

Canon Verwenden dieses Handbuchs
 Drucken dieses Handbuchs

iX7000 series

Online-Handbuch

MC-3995-V1.00

**Basishandbuch**

Enthält eine
Zusammenfassung dieses
Produkts.

**Erweitertes Handbuch**

Beschreibt detailliert die
Funktionen dieses
Produkts.

**Fehlersuche**



Inhalt

❖ Überblick über den Drucker

Hauptkomponenten

❖ Drucken von Dokumenten/Fotos

Drucken von Dokumenten (Windows)
 Drucken von Dokumenten (Macintosh)
 Drucken von Fotos (Easy-PhotoPrint EX)

❖ Weitere Nutzungsmöglichkeiten

Nützliche Anwendungssoftware

❖ Einlegen von Papier

Einlegen von Papier

❖ Regelmäßige Wartung

Austauschen von Tintenbehältern
 Überprüfen des Tintenstatus
 Druck wird blasser oder Farben sind falsch
 Aufrechterhaltung der Tintenqualität
 Reinigen der Papierzuführungswalze
 Reinigung der Transportwalze (Blattreinigung)
 Öffnen des Wartungsbildschirms

❖ Anhang

Rechtlich zulässige Verwendung dieses Produkts und Nutzungsrechte von Bildern
 Tipps zur Nutzung des Druckers

Überblick über den Drucker

Dieser Abschnitt enthält die Namen der Komponenten des Druckers und beschreibt ihre Funktionen.

Hauptkomponenten

[Vorderansicht](#)
[Rückansicht](#)
[Innenansicht](#)

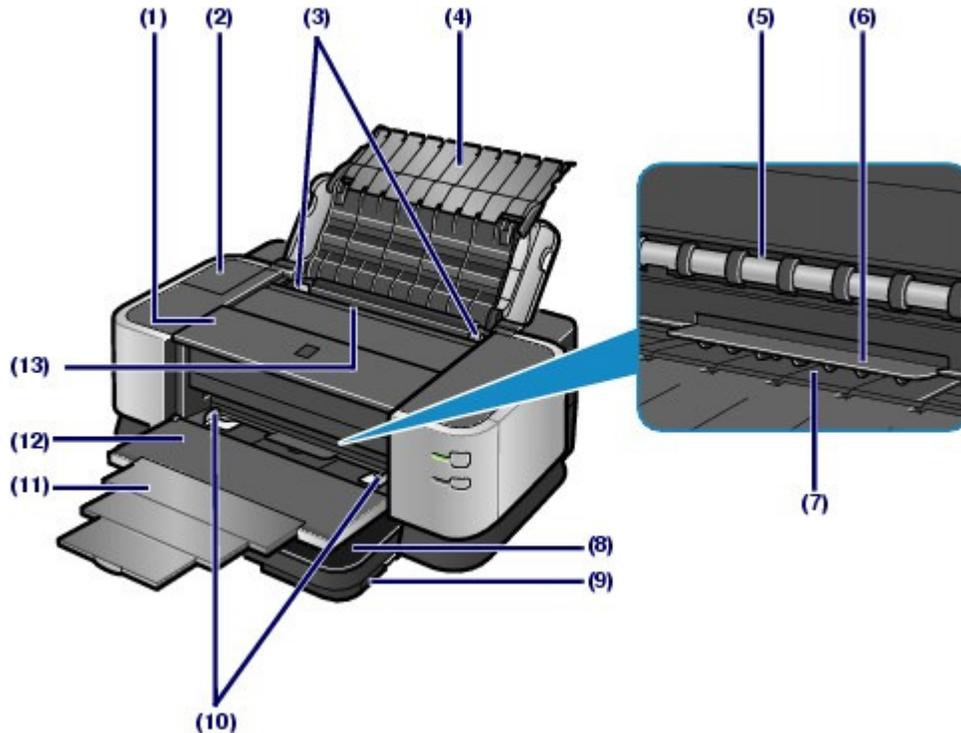


[↑ Zum Seitenanfang](#)

Hauptkomponenten

- ➔ Vorderansicht
- ➔ Rückansicht
- ➔ Innenansicht

■ Vorderansicht



(1) Obere Abdeckung

Öffnen Sie die obere Abdeckung zum Austauschen von Tintenbehältern oder zum Beheben von Papierstaus im Drucker.

(2) Abdeckung des Klartintenbehälters

Öffnen Sie diese Abdeckung, um den Klartintenbehälter auszutauschen.

(3) Papierführungen

Schieben Sie die Papierführungen bei Einzug aus dem hinteren Fach soweit nach innen, dass sie auf beiden Seiten eng am Papierstapel anliegen.

(4) Papierstütze

Öffnen Sie sie, um Papier in das hintere Fach einzulegen.

(5) Papierausgabeschacht

Hier wird das bedruckte Papier ausgegeben.

(6) Papierhalter

Hiermit wird in den manuellen Einzugschacht eingelegtes Normalpapier so gehalten, dass Papier ordnungsgemäß eingeführt werden kann. Hierdurch wird außerdem verhindert, dass ausgegebenes Papier mit in den manuellen Einzugschacht eingelegtem Papier vermischt wird.

(7) Manueller Einzugschacht

Wenn unter Papierzufuhr (Paper Source) die Option Manueller Einzug (Manual Feed) ausgewählt ist, führen Sie Normalpapier bis zum manuellen Einzugschacht ein. Mehrere Blätter desselben Normalpapierformats können als Stapel eingelegt werden. Sie werden beim Druckvorgang automatisch einzeln eingezogen.

(8) Kassette

Legen Sie Normalpapier ein, und führen Sie es in den Drucker ein. Mehrere Blätter desselben Papierformats

können als Stapel eingelegt werden. Sie werden beim Druckvorgang automatisch einzeln eingezogen.

Weitere Informationen finden Sie unter [Einlegen von Papier in die Kassette](#) und [Verwendbare Medientypen](#) .

(9) Reinigungsblatthalter

Hiermit werden die zugeführten Reinigungsblätter für die Walzenreinigung gehalten.

Siehe [Reinigung der Transportwalze \(Blattreinigung\)](#) .

(10) Papierführungen des manuellen Einzugs

Schieben Sie die Papierführungen soweit nach innen, dass sie auf beiden Seiten eng am Papierstapel anliegen, wenn Sie Papier in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs einführen. Wenn der manuelle Einzugschacht nicht verwendet wird, schieben Sie sie bis an den Rand des vorderen Fachs.

(11) Verlängerung des vorderen Fachs

Kann zum Abstützen des Papiers herausgezogen werden. Ziehen Sie sie heraus, bevor Sie drucken oder Papier in den manuellen Einzugschacht einlegen.

(12) Vorderes Fach

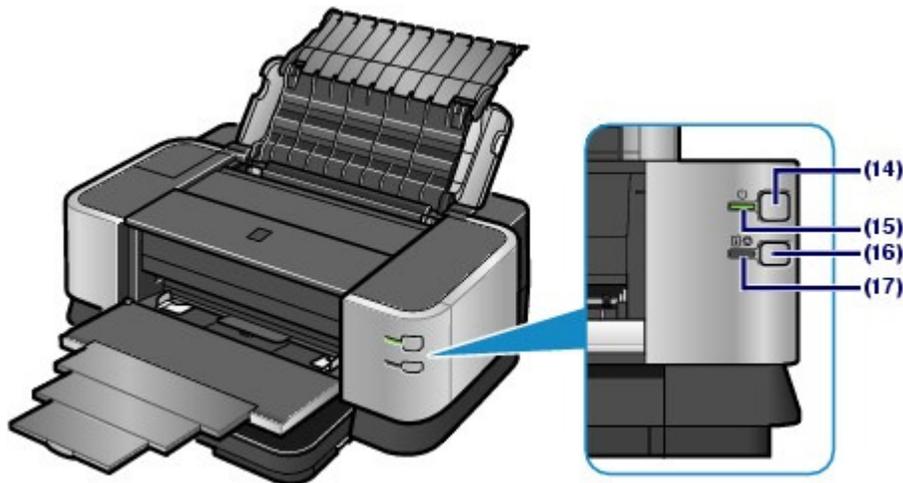
Bedrucktes Papier wird aus dem Papierausgabeschacht ausgegeben. Öffnen Sie ihn, bevor Sie drucken oder Papier in den manuellen Einzugschacht einlegen.

Weitere Informationen finden Sie unter [Einlegen von Papier in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs](#) und [Verwendbare Medientypen](#) .

(13) Hinteres Fach

Legen Sie Papier außer Normalpapier ein, das Sie mit dem Drucker verwenden können. Blätter desselben Papierformats und -typs außer Normalpapier können als Stapel eingelegt werden. Sie werden beim Druckvorgang automatisch einzeln eingezogen.

Weitere Informationen finden Sie unter [Einlegen von Papier in das hintere Fach](#) und [Verwendbare Medientypen](#).



(14) Power-Taste

Durch Drücken dieser Taste wird das Gerät ein- und ausgeschaltet.

Wichtig

Trennen des Geräts von der Steckdose

- Vergewissern Sie sich, dass die **Power**-Anzeige nicht leuchtet, bevor Sie das Gerät durch Herausziehen des Netzsteckers von der Steckdose trennen. Wird das Gerät von der Steckdose getrennt, während die **Power**-Anzeige leuchtet oder blinkt, kann der Drucker anschließend unter Umständen nicht mehr ordnungsgemäß drucken, da der Druckkopf nicht geschützt ist.

Hinweis

- Wenn das Gerät eingeschaltet wird, beginnt der Drucker möglicherweise zur Aufrechterhaltung der Tintenqualität mit dem Mischen der Tinte (dauert zwischen 10 Sekunden und 2 Minuten).
Weitere Informationen finden Sie unter [Aufrechterhaltung der Tintenqualität](#) .

(15) Power-Anzeige

Blinkt beim Einschalten, leuchtet danach grün.

(16) Taste RESUME/CANCEL

Drücken Sie diese Taste, um einen aktuellen Druckauftrag abzubrechen. Sie können diese Taste drücken, um den Druckerfehlerstatus aufzuheben und das Drucken fortzusetzen, nachdem das Druckerproblem behoben wurde.

(17) Alarm-Anzeige

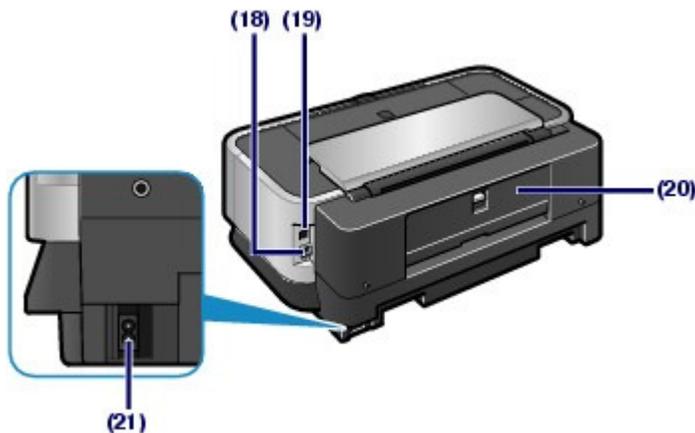
Diese Anzeige leuchtet oder blinkt orange, wenn ein Fehler aufgetreten ist (z. B. wenn kein Papier oder keine Tinte mehr vorhanden ist).

Hinweis

Power- und Alarm-Anzeige

- Sie können den Status des Druckers anhand der **Power-** und **Alarm-**Anzeigen prüfen.
 - Die **Power-**Anzeige ist aus: Das Gerät ist ausgeschaltet.
 - Die **Power-**Anzeige leuchtet grün: Der Drucker ist zum Drucken bereit.
 - Die **Power-**Anzeige blinkt grün: Der Drucker wird zum Drucken vorbereitet, oder der Druckvorgang wird ausgeführt.
 - Die **Alarm-**Anzeige blinkt orange: Es ist ein Fehler aufgetreten, der Drucker ist nicht druckbereit. Detaillierte Informationen hierzu finden Sie im Online-Handbuch *Erweitertes Handbuch* im Abschnitt „[Fehlersuche](#)“.
 - Die **Power-**Anzeige blinkt grün und die **Alarm-**Anzeige blinkt orange (abwechselnd): Möglicherweise ist ein Fehler aufgetreten, der die Kontaktaufnahme mit dem Service-Center erfordert. Detaillierte Informationen hierzu finden Sie im Online-Handbuch *Erweitertes Handbuch* im Abschnitt „[Fehlersuche](#)“.

■ Rückansicht



(18) USB-Anschluss

Schließen Sie hier das USB-Kabel zum Anschluss des Druckers an einen Computer an.

Wichtig

- Vermeiden Sie jede Berührung des Metallgehäuses.
- Das USB-Kabel darf nicht ein- oder ausgesteckt werden, während ein Druckauftrag ausgeführt wird.

(19) Anschluss für drahtgebundenes LAN

Schließen Sie hier das LAN-Kabel an, um den Drucker mit einem LAN zu verbinden.

Wichtig

- Vermeiden Sie jede Berührung des Metallgehäuses.

Hinweis

- Entfernen Sie die LAN-Abdeckkappe, bevor Sie den Anschluss verwenden.

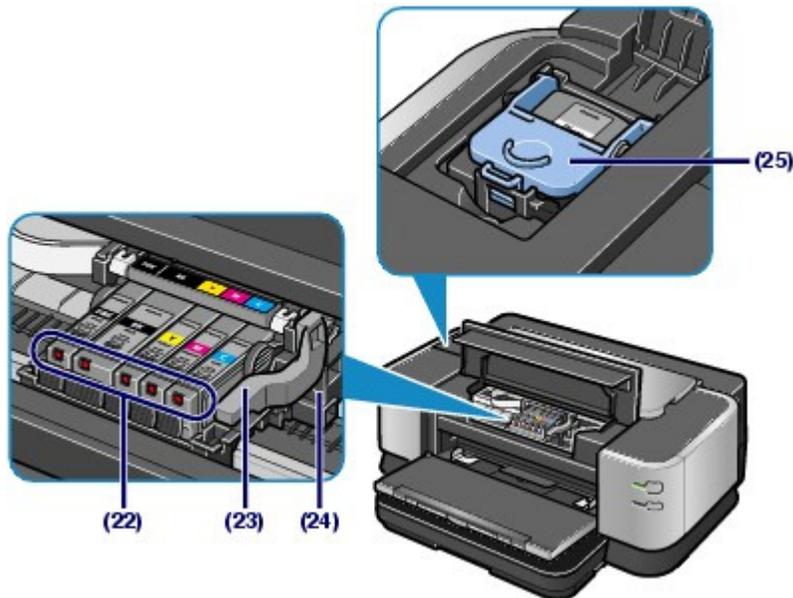
(20) Hintere Abdeckung

Öffnen Sie die hintere Abdeckung, um gestautes Papier zu entfernen.

(21) Netzkabelanschluss

Schließen Sie hier das mitgelieferte Netzkabel an.

■ Innenansicht



(22) Tinten-Anzeigen

Zeigt den Status der Tintenbehälter durch rotes Leuchten oder Blinken an.

Siehe [Überprüfen des Tintenstatus](#) .

(23) Druckkopfverriegelung

Fixiert den Druckkopf.

🚩 Wichtig

- Nach dem Einsetzen des Druckkopfs dürfen Sie diese Verriegelung nicht öffnen.

(24) Druckkopfhalter

Setzen Sie den Druckkopf ein.

(25) Verriegelungsabdeckung des Klartintenbehälters

Diese Abdeckung fixiert den Klartintenbehälter.

📖 Hinweis

- Details zum Installieren des Druckkopfs und der Tintenbehälter finden Sie im gedruckten Handbuch *Inbetriebnahme* .



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Drucken von Dokumenten/Fotos

In diesem Abschnitt wird die Vorgehensweise für das Drucken von Dokumenten oder Fotos beschrieben.

Mithilfe der im Lieferumfang des Druckers enthaltenen Anwendungssoftware Easy-PhotoPrint EX können Sie mit Ihrer Digitalkamera aufgenommene Fotos mühelos drucken.

Drucken von Dokumenten (Windows)

Drucken von Dokumenten (Macintosh)

[Vorgehensweise für Mac OS X 10.5.x](#)

[Vorgehensweise für Mac OS X 10.4.x oder 10.3.9](#)

Drucken von Fotos (Easy-PhotoPrint EX)

[Nutzung verschiedener Funktionen von Easy-PhotoPrint EX](#)



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Drucken von Dokumenten (Windows)

Dieser Drucker kann mit optimaler Qualität auf Normalpapier drucken, und zwar nicht nur Textdokumente, sondern auch Dokumente mit Fotos und/oder Illustrationen.

In diesem Abschnitt werden die Schritte zum Drucken eines Dokuments im Format A4 auf Normalpapier beschrieben.

Genauere Angaben finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).

Hinweis

- Der Vorgang kann sich je nach verwendeter Anwendungssoftware unterscheiden. Detaillierte Anweisungen zur Vorgehensweise finden Sie im Handbuch der verwendeten Anwendungssoftware.
- Die in diesem Abschnitt abgebildeten Bildschirmanzeigen stellen die Vorgehensweise bei Verwendung des Betriebssystems Windows Vista Ultimate Edition (im Folgenden kurz als "Windows Vista" bezeichnet) dar.

1. Bereiten Sie den Druck des Foto-Indexblatts vor.

(1) Der Drucker muss eingeschaltet sein.

Siehe [Vorderansicht](#).

(2) Legen Sie das zu bedruckende Papier ein.

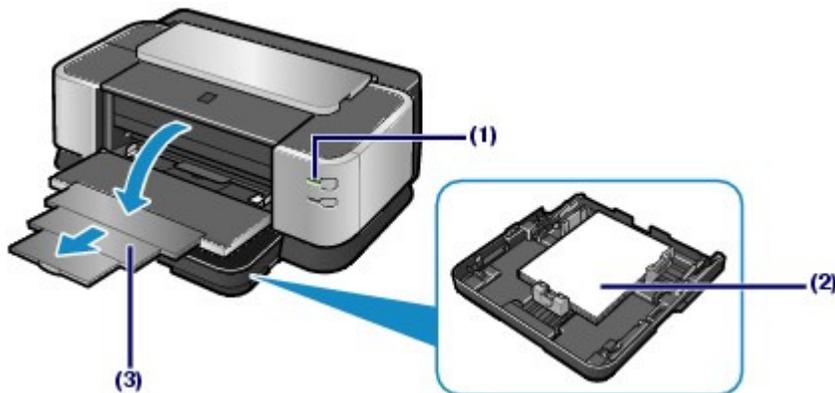
Weitere Informationen finden Sie unter [Einlegen von Papier](#).

Stellen Sie hier sicher, dass Normalpapier im Format A4 in die Kassette eingelegt ist.

Hinweis

- Legen Sie Normalpapier in die Kassette oder den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs und andere Papierformate oder -typen, wie z. B. Fotopapier, in das hintere Fach ein.

(3) Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.



2. Erstellen (oder öffnen) Sie mit einer geeigneten Anwendungssoftware ein zu druckendes Dokument.

3. Öffnen Sie das Druckertreiber-Setup-Fenster.

- (1) Wählen Sie Drucken (Print) im Menü Datei (File) oder in der Symbolleiste in Ihrer Softwareanwendung aus.

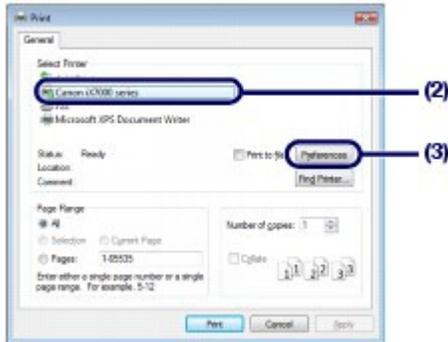
Das Dialogfeld Drucken (Print) wird angezeigt.

- (2) Die Bezeichnung Ihres Druckers muss ausgewählt sein.

Hinweis

- Sollte die Bezeichnung eines anderen Druckers ausgewählt sein, so wählen Sie durch Klicken die Bezeichnung Ihres Druckers aus.

- (3) Klicken Sie auf Einstellungen (Preferences) (oder Eigenschaften (Properties)).



4. Legen Sie die gewünschten Druckereinstellungen fest.

- (1) Wählen Sie Geschäftliches Dokument (Business Document) in Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings).

Hinweis

- Wenn das Druckobjekt wie z. B. Geschäftliches Dokument (Business Document) oder Fotodruck (Photo Printing) in Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) ausgewählt ist, werden die Elemente in Zusätzliche Funktionen (Additional Features) automatisch ausgewählt. Die für das Druckobjekt relevanten Einstellungen wie beispielsweise der Medientyp oder die Druckqualität werden auch angezeigt.
- Wenn Sie zwei oder mehr Exemplare unter Kopien (Copies) festlegen, wird das Kontrollkästchen Sortieren (Collate) ausgewählt.

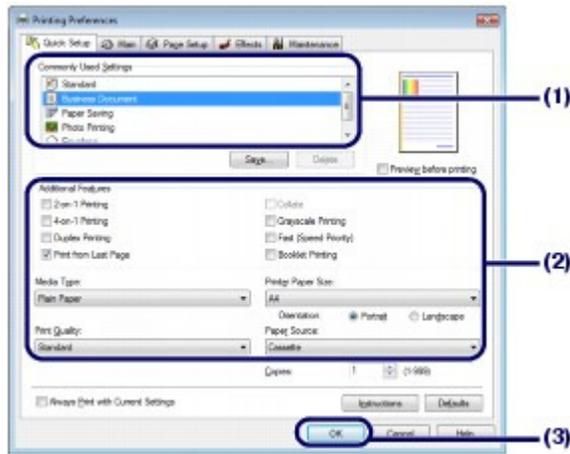
- (2) Achten Sie auf die angezeigten Einstellungen.

Stellen Sie sicher, dass Normalpapier (Plain Paper) für Medientyp (Media Type), Standard für Druckqualität (Print Quality), A4 für Druckerpapierformat (Printer Paper Size) und Kassette (Cassette) für Papierzufuhr (Paper Source) ausgewählt ist.

Hinweis

- Die Einstellungen können geändert werden.
Überprüfen Sie nach dem Ändern der Option Druckerpapierformat (Printer Paper Size), ob die Einstellung von Seitenformat (Page Size) im Fenster Seite einrichten (Page Setup) mit der Einstellung in der Anwendungssoftware übereinstimmt.
Genauere Angaben finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).
- Bei Auswahl von Normalpapier wird eine Meldung angezeigt, die besagt, dass Papier aus der Kassette eingezogen wird. Bei Auswahl eines anderen Papiertyps außer Normalpapier wird eine Meldung angezeigt, die besagt, dass Papier aus dem hinteren Fach eingezogen wird. Klicken Sie auf OK. Wenn Sie Normalpapier aus dem vorderen Fach zuführen, wählen Sie Manueller Einzug (Manual Feed) unter Papierzufuhr (Paper Source).
- Falls Sie einen falschen Medientyp auswählen, zieht der Drucker möglicherweise Papier aus der falschen Papierzufuhr ein oder druckt unter Umständen nicht mit der entsprechenden Druckqualität.

- (3) Klicken Sie auf OK.

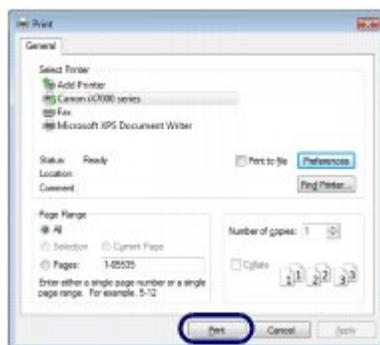


Hinweis

- Detaillierte Informationen zu den Funktionen des Druckertreibers erhalten Sie, indem Sie durch Klicken auf Hilfe (Help) oder Anweisungen (Instructions) das Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#) aufrufen. Die Schaltfläche Anweisungen (Instructions) wird auf den Registerkarten Schnelleinrichtung (Quick Setup), Optionen (Main) und Wartung (Maintenance) angezeigt, wenn das Online-Handbuch auf Ihrem Computer installiert ist.
- Sie können die Einstellungen benennen und unter Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) hinzufügen.
Genauere Angaben finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).
- Wenn das Kontrollkästchen Immer mit aktuellen Einstellungen drucken (Always Print with Current Settings) ausgewählt ist, werden die aktuellen Einstellungen ab dem nächsten Druckauftrag angewandt. Diese Funktion ist möglicherweise nicht in allen Softwareanwendungen vorhanden.
- Möchten Sie sich vor dem eigentlichen Ausdruck in der Druckvorschau ein Bild von dem Ausdruck machen, so aktivieren Sie das Kontrollkästchen Vorschau vor dem Druckvorgang (Preview before printing). Nicht jede Anwendungssoftware bietet eine Vorschaufunktion.
- Sie können die Druckeinstellungen auf der Registerkarte Optionen (Main) oder Seite einrichten (Page Setup) festlegen.
Genauere Angaben finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).

5. Starten Sie den Druckvorgang.

Klicken Sie auf Drucken (Print) oder auf OK, um den Druckvorgang zu starten.



Hinweis

- Drücken Sie zum Abbrechen eines Druckvorgangs auf dem Drucker die Taste **RESUME/CANCEL** oder klicken Sie im Druckerstatusmonitor auf Druckvorgang abbrechen (Cancel Printing). Nach dem Abbrechen des Druckvorgangs werden möglicherweise leere Blätter ausgeworfen. Klicken Sie zum Anzeigen des Druckerstatusmonitors in der Taskleiste auf Canon XXX (wobei "XXX" für die Bezeichnung Ihres Druckers steht).
- Falls gerade Linien versetzt gedruckt werden oder das Druckergebnis nicht zufrieden stellend ist, muss der Druckkopf ausgerichtet werden.
Weitere Informationen finden Sie unter [Ausrichten des Druckkopfs](#).



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Drucken von Dokumenten (Macintosh)

Dieser Drucker kann mit optimaler Qualität auf Normalpapier drucken, und zwar nicht nur Textdokumente, sondern auch Dokumente mit Fotos und/oder Illustrationen.

In diesem Abschnitt werden die Schritte zum Drucken eines Dokuments im Format A4 auf Normalpapier beschrieben.

Genauere Angaben finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).

Hinweis

- Der Vorgang kann sich je nach verwendeter Anwendungssoftware unterscheiden. Detaillierte Anweisungen zur Vorgehensweise finden Sie im Handbuch der verwendeten Anwendungssoftware.

■ Unter Mac OS X 10.5.x

1. Bereiten Sie den Druck des Foto-Indexblatts vor.

(1) Der Drucker muss eingeschaltet sein.

Siehe [Vorderansicht](#).

(2) Legen Sie das zu bedruckende Papier ein.

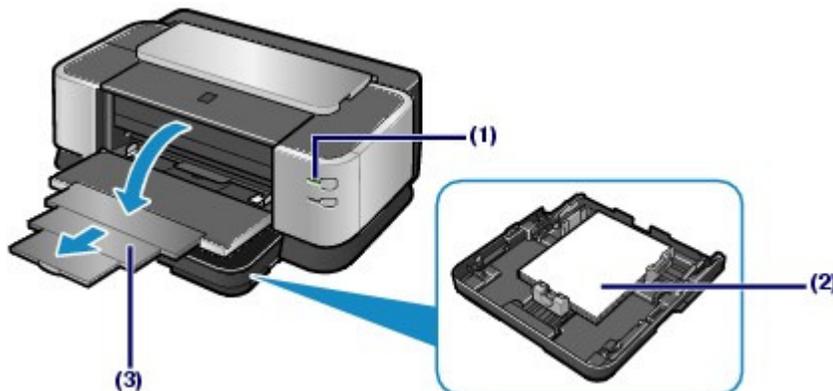
Weitere Informationen finden Sie unter [Einlegen von Papier](#).

Stellen Sie hier sicher, dass Normalpapier im Format A4 in die Kassette eingelegt ist.

Hinweis

- Legen Sie Normalpapier in die Kassette oder den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs und andere Papierformate oder -typen, wie z. B. Fotopapier, in das hintere Fach ein.

(3) Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.



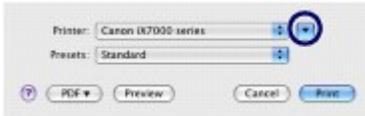
2. Erstellen (oder öffnen) Sie mit einer geeigneten Anwendungssoftware ein zu druckendes Dokument.

3. Öffnen Sie das Dialogfeld Drucken (Print).

Wählen Sie im Menü Datei (File) der Anwendungssoftware den Befehl Drucken (Print).
Das Dialogfeld Drucken (Print) wird angezeigt.

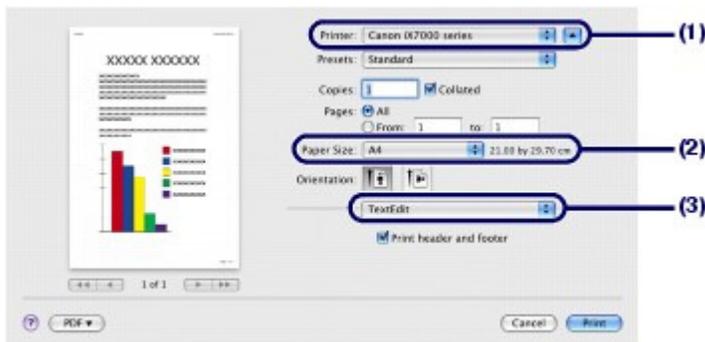
Hinweis

- Sollte das nachstehend abgebildete Dialogfeld angezeigt werden, klicken Sie auf  (Pfeil nach unten).



4. Legen Sie die gewünschten Druckeinstellungen fest.

- (1) Unter Drucker (Printer) muss die Bezeichnung des Druckers angegeben sein.
- (2) Wählen Sie das Seitenformat des eingelegten Papiers unter Papierformat (Paper Size) aus.
Für dieses Beispiel verwenden Sie das Format DIN A4 (A4).
- (3) Wählen Sie im Popup-Menü die Option Qualität und Medium (Quality & Media) aus.



- (4) Wählen Sie unter Medientyp (Media Type) den Medientyp des Papiers aus.
Die Auswahl hier ist Normalpapier (Plain Paper).

Hinweis

- Falls Sie einen falschen Medientyp auswählen, zieht der Drucker möglicherweise Papier aus der falschen Papierzufuhr ein oder druckt unter Umständen nicht mit der entsprechenden Druckqualität.

- (5) Unter Papierzufuhr (Paper Source) muss Kassette (Cassette) ausgewählt sein.

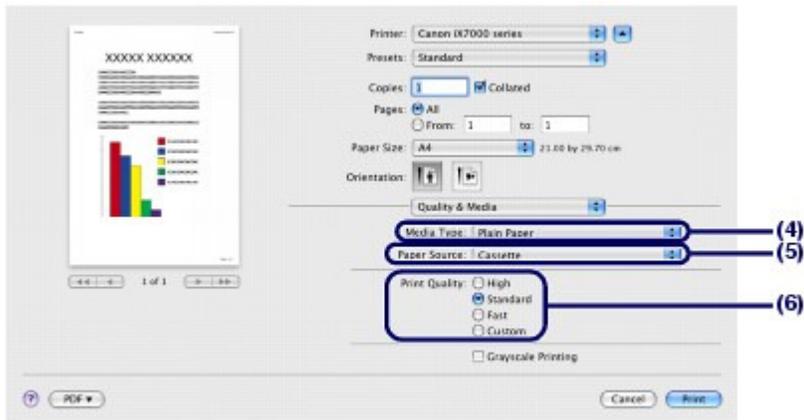
Hinweis

- Wenn Sie Normalpapier (Plain Paper) unter Medientyp (Media Type) auswählen, wird Papierzufuhr (Paper Source) in Kassette (Cassette) geändert. Wenn Sie Papier aus dem vorderen Fach zuführen, wählen Sie Manueller Einzug (Manual Feed) unter Papierzufuhr (Paper Source).
Wenn Sie einen anderen Medientyp als Normalpapier auswählen, wird Papierzufuhr (Paper Source) in Hinteres Fach (Rear Tray) geändert.

- (6) Wählen Sie unter Druckqualität (Print Quality) die gewünschte Druckqualität aus.
Hier wird Standard ausgewählt.

Hinweis

- Detaillierte Informationen zur Druckqualität finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).



Hinweis

- Wenn Sie Details zu den Druckertreiberfunktionen wünschen, klicken Sie auf  (Frage) im Bildschirm Qualität und Medium (Quality & Media), Farboptionen (Color Options), Randloser Druck (Borderless Printing) oder Duplexdruck & Rand (Duplex Printing & Margin).
- Anhand der im linken Bereich des Dialogfelds angezeigten Vorschau können Sie sich vorab ein Bild von dem Ausdruck machen. Nicht jede Anwendungssoftware bietet eine Vorschaufunktion.

5. Starten Sie den Druckvorgang.

Klicken Sie auf Drucken (Print), um den Druckvorgang zu starten.

Hinweis

- Zum Anzeigen der Liste der aktuellen Druckaufträge klicken Sie im Dock auf das Drucker-Symbol.
- Um einen aktuellen Druckauftrag abzubrechen, wählen Sie den gewünschten Auftrag in der Liste Name aus, und klicken Sie anschließend auf Löschen (Delete).
Um einen aktuellen Druckauftrag nur vorübergehend anzuhalten, klicken Sie auf Anhalten (Hold). Um alle Druckaufträge in der Liste vorübergehend anzuhalten, klicken Sie auf Drucker anhalten (Pause Printer). Nach dem Abbrechen des Druckvorgangs werden möglicherweise leere Blätter ausgeworfen.
- Falls gerade Linien versetzt gedruckt werden oder das Druckergebnis nicht zufrieden stellend ist, muss der Druckkopf ausgerichtet werden.
Weitere Informationen finden Sie unter [Ausrichten des Druckkopfs](#).

■ Unter Mac OS X 10.4.x oder Mac OS X 10.3.9

Hinweis

- Die in diesem Abschnitt abgebildeten Bildschirmanzeigen stellen die Vorgehensweise bei Verwendung des Betriebssystems Mac OS X 10.4.x. dar.

1. Bereiten Sie den Druck des Foto-Indexblatts vor.

(1) Der Drucker muss eingeschaltet sein.

Siehe [Vorderansicht](#).

(2) Legen Sie das zu bedruckende Papier ein.

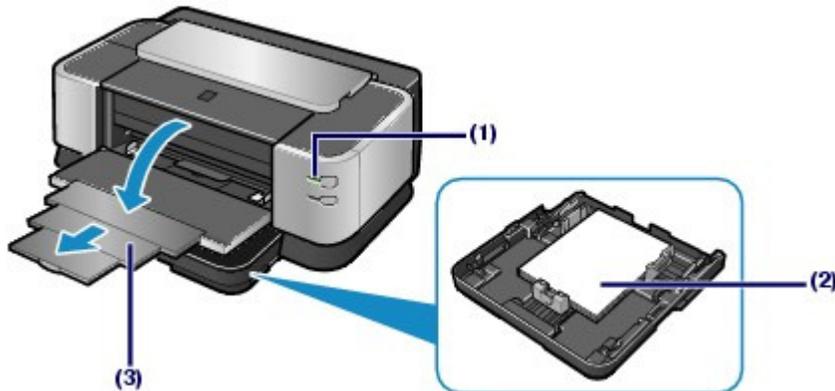
Weitere Informationen finden Sie unter [Einlegen von Papier](#).

Stellen Sie hier sicher, dass Normalpapier im Format A4 in die Kassette eingelegt ist.

Hinweis

- Legen Sie Normalpapier in die Kassette oder den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs und andere Papierformate oder -typen, wie z. B. Fotopapier, in das hintere Fach ein.

- Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.



- Erstellen (oder öffnen) Sie mit einer geeigneten Anwendungssoftware ein zu druckendes Dokument.

- Legen Sie das Seitenformat fest.

- Wählen Sie im Menü Datei (File) der Anwendungssoftware die Option Seite einrichten (Page Setup).

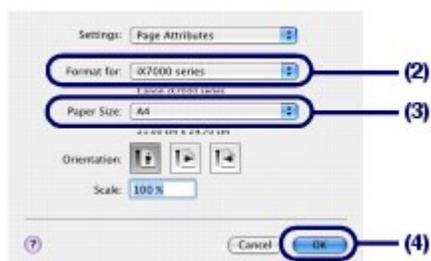
Nun wird das Dialogfeld Seite einrichten (Page Setup) angezeigt.

- Unter Format für (Format for) muss die Bezeichnung des Druckers ausgewählt sein.

- Wählen Sie unter Papierformat (Paper Size) das Format des Papiers aus.

Für dieses Beispiel verwenden Sie das Format DIN A4 (A4).

- Klicken Sie auf OK.



- Legen Sie die gewünschten Druckeinstellungen fest.

- Wählen Sie im Menü Datei (File) der Anwendungssoftware den Befehl Drucken (Print).

Das Dialogfeld Drucken (Print) wird angezeigt.

- Unter Drucker (Printer) muss die Bezeichnung des Druckers angegeben sein.

- Wählen Sie im Popup-Menü die Option Qualität und Medium (Quality & Media) aus.

- Wählen Sie unter Medientyp (Media Type) den Medientyp des eingelegten Papiers aus.

Die Auswahl hier ist Normalpapier (Plain Paper).

Hinweis

- Falls Sie einen falschen Medientyp auswählen, zieht der Drucker möglicherweise Papier aus der falschen Quelle ein oder druckt unter Umständen nicht mit der entsprechenden Druckqualität.

(5) Unter Papierzufuhr (Paper Source) muss Kassette (Cassette) ausgewählt sein.

Hinweis

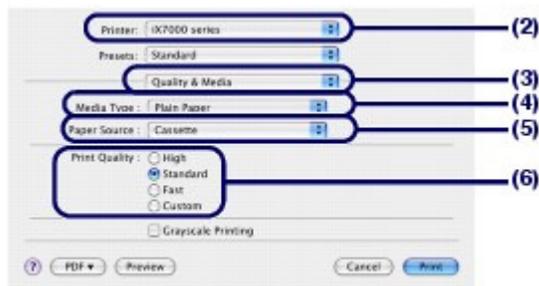
- Wenn Sie Normalpapier (Plain Paper) unter Medientyp (Media Type) auswählen, wird Papierzufuhr (Paper Source) in Kassette (Cassette) geändert. Wenn Sie Papier aus dem vorderen Fach zuführen, wählen Sie Manueller Einzug (Manual Feed) unter Papierzufuhr (Paper Source).
Wenn Sie einen anderen Medientyp als Normalpapier auswählen, wird Papierzufuhr (Paper Source) in Hinteres Fach (Rear Tray) geändert.

(6) Wählen Sie unter Druckqualität (Print Quality) die gewünschte Druckqualität aus.

Hier wird Standard ausgewählt.

Hinweis

- Detaillierte Informationen zur Druckqualität finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).



Hinweis

- Wenn Sie Details zu den Druckertreiberfunktionen wünschen, klicken Sie auf  (Frage) im Bildschirm Qualität und Medium (Quality & Media), Farboptionen (Color Options), Spezialeffekt (Special Effects), Randloser Druck (Borderless Printing) oder Duplexdruck & Rand (Duplex Printing & Margin).
- Klicken Sie auf Vorschau (Preview), wenn Sie sich vor dem eigentlichen Ausdruck in der Druckvorschau ein Bild von dem Ausdruck machen möchten. Nicht jede Anwendungssoftware bietet eine Vorschaufunktion.

5. Starten Sie den Druckvorgang.

Klicken Sie auf Drucken (Print), um den Druckvorgang zu starten.

Hinweis

- Zum Anzeigen der Liste der aktuellen Druckaufträge klicken Sie im Dock auf das Drucker-Symbol.
- Um einen aktuellen Druckauftrag abzubrechen, wählen Sie den gewünschten Auftrag in der Liste Name aus, und klicken Sie anschließend auf Löschen (Delete).
Um einen aktuellen Druckauftrag nur vorübergehend anzuhalten, klicken Sie auf Anhalten (Hold). Um alle Druckaufträge in der Liste anzuhalten, klicken Sie auf Druckaufträge stoppen (Stop Jobs). Nach dem Abbrechen des Druckvorgangs werden möglicherweise leere Blätter ausgeworfen.
- Falls gerade Linien versetzt gedruckt werden oder das Druckergebnis nicht zufrieden stellend ist, muss der Druckkopf ausgerichtet werden.

Weitere Informationen finden Sie unter [Ausrichten des Druckkopfs](#).



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Drucken von Fotos (Easy-PhotoPrint EX)

Mithilfe der im Lieferumfang des Druckers enthaltenen Anwendungssoftware Easy-PhotoPrint EX können Sie auf Ihrem Computer gespeicherte Bilder drucken.

In diesem Abschnitt wird die Vorgehensweise zum Drucken randloser Fotos auf Fotopapier im Format 10 x 15 cm/4 x 6 Zoll beschrieben.

Detaillierte Informationen zu Easy-PhotoPrint EX finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).

Hinweis

- Die in diesem Abschnitt abgebildeten Bildschirmanzeigen stellen die Vorgehensweise bei Verwendung eines Windows-Computers dar. Die Schritte für das Drucken bei Verwendung eines Macintosh-Computers sind identisch.
- Installieren Sie Easy-PhotoPrint EX von der *Installations-CD-ROM (Setup CD-ROM)*, sofern diese Anwendungssoftware noch nicht installiert oder wieder deinstalliert wurde. Wählen Sie dazu unter Benutzerdefinierte Installation (Custom Install) die Option Easy-PhotoPrint EX aus.

1. Bereiten Sie den Druck des Foto-Indexblatts vor.

(1) Der Drucker muss eingeschaltet sein.

Siehe [Vorderansicht](#).

(2) Legen Sie das zu bedruckende Papier ein.

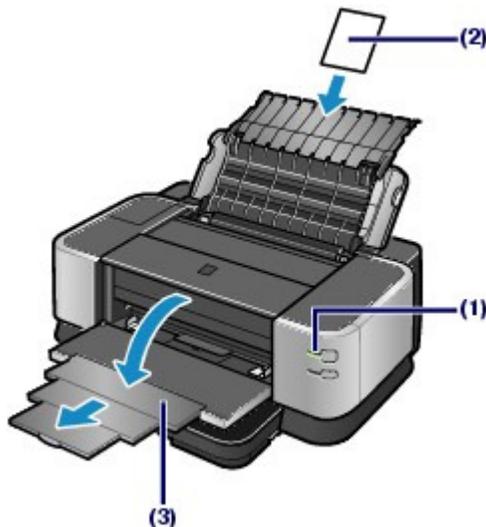
Weitere Informationen finden Sie unter [Einlegen von Papier](#).

In diesem Beispiel wird Fotopapier im Format 10 x 15 cm / 4" x 6" in das hintere Fach eingelegt.

Hinweis

- Legen Sie Normalpapier in die Kassette oder den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs und andere Papierformate oder -typen, wie z. B. Fotopapier, in das hintere Fach ein.

(3) Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.



2. Rufen Sie Easy-PhotoPrint EX auf, und wählen Sie Fotodruck (Photo Print).

(1) Rufen Sie die Anwendung Easy-PhotoPrint EX auf.

Doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das Symbol  (Easy-PhotoPrint EX).



Klicken Sie hier: [Easy-PhotoPrint EX](#)



Wählen Sie im Menü Gehe zu (Go) die Option Programme (Applications) > Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX aus, und doppelklicken Sie anschließend auf Easy-PhotoPrint EX.

Hinweis

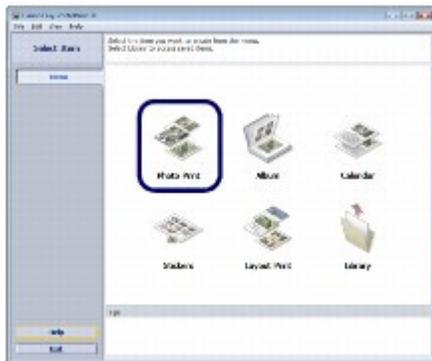
- Um Easy-PhotoPrint EX aus Solution Menu heraus aufzurufen, doppelklicken Sie zunächst auf dem Desktop auf das Symbol  (Solution Menu). Klicken Sie dann auf  (Fotos, Alben usw. drucken (Print photos or albums, etc.)).
Siehe [Solution Menu](#).
- Um Easy-PhotoPrint EX über das Start-Menü aufzurufen, wählen Sie in diesem Alle Programme (All Programs) (oder Programme (Programs)) > Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.



- Um Easy-PhotoPrint EX aus Solution Menu heraus aufzurufen, klicken Sie zunächst im Dock auf das Symbol  (Solution Menu). Klicken Sie dann auf  (Fotos, Alben usw. drucken (Print photos or albums, etc.)).
Siehe [Solution Menu](#).

(2) Klicken Sie auf Fotodruck (Photo Print).**Hinweis**

- Neben Fotodruck (Photo Print) gibt es noch weitere Auswahlmöglichkeiten wie Album, Kalender (Calendar) usw. Die Auswahl von Etiketten (Stickers) ist nicht möglich.
Siehe [Nutzung verschiedener Funktionen von Easy-PhotoPrint EX](#).

**3.** Wählen Sie die zu druckenden Fotos aus.**(1)** Wählen Sie den Ordner aus, in dem die zu druckenden Bilder gespeichert sind.**(2)** Klicken Sie auf das erste zu druckende Bild.

Die Anzahl der zu druckenden Kopien wird mit 1 angezeigt, und das ausgewählte Bild wird in den Bereich der ausgewählten Bilder (A) übernommen. Sie können auf diese Weise beliebig viele Bilder auswählen.

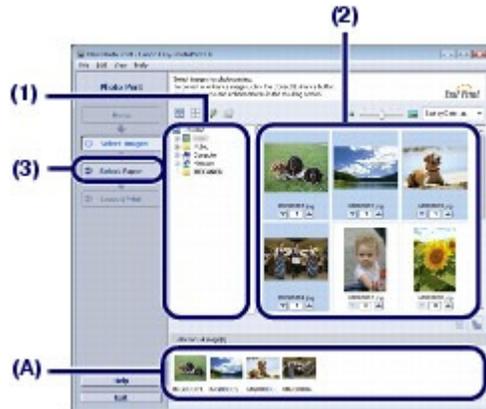
Hinweis

- Wenn Sie mehrere Exemplare drucken möchten, können Sie durch Klicken auf  (Pfeil nach oben) die Anzahl der zu druckenden Kopien entsprechend einstellen.
- Um ein ausgewähltes Bild wieder aus der Auswahl zu entfernen, markieren Sie es zunächst durch Klicken im Bereich der ausgewählten Bilder. Klicken Sie dann auf  (Importiertes Bild löschen (Delete Imported Image)). Alternativ können Sie auch durch

wiederholtes Klicken auf  (Pfeil nach unten) die Anzahl der zu druckenden Kopien auf Null einstellen.

- Sie können das ausgewählte Bild vor dem Drucken außerdem korrigieren oder optimieren.
Siehe [Nutzung verschiedener Funktionen von Easy-PhotoPrint EX](#) .

(3) Klicken Sie auf Papier auswählen (Select Paper).



4. Wählen Sie das eingelegte Papier aus.

(1) Unter Drucker (Printer) muss die Bezeichnung des Druckers angegeben sein.

(2) Wählen Sie das Format und den Typ des eingelegten Papiers unter Papierformat (Paper Size) und Medientyp (Media Type) aus.

Für dieses Beispiel wählen wir unter Papierformat (Paper Size) das Format 10x15cm 4"x6" (4"x6" 10x15cm) und als Medientyp (Media Type) das eingelegte Fotopapier.

Hinweis

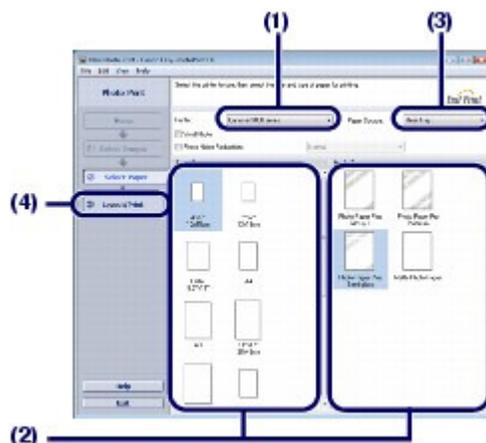
- Falls Sie einen falschen Medientyp auswählen, zieht der Drucker möglicherweise Papier aus der falschen Papierzufuhr ein oder druckt unter Umständen nicht mit der entsprechenden Druckqualität.

(3) Unter Papierquelle (Paper Source) muss Hinteres Fach (Rear Tray) ausgewählt sein.

Hinweis

- Wenn Sie Normalpapier (Plain Paper) unter Medientyp (Media Type) auswählen, wird Papierquelle (Paper Source) in Kassette (Cassette) geändert. Wenn Sie Normalpapier über das vordere Fach einlegen, wählen Sie unter Papierquelle (Paper Source) die Option Manueller Einzug (Manual Feed) aus.

(4) Klicken Sie auf Layout/Druck (Layout/Print).



5. Wählen Sie ein Layout aus, und starten Sie den Druckvorgang.

(1) Wählen Sie das gewünschte Layout für den Ausdruck aus.

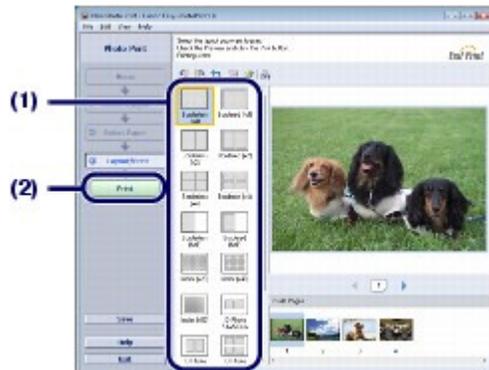
Im vorliegenden Beispiel wird das Layout Randlos (Voll) (Borderless (Voll)) verwendet.

Im Vorschauenfenster wird nun das Foto im gewählten Layout angezeigt, damit Sie sich vorab ein Bild von dem Ausdruck machen können.

Hinweis

- Vor dem Drucken können Sie die Ausrichtung des Fotos ändern oder den zu druckenden Ausschnitt festlegen (zuschneiden).
Detaillierte Informationen zu diesem Vorgang finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).

(2) Klicken Sie auf Drucken (Print).



Hinweis

Windows

- Drücken Sie zum Abbrechen eines Druckvorgangs auf dem Drucker die Taste **RESUME/CANCEL** oder klicken Sie im Druckerstatusmonitor auf Drucken abbrechen (Cancel Printing). Nach dem Abbrechen des Druckvorgangs werden möglicherweise leere Blätter ausgeworfen.
Klicken Sie zum Anzeigen des Druckerstatusmonitors in der Taskleiste auf Canon XXX (wobei "XXX" für die Bezeichnung Ihres Druckers steht).

Macintosh

- Zum Anzeigen der Liste der aktuellen Druckaufträge klicken Sie im Dock auf das Drucker-Symbol.
- Um einen aktuellen Druckauftrag abzubrechen, wählen Sie den gewünschten Auftrag in der Liste Name aus, und klicken Sie anschließend auf Löschen (Delete).
Um einen aktuellen Druckauftrag nur vorübergehend anzuhalten, klicken Sie auf Anhalten (Hold). Um alle Druckaufträge in der Liste vorübergehend anzuhalten, klicken Sie auf Drucker anhalten (Pause Printer) (oder auf Druckaufträge anhalten (Stop Jobs)). Nach dem Abbrechen des Druckvorgangs werden möglicherweise leere Blätter ausgeworfen.



[Inhalt](#) > [Drucken von Dokumenten/Fotos](#) > [Drucken von Fotos \(Easy-PhotoPrint EX\)](#) > Nutzung verschiedener Funktionen von Easy-PhotoPrint EX

■ Nutzung verschiedener Funktionen von Easy-PhotoPrint EX

In diesem Abschnitt werden einige nützliche Funktionen von Easy-PhotoPrint EX vorgestellt. Genauere Angaben finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).

● Erstellen eigener Layouts

Sie können ein Album oder einen Kalender mit Ihren eigenen Fotos erstellen.



Album



Kalender (Calendar)



Layout-Druck (Layout Print)

● Korrigieren von Bildern

Die Funktionen Rote-Augen-Korrektur (Red-Eye Correction), Schärfung des Gesichts (Face Sharpener), Digitale Gesichtsglättung (Digital Face Smoothing), Helligkeit (Brightness), Kontrast (Contrast) usw. ermöglichen das automatische oder manuelle Anpassen, Korrigieren und Optimieren von Bildern.



Helligkeit (Brightness)



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Weitere Nutzungsmöglichkeiten

In diesem Abschnitt wird nützliche Anwendungssoftware vorgestellt, die im Lieferumfang des Druckers enthalten ist.

Nützliche Anwendungssoftware

[Solution Menu](#)

[My Printer](#)

[Easy-WebPrint EX](#)



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Nützliche Anwendungssoftware

Der Drucker kann mit Anwendungssoftware wie etwa Solution Menu, My Printer und Easy-WebPrint EX verwendet werden.

■ Solution Menu

Solution Menu ermöglicht das Aufrufen der im Lieferumfang des Druckers enthaltenen Anwendungssoftware sowie das Anzeigen der Betriebsanweisungen.



Doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das Symbol  (Solution Menu).



Klicken Sie hier: [Solution Menu](#)



Klicken Sie im Dock auf das Symbol  (Solution Menu).

* Die nachstehend abgebildeten Bildschirmanzeigen stellen die Vorgehensweise bei Verwendung des Betriebssystems Windows Vista dar.



Klicken Sie auf die Schaltfläche für die zu verwendende Funktion.

↓ Klicken Sie nach dem Starten von Solution Menu in der Titelleiste auf die Schaltfläche, um die Fenstergröße zu reduzieren.



Hinweis

- Installieren Sie Solution Menu von der *Installations-CD-ROM (Setup CD-ROM)*, sofern diese Anwendungssoftware noch nicht installiert oder wieder deinstalliert wurde. Wählen Sie dazu unter Benutzerdefinierte Installation (Custom Install) die Option Solution Menu.
- Je nachdem, in welchem Land oder welcher Region das Produkt gekauft wurde, können die auf dem Bildschirm angezeigten Schaltflächen abweichen.



- Um Solution Menu über das Start-Menü aufzurufen, wählen Sie in diesem Alle Programme (All Programs) oder Programme (Programs) > Canon Utilities > Solution Menu > Solution Menu.



- Um Solution Menu von der Menüleiste aus zu starten, wählen Sie das Menü Gehe zu (Go), dann Anwendungen (Applications), Canon Utilities, Solution Menu aus, und doppelklicken Sie anschließend auf Solution Menu.

■ My Printer

My Printer ermöglicht das direkte Aufrufen Druckertreiber-Setup-Fensters. Außerdem liefert My Printer Ihnen Informationen zur Vorgehensweise bei Störungen.

My Printer steht für Macintosh-Computer nicht zur Verfügung.



Doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das Symbol  (My Printer).



Hinweis

- Sie können My Printer auch aus Solution Menu oder in der Taskleiste aufrufen.
- Installieren Sie My Printer von der *Installations-CD-ROM (Setup CD-ROM)*, sofern diese Anwendungssoftware noch nicht installiert oder wieder deinstalliert wurde. Wählen Sie dazu unter Benutzerdefinierte Installation (Custom Install) die Option My Printer.
- Um My Printer über das Start-Menü aufzurufen, wählen Sie in diesem Alle Programme (All Programs) oder Programme (Programs) > Canon Utilities > My Printer > My Printer.

■ Easy-WebPrint EX

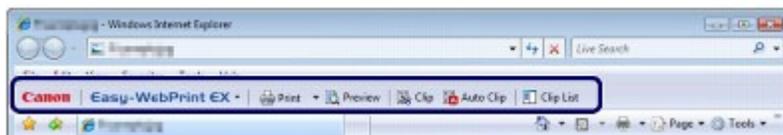
Easy-WebPrint EX ermöglicht das schnelle und einfache Drucken von Webseiten aus Internet Explorer. Webseiten können beim Drucken automatisch an die Papierbreite angepasst werden, ohne dass die Seitenränder abgeschnitten werden. Außerdem können die Webseiten als Vorschau angezeigt und dann zum Drucken ausgewählt werden.

Easy-WebPrint EX steht in Windows 2000 und in Macintosh-Betriebssystemen nicht zur Verfügung.

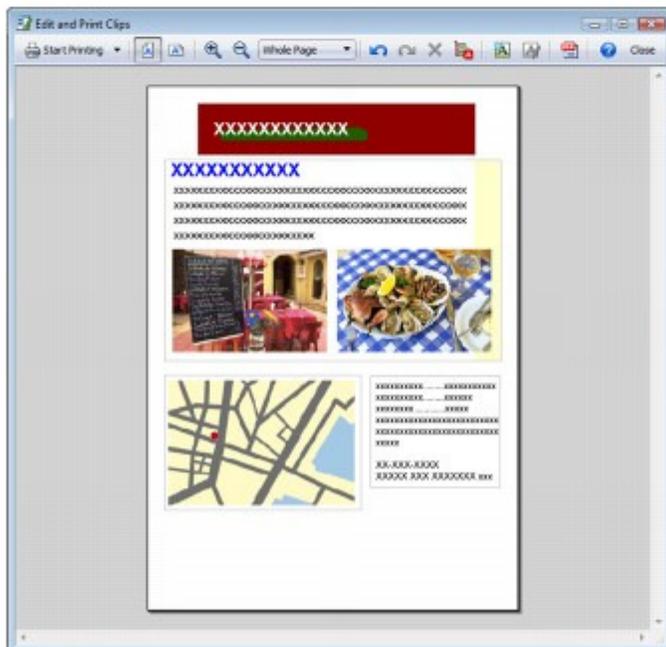
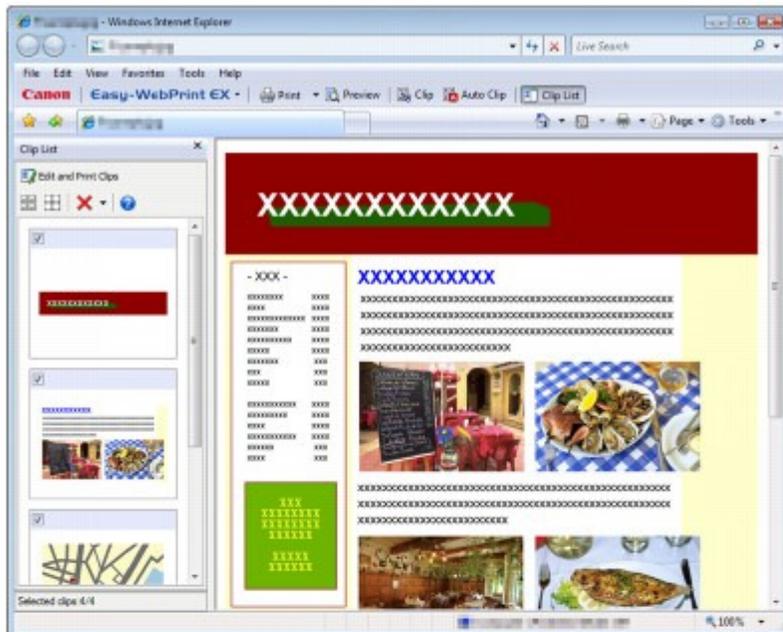
Wichtig

- Gemäß geltender Gesetze dürfen urheberrechtlich geschützte Werke anderer Personen ohne Erlaubnis des Urheberrechtinhabers nur für den privaten Gebrauch zu Hause oder in gesetzlich geregeltem, begrenztem Umfang auch für andere Zwecke reproduziert oder bearbeitet werden. Darüber hinaus kann die Reproduktion oder Bearbeitung von Fotografien, auf denen Menschen abgebildet sind, das so genannte Recht am eigenen Bild (Bildnisrecht) verletzen.

Bei der Installation von Easy-WebPrint EX wird in Internet Explorer eine Symbolleiste hinzugefügt. Die Symbolleiste ist immer verfügbar, wenn Internet Explorer läuft.



Die Beschnittfunktion ermöglicht es beispielsweise, bestimmte Teile von Webseiten zu isolieren und für den Druck zu bearbeiten.



Wenn Sie weitere Informationen zum Drucken von Webseiten wünschen, klicken Sie auf  (Hilfe), um die Online-Hilfe aufzurufen.

Hinweis

Installieren von Easy-WebPrint EX

- Wenn Easy-WebPrint EX nicht installiert ist, wird in der Taskleiste auf dem Desktop eventuell ein Hinweis zur Installation von Easy-WebPrint EX angezeigt. Klicken Sie zur Installation von Easy-WebPrint EX auf den Hinweis, und folgen Sie der Anleitung auf dem Bildschirm.
- Easy-WebPrint EX kann auch von der *Setup-CD-ROM (Setup CD-ROM)* installiert werden. Wählen Sie dazu unter Benutzerdefinierte Installation (Custom Install) die Option Easy-WebPrint EX.
- Voraussetzung für die Installation von Easy-WebPrint EX auf dem Computer sind Internet Explorer 7 oder höher und ein Internetzugang.



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Einlegen von Papier

Dieser Abschnitt beschreibt, welche Papiertypen mit diesem Gerät bedruckt werden können und wie das Papier in die Kassette, das hintere Fach oder den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs eingelegt wird.

Einlegen von Papier

[Papierzufuhr zum Einlegen des Papiers](#)

[Einlegen von Papier in die Kassette](#)

[Einlegen von Papier in das hintere Fach](#)

[Einlegen von Papier in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs](#)

[Verwendbare Medientypen](#)

[Nicht verwendbare Medientypen](#)

[Handhabung des Papiers](#)



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Einlegen von Papier

- ➔ [Papierzufuhr zum Einlegen des Papiers](#)
- ➔ [Einlegen von Papier in die Kassette](#)
- ➔ [Einlegen von Papier in das hintere Fach](#)
- ➔ [Einlegen von Papier in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs](#)
- ➔ [Verwendbare Medientypen](#)
- ➔ [Nicht verwendbare Medientypen](#)
- ➔ [Handhabung des Papiers](#)

■ Papierzufuhr zum Einlegen des Papiers

Dieser Drucker verfügt über drei Papierzufuhrmöglichkeiten – Kassette, hinteres Fach und manueller Einzugschacht des vorderen Fachs.

Je nach Medientyp des Papiers können Sie eine dieser Optionen für die Papierzufuhr nutzen. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwendbare Medientypen](#).

Hinweis

- Wählen Sie beim Drucken den richtigen Medientyp. Falls Sie einen falschen Medientyp auswählen, zieht der Drucker möglicherweise Papier aus der falschen Papierzufuhr ein oder druckt unter Umständen nicht mit der entsprechenden Druckqualität. Einzelheiten zum Einlegen von Papier in die verschiedenen Papierquellen finden Sie unter [Einlegen von Papier in die Kassette](#), [Einlegen von Papier in das hintere Fach](#) oder [Einlegen von Papier in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs](#).

● Einlegen von Normalpapier in die Kassette

Legen Sie Normalpapier in die Kassette ein.

Wählen Sie beim Drucken aus der Kassette Normalpapier (Plain Paper) in Medientyp (Media Type) in den Druckertreibereinstellungen aus. Wenn als Papierzufuhr (Paper Source) nicht Kassette (Cassette) ausgewählt ist, wählen Sie Kassette (Cassette) aus.



● Einlegen von Fotopapier in das hintere Fach

Legen Sie Fotopapier in das hintere Fach ein.

Wählen Sie beim Drucken aus dem hinteren Fach Medientypen außer Normalpapier (Plain Paper) in Medientyp (Media Type) in den Druckertreibereinstellungen aus.



● Einlegen von Normalpapier in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs

Sie können hier anderes Normalpapier einlegen, während Sie Papier in die Kassette einlegen. Wählen Sie beim Drucken aus dem vorderen Fach Normalpapier (Plain Paper) in Medientyp (Media Type) und Manueller Einzug (Manual Feed) in Papierzufuhr (Paper Source) in den Druckertreibereinstellungen aus.



[↑ Zum Seitenanfang](#)

■ Einlegen von Papier in die Kassette

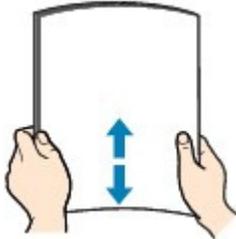
Sie können nur Normalpapier in die Kassette einlegen.

Hinweis

- Sie können nur Normalpapier der Größen A3, B4, A4, B5, A5, Letter, Legal, 11 x 17 Zoll/279,4 x 431,8 mm (Tabloid), 8 x 10 Zoll/20 x 25 cm und 10 x 12 Zoll/25 x 30 cm in die Kassette einlegen.
- Wir empfehlen für das Drucken von Fotos die Verwendung von Original-Fotopapier von Canon. Weitere Informationen zu Originalpapieren von Canon finden Sie unter [Verwendbare Medientypen](#).
- Das Gerät ist für das Bedrucken von handelsüblichem Kopierpapier geeignet. Informationen zu den im Drucker verwendbaren Seitenformaten und Papiergewichten finden Sie unter [Verwendbare Medientypen](#).

1. Bereiten Sie das Papier vor.

Richten Sie die Kanten des Papiers bündig aus. Glätten Sie gegebenenfalls gewelltes Papier.



Hinweis

- Richten Sie die Kanten des Papiers vor dem Einlegen bündig aus. Wenn die Kanten beim Einlegen des Papiers nicht bündig ausgerichtet sind, kann es zu einem Papierstau kommen.
- Wenn das Papier gewellt ist, halten Sie es an den gewellten Ecken fest, und biegen Sie es vorsichtig in Gegenrichtung, bis es vollständig eben liegt. Informationen zum Glätten von gewelltem Papier finden Sie im Abschnitt „[Fehlersuche](#)“ des Online-Handbuchs *Erweitertes Handbuch*.

2. Bereiten Sie die Kassette vor.

- (1) Ziehen Sie die Kassette mit beiden Händen langsam bis zum Anschlag heraus, und ziehen Sie sie aus dem Drucker heraus, wobei Sie sie an Ihrer Seite leicht anheben.



Hinweis

- Achten Sie vor dem Herausziehen der Kassette darauf, dass im manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs keine Blätter eingelegt sind.

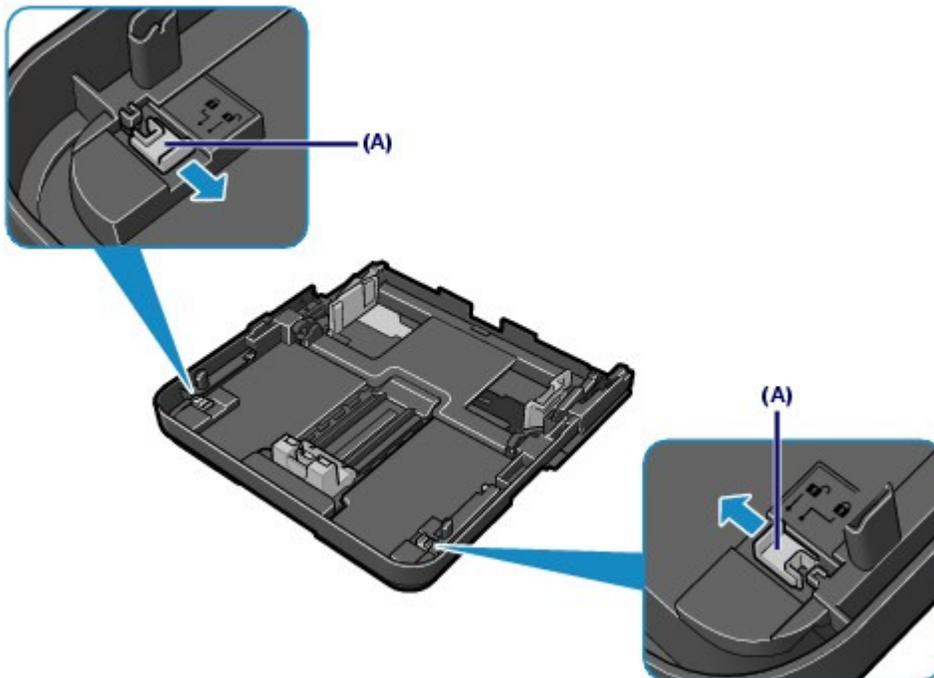
(2) Entfernen Sie die Abdeckung von der Kassette.



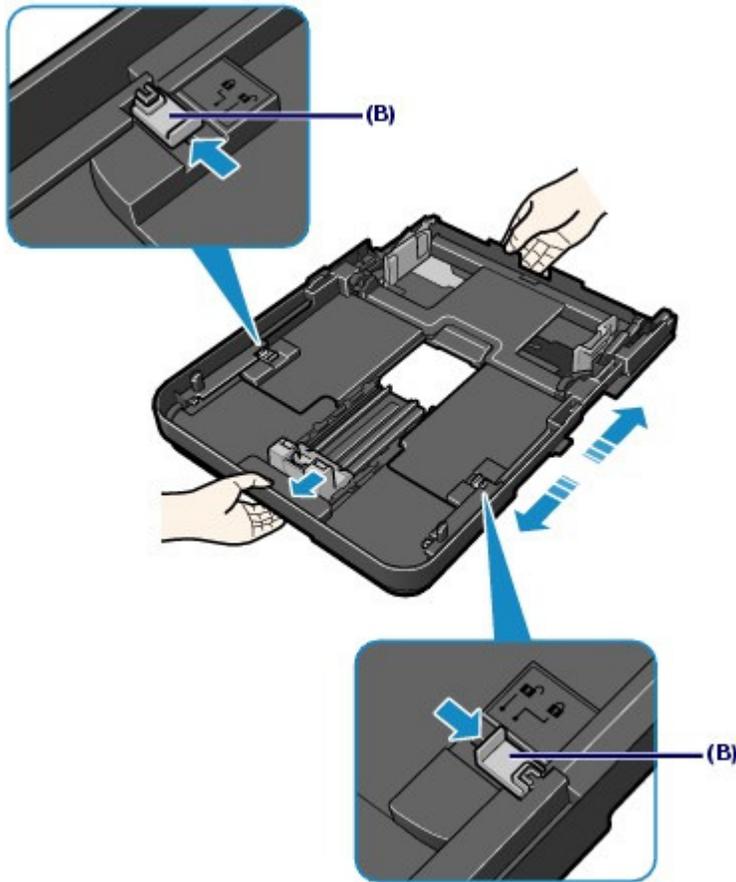
(3) Lösen Sie die Verriegelungen (A) an beiden Seiten der Kassette.

 **Hinweis**

- Wenn Sie Papier der Größen A4, B5, A5, Letter oder 10 x 12 Zoll/25 x 30 cm einlegen, sind die Schritte (3) und (4) nicht erforderlich.



(4) Ziehen Sie die Kassette heraus, und verriegeln Sie die Verriegelungen (B).



3. Legen Sie das zu bedruckende Papier ein.

- (1) Drücken Sie auf die Papierführung (C) und schieben Sie sie soweit nach innen, dass sie an der Markierung für das Seitenformat anliegt.

Die Papierführung (C) stoppt, wenn sie an der entsprechenden Markierung für das Seitenformat ausgerichtet ist.

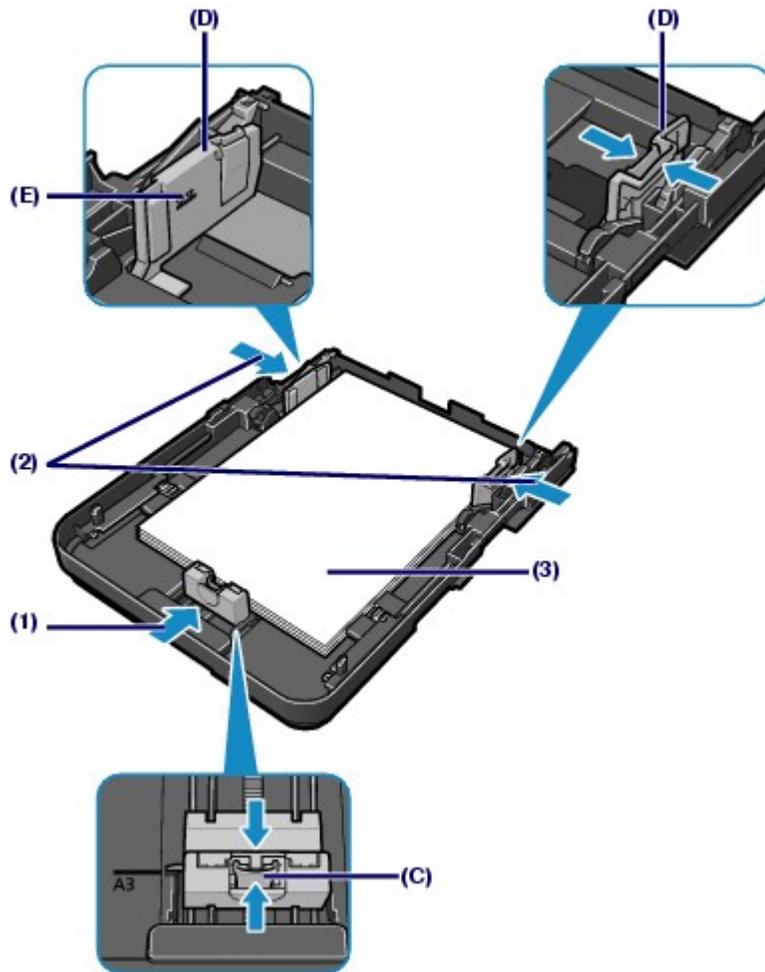
- (2) Drücken Sie an beiden Seiten auf die Papierführungen (D) und schieben Sie sie soweit nach innen, dass sie an der Markierung für das Seitenformat anliegen.

Die Papierführungen (D) stoppen, wenn sie an der entsprechenden Markierung für das Papierformat ausgerichtet sind.

- (3) Legen Sie den Papierstapel MIT DER ZU BEDRUCKENDEN SEITE NACH UNTEN und MIT DER VORDERKANTE ZUERST ein.

Hinweis

- Der Papierstapel darf die Auffüllgrenze (E) nicht überschreiten.



Hinweis

- Wenn Sie Papier einer nicht standardmäßigen Größe verwenden, legen Sie den Papierstapel ein und schieben Sie dann die Papierführungen soweit hinein, dass sie am Papierstapel ausgerichtet sind.

4. Setzen Sie die Abdeckung auf die Kassette.

5. Setzen Sie die Kassette in den Drucker ein.

Schieben Sie die Kassette bis zum Anschlag in den Drucker hinein.

Hinweis

- Wenn die Kassette nicht ordnungsgemäß eingesetzt wird, kann es zu einem Fehler kommen, und der Drucker kann nicht drucken. Achten Sie darauf, dass die Kassette bis zum Anschlag in den Drucker hineingeschoben wird.



6. Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.

Hinweis

Nach dem Einlegen des Papiers

- Wählen Sie Normalpapier (Plain Paper) in Medientyp (Media Type) und Format und Typ des eingelegten Papiers in den Einstellungen des Druckertreibers unter Druckerpapierformat (Printer Paper Size) (bzw. Papierformat (Paper Size)) aus. Wenn als Papierzufuhr (Paper Source) nicht Kassette (Cassette) ausgewählt ist, wählen Sie Kassette (Cassette) aus. Weitere Informationen finden Sie unter [Drucken von Dokumenten \(Windows\)](#) bzw. [Drucken von Dokumenten \(Macintosh\)](#).



[↑ Zum Seitenanfang](#)

■ Einlegen von Papier in das hintere Fach

In das hintere Fach können Fotopapier oder Umschläge eingelegt werden.

Hinweis

- In das hintere Fach können die folgenden Formate eingelegt werden: A3+ (13 x 19 Zoll), A3, B4, A4, B5, A5, Letter, Legal, 11 x 17 Zoll/279,4 x 431,8 mm (US Tabloid), Wide (4 x 7,1 Zoll), 4 x 6 Zoll/10 x 15 cm, 4 x 8 Zoll/101,6 x 203,2 mm, 5 x 7 Zoll/13 x 18 cm, 8 x 10 Zoll/20 x 25 cm, 10 x 12 Zoll/25 x 30 cm, Umschlag #10 und Umschlag DL.
- Beim Drucken aus dem hinteren Fach steht der automatische Duplexdruck nicht zur Verfügung.

● Einlegen von Fotopapier

Wichtig

- Wenn Sie Normalpapier für Testausdrucke auf eines der Formate 10x15 cm/4"x6", 101,6x203,2 mm/4"x8", 13x18 cm/5"x7" oder 55,0x91,0 mm/2,16"x3,58" (Kartenformat) zurechtschneiden, kann dieses Papier einen Papierstau verursachen.

1. Bereiten Sie das Papier vor.

Richten Sie die Kanten des Papiers bündig aus. Glätten Sie gegebenenfalls gewelltes Papier.

Weitere Informationen finden Sie unter [Bereiten Sie das Papier vor.](#) unter "Einlegen von Papier in die Kassette".

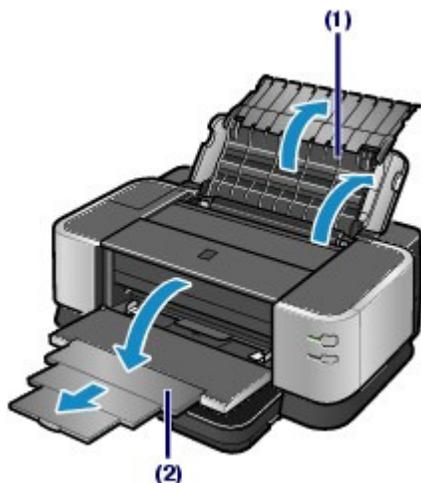
Hinweis

- Wenn Sie Photo Papier Plus Seiden-Glanz verwenden, legen Sie das Papier ggf. gewellt ein. Wenn Sie das Papier aufrollen, um es zu glätten, kann dies Risse auf der Papieroberfläche verursachen, die die Druckqualität beeinträchtigen.

2. Legen Sie das zu bedruckende Papier ein.

(1) Öffnen Sie die Papierstütze.

(2) Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.

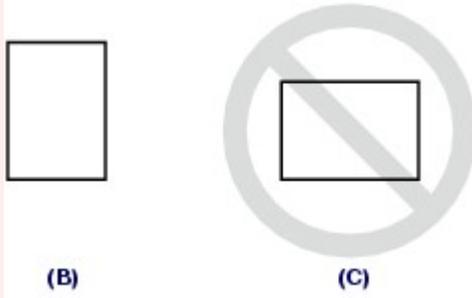


(3) Schieben Sie die Papierführungen (A) ganz nach außen. Legen Sie dann das

Papier so in die Mitte des hinteren Fachs ein, dass die ZU BEDRUCKENDE SEITE IHNEN ZUGEWANDT IST.

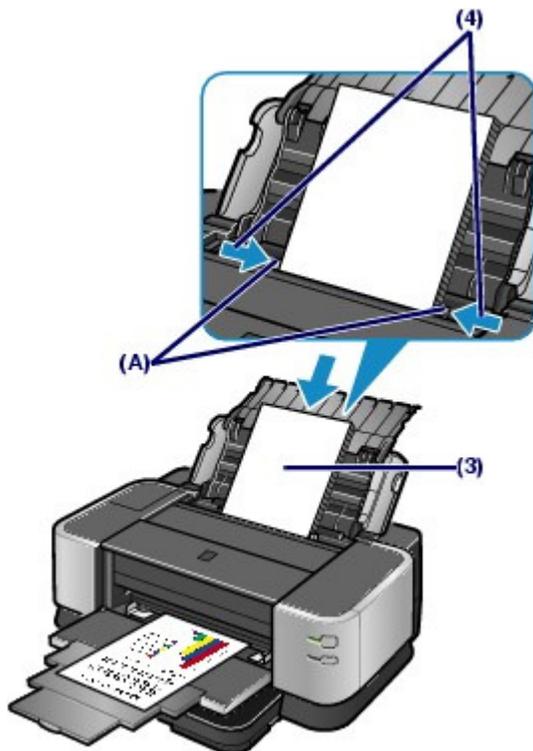
Wichtig

- Legen Sie Papier immer mit der Schmalseite (B) nach unten ein. Wird das Papier mit der Längsseite (C) nach unten eingelegt, besteht die Gefahr eines Papierstaus.



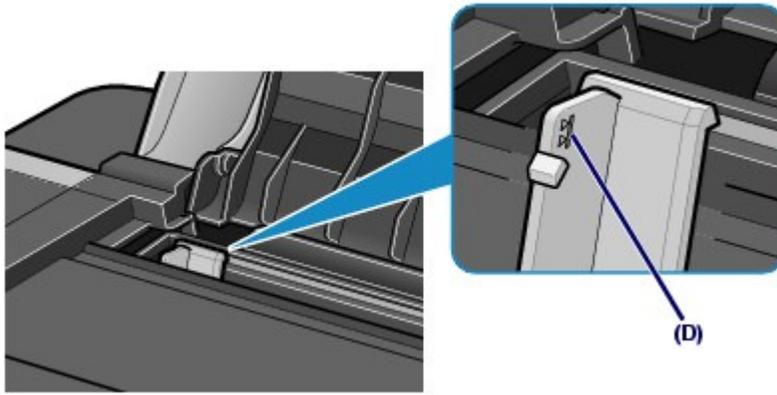
- (4) Schieben Sie die Papierführungen (A) soweit nach innen, dass sie auf beiden Seiten eng am Papierstapel anliegen.

Achten Sie darauf, dass die Papierführungen nicht zu eng anliegen. Andernfalls kommt es möglicherweise zu Fehleinzügen.



Hinweis

- Der Papierstapel darf die Markierung für die Auffüllgrenze (D) nicht überschreiten.



Hinweis

Nach dem Einlegen des Papiers

- Wählen Sie Typ und Format des eingelegten Papiers in den Einstellungen des Druckertreibers unter Medientyp (Media Type) und Druckerpapierformat (Printer Paper Size) (bzw. Papierformat (Paper Size)) aus. Weitere Informationen finden Sie unter [Drucken von Dokumenten \(Windows\)](#) bzw. [Drucken von Dokumenten \(Macintosh\)](#).

● Einlegen von Umschlägen

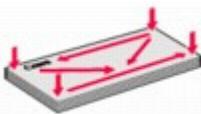
Das Gerät kann Umschläge in den Formaten DL und Umschlag #10 bedrucken. Wenn die Druckertreibereinstellungen richtig festgelegt wurden, wird die Adresse automatisch gedreht und entsprechend der Ausrichtung des Umschlags gedruckt.

Wichtig

- Folgende Umschläge können nicht bedruckt werden:
 - Umschläge mit geprägter oder kaschierter Oberfläche
 - Umschläge mit doppelter Klappe (oder Haftklebung)
 - Umschläge, bei denen die gummierte Klappe bereits befeuchtet ist und klebt

1. Bereiten Sie die Umschläge vor.

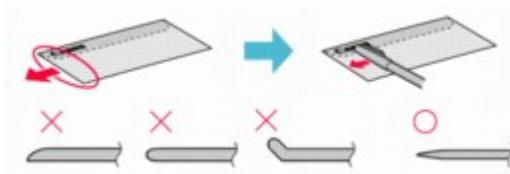
- Drücken Sie alle vier Ecken und Kanten der Umschläge nach unten, um sie zu glätten.



- Wenn die Umschläge wellig sind, halten Sie sie an den gegenüberliegenden Ecken fest, und biegen Sie sie vorsichtig in die andere Richtung.



- Wenn die Ecke der Umschlagklappe gefaltet ist, glätten Sie sie.
- Falzen Sie die vordere Kante des Umschlags (mit der der Umschlag eingeführt wird) mit einem Stift möglichst glatt.



Die obige Abbildung zeigt – in mehreren Varianten – die Vorderkante eines Umschlags von der Seite.

Wichtig

- Die Umschläge können einen Papierstau verursachen, wenn sie nicht ganz flach oder die Kanten nicht ausgerichtet sind. Stellen Sie sicher, dass keine Unebenheit mehr als 3 mm/0,1 Zoll ausmacht.

2. Legen Sie die Umschläge ein.

(1) Öffnen Sie die Papierstütze.

Weitere Informationen finden Sie unter [Legen Sie das zu bedruckende Papier ein.](#) unter "Einlegen von Fotopapier" im Abschnitt "Einlegen von Papier in das hintere Fach".

(2) Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.

Weitere Informationen finden Sie unter [Legen Sie das zu bedruckende Papier ein.](#) unter "Einlegen von Fotopapier" im Abschnitt "Einlegen von Papier in das hintere Fach".

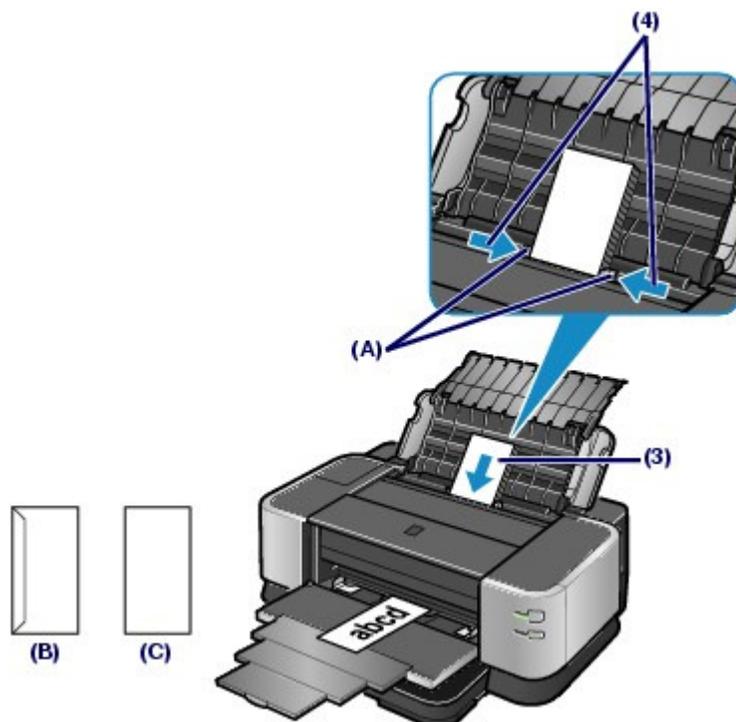
(3) Schieben Sie die Papierführungen (A) ganz nach außen. Legen Sie die Umschläge so in die Mitte des hinteren Fachs ein, dass die ANSCHRIFTENSEITE IHNEN ZUGEWANDT IST.

Richten Sie die Umschläge dabei so aus, dass die (nicht sichtbaren, weil nach unten weisenden) Umschlagklappen links liegen.

Es können maximal 10 Umschläge gleichzeitig eingelegt werden.

(4) Schieben Sie die Papierführungen (A) soweit nach innen, dass sie auf beiden Seiten eng an den Umschlägen anliegen.

Achten Sie darauf, dass die Papierführungen nicht zu eng anliegen. Andernfalls kommt es möglicherweise zu Fehleinzügen.



(B) Rückseite

(C) Anschriftenseite

3. Legen Sie die erforderlichen Einstellungen im Druckertreiber fest.



- (1) Wählen Sie die Option Umschlag (Envelope) unter Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) auf der Seite Schnelleinrichtung (Quick Setup).
- (2) Wählen Sie Umschlag DL (DL Env.) bzw. Umschlag #10 (Comm. Env. #10) im Fenster Umschlagformateinstellung (Envelope Size Setting) aus.
- (3) Wählen Sie Querformat (Landscape) unter Ausrichtung (Orientation) aus.



- (1) Wählen Sie unter Medientyp (Media Type) die Option Umschlag (Envelope).
- (2) Wählen Sie DL Umschlag (DL Envelope) bzw. US #10 Umschlag (#10 Envelope) unter Papierformat (Paper Size) aus.
- (3) Wählen Sie unter Ausrichtung (Orientation) die Option Querformat.

Wichtig

- Wenn Sie das Umschlagformat oder die Ausrichtung nicht richtig festlegen, wird die Adresse auf dem Kopf stehend oder um 90° gedreht gedruckt.



Hinweis

- Wenn das Druckergebnis in Windows auf dem Kopf stehend angezeigt wird, öffnen Sie das Druckertreiber-Setup-Fenster, wählen Umschlag (Envelope) in Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) und wählen dann das Kontrollkästchen Um 180 Grad drehen (Rotate 180 degrees) in Zusätzliche Funktionen (Additional Features).
- Weitere Informationen zu den Druckertreibereinstellungen finden Sie unter [Drucken von Dokumenten \(Windows\)](#) bzw. [Drucken von Dokumenten \(Macintosh\)](#).



[↑ Zum Seitenanfang](#)

[Inhalt](#) > [Einlegen von Papier](#) > [Einlegen von Papier](#) > Einlegen von Papier in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs

■ Einlegen von Papier in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs

Sie können nur Normalpapier in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs einlegen.

Hinweis

- Sie können nur Normalpapier der Größen A3, B4, A4, B5, Letter, Legal, 11 x 17 Zoll/279,4 x 431,8 mm (Tabloid), 8 x 10 Zoll/20 x 25 cm und 10 x 12 Zoll/25 x 30 cm in den vorderen Schacht einlegen.
- Wir empfehlen für das Drucken von Fotos die Verwendung von Original-Fotopapier von Canon. Weitere Informationen zu Originalpapieren von Canon finden Sie unter [Verwendbare Medientypen](#).
- Das Gerät ist für das Bedrucken von handelsüblichem Kopierpapier geeignet. Informationen zu den im Drucker verwendbaren Seitenformaten und Papiergewichten finden Sie unter [Verwendbare Medientypen](#).

1. Bereiten Sie das Papier vor.

Richten Sie die Kanten des Papiers bündig aus. Glätten Sie gegebenenfalls gewelltes Papier.

Weitere Informationen finden Sie unter [Bereiten Sie das Papier vor](#), unter "Einlegen von Papier in die Kassette".

2. Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.



3. Legen Sie das Papier ein.

(1) Richten Sie die Papierführungen des manuellen Einzugs (A) an der Markierung für das Papierformat aus.

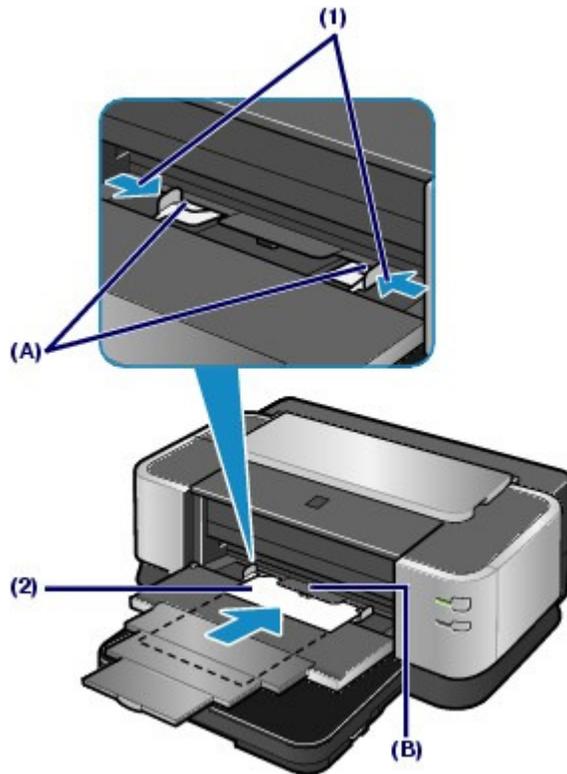
(2) Legen Sie das Papier MIT DER ZU BEDRUCKENDEN SEITE NACH UNTEN bis zum Anschlag in den manuellen Einzugschacht ein.

Sie können bis zu zehn Blatt Papier gleichzeitig in den manuellen Einzugschacht einlegen.

Hinweis

- Achten Sie darauf, dass die Kassette eingesetzt ist.
- Legen Sie das Papier unter dem Papierhalter (B) ein.
- Achten Sie darauf, dass das eingelegte Papier an der Markierung für das entsprechende Papierformat ausgerichtet ist.
- Wenn das Papier gewellt ist, halten Sie es an den gewellten Ecken fest, und biegen Sie es vorsichtig in Gegenrichtung, bis es vollständig eben liegt.

Informationen zum Glätten von gewelltem Papier finden Sie im Abschnitt „[Fehlersuche](#)“ des Online-Handbuchs *Erweitertes Handbuch*.



Hinweis

Nach dem Einlegen des Papiers

- Wählen Sie Normalpapier (Plain Paper) in Medientyp (Media Type) und das Format des eingelegten Papiers in Druckerpapierformat (Printer Paper Size) (bzw. Papierformat (Paper Size)) aus und wählen Sie dann Manueller Einzug (Manual Feed) in Papierzufuhr (Paper Source) in den Einstellungen des Druckertreibers.
Weitere Informationen finden Sie unter [Drucken von Dokumenten \(Windows\)](#) bzw. [Drucken von Dokumenten \(Macintosh\)](#).

Nach Abschluss des Druckens

- Wenn der manuelle Einzugschacht nicht verwendet wird, schieben Sie die Papierführungen des manuellen Einzugs bis an den Rand des vorderen Fachs.
-



[↑ Zum Seitenanfang](#)

■ Verwendbare Medientypen

Optimale Druckergebnisse erhalten Sie mit für den Tintenstrahldruck geeignetem und dieses Gerät optimiertem Papier. Canon bietet Ihnen eine Vielzahl von Papiersorten und Druckmedien (Fotopapier, Dokumentenpapier usw.) an, mit denen Sie das Gerät noch vielseitiger einsetzen können. Wir empfehlen, für den Ausdruck Ihrer wichtigen Fotos Originalpapiere von Canon zu verwenden.

● Medientypen

Handelsübliches Papier

Bezeichnung des Papiers <Artikelnummer>*1	Maximale Kapazität der Papierzufuhr			Maximale Kapazität des Papierausgabefachs	Druckertreibereinstellungen: Medientyp (Media Type)
	Kassette	Hinteres Fach	Vorderes Fach (Manueller Einzug)		
Normalpapier (Plain Paper) (Recyclingpapier) *2	ca. 250 Blatt	Einlegen nicht möglich	ca. 10 Blatt	ca. 50 Blatt	Normalpapier (Plain Paper)
Umschläge	Einlegen nicht möglich*3	10 Umschläge	Einlegen nicht möglich*3	*4	Umschlag (Envelope)

Originalpapiere von Canon

Bezeichnung des Papiers <Artikelnummer>*1	Maximale Kapazität der Papierzufuhr			Maximale Kapazität des Papierausgabefachs	Druckertreibereinstellungen: Medientyp (Media Type)
	Kassette	Hinteres Fach	Vorderes Fach (Manueller Einzug)		
Fotos: 					
Professional Fotopapier Platin (Photo Paper Pro Platinum) <PT-101>*5	Einlegen nicht möglich*3	A3+ (13 x 19 Zoll) und 10 x 12 Zoll/25 x 30 cm: 1 Blatt	Einlegen nicht möglich*3	*4	Professional Fotopapier Platin (Photo Paper Pro Platinum)
Fotoglanzpapier Plus II (Photo Paper Plus Glossy II) <PP-201>*5		A3, A4, Letter, 5 x 7 Zoll/ 13 x 18 cm und 8 x 10 Zoll/ 20 x 25 cm: 10 Blatt			Fotoglanzpapier Plus II (Photo Paper Plus Glossy II)
Photo Papier Plus, Seiden-Glanz (Photo Paper Plus Semi-gloss) <SG-201>*5		10 x 15 cm / 4" x 6": 20 Blatt			Photo Papier Plus, Seiden-Glanz (Photo Paper Plus Semi-gloss)
Fotopapier Matt (Matte Photo Paper)					Fotopapier Matt (Matte Photo Paper)

<MP-101>				
Fine Art-Papier "Photo Rag" <FA-PR1>*6		1 Blatt		Feiner Kunstdruck "Photo Rag" (Fine Art "Photo Rag")

*1 Bei Papier mit Artikelnummer handelt es sich um Originalpapier von Canon. Bitte beachten Sie die mit dem Papier gelieferten Informationen zur zu bedruckenden Seite und zur Handhabung des Papiers. Auf unserer Website finden Sie Informationen zu den Papierformaten, in denen Originalpapiere von Canon verfügbar sind. Manche Originalpapiere von Canon sind möglicherweise nicht überall verfügbar. In manchen Ländern (z. B. in den USA) ist das Papier nicht mit der Artikelnummer ausgezeichnet. Richten Sie sich in diesem Fall beim Kauf nach der Bezeichnung des Papiers.

*2 Bei manchen Papiertypen kann es bei ungünstigen Umgebungsbedingungen (sehr hohe oder sehr niedrige Temperatur oder Luftfeuchtigkeit) auch bei Einhaltung der maximalen Kapazität des hinteren Fachs vorkommen, dass das Papier nicht ordnungsgemäß eingezogen wird. Reduzieren Sie in diesem Fall die Anzahl der eingelegten Blätter auf weniger als die Hälfte (die Verwendung von 100 %-Recyclingpapier ist zulässig).

*3 Durch das Einziehen von Umschlägen über die Kassette oder das vordere Fach kann der Drucker beschädigt werden. Legen Sie es stets in das hintere Fach ein.

*4 Wir empfehlen, die bedruckten Seiten vor dem nächsten Druckvorgang aus dem vorderen Fach zu entnehmen, um ein Verwischen und Verfärben zu vermeiden.

*5 Wenn Sie mehrere Blätter dieses Papiers in das hintere Fach einlegen, können beim Einzug Spuren auf der zu bedruckenden Seite entstehen. Auch kann es vorkommen, dass das Papier nicht einwandfrei eingezogen wird. Führen Sie die Blätter in diesem Fall einzeln zu.

*6 Bei Verwendung des Kunstdruckpapiers "Photo Rag" wird im Bereich von 35 mm/1,38 Zoll von der unteren und oberen Papierkante relativ zur Druckrichtung nicht gedruckt. Wenn Sie im Druckertreiber ein bestimmtes Seitenformat für dieses Papier auswählen, werden in jedem Fall Ränder von 35 mm/1,38 Zoll an den oberen und unteren Papierkanten frei gelassen. Es wird empfohlen, den Druckbereich vor dem Drucken in der Vorschau zu überprüfen.

Genauere Angaben finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).

Mit Originalmedien von Canon kann eine optimale Druckqualität erzielt werden. Wir empfehlen daher die Verwendung von Originalmedien von Canon.

Spezialpapier von einem anderen Hersteller als Canon

Es kann Papier mit der Struktur von Zeichenpapier verwendet werden.

- Einlegen von Papier
Führen Sie die Blätter dem hinteren Fach einzeln zu.
- Druckertreibereinstellungen und Papierzufuhr

Medientyp (Media Type)	Seitenformat (Page Size)/Papierformat (Paper Size)	Papierzufuhr
Anderes Fine Art-Papier (Other Fine Art Paper)	Fine Art XX *1	Hinteres Fach *2

*1 Wählen Sie entsprechend des verwendeten Formats Fine Art A4, Fine Art Letter / Fine Art US Brief (Fine Art US Letter), Fine Art A3 oder Fine Art A3+ 13x19 aus.

Detaillierte Informationen zum Druckbereich finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).

*2 Weniger als 53 Pfund / 200 g/m²

Hinweis

- Neben Spezialpapier von Canon erzielen Sie mit alternativen Papiertypen, die auf unserer Website aufgelistet sind, u. U. bessere Ergebnisse. Nähere Informationen zu alternativen Papiertypen finden Sie auf der Website Ihres Händlers vor Ort, die auf der Website von Canon Inc. aufgeführt ist. Beachten Sie bitte, dass die Internetverbindungskosten vom Kunden zu tragen sind. Die Informationen zu den alternativen Papiertypen werden nicht regelmäßig aktualisiert. Alternative Produkte können ohne Vorankündigung geändert werden.

● Seitenformate

Sie können die folgenden Papierformate verwenden.

Hinweis

- In die Kassette können die folgenden Formate eingelegt werden.
A3, B4, A4, B5, A5, Letter, Legal, 11 x 17 Zoll/279,4 x 431,8 mm (Tabloid), 8 x 10 Zoll/20 x 25 cm und 10 x 12 Zoll/25 x 30 cm
- In das hintere Fach können die folgenden Formate eingelegt werden.
A3+ (13 x 19 Zoll), A3, B4, A4, B5, A5, Letter, Legal, 11 x 17 Zoll/279,4 x 431,8 mm (Tabloid), Wide (4 x 7,1 Zoll), 4 x 6 Zoll/10 x 15 cm, 4 x 8 Zoll/101,6 x 203,2 mm, 5 x 7 Zoll/13 x 18 cm, 8 x 10 Zoll/20 x 25 cm, 10 x 12 Zoll/25 x 30 cm, Umschlag #10 und Umschlag DL
- Sie können Papier mit den folgenden Formaten in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs einlegen.
A3, B4, A4, B5, Letter, Legal, 11 x 17 Zoll/279,4 x 431,8 mm (Tabloid), 8 x 10 Zoll/20 x 25 cm und 10 x 12 Zoll/25 x 30 cm
- Unter Macintosh sind Choukei 3 und Choukei 4 nicht verfügbar.

Standardformate:

- Letter (8,50 x 11,00 Zoll/215,9 x 279,4 mm)
- Legal (8,50 x 14,00 Zoll/215,9 x 355,6 mm)
- 11 x 17 Zoll/Tabloid (11,00 x 17,00 Zoll/279,4 x 431,8 mm)
- A5 (5,83 x 8,27 Zoll/148,0 x 210,0 mm)
- A4 (8,27 x 11,69 Zoll/210,0 x 297,0 mm)
- A3 (11,69 x 16,54 Zoll / 297,0 x 420,0 mm)
- A3+ (13,00 x 19,00 Zoll / 329,0 x 483,0 mm)
- B5 (7,17 x 10,12 Zoll/182,0 x 257,0 mm)
- B4 (10,12 x 14,33 Zoll / 257,0 x 364,0 mm)
- 4" x 6" (4,00 x 6,00 Zoll/10 x 15 cm)
- 4" x 8" (4,00 x 8,00 Zoll/101,6 x 203,2 mm)
- 5" x 7" (5,00 x 7,00 Zoll/13 x 18 cm)
- 8" x 10" (8,00 x 10,00 Zoll/20 x 25 cm)
- 10" x 12" (10,00 x 12,00 Zoll / 25 x 30 cm)
- L (3,50 x 5,00 Zoll/89,0 x 127,0 mm)
- 2L (5,00 x 7,01 Zoll/127,0 x 178,0 mm)
- Hagaki (3,94 x 5,83 Zoll/100,0 x 148,0 mm)
- Hagaki 2 (7,87 x 5,83 Zoll/200,0 x 148,0 mm)
- Umschlag #10 (4,12 x 9,50 Zoll / 104,6 x 241,3 mm)
- Umschlag DL (4,33 x 8,66 Zoll / 110,0 x 220,0 mm)
- Choukei 3 (4,72 x 9,25 Zoll/120,0 x 235,0 mm)
- Choukei 4 (3,54 x 8,07 Zoll/90,0 x 205,0 mm)
- Youkei 4 (4,13 x 9,25 Zoll/105,0 x 235,0 mm)
- Youkei 6 (3,86 x 7,48 Zoll/98,0 x 190,0 mm)
- Karte (2,16 x 3,58 Zoll/55,0 x 91,0 mm)
- Breit (4,00 x 7,10 Zoll/101,6 x 180,6 mm)
- Fine Art Letter (8,50 x 11,00 Zoll / 215,9 x 279,4 mm)
- Fine Art A4 (8,27 x 11,69 Zoll / 210,0 x 297,0 mm)
- Fine Art A3 (11,69 x 16,54 Zoll / 297,0 x 420,0 mm)
- Fine Art A3+ (13,00 x 19,00 Zoll / 329,0 x 483,0 mm)

Nicht standardisierte Formate:

Sie können auch ein benutzerdefiniertes Seitenformat festlegen. Hierbei müssen die folgenden Mindest- und Maximalmaße eingehalten werden:

- **Mindestgröße:** 5,83 x 8,27 Zoll / 148,0 x 210,0 mm (Kassette)
2,17 x 3,58 Zoll / 55,0 x 91,0 mm (hinteres Fach)
5,83 x 10,00 Zoll / 148,0 x 254,0 mm (Manueller Einzugschacht)
- **Maximalgröße:** 11,69 x 17,00 Zoll / 297,0 x 431,8 mm (Kassette / manueller Einzugschacht)
12,95 x 23,00 Zoll / 329,0 x 584,2 mm (hinteres Fach)

● Papiergewicht

Ab 17 Pfund / 64 g/m² bis 28 Pfund / 105 g/m² (von einem anderen Hersteller als Canon)
Verwenden Sie kein leichteres oder schwereres Papier (es sei denn, es handelt sich um ein Originalpapier von Canon), da dies zu einem Papierstau im Drucker führen kann.

* Sie können jedoch Kunstdruckpapier von einem anderen Hersteller als Canon mit einem Gewicht

von maximal 53 Pfund / 200 g/m² im hinteren Fach verwenden.

Weitere Informationen finden Sie unter [Spezialpapier von einem anderen Hersteller als Canon](#) .

● Hinweise zu Papier für ganzseitigen, randlosen Druck

Sie können für ganzseitigen randlosen Druck kein Papier der Formate A5, B5 und Legal, Normalpapier und Umschläge verwenden.



[↑ Zum Seitenanfang](#)

■ Nicht verwendbare Medientypen

Verwenden Sie kein Papier, das die folgenden Eigenschaften aufweist. Der Gebrauch dieser Papiersorten führt nicht nur zu unbefriedigenden Ergebnissen, sondern auch zu Papierstaus oder Fehlfunktionen des Druckers.

- Gefaltetes, welliges oder zerknittertes Papier
 - Feuchtes Papier
 - Zu dünnes Papier (Papiergewicht unter 17 Pfund / 64 g/m²)
 - Zu dickes Papier (Papiergewicht über 28 Pfund / 105 g/m², ausgenommen Originalpapier von Canon)
 - * Sie können jedoch Kunstdruckpapier von einem anderen Hersteller als Canon mit einem Gewicht von maximal 53 Pfund / 200 g/m² im hinteren Fach verwenden.
- Weitere Informationen finden Sie unter [Spezialpapier von einem anderen Hersteller als Canon](#).
- Beim Drucken auf Papier mit kleinerem Format als A5: Papier, das dünner als eine Postkarte ist (dies betrifft auch auf dieses Format beschnittenes Normalpapier und Blätter von Notizblöcken)
 - Ansichtskarten
 - Postkarten mit aufgeklebten Fotos oder Aufklebern
 - Umschläge mit doppelter Klappe (oder Haftklebung)
 - Umschläge mit geprägter oder kaschierter Oberfläche
 - Umschläge, bei denen die gummierte Klappe bereits befeuchtet ist und klebt
 - Gelochtes Papier jeglicher Art
 - Nicht rechteckiges Papier
 - Geheftetes oder zusammengeklebtes Papier
 - Papier mit Klebstoff
 - Papier mit Glitter oder anderen Verzierungen
 - Die folgenden Originalpapiere von Canon sind nicht verwendbar:
Professional Fotopapier II <PR-201>, Fotoglanzpapier für den alltäglichen Einsatz <GP-501>, Fotoglanzpapier <GP-502>, Hochauflösendes Papier <HR-101N>, T-Shirt-Transferfolie <TR-301> und Fotoetiketten <PS-101>



[↑ Zum Seitenanfang](#)

■ Handhabung des Papiers

- Achten Sie stets darauf, dass Sie die Oberfläche des Papiers nicht durch Reiben oder Kratzen beschädigen.
- Halten Sie das Papier stets so weit wie möglich an den Rändern fest und versuchen Sie, die zu bedruckende Oberfläche möglichst nicht zu berühren. Die Verschmutzung der zu bedruckenden Oberfläche durch Ihre Hände kann eine Verschlechterung der Druckqualität zur Folge haben.
- Vermeiden Sie es, die Druckoberfläche zu berühren, wenn die Tinte noch nicht vollständig getrocknet ist. Auch wenn die Tinte bereits getrocknet ist, sollten Sie die Druckoberfläche möglichst nicht berühren. Aufgrund der Beschaffenheit von Pigmenttinte kann sich die Tinte auf der bedruckten Oberfläche durch Reiben oder Kratzen ablösen.
- Nehmen Sie die benötigte Anzahl an Blättern kurz vor dem Drucken aus der Verpackung.
- Um ein Verwellen des Papiers zu vermeiden, sollten Sie nach Abschluss des Druckens/Kopierens das nicht verwendete Papier wieder in die Verpackung legen und diese auf einer ebenen Fläche lagern. Die Verpackung sollte vor übermäßiger Hitze und Feuchtigkeit sowie vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden.



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Regelmäßige Wartung

Dieser Abschnitt beschreibt das Verfahren zum Austauschen der Tintenbehälter (bei leerem Tintentank) und zum Reinigen des Druckers (bei blassen Ausdrucken). Außerdem erfahren Sie hier, welche Maßnahmen zu ergreifen sind, wenn das Papier nicht einwandfrei eingezogen wird.

Austauschen von Tintenbehältern

- Austauschen der Behälter für Farb- oder schwarze Tinte
- Austauschen des Klartintenbehälters

Überprüfen des Tintenstatus

- Überprüfen des Tintenstatus über die LED-Anzeigen
- Überprüfen des Tintenstatus mithilfe des Computers

Druck wird blasser oder Farben sind falsch

- Drucken des Düsentestmusters
- Überprüfen des Düsentestmusters
- Reinigen des Druckkopfs
- Intensives Reinigen des Druckkopfs
- Ausrichten des Druckkopfs

Aufrechterhaltung der Tintenqualität

Reinigen der Papierzuführungswalze

Reinigen der Transportwalze (Blattreinigung)

- Vorgehensweise bei der Blattreinigung
- Lagerung und Entnahme der Reinigungsblätter

Öffnen des Wartungsbildschirms

- Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters (Windows)
- Öffnen des Canon IJ Printer Utility (Macintosh)



Austauschen von Tintenbehältern

In diesem Abschnitt wird das Verfahren zum Austauschen eines Tintenbehälters beschrieben, wenn die Tinte während des Druckvorgangs aufgebraucht wird.

Hinweis

- Wenn die Tinte aufgebraucht ist oder andere Fehler auftreten, blinkt die **Alarm**-Anzeige orange, um auf dieses Problem hinzuweisen.
Zählen Sie die Blinkzeichen der **Alarm**-Anzeige. Lesen Sie die entsprechenden Informationen unter "Alarm-Anzeige blinkt orange" im Abschnitt "[Fehlersuche](#)" des Online-Handbuchs *Erweitertes Handbuch* nach, und ergreifen Sie die entsprechende Maßnahme.
- Informationen zu den kompatiblen Tintenbehältern finden Sie in der in gedruckter Form beiliegenden Anleitung *Inbetriebnahme*.
- Wenn trotz eines ausreichenden Tintenfüllstands der Druck blass wird oder weiße Streifen auftreten, lesen Sie die Informationen unter [Druck wird blasser oder Farben sind falsch](#).

■ Austauschen der Behälter für Farb- oder schwarze Tinte

Geht die Farb- oder schwarze Tinte während eines Druckvorgangs zur Neige, blinkt die **Alarm**-Anzeige viermal orange, und die Fehlermeldung wird auf dem Computerbildschirm angezeigt.

Prüfen Sie, in welchem Behälter die Tinte zur Neige geht, und tauschen Sie ihn anhand der unten beschriebenen Vorgehensweise aus.

Wichtig

Hinweise zu Tintenbehältern

- Um stets eine optimale Druckqualität zu gewährleisten, sollten Sie ausschließlich die für das Gerät vorgesehenen Tintenbehälter von Canon verwenden. Von einem Wiederauffüllen der Patrone wird abgeraten.
- Wenn Sie einen Tintenbehälter entnehmen, sollten Sie ihn sofort durch einen neuen ersetzen. Stellen Sie sicher, dass im Drucker stets Tintenbehälter eingesetzt sind.
- Verwenden Sie zum Austauschen neue Tintenbehälter. Wenn Sie eine gebrauchte Tintenbehälter einsetzen, können die Düsen verstopfen. Außerdem kann der Drucker bei Verwendung eines bereits benutzten Tintenbehälters nicht ermitteln, wann der richtige Zeitpunkt zum Austauschen der Tintenbehälter gekommen ist.
- Nach dem Einsetzen eines Tintenbehälters darf dieser nicht aus dem Drucker entfernt und offen liegen gelassen werden. Dadurch kann der Tintenbehälter austrocknen und beim Wiedereinsetzen dazu führen, dass der Drucker nicht ordnungsgemäß funktioniert. Um für optimale Druckqualität zu sorgen, sollten die Tintenbehälter innerhalb von sechs Monaten nach erstmaliger Verwendung verbraucht werden.

Hinweis

- Auch wenn Sie ein Schwarzweiß-Dokument drucken, wird möglicherweise Farbtinte verbraucht. Bei der einfachen und intensiven Druckkopfreinigung, die zur Aufrechterhaltung der Druckleistung des Druckers gelegentlich erforderlich ist, werden Farbtinte und schwarze Tinte verbraucht. Wenn ein Tintenbehälter leer ist, tauschen Sie ihn unmittelbar durch einen neuen aus.

1. Schalten Sie das Gerät erforderlichenfalls ein. Öffnen Sie das vordere Fach vorsichtig.

2. Öffnen Sie die obere Abdeckung.

Der Druckkopfhalter fährt in die Austauschposition.

 **Vorsicht**

- Versuchen Sie nicht, den Druckkopfhalter anzuhalten oder gewaltsam zu bewegen. Berühren Sie den Druckkopfhalter erst, nachdem er vollständig zum Stillstand gekommen ist.

Wichtig

- Legen Sie keine Gegenstände auf die obere Abdeckung. Beim Öffnen der oberen Abdeckung können diese in das hintere Fach fallen und eine Fehlfunktion des Druckers verursachen.
- Vermeiden Sie jede Berührung der Metallteile oder der anderen Komponenten im Innern des Druckers.
- Wenn die obere Abdeckung geöffnet bleibt, wird die Druckkopfhaltung nach rechts bewegt. Schließen Sie in diesem Fall die obere Abdeckung, und öffnen Sie sie wieder.

Hinweis

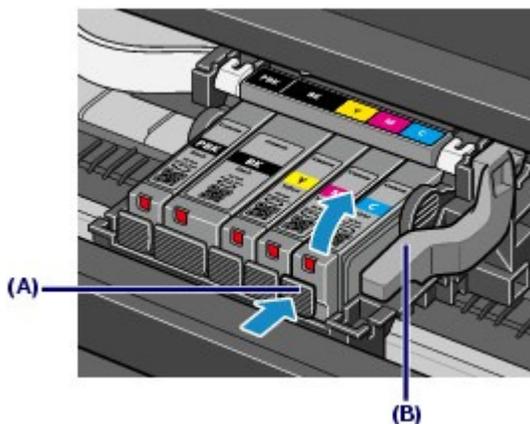
- Fährt der Druckkopf in die Austauschposition, kann dies zu Betriebsgeräuschen des Druckers führen.



3. Entfernen Sie den Tintenbehälter mit der schnell blinkenden Anzeige.

Drücken Sie auf die Lasche (A), und nehmen Sie den Tintenbehälter heraus.

Berühren Sie die Druckkopfverriegelung (B) nicht.



Wichtig

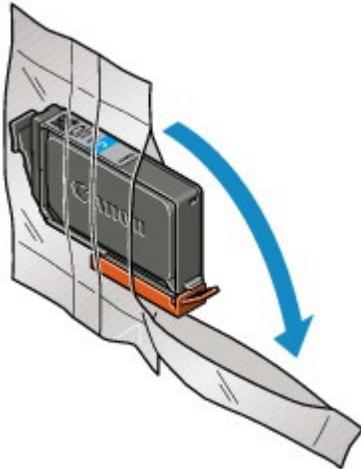
- Gehen Sie sorgsam mit dem Tintenbehälter um, um Verschmutzungen von Kleidung und Umgebung zu vermeiden.
- Entsorgen Sie leere Tintenbehälter entsprechend den örtlichen Entsorgungsvorschriften für Verbrauchsmaterialien.

Hinweis

- Entfernen Sie nicht mehrere Tintenbehälter gleichzeitig. Wenn Sie mehrere Tintenbehälter austauschen möchten, tauschen Sie sie nacheinander aus.
- Detaillierte Informationen zur Blinkgeschwindigkeit der LED-Anzeige finden Sie unter [Überprüfen des Tintenstatus](#).

4. Bereiten Sie den neuen Tintenbehälter vor.

(1) Nehmen Sie einen neuen Tintenbehälter aus seiner Verpackung.



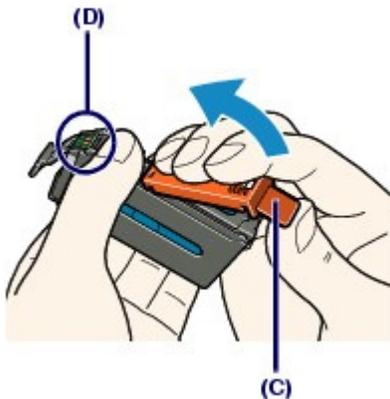
(2) Entfernen Sie die orangefarbene Schutzkappe (C) von der Unterseite des Tintenbehälters wie in der Abbildung unten gezeigt.

Halten Sie die Schutzkappe beim Entfernen fest, um zu verhindern, dass die Tinte Ihre Hände verschmutzt.

Entsorgen Sie die abgenommene Schutzkappe.

▶ Wichtig

- Berühren Sie nicht die elektrischen Kontakte (D) am Tintenbehälter. Andernfalls können am Drucker Fehlfunktionen auftreten, oder er kann nicht mehr ordnungsgemäß drucken.



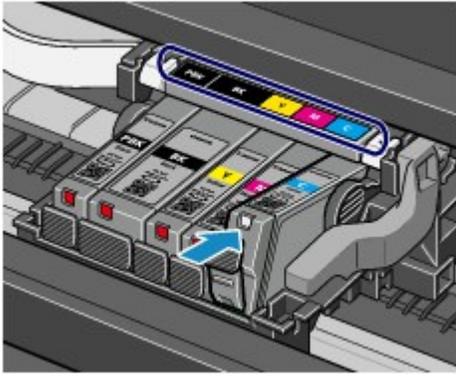
▶ Wichtig

- Wenn Sie den Tintenbehälter schütteln, kann Tinte austreten und Hände und Umgebung verschmutzen. Gehen Sie vorsichtig mit dem Tintenbehälter um.
- Drücken Sie die Tintenbehälter nicht seitlich zusammen, da dadurch Tinte austreten kann.
- Achten Sie darauf, dass die Tinte an der entfernten Schutzkappe Hände und Umgebung nicht verschmutzt.
- Bringen Sie die Schutzkappe nicht wieder an, nachdem sie einmal entfernt wurde. Entsorgen Sie die Schutzfolie entsprechend den örtlichen Entsorgungsvorschriften für Verbrauchsmaterialien.
- Berühren Sie nicht den offenen Tintendurchlass, wenn Sie die Schutzkappe entfernt haben, da die Tinte ansonsten möglicherweise nicht ordnungsgemäß austreten kann.

5. Setzen Sie den neuen Tintenbehälter ein.

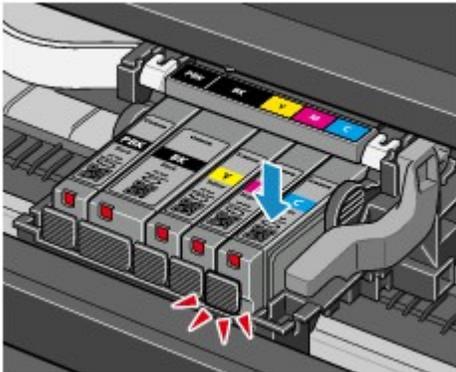
(1) Setzen Sie den Tintenbehälter mit der Vorderseite zuerst schräg in den Druckkopf ein.

Achten Sie darauf, dass die Position des Tintenbehälters mit der Angabe auf dem Etikett übereinstimmt.



- (2) Drücken Sie auf die Markierung **PUSH** (Drücken) auf dem Tintenbehälter, bis dieser hörbar einrastet.

Stellen Sie sicher, dass die LED-Anzeige rot leuchtet.



Wichtig

- Das Drucken ist nicht möglich, falls der Tintenbehälter an der falschen Position eingesetzt wurde. Setzen Sie den Tintenbehälter an der Position ein, die auf dem Etikett des Druckkopfhalters angegeben ist.
- Sie können nur drucken, wenn alle Tintenbehälter eingesetzt sind. Setzen Sie alle Tintenbehälter ein.

6. Schließen Sie die obere Abdeckung.

Der Drucker beginnt automatisch mit dem Mischen der Tinte.

Warten Sie, bis die **Power**-Anzeige nicht mehr blinkt, sondern stetig leuchtet, und keine Betriebsgeräusche mehr zu hören sind. Dies dauert ca. 2 Minuten (oder weniger).

Öffnen Sie die obere Abdeckung nicht während eines Druckvorgangs (während die **Power**-Anzeige grün blinkt).

Hinweis

- Wenn nach dem Schließen der oberen Abdeckung die **Alarm**-Anzeige orange blinkt, finden Sie nähere Informationen hierzu im Abschnitt "[Fehlersuche](#)" des Online-Handbuchs *Erweitertes Handbuch* unter "Alarmanzeige blinkt orange".
- Wenn Sie nach dem Austauschen eines Tintenbehälters einen Druckvorgang starten, führt der Drucker automatisch eine Reinigung des Druckkopfs durch. Führen Sie vor Abschluss der Reinigung des Druckkopfs keine anderen Vorgänge aus. Die **Power**-Anzeige blinkt während der Reinigung grün.
- Falls gerade Linien versetzt gedruckt werden oder die Druckkopfposition nicht korrekt ist, muss der Druckkopf ausgerichtet werden. Weitere Informationen finden Sie unter [Ausrichten des Druckkopfs](#).
- Geräusentwicklung während des Druckerbetriebs ist normal.



[↑ Zum Seitenanfang](#)

■ Austauschen des Klartintenbehälters

Geht die Klartinte während eines Druckvorgangs zur Neige, blinkt die **Alarm**-Anzeige viermal orange, und die Fehlermeldung wird auf dem Computerbildschirm angezeigt.

Ist die Tinte im Klartintenbehälter verbraucht, muss dieser ausgetauscht werden. Gehen Sie dazu wie im Folgenden beschrieben vor.

Wichtig

Hinweise zu Tintenbehältern

- Wenn die Klartinte erschöpft ist, können Sie nicht auf Normalpapier drucken.
- Um stets eine optimale Druckqualität zu gewährleisten, sollten Sie ausschließlich die für das Gerät vorgesehenen Klartintenbehälter von Canon verwenden. Von einem Wiederauffüllen der Patrone wird abgeraten.
- Wenn Sie einen Klartintenbehälter entnehmen, sollten Sie ihn sofort durch einen neuen ersetzen. Stellen Sie sicher, dass im Drucker stets ein Tintenbehälter eingesetzt ist. Der Drucker kann ohne eingesetzten Klartintenbehälter nicht betrieben werden.
- Tauschen Sie den Klartintenbehälter nicht aus, bis Sie durch die entsprechende Meldung darüber informiert werden, dass die Tinte erschöpft ist. Wenn der Klartintenbehälter ausgetauscht wird, bevor die Tinte erschöpft ist, ist der Drucker nicht mehr in der Lage, Sie ordnungsgemäß darüber zu informieren, wann der Behälter ausgetauscht werden sollte.
- Tauschen Sie einen leeren Behälter durch einen neuen aus. Das Einsetzen eines teilweise verbrauchten Tintenbehälters kann zu einer Fehlfunktion führen. Außerdem kann der Drucker bei Verwendung eines derartigen Behälters nicht ermitteln, wann der richtige Zeitpunkt zum Austauschen des Behälter gekommen ist.
- Nach dem Einsetzen eines Klartintenbehälters darf dieser nicht aus dem Drucker entfernt und offen liegen gelassen werden. Dadurch kann der Tintenbehälter austrocknen und beim Wiedereinsetzen dazu führen, dass der Drucker nicht ordnungsgemäß funktioniert. Um für optimale Druckqualität zu sorgen, sollte ein Klartintenbehälter innerhalb von sechs Monaten nach erstmaliger Verwendung verbraucht werden.

Hinweis

- Selbst wenn die klare Tinte aufgebraucht ist, kann auf Fotopapier und jede andere Papiersorte außer Normalpapier gedruckt werden, die in das hintere Fach eingelegt ist.

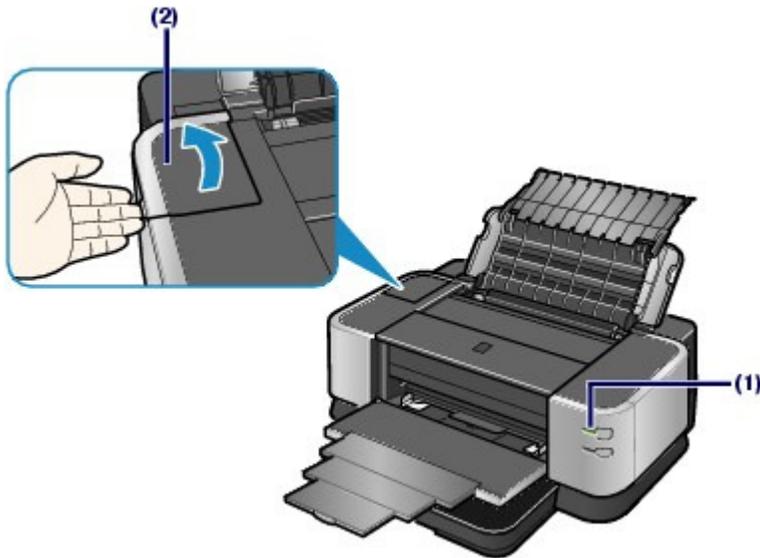
1. Öffnen Sie die Abdeckung des Klartintenbehälters.

(1) Der Drucker muss eingeschaltet sein.

Wichtig

Vergewissern Sie sich beim Austauschen des Klartintenbehälters, dass der Drucker eingeschaltet ist. Wenn der Tintenbehälter bei ausgeschaltetem Drucker ausgetauscht wird, entspricht der erkannte Tintenfüllstand eventuell nicht dem tatsächlichen.

(2) Öffnen Sie die Abdeckung des Klartintenbehälters.



2. Entfernen Sie den Klartintenbehälter.

- (1) Drücken Sie auf die Verriegelung, und öffnen Sie die Verriegelungsabdeckung des Klartintenbehälters.



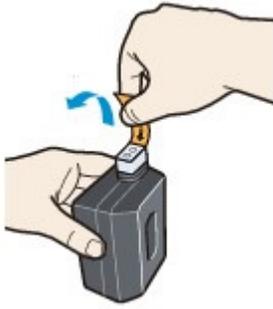
- (2) Entfernen Sie den Klartintenbehälter.

Wichtig

- Gehen Sie sorgsam mit Tintenbehältern um, um ein Verschütten der Tinte oder Verschmutzungen von Kleidung und Umgebung zu vermeiden.
- Entsorgen Sie leere Tintenbehälter entsprechend den örtlichen Entsorgungsvorschriften für Verbrauchsmaterial.

3. Bereiten Sie den Austauschbehälter vor.

Entfernen Sie das orangefarbene Klebeband in Pfeilrichtung, um den Schutzfilm vom neuen Klartintenbehälter abzuziehen.



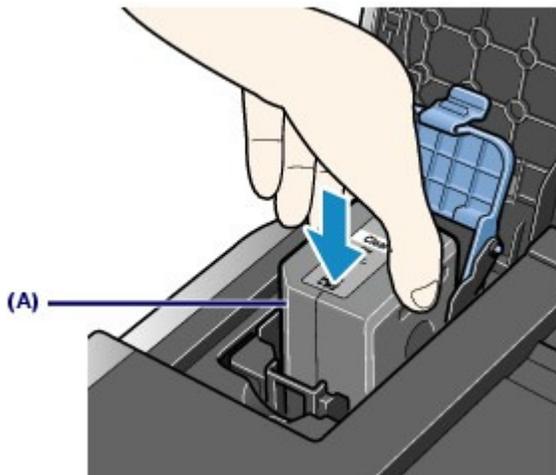
Wichtig

- Schütteln Sie Tintenbehälter nicht, da hierdurch Tinte austreten und Hände oder Umgebung verschmutzen kann.
- Drücken Sie nicht auf die Seite des Klartintenbehälters, da hierdurch Tinte austreten und Kleidung und Hände verschmutzen kann.
- Obwohl es sich bei der Klartinte um eine klare Flüssigkeit handelt, achten Sie darauf, Kleidung und Hände nicht mit der Tinte auf dem entfernten Schutzfilm zu verschmutzen.
- Berühren Sie nicht den offenen Tintendurchlass, wenn Sie den Schutzfilm entfernt haben, da die Tinte ansonsten möglicherweise nicht ordnungsgemäß austreten kann.

4. Setzen Sie den Klartintenbehälter ein.

- (1) Achten Sie beim Einsetzen auf die ordnungsgemäße Ausrichtung des Klartintenbehälters.

Achten Sie darauf, dass die abgeschrägte Ecke (A) Ihnen zugewandt und links von Ihnen ist.



- (2) Schließen Sie den runden, eingekerbten Teil an der Verriegelungsabdeckung des Klartintenbehälters, und drücken Sie darauf, bis er fest einrastet und den Tintenbehälter fixiert.



5. Schließen Sie die Abdeckung des Klartintenbehälters vorsichtig.

Es kann erst gedruckt werden, wenn der Drucker bereit ist. Dieser Vorgang dauert ca. 2 Minuten.



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Überprüfen des Tintenstatus

Sie können den Tintenstatus über die LED-Anzeigen oder den Computerbildschirm prüfen.

■ Überprüfen des Tintenstatus über die LED-Anzeigen

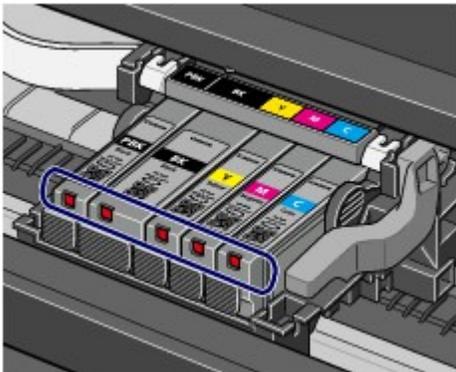
In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie den Status der Farb- oder schwarzen Tinte anhand der LED-Anzeigen prüfen können.

Hinweis

- Sie können den Status der Klartinte nicht anhand der LED-Anzeigen prüfen. Überprüfen Sie diesen mithilfe des Computers. Siehe [Überprüfen des Tintenstatus mithilfe des Computers](#) .

1. Schalten Sie das Gerät erforderlichenfalls ein. Öffnen Sie das vordere Fach vorsichtig.
2. Öffnen Sie die obere Abdeckung.
3. Prüfen Sie die LED-Anzeigen.

Schließen Sie die obere Abdeckung, nachdem Sie den Status der LED-Anzeige überprüft haben.



• LED-Anzeige leuchtet

Der Tintenbehälter ist ordnungsgemäß eingesetzt und enthält ausreichend Tinte für den Druckvorgang.

• LED-Anzeige blinkt

Blinkt langsam (im 3-Sekunden-Takt)



..... Wird wiederholt

Die Tinte geht zur Neige. Es kann noch eine Weile weitergedruckt werden, Sie sollten jedoch einen neuen Tintenbehälter zur Hand haben.

Blinkt schnell (etwa im 1-Sekunden-Takt)



..... Wird wiederholt

Der Tintenbehälter wurde an der falschen Position eingesetzt oder ist leer. Der Tintenbehälter muss nach den Angaben auf dem Etikett des Druckkopfhalters eingesetzt sein. Wenn er richtig eingesetzt ist, aber die Lampe blinkt, dann ist der Tintenbehälter leer. Tauschen Sie ihn gegen einen neuen aus.

• LED-Anzeige leuchtet nicht

Der Tintenbehälter ist nicht richtig eingesetzt, oder die Funktion zur Erkennung des Resttintenstands ist deaktiviert. Wenn der Behälter nicht richtig eingesetzt ist, drücken Sie auf die Markierung **PUSH** (Drücken) am Tintenbehälter, bis er einrastet. Wenn der Tintenbehälter nicht einrastet, überprüfen Sie, ob die orangefarbene Schutzkappe von der Unterseite des Tintenbehälters entfernt wurde. Wenn die Funktion zur Erkennung des Tintenstands deaktiviert ist, tauschen Sie den Tintenbehälter gegen einen neuen aus.

Siehe [Austauschen der Behälter für Farb- oder schwarze Tinte](#) .

Wenn eine LED-Anzeige nach dem erneuten Einsetzen des Tintenbehälters nicht leuchtet, liegt ein Fehler vor, und der Drucker kann nicht drucken. Prüfen Sie die **Alarm**-Anzeige auf dem Drucker.

Informationen zur Vorgehensweise finden Sie unter „[Fehlersuche](#)“ im Online-Handbuch *Erweitertes Handbuch*.

■ Überprüfen des Tintenstatus mithilfe des Computers

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie den Status der Farb-, schwarzen oder Klartinte über den Computer prüfen können.

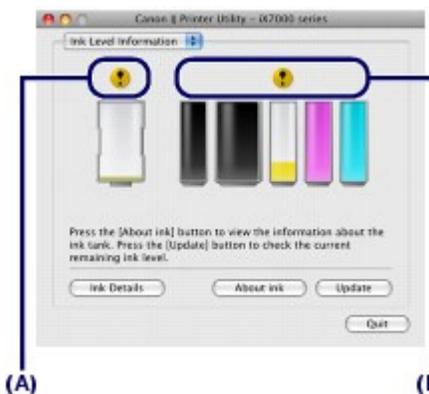
Mithilfe des Druckerstatusmonitors (Windows) bzw. des Canon IJ-Druckerdienstprogramms (Canon IJ Printer Utility) (Macintosh) können Sie den Status der einzelnen Tintenbehälter überprüfen.

Windows



(A) (B)

Macintosh



(A) (B)

Klartinte (A): Wenn  (niedriger Tintenstand) angezeigt wird, geht die Klartinte zur Neige. Es kann noch eine Weile weitergedruckt werden, Sie sollten jedoch einen neuen Tintenbehälter zur Hand haben.

Farb- oder schwarze Tinte (B): Die Tinte mit dem Symbol  (niedriger Tintenstand) geht zur Neige. Es kann noch eine Weile weitergedruckt werden, Sie sollten jedoch einen neuen Tintenbehälter zur Hand haben.

▶ Wichtig

- Wenn die Klartinte vollständig erschöpft ist, können Sie nicht auf Normalpapier drucken.

📖 Hinweis

- Bei niedrigem Tintenstand wird möglicherweise während des Druckvorgangs eine Fehlermeldung angezeigt. Bestätigen Sie diese Fehlermeldung, und ergreifen Sie die entsprechenden Maßnahmen.
- Selbst wenn die klare Tinte aufgebraucht ist, kann auf Fotopapier und jede andere Papiersorte außer Normalpapier gedruckt werden, die in das hintere Fach eingelegt ist.

Zum Aufrufen des Druckerstatusmonitors (Windows) bzw. des Canon IJ-Druckerdienstprogramms (Canon IJ Printer Utility) gehen Sie wie im Folgenden beschrieben vor.

Windows

1. Öffnen Sie das Druckertreiber-Setup-Fenster.

Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters \(Windows\)](#) .

2. Klicken Sie auf der Registerkarte Wartung (Maintenance) auf Druckerstatus anzeigen (View Printer Status).

Klicken Sie auf das Menü Details zur Tinte (Ink Details), um den Tintenstand des Tintenbehälters zu überprüfen.

 **Hinweis**

- Zum Anzeigen des Druckerstatusmonitors können Sie auch während eines Druckvorgangs in der Taskleiste auf Canon XXX klicken ("XXX" steht hierbei für die Bezeichnung Ihres Druckers).

Macintosh

1. Öffnen Sie das Canon IJ Printer Utility.
Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Canon IJ Printer Utility \(Macintosh\)](#) .
2. Wählen Sie im Popupmenü die Option Informationen zum Tintenstand (Ink Level Information).
Klicken Sie auf Details zur Tinte (Ink Details), um den Tintenstand des Tintenbehälters zu überprüfen.

[↑ Zum Seitenanfang](#)

Druck wird blasser oder Farben sind falsch

Wenn der Ausdruck unscharf ist oder Farben nicht gedruckt werden, sind möglicherweise die Druckkopfdüsen verstopft. Gehen Sie in diesem Fall wie im Folgenden beschrieben vor, um ein Düsentestmuster zu drucken, den Zustand der Druckkopfdüsen zu überprüfen und dann den Druckkopf zu reinigen.

Falls gerade Linien versetzt gedruckt werden oder das Druckergebnis aus anderen Gründen nicht zufrieden stellend ist, kann möglicherweise durch Ausrichten des Druckkopfs eine Verbesserung der Druckqualität erzielt werden.

Wichtig

- Druckkopf und Tintenbehälter dürfen nicht abgespült oder abgewischt werden. Dadurch können Probleme mit dem Druckkopf und den Tintenbehältern entstehen.

Hinweis

Vor der Durchführung von Wartungsmaßnahmen zu überprüfende Punkte

- Öffnen Sie die obere Abdeckung, und überprüfen Sie, ob die Anzeigen sämtlicher Tintenbehälter rot leuchten.
Ist dies nicht der Fall, lesen Sie die Informationen unter [Überprüfen des Tintenstatus](#), und ergreifen Sie die entsprechenden Maßnahmen.
- Wenn das Druckergebnis uneinheitlich ist, kann die Druckqualität über die Funktion zur Aufrechterhaltung der Tintenqualität im Druckertreiber verbessert werden.
Weitere Informationen finden Sie unter [Aufrechterhaltung der Tintenqualität](#).
- Möglicherweise kann die Druckqualität auch durch eine Steigerung der Einstellung für die Druckqualität im Druckertreiber verbessert werden.
Genauere Angaben finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).

● Verschwommener oder uneinheitlicher Ausdruck:

Schritt 1

Siehe [Drucken des Düsentestmusters](#).

Weitere Informationen finden Sie unter [Überprüfen des Düsentestmusters](#).

Fehlende Linien oder horizontale weiße Streifen im Düsenmuster:



Schritt 2

Weitere Informationen finden Sie unter [Reinigen des Druckkopfs](#).

Wenn das Problem nach zweimaliger Druckkopfreinigung weiterhin besteht:



Schritt 3

Weitere Informationen finden Sie unter [Intensives Reinigen des Druckkopfs](#).

Drucken Sie nach der Druckkopfreinigung ein Düsentestmuster, und überprüfen Sie es.

Hinweis

- Wenn Sie die Prozedur bis Schritt 3 ausgeführt haben und das Problem nicht behoben wurde, schalten Sie das Gerät aus, und führen Sie nach 24 Stunden erneut eine Intensivreinigung des Druckkopfs durch. Wenn das Problem immer noch nicht behoben ist, ist der Druckkopf

möglicherweise beschädigt. Wenden Sie sich an das Service-Center.

● Uneinheitlicher Ausdruck (z. B. Versatz gerader Linien):

Weitere Informationen finden Sie unter [Ausrichten des Druckkopfs](#).



[↑ Zum Seitenanfang](#)

■ Drucken des Düsentestmusters

Anhand des Düsentestmusters können Sie überprüfen, ob die Tinte von den Düsen des Druckkopfs ordnungsgemäß abgegeben wird.

Die folgenden Materialien werden benötigt: Ein Blatt Normalpapier im A4- oder Letter-Format

Hinweis

- Bei niedrigem Tintenstand wird das Düsentestmuster nicht ordnungsgemäß gedruckt. Tauschen Sie daher Tintenbehälter mit niedrigem Tintenstand aus.
Weitere Informationen finden Sie unter [Austauschen von Tintenbehältern](#) .

Drucken des Düsentestmusters ohne Computer

- Das Düsentestmuster kann auch über den Drucker mithilfe der Taste **RESUME/CANCEL** gedruckt werden.
 1. Das Gerät muss eingeschaltet und mindestens ein Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter muss in die Kassette eingelegt sein.
 2. Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.
 3. Halten Sie die Taste **RESUME/CANCEL** gedrückt, bis die **Power**-Anzeige zweimal grün blinkt, und lassen Sie sie sofort los.
Nun wird das Düsentestmuster gedruckt.
Führen Sie vor Abschluss des Druckens des Düsentestmusters keine anderen Vorgänge aus.
Überprüfen Sie das Düsentestmuster, und treffen Sie die entsprechende Maßnahme.
Siehe Schritt 1 unter [Überprüfen des Düsentestmusters](#) .

Windows

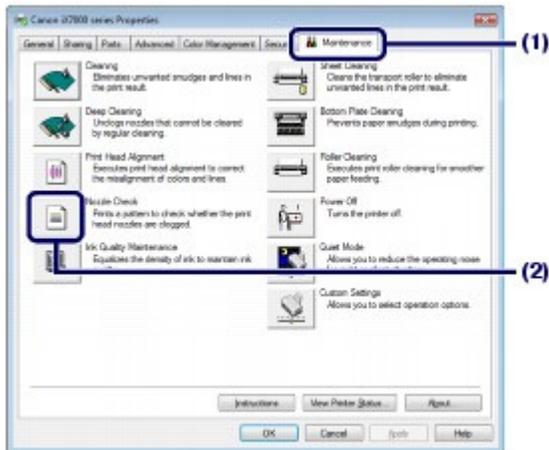
1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Mindestens ein Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter muss in die Kassette eingelegt sein.

Wichtig

- Zum Drucken des Düsentestmusters kann kein Papier aus dem vorderen Fach eingezogen werden. Legen Sie Papier in die Kassette ein.

3. Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.
4. Öffnen Sie das Druckertreiber-Setup-Fenster.
Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters \(Windows\)](#) .
5. Drucken Sie das Düsentestmuster.
(1) Klicken Sie auf die Registerkarte **Wartung (Maintenance)**.

(2) Klicken Sie auf Düsentest (Nozzle Check).



(3) Bestätigen Sie die angezeigte Meldung, und klicken Sie auf Prüfmuster drucken (Print Check Pattern).

Nun wird das Düsentestmuster gedruckt.

Führen Sie vor Abschluss des Druckens des Düsentestmusters keine anderen Vorgänge aus.

Hinweis

- Durch Klicken auf Anfangstest der Objekte (Initial Check Items) werden die Elemente angezeigt, die vor dem Drucken des Düsentestmusters überprüft werden müssen.

6. Überprüfen Sie das Düsentestmuster.

Weitere Informationen finden Sie unter [Überprüfen des Düsentestmusters](#).

Macintosh

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.

2. Mindestens ein Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter muss in die Kassette eingelegt sein.

Wichtig

- Zum Drucken des Düsentestmusters kann kein Papier aus dem vorderen Fach eingezogen werden. Legen Sie Papier in die Kassette ein.

3. Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.

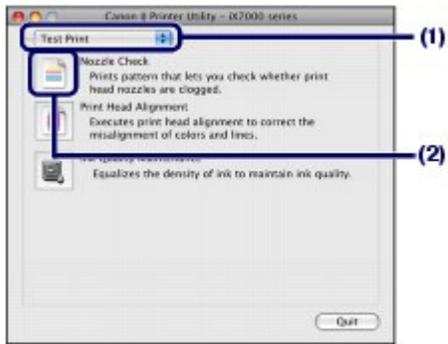
4. Öffnen Sie das Canon IJ Printer Utility.

Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Canon IJ Printer Utility \(Macintosh\)](#).

5. Drucken Sie das Düsentestmuster.

(1) Wählen Sie im Pop-upmenü die Option Testdruck (Test Print).

(2) Klicken Sie auf Düsentest (Nozzle Check).



- (3) Bestätigen Sie die angezeigte Meldung, und klicken Sie auf Prüfmuster drucken (Print Check Pattern).

Nun wird das Düsentestmuster gedruckt.

Führen Sie vor Abschluss des Druckens des Düsentestmusters keine anderen Vorgänge aus.

Hinweis

- Durch Klicken auf Anfangstest der Objekte (Initial Check Items) werden die Elemente angezeigt, die vor dem Drucken des Düsentestmusters überprüft werden müssen.

6. Überprüfen Sie das Düsentestmuster.

Weitere Informationen finden Sie unter [Überprüfen des Düsentestmusters](#) .

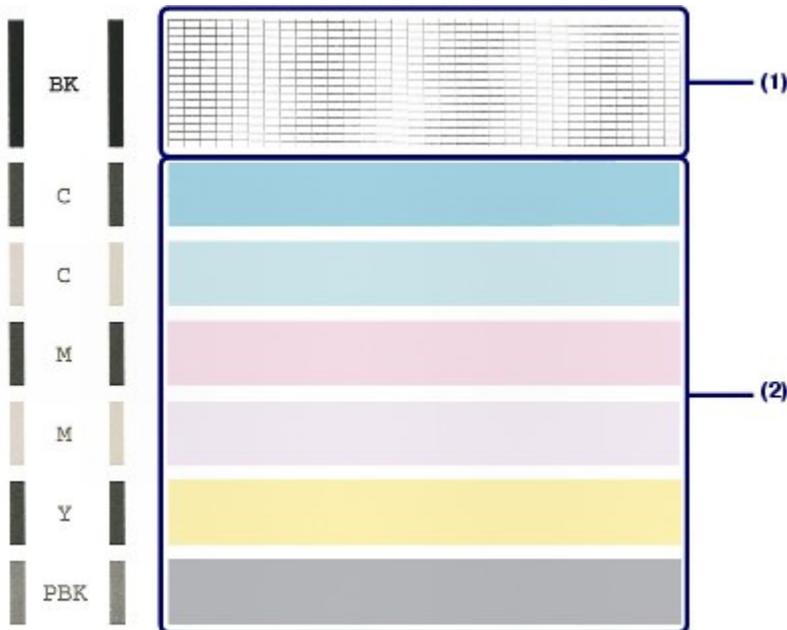


[↑ Zum Seitenanfang](#)

■ Überprüfen des Düsentestmusters

Überprüfen Sie das Düsentestmuster, um zu bestimmen, ob der Druckkopf gereinigt werden muss.

1. Prüfen Sie, ob im Düsentestmuster Linien fehlen (1) oder ob darin weiße Streifen sichtbar sind (2).



Wenn im Düsentestmuster Linien fehlen (1):

Reinigen Sie die Druckkopfdüsen der Tintengruppe Schwarz (Black) (BK).



(A) Gutes Beispiel

(B) Fehlerhaft (fehlende Linien)

Wenn im Muster horizontale weiße Streifen auftreten (2):

Reinigen Sie die Druckkopfdüsen der Tintengruppe Farbe (Color) (C, M, Y, PBK).



(A) Gutes Beispiel

(B) Fehlerhaft (horizontale weiße Streifen)

Prüfen Sie, ob im Düsentestmuster Linien fehlen (1) und ob darin weiße Streifen sichtbar sind (2):

Reinigen Sie die Druckkopfdüsen der Tintengruppe Alle Farben (All Colors).

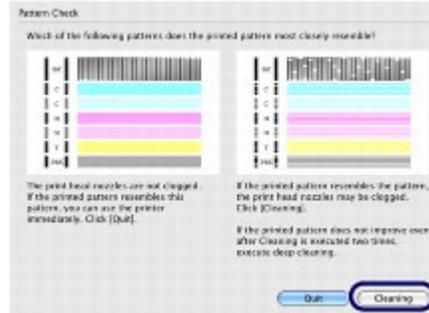
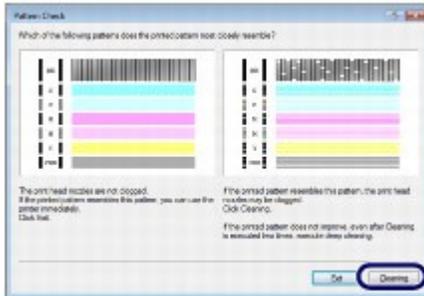
2. Ergreifen Sie die entsprechende Maßnahme.

Wenn keine Reinigung erforderlich ist:

Klicken Sie im Dialogfeld Musterüberprüfung (Pattern Check) auf Beenden (Exit) (Windows) oder Beenden (Quit) (Macintosh), um die Überprüfung des Düsentestmusters zu beenden.

Wenn eine Reinigung erforderlich ist:

(1) Klicken Sie auf Reinigung (Cleaning).



(2) Mindestens ein Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter muss in die Kassette eingelegt sein.

Fahren Sie zum Reinigen des Druckkopfs unter [Reinigen des Druckkopfs](#) ab Punkt (3) in Schritt 5 (Windows oder Macintosh) fort.



Fahren Sie unter "Reinigen des Druckkopfs" mit [Wählen Sie die zu reinigende Tintengruppe](#) fort.



Fahren Sie unter "Reinigen des Druckkopfs" mit [Wählen Sie die zu reinigende Tintengruppe](#) fort.



[↑ Zum Seitenanfang](#)

■ Reinigen des Druckkopfs

Wenn im Düsentestmuster Striche fehlen oder horizontale weiße Streifen zu sehen sind, müssen Sie den Druckkopf reinigen. Durch die Reinigung werden die Düsen von Verstopfungen befreit, und der ursprüngliche Druckkopfzustand wird wiederhergestellt. Führen Sie die Reinigung des Druckkopfs nur bei wirklichem Bedarf durch, da bei diesem Vorgang Tinte verbraucht wird.

Die folgenden Materialien werden benötigt: Ein Blatt Normalpapier im A4- oder Letter-Format

Hinweis

Reinigen des Druckkopfs ohne Computer

- Der Druckkopf (Druckkopfdüsen aller Tintengruppen) kann auch mithilfe der Taste **RESUME/CANCEL** über den Drucker gereinigt werden.
1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
 2. Halten Sie die Taste **RESUME/CANCEL** gedrückt, bis die **Power**-Anzeige einmal grün blinkt, und lassen Sie sie sofort los.
Der Drucker beginnt mit der Reinigung des Druckkopfs.
Leuchtet die **Power**-Anzeige nach dem Blinken grün, wird die Reinigung abgeschlossen.
Drucken Sie das Düsentestmuster, um den Zustand des Druckkopfs nach der Reinigung zu überprüfen.
Siehe [Drucken des Düsentestmusters](#) .

Windows

Wenn Sie im Dialogfeld Musterüberprüfung (Pattern Check), das nach dem Drucken des Düsentestmusters (Siehe [Wenn eine Reinigung erforderlich ist](#)) erscheint, auf Reinigung (Cleaning) klicken, beginnt der Drucker mit der Reinigung des Druckkopfs. Achten Sie darauf, dass mindestens ein Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter in der Kassette eingelegt ist, und fahren Sie dann mit (3) in Schritt 5 fort.

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Mindestens ein Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter muss in die Kassette eingelegt sein.

Wichtig

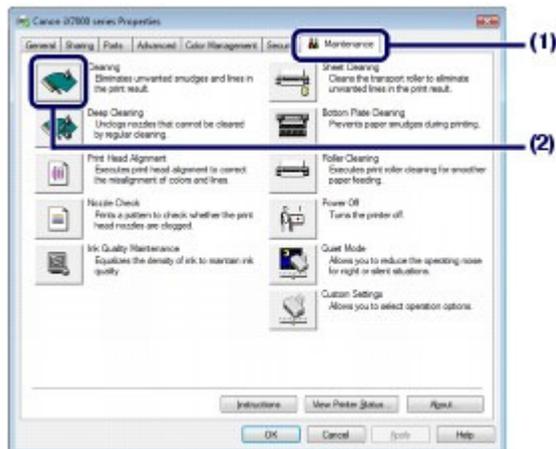
- Zum Drucken des Düsentestmusters kann kein Papier aus dem vorderen Fach eingezogen werden. Legen Sie Papier in die Kassette ein.

3. Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.
4. Öffnen Sie das Druckertreiber-Setup-Fenster.

Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters \(Windows\)](#) .

5. Führen Sie eine Reinigung des Druckkopfs durch.

- (1) Klicken Sie auf die Registerkarte Wartung (Maintenance).
- (2) Klicken Sie auf Reinigung (Cleaning).



- (3) Wählen Sie die zu reinigende Tintengruppe.

Hinweis

- Dieser Drucker verfügt über zwei Arten von schwarzer Tinte: BK und PBK. Überprüfen Sie das Düsentestmuster, und wählen Sie dann Schwarz (Black), wenn Zeilen in BK fehlen, oder Farbe (Color), wenn horizontale weiße Streifen vorhanden sind. Weitere Informationen zum Düsentestmuster finden Sie unter [Überprüfen des Düsentestmusters](#).

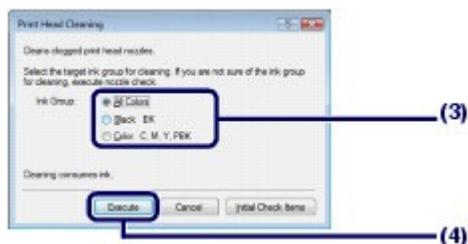
- (4) Klicken Sie auf Ausführen (Execute).

Der Drucker beginnt mit der Reinigung des Druckkopfs, wenn die **Power**-Anzeige beginnt, grün zu blinken.

Führen Sie vor Abschluss der Reinigung des Druckkopfs keine anderen Vorgänge aus. Dieser Vorgang dauert ca. 1 Minute.

Hinweis

- Durch Klicken auf Anfangstest der Objekte (Initial Check Items) werden die Elemente angezeigt, die vor der Reinigung des Druckkopfs überprüft werden müssen.



- (5) Bestätigen Sie die angezeigte Meldung, und klicken Sie auf Prüfmuster drucken (Print Check Pattern).

Nun wird das Düsentestmuster gedruckt.

Führen Sie vor Abschluss des Druckens des Düsentestmusters keine anderen Vorgänge aus.

6. Überprüfen Sie das Düsentestmuster.

Weitere Informationen finden Sie unter [Überprüfen des Düsentestmusters](#).

Hinweis

- Wenn das Problem nach zweimaliger Druckkopfreinigung weiterhin besteht, muss eine intensive Druckkopfreinigung durchgeführt werden.

Weitere Informationen finden Sie unter [Intensives Reinigen des Druckkopfs](#) .

Macintosh

Wenn Sie im Dialogfeld Musterüberprüfung (Pattern Check), das nach dem Drucken des Düsentestmusters (Siehe [Wenn eine Reinigung erforderlich ist](#)) erscheint, auf Reinigung (Cleaning) klicken, beginnt der Drucker mit der Reinigung des Druckkopfs. Achten Sie darauf, dass mindestens ein Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter in der Kassette eingelegt ist, und fahren Sie dann mit (3) in Schritt 5 fort.

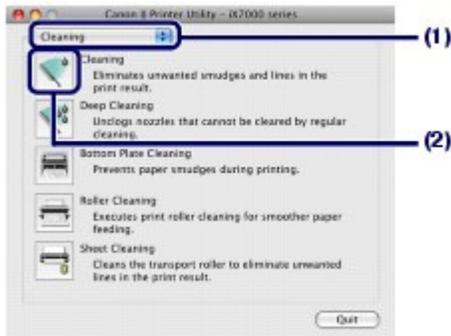
1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Mindestens ein Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter muss in die Kassette eingelegt sein.

Wichtig

- Zum Drucken des Düsentestmusters kann kein Papier aus dem vorderen Fach eingezogen werden. Legen Sie Papier in die Kassette ein.

3. Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.
4. Öffnen Sie das Canon IJ Printer Utility.
Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Canon IJ Printer Utility \(Macintosh\)](#) .

5. Führen Sie eine Reinigung des Druckkopfs durch.
 - (1) Im Pop-up-Menü muss Reinigung (Cleaning) ausgewählt sein.
 - (2) Klicken Sie auf Reinigung (Cleaning).



- (3) Wählen Sie die zu reinigende Tintengruppe.

Hinweis

- Dieser Drucker verfügt über zwei Arten von schwarzer Tinte: BK und PBK. Überprüfen Sie das Düsentestmuster, und wählen Sie dann Schwarz (Black), wenn Zeilen in BK fehlen, oder Farbe (Color), wenn horizontale weiße Streifen vorhanden sind. Weitere Informationen zum Düsentestmuster finden Sie unter [Überprüfen des Düsentestmusters](#).

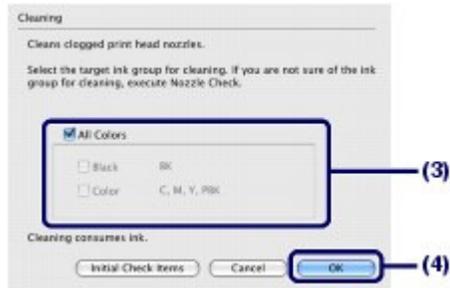
- (4) Klicken Sie auf OK.

Der Drucker beginnt mit der Reinigung des Druckkopfs, wenn die **Power**-Anzeige beginnt, grün zu blinken.

Führen Sie vor Abschluss der Reinigung des Druckkopfs keine anderen Vorgänge aus. Dieser Vorgang dauert ca. 1 Minute.

Hinweis

- Durch Klicken auf Anfangstest der Objekte (Initial Check Items) werden die Elemente angezeigt, die vor der Reinigung des Druckkopfs überprüft werden müssen.



- (5) Bestätigen Sie die angezeigte Meldung, und klicken Sie auf Prüfmuster drucken (Print Check Pattern).

Nun wird das Düsentestmuster gedruckt.

Führen Sie vor Abschluss des Druckens des Düsentestmusters keine anderen Vorgänge aus.

6. Überprüfen Sie das Düsentestmuster.

Weitere Informationen finden Sie unter [Überprüfen des Düsentestmusters](#) .

Hinweis

- Wenn das Problem nach zweimaliger Druckkopfreinigung weiterhin besteht, muss eine intensive Druckkopfreinigung durchgeführt werden. Weitere Informationen finden Sie unter [Intensives Reinigen des Druckkopfs](#) .



[↑ Zum Seitenanfang](#)

■ Intensives Reinigen des Druckkopfs

Sollte sich die Druckqualität durch einfaches Reinigen des Druckkopfs nicht verbessern lassen, müssen Sie eine intensive Reinigung des Druckkopfs durchführen. Da bei der intensiven Reinigung des Druckkopfs mehr Tinte verbraucht wird als bei der einfachen Reinigung, sollten Sie die intensive Reinigung nur bei wirklichem Bedarf durchführen.

Die folgenden Materialien werden benötigt: Ein Blatt Normalpapier im A4- oder Letter-Format

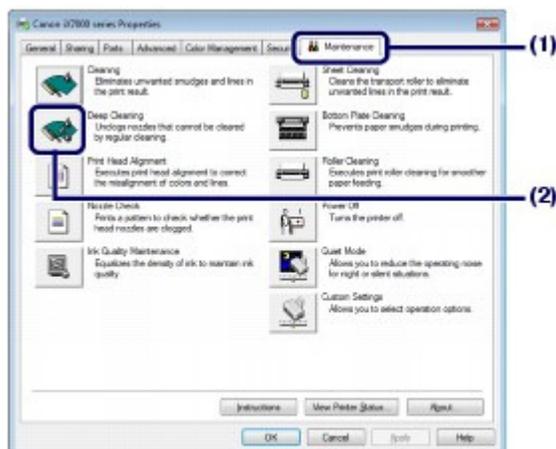


1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Mindestens ein Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter muss in die Kasette eingelegt sein.

► Wichtig

- Zum Drucken des Düsentestmusters kann kein Papier aus dem vorderen Fach eingezogen werden. Legen Sie Papier in die Kasette ein.

3. Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.
4. Öffnen Sie das Druckertreiber-Setup-Fenster.
Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters \(Windows\)](#).
5. Führen Sie eine intensive Reinigung des Druckkopfs durch.
 - (1) Klicken Sie auf die Registerkarte Wartung (Maintenance).
 - (2) Klicken Sie auf Intensivreinigung (Deep Cleaning).



- (3) Wählen Sie die intensiv zu reinigende Tintengruppe.

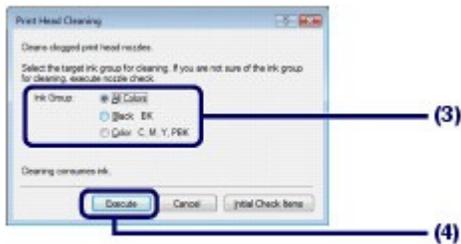
Hinweis

- Dieser Drucker verfügt über zwei Arten von schwarzer Tinte: BK und PBK. Überprüfen Sie das Düsentestmuster, und wählen Sie dann Schwarz (Black), wenn Zeilen in BK fehlen, oder Farbe (Color), wenn horizontale weiße Streifen vorhanden sind. Weitere Informationen zum Düsentestmuster finden Sie unter [Überprüfen des Düsentestmusters](#).

(4) Klicken Sie auf Ausführen (Execute).

Hinweis

- Durch Klicken auf Anfangstest der Objekte (Initial Check Items) werden die Elemente angezeigt, die vor der Intensivreinigung des Druckkopfs überprüft werden müssen.



(5) Bestätigen Sie die angezeigte Meldung, und klicken Sie auf OK.

Der Drucker beginnt mit der Intensivreinigung des Druckkopfs, wenn die **Power**-Anzeige beginnt, grün zu blinken.

Führen Sie vor Abschluss der Intensivreinigung des Druckkopfs keine anderen Vorgänge aus. Dieser Vorgang dauert ca. 2 Minuten.

(6) Bestätigen Sie die angezeigte Meldung, und klicken Sie auf Prüfmuster drucken (Print Check Pattern).

Nun wird das Düsentestmuster gedruckt.

Führen Sie vor Abschluss des Druckens des Düsentestmusters keine anderen Vorgänge aus.

6. Überprüfen Sie das Düsentestmuster.

Siehe Schritt 1 unter [Überprüfen des Düsentestmusters](#).

Wenn eine bestimmte Farbe nicht richtig gedruckt wird, tauschen Sie den Tintenbehälter dieser Farbe aus.

Weitere Informationen finden Sie unter [Austauschen von Tintenbehältern](#).

Falls das Problem nicht behoben wird, öffnen Sie die obere Abdeckung, um zu prüfen, ob Tinte vorhanden ist. Schalten Sie das Gerät anschließend aus, und reinigen Sie den Druckkopf nach 24 Stunden erneut intensiv.

Wenn das Problem immer noch nicht behoben ist, ist der Druckkopf möglicherweise beschädigt. Wenden Sie sich an das Service-Center.

Macintosh

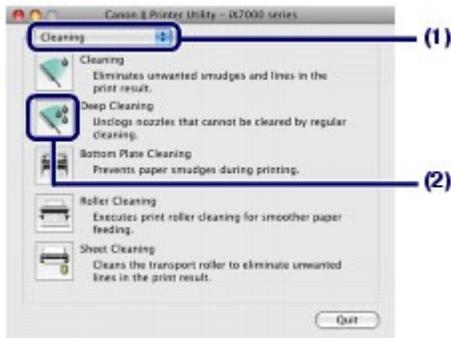
1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.

2. Mindestens ein Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter muss in die Kassette eingelegt sein.

Wichtig

- Zum Drucken des Düsentestmusters kann kein Papier aus dem vorderen Fach eingezogen werden. Legen Sie Papier in die Kassette ein.

3. Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.
4. Öffnen Sie das Canon IJ Printer Utility.
Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Canon IJ Printer Utility \(Macintosh\)](#).
5. Führen Sie eine intensive Reinigung des Druckkopfs durch.
 - (1) Im Pop-up-Menü muss Reinigung (Cleaning) ausgewählt sein.
 - (2) Klicken Sie auf Intensivreinigung (Deep Cleaning).



- (3) Wählen Sie die intensiv zu reinigende Tintengruppe.

Hinweis

- Dieser Drucker verfügt über zwei Arten von schwarzer Tinte: BK und PBK. Überprüfen Sie das Düsentestmuster, und wählen Sie dann Schwarz (Black), wenn Zeilen in BK fehlen, oder Farbe (Color), wenn horizontale weiße Streifen vorhanden sind. Weitere Informationen zum Düsentestmuster finden Sie unter [Überprüfen des Düsentestmusters](#).

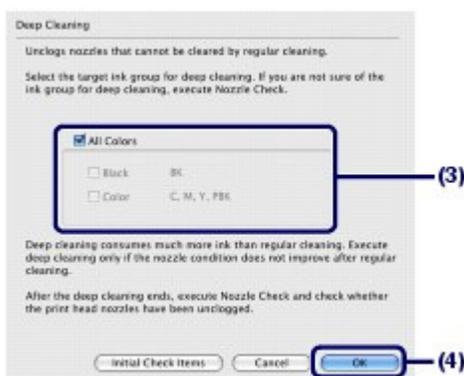
- (4) Klicken Sie auf OK.

Der Drucker beginnt mit der Intensivreinigung des Druckkopfs, wenn die **Power**-Anzeige beginnt, grün zu blinken.

Führen Sie vor Abschluss der Intensivreinigung des Druckkopfs keine anderen Vorgänge aus. Dieser Vorgang dauert ca. 2 Minuten.

Hinweis

- Durch Klicken auf Anfangstest der Objekte (Initial Check Items) werden die Elemente angezeigt, die vor der Intensivreinigung des Druckkopfs überprüft werden müssen.



- (5) Bestätigen Sie die angezeigte Meldung, und klicken Sie auf Prüfmuster drucken (Print Check Pattern).

Nun wird das Düsentestmuster gedruckt.

Führen Sie vor Abschluss des Druckens des Düsentestmusters keine anderen Vorgänge aus.

6. Überprüfen Sie das Düsentestmuster, und klicken Sie im Dialogfeld Musterüberprüfung (Pattern Check) auf Beenden (Quit).

Siehe Schritt 1 unter [Überprüfen des Düsentestmusters](#) .

Wenn eine bestimmte Farbe nicht richtig gedruckt wird, tauschen Sie den Tintenbehälter dieser Farbe aus.

Weitere Informationen finden Sie unter [Austauschen von Tintenbehältern](#).

Falls das Problem nicht behoben wird, öffnen Sie die obere Abdeckung, um zu prüfen, ob Tinte vorhanden ist. Schalten Sie das Gerät anschließend aus, und reinigen Sie den Druckkopf nach 24 Stunden erneut intensiv.

Wenn das Problem immer noch nicht behoben ist, ist der Druckkopf möglicherweise beschädigt. Wenden Sie sich an das Service-Center.



[↑ Zum Seitenanfang](#)

■ Ausrichten des Druckkopfs

Wenn gerade Linien versetzt gedruckt werden oder der Ausdruck aus anderen Gründen nicht zufrieden stellend ist, muss der Druckkopf ausgerichtet werden.

Die folgenden Materialien werden benötigt: Zwei Blatt Normalpapier im A4- oder Letter-Format

Hinweis

- Bei niedrigem Tintenstand wird das Druckkopfausrichtungsmuster nicht ordnungsgemäß gedruckt. Tauschen Sie daher Tintenbehälter mit niedrigem Tintenstand aus. Weitere Informationen finden Sie unter [Austauschen von Tintenbehältern](#) .
- Das Muster für die Druckkopfausrichtung wird schwarz und blau gedruckt.

Ausrichten des Druckkopfs ohne Computer

- Der Druckkopf kann auch über den Drucker mithilfe der Taste **RESUME/CANCEL** ausgerichtet werden.
 1. Das Gerät muss eingeschaltet und mindestens zwei Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter müssen in die Kassette eingelegt sein.
 2. Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.
 3. Halten Sie die Taste **RESUME/CANCEL** gedrückt, bis die **Power**-Anzeige viermal grün blinkt, und lassen Sie sie sofort los.
Das Muster für die Druckkopfausrichtung wird gedruckt, und der Drucker passt die Druckkopfposition automatisch an.
Führen Sie keine anderen Vorgänge aus, bis das Muster für die Druckkopfausrichtung gedruckt wurde.

Windows

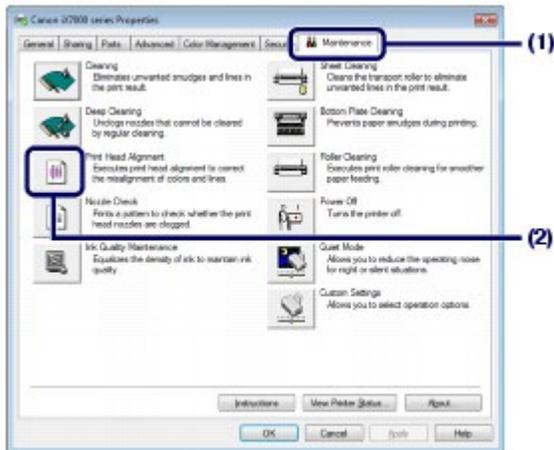
1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Mindestens zwei Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter müssen in die Kassette eingelegt sein.

Wichtig

- Sie können den Druckkopf nicht über das vordere Fach automatisch ausrichten. Legen Sie Papier in die Kassette ein.

3. Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.
4. Öffnen Sie das Druckertreiber-Setup-Fenster.
Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters \(Windows\)](#) .
5. Passen Sie die Position des Druckkopfs an.
(1) Klicken Sie auf die Registerkarte **Wartung (Maintenance)**.

(2) Klicken Sie auf Druckkopfausrichtung (Print Head Alignment).



(3) Bestätigen Sie die angezeigte Meldung, und klicken Sie auf Druckkopf ausrichten (Align Print Head).



Das Muster für die Druckkopfausrichtung wird gedruckt, und der Drucker passt die Druckkopfposition automatisch an.

Führen Sie keine anderen Vorgänge aus, bis das Muster für die Druckkopfausrichtung gedruckt wurde. Dieser Vorgang dauert ca. 6 Minuten.



Hinweis

- Sollte bei der automatischen Ausrichtung des Druckkopfs ein Fehler auftreten, blinkt die **Alarm-Anzeige**. Beachten Sie hierzu "Elf Blinkzeichen:" unter "Alarm-Anzeige blinkt orange" im Abschnitt "[Fehlersuche](#)" des Online-Handbuchs *Erweitertes Handbuch*.
- Sollte der Ausdruck nach der oben beschriebenen Anpassung der Druckkopfposition weiterhin Mängel aufweisen, können Sie den Druckkopf manuell ausrichten. Informationen hierzu finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).
- Um die aktuellen Anpassungswerte der Druckkopfausrichtung auszudrucken und zu prüfen, klicken Sie auf Ausrichtungswert drucken (Print Alignment Value).



1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Mindestens zwei Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter müssen in die Kassette eingelegt sein.

Wichtig

- Sie können den Druckkopf nicht über das vordere Fach automatisch ausrichten. Legen Sie Papier in die Kassette ein.

3. Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.

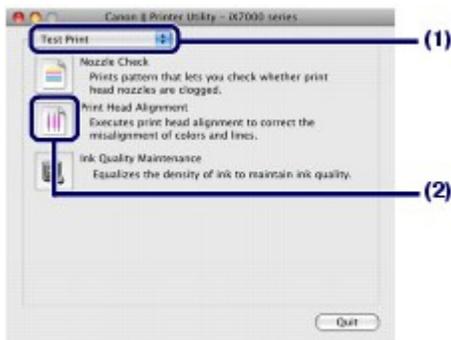
4. Öffnen Sie das Canon IJ Printer Utility.

Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Canon IJ Printer Utility \(Macintosh\)](#) .

5. Passen Sie die Position des Druckkopfs an.

(1) Wählen Sie im Pop-up-Menü die Option Testdruck (Test Print).

(2) Klicken Sie auf Druckkopfausrichtung (Print Head Alignment).

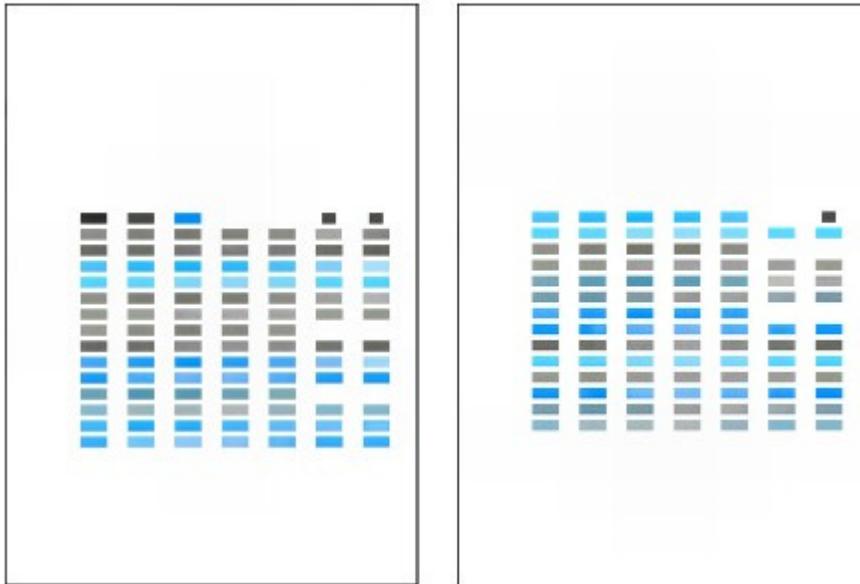


- (3) Bestätigen Sie die angezeigte Meldung, und klicken Sie auf Druckkopf ausrichten (Align Print Head).



Das Muster für die Druckkopfausrichtung wird gedruckt, und der Drucker passt die Druckkopfposition automatisch an.

Führen Sie keine anderen Vorgänge aus, bis das Muster für die Druckkopfausrichtung gedruckt wurde. Dieser Vorgang dauert ca. 6 Minuten.



Hinweis

- Sollte bei der automatischen Ausrichtung des Druckkopfs ein Fehler auftreten, blinkt die **Alarm-Anzeige**. Beachten Sie hierzu "Elf Blinkzeichen:" unter "Alarm-Anzeige blinkt orange" im Abschnitt "[Fehlersuche](#)" des Online-Handbuchs *Erweitertes Handbuch*.
- Sollte der Ausdruck nach der oben beschriebenen Anpassung der Druckkopfposition weiterhin Mängel aufweisen, können Sie den Druckkopf manuell ausrichten. Informationen hierzu finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).
- Um die aktuellen Anpassungswerte der Druckkopfausrichtung auszudrucken und zu prüfen, klicken Sie auf Ausrichtungswert drucken (Print Alignment Value).



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Aufrechterhaltung der Tintenqualität

Der Drucker ist so eingestellt, dass er die Farben automatisch in einem festen Intervall mischt, um eine gleichmäßige Tintendichte sicherzustellen. Sollte die Funktion für die automatische Farbmischung jedoch deaktiviert oder der Ausdruck uneinheitlich sein, führen Sie eine manuelle Farbmischung durch.

Hinweis

- Detaillierte Informationen zum Deaktivieren der Funktion für die automatische Farbmischung finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).

Windows

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.

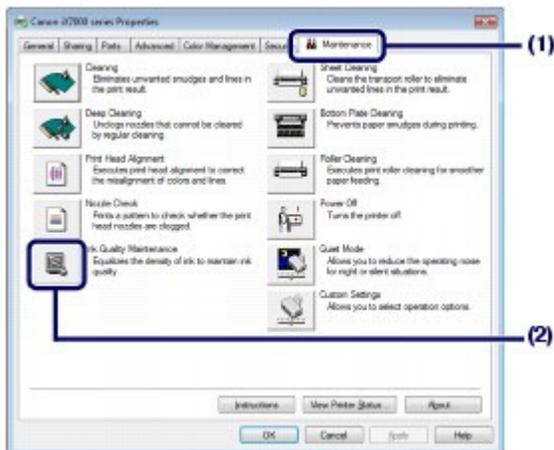
2. Öffnen Sie das Druckertreiber-Setup-Fenster.

Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters \(Windows\)](#).

3. Mischen Sie die Farbe.

(1) Klicken Sie auf die Registerkarte Wartung (Maintenance).

(2) Klicken Sie auf Wartung - Tinte (Ink Quality Maintenance).



(3) Bestätigen Sie die angezeigte Meldung, und klicken Sie auf OK.

Der Drucker vibriert für etwa 10 Sekunden bis hin zu 2 Minuten, während die Farbmischung durchgeführt wird.

Öffnen Sie die obere Abdeckung nicht während eines Druckvorgangs (während die **Power**-Anzeige grün blinkt).



Macintosh

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.

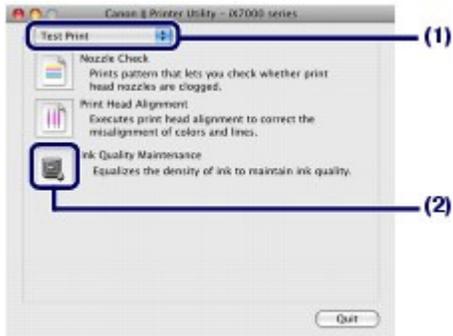
2. Öffnen Sie das Canon IJ Printer Utility.

Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Canon IJ Printer Utility \(Macintosh\)](#) .

3. Mischen Sie die Farbe.

(1) Wählen Sie im Popupmenü die Option Testdruck (Test Print).

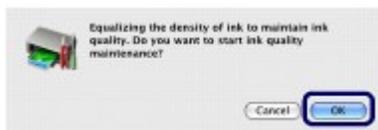
(2) Klicken Sie auf Wartung - Tinte (Ink Quality Maintenance).



(3) Bestätigen Sie die angezeigte Meldung, und klicken Sie auf OK.

Der Drucker vibriert für etwa 10 Sekunden bis hin zu 2 Minuten, während die Farbmischung durchgeführt wird.

Öffnen Sie die obere Abdeckung nicht während eines Druckvorgangs (während die **Power**-Anzeige grün blinkt).



[↑ Zum Seitenanfang](#)

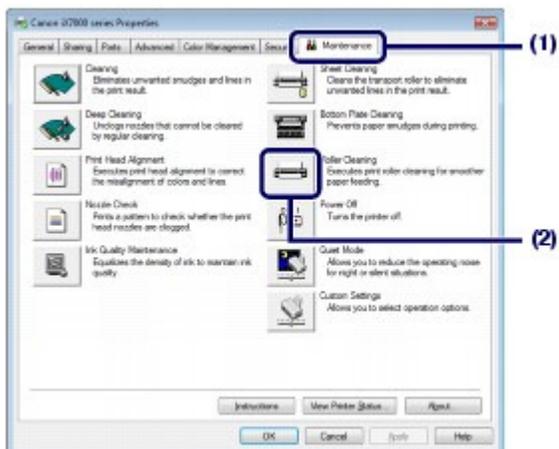
Reinigen der Papierzuführungswalze

Wenn die Papierzuführungswalze (z. B. durch anhaftenden Papierstaub) verschmutzt ist, wird das Papier möglicherweise nicht ordnungsgemäß eingezogen. In diesem Fall sollten Sie die Papierzuführungswalze reinigen. Führen Sie die Reinigung der Papierzuführungswalze nur dann durch, wenn diese wirklich notwendig ist, da sich die Papierzuführungswalze beim Reinigen abnutzt.

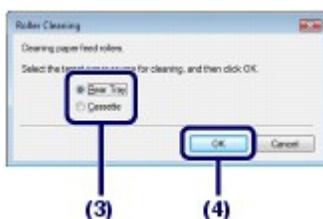
Die folgenden Materialien werden benötigt: Drei Blatt Normalpapier im A4- oder Letter-Format

Windows

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.
3. Öffnen Sie das Druckertreiber-Setup-Fenster.
Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters \(Windows\)](#) .
4. Wählen Sie Reinigung der Papiereinzugwalzen (Roller Cleaning).
 - (1) Klicken Sie auf die Registerkarte Wartung (Maintenance).
 - (2) Klicken Sie auf Reinigung der Papiereinzugwalzen (Roller Cleaning).



- (3) Wählen Sie die Papierzufuhr für die Reinigung aus (Hinteres Fach (Rear Tray) oder Kassette (Cassette)).
- (4) Klicken Sie auf OK.



5. Reinigen Sie die Papierzuführungswalze ohne Papier.

- (1) Gehen Sie entsprechend der Meldung vor, um Papier in der Papierzufuhr zu entfernen, die Sie unter (3) von Schritt 4 ausgewählt haben.
- (2) Klicken Sie auf OK.
Die Papierzuführungswalze dreht sich während des Reinigungsvorgangs.

6. Reinigen Sie die Papierzuführungswalze mit Papier.

- (1) Achten Sie darauf, dass sich die Papierzuführungswalze nicht mehr dreht, und legen Sie dann entsprechend der Meldung drei Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter in die unter (3) in Schritt 4 ausgewählte Papierzufuhr ein.

Hinweis

- Zum Reinigen der Papierzuführungswalze kann kein Papier über das vordere Fach zugeführt werden. Legen Sie Papier in die Kassette oder das hintere Fach ein.

(2) Klicken Sie auf OK.

Der Drucker beginnt mit der Reinigung.

Sobald das Papier ausgeschoben wird, ist die Reinigung beendet.

Führen Sie vor Abschluss der Reinigung der Papierzuführungswalze keine anderen Vorgänge aus.

(3) Wenn die Abschlussmeldung angezeigt wird, klicken Sie auf OK.

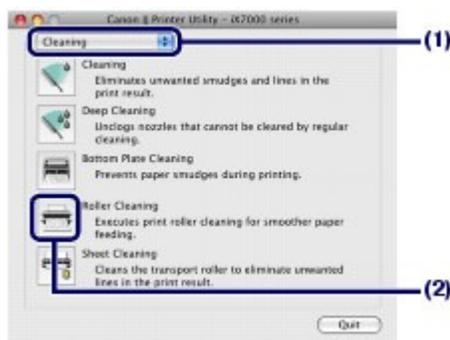
Wenn das Problem nach dem Reinigen der Papierzuführungswalze weiterhin besteht, wenden Sie sich an das Service-Center.

Macintosh**1.** Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist.**2.** Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.**3.** Öffnen Sie das Canon IJ Printer Utility.

Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Canon IJ Printer Utility \(Macintosh\)](#).

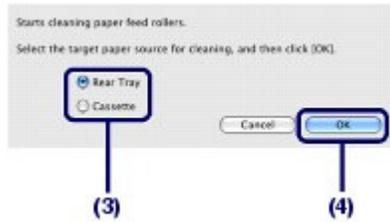
4. Wählen Sie Reinigung der Papiereinzugwalzen (Roller Cleaning).

- (1) Im Pop-up-Menü muss Reinigung (Cleaning) ausgewählt sein.
- (2) Klicken Sie auf Reinigung der Papiereinzugwalzen (Roller Cleaning).

**(3)** Wählen Sie die Papierzufuhr für die Reinigung aus (Hinteres Fach (Rear Tray))

oder Kassette (Cassette)).

(4) Klicken Sie auf OK.



5. Reinigen Sie die Papierzuführungswalze ohne Papier.

(1) Gehen Sie entsprechend der Meldung vor, um Papier in der Papierzufuhr zu entfernen, die Sie unter (3) von Schritt 4 ausgewählt haben.

(2) Klicken Sie auf OK.

Die Papierzuführungswalze dreht sich während des Reinigungsvorgangs.

6. Reinigen Sie die Papierzuführungswalze mit Papier.

(1) Achten Sie darauf, dass sich die Papierzuführungswalze nicht mehr dreht, und legen Sie dann entsprechend der Meldung drei Blatt Normalpapier im Format A4 oder Letter in die unter (3) in Schritt 4 ausgewählte Papierzufuhr ein.

Hinweis

- Zum Reinigen der Papierzuführungswalze kann kein Papier über das vordere Fach zugeführt werden. Legen Sie Papier in die Kassette oder das hintere Fach ein.

(2) Klicken Sie auf OK.

Der Drucker beginnt mit der Reinigung.

Sobald das Papier ausgeschoben wird, ist die Reinigung beendet.

Führen Sie vor Abschluss der Reinigung der Papierzuführungswalze keine anderen Vorgänge aus.

Wenn das Problem nach dem Reinigen der Papierzuführungswalze weiterhin besteht, wenden Sie sich an das Service-Center.



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Reinigung der Transportwalze (Blattreinigung)

Wenn die Meldung unten angezeigt wird, sollte so bald wie möglich eine Reinigung der Transportwalze (Blattreinigung) durchgeführt werden.

Folgendes wird benötigt: ein Reinigungsblatt (im Lieferumfang des Druckers enthalten)

Wichtig

- Sie brauchen die Transportwalze nicht zu reinigen, bis diese Meldung angezeigt wird.



Hinweis

- Sie können weiterdrucken, auch nachdem die Meldung angezeigt wurde, dass eine Reinigung erforderlich ist. Wenn die Transportwalze jedoch nicht gereinigt wird, können bedruckte Oberflächen möglicherweise verschmieren oder wird möglicherweise die Druckqualität verringert. Wir empfehlen, die Transportwalze so bald wie möglich zu reinigen.
- Reinigungsblätter können unter der Kassette gelagert werden. Siehe [Lagerung und Entnahme der Reinigungsblätter](#).

Vorgehensweise bei der Blattreinigung

Wichtig

- Für die Blattreinigung ist ein spezielles Reinigungsblatt erforderlich, das aus dem hinteren Fach eingezogen wird.
- Führen Sie keinen anderen Vorgang durch, während die Blattreinigung durchgeführt wird.

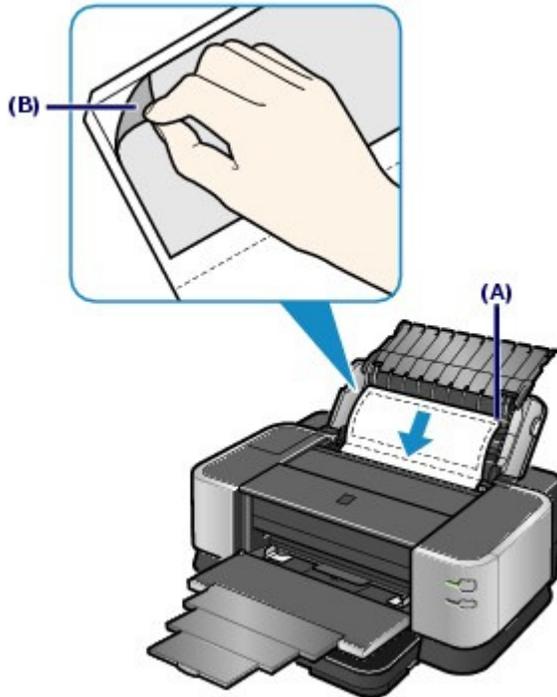
Windows

1. Schalten Sie das Gerät erforderlichenfalls ein. Entnehmen Sie dann sämtliches Papier aus dem hinteren Fach.
2. Nehmen Sie ein Reinigungsblatt zur Hand.
Entnehmen Sie ein Reinigungsblatt aus dem Reinigungsblatthalter. Details über die Entnahme von Reinigungsblättern finden Sie unter [Lagerung und Entnahme der Reinigungsblätter](#).
3. Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie dann die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.

Hinweis

- Entnehmen Sie sämtliches Papier im vorderen Fach.

4. Ziehen Sie die Schutzfolie oben auf dem Reinigungsblatt ab, und legen Sie das Reinigungsblatt IN AUSRICHTUNG NACH UNTEN MIT DEM KLEBEBEREICH OBEN in das hintere Fach ein.



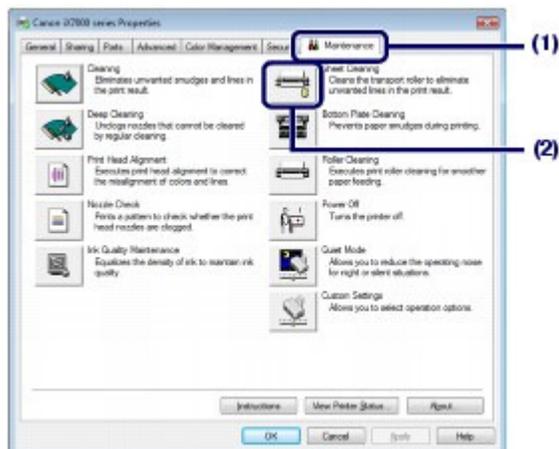
- (A) Legen Sie das Reinigungsblatt mit der Falz oben ein.
 (B) Ziehen Sie die Schutzfolie ab.

5. Öffnen Sie das Druckertreiber-Setup-Fenster.

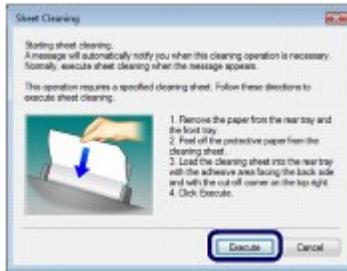
Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters \(Windows\)](#) .

6. Führen Sie die Blattreinigung durch.

- (1) Klicken Sie auf die Registerkarte Wartung (Maintenance).
 (2) Klicken Sie auf Reinigung - Walze (Sheet Cleaning).



- (3) Klicken Sie auf Ausführen (Execute).



Wichtig

- Entsorgen Sie gebrauchte Reinigungsblätter, sobald die Blattreinigung abgeschlossen ist. Gehen Sie sorgfältig mit den Blättern um, um keine Kleidung oder den umgebenden Bereich zu verschmutzen, da das ausgeworfene Blatt verschmutzt ist.

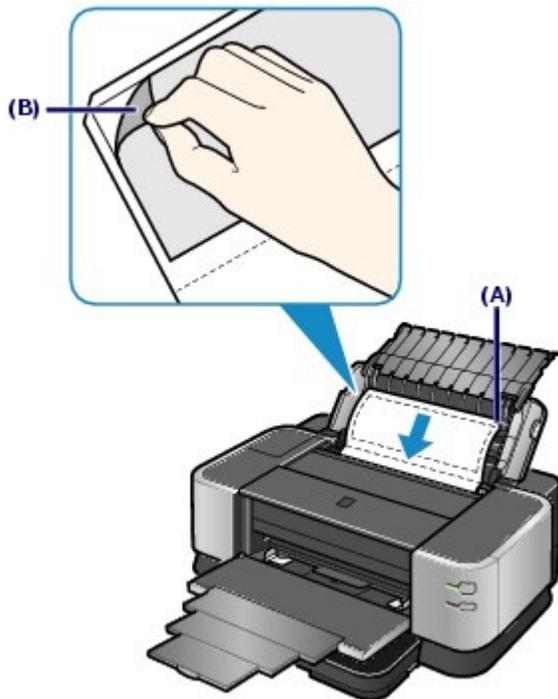
Macintosh

- Schalten Sie das Gerät erforderlichenfalls ein. Entnehmen Sie dann sämtliches Papier aus dem hinteren Fach.
- Nehmen Sie ein Reinigungsblatt zur Hand.
Entnehmen Sie ein Reinigungsblatt aus dem Reinigungsblatthalter. Details über die Entnahme von Reinigungsblättern finden Sie unter [Lagerung und Entnahme der Reinigungsblätter](#).
- Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, und ziehen Sie dann die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.

Hinweis

- Entnehmen Sie sämtliches Papier im vorderen Fach.

- Ziehen Sie die Schutzfolie oben auf dem Reinigungsblatt ab, und legen Sie das Reinigungsblatt **IN AUSRICHTUNG NACH UNTEN MIT DEM KLEBEBEREICH OBEN** in das hintere Fach ein.



(A) Legen Sie das Reinigungsblatt mit der Falz oben ein.

(B) Ziehen Sie die Schutzfolie ab.

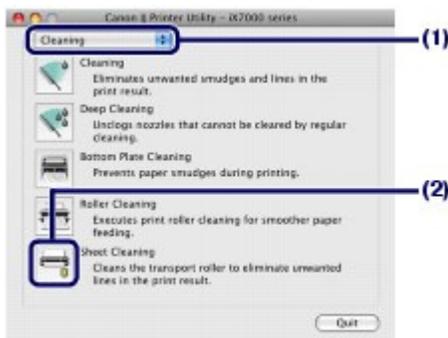
5. Öffnen Sie das Canon IJ Printer Utility.

Weitere Informationen finden Sie unter [Öffnen des Canon IJ Printer Utility \(Macintosh\)](#).

6. Führen Sie die Blattreinigung durch.

(1) Im Pop-up-Menü muss Reinigung (Cleaning) angezeigt werden.

(2) Klicken Sie auf Reinigung - Walze (Sheet Cleaning).



(3) Klicken Sie auf OK.



- Entsorgen Sie gebrauchte Reinigungsblätter, sobald die Blattreinigung abgeschlossen ist. Gehen Sie sorgfältig mit den Blättern um, um keine Kleidung oder den umgebenden Bereich zu verschmutzen, da das ausgeworfene Blatt verschmutzt ist.

■ Lagerung und Entnahme der Reinigungsblätter

Im Lieferumfang des Druckers sind fünf Reinigungsblätter enthalten.

Das Gesamtpaket mit diesen Reinigungsblättern kann im Reinigungsblatthalter unter der Kassette gelagert werden.

Hinweis

- Wenn Sie keine Reinigungsblätter mehr haben, wenden Sie sich an das Service-Center.

1. Ziehen Sie die Kassette heraus.

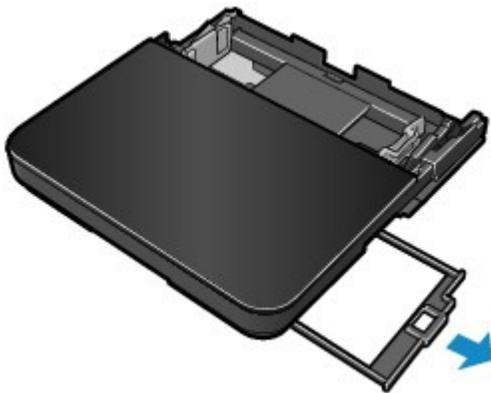
Ziehen Sie die Kassette mit beiden Händen langsam bis zum Anschlag heraus, und ziehen Sie sie aus dem Drucker heraus, wobei Sie sie an Ihrer Seite leicht anheben.



2. Lagern oder entnehmen Sie Reinigungsblätter.

(1) Ziehen Sie den Reinigungsblatthalter aus der Kassette.

(2) Lagern oder entnehmen Sie Reinigungsblätter.



Hinweis

- Legen Sie unbenutzte Reinigungsblätter wieder in die Originalverpackung, und verschließen Sie diese.

(3) Setzen Sie den Reinigungsblatthalter ein.

3. Setzen Sie die Kassette in den Drucker ein.

Schieben Sie die Kassette bis zum Anschlag in den Drucker hinein.

Hinweis

- Wenn die Kassette nicht ordnungsgemäß eingesetzt wird, kann es zu einem Fehler kommen, und der Drucker kann nicht drucken. Achten Sie darauf, dass die Kassette bis zum Anschlag in den Drucker hineingeschoben wird.



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Öffnen des Wartungsbildschirms

Sie können Wartungsaufgaben im Druckertreiber-Setup-Fenster (Windows) bzw. im Canon IJ-Druckerdienstprogramm (Canon IJ Printer Utility) (Macintosh) durchführen.

■ Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters (Windows)

Hinweis

- Achten Sie darauf, dass der Drucker eingeschaltet und am Computer angeschlossen ist.

1. Klicken Sie auf Systemsteuerung (Control Panel) und anschließend unter Hardware und Sound (Printer) auf Drucker (Hardware and Sound).

Windows XP

Klicken Sie auf Systemsteuerung (Control Panel), Drucker und andere Hardware (Printers and Other Hardware) und anschließend auf Drucker und Faxgeräte (Printers and Faxes).

Windows 2000

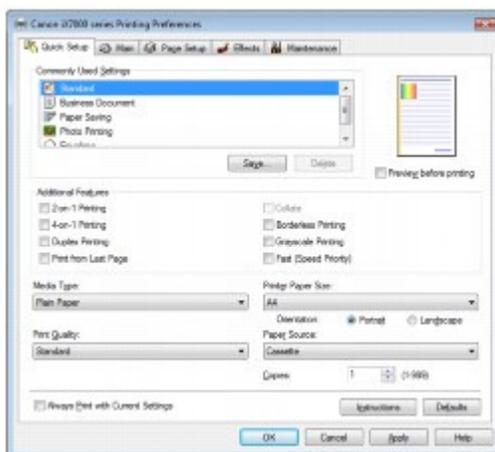
Klicken Sie auf Systemsteuerung (Control Panel) und dann auf Drucker (Printers).

2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol Canon XXX (wobei "XXX" für den Namen Ihres Geräts steht), und wählen Sie anschließend Druckereinstellungen (Printing Preferences).

Das Druckertreiber-Setup-Fenster wird geöffnet.

Hinweis

- Sie können das Druckertreiber-Setup-Fenster auch über die Softwareanwendung oder auf dem Desktop über Drucker (My Printer) öffnen.
Genauere Angaben finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).



■ Öffnen des Canon IJ Printer Utility (Macintosh)

Hinweis

- Achten Sie darauf, dass der Drucker eingeschaltet und am Computer angeschlossen ist.

Mac OS X 10.5.x

1. Öffnen Sie Systemeinstellungen (System Preferences), und klicken Sie auf Drucken & Faxen (Print & Fax).
2. Wählen Sie den Druckernamen unter Drucker (Printers), und klicken Sie auf Druckwarteschlange öffnen (Open Print Queue).
Die Liste der Druckaufträge erscheint.
3. Klicken Sie auf Utility.
Das Dialogfeld Druckerliste (Printer List) wird angezeigt.
4. Wählen Sie den Druckernamen in der Liste Produkt (Product), und klicken Sie auf Wartung (Maintenance).
Das Canon IJ Printer Utility wird gestartet.



Hinweis

Mac OS X 10.4.x oder Mac OS X 10.3.9

- Gehen Sie wie folgt vor, um das Canon IJ Printer Utility zu öffnen.
 1. Wählen Sie Programme (Applications) im Menü Gehe zu (Go).
 2. Doppelklicken Sie auf den Ordner Dienstprogramme (Utilities) und dann auf Printer Setup Utility, um das Dialogfeld Druckerliste (Printer List) zu öffnen.
 3. Wählen Sie den Druckernamen in der Liste Name und klicken Sie auf Utility.
 4. Wählen Sie den Druckernamen in der Liste Produkt (Product), und klicken Sie auf Wartung (Maintenance).
Das Canon IJ Printer Utility wird gestartet.

Genauere Angaben finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Anhang

Rechtlich zulässige Verwendung dieses Produkts und Nutzungsrechte von Bildern

Tipps zur Nutzung des Druckers



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Rechtlich zulässige Verwendung dieses Produkts und Nutzungsrechte von Bildern

Das Drucken folgender Dokumente ist möglicherweise illegal.

Die hier aufgeführte Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Lassen Sie sich im Zweifelsfall rechtlich beraten.

- Banknoten
- Zahlungsanweisungen
- Einlagenzertifikate
- Briefmarken (entwertet oder postfrisch)
- Ausweispapiere
- Musterungs- und Einberufungsbescheide
- Behördenschecks und -wechsel
- Fahrzeugpapiere
- Reiseschecks
- Essensmarken
- Reisepässe
- Aufenthaltsgenehmigungen
- Steuer- und Gebührenmarken (entwertet oder nicht)
- Anleihescheine und andere Schuldverschreibungen
- Aktienzertifikate
- Urheberrechtlich geschützte Werke/Kunstwerke (sofern keine Erlaubnis des Rechteinhabers vorliegt)



[↑ Zum Seitenanfang](#)

Tipps zur Nutzung des Druckers

In diesem Abschnitt finden Sie Tipps zur Nutzung des Druckers und zur Sicherstellung einer optimalen Druckqualität.

■ Tinte wird für verschiedene Zwecke verwendet.

● Wie wird Tinte für andere Vorgänge als das Drucken verwendet?

Tinte kann auch für andere Vorgänge als das Drucken verwendet werden. So dient sie nicht nur zum Drucken, sondern wird auch bei der Reinigung des Druckkopfs zur Erhaltung einer optimalen Druckqualität verwendet.

Der Drucker führt automatisch regelmäßig eine Reinigung der Düsen durch, durch die die Tinte austritt, um das Verstopfen dieser Düsen zu verhindern. Während des Reinigungsvorgangs wird Tinte aus den Düsen ausgegeben. Die Menge der für die Reinigung verwendeten Tinte ist jedoch nur gering.

● Wird für den Schwarzweiß-Druck auch Farbtinte benötigt?

Abhängig vom Typ des Druckpapiers und den Einstellungen des Druckertreibers kann auch beim Schwarzweißdruck andere Tinte als schwarze Tinte verwendet werden.

● Warum verfügt das Gerät über zwei Behälter für schwarze Tinte?

Es gibt zwei Arten schwarzer Tinte im Gerät: BK und PBK.

BK wird für textbasierte Dokumente und PBK hauptsächlich zum Drucken von Fotos, Illustrationen usw. verwendet. Die beiden dienen jeweils verschiedenen Zwecken; wenn also eine davon aufgebraucht ist, wird statt dessen nicht die andere verwendet. Wenn eine aufgebraucht ist, ist ein Austausch des Tintenbehälters erforderlich.

Abhängig vom Typ des Druckpapiers und den Einstellungen des Druckertreibers werden diese beiden Tinten automatisch verwendet. Sie können die Verwendung dieser Tinten nicht selbst ändern.

● Die Tinten-Anzeige informiert Sie, wenn die Tinte zur Neige geht.

Die Tinten-Anzeige blinkt, um Sie zu informieren, dass die Tinte zur Neige geht.

Weitere Informationen finden Sie unter [Austauschen von Tintenbehältern](#).



Hinweis

- Dieser Drucker verwendet Pigmenttinte. Aufgrund der Beschaffenheit von Pigmenttinte kann sich die Tinte auf der bedruckten Oberfläche durch Reiben oder Kratzen ablösen.

■ Was ist Klartinte?

Klartinte ist transparente Tinte, die nur zum Drucken auf Normalpapier verwendet wird.

● Es ist möglich, mit hoher Druckqualität (Farbverbesserung und höhere Auflösung) auf Normalpapier zu drucken.

Beim Drucken auf herkömmlichem Normalpapier, in das Tinte leicht eindringt, werden gedruckter Text oder gedruckte Bilder möglicherweise verschwommen dargestellt, oder die Farben können ineinanderlaufen.

Bei Druckbeginn wird zunächst die Klartinte auf die Oberfläche des Normalpapiers aufgebracht, wodurch verhindert wird, dass Farb- oder schwarze Tinte in das Normalpapier eindringt. Durch die Klartintenbeschichtung wird eine Deckschicht aus gedruckter Farb- und schwarzer Tinte für höhere Druckqualität (Farbverbesserung und höhere Auflösung) ermöglicht.

- Ein Durchscheinen des Bildes auf die Rückseite und ein Verwellen des Papiers werden vermieden.

Es werden nicht nur die Farben verbessert. Durch die Klartinte wird auch vermieden, dass Bilder auf der Rückseite des Blattes durchscheinen, was häufig auftritt, wenn auf beiden Seiten des Papiers gedruckt wird. Darüber hinaus wird ein Verwellen des Papiers verringert, zu dem es häufig kommt, wenn auf Normalpapier gedruckt wird.

 **Hinweis**

Anmerkungen nach dem Druck

- Da Normalpapier mit Klartinte beschichtet wird, lassen sich Bleistiftmarkierungen am Papierrand nach dem Ausdruck möglicherweise nicht einfach ausradieren.

■ **Drucken auf Spezialpapier: Drucken mit optimaler Qualität**

- **Tipps: Überprüfen Sie vor Beginn des Druckvorgangs den Zustand des Druckers!**

- **Ist der Druckkopf in Ordnung?**

Wenn die Düsen des Druckkopfs verstopft sind, wird der Ausdruck blass, und Sie verschwenden Papier. Überprüfen Sie den Zustand des Druckkopfs, indem Sie das Düsentestmuster drucken.

Weitere Informationen finden Sie unter [Druck wird blasser oder Farben sind falsch](#).

- **Ist das Innere des Druckers durch Tinte verschmiert?**

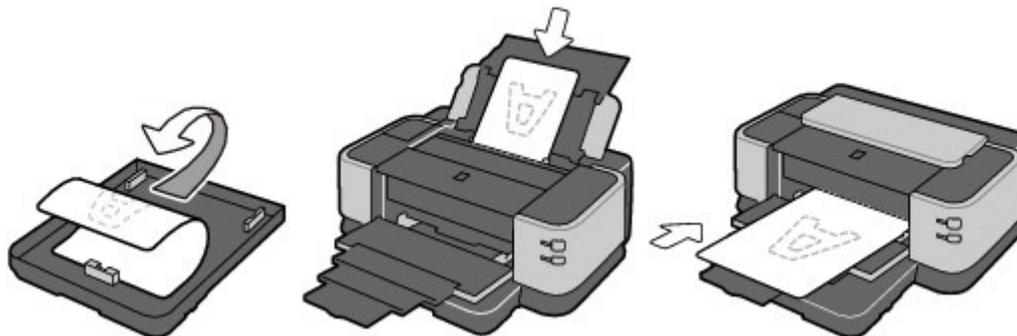
Nach umfangreichen Druckaufträgen oder randlosem Druck kann der Papierweg mit Tinte verschmiert sein. Führen Sie eine Reinigung des Druckerinneren (Bodenplattenreinigung (Bottom Plate Cleaning)) durch.

Informationen hierzu finden Sie im Online-Handbuch [Erweitertes Handbuch](#).

- **Tipps: Kontrollieren Sie, ob das Papier richtig eingelegt ist!**

- **Ist das Papier in der korrekten Ausrichtung eingelegt?**

Legen Sie Papier in richtiger Ausrichtung in die Kassette, das hintere Fach oder den manuellen Einzugschacht ein.



Kassette

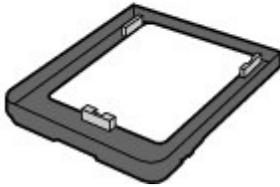
Hinteres Fach

Manueller Einzugschacht

- Legen Sie das Papier so in die Kassette ein, dass die zu bedruckende Seite nach unten zeigt.
- Legen Sie das Papier in das hintere Fach ein, wobei die zu bedruckende Seite Ihnen zugewandt ist.
- Legen Sie Papier mit der zu bedruckenden Seite nach unten in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs ein.

● Ist das Papier in der richtigen Papierzufuhr eingelegt?

Legen Sie Papier je nach Größe oder Typ des Papiers in die Kassette, das hintere Fach oder den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs ein.



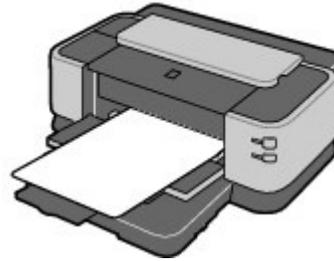
Kassette

- Legen Sie das üblicherweise verwendete Normalpapier ein.



Hinteres Fach

- Legen Sie beliebiges Papier außer Normalpapier ein.



Manueller Einzugschacht

- Legen Sie bei Bedarf Normalpapier ein.

● Ist das Papier gewellt?

Gewelltes Papier kann zu einem Papierstau führen. Glätten Sie gewelltes Papier, und legen Sie es dann wieder ein.

Informationen zur Vorgehensweise finden Sie unter „[Fehlersuche](#)“ im Online-Handbuch *Erweitertes Handbuch*.

● Tipp: Denken Sie daran, nach dem Einlegen des Papiers im Druckertreiber die Einstellungen für das Papier festzulegen!

Wählen Sie nach dem Einlegen von Papier das eingelegte Papier im Druckertreiber unter Medientyp (Media Type) aus. Bei falscher Einstellung des Medientyps im Druckertreiber oder im Gerät fällt das Druckergebnis unter Umständen nicht zufrieden stellend aus.

Weitere Informationen finden Sie unter [Drucken von Dokumenten/Fotos](#) und [Verwendbare Medientypen](#).

Es gibt verschiedene Papierarten: Papier mit einer speziellen Oberflächenbeschichtung für das Drucken von Fotos mit optimaler Qualität ebenso wie Papier für den Druck alltäglicher Dokumente. Die Option Medientyp (Media Type) des Druckertreibers bietet verschiedene Einstellungen für jede Papierart. Diese Einstellungen steuern das Verhalten des Geräts (Tintenverbrauch, Abstand zwischen Papier und Druckdüsen usw.) so, dass Sie auf jeder Art von Papier eine optimale Druckqualität erhalten. Sie können unter Medientyp (Media Type) mit unterschiedlichen Einstellungen für jeden Typ eingelegten Papiers drucken.

■ Verwenden Sie die Taste RESUME/CANCEL zum Abbrechen des Druckvorgangs!

● Tipp: Verwenden Sie niemals die Power-Taste, um den Druckvorgang abubrechen!

Wenn Sie während der Ausführung eines Druckauftrags die **Power**-Taste drücken, können die vom Computer weiterhin an den Drucker gesendeten Daten dazu führen, dass nach dem Wiedereinschalten kein Drucken mehr möglich ist.

Drücken Sie die Taste **RESUME/CANCEL** zum Abbrechen des Druckvorgangs.

Hinweis

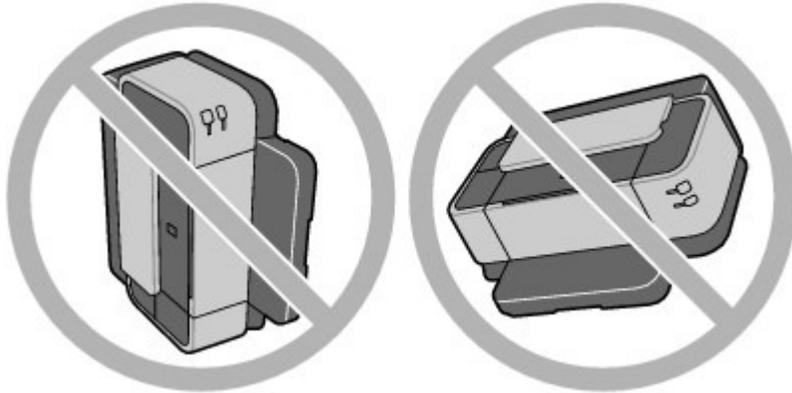
- Sollte sich beim Drucken über einen Computer der aktuelle Druckvorgang durch Drücken der Taste **RESUME/CANCEL** nicht abbrechen lassen, so rufen Sie das Druckertreiber-Setup-Fenster auf, und löschen Sie im Druckerstatusmonitor (Windows) die unerwünschten Druckaufträge.

■ Was Sie bei Nutzung oder Transport des Druckers beachten sollten

- **Tipp: Transportieren oder verwenden Sie den Drucker nicht hochkant, schräg oder kopfüber!**

Wenn Sie den Drucker hochkant, schräg oder kopfüber verwenden oder transportieren, kann er beschädigt werden, oder es kann Tinte aus dem Drucker auslaufen.

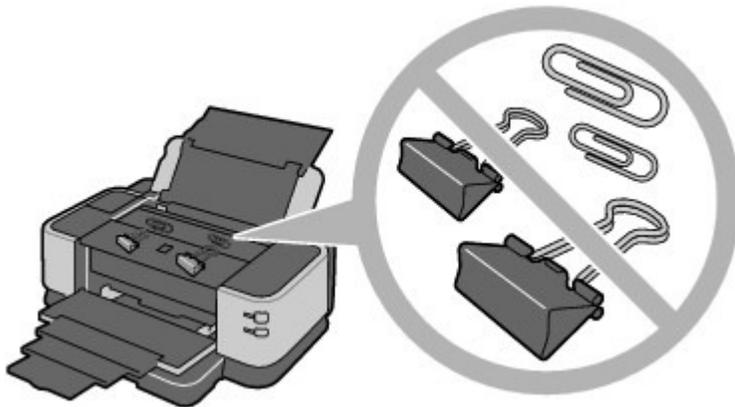
Achten Sie darauf, den Drucker nicht hochkant, schräg oder kopfüber zu verwenden oder zu transportieren.



- **Tipp: Legen Sie keine Gegenstände auf die obere Abdeckung!**

Legen Sie keine Gegenstände auf die obere Abdeckung. Beim Öffnen der oberen Abdeckung können diese in das hintere Fach fallen und eine Fehlfunktion des Druckers verursachen.

Stellen Sie den Drucker so auf, dass nichts darauf fallen kann.



- **Tipps: Wählen Sie den Standort des Druckers sorgfältig aus!**

Stellen Sie den Drucker mindestens 5,91 Zoll / 15 cm entfernt von anderen elektrischen Geräten (z. B. Leuchtstofflampen) auf. Bei einem geringeren Abstand besteht die Gefahr, dass der Drucker aufgrund von störenden Einstrahlungen nicht ordnungsgemäß funktioniert.

■ Was Sie tun können, um stets die optimale Druckqualität aufrechtzuerhalten

Um jederzeit eine optimale Druckqualität sicherzustellen, müssen Sie verhindern, dass der Druckkopf eintrocknet und die Düsen verstopfen. Befolgen Sie die Schritte für optimale Druckqualität.

- **Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um das Gerät von der Steckdose zu trennen.**

1. Drücken Sie die **Power**-Taste, um den Drucker auszuschalten.
2. Vergewissern Sie sich, dass die **Power**-Anzeige erloschen ist.
3. Trennen Sie das Gerät von der Steckdose, oder schalten Sie die Steckdosenleiste aus.

Beim Drücken der **Power**-Taste zum Ausschalten des Druckers wird der Druckkopf automatisch abgedeckt, um die Düsen vor dem Eintrocknen zu schützen. Wenn Sie den Netzstecker ziehen oder die Steckdosenleiste ausschalten, bevor die **Power**-Anzeige erloschen ist, wird der Druckkopf nicht ordnungsgemäß abgedeckt, und es besteht die Gefahr, dass der Druckkopf eintrocknet und die Düsen verstopfen.

Gehen Sie beim Ziehen des Netzsteckers wie vorstehend beschrieben vor.

• Drucken Sie von Zeit zu Zeit!

Ebenso wie die Spitze eines Filzstifts trotz Abdeckkappe austrocknen und unbenutzbar werden kann, wenn der Stift längere Zeit nicht benutzt wird, ist es auch möglich, dass der Druckkopf eintrocknet oder die Düsen durch getrocknete Tinte verstopfen, wenn der Drucker selten in Gebrauch ist.

Wir empfehlen, den Drucker mindestens einmal im Monat zu benutzen.

• Die Farbmischung erfolgt in festgelegten Abständen.

Der Drucker ist so eingestellt, dass er für eine optimale Druckqualität die Farbmischung automatisch durchführt. Für einen guten Zustand der Tinte ist es daher vorteilhaft, wenn Sie regelmäßig Druckvorgänge ausführen. Sollten Sie den Drucker über einen längeren Zeitraum nicht verwenden, führt der Drucker beim Einschalten automatisch eine Farbmischung durch. Sollte die Funktion für die automatische Farbmischung jedoch deaktiviert oder der Ausdruck uneinheitlich sein, führen Sie eine manuelle Farbmischung durch.

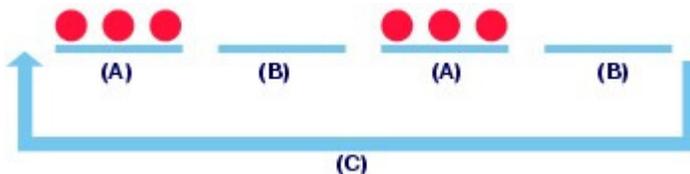
Weitere Informationen finden Sie unter [Aufrechterhaltung der Tintenqualität](#).

Hinweis

- Bei manchen Papierarten kann die Tinte verschwimmen, wenn Sie den Ausdruck mit einem Text- oder Kaltflächenmarker bearbeiten, oder verwischen, wenn Wasser oder Schweiß auf den Ausdruck gelangt.

■ Die Anzeige auf dem Drucker blinkt: Was kann ich tun?

• Die Alarm-Anzeige leuchtet orange.



- (A) Die **Alarm**-Anzeige blinkt
 (B) Die **Alarm**-Anzeige ist aus
 (C) Die **Alarm**-Anzeige blinkt wiederholt

Am Drucker ist ein Fehler aufgetreten.

Informationen zur Fehlerbehebung finden Sie im Abschnitt "[Fehlersuche](#)" des Online-Handbuchs *Erweitertes Handbuch*.

• Die Power-Anzeige blinkt abwechselnd grün, und die Alarm-Anzeige blinkt abwechselnd orange.

Es ist ein Fehler aufgetreten, der eine Reparatur erforderlich macht. Wenden Sie sich an das Service-Center.

■ Was Sie bei uneinheitlichen Farben und verschwommenem Ausdruck tun können

- Tipp: Drucken Sie das Düsentestmuster, um zu überprüfen, ob

die Düsen verstopft sind.

Wenn die Düsen des Druckkopfs verstopft sind, werden die Farben des Ausdrucks uneinheitlich oder der gesamte Ausdruck erscheint verschwommen.



In diesem Fall



Drucken Sie das Düsentestmuster

Überprüfen Sie das gedruckte Testmuster, um festzustellen, ob die Düsen verstopft sind.

Weitere Informationen finden Sie unter [Druck wird blässer oder Farben sind falsch](#) .



[↑ Zum Seitenanfang](#)



Drucken

Fehlersuche

Verwenden dieses Handbuchs

Drucken dieses Handbuchs

Wartung

Ändern der Geräteeinstellungen

Anhang

Info zur Netzwerkkommunikation

Wenn Sie dieses Online-Handbuch in einer anderen Sprachumgebung als Englisch öffnen, werden manche Beschreibungen möglicherweise dennoch auf Englisch angezeigt.

Drucken

Drucken über den Computer

Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware

Was ist Easy-PhotoPrint EX?

Drucken von Fotos

Starten von Easy-PhotoPrint EX

Auswählen eines Fotos

Auswählen des Papiers

Drucken

Erstellen eines Albums

Starten von Easy-PhotoPrint EX

Auswählen von Papier und Layout

Auswählen eines Fotos

Bearbeiten

Drucken

Drucken von Kalendern

Starten von Easy-PhotoPrint EX

Auswählen von Papier und Layout

Auswählen eines Fotos

Bearbeiten

Drucken

Drucken von Etiketten

Starten von Easy-PhotoPrint EX

Auswählen von Papier und Layout

Auswählen eines Fotos

Bearbeiten

Drucken

Drucken des Layouts

Starten von Easy-PhotoPrint EX

Auswählen von Papier und Layout

Auswählen eines Fotos

Bearbeiten

Drucken

Korrigieren und Verbessern von Fotos

Verwenden der Funktion zur automatischen Fotokorrektur

Verwenden der Funktion zur Korrektur roter Augen

Verwenden der Funktion zur Aufhellung von Gesichtern

Funktion zur Schärfung von Gesichtern

Verwenden der Funktion zur digitalen Gesichtsglättung

Verwenden der Funktion zum Entfernen von Flecken

Anpassen von Bildern

Fenster "Bilder korrigieren/verbessern" (Correct/Enhance Images)

Fragen und Antworten

Wie kann ich die gespeicherte Datei verschieben (oder kopieren)?

Auf welcher Seite des angezeigten Bildes beginnt der Druckvorgang?

Wie drucke ich mit gleich breiten Rändern?

Was ist D1 oder D4?

Fotodruckeinstellungen

Drucken lebendiger Fotos

Fotorauschminderung

Beschneiden von Fotos (Fotodruck)

Drucken von Fotos mit Datumsangabe (Fotodruck)

Drucken mehrerer Fotos auf einer Seite

Drucken eines Index

Drucken von Passfotos (ID Fotodruck)

Drucken von Fotoinformationen

Speichern von Fotos

Öffnen gespeicherter Dateien

Weitere Einstellungen

Ändern des Layouts

Ändern des Hintergrunds

Hinzufügen von Fotos

Austauschen der Positionen von Fotos

Ersetzen von Fotos

Ändern der Position, des Winkels und der Größe von Fotos

Beschneiden von Fotos

Rahmen von Fotos

Drucken von Fotos mit Datumsangabe

Hinzufügen von Kommentaren zu Fotos

Hinzufügen von Text zu Fotos

Speichern

Einstellen von Feiertagen

Einstellen der Kalenderanzeige

Öffnen gespeicherter Dateien

Drucken mit anderer Anwendungssoftware

Verschiedene Druckmethoden

Drucken mit einfacher Installation

Festlegen des Seitenformats und der Ausrichtung

- Festlegen der Anzahl der Kopien und der Druckreihenfolge
- Festlegen des Heftrands
- Randloser Druck
- Anpassen an Seite
- Zoomdruck
- Seitenlayoutdruck
- Posterdruck
- Broschürendruck
- Duplexdruck
- Stempel-/Hintergrunddruck
- Speichern eines Stempels
- Speichern von Bilddaten zur Verwendung als Hintergrund
- Drucken von Umschlägen
- Umschalten der Papierzufuhr nach Bedarf
- Anzeigen der Druckergebnisse vor dem Drucken
- Festlegen des Papierformats (benutzerdefiniertes Format)
- Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten
 - Auswählen einer Kombination aus Druckqualität und Halbtonmethode
 - Drucken von Farbdokumenten in Schwarzweiß
 - Festlegen der Farbkorrektur
 - Optimaler Fotodruck von Bilddaten
 - Anpassen der Farben mit dem Druckertreiber
 - Drucken mit ICC-Profilen
 - Anpassen der Farbbalance
 - Einstellen der Helligkeit
 - Anpassen der Intensität
 - Einstellen des Kontrasts
 - Simulieren einer Illustration
 - Drucken von Bilddaten mit einer einzelnen Farbe
 - Darstellen von Bilddaten in leuchtenden Farben
 - Glätten gezackter Umrisslinien
 - Ändern der Farbeigenschaften zur Verbesserung der Farbwiedergabe
 - Fotorauschminderung
- Überblick über den Druckertreiber
 - Funktionen des Druckertreibers
 - Canon IJ-Druckertreiber
 - Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters
 - Registerkarte "Wartung" (Maintenance)
 - Canon IJ-Statusmonitor
 - Canon IJ-Vorschau

Fehlersuche

Fehlersuche

Fehlersuche

Wenn ein Fehler auftritt

Der Drucker lässt sich nicht einschalten

Alarm-Anzeige blinkt orange

Power-Anzeige und Alarm-Anzeige blinken abwechselnd grün bzw. orange

Druckertreiber kann nicht installiert werden

Verbindung zum Computer kann mit USB-Kabel nicht ordnungsgemäß hergestellt werden

Geringe Druckgeschwindigkeit/Hi-Speed-USB-Verbindung funktioniert nicht/Die Meldung "Dieses Gerät kann eine höhere Leistung erzielen" wird angezeigt

Der Drucker vibriert/Der Drucker macht Betriebsgeräusche, obwohl er nicht benutzt wird

Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend

Druckauftrag kann nicht abgeschlossen werden

Teil der Seite wird nicht gedruckt

Keine Druckergebnisse/Unscharfer Druck/Farben sind falsch/Weiße Streifen

Linien sind schief

Gedrucktes Papier wellt sich, oder Tinte ist verschmiert

Papier ist verschmutzt/Bedruckte Oberfläche ist verkratzt

Rückseite des Papiers ist verschmutzt

Im Ausdruck erscheinen vertikale Linien

Farben sind ungleichmäßig oder weisen Streifen auf

Druckvorgang lässt sich nicht starten

Druckvorgang wird vorzeitig angehalten

Der Druckvorgang wird vorzeitig angehalten, und es wird teilweise bedrucktes oder leeres Papier ausgegeben

Der Drucker arbeitet, es wird jedoch keine Tinte ausgegeben

Druckgeschwindigkeit ist nicht so hoch wie erwartet

Druckkopfhalter fährt nicht in die Austauschposition

Papier wird nicht richtig zugeführt

Papier wird nicht von der im Druckertreiber angegebenen Papierzufuhr eingezogen

Papierstaus

Im Papierausgabefach oder im hinteren Fach ist ein Papierstau aufgetreten

Im Drucker ist an der Transporteinheit ein Papierstau aufgetreten

Gestautes Papier wird während des automatischen Duplexdrucks nicht entfernt

In anderen Fällen

Auf dem Computerbildschirm wird eine Fehlermeldung angezeigt

Fehlernummer B200: "Es ist ein Druckerfehler aufgetreten. Schalten Sie den Drucker aus und trennen Sie das Netzkabel des Druckers von der Stromversorgung. Wenden Sie sich dann an das Service-Center." wird angezeigt.

Fehlernummer: **** "Es ist ein Druckerfehler aufgetreten.

Schalten Sie den Drucker aus und dann wieder an.
Konsultieren Sie das Benutzerhandbuch für weitere
Anweisungen, wenn dadurch der Fehler nicht behoben
wird." wird angezeigt.

Fehler bei der Papierbreite

Ein Fehler beim automatischen Duplexdruck wird
gemeldet

Fehler bei der automatischen Druckkopfausrichtung

Fehler beim Schreiben/Fehler bei der Ausgabe/
Kommunikationsfehler

Fehlernummer 300 wird angezeigt

Meldung 1350 wird angezeigt

Fehlernummer 1700 wird angezeigt

Tintenwarnhinweis-Nummer 1600 wird angezeigt

Tintenwarnhinweis-Nummer 1688 wird angezeigt

Tintenwarnhinweis-Nummer 1689 wird angezeigt

Tintenwarnhinweis-Nummer 1692 wird angezeigt

Tintenwarnhinweis-Nummer 1693 wird angezeigt

Tintenwarnhinweis-Nummer 1698 wird angezeigt

Tintenwarnhinweis-Nummer 1699 wird angezeigt

Fehlernummer 2500 wird angezeigt

Fehlernummer 2600 wird angezeigt

Andere Fehlermeldungen

Der Bildschirm "Extended Survey Program für Inkjet-
Drucker/Scanner/Faxgeräte" wird angezeigt

Das Symbol "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/
Scanner/Faxgeräte" wird angezeigt

Automatischer Duplexdruck wird nicht ordnungsgemäß
ausgeführt

Für Windows-Benutzer

Der Druckerstatusmonitor wird nicht angezeigt

Häufig gestellte Fragen

Wenn das Problem weiterhin besteht

Nutzungshinweise (Druckertreiber)

Verwenden von Easy-PhotoPrint EX

Info zum Solution Menu

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Verwenden dieses Handbuchs

Verwenden dieses Handbuchs

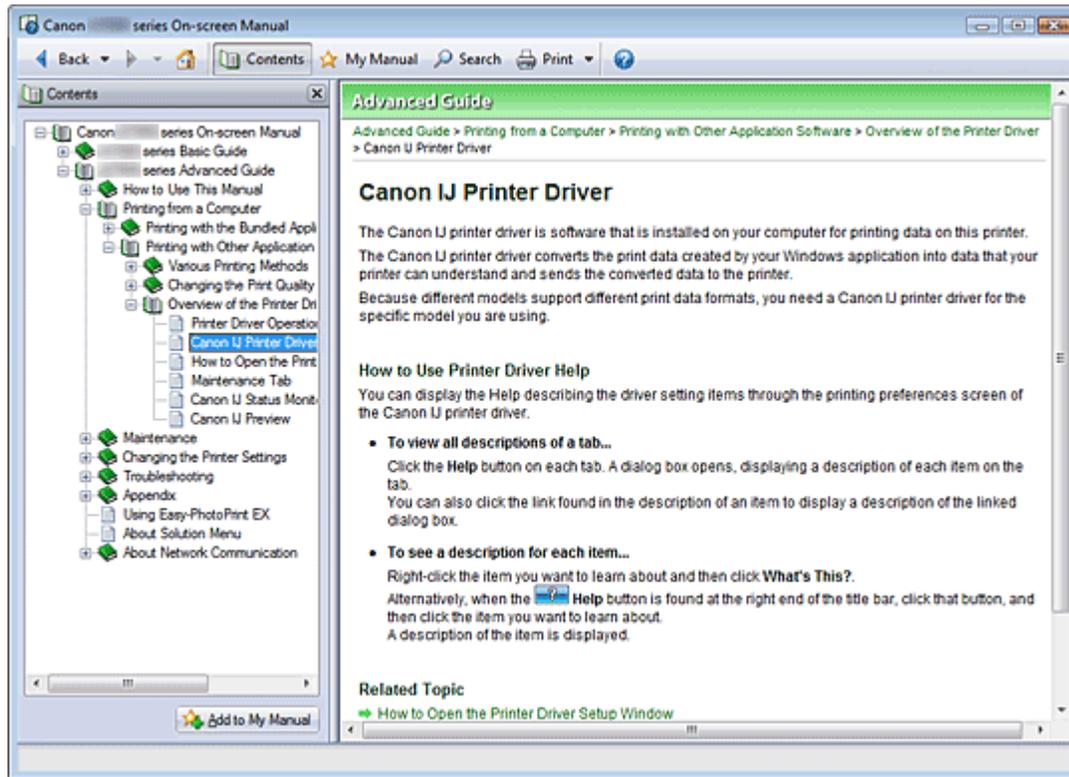
- ➔ Funktionsweise des Inhaltsfensters
- ➔ Funktionsweise des Erklärungsfensters
- ➔ Drucken dieses Handbuchs
- ➔ Schlüsselwörter zum Suchen eines Dokuments verwenden
- ➔ Registrieren von Dokumenten in "Mein Handbuch"
- ➔ In diesem Dokument verwendete Symbole
- ➔ Warenzeichen

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Verwenden dieses Handbuchs > Funktionsweise des Inhaltsfensters

Funktionsweise des Inhaltsfensters



Wenn Sie im linken Bereich des Online-Handbuchs auf einen im Inhaltsfenster angezeigten Dokumenttitel klicken, werden die Dokumente des entsprechenden Titels im Erläuterungsfenster auf der rechten Seite angezeigt.

Wenn Sie auf das Symbol  links von  klicken, werden die in der Verzeichnisstruktur weiter unten befindlichen Dokumenttitel angezeigt.

Hinweis

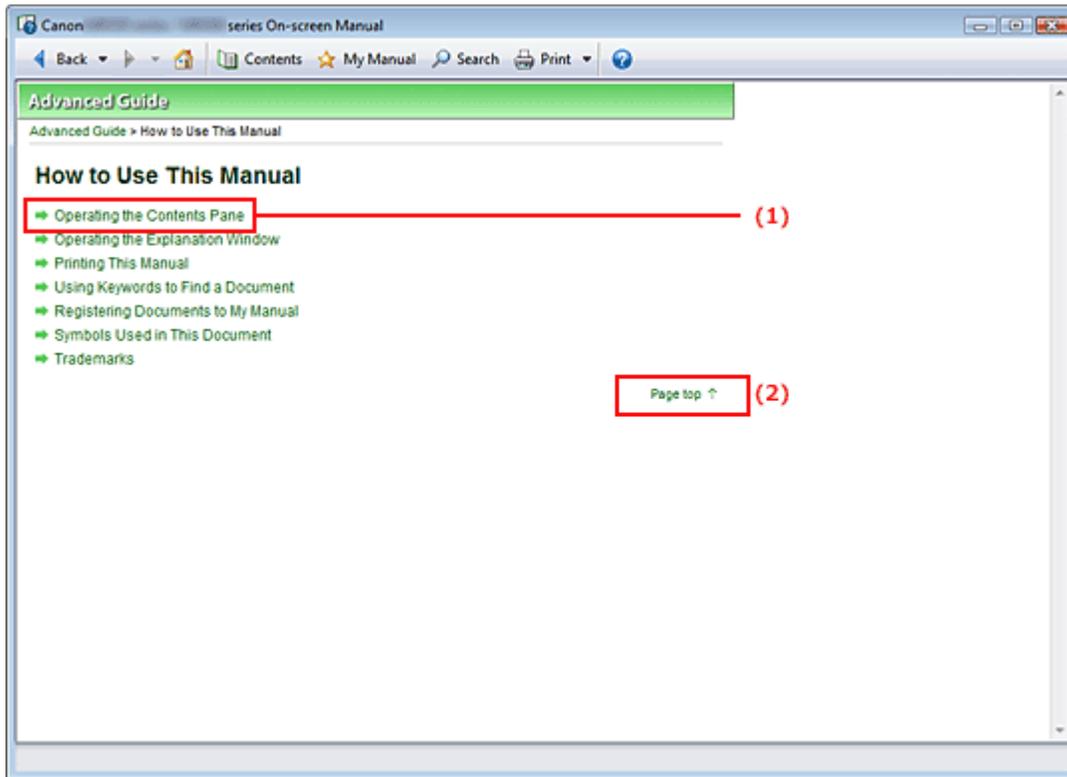
- Klicken Sie auf , um das Inhaltsfenster zu schließen oder anzuzeigen.

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Verwenden dieses Handbuchs > Funktionsweise des Erklärungsfensters

Funktionsweise des Erklärungsfensters



(1) Klicken Sie auf den grünen Text, um zum entsprechenden Dokument zu springen.

(2) Der Cursor springt zum Dokumentanfang.

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Verwenden dieses Handbuchs > Drucken dieses Handbuchs

Drucken dieses Handbuchs



Klicken Sie auf , um das Druckfenster links vom Online-Handbuch anzuzeigen.

Hinweis

- Klicken Sie auf , um das Druckfenster zu schließen oder anzuzeigen.
- Wenn Sie auf  und anschließend auf Seite einrichten (Page Setup) klicken, wird das Dialogfeld Seite einrichten (Page Setup) angezeigt. Sie können dann bequem das Papier einstellen, das für den Druckvorgang verwendet werden soll.
- Klicken Sie auf  und dann auf Druckeinstellungen (Print Settings), um das Dialogfeld Drucken (Print) zu öffnen. Wählen Sie den gewünschten Drucker aus. Auf der Registerkarte Druck einrichten (Print Setup) können Sie auch den zu verwendenden Drucker auswählen. Klicken Sie anschließend auf Eigenschaften... (Properties...), um die Druckeinstellungen festzulegen.
- Klicken Sie auf  und anschließend auf Optionseinstellungen (Option Settings), um das Dialogfeld Optionseinstellungen (Option Settings) anzuzeigen. Anschließend können Sie den Druckvorgang einrichten.
 - Dokumenttitel und Seitennummer drucken (Print document title and page number)
Wenn dieses Kontrollkästchen aktiviert ist, werden der Handbuchtitel und die Seitenzahl in der Kopfleiste (am oberen Rand des Dokuments) gedruckt.
 - Hintergrundfarbe und -bilder drucken (Print background color and images)
Wenn dieses Kontrollkästchen aktiviert ist, werden die Hintergrundfarbe und -bilder gedruckt. Manche Bilder werden in jedem Fall gedruckt, unabhängig davon, ob dieses Kontrollkästchen aktiviert ist.
 - Seitenanzahl vor dem Drucken prüfen (Check number of pages to be printed before printing)
Bei Auswahl dieses Kontrollkästchens wird vor Druckbeginn das Dialogfeld Bestätigung der zu druckenden Seitenanzahl (Print Page Count Confirmation) eingeblendet. In diesem Dialogfeld können Sie prüfen, wie viele Seiten gedruckt werden.

Wählen Sie auf der Registerkarte Dokumentauswahl (Document Selection) die Methode zum Drucken des Dokuments aus. Die folgenden vier Druckmethoden stehen zur Verfügung:

- [Aktuelles Dokument drucken](#)
- [Ausgewählte Dokumente drucken](#)
- ["Mein Handbuch" drucken](#)
- [Alle Dokumente drucken](#)

Hinweis

- Sie können den zu druckenden Typ auswählen und dann auf einfache Weise die Druckeinstellungen auf der Registerkarte Druck einricht. (Print Setup) festlegen.
-

Aktuelles Dokument drucken

Sie können das derzeit angezeigte Dokument drucken.

1. Wählen Sie unter Ziel auswählen (Select Target) die Option Aktuelles Dokument (Current Document)

Der Titel des derzeit angezeigten Dokuments wird in der Liste Zu druckende Dokumente (Documents to Be Printed) angezeigt.

Hinweis

- Wenn Sie das Kontrollkästchen Verknüpfte Dokumente drucken (Print linked documents) aktivieren, können Sie auch mit dem aktuellen Dokument verknüpfte Dokumente drucken. Die verknüpften Dokumente werden der Liste Zu druckende Dokumente (Documents to Be Printed) hinzugefügt.
 - Klicken Sie auf Druckvorschau (Print Preview), um das Druckergebnis vor dem Ausdrucken des Dokuments anzuzeigen und zu überprüfen.
-

2. Klicken Sie auf die Registerkarte Druck einricht. (Print Setup)

Wählen Sie auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) den zu verwendenden Drucker aus, und legen Sie die erforderlichen einfachen Druckeinstellungen fest.

3. Klicken Sie auf Druckvorg. starten (Start Printing)

Es wird eine Meldung angezeigt, in der die Anzahl der Druckseiten bestätigt wird.

4. Führen Sie den Druckvorgang aus.

Bestätigen Sie die Anzahl der zu druckenden Seiten, und klicken Sie dann auf Ja (Yes).

Die derzeit angezeigten Dokumente werden gedruckt.

Ausgewählte Dokumente drucken

Sie können die zu druckenden Dokumente auswählen.

1. Wählen Sie unter Ziel auswählen (Select Target) die Option Ausgewählte Dokumente (Selected Documents)

Die Titel aller Dokumente werden in der Liste Zu druckende Dokumente (Documents to Be Printed) angezeigt.

2. Auswählen der zu druckenden Dokumente

Aktivieren Sie in der Liste Zu druckende Dokumente (Documents to Be Printed) die Kontrollkästchen mit den Titeln der zu druckenden Dokumente.

Hinweis

- Wenn Sie das Kontrollkästchen Untergeordnete Dokumente automatisch auswählen (Automatically select documents in lower hierarchies) aktivieren, werden die Kontrollkästchen aller in der Verzeichnisstruktur weiter unten befindlichen Dokumente aktiviert.

- Klicken Sie auf Alle auswählen (Select All), um die Kontrollkästchen aller Dokumente zu aktivieren.
Klicken Sie auf Alle löschen (Clear All), um die Kontrollkästchen aller Dokumente zu deaktivieren.
 - Klicken Sie auf Druckvorschau (Print Preview), um das Druckergebnis vor dem Ausdrucken des Dokuments anzuzeigen und zu überprüfen.
-

3. Klicken Sie auf die Registerkarte Druck einrichten. (Print Setup)

Wählen Sie auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) den zu verwendenden Drucker aus, und legen Sie die erforderlichen einfachen Druckeinstellungen fest.

4. Klicken Sie auf Druckvorg. starten (Start Printing)

Es wird eine Meldung angezeigt, in der die Anzahl der Druckseiten bestätigt wird.

5. Führen Sie den Druckvorgang aus.

Bestätigen Sie die Anzahl der zu druckenden Seiten, und klicken Sie dann auf Ja (Yes).

Alle Dokumente mit aktivierten Kontrollkästchen werden gedruckt.

"Mein Handbuch" drucken

Sie können im Handbuch registrierte Dokumente auswählen und drucken.

Weitere Informationen zum Handbuch finden Sie unter "[Registrieren von Dokumenten in "Mein Handbuch"](#)".

1. Wählen Sie unter Ziel auswählen (Select Target) die Option Mein Handbuch (My Manual)

Die Titel der im Handbuch registrierten Dokumente werden in der Liste Zu druckende Dokumente (Documents to Be Printed) angezeigt.

2. Auswählen der zu druckenden Dokumente

Aktivieren Sie in der Liste Zu druckende Dokumente (Documents to Be Printed) die Kontrollkästchen mit den Titeln der zu druckenden Dokumente.



Hinweis

- Klicken Sie auf Alle auswählen (Select All), um die Kontrollkästchen aller Dokumente zu aktivieren.
Klicken Sie auf Alle löschen (Clear All), um die Kontrollkästchen aller Dokumente zu deaktivieren.
 - Klicken Sie auf Druckvorschau (Print Preview), um das Druckergebnis vor dem Ausdrucken des Dokuments anzuzeigen und zu überprüfen.
-

3. Klicken Sie auf die Registerkarte Druck einrichten. (Print Setup)

Wählen Sie auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) den zu verwendenden Drucker aus, und legen Sie die erforderlichen einfachen Druckeinstellungen fest.

4. Klicken Sie auf Druckvorg. starten (Start Printing)

Es wird eine Meldung angezeigt, in der die Anzahl der Druckseiten bestätigt wird.

5. Führen Sie den Druckvorgang aus.

Bestätigen Sie die Anzahl der zu druckenden Seiten, und klicken Sie dann auf Ja (Yes).

Alle Dokumente mit aktivierten Kontrollkästchen werden gedruckt.

Alle Dokumente drucken

Sie können alle Dokumente des Online-Handbuchs drucken.

1. Wählen Sie unter Ziel auswählen (Select Target) die Option Alle Dokumente (All Documents).

Die Titel aller Dokumente werden in der Liste Zu druckende Dokumente (Documents to Be Printed) angezeigt und die Kontrollkästchen werden automatisch aktiviert.

Hinweis

- Wenn Sie das Kontrollkästchen eines Dokumenttitels deaktivieren, wird das entsprechende Dokument nicht gedruckt.
- Klicken Sie auf Alle auswählen (Select All), um die Kontrollkästchen aller Dokumente zu aktivieren.
Klicken Sie auf Alle löschen (Clear All), um die Kontrollkästchen aller Dokumente zu deaktivieren.
- Klicken Sie auf Druckvorschau (Print Preview), um das Druckergebnis vor dem Ausdrucken des Dokuments anzuzeigen und zu überprüfen.

2. Klicken Sie auf die Registerkarte Druck einrichten. (Print Setup)

Wählen Sie auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) den zu verwendenden Drucker aus, und legen Sie die erforderlichen einfachen Druckereinstellungen fest.

3. Klicken Sie auf Druckvorg. starten (Start Printing)

Es wird eine Meldung angezeigt, in der die Anzahl der Druckseiten bestätigt wird.

4. Führen Sie den Druckvorgang aus.

Bestätigen Sie die Anzahl der zu druckenden Seiten, und klicken Sie dann auf Ja (Yes).

Es werden alle Dokumente gedruckt.

Wichtig

- Wenn Sie alle Dokumente ausdrucken, ist der Papierverbrauch sehr hoch. Überprüfen Sie vor dem Drucken die Anzahl der Druckseiten im Dialogfeld Bestätigung der zu druckenden Seitenanz. (Print Page Count Confirmation).
- Im Dialogfeld Druckvorschau (Print Preview) kann die Breite des Druckmaterials oder die Vergrößerung für den Druck eingestellt werden. Wenn jedoch die Druckdaten aufgrund der Breiteneinstellung des Druckmaterials oder der Vergrößerung nicht vollständig auf das Papier passen, wird der betreffende Teil des Dokuments nicht gedruckt.

[Zum Seitenanfang ↑](#)

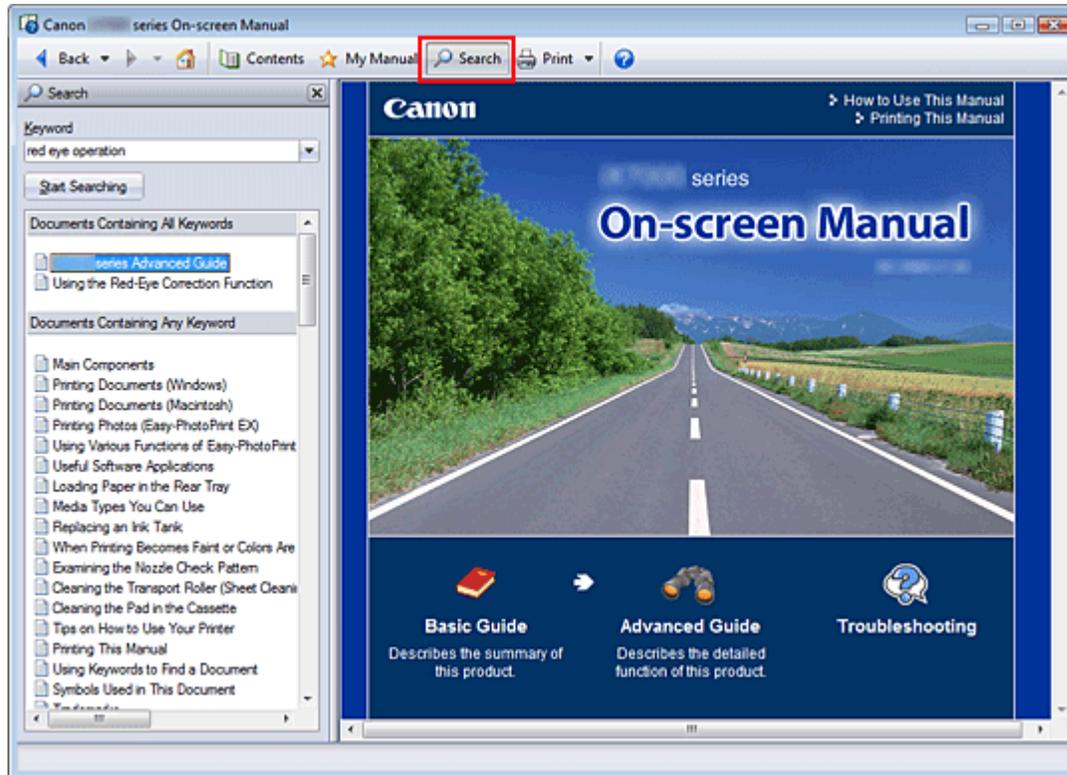
Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Verwenden dieses Handbuchs > Schlüsselwörter zum Suchen eines Dokuments verwenden

Schlüsselwörter zum Suchen eines Dokuments verwenden

Sie können ein Schlüsselwort eingeben, um nach einem Zieldokument zu suchen.

Es werden alle Dokumente im aktuell angezeigten Online-Handbuch durchsucht.



1. Klick auf

Ein Suchfenster wird links neben dem Online-Handbuch angezeigt.

Hinweis

- Klicken Sie auf , um das Suchfenster zu schließen oder anzuzeigen.

2. Eingabe eines Schlüsselworts

Geben Sie unter Schlüsselwort (Keyword) ein Schlüsselwort für die Suche ein.

Wenn Sie mehrere Schlüsselwörter eingeben möchten, trennen Sie die Schlüsselwörter jeweils durch ein Leerzeichen voneinander.

Hinweis

- Sie können bis zu 10 Suchwörter oder bis zu 255 Zeichen eingeben.
- Es wird kein Unterschied zwischen Groß- und Kleinschreibung gemacht.
- Das Programm kann auch nach Schlüsselwörtern suchen, die Leerzeichen enthalten.
- Eine bequeme Methode zum schnellen Finden eines zu lesenden Dokuments, ist die unten beschriebene Eingabe von Schlüsselwörtern.
 - So erfahren Sie, wie eine Funktion verwendet wird:
Geben Sie den auf dem Bedienfeld dieses Geräts oder Computers angezeigten Menünamen ein (z. B. Kopie mit gelöschtem Rahmen).
 - So finden Sie eine Erläuterung der Bedienung für einen bestimmten Zweck:
Geben Sie die Funktion + das zu druckende Objekt ein (z. B. einen Kalender).

3. Klick auf Suche starten (Start Searching)

Die Suche wird gestartet und die Titel der Dokumente, die das Schlüsselwort enthalten, werden in der Suchergebnisliste angezeigt.

Wenn Sie eine Suche mit mehreren Schlüsselwörtern durchführen, werden die Ergebnisse wie weiter unten dargestellt angezeigt.

[Dokumente mit genauer Übereinstimmung] ([Documents Containing Perfect Match])

Dokumente, die exakt die gesamte eingegebene Suchzeichenfolge enthalten (einschließlich Leerzeichen) (exakte Übereinstimmung).

[Dokumente mit allen Schlüsselwörtern] ([Documents Containing All Keywords])

Dokumente, die alle eingegebenen Schlüsselwörter enthalten.

[Dokumente mit einem der Schlüsselwörter] ([Documents Containing Any Keyword])

Dokumente, die mindestens eines der eingegebenen Schlüsselwörter enthalten.

4. Anzeige des gewünschten Dokuments

Doppelklicken Sie in der Suchergebnisliste auf den Titel des Dokuments, das Sie lesen möchten (oder wählen Sie das Thema aus, und drücken Sie die Eingabetaste (Enter)).

In den angezeigten Seiten des gewünschten Dokuments sind die darin gefundenen Schlüsselwörter markiert.

Hinweis

- Wenn Sie die Schlüsselworteingabe ändern und mehrere Suchen durchführen, wird ein Suchverlauf gespeichert. Um den Suchverlauf zu löschen, klicken Sie rechts von Schlüsselwort (Keyword) auf , und wählen Sie das angezeigte Verlauf löschen (Clear History).
-

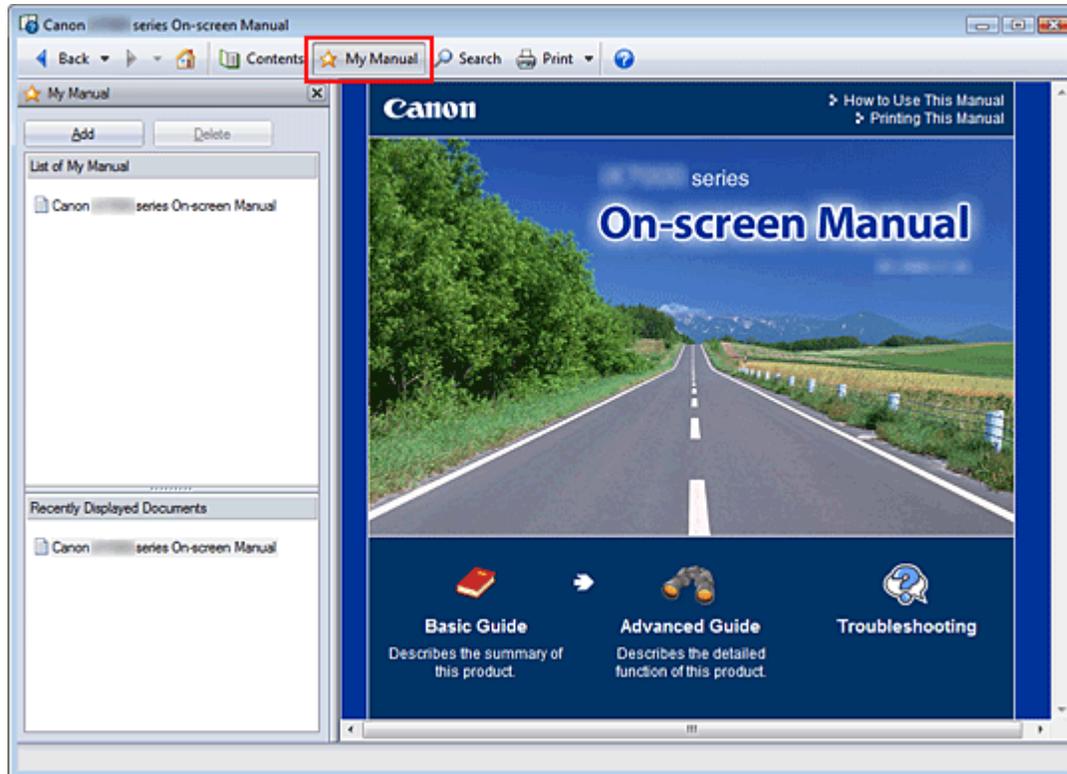
[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Verwenden dieses Handbuchs > Registrieren von Dokumenten in "Mein Handbuch"

Registrieren von Dokumenten in "Mein Handbuch"

Sie können häufig gelesene Dokumente als Handbuchdokumente registrieren und somit jederzeit leicht auf diese Dokumente zugreifen.



1. Anzeigen des Dokuments

Zeigen Sie das Dokument an, das Sie dem Handbuch hinzufügen möchten.

2. Klick auf

Das Fenster "Mein Handbuch" (My Manual) wird links neben dem Online-Handbuch angezeigt.

Hinweis

- Klicken Sie auf , um das Handbuchfenster zu schließen oder anzuzeigen.

3. Registrieren des Dokuments im Handbuch

Klicken Sie auf Hinzufügen (Add).

Der Titel des derzeit angezeigten Dokuments wird zu Mein Handbuch - Liste (List of My Manual) hinzugefügt.

Hinweis

- Außerdem können Sie Dokumente auf folgende Weisen zum Handbuch hinzufügen. Wenn Sie ein Dokument zum Handbuch hinzufügen, wird im Inhaltsfenster bei den Dokumentsymbolen das Symbol  angezeigt.
 - Doppelklicken Sie in der Liste Zuletzt angezeigte Dokumente (Recently Displayed Documents) auf den dem Handbuch hinzuzufügenden Dokumenttitel (oder wählen Sie das Dokument aus, und drücken Sie die Eingabetaste (Enter)), um den Titel anzuzeigen, und klicken Sie dann auf Hinzufügen (Add).
 - Klicken Sie mit der rechten Maustaste den im Inhaltsfenster angezeigten Dokumenttitel, oder klicken Sie mit der rechten Maustaste im Erläuterungsfenster, und wählen Sie dann

Zu 'Mein Handbuch' hinzufügen (Add to My Manual).

- Wählen Sie im Inhaltsfenster den Dokumenttitel aus, den Sie dem Handbuch hinzufügen möchten, und klicken Sie unten rechts im Fenster auf Zu 'Mein Handbuch' hinzufügen (Add to My Manual).
-

4. Anzeige des Handbuchs

Wenn Sie auf einen in Mein Handbuch - Liste (List of My Manual) angezeigten Dokumenttitel doppelklicken (oder ihn auswählen und die Eingabetaste (Enter) drücken), wird das Dokument im Erläuterungsfenster angezeigt.



Hinweis

- Zum Löschen eines Dokuments aus Mein Handbuch - Liste (List of My Manual) wählen Sie den Dokumenttitel in der Liste und klicken dann auf Löschen (Delete) (oder drücken Sie Entf (Delete)).
-

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Verwenden dieses Handbuchs](#) > In diesem Dokument verwendete Symbole

In diesem Dokument verwendete Symbole

Warnung

Anweisungen, die bei Nichtbeachtung zu tödlichen oder anderen schweren Verletzungen durch unsachgemäße Handhabung des Geräts führen können. Daher müssen diese Anweisungen aus Sicherheitsgründen befolgt werden.

Vorsicht

Anweisungen, die bei Nichtbeachtung zu Verletzungen oder Sachschäden durch unsachgemäße Handhabung des Geräts führen können. Daher müssen diese Anweisungen aus Sicherheitsgründen befolgt werden.

Wichtig

Anleitungen einschließlich wichtiger Informationen.
Lesen Sie diese Hinweise unbedingt.

Hinweis

Hiermit werden Hinweise zum Betrieb oder zusätzliche Erklärungen angezeigt.

Windows

Kennzeichnet Vorgehensweisen für Windows.

Macintosh

Kennzeichnet Vorgehensweisen für Macintosh.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Verwenden dieses Handbuchs](#) > [Warenzeichen](#)

Warenzeichen

- Microsoft ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation.
- Windows ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.
- Windows Vista ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.
- Internet Explorer ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.
- Macintosh und Mac sind eingetragene Warenzeichen von Apple Inc. in den USA und anderen Ländern.
- Bonjour ist ein eingetragenes Warenzeichen von Apple Inc. in den USA und anderen Ländern.
- Adobe, Adobe Photoshop, Adobe RGB und Adobe RGB (1998) sind eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen von Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern.
- Photo Rag ist ein Warenzeichen von Hahnemühle FineArt GmbH.

Exif Print

Dieser Drucker unterstützt Exif Print.

EXIF Print ist ein Standard zur Verbesserung der Kommunikation zwischen Digitalkameras und Druckern. Beim Anschluss an eine EXIF Print-kompatible Digitalkamera werden die Bilddaten der Kamera zum Zeitpunkt der Aufnahme verwendet und optimiert, wodurch eine besonders hohe Druckqualität erzielt wird.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer

Drucken über den Computer

- ➔ Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware
- ➔ Drucken mit anderer Anwendungssoftware

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Drucken über den Computer](#) > [Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware](#)

Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware

- ➔ [Was ist Easy-PhotoPrint EX?](#)
- ➔ [Drucken von Fotos](#)
- ➔ [Erstellen eines Albums](#)
- ➔ [Drucken von Kalendern](#)
- ➔ [Drucken von Etiketten](#)
- ➔ [Drucken des Layouts](#)
- ➔ [Korrigieren und Verbessern von Fotos](#)
- ➔ [Fragen und Antworten](#)
- ➔ [Fotodruckeinstellungen](#)
- ➔ [Weitere Einstellungen](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

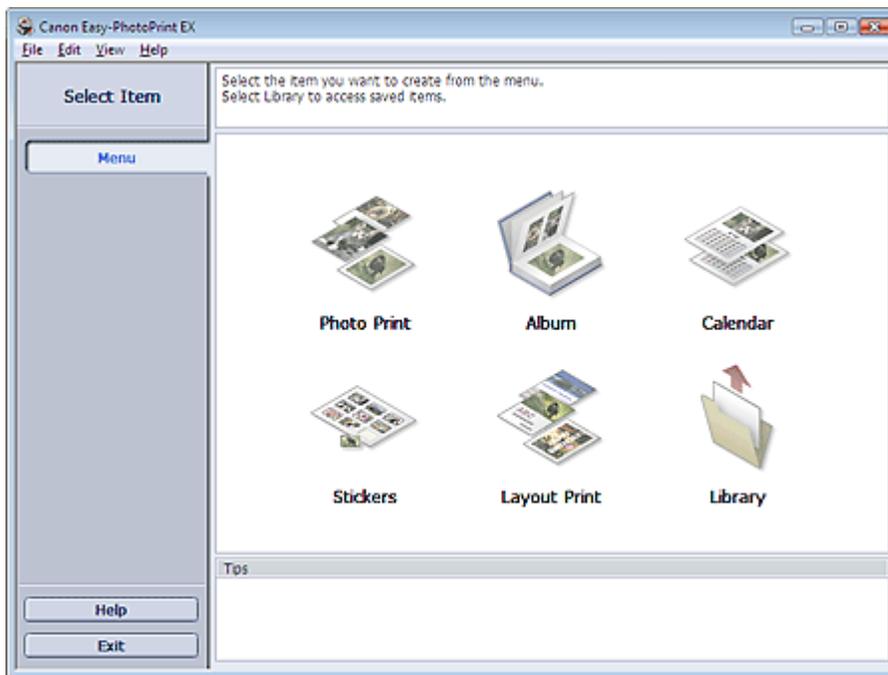
Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Was ist Easy-PhotoPrint EX?

Easy-PhotoPrint EX

Was ist Easy-PhotoPrint EX?

Easy-PhotoPrint EX ermöglicht Ihnen das einfache Erstellen von Alben, Kalendern und Etiketten mit Fotos, die mit Digitalkameras aufgenommen wurden.

Sie können auch randlose Fotos auf einfache Weise drucken.



Wichtig

- Easy-PhotoPrint EX unterstützt nicht Windows 95, Windows 98, Windows Me oder Windows NT4.
- Easy-PhotoPrint EX kann nur mit Canon Inkjet-Druckern verwendet werden. Einige Drucker werden nicht unterstützt, z. B. Canon Compact Printer (SELPHY CP series).
- Wenn kein Drucker installiert ist, der Easy-PhotoPrint EX unterstützt, können die erstellten Elemente nicht gedruckt werden.
- Wenn Easy-PhotoPrint EX auf einem Computer installiert wird, auf dem bereits Easy-LayoutPrint installiert ist, wird Easy-LayoutPrint durch Easy-PhotoPrint EX ersetzt.

Hinweis

- Das Drucken auf einem Format größer als A4 oder auf Etiketten ist nur auf unterstützten Druckern möglich. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Handbuch Ihres Druckers.
- In der Hilfe zu Easy-PhotoPrint EX werden die Easy-PhotoPrint EX-Bildschirme beschrieben. Klicken Sie in einem Bildschirm oder Dialogfeld auf Hilfe (Help) oder wählen Sie im Menü Hilfe (Help) die Option Hilfe zu Easy-PhotoPrint EX... (Easy-PhotoPrint EX Help...). Die Hilfe wird angezeigt.

Info zum Exif Print-Standard

Easy-PhotoPrint EX unterstützt Exif Print. Exif Print ist ein Standard zur Verbesserung der Kommunikation zwischen Digitalkameras und Druckern.

Beim Anschluss an eine Exif Print-kompatible Digitalkamera werden die Bilddaten der Kamera zum Zeitpunkt der Aufnahme verwendet und optimiert, wodurch eine besonders hohe Druckqualität erzielt wird.

Starten von Easy-PhotoPrint EX von anderen Anwendungen aus

Easy-PhotoPrint EX kann auch von anderen Anwendungen aus gestartet werden.

Weitere Informationen zum Startvorgang finden Sie im Handbuch der Anwendung.

Die Funktion Fotodruck (Photo Print) steht in den folgenden Anwendungen zur Verfügung:

- MP Navigator EX Ver.1.00 oder höher
- ZoomBrowser EX 6.0 oder höher
- Digital Photo Professional Ver.3.2 oder höher

Wichtig

- Bei Easy-PhotoPrint EX treten die folgenden Einschränkungen auf, wenn die Anwendung von Digital Photo Professional aus gestartet wird:
 - Die Schaltfläche Menü (Menu) wird nicht links im Bildschirm im Bereich mit den Schaltflächen der einzelnen Schritte angezeigt.
 - Bilder können nicht korrigiert/verbessert werden.
 - Anzeigereihenfolge der Bilder kann nicht geändert werden.
 - Bearbeitete Bilder können nicht gespeichert werden.
 - Im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) kann auf der Registerkarte Erweitert (Advanced) unter Farbkorrektur zum Drucken (Color correction for printing) nur die Option ICC-Profil aktivieren (Enable ICC Profile) ausgewählt werden. Die Funktionen Vivid Photo und Fotorauschminderung (Photo Noise Reduction) können daher nicht verwendet werden.

Die Funktion Album steht in den folgenden Anwendungen zur Verfügung:

- MP Navigator EX Ver.1.00 oder höher
- ZoomBrowser EX 5.8 oder höher

Unterstützte Bilddateiformate (Erweiterungen)

- BMP (.bmp)
- JPEG (.jpg, .jpeg)
- TIFF (.tif, .tiff)
- PICT (.pict, .pct)
- Easy-PhotoPrint-Bilddateien (.epp)

Wichtig

- Wenn sich bei der Auswahl eines Bildes eine TIFF-Datei im ausgewählten Ordner befindet, wird je nach TIFF-Format das Bild möglicherweise nicht korrekt angezeigt oder Easy-PhotoPrint EX geschlossen. Verschieben Sie in diesem Fall die TIFF-Datei in einen anderen Ordner oder erstellen Sie die Datei erneut in einem anderen Dateiformat und wählen Sie den Ordner erneut aus.

Hinweis

- Die Miniaturansichten von Dateien, deren Formate nicht unterstützt werden, werden als (Fragezeichen) angezeigt.
- Beim Starten von Easy-PhotoPrint EX von Digital Photo Professional aus werden alle von Digital Photo Professional unterstützten Bilddateien angezeigt.



Von Easy-PhotoPrint EX unterstützte Dateiformate (Erweiterungen)

- Easy-PhotoPrint EX-Fotodruckdatei (.el6)
- Easy-PhotoPrint EX-Albumdatei (.el1)

- Easy-PhotoPrint EX-Etikettendatei (.el2)
- Easy-PhotoPrint EX-Kalenderdatei (.el4)
- Easy-PhotoPrint EX-Layoutdatei (.el5)

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Fotos

Easy-PhotoPrint EX

Drucken von Fotos

Easy-PhotoPrint EX ermöglicht das Drucken Ihrer Lieblingsfotos mit verschiedenen Layouts.

Auch randlose Fotos können problemlos gedruckt werden.

Während des Druckvorgangs werden die erforderlichen Korrekturen automatisch vorgenommen.



Schritte

1. Starten von Easy-PhotoPrint EX
2. Auswählen eines Fotos
3. Auswählen des Papiers
4. Drucken

Tipp

- ➔ Korrigieren und Verbessern von Fotos
- ➔ Drucken lebendiger Fotos
- ➔ Fotorausminderung
- ➔ Beschneiden von Fotos (Fotodruck)
- ➔ Drucken von Fotos mit Datumsangabe (Fotodruck)
- ➔ Drucken mehrerer Fotos auf einer Seite
- ➔ Drucken eines Index
- ➔ Drucken von Passfotos (ID Fotodruck)
- ➔ Drucken von Fotoinformationen
- ➔ Speichern von Fotos
- ➔ Öffnen gespeicherter Dateien

Fragen und Antworten

- ➔ Wie kann ich die gespeicherte Datei verschieben (oder kopieren)?
- ➔ Auf welcher Seite des angezeigten Bildes beginnt der Druckvorgang?
- ➔ Wie drucke ich mit gleich breiten Rändern?

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Fotos > Starten von Easy-PhotoPrint EX

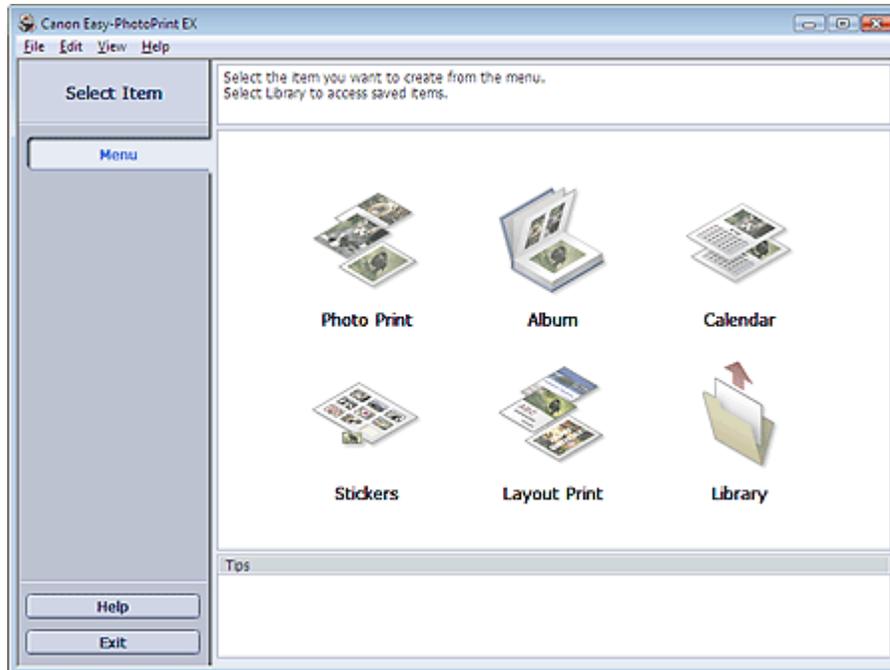
Easy-PhotoPrint EX



Starten von Easy-PhotoPrint EX

1. Öffnen Sie das Menü Start und wählen Sie (Alle) Programme ((All) Programs) > Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Easy-PhotoPrint EX wird gestartet und Menü (Menu) wird im Bildschirm angezeigt.



[Zum Seitenanfang](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Fotos > Auswählen eines Fotos

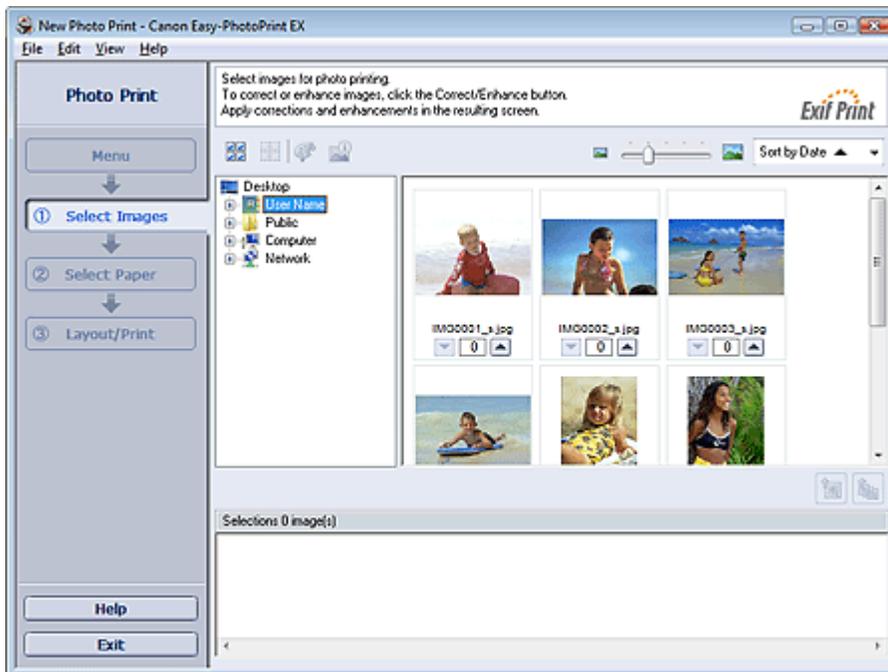
Easy-PhotoPrint EX



Auswählen eines Fotos

1. Klicken Sie unter Menü (Menu) auf Fotodruck (Photo Print).

Der Bildschirm Bilder auswählen (Select Images) wird angezeigt.



Wichtig

- Die im Bildschirm angezeigten Miniaturansichten (verkleinerte Bilder) weisen u.U. folgende Merkmale auf:
 - An einem Bildrand befindet sich eine schwarze Linie.
 - Ein Bildrand erscheint beschnitten.
 Solche Bilder werden jedoch in der Vergrößerung oder Vorschau normal angezeigt und die Druckergebnisse werden nicht beeinträchtigt.

2. Wählen Sie den Ordner mit dem zu druckenden Bild aus der Ordnerstruktur aus.

Die Bilder im Ordner werden als Miniaturansichten angezeigt.

Wichtig

- Falls Easy-PhotoPrint EX über eine andere Anwendung (MP Navigator EX, ZoomBrowser EX oder Digital Photo Professional) gestartet wird, wird die Ordnerstruktur nicht angezeigt. Die in der Anwendung geöffneten Bilder werden in Miniaturansicht angezeigt.

3. Klicken Sie auf das Bild, das Sie drucken möchten.

Die Anzahl der zu druckenden Kopien wird als "1" unterhalb des angeklickten Bildes angezeigt, während das Bild selbst im Bereich der ausgewählten Bilder angezeigt wird.

Hinweis

- Wenn Sie ein Bild aus dem Bereich der ausgewählten Bilder löschen möchten, wählen Sie

das zu löschende Bild und klicken Sie auf die Schaltfläche  (Importiertes Bild löschen). Wenn Sie alle Bilder aus dem Bereich der ausgewählten Bilder löschen möchten, klicken Sie

auf die Schaltfläche  (Alle importierten Bilder löschen).

- Klicken Sie zum Drucken mehrerer Kopien eines Bildes auf die Schaltfläche  (Pfeil nach oben), bis die gewünschte Kopieanzahl erreicht ist. Klicken Sie zum Reduzieren der im Feld angezeigten Kopieanzahl auf  (Pfeil nach unten).
- Sie können die Reihenfolge der Fotos mithilfe der Liste rechts oben im Bildschirm ändern. Mögliche Einstellungen für die Druckreihenfolge sind Sortieren nach Datum (Sort by Date) und Sortieren nach Name (Sort by Name).

Hinweis

- Sie können das ausgewählte Bild vor dem Druck korrigieren bzw. verbessern.
 - ➔ [Korrigieren und Verbessern von Fotos](#)
- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Bilder auswählen (Select Images).



[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Fotos > Auswählen des Papiers

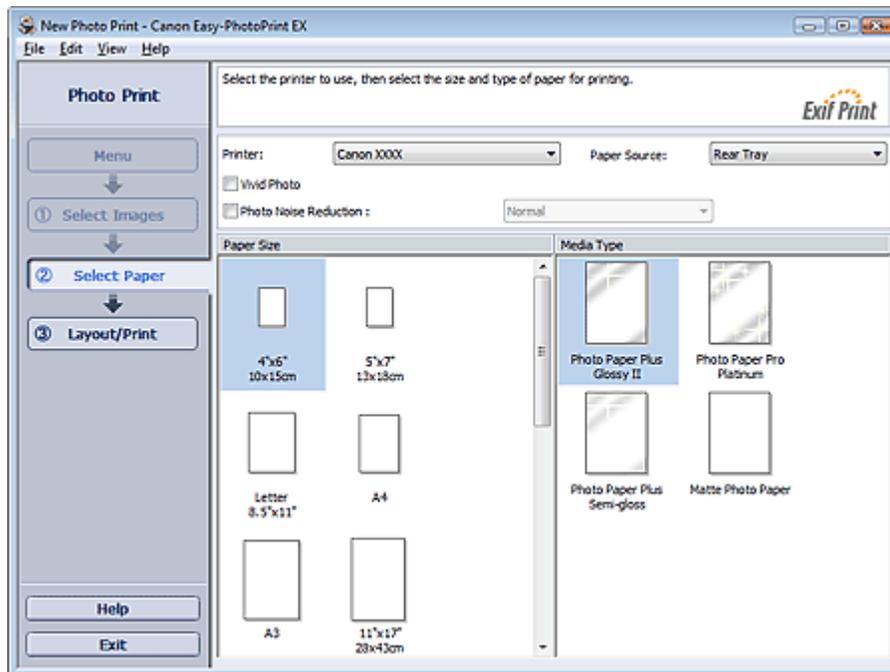
Easy-PhotoPrint EX



Auswählen des Papiers

1. Klicken Sie auf Papier auswählen (Select Paper).

Der Bildschirm Papier auswählen (Select Paper) wird angezeigt.



2. Legen Sie abhängig vom verwendeten Drucker und Papier die folgenden Einstellungen fest:

Drucker (Printer)

Papierquelle (Paper Source)

Papierformat (Paper Size)

Medientyp (Media Type)



Hinweis

- Je nach verwendetem Drucker werden möglicherweise unterschiedliche Optionen für das Papierformat und den Medientyp angezeigt. In der Hilfe finden Sie weitere Einzelheiten.
- Je nach verwendetem Drucker und Medientyp werden möglicherweise unterschiedliche Optionen für die Papierquelle angezeigt.

Wichtig

- Wenn Sie Fine Art als Papierformat (Paper Size) auswählen, wird oben und unten auf dem Papier automatisch ein Rand von 35 mm (1,38 Zoll) eingestellt. Es wird empfohlen, dass Sie vor dem Drucken den Druckbereich mit dem angezeigten Bild in der Vorschau prüfen.

Hinweis

- Sie können Fotos mit lebendigeren Farben drucken oder das Fotorauschen mindern.
 ➔ **Drucken lebendiger Fotos**

➔ Fotorauschminderung

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Papier auswählen (Select Paper).
-



[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Fotos > Drucken

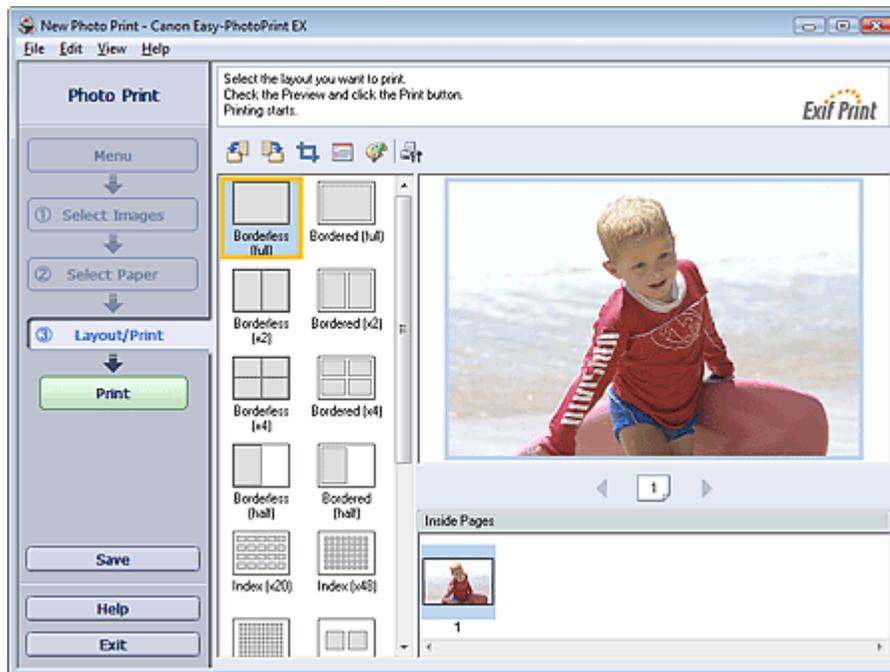
Easy-PhotoPrint EX



Drucken

1. Klicken Sie auf Layout/Druck (Layout/Print).

Der Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) wird angezeigt.



Wichtig

- Die im Bildschirm angezeigten Miniaturansichten (verkleinerte Bilder) weisen u.U. folgende Merkmale auf:
 - An einem Bildrand befindet sich eine schwarze Linie.
 - Ein Bildrand erscheint beschnitten.
 Solche Bilder werden jedoch in der Vergrößerung oder Vorschau normal angezeigt und die Druckergebnisse werden nicht beeinträchtigt.

2. Wählen Sie das gewünschte Layout.

Wählen Sie ein randloses Layout, wenn die Fotos ohne Rand gedruckt werden sollen.

Hinweis

- Je nach Drucker, Papierformat und Medientyp sind unterschiedliche Layouts verfügbar.

3. Klicken Sie auf Drucken (Print).

Wichtig

- Wenn Sie auf große Papierformate wie A3/A3+ drucken, wird der Druck bei einigen Computern nicht ordnungsgemäß ausgeführt, wenn Sie mehr als eine Seite oder Kopie gleichzeitig drucken möchten. Bei diesen Papierformaten sollten Sie die Seiten einzeln drucken.
- Beim Drucken auf größere Formate als A4 oder beim Drucken von Bildern mit hoher Auflösung werden die Daten möglicherweise nur in der Mitte gedruckt, falls mehrere Bilder gleichzeitig gedruckt werden. Aktivieren Sie in diesem Fall im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) die

Option Seitenweises Spooling des Druckauftrags (Spool print job page by page) und drucken Sie anschließend erneut.

Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfensters Einstellungen (Preferences) auf  (Einstellungen) oder wählen Sie im Menü Datei (File) die Option Einstellungen... (Preferences...).

- Wenn Sie Fine Art als Papierformat (Paper Size) auswählen, wird oben und unten auf dem Papier automatisch ein Rand von 35 mm (1,38 Zoll) eingestellt.
Es wird empfohlen, dass Sie vor dem Drucken den Druckbereich mit dem angezeigten Bild in der Vorschau prüfen.
- Die Fotodruckeinstellungen werden verworfen, wenn Sie Easy-PhotoPrint EX beenden, ohne die Einstellungen zu speichern. Sie sollten das gedruckte Bild speichern, wenn Sie es erneut drucken möchten.
➔ [Speichern von Fotos](#)
- Wenn Sie ein Layout mit Rand auswählen, können die Ränder rechts und links bzw. oben und unten unterschiedlich sein.
➔ [Wie drucke ich mit gleich breiten Rändern?](#)

Hinweis

- Sie können Bilder beschneiden oder die Fotos mit Datumsangabe drucken.
➔ [Beschneiden von Fotos \(Fotodruck\)](#)
➔ [Drucken von Fotos mit Datumsangabe \(Fotodruck\)](#)
- Sie können das ausgewählte Bild vor dem Druck korrigieren bzw. verbessern.
➔ [Korrigieren und Verbessern von Fotos](#)
- Sie können im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) erweiterte Fotodruckeinstellungen (Anzahl der Kopien, Druckqualität usw.) vornehmen.

Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfensters Einstellungen (Preferences) auf  (Einstellungen) oder wählen Sie im Menü Datei (File) die Option Einstellungen... (Preferences...).

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print).
-



[Zum Seitenanfang](#) ↕

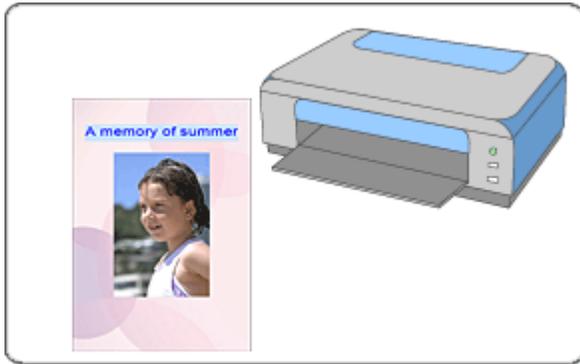
Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Erstellen eines Albums

Easy-PhotoPrint EX

Erstellen eines Albums

Mit Easy-PhotoPrint EX können Sie Ihr persönliches Fotoalbum erstellen.



Schritte

1. Starten von Easy-PhotoPrint EX
2. Auswählen von Papier und Layout
3. Auswählen eines Fotos
4. Bearbeiten
5. Drucken

Tipp

- ➔ Korrigieren und Verbessern von Fotos
- ➔ Ändern des Layouts
- ➔ Ändern des Hintergrunds
- ➔ Hinzufügen von Fotos
- ➔ Austauschen der Positionen von Fotos
- ➔ Ersetzen von Fotos
- ➔ Ändern der Position, des Winkels und der Größe von Fotos
- ➔ Beschneiden von Fotos
- ➔ Rahmen von Fotos
- ➔ Drucken von Fotos mit Datumsangabe
- ➔ Hinzufügen von Kommentaren zu Fotos
- ➔ Hinzufügen von Text zu Fotos
- ➔ Speichern
- ➔ Öffnen gespeicherter Dateien

Fragen und Antworten

- ➡ Wie kann ich die gespeicherte Datei verschieben (oder kopieren)?
- ➡ Was ist D1 oder D4?

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Erstellen eines Albums > Starten von Easy-PhotoPrint EX

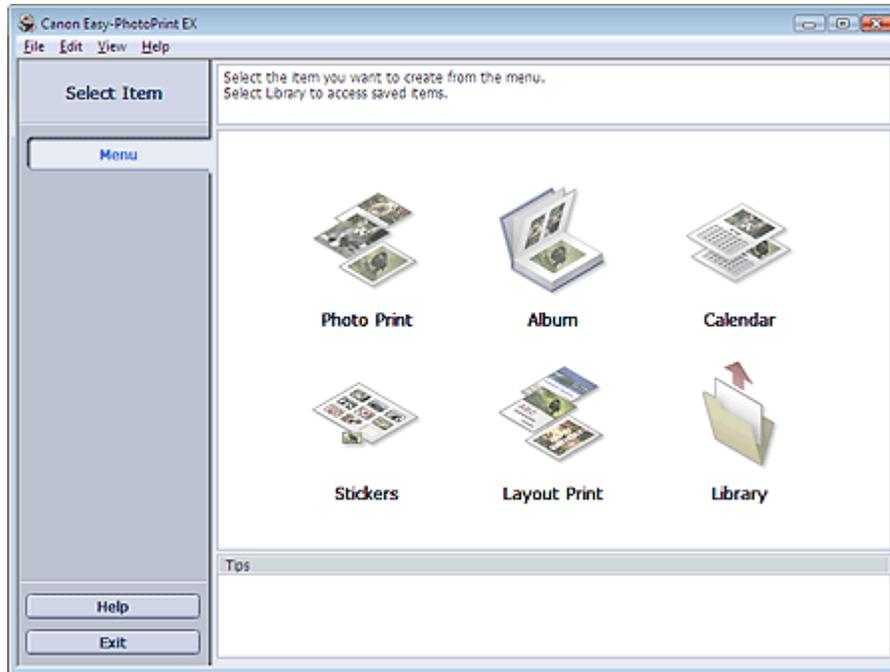
Easy-PhotoPrint EX



Starten von Easy-PhotoPrint EX

1. Öffnen Sie das Menü Start und wählen Sie (Alle) Programme ((All) Programs) > Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Easy-PhotoPrint EX wird gestartet und Menü (Menu) wird im Bildschirm angezeigt.



[Zum Seitenanfang](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Erstellen eines Albums > Auswählen von Papier und Layout

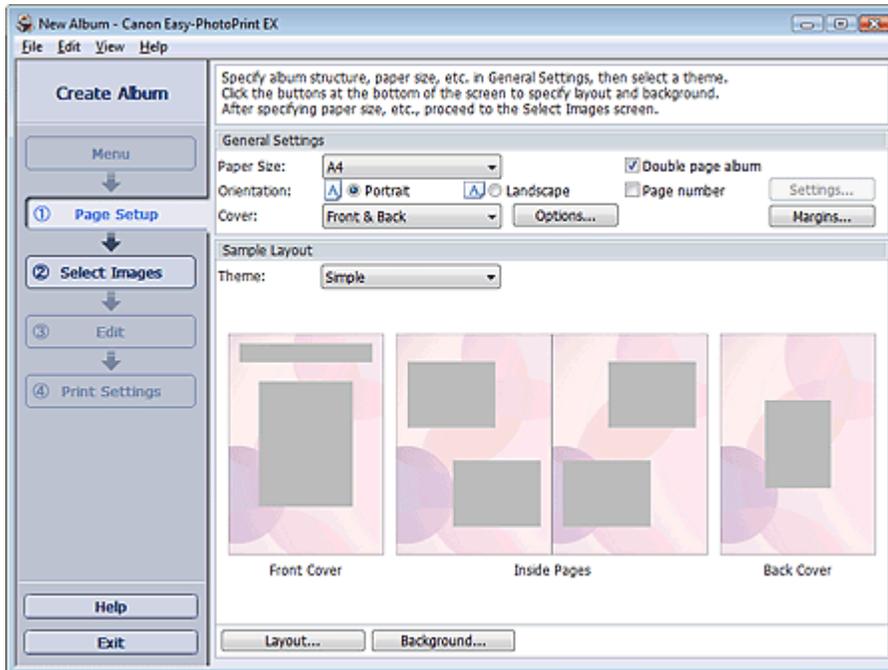
Easy-PhotoPrint EX



Auswählen von Papier und Layout

1. Klicken Sie im Menü (Menu) auf Album.

Der Bildschirm Seite einrichten (Page Setup) wird angezeigt.



2. Legen Sie im Abschnitt Allgemeine Einstellungen (General Settings) folgende Optionen fest:

Papierformat (Paper Size)

Ausrichtung (Orientation)

Deckblatt (Cover)

Doppelseitiges Album (Double page album)

Seitennummer (Page number)



Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Informationen zu den verfügbaren Papierformaten.
- Im Dialogfeld Deckblattoptionen (Cover Options) können Sie auswählen, ob Bilder auf der Innenseite des Deckblatts und des Rückenblatts angezeigt werden sollen. Wählen Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Deckblattoptionen (Cover Options) für Deckblatt (Cover) die Option Cover-Deckblatt (Front) oder Deck- und Rückenblatt (Front & Back) und klicken Sie auf Optionen... (Options...).
- Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Doppelseitiges Album (Double page album), um das aufgeteilte Seitenlayout (bestehend aus einer zweiseitigen Masterseite) zu aktivieren. In einem doppelseitigen Album können Sie ein Bild quer über die rechte und linke Seite anordnen.
- Im Dialogfeld Einstellungen für die Seitenanzahl (Page Number Settings) können Sie die Einstellungen für die Seitennummern (Position, Fontgröße usw.) festlegen. Aktivieren Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Einstellungen für die Seitenanzahl (Page Number Settings) das Kontrollkästchen Seitennummer (Page number) und klicken Sie auf Einstellungen... (Settings...).
- Im Dialogfeld Randeinstellungen (Margin Settings) können die Ränder des Deckblatts, der

Innenseiten und des Rückenblatts festgelegt werden. Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Randeinstellungen (Margin Settings) auf Ränder... (Margins...).

3. Wählen Sie in Beispiellayout (Sample Layout) unter Thema (Theme) das zu verwendende Thema aus.

4. Wenn Sie das Layout ändern möchten, klicken Sie auf Layout....

Das Dialogfeld Layout ändern (Change Layout) wird angezeigt.

Im Dialogfeld Layout ändern (Change Layout) können Sie das Layout ändern oder festlegen, ob das Datum der Aufnahme auf das Foto gedruckt werden soll.



Hinweis

- Die zur Verfügung stehenden Layouts variieren je nach der für Papierformat (Paper Size), Ausrichtung (Orientation), Doppelseitiges Album (Double page album) oder Seitentyp (Deckblatt, Innenseiten, Rückenblatt) getroffenen Auswahl.
 - Im Dialogfeld Datumseinstellungen (Date Settings) können Sie das Datum (Position, Größe, Farbe usw.) anpassen. Aktivieren Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Datumseinstellungen (Date Settings) im Dialogfeld Layout ändern (Change Layout) das Kontrollkästchen Datum drucken (Print date) und klicken Sie auf Datumseinstellungen... (Date Settings...).
-

5. Wenn Sie den Hintergrund ändern möchten, klicken Sie auf Hintergrund... (Background...).

Das Dialogfeld Hintergrund ändern (Change Background) wird angezeigt.

Im Dialogfeld Hintergrund ändern (Change Background) können Sie für den Hintergrund eine Farbe festlegen oder eine Bilddatei als Hintergrund einfügen.



Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Seite einrichten (Page Setup).
-



[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Erstellen eines Albums > Auswählen eines Fotos

Easy-PhotoPrint EX



Auswählen eines Fotos

1. Klicken Sie auf Bilder auswählen (Select Images).

Der Bildschirm Bilder auswählen (Select Images) wird angezeigt.



2. Wählen Sie den Ordner mit dem zu druckenden Bild aus der Ordnerstruktur aus.

Die Bilder im Ordner werden als Miniaturansichten angezeigt.

Wichtig

- Falls Easy-PhotoPrint EX über eine andere Anwendung (MP Navigator EX oder ZoomBrowser EX) gestartet wird, wird die Ordnerstruktur nicht angezeigt. Die in der Anwendung geöffneten Bilder werden in Miniaturansicht angezeigt.

3. Wählen Sie die zu druckenden Bilder und klicken Sie auf eine der im Folgenden aufgeführten Schaltflächen.

Zum Drucken auf dem Deckblatt klicken Sie auf die Schaltfläche  (Auf Vorderseite importieren).

Zum Drucken auf Innenseiten klicken Sie auf die Schaltfläche  (Auf Innenseiten importieren).

Zum Drucken auf dem Rückenblatt klicken Sie auf die Schaltfläche  (Auf Rückseite importieren).

Die ausgewählten Bilder werden im Bereich der ausgewählten Bilder angezeigt.

Sie können die zu druckenden Bilder auch auswählen, indem Sie diese in den Bereich der ausgewählten Bilder ziehen.

- Wenn Sie ein Bild aus dem Bereich der ausgewählten Bilder löschen möchten, wählen Sie das zu löschende Bild und klicken Sie auf die Schaltfläche  (Importiertes Bild löschen). Wenn Sie alle Bilder aus dem Bereich der ausgewählten Bilder löschen möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche  (Alle importierten Bilder löschen).

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Bilder auswählen (Select Images).
-



[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Erstellen eines Albums > Bearbeiten

Easy-PhotoPrint EX



Bearbeiten

1. Klicken Sie auf Bearbeiten (Edit).

Der Bildschirm Bearbeiten (Edit) wird angezeigt.



2. Bearbeiten Sie ggf. Ihr Album.

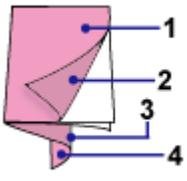
- ➔ Ändern des Layouts
- ➔ Ändern des Hintergrunds
- ➔ Hinzufügen von Fotos
- ➔ Austauschen der Positionen von Fotos
- ➔ Ersetzen von Fotos
- ➔ Ändern der Position, des Winkels und der Größe von Fotos
- ➔ Beschneiden von Fotos
- ➔ Rahmen von Fotos
- ➔ Drucken von Fotos mit Datumsangabe
- ➔ Hinzufügen von Kommentaren zu Fotos
- ➔ Hinzufügen von Text zu Fotos

Wichtig

- Die Bearbeitungsdaten werden verworfen, wenn Sie Easy-PhotoPrint EX beenden, ohne das bearbeitete Album zu speichern. Sie sollten das Element speichern, wenn Sie es erneut bearbeiten möchten.
Die Seitennummern auf den Deck- und Rückenblättern des Albums werden folgendermaßen angezeigt:

D1: Deckblatt

D2: Innenseite des Deckblatts



D3: Innenseite des Rückenblatts

D4: Rückenblatt

→ Speichern

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Bearbeiten (Edit).



[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Erstellen eines Albums > Drucken

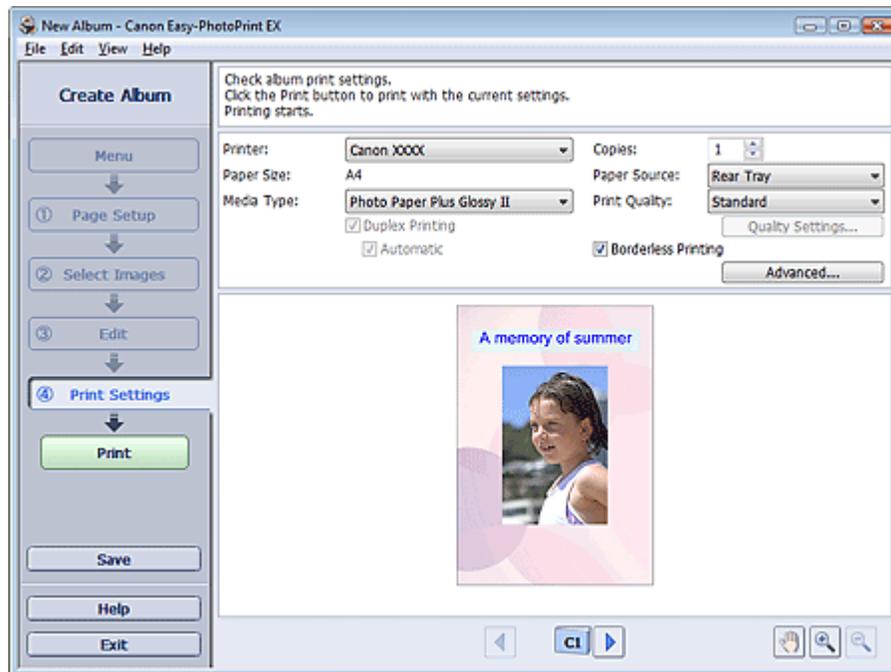
Easy-PhotoPrint EX



Drucken

1. Klicken Sie auf Druckeinstellungen (Print Settings).

Der Bildschirm Druckeinstellungen (Print Settings) wird angezeigt.



2. Legen Sie abhängig vom verwendeten Drucker und Papier die folgenden Einstellungen fest:

- Drucker (Printer)
- Medientyp (Media Type)
- Kopien (Copies)
- Papierquelle (Paper Source)
- Druckqualität (Print Quality)
- Randloser Druck (Borderless Printing)



Hinweis

- Je nach verwendetem Drucker und Papierformat werden möglicherweise unterschiedliche Optionen für den Medientyp angezeigt.
- Duplexdruck (Duplex Printing) wird angezeigt, wenn der ausgewählte Drucker und der Medientyp den Duplexdruck unterstützen. Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um auf beiden Seiten des Papiers zu drucken.
- Wenn Sie einen Drucker auswählen, der den automatischen Duplexdruck unterstützt, sowie einen Medientyp, der den Duplexdruck unterstützt, und anschließend das Kontrollkästchen Duplexdruck (Duplex Printing) aktivieren, wird Automatisch (Automatic) angezeigt. Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um auf beiden Seiten des Papiers automatisch zu drucken.
- Je nach verwendetem Drucker und Medientyp werden möglicherweise unterschiedliche Optionen für die Papierquelle angezeigt.
- Im Dialogfeld Einstellungen zur Druckqualität (Print Quality Settings) können Sie die Druckqualität festlegen. Wählen Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Einstellungen zur

Druckqualität (Print Quality Settings) unter Druckqualität (Print Quality) die Option Benutzerdefiniert (Custom) aus und klicken Sie auf Qualitätseinstellungen... (Quality Settings...).

- Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Randloser Druck (Borderless Printing), um randlose Fotos zu drucken.
 - Sie können den Druckbereich und den Erweiterungsumfang für den randlosen Druck im Dialogfeld Druckeinstellungen (Print Settings) festlegen. Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Druckeinstellungen (Print Settings) auf Erweitert... (Advanced...).
-

3. Klicken Sie auf Drucken (Print).

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Druckeinstellungen (Print Settings).
-



[Zum Seitenanfang ↗](#)

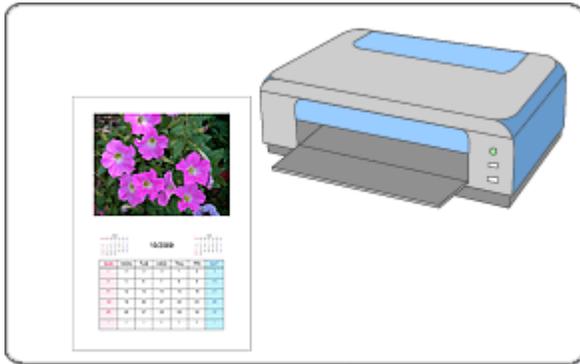
Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Kalendern

Easy-PhotoPrint EX

Drucken von Kalendern

Easy-PhotoPrint EX ermöglicht die Erstellung eines persönlichen Kalenders mit Ihren Lieblingsfotos.



Schritte

1. Starten von Easy-PhotoPrint EX
2. Auswählen von Papier und Layout
3. Auswählen eines Fotos
4. Bearbeiten
5. Drucken

Tipp

- ➔ Korrigieren und Verbessern von Fotos
- ➔ Ändern des Layouts
- ➔ Ändern des Hintergrunds
- ➔ Hinzufügen von Fotos
- ➔ Austauschen der Positionen von Fotos
- ➔ Ersetzen von Fotos
- ➔ Ändern der Position, des Winkels und der Größe von Fotos
- ➔ Beschneiden von Fotos
- ➔ Rahmen von Fotos
- ➔ Drucken von Fotos mit Datumsangabe
- ➔ Hinzufügen von Text zu Fotos
- ➔ Einstellen der Kalenderanzeige
- ➔ Einstellen von Feiertagen
- ➔ Speichern
- ➔ Öffnen gespeicherter Dateien

Fragen und Antworten

➡ Wie kann ich die gespeicherte Datei verschieben (oder kopieren)?

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Kalendern > Starten von Easy-PhotoPrint EX

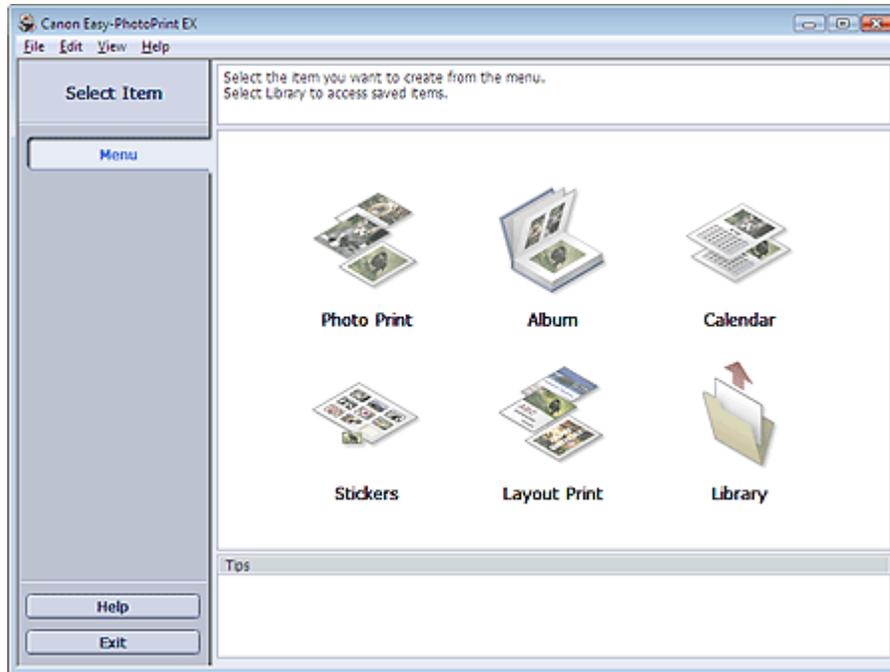
Easy-PhotoPrint EX



Starten von Easy-PhotoPrint EX

1. Öffnen Sie das Menü Start und wählen Sie (Alle) Programme ((All) Programs) > Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Easy-PhotoPrint EX wird gestartet und Menü (Menu) wird im Bildschirm angezeigt.



[Zum Seitenanfang](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Kalendern > Auswählen von Papier und Layout

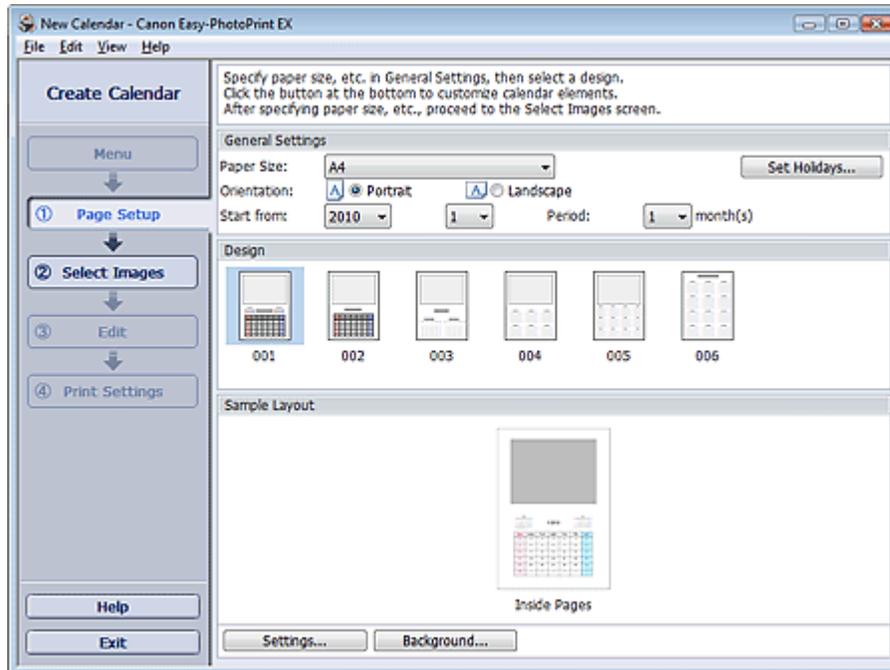
Easy-PhotoPrint EX



Auswählen von Papier und Layout

1. Klicken Sie im Menü (Menu) auf Kalender (Calendar).

Der Bildschirm Seite einrichten (Page Setup) wird angezeigt.



2. Legen Sie im Abschnitt Allgemeine Einstellungen (General Settings) folgende Optionen fest:

Papierformat (Paper Size)

Ausrichtung (Orientation)

Starten am (Start from)

Zeitraum (Period)



Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Informationen zu den verfügbaren Papierformaten.
- Sie können Ihrem Kalender Feiertage hinzufügen.
➔ [Einstellen von Feiertagen](#)

3. Wählen Sie ein Layout für Design aus.

Nehmen Sie ggf. erweiterte Einstellungen am Kalender vor und legen Sie den Hintergrund fest.



Hinweis

- Sie können die Kalenderanzeige anpassen (Schriftfarbe der Daten und Wochentage, Position und Kalendergröße usw.).
➔ [Einstellen der Kalenderanzeige](#)
- Im Dialogfeld Hintergrund ändern (Change Background) können Sie für den Hintergrund eine Farbe festlegen oder eine Bilddatei als Hintergrund einfügen. Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Hintergrund ändern (Change Background) auf Hintergrund... (Background...).

 **Hinweis**

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Seite einrichten (Page Setup).
-



[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Kalendern > Auswählen eines Fotos

Easy-PhotoPrint EX



Auswählen eines Fotos

1. Klicken Sie auf Bilder auswählen (Select Images).

Der Bildschirm Bilder auswählen (Select Images) wird angezeigt.



2. Wählen Sie den Ordner mit dem zu druckenden Bild aus der Ordnerstruktur aus.

Die Bilder im Ordner werden als Miniaturansichten angezeigt.

3. Wählen Sie die zu druckenden Bilder und klicken Sie auf (Auf Innenseiten importieren).

Die ausgewählten Bilder werden im Bereich der ausgewählten Bilder angezeigt.

Sie können die zu druckenden Bilder auch auswählen, indem Sie diese in den Bereich der ausgewählten Bilder ziehen.

Hinweis

- Wenn Sie ein Bild aus dem Bereich der ausgewählten Bilder löschen möchten, wählen Sie das zu löschende Bild und klicken Sie auf die Schaltfläche  (Importiertes Bild löschen). Wenn Sie alle Bilder aus dem Bereich der ausgewählten Bilder löschen möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche  (Alle importierten Bilder löschen).

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Bilder auswählen (Select Images).



[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Kalendern > Bearbeiten

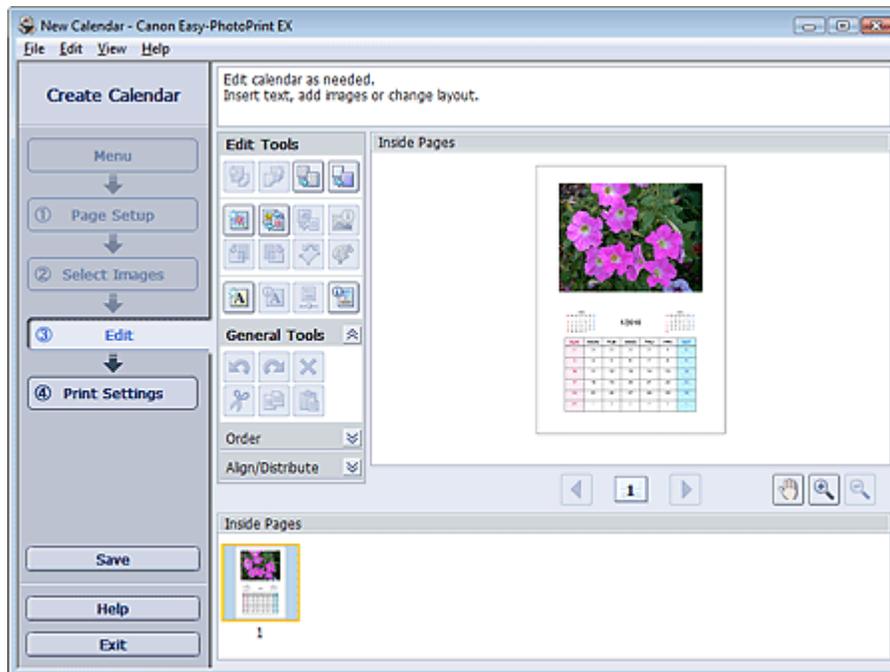
Easy-PhotoPrint EX



Bearbeiten

1. Klicken Sie auf Bearbeiten (Edit).

Der Bildschirm Bearbeiten (Edit) wird angezeigt.



2. Bearbeiten Sie ggf. den Kalender.

- ➔ Ändern des Layouts
- ➔ Ändern des Hintergrunds
- ➔ Hinzufügen von Fotos
- ➔ Austauschen der Positionen von Fotos
- ➔ Ersetzen von Fotos
- ➔ Ändern der Position, des Winkels und der Größe von Fotos
- ➔ Beschneiden von Fotos
- ➔ Rahmen von Fotos
- ➔ Drucken von Fotos mit Datumsangabe
- ➔ Hinzufügen von Text zu Fotos
- ➔ Einstellen der Kalenderanzeige
- ➔ Einstellen von Feiertagen

Wichtig

- Die Bearbeitungsdaten werden verworfen, wenn Sie Easy-PhotoPrint EX beenden, ohne den bearbeiteten Kalender zu speichern. Sie sollten das Element speichern, wenn Sie es erneut bearbeiten möchten.
 - ➔ Speichern

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Bearbeiten (Edit).
-



[Zum Seitenanfang](#) ↗

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Kalendern > Drucken

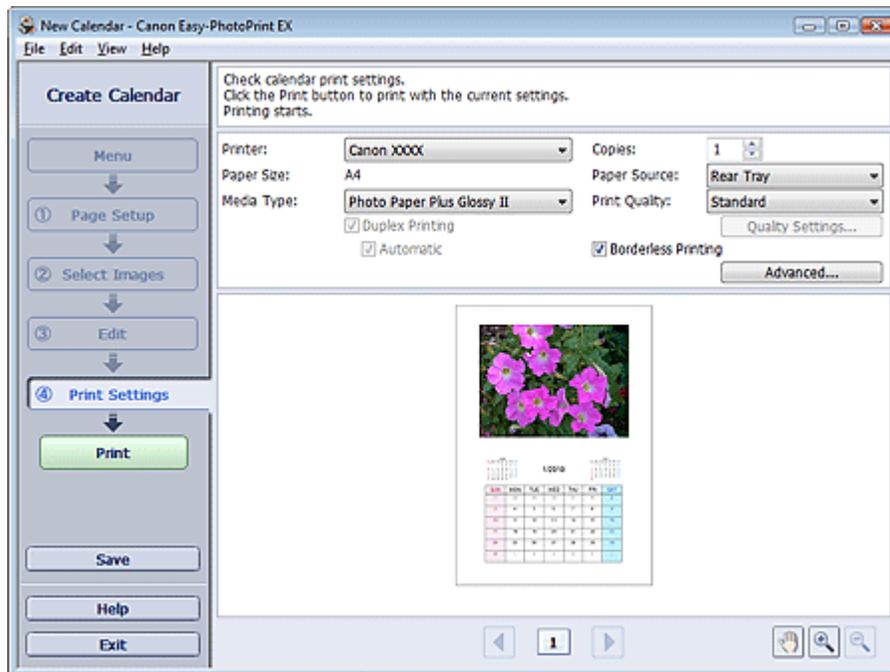
Easy-PhotoPrint EX



Drucken

1. Klicken Sie auf Druckeinstellungen (Print Settings).

Der Bildschirm Druckeinstellungen (Print Settings) wird angezeigt.



2. Legen Sie abhängig vom verwendeten Drucker und Papier die folgenden Einstellungen fest:

- Drucker (Printer)
- Medientyp (Media Type)
- Kopien (Copies)
- Papierquelle (Paper Source)
- Druckqualität (Print Quality)
- Randloser Druck (Borderless Printing)



Hinweis

- Je nach verwendetem Drucker und Papierformat werden möglicherweise unterschiedliche Optionen für den Medientyp angezeigt.
- Duplexdruck (Duplex Printing) wird angezeigt, wenn der ausgewählte Drucker und der Medientyp den Duplexdruck unterstützen. Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um auf beiden Seiten des Papiers zu drucken.
- Wenn Sie einen Drucker auswählen, der den automatischen Duplexdruck unterstützt, sowie einen Medientyp, der den Duplexdruck unterstützt, und anschließend das Kontrollkästchen Duplexdruck (Duplex Printing) aktivieren, wird Automatisch (Automatic) angezeigt. Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um auf beiden Seiten des Papiers automatisch zu drucken.
- Je nach verwendetem Drucker und Medientyp werden möglicherweise unterschiedliche Optionen für die Papierquelle angezeigt.
- Im Dialogfeld Einstellungen zur Druckqualität (Print Quality Settings) können Sie die Druckqualität festlegen. Wählen Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Einstellungen zur

Druckqualität (Print Quality Settings) unter Druckqualität (Print Quality) die Option Benutzerdefiniert (Custom) aus und klicken Sie auf Qualitätseinstellungen... (Quality Settings...).

- Sie können den Druckbereich und den Erweiterungsumfang für den randlosen Druck im Dialogfeld Druckeinstellungen (Print Settings) festlegen. Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Druckeinstellungen (Print Settings) auf Erweitert... (Advanced...).
-

3. Klicken Sie auf Drucken (Print).

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Druckeinstellungen (Print Settings).
-



[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Etiketten

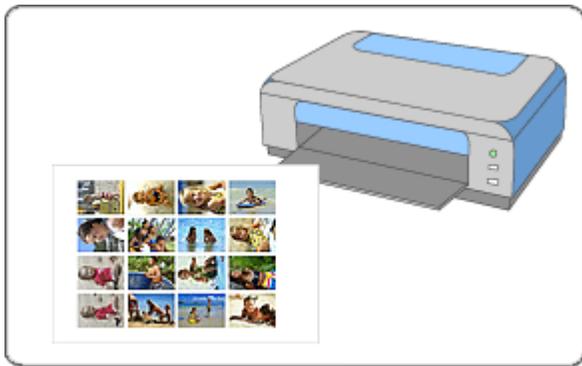
Easy-PhotoPrint EX

Drucken von Etiketten

Mit dieser Funktion können Sie Ihre Lieblingsfotos auf kompatible Etikettenbögen drucken.

Wichtig

- Das Drucken auf Etiketten ist nur auf unterstützten Druckern möglich. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Handbuch Ihres Druckers.



Schritte

1. Starten von Easy-PhotoPrint EX
2. Auswählen von Papier und Layout
3. Auswählen eines Fotos
4. Bearbeiten
5. Drucken

Tipp

- ➔ Korrigieren und Verbessern von Fotos
- ➔ Hinzufügen von Fotos
- ➔ Austauschen der Positionen von Fotos
- ➔ Ersetzen von Fotos
- ➔ Ändern der Position, des Winkels und der Größe von Fotos
- ➔ Beschneiden von Fotos
- ➔ Rahmen von Fotos
- ➔ Hinzufügen von Text zu Fotos
- ➔ Speichern
- ➔ Öffnen gespeicherter Dateien

Fragen und Antworten

➡ Wie kann ich die gespeicherte Datei verschieben (oder kopieren)?

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Etiketten > Starten von Easy-PhotoPrint EX

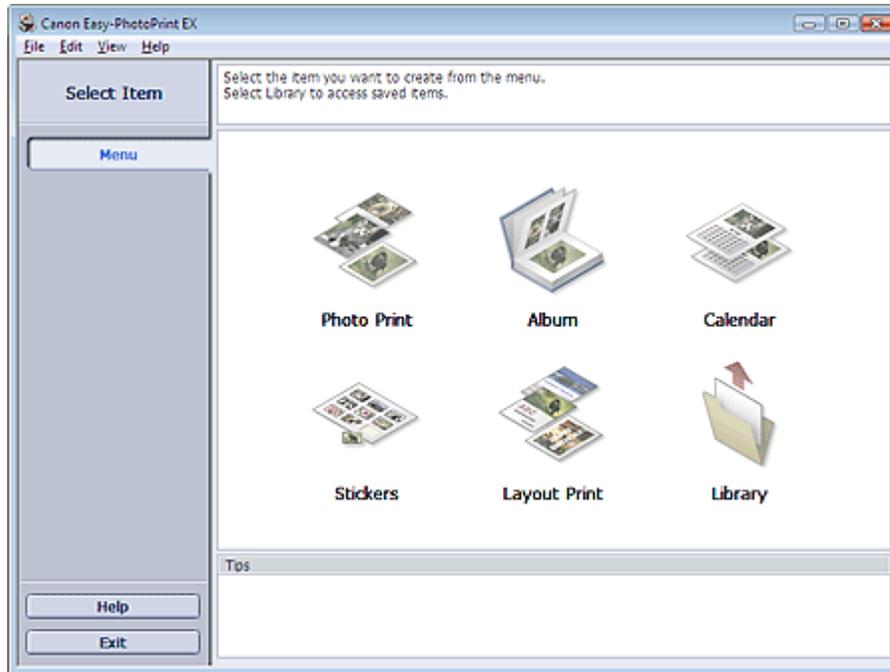
Easy-PhotoPrint EX



Starten von Easy-PhotoPrint EX

1. Öffnen Sie das Menü Start und wählen Sie (Alle) Programme ((All) Programs) > Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Easy-PhotoPrint EX wird gestartet und Menü (Menu) wird im Bildschirm angezeigt.



[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Etiketten > Auswählen von Papier und Layout

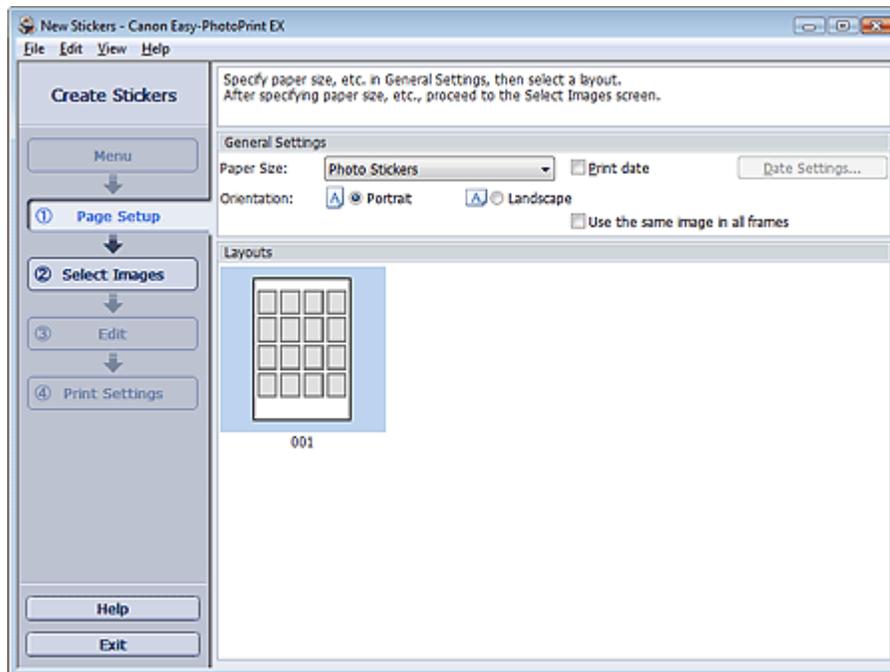
Easy-PhotoPrint EX



Auswählen von Papier und Layout

1. Klicken Sie im Menü (Menu) auf Etiketten (Stickers).

Der Bildschirm Seite einrichten (Page Setup) wird angezeigt.



2. Legen Sie im Abschnitt Allgemeine Einstellungen (General Settings) folgende Optionen fest:

Papierformat (Paper Size)

Ausrichtung (Orientation)

Datum drucken (Print date)

Dasselbe Bild in allen Rahmen verwenden (Use the same image in all frames)

Hinweis

- Andere Papierformate als Foto-Etiketten (Photo Stickers) können nicht ausgewählt werden.
- Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Dasselbe Bild in allen Rahmen verwenden (Use the same image in all frames), um in allen Rahmen auf der Seite dasselbe Bild zu verwenden.
- Im Dialogfeld Datumseinstellungen (Date Settings) können Sie das Datum (Position, Größe, Farbe usw.) anpassen. Aktivieren Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Datumseinstellungen (Date Settings) das Kontrollkästchen Datum drucken (Print date) und klicken Sie auf Datumseinstellungen... (Date Settings...).

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Seite einrichten (Page Setup).



Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Etiketten > Auswählen eines Fotos

Easy-PhotoPrint EX



Auswählen eines Fotos

1. Klicken Sie auf Bilder auswählen (Select Images).

Der Bildschirm Bilder auswählen (Select Images) wird angezeigt.



2. Wählen Sie den Ordner mit dem zu druckenden Bild aus der Ordnerstruktur aus.

Die Bilder im Ordner werden als Miniaturansichten angezeigt.

3. Wählen Sie die zu druckenden Bilder und klicken Sie auf (Auf Innenseiten importieren).

Die ausgewählten Bilder werden im Bereich der ausgewählten Bilder angezeigt.

Sie können die zu druckenden Bilder auch auswählen, indem Sie diese in den Bereich der ausgewählten Bilder ziehen.

Hinweis

- Wenn Sie ein Bild aus dem Bereich der ausgewählten Bilder löschen möchten, wählen Sie das zu löschende Bild und klicken Sie auf die Schaltfläche  (Importiertes Bild löschen). Wenn Sie alle Bilder aus dem Bereich der ausgewählten Bilder löschen möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche  (Alle importierten Bilder löschen).

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Bilder auswählen (Select Images).



[Zum Seitenanfang](#) ↗

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Etiketten > Bearbeiten

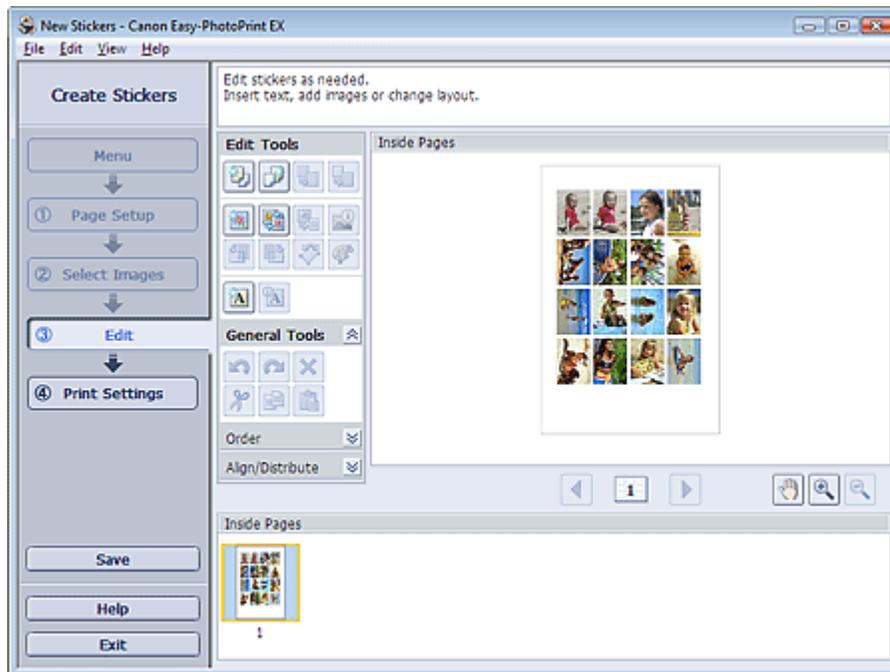
Easy-PhotoPrint EX



Bearbeiten

1. Klicken Sie auf Bearbeiten (Edit).

Der Bildschirm Bearbeiten (Edit) wird angezeigt.



2. Bearbeiten Sie ggf. die Etiketten.

- ➔ Hinzufügen von Fotos
- ➔ Austauschen der Positionen von Fotos
- ➔ Ersetzen von Fotos
- ➔ Ändern der Position, des Winkels und der Größe von Fotos
- ➔ Beschneiden von Fotos
- ➔ Drucken von Fotos mit Datumsangabe
- ➔ Hinzufügen von Text zu Fotos

Wichtig

- Die Bearbeitungsdaten werden verworfen, wenn Sie Easy-PhotoPrint EX beenden, ohne die bearbeiteten Etiketten zu speichern. Sie sollten das Element speichern, wenn Sie es erneut bearbeiten möchten.
- ➔ Speichern

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Bearbeiten (Edit).



Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken von Etiketten > Drucken

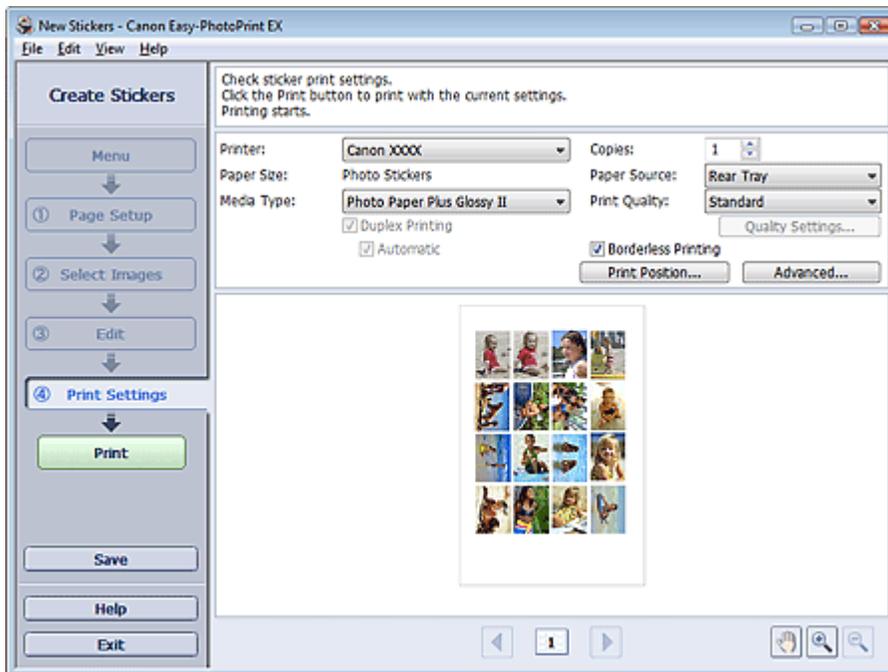
Easy-PhotoPrint EX



Drucken

1. Klicken Sie auf Druckeinstellungen (Print Settings).

Der Bildschirm Druckeinstellungen (Print Settings) wird angezeigt.



Wichtig

- Wenn kein Drucker installiert ist, der das Drucken auf Etiketten unterstützt, kann der Bildschirm Druckeinstellungen (Print Settings) nicht angezeigt werden.

2. Legen Sie abhängig vom verwendeten Drucker und Papier die folgenden Einstellungen fest:

Drucker (Printer)

Medientyp (Media Type)

Kopien (Copies)

Papierquelle (Paper Source)

Druckqualität (Print Quality)

Randloser Druck (Borderless Printing)

Hinweis

- Je nach verwendetem Drucker und Papierformat werden möglicherweise unterschiedliche Optionen für den Medientyp angezeigt.
- Je nach verwendetem Drucker und Medientyp werden möglicherweise unterschiedliche Optionen für die Papierquelle angezeigt.
- Im Dialogfeld Einstellungen zur Druckqualität (Print Quality Settings) können Sie die Druckqualität festlegen. Wählen Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Einstellungen zur Druckqualität (Print Quality Settings) unter Druckqualität (Print Quality) die Option Benutzerdefiniert (Custom) aus und klicken Sie auf Qualitätseinstellungen... (Quality

Settings...).

- Im Dialogfeld Druckposition anpassen (Adjust Print Position) kann die Druckposition angepasst werden. Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Druckposition anpassen (Adjust Print Position) auf Druckposition... (Print Position...).
 - Sie können den Druckbereich und den Erweiterungsumfang für den randlosen Druck im Dialogfeld Druckeinstellungen (Print Settings) festlegen. Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Druckeinstellungen (Print Settings) auf Erweitert... (Advanced...).
-

3. Klicken Sie auf Drucken (Print).

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Druckeinstellungen (Print Settings).
-



[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken des Layouts

Easy-PhotoPrint EX

Drucken des Layouts

Sie können Ihren Lieblingsfotos Text hinzufügen und sie mit verschiedenen Layouts drucken.



Schritte

1. Starten von Easy-PhotoPrint EX
2. Auswählen von Papier und Layout
3. Auswählen eines Fotos
4. Bearbeiten
5. Drucken

Tipp

- ➔ Korrigieren und Verbessern von Fotos
- ➔ Ändern des Layouts
- ➔ Hinzufügen von Fotos
- ➔ Austauschen der Positionen von Fotos
- ➔ Ersetzen von Fotos
- ➔ Ändern der Position, des Winkels und der Größe von Fotos
- ➔ Beschneiden von Fotos
- ➔ Drucken von Fotos mit Datumsangabe
- ➔ Hinzufügen von Text zu Fotos
- ➔ Speichern
- ➔ Öffnen gespeicherter Dateien

Fragen und Antworten

- ➔ Wie kann ich die gespeicherte Datei verschieben (oder kopieren)?

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken des Layouts > Starten von Easy-PhotoPrint EX

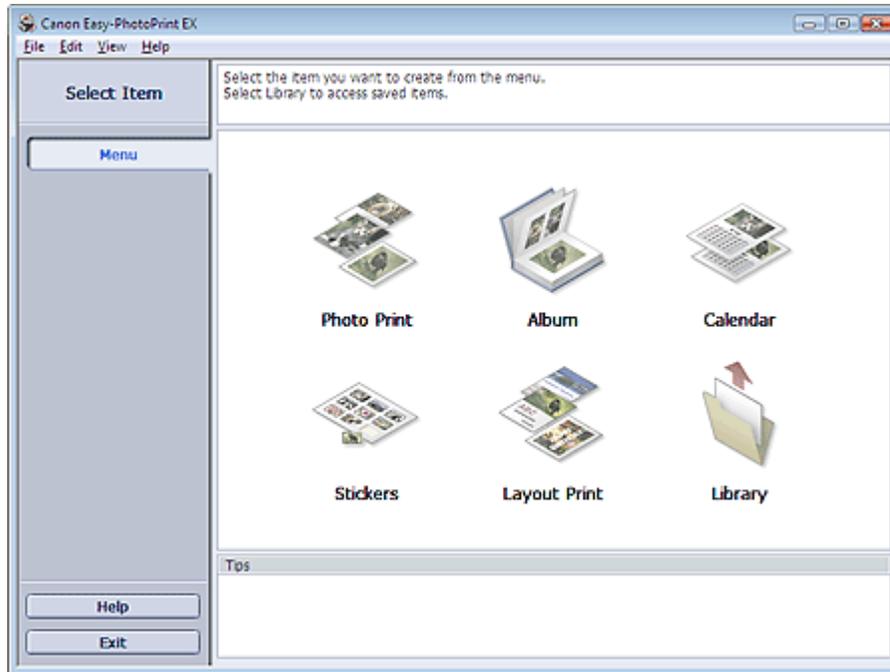
Easy-PhotoPrint EX



Starten von Easy-PhotoPrint EX

1. Öffnen Sie das Menü Start und wählen Sie (Alle) Programme ((All) Programs) > Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Easy-PhotoPrint EX wird gestartet und Menü (Menu) wird im Bildschirm angezeigt.



[Zum Seitenanfang](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken des Layouts > Auswählen von Papier und Layout

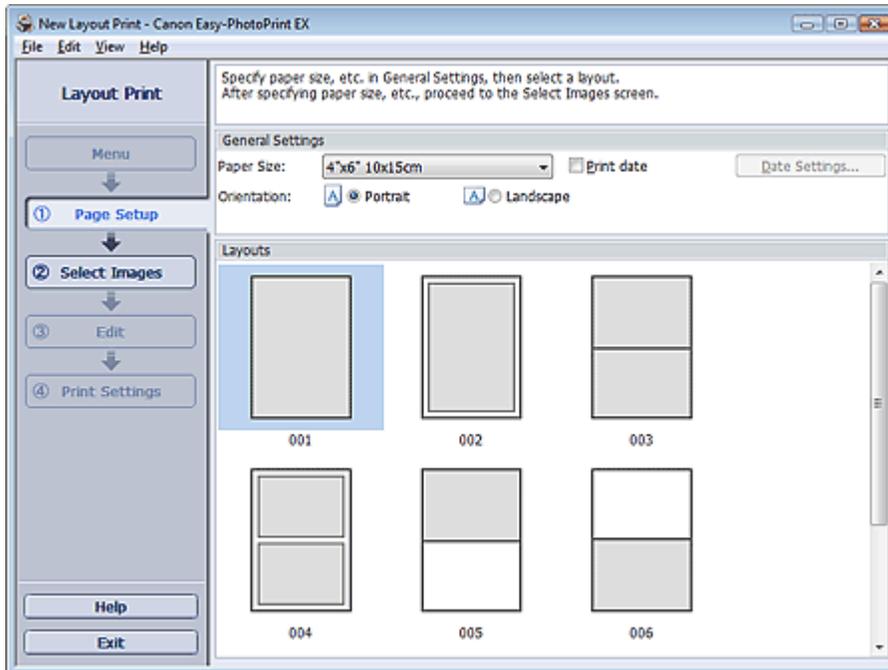
Easy-PhotoPrint EX



Auswählen von Papier und Layout

1. Klicken Sie unter Menü (Menu) auf Layout-Druck (Layout Print).

Der Bildschirm Seite einrichten (Page Setup) wird angezeigt.



2. Legen Sie im Abschnitt Allgemeine Einstellungen (General Settings) folgende Optionen fest:

Papierformat (Paper Size)

Ausrichtung (Orientation)

Datum drucken (Print date)

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Informationen zu den verfügbaren Papierformaten.
- Im Dialogfeld Datumseinstellungen (Date Settings) können Sie das Datum (Position, Größe, Farbe usw.) anpassen. Aktivieren Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Datumseinstellungen (Date Settings) das Kontrollkästchen Datum drucken (Print date) und klicken Sie auf Datumseinstellungen... (Date Settings...).

3. Wählen Sie unter Layouts ein Layout.

Hinweis

- Je nach ausgewählter Ausrichtung (Orientation) stehen unterschiedliche Layouts zur Verfügung.

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Seite einrichten (Page Setup).



[Zum Seitenanfang](#) ↗

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken des Layouts > Auswählen eines Fotos

Easy-PhotoPrint EX



Auswählen eines Fotos

1. Klicken Sie auf Bilder auswählen (Select Images).

Der Bildschirm Bilder auswählen (Select Images) wird angezeigt.



2. Wählen Sie den Ordner mit dem zu druckenden Bild aus der Ordnerstruktur aus.

Die Bilder im Ordner werden als Miniaturansichten angezeigt.

3. Wählen Sie die zu druckenden Bilder und klicken Sie auf (Auf Innenseiten importieren).

Die ausgewählten Bilder werden im Bereich der ausgewählten Bilder angezeigt.

Sie können die zu druckenden Bilder auch auswählen, indem Sie diese in den Bereich der ausgewählten Bilder ziehen.

Hinweis

- Wenn Sie ein Bild aus dem Bereich der ausgewählten Bilder löschen möchten, wählen Sie das zu löschende Bild und klicken Sie auf die Schaltfläche  (Importiertes Bild löschen). Wenn Sie alle Bilder aus dem Bereich der ausgewählten Bilder löschen möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche  (Alle importierten Bilder löschen).

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Bilder auswählen (Select Images).



[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken des Layouts > Bearbeiten

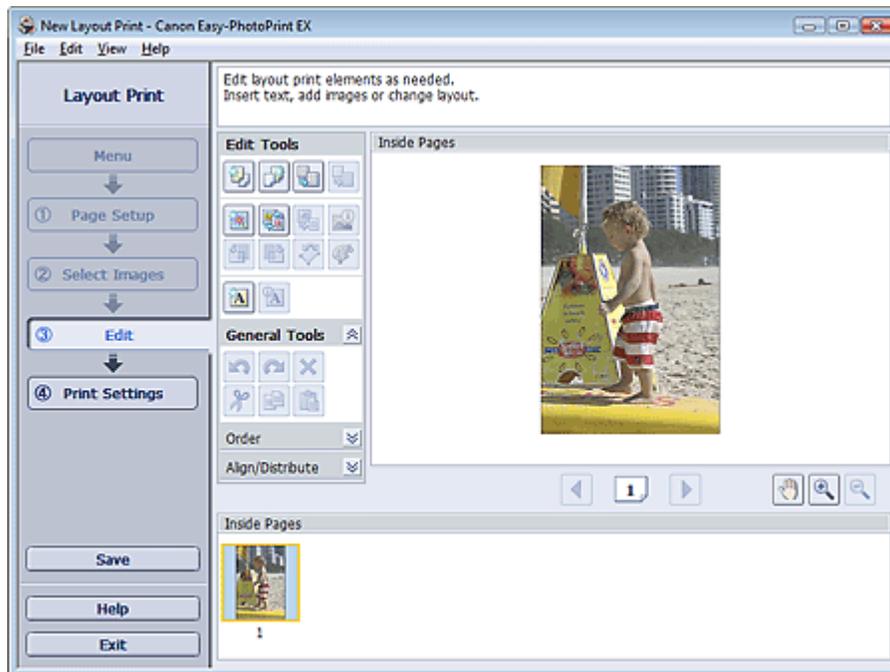
Easy-PhotoPrint EX



Bearbeiten

1. Klicken Sie auf Bearbeiten (Edit).

Der Bildschirm Bearbeiten (Edit) wird angezeigt.



2. Bearbeiten Sie ggf. das Layout.

- ➔ Ändern des Layouts
- ➔ Hinzufügen von Fotos
- ➔ Austauschen der Positionen von Fotos
- ➔ Ersetzen von Fotos
- ➔ Ändern der Position, des Winkels und der Größe von Fotos
- ➔ Beschneiden von Fotos
- ➔ Drucken von Fotos mit Datumsangabe
- ➔ Hinzufügen von Text zu Fotos

Wichtig

- Die Bearbeitungsdaten werden verworfen, wenn Sie Easy-PhotoPrint EX beenden, ohne das bearbeitete Layout zu speichern. Sie sollten das Element speichern, wenn Sie es erneut bearbeiten möchten.
 - ➔ Speichern

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Bearbeiten (Edit).



[Zum Seitenanfang](#) ↗

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Drucken des Layouts > Drucken

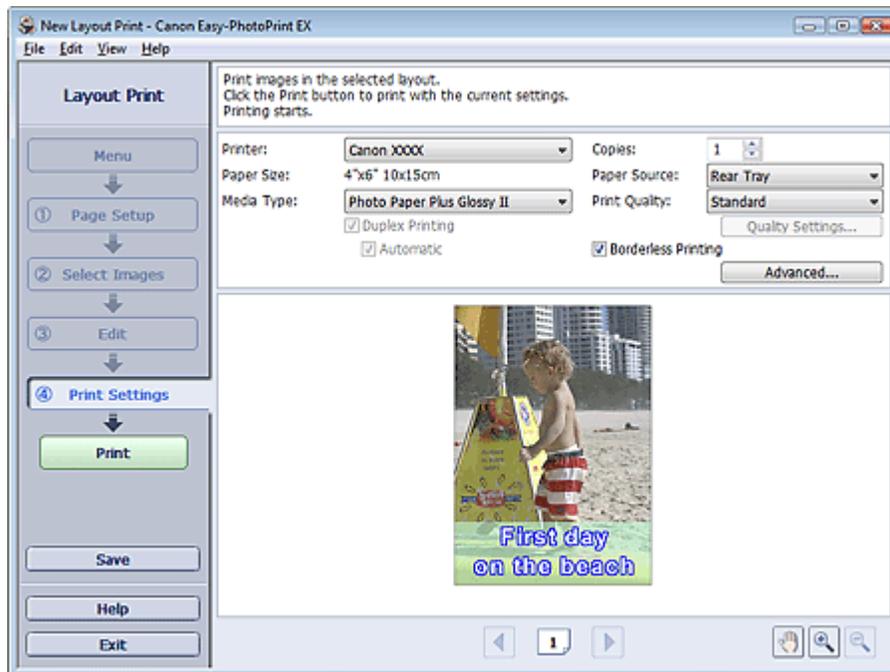
Easy-PhotoPrint EX



Drucken

1. Klicken Sie auf Druckeinstellungen (Print Settings).

Der Bildschirm Druckeinstellungen (Print Settings) wird angezeigt.



2. Legen Sie abhängig vom verwendeten Drucker und Papier die folgenden Einstellungen fest:

- Drucker (Printer)
- Medientyp (Media Type)
- Kopien (Copies)
- Papierquelle (Paper Source)
- Druckqualität (Print Quality)
- Randloser Druck (Borderless Printing)



Hinweis

- Je nach verwendetem Drucker und Papierformat werden möglicherweise unterschiedliche Optionen für den Medientyp angezeigt.
- Duplexdruck (Duplex Printing) wird angezeigt, wenn der ausgewählte Drucker und der Medientyp den Duplexdruck unterstützen. Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um auf beiden Seiten des Papiers zu drucken.
- Wenn Sie einen Drucker auswählen, der den automatischen Duplexdruck unterstützt, sowie einen Medientyp, der den Duplexdruck unterstützt, und anschließend das Kontrollkästchen Duplexdruck (Duplex Printing) aktivieren, wird Automatisch (Automatic) angezeigt. Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um auf beiden Seiten des Papiers automatisch zu drucken.
- Je nach verwendetem Drucker und Medientyp werden möglicherweise unterschiedliche Optionen für die Papierquelle angezeigt.
- Im Dialogfeld Einstellungen zur Druckqualität (Print Quality Settings) können Sie die Druckqualität festlegen. Wählen Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Einstellungen zur

Druckqualität (Print Quality Settings) unter Druckqualität (Print Quality) die Option Benutzerdefiniert (Custom) aus und klicken Sie auf Qualitätseinstellungen... (Quality Settings...).

- Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Randloser Druck (Borderless Printing), um randlose Fotos zu drucken.
 - Sie können den Druckbereich und den Erweiterungsumfang für den randlosen Druck im Dialogfeld Druckeinstellungen (Print Settings) festlegen. Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfelds Druckeinstellungen (Print Settings) auf Erweitert... (Advanced...).
-

3. Klicken Sie auf Drucken (Print).

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Bildschirm Druckeinstellungen (Print Settings).
-



[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Korrigieren und Verbessern von Fotos

Easy-PhotoPrint EX

Korrigieren und Verbessern von Fotos

Sie können Bilder korrigieren und verbessern.

Klicken Sie im Bildschirm Bilder auswählen (Select Images), Bearbeiten (Edit) oder Layout/Druck (Layout/Print) unter Fotodruck (Photo Print) auf  (Bilder korrigieren/verbessern). Im Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) können Sie die im Folgenden aufgeführten Korrekturen und Verbesserungen vornehmen.

Wichtig

- Wenn Sie im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) auf der Registerkarte Erweitert (Advanced) für Fotodruck (Photo Print) die Option ICC-Profil aktivieren (Enable ICC Profile) wählen, können Bilder nicht korrigiert/verbessert werden.

Hinweis

- Unter "Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images)" finden Sie Details zum Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images).

Automatische Fotokorrektur

Mit dieser Funktion wird die Aufnahme automatisch analysiert und erforderliche Korrekturen werden vorgenommen.

➡ Verwenden der Funktion zur automatischen Fotokorrektur

Funktion zur Korrektur roter Augen

Mit dieser Funktion können Sie rote Augen korrigieren, die durch Einsatz eines Blitzes beim Fotografieren hervorgerufen wurden.

➡ Verwenden der Funktion zur Korrektur roter Augen

Funktion zur Aufhellung von Gesichtern

Dunkle Gesichter, die durch einen hellen Hintergrund hervorgerufen werden, können aufgehellt werden.

➡ Verwenden der Funktion zur Aufhellung von Gesichtern

Funktion zur Schärfung von Gesichtern

Mit dieser Funktion können Sie unscharfe Gesichter in einem Foto korrigieren.

➡ Verwenden der Funktion zur Schärfung von Gesichtern

Funktion zur digitalen Gesichtsglättung

Mit dieser Funktion können Sie durch Entfernen von Unregelmäßigkeiten und Falten das Aussehen der Haut verbessern.

➡ Verwenden der Funktion zur digitalen Gesichtsglättung

Funktion zum Entfernen von Flecken

Mit dieser Funktion können Flecken entfernt werden.

➡ Verwenden der Funktion zum Entfernen von Flecken

Bildanpassung

Sie können die Helligkeit und den Kontrast anpassen oder das gesamte Bild schärfer darstellen.

Außerdem können Sie den Umriss von Objekten etwas in die Unschärfe ziehen oder die Grundfarbe entfernen.

➡ [Anpassen von Bildern](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Korrigieren und Verbessern von Fotos > Verwenden der Funktion zur automatischen Fotokorrektur

Easy-PhotoPrint EX

Verwenden der Funktion zur automatischen Fotokorrektur

Sie können die erforderlichen Korrekturen zur Bildoptimierung automatisch für die Fotos eines Albums, Kalenders usw. vornehmen lassen.

Wichtig

- Die Funktion Automatische Fotokorrektur (Auto Photo Fix) steht für Fotodruck (Photo Print) nicht zur Verfügung. Mit der Option Automatische Fotokorrektur (Auto Photo Fix) können Sie automatisch die erforderlichen Korrekturen an allen Fotos vornehmen, bevor Sie sie drucken. Aktivieren Sie diese Option im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) auf der Registerkarte Erweitert (Advanced) unter Farbkorrektur zum Drucken (Color correction for printing). Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfensters Einstellungen (Preferences) im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) auf (Einstellungen) oder wählen Sie im Menü Datei (File) die Option Einstellungen... (Preferences...).
- Wenn das Bild mithilfe der automatischen Farbkorrektur korrigiert und danach gespeichert wurde, kann es nicht erneut mit dieser Funktion korrigiert werden. Außerdem kann diese Funktion u.U. nicht für Bilder verwendet werden, die mit einer Anwendung oder Digitalkamera eines anderen Herstellers bearbeitet wurden.

- Wählen Sie Fotos im Bildschirm Bilder auswählen (Select Images) und klicken Sie dann auf  (Bilder korrigieren/verbessern).

Das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) wird angezeigt.



Hinweis

- Sie können das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) auch anzeigen, indem Sie im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) oder Bearbeiten (Edit) auf  (Bilder korrigieren/verbessern) klicken. In diesem Fall kann nur das in der Vorschau angezeigte Bild korrigiert/verbessert werden.
- Unter "[Fenster Bilder korrigieren/verbessern \(Correct/Enhance Images\)](#)" finden Sie Details zum Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images).

2. Wählen Sie das gewünschte Bild aus der Liste im unteren Bereich des Fensters Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) aus.

Das Bild wird als Vorschau angezeigt.

Hinweis

- Wenn nur ein Bild ausgewählt ist, wird unterhalb der Vorschau keine Miniaturansicht angezeigt.

3. Stellen Sie sicher, dass die Registerkarte Auto ausgewählt ist.

4. Klicken Sie auf Automatische Fotokorrektur (Auto Photo Fix) und dann auf OK.

Das gesamte Foto wird automatisch korrigiert und links oben im Bild wird das Symbol  (Korrektur /Verbesserung) angezeigt.

Hinweis

- Klicken Sie auf  (Vergleichen), um die Bilder zum Prüfen des Ergebnisses vor und nach der Korrektur nebeneinander anzuzeigen.
- Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild zurücksetzen (Reset Selected Image), um die Korrektur rückgängig zu machen.
- Wenn Sie die Korrektur auf alle ausgewählten Bilder gleichzeitig anwenden möchten, aktivieren Sie das Kontrollkästchen Auf alle Bilder anwenden (Apply to all images).
- Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Exif-Informationen priorisieren (Prioritize Exif Info), um Korrekturen vorzugsweise auf Grundlage der Einstellungen zum Zeitpunkt der Aufnahme anzuwenden.
Deaktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um Korrekturen auf Basis der Bildanalyseergebnisse anzuwenden. Es wird empfohlen, diese Einstellung grundsätzlich zu verwenden.

5. Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image) oder Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images).

Sie können korrigierte Bilder als neue Dateien speichern.

Hinweis

- Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image), um nur ein bestimmtes Bild zu speichern. Klicken Sie auf Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images), um alle Bilder zu speichern.
- Für korrigierte Bilder steht nur das Dateiformat JPEG/Exif zur Verfügung.

6. Klicken Sie auf Beenden (Exit).

Wichtig

- Die Korrekturen gehen verloren, wenn Sie die Anwendung beenden, ohne die korrigierten Bilder zu speichern.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Korrigieren und Verbessern von Fotos > Verwenden der Funktion zur Korrektur roter Augen

Easy-PhotoPrint EX

Verwenden der Funktion zur Korrektur roter Augen

Mit dieser Funktion können Sie rote Augen korrigieren, die durch Einsatz eines Blitzes beim Fotografieren hervorgerufen wurden.

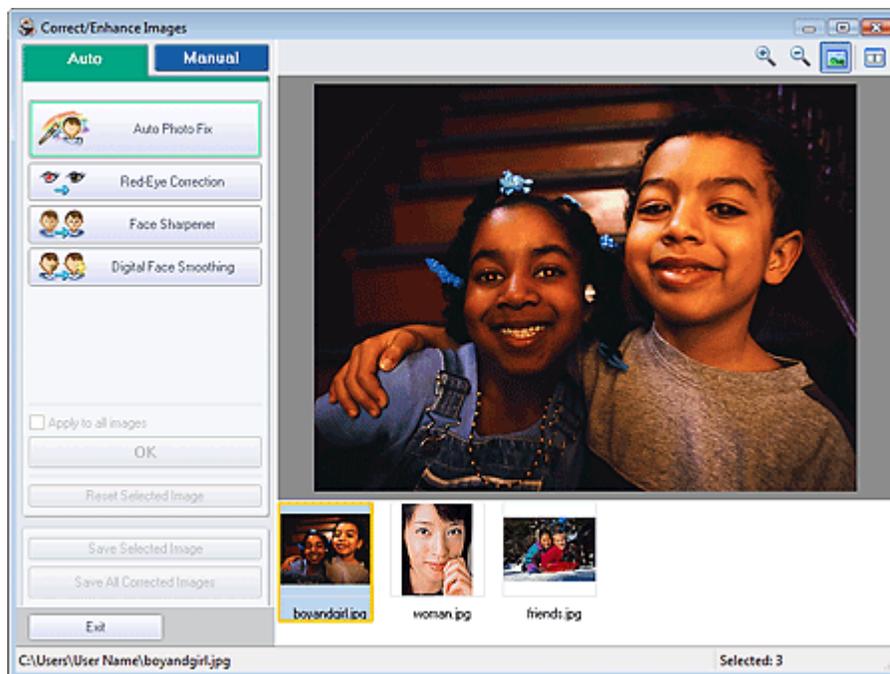
Sie können die Rote-Augen-Korrektur automatisch oder manuell durchführen.

Hinweis

- Mit der Funktion Fotodruck (Photo Print) können Sie beim Drucken automatisch rote Augen korrigieren. Wählen Sie zur automatischen Korrektur im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) auf der Registerkarte Erweitert (Advanced) unter Farbkorrektur zum Drucken (Color correction for printing) die Option Automatische Fotokorrektur aktivieren (Enable Auto Photo Fix) und aktivieren Sie das Kontrollkästchen Rote-Augen-Korrektur aktivieren (Enable Red-Eye Correction).

1. Wählen Sie Fotos im Bildschirm Bilder auswählen (Select Images) und klicken Sie dann auf  (Bilder korrigieren/verbessern).

Das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) wird angezeigt.



Hinweis

- Sie können das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) auch anzeigen, indem Sie im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) oder Bearbeiten (Edit) auf  (Bilder korrigieren/verbessern) klicken. In diesem Fall kann nur das in der Vorschau angezeigte Bild korrigiert/verbessert werden.
- Unter "[Fenster Bilder korrigieren/verbessern \(Correct/Enhance Images\)](#)" finden Sie Details zum Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images).

2. Wählen Sie das gewünschte Bild aus der Liste im unteren Bereich des Fensters Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) aus.

Das Bild wird als Vorschau angezeigt.

Hinweis

- Wenn nur ein Bild ausgewählt ist, wird unterhalb der Vorschau keine Miniaturansicht angezeigt.

Automatische Korrektur

3. Stellen Sie sicher, dass die Registerkarte Auto ausgewählt ist.
4. Klicken Sie auf Rote-Augen-Korrektur (Red-Eye Correction).
5. Klicken Sie auf OK.

Rote Augen werden korrigiert und das Symbol  (Korrektur/Verbesserung) wird links oben im Bild angezeigt.

Wichtig

- Je nach Bild werden möglicherweise auch Bereiche neben den Augen korrigiert.

Hinweis

- Klicken Sie auf  (Vergleichen), um die Bilder zum Prüfen des Ergebnisses vor und nach der Korrektur nebeneinander anzuzeigen.
- Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild zurücksetzen (Reset Selected Image), um die Korrektur rückgängig zu machen.
- Wenn Sie die Korrektur auf alle ausgewählten Bilder gleichzeitig anwenden möchten, aktivieren Sie das Kontrollkästchen Auf alle Bilder anwenden (Apply to all images).

Manuelle Korrektur

3. Klicken Sie auf Manuell (Manual) und dann auf Korrigieren/Verbessern (Correct/Enhance).
4. Klicken Sie auf Rote-Augen-Korrektur (Red-Eye Correction).



Hinweis

- Mithilfe des Schiebereglers unter Rote-Augen-Korrektur (Red-Eye Correction) können die Effektstufen geändert werden.

- Bewegen Sie den Mauszeiger über das Bild. Die Form des Mauszeigers ändert sich in (Pinsel).



5. Markieren Sie den roten, zu korrigierenden Bereich mit der Maus und klicken Sie auf die Schaltfläche OK, die auf dem Bild angezeigt wird.



Rote Augen werden korrigiert und das Symbol  (Korrektur/Verbesserung) wird links oben im Bild angezeigt.

Hinweis

- Klicken Sie auf Rückgängig (Undo), um die letzte Korrektur rückgängig zu machen.

6. Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image) oder Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images).

Sie können korrigierte Bilder als neue Dateien speichern.

Hinweis

- Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image), um nur ein bestimmtes Bild zu speichern. Klicken Sie auf Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images), um alle Bilder zu speichern.
- Für korrigierte Bilder steht nur das Dateiformat JPEG/Exif zur Verfügung.

7. Klicken Sie auf Beenden (Exit).

Wichtig

- Die Korrekturen gehen verloren, wenn Sie die Anwendung beenden, ohne die korrigierten Bilder zu speichern.

[Zum Seitenanfang](#) ↗

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Korrigieren und Verbessern von Fotos > Verwenden der Funktion zur Aufhellung von Gesichtern

Easy-PhotoPrint EX

Verwenden der Funktion zur Aufhellung von Gesichtern

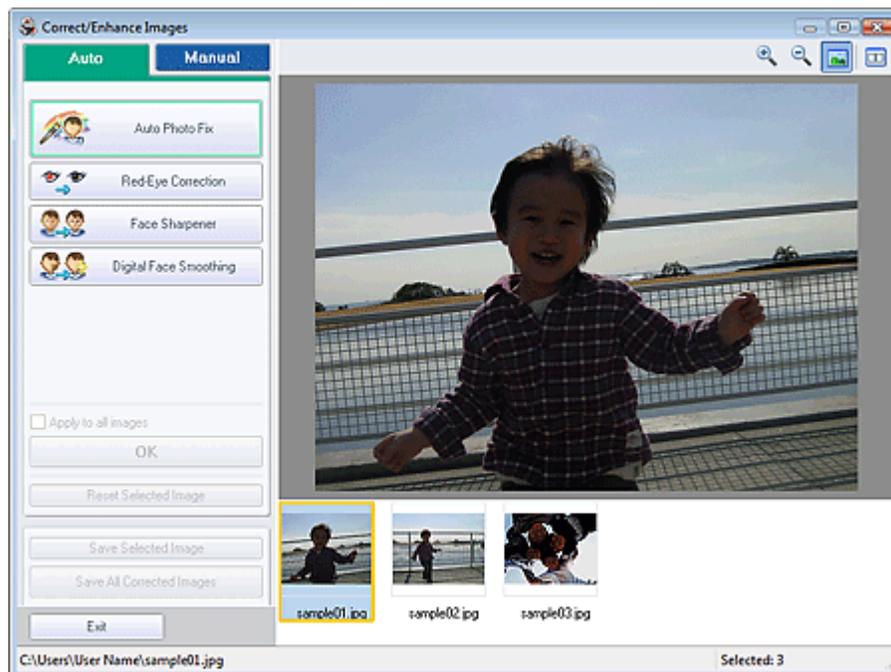
Dunkle Gesichter, die durch einen hellen Hintergrund hervorgerufen werden, können aufgehellt werden.

Hinweis

- Sie können dunkle Fotos, die durch einen hellen Hintergrund verursacht sind, automatisch aufhellen, indem Sie die Automatische Fotokorrektur auswählen. Wenn die Korrektur nicht ausreicht, ist die Funktion zur Aufhellung des Gesichts empfehlenswert.
➔ [Verwenden der Funktion zur automatischen Fotokorrektur](#)

1. Wählen Sie Fotos im Bildschirm Bilder auswählen (Select Images) und klicken Sie dann auf  (Bilder korrigieren/verbessern).

Das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) wird angezeigt.



Hinweis

- Sie können das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) auch anzeigen, indem Sie im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) oder Bearbeiten (Edit) auf  (Bilder korrigieren/verbessern) klicken. In diesem Fall kann nur das in der Vorschau angezeigte Bild korrigiert/verbessert werden.
- Unter "[Fenster Bilder korrigieren/verbessern \(Correct/Enhance Images\)](#)" finden Sie Details zum Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images).

2. Wählen Sie das gewünschte Bild aus der Liste im unteren Bereich des Fensters Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) aus.

Das Bild wird als Vorschau angezeigt.

Hinweis

- Wenn nur ein Bild ausgewählt ist, wird unterhalb der Vorschau keine Miniaturansicht

angezeigt.

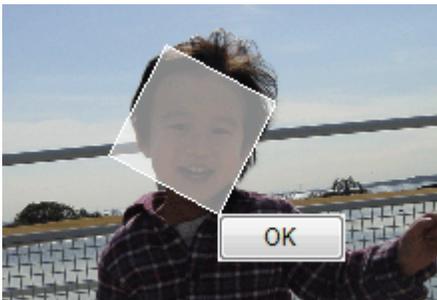
3. Klicken Sie auf Manuell (Manual) und dann auf Korrigieren/Verbessern (Correct/Enhance).
4. Klicken Sie auf Aufhellung des Gesichts (Face Brightener).



Hinweis

- Mithilfe des Schiebereglers unter Aufhellung des Gesichts (Face Brightener) können die Effektstufen geändert werden.
- Bewegen Sie den Mauszeiger über das Bild. Die Form des Mauszeigers ändert sich in  (Kreuz).

5. Markieren Sie den zu korrigierenden Bereich mit der Maus und klicken Sie auf die Schaltfläche OK, die auf dem Bild angezeigt wird.



Das gesamte Bild wird korrigiert, um den markierten Bereich mit dem Gesicht aufzuhellen, und oben links im Bild wird das Symbol  (Korrektur/Verbesserung) angezeigt.

Hinweis

- Sie können den ausgewählten Bereich auch durch Ziehen in die gewünschte Ausrichtung drehen.
- Klicken Sie auf Rückgängig (Undo), um die letzte Korrektur rückgängig zu machen.

6. Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image) oder Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images).

Sie können korrigierte Bilder als neue Dateien speichern.

Hinweis

- Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image), um nur ein bestimmtes Bild zu speichern. Klicken Sie auf Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected

Images), um alle Bilder zu speichern.

- Für korrigierte Bilder steht nur das Dateiformat JPEG/Exif zur Verfügung.
-

7. Klicken Sie auf Beenden (Exit).

Wichtig

- Die Korrekturen gehen verloren, wenn Sie die Anwendung beenden, ohne die korrigierten Bilder zu speichern.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Korrigieren und Verbessern von Fotos > Verwenden der Funktion zur Schärfung von Gesichtern

Easy-PhotoPrint EX

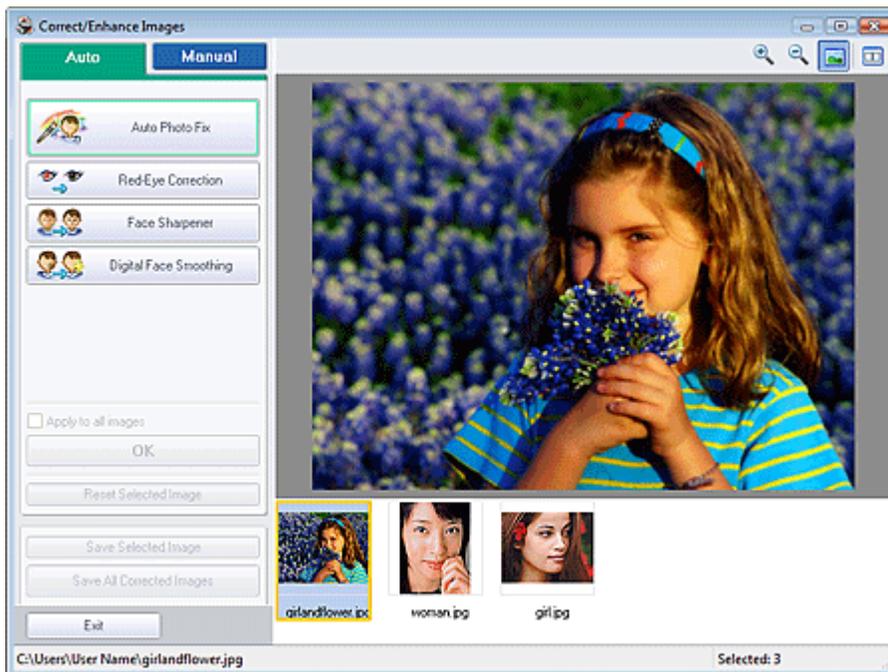
Verwenden der Funktion zur Schärfung von Gesichtern

Mit dieser Funktion können Sie unscharfe Gesichter in einem Foto korrigieren.

Sie können die Schärfung von Gesichtern automatisch oder manuell durchführen.

1. Wählen Sie Fotos im Bildschirm Bilder auswählen (Select Images) und klicken Sie dann auf  (Bilder korrigieren/verbessern).

Das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) wird angezeigt.



Hinweis

- Sie können das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) auch anzeigen, indem Sie im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) oder Bearbeiten (Edit) auf  (Bilder korrigieren/verbessern) klicken. In diesem Fall kann nur das in der Vorschau angezeigte Bild korrigiert/verbessert werden.
- Unter "[Fenster Bilder korrigieren/verbessern \(Correct/Enhance Images\)](#)" finden Sie Details zum Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images).

2. Wählen Sie das gewünschte Bild aus der Liste im unteren Bereich des Fensters Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) aus.

Das Bild wird als Vorschau angezeigt.

Hinweis

- Wenn nur ein Bild ausgewählt ist, wird unterhalb der Vorschau keine Miniaturansicht angezeigt.

3. Stellen Sie sicher, dass die Registerkarte Auto ausgewählt ist.

4. Klicken Sie auf Schärfung des Gesichts (Face Sharpener).

Hinweis

- Mithilfe des Schiebereglers unter Schärfung des Gesichts (Face Sharpener) können die Effektstufen geändert werden.

5. Klicken Sie auf OK.

Das Gesicht wird geschärft und das Symbol  (Korrektur/Verbesserung) wird links oben im Bild angezeigt.

Hinweis

- Klicken Sie auf  (Vergleichen), um die Bilder zum Prüfen des Ergebnisses vor und nach der Korrektur nebeneinander anzuzeigen.
- Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild zurücksetzen (Reset Selected Image), um die Korrektur rückgängig zu machen.
- Wenn Sie die Korrektur auf alle ausgewählten Bilder gleichzeitig anwenden möchten, aktivieren Sie das Kontrollkästchen Auf alle Bilder anwenden (Apply to all images).

Manuelle Korrektur

3. Klicken Sie auf Manuell (Manual) und dann auf Korrigieren/Verbessern (Correct/Enhance).

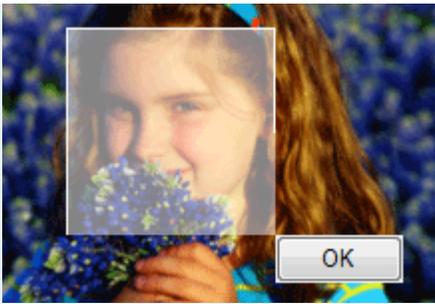
4. Klicken Sie auf Schärfung des Gesichts (Face Sharpener).



Hinweis

- Mithilfe des Schiebereglers unter Schärfung des Gesichts (Face Sharpener) können die Effektstufen geändert werden.
- Bewegen Sie den Mauszeiger über das Bild. Die Form des Mauszeigers ändert sich in  (Kreuz).

5. Markieren Sie den zu korrigierenden Bereich mit der Maus und klicken Sie auf die Schaltfläche OK, die auf dem Bild angezeigt wird.



Der Gesichtsbereich in und um den markierten Bereich wird schärfer dargestellt und links oben im Bild wird das Symbol  (Korrektur/Verbesserung) angezeigt.

Hinweis

- Sie können den ausgewählten Bereich auch durch Ziehen in die gewünschte Ausrichtung drehen.
- Klicken Sie auf Rückgängig (Undo), um die letzte Korrektur rückgängig zu machen.

6. Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image) oder Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images).

Sie können korrigierte Bilder als neue Dateien speichern.

Hinweis

- Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image), um nur ein bestimmtes Bild zu speichern. Klicken Sie auf Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images), um alle Bilder zu speichern.
- Für korrigierte Bilder steht nur das Dateiformat JPEG/Exif zur Verfügung.

7. Klicken Sie auf Beenden (Exit).

Wichtig

- Die Korrekturen gehen verloren, wenn Sie die Anwendung beenden, ohne die korrigierten Bilder zu speichern.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Korrigieren und Verbessern von Fotos > Verwenden der Funktion zur digitalen Gesichtsglättung

Easy-PhotoPrint EX

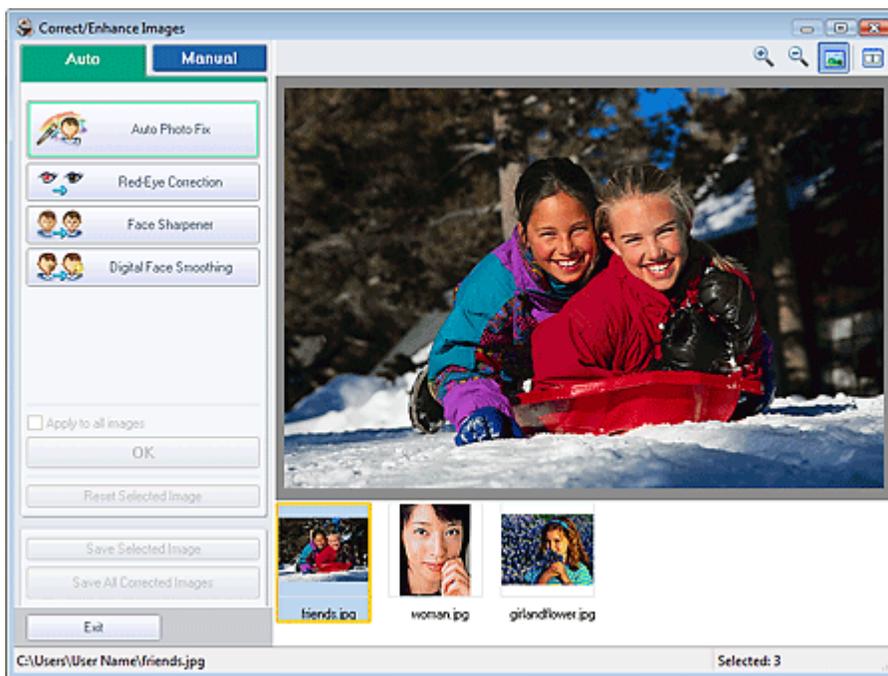
Verwenden der Funktion zur digitalen Gesichtsglättung

Mit dieser Funktion können Sie durch Entfernen von Unregelmäßigkeiten und Falten das Aussehen der Haut verbessern.

Sie können die digitale Gesichtsglättung automatisch oder manuell durchführen.

1. Wählen Sie Fotos im Bildschirm Bilder auswählen (Select Images) und klicken Sie dann auf  (Bilder korrigieren/verbessern).

Das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) wird angezeigt.



Hinweis

- Sie können das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) auch anzeigen, indem Sie im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) oder Bearbeiten (Edit) auf  (Bilder korrigieren/verbessern) klicken. In diesem Fall kann nur das in der Vorschau angezeigte Bild korrigiert/verbessert werden.
- Unter "[Fenster Bilder korrigieren/verbessern \(Correct/Enhance Images\)](#)" finden Sie Details zum Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images).

2. Wählen Sie das gewünschte Bild aus der Liste im unteren Bereich des Fensters Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) aus.

Das Bild wird als Vorschau angezeigt.

Hinweis

- Wenn nur ein Bild ausgewählt ist, wird unterhalb der Vorschau keine Miniaturansicht angezeigt.

Automatische Verbesserung

3. Stellen Sie sicher, dass die Registerkarte Auto ausgewählt ist.
4. Klicken Sie auf Digitale Gesichtsglättung (Digital Face Smoothing).

Hinweis

- Mithilfe des Schiebereglers unter Digitale Gesichtsglättung (Digital Face Smoothing) können die Effektstufen geändert werden.

5. Klicken Sie auf OK.

Das Aussehen der Haut wird verbessert und das Symbol  (Korrektur/Verbesserung) wird links oben im Bild angezeigt.

Hinweis

- Klicken Sie auf  (Vergleichen), um die Bilder zum Prüfen des Ergebnisses vor und nach der Verbesserung nebeneinander anzuzeigen.
- Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild zurücksetzen (Reset Selected Image), um die Verbesserung rückgängig zu machen.
- Wenn Sie die Verbesserung auf alle ausgewählten Bilder gleichzeitig anwenden möchten, aktivieren Sie das Kontrollkästchen Auf alle Bilder anwenden (Apply to all images).

Manuelle Verbesserung

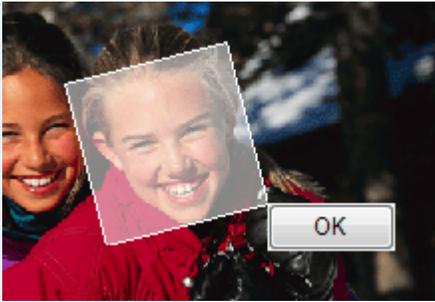
3. Klicken Sie auf Manuell (Manual) und dann auf Korrigieren/Verbessern (Correct/Enhance).
4. Klicken Sie auf Digitale Gesichtsglättung (Digital Face Smoothing).



Hinweis

- Mithilfe des Schiebereglers unter Digitale Gesichtsglättung (Digital Face Smoothing) können die Effektstufen geändert werden.
- Bewegen Sie den Mauszeiger über das Bild. Die Form des Mauszeigers ändert sich in  (Kreuz).

5. Markieren Sie den zu verbessernden Bereich mit der Maus und klicken Sie auf die Schaltfläche OK, die auf dem Bild angezeigt wird.



Das Aussehen der Haut im und um den markierten Bereich herum wird verbessert und das Symbol 🍃 (Korrektur/Verbesserung) wird links oben im Bild angezeigt.

Hinweis

- Sie können den ausgewählten Bereich auch durch Ziehen in die gewünschte Ausrichtung drehen.
- Klicken Sie auf Rückgängig (Undo), um den letzten Verbesserungsvorgang rückgängig zu machen.

6. Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image) oder Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images).

Sie können verbesserte Bilder als neue Dateien speichern.

Hinweis

- Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image), um nur ein bestimmtes Bild zu speichern. Klicken Sie auf Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images), um alle Bilder zu speichern.
- Für verbesserte Bilder steht nur das Dateiformat JPEG/Exif zur Verfügung.

7. Klicken Sie auf Beenden (Exit).

Wichtig

- Die Verbesserungen gehen verloren, wenn Sie die Anwendung beenden, ohne die verbesserten Bilder zu speichern.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Korrigieren und Verbessern von Fotos > Verwenden der Funktion zum Entfernen von Flecken

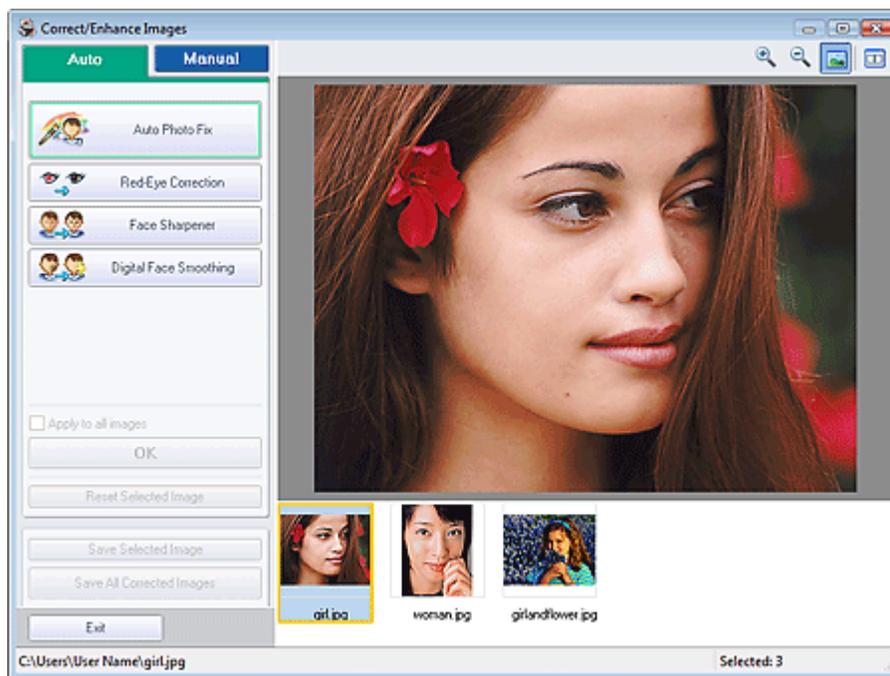
Easy-PhotoPrint EX

Verwenden der Funktion zum Entfernen von Flecken

Mit dieser Funktion können Flecken entfernt werden.

1. Wählen Sie Fotos im Bildschirm Bilder auswählen (Select Images) und klicken Sie dann auf  (Bilder korrigieren/verbessern).

Das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) wird angezeigt.



Hinweis

- Sie können das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) auch anzeigen, indem Sie im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) oder Bearbeiten (Edit) auf  (Bilder korrigieren/verbessern) klicken. In diesem Fall kann nur das in der Vorschau angezeigte Bild korrigiert/verbessert werden.
- Unter "**Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images)**" finden Sie Details zum Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images).

2. Wählen Sie das gewünschte Bild aus der Liste im unteren Bereich des Fensters Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) aus.

Das Bild wird als Vorschau angezeigt.

Hinweis

- Wenn nur ein Bild ausgewählt ist, wird unterhalb der Vorschau keine Miniaturansicht angezeigt.

3. Klicken Sie auf Manuell (Manual) und dann auf Korrigieren/Verbessern (Correct/Enhance).

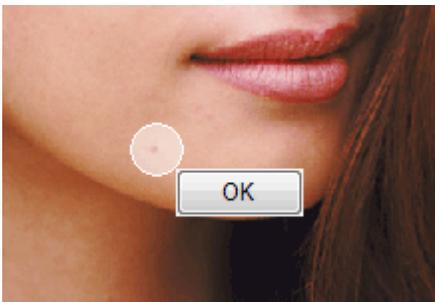
4. Klicken Sie auf Flecken-Entferner (Blemish Remover).



Hinweis

- Bewegen Sie den Mauszeiger über das Bild. Die Form des Mauszeigers ändert sich in  (Kreuz).

5. Markieren Sie den zu verbessernden Bereich mit der Maus und klicken Sie auf die Schaltfläche OK, die auf dem Bild angezeigt wird.



Kleine Flecken in und um den markierten Bereich werden entfernt und links oben im Bild wird das Symbol  (Korrektur/Verbesserung) angezeigt.

Hinweis

- Klicken Sie auf Rückgängig (Undo), um den letzten Verbesserungsvorgang rückgängig zu machen.

6. Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image) oder Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images).

Sie können verbesserte Bilder als neue Dateien speichern.

Hinweis

- Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image), um nur ein bestimmtes Bild zu speichern. Klicken Sie auf Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images), um alle Bilder zu speichern.
- Für verbesserte Bilder steht nur das Dateiformat JPEG/Exif zur Verfügung.

7. Klicken Sie auf Beenden (Exit).

Wichtig

- Die Verbesserungen gehen verloren, wenn Sie die Anwendung beenden, ohne die verbesserten Bilder zu speichern.

[Zum Seitenanfang](#) ↗

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Korrigieren und Verbessern von Fotos > Anpassen von Bildern

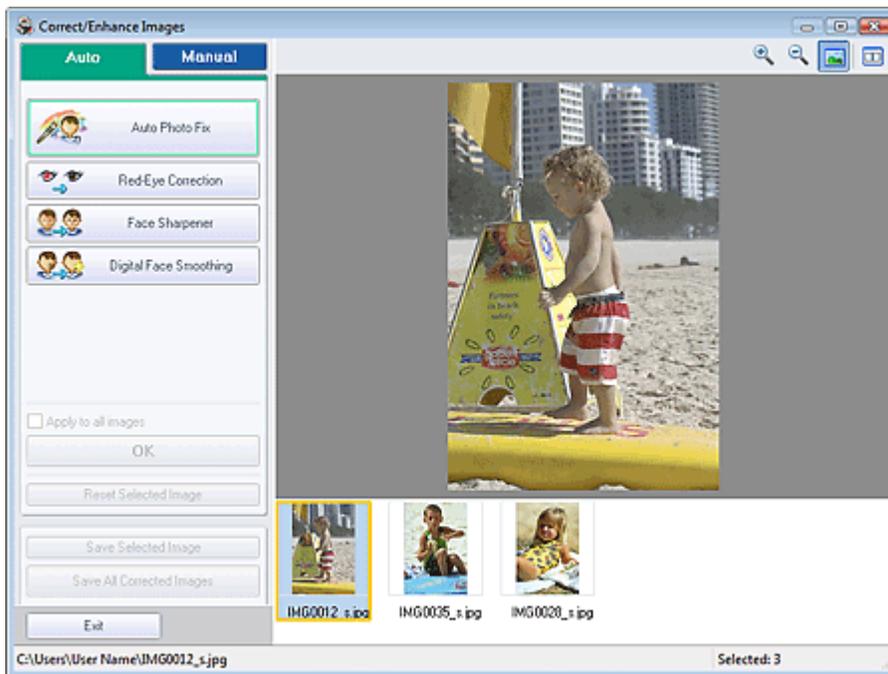
Easy-PhotoPrint EX

Anpassen von Bildern

Sie können Feinabstimmungen für die Helligkeit, den Kontrast usw. der Bilder vornehmen.

1. Wählen Sie Fotos im Bildschirm Bilder auswählen (Select Images) und klicken Sie dann auf  (Bilder korrigieren/verbessern).

Das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) wird angezeigt.



Hinweis

- Sie können das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) auch anzeigen, indem Sie im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) oder Bearbeiten (Edit) auf  (Bilder korrigieren/verbessern) klicken. In diesem Fall kann nur das in der Vorschau angezeigte Bild korrigiert/verbessert werden.
- Unter "**Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images)**" finden Sie Details zum Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images).

2. Wählen Sie das gewünschte Bild aus der Liste im unteren Bereich des Fensters Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) aus.

Das Bild wird als Vorschau angezeigt.

Hinweis

- Wenn nur ein Bild ausgewählt ist, wird unterhalb der Vorschau keine Miniaturansicht angezeigt.

3. Klicken Sie auf die Registerkarte Manuell (Manual) und anschließend auf Anpassen (Adjust).

4. Ziehen Sie den Schieberegler für das Bild, das Sie anpassen möchten, auf die

gewünschte Effektstufe.

Die folgenden Werte können angepasst werden:

Helligkeit (Brightness)

Kontrast (Contrast)

Schärfe (Sharpness)

Unschärfe (Blur)

Durchschein-Effekt entf. (Show-through Removal)



Hinweis

- Klicken Sie auf Standard (Defaults), um alle Anpassungen rückgängig zu machen.

5. Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image) oder Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images).

Sie können angepasste Bilder als neue Dateien speichern.

Hinweis

- Klicken Sie auf Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image), um nur ein bestimmtes Bild zu speichern. Klicken Sie auf Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images), um alle Bilder zu speichern.
- Für angepasste Bilder steht nur das Dateiformat JPEG/Exif zur Verfügung.

6. Klicken Sie auf Beenden (Exit).

Wichtig

- Die Anpassungen gehen verloren, wenn Sie die Anwendung beenden, ohne die angepassten Bilder zu speichern.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

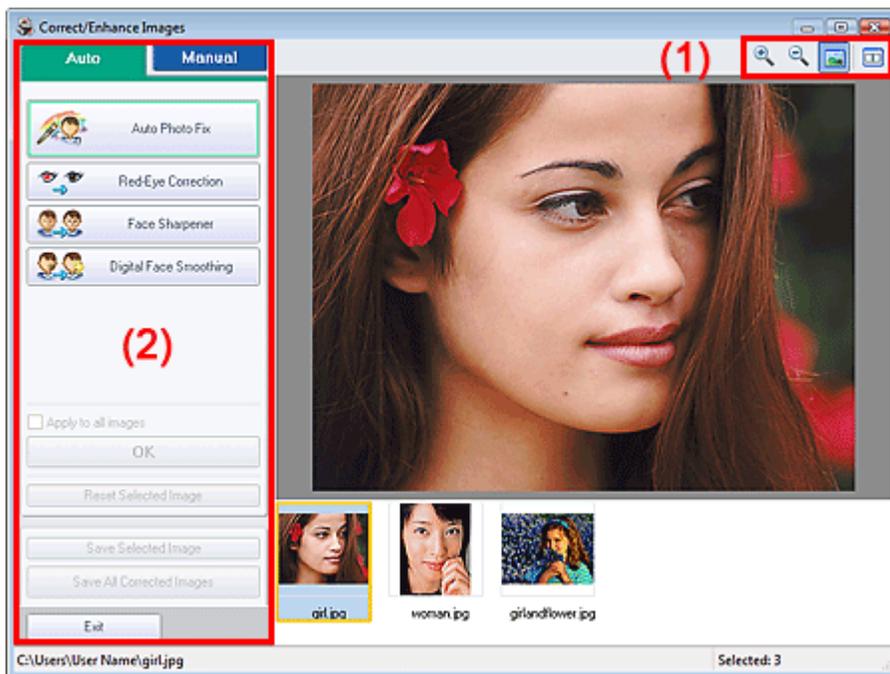
Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Korrigieren und Verbessern von Fotos > Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images)

Easy-PhotoPrint EX

Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images)

In diesem Fenster können Sie Bilder korrigieren/verbessern.

Klicken Sie zum Anzeigen des Fensters Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) im Bildschirm Bilder auswählen (Select Images), Bearbeiten (Edit) oder Layout/Druck (Layout/Print) unter Fotodruck (Photo Print) auf  (Bilder korrigieren/verbessern).



(1) Symbolleiste

Symbolleiste



(Vergrößern/Verkleinern)

Zeigt eine vergrößerte bzw. verkleinerte Vorschau der Seite an.



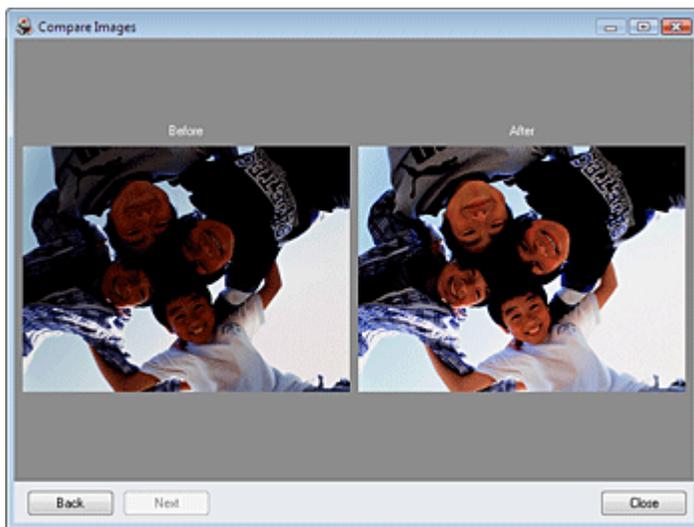
(Vollbild)

Zeigt das ganze Bild in der Vorschau an.



(Vergleichen)

Zeigt das Fenster Bilder vergleichen (Compare Images) an. Sie können die Bilder zu Vergleichszwecken vor und nach der Korrektur/Verbesserung nebeneinander anzeigen. Das Bild vor der Korrektur/Verbesserung wird auf der linken Seite, das Bild nach der Korrektur/Verbesserung auf der rechten Seite angezeigt.



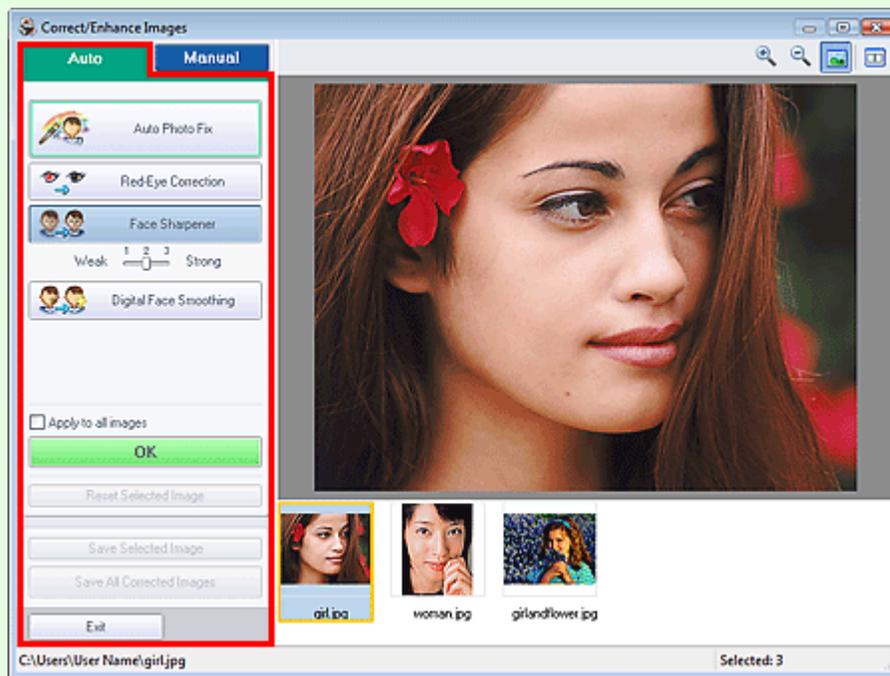
(2) Taskbereich

Auf den Registerkarten Auto und Manuell (Manual) stehen jeweils unterschiedliche Tasks und Einstellungen zur Verfügung.

Klicken Sie auf Auto oder Manuell (Manual), um die entsprechende Registerkarte anzuzeigen.

Registerkarte "Auto"

Wählen Sie diese Registerkarte, um die Bilder automatisch zu korrigieren.



Automatische Fotokorrektur (Auto Photo Fix)

Die erforderlichen Korrekturen werden automatisch an den Fotos vorgenommen.

Wichtig

- Die Funktion Automatische Fotokorrektur (Auto Photo Fix) steht für Fotodruck (Photo Print) nicht zur Verfügung. Mit der Option Fotodruck (Photo Print) können Sie automatisch die erforderlichen Korrekturen an allen Fotos vornehmen, bevor Sie sie drucken. Aktivieren Sie diese Option im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) auf der Registerkarte Erweitert (Advanced) unter Farbkorrektur zum Drucken (Color correction for printing). Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfensters Einstellungen (Preferences) im Bildschirm Layout/Druck (Layout /Print) auf  (Einstellungen) oder wählen Sie im Menü Datei (File) die Option

Einstellungen... (Preferences...).

Exif-Informationen priorisieren (Prioritize Exif Info)

Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um Korrekturen vorzugsweise auf Grundlage der Einstellungen zum Zeitpunkt der Aufnahme anzuwenden.

Deaktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um Korrekturen auf Basis der Bildanalyseergebnisse anzuwenden. Es wird empfohlen, diese Einstellung grundsätzlich zu verwenden.

Hinweis

- Exif ist ein Standardformat zum Einbetten verschiedener Aufnahmeinformationen in Digitalkamera-Bilder (JPEG).
- In der Funktion Fotodruck (Photo Print) können Sie auf Grundlage von Exif-Informationen automatisch geeignete Korrekturen anwenden, indem Sie im Dialogfenster Einstellungen (Preferences) auf der Registerkarte Erweitert (Advanced) unter Farbkorrektur zum Drucken (Color correction for printing) die Option Automatische Fotokorrektur aktivieren (Enable Auto Photo Fix) auswählen und das Kontrollkästchen Exif-Informationen priorisieren (Prioritize Exif Info) aktivieren.

Rote-Augen-Korrektur (Red-Eye Correction)

Korrigiert rote Augen.

Hinweis

- Bei der Funktion Fotodruck (Photo Print) können Sie rote Augen auch korrigieren, indem Sie im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) auf der Registerkarte Erweitert (Advanced) unter Farbkorrektur zum Drucken (Color correction for printing) die Option Automatische Fotokorrektur aktivieren (Enable Auto Photo Fix) auswählen und das Kontrollkästchen Rote-Augen-Korrektur aktivieren (Enable Red-Eye Correction) aktivieren.

Schärfung des Gesichts (Face Sharpener)

Korrigiert unscharfe Gesichter.

Die Effektstufe kann mithilfe des Schiebereglers angepasst werden.

Digitale Gesichtsglättung (Digital Face Smoothing)

Verbessert das Aussehen der Haut durch Entfernen von Unregelmäßigkeiten und Falten.

Die Effektstufe kann mithilfe des Schiebereglers angepasst werden.

Auf alle Bilder anwenden (Apply to all images)

Korrigiert automatisch alle in der Liste angezeigten Bilder.

OK

Wendet den gewünschten Effekt auf das ausgewählte Bild oder alle Bilder an.

Ausgewähltes Bild zurücksetzen (Reset Selected Image)

Verwirft alle auf das ausgewählte Bild angewendeten Korrekturen und Verbesserungen.

Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image)

Speichert das in der Liste ausgewählte Bild mit den angewendeten Korrekturen und Verbesserungen.

Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images)

Speichert alle Bilder mit in der Liste angezeigten angewendeten Korrekturen und Verbesserungen.

Beenden (Exit)

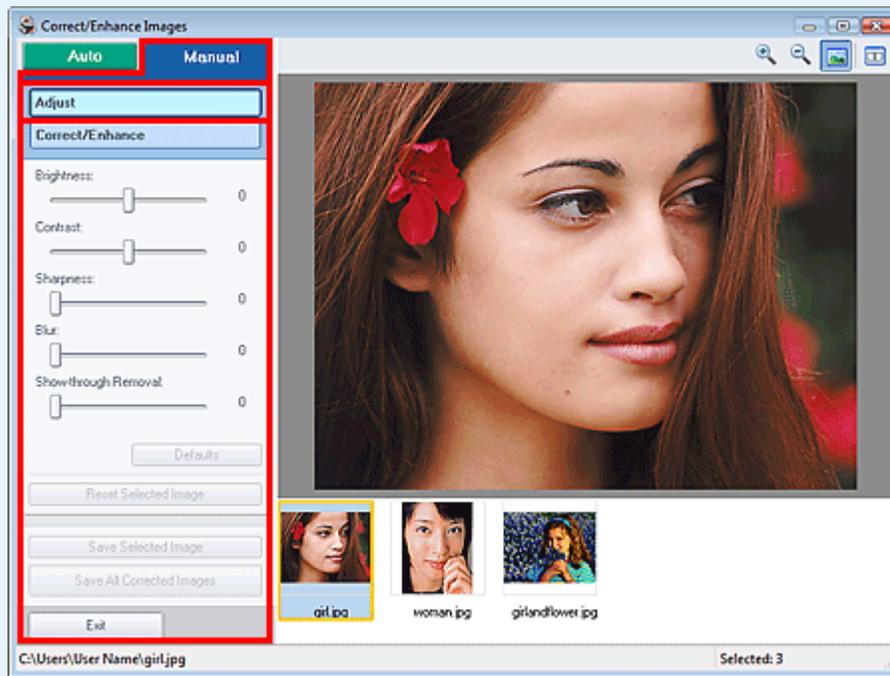
Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) zu schließen.

Registerkarte "Manuell" (Manual)

Wählen Sie diese Registerkarte, um die Bilder manuell zu korrigieren.

Verwenden Sie die Option Anpassen (Adjust), um die Helligkeit und den Kontrast anzupassen, oder um das ganze Bild schärfer darzustellen.

Verwenden Sie die Option Korrigieren/Verbessern (Correct/Enhance), um bestimmte Bereiche zu korrigieren oder zu verbessern.

Anpassen (Adjust)**Helligkeit (Brightness)**

Stellt die Helligkeit des gesamten Bildes ein.

Ziehen Sie den Schieberegler nach links, um das Bild dunkler darzustellen, und nach rechts, um das Bild aufzuhellen.

Kontrast (Contrast)

Stellt den Kontrast des Bildes ein. Wenn das Bild aufgrund von fehlenden Kontrasten flach erscheint, können Sie hier den Kontrast einstellen.

Ziehen Sie den Schieberegler nach links, um den Kontrast des Bildes zu verringern, und nach rechts, um ihn zu erhöhen.

Schärfe (Sharpness)

Verstärkt die Konturen der Motive, um die Bildschärfe zu erhöhen. Sie können die Bildschärfe anpassen, wenn ein Foto unscharf ist oder Text verschwommen dargestellt wird.

Ziehen Sie den Schieberegler nach rechts, um die Bildschärfe zu erhöhen.

Unschärfe (Blur)

Zeichnet die Konturen des Motivs weniger scharf, um das Bild weicher erscheinen zu lassen.

Ziehen Sie den Schieberegler nach rechts, um die Bildschärfe zu verringern.

Durchschein-Effekt entf. (Show-through Removal)

Entfernt den Durchschein-Effekt von Text auf der Rückseite oder die Hintergrundfarbe. Korrigieren Sie den Durchschein-Effekt, um zu verhindern, dass Text auf der Rückseite eines dünnen Papiers durchscheint oder die Hintergrundfarbe auf dem Bild zu sehen ist.

Je weiter Sie den Schieberegler nach rechts ziehen, desto schwächer wird der Durchschein-Effekt.

Standard (Defaults)

Setzt alle Anpassungen (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Unschärfe und Entfernen des Durchschein-Effekts) zurück.

Ausgewähltes Bild zurücksetzen (Reset Selected Image)

Verwirft alle auf das ausgewählte Bild angewendeten Anpassungen.

Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image)

Speichert das ausgewählte Bild mit allen in der Liste angezeigten angewendeten Anpassungen.

Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images)

Speichert alle Bilder mit in der Liste angezeigten angewendeten Anpassungen.

Beenden (Exit)

Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) zu schließen.

Korrigieren/Verbessern (Correct/Enhance)**Rote-Augen-Korrektur (Red-Eye Correction)**

Korrigiert rote Augen.

Sie können den Bereich festlegen, auf den Sie den Effekt anwenden möchten. Die Effektstufe kann mithilfe des Schiebereglers angepasst werden.

Hinweis

- Bei der Funktion Fotodruck (Photo Print) können Sie rote Augen automatisch korrigieren, wenn Sie im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) auf der Registerkarte Erweitert (Advanced) unter Farbkorrektur zum Drucken (Color correction for printing) die Option Automatische Fotokorrektur aktivieren (Enable Auto Photo Fix) auswählen und das Kontrollkästchen Rote-Augen-Korrektur aktivieren (Enable Red-Eye Correction) aktivieren. Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen, wenn keine automatische Korrektur erfolgen soll.

Aufhellung des Gesichts (Face Brightener)

Korrigiert das gesamte Bild, um den markierten Bereich mit dem Gesicht aufzuhellen. Die Effektstufe kann mithilfe des Schiebereglers angepasst werden.

Schärfung des Gesichts (Face Sharpener)

Korrigiert unscharfe Gesichter.

Sie können den Bereich festlegen, auf den Sie den Effekt anwenden möchten. Die Effektstufe kann mithilfe des Schiebereglers angepasst werden.

Digitale Gesichtsglättung (Digital Face Smoothing)

Verbessert das Aussehen der Haut durch Entfernen von Unregelmäßigkeiten und Falten.

Sie können den Bereich festlegen, auf den Sie den Effekt anwenden möchten. Die Effektstufe kann mithilfe des Schiebereglers angepasst werden.

Flecken-Entferner (Blemish Remover)

Entfernt Flecken.

Sie können den Bereich festlegen, auf den Sie den Effekt anwenden möchten.

OK

Wendet den gewünschten Effekt auf den ausgewählten Bereich an.

Rückgängig (Undo)

Die zuletzt vorgenommene Korrektur bzw. Verbesserung wird rückgängig gemacht.

Ausgewähltes Bild zurücksetzen (Reset Selected Image)

Verwirft alle auf das ausgewählte Bild angewendeten Korrekturen und Verbesserungen.

Ausgewähltes Bild speichern (Save Selected Image)

Speichert das in der Liste ausgewählte Bild mit den angewendeten Korrekturen und Verbesserungen.

Alle korrigierten Bilder speichern (Save All Corrected Images)

Speichert alle Bilder mit in der Liste angezeigten angewendeten Korrekturen und Verbesserungen.

Beenden (Exit)

Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um das Fenster Bilder korrigieren/verbessern (Correct/Enhance Images) zu schließen.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fragen und Antworten

Easy-PhotoPrint EX

Fragen und Antworten

- ➔ Wie kann ich die gespeicherte Datei verschieben (oder kopieren)?
- ➔ Auf welcher Seite des angezeigten Bildes beginnt der Druckvorgang?
- ➔ Wie drucke ich mit gleich breiten Rändern?
- ➔ Was ist D1 oder D4?

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fragen und Antworten > Wie kann ich die gespeicherte Datei verschieben (oder kopieren)?

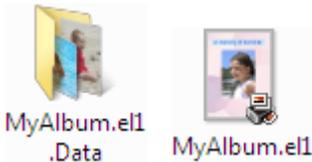
Easy-PhotoPrint EX



Wie kann ich die gespeicherte Datei verschieben (oder kopieren)?

Falls Sie eine mit Easy-PhotoPrint EX erstellte und gespeicherte Datei von einem Ordner in einen anderen verschieben (oder kopieren) möchten, müssen Sie auch den beim ersten Speichern der Datei automatisch erstellten Ordner verschieben (oder kopieren).

Wenn Sie z. B. eine Datei unter dem Namen "MyAlbum.el1" speichern, wird in demselben Ordner automatisch ein Ordner mit dem Namen "MyAlbum.el1.Data" erstellt, der die Datei "MyAlbum.el1" enthält. Falls Sie die Datei "MyAlbum.el1" in einen anderen Ordner verschieben (oder kopieren) möchten, verschieben (oder kopieren) Sie auch den Ordner "MyAlbum.el1.Data". Der Ordner "MyAlbum.el1.Data" enthält die im Album verwendeten Fotos.



Hinweis

- Die Symbole können je nach Element unterschiedlich aussehen.

Wichtig

- Ändern Sie den Namen des Datenordners nicht. Sie können sonst die mit Easy-PhotoPrint EX bearbeiteten Fotos nicht anzeigen.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fragen und Antworten > Auf welcher Seite des angezeigten Bildes beginnt der Druckvorgang?

Easy-PhotoPrint EX



Auf welcher Seite des angezeigten Bildes beginnt der Druckvorgang?

Wie in der unten stehenden Abbildung gezeigt, beginnt der Druckvorgang auf der linken Seite des Bildes, das im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) angezeigt wird.



Das Papier wird in der durch den Pfeil angezeigten Richtung ausgegeben.

Weitere Informationen zum Einlegen von Papier (zum Bedrucken der Vorder-/Rückseite usw.) finden Sie in Ihrem Druckerhandbuch.

[Zum Seitenanfang](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fragen und Antworten > Wie drucke ich mit gleich breiten Rändern?

Easy-PhotoPrint EX



Wie drucke ich mit gleich breiten Rändern?

Wenn Sie ein Layout mit Rand auswählen, können die Ränder je nach Bild und Drucker rechts und links bzw. oben und unten unterschiedlich breit ausfallen.

Wenn Sie immer mit gleich breiten Rändern drucken möchten, aktivieren Sie im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) auf der Registerkarte Erweitert (Advanced) das Kontrollkästchen Bilder immer beschneiden, wenn ein Layout mit Rand gewählt wurde (Always crop images when selecting a layout with margins).

Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfensters Einstellungen (Preferences) im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) auf  (Einstellungen) oder wählen Sie im Menü Datei (File) die Option Einstellungen... (Preferences...).

Beschneiden Sie das Foto, damit die Ränder gleich breit werden.

➔ [Beschneiden von Fotos \(Fotodruck\)](#)

Hinweis

- Die Einstellung ist nur für Fotodruck (Photo Print) verfügbar.

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fragen und Antworten > Was ist D1 oder D4?

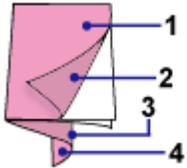
Easy-PhotoPrint EX



Was ist D1 oder D4?

Beim Drucken eines Albums werden Etiketten wie D1 und D4 als Seitennummern gedruckt.

D1 und D4 stehen für Deckblatt und Rückenblatt.



D1: Deckblatt

D2: Innenseite des Deckblatts

D3: Innenseite des Rückenblatts

D4: Rückenblatt

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fotodruckeinstellungen

Easy-PhotoPrint EX

Fotodruckeinstellungen

- ➔ Drucken lebendiger Fotos
- ➔ Fotorausminderung
- ➔ Beschneiden von Fotos (Fotodruck)
- ➔ Drucken von Fotos mit Datumsangabe (Fotodruck)
- ➔ Drucken mehrerer Fotos auf einer Seite
- ➔ Drucken eines Index
- ➔ Drucken von Passfotos (ID Fotodruck)
- ➔ Drucken von Fotoinformationen
- ➔ Speichern von Fotos
- ➔ Öffnen gespeicherter Dateien

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

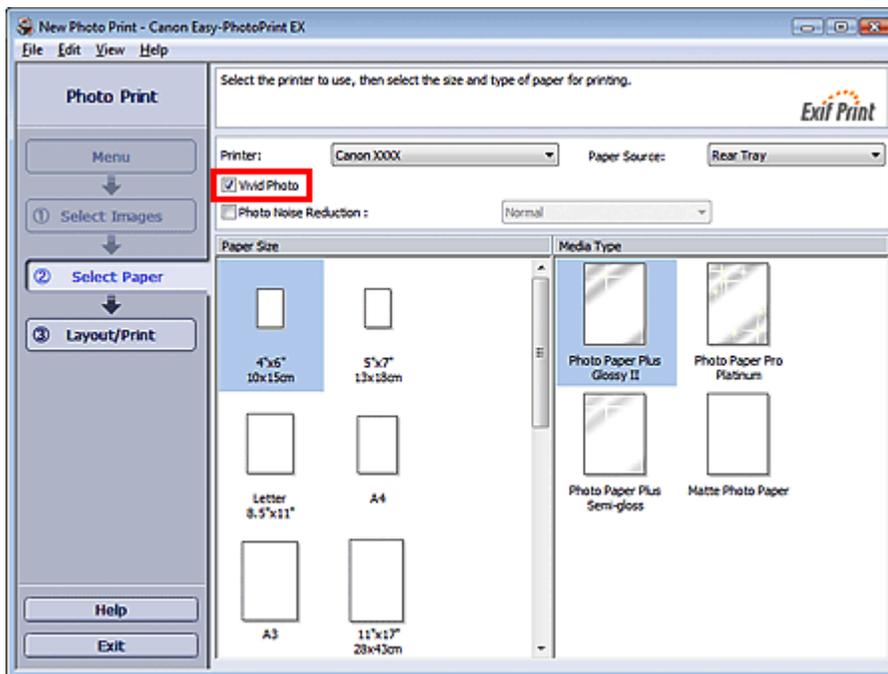
Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fotodruckeinstellungen > Drucken lebendiger Fotos

Easy-PhotoPrint EX



Drucken lebendiger Fotos

Aktivieren Sie im Bildschirm Papier auswählen (Select Paper) das Kontrollkästchen Vivid Photo, um vor dem Drucken die Leuchtkraft der Farben auf dem Foto zu verstärken.



Wichtig

- Diese Funktion zum Drucken lebendiger Fotos muss vom Drucker unterstützt werden.
- Diese Funktion steht nicht zur Verfügung, wenn im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) auf der Registerkarte Erweitert (Advanced) die Option ICC-Profil aktivieren (Enable ICC Profile) ausgewählt ist.

Hinweis

- Auch wenn Sie das Kontrollkästchen Vivid Photo aktivieren, wirkt sich dieser Effekt nur auf den Ausdruck aus. Das Originalbild oder das Vorschaubild wird dadurch nicht beeinflusst.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fotodruckeinstellungen > Fotorauschminderung

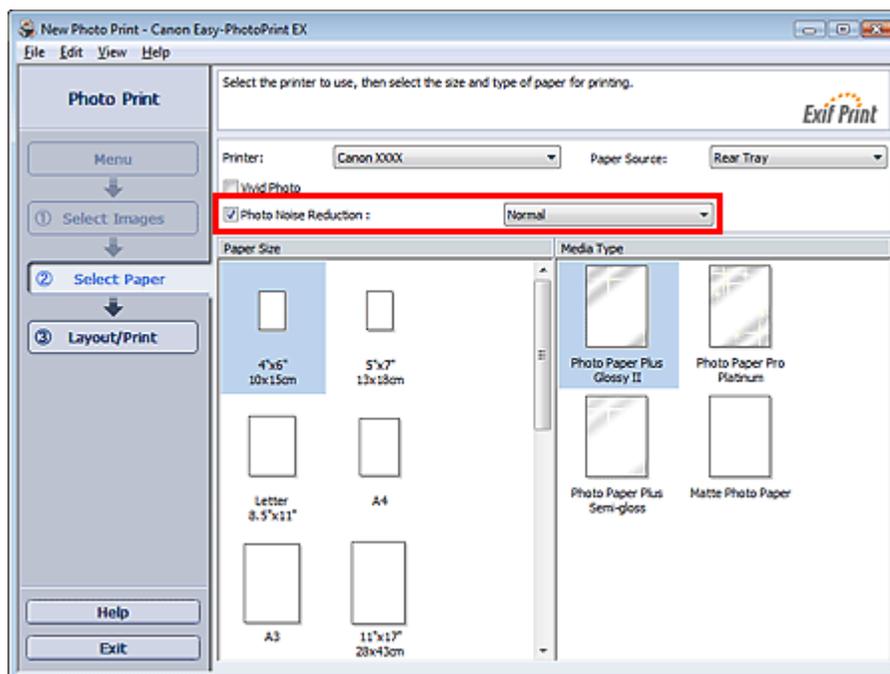
Easy-PhotoPrint EX



Fotorauschminderung

Das Aufnehmen von Fotos mit einer Digitalkamera im Dunkeln, z. B. bei Nachtaufnahmen, kann zu Rauschen im Bild führen.

Aktivieren Sie im Bildschirm Papier auswählen (Select Paper) das Kontrollkästchen Fotorauschminderung (Photo Noise Reduction), um das Rauschen in Bildern zu reduzieren und die Fotos in lebendigeren Farben auszudrucken.



Wichtig

- Diese Funktion steht nicht zur Verfügung, wenn im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) auf der Registerkarte Erweitert (Advanced) die Option ICC-Profil aktivieren (Enable ICC Profile) ausgewählt ist.

Hinweis

- Ändern Sie bei besonders starkem Rauschen die Einstellung von Normal in Stark (Strong).
- Das Rauschen wird nur im gedruckten Bild reduziert. Das Originalbild oder das Vorschaubild wird dadurch nicht beeinflusst.

[Zum Seitenanfang](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fotodruckeinstellungen > Beschneiden von Fotos (Fotodruck)

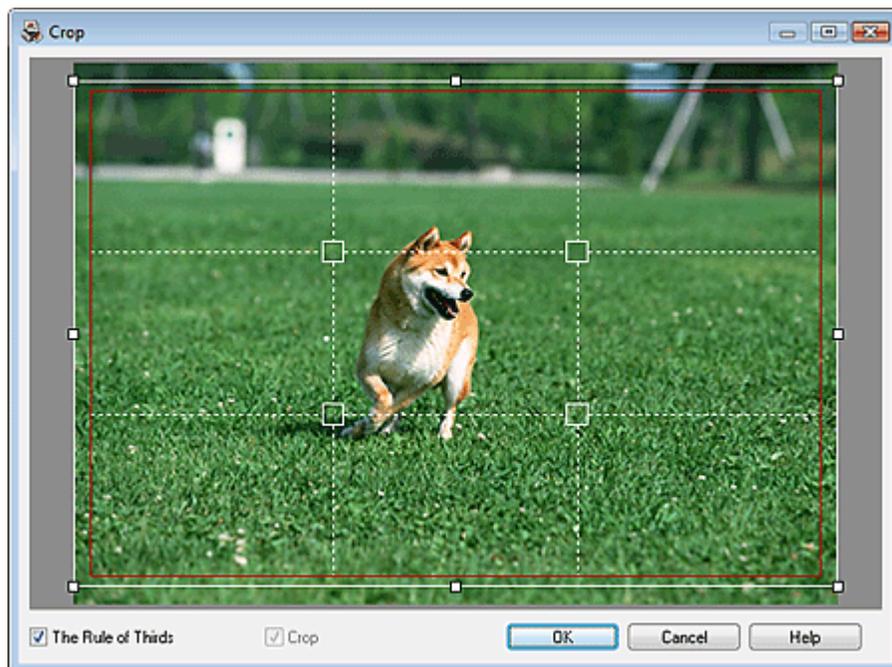
Easy-PhotoPrint EX



Beschneiden von Fotos (Fotodruck)

Beim Beschneiden eines Fotos werden die nicht erwünschten Teile des Fotos durch Auswählen der erwünschten Teile entfernt.

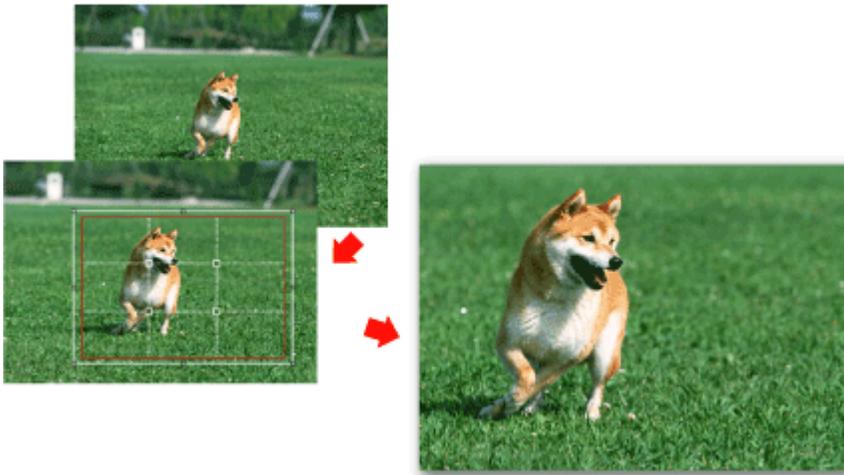
Klicken Sie auf  (Bild beschneiden) im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) oder doppelklicken Sie auf das Vorschaubild.



Verschieben Sie den weißen Rahmen so, dass er den zu druckenden Bereich des Bildes eingrenzt, und klicken Sie auf OK.

Hinweis

- Um den Schnittbereich zu verschieben, platzieren Sie den Cursor innerhalb des weißen Rahmens und ziehen diesen an die gewünschte Position. Ziehen Sie die weißen Linien, um den Schnittbereich zu vergrößern bzw. zu verkleinern.
- Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Drittelregel (The Rule of Thirds), um weiße, gestrichelte Linien einzublenden. Ziehen Sie einen der Kreuzungspunkte (weiße Quadrate) oder eine der weißen, gestrichelten Linien über das Hauptmotiv des Fotos, um eine ausgewogene Komposition zu erstellen.



- Der Schnitteffekt wirkt sich nur auf das Druckergebnis aus. Das Original wird nicht beschnitten.
- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Fenster Beschneiden (Crop).

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

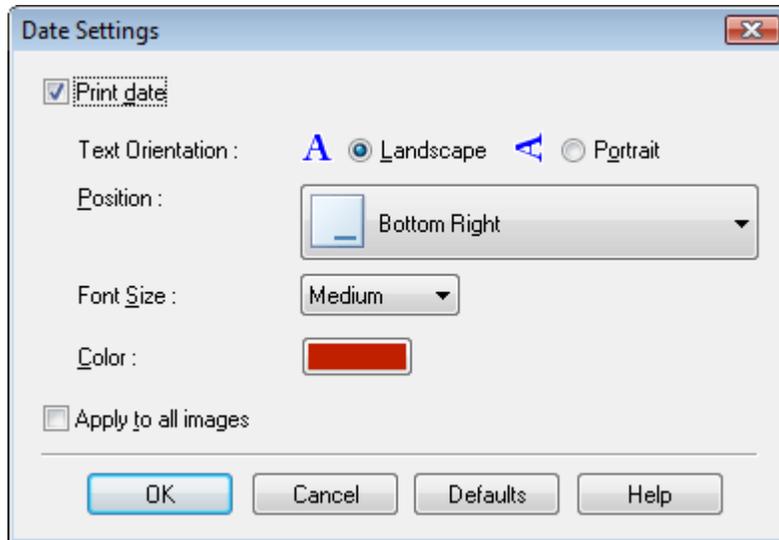
Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fotodruckeinstellungen > Drucken von Fotos mit Datumsangabe (Fotodruck)

Easy-PhotoPrint EX



Drucken von Fotos mit Datumsangabe (Fotodruck)

Um das Aufnahmedatum des Fotos auf dem Foto zu drucken, klicken Sie im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) auf  (Datumseinstellungen) und aktivieren Sie dann im Dialogfenster Datumseinstellungen (Date Settings) das Kontrollkästchen Datum drucken (Print date).



Hinweis

- Das Datum wird im kurzen Datumsformat (TT.MM.JJJJ usw.) angezeigt, das im Betriebssystem festgelegt wird.
- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Einstellen des Datums.

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fotodruckeinstellungen > Drucken mehrerer Fotos auf einer Seite

Easy-PhotoPrint EX



Drucken mehrerer Fotos auf einer Seite

Sie können mehrere Fotos auf einer Seite drucken, indem Sie im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) ein Mehrfachfotolayout auswählen.



Hinweis

- Weitere Informationen zum Auswählen eines Fotos finden Sie im folgenden Abschnitt.
➔ **Auswählen eines Fotos**
- Die mögliche Anzahl der Fotos und die verfügbaren Layouts können je nach ausgewähltem Medientyp variieren.
- Die Fotos werden in der folgenden Reihenfolge angeordnet:
Beispiel: Randlos (x4) (Borderless (x4))

1	3
2	4

- Die Druckreihenfolge kann im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) auf der Registerkarte Drucken (Print) unter Druckreihenfolge (Printing Order) geändert werden. Mögliche Einstellungen für die Druckreihenfolge sind Nach Datum (By Date), Nach Name (By Name) und Nach Auswahl (By Selection).

Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfensters Einstellungen (Preferences) auf  (Einstellungen) oder wählen Sie im Menü Datei (File) die Option Einstellungen... (Preferences...).

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fotodruckeinstellungen > Drucken eines Index

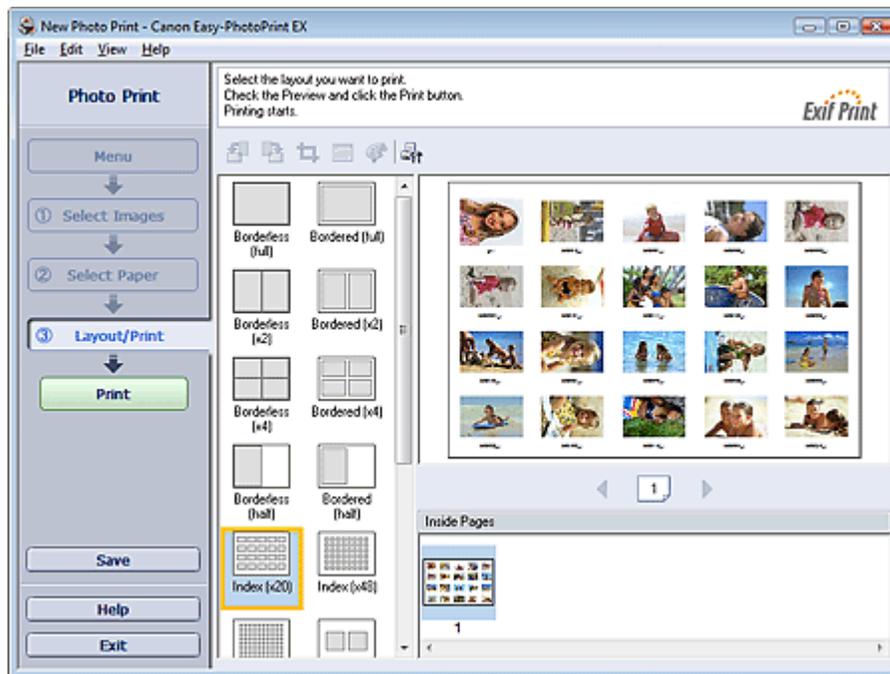
Easy-PhotoPrint EX



Drucken eines Index

Sie können einen Index ausgewählter Fotos drucken. Bei einem Index werden die Miniaturansichten der Fotos auf einer Seite gedruckt. Sie können somit Ihre Fotos übersichtlich verwalten.

Wählen Sie im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) aus den Layouts die Option Index, um einen Index zu drucken.



Wichtig

- Der Indexdruck wird deaktiviert, wenn Sie eines der folgenden Papierformate auswählen:
 - Kreditkarte (Credit Card)
 - Fine Art A4
 - Fine Art A3
 - Fine Art A3+
 - Fine Art Letter
- Sie können gleichzeitig bis zu 80 Bilder zu einer Seite hinzufügen.

Hinweis

- Weitere Informationen zum Auswählen eines Fotos finden Sie im folgenden Abschnitt.
 - ➔ [Auswählen eines Fotos](#)
- Die Fotos werden in der folgenden Reihenfolge angeordnet:
Beispiel: Index (x20)

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15
16	17	18	19	20

- Die Druckreihenfolge kann im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) auf der Registerkarte

Drucken (Print) unter Druckreihenfolge (Printing Order) geändert werden.

Mögliche Einstellungen für die Druckreihenfolge sind Nach Datum (By Date), Nach Name (By Name) und Nach Auswahl (By Selection).

Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfensters Einstellungen (Preferences) auf  (Einstellungen) oder wählen Sie im Menü Datei (File) die Option Einstellungen... (Preferences...).

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fotodruckeinstellungen > Drucken von Passfotos (ID Fotodruck)

Easy-PhotoPrint EX



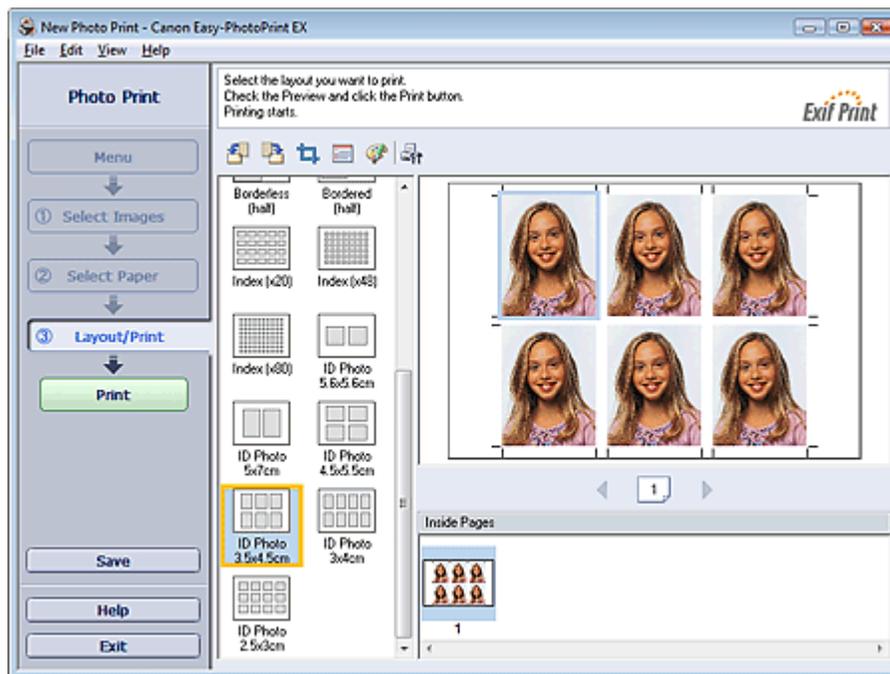
Drucken von Passfotos (ID Fotodruck)

Mit dieser Funktion können Sie verschiedene Passfotos drucken.

Wichtig

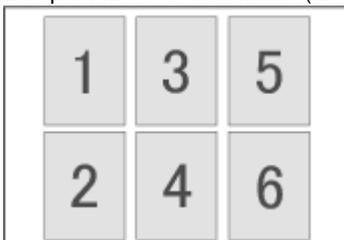
- Je nach vorgesehenem Verwendungszweck kann das Foto u.U. nicht als offizielles Passfoto eingesetzt werden.
Weitere Informationen hierzu erhalten Sie von der Person oder Behörde, für die Sie das Foto benötigen.

Wählen Sie zum Drucken von Passfotos im Bildschirm Papier auswählen (Select Paper) unter Papierformat (Paper Size) die Größe 10x15cm 4"x6" aus und wählen Sie aus den im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) angezeigten Layouts ein Layout für das Passfoto aus.



Hinweis

- Weitere Informationen zum Auswählen eines Fotos finden Sie im folgenden Abschnitt.
➔ **Auswählen eines Fotos**
- Die Fotos werden in der folgenden Reihenfolge angeordnet:
Beispiel: ID Foto 3.5x4.5cm (ID Photo 3.5x4.5cm)



- Die Druckreihenfolge kann im Dialogfeld Einstellungen (Preferences) auf der Registerkarte Drucken (Print) unter Druckreihenfolge (Printing Order) geändert werden.
Mögliche Einstellungen für die Druckreihenfolge sind Nach Datum (By Date), Nach Name (By Name) und Nach Auswahl (By Selection).

Klicken Sie zum Anzeigen des Dialogfensters Einstellungen (Preferences) auf  (Einstellungen) oder wählen Sie im Menü Datei (File) die Option Einstellungen... (Preferences...).

- Passfotos können nur auf Papier vom Format 10x15cm 4"x6" ausgedruckt werden.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fotodruckeinstellungen > Drucken von Fotoinformationen

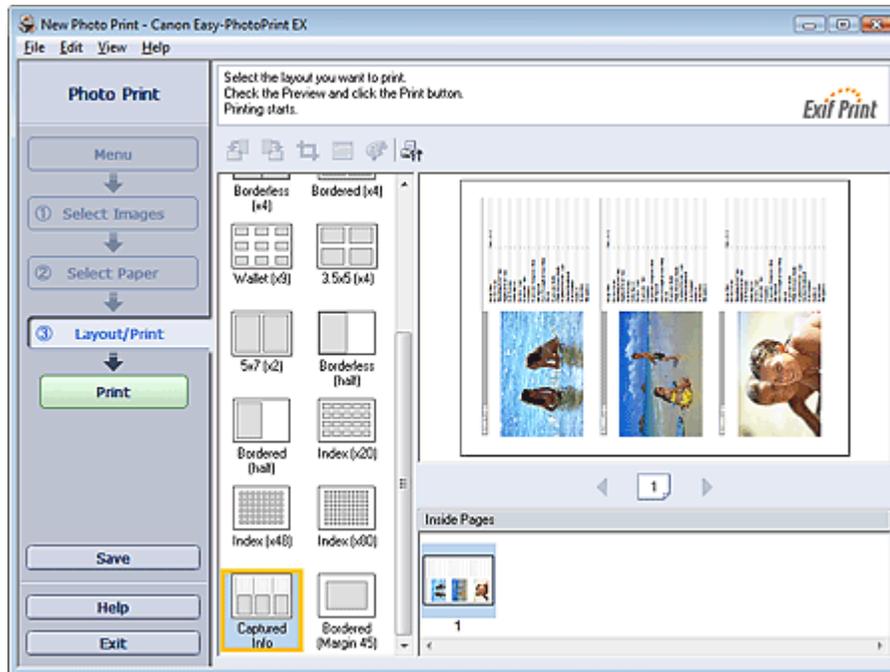
Easy-PhotoPrint EX



Drucken von Fotoinformationen

Sie können das Foto und die Exif-Informationen nebeneinander drucken.

Wählen Sie zum Drucken im Bildschirm Papier auswählen (Select Paper) unter Papierformat (Paper Size) das Format Letter 8.5"x11" oder A4 aus und wählen Sie aus den im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) angezeigten Layouts Erfasste Infos (Captured Info) aus.



Hinweis

- Weitere Informationen zum Auswählen eines Fotos finden Sie im folgenden Abschnitt.
 ➔ [Auswählen eines Fotos](#)
- Diese Option kann nur für die Papierformate Letter 8.5"x11" und A4 verwendet werden.

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fotodruckeinstellungen > Speichern von Fotos

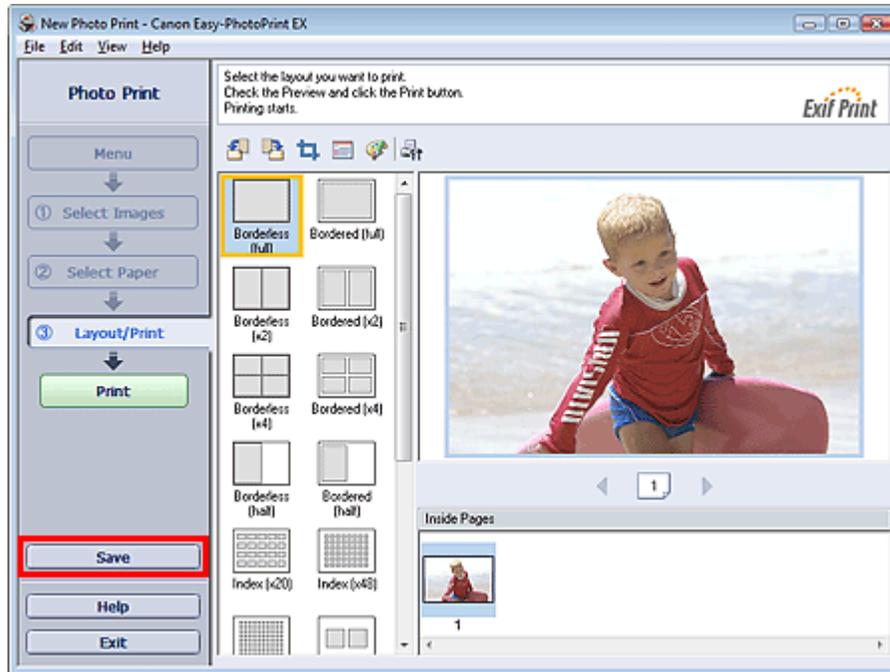
Easy-PhotoPrint EX



Speichern von Fotos

Bearbeitete Fotos können gespeichert werden. Die Informationen hinsichtlich Beschneidungen und Layout können gespeichert werden.

Klicken Sie im Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) auf Speichern (Save).



Legen Sie im Dialogfeld Speichern unter (Save As) den Speicherort und den Dateinamen fest und klicken Sie dann auf Speichern (Save).

Wichtig

- Wenn Sie eine gespeicherte Datei bearbeiten und erneut speichern, wird die Datei überschrieben. Wenn Sie eine Datei erneut unter einem neuen Dateinamen oder an einem anderen Speicherort speichern möchten, wählen Sie im Menü Datei (File) die Option Speichern unter... (Save As...).

Hinweis

- Die Schaltfläche Speichern (Save) wird nicht im Bildschirm Bilder auswählen (Select Images) oder Papier auswählen (Select Paper) angezeigt.

[Zum Seitenanfang](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Fotodruckeinstellungen > Öffnen gespeicherter Dateien

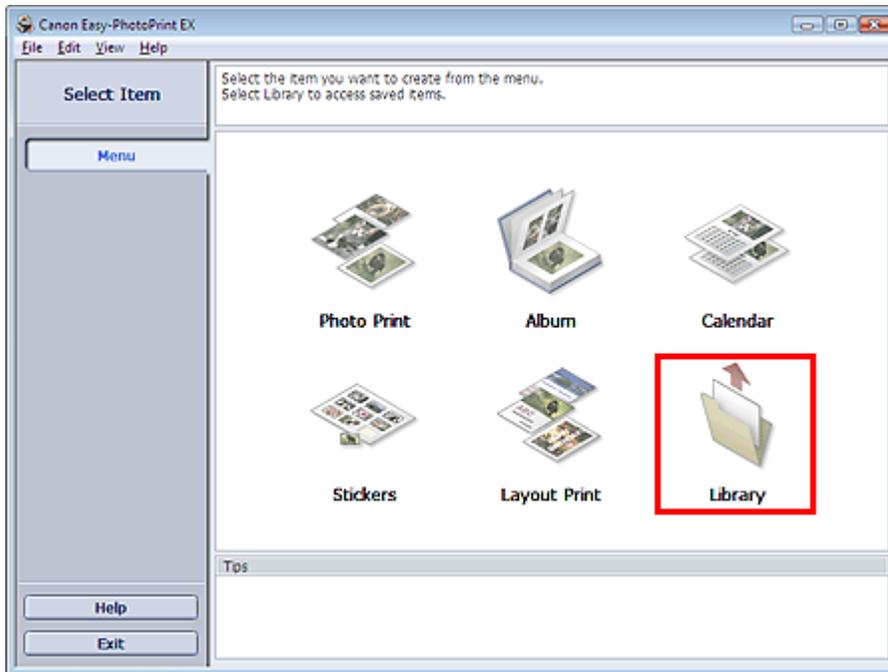
Easy-PhotoPrint EX



Öffnen gespeicherter Dateien

Sie können mit Easy-PhotoPrint EX erstellte Dateien öffnen.

1. Klicken Sie im Menü (Menu) auf Bibliothek (Library).



Das Dialogfeld Öffnen (Open) wird angezeigt.

Sie können mit Easy-PhotoPrint EX erstellte und gespeicherte Dateien in der Symbolansicht (nur für Windows Vista) oder in der Miniaturansicht prüfen.

Wichtig

- In der 64-Bit-Edition von Windows Vista oder Windows XP kann der Inhalt der Dateien nicht in Explorer angezeigt werden.

2. Wählen Sie die zu öffnende Datei und klicken Sie auf Öffnen (Open).

Der Bildschirm Layout/Druck (Layout/Print) wird angezeigt.

Hinweis

- Easy-PhotoPrint EX unterstützt die folgenden Dateiformate (Erweiterungen):
 - Easy-PhotoPrint EX-Fotodruckdatei (.el6)

3. Bearbeiten Sie ggf. die Datei.

Hinweis

- Die mit Easy-PhotoPrint EX erstellten Dateien können auch mit den im Folgenden genannten Methoden geöffnet werden (als Alternative zur Option Bibliothek (Library) unter Menü (Menu)):
 - Klicken oder doppelklicken Sie auf die Datei.
 - Klicken Sie im Menü Datei (File) auf Öffnen... (Open...) und wählen Sie dann die zu bearbeitende

Datei aus.

- Eine vor kurzem verwendete Datei kann auch durch Klicken auf den im Menü Datei (File) angezeigten Dateinamen geöffnet werden.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen

Easy-PhotoPrint EX

Weitere Einstellungen

- ➔ Ändern des Layouts
- ➔ Ändern des Hintergrunds
- ➔ Hinzufügen von Fotos
- ➔ Austauschen der Positionen von Fotos
- ➔ Ersetzen von Fotos
- ➔ Ändern der Position, des Winkels und der Größe von Fotos
- ➔ Beschneiden von Fotos
- ➔ Rahmen von Fotos
- ➔ Drucken von Fotos mit Datumsangabe
- ➔ Hinzufügen von Kommentaren zu Fotos
- ➔ Hinzufügen von Text zu Fotos
- ➔ Speichern
- ➔ Einstellen von Feiertagen
- ➔ Einstellen der Kalenderanzeige
- ➔ Öffnen gespeicherter Dateien

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Ändern des Layouts

Easy-PhotoPrint EX



Ändern des Layouts

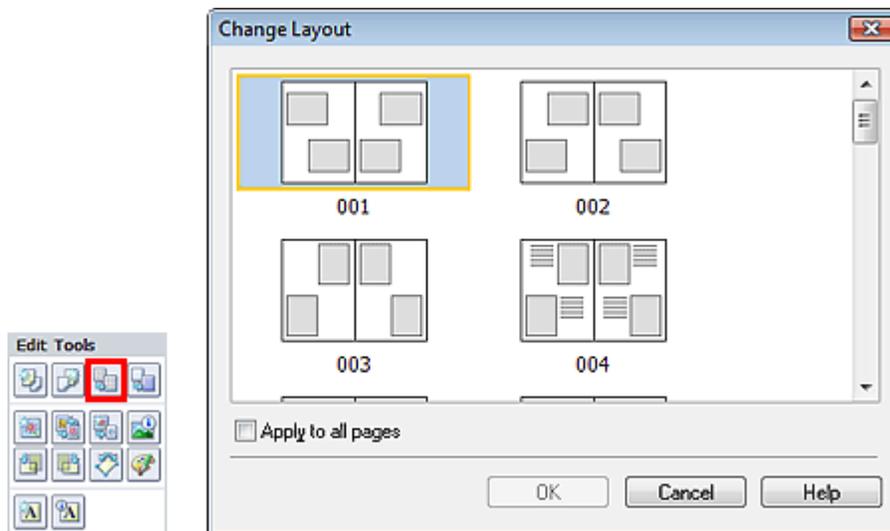
Das Layout kann für jede Seite einzeln geändert werden.

Wählen Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) die Seite mit dem zu ändernden Layout und klicken Sie dann

auf  (Layout ändern).

Wählen Sie im Dialogfeld Layout ändern (Change Layout) das gewünschte Layout aus und klicken Sie auf OK.

Album



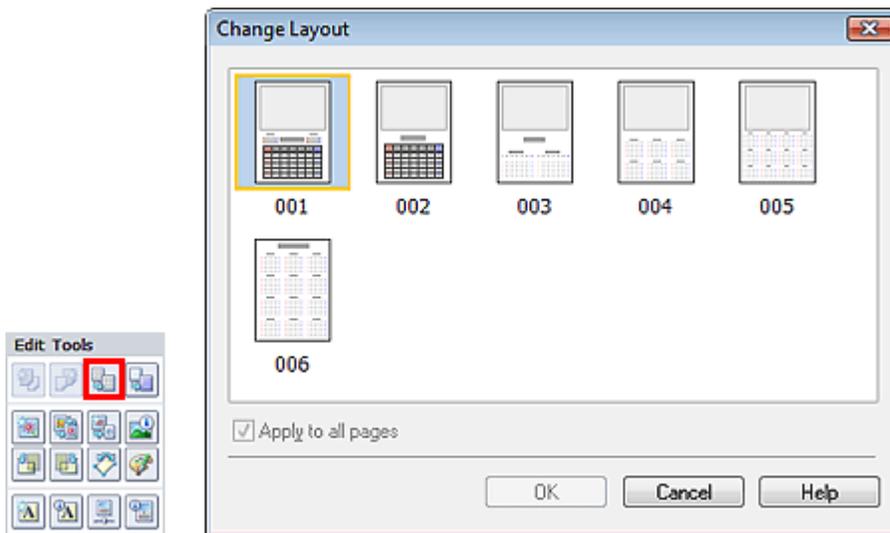
Wichtig

- Wenn das neue Layout eine andere Anzahl an Rahmen pro Seite aufweist als das aktuelle Layout, geschieht Folgendes:
 - Bei höherer Anzahl an Layoutrahmen : Die Bilder werden von den folgenden Seiten verschoben, um alle Rahmen im neuen Layout zu füllen.
 - Bei niedrigerer Anzahl an Layoutrahmen : Seiten mit dem neuen Layout werden hinzugefügt, bis alle Bilder auf den Seiten mit dem aktuellen Layout eingefügt werden können.
- Wenn Sie das aktuelle Layout für das Deck- oder Rückenblatt in ein Layout mit weniger Layoutrahmen ändern möchten, werden die Bilder gelöscht, die nicht ins neue Layout eingefügt werden können. Das Bild, das der vorherigen Layoutseite zuletzt hinzugefügt wurde, wird als erstes gelöscht.

Hinweis

- Die Layouts können je nach der für Papierformat (Paper Size), Ausrichtung (Orientation) oder Seitentyp (Deckblatt, Innenseiten oder Rückenblatt) getroffenen Auswahl variieren.
- Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Für alle Seiten übernehmen (Apply to all pages), um die Layouts aller Seiten in das neu ausgewählte Layout zu ändern.

Kalender



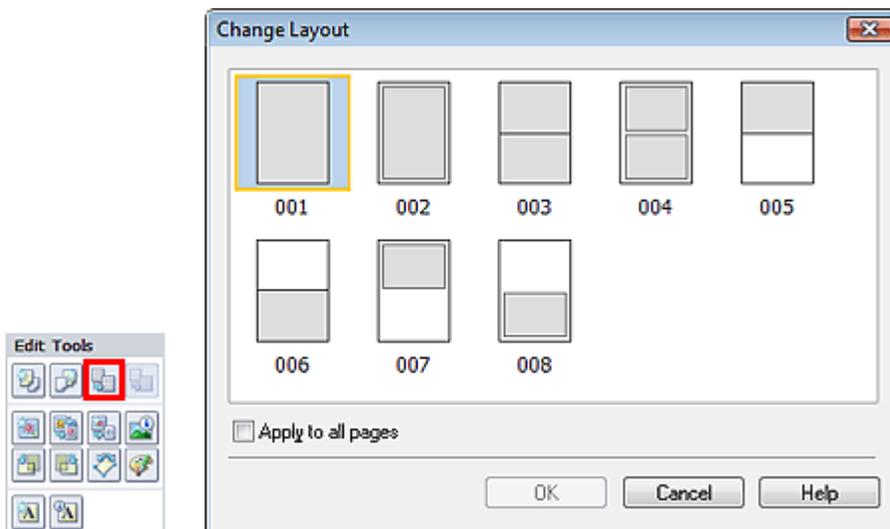
Wichtig

- Die Layouts aller Seiten werden in das ausgewählte Layout geändert.
- Alle Bilder, die nicht in das neue Layout passen, werden auf der letzten Seite zusammengefasst.

Hinweis

- Die zur Verfügung stehenden Layouts können je nach der für Papierformat (Paper Size) und Ausrichtung (Orientation) getroffenen Auswahl variieren.

Layout-Druck



Wichtig

- Wenn das neue Layout eine andere Anzahl an Rahmen pro Seite aufweist als das aktuelle Layout, geschieht Folgendes:
 - Bei höherer Anzahl an Layoutrahmen : Die Bilder werden von den folgenden Seiten verschoben, um alle Rahmen im neuen Layout zu füllen.
 - Bei niedrigerer Anzahl an Layoutrahmen : Seiten mit dem neuen Layout werden hinzugefügt, bis alle Bilder auf den Seiten mit dem aktuellen Layout eingefügt werden können.

Hinweis

- Die zur Verfügung stehenden Layouts können je nach der für Papierformat (Paper Size) und Ausrichtung (Orientation) getroffenen Auswahl variieren.
- Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Für alle Seiten übernehmen (Apply to all pages), um die Layouts aller Seiten in das neu ausgewählte Layout zu ändern.

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Ändern des Hintergrunds

Easy-PhotoPrint EX



Ändern des Hintergrunds

Der Hintergrund jeder Seite kann geändert werden.

Wichtig

- Der Hintergrund für Fotodruck (Photo Print), Etiketten (Stickers) und Layout-Druck (Layout Print) kann nicht geändert werden.

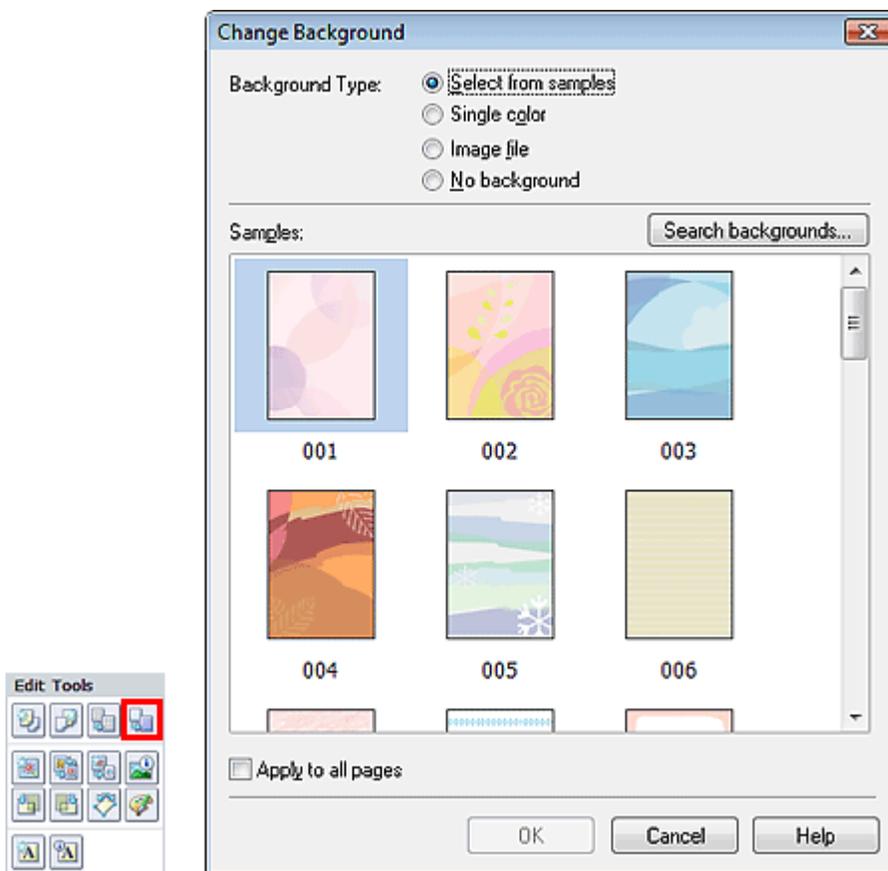
Klicken Sie im Bildschirm Seite einrichten (Page Setup) auf Hintergrund... (Background...) oder wählen Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) die Seite mit dem zu ändernden Hintergrund und klicken Sie dann



auf (Hintergrund ändern).

Hinweis

- Die Bildschirme für den Albumdruck werden in den folgenden Beschreibungen als Beispiele verwendet. Die Bildschirme variieren möglicherweise abhängig davon, was erstellt wird.



Wählen Sie im Dialogfeld Hintergrund ändern (Change Background) den zu verwendenden Hintergrundtyp.

Bei Auswahl von Aus Beispielen auswählen (Select from samples)

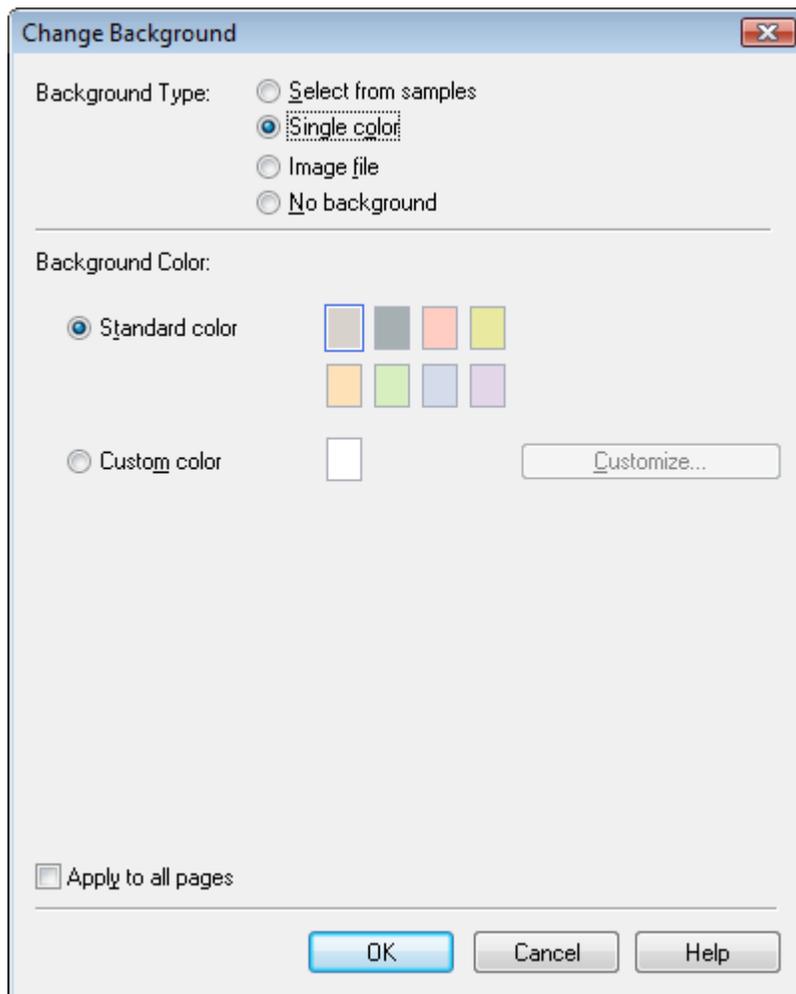
Wählen Sie unter Beispiele (Samples) das zu verwendende Bild aus, und klicken Sie auf OK.

Hinweis

- Aus Beispielen auswählen (Select from samples) wird nur angezeigt, wenn Album ausgewählt wurde.
- Neben den in der Anwendung gespeicherten Hintergründen finden Sie auf unserer Website noch weitere.
Klicken Sie auf Hintergründe durchsuchen... (Search backgrounds...), um die Website von Canon zu besuchen und kostenlos weitere Materialien herunterzuladen.
 - Für den Zugriff auf die Website benötigen Sie eine Internetverbindung. Es fallen die üblichen Internetverbindungsgebühren an.
 - In manchen Regionen steht diese Funktion möglicherweise nicht zur Verfügung.
 - Beenden Sie Easy-PhotoPrint EX vor dem Installieren von Hintergründen.

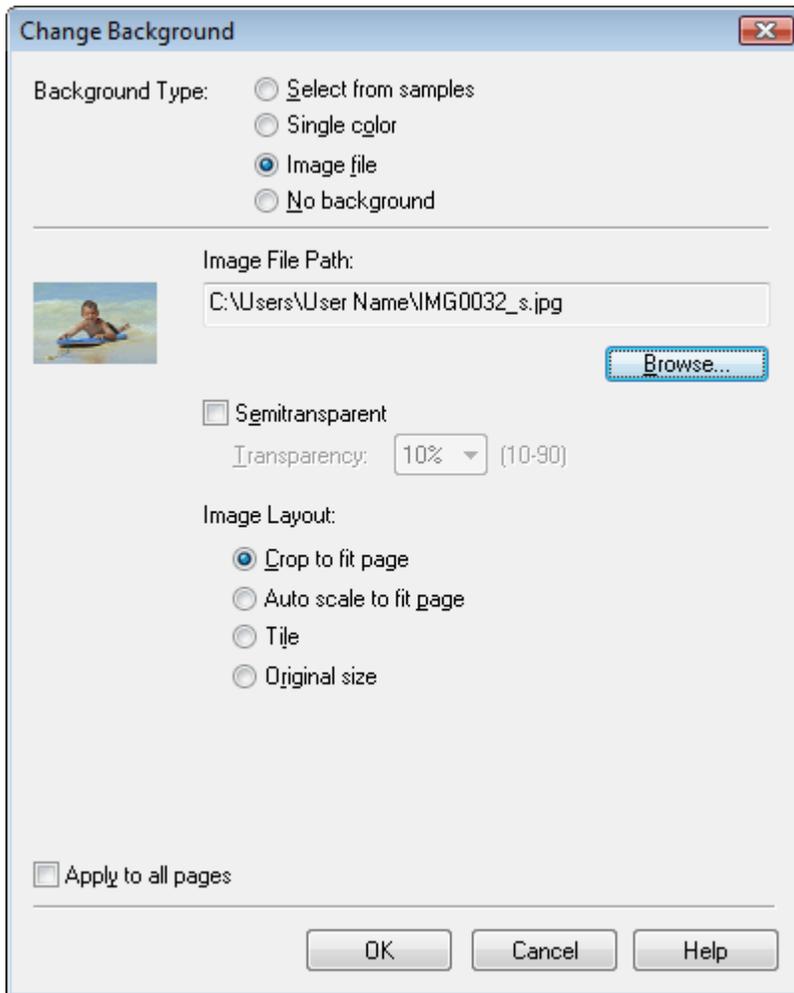
Bei Auswahl von Einfarbig (Single color)

Wählen Sie die gewünschte Hintergrundfarbe aus den Optionen unter Standardfarbe (Standard color) oder Benutzerdefinierte Farbe (Custom color) aus, und klicken Sie auf OK.



Bei Auswahl von Bilddatei (Image file)

Legen Sie den Bilddateipfad (Image File Path) und das Bildlayout (Image Layout) fest und klicken Sie auf OK.



Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Dialogfeld Hintergrund ändern (Change Background).

[Zum Seitenanfang](#) ↗

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Hinzufügen von Fotos

Easy-PhotoPrint EX



Hinzufügen von Fotos

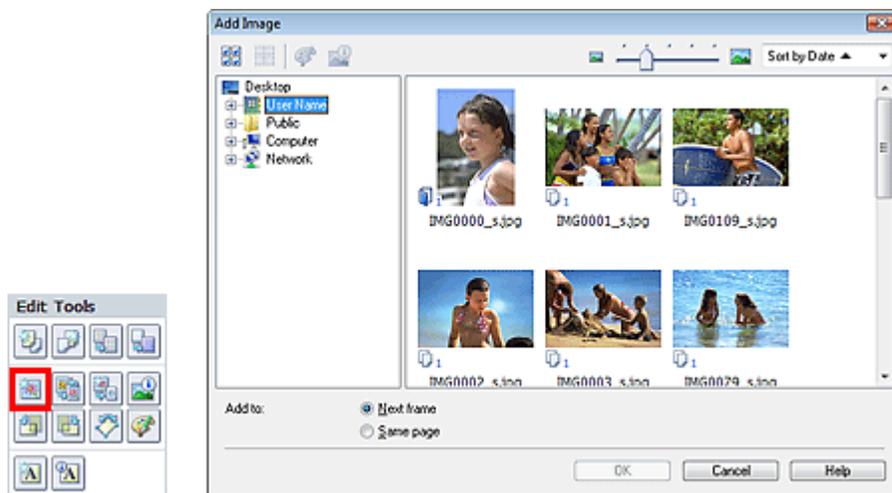
Sie können Seiten Bilder hinzufügen.

Wählen Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) die Seite, der Fotos hinzugefügt werden sollen, und klicken

Sie auf  (Bild hinzufügen).

Hinweis

- Die Bildschirme für den Albumdruck werden in den folgenden Beschreibungen als Beispiele verwendet. Die Bildschirme variieren möglicherweise abhängig davon, was erstellt wird.



Wählen Sie im Dialogfeld Bild hinzufügen (Add Image) links in der Ordnerstruktur den Ordner mit dem hinzuzufügenden Bild und wählen Sie das hinzuzufügende Bild rechts in der Miniaturansicht aus.

Hinweis

- Klicken Sie auf ein Bild, um es auszuwählen (Hintergrund wird blau), oder heben Sie die Auswahl auf (Hintergrund wird weiß). Sie können auch mehrere Bilder auswählen.

Wählen Sie eine Option für Hinzufügen zu (Add to) und klicken Sie auf OK.

Wichtig

- Sie können gleichzeitig bis zu 20 Bilder zu einer Seite hinzufügen.
- Bis zu 99 gleiche Bilder können in alle Seiten zusammen eingefügt werden.
- Es ist nicht möglich, jeweils mehr als ein Bild gleichzeitig hinzuzufügen. Fügen Sie die Bilder einzeln hinzu.
- Wenn sich durch das Hinzufügen von Bildern die Seitenanzahl erhöht, können nach Seite 400 keine Bilder mehr eingefügt werden.

Hinweis

- Sie können im Dialogfeld Bild hinzufügen (Add Image) alle Bilder gleichzeitig auswählen oder die Anzeigegröße und Reihenfolge der Miniaturansichten ändern. In der Hilfe finden Sie weitere Einzelheiten.

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Austauschen der Positionen von Fotos

Easy-PhotoPrint EX



Austauschen der Positionen von Fotos

Sie können die Positionen von Bildern austauschen.

Klicken Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) auf  (Positionen austauschen).

Hinweis

- Die Bildschirme für den Albumdruck werden in den folgenden Beschreibungen als Beispiele verwendet. Die Bildschirme variieren möglicherweise abhängig davon, was erstellt wird.



Wählen Sie die Bilder aus, deren Positionen ausgetauscht werden sollen, und klicken Sie dann auf Austauschen (Swap).

Klicken Sie auf Zurück zum Bearbeiten (Back to Edit), wenn Sie die Positionen der Bilder ausgetauscht haben.

[Zum Seitenanfang](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Ersetzen von Fotos

Easy-PhotoPrint EX



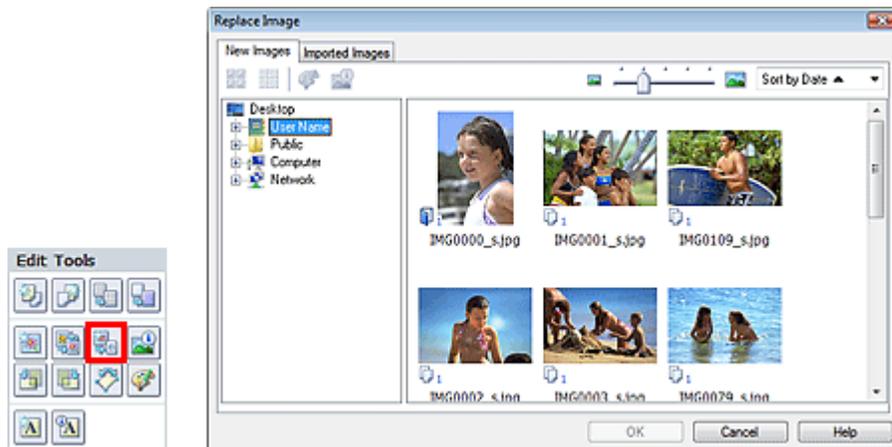
Ersetzen von Fotos

Ein Bild kann durch ein anderes ersetzt werden.

Wählen Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) das Bild, das ersetzt werden soll, und klicken Sie dann auf



(Bild ersetzen).



Wählen Sie links im Dialogfeld Bild ersetzen (Replace Image) den Ordner mit dem zu ersetzenden Bild in der Baumstruktur aus.

Wählen Sie das zu ersetzende Bild in der Miniaturansicht rechts im Bildschirm aus und klicken Sie auf OK.

Wenn Sie ein Bild aus den bereits importierten Bildern auswählen möchten, klicken Sie auf die Registerkarte Importierte Bilder (Imported Images). Wählen Sie aus der Miniaturansicht das Bild, durch das Sie das aktuelle Bild ersetzen möchten, und klicken Sie auf OK.

Wichtig

- Im Dialogfeld Bild ersetzen (Replace Image) können nicht mehrere Bilder ausgewählt werden.

Hinweis

- Wenn Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) mehrere Bilder ausgewählt haben und die Funktion zum Ersetzen verwenden, werden alle im Bildschirm Bearbeiten (Edit) ausgewählten Bilder durch die im Dialogfeld Bild ersetzen (Replace Image) ausgewählten Bilder ersetzt.
- Beim Ersetzen von Bildern werden folgende Einstellungen des alten Bildes für das neue Bild übernommen:
 - Position
 - Größe
 - Rahmen
 - Position and Größe des Datums
 Beschnitt und Bildausrichtung werden nicht übernommen.
- Anzeigegröße und Reihenfolge der Miniaturansichten können im Dialogfeld Bild ersetzen (Replace Image) geändert werden. In der Hilfe finden Sie weitere Einzelheiten.

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Ändern der Position, des Winkels und der Größe von Fotos

Easy-PhotoPrint EX

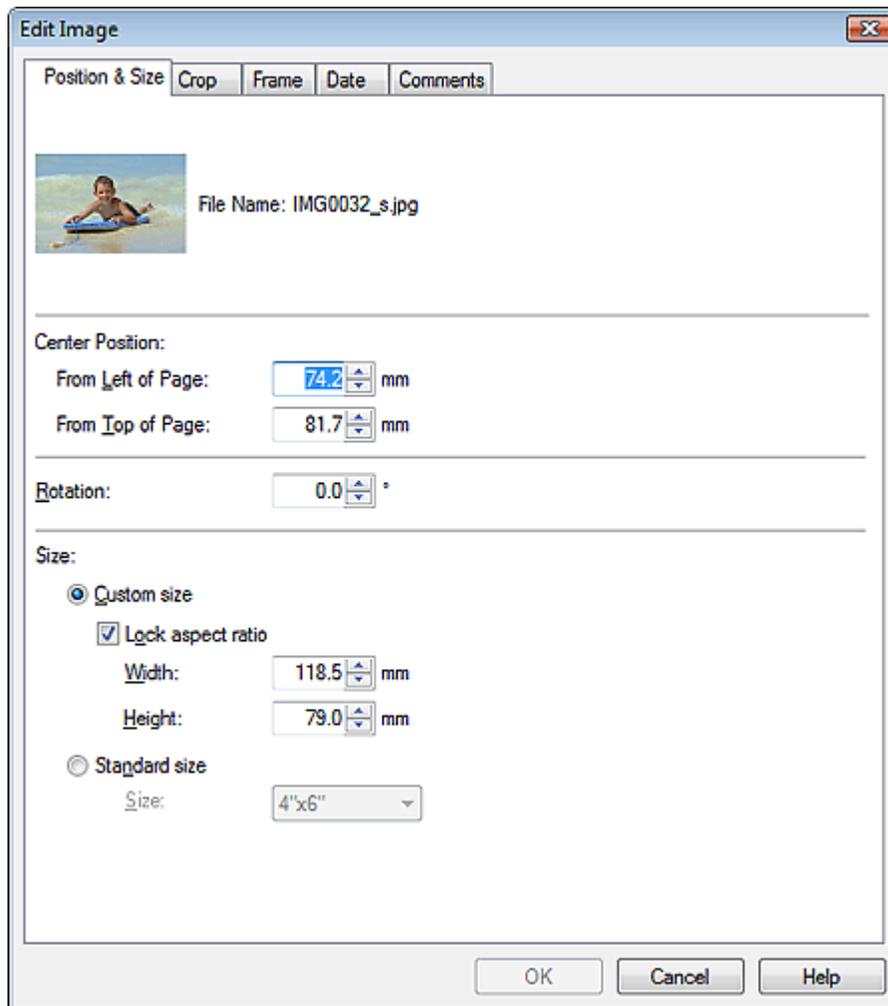


Ändern der Position, des Winkels und der Größe von Fotos

Position, Winkel und Größe von Bildern können angepasst werden.

Wählen Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) das Bild, dessen Position oder Größe geändert werden soll,

und klicken Sie auf  (Bild bearbeiten) oder doppelklicken Sie auf das Bild.



Legen Sie die Werte für Position Mitte (Center Position), Drehung (Rotation) und Größe (Size) fest und klicken Sie dann auf OK.

Hinweis

- Die Position und Größe eines Bildes können auch durch Ziehen auf den Bildschirm Bearbeiten (Edit) geändert werden.
- Wählen Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) ein Bild aus, klicken Sie dann auf  (Frei drehen) und ziehen Sie an einer Ecke des Bildes, um es zu drehen.
- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zur Position und Größe von Bildern.

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Beschneiden von Fotos

Easy-PhotoPrint EX



Beschneiden von Fotos

Beim Beschneiden eines Bildes werden die nicht erwünschten Teile des Bildes durch Auswählen der erwünschten Teile entfernt.

Wählen Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) das Bild, das beschnitten werden soll, und klicken Sie auf



(Bild bearbeiten) oder doppelklicken Sie auf das Bild.

Klicken Sie im Dialogfeld Bild bearbeiten (Edit Image) auf die Registerkarte Beschneiden (Crop).



Ziehen Sie zum Ändern des zu beschneidenden Bereichs die weißen Quadrate auf dem Bild und klicken Sie auf OK.

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Beschneiden.

[Zum Seitenanfang](#) 

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Rahmen von Fotos

Easy-PhotoPrint EX



Rahmen von Fotos

Sie können Bildern Rahmen hinzufügen.

Wichtig

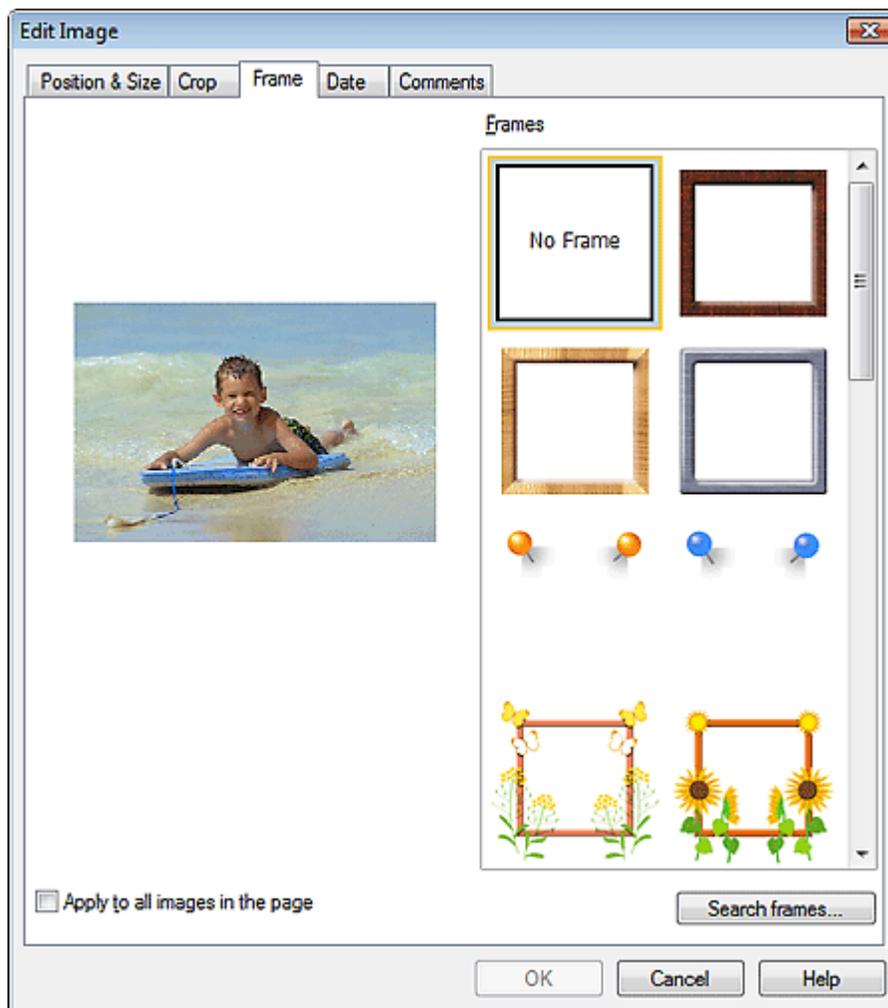
- Bei der Bearbeitung in Fotodruck (Photo Print), Etiketten (Stickers) und Layout-Druck (Layout Print) können den Bildern keine Rahmen hinzugefügt werden.

Wählen Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) das Bild, das eingerahmt werden soll, und klicken Sie auf



(Bild bearbeiten) oder doppelklicken Sie auf das Bild.

Klicken Sie im Dialogfeld Bild bearbeiten (Edit Image) auf die Registerkarte Rahmen (Frame).



Wählen Sie unter Rahmen (Frames) den zu verwendenden Rahmen aus und klicken Sie auf OK.

Wichtig

- Auf gerahmte Fotos kann kein Datum gedruckt werden.

Hinweis

- Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Für alle Bilder auf der Seite übernehmen (Apply to all images in the page), um denselben Rahmen gleichzeitig für alle Bilder der ausgewählten Seite zu übernehmen.
 - Neben den in der Anwendung gespeicherten Rahmen finden Sie auf unserer Website noch weitere.
Klicken Sie auf Rahmen durchsuchen... (Search frames...), um die Website von Canon zu besuchen und kostenlos weitere Materialien herunterzuladen.
 - Für den Zugriff auf die Website benötigen Sie eine Internetverbindung. Es fallen die üblichen Internetverbindungsgebühren an.
 - In manchen Regionen steht diese Funktion möglicherweise nicht zur Verfügung.
 - Beenden Sie Easy-PhotoPrint EX vor dem Installieren von Rahmen.
 - Rahmen durchsuchen... (Search frames...) wird nur angezeigt, wenn Album ausgewählt wurde.
 - In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zu Rahmen.
-

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Drucken von Fotos mit Datumsangabe

Easy-PhotoPrint EX



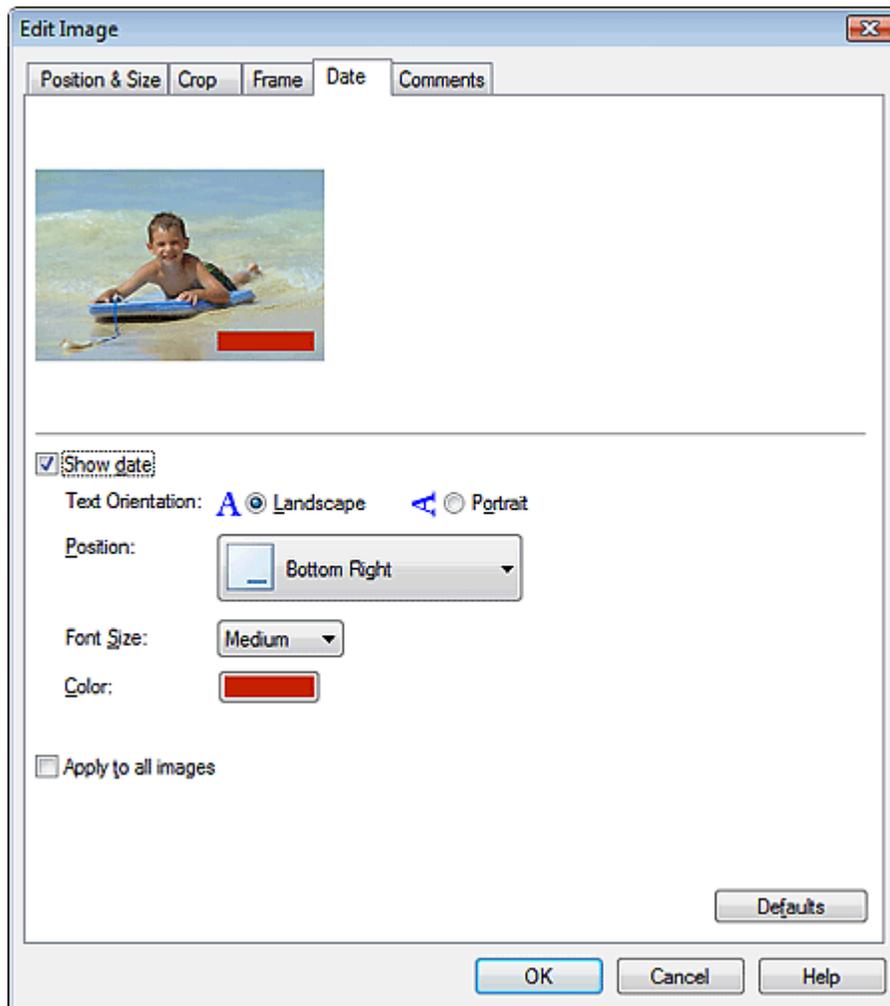
Drucken von Fotos mit Datumsangabe

Sie können das Datum auf Bilder drucken.

Wählen Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) das Bild, das mit einem Datum versehen werden soll, und

klicken Sie auf  (Bild bearbeiten) oder doppelklicken Sie auf das Bild.

Klicken Sie im Dialogfeld Bild bearbeiten (Edit Image) auf die Registerkarte Datum (Date).



Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Datum anzeigen (Show date).

Legen Sie die Einstellungen für Textausrichtung (Text Orientation), Position, Fontgröße (Font Size) und Farbe (Color) fest und klicken Sie dann auf OK.

Wichtig

- Auf gerahmte Bilder kann kein Datum gedruckt werden.

Hinweis

- Das Datum wird im kurzen Datumsformat (TT.MM.JJJJ usw.) angezeigt, das im Betriebssystem festgelegt wird.

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Einstellen des Datums.
-

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Hinzufügen von Kommentaren zu Fotos

Easy-PhotoPrint EX



Hinzufügen von Kommentaren zu Fotos

Sie können den Bildern Kommentare hinzufügen und diese im Album anzeigen. Fotoname, Aufnahmedatum und Kommentare werden (von oben nach unten) in einem Kommentarfeld angezeigt.



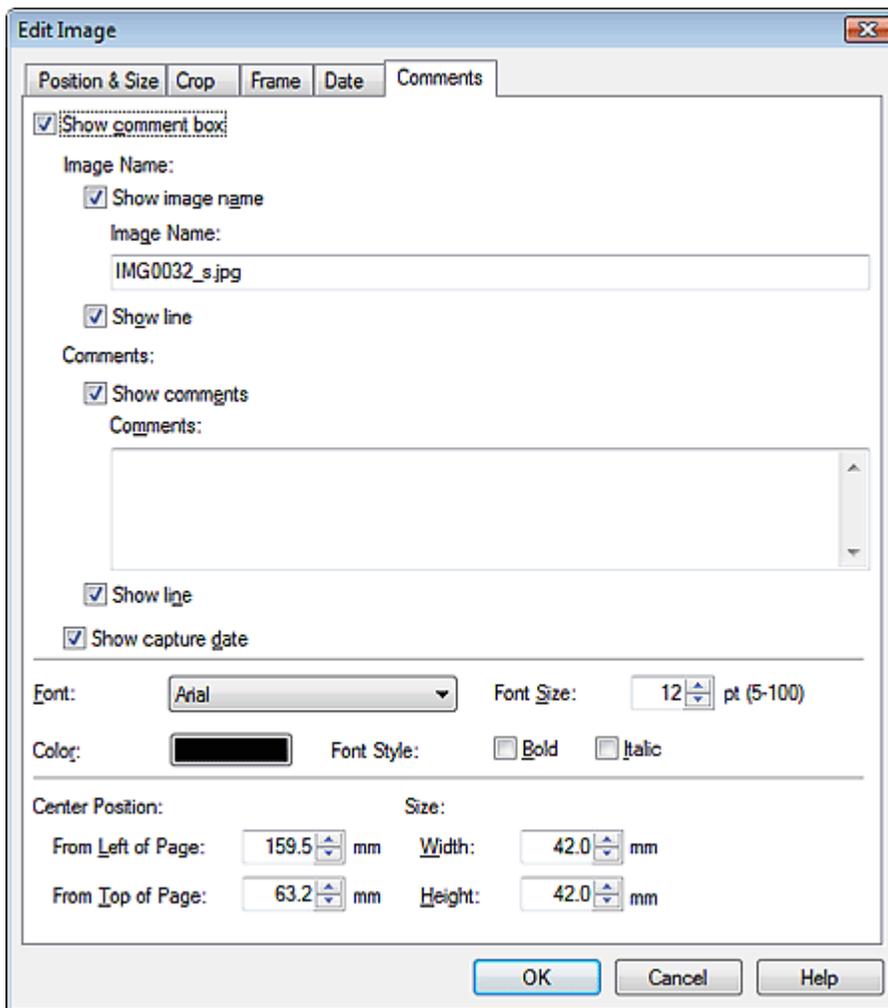
Wichtig

- Bei der Bearbeitung in Fotodruck (Photo Print), Kalender (Calendar), Etiketten (Stickers) und Layout-Druck (Layout Print) können zu den Fotos keine Kommentare hinzugefügt werden.

Wählen Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) das Bild aus, dem Kommentare hinzugefügt werden sollen,

und klicken Sie auf  (Bild bearbeiten) oder doppelklicken Sie auf das Bild.

Klicken Sie im Dialogfeld Bild bearbeiten (Edit Image) auf die Registerkarte Kommentare (Comments).



Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Kommentarfeld anzeigen (Show comment box).

Aktivieren Sie die Kontrollkästchen der anzuzeigenden Elemente und geben Sie die Kommentare ein.

Legen Sie die Fontgröße und Fontfarbe sowie die Position für die Kommentare fest und klicken Sie dann auf OK.

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zu Kommentaren.

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Hinzufügen von Text zu Fotos

Easy-PhotoPrint EX



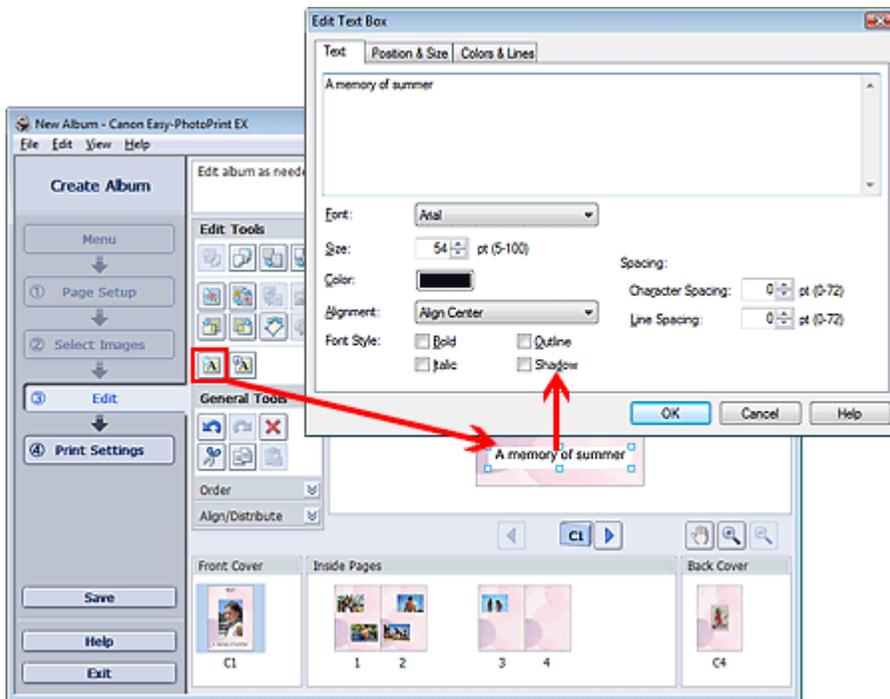
Hinzufügen von Text zu Fotos

Sie können zu Fotos Text hinzufügen.

Klicken Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) auf  (Text hinzufügen), und ziehen Sie die Maus auf den Bereich, in den Text eingefügt werden soll.

Hinweis

- Die Bildschirme für den Albumdruck werden in den folgenden Beschreibungen als Beispiele verwendet. Die Bildschirme variieren möglicherweise abhängig davon, was erstellt wird.



Wählen Sie im Dialogfeld Textfeld bearbeiten (Edit Text Box) die Registerkarte Text und geben Sie Text ein.

Hinweis

- Im Dialogfeld Textfeld bearbeiten (Edit Text Box) können Sie die Position, den Winkel und die Größe des Texts ändern. Außerdem können Farbe und Zeile des Textfelds festgelegt werden. In der Hilfe finden Sie weitere Einzelheiten.
- Zum Ändern des eingegebenen Textes wählen Sie diesen aus und klicken auf  (Textfeld bearbeiten). Das Dialogfeld Textfeld bearbeiten (Edit Text Box) wird angezeigt. Hier können Sie den Text ändern.

[Zum Seitenanfang](#) 

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Speichern

Easy-PhotoPrint EX



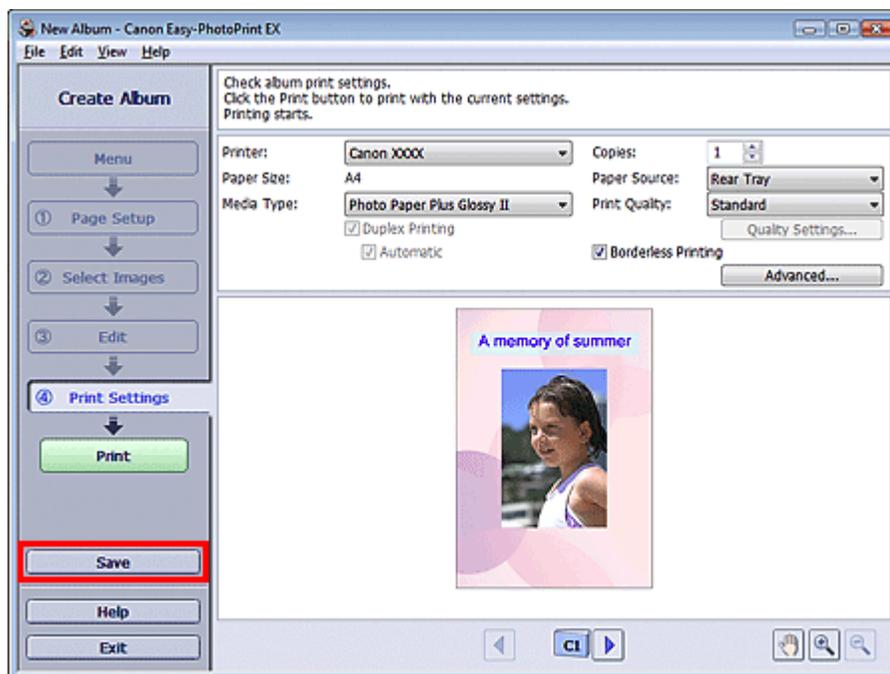
Speichern

Bearbeitete Elemente können gespeichert werden.

Klicken Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) oder Druckeinstellungen (Print Settings) auf Speichern (Save).

Hinweis

- Die Bildschirme für den Albumdruck werden in den folgenden Beschreibungen als Beispiele verwendet. Die Bildschirme variieren möglicherweise abhängig davon, was erstellt wird.



Legen Sie im Dialogfeld Speichern (Save As) den Speicherort und den Dateinamen fest und klicken Sie dann auf Speichern (Save).

Wichtig

- Wenn Sie eine gespeicherte Datei bearbeiten und erneut speichern, wird die Datei überschrieben. Wenn Sie eine Datei erneut unter einem neuen Dateinamen oder an einem anderen Speicherort speichern möchten, wählen Sie im Menü Datei (File) die Option Speichern unter... (Save As...).

Hinweis

- Die Schaltfläche Speichern (Save) wird nicht im Bildschirm Seite einrichten (Page Setup) oder Bilder auswählen (Select Images) angezeigt.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Einstellen von Feiertagen

Easy-PhotoPrint EX



Einstellen von Feiertagen

Sie können Ihrem Kalender Feiertage hinzufügen.

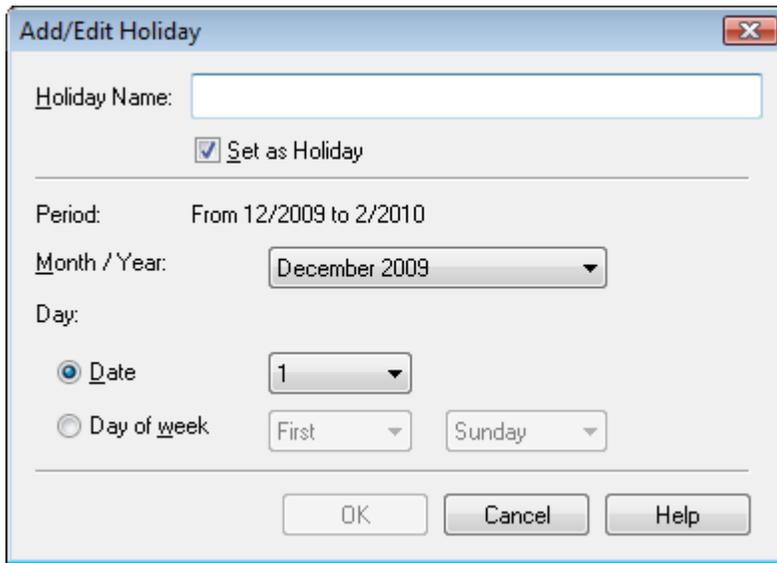
Klicken Sie unter Kalender (Calendar) im Bildschirm Seite einrichten (Page Setup) auf Feiertage

einrichten... (Set Holidays...) oder klicken Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) auf  (Zeitraum/Feiertag einrichten) und klicken Sie im Dialogfeld Allgemeine Kalendereinstellungen (Calendar General Settings) auf Feiertage einstellen... (Set Holidays...), um das Dialogfeld Feiertageeinstellungen (Holiday Settings) anzuzeigen.

Date	Holiday Name	Set as Holiday
------	--------------	----------------

Klicken Sie zum Hinzufügen eines Feiertags auf Hinzufügen... (Add...). Das Dialogfeld Feiertag hinzufügen/bearbeiten (Add/Edit Holiday) wird angezeigt. Zum Bearbeiten eines gespeicherten Feiertags wählen Sie diesen aus und klicken Sie auf Bearbeiten... (Edit...).

Zum Löschen eines Feiertags wählen Sie diesen aus und klicken Sie auf Löschen (Delete). Zum Löschen aller gespeicherten Feiertage in einem bestimmten Kalenderzeitraum klicken Sie auf Auswahl aufheben (Clear).



Add/Edit Holiday

Holiday Name:

Set as Holiday

Period: From 12/2009 to 2/2010

Month / Year:

Day:

Date

Day of week

Geben Sie unter Name des Feiertags (Holiday Name) den Namen ein und legen Sie das Datum fest. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Als Feiertag einstellen (Set as Holiday), um diesen Tag in Ihrem Kalender als Feiertag anzuzeigen.

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zu den einzelnen Dialogfeldern.

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Einstellen der Kalenderanzeige

Easy-PhotoPrint EX



Einstellen der Kalenderanzeige

Sie können die Kalenderanzeige anpassen (Schriftarten, Zeilen, Farben, Position, Größe usw.).

Klicken Sie unter Kalender (Calendar) im Bildschirm Seite einrichten (Page Setup) auf Einstellungen... (Settings...) oder wählen Sie im Bildschirm Bearbeiten (Edit) einen Kalender aus und klicken Sie auf



(Kalender einrichten), um das Dialogfenster Kalendereinstellungen (Calendar Settings) anzuzeigen.

Wichtig

- Die Registerkarte Position und Größe (Position & Size) wird nur angezeigt, wenn das Dialogfeld Kalendereinstellungen (Calendar Settings) über den Bildschirm Bearbeiten (Edit) geöffnet wird.

Calendar Settings

Style Options Color Position & Size

Style for Year and Month

Font: Arial

Format: 1/2010

Style for Days of Week

Font: Arial

Week Starts on: Sunday

Style for Days

Font: Arial

Defaults

OK Cancel Help

Hinweis

- In der Hilfe finden Sie Einzelheiten zum Dialogfeld Kalendereinstellungen (Calendar Settings).

[Zum Seitenanfang](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware > Weitere Einstellungen > Öffnen gespeicherter Dateien

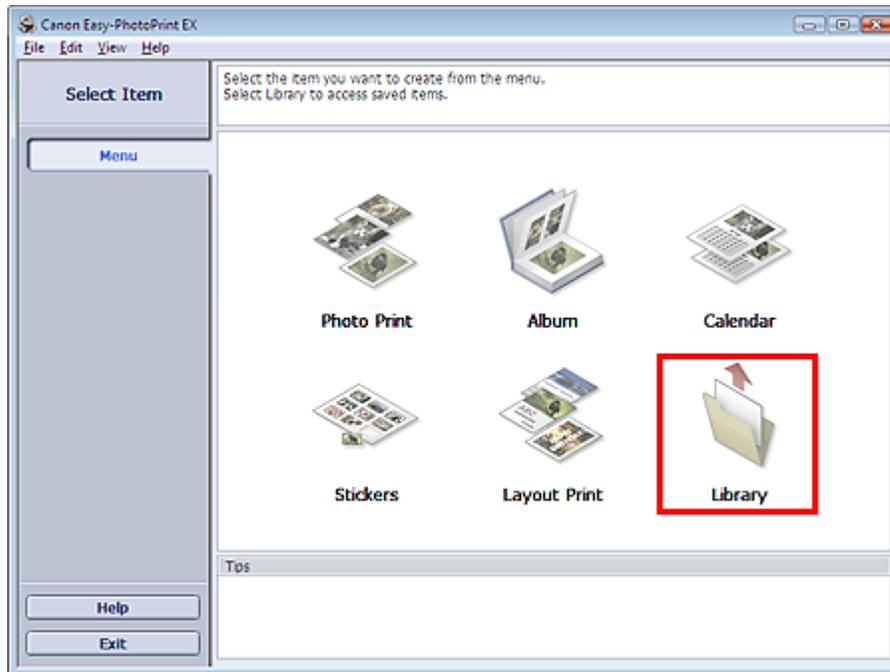
Easy-PhotoPrint EX



Öffnen gespeicherter Dateien

Sie können mit Easy-PhotoPrint EX erstellte Dateien öffnen.

1. Klicken Sie im Menü (Menu) auf Bibliothek (Library).



Das Dialogfeld Öffnen (Open) wird angezeigt.

Sie können mit Easy-PhotoPrint EX erstellte und gespeicherte Dateien in der Symbolansicht (nur für Windows Vista) oder in der Miniaturansicht prüfen.

Wichtig

- In der 64-Bit-Edition von Windows Vista oder Windows XP kann der Inhalt der Dateien nicht in Explorer angezeigt werden.

2. Wählen Sie die zu öffnende Datei und klicken Sie auf Öffnen (Open).

Der Bildschirm Bearbeiten (Edit) wird angezeigt.

Hinweis

- Easy-PhotoPrint EX unterstützt die folgenden Dateiformate (Erweiterungen):
 - Easy-PhotoPrint EX-Albumdatei (.el1)
 - Easy-PhotoPrint EX-Etikettendatei (.el2)
 - Easy-PhotoPrint EX-Kalenderdatei (.el4)
 - Easy-PhotoPrint EX-Layoutdatei (.el5)

3. Bearbeiten Sie ggf. die Datei.

Hinweis

- Informationen zu den Bearbeitungsverfahren finden Sie in den folgenden Abschnitten:

- ➔ Bearbeiten von Alben
 - ➔ Bearbeiten von Kalendern
 - ➔ Bearbeiten von Etiketten
 - ➔ Bearbeiten von Layout-Druck
-

Hinweis

- Die mit Easy-PhotoPrint EX erstellten Dateien können auch mit den im Folgenden genannten Methoden geöffnet werden (als Alternative zur Option Bibliothek (Library) unter Menü (Menu):
 - Klicken oder doppelklicken Sie auf die Datei.
 - Klicken Sie im Menü Datei (File) auf Öffnen... (Open...) und wählen Sie dann die zu bearbeitende Datei aus.
 - Eine vor kurzem verwendete Datei kann auch durch Klicken auf den im Menü Datei (File) angezeigten Dateinamen geöffnet werden.
-

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware

Drucken mit anderer Anwendungssoftware

- ➔ Verschiedene Druckmethoden
- ➔ Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten
- ➔ Überblick über den Druckertreiber

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden

Verschiedene Druckmethoden

- ➔ Drucken mit einfacher Installation
- ➔ Festlegen des Seitenformats und der Ausrichtung
- ➔ Festlegen der Anzahl der Kopien und der Druckreihenfolge
- ➔ Festlegen des Heftrands
- ➔ Randloser Druck
- ➔ Anpassen an Seite
- ➔ Zoomdruck
- ➔ Seitenlayoutdruck
- ➔ Posterdruck
- ➔ Broschürendruck
- ➔ Duplexdruck
- ➔ Stempel-/Hintergrunddruck
- ➔ Speichern eines Stempels
- ➔ Speichern von Bilddaten zur Verwendung als Hintergrund
- ➔ Drucken von Umschlägen
- ➔ Umschalten der Papierzufuhr nach Bedarf
- ➔ Anzeigen der Druckergebnisse vor dem Drucken
- ➔ Festlegen des Papierformats (benutzerdefiniertes Format)

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Drucken mit einfacher Installation

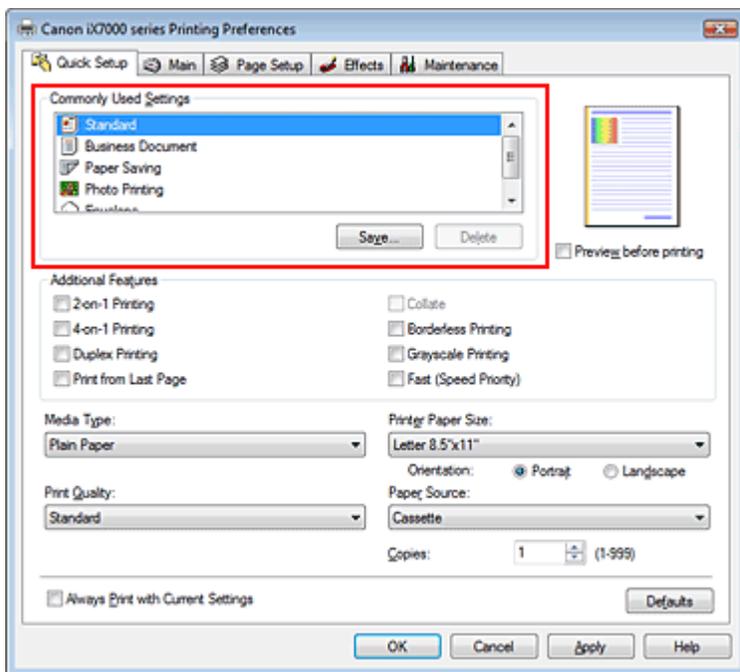
Drucken mit einfacher Installation

Nachstehend wird eine einfache Prozedur beschrieben, die das richtige Drucken mit diesem Drucker gewährleistet:

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Auswählen eines häufig verwendeten Profils

Wählen Sie unter Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) ein für den jeweiligen Zweck geeignetes Druckprofil. Wenn Sie ein Druckprofil auswählen, werden für die Einstellungen Zusätzliche Funktionen (Additional Features), Medientyp (Media Type) und Druckerpapierformat (Printer Paper Size) automatisch vordefinierte Werte konfiguriert.



3. Auswählen der Druckqualität

Wählen Sie die Option Hoch (High), Standard oder Schnell (Fast) aus, die hinsichtlich Druckqualität (Print Quality) Ihrem Zweck am besten entspricht.

4. Wählen Sie die Papierzufuhr aus.

Wählen Sie Manueller Einzug (Manual Feed), Kassette (Cassette) oder Hinteres Fach (Rear Tray) entsprechend der benötigten Papierzufuhr (Paper Source) aus.

Wichtig

- Je nach Papiertyp und Papierformat sind unterschiedliche Einstellungen für die Papierzufuhr verfügbar.

5. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, wird das Dokument mit den Einstellungen gedruckt, die Ihrem Zweck entsprechen.

 **Wichtig**

- Wenn Sie das Kontrollkästchen Immer mit aktuellen Einstellungen drucken (Always Print with Current Settings) aktivieren, werden alle Einstellungen auf den Registerkarten Schnelleinrichtung (Quick Setup), Optionen (Main), Seite einrichten (Page Setup) und Effekte (Effects) gespeichert, so dass Sie beim nächsten Drucken mit denselben Einstellungen arbeiten können.
- Klicken Sie auf Speichern... (Save...), um die angegebenen Einstellungen zu registrieren. Anweisungen zum Registrieren von Einstellungen finden Sie unter "[Speichern von häufig verwendeten Druckprofilen](#)."

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Festlegen des Seitenformats und der Ausrichtung

Festlegen des Seitenformats und der Ausrichtung

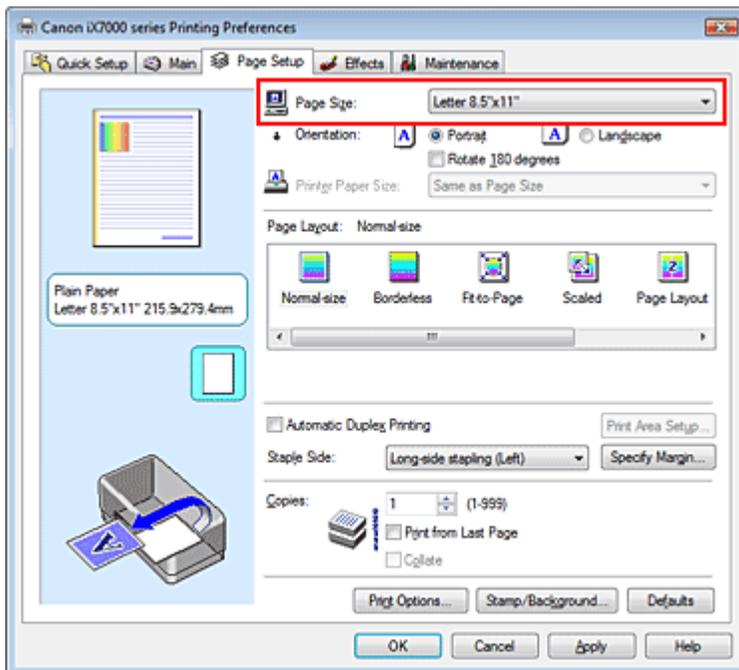
Das Seitenformat und die Ausrichtung werden grundsätzlich in der Anwendung festgelegt. Wenn die Angaben zu Seitenformat (Page Size) und Ausrichtung (Orientation) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) mit den entsprechenden Einstellungen in der Anwendung übereinstimmen, müssen sie nicht erneut auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) festgelegt werden.

Wenn Sie die Einstellungen in Ihrer Anwendung nicht vornehmen können, gehen Sie wie folgt vor, um das Seitenformat und die Ausrichtung anzugeben:
Sie können das Seitenformat und die Ausrichtung (Orientation) auch auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) konfigurieren.

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Auswählen des Papierformats

Wählen Sie ein Seitenformat in der Liste Seitenformat (Page Size) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) aus.



3. Einstellen von Ausrichtung (Orientation)

Wählen Sie für Ausrichtung (Orientation) die Einstellung Hochformat (Portrait) oder Querformat (Landscape). Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Um 180 Grad drehen (Rotate 180 degrees), wenn das Original um 180 Grad gedreht ausgedruckt werden soll.

4. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

Beim Drucken wird das Dokument nun mit dem gewählten Seitenformat und der gewählten Ausrichtung gedruckt.

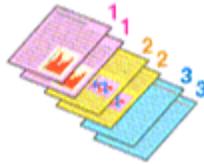
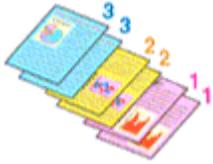
Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Festlegen der Anzahl der Kopien und der Druckreihenfolge

Festlegen der Anzahl der Kopien und der Druckreihenfolge

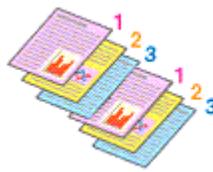
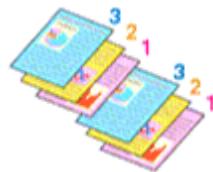
Standardeinstellung

Ab der letzten Seite drucken (Print from Last Page)



Sortieren (Collate)

Ab der letzten Seite drucken (Print from Last Page) + Sortieren (Collate)

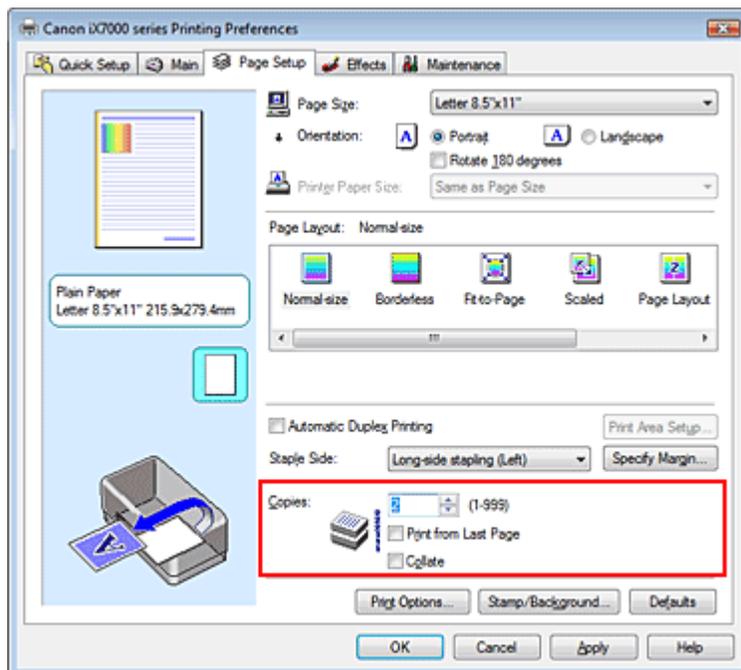


So legen Sie die Anzahl der Kopien und die Druckreihenfolge fest:
Sie können die Anzahl der Kopien bzw. Exemplare auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) einstellen.

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Festlegen der Anzahl der zu druckenden Exemplare

Geben Sie die Anzahl der zu druckenden Exemplare unter Kopien (Copies) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) an.



3. Festlegen der Druckreihenfolge

Wenn Sie das Kontrollkästchen Ab der letzten Seite drucken (Print from Last Page) aktivieren, beginnt der Ausdruck mit der letzten Seite. Auf diese Weise liegen die Seiten nach der Ausgabe in der richtigen Reihenfolge vor und brauchen nicht sortiert zu werden.

4. Legen Sie sortiertes Drucken fest, wenn Sie mehrere Kopien im Feld Kopien (Copies) angegeben haben.

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Sortieren (Collate), wenn Sie mehrere Kopien angegeben haben.

Deaktivieren Sie diese Option, wenn jeweils die Seiten mit derselben Seitenzahl zusammen gedruckt werden sollen.

5. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

Die angegebene Anzahl der Kopien wird in der festgelegten Reihenfolge gedruckt.

Wichtig

- Wenn die Anwendung, mit der Sie Ihr Dokument erstellt haben, dieselbe Funktion hat, nehmen Sie die Einstellungen im Druckertreiber vor. Ist das Druckergebnis in diesem Fall nicht annehmbar, legen Sie die Einstellungen in der Anwendung fest. Wenn Sie die Anzahl der Kopien und die Druckreihenfolge sowohl in der Anwendung als auch im Druckertreiber festlegen, wird möglicherweise ein Vielfaches der Werte in den beiden Einstellungen gedruckt oder die angegebene Reihenfolge nicht berücksichtigt.
- Ab der letzten Seite drucken (Print from Last Page) und Sortieren (Collate) sind nicht verfügbar, wenn Broschüre (Booklet) unter Seitenlayout (Page Layout) ausgewählt ist.
- Ab der letzten Seite drucken (Print from Last Page) ist nicht verfügbar, wenn Poster unter Seitenlayout (Page Layout) ausgewählt ist.

Hinweis

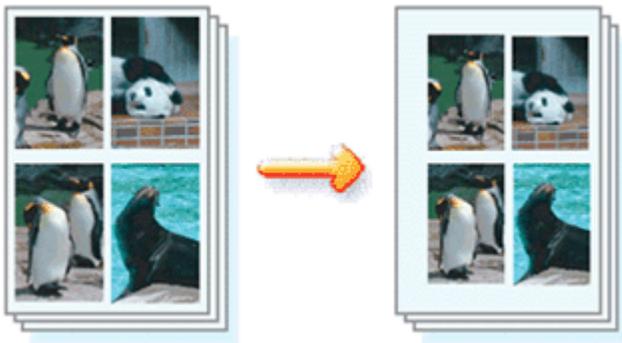
- Wenn Sie Ab der letzten Seite drucken (Print from Last Page) und Sortieren (Collate) auswählen, werden mehrseitige Dokumente so ausgegeben, dass sie nach dem Druckvorgang bereits in der richtigen Reihenfolge vorliegen.
Diese Einstellungen können mit den Optionen Randlos (Borderless), Normale Größe (Normal-size), An Seite anpassen (Fit-to-Page), Skaliert (Scaled), Seitenlayout (Page Layout) und Automatischer Duplexdruck (Automatic Duplex Printing) kombiniert werden.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Festlegen des Heftrands

Festlegen des Heftrands

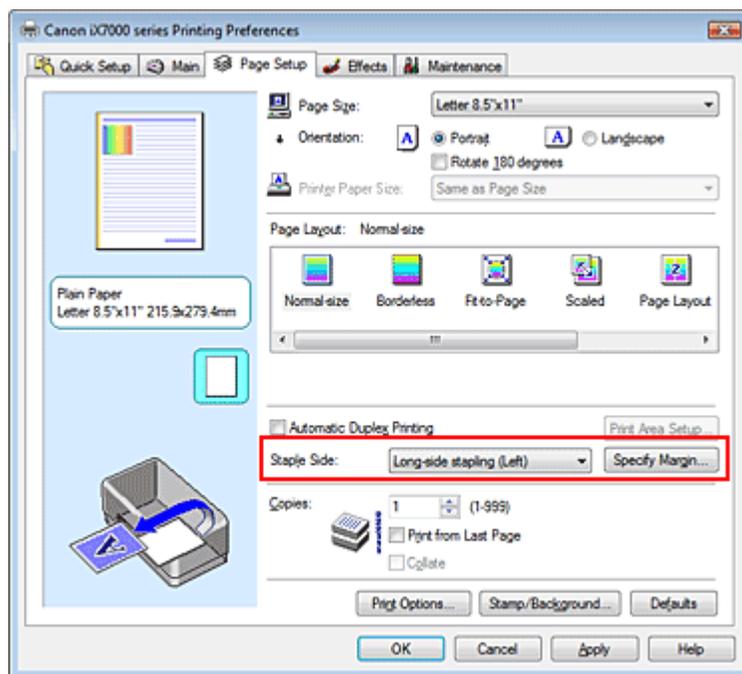


So legen Sie die Heftseite und die Randbreite fest:

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Festlegen der Heftseite

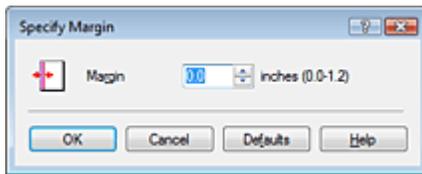
Überprüfen Sie die Position des Heftrands unter Heftseite (Staple Side) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup).

Der Drucker analysiert die Einstellungen Ausrichtung (Orientation) und Seitenlayout (Page Layout) und wählt automatisch die beste Heftposition. Wählen Sie ggf. einen anderen Wert in der Liste aus.



3. Festlegen der Randbreite

Klicken Sie bei Bedarf auf Rand angeben... (Specify Margin...) und legen Sie die Randbreite fest. Klicken Sie anschließend auf OK.



4. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup).

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, werden die Daten mit der festgelegten Heftseite und Randbreite gedruckt.

Wichtig

- Heftseite (Staple Side) und Rand angeben... (Specify Margin...) sind in folgenden Fällen nicht verfügbar:
 - Randlos (Borderless), Poster oder Broschüre (Booklet) ist für Seitenlayout (Page Layout) ausgewählt.
 - Skaliert (Scaled) ist unter Seitenlayout (Page Layout) ausgewählt (wenn auch Automatischer Duplexdruck (Automatic Duplex Printing) aktiviert ist, kann nur die Option Heftseite (Staple Side) festgelegt werden).

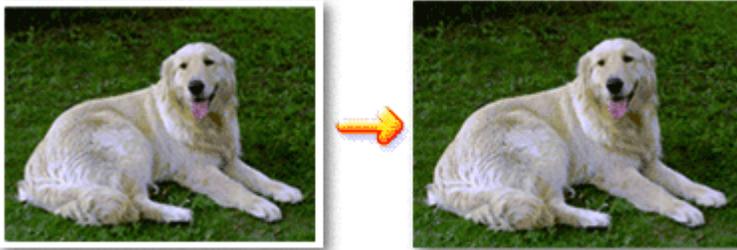
[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Randloser Druck

Randloser Druck

Die Funktion für das randlose Drucken erlaubt das Drucken ohne jeden Rand, indem die Daten vergrößert werden, sodass sie leicht über den Rand des Papiers hinausreichen. Ohne diese Funktion zum randlosen Drucken werden die gedruckten Daten mit einem Rand umgeben. Wählen Sie den randlosen Druck, wenn Sie z. B. ein Foto ohne umgebenden Rand drucken wollen.



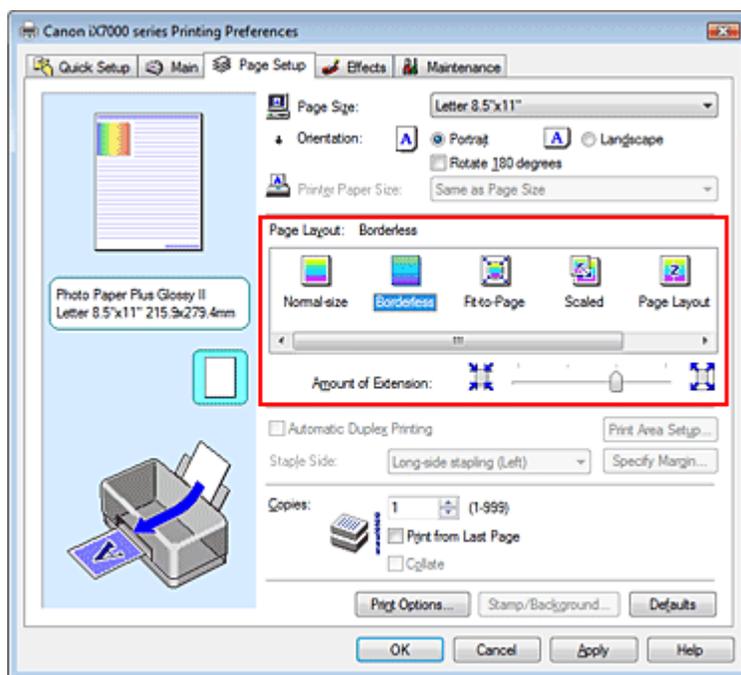
Die Funktion für randlosen Druck wird folgendermaßen eingestellt:

Sie können den randlosen Druck unter Zusätzliche Funktionen (Additional Features) auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) veranlassen.

Festlegen des randlosen Drucks

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters
2. Festlegen des randlosen Drucks

Wählen Sie Randlos (Borderless) in der Liste Seitenlayout (Page Layout) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) aus.



Klicken Sie auf OK, wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird. Wenn eine Meldung erscheint, die zum Ändern des Medientyps auffordert, wählen Sie einen Medientyp in der Liste aus, und klicken Sie auf OK.

3. Überprüfen des Seitenformats

Überprüfen Sie die Liste Seitenformat (Page Size). Wählen Sie ggf. ein anderes Seitenformat in der Liste aus. Die Liste enthält ausschließlich Seitenformate, die für den randlosen Druck geeignet sind.

4. Anpassen des Erweiterungsumfangs

Passen Sie den Erweiterungsumfang bei Bedarf mit dem Schieberegler Erweiterungsumfang (Amount of Extension) an.

Wenn Sie den Regler nach rechts verschieben, wird der Umfang größer, wenn Sie ihn nach links verschieben, wird er kleiner.

In den meisten Fällen ist es empfehlenswert, den Schieberegler auf die zweite Position von rechts zu stellen.



Wichtig

- Wenn Sie den Schieberegler ganz nach rechts verschieben, kann die Rückseite des Papiers verschmieren.

5. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

Die Daten werden ohne Rand auf das Papier gedruckt.

Wichtig

- Wenn ein Seitenformat ausgewählt wird, das nicht für den randlosen Druck verwendet werden kann, wird es automatisch in das für den randlosen Druck gültige Format geändert.
- Wenn Normalpapier (Plain Paper), Feiner Kunstdruck "Photo Rag" (Fine Art "Photo Rag"), Anderes Fine Art-Papier (Other Fine Art Paper) oder Umschlag (Envelope) in der Liste Medientyp (Media Type) auf der Registerkarte Optionen (Main) ausgewählt ist, können Sie keinen randlosen Druck durchführen.
- Wenn Randlos (Borderless) ausgewählt ist, sind die Optionen Druckerpapierformat (Printer Paper Size), Automatischer Duplexdruck (Automatic Duplex Printing), Heftseite (Staple Side) und die Schaltfläche Stempel/Hintergrund... (Stamp/Background...) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) nicht verfügbar.
- Je nach verwendetem Medientyp kann die Druckqualität geringfügig abnehmen oder das Blatt kann oben und unten verschmutzt sein.
- Wenn sich das Verhältnis von Höhe zu Breite von den Bilddaten unterscheidet, wird abhängig vom Format des Mediums ein Teil des Bildes möglicherweise nicht gedruckt. Beschneiden Sie in diesem Fall die Bilddaten mit einer Anwendungssoftware entsprechend dem Papierformat.

Erweitern der zu druckenden Bildfläche des Dokuments

Wenn Sie einen großen Wert für die Erweiterung angeben, können Sie ohne Probleme randlos drucken. Der über das Papier hinausreichende Teil des Dokuments wird aber nicht gedruckt. Am Rand eines Fotos befindliche Personen werden also möglicherweise nicht gedruckt.

Testen Sie den randlosen Druck einmal. Reduzieren Sie den Erweiterungswert, wenn Sie mit dem Ergebnis des randlosen Druckens nicht zufrieden sind. Der Erweiterungsumfang sinkt, wenn der Schieberegler Erweiterungsumfang (Amount of Extension) nach links bewegt wird.

Wichtig

- Wenn der Erweiterungsumfang verringert wird, kann je nach Papiergröße ein unerwünschter Rand auf dem Ausdruck erscheinen.

Hinweis

- Befindet sich der Schieberegler Erweiterungsumfang (Amount of Extension) ganz links, werden die Bilddaten nicht beschnitten.

- Wenn Vorschau vor dem Druckvorgang (Preview before printing) auf der Registerkarte Optionen (Main) aktiviert ist, können Sie vor dem Druckvorgang prüfen, ob wirklich kein Rand vorhanden ist.
-

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Anpassen an Seite

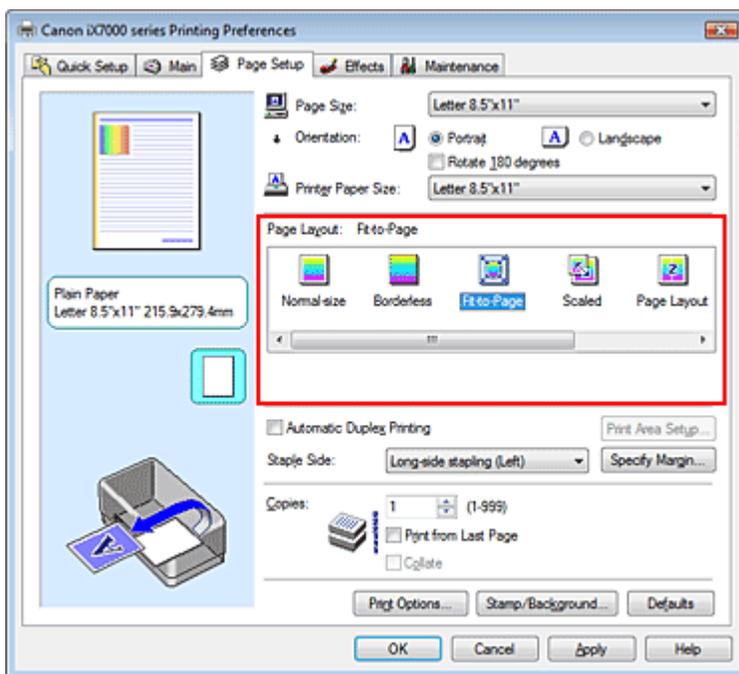
Anpassen an Seite



So drucken Sie ein Dokument mit automatisch vergrößerten oder verkleinerten und an die Papiergröße angepassten Seiten:

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Festlegen von "An Seite anpassen" (Fit-to-Page Printing)

Wählen Sie An Seite anpassen (Fit-to-Page) in der Liste Seitenlayout (Page Layout) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) aus.



3. Auswählen des Papierformats für die Daten

Wählen Sie unter Seitenformat (Page Size) das Papierformat aus, das in der Anwendung festgelegt ist.

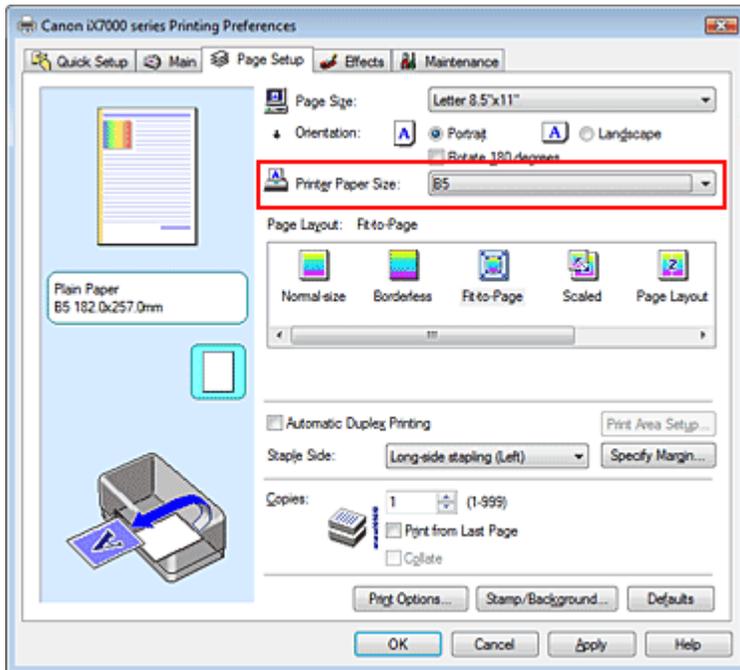
4. Auswählen des Druckerpapierformats

Wählen Sie in der Liste Druckerpapierformat (Printer Paper Size) das in den Drucker eingelegte Papierformat aus.

Wenn das Druckerpapierformat (Printer Paper Size) kleiner als der unter Seitenformat (Page Size)

angegebene Wert ist, wird das Seitenbild verkleinert. Wenn das Druckerpapierformat (Printer Paper Size) größer als der unter Seitenformat (Page Size) angegebene Wert ist, wird das Seitenbild vergrößert.

Die aktuellen Einstellungen werden im Vorschaufenster auf der linken Seite des Druckertreibers angezeigt.



5. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

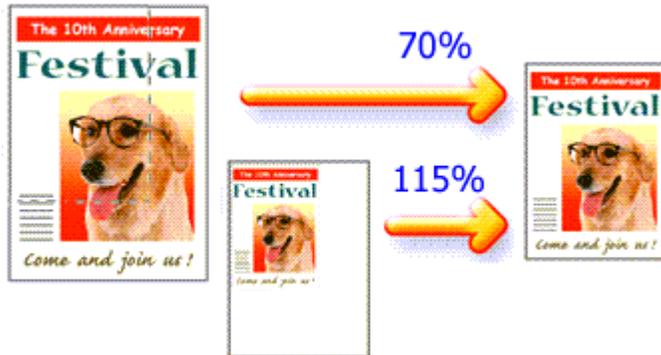
Beim Drucken wird das Dokument so vergrößert oder verkleinert, dass es auf die Seite passt.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Zoomdruck

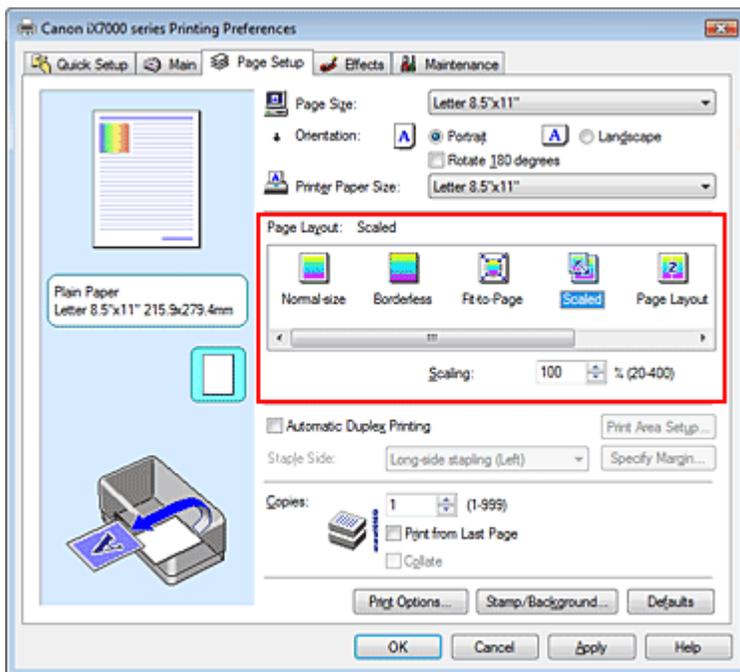
Zoomdruck



So drucken Sie ein Dokument mit vergrößerten oder verkleinerten Seiten:

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters
2. Einstellen des Zoomdrucks

Wählen Sie Skaliert (Scaled) in der Liste Seitenlayout (Page Layout) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) aus.



3. Auswählen des Papierformats für die Daten

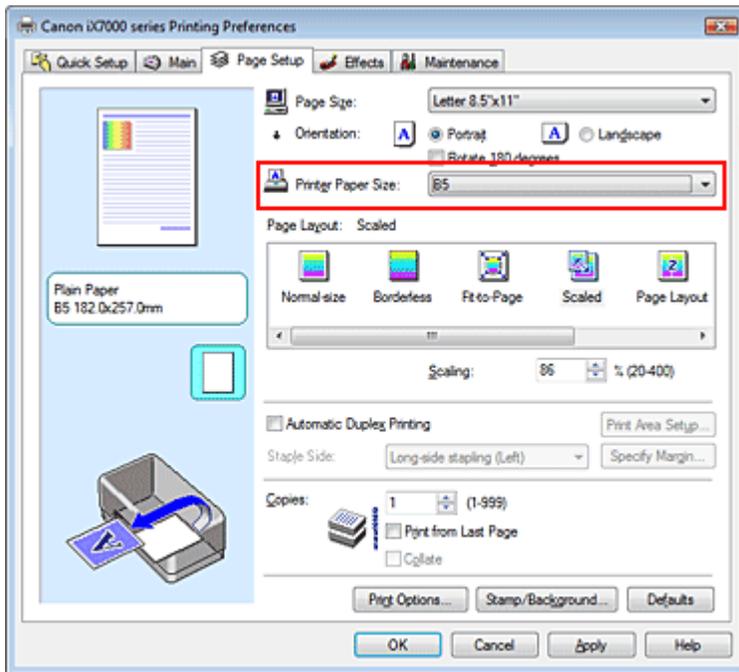
Wählen Sie unter Seitenformat (Page Size) das Papierformat aus, das in der Anwendung festgelegt ist.

4. Festlegen der Skalierung mit einer der folgenden Methoden:

- **Auswählen eines Druckerpapierformats (Printer Paper Size)**

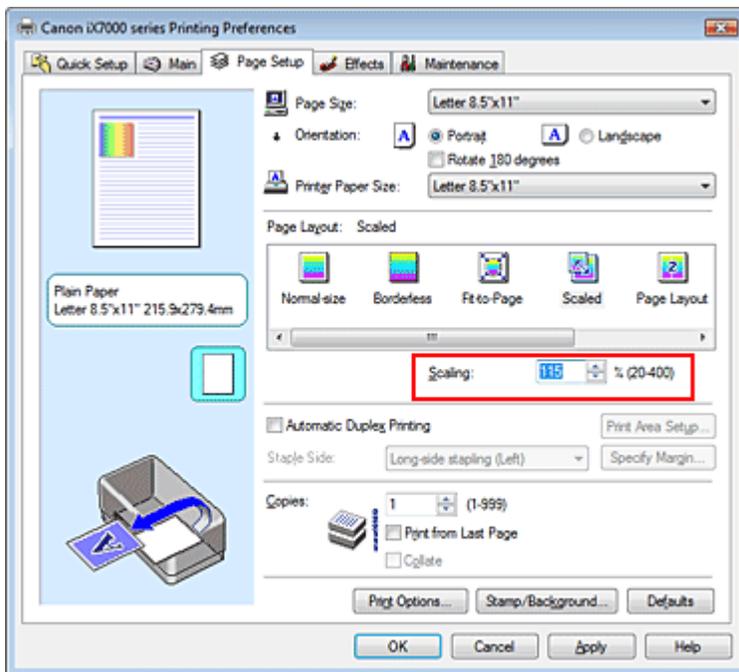
Wenn das Druckerpapierformat kleiner als der unter Seitenformat (Page Size) angegebene Wert ist, wird das Seitenbild verkleinert. Wenn das Druckerpapierformat größer als der unter

Seitenformat (Page Size) angegebene Wert ist, wird das Seitenbild vergrößert.



- **Festlegen eines Zoomfaktors**

Geben Sie den gewünschten Wert direkt in das Feld Skalierung (Scaling) ein.



Die aktuellen Einstellungen werden im Vorschauenfenster auf der linken Seite des Druckertreibers angezeigt.

5. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

Das Dokument wird nun mit dem angegebenen Vergrößerungs- bzw. Verkleinerungsfaktor gedruckt.

▶ **Wichtig**

- Wenn die Anwendung, mit der Sie das Original erstellt haben, über eine Funktion zum skalierten Drucken verfügt, nehmen Sie die entsprechenden Einstellungen in Ihrer Anwendung vor. Sie müssen dieselbe Einstellung nicht zusätzlich im Druckertreiber konfigurieren.
- Wenn Skaliert (Scaled) ausgewählt ist, ist das Listenfeld Heftseite (Staple Side) nicht zur Verfügung

(sofern nicht Automatischer Duplexdruck (Automatic Duplex Printing) ausgewählt ist).

Hinweis

- Wenn Sie Skaliert (Scaled) auswählen, wird der druckbare Bereich dadurch geändert.
-

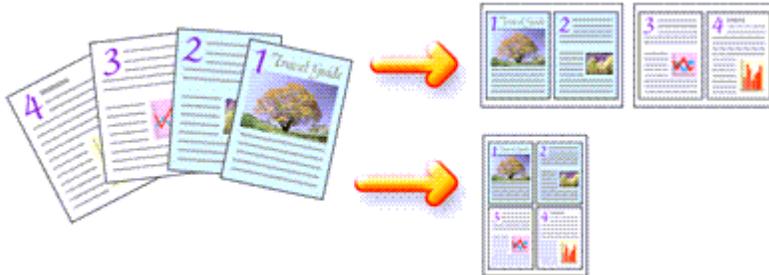
[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Seitenlayoutdruck

Seitenlayoutdruck

Mit dem Seitenlayoutdruck können Sie mehrere Seiten auf einem Blatt Papier ausdrucken.

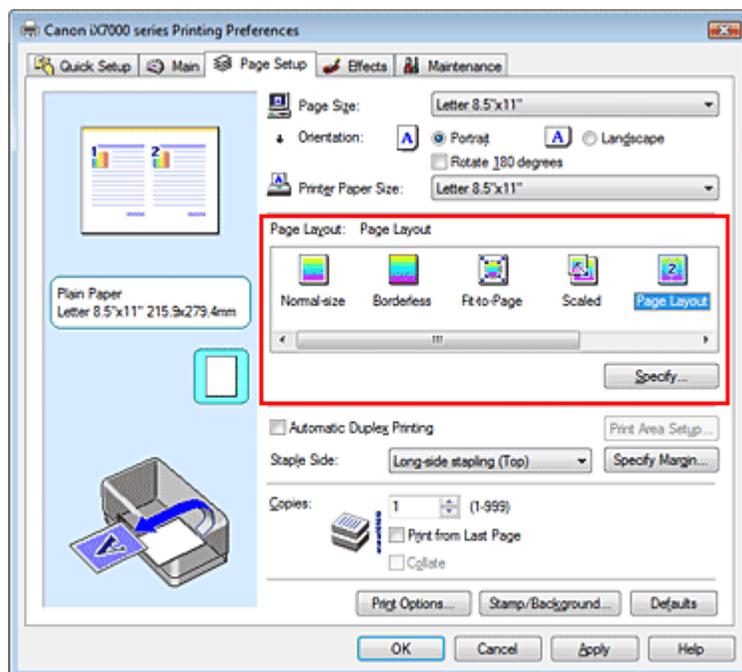


So verwenden Sie die Funktion Seitenlayoutdruck:

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters
2. Festlegen des Seitenlayoutdrucks

Wählen Sie Seitenlayout (Page Layout) in der Liste Seitenlayout (Page Layout) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) aus.

Die aktuellen Einstellungen werden im Vorschauenfenster auf der linken Seite des Druckertreibers angezeigt.



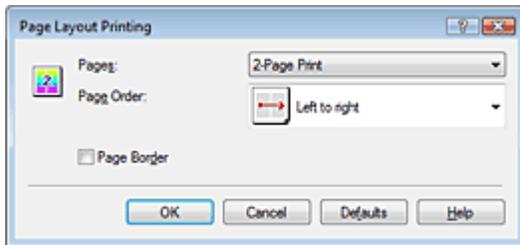
3. Auswählen des Druckerpapierformats

Wählen Sie in der Liste Druckerpapierformat (Printer Paper Size) das in den Drucker eingelegte Papierformat aus.

Die Einstellung des Layouts von zwei Seiten des Dokuments von links nach rechts ist abgeschlossen.

4. Festlegen der Anzahl der auf einem Blatt zu druckenden Seiten und der Seitenreihenfolge

Klicken Sie bei Bedarf auf Einstellen... (Specify...) und nehmen Sie im Dialogfeld Seitenlayoutdruck (Page Layout Printing) die folgenden Einstellungen vor. Klicken Sie anschließend auf OK.



Seiten (Pages)

Um die Anzahl der auf einem Blatt zu druckenden Seiten zu erhöhen, wählen Sie die gewünschte Anzahl in der Liste aus.

Sie können auch auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) 2 Seiten/Blatt (2-Page Print) oder 4 Seiten/Blatt (4-Page Print) einstellen.

Reihenfolge (Page Order)

Wählen Sie in der Liste das entsprechende Symbol aus, um die Reihenfolge der Seiten zu ändern.

Seitenrand (Page Border)

Um einen Seitenrand um jede Dokumentseite zu drucken, aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen.

5. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup).

Beim Drucken des Dokuments wird auf jedem Blatt die angegebene Anzahl an Seiten in der festgelegten Reihenfolge gedruckt.

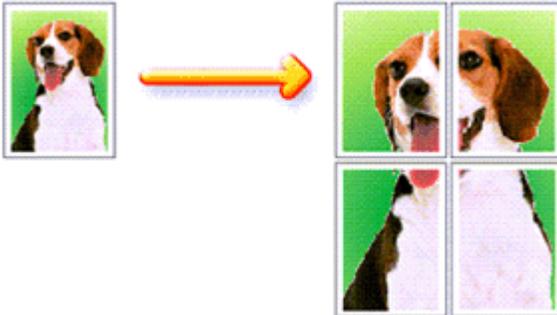
[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Posterdruck

Posterdruck

Die Posterdruckfunktion vergrößert die Bilddaten, teilt sie auf mehrere Seiten auf und druckt diese Seiten dann auf separate Blätter. Wenn die Blätter aneinandergefügt werden, ergeben sie ein großes Bild im Posterformat.



So verwenden Sie die Funktion Posterdruck:

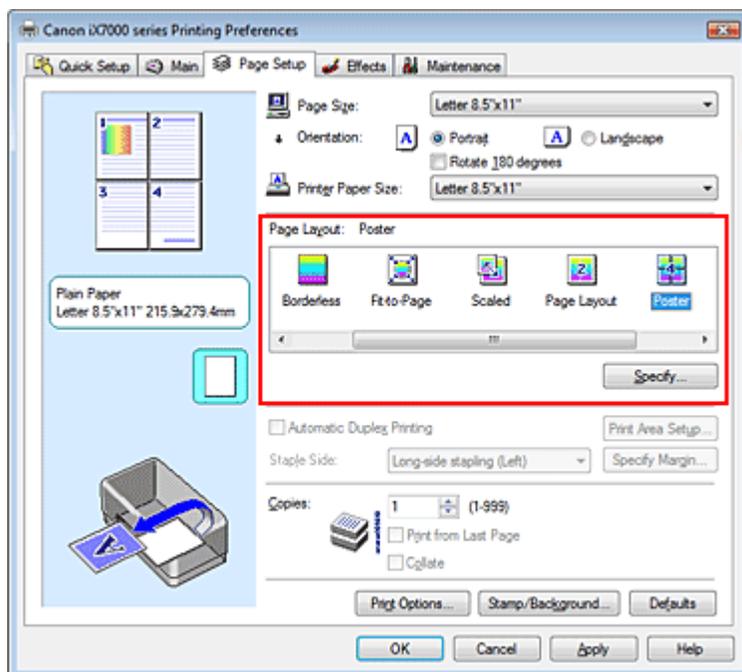
Einstellen des Posterdrucks

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Einstellen des Posterdrucks

Wählen Sie Poster in der Liste Seitenlayout (Page Layout) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) aus.

Die aktuellen Einstellungen werden im Vorschaufenster auf der linken Seite des Druckertreibers angezeigt.



3. Auswählen des Druckerpapierformats

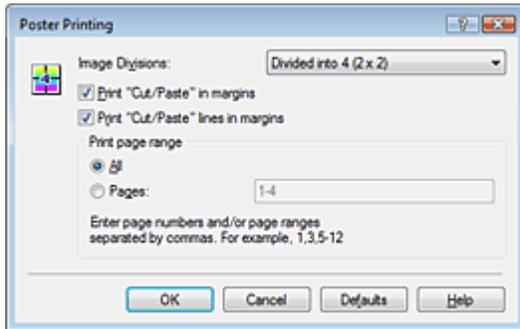
Wählen Sie in der Liste Druckerpapierformat (Printer Paper Size) das in den Drucker eingelegte

Papierformat aus.

Die Einstellung eines Posters mit 2 x 2 Seiten ist abgeschlossen.

4. Festlegen der Anzahl der Bildunterteilungen und der zu druckenden Seiten

Klicken Sie bei Bedarf auf Einstellen... (Specify...) und nehmen Sie im Dialogfeld Posterdruck (Poster Printing) die folgenden Einstellungen vor. Klicken Sie anschließend auf OK.



Bildunterteilung (Image Divisions)

Wählen Sie die gewünschte Unterteilung (vertikal x horizontal) aus. Je größer die Anzahl der Bildunterteilungen, desto mehr Blätter werden gedruckt, so dass Sie ein großes Poster herstellen können.

Am Rand "Ausschneiden/Einfügen" drucken (Print "Cut/Paste" in margins)

Deaktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um die Wörter "Ausschneiden" (Cut) und "Einfügen" (Paste) nicht zu drucken.

Wichtig

- Diese Funktion ist bei Verwendung des 64-Bit-Druckertreibers nicht verfügbar.

Am Rand "Ausschneiden/Einfügen"-Linien drucken (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Deaktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um Schnittlinien nicht zu drucken.

Seiten (Pages)

Um bestimmte Seiten erneut zu drucken, geben Sie die entsprechende Seitenzahl an. Zum Drucken mehrerer Seiten geben Sie den Druckbereich durch Trennen der Seiten mit Kommas oder Eingabe eines Bindestriches zwischen den Seitenzahlen ein.

Hinweis

- Sie können den Druckbereich auch angeben, indem Sie im Vorschauenfenster auf die Seiten klicken.

5. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup).

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, wird das Dokument beim Drucken auf mehrere Seiten aufgeteilt.

Nach dem Drucken der einzelnen Seiten fügen Sie die Blätter zusammen, um das Poster zu erstellen.

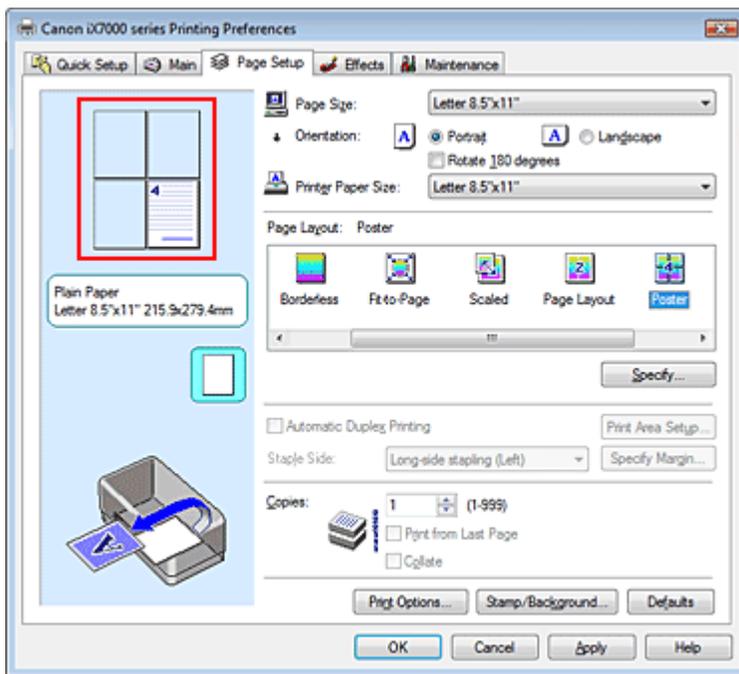
Drucken nur bestimmter Seiten

Wenn der Ausdruck blass erscheint oder ein Tintenbehälter während des Druckvorgangs leer wird, können Sie bestimmte Seiten wie folgt erneut drucken:

1. Einstellen des Druckbereichs

Klicken Sie im Vorschauenfenster auf der linken Seite der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) auf die Seiten, die nicht gedruckt werden müssen.

Die Seiten werden gelöscht und nur die zu druckenden Seiten werden angezeigt.



Hinweis

- Klicken Sie auf die gelöschten Seiten, um sie erneut anzuzeigen.
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Vorschauenfenster, um Alle Seiten drucken (Print all pages) oder Alle Seiten löschen (Delete all pages) auszuwählen.

2. Abschließen der Konfiguration

Wenn Sie die Auswahl der Seiten abgeschlossen haben, klicken Sie auf OK.
Beim Ausführen des Druckvorgangs werden nur die angegebenen Seiten gedruckt.

Wichtig

- Wenn Poster ausgewählt ist, sind die Optionen Automatischer Duplexdruck (Automatic Duplex Printing), Heftseite (Staple Side) und Ab der letzten Seite drucken (Print from Last Page) nicht verfügbar.
- Da beim Posterdruck die Dokumente vergrößert werden, werden die Druckergebnisse möglicherweise beeinträchtigt.

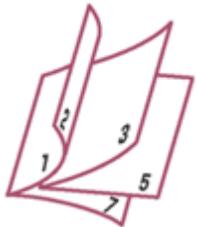
[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Broschürendruck

Broschürendruck

Mit der Funktion "Broschürendruck" (Booklet Printing) können Sie Broschüren drucken. Daten werden auf beide Seiten des Papiers gedruckt. Bei diesem Druckvorgang wird sichergestellt, dass die gefalteten Broschürenblätter in der richtigen Reihenfolge zusammengelegt und in der Mitte geheftet werden können.

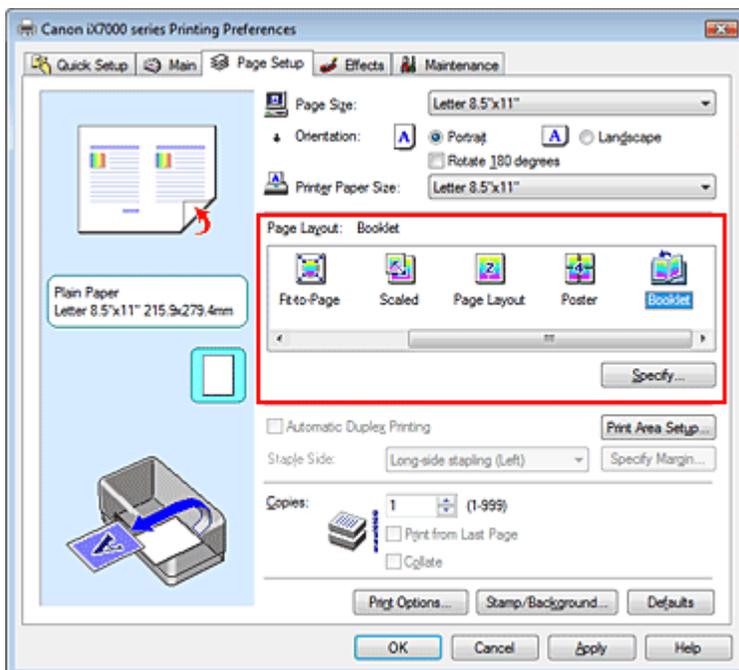


So stellen Sie die Funktion für den Broschürendruck ein:

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Einstellen des Broschürendrucks

Wählen Sie Broschüre (Booklet) in der Liste Seitenlayout (Page Layout) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) aus.

Die aktuellen Einstellungen werden im Vorschaufenster auf der linken Seite des Fensters angezeigt.

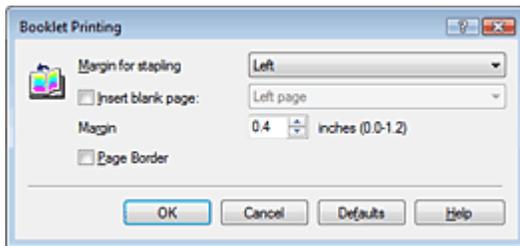


3. Auswählen des Druckerpapierformats

Wählen Sie in der Liste Druckerpapierformat (Printer Paper Size) das in den Drucker eingelegte Papierformat aus.

4. Festlegen des Rands zum Heften und der Randbreite

Klicken Sie auf Einstellen... (Specify...), legen Sie die folgenden Einstellungen im Dialogfeld Broschürendruck (Booklet Printing) fest und klicken Sie anschließend auf OK.

**Rand zum Heften (Margin for stapling)**

Wählen Sie für die gedruckte Broschüre die Seite für den Rand zum Heften aus.

Leere Seite einfügen (Insert blank page)

Um ein Blatt leer zu lassen, aktivieren Sie das Kontrollkästchen und wählen Sie die Seite aus, die leer bleiben soll.

Rand (Margin)

Geben Sie die Randbreite ein. Die eingegebene Breite ab der Mitte des Blatts wird die Randbreite für eine Seite.

Seitenrand (Page Border)

Um einen Seitenrand um jede Dokumentseite zu drucken, aktivieren Sie das Kontrollkästchen.

5. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup).

Beim Starten des Druckvorgangs wird zunächst automatisch eine Seite des Papiers bedruckt und dann die andere.

Wenn der Druckvorgang abgeschlossen ist, falten Sie alle Blätter in der Mitte und heften Sie sie zu einer Broschüre zusammen.

Wichtig

- Broschüre (Booklet) kann nicht ausgewählt werden, wenn ein anderer Medientyp als Normalpapier (Plain Paper) unter Medientyp (Media Type) ausgewählt ist.
- Wenn Broschüre (Booklet) ausgewählt ist, sind die Optionen Automatischer Duplexdruck (Automatic Duplex Printing), Heftseite (Staple Side), Ab der letzten Seite drucken (Print from Last Page) und Sortieren (Collate) nicht verfügbar.

Hinweis

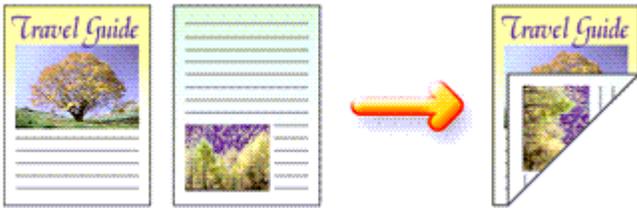
- Wenn das Kontrollkästchen Leere Seite einfügen (Insert blank page) für den Broschürendruck aktiviert ist, werden Stempel und Hintergrund nicht auf den Leerseiten gedruckt.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Duplexdruck

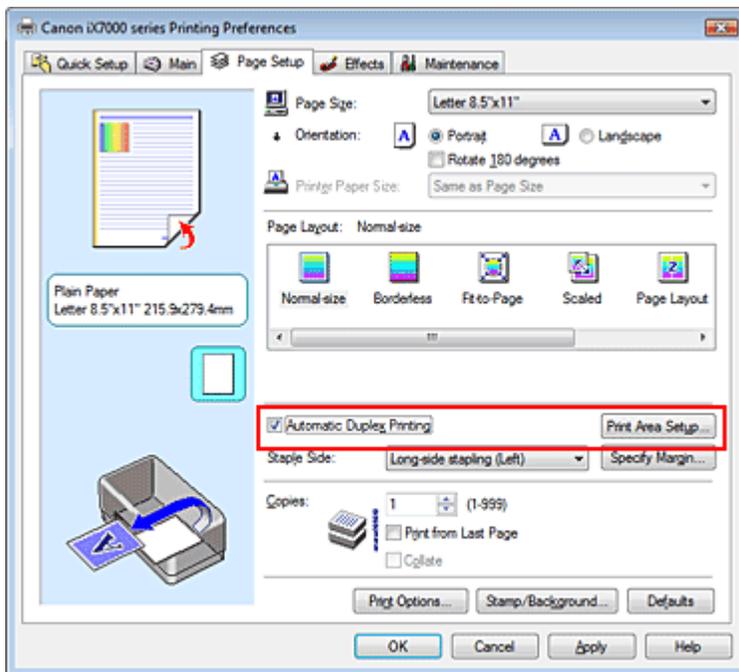
Duplexdruck



So drucken Sie Daten auf beiden Papierseiten:
Sie können den Duplexdruck unter Zusätzliche Funktionen (Additional Features) auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) veranlassen.

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Stellen Sie den automatischen Duplexdruck ein.

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Automatischer Duplexdruck (Automatic Duplex Printing) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup).

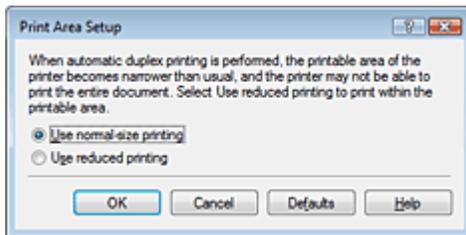


3. Auswählen des Layouts

Wählen Sie Normale Größe (Normal-size) (oder An Seite anpassen (Fit-to-Page), Skaliert (Scaled) bzw. Seitenlayout (Page Layout)) in der Liste Seitenlayout (Page Layout).

4. Festlegen des Druckbereichs

Beim Duplexdruck ist der Druckbereich des Dokuments geringfügig kleiner und das Dokument passt möglicherweise nicht auf eine Seite.
Klicken Sie auf Druckbereich einrichten... (Print Area Setup...) und wählen Sie eine der folgenden Verarbeitungsmethoden.



Normale Druckgröße verwenden (Use normal-size printing)

Die Seite wird in normaler Größe (ohne Verkleinerung) gedruckt.

Verringerte Druckgröße verwenden (Use reduced printing)

Die Seite wird während des Druckvorgangs geringfügig verkleinert.

5. Festlegen der Heftseite

Der Drucker analysiert die Einstellungen unter Ausrichtung (Orientation) und Seitenlayout (Page Layout) und wählt automatisch die beste Heftseite (Staple Side). Wenn Sie die Einstellung ändern möchten, wählen Sie einen anderen Wert in der Liste aus.

6. Festlegen der Randbreite

Klicken Sie bei Bedarf auf Rand angeben... (Specify Margin...) und legen Sie die Randbreite fest. Klicken Sie anschließend auf OK.

7. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup). Beim Drucken wird der Duplexdruck ausgeführt.

Wichtig

- Automatischer Duplexdruck (Automatic Duplex Printing) ist nicht verfügbar, wenn:
 - Es ist ein anderer Medientyp als Normalpapier (Plain Paper) für Medientyp (Media Type) ausgewählt.
 - Poster ist in der Liste Seitenlayout (Page Layout) ausgewählt.
- Wenn Broschüre (Booklet) in der Liste Seitenlayout (Page Layout) ausgewählt ist, sind die Optionen Automatischer Duplexdruck (Automatic Duplex Printing) und Heftseite (Staple Side) nicht verfügbar.
- Nach dem Bedrucken der Vorderseite muss die Tinte eine Weile trocknen, bevor die Rückseite bedruckt werden kann. (Der Druckvorgang wird unterbrochen.) Berühren Sie das Papier während dieses Zeitraums nicht. Sie können die zum Trocknen der Tinte erforderliche Wartezeit unter Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) auf der Registerkarte Wartung (Maintenance) ändern.

Hinweis

- Verwenden Sie für den automatischen Duplexdruck kein kleineres Normalpapier als A5. Wählen Sie außerdem keinen anderen Medientyp als Normalpapier (Plain Paper) unter Medientyp (Media Type) aus.
- Sind beim Duplexdruck auf der Rückseite des Papiers Verschmierungen zu sehen, rufen Sie Bodenplattenreinigung (Bottom Plate Cleaning) auf der Registerkarte Wartung (Maintenance) auf.

Verwandtes Thema

➔ [Druckerinnenraum reinigen](#)

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Stempel-/Hintergrunddruck

Stempel-/Hintergrunddruck

Diese Funktion ist bei Verwendung des 64-Bit-Druckertreibers nicht verfügbar.

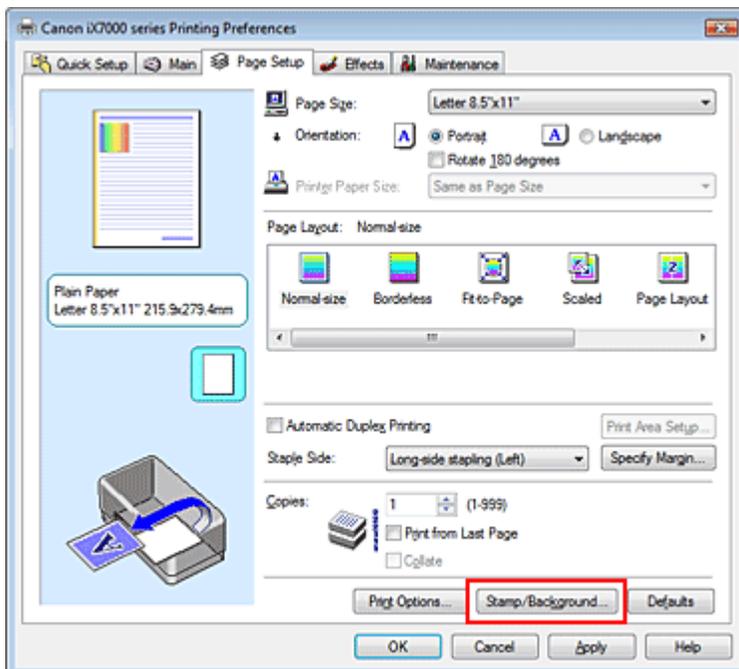
Mit der Funktion Stempel (Stamp) können Sie einen Stempeltext oder eine Bitmap über oder unter Dokumentdaten drucken. Überdies können auch das Datum, die Uhrzeit und der Benutzername gedruckt werden. Die Funktion Hintergrund (Background) ermöglicht es, Dokumentdaten mit einer Illustration zu hinterlegen.

So verwenden Sie die Funktion zum Drucken von Stempeln und Hintergründen:

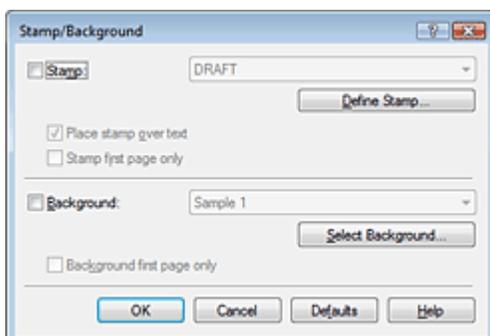
Drucken von Stempeln

"VERTRAULICH", "WICHTIG" und andere in Firmen oft verwendete Stempeltexte sind vorgespeichert.

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Klicken auf Stempel/Hintergrund... (Stamp/Background...) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup)



Das Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background) wird geöffnet.



3. Auswählen eines Stempels

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Stempel (Stamp) und wählen Sie den gewünschten Stempel aus der Liste aus.

Die aktuellen Einstellungen werden im Vorschauenfenster auf der linken Seite der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) angezeigt.

4. Festlegen der Stempeldetails

Nehmen Sie bei Bedarf die folgenden Einstellungen vor und klicken Sie auf OK.

Über Text stempeln (Place stamp over text)

Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um den Stempel auf die Vorderseite des Dokuments zu drucken.

Hinweis

- Der Stempel wird nun im Vordergrund gedruckt, da er in den Bereichen, in denen Stempel- und Dokumentdaten überlappen, über die Dokumentdaten gedruckt wird. Wenn das Kontrollkästchen nicht aktiviert ist, wird der Stempel hinter die Dokumentdaten gedruckt und kann, je nach verwendeter Anwendung, in den überlappenden Bereichen verdeckt werden.

Nur erste Seite stempeln (Stamp first page only)

Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um den Stempel nur auf die erste Seite des Dokuments zu drucken.

Schaltfläche Stempel definieren... (Define Stamp...)

Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um den Text, die Bitmapdatei oder die Position für den Stempel zu ändern (weitere Informationen hierzu finden Sie unter "[Speichern eines Stempels](#)").

5. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup).

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, werden die Daten mit dem angegebenen Stempel gedruckt.

Drucken eines Hintergrunds

Zwei Bitmapdateien sind als Muster bereits vorgespeichert.

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Klicken auf Stempel/Hintergrund... (Stamp/Background...) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup)

Das Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background) wird geöffnet.

3. Auswählen des Hintergrunds

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Hintergrund (Background) und wählen Sie den gewünschten Hintergrund in der Liste aus.

Die aktuellen Einstellungen werden im Vorschauenfenster auf der linken Seite der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) angezeigt.

4. Festlegen der Hintergrunddetails

Nehmen Sie bei Bedarf die folgenden Einstellungen vor und klicken Sie auf OK.

Hintergrund nur erste Seite (Background first page only)

Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um den Hintergrund nur auf die erste Seite des Dokuments zu drucken.

Schaltfläche Hintergrund auswählen... (Select Background...)

Klicken Sie auf dieses Kontrollkästchen, um einen anderen Hintergrund zu verwenden oder das Layout oder die Dichte eines Hintergrunds zu ändern (weitere Informationen hierzu finden Sie unter "[Speichern von Bilddaten zur Verwendung als Hintergrund](#)").

5. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup).

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, werden die Daten mit dem angegebenen Hintergrund gedruckt.

Wichtig

- Wenn das Kontrollkästchen Randlos (Borderless) aktiviert ist, ist die Schaltfläche Stempel/Hintergrund... (Stamp/Background...) nicht verfügbar.

Hinweis

- Wenn das Kontrollkästchen Leere Seite einfügen (Insert blank page) für den Broschürendruck aktiviert ist, werden Stempel und Hintergrund nicht auf den Leerseiten gedruckt.

Verwandte Themen

- ➔ [Speichern eines Stempels](#)
- ➔ [Speichern von Bilddaten zur Verwendung als Hintergrund](#)



[Zum Seitenanfang](#) 

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Stempel-/Hintergrunddruck > Speichern eines Stempels

Speichern eines Stempels

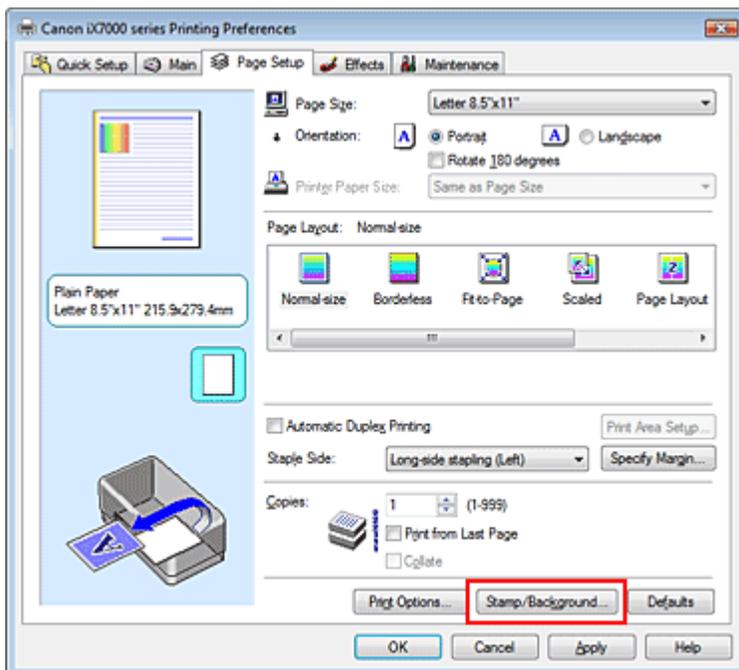
Diese Funktion ist bei Verwendung des 64-Bit-Druckertreibers nicht verfügbar.

Sie können einen neuen Stempel erstellen und speichern. Sie können auch einen vorhandenen Stempel beliebig ändern und in geänderter Form speichern. Nicht benötigte Stempel können jederzeit gelöscht werden.

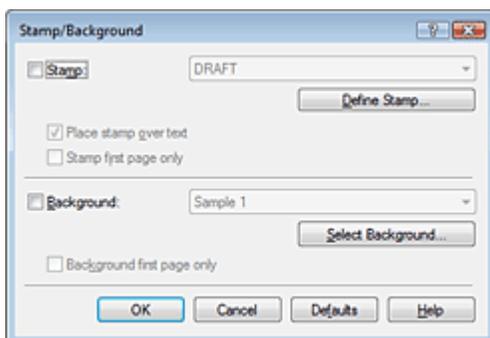
So speichern Sie einen neuen Stempel:

Speichern eines neuen Stempels

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Klicken auf **Stempel/Hintergrund...** (Stamp/Background...) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup)

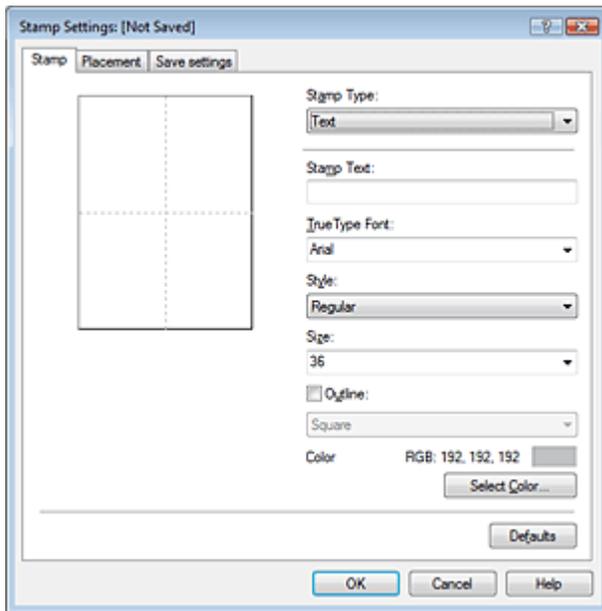


Das Dialogfeld **Stempel/Hintergrund** (Stamp/Background) wird geöffnet.



3. Klicken auf **Stempel definieren...** (Define Stamp...)

Das Dialogfeld **Stempeleinstellungen** (Stamp Settings) wird geöffnet.



4. Konfigurieren des Stempels im Vorschauenfenster

- **Registerkarte Stempel (Stamp)**

Wählen Sie je nach dem beabsichtigten Zweck Text, Bitmap oder Datum/Uhrzeit/Benutzername (Date/Time/User Name) unter Stempeltyp (Stamp Type).

- Damit Sie einen Stempel vom Typ Text speichern können, müssen die Zeichen in das Feld Stempeltext (Stamp Text) eingetragen sein. Ändern Sie bei Bedarf die Einstellungen TrueType-Schriftart (TrueType Font), Stil (Style), Größe (Size) und Kontur (Outline). Die Farbe des Stempels können Sie durch Klicken auf Farbe wählen... (Select Color...) auswählen.
- Klicken Sie unter Bitmap auf Datei auswählen... (Select File...) und wählen Sie die gewünschte Bitmap-Datei (.bmp) aus. Ändern Sie bei Bedarf die Einstellungen für Größe (Size) und Transparente weiße Fläche (Transparent white area).
- Als Datum/Uhrzeit/Benutzername (Date/Time/User Name) werden unter Stempeltext (Stamp Text) das Datum und die Uhrzeit der Druckobjekterstellung sowie der Benutzername angezeigt. Ändern Sie bei Bedarf die Einstellungen TrueType-Schriftart (TrueType Font), Stil (Style), Größe (Size) und Kontur (Outline). Die Farbe des Stempels können Sie durch Klicken auf Farbe wählen... (Select Color...) auswählen.

Wichtig

- Stempeltext (Stamp Text) ist nicht verfügbar, wenn Datum/Uhrzeit/Benutzername (Date/Time/User Name) ausgewählt ist.

- **Registerkarte Position (Placement)**

Wählen Sie die Stempelposition in der Liste Position aus. Sie können auch Benutzerdefiniert (Custom) in der Liste Position auswählen und die Koordinaten für X-Position und Y-Position festlegen.

Sie können die Stempelposition auch ändern, indem Sie den Stempel im Vorschauenfenster an eine andere Position ziehen.

Um den Stempelpositionswinkel zu ändern, geben Sie einen Wert in das Feld Ausrichtung (Orientation) ein.

5. Speichern des Stempels

Klicken Sie auf die Registerkarte Einstellungen speichern (Save settings) und geben Sie einen Titel in das Feld Titel (Title) ein. Klicken Sie anschließend auf Speichern (Save).

Klicken Sie auf OK, wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

6. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK. Das Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background) wird wieder geöffnet.

Der gespeicherte Titel wird in der Liste Stempel (Stamp) angezeigt.

Ändern und Speichern von Stempелеinstellungen

1. Auswählen des Stempels, für den die Einstellungen geändert werden sollen

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Stempel (Stamp) im Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background), und wählen Sie dann den Titel des zu ändernden Stempels in der Liste Stempel (Stamp) aus.

2. Klicken auf Stempel definieren... (Define Stamp...)

Das Dialogfeld Stempелеinstellungen (Stamp Settings) wird geöffnet.

3. Konfigurieren des Stempels im Vorschaufenster

4. Speichern des Stempels mit Überschreiben

Klicken Sie auf der Registerkarte Einstellungen speichern (Save settings) auf Überschreibung speichern (Save overwrite).

Wenn Sie den Stempel unter einem anderen Titel speichern möchten, geben Sie in das Feld Titel (Title) einen neuen Titel ein, und klicken Sie auf Speichern (Save).

Klicken Sie auf OK, wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

5. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK. Das Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background) wird wieder geöffnet. Der gespeicherte Titel wird in der Liste Stempel (Stamp) angezeigt.

Löschen nicht mehr benötigter Stempel

1. Klicken auf Stempel definieren... (Define Stamp...) im Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background).

Das Dialogfeld Stempелеinstellungen (Stamp Settings) wird geöffnet.

2. Auswählen des zu löschenden Stempels

Wählen Sie in der Liste Stempel (Stamps) auf der Registerkarte Einstellungen speichern (Save settings) den Titel des zu löschenden Stempels aus. Klicken Sie anschließend auf Löschen (Delete).

Klicken Sie auf OK, wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

3. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK. Das Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background) wird wieder geöffnet.



[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Stempel-/Hintergrunddruck > Speichern von Bilddaten zur Verwendung als Hintergrund

Speichern von Bilddaten zur Verwendung als Hintergrund

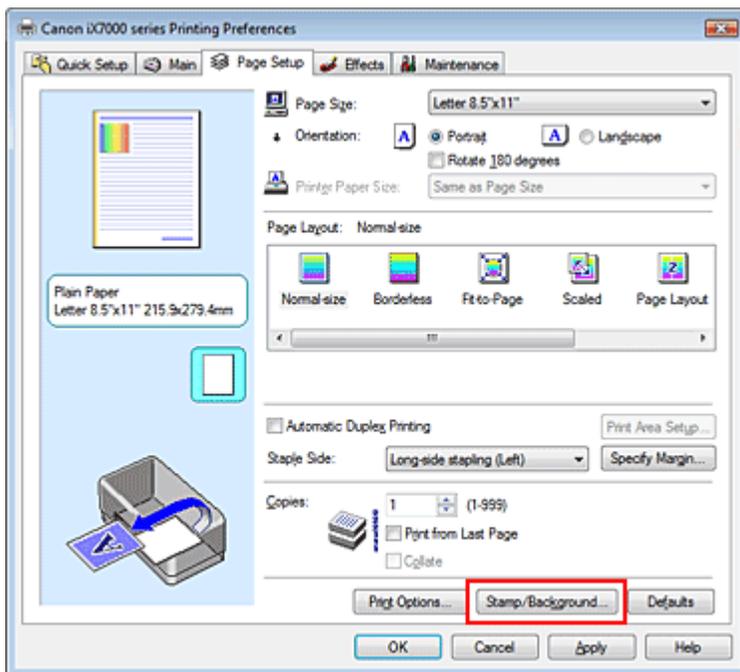
Diese Funktion ist bei Verwendung des 64-Bit-Druckertreibers nicht verfügbar.

Sie können eine Bitmap-Datei (.bmp) wählen und diese als neuen Hintergrund speichern. Sie können auch einen vorhandenen Hintergrund ändern und in geänderter Form speichern. Ein nicht benötigter Hintergrund kann jederzeit gelöscht werden.

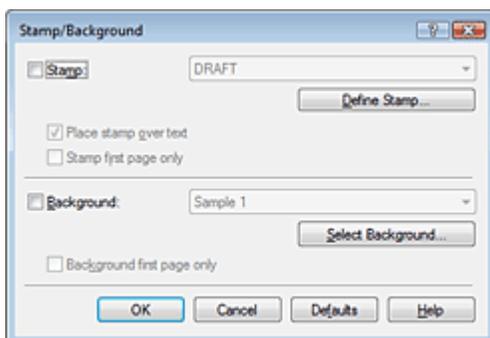
So speichern Sie die als Hintergrund zu verwendenden Bilddaten:

Speichern eines neuen Hintergrunds

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Klicken auf **Stempel/Hintergrund...** (Stamp/Background...) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup)

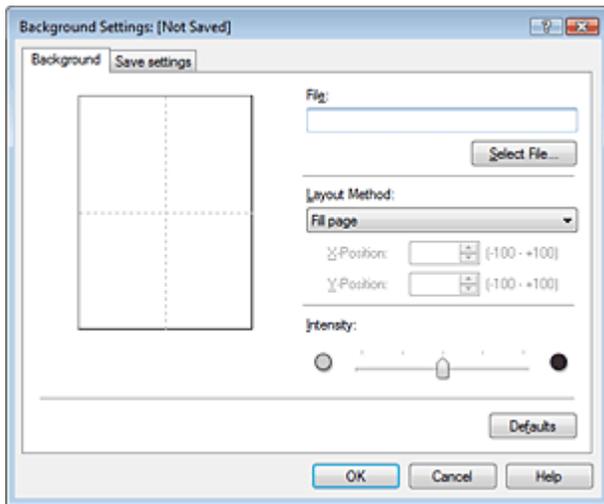


Das Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background) wird geöffnet.



3. Klicken auf **Hintergrund auswählen...** (Select Background...)

Das Dialogfeld Hintergrund Einstellungen (Background Settings) wird geöffnet.



4. Die Bilddaten auswählen, die für den Hintergrund registriert werden sollen

Klicken Sie auf Datei auswählen... (Select File...). Wählen Sie die gewünschte Bitmapdatei (.bmp) aus und klicken Sie auf Öffnen (Open).

5. Vornehmen der folgenden Einstellungen, während das Vorschauenfenster angezeigt wird

Layoutmethode (Layout Method)

Legen Sie fest, wie die als Hintergrund verwendeten Bilddaten auf das Papier gedruckt werden sollen.

Wenn Sie Benutzerdefiniert (Custom) auswählen, können Sie die Koordinaten für X-Position und Y-Position angeben.

Sie können die Hintergrundposition auch ändern, indem Sie das Bild im Vorschauenfenster an eine andere Stelle ziehen.

Intensität (Intensity)

Legen Sie die Intensität der Hintergrundbilddaten mit dem Schieberegler Intensität (Intensity) fest. Zum Aufhellen des Hintergrunds ziehen Sie den Schieberegler nach links. Zum Abdunkeln des Hintergrunds ziehen Sie den Schieberegler nach rechts. Zum Drucken des Hintergrunds mit Original-Bitmap-Intensität bewegen Sie den Schieberegler ganz nach rechts.

6. Speichern des Hintergrunds

Klicken Sie auf die Registerkarte Einstellungen speichern (Save settings) und geben Sie einen Titel in das Feld Titel (Title) ein. Klicken Sie anschließend auf Speichern (Save).

Klicken Sie auf OK, wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

7. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK. Das Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background) wird wieder geöffnet. Der gespeicherte Titel erscheint in der Liste Hintergrund (Background).

Ändern und Speichern von Hintergrundeinstellungen

1. Auswählen des Hintergrunds, für den die Einstellungen geändert werden sollen

Aktivieren Sie im Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background) das Kontrollkästchen Hintergrund (Background), und wählen Sie dann in der Liste Hintergrund (Background) den Titel des zu ändernden Hintergrunds aus.

2. Klicken auf Hintergrund auswählen... (Select Background...)

Das Dialogfeld Hintergrundeinstellungen (Background Settings) wird geöffnet.

3. Legen Sie die Elemente auf der Registerkarte Hintergrund (Background) fest, während das Vorschaufenster angezeigt wird.

4. Speichern des Hintergrunds

Klicken Sie auf der Registerkarte Einstellungen speichern (Save settings) auf Überschreibung speichern (Save overwrite). Wenn Sie den Hintergrund unter einem anderen Titel speichern möchten, geben Sie in das Feld Titel (Title) einen neuen Titel ein, und klicken Sie auf Speichern (Save).

Klicken Sie auf OK, wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

5. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK. Das Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background) wird wieder geöffnet. Der gespeicherte Titel erscheint in der Liste Hintergrund (Background).

Löschen eines nicht mehr benötigten Hintergrunds

1. Klicken auf Hintergrund auswählen... (Select Background...) im Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background).

Das Dialogfeld Hintergrundeinstellungen (Background Settings) wird geöffnet.

2. Wählen Sie den zu löschenden Hintergrund aus.

Wählen Sie in der Liste Hintergründe (Backgrounds) auf der Registerkarte Einstellungen speichern (Save settings) den Titel des zu löschenden Hintergrunds aus. Klicken Sie anschließend auf Löschen (Delete).

Klicken Sie auf OK, wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

3. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK. Das Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background) wird wieder geöffnet.



[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Drucken von Umschlägen

Drucken von Umschlägen

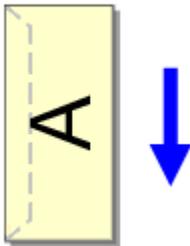
Details zum Einlegen von Umschlägen in den Drucker finden Sie unter "Einlegen von Papier in das hintere Fach" im Benutzerhandbuch: Basishandbuch.

So verwenden Sie die Funktion zum Drucken von Umschlägen:

1. Einlegen eines Umschlags in den Drucker

Falten Sie die Lasche des Umschlags nach unten.

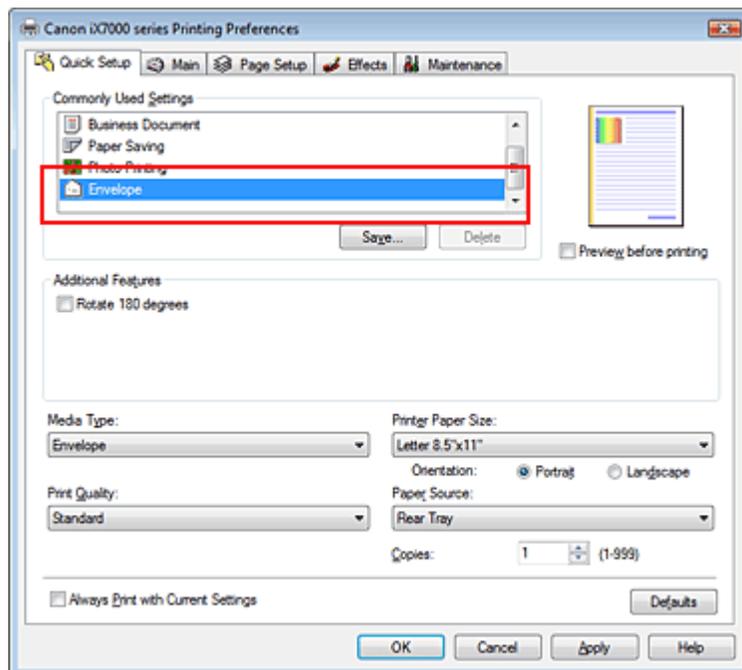
Legen Sie den Umschlag in das hintere Fach ein. Achten Sie dabei darauf, dass sich die Lasche links befindet und die gefaltete Oberfläche nach unten weist.



2. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

3. Auswählen des Medientyps

Wählen Sie die Option Umschlag (Envelope) unter Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup).



4. Auswählen des Papierformats

Wählen Sie Umschlag #10 (Comm.Env. #10), Umschlag DL (DL Env.), Youkei 4 105x235mm oder Youkei 6 98x190mm im Dialogfeld Umschlagformateinstellung (Envelope Size Setting), und klicken Sie dann auf OK.

5. Einstellen der Ausrichtung

Um den Empfänger horizontal zu drucken, wählen Sie Querformat (Landscape) als Ausrichtung (Orientation) aus.

6. Auswählen der Druckqualität

Wählen Sie die Option Hoch (High) oder Standard aus, die hinsichtlich Druckqualität (Print Quality) Ihrem Zweck am besten entspricht.

7. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, werden die Informationen auf den Umschlag gedruckt.

Wichtig

- Wenn Sie den Umschläge drucken, werden Anleitungsmeldungen angezeigt.
Wenn Sie die Anleitungsmeldungen ausblenden möchten, aktivieren Sie das Kontrollkästchen Diese Meldung nicht mehr anzeigen. (Do not show this message again.).
Wenn Sie die Anleitung wieder einblenden möchten, klicken Sie auf Druckerstatus anzeigen... (View Printer Status...) auf der Registerkarte Wartung (Maintenance), und starten Sie den Canon IJ-Statusmonitor.
Klicken Sie anschließend im Menü Optionen (Option) unter Anleitungsmeldung anzeigen (Display Guide Message) auf Drucken von Umschlägen (Envelope Printing), und aktivieren Sie die Einstellung.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Umschalten der Papierzufuhr nach Bedarf

Umschalten der Papierzufuhr nach Bedarf

Dieser Drucker bietet drei Papierzufuhrmöglichkeiten: einen manuellen Einzug, eine Kassette und ein hinteres Fach.

Sie können den Druckvorgang vereinfachen, indem Sie eine Papierzufuhr auswählen, die dem Medientyp oder dem Zweck am besten entspricht.

So wählen Sie die Papierzufuhr aus:

Sie können die Papierzufuhr auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) einstellen.

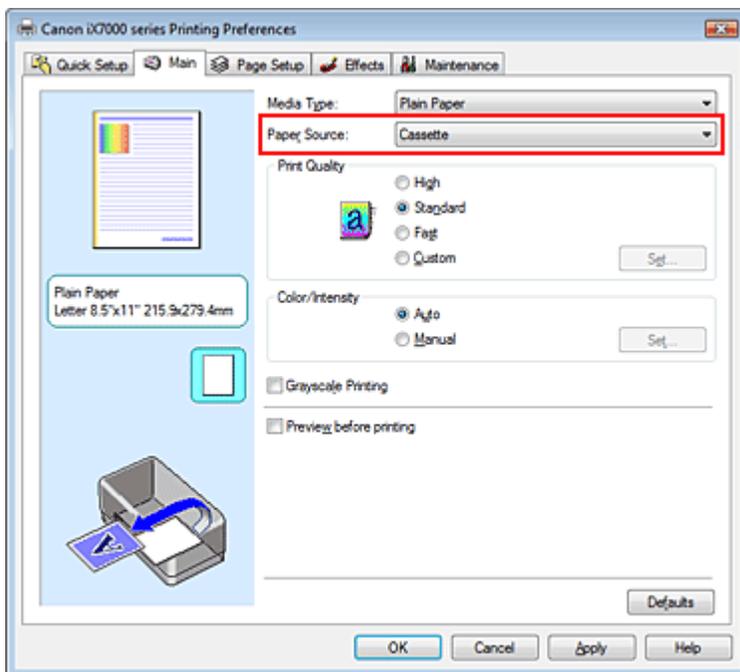
1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Auswählen des Medientyps

Wählen Sie den Typ des in den Drucker eingelegten Papiers in der Liste Medientyp (Media Type) auf der Registerkarte Optionen (Main) aus.

3. Wählen Sie die Papierzufuhr aus.

Wählen Sie in der Liste Papierzufuhr (Paper Source) die gewünschte Papierzufuhr aus.



Manueller Einzug (Manual Feed)

Normalpapier wird vom manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs zugeführt.

Wichtig

- Bei Auswahl von A5 für Seitenformat (Page Size) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) kann kein Papier über den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs zugeführt werden.

Kassette (Cassette)

Normalpapier wird immer aus der Kassette zugeführt.

Hinteres Fach (Rear Tray)

Anderes Papier als Normalpapier wird aus dem hinteren Fach eingezogen.

4. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, verwendet der Drucker die angegebene Papierzufuhr zum Drucken der Daten.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Anzeigen der Druckergebnisse vor dem Drucken

Anzeigen der Druckergebnisse vor dem Drucken

Sie können das Druckergebnis vor dem Drucken anzeigen und prüfen.

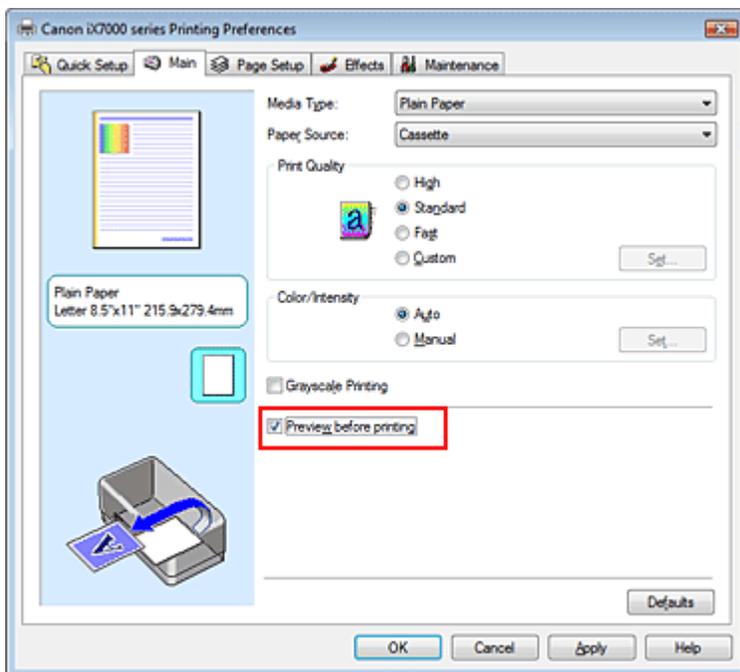
So zeigen Sie das Druckergebnis vor dem Drucken an:

Sie können die Anzeige der Druckergebnisse auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) konfigurieren.

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Einstellen der Vorschau

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Vorschau vor dem Druckvorgang (Preview before printing) auf der Registerkarte Optionen (Main).



3. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

Die Canon IJ-Vorschau wird gestartet, und die Druckergebnisse werden angezeigt.

Verwandtes Thema

➔ [Canon IJ-Vorschau](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Verschiedene Druckmethoden > Festlegen des Papierformats (benutzerdefiniertes Format)

Festlegen des Papierformats (benutzerdefiniertes Format)

Sie können Höhe und Breite des Papiers angeben, wenn das Papierformat nicht im Menü Seitenformat (Page Size) verfügbar ist. Ein solches Papierformat wird "benutzerdefiniertes Format" genannt.

So richten Sie ein benutzerdefiniertes Papierformat ein:

Sie können benutzerdefinierte Formate auch unter Druckerpapierformat (Printer Paper Size) auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) konfigurieren.

1. Festlegen des benutzerdefinierten Formats in der Anwendungssoftware

Geben Sie das gewünschte benutzerdefinierte Format mit der entsprechenden Funktion Ihrer Anwendung an.

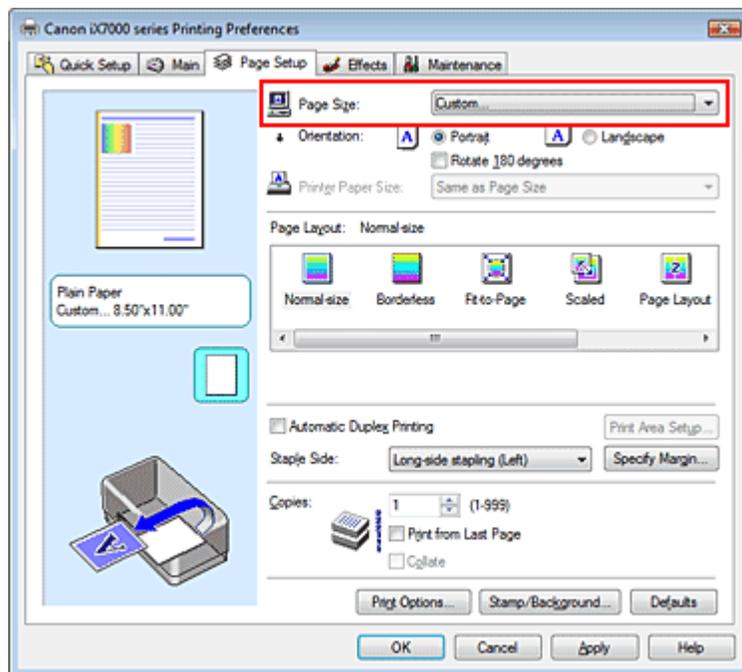
Wichtig

- Wenn Sie in der Anwendungssoftware, mit der Sie Ihr Dokument erstellt haben, Werte für die Höhe und Breite angeben können, legen Sie diese Werte in der Anwendung fest. Wenn Sie diese Werte in der Anwendungssoftware nicht angeben können, legen Sie die Werte im Druckertreiber fest.

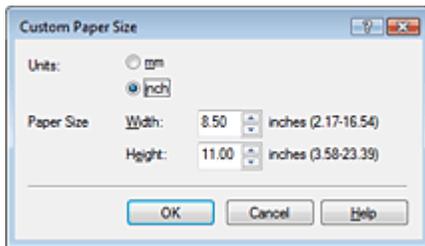
2. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

3. Auswählen des Papierformats

Wählen Sie Benutzerdefiniert... (Custom...) unter Seitenformat (Page Size) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) aus.



Das Dialogfeld Benutzerdefiniertes Papierformat (Custom Paper Size) wird angezeigt.



4. Festlegen des benutzerdefinierten Druckpapierformats

Legen Sie Einheiten (Units) fest und geben Sie Breite (Width) und Höhe (Height) des zu verwendenden Papiers an. Klicken Sie anschließend auf OK.

5. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup).

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, werden die Daten mit dem angegebenen Papierformat gedruckt.

Wichtig

- Wenn Sie Papier mit einem benutzerspezifischen Format verwenden, geben Sie die richtige Größe im Dialogfeld Benutzerdefiniertes Papierformat (Custom Paper Size) an. Wenn bei Verwendung einer benutzerdefinierten Papiergröße eine Fehlermeldung angezeigt wird, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen Papierbreite erkennen (Detect Paper Width) im Dialogfeld Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) der Registerkarte Wartung (Maintenance).

Verwandtes Thema

➔ [Ändern des Betriebsmodus des Druckers](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten

Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten

- ➔ Auswählen einer Kombination aus Druckqualität und Halbtonmethode
- ➔ Drucken von Farbdokumenten in Schwarzweiß
- ➔ Festlegen der Farbkorrektur
- ➔ Optimaler Fotodruck von Bilddaten
- ➔ Anpassen der Farben mit dem Druckertreiber
- ➔ Drucken mit ICC-Profilen
- ➔ Anpassen der Farbbalance
- ➔ Einstellen der Helligkeit
- ➔ Anpassen der Intensität
- ➔ Einstellen des Kontrasts
- ➔ Simulieren einer Illustration
- ➔ Drucken von Bilddaten mit einer einzelnen Farbe
- ➔ Darstellen von Bilddaten in leuchtenden Farben
- ➔ Glätten gezackter Umrisslinien
- ➔ Ändern der Farbeigenschaften zur Verbesserung der Farbwiedergabe
- ➔ Fotorauschminderung

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Auswählen einer Kombination aus Druckqualität und Halbtonmethode

Auswählen einer Kombination aus Druckqualität und Halbtonmethode

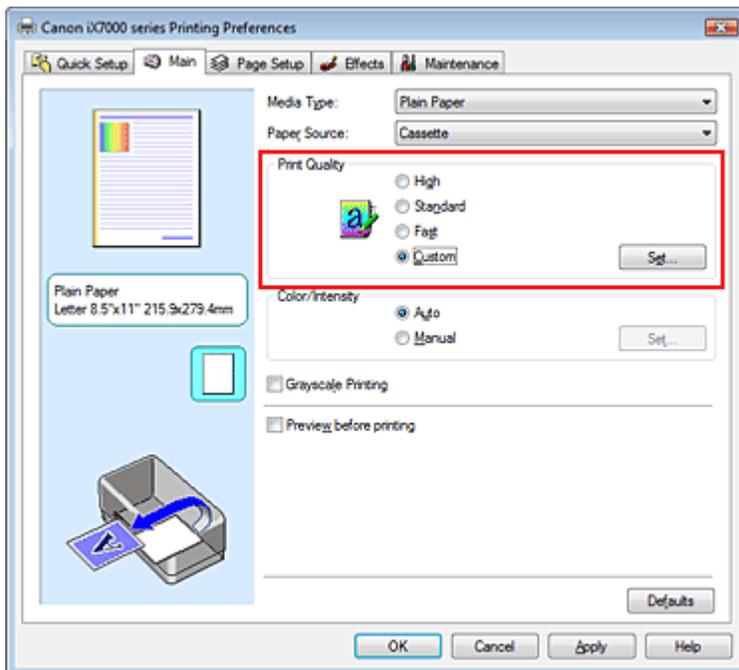
Sie können die kombinierte Darstellungsmethode für die Druckqualität und die Halbtonmethode individuell festlegen.



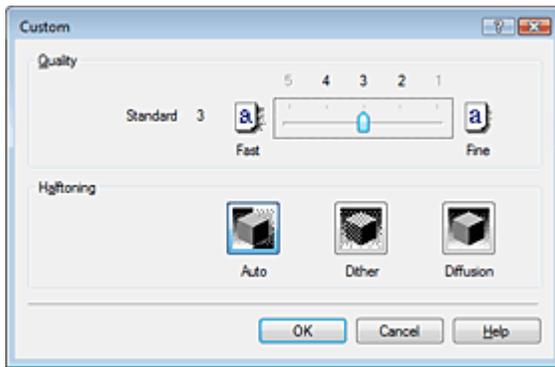
So legen Sie die Druckqualität und die Halbtonmethode fest:

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Auswählen der Druckqualität

Wählen Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) unter Druckqualität (Print Quality) die Option Benutzerdefiniert (Custom). Klicken Sie anschließend auf Einstellen... (Set...).



Das Dialogfeld Benutzerdefiniert (Custom) wird geöffnet.



3. Festlegen der Druckqualität und der Halbtonmethode

Bewegen Sie den Schieberegler Qualität (Quality) an die gewünschte Position. Wählen Sie die Methode unter Halbton (Halftoning) aus und klicken Sie auf OK.

Hinweis

- Unter "Halbton" versteht man die Farbtöne zwischen der dunkelsten und der hellsten Farbe. Der Drucker ersetzt die Farbtöne durch mehrere kleine Punkte und erstellt auf diese Weise Halbtöne. Mit der Option Dither werden Bildpunkte nach einem festgelegten Muster angeordnet. Mit der Option Diffusion werden die Punkte zur Darstellung von Halbtönen zufällig angeordnet. Wenn Sie Automatisch (Auto) auswählen, werden die Daten mit der Halbtonmethode gedruckt, die für die ausgewählte Qualität am besten geeignet ist.

4. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, werden die Daten in der angegebenen Qualität und dem festgelegten Halbtonverfahren gedruckt.

Wichtig

- Bestimmte Druckqualitäts- und Halbtonoptionen sind je nach den unter Medientyp (Media Type) gewählten Einstellungen nicht verfügbar.

Hinweis

- Wenn ein Teil des Motivs nicht gedruckt wird, kann das Problem möglicherweise durch Auswahl der Option Diffusion unter Halbton (Halftoning) behoben werden.

Verwandte Themen

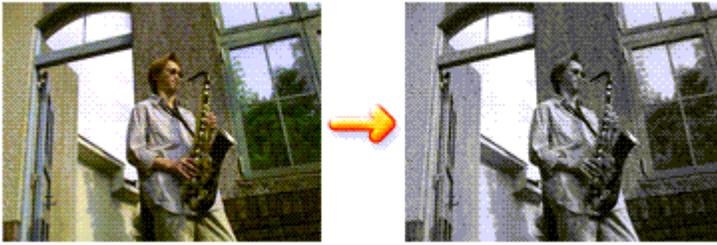
- ➔ Festlegen der Farbkorrektur
- ➔ Anpassen der Farbbalance
- ➔ Einstellen der Helligkeit
- ➔ Anpassen der Intensität
- ➔ Einstellen des Kontrasts

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Drucken von Farbdokumenten in Schwarzweiß

Drucken von Farbdokumenten in Schwarzweiß



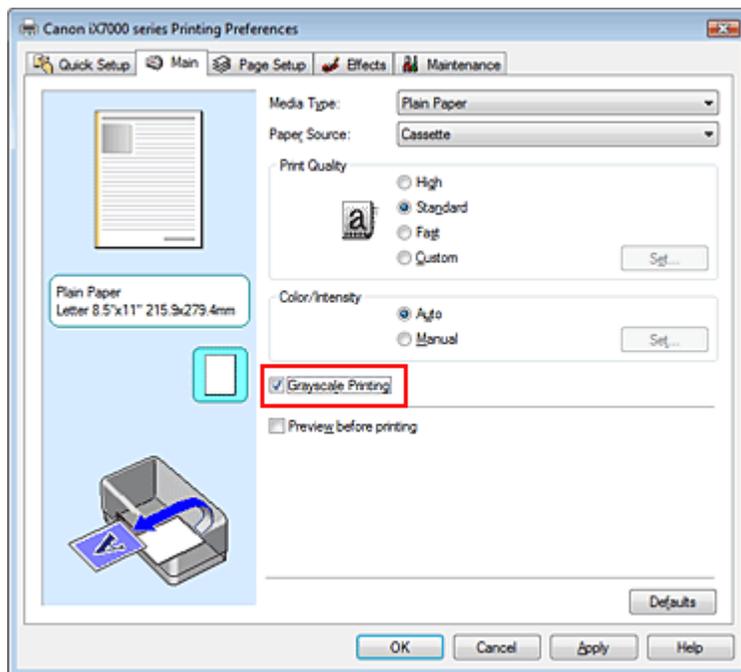
So drucken Sie ein farbiges Dokument schwarzweiß:

Sie können das Drucken von Graustufen unter Zusätzliche Funktionen (Additional Features) auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) veranlassen.

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Festlegen des Druckens von Graustufen

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Graustufen drucken (Grayscale Printing) auf der Registerkarte Optionen (Main).



3. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, wird das Dokument in ein Graustufendokument umgewandelt. So können Sie ein Farbdokument schwarzweiß drucken.

Wichtig

- Wenn das Kontrollkästchen Graustufen drucken (Grayscale Printing) aktiviert ist, verarbeitet der Druckertreiber die Bilddaten als sRGB-Daten. In diesem Fall können die gedruckten Farben von den Original-Bilddaten abweichen. Wenn Sie die Funktion zum Drucken von Graustufen zum Drucken von Adobe RGB-Daten verwenden, konvertieren Sie die Daten mit einer Anwendungssoftware in sRGB-Daten.

 **Hinweis**

- Bei der Funktion Graustufen drucken (Grayscale Printing) werden neben der schwarzen Tinte u. U. auch die Farbtinten verwendet.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Festlegen der Farbkorrektur

Festlegen der Farbkorrektur

Sie können die Farbkorrekturmethode festlegen, die dem zu druckenden Dokument entspricht. Normalerweise passt der Druckertreiber die Farben mithilfe von Canon Digital Photo Color an, damit die Daten mit den Farbtönen gedruckt werden, die von den meisten Menschen bevorzugt werden. Diese Methode ist zum Drucken von sRGB-Daten geeignet.

Wählen Sie ICM, wenn Sie den Farbraum (Adobe RGB oder sRGB) der Bilddaten beim Drucken effizient nutzen wollen. Wählen Sie Keine (None), wenn Sie das ICC-Druckprofil mit einer Anwendungssoftware angeben wollen.

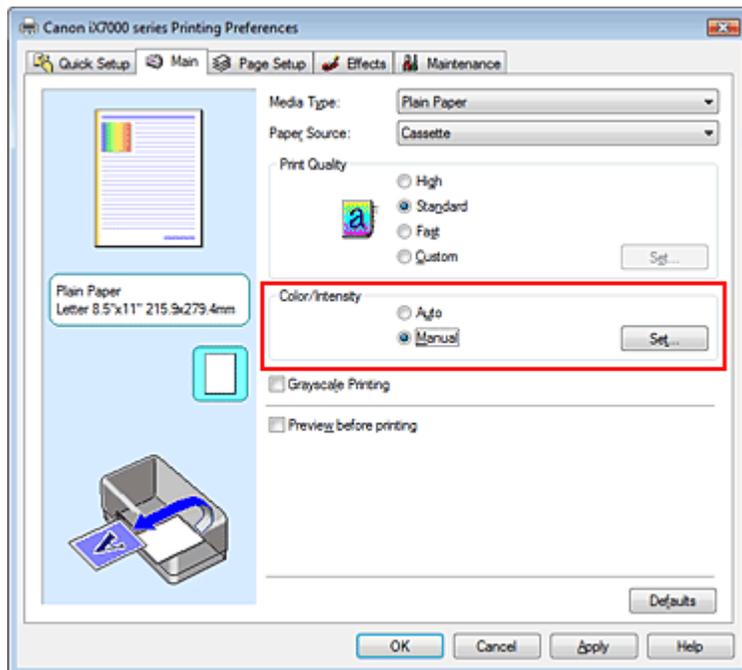
So legen Sie die Methode der Farbkorrektur fest:

Sie können die Farbkorrektur auch auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) einstellen, indem Sie zunächst Fotodruck (Photo Printing) unter Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) und anschließend Farbe/Intensität Manuelle Einstellung (Color/Intensity Manual Adjustment) unter Zusätzliche Funktionen (Additional Features) wählen.

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Auswählen der manuellen Farbeinstellung

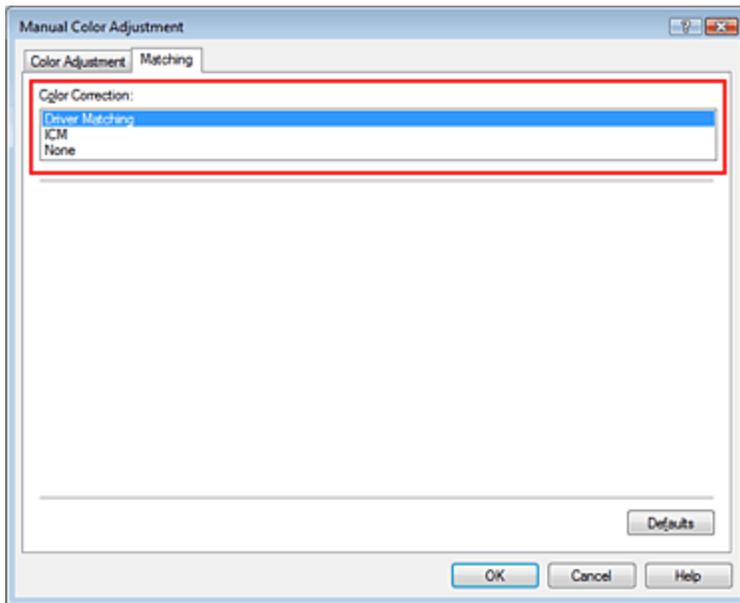
Wählen Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) unter Farbe/Intensität (Color/Intensity) die Option Manuell (Manual). Klicken Sie anschließend auf Einstellen... (Set...).



Das Dialogfeld Manuelle Farbeinstellung (Manual Color Adjustment) wird geöffnet.

3. Auswählen der Farbkorrektur

Klicken Sie auf die Registerkarte Abstimmung (Matching) und wählen Sie aus den folgenden Werten für Farbkorrektur (Color Correction) den aus, der Ihrem Zweck entspricht. Klicken Sie anschließend auf OK.



Treiberabgleich (Driver Matching)

Durch die Verwendung von Canon Digital Photo Color können Sie sRGB-Daten mit den Farbtönen ausdrucken, die von den meisten Menschen bevorzugt werden.

Treiberabgleich (Driver Matching) ist die Standardeinstellung für die Farbkorrektur.

ICM

Sie können unter effektiver Verwendung des Farbraums (Adobe RGB oder sRGB) der Bilddaten drucken.

Keine (None)

Der Druckertreiber nimmt keine Farbkorrektur vor. Wählen Sie diesen Wert, wenn Sie in einer Anwendungssoftware zum Drucken ein von Ihnen erstelltes ICC-Druckprofil oder ein ICC-Druckprofil für Canon-Spezialpapier angeben.

4. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, werden die Daten mit der angegebenen Farbkorrekturmethode gedruckt.

Wichtig

- Wenn ICM in der Anwendungssoftware deaktiviert ist, steht ICM unter Farbkorrektur (Color Correction) nicht zur Verfügung, und der Drucker kann die Bilddaten möglicherweise nicht ordnungsgemäß drucken.
- Wenn das Kontrollkästchen Graustufen drucken (Grayscale Printing) auf der Registerkarte Optionen (Main) aktiviert ist, ist die Option Farbkorrektur (Color Correction) nicht verfügbar.

Verwandte Themen

- ➔ Optimaler Fotodruck von Bilddaten
- ➔ Anpassen der Farben mit dem Druckertreiber
- ➔ Drucken mit ICC-Profilen



[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Festlegen der Farbkorrektur > Optimaler Fotodruck von Bilddaten

Optimaler Fotodruck von Bilddaten

Beim Drucken von Bildern, die mit einer Digitalkamera aufgenommen wurden, entsteht gelegentlich der Eindruck, dass sich die Farbtöne auf dem Ausdruck von den Farbtönen im eigentlichen Bild oder von den auf dem Bildschirm angezeigten Farbtönen unterscheiden.

Um Druckergebnisse zu erhalten, die den gewünschten Farbtönen möglichst ähnlich sind, müssen Sie ein Druckverfahren wählen, das sich für die Anwendungssoftware bzw. Ihre Anforderungen am besten eignet.

Farbmanagement

Geräte wie Digitalkameras, Scanner, Monitore und Drucker handhaben Farben unterschiedlich. Das Farbmanagement (Farbabgleich) ist eine Methode, mit der geräteabhängige Farben als allgemeiner Farbraum verwaltet werden. In Windows ist ein Farbmanagementsystem namens "ICM" in das Betriebssystem integriert.

Adobe RGB und sRGB werden in der Regel als allgemeine Farbräume verwendet. Adobe RGB verfügt über einen breiteren Farbraum als sRGB.

ICC-Profile konvertieren geräteabhängige "Farben" in allgemeine Farbräume. Mithilfe eines ICC-Profiles und des Farbmanagements können Sie den Farbraum der Bilddaten innerhalb des vom Drucker unterstützten Farbproduktionsbereichs erweitern.

Für Bilddaten geeignetes Druckverfahren auswählen

Das empfohlene Druckverfahren hängt von dem Farbraum (Adobe RGB oder sRGB) der Bilddaten und der zu verwendenden Anwendungssoftware ab. Es gibt zwei typische Druckverfahren. Ermitteln Sie den Farbraum (Adobe RGB oder sRGB) der Bilddaten sowie die zu verwendende Anwendungssoftware und wählen Sie das für Ihren Zweck geeignete Druckverfahren.

Anpassen der Farben mit dem Druckertreiber

Beschreibt die Prozedur zum Drucken von sRGB-Daten mithilfe der Farbkorrekturfunktion des Druckertreibers.

- **So drucken Sie unter Verwendung von Canon Digital Photo Color:**

Der Drucker druckt die Daten in den Farbtönen, die von den meisten Menschen bevorzugt werden. Dabei werden die Farben der ursprünglichen Bilddaten reproduziert und dreidimensionale Effekte sowie scharfe Kontraste erzeugt.

- **So drucken Sie direkt unter Zuweisung der Bearbeitungsergebnisse einer Anwendungssoftware:**

Beim Drucken stellt der Drucker auch kleinste Farbdifferenzen zwischen dunklen und hellen Bereichen dar, ohne die dunkelsten und hellsten Bereiche selbst zu verändern. Beim Drucken berücksichtigt der Drucker das Ergebnis der Optimierung, also z. B. die veränderte Helligkeit, die mit einer Anwendungssoftware eingestellt wurde.

Drucken mit ICC-Profilen

Beschreibt die Prozedur zum Drucken unter Verwendung des Farbraums von Adobe RGB oder sRGB. Sie können mit einem allgemeinen Farbraum drucken, indem Sie Anwendungssoftware und Druckertreiber so einrichten, dass das Farbmanagement dem ICC-Eingabeprofil der Bilddaten entspricht.

Die Methode zum Einrichten des Druckertreibers ist je nach verwendeter Anwendungssoftware unterschiedlich.



Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Festlegen der Farbkorrektur > Anpassen der Farben mit dem Druckertreiber

Anpassen der Farben mit dem Druckertreiber

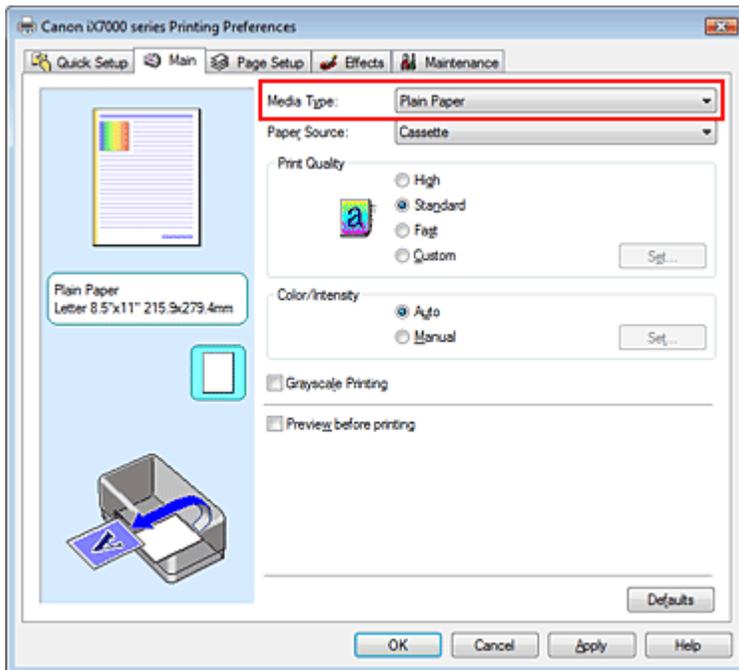
Sie können die Farbkorrekturfunktion des Druckertreibers angeben, um durch die Verwendung von Canon Digital Photo Color sRGB-Daten mit den Farbtönen zu drucken, die von den meisten Menschen bevorzugt werden.

Verwenden Sie beim Drucken aus einer Anwendungssoftware, die ICC-Profile identifizieren kann und deren Angabe erlaubt, die Anwendungssoftware zur Angabe eines ICC-Druckprofil und der Einstellungen für das Farbmanagement.

So passen Sie die Farben mit dem Druckertreiber an:

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Auswählen des Medientyps

Wählen Sie den Typ des in den Drucker eingelegten Papiers in der Liste Medientyp (Media Type) auf der Registerkarte Optionen (Main) aus.



3. Auswählen der Druckqualität

Wählen Sie die Option Hoch (High), Standard oder Schnell (Fast) aus, die hinsichtlich Druckqualität (Print Quality) Ihrem Zweck am besten entspricht.

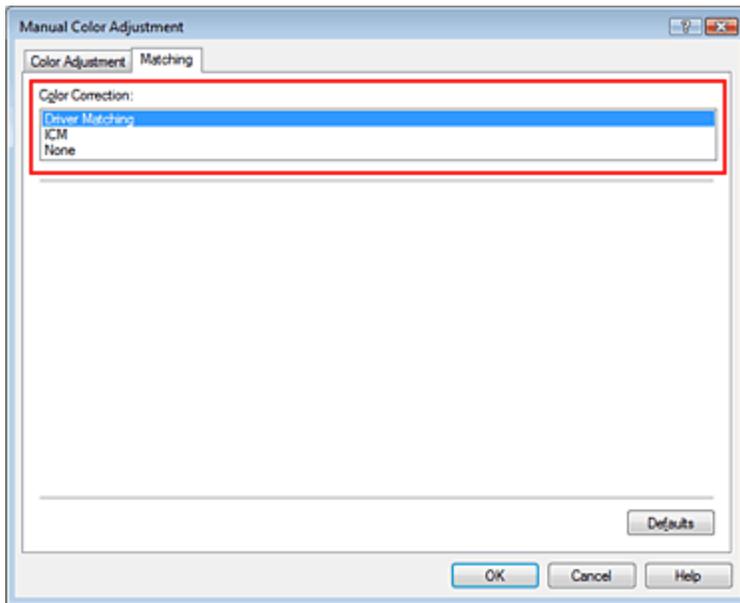
4. Auswählen der manuellen Farbeinstellung

Wählen Sie Manuell (Manual) unter Farbe/Intensität (Color/Intensity). Klicken Sie anschließend auf Einstellen... (Set...).

Das Dialogfeld Manuelle Farbeinstellung (Manual Color Adjustment) wird geöffnet.

5. Auswählen der Farbkorrektur

Klicken Sie auf die Registerkarte Abstimmung (Matching) und wählen Sie Treiberabgleich (Driver Matching) für Farbkorrektur (Color Correction).



6. Einstellen weiterer Elemente

Klicken Sie ggf. auf die Registerkarte Farbeinstellung (Color Adjustment) und passen Sie die Farbbalance von Cyan, Magenta und Gelb (Yellow) sowie die Einstellungen für Helligkeit (Brightness), Intensität (Intensity) und Kontrast (Contrast) an. Klicken Sie anschließend auf OK.

7. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, passt der Druckertreiber die Farben beim Druck der Daten an.

Verwandte Themen

- ➔ Auswählen einer Kombination aus Druckqualität und Halbtonmethode
- ➔ Festlegen der Farbkorrektur
- ➔ Anpassen der Farbbalance
- ➔ Einstellen der Helligkeit
- ➔ Anpassen der Intensität
- ➔ Einstellen des Kontrasts



[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Festlegen der Farbkorrektur > Drucken mit ICC-Profilen

Drucken mit ICC-Profilen

Wenn für die Bilddaten ein ICC-Eingabeprofil angegeben ist, können Sie mit dem Farbraum (Adobe RGB oder sRGB) der Daten effektiv drucken.

Die Methode zum Einrichten des Druckertreibers ist je nach verwendeter Anwendungssoftware unterschiedlich.

Angeben eines ICC-Profiles in der Anwendungssoftware und Drucken der Daten

Wenn Sie die Bearbeitungsergebnisse von Adobe Photoshop, Canon Digital Photo Professional oder einer anderen Anwendungssoftware drucken, mit der Sie ICC-Eingabeprofil und ICC-Druckprofil angeben können, können Sie den Farbraum des in den Bilddaten angegebenen ICC-Druckprofils beim Drucken nutzen.

Geben Sie für diese Druckmethode mit der Anwendungssoftware die Farbmanagementsinstellungen sowie ICC-Eingabeprofil und ICC-Druckprofil in den Bilddaten an.

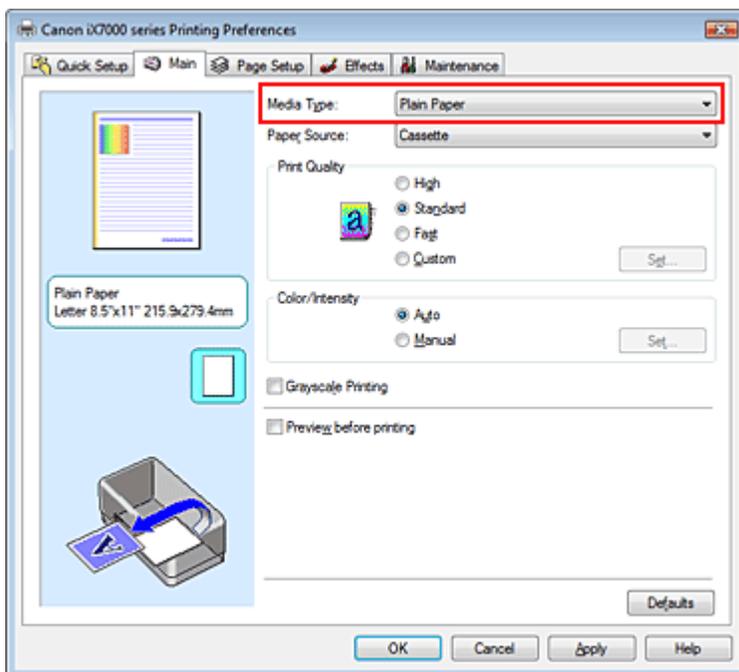
Beim Drucken mit einem selbst erstellten bzw. für Canon-Spezialpapier entwickelten ICC-Druckprofil aus einer Anwendungssoftware müssen Sie die Farbmanagementsinstellungen in der Anwendungssoftware vornehmen.

Eine Anleitung enthält das Handbuch der verwendeten Anwendungssoftware.

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Auswählen des Medientyps

Wählen Sie den Typ des in den Drucker eingelegten Papiers in der Liste Medientyp (Media Type) auf der Registerkarte Optionen (Main) aus.



3. Auswählen der Druckqualität

Wählen Sie die Option Hoch (High), Standard oder Schnell (Fast) aus, die hinsichtlich Druckqualität (Print Quality) Ihrem Zweck am besten entspricht.

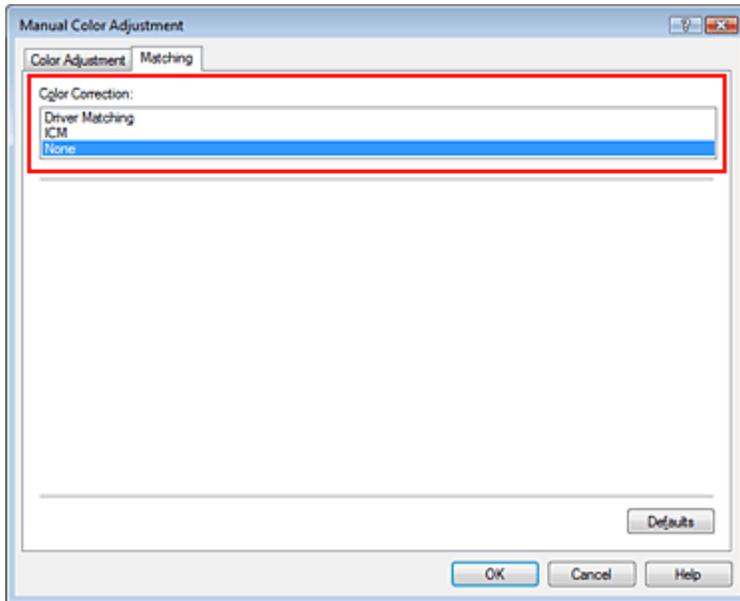
4. Auswählen der manuellen Farbeinstellung

Wählen Sie Manuell (Manual) unter Farbe/Intensität (Color/Intensity). Klicken Sie anschließend auf Einstellen... (Set...).

Das Dialogfeld Manuelle Farbeinstellung (Manual Color Adjustment) wird geöffnet.

5. Auswählen der Farbkorrektur

Klicken Sie auf die Registerkarte Abstimmung (Matching) und wählen Sie Keine (None) für Farbkorrektur (Color Correction) aus.



6. Einstellen weiterer Elemente

Klicken Sie ggf. auf die Registerkarte Farbeinstellung (Color Adjustment) und passen Sie die Farbbalance von Cyan, Magenta und Gelb (Yellow) sowie die Einstellungen für Helligkeit (Brightness), Intensität (Intensity) und Kontrast (Contrast) an. Klicken Sie anschließend auf OK.

7. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, verwendet der Drucker den Farbraum der Bilddaten.

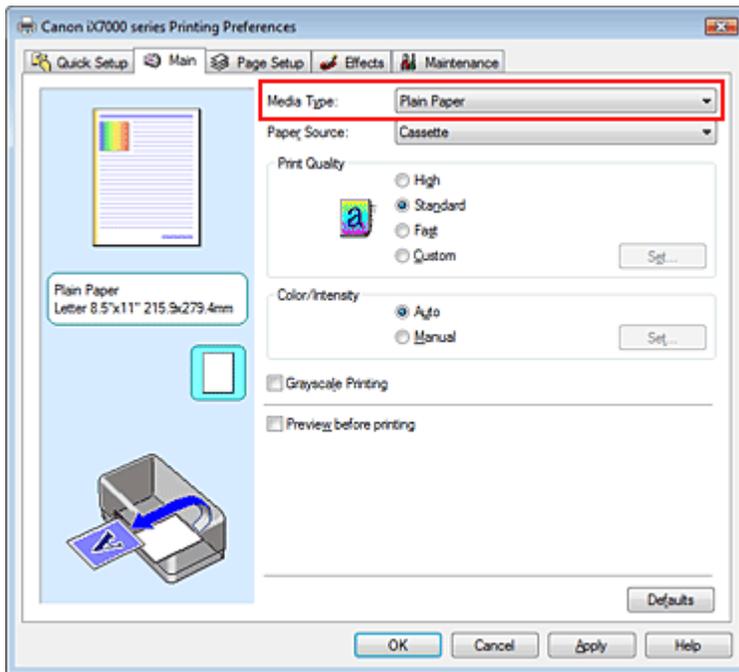
Angeben eines ICC-Profiles mit dem Druckertreiber und Drucken der Daten

Drucken Sie aus einem Programm, das keine ICC-Eingabepprofile identifizieren kann oder die Angabe nur eines Profils durch Angabe der ICC-Eingabepprofile aus den Druckerprofilen des Druckertreibers erlaubt. Beim Drucken von Adobe RGB-Daten können Sie die Daten auch dann mit dem Adobe RGB-Farbraum drucken, wenn die Anwendungssoftware Adobe RGB nicht unterstützt.

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Auswählen des Medientyps

Wählen Sie den Typ des in den Drucker eingelegten Papiers in der Liste Medientyp (Media Type) auf der Registerkarte Optionen (Main) aus.



3. Auswählen der Druckqualität

Wählen Sie die Option Hoch (High), Standard oder Schnell (Fast) aus, die hinsichtlich Druckqualität (Print Quality) Ihrem Zweck am besten entspricht.

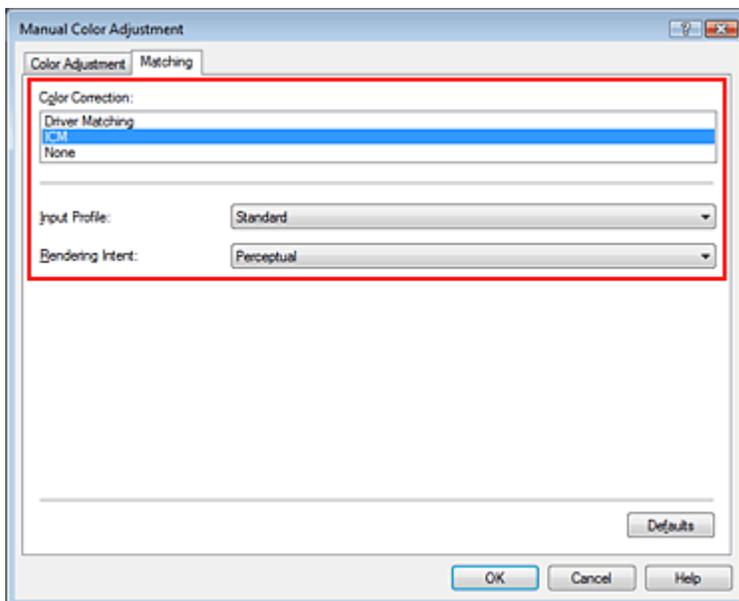
4. Auswählen der manuellen Farbeinstellung

Wählen Sie Manuell (Manual) unter Farbe/Intensität (Color/Intensity). Klicken Sie anschließend auf Einstellen... (Set...).

Das Dialogfeld Manuelle Farbeinstellung (Manual Color Adjustment) wird geöffnet.

5. Auswählen der Farbkorrektur

Klicken Sie auf die Registerkarte Abstimmung (Matching) und wählen Sie ICM für Farbkorrektur (Color Correction) aus.



6. Auswählen des Eingabeprofils

Wählen Sie ein Eingabeprofil (Input Profile), das dem Farbraum der Bilddaten entspricht.

- Für sRGB-Daten oder Daten ohne ICC-Eingabeprofil:

Wählen Sie Standard.

- **Für Adobe RGB-Daten:**

Wählen Sie Adobe RGB (1998).

Wichtig

- Wenn die Anwendungssoftware ein Eingabeprofil angibt, hat dieses Vorrang vor der Eingabeprofileinstellung des Druckertreibers.
- Wenn keine ICC-Eingabepprofile auf Ihrem Computer installiert sind, wird Adobe RGB (1998) nicht angezeigt. Sie können ICC-Profile von der Installations-CD-ROM installieren, die im Lieferumfang des Druckers enthalten ist.

7. Auswählen der Renderpriorität

Wählen Sie die Farbeinstellungsmethode unter Renderpriorität (Rendering Intent) aus.

- **Sättigung (Saturation)**

Diese Methode liefert im Vergleich zur Methode Perzeptiv (Perceptual) Bilder mit noch lebendigeren Farben.

- **Perzeptiv (Perceptual)**

Diese Methode betont bei der Reproduktion von Bildern die Farbtöne, die von den meisten Betrachtern vorgezogen werden. Wählen Sie diese Methode zum Drucken von Fotos.

- **Relativ farbmétrisch (Relative Colorimetric)**

Wenn Bilddaten in den Farbraum des Druckers konvertiert werden, strebt diese Methode eine Annäherung an die gemeinsamen Farbbereiche an. Mit dieser Methode werden die Farben der Bilddaten weitgehend originalgetreu gedruckt.

- **Absolut farbmétrisch (Absolute Colorimetric)**

Wenn Relativ farbmétrisch (Relative Colorimetric) ausgewählt ist, werden weiße Punkte durch die weißen Papierflächen reproduziert (Hintergrundfarbe). Wenn Sie dagegen Absolut farbmétrisch (Absolute Colorimetric) wählen, hängt die Reproduktion weißer Punkte von den Bilddaten ab.

Wichtig

- Unter Windows XP SP2 bzw. Windows XP SP3 ist diese Funktion deaktiviert.

8. Einstellen weiterer Elemente

Klicken Sie ggf. auf die Registerkarte Farbeinstellung (Color Adjustment) und passen Sie die Farbbalance von Cyan, Magenta und Gelb (Yellow) sowie die Einstellungen für Helligkeit (Brightness), Intensität (Intensity) und Kontrast (Contrast) an. Klicken Sie anschließend auf OK.

9. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, werden die Daten mit dem Farbraum der ausgewählten Bilddaten gedruckt.

Verwandte Themen

- ➔ Auswählen einer Kombination aus Druckqualität und Halbtonmethode
- ➔ Festlegen der Farbkorrektur
- ➔ Anpassen der Farbbalance
- ➔ Einstellen der Helligkeit
- ➔ Anpassen der Intensität
- ➔ Einstellen des Kontrasts



[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Anpassen der Farbbalance

Anpassen der Farbbalance

Sie können die Farbtöne beim Drucken anpassen.

Da diese Funktion die Farbbalance der Druckausgabe durch Veränderung des Tintenmenge jeder einzelnen Farbe anpasst, ändert sich auch die Farbbalance des Dokuments insgesamt. Verwenden Sie die Anwendungssoftware, wenn Sie die Farbbalance grundlegend ändern wollen. Verwenden Sie den Druckertreiber nur für kleine Korrekturen der Farbbalance.

Im folgenden Beispiel wurde mithilfe der Farbbalance Cyan intensiviert und Gelb abgeschwächt, sodass die Farben insgesamt gleichmäßiger werden.



Keine Anpassung Anpassen der Farbbalance

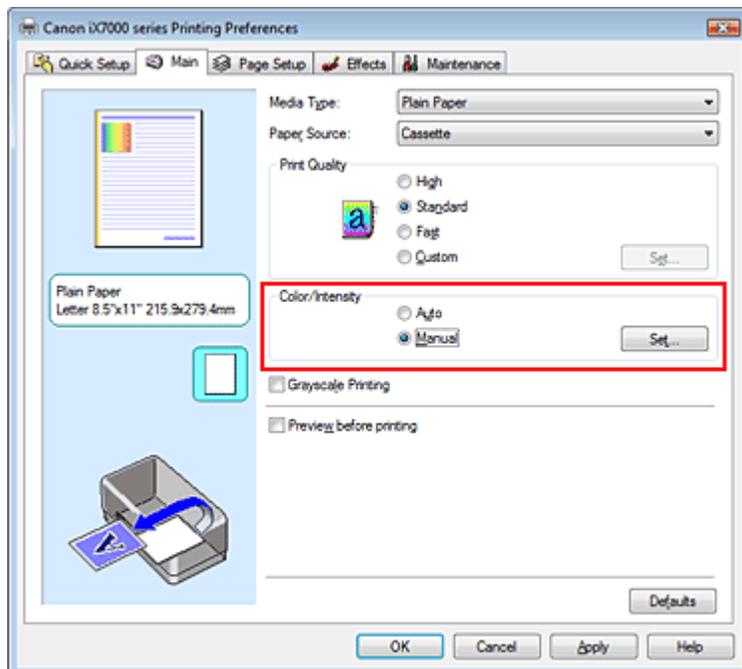
So passen Sie die Farbbalance an:

Sie können die Farbbalance auch auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) einstellen, indem Sie zunächst Fotodruck (Photo Printing) unter Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) und anschließend Farbe/Intensität Manuelle Einstellung (Color/Intensity Manual Adjustment) unter Zusätzliche Funktionen (Additional Features) einstellen.

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Auswählen der manuellen Farbeinstellung

Wählen Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) unter Farbe/Intensität (Color/Intensity) die Option Manuell (Manual). Klicken Sie anschließend auf Einstellen... (Set...).

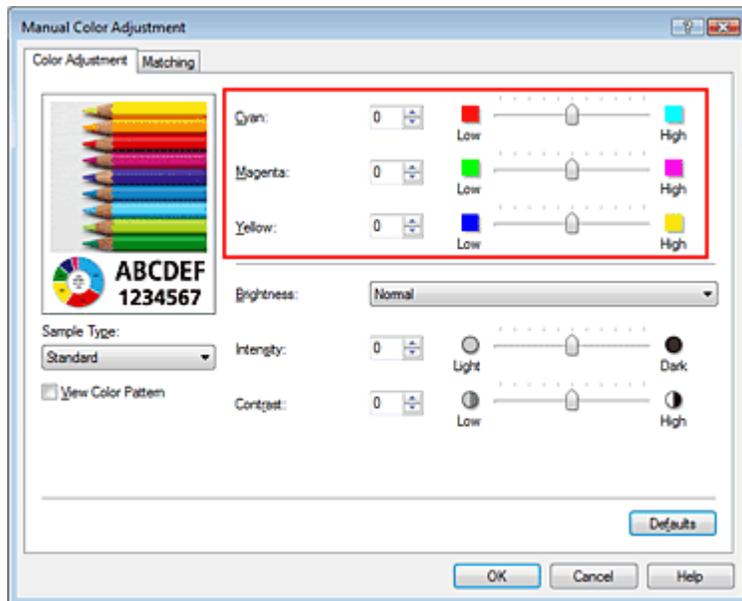


Das Dialogfeld Manuelle Farbeinstellung (Manual Color Adjustment) wird geöffnet.

3. Anpassen der Farbbalance

Es gibt separate Schieberegler für Cyan, Magenta und Gelb (Yellow). Jede Farbe wird betont, wenn der entsprechende Regler nach rechts geschoben wird, und schwächer, wenn der Regler nach links geschoben wird. Wenn Cyan reduziert wird, wird beispielsweise Rot betont. Sie können auch direkt einen Wert für den Schieberegler eingeben. Geben Sie einen Wert zwischen -50 und 50 ein.

Klicken Sie nach dem Anpassen der Farben auf OK.



Wichtig

- Schieben Sie den Schieberegler langsam in die gewünschte Richtung.

4. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, wird das Dokument mit der angepassten Farbbalance gedruckt.

Wichtig

- Wenn das Kontrollkästchen Graustufen drucken (Grayscale Printing) auf der Registerkarte Optionen (Main) aktiviert ist, stehen Cyan, Magenta und Gelb (Yellow) nicht zur Verfügung.

Verwandte Themen

- ➔ Auswählen einer Kombination aus Druckqualität und Halbtonmethode
- ➔ Festlegen der Farbkorrektur
- ➔ Einstellen der Helligkeit
- ➔ Anpassen der Intensität
- ➔ Einstellen des Kontrasts

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Einstellen der Helligkeit

Einstellen der Helligkeit

Sie können die Helligkeit der Bilddaten beim Drucken ändern.

Diese Funktion ändert nicht reines Weiß oder reines Schwarz, sondern nur die Helligkeit der dazwischen liegenden Farben.

Die folgenden Beispiele zeigen das Druckergebnis bei Änderung der Helligkeitseinstellung.



Hell (Light) ist ausgewählt Normal ist ausgewählt Dunkel (Dark) ist ausgewählt

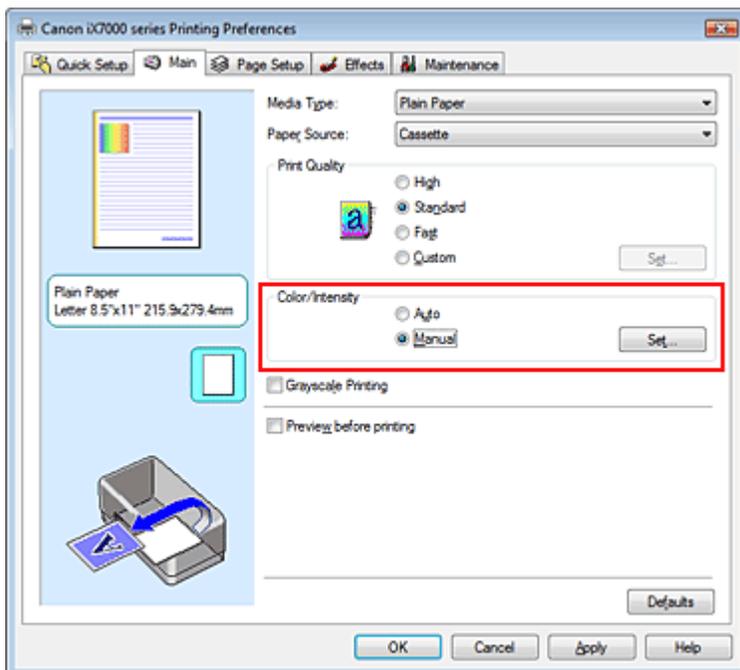
So passen Sie die Helligkeit an:

Sie können die Helligkeit auch auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) einstellen, indem Sie zunächst Fotodruck (Photo Printing) unter Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) und anschließend Farbe/Intensität Manuelle Einstellung (Color/Intensity Manual Adjustment) unter Zusätzliche Funktionen (Additional Features) wählen.

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Auswählen der manuellen Farbeinstellung

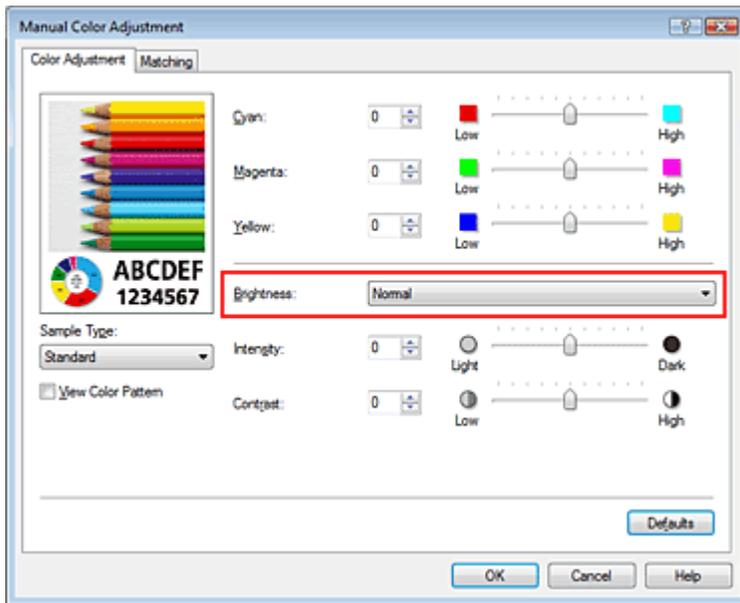
Wählen Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) unter Farbe/Intensität (Color/Intensity) die Option Manuell (Manual). Klicken Sie anschließend auf Einstellen... (Set...).



Das Dialogfeld Manuelle Farbeinstellung (Manual Color Adjustment) wird geöffnet.

3. Einstellen der Helligkeit

Wählen Sie unter Helligkeit (Brightness) die Option Hell (Light), Normal oder Dunkel (Dark) und klicken Sie auf OK.



4. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, werden die Daten mit der eingestellten Helligkeit gedruckt.

Verwandte Themen

- ➔ Auswählen einer Kombination aus Druckqualität und Halbtoneverfahren
- ➔ Festlegen der Farbkorrektur
- ➔ Anpassen der Farbbalance
- ➔ Anpassen der Intensität
- ➔ Einstellen des Kontrasts

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Anpassen der Intensität

Anpassen der Intensität

Sie können Bilddaten für den Ausdruck abschwächen (aufhellen) oder verstärken (dunkler machen). Wenn Sie den Farbkontrast eines Bilds verstärken möchten, intensivieren Sie die Farben. Im folgenden Beispiel wurde die Intensität erhöht, so dass alle Farben intensiver gedruckt werden.



Keine Anpassung

Höhere Intensität

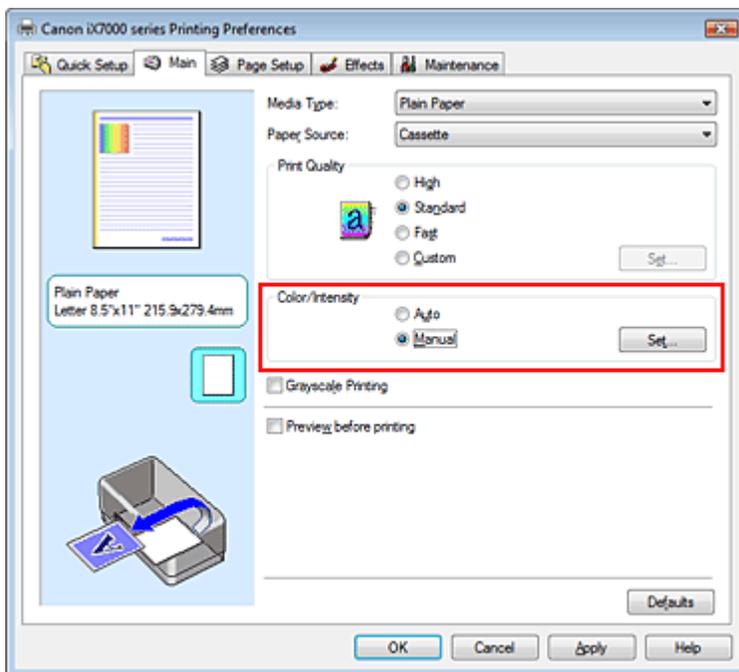
So passen Sie die Intensität an:

Sie können die Intensität auch auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) einstellen, indem Sie zunächst Fotodruck (Photo Printing) unter Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) und anschließend Farbe/Intensität Manuelle Einstellung (Color/Intensity Manuelle Einstellung) unter Zusätzliche Funktionen (Additional Features) wählen.

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Auswählen der manuellen Farbeinstellung

Wählen Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) unter Farbe/Intensität (Color/Intensity) die Option Manuell (Manual). Klicken Sie anschließend auf Einstellen... (Set...).



Das Dialogfeld Manuelle Farbeinstellung (Manual Color Adjustment) wird geöffnet.

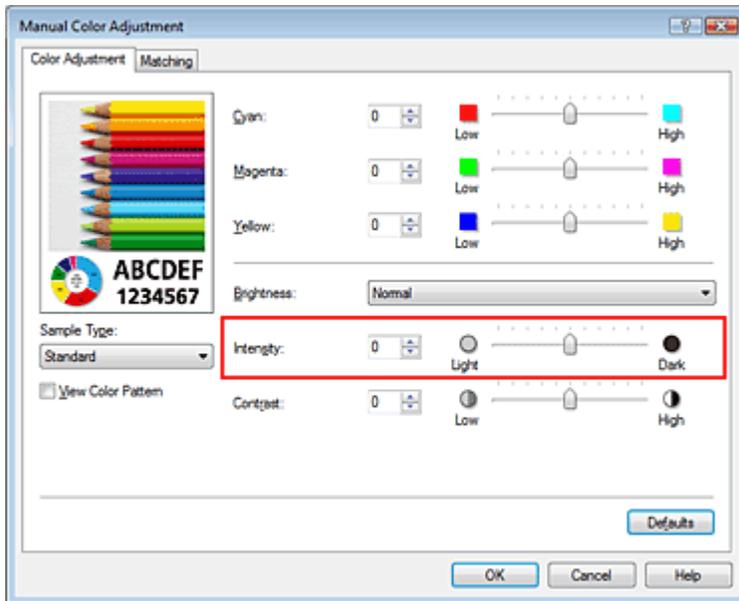
3. Anpassen der Intensität

Ziehen Sie den Schieberegler Intensität (Intensity) nach rechts, um die Farben zu verstärken (dunkler zu machen). Ziehen Sie den Schieberegler nach links, um die Farben abzuschwächen (heller zu machen).

Sie können auch direkt einen Wert für den Schieberegler eingeben. Geben Sie einen Wert zwischen

-50 und 50 ein.

Klicken Sie nach dem Anpassen der Farben auf OK.



Wichtig

- Schieben Sie den Schieberegler langsam in die gewünschte Richtung.

4. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, werden die Bilddaten mit der angepassten Intensität gedruckt.

Verwandte Themen

- ➔ Auswählen einer Kombination aus Druckqualität und Halbtonmethode
- ➔ Festlegen der Farbkorrektur
- ➔ Anpassen der Farbbalance
- ➔ Einstellen der Helligkeit
- ➔ Einstellen des Kontrasts

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Einstellen des Kontrasts

Einstellen des Kontrasts

Sie können den Bildkontrast während des Druckvorgangs anpassen.

Erhöhen Sie den Kontrast, um die Unterschiede zwischen den hellen und dunklen Bereichen von Bildern stärker hervorzuheben. Verringern Sie den Kontrast, wenn die Unterschiede zwischen den hellen und dunklen Bereichen von Bildern nicht so deutlich sein sollen.



Keine Anpassung

Kontrast einstellen

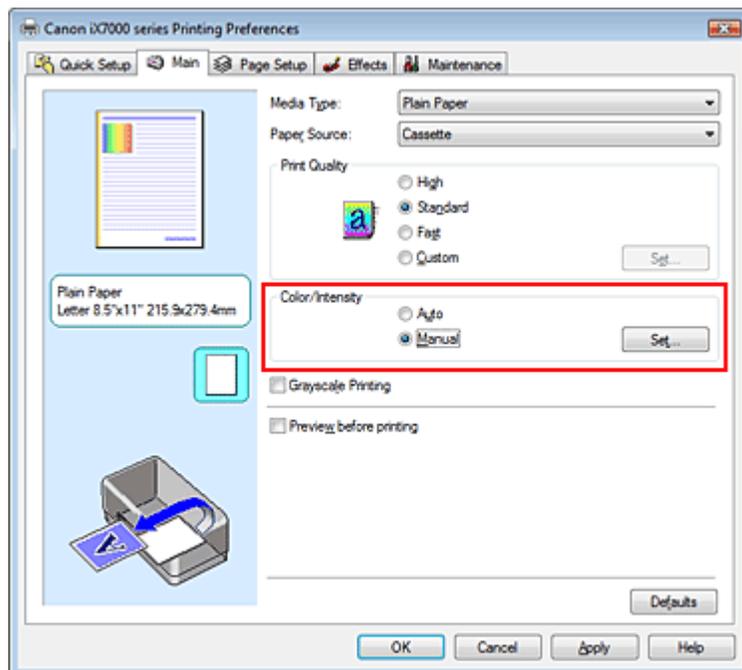
So passen Sie den Kontrast an:

Sie können den Kontrast auch auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) einstellen, indem Sie zunächst Fotodruck (Photo Printing) unter Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) und anschließend Farbe/Intensität Manuelle Einstellung (Color/Intensity Manual Adjustment) unter Zusätzliche Funktionen (Additional Features) wählen.

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Auswählen der manuellen Farbeinstellung

Wählen Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) unter Farbe/Intensität (Color/Intensity) die Option Manuell (Manual). Klicken Sie anschließend auf Einstellen... (Set...).



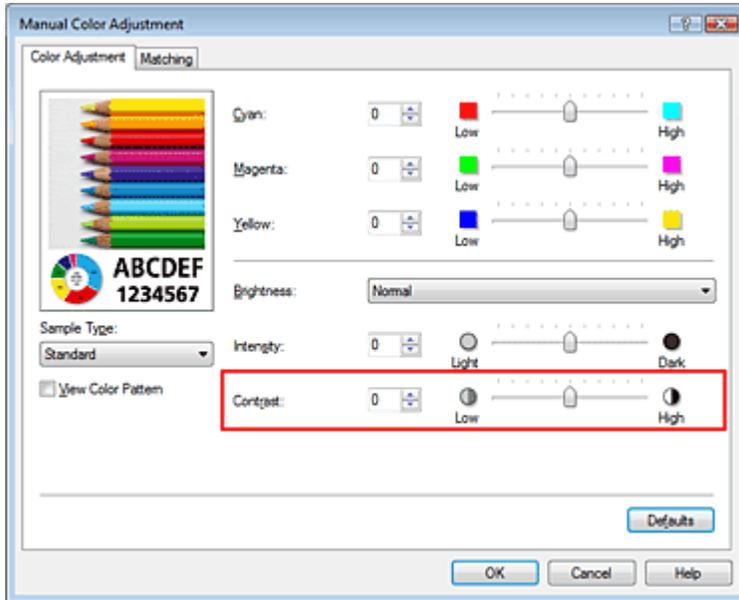
Das Dialogfeld Manuelle Farbeinstellung (Manual Color Adjustment) wird geöffnet.

3. Kontrast einstellen

Wenn Sie den Schieberegler Kontrast (Contrast) nach rechts verschieben, wird der Kontrast verstärkt, wenn Sie ihn nach links verschieben, wird der Kontrast verringert.

Sie können auch direkt einen Wert für den Schieberegler eingeben. Geben Sie einen Wert zwischen -50 und 50 ein.

Klicken Sie nach dem Anpassen der Farben auf OK.



▶ Wichtig

- Schieben Sie den Schieberegler langsam in die gewünschte Richtung.

4. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, wird das Bild mit dem angepassten Kontrast gedruckt.

Verwandte Themen

- ➔ Auswählen einer Kombination aus Druckqualität und Halbtonmethode
- ➔ Festlegen der Farbkorrektur
- ➔ Anpassen der Farbbalance
- ➔ Einstellen der Helligkeit
- ➔ Anpassen der Intensität

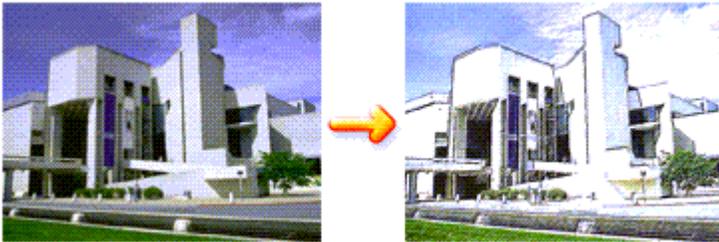
[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Simulieren einer Illustration

Simulieren einer Illustration

Mit der Funktion Illustration simulieren (Simulate Illustration) können Sie ein Bild (vollfarbig oder 256 Farben) so drucken, dass es wie eine von Hand gezeichnete Illustrationen aussieht. Diese Funktion ergänzt das Originalprofil und die Originalfarben um verschiedene Effekte.



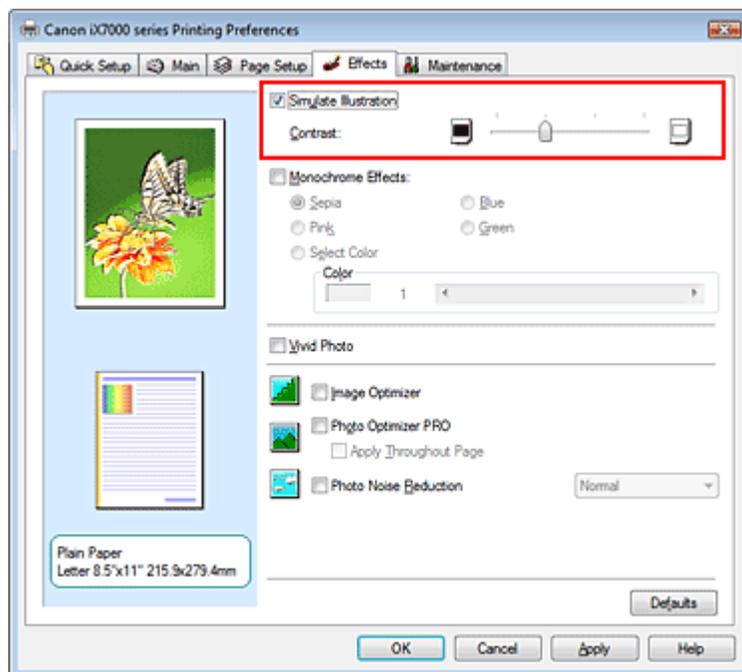
So verwenden Sie die Funktion Illustration simulieren (Simulate Illustration):

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Festlegen der Option **Illustration simulieren (Simulate Illustration)**

Aktivieren Sie bei Bedarf das Kontrollkästchen **Illustration simulieren (Simulate Illustration)** auf der Registerkarte **Effekte (Effects)**, und passen Sie den **Kontrast (Contrast)** an.

Wenn Sie den Schieberegler nach rechts verschieben, wird das Bild heller, wenn Sie ihn nach links verschieben, wird das Bild dunkler.

Die aktuellen Einstellungen werden im Vorschauenfenster auf der linken Seite des Druckertreibers angezeigt.



3. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf **OK**.

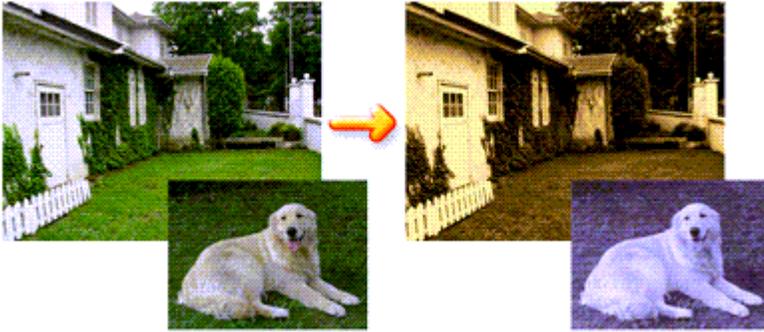
Das Bild wird nun so gedruckt, als wäre es von Hand gezeichnet.

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Drucken von Bilddaten mit einer einzelnen Farbe

Drucken von Bilddaten mit einer einzelnen Farbe

Mit der Funktion Monochrome Effekte (Monochrome Effects) können Sie Farbeffekte auf Fotos anwenden, z. B. ein Foto in Sepia drucken.



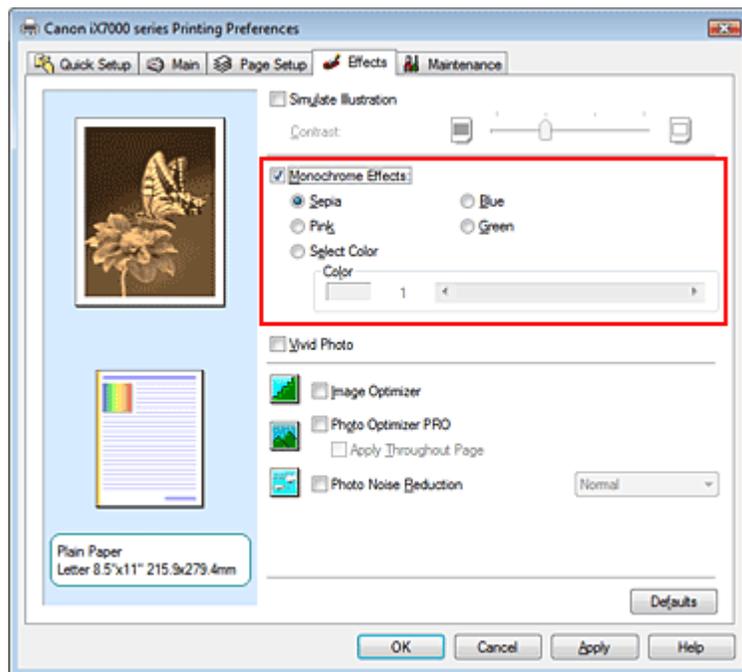
So verwenden Sie die Funktion Monochrome Effekte (Monochrome Effects):

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Festlegen von Monochrome Effekte (Monochrome Effects)

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Monochrome Effekte (Monochrome Effects) auf der Registerkarte Effekte (Effects) und wählen Sie die gewünschte Farbe aus.

Wenn Sie die Option Farbe wählen (Select Color) verwenden, schieben Sie den Regler Farbe (Color), um die gewünschte Farbe auszuwählen.

Die aktuellen Einstellungen werden im Vorschauenfenster auf der linken Seite des Druckertreibers angezeigt.



3. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, wird das Bild mit einer einzigen Farbe gedruckt.

 **Wichtig**

- Wenn das Kontrollkästchen Graustufen drucken (Grayscale Printing) im Dialogfeld Optionen (Main) aktiviert ist, ist die Option Monochrome Effekte (Monochrome Effects) nicht verfügbar.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Darstellen von Bilddaten in leuchtenden Farben

Darstellen von Bilddaten in leuchtenden Farben

Mit der Funktion Vivid Photo können Sie Bilddaten in lebendigeren Farben drucken.

Bei der Funktion Vivid Photo lassen sich die Farben von Bäumen, Pflanzen, des Himmels, des Meers oder anderer Hintergrundszenerien verstärken, ohne dabei die natürliche Wiedergabe der Hautfarbe zu beeinträchtigen. Wenn Sie diese Funktion verwenden, werden leuchtende Farbtöne noch intensiver.



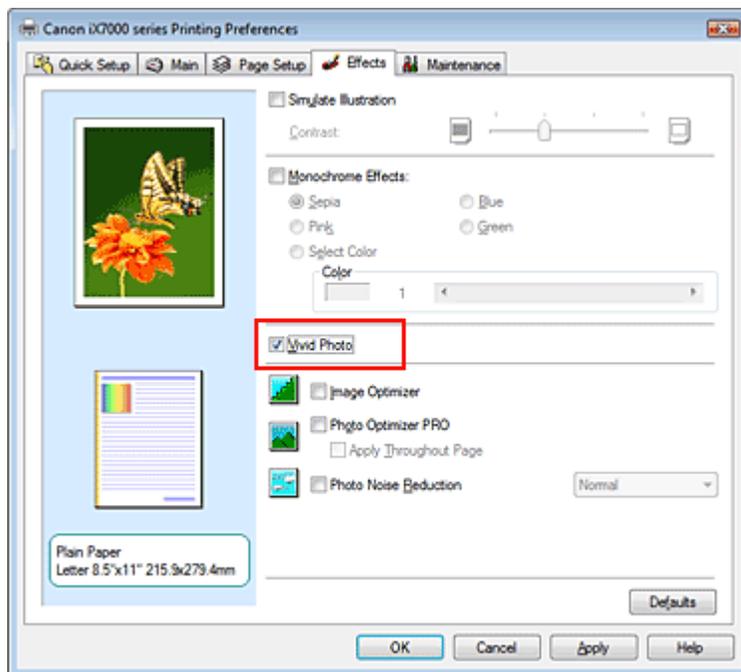
So verwenden Sie die Funktion Vivid Photo:

Sie können die Funktion "Vivid Photo" auch auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) einstellen, indem Sie zunächst Fotodruck (Photo Printing) unter Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) und anschließend Zusätzliche Funktionen (Additional Features) wählen.

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Festlegen von Vivid Photo

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Vivid Photo auf der Registerkarte Effekte (Effects).



3. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

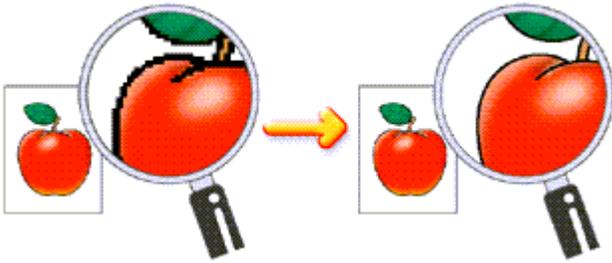
Das Bild wird nun in leuchtenden Farben gedruckt.

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Glätten gezackter Umrisslinien

Glätten gezackter Umrisslinien

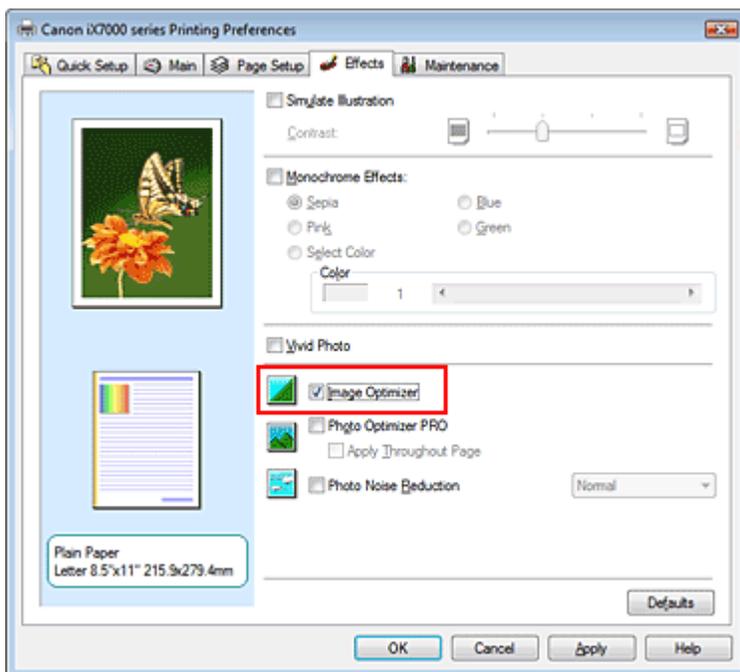
Mit der Funktion Image Optimizer können Sie gezackte Umrisslinien von Bildern und Grafiken glätten, die beim Vergrößern durch die Anwendung entstanden sind. Diese Funktion eignet sich besonders für den Ausdruck von Webseiten-Bildern mit niedriger Auflösung.



So verwenden Sie die Funktion Image Optimizer:

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Stellen Sie Image Optimizer ein

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Image Optimizer auf der Registerkarte Effekte (Effects).



3. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

Die gezackten Umrisslinien der Fotos und Grafiken erscheinen im Ausdruck geglättet.

Hinweis

- Abhängig von der Anwendungssoftware oder der Auflösung der Bilddaten werden mit Image Optimizer möglicherweise keine erkennbaren Effekte erzielt.
- Der Druckvorgang kann länger dauern, wenn Image Optimizer verwendet wird.

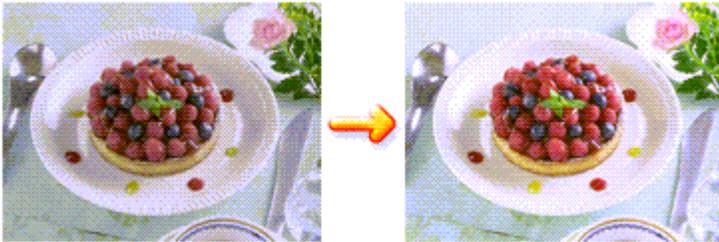
[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Ändern der Farbeigenschaften zur Verbesserung der Farbwiedergabe

Ändern der Farbeigenschaften zur Verbesserung der Farbwiedergabe

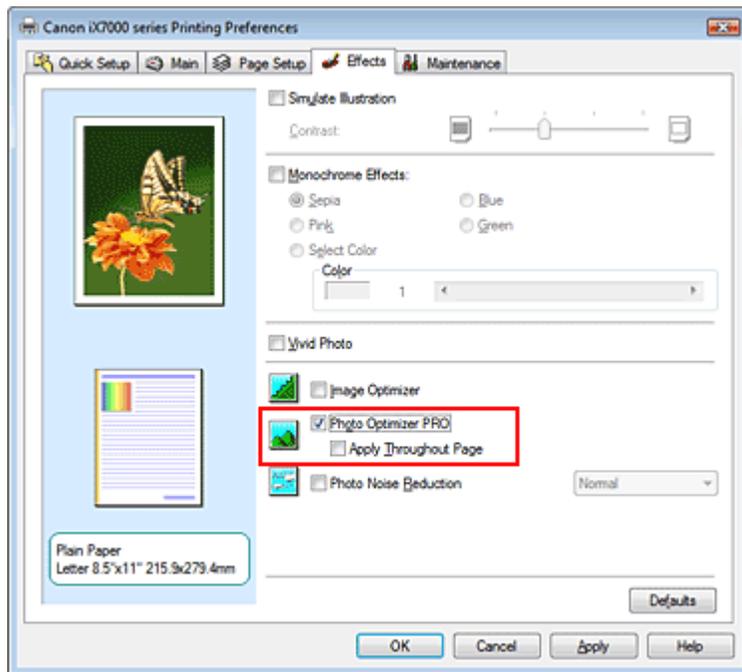
Mit der Option Photo Optimizer PRO werden die Farben von Bildern von Digitalkameras oder von gescannten Bildern korrigiert. Die Funktion wurde zur Korrektur von Farbverschiebung, Über- und Unterbelichtung entwickelt.



So verwenden Sie die Funktion Photo Optimizer PRO:

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Einstellen von Photo Optimizer PRO

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Photo Optimizer PRO auf der Registerkarte Effekte (Effects).



Normalerweise ist es nicht erforderlich, das Kontrollkästchen Auf ganze Seite anwenden (Apply Throughout Page) zu aktivieren.

Bilder werden auf jeder Seite Bild für Bild optimiert.

Hinweis

- Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Auf ganze Seite anwenden (Apply Throughout Page), wenn Sie Bilddaten drucken, die bearbeitet (z. B. zugeschnitten oder gedreht) wurden. In diesem Fall wird die gesamte Seite wie eine Grafik behandelt, die optimiert werden soll.

3. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

Wenn Sie den Druckvorgang ausführen, werden die Bilder farboptimiert gedruckt.

Wichtig

- Photo Optimizer PRO ist in folgenden Situationen nicht verfügbar:
 - Hintergrund (Background) ist im Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) aktiviert.
 - Stempel definieren... (Define Stamp...) wurde im Dialogfeld Stempel/Hintergrund (Stamp/Background) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) ausgewählt, und es wurde ein Bitmap-Stempel konfiguriert.

Hinweis

- Bei einigen Bildern hat Photo Optimizer PRO keinen sichtbaren Effekt.

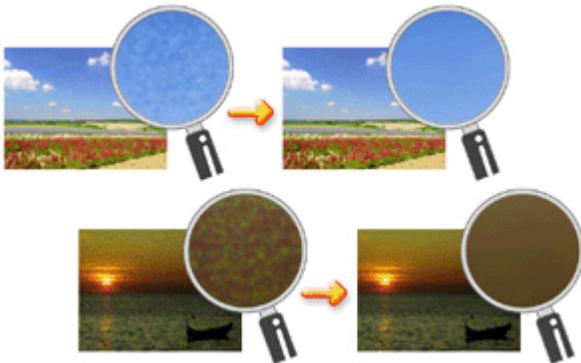
[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten > Fotorauschminderung

Fotorauschminderung

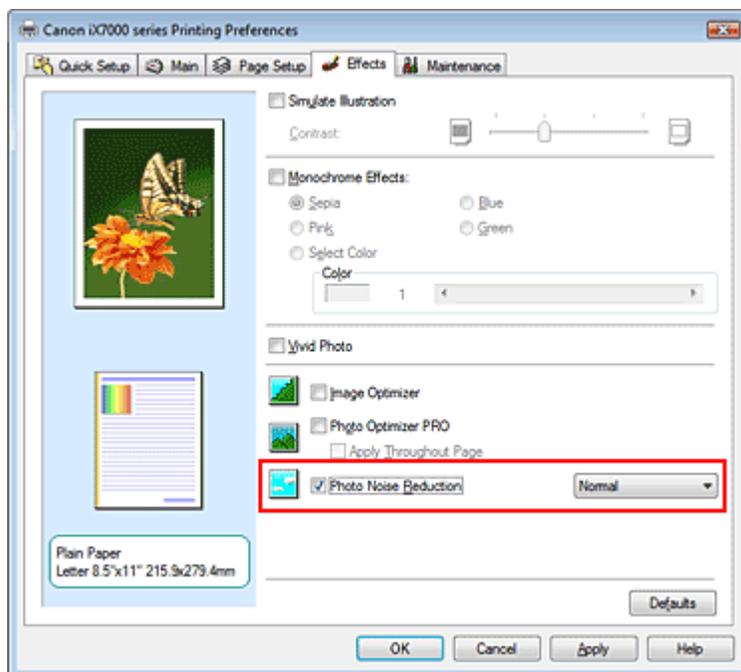
Die Funktion Reduzierung des Bildrauschens (Photo Noise Reduction) ermöglicht es, das digitale Rauschen der Kamera zu reduzieren und die Bildqualität digitaler Bilder zu verbessern.



So verwenden Sie die Funktion Reduzierung des Bildrauschens (Photo Noise Reduction):

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Festlegen der Option Reduzierung des Bildrauschens (Photo Noise Reduction)

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Reduzierung des Bildrauschens (Photo Noise Reduction) auf der Registerkarte Effekte (Effects) und wählen Sie Normal oder Stark (Strong).



3. Abschließen der Konfiguration

Klicken Sie auf OK.

Beim Drucken des Bilds wird das von der Digitalkamera erzeugte Bildrauschen reduziert.

Hinweis

- In der Regel ist die Einstellung Normal vorzuziehen. Wählen Sie Stark (Strong) nur dann, wenn Sie bereits Normal gewählt haben und das Bildrauschen weiterhin störend ist.

- Je nach Anwendungssoftware oder Auflösung der Bilddaten ist es möglich, dass die Reduzierung des digitalen Bildrauschens nicht erkennbar ist.
 - Falls diese Funktion für Bilder verwendet wird, bei denen es sich nicht um mit einer Digitalkamera aufgenommene Fotos handelt, können die Bilder verzerrt werden.
-

[Zum Seitenanfang](#) ↗

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Überblick über den Druckertreiber

Überblick über den Druckertreiber

- ➔ Funktionen des Druckertreibers
- ➔ Canon IJ-Druckertreiber
- ➔ Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters
- ➔ Registerkarte "Wartung" (Maintenance)
- ➔ Canon IJ-Statusmonitor
- ➔ Canon IJ-Vorschau

[Zum Seitenanfang ↑](#)



Funktionen des Druckertreibers

MA-5579-V1.00

| [Nutzungshinweise \(Druckertreiber\)](#) | [Verwenden dieses Handbuchs](#) | [Drucken dieses Handbuchs](#) |

Verschiedene Druckmethoden

- Drucken mit einfacher Installation
- Festlegen des Seitenformats und der Ausrichtung
- Festlegen der Anzahl der Kopien und der Druckreihenfolge
- Festlegen des Heftrands
- Randloser Druck
- Anpassen an Seite
- Zoomdruck
- Seitenlayoutdruck
- Posterdruck
- Broschürendruck
- Duplexdruck
- Stempel-/Hintergrunddruck
- Drucken von Umschlägen
- Umschalten der Papierzufuhr nach Bedarf
- Anzeigen der Druckergebnisse vor dem Drucken
- Festlegen des Papierformats (benutzerdefiniertes Format)

Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten

- Auswählen einer Kombination aus Druckqualität und Halbtoneverfahren
- Drucken von Farbdokumenten in Schwarzweiß
- Festlegen der Farbkorrektur
- Anpassen der Farbbalance
- Einstellen der Helligkeit
- Anpassen der Intensität
- Einstellen des Kontrasts
- Simulieren einer Illustration
- Drucken von Bilddaten mit einer einzelnen Farbe
- Darstellen von Bilddaten in leuchtenden Farben
- Glätten gezackter Umrisslinien
- Ändern der Farbeigenschaften zur Verbesserung der Farbwiedergabe
- Fotorauschminderung

Ändern von Druckereinstellungen über den Computer

- Ändern der Druckoptionen
- Speichern von häufig verwendeten Druckprofilen
- Ein-/Ausschaltfunktion
- Senken des Geräuschpegels des Druckers
- Ändern des Betriebsmodus des Druckers

Durchführen der Wartung über den Computer

- Reinigen der Druckköpfe
- Reinigen der Papiereinzugwalzen
- Ausrichten des Druckkopfes
- Prüfen der Druckkopfdüsen
- Reinigen der Transportwalzen
- Druckerinnenraum reinigen
- Aufrechterhaltung der Tintenqualität

Überblick über den Druckertreiber

- Canon IJ-Druckertreiber
- Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters
- Registerkarte "Wartung" (Maintenance)
- Canon IJ-Statusmonitor
- Canon IJ-Vorschau

Aktualisieren des Druckertreibers

- Verwenden des aktuellen Druckertreibers
- Löschen des nicht benötigten Druckertreibers
- Vor dem Installieren des Druckertreibers
- Installieren des Druckertreibers

Anhang

- Löschen nicht benötigter Druckaufträge

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Überblick über den Druckertreiber > Canon IJ-Druckertreiber

Canon IJ-Druckertreiber

Der Canon IJ-Druckertreiber ist Software, die auf Ihrem Computer installiert wird. Sie wird zum Drucken von Daten benötigt.

Der Canon IJ-Druckertreiber wandelt die von Ihrer Windows-Anwendung erstellten Druckdaten in Daten um, die Ihr Drucker versteht, und sendet diese Daten an den Drucker.

Da unterschiedliche Modelle jeweils andere Formate der Druckdaten unterstützen, benötigen Sie einen Canon IJ-Druckertreiber für das von Ihnen verwendete Modell.

Verwenden der Hilfe des Druckertreibers

Sie können die Hilfe für die Treibereinstellungen im Bildschirm für die Druckereinstellungen des Canon IJ-Druckertreibers anzeigen.

- **So zeigen Sie alle Beschreibungen eines Registers an:**

Klicken Sie auf der jeweiligen Registerkarte auf die Schaltfläche Hilfe (Help). Es wird ein Dialogfeld mit einer Beschreibung für jedes Element auf der Registerkarte angezeigt.

Sie können auch auf die Verknüpfung in der Beschreibung eines Elements klicken, um eine Beschreibung des verknüpften Dialogfelds aufzurufen.

- **So zeigen Sie eine Beschreibung eines Elements an:**

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Element, für das Sie weitere Informationen benötigen, und klicken Sie anschließend auf Direkthilfe (What's This?).

Sie können auch ggf. mit der rechten Maustaste auf die Schaltfläche  Hilfe (Help) rechts in der Titelleiste klicken. Klicken Sie anschließend auf das Element, zu dem Sie mehr Informationen erhalten möchten.

Eine Beschreibung des Elements wird angezeigt.

Verwandtes Thema

➔ [Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters](#)



[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Überblick über den Druckertreiber > Canon IJ-Druckertreiber > Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

Das Druckertreiber-Setup-Fenster kann über die Anwendungssoftware oder über das Startmenü in der Windows-Taskleiste aufgerufen werden.

Hinweis

- In diesem Handbuch werden überwiegend die Verfahren unter Windows Vista beschrieben. Die Verfahren können je nach Windows-Version unterschiedlich sein.

Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters über die Anwendungssoftware

Führen Sie die nachfolgenden Schritte aus, um das Druckprofil vor dem Druckvorgang zu konfigurieren.

1. Auswählen des Befehls zum Drucken in der Anwendungssoftware

In der Regel wird mit dem Befehl Drucken (Print) im Menü Datei (File) das Dialogfeld Drucken (Print) aufgerufen.

2. Auswählen des Namens Ihres Druckers und Klicken auf die Option Einstellungen (Preferences) (oder Eigenschaften (Properties))

Das Druckertreiber-Setup-Fenster wird geöffnet.

Hinweis

- Je nachdem, welche Anwendung Sie verwenden, können die Befehle oder Menünamen unterschiedlich lauten, und es können mehr Schritte erforderlich sein als hier angegeben. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch zu Ihrer Anwendungssoftware.

Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters über das Menü "Start"

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um Wartungsarbeiten wie die Druckkopfreinigung durchzuführen oder um das Druckprofil zu konfigurieren, das bei allen Anwendungen gleich ist.

1. Auswählen von Elementen im Menü "Start" wie unten dargestellt:

- Wählen Sie in Windows Vista Start -> Systemsteuerung (Control Panel) -> Hardware und Sound (Hardware and Sound) -> Drucker (Printers).
- Wählen Sie unter Windows XP Start -> Systemsteuerung (Control Panel) -> Drucker und andere Hardware (Printers and Other Hardware) -> Drucker und Faxgeräte (Printers and Faxes).
- Wählen Sie unter Windows 2000 Start -> Einstellungen (Settings) -> Drucker (Printers).

2. Klicken mit der rechten Maustaste auf das Symbol für den Namen Ihres Druckermodells und im angezeigten Menü Auswahl der Option Druckeinstellungen... (Printing Preferences...)

Das Druckertreiber-Setup-Fenster wird geöffnet.

Wichtig

- Wenn Sie das Druckertreiber-Setup-Fenster über den Befehl Eigenschaften (Properties) öffnen, werden die Registerkarten für Windows-Funktionen wie Anschlüsse (Ports) (oder Erweitert (Advanced)) angezeigt. Diese Registerkarten werden nicht angezeigt, wenn Sie es über den Befehl Druckeinstellungen... (Printing Preferences...) oder über die Anwendungssoftware öffnen. Informationen zu den Registerkarten mit Windows-Funktionen finden Sie im Windows-Benutzerhandbuch.



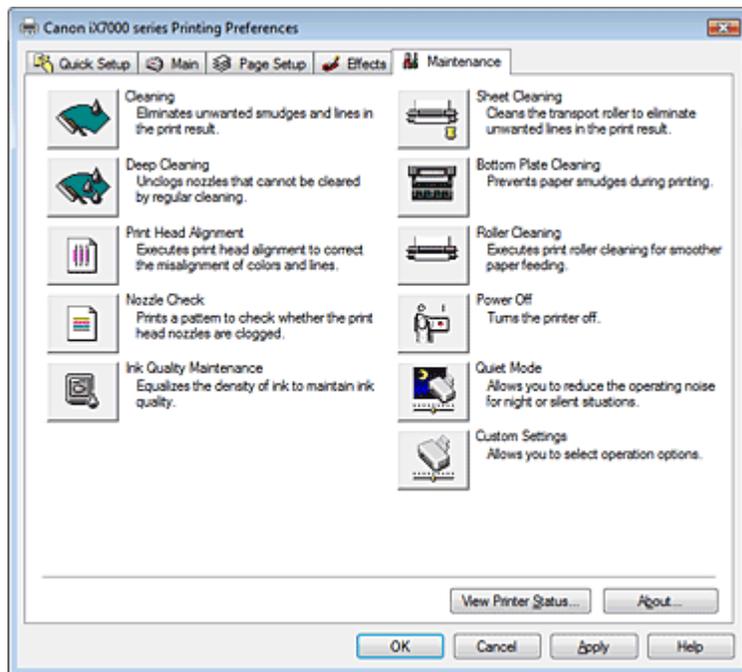
[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Überblick über den Druckertreiber > Canon IJ-Druckertreiber > Registerkarte "Wartung" (Maintenance)

Registerkarte "Wartung" (Maintenance)

Über die Registerkarte Wartung (Maintenance) können Sie die Funktionen zur Druckerwartung aufrufen und die Einstellungen des Druckers ändern.



Funktionen

- ➔ Reinigen der Druckköpfe
- ➔ Reinigen der Papiereinzugwalzen
- ➔ Ausrichten des Druckkopfes
- ➔ Prüfen der Druckkopfdüsen
- ➔ Reinigen der Transportwalzen
- ➔ Druckerinnenraum reinigen
- ➔ Aufrechterhaltung der Tintenqualität
- ➔ Ein-/Ausschaltfunktion

Verwandte Themen

- ➔ Senken des Geräuschpegels des Druckers
- ➔ Ändern des Betriebsmodus des Druckers



[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Drucken über den Computer > Drucken mit anderer Anwendungssoftware > Überblick über den Druckertreiber > Canon IJ-Statusmonitor

Canon IJ-Statusmonitor

Der Canon IJ-Statusmonitor ist eine Anwendung, die den Druckerstatus und den Fortschritt des aktuellen Druckauftrags in einem Windows-Fenster anzeigt. Der Status wird mit Hilfe von Grafiken, Symbolen und Meldungen angezeigt.

Starten des Canon IJ-Statusmonitors

Der Canon IJ-Statusmonitor wird automatisch gestartet, wenn Daten an den Drucker gesendet werden. Nach dem Start wird der Canon IJ-Statusmonitor als Schaltfläche in der Taskleiste angezeigt.



Klicken Sie auf die Schaltfläche für den Statusmonitor in der Taskleiste. Der Canon IJ-Statusmonitor wird angezeigt.

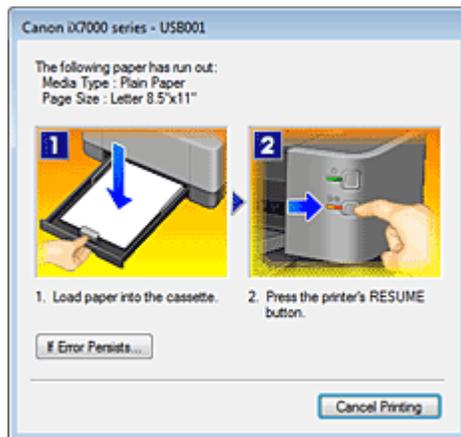


Hinweis

- Um den Canon IJ-Statusmonitor zu öffnen, wenn der Drucker nicht druckt, öffnen Sie das [Druckertreiber-Setup-Fenster](#) und klicken auf Druckerstatus anzeigen... (View Printer Status...) auf der Registerkarte Wartung (Maintenance).

Wenn Fehler auftreten

Der Canon IJ-Statusmonitor wird automatisch angezeigt, wenn ein Fehler auftritt (z. B. wenn kein Papier mehr oder nur noch wenig Tinte vorhanden ist).



Führen Sie in diesen Fällen die beschriebenen Schritte durch.

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Drucken über den Computer](#) > [Drucken mit anderer Anwendungssoftware](#) > [Überblick über den Druckertreiber](#) > [Canon IJ-Vorschau](#)

Canon IJ-Vorschau

Die Canon IJ-Vorschau ist eine Anwendung, mit der Sie in einer Vorschau anzeigen können, welche Ergebnisse ein Druckauftrag liefert, bevor Sie den Druck eines Dokuments tatsächlich starten.

Die Vorschau wird entsprechend den Einstellungen angezeigt, die Sie im Druckertreiber gewählt haben, und ermöglicht Ihnen, das Dokumentenlayout, die Druckreihenfolge und die Anzahl der Seiten zu überprüfen. Sie können die Medientyp- und die Papierzufuhreinstellungen ändern.

Wenn Sie vor dem Druckvorgang eine Vorschau anzeigen möchten, öffnen Sie das [Druckertreiber-Setup-Fenster](#), klicken Sie auf die Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) oder die Registerkarte Optionen (Main), und aktivieren Sie das Kontrollkästchen Vorschau vor dem Druckvorgang (Preview before printing).

Wenn Sie keine Vorschau anzeigen möchten, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen.

Verwandtes Thema

➡ [Anzeigen der Druckergebnisse vor dem Drucken](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Wartung

Wartung

- ➔ Reinigen des Druckers
- ➔ Durchführen der Wartung über den Computer

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Wartung > Reinigen des Druckers

Reinigen des Druckers

- ➔ Reinigung
- ➔ Reinigen des Druckergehäuses
- ➔ Reinigen der hervorstehenden Teile im Drucker

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Wartung](#) > [Reinigen des Druckers](#) > [Reinigung](#)

Reinigung

Im Folgenden wird beschrieben, wie Sie den Drucker reinigen, um stets einen fehlerfreien Betrieb zu gewährleisten.

Wichtig

- Verwenden Sie zum Reinigen keine Papiertücher, Stoffe mit rauer Struktur oder ähnliche Materialien, die die Oberfläche verkratzen könnten. Andernfalls können feiner Papierstaub oder Fäden im Innern des Druckers verbleiben und Probleme verursachen, z. B. den Druckkopf blockieren oder die Druckqualität verschlechtern. Verwenden Sie ein weiches Tuch.
- Reinigen Sie den Drucker niemals mit flüchtigen Flüssigkeiten wie Verdünnungsmittel, Benzol, Aceton oder mit anderen chemischen Reinigern, da dies zu Fehlfunktionen oder zur Beschädigung der Druckeroberfläche führen kann.

➔ [Reinigen des Druckergehäuses](#)

➔ [Reinigen der hervorstehenden Teile im Drucker](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Wartung](#) > [Reinigen des Druckers](#) > [Reinigen des Druckergehäuses](#)

Reinigen des Druckergehäuses

Verwenden Sie zum Reinigen am besten ein weiches Tuch, wie z. B. ein Brillenputztuch, und entfernen Sie damit vorsichtig Schmutz von der Oberfläche. Glätten Sie das Tuch ggf. vor dem Reinigen.

Wichtig

- Schalten Sie den Drucker vor dem Reinigen aus, und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Verwenden Sie keine Papiertücher, Stoffe mit rauer Struktur oder ähnliche Materialien, die die Oberfläche verkratzen könnten.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

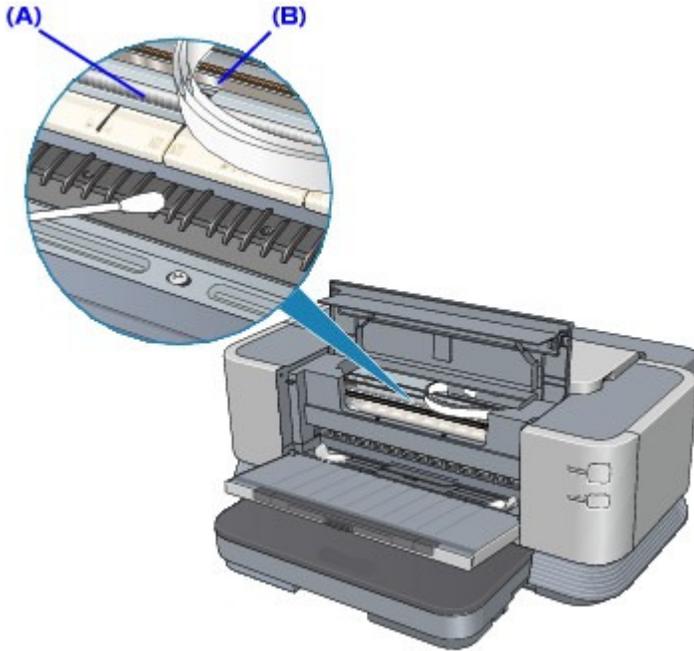
Erweitertes Handbuch > Wartung > Reinigen des Druckers > Reinigen der hervorstehenden Teile im Drucker

Reinigen der hervorstehenden Teile im Drucker

Wenn im Drucker hervorstehende Teile verschmutzt sind, wischen Sie die Tinte mit einem Wattestäbchen oder Ähnlichem ab.

Wichtig

- Schalten Sie den Drucker vor dem Reinigen aus, und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Berühren Sie beim Reinigen des Druckerinneren nicht die mit (A) und (B) gekennzeichneten Komponenten.



[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Wartung > Durchführen der Wartung über den Computer

Durchführen der Wartung über den Computer

- ➔ Reinigen der Druckköpfe
- ➔ Reinigen der Papiereinzugwalzen
- ➔ Ausrichten des Druckkopfes
- ➔ Manuelle Druckkopfausrichtung
- ➔ Prüfen der Druckkopfdüsen
- ➔ Reinigen der Transportwalzen
- ➔ Druckerinnenraum reinigen
- ➔ Aufrechterhaltung der Tintenqualität

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Wartung > Durchführen der Wartung über den Computer > Reinigen der Druckköpfe

Reinigen der Druckköpfe

Bei der Druckkopfreinigung werden verstopfte Druckkopfdüsen gereinigt. Sie sollten eine Druckkopfreinigung durchführen, wenn der Ausdruck blass ist oder eine einzelne Farbe nicht gedruckt wird, obwohl ausreichend Tinte vorhanden ist.

So führen Sie eine Druckkopfreinigung durch:



Reinigung

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Klicken auf **Reinigung (Cleaning)** auf der Registerkarte **Wartung (Maintenance)**

Das Dialogfeld **Druckkopfreinigung (Print Head Cleaning)** wird geöffnet. Befolgen Sie die Anweisungen im Dialogfeld.
Klicken Sie auf **Anfangstest der Objekte (Initial Check Items)**, um die zu prüfenden Elemente vor der **Reinigung (Cleaning)** anzuzeigen.
3. Führen Sie die **Reinigung** durch.

Stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist, und klicken Sie auf **Ausführen (Execute)**.
Die **Druckkopfreinigung** beginnt.
4. **Abschließen der Reinigung**

Nach Anzeigen der Bestätigungsmeldung wird das Dialogfeld **Düsentest (Nozzle Check)** geöffnet.
5. **Überprüfen der Ergebnisse**

Um zu überprüfen, ob sich die Druckqualität verbessert hat, klicken Sie auf **Prüfmuster drucken (Print Check Pattern)**. Zum Abbrechen des Prüfvorgangs klicken Sie auf **Abbrechen (Cancel)**.
Wenn das Druckergebnis nach einer ersten Reinigung nicht besser ist, führen Sie den **Reinigungsvorgang** noch einmal durch.



Intensivreinigung

Die **Intensivreinigung (Deep Cleaning)** ist gründlicher als die normale **Reinigung**. Führen Sie eine **Intensivreinigung** durch, wenn das **Druckkopfproblem** durch zweimaliges Aufrufen von **Reinigung (Cleaning)** nicht behoben wurde.

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Klicken auf der Registerkarte **Wartung (Maintenance)** auf **Intensivreinigung (Deep Cleaning)**

Das Dialogfeld **Intensivreinigung (Deep Cleaning)** wird geöffnet. Befolgen Sie die Anweisungen im Dialogfeld.
Klicken Sie auf **Anfangstest der Objekte (Initial Check Items)**, um die zu prüfenden Elemente vor der **Intensivreinigung (Deep Cleaning)** anzuzeigen.

3. Durchführen der Intensivreinigung

Stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist, und klicken Sie auf Ausführen (Execute).

Klicken Sie auf OK, wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

Die Intensivreinigung wird gestartet.

4. Abschließen der Intensivreinigung

Nach Anzeigen der Bestätigungsmeldung wird das Dialogfeld Düsentest (Nozzle Check) geöffnet.

5. Überprüfen der Ergebnisse

Um zu überprüfen, ob sich die Druckqualität verbessert hat, klicken Sie auf Prüfmuster drucken (Print Check Pattern). Zum Abbrechen des Prüfvorgangs klicken Sie auf Abbrechen (Cancel).

Wichtig

- Bei der Reinigung (Cleaning) wird ein wenig Tinte verbraucht. Bei der Intensivreinigung (Deep Cleaning) wird mehr Tinte verbraucht als bei der Reinigung (Cleaning). Durch häufiges Reinigen der Druckköpfe wird der Tintenvorrat des Druckers schnell aufgebraucht. Führen Sie daher eine Reinigung nur aus, wenn sie erforderlich ist.

Hinweis

- Wenn nach der Intensivreinigung (Deep Cleaning) keine Verbesserung zu erkennen ist, schalten Sie den Drucker aus und führen Sie nach 24 Stunden eine erneute Intensivreinigung (Deep Cleaning) durch. Wenn auch danach keine Verbesserung eintritt, ist möglicherweise die Tinte verbraucht oder der Druckkopf verschlissen. Informationen zur Behebung dieser Probleme finden Sie unter "[Der Drucker arbeitet, es wird jedoch keine Tinte ausgegeben](#)".

Verwandtes Thema

➔ [Prüfen der Druckkopfdüsen](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Wartung > Durchführen der Wartung über den Computer > Reinigen der Papiereinzugwalzen

Reinigen der Papiereinzugwalzen

Hiermit wird die Papiereinzugwalze gereinigt. Führen Sie diese Reinigung durch, wenn Papierpartikel an der Papiereinzugwalze haften und das Papier nicht ordnungsgemäß eingezogen wird.

So führen Sie eine Reinigung der Papiereinzugwalzen durch:



Reinigung der Papiereinzugwalzen

1. Vorbereitung des Druckers

Nehmen Sie das Papier aus der Papierzufuhr, aus der es nicht ordnungsgemäß zugeführt werden konnte.

2. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

3. Klicken auf der Registerkarte Wartung (Maintenance) auf Reinigung der Papiereinzugwalzen (Roller Cleaning)

Das Dialogfeld Reinigung der Papiereinzugwalzen (Roller Cleaning) wird geöffnet.

4. Wählen Sie Hinteres Fach (Rear Tray) oder Kassette (Cassette) und klicken Sie auf OK.

Die Bestätigungsmeldung wird angezeigt.

5. Ausführen der Reinigung der Papiereinzugwalze

Stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist, und klicken Sie auf OK.
Die Reinigung der Papiereinzugwalze beginnt.

6. Abschließen der Reinigung der Papiereinzugwalze

Wenn sich die Papiereinzugwalzen nicht mehr bewegen, führen Sie die Anweisungen in der Meldung aus. Legen Sie drei Blätter Normalpapier in die ausgewählte Papierzufuhr des Druckers ein und klicken Sie auf OK.

Das Papier wird ausgegeben, und die Reinigung der Einzugwalzen wird abgeschlossen.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Wartung > Durchführen der Wartung über den Computer > Ausrichten des Druckkopfes

Ausrichten des Druckkopfes

Bei der Druckkopfausrichtung werden die Positionen der Druckköpfe im Gerät korrigiert und Probleme wie Farbabweichungen und falsch ausgerichtete Zeilen behoben.

Bei diesem Drucker kann der Druckkopf auf zweierlei Weise ausgerichtet werden: durch automatische und durch manuelle Druckkopfausrichtung. Normalerweise führt der Drucker eine automatische Druckkopfausrichtung durch.

Wenn Sie mit den Druckergebnissen nicht zufrieden sind, obwohl die automatische Druckkopfausrichtung vorgenommen wurde, führen Sie eine manuelle Druckkopfausrichtung gemäß den Anweisungen unter " **Manuelle Druckkopfausrichtung** " aus. Klicken Sie zum Ändern der manuellen Druckkopfausrichtung auf die Option Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) auf der Registerkarte Wartung (Maintenance). Aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen Druckköpfe manuell ausrichten (Align heads manually).

So führen Sie die Druckkopfausrichtung durch:



Druckkopfausrichtung

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Klicken auf der Registerkarte **Wartung (Maintenance)** auf **Druckkopfausrichtung (Print Head Alignment)**
Das Dialogfeld **Druckkopfausrichtung starten (Start Print Head Alignment)** wird geöffnet.
3. Einlegen von Normalpapier in den Drucker
Legen Sie zwei Blätter Normalpapier des Formats A4 oder Letter in die Kassette ein.
4. Durchführen der **Druckkopfausrichtung**
Stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist, und klicken Sie auf **Druckkopf ausrichten (Align Print Head)**.
Befolgen Sie die Anweisungen in der Meldung.

Hinweis

- Um die aktuelle Einstellung zu drucken und zu überprüfen, öffnen Sie das Dialogfeld **Druckkopfausrichtung starten (Start Print Head Alignment)** und klicken Sie auf **Ausrichtungswert drucken (Print Alignment Value)**.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Wartung > Durchführen der Wartung über den Computer > Manuelle Druckkopfausrichtung

Manuelle Druckkopfausrichtung

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie den Druckkopf manuell ausrichten können.

Wenn die Ergebnisse der automatischen Druckkopfausrichtung nicht zufrieden stellend sind, führen Sie wie folgt eine manuelle Druckkopfausrichtung durch, um den Druckkopf exakt auszurichten.

Nähere Informationen zum Durchführen einer automatischen Druckkopfausrichtung finden Sie unter [Regelmäßige Wartung](#).

Hinweis

- Legen Sie Papier in die Kassette ein. Das hintere Fach und der manuelle Einzugschacht des vorderen Fachs kann für die manuelle Druckkopfausrichtung nicht verwendet werden.
- Das Muster für die Druckkopfausrichtung wird nur schwarz und blau gedruckt.

Windows

1. Der Drucker muss eingeschaltet sein.
2. Legen Sie zwei Blatt Normalpapier des Formats A4 oder Letter in die Kassette ein.
3. Öffnen Sie vorsichtig das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.
4. Drucken Sie das Muster.
 1. Öffnen Sie das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties).
➔ [Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" \(Printer Properties\) über das Menü "Start"](#)
 2. Klicken Sie auf die Registerkarte Wartung (Maintenance) und dann auf Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings).
 3. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Druckköpfe manuell ausrichten (Align heads manually) und klicken Sie dann auf Senden (Send).
 4. Bestätigen Sie die angezeigte Meldung und klicken Sie auf OK.
 5. Klicken auf der Registerkarte Wartung (Maintenance) auf Druckkopfausrichtung (Print Head Alignment).
 6. Bestätigen Sie die angezeigte Meldung und klicken Sie auf Druckkopf ausrichten (Align Print Head).

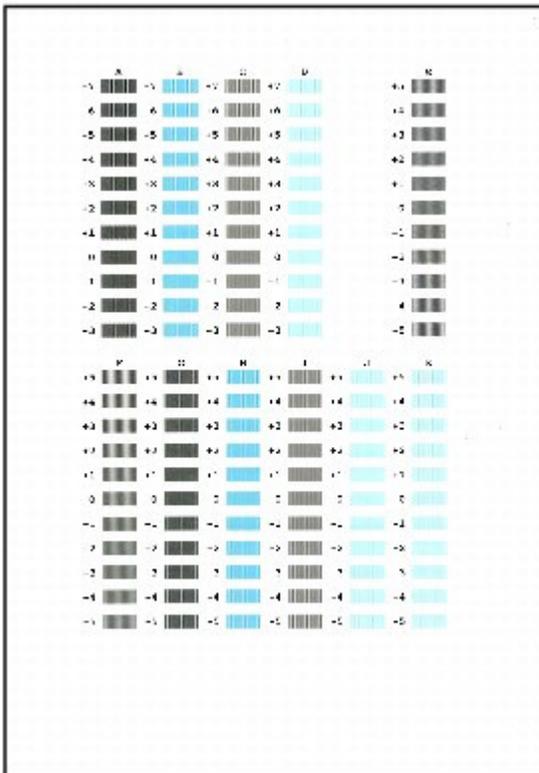
Wichtig

- Öffnen Sie die obere Abdeckung nicht während eines Druckvorgangs.

Hinweis

- Zur Bestätigung der aktuellen Einstellung klicken Sie auf Ausrichtungswert drucken (Print Alignment Value) und drucken das Muster aus.

7. Klicken Sie auf Ja (Yes), sobald das Muster gedruckt ist.
Das Dialogfeld zum Eingeben eines Wertes für die Druckkopfausrichtung wird angezeigt.
5. Überprüfen Sie den Ausdruck, und richten Sie die Position des Druckkopfes aus.
 1. Überprüfen Sie die gedruckten Muster und wählen Sie die Nummer des Musters in Spalte A, das die am wenigsten sichtbaren vertikalen Streifen aufweist.



Hinweis

- Wenn Sie Schwierigkeiten bei der Auswahl des besten Musters haben, wählen Sie die Einstellung, bei der die vertikalen weißen Streifen am wenigsten sichtbar sind.



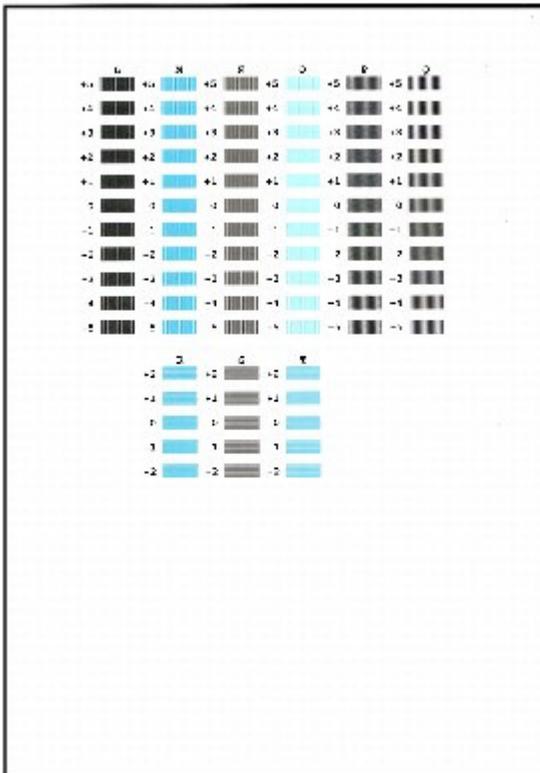
- (A) Weniger erkennbare vertikale weiße Streifen
 (B) Stärker erkennbare vertikale weiße Streifen

2. Wiederholen Sie den Vorgang, bis Sie die Nummer des Musters in Spalte K eingegeben haben. Klicken Sie dann auf OK.
3. Bestätigen Sie die angezeigte Meldung und klicken Sie auf OK.
Das zweite Muster wird gedruckt.

Wichtig

- Öffnen Sie die obere Abdeckung nicht während eines Druckvorgangs.

6. Überprüfen Sie zweiten Ausdruck, und richten Sie die Position des Druckkopfes aus.
 1. Überprüfen Sie die gedruckten Muster und wählen Sie die Nummer des Musters in Spalte L, das die am wenigsten sichtbaren vertikalen Streifen aufweist.



Hinweis

- Wenn Sie Schwierigkeiten bei der Auswahl des besten Musters haben, wählen Sie die Einstellung, bei der die vertikalen weißen Streifen am wenigsten sichtbar sind.



- (C) Weniger erkennbare vertikale weiße Streifen
- (D) Stärker erkennbare vertikale weiße Streifen

- Wiederholen Sie den Vorgang, bis Sie die Nummer des Musters in Spalte T eingegeben haben. Klicken Sie dann auf OK.

Wählen Sie die Nummer des Musters aus Spalte R bis Spalte T, das die am wenigsten sichtbaren horizontalen Streifen aufweist.

Hinweis

- Wenn Sie Schwierigkeiten bei der Auswahl des besten Musters haben, wählen Sie die Einstellung, bei der die horizontalen weißen Streifen am wenigsten sichtbar sind.



- (E) Weniger sichtbare horizontale weiße Streifen
- (F) Stärker sichtbare horizontale weiße Streifen

- Bestätigen Sie die angezeigte Meldung und klicken Sie auf OK.

1. Der Drucker muss eingeschaltet sein.
2. Legen Sie zwei Blatt Normalpapier des Formats A4 oder Letter in die Kassette ein.
3. Öffnen Sie vorsichtig das vordere Fach, und ziehen Sie die Verlängerung des vorderen Fachs heraus.
4. Drucken Sie das Muster.
 1. Öffnen Sie das Dialogfeld Canon IJ Printer Utility.
→ Öffnen des Canon IJ Printer Utility (Macintosh)
 2. Wählen Sie im Popupmenü die Option Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) aus.
 3. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Druckköpfe manuell ausrichten (Align heads manually) und klicken Sie dann auf Senden (Send).
 4. Bestätigen Sie die angezeigte Meldung und klicken Sie auf OK.
 5. Wählen Sie im Popupmenü die Option Testdruck (Test Print).
 6. Klicken Sie auf Druckkopfausrichtung (Print Head Alignment).
 7. Bestätigen Sie die angezeigte Meldung und klicken Sie auf Druckkopf ausrichten (Align Print Head).

Das Dialogfeld zum Eingeben eines Wertes für die Druckkopfausrichtung wird angezeigt.

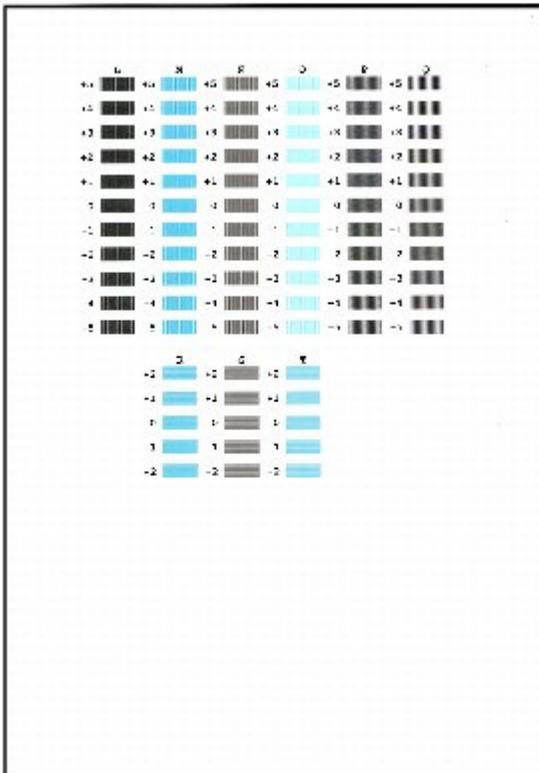
Wichtig

- Öffnen Sie die obere Abdeckung nicht während eines Druckvorgangs.

Hinweis

- Zur Bestätigung der aktuellen Einstellung klicken Sie auf Ausrichtungswert drucken (Print Alignment Value) und drucken das Muster aus.

5. Überprüfen Sie den Ausdruck, und richten Sie die Position des Druckkopfes aus.
 1. Überprüfen Sie die gedruckten Muster und wählen Sie die Nummer des Musters in Spalte A, das die am wenigsten sichtbaren vertikalen Streifen aufweist.



Hinweis

- Wenn Sie Schwierigkeiten bei der Auswahl des besten Musters haben, wählen Sie die Einstellung, bei der die vertikalen weißen Streifen am wenigsten sichtbar sind.



- (C) Weniger erkennbare vertikale weiße Streifen
 (D) Stärker erkennbare vertikale weiße Streifen

2. Wiederholen Sie den Vorgang, bis Sie die Nummer des Musters in Spalte T eingegeben haben, und klicken Sie dann auf Senden (Send).

Wählen Sie die Nummer des Musters aus Spalte R bis Spalte T, das die am wenigsten sichtbaren horizontalen Streifen aufweist.

Hinweis

- Wenn Sie Schwierigkeiten bei der Auswahl des besten Musters haben, wählen Sie die Einstellung, bei der die horizontalen weißen Streifen am wenigsten sichtbar sind.



- (E) Weniger sichtbare horizontale weiße Streifen
 (F) Stärker sichtbare horizontale weiße Streifen

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Wartung > Durchführen der Wartung über den Computer > Prüfen der Druckkopfdüsen

Prüfen der Druckkopfdüsen

Mit Hilfe der Funktion "Düsentest" (Nozzle Check) können Sie durch Ausdrucken eines Düsentestmusters überprüfen, ob die Druckköpfe ordnungsgemäß funktionieren. Falls der Ausdruck blass ist oder eine Farbe nicht gedruckt wird, sollten Sie das Düsentestmuster ausdrucken.

So drucken Sie ein Düsentestmuster:



Düsentest

- 1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters**
- 2. Klicken auf der Registerkarte Wartung (Maintenance) auf Düsentest (Nozzle Check)**

Das Dialogfeld Düsentest (Nozzle Check) wird geöffnet.
Um eine Liste der Elemente anzuzeigen, die Sie vor dem Drucken des Prüfmusters prüfen sollten, klicken Sie auf Anfangstest der Objekte (Initial Check Items).
- 3. Einlegen von Normalpapier in den Drucker**

Legen Sie ein Blatt Normalpapier des Formats A4 oder Letter in die Kassette ein.
- 4. Drucken des Düsentestmusters**

Stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist, und klicken Sie auf Prüfmuster drucken (Print Check Pattern).
Das Düsentestmuster wird gedruckt.
Klicken Sie auf OK, wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.
Das Dialogfeld Musterüberprüfung (Pattern Check) wird geöffnet.
- 5. Überprüfen des Druckergebnisses**

Überprüfen Sie das Druckergebnis. Wenn das Druckergebnis normal ist, klicken Sie auf Beenden (Exit).
Wenn der Ausdruck verschmiert ist oder nicht gedruckte Abschnitte enthält, klicken Sie auf Reinigung (Cleaning), um den Druckkopf zu reinigen.

Verwandtes Thema

➔ [Reinigen der Druckköpfe](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Wartung > Durchführen der Wartung über den Computer > Reinigen der Transportwalzen

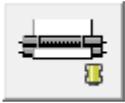
Reinigen der Transportwalzen

Reinigt die Transportwalzen. Verwenden Sie das vorgesehene Reinigungsblatt, und führen Sie diesen Reinigungsvorgang durch, um die Druckergebnisse durch Vermeidung ungewünschter Linien zu verbessern.

Dieser Reinigungsvorgang ist nach einer bestimmten Anzahl gedruckter Seiten erforderlich. Diesen Druckvorgang sollten Sie in der Regel ausführen, wenn Sie von einer Fehlermeldung im Statusmonitor oder auf dem Bedienfeld des Druckers dazu aufgefordert werden.

Anleitungen zum Einlegen des vorgesehenen Reinigungsblatts in den Drucker finden Sie unter "Reinigen der Transportwalze (Blattreinigung)" im Benutzerhandbuch: Basishandbuch.

So wird der Reinigungsvorgang der Transportwalzen durchgeführt:



Blattreinigung

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Klicken Sie auf der Registerkarte **Wartung (Maintenance)** auf **Reinigung - Walze (Sheet Cleaning)**
Das Dialogfeld **Reinigung - Walze (Sheet Cleaning)** wird geöffnet.
3. **Einlegen des Reinigungsblatts in den Drucker**
Legen Sie das angegebene Reinigungsblatt gemäß Anweisungen im Dialogfeld in das hintere Fach ein.
4. **Durchführen der Blattreinigung**
Stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist, und klicken Sie auf **Ausführen (Execute)**.
Die Blattreinigung wird gestartet.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Wartung > Durchführen der Wartung über den Computer > Druckerinnenraum reinigen

Druckerinnenraum reinigen

Führen Sie vor einem Duplexdruck eine Bodenplattenreinigung durch, um Verschmierungen auf der Rückseite des Papiers zu verhindern.

Führen Sie die Bodenplattenreinigung auch dann aus, wenn auf den ausgedruckten Seiten Verschmierungen zu sehen sind, die nicht von den Druckdaten herrühren.

So führen Sie eine Bodenplattenreinigung durch:



Bodenplattenreinigung

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Klicken auf der Registerkarte **Wartung (Maintenance)** auf **Bodenplattenreinigung (Bottom Plate Cleaning)**

Das Dialogfeld **Bodenplattenreinigung (Bottom Plate Cleaning)** wird geöffnet.

3. **Einlegen von Normalpapier in den Drucker**

Falten Sie die lange Seite eines Blatts Normalpapier des Formats A4 oder Letter in der Mitte gemäß der Anweisung im Dialogfeld und falten Sie es wieder auseinander.

Legen Sie das Papier im Querformat mit der Knickfalte nach unten in das hintere Fach ein.

4. **Durchführen der Bodenplattenreinigung**

Stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist, und klicken Sie auf **Ausführen (Execute)**.

Die Bodenplattenreinigung wird gestartet.

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Wartung > Durchführen der Wartung über den Computer > Aufrechterhaltung der Tintenqualität

Aufrechterhaltung der Tintenqualität

Dieser Drucker mischt die Farben automatisch in einem festen Intervall, um eine gleichmäßige Tintendichte sicherzustellen.

Sie können diese Funktion auch deaktivieren, indem Sie auf die Schaltfläche Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) auf der Registerkarte Wartung (Maintenance) klicken und das Kontrollkästchen Wartung - Tinte automatisch durchführen (Execute ink quality maintenance automatically) deaktivieren. Dieses Kontrollkästchen sollte normalerweise bei Verwendung des Druckers aktiviert sein.

Die Tintendichte kann schwanken, wenn diese Einstellung deaktiviert wird. Wenn Sie diese Einstellung deaktivieren, müssen Sie ca. wöchentlich die folgende Prozedur ausführen.

Die manuelle Prozedur zur Aufrechterhaltung der Tintenqualität ist die Folgende:



Wartung - Tinte (Ink Quality Maintenance)

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Klicken auf **Wartung - Tinte (Ink Quality Maintenance)** auf der Registerkarte **Wartung (Maintenance)**

Wenn eine Meldung angezeigt wird, klicken Sie auf OK.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Ändern der Druckereinstellungen

Ändern der Druckereinstellungen

➔ Ändern von Druckereinstellungen über den Computer

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Ändern der Druckereinstellungen > Ändern von Druckereinstellungen über den Computer

Ändern von Druckereinstellungen über den Computer

- ➔ Ändern der Druckoptionen
- ➔ Speichern von häufig verwendeten Druckprofilen
- ➔ Ein-/Ausschaltfunktion
- ➔ Senken des Geräuschpegels des Druckers
- ➔ Ändern des Betriebsmodus des Druckers

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Ändern der Druckereinstellungen > Ändern von Druckereinstellungen über den Computer > Ändern der Druckoptionen

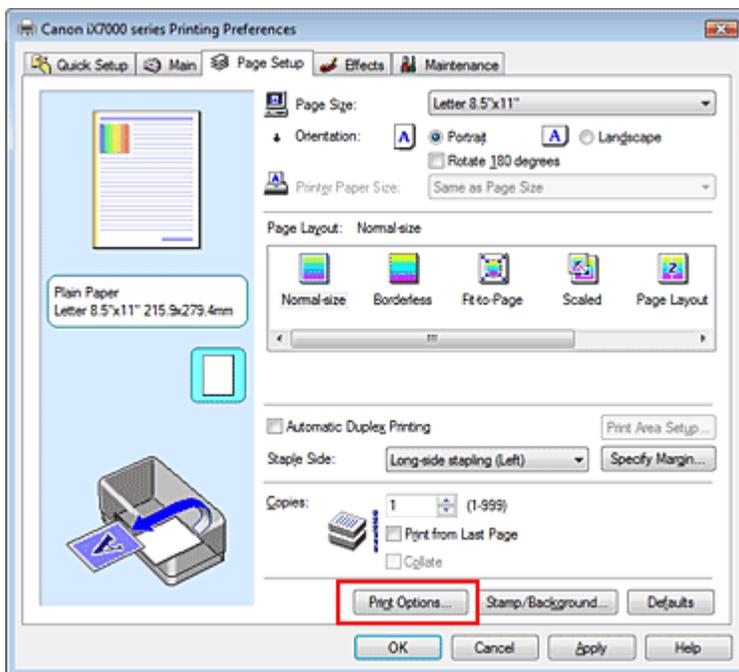
Ändern der Druckoptionen

Sie können die detaillierten Druckertreibereinstellungen für Druckdaten ändern, die von einer Anwendungssoftware gesendet werden.

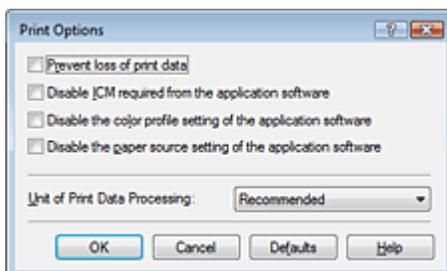
Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, wenn Teile der Bilddaten abgeschnitten werden, die Papierzufuhr für den Druck von den Treibereinstellungen abweicht oder der Druckauftrag fehlschlägt.

So ändern Sie die Druckoptionen:

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Klicken auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) auf Druckoptionen... (Print Options...)



Das Dialogfeld Druckoptionen (Print Options) wird geöffnet.



3. Ändern einzelner Einstellungen

Ändern Sie bei Bedarf die Einstellungen und klicken Sie auf OK.

Die Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) wird wieder angezeigt.

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Ändern der Druckereinstellungen > Ändern von Druckereinstellungen über den Computer > Speichern von häufig verwendeten Druckprofilen

Speichern von häufig verwendeten Druckprofilen

Sie können das häufig verwendete Druckprofil unter Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) speichern. Nicht mehr benötigte Druckprofile können jederzeit gelöscht werden.

So sichern Sie ein Druckprofil:

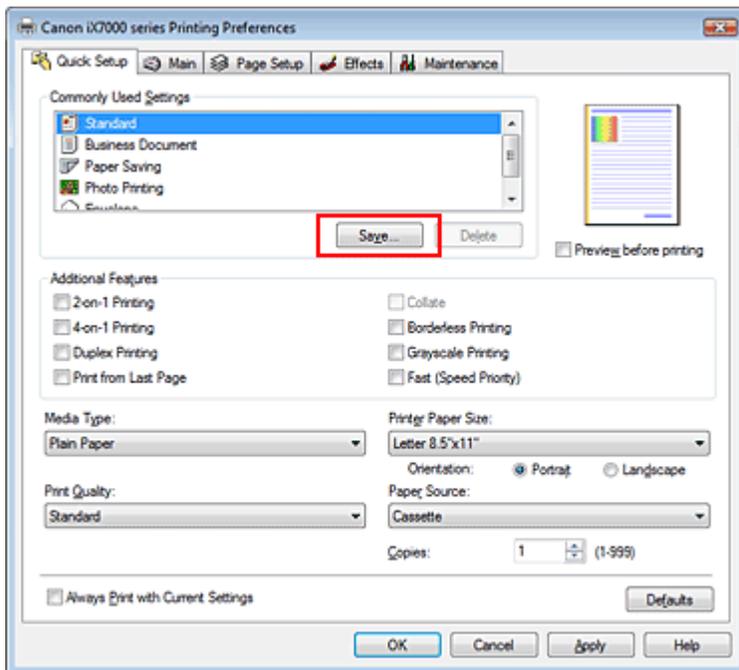
Speichern von Druckprofilen

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

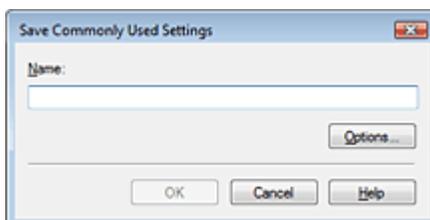
2. Einstellen der erforderlichen Elemente

Wählen Sie unter Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) das zu verwendende Druckprofil. Ändern Sie anschließend bei Bedarf die Einstellungen unter Zusätzliche Funktionen (Additional Features). Sie können die gewünschten Einstellungen auch auf den Registerkarten Optionen (Main), Seite einrichten (Page Setup) und Effekte (Effects) vornehmen.

3. Klicken auf Speichern... (Save...)



Das Dialogfeld Häufig verwendete Einstellungen speichern (Save Commonly Used Settings) wird geöffnet.



4. Speichern der Einstellungen

Legen Sie Name fest und klicken Sie dann auf OK. Ggf. Festlegen der Einstellungen unter Optionen... (Options...) Das Druckprofil wird gespeichert und die Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) wird wieder angezeigt.

Der Name und das Symbol werden der Liste Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) hinzugefügt.

Wichtig

- Wenn Sie Seitenformat, Ausrichtung, und Anzahl der zu druckenden Exemplare speichern möchten, die auf dem jeweiligen Blatt eingestellt wurden, klicken Sie auf Optionen... (Options...) und aktivieren Sie jedes Element.

Hinweis

- Bei einer erneuten Installation oder einer Versionsaktualisierung des Druckertreibers werden die von Ihnen gespeicherten Druckeinstellungen aus der Liste Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) gelöscht. Gespeicherte Druckeinstellungen können nicht beibehalten werden. Wenn ein Profil gelöscht wurde, speichern Sie die Druckeinstellungen erneut.

Löschen nicht mehr benötigter Druckprofile

1. Auswählen des zu löschenden Druckprofils

Wählen Sie das zu löschende Druckprofil in der Liste Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) auf der Registerkarte Schnelleinrichtung (Quick Setup) aus.

2. Löschen des Druckprofils

Klicken Sie auf Löschen (Delete). Klicken Sie auf OK, wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

Das ausgewählte Druckprofil wird aus der Liste Häufig verwendete Einstellungen (Commonly Used Settings) gelöscht.

Hinweis

- In den ursprünglichen Einstellungen gespeicherte Druckprofile können nicht gelöscht werden.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Ändern der Druckereinstellungen > Ändern von Druckereinstellungen über den Computer > Ein-/Ausschaltfunktion

Ein-/Ausschaltfunktion

Diese Funktion ermöglicht das Ein- bzw. Ausschalten des Druckers über den Druckertreiber.

So richten Sie die Ein-/Ausschaltfunktion über den Druckertreiber ein:



Ausschalten

Die Funktion Ausschalten (Power Off) schaltet den Drucker aus. Bei Verwendung dieser Funktion kann der Drucker nicht über den Druckertreiber eingeschaltet werden.

1. Öffnen des Druckertreiber-Setup-Fensters

2. Ausschalten

Wählen Sie Ausschalten (Power Off) auf der Registerkarte Wartung (Maintenance). Klicken Sie auf OK, wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

Der Drucker wird ausgeschaltet und die Registerkarte Wartung (Maintenance) wieder angezeigt.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Ändern der Druckereinstellungen > Ändern von Druckereinstellungen über den Computer > Senken des Geräuschpegels des Druckers

Senken des Geräuschpegels des Druckers

Diese Funktion senkt den Geräuschpegel des Druckers beim Drucken. Wählen Sie den geräuscharmen Modus, wenn Sie das Druckergeräusch nachts und in anderen Situationen, in denen es stören könnte, reduzieren möchten.

Die Verwendung dieser Funktion kann den Druckvorgang verlangsamen.

So können Sie den geräuscharmen Modus verwenden:



Geräuscharmer Modus

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Klicken auf Geräuscharmer Modus (Quiet Mode) auf der Registerkarte Wartung (Maintenance)

Das Dialogfeld Geräuscharmer Modus (Quiet Mode) wird angezeigt.

3. Einstellen des geräuscharmen Modus

Nehmen Sie ggf. eine der folgenden Einstellungen vor:

Geräuscharmen Modus nicht verwenden (Do not use quiet mode)

Das Betriebsgeräusch des Druckers ist normal.

Geräuscharmen Modus immer verwenden (Always use quiet mode)

Wählen Sie diese Option, um den Geräuschpegel des Druckers beim Drucken zu senken.

Geräuscharmen Modus im angegebenen Zeitraum verwenden (Use quiet mode within specified time)

Das Betriebsgeräusch des Druckers wird in dem von Ihnen angegebenen Zeitraum gedämpft. Wählen Sie Startzeit (Start time) und Ende (End time) für die Aktivierung des geräuscharmen Modus aus.

Wichtig

- Die Zeitangaben für Startzeit (Start time) und Ende (End time) müssen unterschiedlich sein.

4. Senden der Einstellungen

Stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist, und klicken Sie auf Senden (Send). Klicken Sie auf OK, wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

Alle Einstellungen sind nun wirksam.

Hinweis

- Je nach der gewählten Papierzufuhr und den vorgenommenen Druckqualitätseinstellungen können die Auswirkungen des geräuscharmen Modus geringer sein.

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Ändern der Druckereinstellungen > Ändern von Druckereinstellungen über den Computer > Ändern des Betriebsmodus des Druckers

Ändern des Betriebsmodus des Druckers

Wechseln Sie bei Bedarf zwischen verschiedenen Betriebsmodi des Druckers.

So konfigurieren Sie die Einstellungen:



Benutzerdefinierte Einstellungen

1. Öffnen des **Druckertreiber-Setup-Fensters**
2. Sicherstellen, dass der Drucker eingeschaltet ist, und Klicken auf Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) auf der Registerkarte Wartung (Maintenance)

Das Dialogfeld Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) wird geöffnet.

Hinweis

- Wenn der Drucker ausgeschaltet oder die bidirektionale Kommunikation deaktiviert ist, wird möglicherweise eine Fehlermeldung angezeigt, dass der Druckerstatus nicht ermittelt werden kann.
Klicken Sie in diesem Fall auf OK, um die zuletzt mit dem Computer festgelegten Einstellungen anzuzeigen.

3. Nehmen Sie ggf. folgende Einstellungen vor:

Papierabrieb verhindern (Prevent paper abrasion)

Der Drucker kann den Abstand zwischen dem Druckkopf und dem Papier beim Drucken mit hoher Dichte vergrößern, um Papierabrieb zu verhindern.

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen, um diese Funktion zu verwenden.

Druckköpfe manuell ausrichten (Align heads manually)

Die Funktion Druckkopfausrichtung (Print Head Alignment) auf der Registerkarte Wartung (Maintenance) ist normalerweise für die automatische Ausrichtung konfiguriert. Sie können aber zum manuellen Modus wechseln. Wenn Sie mit den Druckergebnissen nicht zufrieden sind, obwohl die automatische Druckkopfausrichtung vorgenommen wurde, führen Sie eine manuelle Druckkopfausrichtung gemäß den Anweisungen unter "[Manuelle Druckkopfausrichtung](#)" aus. Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, wenn Sie eine manuelle Druckkopfausrichtung durchführen möchten.

Wartung - Tinte automatisch durchführen (Execute ink quality maintenance automatically)

Diese Funktion mischt die Farben automatisch in einem festen Intervall, um eine gleichmäßige Tintendichte sicherzustellen.

Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, wenn die Wartung der Tintenqualität automatisch erfolgen soll.

Wichtig

- Dieses Kontrollkästchen sollte normalerweise bei Verwendung des Druckers aktiviert sein. Wenn Sie diese Funktion deaktivieren, führen Sie **Wartung - Tinte (Ink Quality Maintenance)** auf der Registerkarte Wartung (Maintenance) in regelmäßigen Intervallen aus.

Papierbreite erkennen (Detect paper width)

Erkennt beim Drucken die Breite des in den Drucker eingelegten Papiers.

Wenn das Papier schmaler ist als unter Seitenformat (Page Size) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) angegeben, wird eine Meldung angezeigt und das Drucken gestoppt.

Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, wenn die Breite des Papiers erkannt werden soll.

Wichtig

- Wenn Sie Papier mit einem benutzerspezifischen Format verwenden, geben Sie die richtige Größe im Dialogfeld Benutzerdefiniertes Papierformat (Custom Paper Size) an. Wenn bei Verwendung einer benutzerdefinierten Papiergröße eine Fehlermeldung angezeigt wird, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen Papierbreite erkennen (Detect Paper Width).

Papierstau verhindern (Prevent paper jam)

Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen nur, wenn A3-Normalpapier häufig Papierstaus in der Nähe der Papierausgabe verursacht.

Wichtig

- Wenn diese Funktion verwendet wird, dauert das Drucken auf A3-Normalpapier länger. Außerdem kann sich die Papierqualität verschlechtern.

Wartezeit für Tintentrocknung (Ink Drying Wait Time)

Sie können die Wartezeit des Druckers bis zum Drucken der nächsten Seite festlegen. Wenn Sie den Schieberegler nach rechts verschieben, erhöht sich die Wartezeit, wenn Sie ihn nach links verschieben, verringert sich die Wartezeit.

Wenn das Papier verschmutzt ist, weil die nächste Seite ausgegeben wird, bevor die Tinte auf der aktuellen Seite vollständig getrocknet ist, sollte die Wartezeit verlängert werden.

Durch Verringerung der Wartezeit wird die Druckgeschwindigkeit gesteigert.

4. Senden der Einstellungen

Klicken Sie auf Senden (Send) und dann auf OK, wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

Der Drucker arbeitet danach mit den geänderten Einstellungen.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Fehlersuche

- ➔ Fehlersuche
- ➔ Wenn ein Fehler auftritt
- ➔ Der Drucker lässt sich nicht einschalten
- ➔ Alarma-Anzeige blinkt orange
- ➔ Power-Anzeige und Alarm-Anzeige blinken abwechselnd grün bzw. orange
- ➔ Druckertreiber kann nicht installiert werden
- ➔ Verbindung zum Computer kann mit USB-Kabel nicht ordnungsgemäß hergestellt werden
- ➔ Der Drucker vibriert/Der Drucker macht Betriebsgeräusche, obwohl er nicht benutzt wird
- ➔ Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend
- ➔ Druckvorgang lässt sich nicht starten
- ➔ Druckvorgang wird vorzeitig angehalten
- ➔ Der Druckvorgang wird vorzeitig angehalten, und es wird teilweise bedrucktes oder leeres Papier ausgegeben
- ➔ Der Drucker arbeitet, es wird jedoch keine Tinte ausgegeben
- ➔ Druckgeschwindigkeit ist nicht so hoch wie erwartet
- ➔ Druckkopfhalter fährt nicht in die Austauschposition
- ➔ Papier wird nicht richtig zugeführt
- ➔ Papier wird nicht von der im Druckertreiber angegebenen Papierzufuhr eingezogen
- ➔ Papierstaus
- ➔ Auf dem Computerbildschirm wird eine Fehlermeldung angezeigt
- ➔ Automatischer Duplexdruck wird nicht ordnungsgemäß ausgeführt
- ➔ Für Windows-Benutzer
- ➔ Häufig gestellte Fragen
- ➔ Wenn das Problem weiterhin besteht
- ➔ Nutzungshinweise (Druckertreiber)

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Fehlersuche](#) > [Fehlersuche](#)

Fehlersuche

In diesem Abschnitt finden Sie Informationen zur Behebung von Problemen, die bei der Verwendung des Druckers auftreten können. Tipps zur Fehlerbehebung bezüglich der Einstellungen finden Sie unter *Netzwerk-Fehlerbehebungshandbuch* .

[Zum Seitenanfang](#) ↑

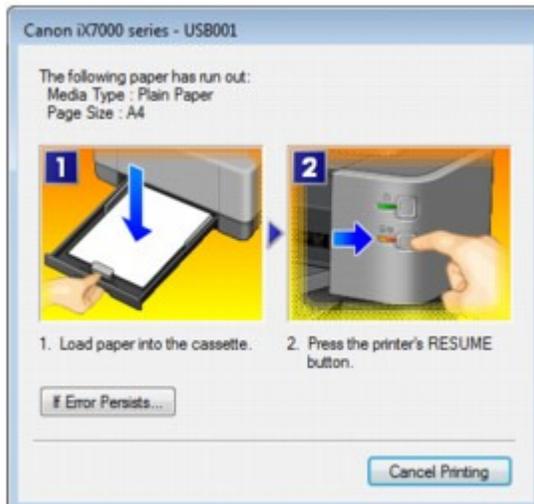
Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Wenn ein Fehler auftritt

Wenn ein Fehler auftritt

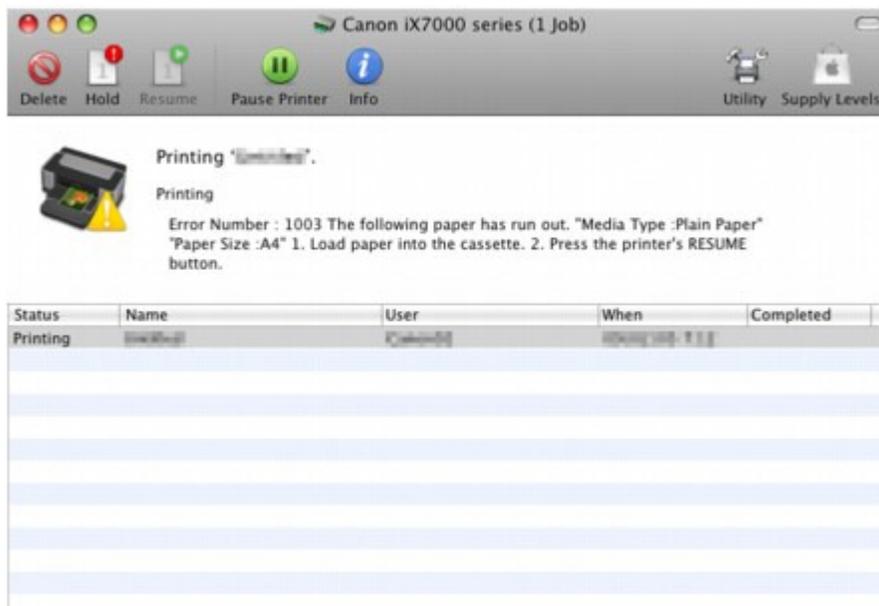
Wenn beim Drucken ein Fehler auftritt, beispielsweise bei fehlendem Papier oder Papierstaus, wird automatisch eine Meldung zur Fehlersuche ausgegeben. Führen Sie die in der Meldung beschriebenen Schritte aus. Je nach Version des Betriebssystems kann die Meldung unterschiedlich lauten.

Windows



Macintosh

- Unter Mac OS X 10.5.x:



- Unter Mac OS X 10.4.x oder Mac OS X 10.3.9:



Error Number : 1003
The following paper has run out.
"Media Type :Plain Paper"
"Paper Size :A4"
1. Load paper into the cassette. 2. Press the printer's
RESUME button.

[Delete Job](#) [Stop All Jobs](#) [Stop Job](#)

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Der Drucker lässt sich nicht einschalten

Der Drucker lässt sich nicht einschalten

- **1. Drücken Sie die Taste Power.**
- **2. Vergewissern Sie sich, ob der Netzstecker richtig an den Netzkabelanschluss des Druckers angeschlossen ist, und schalten Sie den Drucker wieder ein.**
- **3. Trennen Sie den Drucker von der Stromversorgung, und schließen Sie ihn wieder an. Schalten Sie den Drucker erst nach mindestens 10 Minuten wieder ein.**

Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an das Service-Center.

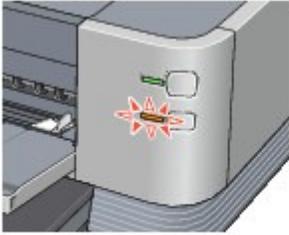
[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Alarm-Anzeige blinkt orange

Alarm-Anzeige blinkt orange

Wenn beim Drucken ein Fehler auftritt, blinkt die **Alarm**-Anzeige orange wie unten dargestellt. Die Anzahl der Blinkzeichen gibt den Fehlertyp an, der aufgetreten ist. Zählen Sie die Blinkzeichen, und treffen Sie die entsprechende Maßnahme zur Behebung des Fehlers.



(A) Notieren Sie sich die Anzahl der Blinkzeichen

(B) Blinkt wiederholt

Hinweis

- **Power-Anzeige blinkt grün**

Wenn die **Power**-Anzeige grün blinkt, obwohl der Drucker nicht benutzt wird, schüttelt der Drucker die Tintenbehälter. Das dauert zwischen 10 Sekunden und 2 Minuten.

➔ **Der Drucker vibriert/Der Drucker macht Betriebsgeräusche, obwohl er nicht benutzt wird**

Anzahl der Blinkzeichen/Ursache	Maßnahme
Zwei Blinkzeichen: Kein Papier mehr im Drucker./Papier wird nicht zugeführt.	Legen Sie Papier in das hintere Fach, die Kassette oder den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs und drücken Sie die Taste RESUME/CANCEL .  Hinweis <ul style="list-style-type: none"> ■ Wenn auf Normalpapier gedruckt werden soll, legen Sie Papier in die Kassette oder den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs ein. Weitere Informationen zum Einlegen von Papier finden Sie unter Einlegen von Papier.
Drei Blinkzeichen: Vorderes Fach ist geschlossen./Papier ist in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs eingelegt./Papierstaus.	Wenn das vordere Fach geschlossen ist, öffnen Sie es. Der Drucker setzt den Druckvorgang fort. Wenn Papier beim Drucken über die Kassette in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs eingelegt ist, entfernen Sie das Papier aus dem vorderen Fach und drücken die Taste RESUME/CANCEL . Wenn das Problem durch Öffnen des vorderen Fachs nicht behoben werden kann oder wenn das vordere Fach von Anfang an geöffnet war oder wenn das Entfernen des Papiers aus dem vorderen Fach des Problem nicht löst, kann ein Papierstau vorliegen. Entfernen Sie das gestaute Papier, legen Sie Papier richtig in den Drucker ein und drücken Sie die Druckertaste RESUME/CANCEL . ➔ Papierstaus
Vier Blinkzeichen: Tintenbehälter ist nicht richtig eingesetzt./Der Tintenbehälter mit klarer Tinte ist nicht eingesetzt./Die Tinte ist	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn die Anzeige am Tintenbehälter nicht leuchtet, ist der Tintenbehälter möglicherweise nicht richtig eingesetzt. Setzen Sie einen geeigneten Tintenbehälter ein.

möglicherweise aufgebraucht.	<ul style="list-style-type: none"> • Tintenbehälter mit klarer Tinte ist leer. Es wird empfohlen, den Tintenbehälter mit klarer Tinte auszutauschen. ➔ Regelmäßige Wartung Wenn Sie den Druckvorgang fortsetzen möchten, drücken Sie die Taste [RESUME/CANCEL] (REPRENDRE/ ANNULER) am Drucker. Anschließend kann der Druckvorgang fortgesetzt werden. Es wird empfohlen, nach dem Druckvorgang den Tintenbehälter mit klarer Tinte auszutauschen. Ist die Klare Tinte aufgebraucht, kann nicht auf Normalpapier gedruckt werden. • Die Tinte ist möglicherweise aufgebraucht (Die Anzeige auf dem Tintenbehälter leuchtet). Wird gerade ein Druckvorgang ausgeführt, sollten Sie den Druckvorgang anhalten, den Tintenbehälter austauschen und erneut drucken. ➔ Regelmäßige Wartung Wenn Sie den Druckvorgang fortsetzen möchten, drücken Sie die Taste [FORTSETZEN/ABBRECHEN] am Drucker. Anschließend kann der Druckvorgang fortgesetzt werden. Es wird empfohlen, den Tintenbehälter nach dem Druckvorgang zu ersetzen. Der Drucker kann beschädigt werden, wenn weiterhin ohne Tinte gedruckt wird. <p> Hinweis</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Wenn mehrere LED-Anzeigen blinken, lesen Sie den Abschnitt Regelmäßige Wartung und überprüfen den Status der einzelnen Tintenbehälter.
Fünf Blinkzeichen: Druckkopf ist nicht installiert./Druckkopf ist defekt.	Befolgen Sie bei der Installation des Druckkopfes die Anweisungen im Installationshandbuch. Wenn der Druckkopf bereits installiert ist, nehmen Sie ihn heraus und installieren Sie ihn erneut. Wenn der Fehler noch nicht behoben ist, kann der Druckkopf beschädigt werden. Wenden Sie sich an das Service-Center.
Sechs Blinkzeichen: Das Papier ist nicht in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs eingelegt.	Legen Sie das Papier richtig in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs ein und drücken Sie die Taste RESUME/CANCEL .
Sieben Blinkzeichen: Tintenbehälter ist nicht an der korrekten Position eingesetzt.	<ul style="list-style-type: none"> • Einige Tintenbehälter sind nicht an der korrekten Position eingesetzt. (Die Anzeigen an den Tintenbehältern blinken.) • Es sind mehrere Tintenbehälter derselben Farbe eingesetzt. (Die Anzeigen an den Tintenbehältern blinken.) <p>Vergewissern Sie sich, dass die Tintenbehälter an den richtigen Positionen eingesetzt sind. ➔ Regelmäßige Wartung</p>
Acht Blinkzeichen: Der Tintenauffangbehälter ist fast voll.	Tintenauffangbehälter ist fast voll. Drücken Sie die Druckertaste RESUME/CANCEL , um den Druckvorgang fortzusetzen. Wenden Sie sich an das Service-Center.
Zehn Blinkzeichen: Die Kassette ist nicht richtig eingesetzt./ Duplexdruck kann nicht ausgeführt werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn aus der Kassette eingezogen werden soll, setzen Sie die Kassette richtig ein und drücken die Taste RESUME/CANCEL. • Wenn der automatische Duplexdruck genutzt werden soll, ist das Papierformat hierfür eventuell nicht geeignet. Geeignete Mediengrößen für den automatischen

Duplexdruck sind A3, Legal, 11" x 17" (Tabloid), B4, A4, Letter, 10" x 12", 8" x 10", B5 und A5. Stellen Sie sicher, dass das im Drucker eingelegte Papier das richtige Format hat. Durch Drücken der Taste **RESUME/CANCEL** wird das Papier ausgeschoben, und der Druckvorgang wird auf der Vorderseite des nächsten Blatts fortgesetzt. Die Rückseite des ausgeschobenen Blatts wird nicht bedruckt.

Elf Blinkzeichen:

Die automatische Druckkopfausrichtung ist fehlgeschlagen./Die Papierzuführungswalze ist verschmutzt./Die Einstellung unter "Seitenformat" (Page Size) entspricht nicht der Größe des eingelegten Papiers.

Beim Durchführen der automatischen

Druckkopfausrichtung:

- Die Druckkopfdüsen sind verstopft.
Drücken Sie die Taste **RESUME/CANCEL**, um die Fehlermeldung zu löschen. Drucken Sie dann das Düsentestmuster, um den Zustand des Druckkopfs zu überprüfen.
➔ **Regelmäßige Wartung**
- Papier in einem anderen Format als A4 oder Letter ist im hinteren Fach eingelegt.
Drücken Sie die Taste **RESUME/CANCEL**, um den Fehler zu quittieren. Legen Sie dann zwei Blatt Normalpapier im Format A4/Letter in die Kassette ein.
Legen Sie für die automatische Druckkopfausrichtung stets Papier in die Kassette ein.
- Der Papierausgabeschacht ist starkem Licht ausgesetzt.
Drücken Sie die Taste **RESUME/CANCEL**, um die Fehlermeldung zu löschen. Ändern Sie dann die Betriebsumgebung und/oder die Position des Druckers so, dass der Papierausgabeschacht keinem starkem Licht mehr ausgesetzt ist.

Wenn das Problem nach Ausführung der oben genannten Schritte nach erneuter Druckkopfausrichtung weiterhin besteht, drücken Sie die Taste **RESUME/CANCEL**, um die Fehlermeldung zu löschen. Führen Sie danach eine manuelle Druckkopfausrichtung durch.

➔ **Manuelle Druckkopfausrichtung**

Drucken aus der Kassette:

Wenn der Vorgang "Reinigung – Walze" (Sheet Cleaning) erforderlich ist, blinkt die **Alarm**-Anzeige vor dem Drucken 11 Mal.

Drücken Sie am Drucker die Taste **RESUME/CANCEL**, um den Druckvorgang zu starten.

Es empfiehlt sich, die Walzenreinigung nach Abschluss des Druckvorgangs durchzuführen, da eine Störung während dieses Vorgangs die Druckqualität beeinträchtigen kann.

➔ **Regelmäßige Wartung**

Beim Drucken des Düsentestmusters oder bei einer manuellen Druckkopfausrichtung:

Es ist Papier mit einem anderen Format als A4/Letter eingelegt.

Drücken Sie am Drucker die Taste **RESUME/CANCEL**, um den Fehler zu quittieren. Legen Sie dann Normalpapier im Format A4/Letter in die Kassette ein. Wiederholen Sie dann die Operation.

Beim Ausführen eines normalen Druckauftrags:

- Drücken Sie die Druckertaste **RESUME/CANCEL**, um den Fehler zu löschen. Aktivieren Sie dann die Einstellung Seitenformat (Page Size) auf der Seite Seite einrichten (Page Setup) (Windows) bzw. im Dialog "Papierformat" (Page Setup) (Macintosh) des Druckertreibers und legen Sie Papier der in der Einstellung festgelegten Größe ein. Drucken Sie anschließend erneut.
- Wenn dieser Fehler auftritt, obwohl das eingelegte Papier der Einstellung entspricht, deaktivieren Sie die

	<p>Druckertreibereinstellung zur Erkennung der Papierbreite. * Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Papierbreite erkennen (Detect paper width) nach Abschluss des Druckvorgangs wieder. Klicken Sie dann auf Senden (Send).</p> <p> Windows</p> <p>Deaktivieren Sie unter Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) auf der Seite Wartung (Maintenance) das Kontrollkästchen Papierbreite erkennen (Detect paper width). Klicken Sie dann auf Senden (Send).</p> <p> Macintosh</p> <p>Wählen Sie im Canon IJ Printer Utility im Pop-upmenü die Option Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings), deaktivieren Sie das Kontrollkästchen Papierbreite erkennen (Detect paper width) und klicken Sie dann auf Senden (Send).</p>
<p>Zwölf Blinkzeichen: Der Tintenbehälter wurde während des Druckens ausgetauscht.</p>	<p>Drücken Sie die Druckertaste RESUME/CANCEL, um den Fehler zu löschen. Setzen Sie den Druckvorgang dann fort.</p>
<p>Vierzehn Blinkzeichen: Tintenbehälter wird nicht erkannt.</p>	<p>Der Tintenbehälter ist nicht mit diesem Drucker kompatibel. (Die Anzeige am Tintenbehälter ist aus.) Setzen Sie einen geeigneten Tintenbehälter ein. ➔ Regelmäßige Wartung</p>
<p>Fünfzehn Blinkzeichen: Tintenbehälter wird nicht erkannt.</p>	<p>Es ist ein Tintenbehälterfehler aufgetreten. (Die Anzeige am Tintenbehälter ist aus.) Tauschen Sie den Tintenbehälter aus. ➔ Regelmäßige Wartung</p>
<p>Sechzehn Blinkzeichen: Der Tintenbehälter mit klarer Tinte ist nicht eingesetzt./Klare Tinte ist aufgebraucht.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Der Tintenbehälter mit klarer Tinte ist nicht eingesetzt. Setzen Sie den Tintenbehälter mit klarer Tinte richtig ein. ➔ Regelmäßige Wartung Die Druckqualität verringert sich und der Drucker wird möglicherweise beschädigt, wenn weiterhin ohne Klare Tinte auf Normalpapier gedruckt wird. Aus diesem Grund kann erst dann auf Normalpapier gedruckt werden, wenn der Tintenbehälter mit klarer Tinte eingesetzt ist. • Klare Tinte ist aufgebraucht. Tauschen Sie den Tintenbehälter mit klarer Tinte aus. ➔ Regelmäßige Wartung Die Druckqualität verringert sich und der Drucker wird möglicherweise beschädigt, wenn weiterhin ohne Klare Tinte auf Normalpapier gedruckt wird. Aus diesem Grund darf erst wieder auf Normalpapier gedruckt werden, wenn der Tintenbehälter mit klarer Tinte ausgetauscht wurde. <p> Hinweis</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Selbst wenn die klare Tinte aufgebraucht ist, kann auf Fotopapier und jede andere Papiersorte außer Normalpapier gedruckt werden, die in das hintere Fach eingelegt ist. <hr/>
<p>Siebzehn Blinkzeichen: Die Tinte ist aufgebraucht./Drucker meldet Tintenmangel.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Für Tinte BK (Schwarz): Die Tinte ist aufgebraucht. (Die Anzeige auf dem Tintenbehälter leuchtet.) Wird gerade ein Druckvorgang ausgeführt, halten Sie den Druckvorgang an, tauschen Sie den Tintenbehälter aus und drucken Sie erneut. Wenn unter dieser

Bedingung gedruckt wird, kann der Drucker beschädigt werden.

➔ Regelmäßige Wartung

Zum Fortsetzen des Druckvorgangs muss die Funktion zur Erkennung des Tintenstands aktiviert werden. Halten Sie die Taste **[RESUME/CANCEL] (FORTSETZEN/ABBRECHEN)** am Drucker mindestens 5 Sekunden lang gedrückt.*

*Bei diesem Vorgang wird die Funktion zur Erkennung des Tintenstands für die oben angegebene Tinte aktiviert und die Aktivierung der Funktion wird gespeichert. Beachten Sie, dass Canon nicht für Fehlfunktionen oder Probleme haftbar ist, die durch das Fortsetzen des Druckvorgangs ohne Tinte entstehen.



Hinweis

- Wenn die Funktion zur Erkennung des Tintenstands deaktiviert ist, wird der Tintenstand im Druckerstatusmonitor (Windows) und im Canon IJ Printer Utility (Macintosh) nicht richtig dargestellt.

➔ Regelmäßige Wartung

- Für Tinte PBK (schwarze Tinte) oder Y/M/C (Farbtinte): Der Drucker hat festgestellt, dass die Tinte aufgebraucht ist (Die Anzeige auf dem Tintenbehälter leuchtet). Wird gerade ein Druckvorgang ausgeführt, halten Sie den Druckvorgang an, tauschen Sie den Tintenbehälter aus und drucken Sie erneut.

➔ Regelmäßige Wartung

Um Druckprobleme wie das Vermischen von Tinten zu vermeiden, stoppt dieser Drucker den Druckvorgang, wenn der Tintenstand eines Tintenbehälters unter die für die Drucker- und Druckqualität erforderliche Tintenmenge fällt. Dabei blinkt die orangefarbene **ALARM**-Anzeige 17 Mal.

Achtzehn Blinkzeichen:
Drucker meldet Tintenmangel.

- Für Tinte BK (Schwarz): Der Drucker hat festgestellt, dass die Tinte aufgebraucht ist (Die Anzeige auf dem Tintenbehälter leuchtet). Brechen Sie den Druckvorgang ab, tauschen Sie den Tintenbehälter aus und drucken Sie dann erneut.
- ➔ Regelmäßige Wartung
- Es wurde ein Tintenbehälter eingesetzt, der schon einmal leer war. Der Drucker kann beschädigt werden, wenn weiterhin ohne Tinte gedruckt wird. Wenn Sie den Druckvorgang fortsetzen möchten, muss die Funktion zur Erkennung des Tintenstands aktiviert werden. Halten Sie zum Aktivieren dieser Funktion die Taste **[RESUME/CANCEL] (REPRENDRE/ANNULER)** am Drucker mindestens 5 Sekunden lang gedrückt.*
- * Bei diesem Vorgang wird die Aktivierung der Funktion zur Erkennung des Tintenstands gespeichert. Beachten Sie, dass Canon nicht für Fehlfunktionen oder Probleme haftbar ist, die durch das Fortsetzen des Druckvorgangs oder das Auffüllen der Tinte entstehen.



Hinweis

- Wenn die Funktion zur Erkennung des Tintenstands deaktiviert ist, wird der Tintenstand im Druckerstatusmonitor (Windows) und im Canon IJ Printer Utility (Macintosh) nicht richtig dargestellt.

➔ Regelmäßige Wartung

- Für Tinte PBK (schwarze Tinte) oder Y/M/C (Farbtinte):

Der Drucker hat festgestellt, dass die Tinte aufgebraucht ist (Die Anzeige auf dem Tintenbehälter leuchtet).

Brechen Sie den Druckvorgang ab, tauschen Sie den Tintenbehälter aus und drucken Sie dann erneut. Stellen Sie sicher, dass Sie den leeren Tintenbehälter austauschen, bevor Sie den Druckvorgang fortsetzen.

➔ **Regelmäßige Wartung**

Es wurde ein Tintenbehälter eingesetzt, der schon einmal leer war.

Wenn Sie weiterhin ohne Tinte drucken, kann dies zu Druckproblemen wie beispielsweise dem Vermischen von Tinten oder zu Druckerstörungen führen.

Wenn Sie den Druckvorgang fortsetzen möchten, muss die Funktion zur Erkennung des Tintenstands aktiviert werden. Halten Sie zum Aktivieren dieser Funktion die Taste **[RESUME/CANCEL] (FORTSETZEN/ABBRECHEN)** am Drucker mindestens 5 Sekunden lang gedrückt.*

* Bei diesem Vorgang wird die Aktivierung der Funktion zur Erkennung des Tintenstands gespeichert. Beachten Sie, dass Canon nicht für Fehlfunktionen oder Probleme haftbar ist, die durch das Fortsetzen des Druckvorgangs oder das Auffüllen der Tinte entstehen.



Hinweis

- Wenn die Funktion zur Erkennung des Tintenstands deaktiviert ist, wird der Tintenstand im Druckerstatusmonitor (Windows) und im Canon IJ Printer Utility (Macintosh) nicht richtig dargestellt.

➔ **Regelmäßige Wartung**

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Fehlersuche](#) > Power-Anzeige und Alarm-Anzeige blinken abwechselnd grün bzw. orange

Power-Anzeige und Alarm-Anzeige blinken abwechselnd grün bzw. orange



Ein Druckerproblem ist aufgetreten.

Ziehen Sie das Druckerkabel aus dem Drucker, schalten Sie den Drucker aus und trennen Sie dann den Drucker von der Stromversorgung.

Schließen Sie den Drucker wieder an, und schalten Sie ihn ein.

Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an das Service-Center.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Druckertreiber kann nicht installiert werden

Druckertreiber kann nicht installiert werden

Wichtig

- Falls Sie den Druckertreiber nicht installieren können, während Sie den Drucker im LAN einsetzen, finden Sie weitere Informationen im Installationshandbuch.

- **Falls der Installationsvorgang nicht automatisch gestartet wird, wenn die *Installations-CD-ROM (Setup CD-ROM)* in das Laufwerk des Computers eingelegt wird:**

Windows

Starten Sie die Installation entsprechend den nachstehenden Anweisungen.

1. Klicken Sie auf Start und dann auf Arbeitsplatz (Computer).

Klicken Sie unter Windows XP auf Start und dann auf Arbeitsplatz (My Computer).

Unter Windows 2000 doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das Symbol  Arbeitsplatz (My Computer).

2. Doppelklicken Sie im angezeigten Fenster auf das CD-ROM-Symbol .

Wenn der Inhalt der CD-ROM angezeigt wird, doppelklicken Sie auf MSETUP4.EXE.

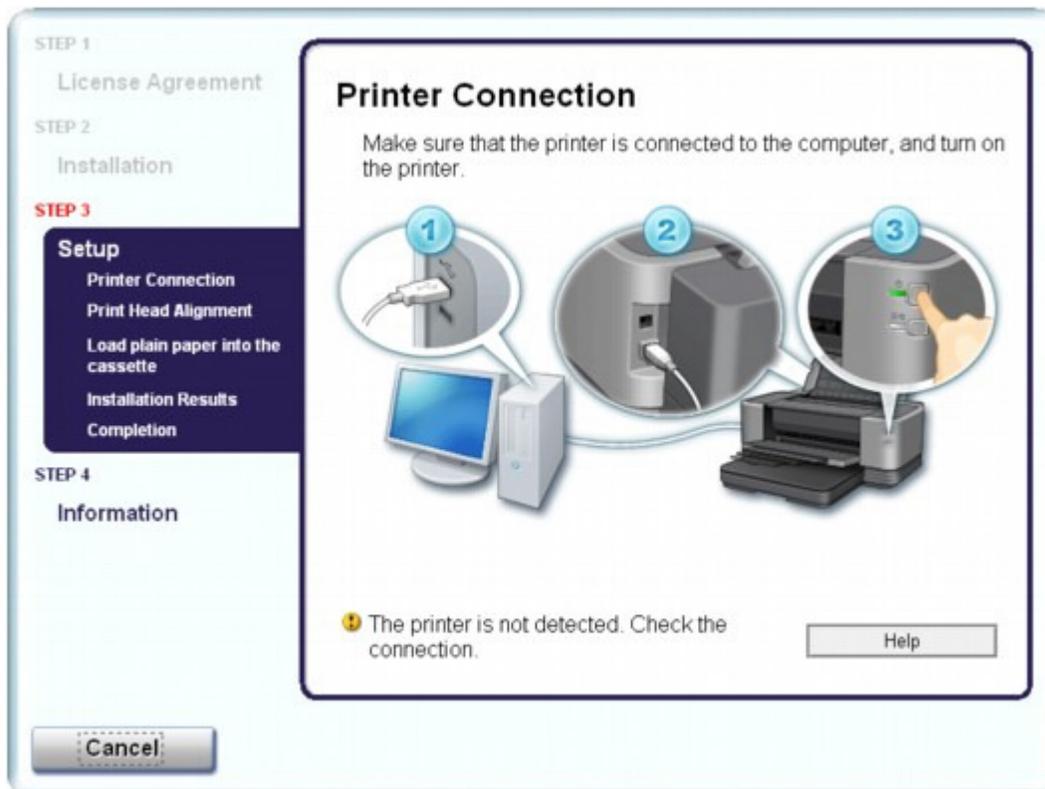
Macintosh

Doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das CD-ROM-Symbol , um die Installation zu starten.

Hinweis

- Wenn das CD-ROM-Symbol nicht angezeigt wird, gehen Sie folgendermaßen vor:
 - Entfernen Sie die CD-ROM aus dem Computer, und legen Sie sie dann erneut ein.
 - Starten Sie den Computer neu.
- Wenn das Symbol daraufhin weiterhin nicht angezeigt wird, probieren Sie verschiedene Datenträger aus, um zu überprüfen, ob diese angezeigt werden. Wenn die Symbole anderer Datenträger angezeigt werden, liegt ein Problem mit der *Installations-CD-ROM (Setup CD-ROM)* vor. Wenden Sie sich in diesem Fall an das Service-Center.

- **Falls Sie nach dem Bildschirm Druckeranschluss (Printer Connection) nicht fortfahren können:**



Wenn der Vorgang nach dem Bildschirm Druckeranschluss (Printer Connection) abgebrochen wird, überprüfen Sie, ob das USB-Kabel richtig an den USB-Anschluss des Druckers und des Computers angeschlossen ist. Befolgen Sie dann die nachstehenden Schritte, um den Druckertreiber neu zu installieren.

Hinweis

- Unter Windows Vista kann je nach verwendetem Computer eine Meldung wie Der Drucker wurde nicht erkannt. Überprüfen Sie die Verbindung. (The printer is not detected. Check the connection.) angezeigt werden. Warten Sie in diesem Fall einen Moment. Wenn Sie nach wie vor nicht mit dem nächsten Schritt fortfahren können, führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um den Druckertreiber neu zu installieren.

1. Klicken Sie im Fenster Druckeranschluss (Printer Connection) auf Abbrechen (Cancel).
2. Klicken Sie im Fenster Installationsfehler (Installation Failure) auf Erneut (Start Over).
3. Klicken Sie im nächsten Fenster auf Zurück (Back).
4. Klicken Sie im Fenster PIXMA XXX auf Beenden (Exit) und entnehmen Sie dann die CD-ROM.
5. Schalten Sie den Drucker aus.
6. Starten Sie den Computer neu.
7. Vergewissern Sie sich, dass keine anderen Anwendungen ausgeführt werden.
8. Legen Sie die CD-ROM erneut ein, und führen Sie eine Einfache Installation (Easy Install) aus, um den Druckertreiber zu installieren.

- **In anderen Fällen:**

Befolgen Sie die Anweisungen im Installationshandbuch, um die Installation korrekt durchzuführen.

Wenn der Treiber nicht korrekt installiert wurde, deinstallieren Sie den Druckertreiber, starten Sie den Computer neu, und installieren Sie den Treiber dann erneut.

➔ **Löschen des nicht benötigten Druckertreibers**

Wenn Sie den Druckertreiber erneut installieren, führen Sie die Benutzerdefinierte Installation (Custom Install) auf der *Installations-CD-ROM (Setup CD-ROM)* aus und wählen IJ Printer Driver.



 **Hinweis**

- Wenn der Abbruch des Installationsprogramms durch einen Fehler in Windows ausgelöst wurde, kann dies ein Hinweis darauf sein, dass das System instabil ist, und der Treiber deshalb nicht installiert werden kann. Starten Sie den Computer vor der Neuinstallation neu.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Verbindung zum Computer kann mit USB-Kabel nicht ordnungsgemäß hergestellt werden

Verbindung zum Computer kann mit USB-Kabel nicht ordnungsgemäß hergestellt werden

Geringe Druckgeschwindigkeit/Hi-Speed-USB-Verbindung funktioniert nicht/

 Die Meldung "Dieses Gerät kann eine höhere Leistung erzielen" wird angezeigt.

Ist die Systemumgebung nicht vollständig mit Hi-Speed-USB kompatibel, wird der Drucker mit einer niedrigeren Geschwindigkeit (entsprechend USB 1.1) betrieben. Der Drucker funktioniert in diesem Fall einwandfrei, die Druckgeschwindigkeit kann jedoch aufgrund der niedrigeren Verbindungsgeschwindigkeit langsamer sein.

- **Prüfen Sie folgende Punkte, um sicherzustellen, dass Ihre Systemumgebung eine Hi-Speed-USB-Verbindung unterstützt.**
 - Unterstützt der USB-Anschluss des Computers Hi-Speed-USB-Verbindungen?
 - Unterstützen das USB-Kabel und ggf. der USB-Hub Hi-Speed-USB-Verbindungen?
Verwenden Sie ein ausgewiesenes Hi-Speed-USB-Kabel. Das Kabel sollte nicht länger als 10 Fuß/3 m sein.
 - Unterstützt das Betriebssystem des Computers Hi-Speed-USB-Verbindungen?
Installieren Sie das aktuellste Update für Ihren Computer.
 - Funktioniert der Hi-Speed-USB-Treiber ordnungsgemäß?
Besorgen Sie sich die aktuellste Version des Hi-Speed-USB-Treibers, der mit Ihrer Hardware kompatibel ist, und installieren Sie diese auf dem Computer.

Wichtig

- Ausführliche Informationen zu Hi-Speed-USB für Ihre Systemumgebung erhalten Sie vom Hersteller Ihres Computers, des USB-Kabels oder des USB-Hubs.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Der Drucker vibriert/Der Drucker macht Betriebsgeräusche, obwohl er nicht benutzt wird

Der Drucker vibriert/Der Drucker macht Betriebsgeräusche, obwohl er nicht benutzt wird

- **Warten Sie, bis der Drucker nicht mehr vibriert.**

Wenn die **Power**-Anzeige grün blinkt und der Drucker vibriert, schüttelt der Drucker die Tintenbehälter.

Um eine gleichmäßige Tintendichte zu erzielen, schüttelt der Drucker die Tinte automatisch in regelmäßigen Intervallen. Während die Tinte geschüttelt wird, vibriert der Drucker und verursacht Geräusche. Dies ist keine Fehlfunktion. Warten Sie, bis der Drucker nicht mehr vibriert und die **Power**-Anzeige nicht mehr blinkt, sondern stetig leuchtet.

Öffnen Sie die obere Abdeckung nicht während eines Druckvorgangs (während die **Power**-Anzeige grün blinkt).

Wenn Vibration und Geräusch stören, z. B. bei Benutzung des Druckers in der Nacht, kann die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität mit dem Druckertreiber deaktiviert werden.

Nachdem die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität deaktiviert wurde, können Sie die Funktion mit der folgenden Prozedur wieder einschalten.

Wichtig

- Die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität sollte aktiviert werden. Wenn die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität nicht einmal wöchentlich ausgeführt wird, kann die Druckqualität leiden.

Windows

1. Der Drucker muss eingeschaltet sein.
2. Öffnen Sie das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties).
➔ Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" (Printer Properties) (Windows)
3. Klicken Sie auf die Registerkarte Wartung (Maintenance) und dann auf Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings).
4. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Wartung - Tinte automatisch durchführen (Execute ink quality maintenance automatically) und klicken Sie dann auf Senden (Send).
5. Bestätigen Sie die Meldung und klicken Sie auf OK.

Macintosh

1. Der Drucker muss eingeschaltet sein.
2. Öffnen Sie das Canon IJ Printer Utility.
➔ Öffnen des Canon IJ Printer Utility (Macintosh)
3. Wählen Sie im Pop-upmenü die Option Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) aus.

4. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Wartung - Tinte automatisch durchführen** (Execute ink quality maintenance automatically) und klicken Sie dann auf **Senden (Send)**.

5. Bestätigen Sie die Meldung und klicken Sie auf **OK**.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend

Wenn das Druckergebnis aufgrund von weißen Streifen, versetzten Linien oder ungleichmäßiger Farbgebung nicht zufrieden stellend ist, überprüfen Sie zuerst die Einstellungen für Papier und Druckqualität.

- **1. Stimmen die Einstellungen für das Seitenformat und den Medientyp**

mit der Größe und dem Typ des eingelegten Papiers überein?

Wenn diese Einstellungen nicht richtig sind, kann kein zufrieden stellendes Druckergebnis erzielt werden.

Wenn Sie ein Foto oder eine Abbildung drucken, können falsche Papiertypeneinstellungen die Qualität des Ausdrucks verschlechtern.

Beim Drucken mit einer falschen Papiertypeneinstellung kann außerdem die Druckoberfläche verkratzt werden.

Beim randlosen Druck kann je nach Kombination aus eingestelltem Papiertyp und eingelegtem Papier eine ungleichmäßige Farbgebung auftreten.

Die Methode zur Bestätigung der Papier- und Druckqualitätseinstellungen richtet sich im Wesentlichen danach, welche Aufgaben Sie mit dem Drucker durchführen möchten.

- **2. Mithilfe des Druckertreibers muss je nach Medientyp und Druckdaten**

die geeignete Druckqualität ausgewählt werden.

Wählen Sie eine für das Papier und das zu druckende Bild geeignete Druckqualität aus. Wenn der Ausdruck verschwommen ist oder ungleichmäßige Farben aufweist, erhöhen Sie die Einstellung für die Druckqualität, und starten Sie den Druckvorgang erneut.

Überprüfen Sie die Einstellung der Druckqualität mithilfe des Druckertreibers.

➔ [Ändern der Druckqualität und Korrigieren der Bilddaten](#)

- **3. Wenn das Problem nicht behoben werden kann, liegt möglicherweise**

eine andere Ursache vor.

Weitere Informationen finden Sie in den Abschnitten unten:

➔ [Druckauftrag kann nicht abgeschlossen werden](#)

➔ [Teil der Seite wird nicht gedruckt](#)

➔ [Keine Druckergebnisse/Unscharfer Druck/Farben sind falsch/Weiße Streifen](#)

➔ [Linien sind schief](#)

➔ [Gedrucktes Papier wellt sich, oder Tinte ist verschmiert](#)

➔ [Papier ist verschmutzt/Bedruckte Oberfläche ist verkratzt](#)

➔ [Rückseite des Papiers ist verschmutzt](#)

➔ [Im Ausdruck erscheinen vertikale Linien](#)

➔ [Farben sind ungleichmäßig oder weisen Streifen auf](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend > Druckauftrag kann nicht abgeschlossen werden

Druckauftrag kann nicht abgeschlossen werden

- **1. Ist die Menge der Druckdaten äußerst groß?**



Klicken Sie auf der Seite Seite einrichten (Page Setup) auf Druckoptionen (Print Options). Aktivieren Sie anschließend im angezeigten Dialogfeld das Kontrollkästchen Druckdatenverlust vermeiden (Prevent loss of print data).

- **2. Reicht der Festplattenspeicher des Computers aus?**

Löschen Sie nicht benötigte Dateien, um mehr Speicherplatz freizugeben.

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend > Teil der Seite wird nicht gedruckt

Teil der Seite wird nicht gedruckt

- **Überprüfen Sie Folgendes: Bei Verwendung des automatischen**

- **Duplexdrucks kann die im Folgenden beschriebene Situation auftreten.**

- Bei Verwendung des automatischen Duplexdrucks ist der bedruckbare Bereich oben auf der Seite 0,08 Zoll/2 mm schmaler als gewöhnlich.

- Aus diesem Grund kann es vorkommen, dass Inhalte am Ende einer Seite nicht gedruckt werden. Wählen Sie Verringerte Druckgröße verwenden (Use reduced printing) in den Druckereinstellungen, um dies zu verhindern.

Wichtig

- Bei einer verringerten Druckgröße kann das Layout je nach Dokument beeinträchtigt werden.

Windows

1. Öffnen Sie das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties).

- ➔ Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" (Printer Properties) (Windows)



Klicken Sie hier: [Druckertreiber](#)

- * Beenden Sie die laufende Anwendungssoftware, bevor Sie hier klicken, um das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties) zu öffnen.

2. Klicken Sie auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) auf Druckbereich einrichten (Print Area Setup) und wählen Sie Verringerte Druckgröße verwenden (Use reduced printing).

Macintosh

1. Öffnen Sie das Dialogfeld "Drucken" (Print).

- ➔ Öffnen der Dialogfelder "Papierformat" (Page Setup) und "Drucken" (Print) (Macintosh)

2. Wählen Sie im Pop-upmenü die Option Duplexdruck & Rand (Duplex Printing & Margin) aus.

3. Wählen Sie Automatischer Duplexdruck (Automatic Duplex Printing).

4. Klicken Sie unter Druckbereich (Print Area) auf Verringerte Druckgröße verwenden (Use reduced printing).

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

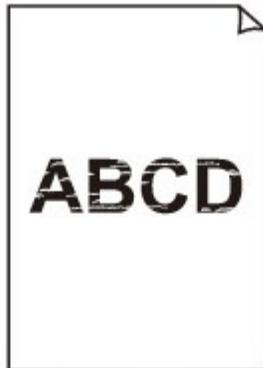
Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend > Keine Druckergebnisse/
Unscharfer Druck/Farben sind falsch/Weiße Streifen

Keine Druckergebnisse/Unscharfer Druck/Farben sind falsch/ Weiße Streifen

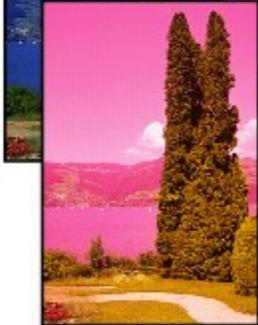
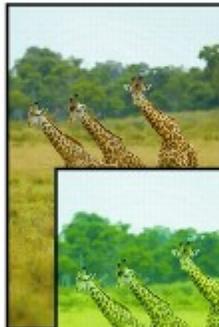
❖ No Printing Results



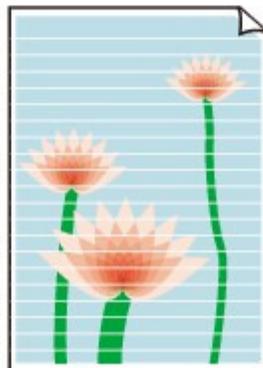
❖ Printing Is Blurred



❖ Colors Are Wrong



❖ White Streaks



- **1. Haben Sie die Einstellungen für Papier und Druckqualität überprüft?**

➔ Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend

- **2. Überprüfen Sie die Tintenbehälter. Tauschen Sie leere Tintenbehälter aus.**

➔ Regelmäßige Wartung

- **3. Drucken Sie das Düsentestmuster, und führen Sie sämtliche erforderlichen Wartungsmaßnahmen wie die Druckkopfreinigung durch.**

Drucken Sie das Düsentestmuster, um zu überprüfen, ob die Tinte von den Druckkopfdüsen ordnungsgemäß ausgegeben wird.

Informationen zum Drucken eines Düsentestmusters, zur Druckkopfreinigung und zur Intensivreinigung des Druckkopfs finden Sie unter [Regelmäßige Wartung](#).

- Falls das Düsentestmuster nicht ordnungsgemäß gedruckt wird:
Überprüfen Sie, ob der Tintenbehälter einer Farbe leer ist.
Führen Sie eine Druckkopfreinigung durch, wenn das Düsentestmuster nicht ordnungsgemäß gedruckt wird, obwohl genügend Tinte zur Verfügung steht. Drucken Sie anschließend das Düsentestmuster erneut.
- Wenn das Problem nach zweimaliger Druckkopfreinigung weiterhin besteht:
Führen Sie eine Intensivreinigung des Druckkopfs durch.
Wenn das Problem nach der Intensivreinigung nicht behoben ist, sollten Sie den Drucker ausschalten und nach 24 Stunden eine erneute Intensivreinigung durchführen.
- Wenn das Problem auch nach zweimaliger Intensivreinigung des Druckkopfs weiterhin besteht:
Wenn das Problem nach der Intensivreinigung des Druckkopfs nicht behoben ist, ist der Druckkopf möglicherweise beschädigt. Wenden Sie sich an das Service-Center.

- **4. Bei Verwendung eines Papiers mit nur einer bedruckbaren Oberfläche muss das Papier mit der bedruckbaren Seite nach oben eingelegt werden.**

Wenn die falsche Seite eines derartigen Papiers bedruckt wird, kann das Druckergebnis unscharf oder von verminderter Qualität sein.

Ausführliche Informationen dazu, welche Seite bedruckbar ist, finden Sie in den mit dem Papier gelieferten Anweisungen.

- **5. Ist die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität aktiviert?**

Wenn die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität deaktiviert ist, kann die Tinte in den Tintenbehältern ausfallen. Dadurch wird die Tintendichte ungleichmäßig. Aktivieren Sie die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität mit dem Druckertreiber.



1. Der Drucker muss eingeschaltet sein.
2. Öffnen Sie das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties).
➔ Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" (Printer Properties) (Windows)
3. Klicken Sie auf die Registerkarte Wartung (Maintenance) und dann auf Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings).
4. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Wartung - Tinte automatisch durchführen (Execute ink quality maintenance automatically) und klicken Sie dann auf

Senden (Send).

5. Bestätigen Sie die Meldung und klicken Sie auf OK.

Macintosh

1. Der Drucker muss eingeschaltet sein.
2. Öffnen Sie das Canon IJ Printer Utility.
→ Öffnen des Canon IJ Printer Utility (Macintosh)
3. Wählen Sie im Popupmenü die Option Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) aus.
4. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Wartung - Tinte automatisch durchführen** (Execute ink quality maintenance automatically) und klicken Sie dann auf **Senden (Send)**.
5. Bestätigen Sie die Meldung und klicken Sie auf OK.

Wichtig

- Die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität sollte aktiviert werden. Wenn die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität nicht einmal wöchentlich ausgeführt wird, kann die Druckqualität leiden.
- Wenn die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität deaktiviert wurde, sollten Sie die manuelle Funktion zur Aufrechterhaltung der Tintenqualität ca. einmal wöchentlich aufrufen.
→ Aufrechterhaltung der Tintenqualität

Windows

• 6. Das Eingabeprofil muss im Druckertreiber ordnungsgemäß eingestellt sein.

Wenn die Druckfarben von Fotos, die im Adobe RGB-Modus aufgenommen wurden, nicht zufriedenstellend sind, konfigurieren Sie das Eingabeprofil. Drucken Sie dann erneut. Möglicherweise lässt sich die Qualität der Druckfarben so verbessern.

1. Öffnen Sie das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties).
→ Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" (Printer Properties) (Windows)

Klicken Sie hier: [Druckertreiber](#)
* Beenden Sie die laufende Anwendungssoftware, bevor Sie hier klicken, um das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties) zu öffnen.
2. Wählen Sie auf der Seite **Optionen (Main)** unter **Farbe/Intensität (Color/Intensity)** die Option **Manuell (Manual)** aus und klicken Sie dann auf **Einstellen (Set)**.
3. Wählen Sie auf der Seite **Abstimmung (Matching)** die Option **ICM für Farbkorrektur (Color Correction)** aus.
4. Wählen Sie **Adobe RGB (1998)** als Eingabeprofil (Input Profile).
Wenn Adobe RGB (1998) nicht angezeigt wird, legen Sie die *Installations-CD-ROM (Setup CD-ROM)* in das CD-ROM-Laufwerk des Computers ein, führen die Benutzerdefinierte Installation (Custom Install) aus und wählen Adobe RGB (1998) zur Installation.

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend > Linien sind schief

Linien sind schief



- **1. Haben Sie die Einstellungen für Papier und Druckqualität überprüft?**

➔ [Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend](#)

- **2. Führen Sie die Druckkopfausrichtung durch.**

Wenn Sie den Druckkopf nach der Installation nicht ausgerichtet haben, können gerade Linien schief gedruckt werden. Richten Sie daher den Druckkopf nach der Installation aus.

➔ [Regelmäßige Wartung](#)



Hinweis

- Wenn das Problem nach der Druckkopfausrichtung nicht behoben ist, sollten Sie eine manuelle Druckkopfausrichtung durchführen. Weitere Informationen finden Sie unter [Manuelle Druckkopfausrichtung](#).



- **3. Ist die Menge der Druckdaten äußerst groß?**

Klicken Sie auf der Seite [Seite einrichten](#) (Page Setup) auf [Druckoptionen](#) (Print Options). Aktivieren Sie anschließend im angezeigten Dialogfeld das Kontrollkästchen [Druckdatenverlust vermeiden](#) (Prevent loss of print data).

- **4. Wird die Funktion zum Drucken des Seitenlayouts oder die**

Heftrandfunktion verwendet?

Wird die Funktion "Seitenlayoutdruck" (Page Layout Printing) oder die Heftrandfunktion verwendet, werden dünne Linien möglicherweise nicht gedruckt. Versuchen Sie, die Linien im Dokument dicker zu machen.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend > Gedrucktes Papier wellt sich, oder Tinte ist verschmiert

Gedrucktes Papier wellt sich, oder Tinte ist verschmiert

Printed Paper Curls



Printed Paper Has Ink Blots



- **1. Haben Sie die Einstellungen für Papier und Druckqualität überprüft?**

➔ [Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend](#)

- **2. Falls die Intensität hoch eingestellt ist, verringern Sie die Einstellung für Intensität (Intensity) im Druckertreiber und starten einen neuen**

Druckauftrag.

Wenn Sie Normalpapier zum Drucken von Bildern mit hoher Intensität verwenden, nimmt das Papier unter Umständen zu viel Tinte auf und wellt sich, was zu Papierabrieb führt.

Prüfen Sie die Intensität mithilfe des Druckertreibers.

➔ [Anpassen der Intensität](#)

- **3. Wir empfehlen, jeden Ausdruck einzelne aus dem vorderen Fach zu entnehmen und nach dem Drucken auf zwei oder mehr Blatt**

Normalpapier trocknen zu lassen.

Wenn mehrere Ausdrücke auf Normalpapier als Stapel trocknen, kann sich das Papier wellen.

Wir empfehlen, die Ausdrücke einzeln aus dem vorderen Fach zu entnehmen und trocknen zu lassen.

- **4. Wird Fotopapier zum Drucken von Fotos verwendet?**

Beim Drucken von Daten mit hoher Farbsättigung, wie Fotos oder Bilder mit kräftigen Farben, empfehlen wir die Verwendung von [Photo Paper Plus Glossy II/Fotoglanzpapier Plus II] oder einem anderen Spezialpapier von Canon.

➔ [Einlegen von Papier](#)

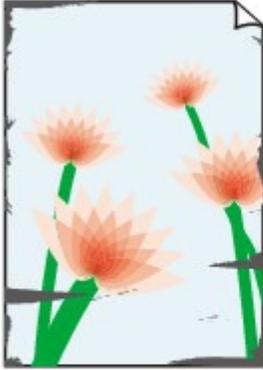
[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

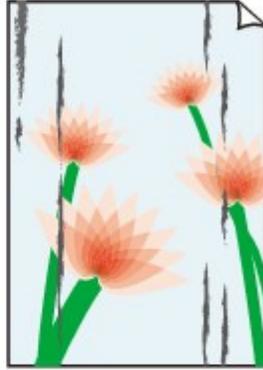
Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend > Papier ist verschmutzt/
Bedruckte Oberfläche ist verkratzt

Papier ist verschmutzt/Bedruckte Oberfläche ist verkratzt

➤ Paper Is Smudged



**The Edges of Paper
Are Smudged**



**Printed Surface
Is Smudged**

➤ Printed Surface Is Scratched

- **1. Haben Sie die Einstellungen für Papier und Druckqualität überprüft?**

➔ Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend

- **2. Wird ein geeigneter Papiertyp verwendet? Prüfen Sie Folgendes:**

- Überprüfen Sie, ob das verwendete Papier für den Zweck geeignet ist.
 - ➔ Einlegen von Papier
- Beim randlosen Druck muss das verwendete Papier für den randlosen Druck geeignet sein. Falls das verwendete Papier nicht für den randlosen Druck geeignet ist, wird möglicherweise die Druckqualität an den oberen und unteren Kanten des Papiers verringert.
 - ➔ Druckbereich

- **3. Legen Sie das Papier nach dem Glätten ein.**

- **Normalpapier:**

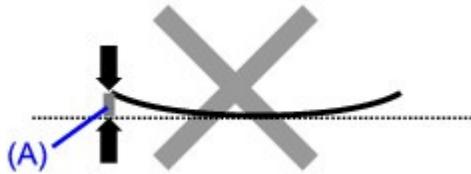
Drehen Sie das Papier um, und legen Sie es zum Bedrucken anders herum ein.

Ist das Papier über einen längeren Zeitraum im hinteren Fach eingelegt, kann es sich wellen. Legen Sie das Papier in diesem Fall mit der anderen Seite nach oben ein. Dadurch wird das Problem möglicherweise behoben.

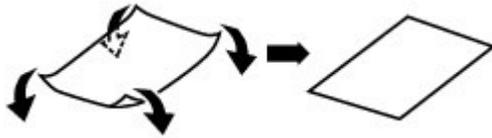
Legen Sie nicht verwendetes Papier zurück in das Paket, und bewahren Sie es auf einer ebenen Oberfläche auf.

- **Bei anderen Papiersorten**

Wenn die Wellung des Papiers an den vier Ecken mehr als 3 mm (A) in der Höhe beträgt, kann das Papier möglicherweise verschmutzt oder nicht korrekt eingezogen werden. Führen Sie in diesen Fällen die unten beschriebenen Schritte durch, um die Wellung des Papiers zu beheben.



1. Rollen Sie das Papier wie unten dargestellt in die der Wellung entgegengesetzte Richtung.

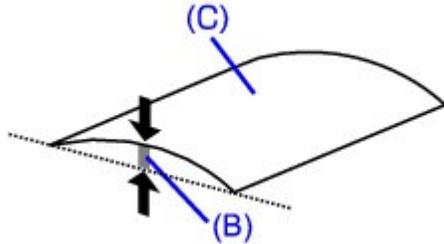


2. Prüfen Sie, ob das Papier nun eben ist.

Wir empfehlen, das auf diese Weise geglättete Papier blattweise zu bedrucken.

Hinweis

- Je nach verwendetem Medientyp wird das Papier möglicherweise verschmutzt, oder es wird möglicherweise nicht richtig eingezogen, auch wenn es nicht nach innen abgeknickt ist. Führen Sie in diesen Fällen die unten beschriebenen Schritte durch, um das Papier vor dem Drucken auf eine Wellung von weniger als 3 mm (B) in der Höhe nach außen zu biegen. Dadurch wird möglicherweise das Druckergebnis verbessert.



(C) Zu bedruckende Seite

Wir empfehlen, das auf diese Weise geglättete Papier blattweise zu bedrucken.

• 4. Wenn das zu bedruckende Papier sehr dick ist, wählen Sie die

Einstellung Papierabrieb verhindern (Prevent paper abrasion).

Durch Auswahl der Einstellung Papierabrieb verhindern (Prevent paper abrasion) wird der Abstand zwischen Druckkopf und eingelegtem Papier vergrößert. Wenn die Druckoberfläche auch bei korrekt eingestelltem Medientyp Abrieb aufweist, aktivieren Sie die Druckereinstellung zum Verhindern von Papierabrieb über den Druckertreiber.

Durch Auswahl der Einstellung Papierabrieb verhindern (Prevent paper abrasion) kann möglicherweise die Druckgeschwindigkeit abnehmen.

* Deaktivieren Sie die Einstellung Papierabrieb verhindern (Prevent paper abrasion), sobald der Druckvorgang abgeschlossen ist. Andernfalls ist diese Einstellung bei allen folgenden Druckaufträgen aktiviert.

Windows

Öffnen Sie das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties), aktivieren Sie auf der Seite Wartung (Maintenance) unter Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) das Kontrollkästchen Papierabrieb verhindern (Prevent paper abrasion) und klicken Sie dann auf Senden (Send).

Informationen zum Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" (Printer Properties) finden Sie unter [Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" \(Printer Properties\) \(Windows\)](#).

Macintosh

Wählen Sie im Canon IJ Printer Utility im Pop-up-Menü die Option Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings), aktivieren Sie das Kontrollkästchen Papierabrieb verhindern (Prevent paper abrasion) und klicken Sie dann auf Senden (Send).

Informationen zum Öffnen des Canon IJ Printer Utility finden Sie unter [Öffnen des Canon IJ Printer Utility \(Macintosh\)](#).

- **5. Falls die Intensität hoch eingestellt ist, verringern Sie die Einstellung für Intensität (Intensity) im Druckertreiber und starten einen neuen Druckvorgang.**

Druckvorgang.

Wenn Sie Normalpapier zum Drucken von Bildern mit hoher Intensität verwenden, nimmt das Papier unter Umständen zu viel Tinte auf und wellt sich, was zu Papierabrieb führt.

Verringern Sie die im Druckertreiber eingestellte Intensität (Intensity) und starten Sie einen neuen Druckvorgang.



1. Öffnen Sie das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties).

➔ Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" (Printer Properties) (Windows)



Klicken Sie hier: [Druckertreiber](#)

* Beenden Sie die laufende Anwendungssoftware, bevor Sie hier klicken, um das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties) zu öffnen.

2. Wählen Sie auf der Seite Optionen (Main) unter Farbe/Intensität (Color/Intensity) die Option Manuell (Manual) aus und klicken Sie dann auf Einstellen (Set).
3. Stellen Sie unter Farbeinstellung (Color Adjustment) mit dem Schieberegler Intensität (Intensity) die Intensität ein.



1. Öffnen Sie das Dialogfeld "Drucken" (Print).

➔ Öffnen der Dialogfelder "Papierformat" (Page Setup) und "Drucken" (Print) (Macintosh)

2. Wählen Sie im Pop-upmenü die Option Farboptionen (Color Options) aus.
3. Ziehen Sie den Schieberegler Intensität (Intensity) zum Festlegen der Intensität.

- **6. Wurde außerhalb des empfohlenen Druckbereichs gedruckt?**

Beim Drucken außerhalb des empfohlenen Druckbereichs des Druckpapiers kann die untere Kante des Papiers durch Tinte verschmutzt werden.

Formatieren Sie Ihr Originaldokument in der Anwendung neu.

➔ Druckbereich

- **7. Ist die Papierzuführungswalze verschmutzt?**

Reinigen Sie die Papierzuführungswalze.

➔ Regelmäßige Wartung



Hinweis

- Führen Sie die Reinigung nur durch, wenn sie erforderlich ist, da sich die Papierzuführungswalze beim Reinigen abnutzt.

- **8. Ist das Innere des Druckers verschmutzt?**

Beim Duplexdruck wird das Innere des Druckes möglicherweise durch Tinte verschmutzt. Dadurch wird der Ausdruck verschmiert.

Führen Sie eine Bodenplattenreinigung durch.

➔ Druckerinnenraum reinigen



Hinweis

- Um eine Verschmutzung des Druckerinnenraums zu vermeiden, stellen Sie das richtige Papierformat ein.
-

- **9. Stellen Sie einen höheren Wert für Wartezeit für Tintentrocknung (Ink Drying Wait Time) ein.**

Somit wird ausreichend Zeit für das Trocknen der Druckoberfläche eingeräumt, wodurch ein Verschmieren und Verkratzen des Papiers verhindert wird.



1. Der Drucker muss eingeschaltet sein.
2. Öffnen Sie das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties).
➔ [Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" \(Printer Properties\) \(Windows\)](#)
3. Klicken Sie auf die Registerkarte Wartung (Maintenance) und dann auf Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings).
4. Ziehen Sie den Schieberegler unter Wartezeit für Tintentrocknung (Ink Drying Wait Time) zur Einstellung der Wartezeit und klicken Sie dann auf Senden (Send).
5. Bestätigen Sie die Meldung und klicken Sie auf OK.



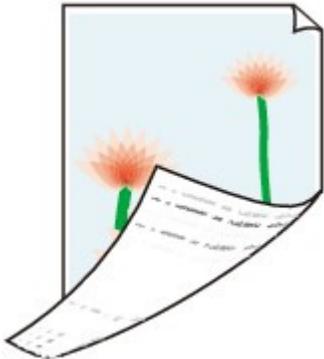
1. Der Drucker muss eingeschaltet sein.
 2. Öffnen Sie das Canon IJ Printer Utility.
➔ [Öffnen des Canon IJ Printer Utility \(Macintosh\)](#)
 3. Wählen Sie im Popupmenü die Option Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) aus.
 4. Ziehen Sie den Schieberegler unter Wartezeit für Tintentrocknung (Ink Drying Wait Time) zur Einstellung der Wartezeit und klicken Sie dann auf Senden (Send).
 5. Bestätigen Sie die Meldung und klicken Sie auf OK.
- **10. Wird das Papier durch anderes eingelegtes Papier verkratzt?**

Je nach Medientyp wird das Papier möglicherweise durch anderes eingelegtes Papier verkratzt, wenn das Papier über das hintere Fach eingezogen wird. Führen Sie die Blätter in diesem Fall einzeln zu.

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend > Rückseite des Papiers ist verschmutzt

Rückseite des Papiers ist verschmutzt



- **1. Haben Sie die Einstellungen für Papier und Druckqualität überprüft?**
 - ➔ Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend
- **2. Führen Sie eine Bodenplattenreinigung durch.**
 - ➔ Druckerinnenraum reinigen

Hinweis

- Bei randlosem Druck, Duplexdruck oder übermäßigem Drucken kann der Innenraum des Druckers mit Tinte verschmutzt werden.
-

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend > Im Ausdruck erscheinen vertikale Linien

Im Ausdruck erscheinen vertikale Linien



- **1. Haben Sie die Einstellungen für Papiertyp und Druckqualität überprüft?**

➔ Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend

- **2. Haben Sie Papier des richtigen Formats eingelegt?**

Wenn das Format des eingelegten Papiers größer ist als das im Druckertreiber festgelegte Format, werden die Ränder möglicherweise mit vertikalen Linien bedruckt.

Stellen Sie das richtige Format entsprechend dem Format des eingelegten Papiers ein.

➔ Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend



Hinweis

- Der Verlauf des vertikalen Linienmusters kann je nach Bilddaten oder Druckeinstellung variieren.
- Dieser Drucker führt automatische Reinigungsvorgänge aus, um stets saubere Ausdrücke zu gewährleisten. Bei der Reinigung wird eine kleine Menge Tinte ausgegeben. Diese Tinte wird in der Regel im Tintenauffangbehälter gesammelt. Wenn das Format des eingelegten Papiers jedoch größer ist als das im Druckertreiber festgelegte Format, kann unter Umständen auch Tinte auf das Papier abgegeben werden.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend > Farben sind ungleichmäßig oder weisen Streifen auf

Farben sind ungleichmäßig oder weisen Streifen auf

❖ Colors Are Uneven



❖ Colors Are Streaked



- **1. Haben Sie die Einstellungen für Papier und Druckqualität überprüft?**

➔ [Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend](#)

- **2. Drucken Sie das Düsentestmuster, und führen Sie sämtliche erforderlichen Wartungsmaßnahmen wie die Druckkopfreinigung durch.**

Drucken Sie das Düsentestmuster, um zu überprüfen, ob die Tinte von den Druckkopfdüsen ordnungsgemäß ausgegeben wird.

Informationen zum Drucken eines Düsentestmusters, zur Druckkopfreinigung und zur Intensivreinigung des Druckkopfs finden Sie unter [Regelmäßige Wartung](#).

- Falls das Düsentestmuster nicht ordnungsgemäß gedruckt wird:
Überprüfen Sie, ob der Tintenbehälter einer Farbe leer ist.
Führen Sie eine Druckkopfreinigung durch, wenn das Düsentestmuster nicht ordnungsgemäß gedruckt wird, obwohl genügend Tinte zur Verfügung steht. Drucken Sie anschließend das Düsentestmuster erneut.
- Wenn das Problem nach zweimaliger Druckkopfreinigung weiterhin besteht:
Führen Sie eine Intensivreinigung des Druckkopfs durch.
Wenn das Problem nach der Intensivreinigung nicht behoben ist, sollten Sie den Drucker ausschalten und nach 24 Stunden eine erneute Intensivreinigung durchführen.
- Wenn das Problem auch nach zweimaliger Intensivreinigung des Druckkopfs weiterhin besteht:
Wenn das Problem nach der Intensivreinigung des Druckkopfs nicht behoben ist, ist der

Druckkopf möglicherweise beschädigt. Wenden Sie sich an das Service-Center.

• 3. Führen Sie die Druckkopfausrichtung durch.

➔ [Regelmäßige Wartung](#)

Hinweis

- Wenn das Problem nach der Druckkopfausrichtung nicht behoben ist, sollten Sie eine manuelle Druckkopfausrichtung durchführen. Weitere Informationen finden Sie unter [Manuelle Druckkopfausrichtung](#).

• 4. Ist die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der

Tintenqualität aktiviert?

Wenn die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität deaktiviert ist, kann die Tinte in den Tintenbehältern ausfällen. Dadurch wird die Tintendichte ungleichmäßig. Aktivieren Sie die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität mit dem Druckertreiber.

Windows

1. Der Drucker muss eingeschaltet sein.
2. Öffnen Sie das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties).
➔ [Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" \(Printer Properties\) \(Windows\)](#)
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Wartung (Maintenance)** und dann auf **Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings)**.
4. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Wartung - Tinte automatisch durchführen (Execute ink quality maintenance automatically)** und klicken Sie dann auf **Senden (Send)**.
5. Bestätigen Sie die Meldung und klicken Sie auf **OK**.

Macintosh

1. Der Drucker muss eingeschaltet sein.
2. Öffnen Sie das **Canon IJ Printer Utility**.
➔ [Öffnen des Canon IJ Printer Utility \(Macintosh\)](#)
3. Wählen Sie im Pop-upmenü die Option **Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings)** aus.
4. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Wartung - Tinte automatisch durchführen (Execute ink quality maintenance automatically)** und klicken Sie dann auf **Senden (Send)**.
5. Bestätigen Sie die Meldung und klicken Sie auf **OK**.

Wichtig

- Die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität sollte aktiviert werden. Wenn die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität nicht einmal wöchentlich ausgeführt wird, kann die Druckqualität leiden.
- Wenn die Funktion zur automatischen Aufrechterhaltung der Tintenqualität deaktiviert wurde, sollten Sie die manuelle Funktion zur Aufrechterhaltung der Tintenqualität ca. einmal

wöchentlich aufrufen.

➔ Aufrechterhaltung der Tintenqualität

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Druckvorgang lässt sich nicht starten

Druckvorgang lässt sich nicht starten

- **1. Vergewissern Sie sich, ob der Netzstecker richtig angeschlossen ist, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.**

Der Drucker wird initialisiert, wenn die **Power**-Anzeige grün blinkt. Warten Sie, bis die Power-Anzeige nicht mehr blinkt, sondern grün leuchtet.

Hinweis

- Wenn Sie große Datenmengen wie z. B. Fotos oder Grafiken drucken, wird der Druckauftrag möglicherweise erst mit einiger Verzögerung gestartet. Während die Power-Anzeige grün leuchtet, verarbeitet der Computer Daten und sendet sie an den Drucker. Warten Sie, bis der Druckvorgang gestartet wird.

- **2. Überprüfen Sie die Tintenbehälter. Tauschen Sie leere Tintenbehälter aus.**

- **3. Öffnen Sie die obere Abdeckung, und überprüfen Sie, ob die LED-Anzeigen rot blinken.**

Wenn noch genügend Tinte vorhanden ist, die LED-Anzeige jedoch rot blinkt, ist der Tintenbehälter unter Umständen an einer falschen Position eingesetzt.

➔ [Regelmäßige Wartung](#)

- **4. Öffnen Sie die obere Abdeckung, und überprüfen Sie, ob die LED-Anzeigen rot leuchten.**

Wenn die LED-Anzeige nicht leuchtet, drücken Sie auf die Markierung  am Tintenbehälter, bis dieser einrastet.

- **5. Wenn der Drucker für einige Zeit ausgeschaltet wurde, kann es etwas länger dauern, bis der Druckvorgang startet.**

Warten Sie, bis der Druckvorgang gestartet wird.

Wenn der Drucker nach dem Einschalten vibriert, werden die Tintenbehälter geschüttelt. Warten Sie, bis der Drucker nicht mehr vibriert.

➔ [Der Drucker vibriert/Der Drucker macht Betriebsgeräusche, obwohl er nicht benutzt wird](#)

- **6. Der Drucker muss ordnungsgemäß an den Computer angeschlossen sein.**

Wenn der Drucker über ein USB-Kabel mit dem Computer verbunden ist, stellen Sie sicher, dass das USB-Kabel ordnungsgemäß in den Drucker und den Computer eingesteckt ist, und prüfen Sie Folgendes:

- Wenn Sie ein Verteilergerät (z. B. einen USB-Hub) verwenden, entfernen Sie es, und schließen Sie Ihren Drucker direkt an den Computer an. Wiederholen Sie anschließend den Druckvorgang. Wird der Druckvorgang normal gestartet, besteht ein Problem mit dem Verteilergerät. Weitere Informationen erhalten Sie bei dem Händler, bei dem Sie das Verteilergerät erworben haben.
- Es besteht auch die Möglichkeit, dass das Problem durch das USB-Kabel verursacht wird. Tauschen Sie das USB-Kabel aus, und wiederholen Sie den Druckvorgang.

Wenn Sie den Drucker über LAN betreiben, stellen Sie sicher, dass der Drucker über ein LAN-Kabel mit dem Netzwerk verbunden und richtig eingerichtet ist. Details hierzu finden Sie im Installationshandbuch.

- **7. Starten Sie den Computer neu.**

Löschen Sie nicht benötigte Druckaufträge.

➔ Löschen nicht benötigter Druckaufträge

- **8. Entspricht die Einstellung unter "Seitenformat" (Page Size) der Größe des eingelegten Papiers?**

Drücken Sie die Druckertaste **RESUME/CANCEL**, um den Fehler zu löschen. Aktivieren Sie dann die Einstellung Seitenformat (Page Size) auf der Seite Seite einrichten (Page Setup) (Windows) bzw. im Dialog "Papierformat" (Page Setup) (Macintosh) des Druckertreibers und legen Sie Papier der in der Einstellung festgelegten Größe ein. Drucken Sie anschließend erneut.

Wenn der Druckvorgang nicht startet, obwohl das eingelegte Papier der Einstellung entspricht, deaktivieren Sie die Druckertreibereinstellung zur Erkennung der Papierbreite.

* Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Papierbreite erkennen (Detect paper width) nach Abschluss des Druckvorgangs wieder. Klicken Sie dann auf Senden (Send).



Deaktivieren Sie unter Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) auf der Seite Wartung (Maintenance) das Kontrollkästchen Papierbreite erkennen (Detect paper width). Klicken Sie dann auf Senden (Send).



Wählen Sie im Canon IJ Printer Utility im Pop-upmenü die Option Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings), deaktivieren Sie das Kontrollkästchen Papierbreite erkennen (Detect paper width) und klicken Sie dann auf Senden (Send).

- **9. Sind die Druckertreibereinstellungen für Seitenformat und Medientyp korrekt?**

Bei Verwendung von "Feiner Kunstdruck 'Photo Rag'" oder nicht von Canon stammendem Spezialpapier müssen Sie Medientyp (Media Type) und die Papiergröße "Fine Art XX" unter Papierformat (Paper size) oder Seitenformat (Page Size) einstellen.

Überprüfen Sie die Einstellungen wie im Folgenden beschrieben, und starten Sie den Druckvorgang erneut.

- 1. Vergewissern Sie sich, dass in der Anwendung Fine Art A3+, Fine Art A3, Fine Art A4 oder Fine Art Letter eingestellt ist.**

Wenn das gewünschte Seitenformat nicht angezeigt wird, öffnen Sie das Menü Datei (File) der Anwendung und wählen Sie Drucken (Print). Vergewissern Sie sich dann, dass der Name Ihres Druckers ausgewählt ist.

- 2. Stellen Sie sicher, dass das unter Medientyp (Media Type) auf der Seite Optionen (Main) (Windows) oder im Dialog "Drucken" (Print) (Macintosh) des Druckertreibers ausgewählte Papier dem in den Drucker eingelegten Papier entspricht.**

- 3. Vergewissern Sie sich, dass die Einstellungen für Seitenformat (Page Size) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) (Windows) oder für Papiergröße (Paper size) im Dialog "Papierformat" (Page Setup) des Druckertreibers (Macintosh) mit dem unter Schritt 1 festgelegten Format übereinstimmen.**

- **10. Der Druckername muss im Dialogfeld "Drucken" (Print) ausgewählt sein.**

Wenn Sie einen Treiber für einen anderen Drucker verwenden, kann der Druckvorgang nicht korrekt ausgeführt werden.

Unter Windows muss der Druckername im Dialogfeld "Drucken" (Print) markiert sein.

Unter Macintosh muss der Name des Druckers im Dialog "Drucken" (Print) unter Drucker (Printer) ausgewählt sein.

Hinweis

- Wählen Sie Als Standarddrucker festlegen (Set as Default Printer) (Windows), Standarddrucker (Default Printer) oder Als Standard verwenden (Make Default) (Macintosh), um den Drucker als Standarddrucker festzulegen.
-

Windows

• 11. Konfigurieren Sie den Druckeranschluss entsprechend.

Der Druckeranschluss muss im Druckertreiber ordnungsgemäß konfiguriert sein.

1. Melden Sie sich bei einem Benutzerkonto mit Administratorrechten an.

2. Klicken Sie auf Systemsteuerung (Control Panel) und anschließend unter Hardware und Sound (Hardware and Sound) auf Drucker (Printer).

Klicken Sie unter Windows XP auf Systemsteuerung (Control Panel), Drucker und andere Hardware (Printers and Other Hardware) und anschließend auf Drucker und Faxgeräte (Printers and Faxes).

Klicken Sie unter Windows 2000 auf Systemsteuerung (Control Panel) und anschließend auf Drucker (Printers).

3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol Canon XXX und wählen Sie Eigenschaften (Properties).

4. Klicken Sie auf die Registerkarte Anschlüsse (Ports), um die Einstellungen für den Druckeranschluss zu überprüfen.

Vergewissern Sie sich, dass der Anschluss USBnnn (wobei "n" für eine Zahl steht) mit Canon XXX in der Spalte Drucker (Printer) für Auf folgenden Anschlüssen drucken (Print to the following port(s)) ausgewählt ist.

Falls diese Einstellung falsch ist, installieren Sie den Druckertreiber neu, oder ändern Sie den Druckeranschluss.

Hinweis

- Wenn der Drucker über LAN betrieben wird, wird der Druckernamename des Geräts als "CNBJNP_XXXXXXXX" angezeigt.
* "XXXXXXXX" ist die aus der MAC-Adresse generierte Zeichenfolge oder eine Zeichenfolge, die vom Benutzer beim Einrichten des Druckers festgelegt wurde.
-

• 12. Ist die Menge der Druckdaten äußerst groß?

Klicken Sie auf der Seite Seite einrichten (Page Setup) auf Druckoptionen (Print Options). Aktivieren Sie anschließend im angezeigten Dialogfeld das Kontrollkästchen Druckdatenverlust vermeiden (Prevent loss of print data).

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Druckvorgang wird vorzeitig angehalten

• 1. Hat der Drucker über einen längeren Zeitraum fortlaufend gedruckt?

Wenn mit dem Drucker über einen längeren Zeitraum ununterbrochen gedruckt wird, kann dies zu einer Überhitzung des Druckkopfs führen. Um den Druckkopf zu schützen, wird der Drucker manchmal automatisch an einem Zeilenumbruch angehalten, bevor der Druckvorgang fortgesetzt wird.

In diesem Fall sollten Sie den Druckauftrag zu einem günstigen Zeitpunkt unterbrechen und den Drucker mindestens 15 Minuten ausschalten.

Darüber hinaus wird der Druckvorgang beim kontinuierlichen Drucken von Grafiken oder Fotos mit viel Farbe über einen längeren Zeitraum möglicherweise gestoppt, um den Druckkopf zu schützen. In diesem Fall wird der Druckvorgang nicht automatisch fortgesetzt. Schalten Sie den Drucker aus, und warten Sie mindestens 15 Minuten.

Vorsicht

- Im Druckerinnenraum können im Bereich des Druckkopfs extrem hohe Temperaturen entstehen. Berühren Sie daher weder den Druckkopf noch andere Komponenten in dessen Nähe.

• 2. Ist Papier eingelegt?

Legen Sie Papier in das hintere Fach, die Kassette oder den manuellen Einzugschacht ein.

Überprüfen Sie die Papierzufuhr, und legen Sie das Papier dann wieder ein.

• 3. Sind in den zu druckenden Dokumenten viele Fotos oder

Abbildungen enthalten?

Beim Drucken großer Datenmengen wie Fotos oder Grafiken benötigen der Drucker und der Computer unter Umständen mehr Zeit für die Verarbeitung der Daten. Während dieser Zeit kann es so wirken, als wäre der Drucker nicht in Betrieb.

Darüber hinaus wird der Druckvorgang beim Drucken von Daten, bei denen kontinuierlich eine große Menge Tinte auf Normalpapier verbraucht wird, manchmal angehalten. Warten Sie in jedem Fall ab, bis der Vorgang abgeschlossen ist.

Hinweis

- Wenn Sie ein Dokument mit einem großen Druckbereich drucken oder mehrere Exemplare eines Dokuments drucken, wird der Druckvorgang unter Umständen zwischendurch angehalten, damit die Tinte trocknen kann.

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Der Druckvorgang wird vorzeitig angehalten, und es wird teilweise bedrucktes oder leeres Papier ausgegeben

Der Druckvorgang wird vorzeitig angehalten, und es wird teilweise bedrucktes oder leeres Papier ausgegeben

Zur Verarbeitung der Druckdaten wird zu viel Zeit benötigt, der Druckvorgang wird daher abgebrochen

Wenn zur Verarbeitung der Druckdaten zu viel Zeit benötigt wird, bricht der Drucker den Vorgang ab und schiebt leeres Papier aus. Überprüfen Sie Folgendes und wiederholen Sie den Druckvorgang.

- **1. Wird der Drucker gleichzeitig von mehreren Druckern über ein Netzwerk verwendet?**
- **2. Werden auf dem Computer mehrere Anwendungen ausgeführt?**
Wenn ja, beenden Sie alle nicht benötigten Anwendungen und versuchen den Vorgang erneut.
- **3. Wenn Sie über einen Computer drucken, stellen Sie die Druckqualität im Druckertreiber auf Hoch (High) und versuchen erneut zu drucken.**



- **4. Ändern Sie die Einstellung Einheit der Druckdatenverarbeitung (Unit of Print Data Processing) des Druckertreibers und starten Sie einen neuen Druckvorgang.**

Klicken Sie auf der Seite Seite einrichten (Page Setup) auf Druckoptionen (Print Options). Wählen Sie im angezeigten Dialogfeld Maximum für Einheit der Druckdatenverarbeitung (Unit of Print Data Processing) und klicken Sie auf OK.

- **5. Ändern Sie die Spooling-Einstellung des Druckertreibers und starten Sie einen neuen Druckvorgang.**

1. Melden Sie sich bei einem Benutzerkonto mit Administratorrechten an.

2. Klicken Sie auf Systemsteuerung (Control Panel) und anschließend unter Hardware und Sound (Hardware and Sound) auf Drucker (Printer).

Klicken Sie unter Windows XP auf Systemsteuerung (Control Panel), Drucker und andere Hardware (Printers and Other Hardware) und anschließend auf Drucker und Faxgeräte (Printers and Faxes).

Klicken Sie unter Windows 2000 auf Systemsteuerung (Control Panel) und anschließend auf Drucker (Printers).

3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol Canon XXX und wählen Sie Eigenschaften (Properties).

4. Klicken Sie auf die Registerkarte Erweitert (Advanced), wählen Sie Drucken beginnen, nachdem letzte Seite gespoolt wurde (Start printing after last page is spooled), deaktivieren Sie Erweiterte Druckfunktionen aktivieren (Enable advanced printing features) und klicken Sie auf OK.

Hinweis

- Wenn die obige Einstellung gewählt wird, können die folgenden Optionen auf den Seiten Schnelleinrichtung (Quick Setup), Optionen (Main) und Seite einrichten (Page Setup) der Druckertreiber-Voreinstellungen nicht angewendet werden.

- Schnelleinrichtung (Quick Setup):
 - Vorschau vor dem Druckvorgang (Preview before printing)
 - 2 Seiten pro Blatt (2-on-1 Printing)
 - 4 Seiten pro Blatt (4-on-1 Printing)
 - Sortieren (Collate)
 - Optionen (Main): Vorschau vor dem Druckvorgang (Preview before printing)
 - Seite einrichten (Page Setup):
 - Seitenlayout (Page Layout), Poster oder Broschüre (Booklet) für Seitenlayout (Page Layout)
 - Rand angeben (Specify Margin)
 - Ab der letzten Seite drucken (Print from Last Page) oder Sortieren (Collate) für Kopien (Copies)
 - Stempel/Hintergrund (Stamp/Background)
-

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Der Drucker arbeitet, es wird jedoch keine Tinte ausgegeben

Der Drucker arbeitet, es wird jedoch keine Tinte ausgegeben

• 1. Sind die Druckkopfdüsen verstopft?

Drucken Sie das Düsentestmuster, um zu überprüfen, ob die Tinte von den Druckkopfdüsen ordnungsgemäß ausgegeben wird.

Informationen zum Drucken eines Düsentestmusters, zur Druckkopfreinigung und zur Intensivreinigung des Druckkopfs finden Sie unter [Regelmäßige Wartung](#).

- Falls das Düsentestmuster nicht ordnungsgemäß gedruckt wird:
Überprüfen Sie, ob der Tintenbehälter einer Farbe leer ist.
Führen Sie eine Druckkopfreinigung durch, wenn das Düsentestmuster nicht ordnungsgemäß gedruckt wird, obwohl genügend Tinte zur Verfügung steht. Drucken Sie anschließend das Düsentestmuster erneut.
- Wenn das Problem nach zweimaliger Druckkopfreinigung weiterhin besteht:
Führen Sie eine Intensivreinigung des Druckkopfs durch.
Wenn das Problem nach der Intensivreinigung nicht behoben ist, sollten Sie den Drucker ausschalten und nach 24 Stunden eine erneute Intensivreinigung durchführen.
- Wenn das Problem auch nach zweimaliger Intensivreinigung des Druckkopfs weiterhin besteht:
Wenn das Problem nach der Intensivreinigung des Druckkopfs nicht behoben ist, ist der Druckkopf möglicherweise beschädigt. Wenden Sie sich an das Service-Center.

• 2. Ist die Tinte aufgebraucht?

Öffnen Sie die obere Abdeckung und überprüfen Sie die LED-Anzeige.

➔ [Regelmäßige Wartung](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Druckgeschwindigkeit ist nicht so hoch wie erwartet

Druckgeschwindigkeit ist nicht so hoch wie erwartet

• 1. Erfolgt das Drucken mit der Einstellung Geräuscharmer Modus (Quiet Mode)?

Die Druckgeschwindigkeit wird verringert, wenn Sie im Druckertreiber Geräuscharmer Modus (Quiet Mode) zum Drucken festgelegt haben. Um eine höhere Geschwindigkeit zu erzielen, sollten Sie Geräuscharmer Modus (Quiet Mode) deaktivieren.

➔ [Senken des Geräuschpegels des Druckers](#)

• 2. Ist die Druckqualität zu hoch eingestellt?

Erhöhen Sie die Druckgeschwindigkeit in den Einstellungen des Druckertreibers. Legen Sie eine Einstellung fest, bei der die Druckgeschwindigkeit Priorität hat.



1. Öffnen Sie das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties).

➔ [Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" \(Printer Properties\) \(Windows\)](#)



Klicken Sie hier: [Druckertreiber](#)

* Beenden Sie die laufende Anwendungssoftware, bevor Sie hier klicken, um das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties) zu öffnen.

2. Wählen Sie auf der Seite Optionen (Main) für Druckqualität (Print Quality) die Einstellung Schnell (Fast) aus.

Je nach verwendetem Medientyp steht die Option Schnell (Fast) unter Umständen nicht zur Verfügung.



1. Öffnen Sie das Dialogfeld "Drucken" (Print).

➔ [Öffnen der Dialogfelder "Papierformat" \(Page Setup\) und "Drucken" \(Print\) \(Macintosh\)](#)

2. Wählen Sie im Pop-upmenü die Option Qualität und Medien (Quality & Media) und wählen Sie dann für die Einstellung Druckqualität (Print Quality) die Option Schnell (Fast).

Je nach verwendetem Medientyp steht die Option Schnell (Fast) unter Umständen nicht zur Verfügung.

Hinweis

- Je nach Systemumgebung erzielen Sie durch die Maßnahmen oben unter Umständen nur eine geringfügige Verbesserung der Druckgeschwindigkeit.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Druckkopfhalter fährt nicht in die Austauschposition

Druckkopfhalter fährt nicht in die Austauschposition

• 1. Ist die Power-Anzeige aus?

Prüfen Sie, ob die **Power**-Anzeige grün leuchtet.

Der Druckkopfhalter bewegt sich nur, wenn der Drucker eingeschaltet ist. Falls die **Power**-Anzeige aus ist, schließen Sie die obere Abdeckung, und schalten Sie den Drucker ein.

Der Drucker wird initialisiert, wenn die **Power**-Anzeige grün blinkt. Warten Sie, bis die **Power**-Anzeige nicht mehr blinkt, sondern grün leuchtet, und öffnen Sie dann die obere Abdeckung erneut.

• 2. Blinkt die Alarm-Anzeige?

Schließen Sie die obere Abdeckung, zählen Sie wie oft die **Alarm-Anzeige** blinkt, führen Sie die entsprechenden Schritte zur Behebung des Fehlers aus, und öffnen Sie dann die obere Abdeckung wieder. Details zur Behebung des Fehlers finden Sie unter [Alarm-Anzeige blinkt orange](#).

• 3. Wurde die obere Abdeckung länger als 10 Minuten offen gelassen?

Wenn die obere Abdeckung länger als 10 Minuten geöffnet ist, bewegt sich der Druckkopfhalter nach rechts, damit der Druckkopf nicht austrocknet. Schließen Sie die obere Abdeckung, und öffnen Sie sie wieder, damit sich der Druckkopfhalter wieder in die Mitte bewegt.

• 4. Hat der Drucker über einen längeren Zeitraum fortlaufend gedruckt?

Schließen Sie die obere Abdeckung, warten Sie eine Weile und öffnen Sie sie wieder.

Ein ununterbrochenes Drucken über einen längeren Zeitraum hinweg kann dazu führen, dass sich der Druckkopfhalter nicht zur Mitte bewegt, da er überhitzt ist.

Hinweis

- Durch Öffnen der oberen Abdeckung während des Druckvorgangs wird der Druckkopfhalter nach rechts verschoben. Schließen Sie die obere Abdeckung, und öffnen Sie sie nach Abschluss des Druckvorgangs wieder.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Papier wird nicht richtig zugeführt

Papier wird nicht richtig zugeführt

• 1. Achten Sie beim Einlegen von Papier auf die folgenden Punkte.

- Wenn Sie zwei oder mehrere Blätter Papier einlegen, achten Sie darauf, den Papierstapel vor dem Einlegen zu lockern.



- Wenn Sie zwei oder mehrere Blätter Papier einlegen, achten Sie darauf, dass die Kanten bündig ausgerichtet sind.
- Achten Sie beim Einlegen von mehr als zwei Blättern Papier darauf, dass der Papierstapel die Füllgrenze nicht übersteigt. Möglicherweise wird das Papier aber trotz Beachten der maximalen Kapazität nicht eingezogen. Dies ist abhängig vom Papiertyp oder den Umgebungsbedingungen (sehr hohe oder niedrige Temperatur und Luftfeuchtigkeit). Reduzieren Sie die Anzahl der eingelegten Blätter in diesem Fall auf weniger als die Hälfte der Füllgrenze.
- Legen Sie das Papier unabhängig von der Druckrichtung immer im Hochformat in das hintere Fach, die Kassette oder den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs ein.
- Beim Einlegen von Papier in das hintere Fach muss die zu bedruckende Seite nach OBEN zeigen. Schieben Sie die Papierführungen soweit nach innen, dass sie auf beiden Seiten eng am Papierstapel anliegen.
- Beim Einlegen von Papier in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs muss die zu bedruckende Seite nach UNTEN zeigen. Schieben Sie die Papierführungen des manuellen Einzugs so weit nach innen, dass sie auf beiden Seiten eng am Papierstapel anliegen.
- Beim Einlegen von Papier in die Kassette muss die zu bedruckende Seite nach UNTEN zeigen. Schieben Sie die Papierführungen so weit nach innen, dass sie auf beiden und an der Unterkante eng am Papierstapel anliegen.

➔ Einlegen von Papier

• 2. Überprüfen Sie, ob das verwendete Papier zu dick oder gewellt ist.

➔ Einlegen von Papier

• 3. Achten Sie beim Einlegen von Umschlägen auf die folgenden Punkte.

Informationen zum Bedrucken von Umschlägen finden Sie unter [Einlegen von Papier](#). Bereiten Sie die Umschläge vor dem Drucken vor.

Legen Sie die Umschläge nach dem Vorbereiten im Hochformat ein. Wenn Sie die Umschläge im Querformat einlegen, werden sie nicht richtig eingezogen.

• 4. Überprüfen Sie die Einstellung für die Papierzufuhr.

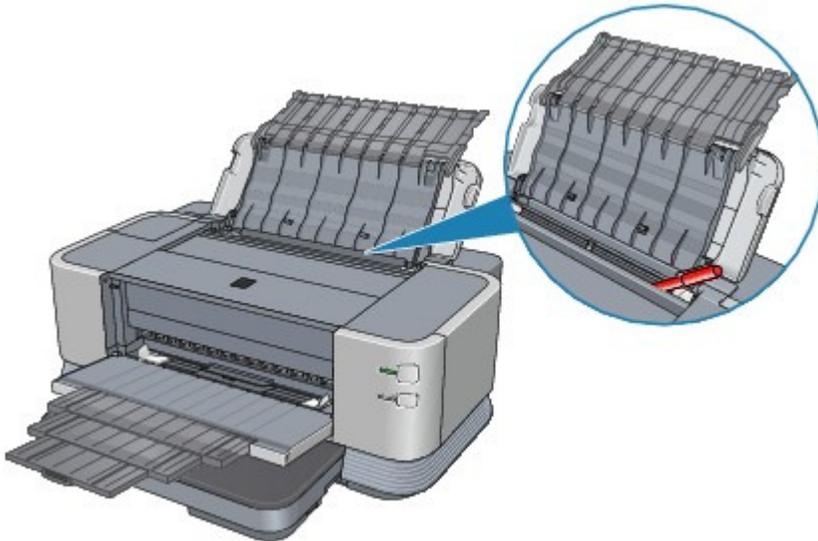
* Wenn die Einstellung für die Papierzufuhr seit dem Kauf des Druckers nicht geändert wurde, ist die Papierzufuhr für Normalpapier die Kassette.

➔ Umschalten der Papierzufuhr nach Bedarf

• 5. Entfernen Sie Fremdkörper aus der Kassette oder dem manuellen Einzugschacht.

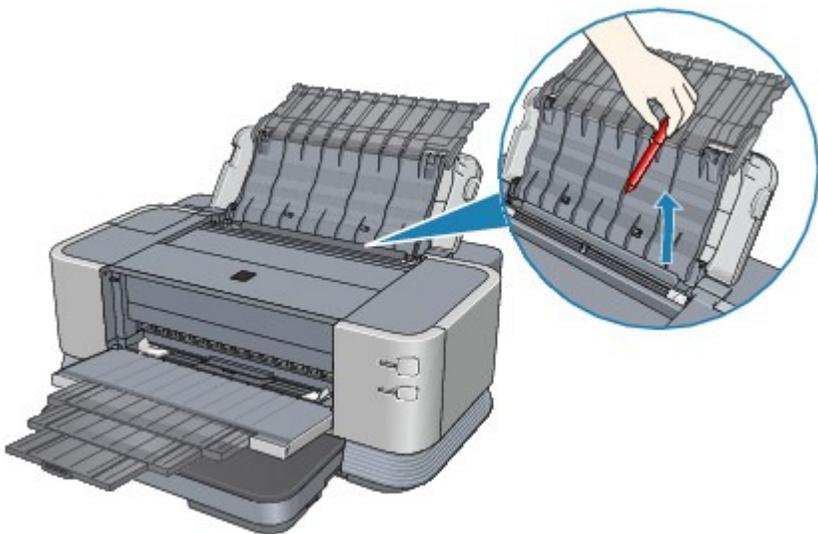
• 6. Versichern Sie sich, dass sich keine Fremdkörper im hinteren Fach

befinden.



Falls sich im hinteren Fach abgerissene Papierstücke befinden, folgen Sie den Anweisungen unter [Papierstaus](#), um das Papier zu entfernen.

Sollte sich ein Fremdkörper im hinteren Fach befinden, schalten Sie den Drucker aus, ziehen den Netzstecker und entfernen den Fremdkörper.



• 7. Reinigen Sie die Papierzuführungswalze.

➔ [Regelmäßige Wartung](#)



Hinweis

- Führen Sie die Reinigung nur durch, wenn sie erforderlich ist, da sich die Papierzuführungswalze beim Reinigen abnutzt.

• 8. Ist die hintere Abdeckung ganz geschlossen?

Falls die hintere Abdeckung nicht ganz geschlossen ist, kann es zu einem Papierstau kommen. Schließen Sie die hintere Abdeckung vollständig.

Informationen zur Position der hinteren Abdeckung finden Sie unter [Überblick über den Drucker](#).

• 9. Wenn A3-Normalpapier häufig gewellt ist oder sich in der Nähe des Papierausgabeschachts staut, wählen Sie die Einstellung Papierstau verhindern (Prevent paper jam).

Wählen Sie die Einstellung Papierstau verhindern (Prevent paper jam) im Druckertreiber nur dann, wenn A3-Normalpapier häufig gewellt ist oder sich in der Nähe des Papierausgabeschachts staut. Wenn Sie die Einstellung Papierstau verhindern (Prevent paper jam) wählen, verringern sich Druckqualität und Druckgeschwindigkeit.

* Deaktivieren Sie die Einstellung Papierstau verhindern (Prevent paper jam), sobald der Druckvorgang abgeschlossen ist. Andernfalls ist diese Einstellung bei allen folgenden Druckaufträgen aktiviert.

Windows

Öffnen Sie das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties), aktivieren Sie auf der Seite Wartung (Maintenance) unter Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) das Kontrollkästchen Papierstau verhindern (Prevent paper jam) und klicken Sie auf Senden (Send). Informationen zum Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" (Printer Properties) finden Sie unter [Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" \(Printer Properties\) \(Windows\)](#) .

Macintosh

Wählen Sie im Canon IJ Printer Utility im Popupmenü die Option Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings), aktivieren Sie das Kontrollkästchen Papierstau verhindern (Prevent paper jam) und klicken Sie dann auf Senden (Send). Informationen zum Öffnen des Canon IJ Printer Utility finden Sie unter [Öffnen des Canon IJ Printer Utility \(Macintosh\)](#) .

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Papier wird nicht von der im Druckertreiber angegebenen Papierzufuhr eingezogen

Papier wird nicht von der im Druckertreiber angegebenen Papierzufuhr eingezogen



- **Ist die Einstellung für die Papierzufuhr in der Anwendung und im**

Druckertreiber unterschiedlich?

Ändern Sie die Einstellung in der Anwendung entsprechend der Einstellung im Druckertreiber oder klicken Sie auf der Seite Seite einrichten (Page Setup) des Druckertreibers auf Druckoptionen (Print Options) und wählen Sie im Fenster Druckoptionen (Print Options) die Option Papierzufuhreinstellung der Anwendungssoftware deaktivieren (Disable the paper source setting of the application software).

Wenn die Einstellung für die Papierzufuhr in der Anwendung und im Druckertreiber unterschiedlich ist, wird die Einstellung in der Anwendung verwendet.

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Papierstaus

Papierstaus

Hinweis

- Falls Sie den Drucker ausschalten müssen, um gestautes Papier während des Druckvorgangs zu entfernen, drücken Sie die Taste **RESUME/CANCEL**, um Druckaufträge vor dem Ausschalten des Druckers abubrechen.
-

- ➔ Im Papierausgabefach oder im hinteren Fach ist ein Papierstau aufgetreten
- ➔ Im Drucker ist an der Transporteinheit ein Papierstau aufgetreten
- ➔ Gestautes Papier wird während des automatischen Duplexdrucks nicht entfernt
- ➔ In anderen Fällen

[Zum Seitenanfang ↑](#)

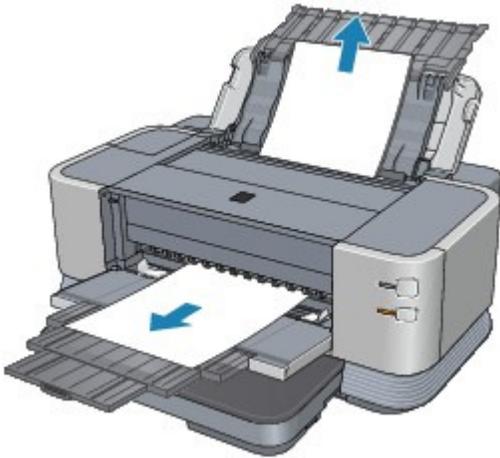
Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Papierstaus > Im Papierausgabefach oder im hinteren Fach ist ein Papierstau aufgetreten

Im Papierausgabefach oder im hinteren Fach ist ein Papierstau aufgetreten

Entfernen Sie das Papier entsprechend den nachstehenden Anweisungen.

1. Ziehen Sie das Papier langsam aus dem hinteren Fach oder dem Papierausgabeschacht heraus, je nachdem, was einfacher ist.

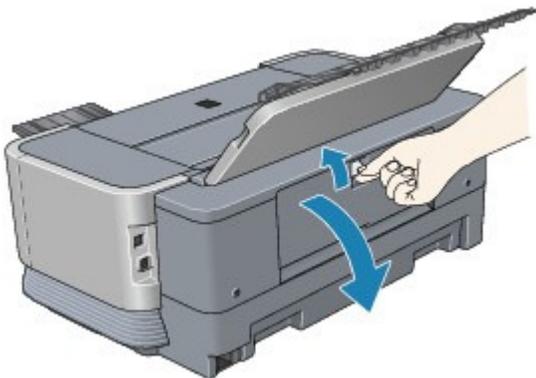


Hinweis

- Wenn das Papier reißt und ein Stück im Drucker zurückbleibt, öffnen Sie die obere Abdeckung, und nehmen Sie das Papier heraus. Achten Sie darauf, dass Sie die Komponenten im Innenraum des Druckers nicht berühren. Nachdem Sie sämtliches Papier entfernt haben, schließen Sie die obere Abdeckung, und schalten Sie den Drucker aus und anschließend wieder ein.
- Wenn Sie das Papier nicht herausziehen können, schalten Sie den Drucker aus und wieder ein. Das Papier wird dann möglicherweise automatisch ausgeworfen.

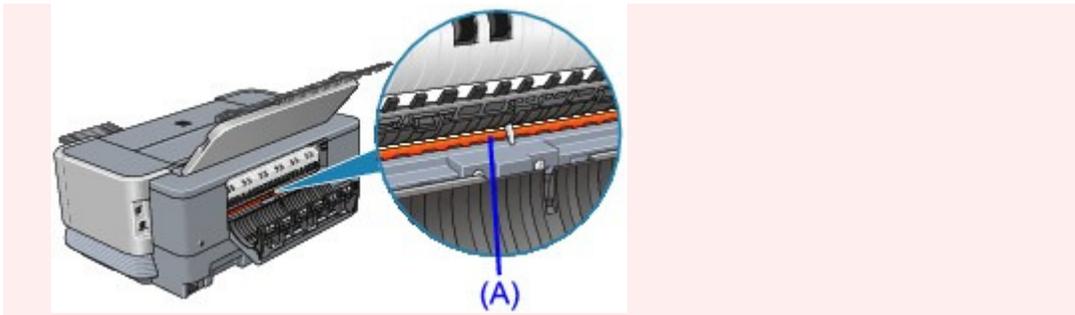
Falls Sie das Papier nicht wie in Schritt 1 beschrieben herausziehen konnten:

2. Öffnen Sie die hintere Abdeckung.



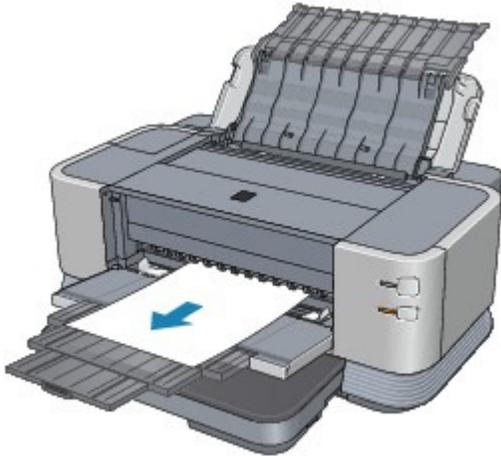
Wichtig

- Berühren Sie beim Öffnen der hinteren Abdeckung nicht die Transportwalze oder sonstige Komponenten im Inneren des Druckers.

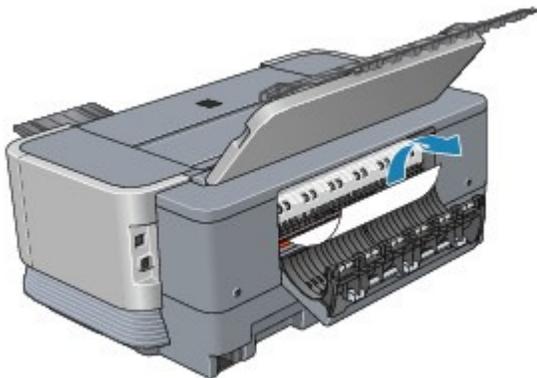


(A) Orangefarbene Walze (Transportwalze) nicht berühren.

3. Ziehen Sie das Papier langsam heraus.



Wenn sich das gestaute Papier nur schwer herausziehen lässt, entfernen Sie die das Papier langsam aus der hinteren Abdeckung.



4. Schließen Sie die hintere Abdeckung.

5. Legen Sie das Papier erneut ein, und drücken Sie die Taste **RESUME/CANCEL** auf dem Drucker.

Richten Sie die Papierführung sorgfältig aus, wenn Sie aus dem hinteren Fach drucken. Das Papier wird bei fehlerhafter Ausrichtung der Papierführung möglicherweise nicht richtig eingezogen.

Wenn Sie den Drucker in Schritt 1 ausgeschaltet haben, wurden alle Druckaufträge in der Warteschlange abgebrochen. Starten Sie die Druckaufträge ggf. neu.

Hinweis

- Prüfen Sie beim erneuten Einlegen von Papier, ob Sie das richtige Papier verwenden, und legen Sie es richtig ein.
 - ➔ Einlegen von Papier
- Papier im Format A5 ist für den Druck von Dokumenten geeignet, die hauptsächlich aus Text bestehen. Die Verwendung dieses Papiers empfiehlt sich nicht für das Drucken von

Dokumenten mit Fotos oder Grafiken, da sich das Papier bei der Ausgabe wellen und dadurch Papierstaus verursachen kann.

Wenn Sie das Papier nicht entfernen können, das Papier im Drucker reißt oder der Papierstau auch nach dem Entfernen des Papiers nicht behoben ist, wenden Sie sich an das Service-Center.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

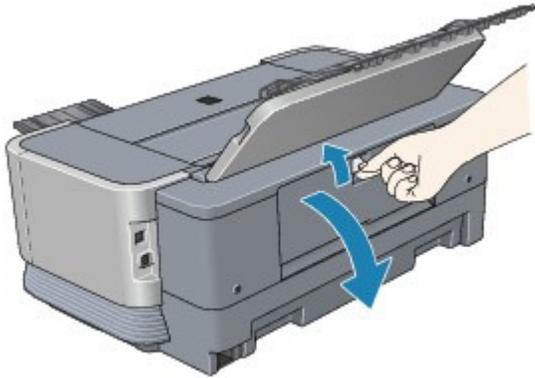
Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Papierstaus > Im Drucker ist an der Transporteinheit ein Papierstau aufgetreten

Im Drucker ist an der Transporteinheit ein Papierstau aufgetreten

Entfernen Sie das Papier entsprechend den nachstehenden Anweisungen.

1. Öffnen Sie die hintere Abdeckung.



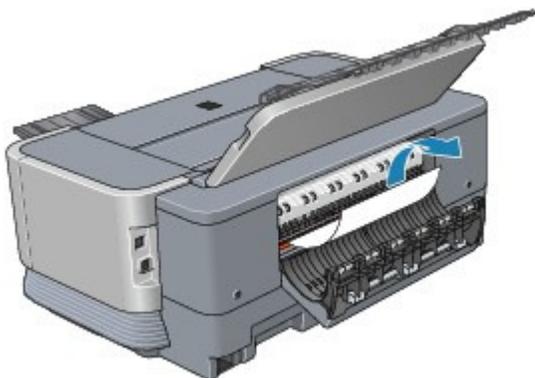
Wichtig

- Berühren Sie beim Öffnen der hinteren Abdeckung nicht die Transportwalze oder sonstige Komponenten im Inneren des Druckers.



(A) Orangefarbene Walze (Transportwalze) nicht berühren.

2. Ziehen Sie das Papier langsam heraus.

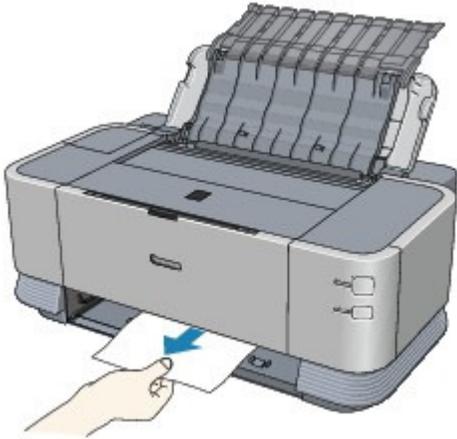


Hinweis

- Wenn Sie das Papier nicht herausziehen können, schalten Sie den Drucker aus und wieder ein. Das Papier wird dann möglicherweise automatisch ausgeworfen.

Falls Sie das Papier nicht wie in Schritt 2 beschrieben herausziehen konnten:

3. Wenn das Papier nicht in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs eingelegt ist, entfernen Sie es aus dem vorderen Schacht.
4. Lassen Sie die hintere Abdeckung geöffnet und entfernen Sie die Kassette.
Ziehen Sie die Kassette mit beiden Händen bis zum Anschlag und ziehen Sie sie heraus, wobei Sie sie an Ihrer Seite leicht anheben.
5. Ziehen Sie das Papier langsam heraus.



6. Schließen Sie die hintere Abdeckung.
7. Wenn Papier aus der Kassette herausragt, entfernen Sie es, richten Sie es dann bündig aus, und legen Sie es erneut in die Kassette ein.

Falls Sie beim automatischen Duplexdruck das gestaute Papier nicht wie in Schritt 1 bis 6 beschrieben entfernen konnten, überprüfen Sie die Duplex-Transporteinheit.

➔ Gestautes Papier wird während des automatischen Duplexdrucks nicht entfernt

Hinweis

- Prüfen Sie beim erneuten Einlegen von Papier in den Drucker, ob Sie das richtige Papier verwenden, und legen Sie es richtig ein.

➔ Einlegen von Papier

8. Setzen Sie die Kassette wieder in den Drucker ein und drücken Sie die Taste **RESUME/CANCEL** am Drucker.

Wenn Sie den Drucker in Schritt 2 ausgeschaltet haben, wurden alle Druckaufträge in der Warteschlange abgebrochen. Starten Sie die Druckaufträge ggf. neu.

Wenn Sie das Papier nicht entfernen können, das Papier im Drucker reißt oder der Papierstau auch nach dem Entfernen des Papiers nicht behoben ist, wenden Sie sich an das Service-Center.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

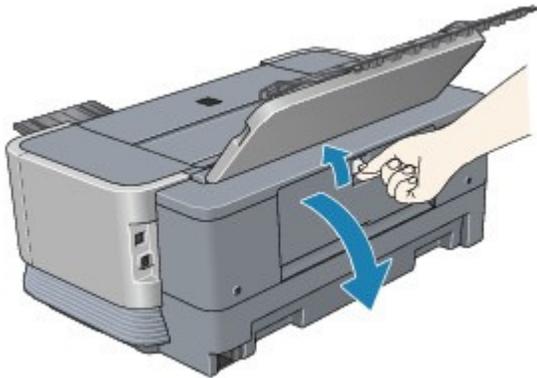
Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Papierstaus > Gestautes Papier wird während des automatischen Duplexdrucks nicht entfernt

Gestautes Papier wird während des automatischen Duplexdrucks nicht entfernt

Bevor Sie das gestaute Papier entfernen, beachten Sie die Hinweise unter [Im Drucker ist an der Transporteinheit ein Papierstau aufgetreten](#), um das Papier aus der Transporteinheit zu entfernen. Wenn der Papierstau weiterhin auftritt, entfernen Sie das gestaute Papier entsprechend der folgenden Anleitung.

1. Öffnen Sie die hintere Abdeckung.



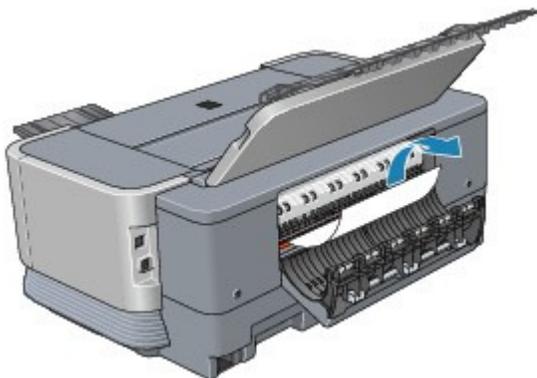
Wichtig

- Berühren Sie beim Öffnen der hinteren Abdeckung nicht die Transportwalze oder sonstige Komponenten im Inneren des Druckers.



(A) Orangefarbene Walze (Transportwalze) nicht berühren.

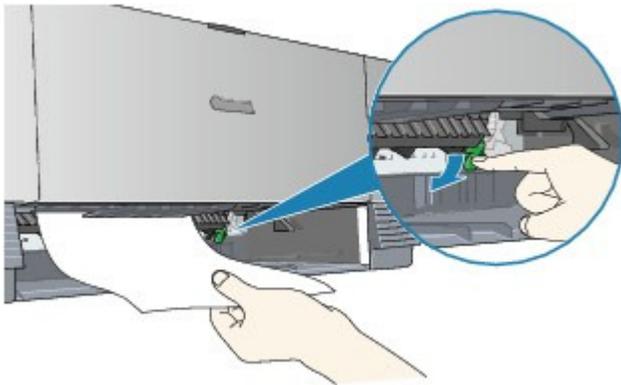
2. Ziehen Sie das Papier langsam heraus.



- Wenn Sie das Papier nicht herausziehen können, schalten Sie den Drucker aus und wieder ein. Das Papier wird dann möglicherweise automatisch ausgeworfen.

Falls Sie das Papier nicht wie in Schritt 2 beschrieben herausziehen konnten:

3. Wenn das Papier nicht in den manuellen Einzugschacht des vorderen Fachs eingelegt ist, entfernen Sie es aus dem vorderen Schacht.
4. Lassen Sie die hintere Abdeckung geöffnet und entfernen Sie die Kassette.
Ziehen Sie die Kassette mit beiden Händen bis zum Anschlag und ziehen Sie sie heraus, wobei Sie sie an Ihrer Seite leicht anheben.
5. Drücken Sie den Papierstau-Freigabehebel im Drucker und ziehen Sie das Papier langsam heraus.



6. Schließen Sie die hintere Abdeckung.
7. Setzen Sie die Kassette wieder in den Drucker ein und drücken Sie die Taste **RESUME/CANCEL** am Drucker.

Wenn Sie den Drucker in Schritt 2 ausgeschaltet haben, wurden alle Druckaufträge in der Warteschlange abgebrochen. Starten Sie die Druckaufträge ggf. neu.

Wenn Sie das Papier nicht entfernen können, das Papier im Drucker reißt oder der Papierstau auch nach dem Entfernen des Papiers nicht behoben ist, wenden Sie sich an das Service-Center.

[Zum Seitenanfang ↑](#)

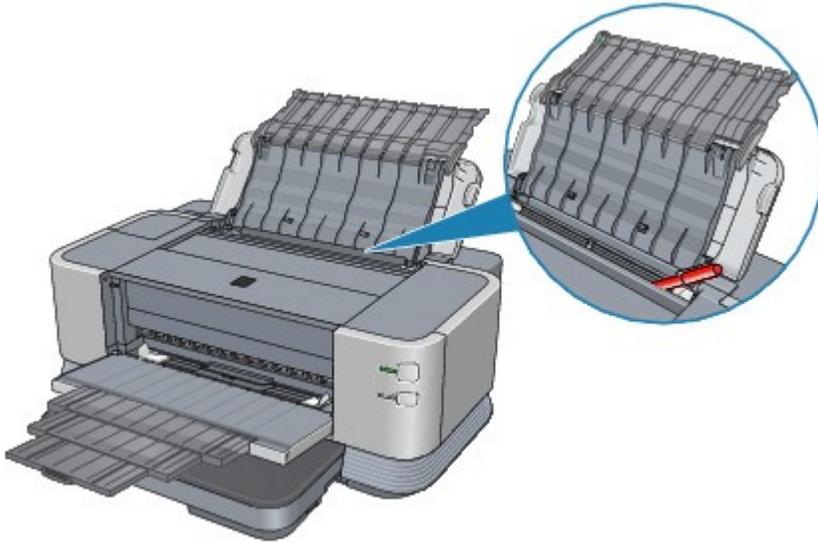
Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Papierstaus > In anderen Fällen

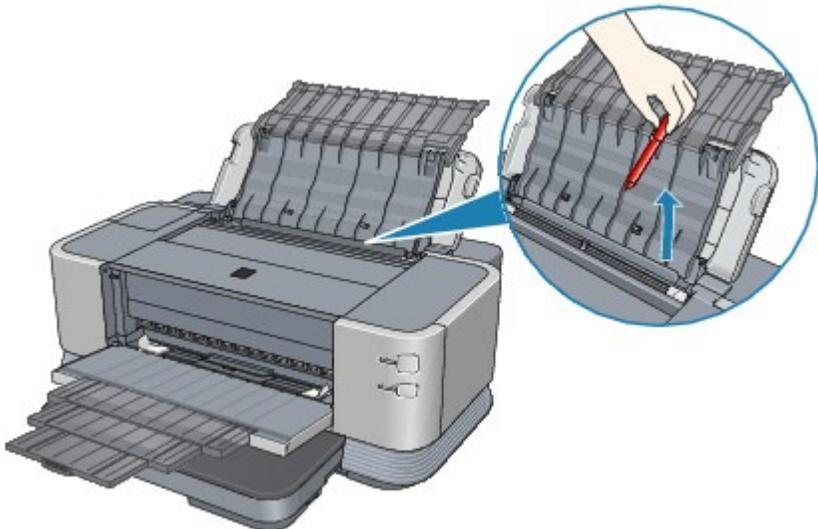
In anderen Fällen

Achten Sie auf folgende Punkte:

- **1. Befinden sich Fremdkörper in der Nähe des Papierausgabeschachts?**
- **2. Befinden sich Fremdkörper im hinteren Fach?**



Sollte sich ein Fremdkörper im hinteren Fach befinden, schalten Sie den Drucker aus, ziehen den Netzstecker und entfernen den Fremdkörper.



- **3. Ist die hintere Abdeckung ganz geschlossen?**
- **4. Ist das Papier gewellt?**
 - ➔ 3. Legen Sie das Papier nach dem Glätten ein.
- **5. Ist Normalpapier im Format A3 eingelegt?**
 - ➔ 9. Wenn A3-Normalpapier häufig gewellt ist oder sich in der Nähe des Papierausgabeschachts

staut, wählen Sie die Einstellung "Papierstau verhindern" (Prevent paper jam).

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Auf dem Computerbildschirm wird eine Fehlermeldung angezeigt

Auf dem Computerbildschirm wird eine Fehlermeldung angezeigt

- ➔ Fehlernummer B200: "Es ist ein Druckerfehler aufgetreten. Schalten Sie den Drucker aus und trennen Sie das Netzkabel des Druckers von der Stromversorgung. Wenden Sie sich dann an das Service-Center." wird angezeigt.
- ➔ Fehlernummer: **** "Es ist ein Druckerfehler aufgetreten. Schalten Sie den Drucker aus und dann wieder an. Konsultieren Sie das Benutzerhandbuch für weitere Anweisungen, wenn dadurch der Fehler nicht behoben wird." wird angezeigt.
- ➔ Ein Fehler beim automatischen Duplexdruck wird gemeldet
- ➔ Fehler bei der Papierbreite
- ➔ Fehler bei der automatischen Druckkopfausrichtung
- ➔  Fehler beim Schreiben/Fehler bei der Ausgabe/Kommunikationsfehler
- ➔  Fehlernummer 300 wird angezeigt
- ➔  Meldung 1350 wird angezeigt
- ➔  Fehlernummer 1700 wird angezeigt
- ➔  Tintenwarnhinweis-Nummer 1600 wird angezeigt
- ➔  Tintenwarnhinweis-Nummer 1688 wird angezeigt
- ➔  Tintenwarnhinweis-Nummer 1689 wird angezeigt
- ➔  Tintenwarnhinweis-Nummer 1692 wird angezeigt
- ➔  Tintenwarnhinweis-Nummer 1693 wird angezeigt
- ➔  Tintenwarnhinweis-Nummer 1698 wird angezeigt
- ➔  Tintenwarnhinweis-Nummer 1699 wird angezeigt
- ➔  Fehlernummer 2500 wird angezeigt
- ➔  Fehlernummer 2600 wird angezeigt
- ➔  Andere Fehlermeldungen
- ➔  Der Bildschirm "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte" wird angezeigt
- ➔  Das Symbol "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte" wird angezeigt

Fehlernummer B200: "Es ist ein Druckerfehler aufgetreten. Schalten Sie den Drucker aus und trennen Sie das Netzkabel des Druckers von der Stromversorgung. Wenden Sie sich dann an das Service-Center." wird angezeigt.

Schalten Sie den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.

Wenden Sie sich an das Service-Center.

Fehlernummer: ** "Es ist ein Druckerfehler aufgetreten. Schalten Sie den Drucker aus und dann wieder an. Konsultieren Sie das Benutzerhandbuch für weitere Anweisungen, wenn dadurch der Fehler nicht behoben wird." wird angezeigt.**

"****" wird im alphanumerischen Zeichen angezeigt und ist abhängig vom aufgetretenen Fehler.

- **5100 oder 5110 wird angezeigt**

Ist der Druckkopfhalter blockiert?

Beenden Sie den Druckvorgang über den Computer und schalten Sie den Drucker aus. Entfernen Sie dann das gestaute Papier oder das schützende Verpackungsmaterial, das die Bewegung des Druckkopfhalters verhindert. Schalten Sie den Drucker wieder ein.

Wichtig

- Achten Sie darauf, dass Sie die Komponenten im Innenraum des Druckers nicht berühren. Der Drucker druckt unter Umständen nicht ordnungsgemäß, wenn Sie diese Komponenten berühren.
- Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an das Service-Center.

• **6000 wird angezeigt**

Wenn sich ein Gegenstand vor dem Drucker befindet, entfernen Sie diesen.

Öffnen Sie behutsam das vordere Fach, schalten Sie die Stromversorgung aus und dann wieder ein.

• **Vier alphanumerische Zeichen und Meldung "Druckerfehler aufgetreten" werden angezeigt**

Schalten Sie den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.

Schließen Sie den Drucker wieder an, und schalten Sie ihn ein.

Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an das Service-Center.

Ein Fehler beim automatischen Duplexdruck wird gemeldet

- **Überprüfen Sie Folgendes: Informationen und Anweisungen zu entsprechenden Maßnahmen finden Sie unter [Automatischer Duplexdruck wird nicht ordnungsgemäß ausgeführt](#).**

Fehler bei der Papierbreite

- **Entspricht die Einstellung unter Seitenformat (Page Size) der Größe des in den Drucker eingelegten Papiers?**

Drücken Sie die Druckertaste **RESUME/CANCEL**, um den Fehler zu löschen. Aktivieren Sie dann die Einstellung Seitenformat (Page Size) auf der Seite Seite einrichten (Page Setup) (Windows) bzw. im Dialog "Papierformat" (Page Setup) (Macintosh) des Druckertreibers und legen Sie Papier der in der Einstellung festgelegten Größe ein. Drucken Sie anschließend erneut.

Wenn der Druckvorgang nicht startet, obwohl das eingelegte Papier der Einstellung entspricht, deaktivieren Sie die Druckertreibereinstellung zur Erkennung der Papierbreite.

* Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Papierbreite erkennen (Detect paper width) nach Abschluss des Druckvorgangs wieder. Klicken Sie dann auf Senden (Send).

Windows

Deaktivieren Sie unter Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings) auf der Seite Wartung (Maintenance) das Kontrollkästchen Papierbreite erkennen (Detect paper width). Klicken Sie dann auf Senden (Send).

Macintosh

Wählen Sie im Canon IJ Printer Utility im Popupmenü die Option Benutzerdefinierte Einstellungen (Custom Settings), deaktivieren Sie das Kontrollkästchen Papierbreite erkennen (Detect paper width) und klicken Sie dann auf Senden (Send).

Fehler bei der automatischen Druckkopfausrichtung

- **Beachten Sie [Elf Blinkzeichen](#): unter [Alarm-Anzeige blinkt orange](#) und ergreifen Sie die entsprechende Maßnahme.**

**Fehler beim Schreiben/Fehler bei der Ausgabe/Kommunikationsfehler**

- **1. Falls die Power-Anzeige aus ist, vergewissern Sie sich, ob der Netzstecker richtig angeschlossen ist, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.**

Der Drucker wird initialisiert, wenn die **Power**-Anzeige grün blinkt. Warten Sie, bis die **Power**-Anzeige nicht mehr blinkt, sondern grün leuchtet.

- **2. Der Druckeranschluss muss im Druckertreiber ordnungsgemäß konfiguriert sein.**

* In den folgenden Anweisungen steht " **XXX**" für den Namen des Druckers.

- 1. Melden Sie sich bei einem Benutzerkonto mit Administratorrechten an.**

- 2. Klicken Sie auf Systemsteuerung (Control Panel) und anschließend unter Hardware und Sound (Hardware and Sound) auf Drucker (Printer).**

Klicken Sie unter Windows XP auf Systemsteuerung (Control Panel), Drucker und andere Hardware (Printers and Other Hardware) und anschließend auf Drucker und Faxgeräte (Printers and Faxes).

Klicken Sie unter Windows 2000 auf Systemsteuerung (Control Panel) und anschließend auf Drucker (Printers).

- 3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol Canon XXX und wählen Sie Eigenschaften (Properties).**

- 4. Klicken Sie auf die Registerkarte Anschlüsse (Ports), um die Einstellungen für den Druckeranschluss zu überprüfen.**

Vergewissern Sie sich, dass der Anschluss USBnnn (wobei "n" für eine Zahl steht) mit Canon XXX in der Spalte Drucker (Printer) für Auf folgenden Anschlüssen drucken (Print to the following port(s)) ausgewählt ist.

Installieren Sie bei falscher Anschlusseinstellung den Druckertreiber neu oder ändern Sie die Einstellung entsprechend der verwendeten Schnittstelle.

**Hinweis**

- Wenn der Drucker über LAN betrieben wird, wird der Druckernamename des Geräts als "CNBJNP_XXXXXXXX" angezeigt.
* "XXXXXXXX" ist die aus der MAC-Adresse generierte Zeichenfolge oder eine Zeichenfolge, die vom Benutzer beim Einrichten des Druckers festgelegt wurde.

- **3. Der Drucker muss ordnungsgemäß an den Computer angeschlossen sein.**

Wenn der Drucker über ein USB-Kabel mit dem Computer verbunden ist, stellen Sie sicher, dass das USB-Kabel ordnungsgemäß in den Drucker und den Computer eingesteckt ist, und prüfen Sie Folgendes:

- Wenn Sie ein Verteilergerät (z. B. einen USB-Hub) verwenden, entfernen Sie es, und schließen Sie Ihren Drucker direkt an den Computer an. Wiederholen Sie anschließend den Druckvorgang. Wird der Druckvorgang normal gestartet, besteht ein Problem mit dem Verteilergerät. Weitere Informationen erhalten Sie bei dem Händler, bei dem Sie das Verteilergerät erworben haben.
- Es besteht auch die Möglichkeit, dass das Problem durch das USB-Kabel verursacht wird. Tauschen Sie das USB-Kabel aus, und wiederholen Sie den Druckvorgang.

Wenn Sie den Drucker über LAN betreiben, stellen Sie sicher, dass der Drucker über ein LAN-Kabel mit dem Netzwerk verbunden und richtig eingerichtet ist. Details hierzu finden Sie im Installationshandbuch.

- **4. Der Druckertreiber muss ordnungsgemäß installiert sein.**

Deinstallieren Sie den Druckertreiber entsprechend der Anleitung unter **Löschen des nicht benötigten Druckertreibers**, legen Sie die *Installations-CD-ROM (Setup CD-ROM)* in das CD-ROM-Laufwerk des Computers ein, starten Sie Benutzerdefinierte Installation (Custom Install) auf der *Installations-CD-ROM (Setup CD-ROM)* und wählen Sie IJ Printer Driver, um ihn erneut

zu installieren.

- **5. Wenn der Drucker über ein USB-Kabel mit dem Computer verbunden ist, prüfen Sie den Status des Geräts auf dem Computer.**

Befolgen Sie die nachfolgenden Schritte, um den Status des Geräts zu überprüfen.

- 1. Klicken Sie auf Systemsteuerung (Control Panel), Hardware und Sound (Hardware and Sound) und klicken Sie dann auf Geräte-Manager (Device Manager).**

Wenn der Bildschirm Benutzerkontensteuerung (User Account Control) angezeigt wird, befolgen Sie die Anweisungen am Bildschirm.

Klicken Sie unter Windows XP auf Systemsteuerung (Control Panel), Leistung und Wartung (Performance and Maintenance), System und anschließend auf Geräte-Manager (Device Manager) auf der Seite Hardware.

Klicken Sie unter Windows 2000 auf Systemsteuerung (Control Panel), System und anschließend auf Geräte-Manager (Device Manager) auf der Seite Hardware.

- 2. Doppelklicken Sie auf USB-Controller (Universal Serial Bus controllers) und klicken Sie anschließend auf USB-Druckerunterstützung (USB Printing Support).**

Wenn USB-Druckerunterstützung (USB Printing Support) nicht angezeigt wird, vergewissern Sie sich, dass das Gerät ordnungsgemäß mit dem Computer verbunden ist.

➔ 3. Der Drucker muss ordnungsgemäß an den Computer angeschlossen sein.

- 3. Klicken Sie auf die Registerkarte Allgemein (General) und überprüfen Sie, ob am Gerät Probleme vorliegen.**

Im Falle eines Gerätefehlers finden Sie weitere Informationen zur Fehlerbehebung in der Windows-Hilfe.

Macintosh Fehlernummer 300 wird angezeigt

- **1. Falls die Power-Anzeige aus ist, vergewissern Sie sich, ob der Netzstecker richtig angeschlossen ist, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.**

Der Drucker wird initialisiert, wenn die **Power**-Anzeige grün blinkt. Warten Sie, bis die **Power**-Anzeige nicht mehr blinkt, sondern grün leuchtet.

- **2. Der Drucker muss ordnungsgemäß an den Computer angeschlossen sein.**

Wenn der Drucker über ein USB-Kabel mit dem Computer verbunden ist, stellen Sie sicher, dass das USB-Kabel ordnungsgemäß in den Drucker und den Computer eingesteckt ist, und prüfen Sie Folgendes:

- Wenn Sie ein Verteilergerät (z. B. einen USB-Hub) verwenden, entfernen Sie es, und schließen Sie Ihren Drucker direkt an den Computer an. Wiederholen Sie anschließend den Druckvorgang. Wird der Druckvorgang normal gestartet, besteht ein Problem mit dem Verteilergerät. Weitere Informationen erhalten Sie bei dem Händler, bei dem Sie das Verteilergerät erworben haben.
- Es besteht auch die Möglichkeit, dass das Problem durch das USB-Kabel verursacht wird. Tauschen Sie das USB-Kabel aus, und wiederholen Sie den Druckvorgang.

Wenn Sie den Drucker über LAN betreiben, stellen Sie sicher, dass der Drucker über ein LAN-Kabel mit dem Netzwerk verbunden und richtig eingerichtet ist. Details hierzu finden Sie im Installationshandbuch.

- **3. Der Druckername muss im Dialogfeld "Drucken" (Print) ausgewählt sein.**

➔ Öffnen der Dialogfelder "Papierformat" (Page Setup) und "Drucken" (Print) (Macintosh)

Macintosh Meldung 1350 wird angezeigt

- **Beachten Sie Zwölf Blinkzeichen: unter Alarm-Anzeige blinkt orange und**

ergreifen Sie die entsprechende Maßnahme.

Macintosh Fehlernummer 1700 wird angezeigt

- Beachten Sie **Acht Blinkzeichen**: unter **Alarm-Anzeige blinkt orange** und ergreifen Sie die entsprechende Maßnahme.

Macintosh Tintenwarnhinweis-Nummer 1600 wird angezeigt

- Beachten Sie **Vier Blinkzeichen**: unter **Alarm-Anzeige blinkt orange** und ergreifen Sie die entsprechende Maßnahme.

Macintosh Tintenwarnhinweis-Nummer 1688 wird angezeigt

- Beachten Sie **Siebzehn Blinkzeichen**: unter **Alarm-Anzeige blinkt orange** und ergreifen Sie die entsprechende Maßnahme.

Macintosh Tintenwarnhinweis-Nummer 1689 wird angezeigt

- Beachten Sie **Achtzehn Blinkzeichen**: unter **Alarm-Anzeige blinkt orange** und ergreifen Sie die entsprechende Maßnahme.

Macintosh Tintenwarnhinweis-Nummer 1692 wird angezeigt

- Beachten Sie **Vier Blinkzeichen**: unter **Alarm-Anzeige blinkt orange** und ergreifen Sie die entsprechende Maßnahme.

Macintosh Tintenwarnhinweis-Nummer 1693 wird angezeigt

- Beachten Sie **Sechzehn Blinkzeichen**: unter **Alarm-Anzeige blinkt orange** und ergreifen Sie die entsprechende Maßnahme.

Macintosh Tintenwarnhinweis-Nummer 1698 wird angezeigt

- Beachten Sie **Siebzehn Blinkzeichen**: unter **Alarm-Anzeige blinkt orange** und ergreifen Sie die entsprechende Maßnahme.

Macintosh Tintenwarnhinweis-Nummer 1699 wird angezeigt

- Beachten Sie **Achtzehn Blinkzeichen**: unter **Alarm-Anzeige blinkt orange** und ergreifen Sie die entsprechende Maßnahme.

Macintosh Fehlernummer 2500 wird angezeigt

- Beachten Sie **Elf Blinkzeichen**: unter **Alarm-Anzeige blinkt orange** und ergreifen Sie die entsprechende Maßnahme.

Macintosh Fehlernummer 2600 wird angezeigt

- **Beachten Sie Elf Blinkzeichen:** unter **Alarm-Anzeige blinkt orange** und ergreifen Sie die entsprechende Maßnahme.

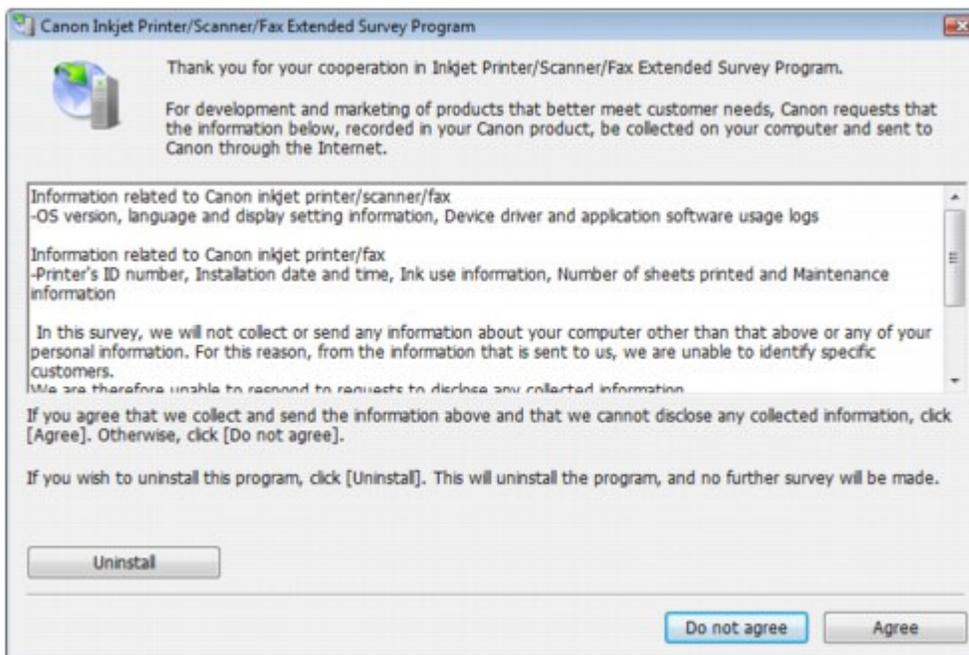
Windows Andere Fehlermeldungen

- **Falls eine Fehlermeldung außerhalb des Druckerstatusmonitors angezeigt wird, prüfen Sie folgende Punkte:**
 - "Spool-Vorgang konnte aufgrund von unzureichendem Festplattenspeicher nicht ausgeführt werden" ("Could not spool successfully due to insufficient disk space") Löschen Sie nicht benötigte Dateien, um mehr Festplattenspeicherplatz freizugeben.
 - "Spool-Vorgang konnte aufgrund von unzureichendem Arbeitsspeicher nicht ausgeführt werden" ("Could not spool successfully due to insufficient memory") Beenden Sie andere ausgeführte Anwendungen, um Arbeitsspeicher freizugeben. Wenn Sie weiterhin nicht drucken können, starten Sie Ihren Computer neu, und versuchen Sie es erneut.
 - "Druckertreiber konnte nicht gefunden werden" ("Printer driver could not be found") Deinstallieren Sie den Druckertreiber anhand der unter **Löschen des nicht benötigten Druckertreibers** erläuterten Schritte und installieren Sie ihn neu.
 - "Anwendungsname - Dateiname konnte nicht gedruckt werden" ("Could not print Application name - File name") Drucken Sie erneut, sobald der aktuelle Druckauftrag abgeschlossen ist.

Windows Der Bildschirm "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte" wird angezeigt

Wenn "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte" installiert ist, wird der Bestätigungsbildschirm zur Genehmigung der Übermittlung der Daten zur Druckerverwendung drei und sechs Monate nach der Installation angezeigt. Der Bildschirm wird anschließend vier Jahre lang jedes halbe Jahr angezeigt.

Lesen Sie die angezeigten Anweisungen durch, und gehen Sie wie folgt vor.



- **Wenn Sie an der Umfrage teilnehmen möchten:** Klicken Sie auf Akzeptieren (Agree) und folgen Sie den Bildschirmanweisungen. Die Druckernutzungsinformation wird über das Internet gesendet. Wenn Sie die Bildschirmanweisungen befolgt haben, werden die Informationen automatisch ab dem

zweiten Mal gesendet und der Bestätigungsbildschirm wird nicht noch einmal angezeigt.

Hinweis

- Beim Übermitteln der Daten wird ein Warnhinweis wie z. B. Internetsicherheit angezeigt. Bestätigen Sie in diesem Fall, dass der Programmname "IJPLMUI.exe" ist und lassen Sie die Ausführung zu.
- Wenn Sie das Kontrollkästchen Ab nächstes Mal automatisch übermitteln (Send automatically from the next time) deaktivieren wird die Information nicht automatisch ab dem zweiten Mal verschickt und der Bestätigungsbildschirm wird nach der nächsten Umfrage erneut angezeigt. Das automatische Senden der Informationen wird unter [Ändern der Bestätigungsbildschirm-Einstellung](#): beschrieben.

• Wenn Sie nicht an der Umfrage teilnehmen möchten:

Klicken Sie auf Ich stimme nicht zu (Do not agree). Der Bestätigungsbildschirm wird geschlossen und die Umfrage wird zu diesem Zeitpunkt nicht durchgeführt. Der Bildschirm wird nach drei Monaten erneut eingeblendet.

• So deinstallieren Sie "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte":

Klicken Sie zum Deinstallieren von "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte" auf Deinstallieren (Uninstall) und folgen Sie den Bildschirmanweisungen.

• Ändern der Bestätigungsbildschirm-Einstellung:

1. Wählen Sie im Menü Start die folgenden Optionen.
 - Wählen Sie unter Windows Vista Start > Systemsteuerung (Control Panel) > Programm deinstallieren (Uninstall a program).
 - Wählen Sie unter Windows XP Start > Systemsteuerung (Control Panel) > Software (Add or Remove Programs).
 - Wählen Sie unter Windows 2000 Start > Einstellungen (Settings) > Systemsteuerung (Control Panel) > Software (Add/Remove Programs).

Hinweis

- In Windows Vista wird beim Installieren, Deinstallieren oder Starten von Software möglicherweise ein Dialogfeld zur Bestätigung oder Warnung angezeigt. Dieses Dialogfeld wird angezeigt, wenn Administratorrechte zum Ausführen einer Aufgabe erforderlich sind. Falls Sie bei einem Administratorkonto angemeldet sind, klicken Sie zum Fortfahren auf Fortfahren (Continue) oder Zulassen (Allow).

2. Wählen Sie Extended Survey Program für Canon Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte (Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program).

3. Wählen Sie Ändern (Change).

Wenn Sie nach Befolgen der Bildschirm-Anweisungen Ja (Yes) wählen, wird der Bestätigungsbildschirm angezeigt, wenn Sie an der nächsten Umfrage teilnehmen. Wenn Sie Nein (No) wählen, werden die Informationen automatisch übermittelt.

Hinweis

- Wenn Sie Deinstallieren (Uninstall) (oder Entfernen (Remove)) auswählen, wird "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte" deinstalliert. Folgen Sie den Bildschirmanweisungen.

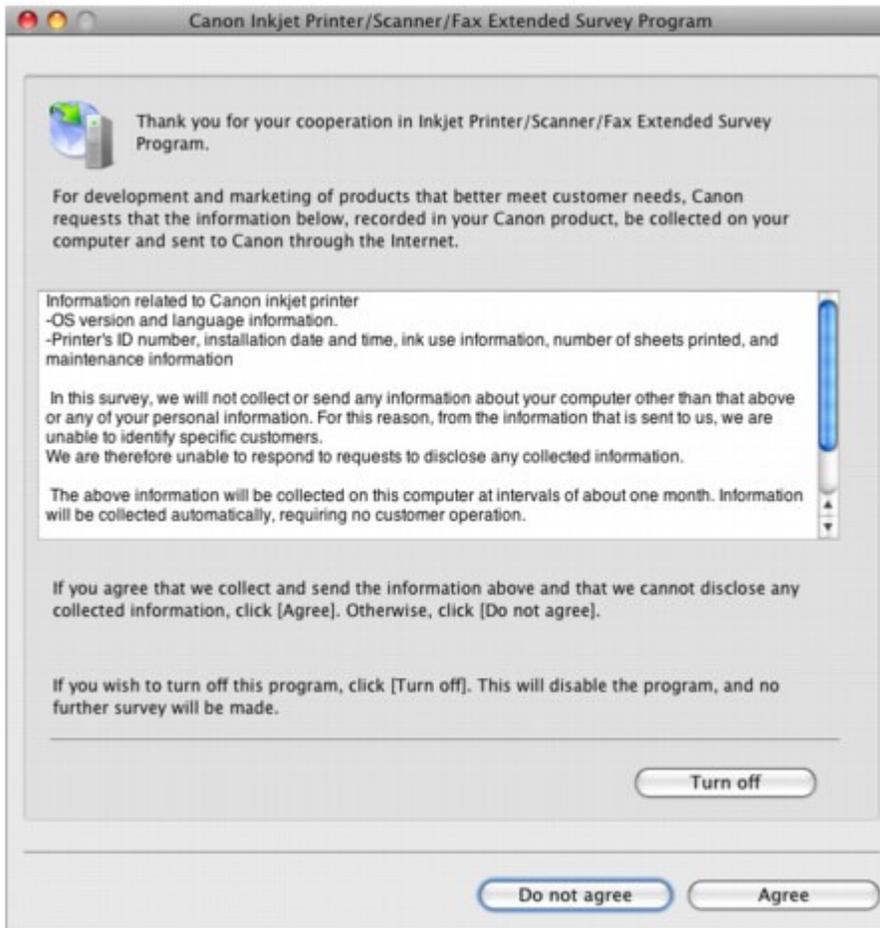
Das Symbol "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte" wird angezeigt

Wenn "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte" installiert wird, werden die Druckernutzungsdaten drei und dann sechs Monate nach der Installation zum Senden bereitgestellt. Danach werden die Daten in den vier folgenden Jahren alle sechs Monate gesendet. Das Symbol Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte (Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program) wird am Dock angezeigt, wenn die Zeit zur

Übermittlung von Druckernutzungsinformationen gekommen ist.

Unter Mac OS X 10.3.9 wird "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte" nicht installiert.

Lesen Sie die angezeigten Anweisungen nach dem Klicken auf das Symbol durch und gehen Sie wie folgt vor.



- **Wenn Sie an der Umfrage teilnehmen möchten:**

Klicken Sie auf Akzeptieren (Agree) und folgen Sie den Bildschirmanweisungen. Die Druckernutzungsinformation wird über das Internet gesendet. Wenn Sie die Bildschirmanweisungen befolgt haben, werden die Informationen automatisch ab dem zweiten Mal gesendet und der Bestätigungsbildschirm wird nicht noch einmal angezeigt.

Hinweis

- Wenn Sie das Kontrollkästchen Ab nächstem Mal automatisch übermitteln (Send automatically from the next time) deaktivieren, wird die Information nicht automatisch ab dem zweiten Mal übermittelt und das Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte (Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program) wird zum Zeitpunkt der nächsten Umfrage am Dock angezeigt.

- **Wenn Sie nicht an der Umfrage teilnehmen möchten:**

Klicken Sie auf Ich stimme nicht zu (Do not agree). Der Bestätigungsbildschirm wird geschlossen und die Umfrage wird zu diesem Zeitpunkt nicht durchgeführt. Der Bildschirm wird nach drei Monaten erneut eingeblendet.

- **Informationsübermittlung anhalten:**

Klicken Sie auf Ausschalten (Turn off). Das "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte" wird angehalten und die Daten werden nicht gesendet. Zur Wiederaufnahme der Umfrage siehe [Ändern der Einstellungen](#).

- **So deinstallieren Sie "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/**

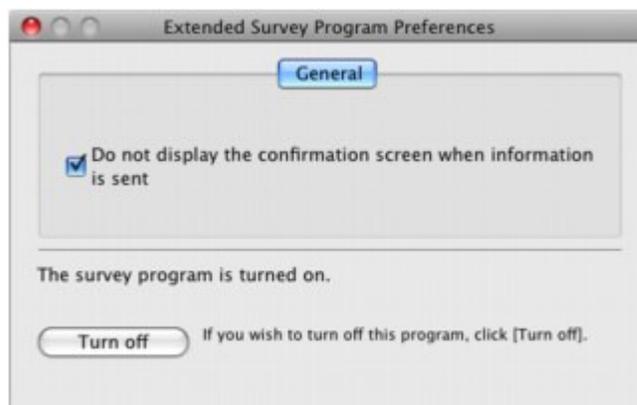
Faxgeräte":

1. Stoppen Sie "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte".
 ➔ **Ändern der Einstellungen:**
2. Wählen Sie Anwendungen (Applications) im Menü Gehe zu (Go), doppelklicken Sie auf den Ordner Canon Utilities und anschließend auf den Ordner Inkjet Extended Survey Program.
3. Platzieren Sie die Datei Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.app im Papierkorb (Trash).
4. Starten Sie den Computer neu.
 Leeren Sie den Papierkorb (Trash) und starten Sie Ihren Computer neu.

- **Ändern der Einstellungen:**

Zur Anzeige des Bestätigungsbildschirms nach Übermittlung der Druckernutzungsinformationen folgen Sie den Anweisungen unten.

1. Wählen Sie Anwendungen (Applications) im Menü Gehe zu (Go), doppelklicken Sie auf den Ordner Canon Utilities und anschließend auf den Ordner Inkjet Extended Survey Program.
2. Doppelklicken Sie auf das Symbol Extended Survey Program für Canon Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte (Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program).



- Bestätigungsbildschirm beim Übermitteln der Informationen nicht anzeigen (Do not display the confirmation screen when information is sent):
 Wenn dieses Kontrollkästchen aktiviert ist, wird die Information automatisch übermittelt.
 Wenn Sie das Kontrollkästchen deaktivieren, wird das Symbol Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte (Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program) zum Zeitpunkt der nächsten Umfrage am Dock angezeigt. Klicken Sie auf das Symbol und folgen Sie den Bildschirmanweisungen.
- Ausschalten (Turn off)/Einschalten (Turn on):
 Klicken Sie auf das Symbol Ausschalten (Turn off), um "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte" anzuhalten.
 Klicken Sie auf das Symbol Einschalten (Turn on), um "Extended Survey Program für Inkjet-Drucker/Scanner/Faxgeräte" neu zu starten.

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Automatischer Duplexdruck wird nicht ordnungsgemäß ausgeführt

Automatischer Duplexdruck wird nicht ordnungsgemäß ausgeführt

• Überprüfen Sie Folgendes: Wurde das richtige Papierformat bzw. der richtige Medientyp ausgewählt?

- Stellen Sie sicher, dass sich das Format des eingelegten Papiers für den automatischen Duplexdruck eignet.
Geeignete Mediengrößen für den automatischen Duplexdruck sind A3, Legal, 11" x 17" (Tabloid), B4, A4, Letter, 10" x 12", 8" x 10", B5 und A5.
Legen Sie Papier im richtigen Format ein und drücken Sie die Taste **RESUME/CANCEL** am Drucker.
- Vergewissern Sie sich, dass die unter "Seitenformat" (Page Size) oder "Papierformat" (Paper Size) vorgenommene Einstellung mit dem Format des eingelegten Papiers übereinstimmt und dass das Papier für den automatischen Duplexdruck geeignet ist.
Überprüfen Sie zunächst die Einstellung für "Seitenformat" (Page Size) in der Anwendungssoftware, aus der Sie drucken.
Überprüfen Sie dann unter Windows im Dialogfeld mit den Druckereigenschaften auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) die unter Seitenformat (Page Size) vorgenommene Einstellung bzw. unter Macintosh im Dialogfenster "Seite einrichten" (Page Setup) die unter Papierformat (Paper Size) vorgenommene Einstellung.

Hinweis

- Duplexdruck steht je nach Version der Anwendungssoftware möglicherweise nicht zur Verfügung.

- Stellen Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) (Windows) bzw. im Dialogfenster "Drucken" (Print) auf der Registerkarte Qualität und Medium (Quality & Media) (Macintosh) sicher, dass sich das eingelegte Papier für den automatischen Duplexdruck eignet.

Befolgen Sie die nachfolgenden Schritte, um in den manuellen Duplexdruck zu wechseln.

Windows

Öffnen Sie das Dialogfeld mit den Druckereigenschaften, deaktivieren Sie auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) das Kontrollkästchen Automatisch (Automatic), und drucken Sie erneut.

Beachten Sie beim manuellen Duplexdruck Folgendes:

- Wenn Sie drei oder mehr Seiten eines Dokuments im manuellen Duplexdruck drucken, wird zunächst eine Seite der Blätter bedruckt. Drehen Sie das Papier um, und legen Sie es wieder in den Drucker ein. Danach wird die Rückseite aller Blätter bedruckt. Achten Sie darauf, dass Sie die Reihenfolge des Papiers im Stapel nicht verändern.
- Die Methode zum Umdrehen des Papiers ist je nach Heftseite und Druckrichtung unterschiedlich. Folgen Sie den Bildschirmanweisungen.

Macintosh

Manueller Duplexdruck steht nicht zur Verfügung.

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Für Windows-Benutzer

Für Windows-Benutzer

Der Druckerstatusmonitor wird nicht angezeigt

- **Ist der Druckerstatusmonitor aktiviert?**

Stellen Sie sicher, dass Statusmonitor aktivieren (Enable Status Monitor) im Menü Optionen (Option) des Druckerstatusmonitors ausgewählt ist.

- 1. Öffnen Sie das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties).**

➡ Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" (Printer Properties) (Windows)

- 2. Klicken Sie auf der Registerkarte Wartung (Maintenance) auf Druckerstatus anzeigen (View Printer Status).**

- 3. Aktivieren Sie gegebenenfalls das Kontrollkästchen Statusmonitor aktivieren (Enable Status Monitor) im Menü Optionen (Option).**

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Häufig gestellte Fragen

Häufig gestellte Fragen

- ➔ Keine Druckergebnisse/Unscharfer Druck/Farben sind falsch/Weiße Streifen
- ➔ Der Drucker arbeitet, es wird jedoch keine Tinte ausgegeben
- ➔ Druckertreiber kann nicht installiert werden
- ➔ Druckvorgang lässt sich nicht starten
- ➔ Druckvorgang wird vorzeitig angehalten
- ➔  Fehler beim Schreiben/Fehler bei der Ausgabe/Kommunikationsfehler
- ➔ Druckergebnisse sind nicht zufrieden stellend
- ➔ Papierstaus
- ➔ Papier wird nicht richtig zugeführt

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Wenn das Problem weiterhin besteht

Wenn das Problem weiterhin besteht

Wenn Sie das Problem mit den Hinweisen in diesem Kapitel nicht beheben können, wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie den Drucker gekauft haben, oder an das Service-Center.

Die Mitarbeiter des Kundendienstes von Canon sind darin geschult, technischen Support zur Zufriedenheit der Kunden anzubieten.

Vorsicht

- Wenn der Drucker ungewöhnliche Geräusche macht oder Gerüche entwickelt oder Rauch entsteht, schalten Sie es sofort aus. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, und wenden Sie sich an den Händler oder an das Service-Center. Versuchen Sie niemals, den Drucker selbst zu reparieren oder auseinanderzubauen.
 - Versuche der eigenmächtigen Reparatur oder Demontage des Druckers durch den Kunden führen zu einem Erlöschen jeglicher Gewährleistung, unabhängig vom Ablaufdatum der Gewährleistung.
-

Halten Sie folgende Daten bereit, bevor Sie sich an das Service-Center wenden:

- Produktname:
 - * Der Druckernamen befindet sich auf dem vorderen Deckblatt des Installationshandbuchs.
- Seriennummer: Informationen hierzu finden Sie im Installationshandbuch.
- Ausführliche Beschreibung des Problems
- Eigene Maßnahmen zum Beheben des Problems sowie Ergebnisse dieser Maßnahmen

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Fehlersuche > Nutzungshinweise (Druckertreiber)

Nutzungshinweise (Druckertreiber)

Für den Druckertreiber gelten die nachfolgend beschriebenen Beschränkungen. Beachten Sie diese Beschränkungen, wenn Sie mit dem Druckertreiber arbeiten.

Beschränkungen für den Druckertreiber

- Abhängig von dem zu druckenden Dokumenttyp funktioniert die im Druckertreiber angegebene Papiereinzugsmethode möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
Öffnen Sie in diesem Fall das Druckertreiber-Setup-Fenster über das Dialogfeld Drucken (Print) der Anwendungssoftware und aktivieren Sie auf der Registerkarte Optionen (Main) die Einstellung im Feld Papierzufuhr (Paper Source).
- Bei einigen Anwendungen ist die Einstellung Kopien (Copies) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) des Druckertreibers möglicherweise deaktiviert.
Verwenden Sie in diesem Fall die Einstellung für Kopien im Dialogfeld Drucken (Print) der Anwendungssoftware.
- Falls im Dialogfeld Info (About) eine andere Sprache (Language) als im Betriebssystem ausgewählt ist, wird der Treiberbildschirm möglicherweise nicht ordnungsgemäß angezeigt.
- In der Regel sollten Sie keine Änderungen an den Druckereigenschaften auf der Registerkarte Erweitert (Advanced) vornehmen. Wenn Sie die Druckereigenschaften ändern, werden die nachfolgenden Funktionen nicht mehr ordnungsgemäß durchgeführt.
Eine Ausführung dieser Funktionen ist ebenfalls nicht möglich, wenn im Dialogfeld Drucken (Print) der Anwendungssoftware die Option Ausgabe in Datei (Print to file) ausgewählt ist oder Sie mit Anwendungen arbeiten, die das EMF-Spoolen nicht unterstützen, z. B. Adobe Photoshop LE und MS Photo Editor.
 - Vorschau vor dem Druckvorgang (Preview before printing) auf der Registerkarte Optionen (Main)
 - Druckdatenverlust vermeiden (Prevent loss of print data) im Dialogfeld Druckoptionen (Print Options)
 - Seitenlayout (Page Layout), Poster, Broschüre (Booklet), Rand angeben... (Specify Margin...), Ab der letzten Seite drucken (Print from Last Page), Sortieren (Collate) und Stempel/Hintergrund... (Stamp/Background...) auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup)
- Da die Auflösung, die Sie im Vorschaufenster sehen, nicht der gedruckten Auflösung entspricht, können Text und Linien im Vorschaufenster und im tatsächlichen Ausdruck unterschiedlich aussehen.
- Bei einigen Anwendungen wird der Druckvorgang in mehrere Druckaufträge unterteilt.
Um den Druckvorgang abzubrechen, löschen Sie alle unterteilten Druckaufträge.
- Wenn Bilddaten nicht ordnungsgemäß gedruckt werden, öffnen Sie das Dialogfeld Druckoptionen (Print Options) über die Registerkarte Seite einrichten (Page Setup), und ändern Sie die Einstellung für Von Anwendung geforderte ICM-Funktion deaktivieren (Disable ICM required from the application software). So lässt sich das Problem möglicherweise beheben.
- Softwarefenster werden unter Windows Vista eventuell nicht korrekt angezeigt, wenn die Schriftarten auf Größere Skalierung (Larger scale) gesetzt sind. Wenn Sie die Fenster mit Schriftarten vom Typ Größere Skalierung (Larger scale) anzeigen möchten, setzen Sie den Desktop folgendermaßen auf Windows – klassisch (Windows Classic):
 1. Klicken Sie im Menü Start auf Systemsteuerung (Control Panel).
 2. Wählen Sie Darstellung und Anpassung (Appearance and Personalization) -> Anpassung (Personalization) -> Design (Theme).
Das Dialogfeld Designeinstellungen (Theme Settings) wird geöffnet.
 3. Klicken Sie im Dialogfeld Designeinstellungen (Theme Settings) auf die Registerkarte Designs

(Themes), und wählen Sie unter Design (Theme) die Option Windows – klassisch (Windows Classic) aus.

4. Klicken Sie auf OK.

Der Desktop wird zu "Windows - klassisch" (Windows Classic) geändert.

Einschränkungen im Zusammenhang mit Anwendungen

- In Microsoft Word (Microsoft Corporation) gelten folgende Beschränkungen:
 - Wenn Microsoft Word über dieselben Druckfunktionen wie der Druckertreiber verfügt, legen Sie die Funktionen in Word fest.
 - Wenn Sie Skaliert (Scaled), An Seite anpassen (Fit-to-Page) oder Seitenlayout (Page Layout) in der Liste Seitenlayout (Page Layout) der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) auswählen, ist die ausgewählte Druckfunktion je nach verwendeter Word-Version möglicherweise nicht wirksam.
Falls dieses Problem auftritt, führen Sie die folgenden Schritte aus.
 1. Öffnen Sie in Word das Dialogfeld Drucken (Print).
 2. Öffnen Sie das Druckertreiber-Setup-Fenster und legen Sie auf der Registerkarte Seite einrichten (Page Setup) das Seitenlayout (Page Layout) fest. Klicken Sie anschließend auf OK.
 3. Schließen Sie das Dialogfeld Drucken (Print), ohne den Druckvorgang zu starten.
 4. Öffnen Sie in Word erneut das Dialogfeld Drucken (Print).
 5. Öffnen Sie das Druckertreiber-Setup-Fenster erneut und klicken Sie auf OK.
 6. Starten Sie den Druckvorgang.
- Illustrator/Adobe Systems Inc.
Wenn der Bitmap-Druck verwendet wird, kann der Druckvorgang möglicherweise einige Zeit dauern, oder es werden nicht alle Daten gedruckt. Drucken Sie erst, nachdem Sie das Kontrollkästchen Bitmap-Druck (Bitmap Printing) im Dialogfeld Drucken (Print) deaktiviert haben.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang

Anhang

- ➔ Vorbereitungen vor der Verwendung von Kunstdruckpapier
- ➔ Druckbereich
- ➔ Löschen nicht benötigter Druckaufträge
- ➔ Aktualisieren des Druckertreibers
- ➔ Deinstallieren der Online-Handbücher
- ➔ Transportieren des Druckers
- ➔ Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" (Printer Properties) (Windows)
- ➔ Öffnen der Dialogfelder "Papierformat" (Page Setup) und "Drucken" (Print) (Macintosh)
- ➔ Öffnen des Canon IJ Printer Utility (Macintosh)

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang > Vorbereitungen vor der Verwendung von Kunstdruckpapier

Vorbereitungen vor der Verwendung von Kunstdruckpapier

Bei der Verwendung von Kunstdruckpapier kann Papierstaub entstehen. Es wird daher empfohlen, Papierstaub unmittelbar vor dem Druckvorgang von Kunstdruckpapier zu entfernen.

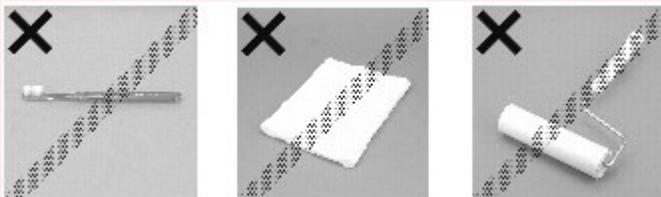
- **Am besten verwenden Sie dazu eine weiche Haarbürste (oder eine ähnliche Bürste, die speziell für die Reinigung von Bürogeräten geeignet ist).**

Je breiter die Bürste, desto effektiver die Reinigung.



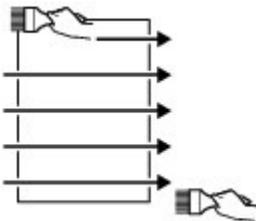
Wichtig

- Verwenden Sie auf keinen Fall die unten aufgeführten Materialien. Die Druckoberfläche könnte dadurch beschädigt werden.



- **Vorgehensweise zum Entfernen von Papierstaub:**

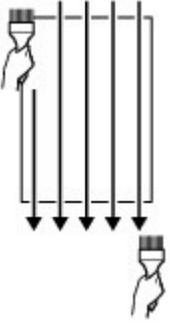
1. Stellen Sie sicher, dass die Bürste nicht nass sowie frei von Staub und Schmutz ist.
2. Bürsten Sie die gesamte Druckoberfläche vorsichtig in eine Richtung ab.



Wichtig

- Achten Sie darauf, das gesamte Papier abzubürsten und nicht erst in der Mitte des Papiers anzufangen oder in der Mitte aufzuhören.
- Berühren Sie die Druckoberfläche dabei so wenig wie möglich.

3. Um den Papierstaub vollständig zu entfernen, bürsten Sie das Papier noch in die andere Richtung ab (von oben nach unten).



[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang > Druckbereich

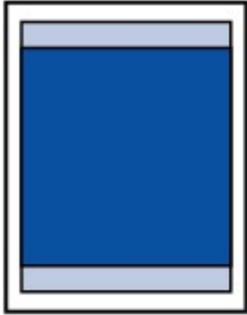
Druckbereich

Um eine optimale Druckqualität zu gewährleisten, lässt der Drucker an jeder Kante des Druckmaterials einen Rand frei. Der tatsächlich bedruckbare Bereich befindet sich innerhalb dieser Ränder.

Empfohlener Druckbereich : Canon empfiehlt, innerhalb dieses Bereichs zu drucken.

Bedruckbarer Bereich : Der Bereich, in dem das Drucken möglich ist.

Das Drucken in diesem Bereich kann jedoch die Druckqualität oder die Genauigkeit der Papierzufuhr beeinträchtigen.



Hinweis

- Randloser Druck
 - Durch Auswahl der Option zum randlosen Drucken können Sie Ausdrücke ohne Ränder erstellen.
 - Bei der Ausführung des randlosen Drucks kann es zu minimalen Beschneidungen an den Kanten kommen, da das gedruckte Bild vergrößert wird, damit es die gesamte Seite ausfüllt.
 - Verwenden Sie folgendes Papier für den randlosen Druck:
 - Photo Papier Plus, Seiden-Glanz SG-201
 - Professional Fotopapier Platin PT-101
 - Fotoglanzpapier Plus II PP-201
 - Fotopapier Matt MP-101
- Randloses Drucken auf anderen Papiersorten kann die Druckqualität erheblich verringern und/oder zu Ausdrucken mit veränderten Farbtönen führen.
- Der randlose Druck ist auf Papier der Formate Legal, A5, B5 oder B4 sowie auf Umschlägen und Kunstdruckpapier nicht möglich.
- Je nach Papiertyp kann durch das randlose Drucken die Druckqualität an den oberen und unteren Kanten des Papiers abnehmen, oder diese Teile werden verschmiert.
- Bei Verwendung des automatischen Duplexdrucks ist der bedruckbare Bereich am oberen Rand um 0,08 Zoll/2 mm schmaler als gewöhnlich.

➔ Letter, Legal

➔ Umschläge

➔ Andere Formate als Letter, Legal, Umschläge

➔ Formate für Kunstdruckpapier

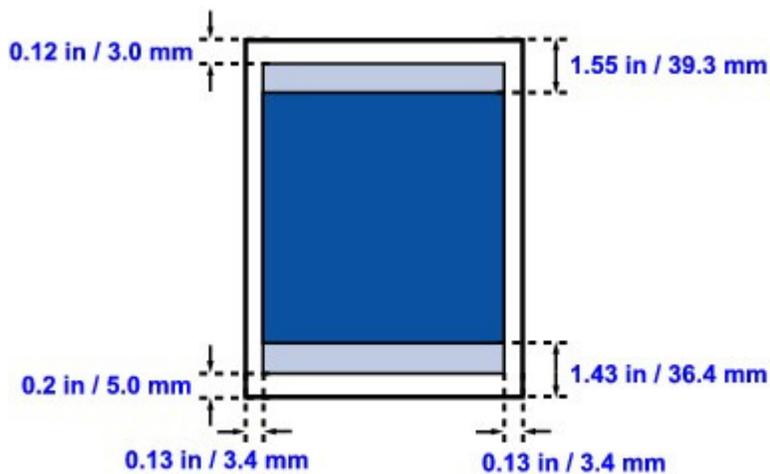
[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang > Druckbereich > Andere Formate als Letter, Legal, Umschläge

Andere Formate als Letter, Legal, Umschläge

Größe	Bedruckbarer Bereich (Breite x Höhe)
A5	5,56 x 7,95 Zoll/141,2 x 202,0 mm
A4	8,00 x 11,38 Zoll/203,2 x 289,0 mm
A3	11,4 x 16,2 Zoll/290,2 x 412,0 mm
A3+ (13 x 19 Zoll/32,9 x 48,3 cm)	12,7 x 18,7 Zoll/322,2 x 475,0 mm
B5	6,90 x 9,80 Zoll/175,2 x 249,0 mm
B4	9,9 x 14 Zoll/250,2 x 356,0 mm
4 x 6 Zoll/10 x 15 cm	3,73 x 5,69 Zoll/94,8 x 144,4 mm
4 x 8 Zoll/10 x 20 cm	3,73 x 7,69 Zoll/94,8 x 195,2 mm
5 x 7 Zoll/13 x 18 cm	4,73 x 6,69 Zoll/120,2 x 169,8 mm
11 x 17 Zoll (Tabloid)/279,4 x 431,8 mm	10,7 x 16,7 Zoll/272,6 x 423,8 mm
8 x 10 Zoll/20 x 25 cm	7,73 x 9,69 Zoll/196,4 x 246,0 mm
10 x 12 Zoll/254,0 x 304,8 mm	9,7 x 11,7 Zoll/247,2 x 296,8 mm
Breit	3,73 x 6,80 Zoll/94,8 x 172,6 mm



Empfohlener Druckbereich

Bedruckbarer Bereich

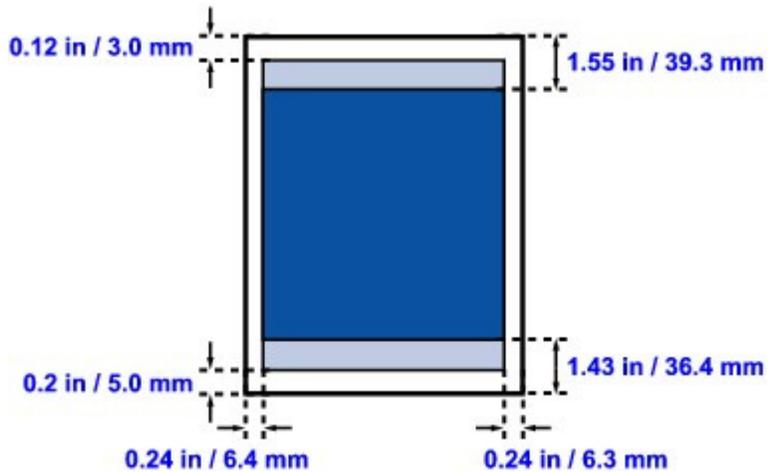
[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang > Druckbereich > Letter, Legal

Letter, Legal

Größe	Bedruckbarer Bereich (Breite x Höhe)
Letter	8,00 x 10,69 Zoll/203,2 x 271,4 mm
Legal	8,00 x 13,69 Zoll/203,2 x 347,6 mm



 Empfohlener Druckbereich

 Bedruckbarer Bereich

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

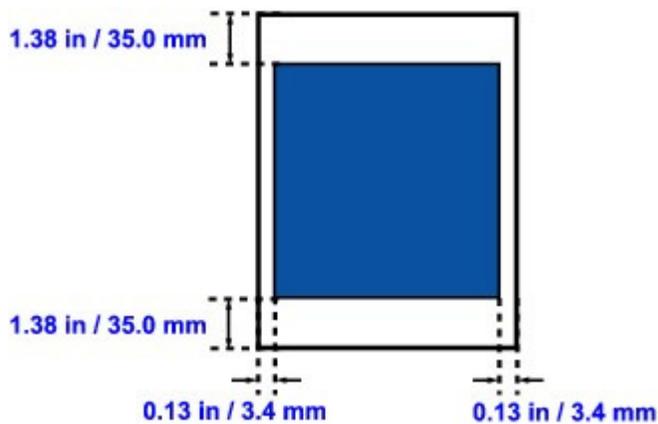
Erweitertes Handbuch > Anhang > Druckbereich > Formate für Kunstdruckpapier

Formate für Kunstdruckpapier

Bei Verwendung des Papiers "Feiner Kunstdruck 'Photo Rag'" oder nicht von Canon stammendem Spezialpapier wird im Bereich von 35 mm/1,38 Zoll von der unteren und oberen Papierkante nicht gedruckt. Wenn im Druckertreiber ein Papierformat für Kunstdruckpapier ausgewählt wird, werden Ränder von 35 mm/1,38 Zoll an den oberen und unteren Papierkanten frei gelassen.

Fine Art A4, Fine Art A3, Fine Art A3+

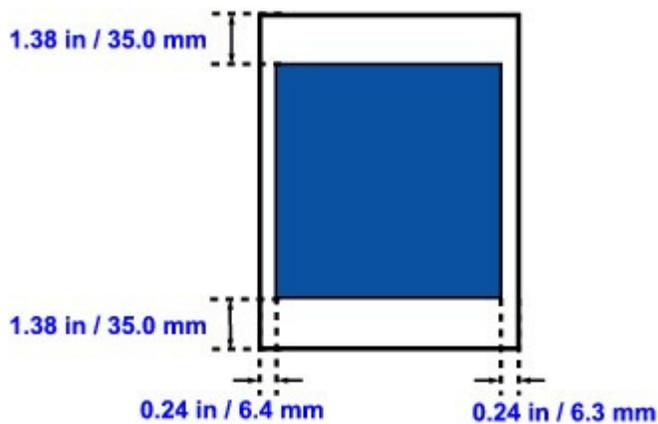
Größe	Bedruckbarer Bereich (Breite x Höhe)
Fine Art A4	8,0 x 8,9 Zoll/203,2 x 227,0 mm
Fine Art A3	11,4 x 13,8 Zoll/290,2 x 350,0 mm
Fine Art A3+	12,7 x 16,3 Zoll/322,2 x 413,0 mm



 Empfohlener Druckbereich

Fine Art Letter

Größe	Bedruckbarer Bereich (Breite x Höhe)
Fine Art Letter	8,0 x 8,2 Zoll/203,2 x 209,4 mm



 Empfohlener Druckbereich

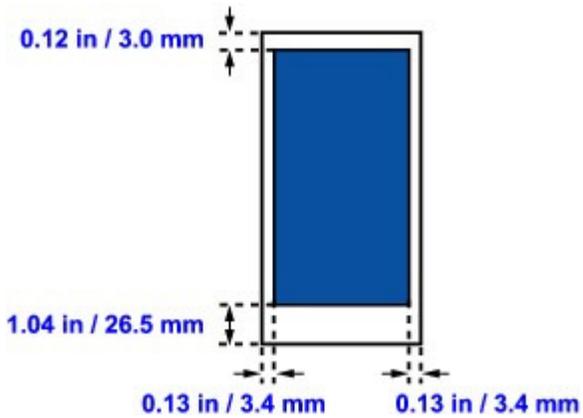
[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang > Druckbereich > Umschläge

Umschläge

Größe	Empfohlener Druckbereich (Breite x Höhe)
Umschlag DL	4,06 x 7,50 Zoll/103,2 x 190,5 mm
Umschlag #10	3,86 x 8,34 Zoll/98,0 x 211,8 mm



 Empfohlener Druckbereich

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang > Löschen nicht benötigter Druckaufträge

Löschen nicht benötigter Druckaufträge

Wenn der Druckvorgang nicht gestartet wird, sind möglicherweise noch Daten von abgebrochenen oder fehlgeschlagenen Druckaufträgen vorhanden.

Löschen Sie die nicht benötigten Druckaufträge mithilfe des Canon IJ-Statusmonitors.

1. Anzeigen des Canon IJ-Statusmonitors

Klicken Sie auf die Schaltfläche für den Statusmonitor in der Taskleiste.
Der Canon IJ-Statusmonitor wird angezeigt.

2. Anzeigen der Druckaufträge

Klicken Sie auf Druckwarteschlange anzeigen... (Display Print Queue...).
Das Fenster "Druckwarteschlange" (Print Queue) wird geöffnet.

3. Löschen von Druckaufträgen

Wählen Sie im Menü Drucker (Printer) die Option Alle Druckaufträge abbrechen (Cancel All Documents).

Klicken Sie auf Ja (Yes), wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

Das Löschen des Druckauftrags ist abgeschlossen.

Wichtig

- Benutzer, die keine Zugriffsrechte für die Druckerverwaltung haben, können Druckaufträge anderer Benutzer nicht löschen.

Hinweis

- Beim Durchführen dieses Verfahrens werden alle Druckaufträge gelöscht. Wenn einer der Aufträge in der Druckwarteschlange benötigt wird, müssen Sie den Druckvorgang neu starten.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang > Aktualisieren des Druckertreibers

Aktualisieren des Druckertreibers

- ➔ Verwenden des aktuellen Druckertreibers
- ➔ Löschen des nicht benötigten Druckertreibers
- ➔ Vor dem Installieren des Druckertreibers
- ➔ Installieren des Druckertreibers

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Anhang](#) > [Aktualisieren des Druckertreibers](#) > [Verwenden des aktuellen Druckertreibers](#)

Verwenden des aktuellen Druckertreibers

Wenn Sie den Druckertreiber auf die neueste Version aktualisieren, werden ungelöste Probleme damit möglicherweise behoben.

Überprüfen Sie die Version des Druckertreibers, indem Sie auf der Registerkarte **Wartung (Maintenance)** auf die Schaltfläche **Info...** (**About...**) klicken.

Sie können über das Internet auf unsere Website zugreifen und den neuesten Druckertreiber für Ihr Druckermodell herunterladen.

Wichtig

- Sie können den Druckertreiber kostenlos herunterladen, eventuell anfallende Kosten für die Internetverbindung müssen jedoch von Ihnen übernommen werden.
- Löschen Sie vor der Installation des aktuellen Druckertreibers die derzeit installierte Version. Informationen zum Löschen des Druckertreibers finden Sie unter [Löschen des nicht benötigten Druckertreibers](#).

Verwandte Themen

- ➔ [Vor dem Installieren des Druckertreibers](#)
- ➔ [Installieren des Druckertreibers](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang > Aktualisieren des Druckertreibers > Löschen des nicht benötigten Druckertreibers

Löschen des nicht benötigten Druckertreibers

Nicht mehr verwendete Druckertreiber können gelöscht werden.
Beenden Sie vor dem Löschen des Druckertreibers zunächst alle laufenden Programme.

So löschen Sie nicht mehr benötigte Druckertreiber:

Bei vorhandenem Deinstallationsprogramm

1. Starten des Deinstallationsprogramms

- Wählen Sie unter Windows Vista Start -> Alle Programme (All Programs) -> "Druckername" -> Druckertreiber-Deinstallationsprogramm (Printer Driver Uninstaller).
- Wählen Sie unter Windows XP Start -> Alle Programme (All Programs) -> "Druckername" -> Druckertreiber-Deinstallationsprogramm (Printer Driver Uninstaller).
- Wählen Sie unter Windows 2000 Start -> Programme (Programs) -> "Druckername" -> Druckertreiber-Deinstallationsprogramm (Printer Driver Uninstaller).

Das Dialogfeld Druckertreiber-Deinstallationsprogramm (Printer Driver Uninstaller) wird angezeigt.

Wichtig

- Unter Windows Vista wird beim Installieren, Deinstallieren oder Starten von Software möglicherweise ein Dialogfeld zur Bestätigung oder Warnung angezeigt. Dieses Dialogfeld wird angezeigt, wenn Administratorrechte zum Ausführen einer Aufgabe erforderlich sind. Wenn Sie bei einem Administratorkonto angemeldet sind, klicken Sie zum Fortfahren auf Fortfahren (Continue) oder Zulassen (Allow). Bei einigen Anwendungen müssen Sie bei einem Administratorkonto angemeldet sein, um fortzufahren zu können. Wenn Sie bei einem Standard-Benutzerkonto angemeldet sind, wechseln Sie zu einem Administratorkonto und starten den Vorgang neu.

2. Ausführen des Deinstallationsprogramms

Klicken Sie auf Sie auf Ausführen (Execute). Klicken Sie auf Ja (Yes), wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

Wenn alle Dateien gelöscht wurden, klicken Sie auf Fertig stellen (Complete).

Das Löschen des Druckertreibers ist abgeschlossen.

Bei nicht vorhandenem Deinstallationsprogramm

Gehen Sie zum Löschen des Druckertreibers ohne Deinstallationsprogramm im Menü Start von Windows Vista folgendermaßen vor:

1. Auswählen des zu löschenden Druckers

Wählen Sie Start -> Systemsteuerung (Control Panel) -> Hardware und Sound (Hardware and Sound) -> Drucker (Printers).

Klicken Sie auf das zu löschende Modell und drücken Sie anschließend die Alt-Taste auf der Tastatur. Klicken Sie im Menü Datei (File) auf Löschen (Delete).

2. Löschen des Druckers

Klicken Sie im Dialogfeld Benutzerkontensteuerung (User Account Control) auf Fortsetzen (Continue). Klicken Sie auf Ja (Yes), wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

Das Symbol wird gelöscht.

3. Den zu löschenden Druckertreiber auswählen

Drücken Sie die Alt-Taste. Wählen Sie im Menü Datei (File) die Option Als Administrator ausführen (Run as administrator) und klicken Sie anschließend auf Servereigenschaften... (Server Properties...).

Klicken Sie im Dialogfeld Benutzerkontensteuerung (User Account Control) auf Fortsetzen (Continue).

Klicken Sie auf die Registerkarte Treiber (Drivers). Klicken Sie in der Liste Installierte Druckertreiber (Installed printer drivers) auf den zu löschenden Drucker.

4. Löschen des Druckertreibers

Wenn Sie auf Entfernen... (Remove...) klicken, wird das Dialogfeld Treiber und Paket entfernen (Remove Driver And Package) angezeigt.

Wählen Sie Treiber und Paket entfernen (Remove driver and driver package) und klicken Sie anschließend auf OK.

Klicken Sie im Bestätigungsdialogfeld auf Ja (Yes).

Wenn die Datenerfassung im Dialogfeld Treiberpaket entfernen (Remove Driver Package) abgeschlossen ist, klicken Sie auf Löschen (Delete).

5. Auf OK klicken

Das Löschen des Druckertreibers ist abgeschlossen.

Wichtig

- Der Druckertreiber kann möglicherweise nicht ordnungsgemäß aus der Liste Installierte Druckertreiber (Installed printer drivers) entfernt werden. Starten Sie in diesem Fall den Computer neu und versuchen Sie es erneut.

[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Anhang](#) > [Aktualisieren des Druckertreibers](#) > [Vor dem Installieren des Druckertreibers](#)

Vor dem Installieren des Druckertreibers

In diesem Abschnitt werden die Elemente erläutert, die Sie vor der Installation der Druckertreiber überprüfen sollten. Sie finden in diesem Abschnitt auch Informationen für den Fall, dass die Druckertreiber nicht installiert werden können.

Prüfen des Druckerstatus

- Schließen Sie den Computer und den Drucker ordnungsgemäß an. Weitere Informationen zum Anschließen finden Sie unter "Einrichten des Druckers und des Computers" im Benutzerhandbuch: Inbetriebnahme.
- Schalten Sie den Drucker aus.

Überprüfen der Einstellungen des Computers

- Beenden Sie alle laufenden Anwendungen.
- Melden Sie sich als Benutzer mit Administratorrechten in Windows Vista an.
Melden Sie sich unter Windows XP als Administrator an.
Melden Sie sich unter Windows 2000 als Mitglied der Administratorgruppe an.

Hinweis

- Ist auf Ihrem Computer bereits eine ältere Version des Druckertreibers installiert, löschen (deinstallieren) Sie zunächst diese Version. Anweisungen zum Löschen des Druckertreibers finden Sie unter [Löschen des nicht benötigten Druckertreibers](#) .
-

Verwandte Themen

- ➔ [Verwenden des aktuellen Druckertreibers](#)
- ➔ [Installieren des Druckertreibers](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang > Aktualisieren des Druckertreibers > Installieren des Druckertreibers

Installieren des Druckertreibers

Sie können über das Internet auf unsere Website zugreifen und den neuesten Druckertreiber für Ihr Druckermodell herunterladen.

So installieren Sie den heruntergeladenen Druckertreiber:

1. Ausschalten des Druckers

Wichtig

- Wenn Sie den Computer bei eingeschaltetem Drucker einschalten, wird die Windows-Funktion Plug & Play automatisch ausgeführt und das Fenster Neue Hardware gefunden (Found New Hardware) (Windows Vista) oder Assistent für das Suchen neuer Hardware (Found New Hardware Wizard) (Windows XP, Windows 2000) angezeigt. Klicken Sie in diesem Fall auf Abbrechen (Cancel).

2. Starten des Installationsprogramms

Doppelklicken Sie auf das Symbol der heruntergeladenen Datei.
Das Installationsprogramm wird gestartet.

Wichtig

- Unter Windows Vista wird beim Installieren, Deinstallieren oder Starten von Software möglicherweise ein Dialogfeld zur Bestätigung oder Warnung angezeigt. Dieses Dialogfeld wird angezeigt, wenn Administratorrechte zum Ausführen einer Aufgabe erforderlich sind.
Wenn Sie bei einem Administratorkonto angemeldet sind, klicken Sie zum Fortfahren auf Fortfahren (Continue) oder Zulassen (Allow).
Bei einigen Anwendungen müssen Sie bei einem Administratorkonto angemeldet sein, um fortzufahren zu können. Wenn Sie bei einem Standard-Benutzerkonto angemeldet sind, wechseln Sie zu einem Administratorkonto und starten den Vorgang neu.

3. Installieren des Treibers

Klicken Sie im Fenster Willkommen (Welcome) auf Weiter (Next).
Lesen Sie die Lizenzvereinbarung (License Agreement). Klicken Sie anschließend auf Ja (Yes).
Die Installation des Druckertreibers wird gestartet.

Wird die Meldung Installation abgeschlossen (Installation Complete) angezeigt, stellen Sie sicher, dass der Drucker über ein Kabel mit dem Computer verbunden ist.

Wenn der Drucker direkt mit dem Netzwerk verbunden ist, führen Sie die nachfolgenden Schritte aus, um das Ziel der Verbindung auszuwählen.

1. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Druckeranschluss wählen (Select printer port), und klicken Sie auf Manuelle Auswahl (Manual Selection).
2. Wählen Sie im Fenster Anschluss wählen (Select Port) als Verbindungsziel CNBJBP_XXX (XXX ist der vorherige Anschlussname) aus, und klicken Sie auf OK.

4. Abschließen der Installation

Klicken Sie auf Fertig stellen (Complete).
Schalten Sie den Drucker ein und warten Sie einen Moment, bis die Verbindung erkannt wird.

Bei Verwendung einer USB-Verbindung ist die Installation des Druckertreibers damit abgeschlossen.

Je nach verwendetem Betriebssystem werden Sie möglicherweise dazu aufgefordert, Ihren Computer neu zu starten. Starten Sie den Computer neu, um die Installation ordnungsgemäß abzuschließen.

Wichtig

- Sie können den Druckertreiber kostenlos herunterladen, eventuell anfallende Kosten für die Internetverbindung müssen jedoch von Ihnen übernommen werden.

Verwandte Themen

- ➔ [Verwenden des aktuellen Druckertreibers](#)
- ➔ [Vor dem Installieren des Druckertreibers](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang > Deinstallieren der Online-Handbücher

Deinstallieren der Online-Handbücher

Gehen Sie wie folgt vor, um alle auf Ihrem Computer installierten Online-Handbücher zu deinstallieren. Verlassen Sie vor dem Deinstallieren der Online-Handbücher alle geöffneten Online-Handbücher.



Dabei werden alle installierten Online-Handbücher in einem Schritt entfernt.

1. Klicken Sie auf Start > Alle Programme (All Programs) (Programme (Programs) unter Windows 2000) > Canon XXX Handbuch (Canon XXX Manual) ("**XXX**" steht dabei für den Namen des Druckers) > Deinstallieren (Uninstall).
2. Klicken Sie auf OK, wenn die Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

Hinweis

- Wenn eine Aufforderung zum Neustarten des Computers angezeigt wird, klicken Sie auf OK, um den Computer neu zu starten.



Alle Online-Handbücher außer der Hilfe des Druckertreibers werden gleichzeitig deinstalliert.

1. Wählen Sie die Option Programme (Applications) im Menü Go.
2. Doppelklicken Sie auf den Ordner Canon Utilities und anschließend auf IJ Manual.
3. Ziehen Sie den Ordner mit dem Namen des Druckers in den Papierkorb.
4. Ziehen Sie das Symbol  Canon XXX Online-Handbuch (Canon XXX On-screen Manual) ("**XXX**" steht dabei für den Namen des Druckers) auf dem Desktop in den Papierkorb.

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang > Transportieren des Druckers

Transportieren des Druckers

Verpacken Sie den Drucker in der Originalverpackung, wenn er transportiert werden soll.

Wenn die Originalverpackung nicht mehr vorhanden ist, verpacken Sie dem Drucker vorsichtig mit ausreichend Schutzmaterial in einem stabilen Karton.

Wichtig

- Transportieren und lagern Sie das Gerät nicht schräg, senkrecht oder auf dem Kopf, da hierdurch Tinte austreten und das Gerät beschädigt werden kann.
- Wir empfehlen, den Drucker niemals mit nur einer Person zu transportieren.

1. Schalten Sie den Drucker aus.
2. Vergewissern Sie sich, ob die **Power**-Anzeige aus ist, und ziehen Sie den Netzstecker des Druckers heraus.

Wichtig

- Trennen Sie den Drucker nicht von der Stromversorgung, wenn die **Power**-Anzeige leuchtet oder grün blinkt, da dies zu Fehlfunktionen oder einer Beschädigung des Druckers führen kann, wodurch unter Umständen keine Druckvorgänge mehr ausgeführt werden können.

3. Ziehen Sie die Papierstütze heraus und schließen Sie das vordere Fach.
 4. Entfernen Sie die Kassette.
Ziehen Sie die Kassette mit beiden Händen bis zum Anschlag und ziehen Sie sie heraus, wobei Sie sie an Ihrer Seite leicht anheben.
- ### Hinweis
- Verpacken Sie die Kassette in der Originalverpackung.
 - Wenn die Originalverpackung nicht mehr vorhanden ist, verpacken Sie die Kassette in Schutzmaterial getrennt vom Drucker.
5. Ziehen Sie erst das Druckerkabel aus dem Computer und dem Drucker und dann den Stecker aus dem Drucker.
 6. Sichern Sie alle Abdeckungen des Druckers mit Klebeband, damit sie sich während des Transports nicht öffnen. Verpacken Sie den Drucker dann in einem Plastikbeutel.
 7. Polstern Sie den Drucker beim Einpacken seitlich mit schützendem Verpackungsmaterial.

Wichtig

- Verpacken Sie den Drucker mit installiertem Druckkopf und eingesetzten Tintenbehältern.

Hinweis

- Beschriften Sie den Karton gut sichtbar mit dem Hinweis „Vorsicht, zerbrechlich“.

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang > Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" (Printer Properties) (Windows)

Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" (Printer Properties) (Windows)

Das Druckertreiber-Setup-Fenster kann über die Anwendungssoftware oder über das Startmenü in der Windows-Taskleiste aufgerufen werden.

Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" (Printer Properties) über die Anwendungssoftware

Führen Sie die nachfolgenden Schritte aus, um die Druckereinstellungen vor dem Druckvorgang zu konfigurieren.

1. Wählen Sie den Befehl zum Drucken in der Anwendungssoftware.

In der Regel wird mit dem Befehl Drucken (Print) im Menü Datei (File) das Dialogfeld Drucken (Print) aufgerufen.

2. Wählen Sie den Namen Ihres Druckers und klicken Sie auf die Option Einstellungen (Preferences) oder Eigenschaften (Properties).

Das Dialogfeld mit den Druckereigenschaften wird geöffnet.

Hinweis

- Je nachdem, welche Anwendung Sie verwenden, können die Befehle oder Menünamen unterschiedlich lauten, und es können mehr Schritte erforderlich sein als hier angegeben. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch zu Ihrer Anwendungssoftware.

Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" (Printer Properties) über das Menü "Start"

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um Wartungsarbeiten wie die Druckkopfreinigung durchzuführen oder um Druckereinstellungen zu konfigurieren, die bei allen Anwendungen gleich sind.

1. Wählen Sie im Menü Start die folgenden Einträge.

- Wählen Sie unter Windows Vista Start > Systemsteuerung (Control Panel) > Hardware und Sound (Hardware and Sound) > Drucker (Printers).
- Wählen Sie unter Windows XP Start > Systemsteuerung (Control Panel) > Drucker und andere Hardware (Printers and Other Hardware) > Drucker und Faxgeräte (Printers and Faxes).
- Wählen Sie unter Windows 2000 Start > Einstellungen (Settings) > Drucker (Printers).

2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol für den Namen Ihres Druckermodells und wählen Sie im angezeigten Menü die Option Druckereinstellungen (Printing Preferences) aus.

Das Dialogfeld mit den Druckereigenschaften wird geöffnet.

Wichtig

- Wenn Sie das Dialogfeld "Druckereigenschaften" (Printer Properties) über den Befehl Eigenschaften (Properties) öffnen, werden die Registerkarten für Windows-Funktionen wie Anschlüsse (Ports) oder Erweitert (Advanced) angezeigt. Diese Registerkarten werden nicht angezeigt, wenn Sie es über den Befehl Druckereinstellungen (Printing Preferences) oder über die Anwendungssoftware öffnen. Informationen zu den Registerkarten mit Windows-Funktionen finden Sie im Windows-Benutzerhandbuch.

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang > Öffnen der Dialogfelder "Papierformat" (Page Setup) und "Drucken" (Print) (Macintosh)

Öffnen der Dialogfelder "Papierformat" (Page Setup) und "Drucken" (Print) (Macintosh)

Sie können die Dialogfelder "Papierformat" (Page Setup) und "Drucken" (Print) über die Anwendung öffnen, die Sie gerade verwenden.

Öffnen des Dialogfelds "Papierformat" (Page Setup)

Im Dialogfeld "Papierformat" (Page Setup) können Sie vor dem Drucken die Seiteneinstellungen festlegen.

- 1. Wählen Sie im Menü Datei (File) der Anwendung die Option Seite einrichten... (Page Setup...).**

Das Dialogfeld "Papierformat" (Page Setup) wird geöffnet.

Öffnen des Dialogfelds "Drucken" (Print)

Im Dialogfeld "Drucken" (Print) können Sie vor dem Drucken Druckeinstellungen vornehmen.

- 1. Wählen Sie im Menü Datei (File) der Anwendung die Option Drucken... (Print...).**

Das Dialogfeld "Drucken" (Print) wird geöffnet.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Anhang > Öffnen des Canon IJ Printer Utility (Macintosh)

Öffnen des Canon IJ Printer Utility (Macintosh)

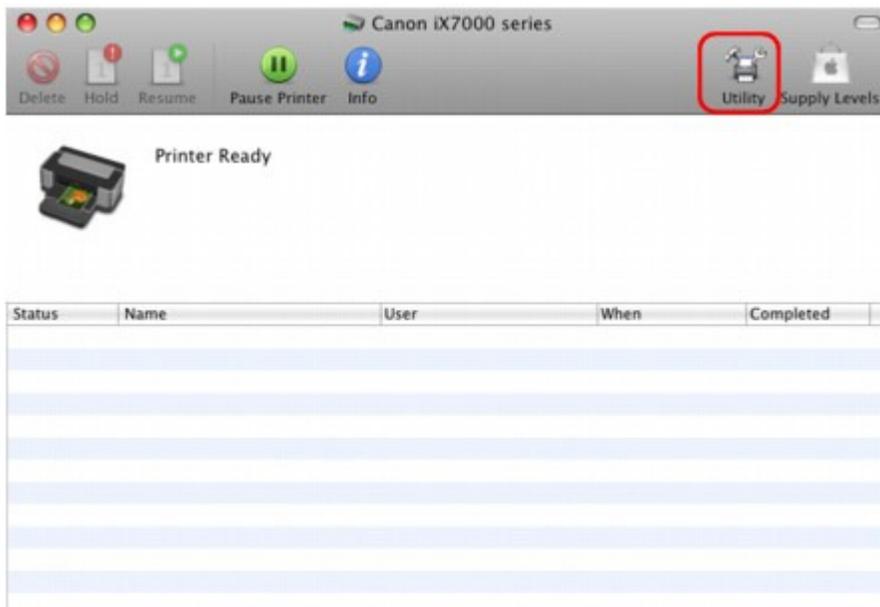
Führen Sie folgende Schritte aus, um das Canon IJ Printer Utility zu öffnen:

Unter Mac OS X 10.5.x

1. Wählen Sie im Apple-Menü die Option System Preferences.
2. Klicken Sie auf Print & Fax.
3. Wählen Sie den Druckernamen unter Drucker (Printers) und klicken Sie auf Drucker-Warteliste öffnen... (Open Print Queue...).

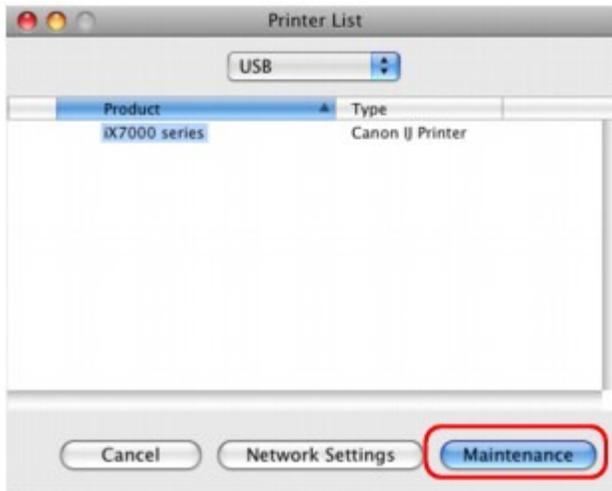
Die Auftragsliste des Druckers wird angezeigt.

4. Klicken Sie auf Utility.



Das Dialogfeld Druckerliste (Printer List) wird geöffnet.

5. Wählen Sie den Druckernamen in der Liste Produkt (Product) und klicken Sie auf Wartung (Maintenance).



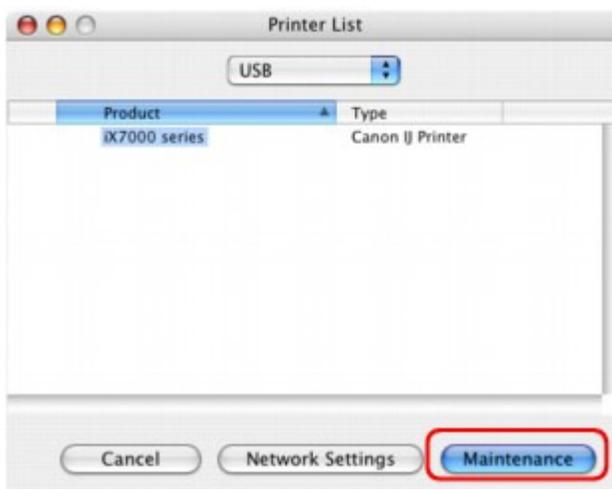
Das Canon IJ Printer Utility wird gestartet.

Unter Mac OS X 10.4.x oder Mac OS X 10.3.9

1. Wählen Sie die Option Programme (Applications) im Menü Go.
2. Doppelklicken Sie auf den Ordner Utilities und dann auf das Symbol Printer Setup Utility.
Das Dialogfeld Druckerliste (Printer List) wird geöffnet.
3. Wählen Sie den Druckernamen in der Liste Name und klicken Sie auf Utility.



4. Wählen Sie den Druckernamen in der Liste Produkt (Product) und klicken Sie auf Wartung (Maintenance).



Das Canon IJ Printer Utility wird gestartet.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Verwenden von Easy-PhotoPrint EX

Easy-PhotoPrint EX

Verwenden von Easy-PhotoPrint EX

--- Verwandeln Ihrer Fotos in kreative Kunstwerke ---

Easy-PhotoPrint EX ermöglicht Ihnen das einfache Erstellen von Alben, Kalendern und Etiketten mit Fotos, die mit Digitalkameras aufgenommen wurden.

Sie können auch randlose Fotos auf einfache Weise drucken.

Starten von Easy-PhotoPrint EX



Klicken Sie hier: [Easy-PhotoPrint EX](#)

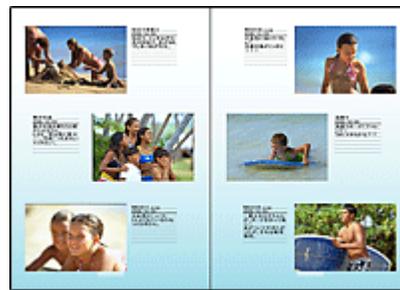
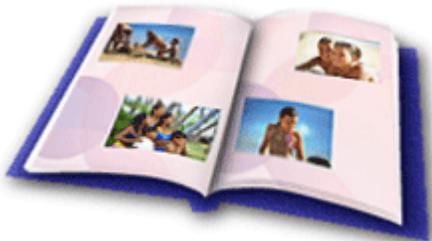
Hinweis

- In den folgenden Abschnitten erhalten Sie weitere Informationen zur Verwendung von Easy-PhotoPrint EX.
 - ➔ [Drucken mit der gebündelten Anwendungssoftware](#)

Erstellen eines persönlichen Fotoalbums

Mit Easy-PhotoPrint EX können Sie ganz einfach Ihr persönliches Fotoalbum erstellen.

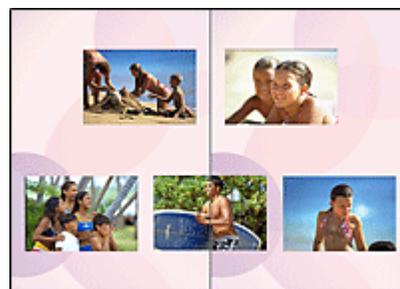
Wählen Sie dazu lediglich die gewünschten Fotos sowie ein Layout aus. Anschließend legen Sie nur noch Papier in den Drucker ein und los geht's. Wenn Sie dann noch die gedruckten Seiten binden, halten Sie schon bald Ihr ganz persönliches Erinnerungsalbum in den Händen.



Sie können Layout und Hintergrund ändern und den Fotos Kommentare hinzufügen.



Größe und Ausrichtung sind ebenfalls frei wählbar.



Sie können ein Bild auch quer über die rechte und linke Seite anordnen.

ÜBERPRÜFUNG!

Wählen Sie ein Thema (Hintergrunddesign), um ein Album mit einem einzigen Thema zu erstellen.

Verzieren von Elementen mit Text und Rahmen

Sie können zu Fotos Text und Rahmen hinzufügen. Versehen Sie in einem Album Fotos mit Beschreibungen und fügen Sie einen Rahmen hinzu, um die Fotos interessanter zu gestalten.

**ÜBERPRÜFUNG!**

Wählen Sie die Option Album, um Text und Rahmen hinzuzufügen. Sie können Fotos nicht in Fotodruck (Photo Print) verzieren.

Erstellen eines Kalenders mit Ihren Lieblingsfotos

Mit Easy-PhotoPrint EX können Sie ganz einfach Kalender erstellen. Erstellen Sie Ihren eigenen Kalender mit Ihren Lieblingsfotos. So macht das Blättern im Kalender richtig Spaß.



Sie können Fotos aller Art verwenden.

Sie können auch Kalender für 2, 6 und 12 Monate erstellen.

Erstellen von Etiketten

Mit Easy-PhotoPrint EX können Sie ganz einfach Etiketten erstellen.

Erstellen Sie Etiketten Ihrer Lieblingsfotos und schicken Sie diese an Ihre Freunde.

**ÜBERPRÜFUNG!**

Sie können zu Fotos Text hinzufügen.

[Zum Seitenanfang](#) ↗

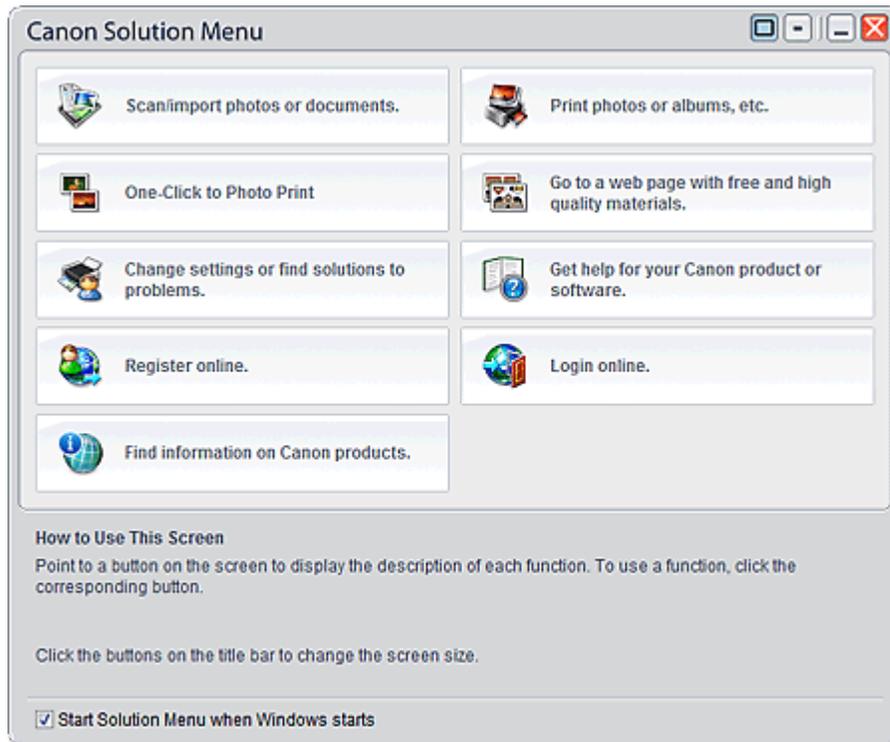
Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zum Solution Menu

Info zum Solution Menu

Schneller Zugriff!! Solution Menu

Solution Menu ist ein Menüfenster, das vom Desktop aus schnellen Zugriff auf Informationen zu Anwendungen, Handbüchern und Online-Produktinformationen von Canon bietet.



Wichtig

- Anzahl und Typ der im Fenster angezeigten Schaltflächen kann je nach Drucker und Region variieren.

Starten von Solution Menu



Klicken Sie hier: [Solution Menu](#)

Der Start vom Desktop aus wird weiter unten beschrieben.

Doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das Symbol Canon Solution Menu. Sie können auch auf das Startmenü (Start) klicken und (Alle) Programme ((All) Programs) > Canon Utilities > Solution Menu > Solution Menu wählen.

Beim nächsten Start von Windows wird Solution Menu automatisch gestartet.

Wenn das Kontrollkästchen Beim Start von Windows Solution Menu starten (Start Solution Menu when Windows starts) links unten im Fenster nicht aktiviert ist, wird Solution Menu nicht beim Start von Windows gestartet.

Hinweis

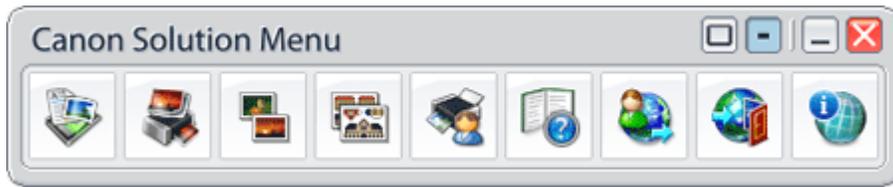
- Solution Menu wird automatisch gestartet, wenn Sie die Anwendung von der *Installations-CD-ROM* installieren, die im Lieferumfang des Druckers enthalten ist.

Ändern der Fenstergröße

Klicken Sie in der Titelleiste auf  (Fenstergröße: groß) oder auf  (Fenstergröße: klein), um die Fenstergröße zu ändern (groß oder klein).

Solution Menu wird beim nächsten Start in der zuletzt angezeigten Fenstergröße geöffnet.

- Bei kleiner Bildschirmgröße



Starten einer Anwendung

1. Richten Sie den Mauszeiger auf eine Schaltfläche im Fenster, um eine Beschreibung der jeweiligen Anwendung anzuzeigen.
2. Durch Klicken auf die jeweilige Schaltfläche wird die Anwendung gestartet.

Führen Sie dieselben Schritte durch, um die Handbücher oder die Online-Produktinformationen anzuzeigen.

Wichtig

- Für den Zugriff auf die Online-Informationen benötigen Sie eine Internetverbindung. Es fallen die üblichen Internetverbindungsgebühren an.

Hinweis

- Klicken Sie auf  Go to a web page with free and high quality materials., um die Webseite für dieses spezielle Gerät zu besuchen und kostenlos Druckmaterialien herunterzuladen.

Beenden von Solution Menu

Klicken Sie in der Titelleiste auf  (Schließen).

Einschränkung bei der Verwendung von Solution Menu

Für diese Software gilt die nachfolgend beschriebene Einschränkung. Bei der Verwendung sollten Sie diese Tatsache berücksichtigen.

- Alle Symbole der installierten Anwendungen, die Solution Menu unterstützen, werden im Fenster angezeigt. Nach der Installation ist eine Neuordnung oder ein Löschen der Symbole nicht möglich.

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation

Info zur Netzwerkkommunikation

- ➔ Ändern und Überprüfen der Netzwerkeinstellungen
- ➔ Fehlersuche
- ➔ Anhang
- ➔ Glossar

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Ändern und Überprüfen der Netzwerkeinstellungen

Ändern und Überprüfen der Netzwerkeinstellungen

- ➔ Canon IJ Network Tool
- ➔ Dialogfeld "Canon IJ Network Tool"
- ➔ Canon IJ Network Tool – Menüs
- ➔ Ändern der Einstellungen auf der Registerkarte "Drahtgebundenes LAN" (Wired LAN)
- ➔ Ändern der Einstellungen auf der Registerkarte "Admin-Kennwort" (Admin Password)
- ➔ Initialisieren der Netzwerkeinstellungen des Druckers
- ➔ Anzeigen der geänderten Einstellungen

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Ändern und Überprüfen der Netzwerkeinstellungen > Canon IJ Network Tool

Canon IJ Network Tool

Das Canon IJ Network Tool ist ein Dienstprogramm, mit dem die Netzwerkeinstellungen des Druckers angezeigt und geändert werden können. Es wird bei der Einrichtung des Druckers installiert.

Wichtig

- Starten Sie das Canon IJ Network Tool nicht während eines Druckvorgangs.
- Drucken Sie nicht, wenn das Canon IJ Network Tool ausgeführt wird.
- Falls die Firewallfunktion Ihrer Sicherheitssoftware aktiviert ist, erscheint möglicherweise eine Meldung mit dem Hinweis, dass die Canon-Software versucht, auf das Netzwerk zuzugreifen. Wenn die Meldung erscheint, stellen Sie die Sicherheitssoftware so ein, dass sie den Zugriff immer zulässt.

Starten des Canon IJ Network Tool

- 1. Doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das Symbol  Canon IJ Network Tool.**

Klicken Sie auf Start und wählen Sie Alle Programme (All programs) (oder Programme (Programs)), Canon IJ Network Utilities, Canon IJ Network Tool und dann Canon IJ Network Tool.

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

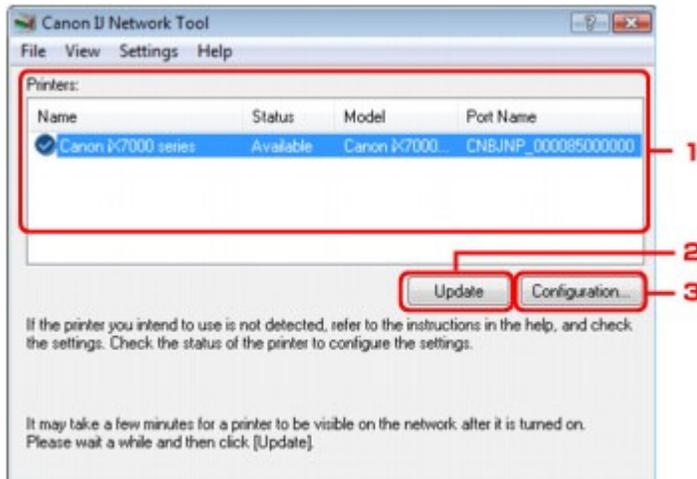
Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Ändern und Überprüfen der Netzwerkeinstellungen > Dialogfeld "Canon IJ Network Tool"

Dialogfeld "Canon IJ Network Tool"

In diesem Abschnitt werden die Elemente beschrieben, die im Dialogfeld Canon IJ Network Tool angezeigt werden.

Wichtig

- Zur Verwendung des Druckers über LAN muss die für den jeweiligen Verbindungstyp erforderliche Ausrüstung bereit stehen, wie etwa ein LAN-Kabel.



1. Drucker (Printers)

Der Druckername, Status, Name des Druckersmodells und Anschlussname werden angezeigt. Ein Häkchen neben dem Drucker in der Liste Name gibt an, dass er als Standarddrucker definiert ist. Änderungen an der Konfiguration werden für den ausgewählten Drucker übernommen.

2. Aktualisieren (Update)

Führt die Druckererkennung erneut aus. Klicken Sie auf diese Schaltfläche, wenn der Zieldrucker nicht angezeigt wird.

Wichtig

- Wenn Sie mit dem Canon IJ Network Tool die Netzwerkeinstellungen des Druckers ändern möchten, muss er über USB oder LAN verbunden sein.
- Falls Kein Treiber (No Driver) für den Namen angezeigt wird, ordnen Sie dem Anschluss den Drucker zu.
- Wenn für den Status Nicht gefunden (Not Found) angezeigt wird, überprüfen Sie, dass der Drucker eingeschaltet ist, dass der Drucker ordnungsgemäß angeschlossen ist und dass die Netzwerkeinstellungen stimmen.
- Falls der Drucker in einem Netzwerk nicht erkannt wird, stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist, und klicken Sie auf Aktualisieren (Update). Möglicherweise dauert es einige Minuten, bis Drucker erkannt werden. Falls der Drucker immer noch nicht erkannt wird, verbinden Sie den Drucker und den Computer mit einem USB-Kabel, und klicken Sie auf Aktualisieren (Update).
- Falls der Drucker über einen anderen Computer verwendet wird, wird ein Dialogfeld angezeigt, das Sie darüber informiert.

Hinweis

- Dieses Element besitzt dieselbe Funktion wie die Option Aktualisieren (Refresh) im Menü Ansicht (View).

3. Konfiguration (Configuration)

Klicken Sie hier, um die Einstellungen des ausgewählten Druckers zu konfigurieren.



Hinweis

- Sie können keine Drucker konfigurieren, die den Status Nicht gefunden (Not Found) besitzen.
 - Dieses Element besitzt dieselbe Funktion wie die Option Konfiguration (Configuration) im Menü Einstellungen (Settings).
-

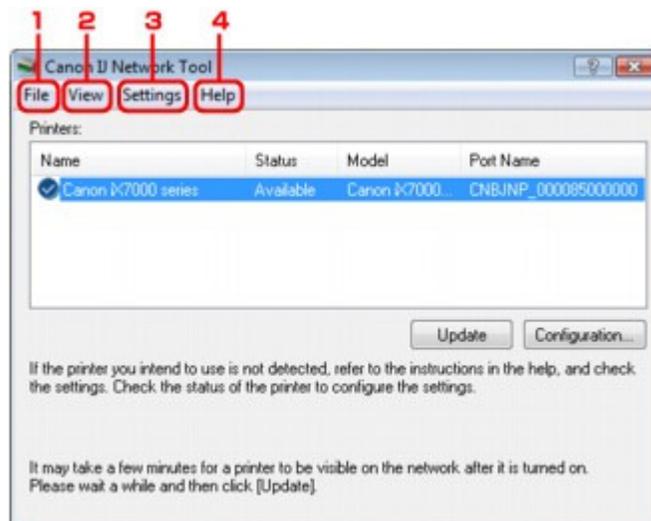
[Zum Seitenanfang ↗](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Ändern und Überprüfen der Netzwerkeinstellungen > Canon IJ Network Tool – Menüs

Canon IJ Network Tool – Menüs

In diesem Abschnitt werden die Menüs im Dialogfeld Canon IJ Network Tool beschrieben.



1. Menü Datei (File)

Beenden (Exit)

Dient zum Beenden des Canon IJ Network Tool.

2. Menü Ansicht (View)

Status

Diese Funktion steht für diesen Drucker nicht zur Verfügung.

Aktualisieren (Refresh)

Dient zum Aktualisieren des Inhalts von Drucker (Printers) auf die aktuellsten Informationen sowie zum Anzeigen des Inhalts.



Wichtig

- Wenn Sie mit dem Canon IJ Network Tool die Netzwerkeinstellungen des Druckers ändern möchten, muss er über USB oder LAN verbunden sein.
- Falls Kein Treiber (No Driver) für den Namen angezeigt wird, ordnen Sie dem Anschluss den Drucker zu.
- Wenn für den Status Nicht gefunden (Not Found) angezeigt wird, überprüfen Sie, dass der Drucker eingeschaltet ist, dass der Drucker ordnungsgemäß angeschlossen ist und dass die Netzwerkeinstellungen stimmen.
- Falls der Drucker in einem Netzwerk nicht erkannt wird, stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist, und klicken Sie auf Aktualisieren (Update). Möglicherweise dauert es einige Minuten, bis Drucker erkannt werden. Falls der Drucker immer noch nicht erkannt wird, verbinden Sie den Drucker und den Computer mit einem USB-Kabel, und klicken Sie auf Aktualisieren (Update).
- Falls der Drucker über einen anderen Computer verwendet wird, wird ein Dialogfeld angezeigt, das Sie darüber informiert.



Hinweis

- Dieses Element besitzt dieselbe Funktion wie die Option Aktualisieren (Update) im Dialogfeld Canon IJ Network Tool.

Netzwerkinformationen (Network Information)

Zeigt das Dialogfeld Netzwerkinformationen (Network Information) an, in dem die

Netzwerkeinstellungen des Druckers und Computers enthalten sind.

Warnung automatisch anzeigen (Display Warning Automatically)

Aktiviert oder deaktiviert das automatische Anzeigen von Warnungen.

Bei Auswahl dieses Menüs wird eine Warnung angezeigt, falls mindestens ein Anschluss nicht zum Drucken verfügbar ist.

3. Menü Einstellungen (Settings)

Konfiguration (Configuration)

Zeigt das Dialogfeld Konfiguration (Configuration) an, um die Einstellungen des ausgewählten Druckers zu konfigurieren.

**Hinweis**

- Dieses Element besitzt dieselbe Funktion wie die Option Konfiguration (Configuration) im Dialogfeld Canon IJ Network Tool.

Anschluss zuordnen (Associate Port)

Zeigt das Dialogfeld Anschluss zuordnen (Associate Port) an, um dem Drucker einen Anschluss zuzuordnen.

Dieses Menü ist verfügbar, wenn Kein Treiber (No Driver) für den ausgewählten Drucker angezeigt wird. Sie können den Drucker verwenden, indem Sie ihm einen Anschluss zuordnen.

Wartung (Maintenance)

Zeigt das Dialogfeld Wartung (Maintenance) an, mit dem die Netzwerkeinstellungen des Druckers auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurückgesetzt werden können.

4. Menü Hilfe (Help)

Hilfethemen (Help Topics)

Zeigt die Onlinehilfe der Anwendung an.

Info (About)

Zeigt die Version des Canon IJ Network Tool an.

[Zum Seitenanfang ↑](#)

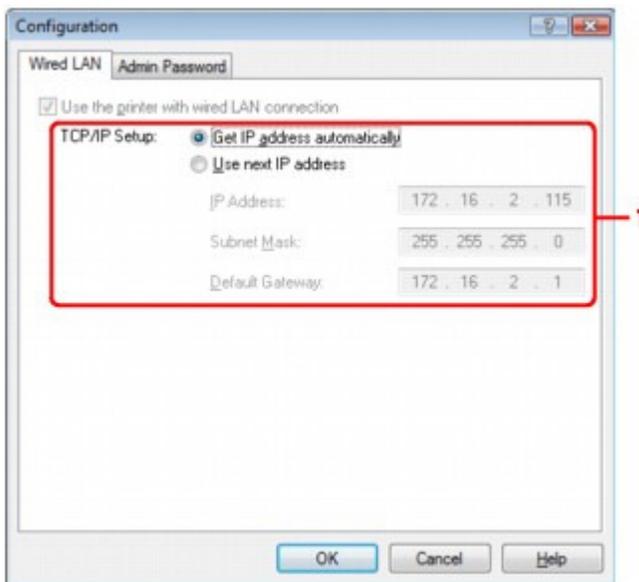
Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Ändern und Überprüfen der Netzwerkeinstellungen > Ändern der Einstellungen auf der Registerkarte "Drahtgebundenes LAN" (Wired LAN)

Ändern der Einstellungen auf der Registerkarte "Drahtgebundenes LAN" (Wired LAN)

1. Starten Sie das Canon IJ Network Tool.
 - ➔ Starten des Canon IJ Network Tool
2. Wählen Sie den Drucker unter Drucker (Printers).
3. Wählen Sie im Menü Einstellungen (Settings) die Option Konfiguration (Configuration).
4. Klicken Sie auf die Registerkarte Drahtgebundenes LAN (Wired LAN).

Klicken Sie nach dem Ändern der Konfiguration auf OK. Ein Dialogfeld wird angezeigt, das Sie um eine Bestätigung bittet, bevor die Einstellungen an den Drucker gesendet werden. Falls Sie auf Ja (Yes) klicken, werden die Einstellungen an den Drucker gesendet und das Dialogfeld Gesendete Einstellungen (Transmitted Settings) angezeigt.



1. TCP/IP-Einstellung (TCP/IP Setup)

Legt die IP-Adresse des Druckers fest, der über das LAN verwendet wird. Stellen Sie einen für die Netzwerkumgebung geeigneten Wert ein.

IP-Adresse automatisch ermitteln (Get IP address automatically)

Wählen Sie diese Option aus, um eine automatisch von einem DHCP-Server zugeordnete IP-Adresse zu verwenden. Die DHCP-Serverfunktion muss auf dem drahtlosen LAN-Router oder Zugriffspunkt aktiviert werden.

Nächste IP-Adresse verwenden (Use next IP address)

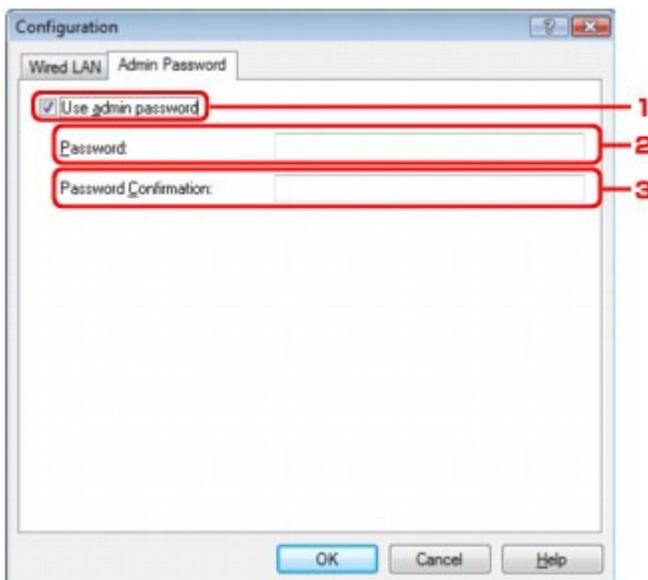
Ist in dem Setup, in dem der Drucker verwendet wird, keine DHCP-Serverfunktion verfügbar, oder möchten Sie eine bestimmte IP-Adresse verwenden, wählen Sie diese Option aus, um eine feste IP-Adresse zu verwenden.

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Ändern und Überprüfen der Netzwerkeinstellungen > Ändern der Einstellungen auf der Registerkarte "Admin-Kennwort" (Admin Password)

Ändern der Einstellungen auf der Registerkarte "Admin-Kennwort" (Admin Password)

1. Starten Sie das Canon IJ Network Tool.
 - ➔ Starten des Canon IJ Network Tool
2. Wählen Sie den Drucker unter Drucker (Printers).
3. Wählen Sie im Menü Einstellungen (Settings) die Option Konfiguration (Configuration).
4. Klicken Sie auf die Registerkarte Admin-Kennwort (Admin Password).



1. Admin-Kennwort verwenden (Use admin password)

Legen Sie ein Kennwort für den Administrator mit Berechtigungen zum Einrichten und Ändern von detaillierten Optionen fest. Aktivieren Sie zum Verwenden dieser Funktion dieses Kontrollkästchen, und geben Sie ein Kennwort ein.

Wichtig

- Das Kennwort sollte aus alphanumerischen Zeichen bestehen und darf eine Länge von 32 Zeichen nicht überschreiten. Beim Kennwort muss Groß-/Kleinschreibung beachtet werden. Vergessen Sie das von Ihnen festgelegte Kennwort nicht.

2. Kennwort (Password)
Geben Sie das festzulegende Kennwort ein.
3. Kennwort erneut eingeben (Password Confirmation)
Geben Sie das Kennwort zur Bestätigung erneut ein.

5. Klicken Sie auf OK.

Ein Dialogfeld wird angezeigt, das Sie um eine Bestätigung bittet, bevor die Einstellungen an den Drucker gesendet werden. Falls Sie auf Ja (Yes) klicken, werden die Einstellungen an den Drucker gesendet und das Dialogfeld Gesendete Einstellungen (Transmitted Settings) angezeigt.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Ändern und Überprüfen der Netzwerkeinstellungen > Initialisieren der Netzwerkeinstellungen des Druckers

Initialisieren der Netzwerkeinstellungen des Druckers

Wichtig

- Beachten Sie, dass durch die Initialisierung alle Netzwerkeinstellungen am Drucker gelöscht werden und Druckvorgänge u. U. nicht mehr möglich sind. Informationen zur Verwendung des Druckers über ein Netzwerk finden Sie im Installationshandbuch des Druckers. Der Drucker muss neu installiert werden.
- Bevor Sie die Netzwerkeinstellungen initialisieren, verbinden Sie den Computer und den Drucker mit einem USB-Kabel.

1. Starten Sie das Canon IJ Network Tool.

➔ [Starten des Canon IJ Network Tool](#)

2. Wählen Sie den Drucker unter Drucker (Printers).

3. Wählen Sie im Menü Einstellungen (Settings) die Option Wartung (Maintenance) aus.



1. Initialisierung einstellen (Setting Initialization)

Initialisieren (Initialize)

Setzt alle Netzwerkeinstellungen des Druckers auf die Herstellerstandards zurück. Klicken Sie auf Initialisieren (Initialize), um das Dialogfeld Einstellungen initialisieren (Initialize Settings) anzuzeigen, und klicken Sie auf Ja (Yes), um die Netzwerkeinstellungen des Druckers zu initialisieren. Schalten Sie den Drucker während der Initialisierung nicht aus. Klicken Sie auf OK, wenn die Initialisierung abgeschlossen ist.

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Ändern und Überprüfen der Netzwerkeinstellungen > Anzeigen der geänderten Einstellungen

Anzeigen der geänderten Einstellungen

Das Dialogfeld Bestätigung (Confirmation) wird angezeigt, wenn die Druckereinstellungen im Dialogfeld Konfiguration (Configuration) geändert wurden. Beim Klicken auf Ja (Yes) im Dialogfeld Bestätigung (Confirmation) wird der folgende Bildschirm zur Bestätigung der geänderten Einstellungen angezeigt:



1. Einstellungen (Settings)

Eine Liste der im Dialogfeld Konfiguration (Configuration) vorgenommenen Änderungen wird angezeigt.

[Zum Seitenanfang ↑](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Fehlersuche

Fehlersuche

- ➔ Fehlersuche
- ➔ Keine Kommunikation mit dem Drucker möglich/Drucken vom Drucker aus nicht möglich
- ➔ Bei der Installation wird folgender Bildschirm angezeigt
- ➔ Druckerstatusmonitor des Druckers funktioniert nicht
- ➔ Drucken über einen Computer im Netzwerk nicht möglich
- ➔ Bis zum Beginn des Druckvorgangs verstreicht viel Zeit
- ➔ Das Admin-Kennwort für den Drucker wurde vergessen
- ➔ Überprüfen von Netzwerkinformationen
- ➔ Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen des Druckers auf die Werkseinstellungen
- ➔ Aktualisieren des Druckertreibers
- ➔ Deinstallieren des Canon IJ Network Tool

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Info zur Netzwerkkommunikation](#) > [Fehlersuche](#) > [Fehlersuche](#)

Fehlersuche

In diesem Abschnitt finden Sie Informationen zur Behebung von Problemen, die bei der Verwendung des Druckers auftreten können. Tipps zur Fehlerbehebung bezüglich der Einstellungen finden Sie unter *Netzwerk-Fehlerbehebungshandbuch* .

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Fehlersuche > Keine Kommunikation mit dem Drucker möglich /Drucken vom Drucker aus nicht möglich

Keine Kommunikation mit dem Drucker möglich/Drucken vom Drucker aus nicht möglich

- ➔ Keine Kommunikation mit dem Drucker nach Ändern der Netzwerkeinstellungen möglich
- ➔ Keine Kommunikation mit dem Drucker über USB-Verbindung möglich
- ➔ Keine Kommunikation mit dem Drucker über Netzwerk möglich
- ➔ Der Drucker wurde im Netzwerk nicht gefunden

Keine Kommunikation mit dem Drucker nach Ändern der Netzwerkeinstellungen möglich

Warten Sie, bis die IP-Adresse dem Computer zugewiesen wurde. Der Computer muss unter Umständen neu gestartet werden.

Überprüfen Sie, ob dem Computer eine gültige IP-Adresse zugewiesen wurde, und suchen Sie den Drucker anschließend noch einmal.

Keine Kommunikation mit dem Drucker über USB-Verbindung möglich

- **1. Schalten Sie den Drucker erforderlichenfalls ein.**
- **2. Stellen Sie sicher, dass das USB-Kabel ordnungsgemäß angeschlossen ist.**
Im Installationshandbuch des Druckers finden Sie Informationen zum ordnungsgemäßen Anschluss des USB-Kabels.
- **3. Starten Sie das Canon IJ Network Tool nicht während eines Druckvorgangs.**
- **4. Drucken Sie nicht, wenn das Canon IJ Network Tool ausgeführt wird.**
- **5. Vergewissern Sie sich, dass auf der Registerkarte Ports im Eigenschaftendialogfeld des Druckertreibers die Option Bidirektionale Unterstützung aktivieren (Enable bidirectional support) ausgewählt wurde.**
➔ Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" (Printer Properties) (Windows)

Keine Kommunikation mit dem Drucker über Netzwerk möglich

- **1. Schalten Sie den Drucker erforderlichenfalls ein.**
- **2. Stellen Sie sicher, dass das LAN-Kabel ordnungsgemäß angeschlossen ist.**
- **3. Vergewissern Sie sich, dass die Netzwerkeinstellungen des Computers korrekt sind.**
Informationen zum Verbinden eines Netzwerkgeräts mit dem Computer und dessen Einrichtung erhalten Sie im Handbuch des Netzwerkgeräts oder beim Hersteller.
- **4. Stellen Sie sicher, dass die Firewall der Sicherheitssoftware deaktiviert ist.**
Falls die Firewallfunktion Ihrer Sicherheitssoftware aktiviert ist, erscheint möglicherweise eine Meldung mit dem Hinweis, dass die Canon-Software versucht, auf das Netzwerk zuzugreifen. Wenn die Meldung erscheint, stellen Sie die Sicherheitssoftware so ein, dass sie den Zugriff immer zulässt.
Werden Programme verwendet, durch die die Netzwerkkommunikation beeinflusst wird, überprüfen Sie deren Einstellungen. Bei einigen Programmen wird standardmäßig eine Firewall aktiviert.

- **5. Bei Verwendung eines Routers müssen Drucker und Computer mit der LAN-Seite verbunden werden (identisches Netzwerksegment).**

Der Drucker wurde im Netzwerk nicht gefunden

- **1. Schalten Sie den Drucker erforderlichenfalls ein.**
- **2. Stellen Sie sicher, dass das USB-Kabel ordnungsgemäß angeschlossen ist.**
Im Installationshandbuch des Druckers finden Sie Informationen zum ordnungsgemäßen Anschluss des USB-Kabels.
- **3. Vergewissern Sie sich, dass die Installation des Druckers abgeschlossen wurde.**
Ist dies nicht der Fall, finden Sie im Installationshandbuch des Druckers Informationen zum Abschließen der Druckerinstallation.
- **4. Stellen Sie sicher, dass das LAN-Kabel ordnungsgemäß angeschlossen ist.**
- **5. Klicken Sie bei der Verwendung des Canon IJ Network Tool auf Aktualisieren (Update), um erneut nach dem Drucker zu suchen.**
➔ [Dialogfeld "Canon IJ Network Tool"](#)
- **6. Bei der Suche nach einem Drucker über ein Netzwerk muss der Drucker dem Anslusstreiber zugewiesen sein.**
Wird im Canon IJ Network Tool unter Name die Option Kein Treiber (No Driver) angezeigt, ist keine Zuordnung vorhanden. Wählen Sie im Menü Einstellungen (Settings) die Option Anschluss zuordnen (Associate Port) aus, und ordnen Sie dem Drucker anschließend den Anschluss zu.
➔ [Canon IJ Network Tool – Menüs](#)
- **7. Vergewissern Sie sich, dass die Netzwerkeinstellungen des Computers korrekt sind.**
- **8. Vergewissern Sie sich, dass auf der Registerkarte Ports im Eigenschaftendialogfeld des Druckertreibers die Option Bidirektionale Unterstützung aktivieren (Enable bidirectional support) ausgewählt wurde.**
➔ [Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" \(Printer Properties\) \(Windows\)](#)
- **9. Stellen Sie sicher, dass die Firewall der Sicherheitssoftware deaktiviert ist.**
Falls die Firewallfunktion Ihrer Sicherheitssoftware aktiviert ist, erscheint möglicherweise eine Meldung mit dem Hinweis, dass die Canon-Software versucht, auf das Netzwerk zuzugreifen. Wenn die Meldung erscheint, stellen Sie die Sicherheitssoftware so ein, dass sie den Zugriff immer zulässt.
Werden Programme verwendet, durch die die Netzwerkumgebung beeinflusst wird, überprüfen Sie deren Einstellungen. Bei einigen Programmen wird standardmäßig eine Firewall aktiviert.
- **10. Bei Verwendung eines Routers müssen Drucker und Computer mit der LAN-Seite verbunden werden (identisches Netzwerksegment).**

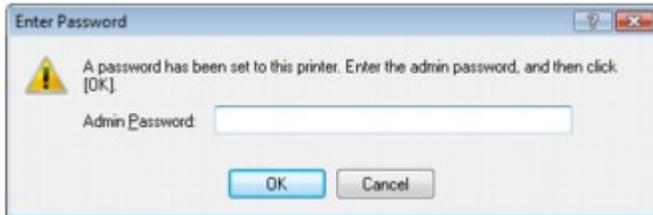
Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Fehlersuche > Bei der Installation wird folgender Bildschirm angezeigt

Bei der Installation wird folgender Bildschirm angezeigt

Bei der Installation wird das Dialogfeld Kennwort eingeben (Enter Password) angezeigt

Das folgende Dialogfeld wird angezeigt, falls ein Administratorkennwort für den bereits eingerichteten Drucker festgelegt wird.



Geben Sie das festgelegte Administratorkennwort ein.

➔ [Ändern der Einstellungen auf der Registerkarte "Admin-Kennwort" \(Admin Password\)](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Info zur Netzwerkkommunikation](#) > [Fehlersuche](#) > [Druckerstatusmonitor des Druckers funktioniert nicht](#)

Druckerstatusmonitor des Druckers funktioniert nicht

Verwenden Sie den Druckertreiber mit bidirektionaler Kommunikation.

Wählen Sie auf der Registerkarte Ports im Eigenschaftendialogfeld des Druckertreibers die Option Bidirektionale Unterstützung aktivieren (Enable bidirectional support) aus.

➡ [Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" \(Printer Properties\) \(Windows\)](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Info zur Netzwerkkommunikation](#) > [Fehlersuche](#) > [Drucken über einen Computer im Netzwerk nicht möglich](#)

Drucken über einen Computer im Netzwerk nicht möglich

- **1. Vergewissern Sie sich, dass die Netzwerkeinstellungen des Computers korrekt sind.**

Anweisungen zur Einrichtung des Computers erhalten Sie im Handbuch des Computers oder beim Hersteller.

- **2. Wenn der Druckertreiber nicht installiert ist, installieren Sie ihn.**

Legen Sie die *Installations-CD-ROM (Setup CD-ROM)* in das entsprechende Laufwerk des Computers ein, führen Sie Benutzerdefinierte Installation (Custom Install) aus, und wählen Sie IJ Printer Driver, um ihn erneut zu installieren.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Info zur Netzwerkkommunikation](#) > [Fehlersuche](#) > Bis zum Beginn des Druckvorgangs verstreicht viel Zeit

Bis zum Beginn des Druckvorgangs verstreicht viel Zeit

- **1. Der Drucker druckt möglicherweise gerade einen von einem anderen Computer gestarteten Auftrag.**

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Info zur Netzwerkkommunikation](#) > [Fehlersuche](#) > [Das Admin-Kennwort für den Drucker wurde vergessen](#)

Das Admin-Kennwort für den Drucker wurde vergessen

Initialisieren Sie die LAN-Einstellungen.

➔ [Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen des Druckers auf die Werkseinstellungen](#)

Nach dem Initialisieren der LAN-Einstellungen erhalten Sie im Installationshandbuch des Druckers Informationen zur erneuten Installation des Druckers.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Fehlersuche > Überprüfen von Netzwerkinformationen

Überprüfen von Netzwerkinformationen

- ➔ Überprüfen der IP-Adresse oder der MAC-Adresse des Druckers
- ➔ Überprüfen der IP-Adresse oder der MAC-Adresse des Computers

Überprüfen der IP-Adresse oder der MAC-Adresse des Druckers

Um Netzwerkinformationen über das Canon IJ Network Tool anzuzeigen, wählen Sie im Menü Ansicht (View) die Option Netzwerkinformationen (Network Information) aus.

- ➔ Canon IJ Network Tool – Menüs

Überprüfen der IP-Adresse oder der MAC-Adresse des Computers

Führen Sie zum Überprüfen der IP-Adresse oder der MAC-Adresse des Computers die folgenden Schritte aus:

- 1. Klicken Sie auf Start > Alle Programme (All Programs) (oder Programme (Programs)) > Zubehör (Accessories) > Eingabeaufforderung (Command Prompt).**
- 2. Geben Sie "ipconfig/all" ein, und drücken Sie die EINGABETASTE (Enter).**

Die IP- und MAC-Adressen der auf Ihrem Computer installierten Netzwerkgeräte werden angezeigt. Ist das Netzwerkgerät nicht mit dem Netzwerk verbunden, wird die IP-Adresse nicht angezeigt.

[Zum Seitenanfang ↕](#)

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Fehlersuche > Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen des Druckers auf die Werkseinstellungen

Zurücksetzen der Netzwerkeinstellungen des Druckers auf die Werkseinstellungen

Wichtig

- Beachten Sie, dass durch die Initialisierung alle Netzwerkeinstellungen am Drucker gelöscht werden und Druckvorgänge u. U. nicht mehr möglich sind. Informationen zur Verwendung des Druckers über ein Netzwerk finden Sie im Installationshandbuch des Druckers. Der Drucker muss neu installiert werden.
- Bevor Sie die Netzwerkeinstellungen initialisieren, verbinden Sie den Computer und den Drucker mit einem USB-Kabel.

• Initialisierung über Druckertaste

Halten Sie die Taste **RESUME/CANCEL** gedrückt, bis die **Power**-Anzeige 10-mal blinkt, und lassen Sie sie dann los.

• Initialisierung über Canon IJ Network Tool

Starten Sie das Canon IJ Network Tool, wählen Sie die Option **Wartung (Maintenance)** im Menü **Einstellungen (Settings)** aus und klicken Sie dann auf **Initialisieren (Initialize)** unter **Initialisierung einstellen (Setting Initialization)** im Dialogfeld **Wartung (Maintenance)**.

➔ [Initialisieren der Netzwerkeinstellungen des Druckers](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Info zur Netzwerkkommunikation](#) > [Fehlersuche](#) > Aktualisieren des Druckertreibers

Aktualisieren des Druckertreibers

Laden Sie vorher den neuesten Druckertreiber herunter.

Hinweis

- Wenn mehrere Drucker an ein Netzwerk angeschlossen oder auf dem Computer mehrere Netzwerkdruckports geöffnet sind, überprüfen Sie den Portnamen des Druckers, bevor Sie den Druckertreiber deinstallieren.
Informationen über die Überprüfung des Portnamens finden Sie unter [Öffnen des Dialogfelds "Druckereigenschaften" \(Printer Properties\) \(Windows\)](#) .
-

Führen Sie nach der Deinstallation des Druckertreibers die Installation des aktuellsten Druckertreibers entsprechend der üblichen Vorgehensweise aus. Wählen Sie nach Abschluss der Installation CNBJNP_XXX ("XXX" ist der vorher eingestellte Portname) manuell als Verbindungsziel.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Fehlersuche > Deinstallieren des Canon IJ Network Tool

Deinstallieren des Canon IJ Network Tool

Führen Sie die unten angegebenen Schritte aus, um das Canon IJ Network Tool zu deinstallieren.

Wichtig

- Auch wenn das Canon IJ Network Tool deinstalliert ist, können Sie über das Netzwerk drucken. Sie können über das Netzwerk jedoch nicht die Netzwerkeinstellungen ändern.
- Melden Sie sich mit Administratorrechten am Benutzerkonto an.

1. Klicken Sie auf Start > Alle Programme (All Programs) (oder Programme (Programs)) > Canon IJ Network Utilities > Canon IJ Network Tool > Deinstallieren (Uninstaller).
2. Klicken Sie beim Anzeigen der Bestätigungsmeldung auf Ja (Yes).

Wenn eine Aufforderung zum Neustarten des Computers angezeigt wird, klicken Sie auf OK, um den Computer neu zu starten.

Hinweis

- Zum Neuinstallieren des Canon IJ Network Tool müssen Sie das Canon IJ Network Tool zunächst deinstallieren, dann eine Benutzerdefinierte Installation (Custom Install) mit der *Installations-CD-ROM (Setup CD-ROM)* ausführen und anschließend das Canon IJ Network Tool auswählen, um das Programm erneut zu installieren.
- Sie können das Canon IJ Network Tool ebenfalls deinstallieren, indem Sie auf die Datei CNMNUU.exe doppelklicken, die sich auf der *Installations-CD-ROM (Setup CD-ROM)* oder in dem Ordner befindet, in dem Sie das heruntergeladene Installationsprogramm gespeichert haben.
- Die Deinstallation des Canon IJ Network Tool kann auch mithilfe der Option Programm deinstallieren (Uninstall a program) (oder Software (Add or Remove Programs) oder Anwendungen hinzufügen/entfernen (Add/Remove Applications)) in der Systemsteuerung (Control Panel) durchgeführt werden.

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Info zur Netzwerkkommunikation](#) > [Anhang](#)

Anhang

➔ [Werkseitige Standardeinstellungen \(Netzwerk\)](#)

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

[Erweitertes Handbuch](#) > [Info zur Netzwerkkommunikation](#) > [Anhang](#) > [Werkseitige Standardeinstellungen \(Netzwerk\)](#)

Werkseitige Standardeinstellungen (Netzwerk)

TCP/IP-Einstellungen (TCP/IP Address)	IP-Adresse automatisch ermitteln (Get IP address automatically)
Admin-Kennwort (Admin Password)	Deaktiviert (Disable)

[Zum Seitenanfang](#) ↑

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Glossar

Glossar

➔ Info zu technischen Begriffen

[Zum Seitenanfang](#) ↕

Erweitertes Handbuch

Erweitertes Handbuch > Info zur Netzwerkkommunikation > Glossar > Info zu technischen Begriffen

Info zu technischen Begriffen

In diesem Abschnitt werden die im Handbuch verwendeten technischen Begriffe erläutert.

- ➔ A
- ➔ D
- ➔ F
- ➔ I
- ➔ M
- ➔ O
- ➔ R
- ➔ S
- ➔ T

A

• Admin-Kennwort

Administrationskennwort im Canon IJ Network Tool zur Beschränkung des Zugriffs für Netzwerkbenutzer. Muss eingegeben werden, um auf den Drucker zuzugreifen und die Druckereinstellungen zu ändern.

Wenn die Netzwerkeinstellungen des Druckers auf die werkseitigen Standardeinstellungen festgelegt sind, muss das Admin-Kennwort nicht eingegeben werden.



Hinweis

- Sie können das Admin-Kennwort durch Initialisierung der Einstellungen löschen. Wählen Sie im Canon IJ Network Tool die Option **Wartung (Maintenance)** im Menü **Einstellungen (Settings)** aus und wählen Sie dann **Initialisieren (Initialize)** unter **Initialisierung durchführen (Setting Initialization)**. Bei der Initialisierung gehen alle Einstellungen verloren. Sie müssen den Drucker erneut einrichten.

D

• Standard-Gateway (Default Gateway)

Ein Verteilergerät, mit dem eine Verbindung zu einem anderen Netzwerk hergestellt wird, etwa ein Router oder ein Computer.

• DHCP-Serverfunktionen

Der Router oder der Zugriffspunkt weist automatisch eine IP-Adresse zu, wenn der Drucker oder der PC in einem Netzwerk gestartet wird.

F

• Firewall

Ein System, das illegale Zugriffe auf Computer im Netzwerk verhindert. Sie können die Firewallfunktion eines Breitbandrouters, die auf dem Computer installierte Sicherheitssoftware oder das Betriebssystem des Computers verwenden, um dies zu verhindern.

I

- **IP-Adresse**

Eine eindeutige Zahl mit vier durch Punkte getrennten Teilen. Jedes Netzwerkgerät, das mit dem Internet verbunden ist, besitzt eine IP-Adresse. Beispiel: 192.168.0.1

Eine IP-Adresse wird üblicherweise von einem DHCP-Server des Routers automatisch zugeordnet.

Weitere Informationen über das Verfahren zum Überprüfen der IP-Adresse des Druckers finden Sie unter [Überprüfen der IP-Adresse oder der MAC-Adresse des Druckers](#) .

- **IPv4/IPv6**

Im Internet verwendete Internet-Protokolle. IPv4 verwendet 32-Bit-Adressen, IPv6 verwendet 128-Bit-Adressen.

M

- **MAC-Adresse**

Auch als physische Adresse bekannt. Ein eindeutiger und dauerhafter Hardware-Bezeichner, der den Netzwerkgeräten vom Hersteller zugewiesen wird. MAC-Adressen sind 48 Bit lang und werden als hexadezimale Zahl geschrieben, die durch Doppelpunkte unterteilt ist, d.h. 11:22:33:44:55:66. Weitere Informationen zur Überprüfung der MAC-Adresse dieses Druckers finden Sie unter [Überprüfen der IP-Adresse oder der MAC-Adresse des Druckers](#) .

O

- **Betriebsstatus (Operation Status)**

Gibt an, ob der Drucker verwendet werden kann.

R

- **Router**

Ein Verteilergerät zur Verbindung mit einem anderen Netzwerk.

S

- **Subnetzmaske**

Die IP-Adresse hat zwei Komponenten, die Netzwerkadresse und die Hostadresse. Mit der Subnetzmaske wird die Subnetzmaskenadresse aus der IP-Adresse errechnet. Eine Subnetzmaske wird üblicherweise von einem DHCP-Server des Routers automatisch zugeordnet.

Beispiel:

IP-Adresse: 192.168.127.123

Subnetmask: 255.255.255.0

Adresse der Subnetmask: 192.168.127.0

T

- **TCP/IP**

Suite der Kommunikationsprotokolle, die zur Verbindung von Hosts mit dem Internet oder dem LAN verwendet wird. Dieses Protokoll ermöglicht die Kommunikation verschiedener Terminals untereinander.