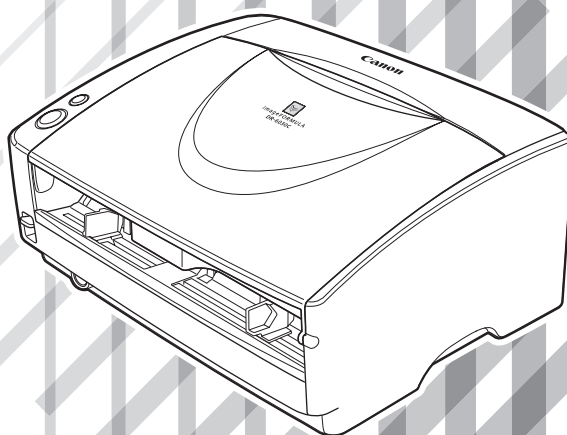


Canon

Skaner dokumentów **DR-6030C**

Instrukcja obsługi



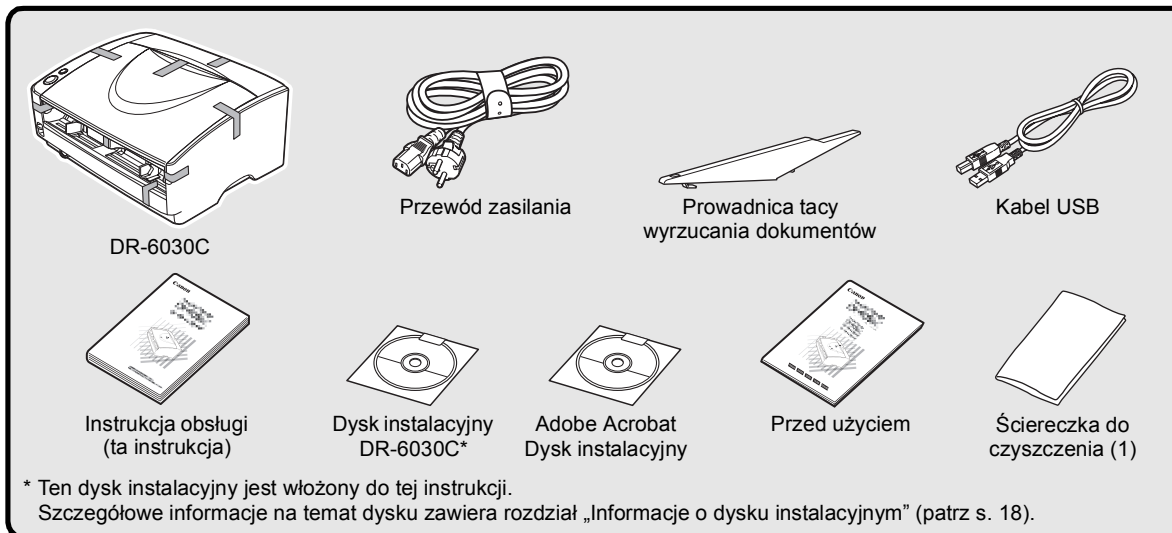
Przed rozpoczęciem pracy ze skanerem należy przeczytać niniejszy podręcznik. Po przeczytaniu podręcznika należy go przechowywać w bezpiecznym miejscu do użycia w przyszłości.

Skaner dokumentów DR-6030C Przewodnik wprowadzający

Przewodnik zawiera opis sposobu przygotowania skanera do użycia. Szczegółowe informacje dotyczące pracy ze skanerem podano po s. 1.

KROK 1 Sprawdzenie zawartości opakowania

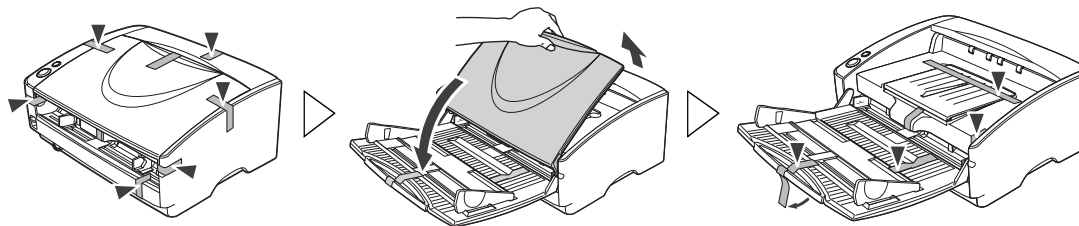
Jeżeli wszystkie przedmioty wymienione poniżej nie zostały dostarczone lub jeżeli są uszkodzone, należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub pracownikiem obsługi. Należy zachować opakowanie skanera i materiały użyte do pakowania w celu przechowywania i transportowania skanera. Zawartość opakowania może ulec zmianie bez uprzedzenia.



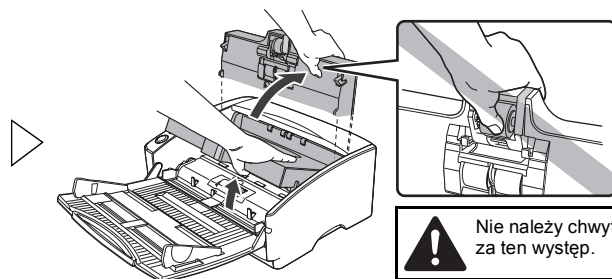
KROK 2 Usunięcie opakowania

Należy wykonać następujące czynności, aby usunąć całą pomarańczową taśmę i materiały ochronne. Po ich usunięciu należy zamknąć pokrywę i część górną.

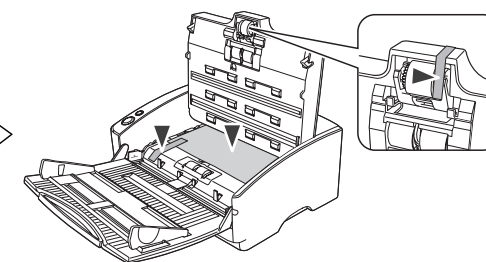
1. Zdjąć pomarańczową taśmę.
2. Ostrożnie otworzyć tacę podajnika dokumentów.
3. Zdjąć pomarańczową taśmę.



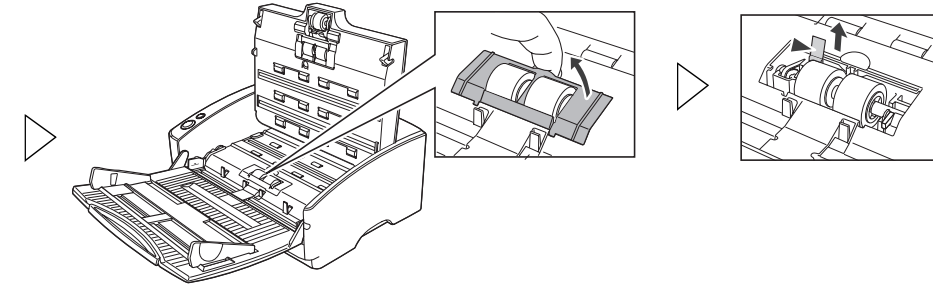
4. Otworzyć górną część urządzenia.



5. Zdejmij elementy opakowania.



6. Zdjąć osłonę rolki i wyjąć materiały opakowaniowe.



KROK 3 Instalowanie oprogramowania

Zainstalować „DR-6030C driver” („Sterownik DR-6030C”), aby móc używać skanera, oraz program „CapturePerfect 3.0”, aby móc używać funkcji skanowania.



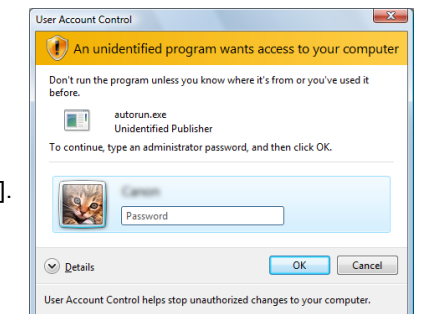
- Należy zalogować się w systemie Windows na koncie z uprawnieniami Administratora.
- Przed instalacją oprogramowania należy zamknąć wszystkie inne programy.

1. Włożyć dysk instalacyjny DR-6030C do napędu CD-ROM komputera. Kreator instalacji włącza się automatycznie po włożeniu dysku CD-ROM do napędu. Jeżeli kreator instalacji się nie uruchomi, należy uruchomić oprogramowanie setup.exe z dysku CD-ROM.

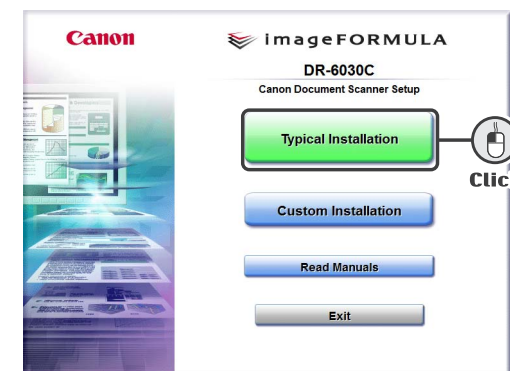


Windows Vista

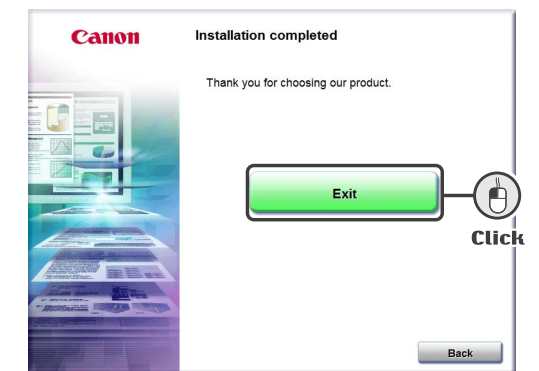
Kiedy wyświetli się ekran „User Account Control” („Kontrola konta użytkownika”), należy zalogować się jako administrator i kliknąć [OK].



2. Kliknąć pozycję [Typical Installation] [Instalacja typowa] i postępować zgodnie z instrukcjami, aby zainstalować oprogramowanie.



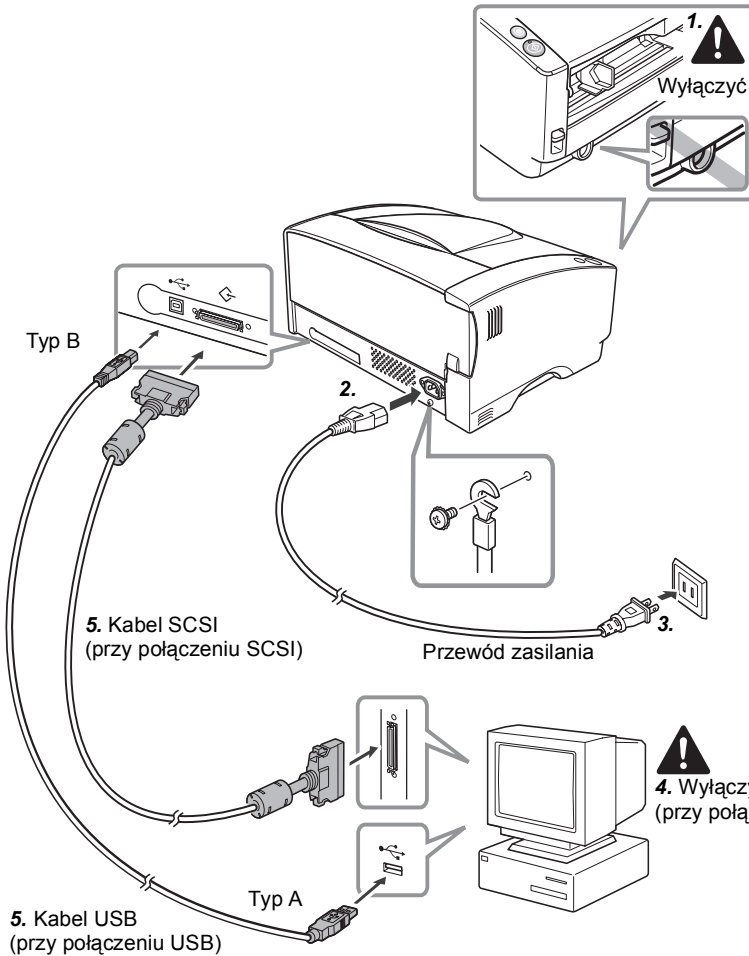
3. Po zainstalowaniu oprogramowania kliknąć przycisk [Exit] [Zakończ], aby zamknąć okno instalacji.



KROK 4 Połączenie skanera z komputerem

Skaner należy podłączyć przy użyciu następujących kroków 1–5. Skaner można połączyć z komputerem na dwa sposoby. Metodę połączenia należy dobrać odpowiednio do swojego środowiska komputerowego.

- „USB connection” („Połączenie USB”)... połączenie ze standardowym portem USB w komputerze.
- „SCSI connection” („Połączenie SCSI”)... połączenie z kartą SCSI w jednym z gniazd komputera.



1. ⚠ Włączyć skaner.
2. Włączyć przewód zasilania do gniazda zasilania skanera.
3. Włączyć przewód zasilania do ściennego gniazda zasilania.
4. ⚠ Wyłączyć komputer (przy połączeniu SCSI).
5. Podłączyć kabel USB lub SCSI do komputera.

4. Wyłączyć (przy połączeniu SCSI)

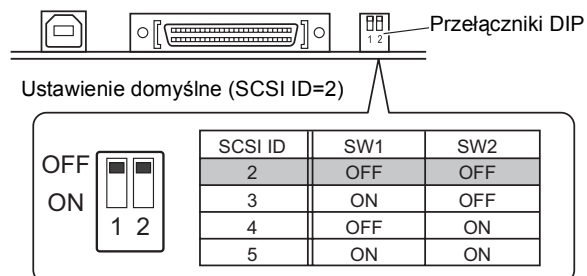
5. Kabel USB (przy połączeniu USB)



- Nie wolno podłączać jednocześnie interfejsu USB i karty SCSI.
- Należy używać wyłącznie kabla zasilania dostarczonego z urządzeniem.
- Kabel SCSI nie jest dostarczony z urządzeniem. Należy nabyć kabel SCSI zgodny z typem złączy w karcie SCSI i w skanerze.
- Stosując konfigurację łańcuchową z innymi urządzeniami SCSI, należy zwrócić uwagę na następujące kwestie:

- Domyślne ustawienie identyfikatora SCSI to „SCSI ID=2”. Przełączniki DIP należy ustawić w taki sposób, aby identyfikator SCSI skanera był odmienny od innych urządzeń SCSI w łańcuchu.

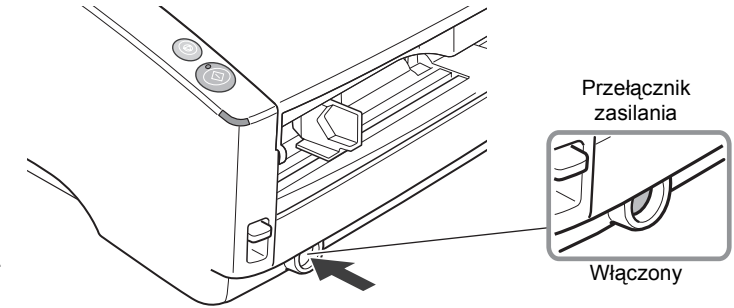
- Skaner wyposażony jest w terminator SCSI, który jest włączony na stałe. Stosując konfigurację łańcuchową z innymi urządzeniami SCSI, należy upewnić się, że skaner jest ostatnim urządzeniem w łańcuchu oraz że terminatory wszystkich innych urządzeń SCSI w łańcuchu zostały wyłączone.



KROK 5 Włączanie zasilania (rozpoznanie skanera)

Po włączeniu skanera połączonego z komputerem funkcja plug-and-play rozpoznaje skaner i automatycznie instaluje sterownik urządzenia.

1. Sprawdzić połączenie skanera z komputerem.
2. Włączyć skaner.
3. Włączyć komputer (przy połączeniu SCSI).
4. System Windows automatycznie rozpoznaje skaner i dokonuje instalacji.



- Jeżeli skaner połączony jest kablem SCSI, należy zawsze włączać skaner przed włączeniem komputera. Włączenie komputera najpierw może uniemożliwić prawidłowe rozpoznanie skanera.
- Należy zalogować się w systemie Windows na koncie z uprawnieniami Administratora.
- Po wyłączeniu skanera należy odczekać co najmniej 10 sekund przed jego ponownym włączeniem.



- Po zakończeniu instalacji pojawia się powiadomienie.
- Skaner zostaje zarejestrowany w komputerze jako „CANON DR-6030C USB” (lub „CANON DR-6030C SCSI”) w oknie Device Manager (Menedżer urządzeń) w kategorii „Imaging devices” („Urządzenia do obrazowania”).

KROK 6 Wybór skanera

Przed użyciem skanera z aplikacją do skanowania kompatybilną ze standardem ISIS lub TWAIN albo z programem „CapturePerfect 3.0” zainstalowanym w kroku 3 należy wybrać skaner.

W przypadku wybierania skanera do pracy z programem CapturePerfect 3.0 patrz „Obsługa CapturePerfect 3.0” (s. 32)

W przypadku używania innej aplikacji należy skorzystać z instrukcji obsługi tej aplikacji do skanowania, aby wybrać skaner.

Konfiguracja została zakończona.

PRZEPISY FCC (FEDERALNEGO URZĘDU ŁĄCZNOŚCI USA) (dla modelu 120 V)

Skaner dokumentów, Model M111061

Niniejsze urządzenie jest zgodne z przepisami części 15 przepisów FCC. Działanie urządzenia podlega następującym dwóm warunkom: (1) Urządzenie nie może wywoływać szkodliwych zakłóceń oraz (2) urządzenie musi akceptować wszelkie zakłócenia, łącznie z zakłóceniami, które mogą powodować niepożądane działanie.

Uwaga: Niniejsze urządzenie zostało przetestowane pod względem spełniania założeń limitów dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnych z częścią 15 przepisów FCC. Przeznaczeniem tych limitów jest zapewnienie odpowiedniej ochrony przed zakłóceniami w budynkach mieszkalnych. Niniejsze urządzenie wytwarza, wykorzystuje i może wypromieniowywać fale o częstotliwości radiowej oraz, jeśli nie zostanie zainstalowane poprawnie lub jest użytkowane niezgodnie z instrukcją producenta, może powodować zakłócenia w łączności radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że wymienione wyżej zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli urządzenie powoduje zakłócenia w odbiorze radiowym lub telewizyjnym, co można stwierdzić wyłączając i włączając je, użytkownik powinien podjąć próbę przeciwdziałania im, odwołując się do jednego lub kilku sposobów:

- zmieniając kierunek ustawienia lub miejsce ustawienia anteny odbiorczej,
- zwiększając odległość między urządzeniem a odbiornikiem,
- podłączając urządzenie do gniazdka w obwodzie innym niż ten, do którego dołączony jest odbiornik,
- prosząc o pomoc sprzedawcę lub doświadczonego technika radiowo-telewizyjnego.

Zgodność z limitami klasy B w podrozdziale B rozdziału 15 przepisów FCC wymaga używania ekranowanego przewodu.

Nie wolno przeprowadzać żadnych zmian ani modyfikacji urządzenia z wyjątkiem przypadków wyszczególnionych w instrukcji. Wszelkie zmiany i modyfikacje niniejszego urządzenia mogą spowodować unieważnienie upoważnienia użytkownika do użytkowania urządzenia.

Canon U.S.A. Inc.

One Canon Plaza, Lake Success NY 11042, U.S.A.

Nr Tel. (516)328-5600

PRZEPISY DOTYCZĄCE ZAKŁÓCEŃ RADIOWYCH (dla modeli 120 V)

Niniejsze urządzenie cyfrowe spełnia wymogi dotyczące ograniczeń dotyczących emisji zakłóceń radiowych dla urządzeń cyfrowych klasy B określone w normie dla urządzeń powodujących zakłócenia pod nazwą „Urządzenia cyfrowe” ICES-003 Industry Canada.

RÈGLEMENT SUR LE BROUILLAGE RADIOÉLECTRIQUE (dla modeli 120 V)

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: „Appareils Numériques”, NMB-003 édictée par l'Industrie Canada.

NAZWY MODELI

Następujące nazwy mogą być podawane w przepisach bezpieczeństwa w każdym obszarze sprzedaży skanera dokumentów.

Model DR-6030C: M111061

PRZECZYTAĆ UWAGNIE PRZED OTWARIEM ZAPIECZĘTOWANEGO OPAKOWANIA DYSKU

UMOWA LICENCYJNA OPROGRAMOWANIA CANON

WAŻNE: NALEŻY PRZECZYTAĆ NINIEJSZĄ UMOWĘ PRZED OTWARIEM ZAPIECZĘTOWANEGO OPAKOWANIA DYSKU. OTWARCIE ZAPIECZĘTOWANEGO DYSKU OZNACZA, ŻE UŻYTKOWNIK WYRAŻA ZGODĘ NA PRZESTRZEGANIE POSTANOWIEŃ NINIEJSZEJ UMOWY.

Niniejszy dokument prawny stanowi umowę licencyjną pomiędzy użytkownikiem a Canon Electronics Inc. („Canon”). OTWARCIE ZAPIECZĘTOWANEGO DYSKU OZNACZA, ŻE UŻYTKOWNIK WYRAŻA ZGODĘ NA PRZESTRZEGANIE WARUNKÓW NINIEJSZEJ UMOWY. W RAZIE NIEWYRAŻENIA ZGODY NA WARUNKI NINIEJSZEJ UMOWY, NIE NALEŻY OTWIERAĆ ZAPIECZĘTOWANEGO OPAKOWANIA DYSKU I JAK NAJSZYBCIEJ ZWRÓCIĆ SKANER CANON, DYSK ZAWIERAJĄCY OPROGRAMOWANIE STEROWNIKA SKANERA I/LUB OPROGRAMOWANIE UŻYTKOWE SKANERA ZASTRZEŻONE JAKO WŁASNOŚĆ CANON LUB JEJ LICENCJODAWCÓW (OPROGRAMOWANIE) ORAZ WSZELKĄ DOŁĄCZONĄ DOKUMENTACJĘ I INNE PRZEDMIOTY DO PUNKTU SPRZEDAŻY PRZED ICH UŻYCIEM, OTWARIEM LUB WYJĘCIEM Z OPAKOWANIA.

W uznaniu prawa do korzystania z OPROGRAMOWANIA, użytkownik zgadza się na przestrzeganie warunków niniejszej umowy.

1. PRYZYCNANIE LICENCJI: Canon udziela użytkownikowi osobistego, niewyłącznego prawa do korzystania z OPROGRAMOWANIA wyłącznie na jednym komputerze. Aby zainstalować OPROGRAMOWANIE na większej liczbie komputerów, należy osobno uzyskać od Canon licencje zbiorcze.

Zabrania się cedowania, udzielania sublicencji, sprzedawania, wynajmowania, dzierżawienia, udostępniania, przenoszenia lub przekazywania stronom trzecim, przesyłania lub wywożenia OPROGRAMOWANIA z kraju, w którym zostało zakupione do innych krajów bez upoważnienia odpowiednich władz państwowych oraz kopiowania, powielania, tłumaczenia lub konwertowania na inny język programowania zarówno OPROGRAMOWANIA jak i wszelkiej towarzyszącej mu dokumentacji, z wyjątkiem przypadków wyraźnie określonych w niniejszej umowie.

Zabrania się dokonywania zmian, modyfikacji, dezasemblacji, dekompilacji lub innych metod odtwarzania kodu źródłowego OPROGRAMOWANIA lub towarzyszącej mu dokumentacji, z wyjątkiem przypadków wyraźnie określonych obowiązującymi przepisami prawa, oraz zabrania się zezwalania na to stronom trzecim.

2. KOPIA ZAPASOWA: Zezwala się na wykonanie jednej kopii OPROGRAMOWANIA jako kopii zapasowej lub skopiowania OPROGRAMOWANIA na stały nośnik danych (np. twardy dysk) komputera użytkownika i zachowanie oryginału jako kopii zapasowej. Wszelkie inne kopie OPROGRAMOWANIA stanowią naruszenie warunków niniejszej umowy, z wyjątkiem przypadków wyraźnie określonych obowiązującymi przepisami prawa. Kopia zapasowa musi zawierać kopię informacji o prawach autorskich.

3. POMOC I AKTUALIZACJA: Canon, podmioty stowarzyszone z firmą Canon, jej dystrybutorzy lub sprzedawcy nie ponoszą odpowiedzialności za utrzymanie lub udzielanie użytkownikowi pomocy w korzystaniu z OPROGRAMOWANIA. Do niniejszego OPROGRAMOWANIA nie będą dostępne aktualizacje, poprawki lub pomoc.

4. OGRANICZONA GWARANCJA I ZRZECZENIE SIĘ ODPOWIEDZIALNOŚCI: Canon, podmioty stowarzyszone z firmą Canon, jej dystrybutorzy lub sprzedawcy nie gwarantują nieprzerwanych usług oraz braku błędów lub ich naprawienia. Licencja udzielona jest na OPROGRAMOWANIE w jego OBECNEJ POSTACI bez jakiegokolwiek gwarancji. Dysk, na którym nagrano OPROGRAMOWANIE, objęty jest gwarancją na wady materiałowe lub wady wykonania w normalnych warunkach użytkowania na okres dziewięćdziesięciu (90) dni od daty ich nabycia poświadczoną na paragonie lub w inny sposób. Ograniczona gwarancja nie ma zastosowania w razie uszkodzenia dyskiety w wyniku wypadku, niewłaściwego użycia lub niewłaściwego zastosowania OPROGRAMOWANIA oraz nie obejmuje innych osób oprócz oryginalnego użytkownika OPROGRAMOWANIA.

CANON, PODMIOTY STOWARZYSZONE Z FIRMĄ CANON, JEJ DYSTRYBUTORZY I SPRZEDAWCY ZRZEKAJĄ SIĘ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA WSZELKIE GWARANCJE DOROZUMIANE, W TYM GWARANCJE DOTYCZĄCE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU W ODNIESIENIU DO OPROGRAMOWANIA ORAZ DOŁĄCZONEJ DO NIEGO DOKUMENTACJI.

CANON, PODMIOTY STOWARZYSZONE Z FIRMĄ CANON, JEJ DYSTRYBUTORZY I SPRZEDAWCY NIE PONOSZĄ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEKOLWIEK SZKODY LUB STRATY W TYM STRATY LUB SZKODY NASTĘPCZE LUB PRZYPADKOWE, UTRATĘ ZYSKÓW, WYDATKI LUB NIEDOGODNOŚCI JAKIEGOKOLWIEK RODZAJU SPÓWODOWANE LUB WYNIKŁE Z KORZYSTANIA Z OPROGRAMOWANIA LUB DOŁĄCZONEJ DO NIEGO DOKUMENTACJI.

CANON, PODMIOTY STOWARZYSZONE Z FIRMĄ CANON, JEJ DYSTRYBUTORZY I SPRZEDAWCY NIE SĄ ZOBOWIĄZANI DO ZABEZPIECZENIA UŻYTKOWNIKA PRZED EWENTUALNYMI ROSZCZENIAMI LUB POWÓDZTWEW WNIESIONYM STRONĘ TRZECIĄ UTRZYMUJĄCĄ, ŻE OPROGRAMOWANIE LUB DOŁĄCZONA DO NIEGO DOKUMENTACJA STANOWIĄ NARUSZENIE PRAW INTELEKTUALNYCH TEJ STRONY.

POWYŻSZE STANOWI CAŁKOWITĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ CANON I WYŁĄCZNY ŚRODEK PRAWNY, Z KTÓREGO MOŻE SKORZYSTAĆ UŻYTKOWNIK, W ZWIĄZKU Z OPROGRAMOWANIEM I DOŁĄCZONĄ DO NIEGO DOKUMENTACJĄ.

5. OKRES OBOWIĄZYWANIA: Niniejsza umowa obowiązuje od momentu otwarcia zabezpieczonego opakowania dysku i pozostaje ważna do rozwiązania. Umowa może zostać rozwiązana przez użytkownika poprzez zniszczenie OPROGRAMOWANIA oraz wszystkich jego kopii. Umowa zostaje również rozwiązana, jeśli użytkownik nie przestrzega wszystkich jej postanowień. W takim przypadku, oprócz egzekwowania przez Canon odpowiednich praw ustawowych, użytkownik musi natychmiast zniszczyć OPROGRAMOWANIE i wszystkie jego kopie.

6. INFORMACJA O PRAWACH ZASTRZEŻONYCH RZĄDU STANÓW ZJEDNOCZONYCH: OPROGRAMOWANIE podlega klauzuli PRAW ZASTRZEŻONYCH. Wszelkie korzystanie, powielanie lub ujawnianie podlega ograniczeniom zawartym w podpunkcie c.1.ii klauzuli Prawa dotyczącego danych technicznych i oprogramowania (Rights in Technical Data and Computer Software) w akcie DFAR 252.227-7013 lub w podpunkcie c.1 i 2 klauzuli Praw zastrzeżonych oprogramowania komercyjnego (Commercial Computer Software Restricted Rights Clause) FAR 52.227-19, według zastosowania.

7. ZASADA ROZDZIELNOŚCI: Gdyby postanowienie niniejszej umowy zostało uznane za niezgodne z prawem przez sąd lub trybunał odpowiedniej jurysdykcji, postanowienie to utraci moc prawną w zakresie podlegającym jurysdykcji tego sądu lub trybunału, zaś wszelkie pozostałe postanowienia niniejszej umowy pozostaną w mocy.

8. POTWIERDZENIE: OTWARCIE ZAPIECZĘTOWANEGO OPAKOWANIA DYSKU OZNACZA POTWIERDZENIE, ŻE UŻYTKOWNIK PRZECZYTAŁ NINIEJSZĄ UMOWĘ, ZROZUMIĄŁ JĄ I WYRAŻA ZGODĘ NA PRZESTRZEGANIE JEJ POSTANOWIEŃ. UŻYTKOWNIK POTWIERDZA RÓWNIEŻ, ŻE UMOWA NINIEJSZA STANOWI PEŁNE I WYŁĄCZNE POROZUMIENIE POMIĘDZY UŻYTKOWNIKIEM A FIRMĄ CANON W ODNIESIENIU DO PRZEDMIOTU UMOWY ORAZ ZASTĘPUJE WSZELKIE INNE OFERTY LUB WCZEŚNIEJSZE UMOWY, USTNE LUB PISEMNE ORAZ WSZELKIE INNE FORMY KOMUNIKACJI POMIĘDZY UŻYTKOWNIKIEM A FIRMĄ CANON W ODNIESIENIU DO PRZEDMIOTU UMOWY. EWENTUALNE POPRAWKI W UMOWIE SĄ WAŻNE WYŁĄCZNIE POD WARUNKIEM PODPISANIA ICH PRZEZ ODPOWIEDNIO UPOWAŻNIONEGO PRZEDSTAWICIELA FIRMY CANON.

W celu uzyskania odpowiedzi na wszelkie pytania dotyczące niniejszej umowy lub w celu skontaktowania się z firmą Canon w dowolnej sprawie należy skierować pismo do miejscowego przedstawiciela firmy Canon.

Międzynarodowy program ENERGY STAR



Jako partner programu ENERGY STAR[®], firma Canon Electronics Inc. ustaliła, że niniejsze urządzenie spełnia wymogi programu ENERGY STAR[®] w zakresie wydajności energetycznej.

Międzynarodowy program ENERGY STAR[®] dotyczący urządzeń biurowych to program propagujący oszczędność energii przy stosowaniu komputerów i innych urządzeń biurowych. Program wspiera rozwój i rozpowszechnianie produktów wyposażonych w funkcje efektywnie redukujące zużycie energii elektrycznej. Program ma charakter otwarty i mogą w nim dobrowolnie uczestniczyć właściciele firm. Programem objęte są produkty biurowe, takie jak komputery, monitory, drukarki, faksy, kopiarki i skanery. Standardy i logo są ujednolicone dla wszystkich krajów uczestniczących w programie.

Przy fabrycznych ustawieniach domyślnych skaner przechodzi do trybu uśpienia po 10 sekundach bezczynności. Choć okres przed przejściem do trybu uśpienia można zmienić na maksymalnie 240 minut, zalecamy używanie ustawienia domyślnego.

Znaki towarowe

- Canon i logotyp Canon są zarejestrowanymi znakami towarowymi Canon Inc. na terenie Stanów Zjednoczonych i mogą być również znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi w innych krajach.
- Microsoft oraz Windows są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych i w innych krajach.
- ISIS jest znakiem towarowym EMC Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych.
- Intel i Pentium są zarejestrowanymi znakami towarowymi Intel Corporation.
- ENERGY STAR[®] jest zarejestrowanym znakiem towarowym na terenie Stanów Zjednoczonych.
- Adobe jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Adobe Systems Incorporated na terenie Stanów Zjednoczonych i w innych krajach.
- Adaptec zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Adaptec Inc.
- Inne produkty oraz inne nazwy firmowe wymienione w tym dokumencie mogą być znakami towarowymi ich właścicieli.

Prawa autorskie

Copyright 2010 CANON ELECTRONICS INC. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zabrania się powielania, reprodukcji lub transmitowania niniejszej publikacji w jakiegokolwiek formie i w jakiegokolwiek sposób, elektronicznie lub mechanicznie, w tym wykonywania kserokopii, nagrywania lub przechowywania w systemach przechowywania lub wyszukiwania informacji bez wcześniejszego pisemnego zezwolenia firmy CANON ELECTRONICS INC.

Zrzeczenie się odpowiedzialności

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

FIRMA CANON ELECTRONICS INC. NIE UDZIELA ŻADNEGO RODZAJU GWARANCJI, WYRAŻNEJ ANI DOROZUMIANEJ, W STOSUNKU DO NINIEJSZYCH MATERIAŁÓW (Z WYJĄTKIEM GWARANCJI UDZIELONYCH W NINIEJSZYM DOKUMENCIE), M.IN. GWARANCJI DOTYCZĄCEJ PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO SPRZEDAŻY LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU LUB CHRONIĄCEJ PRZED NARUSZENIEM PRAWA. FIRMA CANON ELECTRONICS INC. NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEGOKOLWIEK RODZAJU SZKODY BEZPOŚREDNIE, PRZYPADKOWE LUB NASTĘPCZE ORAZ ZA STRATY LUB WYDATKI WYNIKŁE Z KORZYSTANIA Z NINIEJSZYCH MATERIAŁÓW.

WSTĘP

Dziękujemy za zakupienie Skanera dokumentów Canon DR-6030C. Prosimy o uważne przeczytanie niniejszego podręcznika przed użyciem urządzenia w celu zapoznania się z jego możliwościami oraz jak najlepszego wykorzystania licznych funkcji urządzenia. Po przeczytaniu podręcznika należy go przechowywać w bezpiecznym miejscu do użycia w przyszłości.

Instrukcje obsługi skanera

Skaner DR-6030C zawiera w komplecie Instrukcję obsługi (tę instrukcję), Instrukcję obsługi CapturePerfect 3.0 oraz Pomoc elektroniczną. Szczegółowe informacje na temat sprawdzania zawartości opakowania, instalacji oprogramowania, połączeń z komputerem i konfiguracji skanera zawiera Przewodnik wprowadzający na stronie rozkładanej tej instrukcji. Szczegółowe informacje o przygotowywaniu skanera oraz skanowaniu i obsłudze skanera zawiera Instrukcja obsługi.

Poniżej opisano instrukcje dodane do skanera. Przed użyciem skanera należy się dokładnie zapoznać z Instrukcją obsługi.

Przewodnik wprowadzający (strona rozkładana w tej instrukcji)

W tym przewodniku opisano czynności od wyjęcia skanera z opakowania aż po skonfigurowanie go w celu skanowania.

Instrukcja obsługi (ta instrukcja)

W tej instrukcji opisano podstawową obsługę skanera, okresowe czynności konserwacyjne, rozwiązania problemów oraz dane techniczne skanera.

Instrukcja obsługi CapturePerfect 3.0 (PDF)

Program CapturePerfect 3.0 i jego Instrukcja obsługi są instalowane na komputerze. (Patrz s. 34).

Symbole użyte w niniejszym podręczniku

W niniejszym podręczniku użyto poniższych symboli w celu wyjaśnienia procedur, ograniczeń, środków ostrożności oraz operacji, które należy wykonać w celu zapewnienia bezpieczeństwa.



OSTRZEŻENIE

Oznacza, że niestosowanie się do ostrzeżenia może grozić śmiercią lub poważnymi obrażeniami ciała. W celu bezpiecznego korzystania z urządzenia należy zawsze zwracać uwagę na ostrzeżenia.



PRZESTROGA

Oznacza przestrożę dotyczącą czynności, których nieprawidłowe wykonanie może doprowadzić do obrażeń ciała lub szkód materialnych. W celu bezpiecznego korzystania z urządzenia należy zawsze zwracać uwagę na przestrogi.



WAŻNE

Oznacza wymagania i ograniczenia dotyczące obsługi. Należy dokładnie zapoznać się z tymi fragmentami podręcznika, aby zapewnić prawidłową obsługę urządzenia i uniknąć jego uszkodzenia.



Uwaga

Oznacza opis czynności lub zawiera dodatkowe objaśnienia dotyczące procedury. Zapoznanie się z uwagami jest usilnie zalecane.

Spis treści

Przewodnik wprowadzający	Strona rozkładana
WSTĘP	1
Instrukcje obsługi skanera	1
Symbole użyte w niniejszym podręczniku	2
Rozdział 1 Przed użyciem skanera	5
1. Zasady bezpieczeństwa	6
Lokalizacja urządzenia	6
Zasilanie	7
Przenoszenie skanera	7
Obsługa urządzenia	8
Utylizacja	10
2. Funkcje skanera dokumentów DR-6030C	11
3. Nazwy i funkcje poszczególnych części	14
4. Wymagania dotyczące instalacji	16
5. Informacje o dysku instalacyjnym	18
Rozdział 2 Praca ze skanerem	19
1. Dokumenty	20
2. Przygotowanie tac	22
Instalacja tacy podajnika dokumentów	22
Taca wyrzucania dokumentów	23
Instalowanie prowadnicy tacy wyrzucania dokumentów	25
3. Umieszczanie dokumentów w skanerze	27
Podawanie w trybie automatycznym	27
Podawanie w trybie ręcznym	30
4. Skanowanie dokumentów	32
Zastosowanie CapturePerfect 3.0	32
Uruchamianie CapturePerfect 3.0 przyciskiem Start	40
Przed użyciem Adobe Acrobat 9.0	45
5. Zastosowanie arkuszy z kodem Patchcode	47
Informacje o arkuszach z kodem Patchcode	48
Funkcje wzorów kodu Patchcode	49
Sposób użycia arkuszy z kodem Patchcode	49
6. Usuwanie zablokowanego papieru	51
7. Inne funkcje	54
Wykrywanie podwójnie pobranych kartek	54
Funkcja wykrywania przekosu	55
Tryb długich dokumentów	55
Ustawienia trybu gotowości	61
Funkcja MultiStream	62

Rozdział 3 Instalacja oprogramowania	63
1. Okno dialogowe właściwości sterownika ISIS/TWAIN	64
Zakładka [Basic] [Podstawowe]	65
Zakładka [Brightness] [Jasność]	77
Zakładka [Image processing] [Przetwarzanie obrazu]	80
Zakładka [Others] [Inne]	84
Okno dialogowe [Addon] [Kod dodatkowy]	88
2. Praktyczne przykłady	95
Skanowanie dwustronne	95
Skanowanie dokumentów o nietypowym formacie	96
Dostosowanie obszaru skanowania	96
Skanowanie wielostronicowych dokumentów	97
Regulacja skanowanych obrazów	99
Skanowanie wstępne	102
Zachowanie ustawień użytkownika	103
Rozdział 4 Dodatki	105
1. Konserwacja okresowa	106
Czyszczenie skanera	106
Czyszczenie ścieżki transportu podajnika	106
Czyszczenie szyby czujnika, listew cieniujących i rolek	107
Czyszczenie listew cieniujących	110
2. Wymywanie i wkładanie rolek	112
Cykl wymiany rolek	112
Zerowanie licznika	113
Wymywanie i wkładanie rolki podnoszącej	117
Wymywanie i wkładanie rolki podajnika	120
Wymywanie i wkładanie rolki zwrotnej	123
3. Rozwiązywanie problemów	127
4. Odinstalowanie oprogramowania	136
5. Dane techniczne	139
Dane techniczne	139
Opcje	141
Części zamienne	141
Wymiary zewnętrzne	142
Indeks	143

Rozdział 1

Przed użyciem skanera

1. Zasady bezpieczeństwa	6
Lokalizacja urządzenia	6
Zasilanie	7
Przenoszenie skanera	7
Obsługa urządzenia	8
Utylizacja	10
2. Funkcje skanera dokumentów	
DR-6030C	11
3. Nazwy i funkcje poszczególnych	
części	14
4. Wymagania dotyczące instalacji	16
5. Informacje o dysku instalacyjnym	18

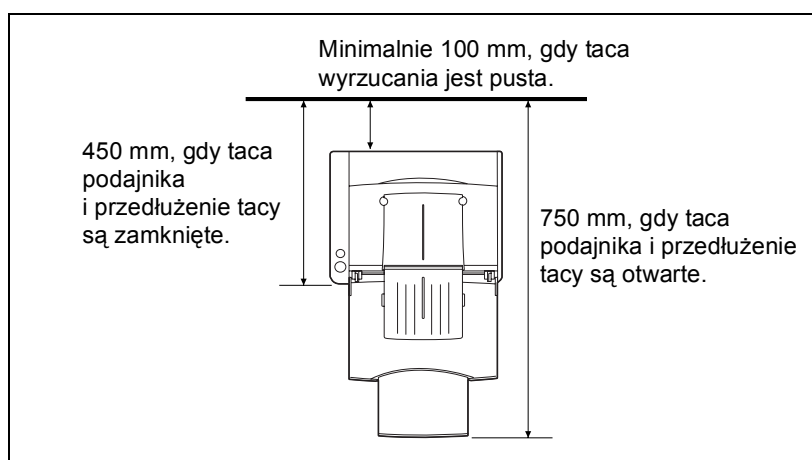
1. Zasady bezpieczeństwa

W celu zapewnienia bezpiecznej pracy skanera należy przeczytać ostrzeżenia i zasady bezpieczeństwa podane poniżej.

Lokalizacja urządzenia

Na wydajność skanera ma wpływ otoczenie, w jakim został on zainstalowany. Należy się upewnić, że miejsce instalacji skanera odpowiada następującym wymaganiom.

- Wokół skanera należy pozostawić wolną przestrzeń umożliwiającą pracę i konserwację.



- Jeżeli skanowane dokumenty wyrzucane są z tyłu skanera, należy upewnić się, że za skanerem znajduje się odpowiednio dużo miejsca na wyrzucane skanowane dokumenty. (Patrz „Taca wyrzucania dokumentów” s. 23).
- Nie należy ustawiać urządzenia w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie światła słonecznego. Jeżeli nie można tego uniknąć, należy zaciągnąć zasłony, tak aby skaner znajdował się w cieniu.
- Należy unikać ustawiania urządzenia w pomieszczeniach silnie zakurzonych.
- Nie należy ustawiać skanera w miejscach wilgotnych, np. w pobliżu kranu, grzejnika wody lub nawilżacza. Należy również unikać miejsc, w których znajdować się mogą opary amoniaku, rozcieńczalników lub innych lotnych substancji chemicznych.
- Należy również unikać miejsc, w których znajdować się mogą opary amoniaku.
- Należy unikać miejsc w pobliżu substancji lotnych lub łatwopalnych takich, jak alkohol lub rozcieńczalnik.
- Nie należy ustawiać urządzenia w miejscach narażonych na wibracje.
- Nie należy narażać skanera na nagłe zmiany temperatury. Jeżeli chłodne pomieszczenie, w którym znajduje się skaner, zostanie szybko ogrzane, wewnątrz urządzenia mogą powstać krople wody (kondensacja pary wodnej). Może to doprowadzić do znacznego pogorszenia jakości skanowania.

Dla zapewnienia najlepszej jakości skanowania zalecane są następujące warunki:

Temperatura pokojowa: 10°C do 32,5°C

Wilgotność: 20% do 80% wilgotności względnej

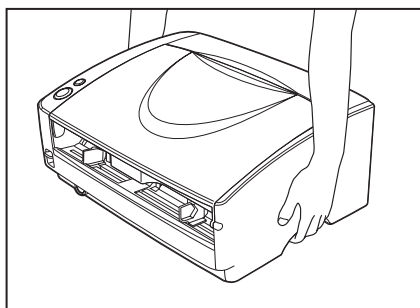
- Nie należy ustawiać skanera w pobliżu urządzeń wytwarzających pole magnetyczne (np. głośniki, odbiorniki telewizyjne lub radiowe).

Zasilanie

- Połączyć urządzenie z gniazdkiem zasilania o zgodnym z wymogami napięciu znamionowym oraz częstotliwości sieciowej. (120 V, 60 Hz lub 220–240 V, 50/60 Hz w zależności od regionu).
- Nie wolno podłączać urządzenia do gniazdka o niezgodnym z wymogami napięciu znamionowym. Może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
- Nie wolno włączać innych urządzeń do tego samego gniazdka, do którego podłączony jest skaner. Jeżeli używany jest przedłużacz, należy się upewnić, że jego wartość znamionowa jest zgodna z wymogami skanera.
- Kabel zasilający może ulec uszkodzeniu, jeżeli jest często nadeptywany lub jeżeli umieszczone są na nim ciężkie przedmioty. Używanie uszkodzonego kabla zasilającego może doprowadzić do wypadku takiego, jak pożar czy porażenie prądem.
- Nie należy używać zwiniętego kabla.
- Nie wolno pociągać bezpośrednio za przewód zasilający. Rozłączając kabel zasilania należy pewnie trzymać za wtyczkę i wyjąć ją z gniazdka.
- W otoczeniu wtyczki nie powinny znajdować się przedmioty, które mogłyby przeszkodzić w rozłączeniu kabla zasilania w nagłym wypadku.
- Z pytaniami dotyczącymi zasilania urządzenia należy zwrócić się do autoryzowanego sprzedawcy produktów firmy Canon lub pracownika obsługi.

Przenoszenie skanera

- Przenosząc skaner należy go chwycić obiema rękami, tak aby go nie upuścić. Sam skaner waży około 10,2 kg.



- Kabel interfejsu i kabel zasilania muszą być odłączone. Przenoszenie skanera z podłączonymi przewodami może doprowadzić do fizycznego uszkodzenia gniazdek i złączy.

Obsługa urządzenia



OSTRZEŻENIE

Podczas obsługi skanera należy zawsze pamiętać o następujących środkach ostrożności. Ich nieprzestrzeganie może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.

- W pobliżu skanera nie wolno używać alkoholi, benzenu, rozcieńczalnika ani żadnych innych substancji łatwopalnych.
- Nie wolno przecinać, uszkadzać ani modyfikować przewodu zasilającego. Nie należy umieszczać na kablu zasilania ciężkich przedmiotów, nie wolno pociągać lub nadmiernie zaginać kabla.
- Kabla zasilania nie należy podłączać mokrymi dłońmi.
- Nie należy podłączać skanera do wielogniazdowej listwy zasilającej.
- Nie należy związać lub skręcać kabla zasilania, gdyż może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem. Podłączając kabel należy się upewnić, że wtyczka jest całkowicie i pewnie umieszczona w gnieździe zasilania.
- Należy używać wyłącznie kabla zasilania dostarczonego ze skanerem.
- Nie wolno podejmować próby demontażu lub modyfikacji skanera, gdyż jest to niebezpieczne i może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
- Nie należy rozpylać palnych produktów w aerozolu w pobliżu skanera.
- Przed czyszczeniem skanera, należy go wyłączyć i odłączyć kabel zasilania.
- Skaner należy czyścić lekko wilgotną i mocno wykręconą szmatką. Nie wolno używać alkoholi, benzenu, rozcieńczalników lub żadnych innych substancji łatwopalnych.
- Jeżeli skaner wydaje podczas pracy nietypowe dźwięki, pojawia się dym, wysoka temperatura lub nietypowy zapach, a także gdy skaner nie działa prawidłowo lub pojawiają się inne zakłócenia w jego pracy, należy go natychmiast wyłączyć oraz odłączyć kabel zasilania z gniazdka. Następnie należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub pracownikiem obsługi w celu uzyskania dalszych informacji.
- Skanera nie wolno upuszczać lub poddawać silnym wstrząsom i uderzeniom. W razie uszkodzenia skanera, należy go natychmiast wyłączyć przełącznikiem zasilania i odłączyć kabel zasilania z gniazdka. Następnie należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub pracownikiem obsługi w celu dokonania przeglądu technicznego skanera.
- Przed przenoszeniem skanera, należy go wyłączyć i odłączyć kabel zasilania z gniazdka.



PRZESTROGA

- Nie należy ustawiać skanera na powierzchni niestabilnej lub pochyłej, ani też w miejscu narażonym na silne wibracje, ponieważ może to spowodować upadek urządzenia i doprowadzić do obrażeń ciała lub uszkodzenia skanera.
- Nie należy zasłaniać otworów wentylacyjnych. Może to doprowadzić do przegrzania skanera i stwarza zagrożenie pożarem.
- Nie należy umieszczać na skanerze niewielkich metalowych przedmiotów takich jak zszywki, spinacze lub biżuteria. Przedmioty te mogą wpaść do wnętrza skanera oraz spowodować pożar lub porażenie prądem. W razie wpadnięcia przedmiotów tego typu do skanera, należy natychmiast wyłączyć skaner przełącznikiem zasilania oraz odłączyć kabel zasilania z gniazdka. Następnie należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub pracownikiem obsługi w celu dokonania przeglądu technicznego skanera.
- Nie należy umieszczać skanera w pomieszczeniach wilgotnych lub zakurzonych. Może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
- Nie należy umieszczać żadnych przedmiotów na skanerze. Przedmioty te mogą spaść powodując uszkodzenia ciała.
- Rozłączając kabel zasilania z gniazda, należy pewnie trzymać za wtyczkę. Nie wolno ciągnąć bezpośrednio za kabel zasilania, gdyż może to doprowadzić do uszkodzenia lub odsłonięcia głównego przewodu kabla powodując pożar lub porażenie prądem.
- Należy pozostawić wolną przestrzeń wokół kabla zasilającego, aby możliwe było jego szybkie odłączenie. W pobliżu kabla zasilającego nie należy ustawiać przedmiotów uniemożliwiających dostęp i jego odłączenie w nagłym wypadku.
- Nie wolno dopuszczać do wylania wody lub łatwopalnych substancji (alkoholi, rozcieńczalników, benzenu itp.) do wnętrza skanera, gdyż może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
- Jeśli skaner nie jest używany przez dłuższy czas, np. w nocy, należy go wyłączyć przełącznikiem zasilania. Jeżeli skaner nie będzie używany przez dłuższy czas, np. podczas dni wolnych od pracy, należy wyłączyć go przełącznikiem zasilania oraz odłączyć kabel zasilania z gniazda zasilania.
- Nie należy nosić luźnych ubrań lub biżuterii podczas obsługi skanera, ponieważ mogą one zaczepić się w urządzeniu. Grozi to obrażeniami ciała. Szczególną ostrożność powinny zachować osoby noszące krawaty lub długie włosy. W razie uwięźnięcia jakiegokolwiek przedmiotu w skanerze, należy natychmiast wyłączyć kabel zasilania, by wstrzymać pracę urządzenia.

-
- **Należy zachować ostrożność umieszczając papier w skanerze i usuwając zablokowany papier. O krawędź kartki papieru można się skaleczyć.**

Utylizacja

- Przy utylizacji skanera należy zastosować się do lokalnych przepisów prawa lub skonsultować się ze sprzedawcą skanera.

2. Funkcje skanera dokumentów DR-6030C

Poniżej opisane zostały główne funkcje skanera dokumentów DR-6030C.

■ Szybki podajnik dokumentów

Skaner może skanować maksymalnie 60 dokumentów na minutę w rozmiarach od wizytówki do formatu A3. (Warunki skanowania: czarno-białe, format LTR/A4 pionowo, dwustronnie, 200 dpi.)

■ Obsługa interfejsu USB/SCSI

Obsługiwany jest standardowy interfejs USB w komputerze oraz karty rozszerzeń SCSI. (Patrz „Wymagania dotyczące instalacji” s. 16).

■ Skanowanie w kolorze i w skali szarości

Możliwe jest skanowanie dokumentów w 24-bitowej skali koloru lub w 256-poziomowej skali szarości.

■ Liczne tryby skanowania

Skaner umożliwia następujące tryby skanowania w zależności od typu dokumentu:

- Tryb jednostronny lub dwustronny
- Pojedyncze arkusze/ podwójna ścieżka podawania

■ Ścieżka z zaginaniem

Dokumenty są podawane i wyrzucane z przodu skanera. (Patrz „Taca wyrzucania dokumentów” s. 23).

■ Ścieżka prosta

Dokumenty są wyrzucane z tyłu skanera. Uwaga: wyrzucane dokumenty układane są w kolejności odwrotnej do kolejności podawania. (Patrz „Taca wyrzucania dokumentów” s. 23).

■ Wykrywanie formatu papieru

Skaner automatycznie wykrywa rozmiar skanowanego dokumentu i usuwa niepotrzebną pustą przestrzeń wokół obrazu podczas zapisywania, nawet przy zapisie dokumentów o nieregularnych rozmiarach. (Patrz „Rozmiar strony” s. 69).

■ Double Feed Detection (Wykrywanie podwójnie pobranych kartek)

Skaner wstrzymuje podawanie dokumentów po wykryciu jednoczesnego podania jednego lub więcej arkuszy. (Patrz „Wykrywanie podwójnie pobranych kartek” s. 54).

■ Wykrywanie przekosu

Skaner wstrzymuje podawanie dokumentów po wykryciu przekrzywionego dokumentu uderzającego o krawędzie szczeliny podajnika. (Patrz „Funkcja wykrywania przekosu” s. 55).

■ Korekcja przekosu

Skaner wyrównuje obrazy, gdy wykryje, że dokument został krzywo załadowany. (Patrz „Pole wyboru [Deskew] [Korekcja przekosu]” s. 71).

■ Automatyczne rozpoznanie koloru

Skaner wykrywa automatycznie, czy dokument jest kolorowy, czy czarno-biały, i zapisuje obraz w odpowiedni sposób. (Patrz „[Auto Color Detection] [Automatyczne rozpoznanie koloru]” s. 67).

■ Skanowanie wizytówek

Przy jego pomocy można również skanować wizytówki. (Patrz „Dokumenty” s. 20).

■ Wykrywanie orientacji znaków

Tryb ten służy do rozpoznawania orientacji znaków w dokumencie i obracania obrazu zgodnie z prawidłową orientacją znaków. (Patrz „Pole wyboru [Text Orientation Recognition] [Wykrywanie orientacji tekstu]” s. 82).

■ Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu

Umożliwia wyraźne skanowanie dokumentów o ciemnym tle lub dokumentów z niewyraźnym tekstem napisanym ołówkiem. (Patrz „Tryb” s. 67).

* Ta funkcja czasami nie działa skutecznie w przypadku niektórych dokumentów.

■ Odrzucanie kolorów

Skaner ma funkcję odrzucania kolorów umożliwiającą wybór koloru, który zostanie pominięty na zeskanowanym obrazie. (Patrz „Color Drop-Out [Odrzucanie kolorów]” s. 83).

■ Auto Start

Skaner ma funkcję automatycznego włączania umożliwiającą automatyczne rozpoczęcie skanowania po umieszczeniu dokumentu na tacy podajnika. (Patrz „Feeding Option [Opcja podawania]” s. 85).

■ Funkcja pomijania pustych stron

Skaner ma funkcję pomijania pustych stron umożliwiającą skanowanie dokumentów bez względu na to, czy dokumenty są jednostronne, czy dwustronne. (Patrz „Scanning Side [Strona skanowania]” s. 70).

■ Funkcja skanowania wstępnego

Skaner posiada funkcję skanowania wstępnego umożliwiającą regulację ustawień kontrastu i jasności na podglądzie, po czym przesłanie dostosowanego obrazu do oprogramowania, bez konieczności ponownego skanowania dokumentu. (Patrz „ Pole wyboru [Prescan] [Skanowanie wstępne]”, s. 87 i „Skanowanie wstępne”, s. 102.)

■ Funkcja MultiStream

W zależności od zastosowanego oprogramowania technologia MultiStream umożliwia powstanie dwóch obrazów przy użyciu różnych warunków skanowania z jednego obrazu.

Funkcji MultiStream można jednak używać wyłącznie z oprogramowaniem, które ją obsługuje. (Patrz „Funkcja MultiStream” s. 62).

■ **Usuwanie śladów po dziurkaczu**

Funkcja ta wykrywa czarne punkty w zeskanowanych dokumentach, które zostały przedziurkowane w celu umieszczenia w segregatorze. (Patrz „Pole wyboru [Border Removal] [Usunięcie obramowań]” s. 82).

■ **Skanowanie długich dokumentów**

Można skanować dokumenty o długości do 3000 mm, ustawiając skaner w trybie długich dokumentów. (Patrz „Tryb długich dokumentów” s. 55).

■ **Obsługa papieru samokopiującego**

Skaner może skanować papier samokopiujący.

■ **Oszczędność energii**

Skaner jest zgodny z normami Międzynarodowego Programu Energy Star. Ma on funkcję ograniczającą zużycie energii w czasie, gdy nie jest wykonywane skanowanie. (Patrz „Ustawienia trybu gotowości” s. 61).



Uwaga

Niektóre funkcje mogą nie być dostępne, w zależności od używanego oprogramowania.

3. Nazwy i funkcje poszczególnych części

W tej części opisano nazwy części urządzenia i ich funkcje. Część tę należy przeczytać przed obsługiwaniem skanera, aby zapoznać się z jego częściami.

■ Prząd (taca podajnika otwarta)

Prowadnica tacy wyrzucania dokumentów

Należy ją zamocować, aby zapobiec blokowaniu cienkich lub długich dokumentów podczas skanowania. (Patrz s. 25).

Przedłużenie tacy wyrzucania dokumentów

Otworzyć, jeżeli dokument jest dłuższy niż taca podajnika. (Patrz s. 24).

Taca podajnika dokumentów

Umieścić w niej dokumenty przeznaczone do skanowania. (Patrz s. 22).

Przedłużenie tacy podajnika dokumentów

Tacę dodatkową należy wyciągnąć, jeżeli dokumenty zwisają poza krawędź tacy podajnika. (Patrz s. 22).

Taca wyrzucania dokumentów 1

Tutaj wyrzucane są skanowane dokumenty. (Patrz s. 23).

Prowadnice dokumentów

Należy je ustawić odpowiednio do szerokości dokumentu. (Patrz s. 28 i s. 30).

Prowadnice dokumentów 2

Należy je ustawić odpowiednio do szerokości dokumentu. (Patrz s. 28 i s. 30).

■ Przełączniki

Przycisk Stop

Naciśnięcie powoduje zatrzymanie skanowania.

Przycisk Start

Naciśnięcie powoduje rozpoczęcie skanowania.

Dźwignia wyboru trybu podawania

Służy do zmiany sposobu podawania dokumentów. Po jej podniesieniu (☞) dokumenty są podawane w trybie ciągłym (trybie automatycznym). (Patrz s. 27). Po jej obniżeniu (☜) podaje się dokumenty pojedyncze lub spięte (na przykład faktury) bez ich rozdzielania (tryb ręczny). (Patrz s. 30).

Ograniczniki

Poruszają się w górę lub w dół w zależności od dźwigni wyboru sposobu podawania papieru. (Patrz s. 27 i s. 30).

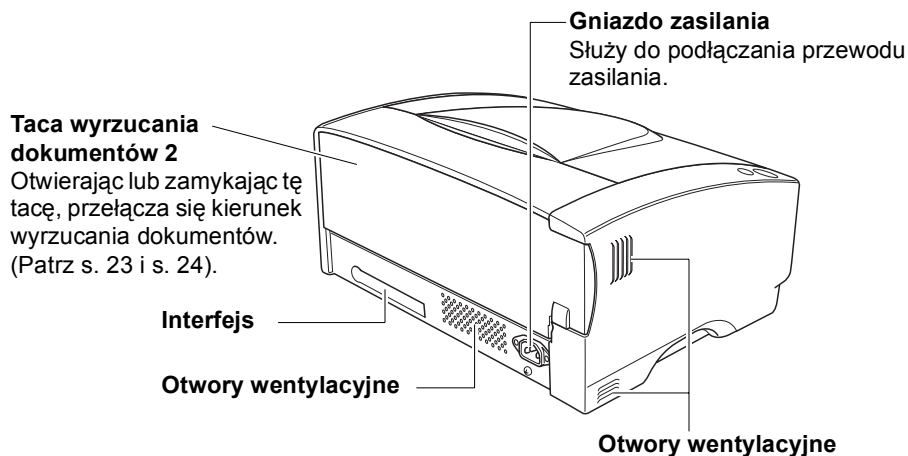
Wskaźnik zasilania

Wskaźnik ten świeci, gdy skaner jest włączony.

Przełącznik zasilania

Jest to przełącznik służący do włączania skanera.

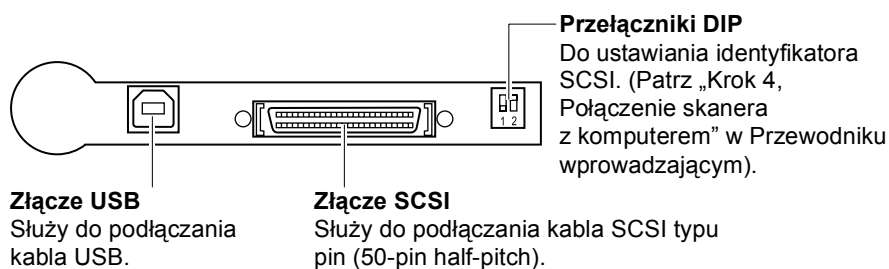
■ Tył



PRZESTROGA

Nie należy zasłaniać otworów wentylacyjnych. Może to doprowadzić do przegrzania skanera i stwarza zagrożenie pożarem.

■ Interfejsy



PRZESTROGA

Nie wolno podłączać jednocześnie kabla USB i kabla SCSI. Może to spowodować awarię.

4. Wymagania dotyczące instalacji

Aby skaner DR-6030C mógł działać, komputer musi spełniać następujące wymagania systemowe.

- Jeden z następujących systemów operacyjnych:
 - Microsoft Windows XP Professional SP3 lub nowszy
 - Microsoft Windows XP Home Edition SP3 lub nowszy
 - Microsoft Windows XP Professional x64 Edition SP2 lub nowszy
 - Microsoft Windows Vista Home Basic SP2 lub nowszy
 - Microsoft Windows Vista Home Premium SP2 lub nowszy
 - Microsoft Windows Vista Business SP2 lub nowszy
 - Microsoft Windows Vista Ultimate SP2 lub nowszy
 - Microsoft Windows Vista Enterprise SP2 lub nowszy
 - Microsoft Windows 7 Home Premium x32 Edition/x64 Edition
 - Microsoft Windows 7 Professional x32 Edition/x64 Edition
 - Microsoft Windows 7 Ultimate x32 Edition/x64 Edition
- Komputer o następujących parametrach:
 - Procesor: Celeron M 1,4 GHz lub szybszy
 - Pamięć: 512 MB lub więcej
 - Dysk twardy: 1 GB lub więcej wolnego miejsca
 - Interfejs USB lub karta SCSI
 - Monitor: Zalecana rozdzielczość 1024 × 768 (XGA) lub wyższa.
- Interfejs USB zgodny z następującymi wymaganiami:
 - Hi-Speed USB 2.0/USB Full-Speed (odpowiadający USB 1.1)
- Ze skanerem należy używać następujących zalecanych kart SCSI.
Karty SCSI marki Adaptec (do magistrali PCI)
 - AVA-2915LP
 - AVA-2930LPKarta SCSI marki RATO Systems (do magistrali karty)
 - REX-CB31
- Oprogramowanie zgodne z systemem ISIS lub TWAIN kompatybilne z powyższymi systemami operacyjnymi.



WAŻNE

- Jeżeli wymagania dotyczące danego komputera nie są znane, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub producentem komputera w celu uzyskania dalszych informacji.
- Nie wolno podłączać jednocześnie interfejsu USB i karty SCSI.
- Korzystając z interfejsu USB dostarczonego standardowo z komputerem, należy zwrócić uwagę na następujące kwestie.
 - Należy korzystać z najnowszego sterownika USB 2.0 udostępnionego przez Microsoft. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon.

- Nie gwarantuje się, że produkt będzie działać ze wszystkimi typami interfejsów USB dostarczonymi jako standardowe z komputerami PC. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon.
- Prędkość skanowania jest niższa, jeżeli standardowym interfejsem USB komputera jest USB Full-Speed (równy USB 1.1).
- Należy używać kabla USB dostarczonego ze skanerem lub kabla obsługującego złącze Hi-Speed USB 2.0.
- Korzystając z karty SCSI, należy zwrócić uwagę na następujące kwestie.
 - Podczas instalacji karty SCSI w komputerze należy przestrzegać instrukcji dotyczącej karty SCSI i danego komputera.
 - Całkowita dozwolona długość kabla SCSI określona jest zgodnie z normami SCSI. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji danej karty SCSI.
 - Jeżeli używa się karty SCSI ASC-19160 w systemie Windows XP, sterownik powinien być w wersji 6.2.0.0 lub nowszej. W razie potrzeby sterownik można pobrać z witryny internetowej firmy Adaptec.
- Jeżeli dane techniczne procesora, pamięci, karty interfejsu lub inne dane techniczne nie są zgodne z wymaganiami instalacyjnymi, szybkość skanowania i przesyłu danych może być znacznie obniżona.
- Nawet gdy komputer spełnia wszystkie wymogi techniczne, szybkość skanowania może się różnić w zależności od ustawień skanowania.
- Sterowniki ISIS/TWAIN dostarczone ze skanerem nie zawsze funkcjonują ze wszystkimi programami zgodnymi z ISIS lub TWAIN. W celu uzyskania szczegółowych informacji, należy skontaktować się ze sprzedawcą oprogramowania.



PRZESTROGA

Uwagi dotyczące 64-bitowych systemów operacyjnych

- **Sterownik ISIS/TWAIN dodany do tego produktu obsługuje skanowanie tylko w aplikacjach 32-bitowych.**
- **Nawet w przypadku aplikacji 32-bitowych nie można zagwarantować działania ze wszystkimi aplikacjami zgodnymi ze standardami ISIS/TWAIN.**
- **Szybkość skanowania może się różnić w zależności od specyfikacji komputera.**

Instalowanie oprogramowania

W celu zainstalowania oprogramowania należy wykonać procedurę z dodanej w komplecie instrukcji. Podczas wykonywania procedury należy odpowiednio zastąpić wszelkie niezgodne terminy odnoszące się do interfejsu użytkownika i nazw folderów odpowiednio do używanego systemu operacyjnego.

5. Informacje o dysku instalacyjnym

Dysk instalacyjny skanera Canon DR-6030C zawiera wymienione poniżej oprogramowanie:

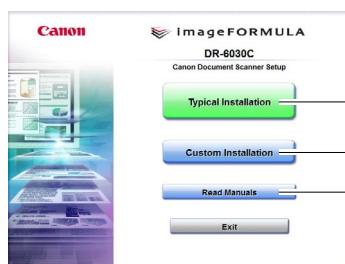
- **DR-6030C Sterownik**
Sterownik skanera do użytku ze skanerem DR-6030C.
- **CapturePerfect 3.0**
Oprogramowanie zgodne ze standardem ISIS służące do pracy ze skanerami dokumentów firmy Canon.



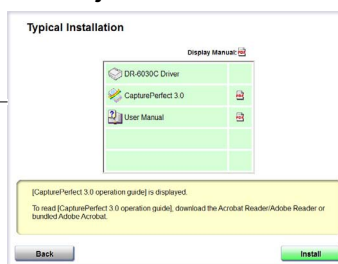
Uwaga

Poniżej przedstawiono konfigurację dysku instalacyjnego DR-6030C. Instrukcje dotyczące instalacji oprogramowania zawartego na dysku instalacyjnym zawiera Przewodnik wprowadzający.

Ekran Menu

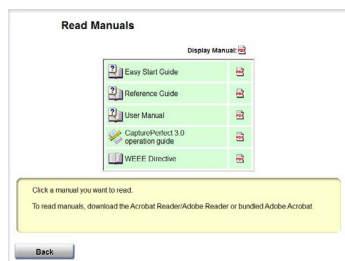


Instalacja standardowa



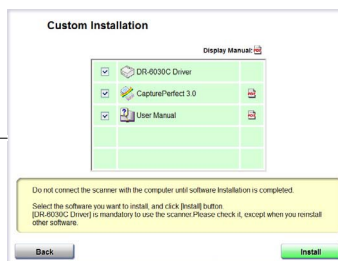
* Instalowane są wszystkie wskazane programy.

Podręczniki



* „Przewodnik wprowadzający”, „Instrukcja obsługi” oraz „Instrukcja obsługi CapturePerfect 3.0” dodane do skanera.

Instalacja niestandardowa



* Instalowane są wyłącznie programy wybrane przez zaznaczenie pola wyboru.

Rozdział 2

Praca ze skanerem

1. Dokumenty	20
2. Przygotowanie tac	22
Instalacja tacy podajnika dokumentów	22
Taca wyrzucania dokumentów	23
Instalowanie przewodnicy tacy wyrzucania dokumentów	25
3. Umieszczanie dokumentów w skanerze 27	
Podawanie w trybie automatycznym	27
Podawanie w trybie ręcznym	30
4. Skanowanie dokumentów	32
Zastosowanie CapturePerfect 3.0	32
Uruchamianie CapturePerfect 3.0 przyciskiem Start	40
Przed użyciem Adobe Acrobat 9.0	45
5. Zastosowanie arkuszy z kodem Patchcode 47	
Informacje o arkuszach z kodem Patchcode	48
Funkcje wzorów kodu Patchcode	49
Sposób użycia arkuszy z kodem Patchcode	49
6. Usuwanie zablokowanego papieru	51
7. Inne funkcje	54
Wykrywanie podwójnie pobranych kartek	54
Funkcja wykrywania przekosu	55
Tryb długich dokumentów	55
Ustawienia trybu gotowości	61
Funkcja MultiStream	62

1. Dokumenty

Skaner służy do skanowania dokumentów w różnych formatach: od wizytówek i czeków po format A3. Przy jego pomocy można również skanować wizytówki.

Poniżej przedstawiono rozmiary dokumentów, które można skanować przy pomocy skanera.

Kierunek wyrzucania (*1)	Ścieżka z zaginaniem	Ścieżka prosta
Szerokość	53 mm do 300 mm	53 mm do 300 mm
Długość (*2)	70 mm do 432 mm	70 mm do 432 mm
Gramatura (*3) Podawane dokumenty są separowane	52 do 128 g/m ² 0,06 mm do 0,15 mm	42 do 128 g/m ² 0,05 mm do 0,15 mm
Podawane dokumenty nie są separowane	42 do 157 g/m ² 0,05 mm do 0,20 mm	42 do 546 g/m ² 0,05 mm do 0,66 mm
Wizytówki	Nie można skanować	Nie można skanować (nieseparowane) Format: 53,9 mm × 85,5 mm Grubość: 0,76 ± 0,08 mm bez druku wypukłego

(*1) Aby uzyskać informacje o kierunkach wyjściowych, patrz „Taca wyrzucania dokumentów”, s. 23.

(*2) Można skanować dokumenty o długości do 3000 mm, ustawiając skaner w trybie długich dokumentów. (Patrz „Tryb długich dokumentów” s. 55).

(*3) Aby uzyskać informacje o podawaniu dokumentu, patrz „Umieszczanie dokumentów w skanerze”, s. 27.

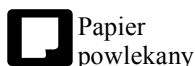
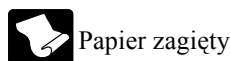
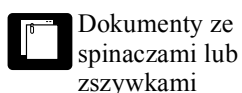
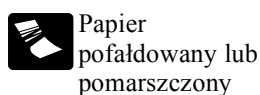


WAŻNE

Dokument musi spełniać następujące warunki, aby możliwe było jego skanowanie.

- Podczas skanowania wielostronicowych dokumentów, w jednej partii powinny znajdować się arkusze o takim samym formacie, grubości i gramaturze. Skanowanie jednocześnie arkuszy papieru różnego typu może spowodować blokadę skanera.
- Skanowanie dokumentów na których tusz nie wysechł może spowodować problemy w pracy skanera. Przed skanowaniem należy się upewnić, że tusz na dokumentach jest suchy.

- Skanowanie dokumentów zapisanych ołówkiem lub podobnymi materiałami może spowodować zabrudzenie rolek, które mogą przenosić je na kolejne dokumenty. Po skanowaniu dokumentów zapisanych ołówkiem, należy zawsze oczyścić rolki.
- Podczas skanowania dwustronnego dokumentu wydrukowanego na cienkim papierze widoczny może być obraz na odwrocie strony. Przed skanowaniem takich dokumentów należy dostosować intensywność skanowania w oprogramowaniu.
- Skanowanie następujących typów dokumentów może spowodować blokadę papieru lub awarię skanera. W przypadku dokumentów tego typu, należy wykonać kserokopię dokumentu, po czym skanować kopię.

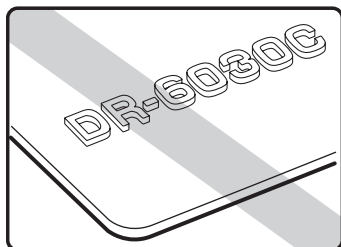


- Podczas skanowania partii papieru samokopiującego, należy się upewnić, że arkusze nie są sklejone.
- Błyszczące dokumenty i wizytówki mogą nie być skanowane prawidłowo. Funkcje takie, jak automatyczne rozpoznawanie formatu i korekcja przekosu mogą nie działać prawidłowo ze względu na odbijające się światło.
- Podczas skanowania wizytówek należy wybrać tryb ręczny i prostą ścieżkę wyrzucania.



PRZESTROGA

Wynik skanowania kart z drukiem wypukłym (wytlaczanych) nie jest gwarantowany. Uwaga: skanowanie kart z drukiem wypukłym może spowodować zadrapanie szyby czujnika.



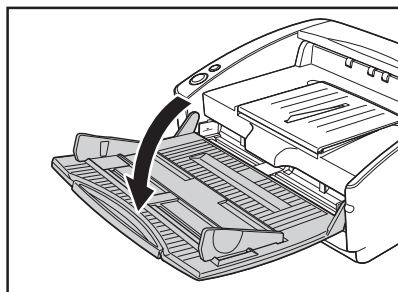
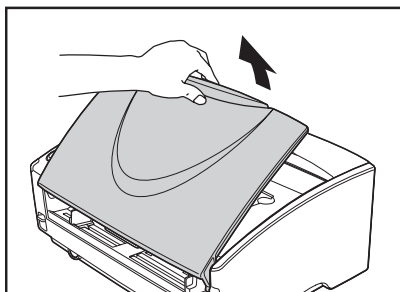
Karta z drukiem wypukłym

2. Przygotowanie tac

Tacę podajnika i tacę wyrzucania dokumentów należy przygotować w zależności od formatu papieru oraz metody podawania lub wyrzucania.

Instalacja tacy podajnika dokumentów

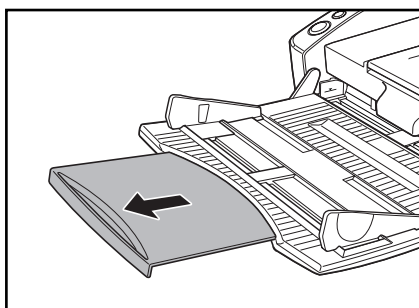
1. Chwycić środkową część tacy podajnika dokumentów i powoli otworzyć ją w kierunku do siebie.



PRZESTROGA

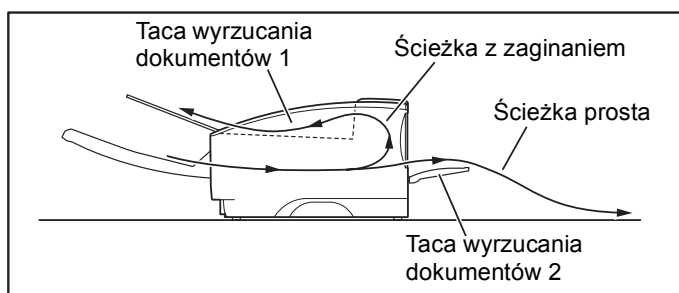
Na tacy podajnika nie należy umieszczać żadnych innych przedmiotów oprócz dokumentów. Może to spowodować uszkodzenie skanera, pogorszyć jakość skanowania, a także spowodować wypadnięcie tacy, co grozi obrażeniami ciała.

2. Podczas skanowania dużych dokumentów wyciągnąć przedłużenie tacy podajnika.



Taca wyrzucania dokumentów

Skaner umożliwia stosowanie dwóch metod wyrzucania: dokumenty mogą być wyrzucane z przodu skanera ścieżką z zaginaniem papieru lub z tyłu skanera ścieżką prostą. Zależy to od tego, czy taca wyrzucania dokumentów 2 jest otwarta czy zamknięta. Metodę wyrzucania należy wybrać w zależności od potrzeb.

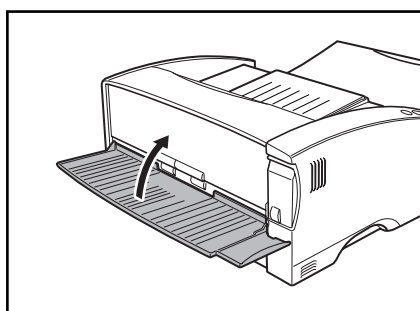


Uwaga

- Ścieżka z zaginaniem stosowana jest przy skanowaniu dokumentów o normalnej grubości. Skanowane dokumenty wyrzucane są do tacy wyrzucania.
- Ścieżka prosta stosowana jest do skanowania dokumentów na papierze cienkim lub grubym oraz wizytówek, których nie można skanować ścieżką z zaginaniem. Skanowane dokumenty wyrzucane są z tyłu skanera.

Korzystanie ze ścieżki z zaginaniem

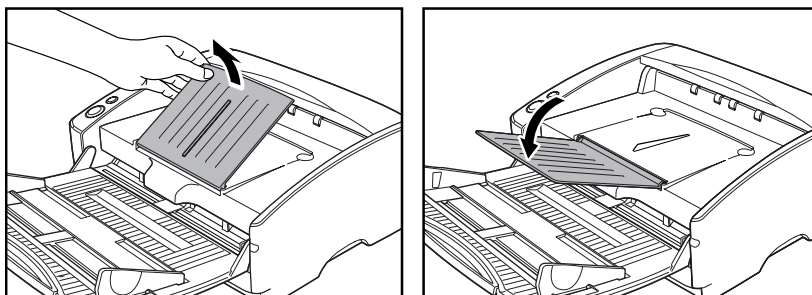
1. Jeżeli taca wyrzucania dokumentów 2 jest otwarta, należy ją zamknąć.



Uwaga

Ścieżki z zaginaniem nie można stosować, gdy otwarta jest taca wyrzucania 2.

2. Wyciągnąć przedłużenie tacy wyrzucania dokumentów do siebie, aby je otworzyć.

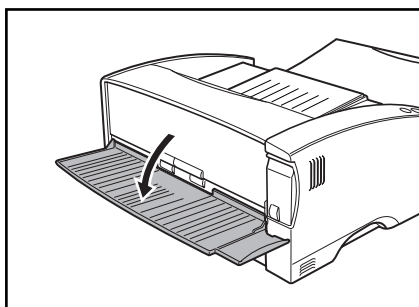


WAŻNE

Podczas używania skanera przedłużenie tacy wyrzucania dokumentów musi być otwarte. Jeżeli przedłużenie tacy wyrzucania dokumentów nie jest otwarte, wyrzucane dokumenty mogą wypadać z tacy i blokować się w skanerze.

Korzystanie ze ścieżki prostej

1. Otworzyć tacę wyrzucania dokumentów 2.



Uwaga

Podczas używania ścieżki prostej wyrzucane dokumenty układane są w kolejności odwrotnej do kolejności podawania.



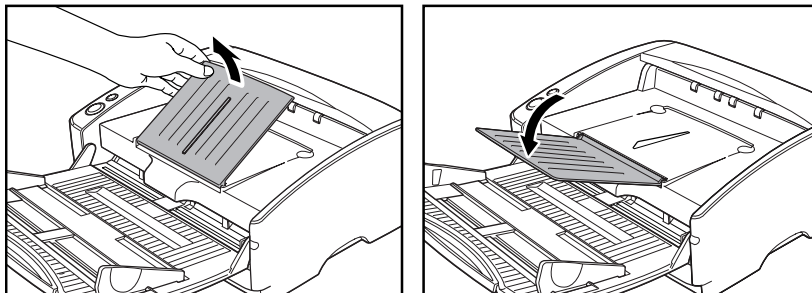
WAŻNE

- Należy sprawdzić, czy z tyłu skanera jest wystarczająco dużo miejsca na wyrzucanie dokumentów skanowanych ścieżką prostą. Jeżeli nie będzie wystarczająco dużo miejsca na wyrzucane arkusze, dokumenty mogą ulec uszkodzeniu lub może dojść do zablokowania papieru.
- Tacę wyrzucania dokumentów 2 należy otworzyć lub zamknąć przed rozpoczęciem skanowania. Otwarcie lub zamknięcie tacy wyrzucania dokumentów 2 podczas skanowania może spowodować zablokowanie papieru.

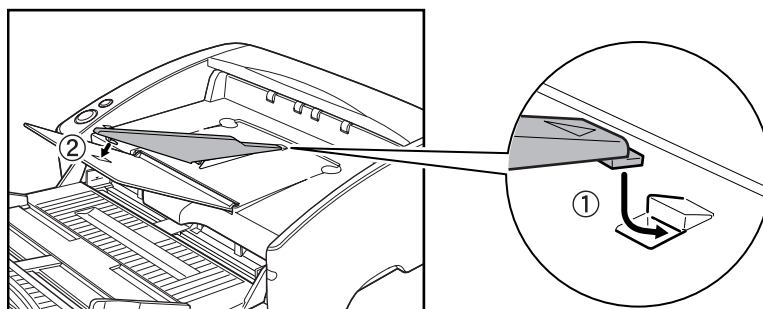
Instalowanie prowadnicy tacy wyrzucania dokumentów

Sz szczególnie cienki lub długi dokument może podczas skanowania zwiesić się z krawędzi przedłużenia tacy wyrzucania dokumentów i zablokować w skanerze. Problemu tego można uniknąć, mocując prowadnicę tacy wyrzucania.

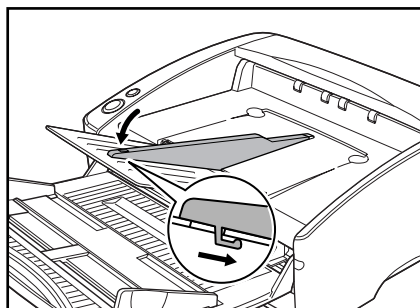
1. Otworzyć przedłużenie tacy wyrzucania dokumentów ku sobie.



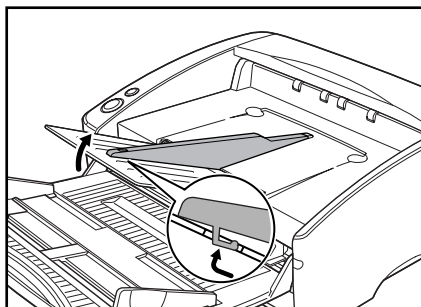
2. Zamocować prowadnicę tacy wyrzucania dokumentów w kolejności ①, ②, jak pokazano na rysunku.



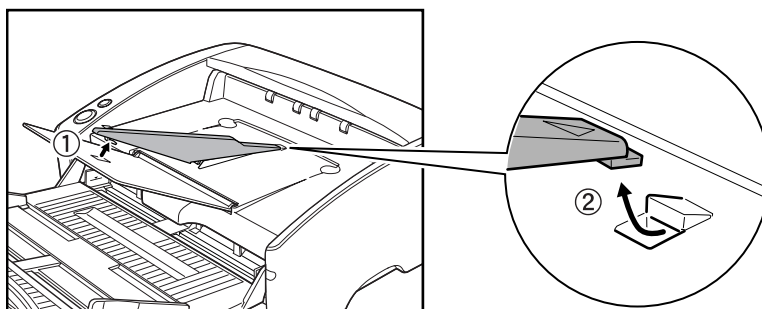
3. Docisnąć prowadnicę tacy wyrzucania dokumentów, aby zamocować ją na przedłużeniu tacy wyrzucania dokumentów.



-
- 4.** Aby zdjąć prowadnicę tacy wyrzucania dokumentów, należy unieść lekko przedłużenie tacy wyrzucania dokumentów i odzepić prowadnicę tacy wyrzucania dokumentów.



- 5.** W celu zdjęcia prowadnicy tacy wyrzucania dokumentów należy odwrócić procedurę jej zakładania.



3. Umieszczanie dokumentów w skanerze

Istnieją dwie metody separacji papieru w celu podawania dokumentów: tryb automatyczny i tryb ręczny. Tryb automatyczny polega na ciągłym podawaniu dokumentów ze stosu umieszczonego na tacy podajnika. Tryb ręczny polega na podawaniu po jednym arkuszu lub dokumentów składających się z kilku połączonych stron, takich jak faktury. Metodę podawania dokumentów można zmienić, ustawiając odpowiednio dźwignię wyboru trybu podawania.

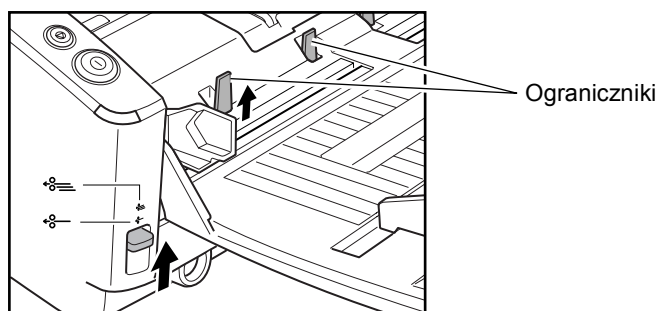


WAŻNE

- Przed umieszczeniem dokumentów w skanerze, należy się upewnić, że nie zawierają one zszywek, spinaczy i innych małych metalowych przedmiotów. Przedmioty te mogą spowodować uszkodzenie dokumentu, zablokowanie papieru lub awarię skanera.
- Nie należy nosić luźnych ubrań lub biżuterii podczas obsługi skanera, ponieważ mogą one zaczepić się w urządzeniu. Grozi to obrażeniami ciała. Szczególną ostrożność powinny zachować osoby noszące krawaty lub długie włosy. W razie utkwienia jakiegokolwiek przedmiotu w skanerze należy natychmiast wyłączyć kabel zasilania, aby zatrzymać pracę urządzenia.
- Przed umieszczeniem dokumentów w podajniku należy wyprostować zawinięte lub zagięte arkusze. Jeżeli brzeg dokumentu skanowany jako pierwszy jest zawinięty, może dojść do blokady papieru.
- Podczas ciągłego skanowania cienkich dokumentów w trybie automatycznym arkusze mogą się pofałdować lub zaginać, powodując zablokowanie papieru. W takim przypadku należy skanować dokument w trybie ręcznym.

Podawanie w trybie automatycznym

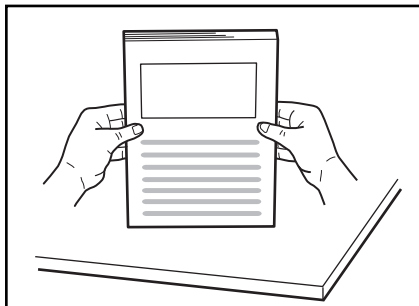
1. Przeszawić dźwignię wyboru trybu podawania w lewym dolnym rogu z przodu skanera w górę (☰).



Uwaga

Podniesienie dźwigni wyboru trybu podawania powoduje podniesienie ograniczników.

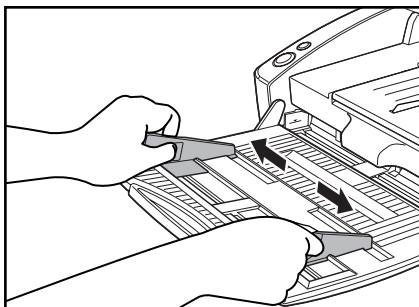
-
2. Wyrównać krawędzie stosu dokumentów do skanowania.



! PRZESTROGA

- Podczas wyrównywania nie należy umieszczać dokumentów na skanerze. Może to spowodować awarię.
- Podczas umieszczania dokumentu w skanerze należy zachować ostrożność. O krawędź kartki papieru można się skaleczyć.

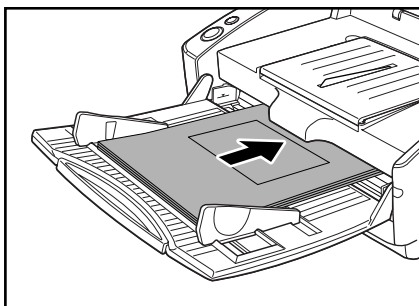
3. Prowadnice dokumentów należy ustawić tak, aby rozstaw był większy niż szerokość skanowanych dokumentów.



WAŻNE

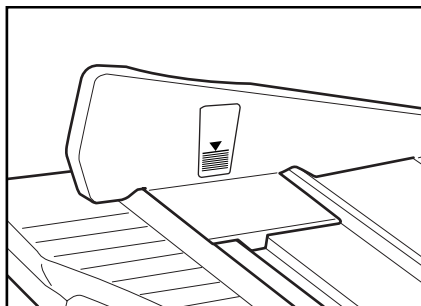
Podczas skanowania małych lub krótkich dokumentów prowadnice dokumentów 2 należy dopasować do krawędzi dokumentów.

4. Umieścić dokumenty w tacy skanowanej stroną ku górze, tak aby dotykały ograniczników.

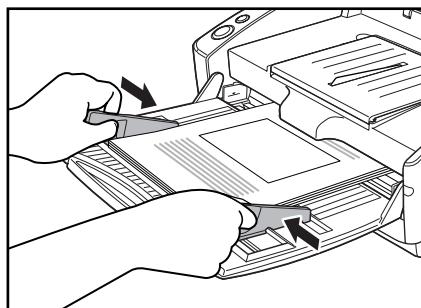


**WAŻNE**

Na prowadnicach dokumentu znajduje się znak ogranicznika wysokości (▼). Nie należy umieszczać dokumentów powyżej tego znaku (około 100 arkuszy papieru 80 g/m²). Może to spowodować blokadę papieru.



5. Wyrównać prowadnice odpowiednio do szerokości dokumentu.

**Uwaga**

Przed rozpoczęciem skanowania sprawdzić, czy dokument został poprawnie załadowany do skanera. Skanowanie zwiniętego lub zagiętego dokumentu może spowodować jego uszkodzenie.

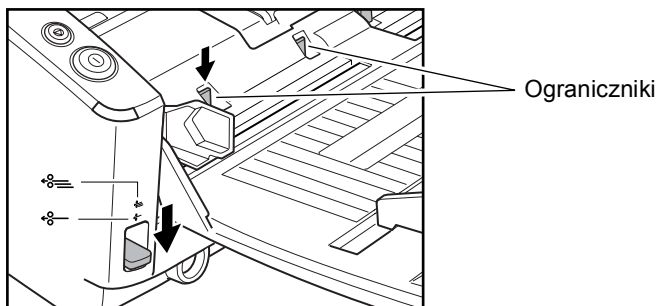
6. Rozpocząć skanowanie z aplikacji.

**WAŻNE**

- Jeżeli podawanie papieru zostanie przerwane z powodu błędu systemu lub zablokowania papieru, należy rozwiązać problem, upewnić się, że obraz ostatniej strony został prawidłowo zapisany, po czym kontynuować skanowanie pozostałych stron.
- Dokumenty na cienkich arkuszach mogą wypaść z tacy wyrzucania.
- Po zakończeniu skanowania należy zamknąć tacę podajnika i przedłużyć tacę wyrzucania, aby zapobiec uszkodzeniu skanera, gdy nie jest on używany.

Podawanie w trybie ręcznym

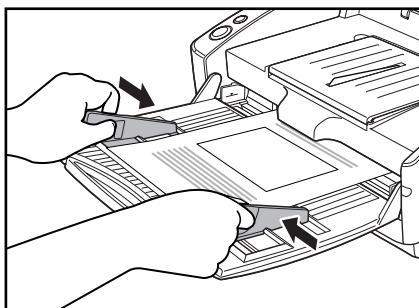
1. Przeszawić dźwignię wyboru trybu podawania w lewym dolnym rogu z przodu skanera w dół (↕).



Uwaga

- Opuszczenie dźwigni wyboru trybu podawania powoduje opuszczenie ograniczników.
- Po opuszczeniu dźwigni wyboru trybu podawania ustawienia sterownika ISIS/TWAIN zmieniają się automatycznie na tryb podawania ręcznego. (Patrz „Feeding Option [Opcja podawania]” s. 85).

2. Dokumenty należy umieszczać po jednym arkuszu w tacy podajnika i ustawić odpowiednio prowadnice dokumentów.

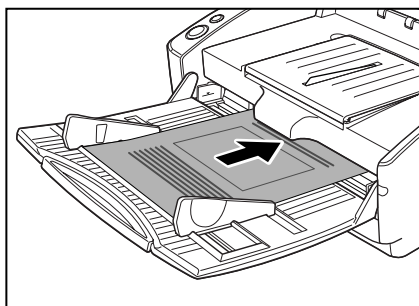


WAŻNE

Podczas skanowania małych lub krótkich dokumentów prowadnice dokumentów 2 należy dopasować do krawędzi dokumentów.

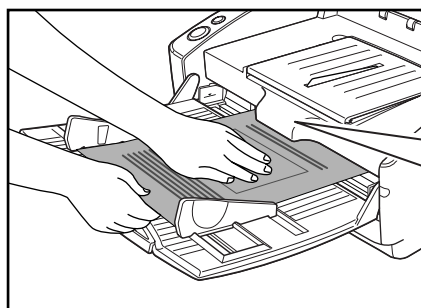
3. Rozpocząć skanowanie z aplikacji.

4. Jeden arkusz dokumentu zostaje popchnięty ku szczelinie podawania dokumentów. Dokument jest podawany do skanera.

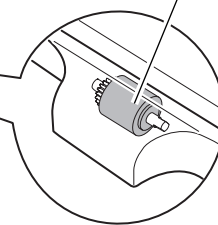


WAŻNE

- Podczas skanowania dokumentów, których arkusze są ze sobą połączone, np. faktur, należy ułożyć je tak, aby brzeg złączony został podany do skanera jako pierwszy.
- Podczas skanowania w trybie ręcznym bez separacji arkuszy, po umieszczeniu jednocześnie w tacy podajnika kilku dokumentów, które nie są złączone, zostaną one podane jednocześnie.
- W szczególności nie zostaną właściwie podane dokumenty bardzo cienkie lub pozwijane. W takim przypadku podczas podawania należy lekko nacisnąć brzeg skanowany jako pierwszy. Należy wtedy uważać, aby palce nie dostały się pod rolkę podnoszącą.



Rolka podnosząca



- Po zakończeniu skanowania należy zamknąć tacę podajnika i przedłużenie tacy wyrzucania, aby zapobiec uszkodzeniu skanera, gdy nie jest on używany.

4. Skanowanie dokumentów

W celu skanowania przy użyciu skanera DR-6030C należy zainstalować dodany do niego program CapturePerfect 3.0 lub aplikację zgodną ze standardem ISIS/TWAIN. W tej sekcji omówiono skanowanie przy użyciu programu CapturePerfect 3.0. Szczegóły dotyczące instalacji oprogramowania i sterowników zawiera Przewodnik wprowadzający.



WAŻNE


Jeżeli skanowanie dokumentów odbywa się w warunkach powodujących znaczne obciążenie pamięci komputera, skanowanie może się nie powieść wskutek braku pamięci. Po pojawieniu się komunikatu o błędzie wskutek niewystarczającej pamięci podczas skanowania należy zamknąć aplikację i zmienić warunki skanowania, a następnie spróbować skanować ponownie.

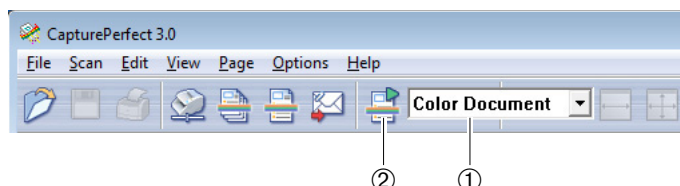
Zastosowanie CapturePerfect 3.0

CapturePerfect 3.0 jest oprogramowaniem kompatybilnym z systemem ISIS przeznaczonym dla skanerów dokumentów firmy Canon. CapturePerfect 3.0 ma następujące tryby pracy. W celu skanowania należy wybrać odpowiedni tryb skanowania z menu skanowania.

- **Skanowanie partii do pliku**
Dokumenty są skanowane zgodnie z ustawionymi wcześniej warunkami, po czym plik obrazu zapisywany jest w określonym folderze.
- **Skanowanie partii do drukarki**
Dokumenty są skanowane zgodnie z ustawionymi wcześniej warunkami, po czym zeskanowany obraz jest drukowany przy użyciu określonej drukarki.
- **Skanowanie partii do poczty**
Dokumenty skanowane są zgodnie z ustawionymi wcześniej warunkami, uruchomione zostaje oprogramowanie poczty elektronicznej, po czym dane skanowanego obrazu zostają dołączone do nowej wiadomości e-mail.
- **Skanowanie 1 strony**
Skanowana jest tylko jedna strona dokumentu.

• Zadanie skanowania

Warunki skanowania i tryb skanowania (Skanowanie partii do pliku, Skanowanie partii do drukarki, Skanowanie partii do poczty) są rejestrowane z wyprzedzeniem jako zadanie. Zadanie skanowania można następnie wykonać, wybierając zarejestrowane zadanie z rozwijanej listy (①) lub naciskając  (Scan Job) (Zadanie skanowania) na pasku narzędzi (②).



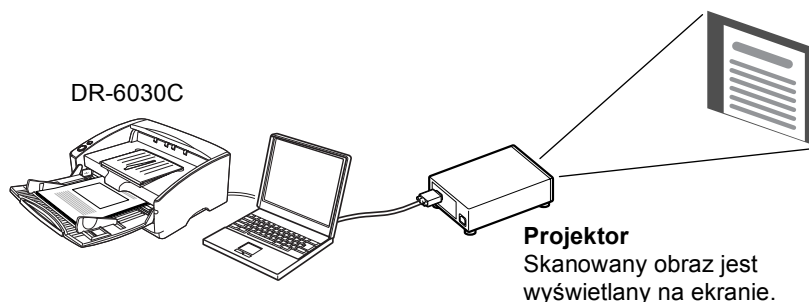
Uwaga

Następujące dwa zadania zostały już zarejestrowane.

- Dokument kolorowy
Skanowanie dokumentu w 24-bitowej skali kolorów, jednostronnie z rozdzielczością 300 dpi i zapisanie w folderze [Pictures] [Obrazy] znajdującym się w folderze [Libraries] [Biblioteki].
- Dokument binarny
Skanowanie dokumentu w czerni i bieli, jednostronnie z rozdzielczością 200 dpi i zapisanie w folderze [Pictures] [Obrazy] znajdującym się w folderze [Libraries] [Biblioteki].

• Tryb Skanowanie do prezentacji

Tryb ten jest przydatny, gdy skaner podłączony jest do dużego ekranu lub projektora np. w sali konferencyjnej. Program CapturePerfect 3.0 ustawiony jest na opcję wyświetlania na pełnym ekranie, dokument jest skanowany, po czym obraz jest wyświetlany na ekranie w pełnym rozmiarze.



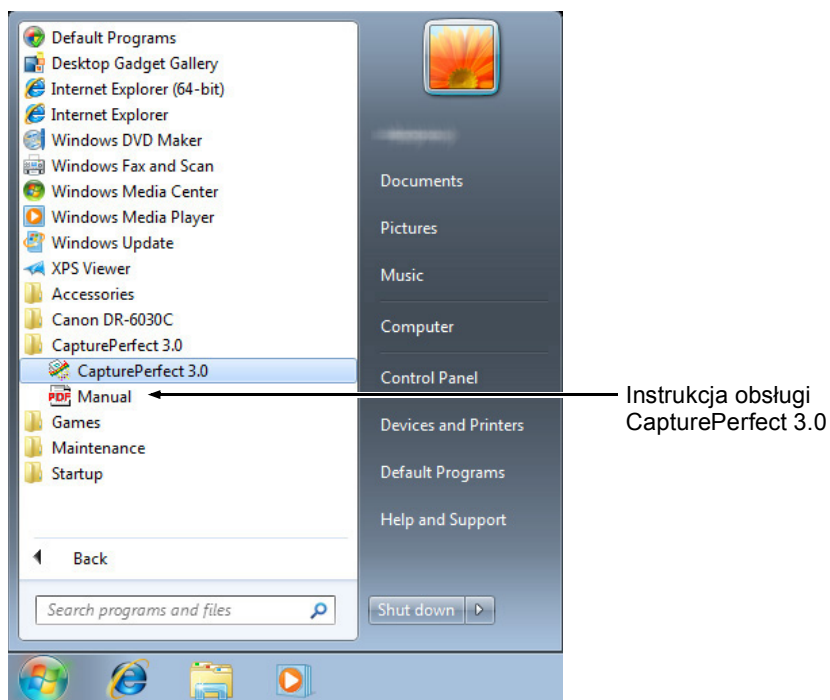
Uwaga

Instrukcje korzystania z programu CapturePerfect 3.0 znajdują się w Instrukcji obsługi CapturePerfect 3.0 oraz w Pomocy elektronicznej CapturePerfect. Przed użyciem programu CapturePerfect 3.0 należy przeczytać Instrukcję obsługi CapturePerfect 3.0 oraz Pomoc programu CapturePerfect.

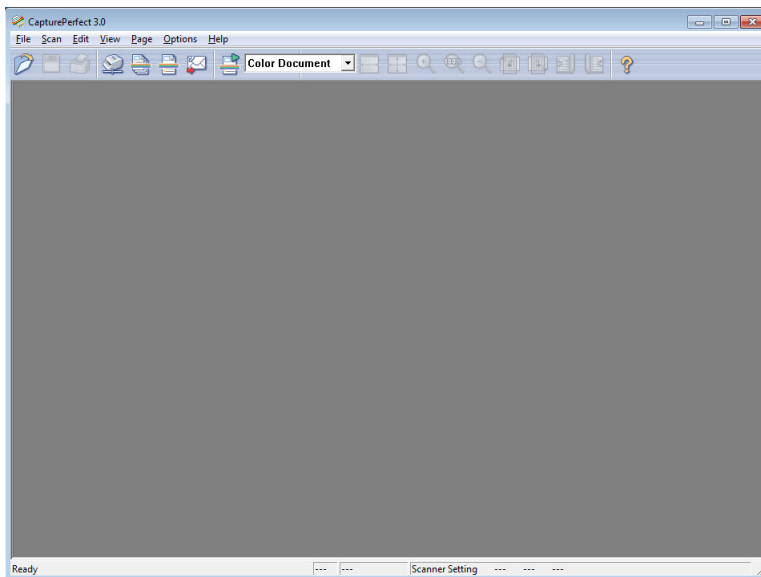
Procedura korzystania z programu CapturePerfect 3.0

W tej sekcji opisano sposób uruchamiania programu CapturePerfect 3.0, wyboru skanera i skanowania dokumentów w trybie Skanowanie partii do pliku. Szczegółowe informacje znajdują się w Instrukcji obsługi CapturePerfect 3.0 oraz w Pomocy programu CapturePerfect.

1. Kliknąć przycisk Windows [Start], a następnie polecenie [All Programs] [Wszystkie programy] → [CapturePerfect 3.0] → [CapturePerfect 3.0].

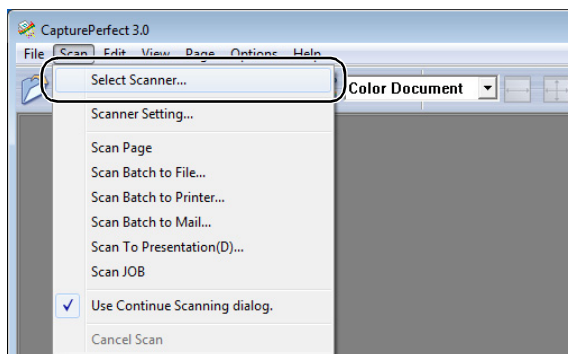


CapturePerfect 3.0 zostaje uruchomiony.

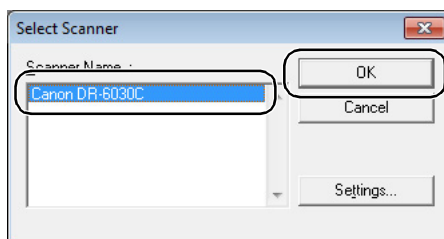


2. Aby wybrać skaner dokumentów Canon DR-6030C do użycia w oprogramowaniu, należy wykonać następujące czynności.

1. W menu [Scan] [Skanuj] kliknąć [Select Scanner] [Wybierz skaner].



2. Wybrać [CANON DR-6030C] → i kliknąć przycisk [OK].

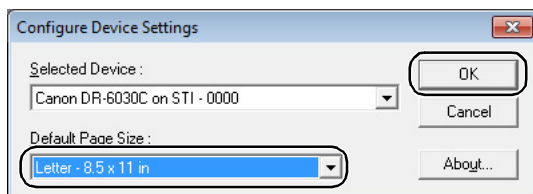




Uwaga

Jeżeli [Canon DR-6030C] nie wyświetla się na liście skanerów, należy zainstalować ponownie sterownik ISIS/TWAIN. (Patrz „Krok 3. Instalowanie oprogramowania” w Przewodniku wprowadzającym).

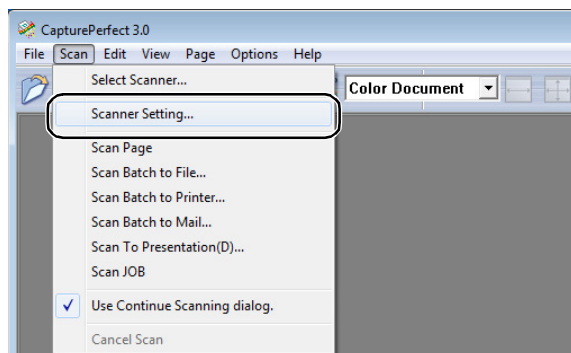
- Wybrać „Default Page Size” („Domyślny rozmiar strony”) i kliknąć przycisk [OK].



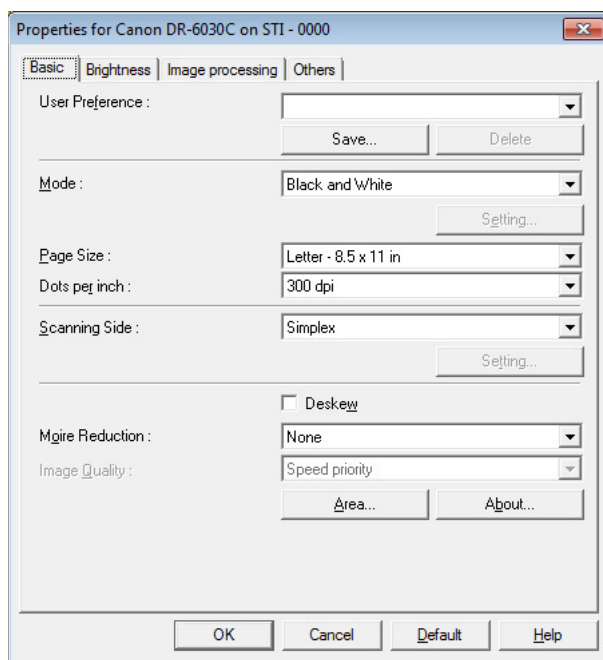
Uwaga

Przedstawione okno dialogowe wyświetlane jest wyłącznie po wybraniu [Canon DR-6030C] po raz pierwszy i kliknięciu [OK] lub kliknięciu [Settings] [Ustawienia] w [Select scanner] [Wybierz skaner].

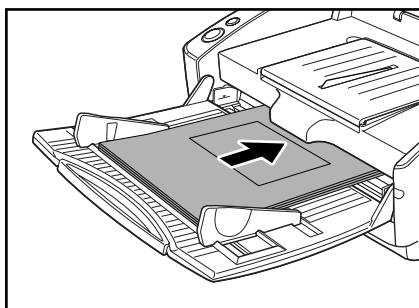
- W menu [Scan] [Skanuj] kliknąć [Scanner Setting] [Ustawienia skanera].



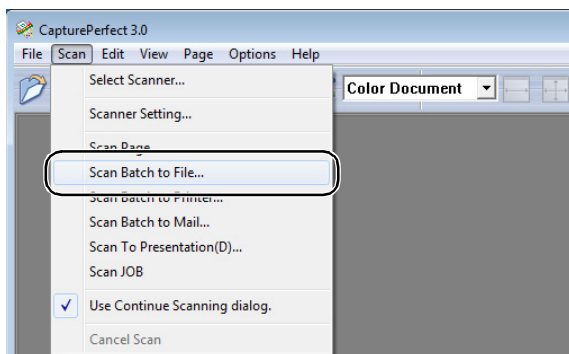
Otworzy się okno dialogowe konfiguracji podstawowej sterownika ISIS.



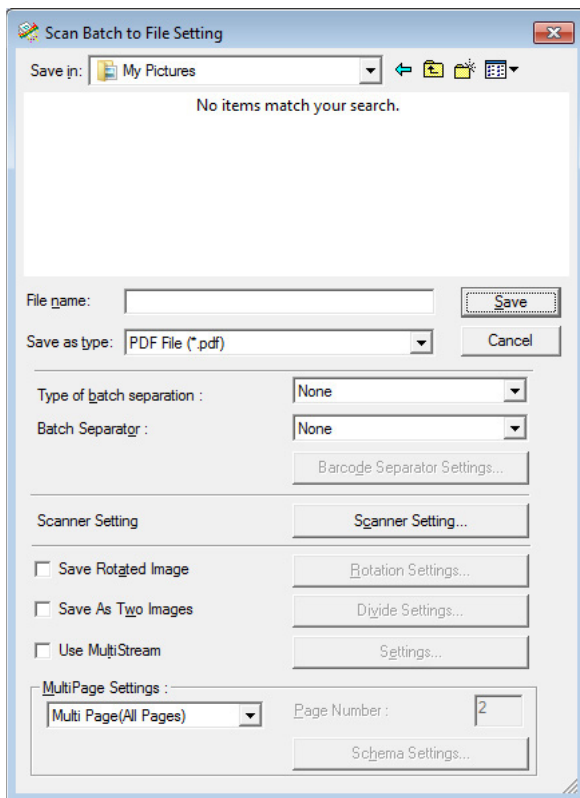
4. Wprowadzić ustawienia skanowania.
Szczegółowe informacje na temat ustawień zawiera sekcja „Okno dialogowe właściwości sterownika ISIS/TWAIN”, s. 64 oraz Pomoc do sterownika ISIS/TWAIN.
5. Umieścić dokument w skanerze. (Patrz „Umieszczanie dokumentów w skanerze” s. 27).



6. W menu [Scan] [Skanuj] wybrać [Scan Batch to File] [Skanowanie partii do pliku].



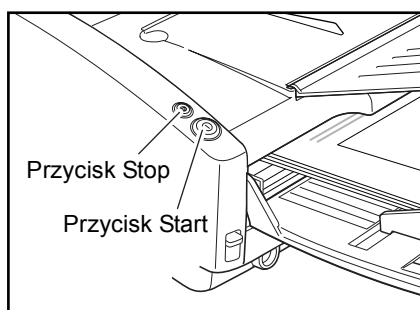
Otworzy się okno dialogowe [Scan Batch to File Setting] [Ustawienia skanowania partii do pliku].



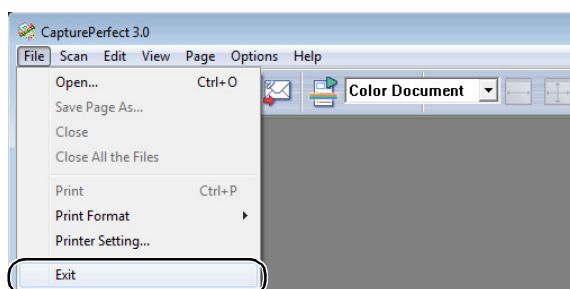
Dalsze szczegółowe informacje na temat skanowania dokumentów znajdują się w Instrukcji obsługi CapturePerfect 3.0 oraz w Pomocy programu CapturePerfect.

7. Podać nazwę i typ pliku do zapisu danych obrazu i kliknąć [Save] [Zapisz], aby rozpocząć skanowanie.
Więcej informacji dotyczących ustawień dostępnych w oknie dialogowym [Scan Batch to File Setting] [Ustawienia skanowania partii do pliku] znajduje się w Instrukcji obsługi CapturePerfect 3.0 oraz w Pomocy programu CapturePerfect.

- 8.** Jeżeli nie ma już więcej stron dokumentu do skanowania, skanowanie zostaje wstrzymane. Skanowanie rozpoczyna się ponownie lub kończy się zgodnie z ustawieniami „Feeding Option” („Opcja podawania”) w ustawieniach skanera.
- Kiedy „Feeding Option” („Opcja podawania”) ma ustawienie [Standard Feeding] [Podawanie standardowe]
Wyświetlone zostaje okno dialogowe kontynuowania. Włożyć kolejny dokument, a następnie kliknąć [Continue scanning] [Kontynuuj skanowanie], aby wznowić skanowanie. Można też kliknąć [Stop Scanning] [Zakończ skanowanie], aby zakończyć skanowanie.
 - Kiedy „Feeding Option” („Opcja podawania”) ma ustawienie [Automatic Feeding] [Podawanie automatyczne]
Umieścić następny dokument w skanerze. Skanowanie zostaje wznowione, gdy skaner wykryje obecność dokumentu. Można też nacisnąć przycisk Stop, aby zakończyć skanowanie.
 - Kiedy „Feeding Option” („Opcja podawania”) ma ustawienie [Panel-Feeding] [Podawanie z panelu]
Umieścić kolejny dokument, a następnie nacisnąć przycisk Start, aby wznowić skanowanie. Można też nacisnąć przycisk Stop, aby zakończyć skanowanie.



- 9.** Po zakończeniu skanowania należy wybrać [Exit] [Zakończ] w menu [File] [Plik], aby zamknąć CapturePerfect 3.0.



Uruchamianie CapturePerfect 3.0 przyciskiem Start

DR-6030C i CapturePerfect 3.0 obsługują funkcje zdarzeń systemu Windows. Po zainstalowaniu sterownika ISIS/TWAIN oraz programu CapturePerfect 3.0 program CapturePerfect 3.0 może uruchamiać się automatycznie po naciśnięciu przycisku Start na skanerze. W tym celu należy ustawić odpowiednią funkcję zdarzenia systemu Windows.



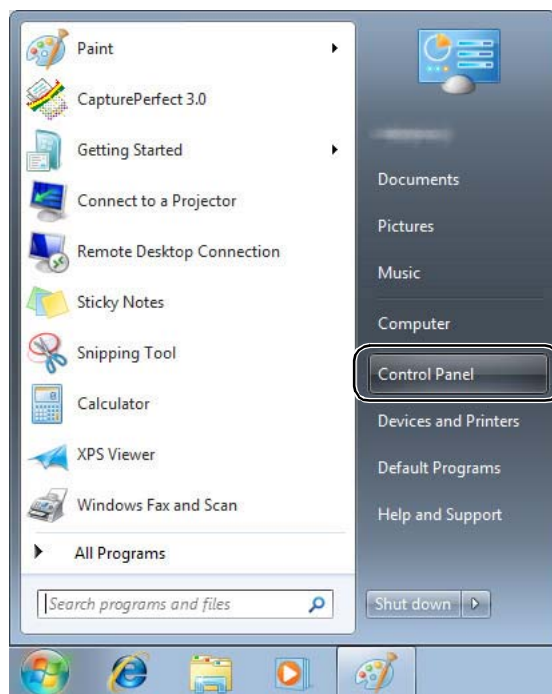
Uwaga

Wszystkie aplikacje obsługujące funkcje zdarzeń są włączone w stanie początkowym bezpośrednio po skonfigurowaniu skanera DR-6030C. W związku z tym, jeżeli ustawienia zdarzeń nie zostaną zmienione, po naciśnięciu przycisku Start wyświetla się następujące okno dialogowe. Kiedy pojawi się to okno dialogowe, należy wybrać program i uruchomić go lub kliknąć [Cancel] [Anuluj], po czym zmienić ustawienia zdarzeń.

Ustawienie funkcji zdarzeń

W celu ustawienia zdarzenia należy wykonać poniższą procedurę.

1. W celu otwarcia okna dialogowego [Event settings] [Ustawienia zdarzeń] należy użyć następującej procedury.
 1. Kliknąć przycisk [Start], a następnie kliknąć [Control Panel] [Panel sterowania].

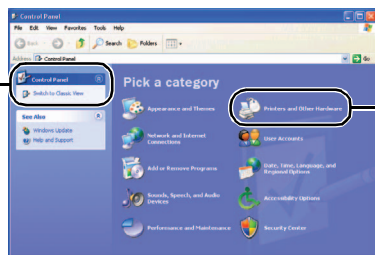


2. Ta operacja zależy od używanego systemu operacyjnego.

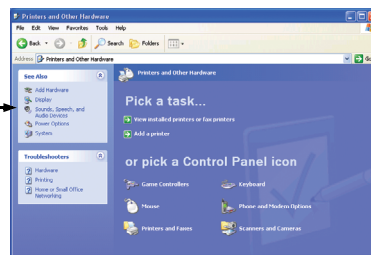
■ Windows XP

Należy przełączyć Control Panel [Panel sterowania] na Classic View [Widok klasyczny] lub wybrać w obszarze roboczym pozycję [Printers and Other Hardware] [Drukarki i inny sprzęt].

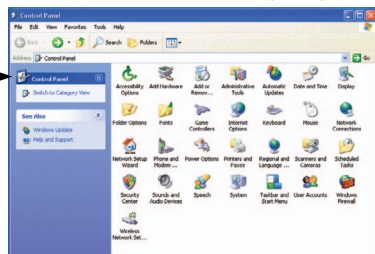
Control Panel (Panel sterowania) – widok kategorii



Printers and Other Hardware (Drukarki i inny sprzęt)



Control Panel (Panel sterowania) – widok klasyczny



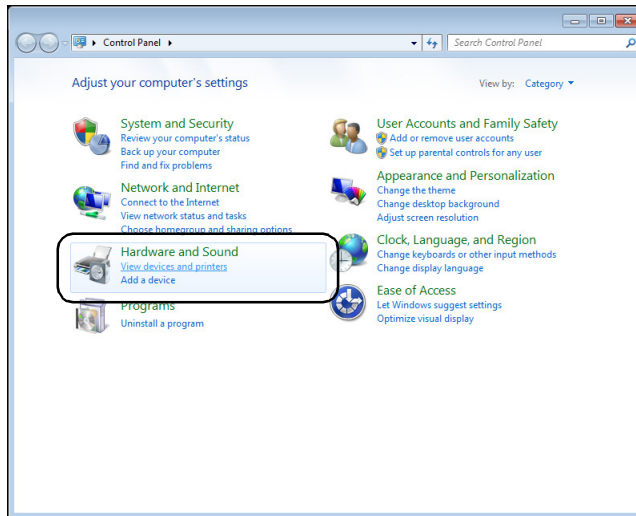
■ Windows Vista

Należy przełączyć Control Panel [Panel sterowania] na Classic View [Widok klasyczny] lub wybrać w obszarze roboczym pozycję [Hardware and sound] [Sprzęt i dźwięk].

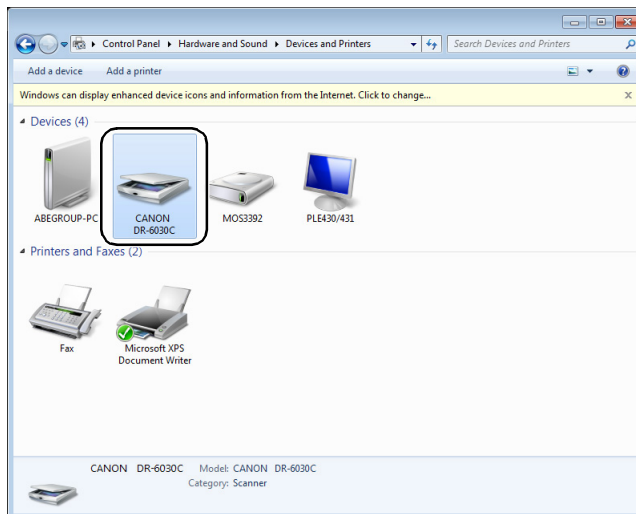
■ Windows 7

Kliknąć [View by] [Widok według] w prawym górnym rogu Panelu sterowania, a następnie wybrać z listy [Large icons] [Duże ikony] lub [Small icons] [Małe ikony] albo wybrać w widoku kategorii pozycję [Hardware and Sound] [Sprzęt i dźwięk].

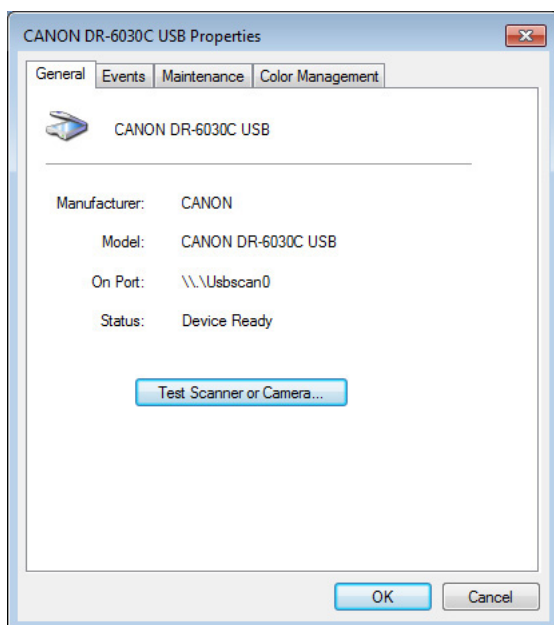
3. Kliknąć [View devices and printers] [Wyświetl urządzenia i drukarki].
(W systemie Windows XP i Windows Vista należy kliknąć [Scanners and Cameras] [Skanery i aparaty fotograficzne]).



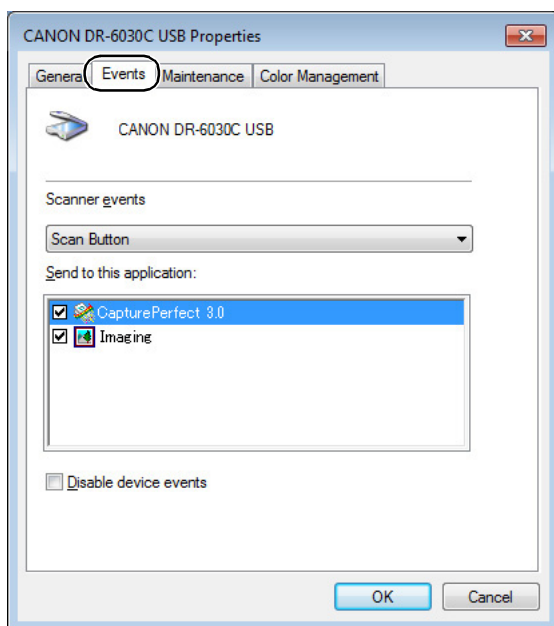
4. Wybrać [CANON DR-6030C] (lub [CANON DR-6030C SCSI]),
a następnie kliknąć prawym przyciskiem myszy i wybrać [Properties]
[Właściwości]. (W systemie Windows XP i Windows Vista wybrać
[CANON DR-6030C USB] (lub [CANON DR-6030C SCSI]), a następnie
kliknąć [Properties] [Właściwości]).



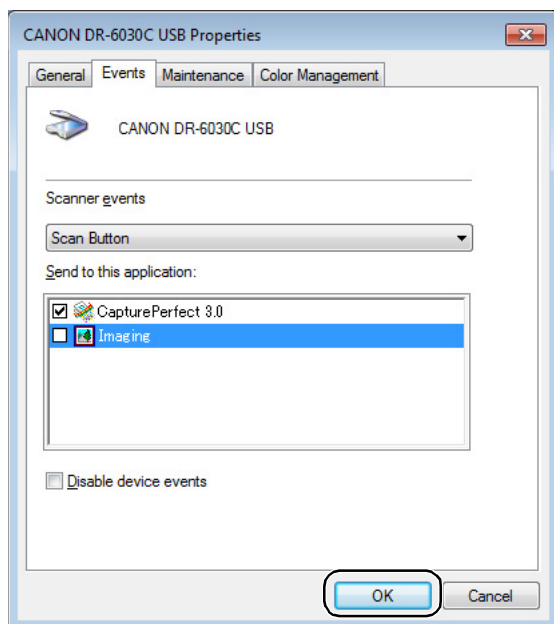
Pojawi się okno właściwości [CANON DR-6030C USB Properties] lub [CANON DR-6030C SCSI Properties].



5. Kliknąć zakładkę [Events] [Zdarzenia].



2. W stanie początkowym wszystkie aplikacje wyświetlane w polu [Send to this application] [Wyślij do tej aplikacji] są zaznaczone. Należy wybrać jedną aplikację, która ma być uruchamiana przyciskiem Start i usunąć zaznaczenie pól wyboru pozostałych aplikacji, a następnie kliknąć przycisk [OK] (w systemie Windows XP przycisk [Apply] [Zastosuj]).



WAŻNE

Zaznaczyć pole wyboru [Disable device events] [Wyłącz zdarzenia urządzenia], aby nie uruchamiać aplikacji przyciskiem Start.

3. Kliknąć [OK], aby zamknąć okno właściwości [CANON DR-6030C USB Properties].
4. Uruchomić ponownie system Windows, aby włączyć nowe ustawienia funkcji zdarzeń.

Przed użyciem Adobe Acrobat 9.0

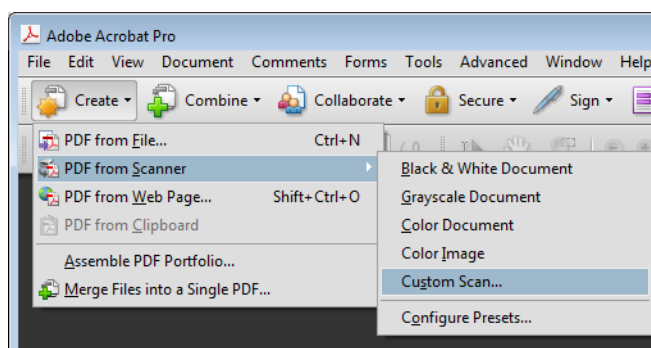
Przy użyciu oprogramowania Adobe Acrobat 9.0 dostarczonego ze skanerem można skanować dokumenty dwiema metodami. Jedną z nich są Presets (Ustawienia wstępne) (Black & White Document (Dokument czarno-biały), Grayscale Document (Dokument w skali szarości), Color Document (Dokument kolorowy) lub Color Image (Obraz kolorowy)), w których parametry skanowania ustalone są z góry w oprogramowaniu. Drugą metodą jest Custom Scan (Skanowanie niestandardowe) pozwalające użytkownikowi na wybranie parametrów skanowania. Metoda skanowania niestandardowego zapewnia również możliwość pokazywania lub ukrywania pierwotnego interfejsu skanera (własnego ekranu ustawień urządzenia) podczas skanowania.

Używając programu Adobe Acrobat 9.0 z opisywanym urządzeniem i skanując metodą skanowania niestandardowego, należy wyświetlić interfejs pierwotny skanera z następujących powodów.

- **Bez wyświetlenia interfejsu pierwotnego poprawne skanowanie przy określonym ustawieniu Paper Size (Rozmiar papieru) może okazać się niemożliwe.**
- **Bez wyświetlenia interfejsu pierwotnego poprawne skanowanie przy określonym ustawieniu Paper Size (Rozmiar papieru) i przy użyciu funkcji Presets (Ustawienia wstępne) może okazać się niemożliwe.**

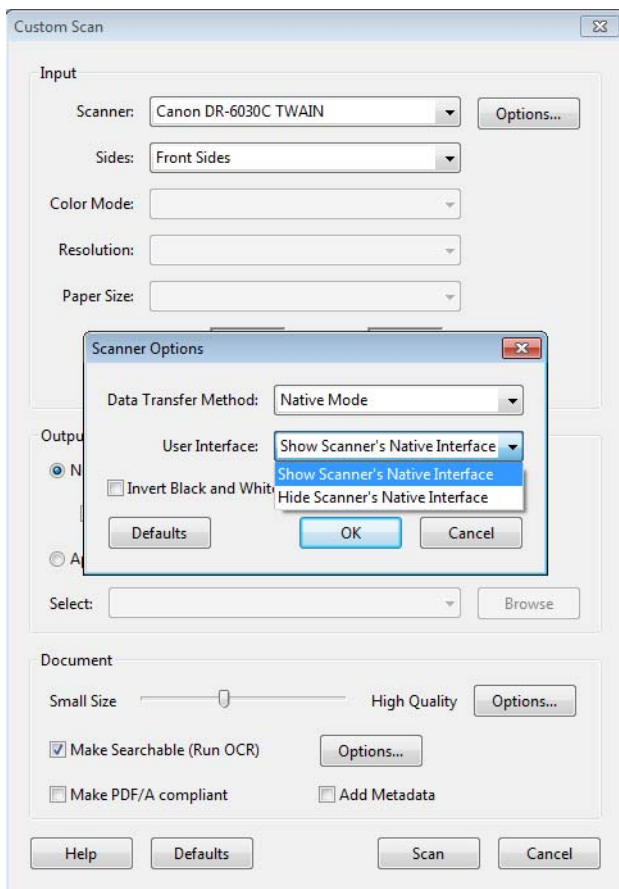
Procedura wyświetlania interfejsu pierwotnego w skanowaniu niestandardowym

1. W menu [Create] [Utwórz] wybrać [PDF from Scanner] [PDF ze skanera] → [Custom Scan] [Skanowanie niestandardowe].



2. Kliknąć [Options] [Opcje] w oknie dialogowym Custom Scan (Skanowanie niestandardowe), aby otworzyć okno dialogowe [Scanner Options] [Opcje skanera].

3. Z rozwijanej listy [User Interface] [Interfejs użytkownika], należy wybrać [Show Scanner's Native Interface] [Wyświetl pierwotny interfejs skanera], a następnie kliknąć [OK], aby zamknąć okno dialogowe.



4. Po kliknięciu przycisku [OK] w oknie dialogowym Custom Scan (Skanowanie niestandardowe) skaner wykonuje Skanowanie niestandardowe i wyświetlany jest pierwotny interfejs skanera (własny ekran ustawień urządzenia).



Uwaga

Na ekranie instalatora jako opcje języka portugalskiego są wyświetlane „Portuguese (Brasil)”, „Portugalski (Brazylia)” i „Portuguese” („Portugalski”), ale w rzeczywistości użyć można tylko pierwszej z tych opcji.

5. Zastosowanie arkuszy z kodem Patchcode

Sterownik ISIS urządzenia DR-6030C oraz CapturePerfect 3.0 obsługują funkcję automatycznego rozdzielania plików przy pomocy arkuszy z kodem Patchcode.

Wzory kodu Patchcode drukowane są na arkuszach służących do automatycznego rozdzielania plików. Po rozpoznaniu przez skaner arkusza z kodem Patchcode podczas skanowania pliki zostają automatycznie rozdzielone w miejscu, w którym znajduje się arkusz z kodem Patchcode lub od obrazu następnego dokumentu.



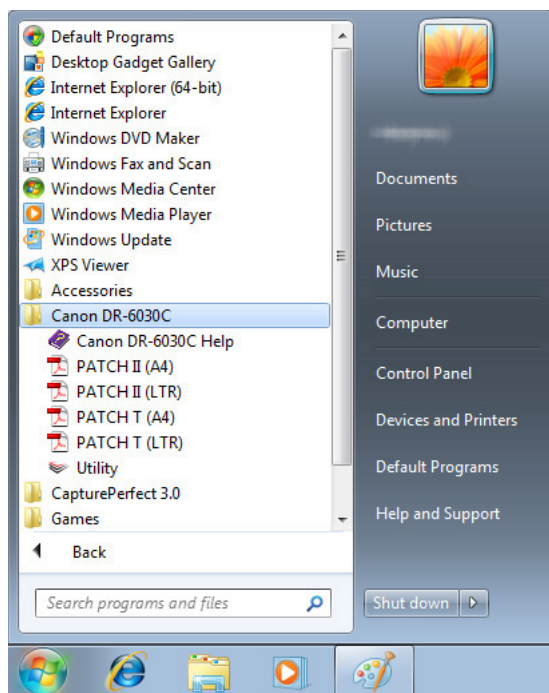
Uwaga

- Informacje na temat korzystania z arkuszy z kodem Patchcode można uzyskać w Pomocy sterownika ISIS/TWAIN.
- Sterownik TWAIN nie obsługuje arkuszy z kodem Patchcode.
- Arkusze z kodem Patchcode mogą być stosowane jedynie z oprogramowaniem zgodnym z systemem ISIS obsługującym funkcję rozdzielania plików przy pomocy wzorów kodu Patchcode.
- Arkuszy z kodem Patchcode nie można stosować jednocześnie z funkcją MultiStream (Patrz s. 62).

Informacje o arkuszach z kodem Patchcode

Arkusze z kodem Patchcode stanowią dane w formacie PDF. Dostępne są cztery typy: [PATCH II (A4)], [PATCH II (LTR)], [PATCH T (A4)], [PATCH T (LTR)], odpowiednio do formatu papieru i wzoru.

Kliknąć przycisk Start systemu Windows, otworzyć [All Programs] [Wszystkie programy] – [Canon DR-6030C] – [PATCH X (XX)]. Wydrukować arkusz z kodem Patchcode, aby go użyć.



Uwaga

- Aby otworzyć arkusz z kodem Patchcode, należy użyć programu CapturePerfect 3.0 dostarczonego ze skanerem lub innego oprogramowania obsługującego pliki w formacie PDF.
- Arkusze z kodem Patchcode muszą zostać wydrukowane w oryginalnym rozmiarze. Skaner może nie rozpoznać ich jako arkuszy z kodem Patchcode, jeżeli zostaną one powiększone lub pomniejszone.

Funkcje wzorów kodu Patchcode

Dostępne są dwa typy kodów Patchcode, których funkcje różnią się w zależności od wzoru.

■ PATCH T (PLIK A)



Gdy skaner rozpozna powyższy kod Patchcode wydrukowany na arkuszu, tworzy on osobny plik dla dokumentu, który następuje po arkuszu kodu Patchcode. W zależności od ustawień programu obraz strony arkusza może zostać zapisany lub nie.

■ PATCH II (PLIK B)



Gdy skaner rozpozna powyższy kod Patchcode wydrukowany na arkuszu, tworzy on osobny plik rozpoczynając od arkusza kodu Patchcode. Obraz strony arkusza zostaje zapisany bez względu na ustawienia programu.

Sposób użycia arkuszy z kodem Patchcode

1. Arkusze z kodem Patchcode należy wydrukować przy pomocy drukarki. Arkusze z kodem Patchcode należy wydrukować w oryginalnym wymiarze na papierze o takim samym formacie jak dane.



Uwaga

- Kody [PATCH II (A4)] i [PATCH T (A4)] należy wydrukować na papierze o formacie A4.
- Kody [PATCH II (LTR)] i [PATCH T (LTR)] należy wydrukować na papierze o formacie letter.

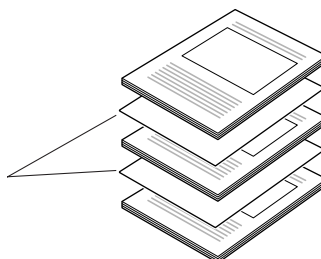


WAŻNE

Arkusze z kodem Patchcode należy utrzymywać w czystości. W szczególności czysty musi być obszar rozpoznawania wzorów. Arkuszy nie należy składać ani dopuszczać do ich pomarszczenia. W takim przypadku skaner nie będzie mógł ich odczytać.

2. Arkusz z kodem Patchcode należy ułożyć przed dokumentem, który ma zostać zapisany jako osobny plik, przed załadowaniem dokumentów do skanera.

Arkusze z kodem Patchcode należy ułożyć przed dokumentami, które mają zostać zapisane jako osobne pliki.



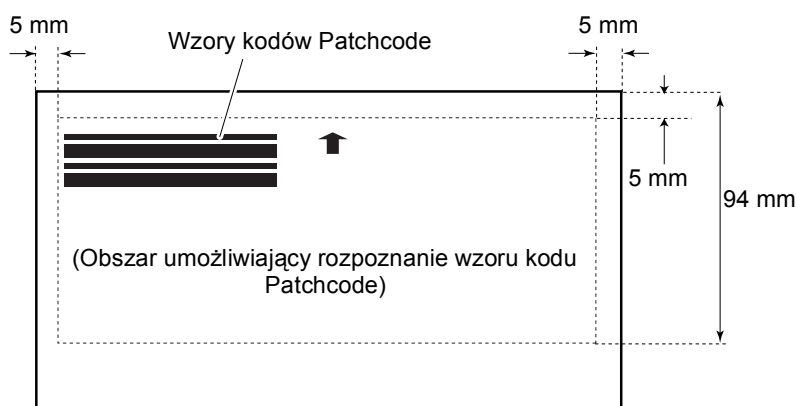
3. W sterowniku ISIS ustawić opcję separacji partii na [Patchcode], a następnie zeskanować dokumenty.



WAŻNE

Podczas kopiowania wzoru Patchcode w celu utworzenia arkusza Patchcode o innym rozmiarze należy wziąć pod uwagę następujące zalecenia.

- Podczas kopiowania wzoru kodu Patchcode, należy się upewnić, że rozmiar kopii oraz gęstość zadruku są takie same jak w oryginalnym wzorze. Bardzo ciemne lub jasne kopie mogą nie być skanowane prawidłowo.
- Ustawić kod Patchcode w taki sposób, aby mieścił się w obszarze skanowania umożliwiającym rozpoznanie wzoru kodu Patchcode.



6. Usuwanie zablokowanego papieru

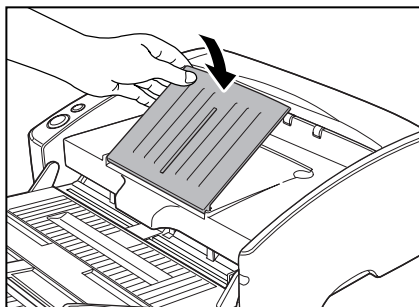
Jeżeli podczas skanowania dojdzie do zablokowania papieru, należy usunąć blokadę w sposób opisany poniżej.



PRZESTROGA

Przy usuwaniu zablokowanego papieru należy zachować ostrożność. O krawędź kartki papieru można się skaleczyć.

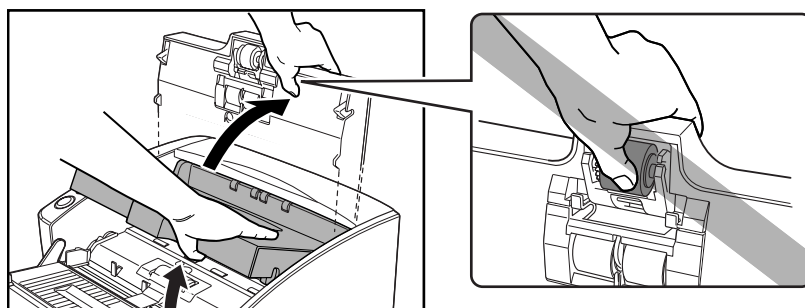
1. Należy wyjąć wszystkie dokumenty pozostałe w tacy wyrzucania.
2. Zamknąć tacę wyrzucania dokumentów.



WAŻNE

Jeżeli dokument zostanie zatrzymany w trakcie wyrzucania, należy wykonać tę operację przy otwartym przedłużeniu tacy wyrzucania dokumentów. Próba zamknięcia przedłużenia tacy wyrzucania dokumentów przy użyciu siły może doprowadzić do pogniczenia dokumentu.

3. Chwyając górną część urządzenia w sposób pokazany na ilustracji otworzyć ją do momentu, w którym można będzie usunąć zablokowany dokument.

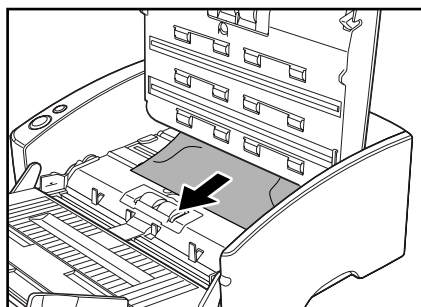


PRZESTROGA

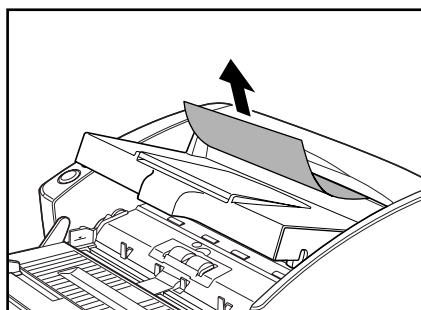
Rolka podnosząca znajduje się pośrodku górnej części urządzenia. Podczas otwierania nie wolno trzymać za występ górnej części urządzenia. Może to spowodować deformację rolki podnoszącej oraz błędy przy podawaniu dokumentów.

4. Wyjąć zablokowany dokument.

- Blokada w części podającej.



- Blokada w części wyrzucającej.

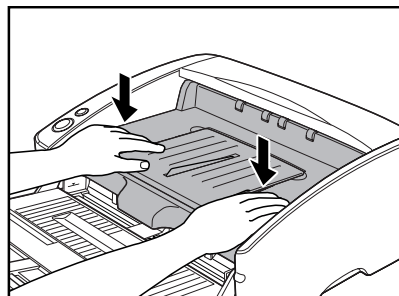
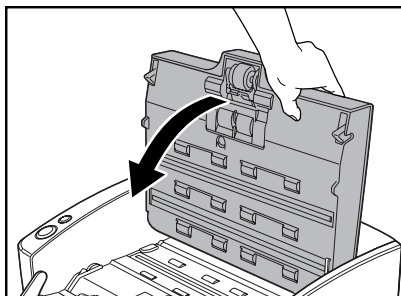


WAŻNE

Dokument należy wyjąć ostrożnie, nie nadużywając siły.

Jeżeli dokument się przerwie, należy usunąć wszystkie kawałki papieru znajdujące się w skanerze.

5. Powoli zamknąć górną część urządzenia. Upewnić się, że górną część urządzenia została całkowicie zamknięta, dociskając ją z obu stron dłońmi aż do usłyszenia kliknięcia.



WAŻNE

Górną część urządzenia nie wolno zamykać na siłę. Może to doprowadzić do uszkodzenia skanera.



Uwaga

- Po usunięciu zablokowanego papieru należy sprawdzić, czy ostatnia strona została zeskanowana, po czym kontynuować skanowanie.
- Jeżeli do blokady papieru dojdzie po wybraniu opcji „Rapid recovery system” [Szybkie odzyskiwanie] w sterowniku ISIS/TWAIN, dane obrazu nie zostaną zapisane, a skanowanie zostanie wstrzymane. Umożliwia to kontynuację skanowania od dokumentu, który spowodował blokadę, po jej usunięciu. (Patrz „Pole wyboru [Rapid Recovery System] [Szybkie wznowienie pracy systemu]” s. 84).

7. Inne funkcje

Skaner obsługuje również następujące funkcje skanowania.

Wykrywanie podwójnie pobranych kartek	S. 54
Funkcja wykrywania przekosu	S. 55
Tryb długich dokumentów	S. 55
Ustawienia trybu gotowości	S. 61
Funkcja MultiStream.....	S. 62

Wykrywanie podwójnie pobranych kartek

Skaner wyposażony jest w funkcję [Double Feed Detection] [Wykrywanie pobrania podwójnego] polegającą na automatycznym wykrywaniu jednoczesnego podania jednego lub większej liczby arkuszy podczas skanowania w trybie ciągłym.

Jak pokazano poniżej, stosowane są dwie metody wykrywania podwójnego pobrania kartek. Wybiera je „Sterownik ISIS/TWAIN”.

Wykrywanie podwójnie pobranych kartek na podstawie długości dokumentu

Ta metoda wykrywania jest skuteczna przy skanowaniu dokumentu, w którym wszystkie arkusze są w takim samym formacie. Długość pierwszej skanowanej strony służy jako wzorzec do porównywania pozostałych stron. Jeżeli wykryty zostanie arkusz dłuższy o około 50 mm od arkusza wzorcowego, wykryte zostaje podwójne pobranie i przesuwanie dokumentów zostaje wstrzymane.

Wykrywanie podwójnie pobranych kartek przy pomocy fal ultradźwiękowych

Ta metoda wykrywania jest skuteczna przy skanowaniu dokumentu, w którym arkusze są w różnych formatach. Do wykrywania podwójnie pobranych kartek oraz do rozpoznania przestrzeni pomiędzy arkuszami używane są fale ultradźwiękowe. Po ich wykryciu skanowanie zostaje wstrzymane.



Uwaga

- Ultradźwiękowe wykrywanie podwójnego pobrania kartek działa, gdy dokumenty zachodzą na siebie na długość nie mniejszą niż 50 mm.
- Jeżeli dokumenty są złączone elektrycznością statyczną, metoda ultradźwiękowa może nie wykryć skutecznie podwójnie pobranych kartek.

Funkcja wykrywania przekosu

Jeżeli długie dokumenty zostaną przekrzywione, mogą ocierać o szczelinę podawania lub krawędzie ścieżki podawania i ulec uszkodzeniu. Skaner jest wyposażony w funkcję wykrywania przekosu, która wykrywa uderzenia przekrzywionego dokumentu o krawędź szczeliny podawania. Po wykryciu przekrzywionego dokumentu wyświetlany jest komunikat o błędzie, a skanowanie zostaje wstrzymane.



Uwaga

Czujnik nie wykrywa małych dokumentów, nawet jeżeli są przekrzywione.

Tryb długich dokumentów

Skaner może zazwyczaj skanować dokumenty o długości do 432 mm, ale po zmianie ustawień na tryb długich dokumentów można skanować dokumenty o długości maksymalnej 3000 mm. Aby używać trybu długich dokumentów, należy zmienić ustawienia skanera na Long Document mode (Tryb długich dokumentów) we właściwościach skanera. Należy ustawić format papieru w sterowniku ISIS/TWAIN na „Auto-detection” [Automatyczne rozpoznanie], co umożliwi wykrywanie i skanowanie dokumentów o długości do 3000 mm. (Patrz „Rozmiar strony” s. 69).



WAŻNE

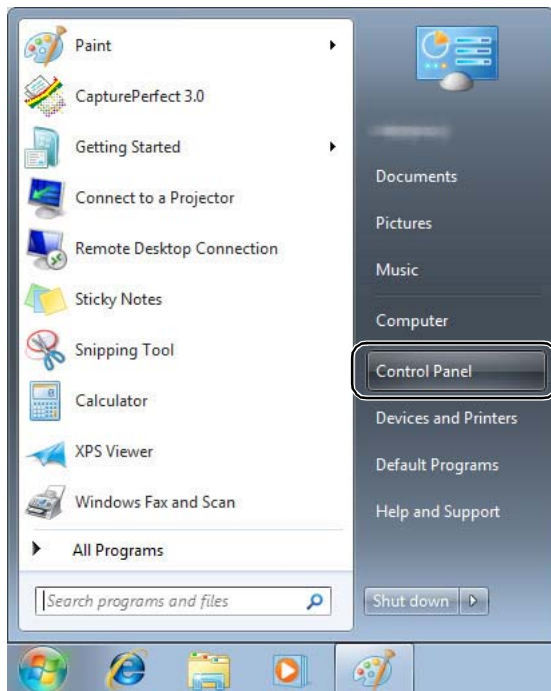
Korzystając z trybu skanowania długich dokumentów, należy pamiętać o następujących zaleceniach.

- Skanowanie w trybie długich dokumentów z automatycznym rozpoznaniem formatu może przebiegać wolniej.
- Podczas używania trybu długich dokumentów dokument może ocierać się o obie krawędzie ścieżki podajnika i ulec uszkodzeniu, jeżeli będzie ułożony nierówno. Należy zachować ostrożność i umieścić dokument prosto.
- Podczas używania trybu długich dokumentów wykrywanie blokady papieru może działać z opóźnieniem, co może doprowadzić do uszkodzenia dokumentu. Należy zachować ostrożność, aby nie doprowadzić do blokady papieru.
- Podczas skanowania w trybie długich dokumentów należy podawać papier w trybie ręcznym.

Ustawienia trybu długich dokumentów

Aby wprowadzić ustawienia trybu długich dokumentów, należy wykonać następujące czynności.

1. Okno właściwości [CANON DR-6030C USB Properties] lub [CANON DR-6030C SCSI Properties] należy otworzyć w sposób następujący.
 1. Kliknąć przycisk [Start], a następnie kliknąć [Control Panel] [Panel sterowania].

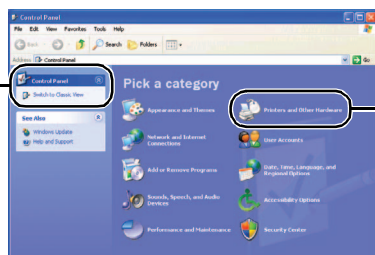


2. Ta operacja zależy od używanego systemu operacyjnego.

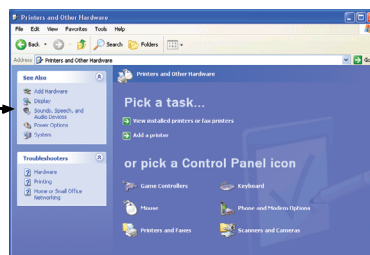
■ Windows XP

Należy przełączyć Control Panel [Panel sterowania] na Classic View [Widok klasyczny] lub wybrać w obszarze roboczym pozycję [Printers and Other Hardware] [Drukarki i inny sprzęt].

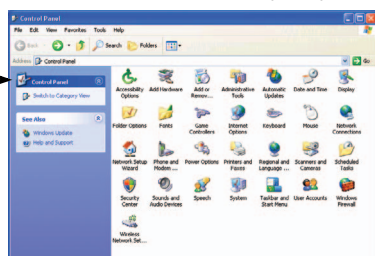
Control Panel (Panel sterowania) – widok kategorii



Printers and Other Hardware (Drukarki i inny sprzęt)



Control Panel (Panel sterowania) – widok klasyczny



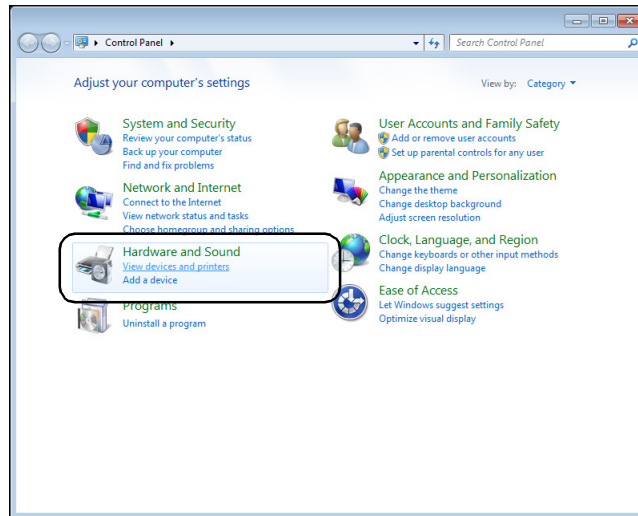
■ Windows Vista

Należy przełączyć Control Panel [Panel sterowania] na Classic View [Widok klasyczny] lub wybrać w obszarze roboczym pozycję [Hardware and sound] [Sprzęt i dźwięk].

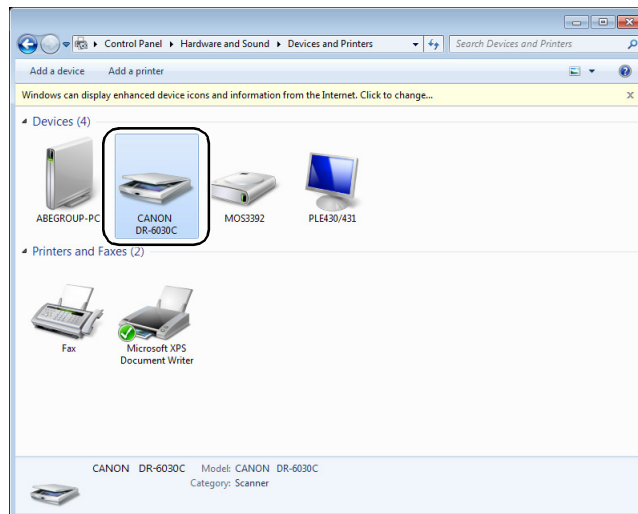
■ Windows 7

Kliknąć [View by] [Widok według] w prawym górnym rogu Panelu sterowania, a następnie wybrać z listy [Large icons] [Duże ikony] lub [Small icons] [Małe ikony] albo wybrać w widoku kategorii pozycję [Hardware and Sound] [Sprzęt i dźwięk].

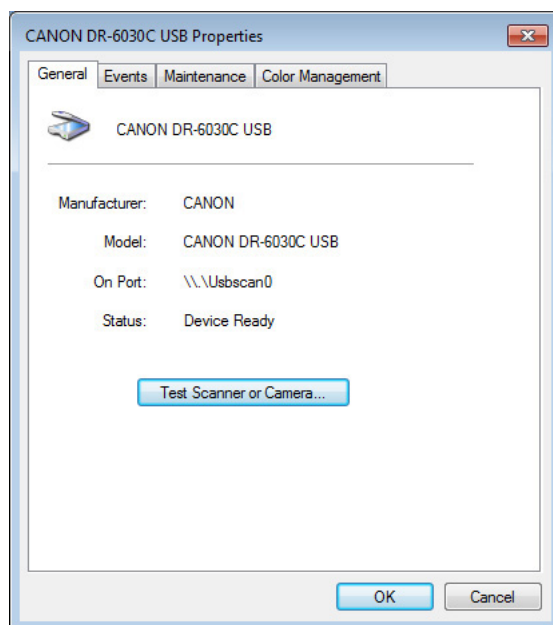
3. Kliknąć [View devices and printers] [Wyświetl urządzenia i drukarki].
(W systemie Windows XP i Windows Vista należy kliknąć [Scanners and Cameras] [Skanery i aparaty fotograficzne]).



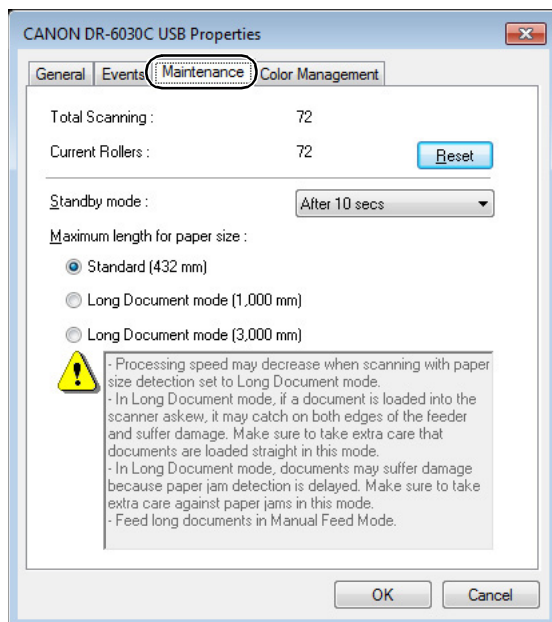
4. Wybrać [CANON DR-6030C] (lub [CANON DR-6030C SCSI]),
a następnie kliknąć prawym przyciskiem myszy i wybrać [Properties]
[Właściwości]. (W systemie Windows XP i Windows Vista wybrać
[CANON DR-6030C USB] (lub [CANON DR-6030C SCSI]), a następnie
kliknąć [Properties] [Właściwości]).



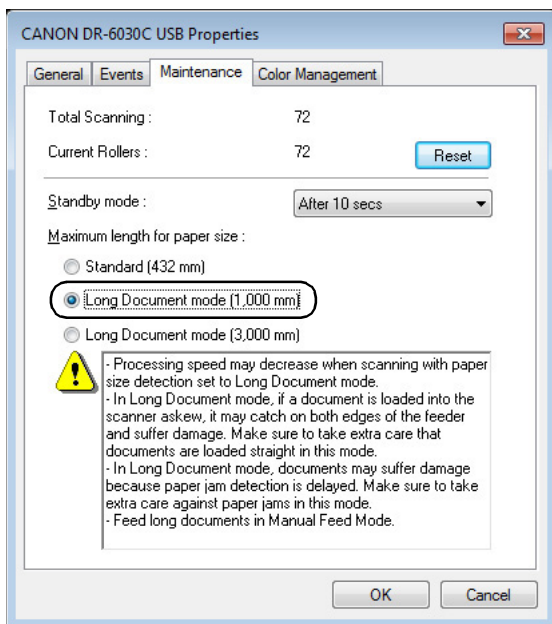
Pojawi się okno właściwości [CANON DR-6030C USB Properties] lub [CANON DR-6030C SCSI Properties].



2. Kliknąć zakładkę [Maintenance] [Konserwacja].



3. Kliknąć [Long Document mode (1,000 mm)] [Tryb długich dokumentów (1000 mm)] lub [Long Document mode (3,000 mm)] [Tryb długich dokumentów (3000 mm)].



4. Kliknąć [OK], aby zmienić ustawienia skanera i zamknąć okno dialogowe [Scanners and Cameras Properties] [Właściwości skanerów i aparatów fotograficznych].

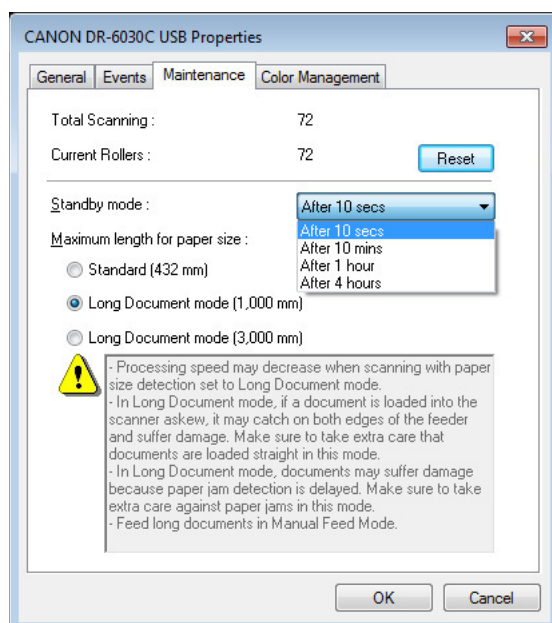
5. Skaner należy wyłączyć, po czym uruchomić ponownie.

WAŻNE

- Jeżeli stosowane jest połączenie SCSI, należy wyłączyć komputer i skaner, po czym włączyć je ponownie.
- Należy poczekać co najmniej 10 sekund przed ponownym włączeniem skanera.

Ustawienia trybu gotowości

Jeżeli skaner nie będzie używany przez pewien czas, przechodzi do trybu gotowości w celu oszczędzania energii. Czas ten można ustawić na [After 10 secs] [Po 10 s] (domyślne ustawienie fabryczne), [After 10 mins] [Po 10 min], [After 1 hour] [Po 1 godz.] lub [After 4 hours] [Po 4 godz.]. Ustawienia trybu gotowości można zmienić na ekranie konserwacji właściwości skanera CANON DR-6030C USB podobnie jak w przypadku opisanego powyżej trybu długich dokumentów.

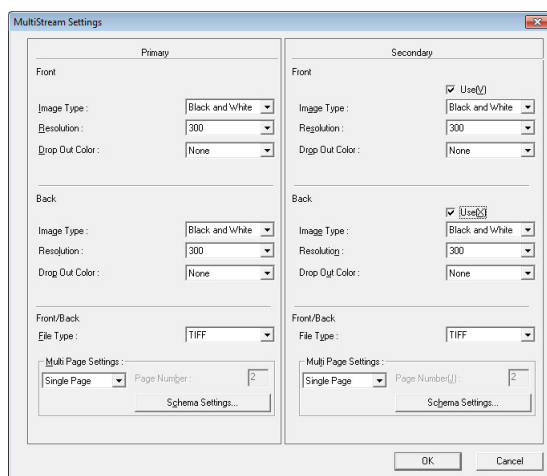


Funkcja MultiStream

Jeżeli używane oprogramowanie obsługuje funkcję MultiStream, można uzyskać dwa typy obrazów podczas jednorazowego skanowania dokumentu (obraz główny i dodatkowy).

Dodany do skanera program CapturePerfect 3.0 obsługuje funkcję MultiStream, dzięki czemu można skorzystać z następujących ustawień.

- Można ustawić obraz Główny lub Dodatkowy oraz Przód i Tył w Typie obrazu (tryb), Rozdzielczość i Odrzucanie koloru.
- Można zmienić Typ Pliku obrazu głównego i dodatkowego. Nie można jednak zmienić Przodu lub Tyłu w Typie pliku.



Uwaga

Podczas używania funkcji MultiStream w programie CapturePerfect 3.0 funkcje „Skip blank page” („Pomiń pustą stronę”), „Prescan” (Skanowanie wstępne), „Text Orientation Recognition” („Wykrywanie orientacji tekstu”) oraz „Batch Separation” („Rozdzielanie partii”) są wyłączone.

Rozdział 3

Instalacja oprogramowania

W tym rozdziale objaśniono elementy okien dialogowych instalacji sterownika ISIS/TWAIN oraz opisano wprowadzanie ustawień, podając różne przykłady.

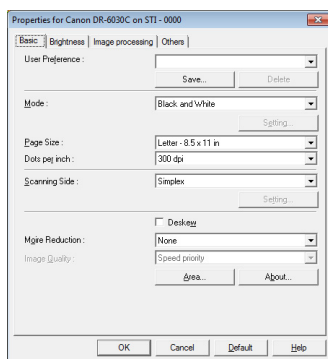
Szczegółowe informacje na temat ustawień podano w Pomocy elektronicznej.

1. Okno dialogowe właściwości sterownika ISIS/TWAIN	64
Zakładka [Basic] [Podstawowe]	65
Zakładka [Brightness] [Jasność]	77
Zakładka [Image processing] [Przetwarzanie obrazu]	80
Zakładka [Others] [Inne]	84
Okno dialogowe [Addon] [Kod dodatkowy]	88
2. Praktyczne przykłady	95
Skanowanie dwustronne	95
Skanowanie dokumentów o nietypowym formacie	96
Dostosowanie obszaru skanowania	96
Skanowanie wielostronicowych dokumentów	97
Regulacja skanowanych obrazów	99
Skanowanie wstępne	102
Zachowanie ustawień użytkownika	103

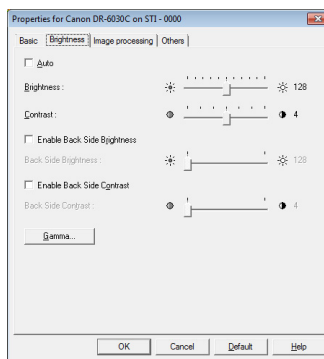
1. Okno dialogowe właściwości sterownika ISIS/TWAIN

Okno dialogowe właściwości sterownika ISIS/TWAIN składa się z czterech zakładek: Basic (Podstawowe), Brightness (Jasność), Image processing (Przetwarzanie obrazu) oraz Others (Inne). Szczegółowe informacje zawarto w opisie poszczególnych zakładek.

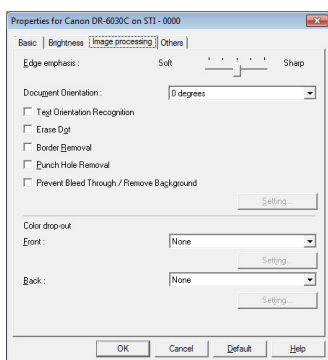
Zakładka [Basic] [Podstawowe] (Patrz s. 65).



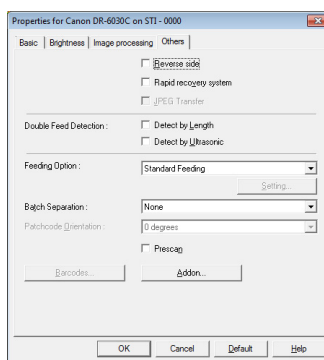
Zakładka [Brightness] [Jasność] (Patrz s. 77).



Zakładka [Image processing] [Przetwarzanie obrazu] (Patrz s. 80).



Zakładka [Others] [Inne] (Patrz s. 84).



Przycisk [OK] (sterownik ISIS)

Potwierdza ustawienia i zamyka okno dialogowe.

Przycisk [Scan] [Skanuj] (sterownik TWAIN)

Do sterowania skanowaniem z aktualnymi ustawieniami w oknie dialogowym właściwości podczas używania oprogramowania zgodnego z systemem TWAIN służy przycisk [Scan] [Skanuj] wyświetlany zamiast [OK].

Przycisk [Cancel] [Anuluj]

Odrzuca zmiany ustawień i zamyka okno dialogowe.

Przycisk [Default] [Domyślne]

Przywraca ustawienia do wartości domyślnych.

Przycisk [Help] [Pomoc]

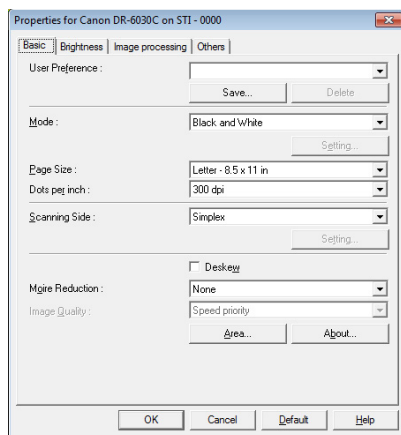
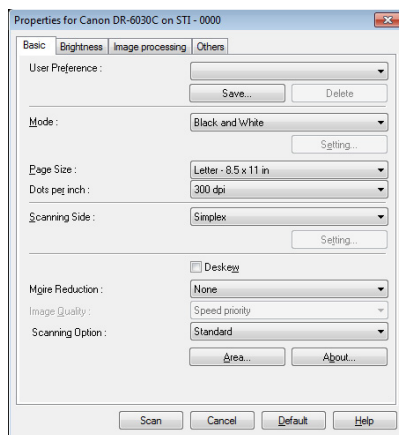
Wyświetla ekran pomocy dotyczącej otwartej zakładki i okna dialogowego.

Zakładka [Basic] [Podstawowe]

Zakładka [Basic] [Podstawowe] wyświetla się, gdy sterownik zostaje otwarty bezpośrednio, a nie przy pomocy innego okna dialogowego ustawień. Sterownik zostaje otwarty bezpośrednio, jeżeli stosowane są programy nieposiadające własnych ustawień skanera lub okna dialogowego skanowania, np. CapturePerfect lub Narzędzie rejestracji zadań.

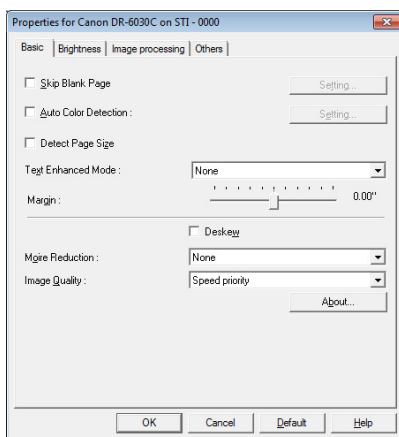
Zakładka [Basic] [Podstawowe] (sterownik ISIS/TWAIN)

Zakładka [Basic] [Podstawowe] wyświetla się, gdy sterownik zostaje otwarty bezpośrednio, a nie przy pomocy innego okna dialogowego ustawień. Sterownik zostaje otwarty bezpośrednio, jeżeli stosowane są programy nieposiadające własnych ustawień skanera lub okna dialogowego skanowania, np. CapturePerfect lub Narzędzie rejestracji zadań.

**Sterownik ISIS****Sterownik TWAIN****Zakładka [Basic] [Podstawowe] w wersji rozszerzonej (tylko sterownik ISIS)**

Zakładka [Basic] [Podstawowe] tego typu wyświetlana jest, gdy sterownik ISIS urządzenia DR-6030C otwarty jest z ustawień skanera lub z okna dialogowego należącego do programu zgodnego z systemem ISIS.

Zakładka [Basic] [Podstawowe] zawiera ustawienia funkcji skanera DR-6030C, które nie są obsługiwane w oknie dialogowym programu.

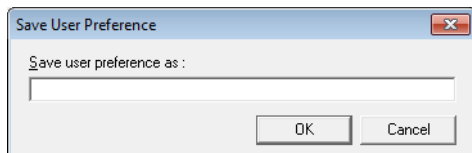


☞ Szczegółowe informacje na temat funkcji „Skip Blank Page” („Pomijanie pustych stron”), „Auto Color Detection” („Automatyczne rozpoznanie koloru”), „Detect Page Size” („Rozpoznanie formatu”), „Text Enhanced Mode” („Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu”) oraz „Margin” („Margines”) podano w ich opisie.

- [Skip Blank Page] → [Scanning Side]
[Pomijanie pustych stron] [Strona skanowania]
- [Auto Color Detection] → [Mode] [Tryb]
[Automatyczne rozpoznanie koloru]
- [Detect Page Size] → [Page Size] [Format]
- [Text Enhanced Mode] → [Mode] [Tryb]
[Zaawansowane poprawianie
czytelności tekstu]
- [Margin] [Margines] → Okno dialogowe [Scan Area]
[Obszar skanowania]

Preferencje użytkownika

Kliknąć [Save] [Zapisz], aby otworzyć okno dialogowe [Save User Preference] [Zapisz preferencje użytkownika].



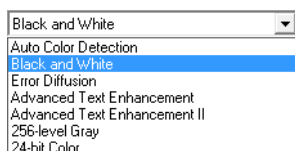
Okno dialogowe [Save User Preference] [Zapisz preferencje użytkownika] zapisuje obecne ustawienia pod przypisaną im nazwą.

Można wybrać nazwę zachowanych preferencji użytkownika z listy w celu zastosowania ich w każdej zakładce.

☞ Nazwa może się składać z maksymalnie 32 znaków (lub z 16 znaków dwubajtowych). W systemie Windows 7 można wprowadzić 32 znaki dwubajtowe.

Tryb

Służy do wyboru trybu skanowanych obrazów.



- ☞ Niektóre funkcje są ograniczone w zależności od ustawień trybu. (Patrz „Ograniczenia funkcji uzależnione od wybranego trybu” s. 69).
- ☞ Tryby poprawiania czytelności tekstu są przydatne przy skanowaniu dokumentów na niejednorodnym tle lub z wzorami stanowiącymi tło tekstu oraz służą do usuwania lub przetwarzania tła i otaczających wzorów w celu poprawienia czytelności tekstu.
- ☞ Dostępne są trzy tryby poprawiania czytelności tekstu służące do skanowania różnych typów tła. Należy wybrać tryb najbardziej odpowiedni dla danego dokumentu. Zalecane jest potwierdzenie obrazu poprzez wstępne skanowanie pierwszej strony.

[Auto Color Detection] [Automatyczne rozpoznanie koloru]

Przed zapisaniem skanowanego obrazu urządzenie wykrywa, czy dokument jest czarno-biały, czy kolorowy.

- ☞ Po włączeniu funkcji [Auto Color Detection] [Automatyczne rozpoznanie koloru] dostępny jest przycisk [Setting] [Ustawienia] umożliwiający wprowadzenie ustawień w oknie dialogowym [Auto Color Detection] [Automatyczne rozpoznanie koloru] dotyczących sposobu wykrywania kolorowych dokumentów oraz wybór trybu skanowania dokumentów czarno-białych.
- ☞ Niektóre programy mogą nie działać prawidłowo, gdy wybrana zostanie opcja [Auto Color Detection] [Automatyczne rozpoznanie koloru]. W takich przypadkach należy wyłączyć [Auto Color Detection] [Automatyczne rozpoznanie koloru].
- ☞ Podczas stosowania programu obsługującego funkcję MultiStream (np. CapturePerfect), jeżeli wybrane zostanie ustawienie [Auto Color Detection] [Automatyczne rozpoznanie koloru], funkcja MultiStream zostanie wyłączona.

[Black and White] [Czarno-biały]

Tryb ten służy do skanowania dokumentów zawierających tekst i rysunki jako obrazy czarno-białe (binarne).

[Error Diffusion] [Korekcja błędów]

Tryb ten służy do skanowania dokumentów zawierających fotografie jako obrazy czarno-białe (binarne).

[Advanced Text Enhancement] [Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu]

Tryb ten służy do skanowania dokumentów o ciemnym lub niejednorodnym tle.

- ☞ Jednolite tło otaczające tekst zostanie usunięte.
- ☞ Jeżeli tło jest niejednorodne, np. wzory, zostanie ono przetworzone, tak aby poprawić czytelność tekstu.

[Advanced Text Enhancement II] [Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu II]

Tryb ten służy do skanowania dokumentów o jednolitym jasnym tle z mało kontrastowym tekstem.

- ☞ Tło w miejscach otaczających tekst, gdzie jest niewielka przestrzeń, może nie zostać usunięte.
- ☞ Czytelność dokumentów z mało kontrastowym tekstem można poprawić regulując Kontrast w zakładce [Brightness] [Jasność].
- ☞ Jeżeli tło nie jest jednolite, np. wzór, pozostaje ono widoczne na obrazie i tekst może być trudny do odczytania.

[High-Speed Text Enhancement] [Szybkie poprawianie czytelności tekstu]

Tryb ten optymalizuje szybkość skanowania przetwarzając tło w skanerze. Służy on do skanowania dokumentów o jasnym tle z ciemnym tekstem.

- ☞ Jeżeli zabarwienie tekstu i tła jest podobne, tekst może być mało czytelny.
- ☞ Obszary o jednolitym tle mogą być widoczne na obrazie jako niejednolite białe tło.
- ☞ Ponieważ przetwarzanie tła odbywa się w skanerze, większe jest prawdopodobieństwo wystąpienia smug powodowanych przez zanieczyszczenia na szybie skanera. W razie problemów, należy skanować dokument ponownie po oczyszczeniu szyby skanera lub wybrać tryby [Advanced Text Enhancement] [Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu] lub [Advanced Text Enhancement II] [Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu II].

[256-level Gray] [256-poziomowa skala szarości]

Skanuje dokumenty, np. fotografie, jako dokumenty w 256-poziomowej skali szarości.

[24-bit Color] [24-bitowa skala koloru]

Skanuje dokumenty, np. kolorowe fotografie, jako dokumenty kolorowe.

Ograniczenia funkcji uzależnione od wybranego trybu

Poniższe funkcje zakładki są częściowo niedostępne w zależności od wybranego trybu. Patrz „Zakładka Brightness (Jasność)” na stronie 77, aby uzyskać informacje o ustawieniach zakładki [Brightness] [Jasność].

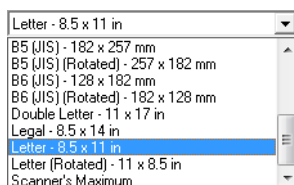
Zakładka	Basic (Podstawowe)		Image processing (Przetwarzanie obrazu)						Others (Inne)		
	Deskew (Korekcja przekosu)	Moiré Reduction (Redukcja efektu mory)	Edge emphasis (Podkreślenie krawędzi)	Erase Dot (Usuwanie punktów)	Border Removal (Usuwanie obramowań)	Prevent Bleed Through / Remove Background (Zapobieganie prześwitywaniu / usunięcie tła)	Reverse Image (Odwrocenie obrazu) (sterownik TWAIN)	Color drop-out (Odrzucanie kolorów)	JPEG Transfer (Transfer JPEG)	Batch Separation (Rozdzielanie partii)	Prescan (Skanowanie wstępne)
Tryb skanowania											
Auto Color Detection (Automatyczne rozpoznanie koloru)	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—	✓	—	—
Black and White (Czarno-biały)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓
Error Diffusion (Korekcja błędów)	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓
Advanced Text Enhancement (Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu)	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	✓	✓
Advanced Text Enhancement II (Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu II)	✓	✓	—	✓	✓	—	✓	✓	—	✓	✓
High-Speed Text Enhancement (Szybkie poprawianie czytelności tekstu)	—	—	—	✓	—	—	✓	✓	—	✓	✓
256-level Gray (256-poziomowa skala szarości)	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓
24-bit Color (24-bitowa skala koloru)	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	✓	✓	✓

✓ : Ustawienia dostępne

— : Ustawienia niedostępne

Rozmiar strony

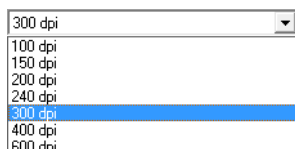
Służy do wyboru rozmiaru dokumentu do skanowania.



- ☞ [Auto-detection] [Automatyczne rozpoznanie] należy wybrać, aby skanować następujące typy dokumentów.
 - Dokumenty o nieokreślonym formacie
 - Dokumenty zawierające strony o różnych rozmiarach
 - Podczas pracy w Trybie długich dokumentów (Patrz „Tryb długich dokumentów” s. 55).
- ☞ Gdy wybrana jest opcja [Auto-detection] [Automatyczne rozpoznanie], ustawienia obszaru w oknie dialogowym Obszaru skanowania nie są dostępne.
- ☞ Proces [Auto-detection] [Automatyczne rozpoznanie] może nie działać prawidłowo w następujących okolicznościach. W takich przypadkach, należy wybrać format standardowy, np. [A4] lub [Letter], lub kliknąć przycisk [Area] [Obszar], aby wprowadzić niestandardowy format strony. (Patrz „Okno dialogowe [Scan Area] [Obszar skanowania]” s. 75).
 - Skanowanie strony z ciemnym obszarem w pobliżu lewej lub prawej krawędzi arkusza.
 - Skanowanie błyszczącego dokumentu
 - Ustawienie jasności jest nieprawidłowe
 - W oknie dialogowym ustawień gamma wprowadzono ustawienie niestandardowe
- ☞ Niektóre programy mogą nie działać prawidłowo, gdy wybrana zostanie opcja [Auto-detection] [Automatyczne rozpoznanie]. W takich przypadkach należy wyłączyć [Auto-detection] [Automatyczne rozpoznanie].

Dots per inch [Punkty na cal]

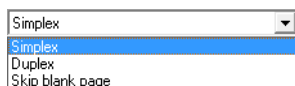
Wybiera rozdzielczość skanowania.



- ☞ Wyższa rozdzielczość oznacza, że obrazy są wyraźniejsze, ale pliki są większe.
- ☞ Jeżeli wybrana zostanie rozdzielczość 300 dpi lub mniejsza, ustawienie [Moire Reduction] [Redukcja efektu mory] zostaje automatycznie włączone, aby umożliwić redukcję efektu mory na skanowanych obrazach.
- ☞ Przy rozdzielczości 400 lub 600 dpi włącza się ustawienie [Image Quality] [Jakość obrazu].

Scanning Side [Strona skanowania]

Wybiera, które strony dokumentu mają zostać skanowane.



[Simplex] [Jednostronne]

Skanuje wyłącznie przednią (górną) stronę dokumentów umieszczonych w szczelinie podajnika.

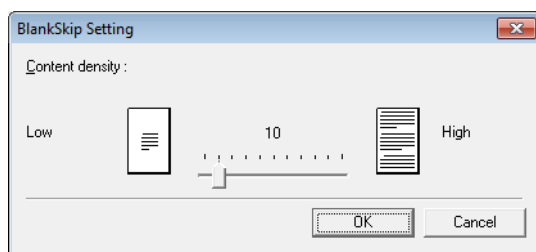
[Duplex] [Dwustronne]

Skanuje obie strony dokumentu.

[Skip Blank Page] [Pomijanie pustych stron]

Podczas skanowania wszystkich stron dokumentu, skaner rozpoznaje, czy strony są puste i pomija zapisywanie ich obrazu.

- ☞ Wybranie opcji [Skip blank page] [Pomijanie pustych stron] włącza przycisk [Setting] [Ustawienia], który otwiera okno dialogowe [Blank Skip Setting] [Ustawienia pomijania pustych stron].
- ☞ Ustawienie [Content density] [Zabarwienie] w oknie dialogowym [Blank Skip Setting] [Ustawienia pomijania pustych stron] należy uregulować, jeżeli puste strony nie są pomijane lub pomijane są strony, które nie są puste.



Ustawienie zabarwienia należy regulować w zależności od treści dokumentu, tak aby pomijane były jedynie puste strony: wartość należy zwiększyć, jeżeli strony nie są pomijane oraz zmniejszyć, jeżeli pomijane są strony, które nie są puste.

- ☞ Funkcja pomijania pustych stron może nie działać prawidłowo, jeżeli włączone są ustawienia [Custom] [Niestandardowe] w oknie dialogowym ustawień gamma.
- ☞ Gdy w zakładce sterownika TWAIN [Basic] [Podstawowe] opcja podawania ustawiona jest na [Scan Single Page] [Skanuj jedną stronę], strona skanowania ustawiona jest automatycznie na [Simplex] [Jednostronnie].
- ☞ Jeżeli oprogramowanie posiada własne ustawienie strony skanowania jednostronnego/dwustronnego, w tym oknie dialogowym należy wybrać skanowanie jednostronne.

Pole wyboru [Deskew] [Korekcja przekosu]

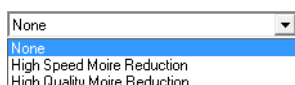
Funkcja korekcji przekosu polega na wykrywaniu skrzywionych stron dokumentu i na sprostowaniu skanowanych obrazów.

- ☞ Funkcja korekcji przekosu nie działa prawidłowo w następujących sytuacjach. W takich przypadkach należy wyłączyć korekcję przekosu.
 - Skanowanie strony z ciemnym obszarem w pobliżu krawędzi.
 - Skanowanie błyszczącego dokumentu
 - Ustawienie jasności jest nieprawidłowe
 - W oknie dialogowym ustawień gamma wprowadzono ustawienie niestandardowe

-
- ☞ W innych przypadkach zależnych od typu dokumentu, skrzywienie dokumentu może nie zostać prawidłowo skorygowane lub część obrazu może zostać pominięta.

Moire Reduction [Redukcja efektu mory]

Jeżeli wybrana została rozdzielczość 300 dpi lub niższa, możliwe jest włączenie efektu mory, gdy na skanowanych obrazach pojawiają się wzory efektu mory.



[None] [Brak]

Usuwanie efektu mory nie jest wykonywane.

[High Speed Moire Reduction] [Wysoka szybkość redukcji efektu mory]

W tym trybie priorytetem jest szybkość skanowania. Powstaje obraz o określonej rozdzielczości na podstawie obrazu skanowanego w 300 dpi. [High-Quality Moire Reduction] [Wysoka jakość redukcji efektu mory] nie jest wyświetlana, gdy wybrana jest rozdzielczość 300 dpi.

[High Quality Moire Reduction] [Wysoka jakość redukcji efektu mory]

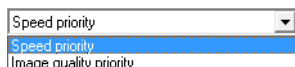
W tym trybie priorytetem jest jakość obrazu. Powstaje obraz o określonej rozdzielczości na podstawie obrazu skanowanego w 600 dpi.

Jakość obrazu jest wysoka, lecz skanowanie przebiega powoli.

Jeżeli opcja [High Quality Moire Reduction] [Wysoka jakość redukcji efektu mory] wybrana zostanie, gdy format zostanie ustawiony na [Auto-detection] [Automatyczne rozpoznanie], tryb koloru na [24-bit Color] [24-bitowa skala koloru], a strona skanowania na [Duplex] [Dwustronnie], część dokumentu może nie zostać skanowana ze względu na niewystarczające zasoby pamięci skanera. Jeżeli do tego dojdzie, należy obniżyć jakość skanowania wybierając [Speed priority] [Priorytet szybkości skanowania] lub ustawić stronę skanowania na [Simplex] [Jednostronnie].

Image Quality [Jakość obrazu]

Jeżeli wybrana rozdzielczość to 400 lub 600 dpi, możliwe jest wybranie tego ustawienia oraz określenie wyboru [Speed Priority] [Priorytet szybkości skanowania] lub [Image Quality Priority] [Priorytet jakości obrazu].



[Speed priority] [Priorytet szybkości skanowania]

W tym trybie priorytetem jest szybkość skanowania. Powstają obrazy o rozdzielczości 400 lub 600 dpi na podstawie obrazu skanowanego w 300 dpi. Skanowanie przebiega szybko, jednak jakość obrazu jest nieco niższa.

[Image Quality Priority] [Priorytet jakości obrazu]

W tym trybie priorytetem jest jakość obrazu. Powstają obrazy o rozdzielczości 600 dpi.

Gdy wybrana zostanie rozdzielczość 400 dpi, obrazy o rozdzielczości 400 dpi powstają na podstawie obrazów skanowanych w 600 dpi.

- ☞ Skanowanie w 24-bitowej skali koloru zostaje wyłączone, gdy wybrana jest opcja [Image Quality Priority] [Priorytet jakości obrazu]. Może dojść również do błędu w połączeniu z niektórymi innymi ustawieniami. W takim przypadku należy wybrać [Speed priority] [Priorytet szybkości skanowania] lub zmienić inne ustawienia.

[Scan Options] [Opcje skanowania] (tylko sterownik TWAIN)

Określa opcje skanowania przy skanowaniu automatycznym przy użyciu oprogramowania zgodnego z systemem TWAIN.

[Standard image] [Obraz standardowy]

Skanowana strona zostaje wyrzucona przed skanowaniem następnej strony.

[Scan Ahead] [Skanowanie z wyprzedzeniem]

Skanowanie stron następuje ciągle, dzięki czemu szybkość skanowania jest wyższa niż w opcji [Standard image] [Obraz standardowy].

[Scan Single Page] [Skanowanie pojedynczych stron]

Ustawienie [Scanning Side] [Strona skanowania] w zakładce [Basic]

[Podstawowe] zmienia się na [Simplex] [Jednostronnie] i skanowana jest jedna strona.

Jeżeli opcja [High Quality Moire Reduction] [Wysoka jakość redukcji efektu mory] wybrana zostanie, gdy format zostanie ustawiony na [Auto-detection] [Automatyczne rozpoznanie], tryb koloru na [24-bit Color] [24-bitowa skala koloru], a strona skanowania na [Duplex] [Dwustronnie], część dokumentu może nie zostać skanowana ze względu na niewystarczające zasoby pamięci skanera. Jeżeli do tego dojdzie, należy obniżyć jakość skanowania wybierając [Speed priority] [Priorytet szybkości skanowania] lub ustawić stronę skanowania na [Simplex] [Jednostronnie].

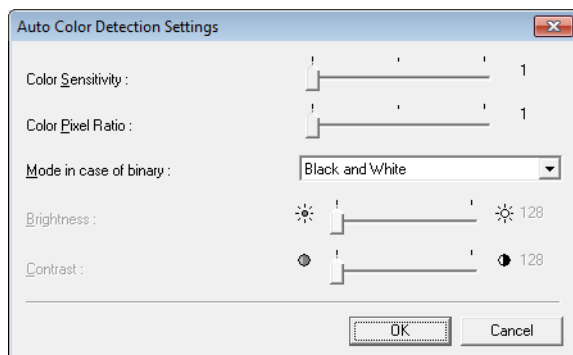
Przycisk [Area] [Obszar]

Otwiera okno dialogowe [Scan Area] [Obszar skanowania] w celu określenia skanowanego obszaru. (Patrz „Okno dialogowe [Scan Area] [Obszar skanowania]” s. 75).

Przycisk [Area] [Obszar] nie pojawia się, jeżeli oprogramowanie posiada własną funkcję służącą do określania obszaru skanowania.

Okno dialogowe [Auto Color Detection Settings] [Ustawienia automatycznego rozpoznawania koloru]

Okno dialogowe pojawia się po wybraniu opcji [Auto Color Detection] [Automatyczne rozpoznawanie koloru] i umożliwia wprowadzenie ustawień rozpoznawania, czy skanowane obrazy są kolorowe, czy czarno-białe oraz wybór trybu po rozpoznaniu obrazu czarno-białego.



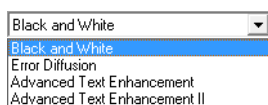
Color Sensitivity/Color Pixel Ratio [Czułość wykrywania koloru/ Współczynnik pikseli kolorowych]

Ustawienia te służą do określenia, czy dany dokument jest kolorowy. Skaner wykrywa kolory dokumentu w zależności od ustawienia czułości wykrywania koloru, a na podstawie współczynnika pikseli kolorowych określa, czy skanowany dokument jest kolorowy.

- ☞ Zazwyczaj można używać niezmiennych ustawień domyślnych z wyjątkiem sytuacji, w których bardzo kolorowy dokument ma być rozpoznany jako czarno-biały.
- ☞ Jeżeli dokument kolorowy zostanie rozpoznany jako czarno-biały przy ustawieniach domyślnych, należy wybrać ustawienie [24-bit Color] [24-bitowa mapa kolorów]. Po wybraniu ustawienia [Auto Color Detection] [Automatyczne rozpoznawanie koloru] nie można wybrać ustawienia [Hi-Speed Text Enhancement] [Szybkie poprawianie czytelności tekstu].

Mode in case of binary [Tryb jeżeli binarny]

Służy do wyboru trybu skanowania, gdy strona zostanie rozpoznana jako czarno-biała.



- ☞ [High-Speed Text Enhancement] [Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu] zostaje wyłączony, gdy włączona jest opcja [Auto Color Detection] [Automatyczne rozpoznawanie koloru].

Brightness (Jasność)

Suwak ten służy do regulacji jasności, jeżeli z trybem czarno-białym wybrano [Advanced Text Enhancement] [Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu] lub [Advanced Text Enhancement II] [Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu II]. W innych trybach, jasność ustawiana jest w zakładce [Brightness] [Jasność].

Contrast [Kontrast]

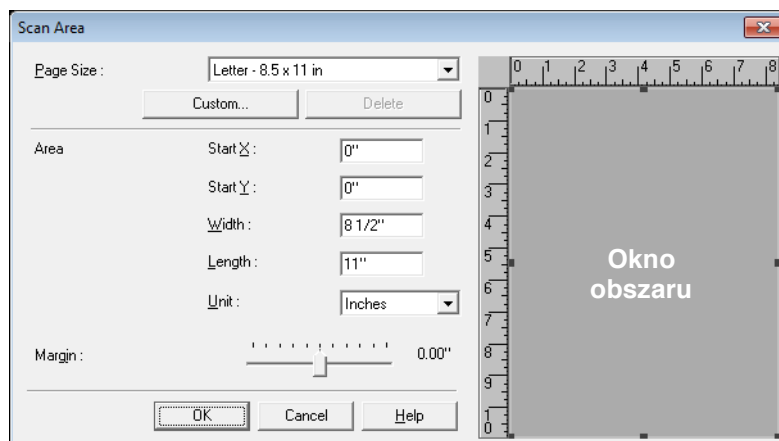
Suwak ten służy do regulacji kontrastu, jeżeli z trybem czarno-białym wybrano [Advanced Text Enhancement II] [Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu II]. W innych trybach, kontrast ustawiany jest w zakładce [Brightness] [Jasność].

Okno dialogowe [Scan Area] [Obszar skanowania]

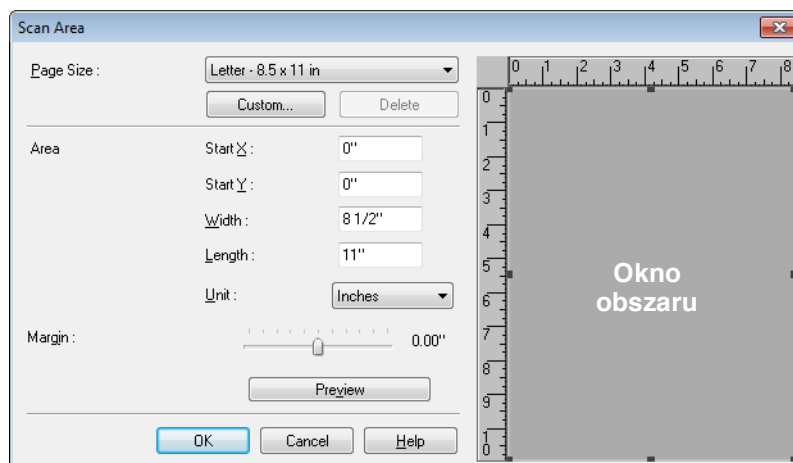
Okno dialogowe umożliwia określenie obszaru strony dokumentu, który ma być skanowany w wybranym formacie oraz zarejestrowanie niestandardowych rozmiarów stron.

Okno dialogowe obszaru skanowania różni się w sterownikach ISIS i TWAIN.

Okno dialogowe obszaru skanowania (sterownik ISIS)



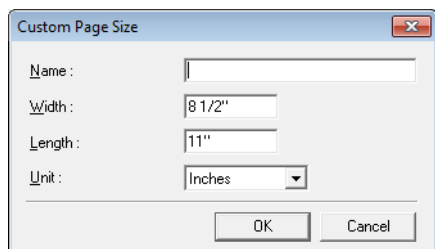
Okno dialogowe obszaru skanowania (sterownik TWAIN)



Rozmiar strony

Ustawienie to połączone jest z ustawieniem [Page Size] [Rozmiar strony] służącym do wyboru formatu stron skanowanego dokumentu.

- ☞ Kliknięcie przycisku [Custom] [Niestandardowe] otwiera okno dialogowe [Custom Page Size] [Niestandardowy rozmiar strony], w którym można zarejestrować formaty niestandardowe.



Obszar

Należy wybrać obszar, który ma być skanowany.

- ☞ Ustawienia obszaru ustawione w tym oknie zostają zastąpione w następujących przypadkach:
 - Rozmiar papieru ustawiony na [Auto-detection] [Automatyczne rozpoznanie]
 - W zakładce [Image processing] [Przetwarzanie obrazu] wybrana została opcja [Text orientation recognition] [Wykrywanie orientacji tekstu]
- ☞ W zakładce [Basic] [Podstawowe] włączona została opcja [Deskew] [Korekcja przekosu]; określony obszar może zostać przesunięty podczas skanowania.

Okno obszaru

Rozmiar określony w Oknie obszaru odpowiada ustawieniu rozmiaru strony, zaś obszar w panelu wskazuje aktualny obszar skanowania.

- ☞ Obszar skanowania można dostosować przeciągając uchwyty ■ ograniczające okno obszaru przy pomocy myszy.
- ☞ Podczas skanowania w CapturePerfect, ostatni skanowany obraz pojawia się w oknie obszaru.

Margin (Margines)

Ustawienie to służy do regulacji marginesu górnego, dolnego, lewego i prawego wokół obszaru skanowania, dzięki czemu możliwe jest powiększenie obszaru skanowania obejmując brzegi dokumentu lub zmniejszenie go w celu uniknięcia powstania czarnych ramek wokół skanowanych obrazów.

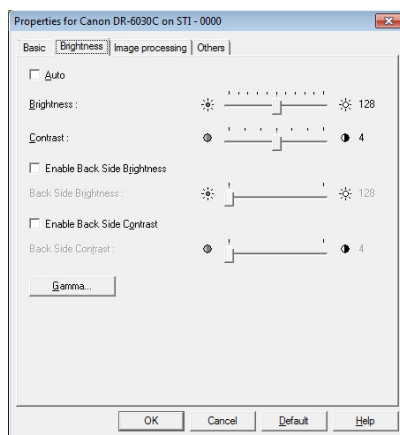
- ☞ Jeżeli brzegi dokumentu nie są widoczne na skanowanych obrazach, należy przesunąć suwak w prawo w celu powiększenia obszaru skanowania.
- ☞ Aby usunąć czarne ramki wokół skanowanych obrazów, należy zmniejszyć obszar skanowania przesuwając suwak w lewo.
- ☞ Jednostki miary marginesu określone są w polu [Unit] [Jednostka]. Zmiana ustawienia [Unit] [Jednostka] marginesu nie jest możliwa w rozszerzonej wersji zakładki [Basic] [Podstawowe] (s. 65).

Przycisk podglądu (tylko sterownik TWAIN)

Należy kliknąć przycisk [Preview] [Podgląd], aby zeskanować jedną stronę dokumentu i wyświetlić obraz podglądu w oknie obszaru. (Patrz „Dostosowanie obszaru skanowania” s. 96).

Zakładka [Brightness] [Jasność]

W zakładce [Brightness] [Jasność] można regulować ustawienia jasności i kontrastu skanowania oraz ustawienia gamma. Dostępność ustawień jasności i kontrastu zależy od ustawień Trybu w zakładce [Basic] [Podstawowe]. Jeżeli ustawienia gamma włączone są w opcji [Custom] [Niestandardowe], wszystkie ustawienia w tej zakładce zostają wyłączone i nie można ich zmienić.



Dostępność ustawień jasności i kontrastu jest następująca, zależnie od trybu ustawień w zakładce [Basic] [Podstawowe].

Tryb skanowania	Automatyczne	Brightness [Jasność]	Contrast [Kontrast]	Back Side Brightness [Jasność strony tylnej]	Enable Back Side Contrast [Włączenie kontrastu strony tylnej]
Auto Color Detection (Automatyczne rozpoznanie koloru)	—	✓	✓	✓	✓
Black and White (Czarno-biały)	✓	✓	✓	✓	✓
Error Diffusion (Korekcja błędów)	—	✓	✓	✓	✓
Advanced Text Enhancement (Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu)	—	✓	—	—	—
Advanced Text Enhancement II (Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu II)	—	✓	✓	—	—
High-Speed Text Enhancement (Szybkie poprawianie czytelności tekstu)	—	✓	✓	—	—
256-level Gray (256-poziomowa skala szarości)	—	✓	✓	✓	✓
24-bit Color (24-bitowa skala koloru)	—	✓	✓	✓	✓

✓ : Ustawienia dostępne

— : Ustawienia niedostępne lub ustawiane automatycznie

Pole wyboru [Auto] [Automatyczne]

Pole wyboru jest dostępne, gdy tryb skanowania to [Black and White] [Czarno-biały]. Zaznaczenie go reguluje jasność i kontrast odpowiednio do danego dokumentu.

Brightness [Jasność]

Umożliwia regulację jasności skanowanych obrazów.

- ☛ Jeżeli obrazy są zbyt ciemne lub prześwituje tekst na odwrocie, należy przesunąć suwak w prawo w celu zwiększenia wartości.
- ☛ Jeżeli obrazy są zbyt jasne, należy przesunąć suwak w lewo w celu zmniejszenia wartości.
- ☛ Jeżeli zaznaczone jest pole wyboru [Auto] [Automatyczne], suwak automatycznie wybiera odpowiedni poziom jasności.

Contrast [Kontrast]

Umożliwia regulację kontrastu skanowanych obrazów.

Pole wyboru [Enable Back Side Brightness] [Włączenie jasności strony tylnej]

Jeżeli jasność strony przedniej i tylnej dokumentu różni się, należy zaznaczyć to pole wyboru, aby dokonać regulacji jasności wyłącznie na stronie tylnej.

Pole wyboru [Enable Back Side Contrast] [Włączenie kontrastu strony tylnej]

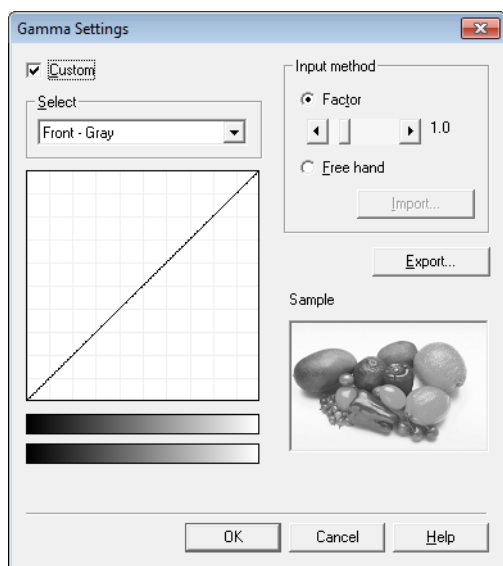
Jeżeli kontrast strony przedniej i tylnej dokumentu różni się, należy zaznaczyć to pole wyboru, aby dokonać regulacji kontrastu wyłącznie na stronie tylnej.

Przycisk [Gamma]

Przycisk ten otwiera okno dialogowe [Gamma Settings] [Ustawień gamma], w którym można dokonać regulacji krzywej gamma.

Okno dialogowe [Gamma Settings] [Ustawienia gamma]

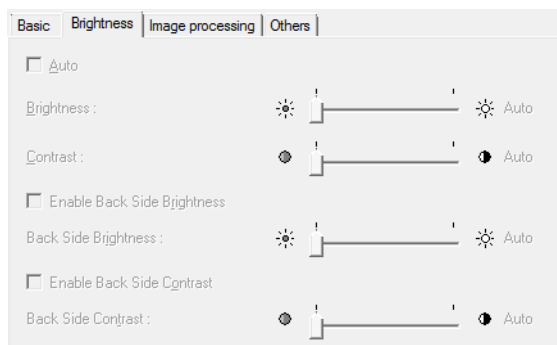
Okno dialogowe [Gamma Settings] [Ustawienia gamma] służy do regulacji wartości korekcji gamma.



Pole wyboru [Custom] [Niestandardowe]

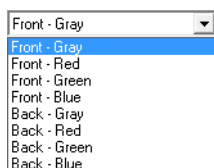
Pole wyboru należy zaznaczyć, aby wprowadzić niestandardowe ustawienia korekcji gamma.

- ☞ Jeżeli wybrana zostanie opcja [Custom] [Niestandardowe], wszystkie ustawienia w zakładce [Brightness] [Jasność] zostaną dokonane automatycznie.



Select [Wybierz]

Wybiera stronę i kolor dla ustawień niestandardowych.



- ☞ Pasek koloru i kolor przykładowego obrazu zmienia się wyświetlając wybrany kolor.

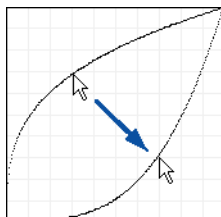
Input Method [Metoda wejściowa]

Wybiera metodę ustawień korekcji gamma.

[Factor] [Współczynnik]

Współczynnik korekcji gamma można regulować przesuając suwak w lewo lub w prawo od wartości 0,2 do 5,0.

- ☞ Wartość korekcji gamma, wykres krzywej gamma i kolor na przykładowym obrazie są ze sobą połączone.
- ☞ Kliknięcie punktu na wykresie krzywej gamma kursorem myszy zmienia krzywą i kolor przykładowego obrazu zgodnie z wybranym punktem.
- ☞ Krzywą gamma można również przesunąć przy pomocy myszy.



[Freehand] [Regulacja odręczna]

Wartość wyjściowa dla danej wartości wejściowej w tabeli gamma może zostać określona przy pomocy myszy.

- ☞ Należy kliknąć dowolny punkt na wykresie krzywej gamma, aby ustawić go jako wartość wyjściową.
- ☞ Należy przeciągnąć wykres krzywej gamma przy pomocy myszy, aby ustawić wartość wyjściową zgodnie z ruchem myszy.

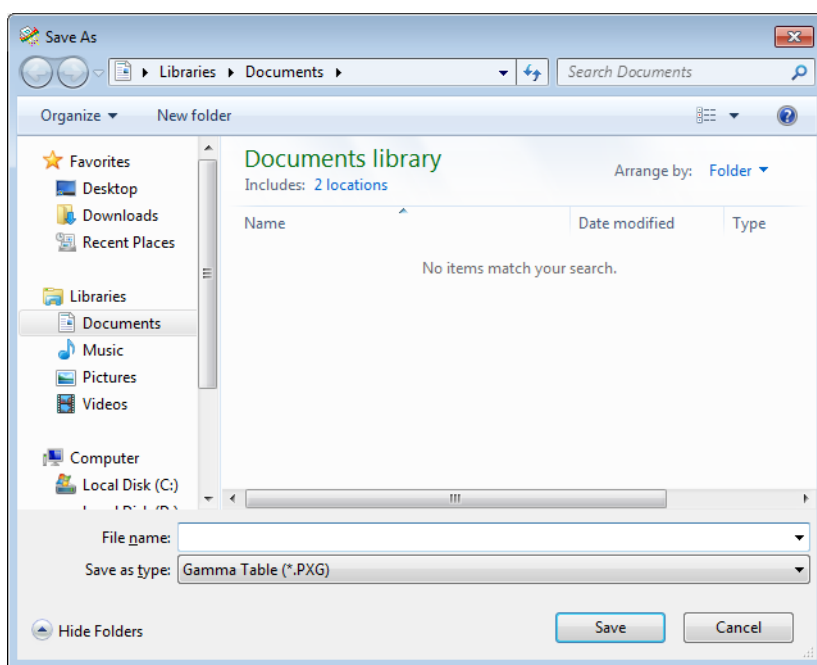
Przycisk [Import] [Importuj]

Kliknięcie tego przycisku powoduje importowanie danych tabeli gamma (plik *.png), który został wcześniej zapisany przy pomocy przycisku [Export] [Eksportuj].

- ☞ Importowane dane gamma zostają wprowadzone do wykresu krzywej gamma.

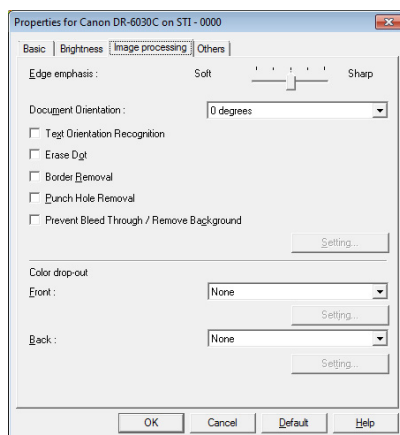
Przycisk [Export] [Eksportuj]

Kliknięcie tego przycisku eksportuje niestandardowe ustawienia krzywej gamma jako plik tabeli gamma (*.pxg).



Zakładka [Image processing] [Przetwarzanie obrazu]

Zakładka [Image processing] [Przetwarzanie obrazu] umożliwia zmianę ustawień mających wpływ na przetwarzanie skanowanych obrazów. Niektóre ustawienia mogą nie być dostępne, w zależności od ustawień trybu w zakładce [Basic] [Podstawowe]. Szczegółowe informacje: „Ograniczenia funkcji uzależnione od wybranego trybu”, s. 69.



Pole wyboru [Reverse Image] [Odwrocenie obrazu] (wyłącznie sterownik TWAIN)

Kolor czarny i biały zostają zamienione w dokumentach skanowanych w trybie czarno-białym (binarnym).

Edge emphasis [Podkreślenie krawędzi]

Regulacja ostrości konturów obrazu. Przesunąć suwak w kierunku Soft (Nieostre), aby kontury obrazu były mniej ostre, lub w kierunku Sharp (Ostre), aby wyostrzyć kontury obrazu.

[Document Orientation] [Orientacja dokumentu]

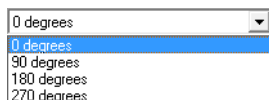
Ustawienie wyboru kąta obrotu (0, 90, 180 lub 270 stopni) skanowanych obrazów w celu osiągnięcia właściwej orientacji.

☞ Skanowane obrazy obracane są w następujący sposób, zgodnie z orientacją dokumentów ułożonych w skanerze oraz wybranym kątem obrotu.

Dokumenty w podajniku: skanowaną stroną ku górze				
Obrót obrazu (zgodnie z ruchem wskazówek zegara)	0°	90°	180°	270°
Dokumenty w skanerze płaskim: Skanowaną stroną ku dołowi				

Pole wyboru [Text Orientation Recognition] [Wykrywanie orientacji tekstu]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia wykrywanie orientacji tekstu skanowanych obrazów oraz obracanie obrazów w 90-stopniowych przyrostach do osiągnięcia prawidłowej orientacji.



- ☞ Wybranie opcji [Text orientation recognition] [Wykrywanie orientacji tekstu] wyłącza ustawienia [Image Rotation] [Obrót obrazu] oraz ustawienia obszaru wprowadzone w oknie dialogowym Obszaru skanowania.
- ☞ Niektóre programy nie obsługują funkcji [Text orientation recognition] [Wykrywanie orientacji tekstu]. Należy wyłączyć [Text orientation recognition] [Wykrywanie orientacji tekstu], jeżeli powoduje to zaburzenia w normalnym działaniu oprogramowania.

Pole wyboru [Erase Dot] [Usuwanie punktów]

Zaznaczenie tego pola wyboru usuwa pojedyncze piksele (do wielkości 3×3 punktów) na białym tle lub białe piksele na czarnym tle.

Pole wyboru [Border Removal] [Usunięcie obramowań]

Zaznaczenie tego pola wyboru usuwa czarne obramowania ze skanowanych obrazów.

Pole wyboru [Punch Hole Removal] [Usunięcie otworów dziurkacza]

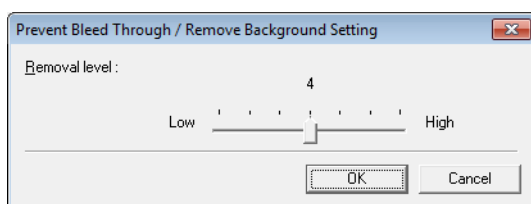
Zaznaczenie tego pola wyboru usuwa czarne plamy ze skanowanych obrazów przy skanowaniu dokumentów z otworami wykonanymi dziurkaczem.

- ☞ Jeżeli otwory dziurkacza znajdują się w tekście lub na ilustracjach w dokumencie, mogą zostać niewłaściwie rozpoznane jako elementy graficzne i nie zostaną usunięte.

Pole wyboru [Prevent Bleed Through / Remove Background] [Zapobieganie prześwitywaniu / usuwanie tła]

Pole to należy zaznaczyć, aby zapobiec prześwitywaniu przy skanowaniu cienkich dokumentów oraz dokumentów z ciemnym wydrukiem na odwrocie lub w celu usunięcia tła ze skanowanych obrazów.

Gdy zaznaczone zostanie to pole wyboru, przycisk [Setting] [Ustawienia] zostaje włączony umożliwiając regulację poziomu usuwania w oknie dialogowym [Prevent Bleed Through / Remove Background] [Zapobieganie prześwitywaniu / usuwanie tła].

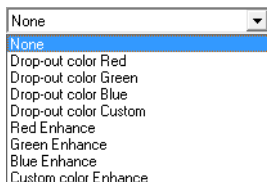


Pole wyboru [Reverse Image] [Odwrocenie obrazu] (wyłącznie sterownik TWAIN)

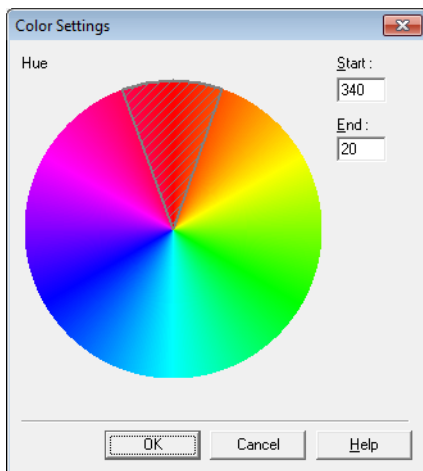
Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje, że na obrazach wyjściowych skanowanych w trybie czarno-białym (binarnie) czerń i biel zostają zamienione.

Color Drop-Out [Odrzucanie kolorów]

W trybach skanowania innych niż 24-bitowa skala koloru możliwe jest określenie jednego z kolorów podstawowych (czerwonego, niebieskiego, zielonego) lub szarego, który zostanie pominięty (odrzucony) albo wzmocniony.



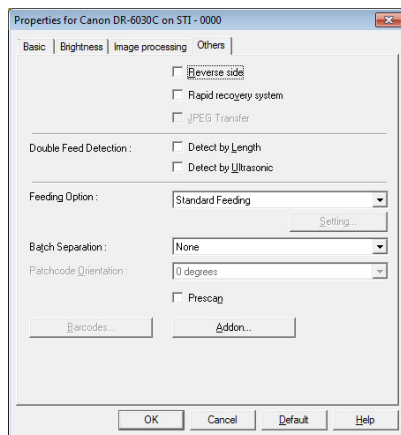
Przyciski [Setting] [Ustawienia] są dostępne po wybraniu [Drop-out color Custom] [Odrzucanie kolorów niestandardowych] lub [Custom Color Enhance] [Wzmacnianie kolorów niestandardowych], co umożliwi określenie zakresu barw w [Color Settings] [Ustawienia kolorów].



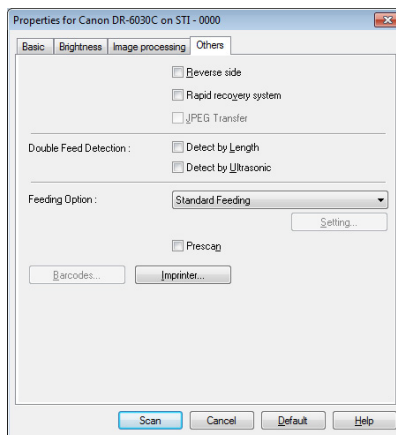
- ☞ Zakres barw w obszarze zaciemnionym (zakreskowanym) zostaje odrzucony lub wzmocniony.
- ☞ Obszar zaciemniony można również przesunąć przy pomocy myszy.
- ☞ Można zmienić określony zakres barw przesuując krawędzie zaciemnionego obszaru.
- ☞ Środowisko operacyjne ma wpływ na kolory określone na ekranie, co powoduje, że mogą one nie zgadzać się z kolorami, które zostaną odrzucone lub wzmocnione: podane kolory mogą nie być takie same jak barwy przetworzone.

Zakładka [Others] [Inne]

Ustawienia w zakładce [Others] [Inne] różnią się w sterowniku ISIS i TWAIN. Oprócz tego, niektóre ustawienia mogą nie być dostępne, w zależności od ustawień trybu w zakładce [Basic] [Podstawowe]. Szczegółowe informacje: „Ograniczenia funkcji uzależnione od wybranego trybu”, s. 69.



Sterownik ISIS



Sterownik TWAIN

[Reverse Side] [Strona odwrotna]

Skanowanie wykonywane jest w sposób następujący w zależności od ustawień strony skanowania.

- ☞ Zaznaczenie tego pola wyboru i ustawienie strony skanowania na [Simplex] [Jednostronnie] powoduje, że skanowana jest wyłącznie odwrotna strona każdego arkusza.
- ☞ Zaznaczenie tego pola wyboru i ustawienie strony skanowania na [Duplex] [Dwustronnie] powoduje, że odwrotna strona skanowana jest najpierw, po czym skanowana jest strona przednia.

Pole wyboru [Rapid Recovery System] [Szybkie wznowienie pracy systemu]

Gdy podczas skanowania nastąpi wstrzymanie podawania papieru z powodu blokady papieru, skanowanie zostaje wstrzymane bez wysyłania powiadomienia o błędzie do programu. Po usunięciu przyczyny blokady, skanowanie można kontynuować w normalny sposób.

Pole wyboru [JPEG Transfer] [Transfer JPEG]

Zaznaczenie tego pola wyboru spowoduje, że dane skanowanych obrazów zawsze podlegają kompresji w formacie JPEG w skanerze, przed przesłaniem do komputera.

Dane skanowanego obrazu mogą być przesyłane ze skanera bez kompresji lub jako transfer JPEG, w zależności od polecenia wydanego przez sterownik ISIS/TWAIN lub oprogramowanie.

- ☞ Przy przesyłaniu danych skanowanych obrazów bez kompresji, pliki danych obrazu są duże i ich przesłanie ze skanera do komputera może trwać długo.
- ☞ Opcja transferu JPEG jest przydatna przy skanowaniu w kolorze i skali szarości, ponieważ dane poddawane są kompresji w formacie JPEG w skanerze, przed ich przesłaniem. Zmniejsza to rozmiary danych obrazu, dzięki czemu ich przesłanie ze skanera do komputera trwa krócej.

Jeżeli wybrana zostanie opcja Transfer JPEG, dane obrazu ze skanera zawsze przesyłane są jako skompresowane dane JPEG.

- ☞ Jeżeli w oprogramowaniu wybrany zostanie format bez kompresji, skompresowane dane JPEG zostają konwertowane ponownie na dane bez kompresji przed przesłaniem do programu. W wyniku tego dochodzi do niewielkiego obniżenia jakości obrazu.
- ☞ Ustawienie w tym polu wyboru jest ignorowane, jeśli program wymaga transferu JPEG.
- ☞ Polecenia programu uzależnione są oczywiście od specyfikacji danego programu.

Double Feed Detection [Wykrywanie podwójnie pobranych kartek]

Funkcja ta wstrzymuje podawanie dokumentów, gdy wykryte zostanie podwójne pobranie kartek oraz umożliwia wybór metody wykrywania odpowiednio do rodzaju skanowanych dokumentów. (Patrz „Wykrywanie podwójnie pobranych kartek” s. 54).

[Detect by Length] [Wykrywanie długości]

Ta metoda wykrywania podwójnie pobranych kartek jest przydatna przy skanowaniu partii dokumentów w takim samym formacie. Długość pierwszej skanowanej strony służy jako wzorzec długości do porównywania kolejnych stron. Jeżeli długość kolejnego arkusza jest większa (lub mniejsza) o 50 mm niż arkusz wzorcowy, wykryte zostaje podwójne pobranie i przesuwanie dokumentów zostaje wstrzymane.

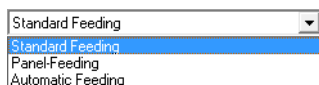
[Detect by Ultrasonic] [Wykrywanie ultradźwiękowe]

Ta metoda wykrywania podwójnie pobranych kartek jest przydatna przy skanowaniu partii dokumentów w różnym formacie. Zachodzące na siebie dokumenty podawane w partii zostają wykryte metodą ultradźwiękową. Jeżeli wykryte zostaną dokumenty zachodzące na siebie o 50 mm lub więcej, wykryte zostaje podwójne pobranie i przesuwanie dokumentów zostaje wstrzymane.

- ☞ Możliwe jest stosowanie dwóch metod wykrywania jednocześnie.
- ☞ Jeżeli dokumenty zachodzą na siebie na długość mniejszą niż 50 mm lub jeżeli arkusze są złączone (np. przez elektryczność statyczną), ultradźwiękowe wykrywanie podwójnego pobrania kartek może nie działać prawidłowo.

Feeding Option [Opcja podawania]

W tym oknie możliwe jest wybranie metody podawania przy skanowaniu dokumentów.



[Standard Feeding] [Podawanie standardowe]

Jest to metoda przydatna do skanowania niewielkich partii dokumentów umieszczanych pojedynczo w skanerze. Skanowanie zostaje wstrzymane, gdy dokumenty umieszczone w podajniku zostaną zeskanowane.

[Panel Feeding] [Podawanie z panelu]

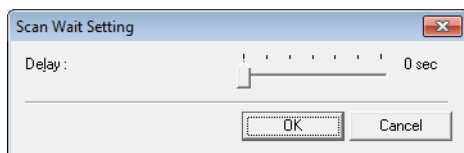
Ta metoda podawania jest skuteczna przy skanowaniu dokumentów o różnym formacie. Po umieszczeniu dokumentów w podajniku, należy przycisnąć przycisk zadań (do którego przyporządkowane jest zadanie Start w skanerze), aby rozpocząć skanowanie oraz nacisnąć przyporządkowany przycisk Stop, aby wstrzymać skanowanie.

- ☛ Podczas skanowania dokumentów o stronach w różnym formacie, możliwe jest dostosowanie pozycji prowadnicy po umieszczeniu dokumentów w podajniku.

[Automatic Feeding] [Podawanie automatyczne]

Ta metoda podawania jest skuteczna przy skanowaniu partii dokumentów w tym samym formacie. Skanowanie rozpoczyna się, gdy skaner wykryje umieszczenie dokumentów w podajniku i zostaje wstrzymane, gdy wciśnięty zostanie przycisk Stop.

- ☛ Po wybraniu opcji [Automatic Feeding] [Podawanie automatyczne], włącza się przycisk [Setting] [Ustawienia] umożliwiający wprowadzenie ustawień czasu opóźnienia od momentu wykrycia umieszczenia dokumentów w podajniku do rozpoczęcia skanowania. (Patrz „Skanowanie wielostronicowych dokumentów” s. 97).



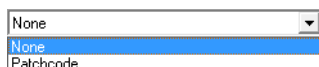
- ☛ Kiedy dźwignia wyboru trybu podawania jest opuszczona (⊖), opcja podawania jest ustawiona na tryb ręczny i nie można jej zmienić. (Patrz „Podawanie w trybie ręcznym” s. 30).



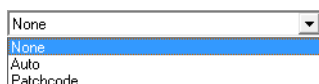
Batch Separation [Rozdzielanie partii] (tylko sterownik ISIS)

Pozycje dostępne do wyboru uzależnione są od ustawienia Opcji podawania: opóźnienie rozdzielania partii (czas rozpoczęcia skanowania) należy wybrać w zależności od opcji rozdzielania dostępnych w programie.

Z opcją podawania [Standard Feeding] [Podawanie standardowe]



Z opcją podawania [Panel Feeding] [Podawanie z panelu] lub [Automatic Feeding] [Podawanie automatyczne]



[Auto] [Automatyczne]

Każda partia dokumentów zapisana zostaje pod inną nazwą pliku.

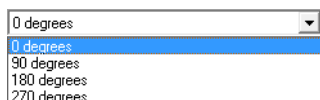
[Patchcode]

Partie rozdzielane są, gdy pomiędzy stronami dokumentu wykryty zostanie arkusz z kodem Patchcode. (Patrz „Zastosowanie arkuszy z kodem Patchcode” s. 47).

- ☞ Po wybraniu opcji [Patchcode], ustawienie Strony skanowania [Folio] w zakładce [Basic] [Podstawowe] nie jest dostępne.

Orientacja kodu Patchcode (tylko sterownik ISIS)

Umożliwia wybór orientacji kodu Patchcode, gdy włączona zostanie opcja rozdzielania [Patchcode].



- ☞ Ustawienia różnych typów kodów Patchcode oraz orientacja na arkuszach dokumentu są następujące.

Patch T PLIK A				
Patch II PLIK B				
Orientacja kodu Patchcode	0°	90°	180°	270°

Pole wyboru [Prescan] [Skanowanie wstępne]

Po zaznaczeniu tego pola pierwsza strona dokumentu zostaje skanowana wstępnie po rozpoczęciu skanowania, po czym zostaje wyświetlona w panelu skanowania wstępnego. Skanowanie należy kontynuować po potwierdzeniu lub zmianie ustawień jasności i kontrastu w oknie skanowania wstępnego. (Patrz „Skanowanie wstępne” s. 102).

Przycisk [Barcodes] [Kody paskowe]

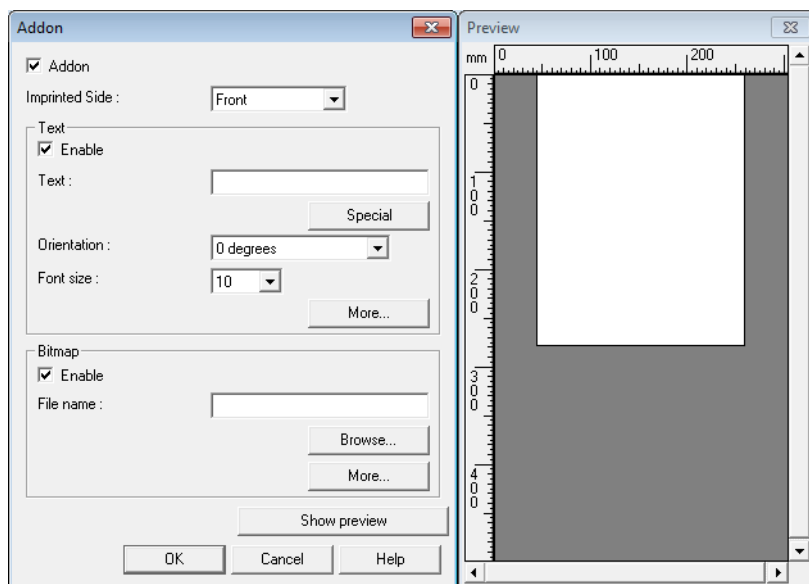
Przycisk ten jest dostępny po zainstalowaniu opcjonalnego modułu kodów paskowych: należy go kliknąć, aby otworzyć okno dialogowe Barcode (Kod paskowy) i dokonać ustawień wpływających na wykrywanie kodów paskowych w dokumentach. Szczegółowe informacje można uzyskać w Pomocy sterownika ISIS/TWAIN lub od sprzedawcy sprzętu.

Przycisk [Addon] [Kod dodatkowy]

Przycisk ten otwiera okno dialogowe [Addon] [Kod dodatkowy] umożliwiające wprowadzanie ustawień dodawania tekstu lub obrazów bitmapy do obrazów skanowanych dokumentów.

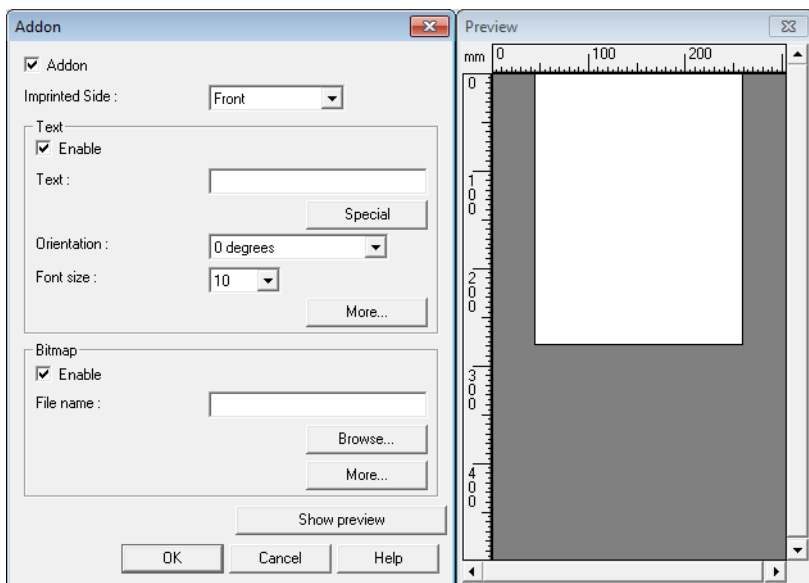
Okno dialogowe [Addon] [Kod dodatkowy]

Okno dialogowe [Addon] [Kod dodatkowy] otwiera się po kliknięciu przycisku [Addon] [Kod dodatkowy] na zakładce [Others] [Inne]. To okno dialogowe umożliwi dodawanie ciągów tekstowych lub obrazów map bitowych do skanowanych obrazów.



Okno dialogowe Addon (Kod dodatkowy)

W oknie tym można wprowadzać ustawienia dotyczące dodawania tekstu lub map bitowych do skanowanych obrazów.



Pola wyboru [Addon] [Kod dodatkowy]

Odpowiednie pola wyboru należy zaznaczyć, aby umożliwić dodawanie tekstu lub obrazów do skanowanych obrazów.

Addon

Ustawienia [Text] [Tekst]

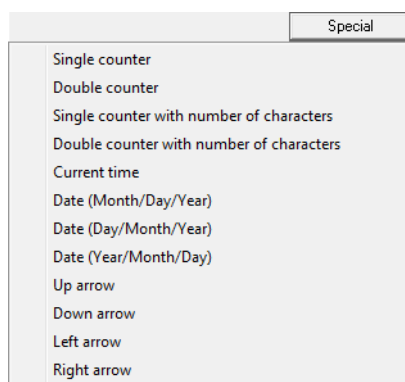
Pole wyboru [Enable] [Włącz]

To pole wyboru należy zaznaczyć, aby włączyć ustawienia tekstowe kodu dodatkowego.

Text (Tekst)

Wprowadzić ciąg tekstowy, który ma zostać dodany.

- ☞ Możliwe jest wprowadzenie następujących znaków.
 - Cyfry od 0 do 9
 - Litery od A do Z oraz od a do z
 - Znaki interpunkcyjne i symbole: !"#\$%&'()*+-.,:;<>=?@[] { } ~ ` \
- ☞ Specjalne napisy, w tym kody, daty i strzałki, należy wprowadzić z listy pojawiającej się po kliknięciu przycisku [Special] [Specjalne]. Do tekstu napisu wprowadzany jest odpowiedni skrót.



Skrót [Single counter] [Kod pojedynczy]: <C>

Powoduje wstawienie jednego kodu 9-cyfrowego.

Skrót [Double counter] [Kod podwójny]: <CC>

Powoduje wstawienie dwóch kodów 9-cyfrowych.

Skrót [Single counter with number of characters] [Kod pojedynczy z określoną liczbą znaków]: <Cx>

Pojawia się okno dialogowe, w którym należy podać liczbę znaków kodu pojedynczego. Na skanowanych obrazach wprowadzona zostanie określona liczba znaków kodu pojedynczego.

Skrót [Double counter with number of characters] [Kod podwójny z określoną liczbą znaków]: <CxCx>

Pojawia się okno dialogowe, w którym należy podać liczbę znaków kodu podwójnego. Na skanowanych obrazach wprowadzona zostanie określona liczba znaków kodu podwójnego.

Skrót [Current time] [Aktualny czas]: <TIME>

Powoduje wstawienie godziny skanowania w 8-cyfrowym formacie 24-godzinnym.

Skrót [Date (Month/Day/Year)] [Data (Miesiąc/Dzień/Rok)] <MDY>

Powoduje wstawienie daty skanowania jako 10 znaków w formacie Miesiąc/Dzień/Rok.

Skrót [Date (Day/Month/Year)] [Data (Dzień/Miesiąc/Rok)]: <DMY>

Powoduje wstawienie daty skanowania jako 10 znaków w formacie Dzień/Miesiąc/Rok.

Skrót [Date (Year/Month/Day)] [Data (Rok/Miesiąc/Dzień)]: <YMD>

Powoduje wstawienie daty skanowania jako 10 znaków w formacie Rok/Miesiąc/Dzień.

Skrót [Up arrow] [Strzałka ku górze]: <U>

Powoduje wstawienie symbolu strzałki skierowanej ku górze (↑).

Skrót [Down arrow] [Strzałka ku dołowi]: <D>

Powoduje wstawienie symbolu strzałki skierowanej ku dołowi (↓).

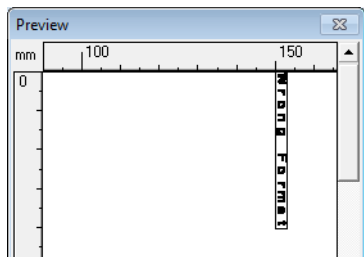
Skrót [Left arrow] [Strzałka w lewo]: <L>

Powoduje wstawienie symbolu strzałki skierowanej w lewo (←).

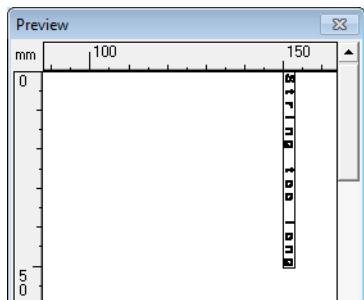
Skrót [Right arrow] [Strzałka w prawo]: <R>

Powoduje wstawienie symbolu strzałki skierowanej w prawo (→).

- ☛ Tekst specjalny można wprowadzić wyłącznie dla jednego typu kodu. Jeżeli wprowadzone zostaną dwa typy kodów, w panelu Podglądu pojawia się komunikat błędu.



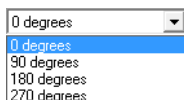
- ☛ Dodać można maksymalnie 96 znaków, ale limit ten zmniejsza się wraz ze zwiększaniem wartości ustawienia [Font size] [Rozmiar czcionki]. Kiedy wprowadzony ciąg tekstowy przekracza dostępne maksimum, w oknie podglądu wyświetlany jest błąd.



- ☛ Podczas wprowadzania tekstu specjalnego faktyczna liczba dodawanych znaków może być znaczna, nawet gdy liczba znaków samego tekstu nie jest duża.

[Orientation] [Orientacja]

Określa orientację dodawanego tekstu.



- ☞ Orientacja tekstu względem kierunku podawania jest następująca.

Orientation [Orientacja]	0°	90°	180°	270°
Addon (Kod dodatkowy)	↑ ABC...	↑ ...CBA	↑ ABC...	↑ ABC...

[Font size] [Rozmiar czcionki]

Służy do wyboru rozmiaru czcionki dodawanego tekstu.

Rozmiar czcionki (punkty): 3, 4, 6, 8, 9, 10, 12, 16, 18, 20, 24, 28, 30 i 38

- ☞ Po dodaniu tekstu do obrazu, rozmiar znaków uzależniony jest od rozdzielczości skanowania.

Przycisk [More] [Więcej] (tekst)

Kliknięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie okna dialogowego [Character String Settings for the Imprinter/Addon] [Ustawienia ciągu znaków imprinteru/kodu dodatkowego]. (Patrz „Okno dialogowe Text/Bitmap Settings (Ustawienia tekstu/mapy bitowej)” s. 92).

Ustawienia [Bitmap] [Mapa bitowa]**Pole wyboru [Enable] [Włącz]**

Pole wyboru należy zaznaczyć, aby umożliwić dodawanie tekstu lub obrazów bitmapy do skanowanych obrazów.

- ☞ Podczas dodawania obrazu bitmapy, jest ona przetwarzana w trakcie skanowania. Może to spowodować niewielkie opóźnienie przed rozpoczęciem skanowania uzależnione od wielkości i ustawień obrazu bitmapy.
- ☞ Podczas dodawania obrazu bitmapy, do momentu rozpoczęcia skanowania wyświetlany jest komunikat.

[File Name] [Nazwa pliku]

Służy do wprowadzenia nazwy pliku dodawanego obrazu.

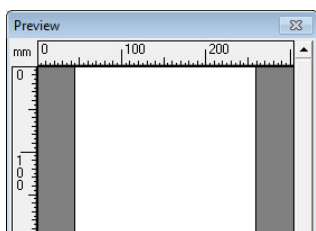
- ☞ Obraz bitmapy o podanej nazwie pliku zostaje obrócony o 90 stopni przy dodawaniu.
- ☞ Możliwe jest dodawanie wyłącznie obrazów w formacie bitmapy (pliki *.bmp).

Przycisk [More] [Więcej]

Kliknięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie okna dialogowego [Bitmap Settings for the Imprinter/Addon] [Ustawienia mapy bitowej imprinteru/kodu dodatkowego]. (Patrz „Okno dialogowe Text/Bitmap Settings (Ustawienia tekstu/mapy bitowej)” s. 92).

Panel podglądu

Określona treść przeznaczona do dodania wyświetlana jest w panelu Podglądu.



- Możliwe jest powiększenie obrazu wyświetlanego w oknie Podglądu w czterech krokach lewym przyciskiem myszy oraz pomniejszenie go prawym przyciskiem myszy.

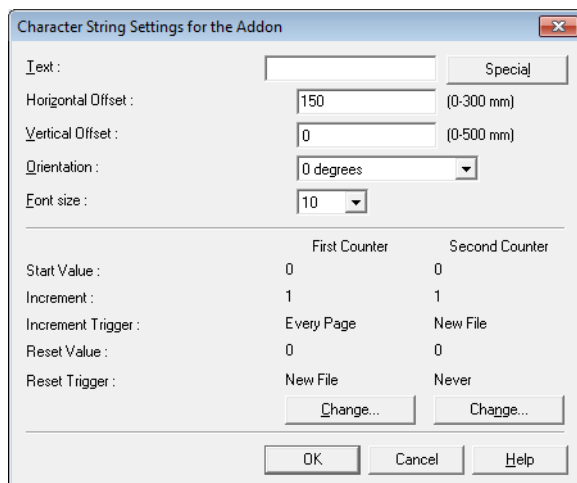
Przycisk [Show preview] [Wyświetl podgląd]

Przycisk ten należy kliknąć, aby włączyć panel Podglądu.

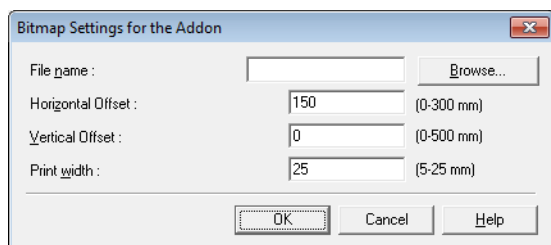
Okno dialogowe Text/Bitmap Settings (Ustawienia tekstu/mapy bitowej)

Te okna dialogowe otwierają się po kliknięciu odpowiedniego przycisku [More] [Więcej] w odniesieniu do tekstu lub map bitowych w oknie dialogowym [Addon] [Kod dodatkowy]. W oknie tym można wprowadzać ustawienia tekstu lub map bitowych, które mają zostać dodane do skanowanych obrazów.

Okno dialogowe Character String Settings for the Addon (Ustawienia ciągu znaków kodu dodatkowego)



Okno dialogowe Bitmap Settings for the Addon (Ustawienia mapy bitowej kodu dodatkowego)



[Horizontal Offset] [Przesunięcie w poziomie]

Wprowadzić odpowiednie przesunięcie od brzegu szczeliny podajnika dokumentów.

150 (0-300 mm)

- ☞ Dodając element na przedniej stronie, należy wprowadzić przesunięcie od lewej strony szczeliny podajnika dokumentów.
- ☞ Dodając element na odwrotnej stronie, należy wprowadzić przesunięcie od prawej strony szczeliny podajnika dokumentów.
- ☞ Wprowadzone przesunięcie jest odległością od lewego końca dodanego tekstu (lub obrazu bitmapy).

[Vertical Offset] [Przesunięcie w pionie]

Wprowadzić odstęp od górnego brzegu arkusza.

0 (0-500 mm)

Print width [Szerokość druku]

Wprowadzić szerokość dodawanego obrazu bitmapy.

25 (5-25 mm)

- ☞ Przed dodaniem obrazu mapy bitowej zostanie obrócony o 90° w prawo oraz poddany kompresji do określonej szerokości.
- ☞ W zależności od rozmiaru pliku obrazu pojawić się może komunikat błędu. W takim przypadku należy zmniejszyć szerokość druku.

First Counter [Pierwszy kod]

Jest to obecne ustawienie kodu pojedynczego lub pierwszego kodu, jeżeli wybrane są kody podwójne.

- ☞ Ustawienia można zmienić w oknie dialogowym ustawień pierwszego kodu.

Second Counter [Drugi kod]

Jest to obecne ustawienie drugiego kodu, jeżeli wybrane są kody podwójne.

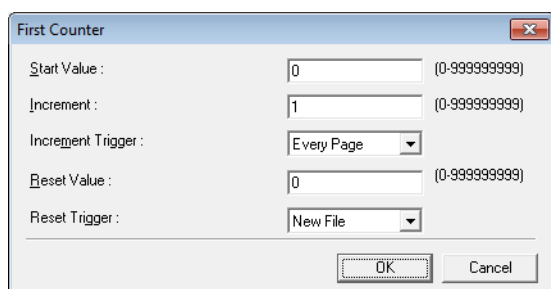
- ☞ Ustawienia można zmienić w oknie dialogowym ustawień drugiego kodu.

Przyciski [Change] [Zmień]

Po kliknięciu tych przycisków wyświetlają się odpowiednie okna dialogowe ustawień kodów.

Okna dialogowe ustawień First Counter (Pierwszy kod) i Second Counter (Drugi kod)

Te okna dialogowe otwierają się po kliknięciu odpowiedniego przycisku [Change] [Zmień] w oknie dialogowym [Character String Settings for the Addon] [Ustawienia ciągu znaków kodu dodatkowego]. Można tu wprowadzać ustawienia kodów, które mają zostać dodane do skanowanych obrazów.



The image shows a dialog box titled "First Counter". It has a standard Windows-style title bar with a close button. The dialog contains five rows of settings, each with a label, a text input field, and a range indicator in parentheses:

- Start Value : 0 (0-999999999)
- Increment : 1 (0-999999999)
- Increment Trigger : Every Page (dropdown menu)
- Reset Value : 0 (0-999999999)
- Reset Trigger : New File (dropdown menu)

At the bottom of the dialog, there are two buttons: "OK" and "Cancel".

Start Value [Wartość początkowa]

Wprowadzić wartość początkową kodu.

Increment [Przyrost]

Jest to wartość przyrastania kodu. Kod przyrasta o podaną wartość.

Increment Trigger [Wyzwalanie przyrostu]

Określa rodzaj zdarzenia powodującego wyzwolenie przyrostu.

[New File] [Nowy plik] (tylko sterownik ISIS)

Kod przyrasta, gdy dochodzi do rozdzielania partii zgodnie z ustawieniami rozdzielania partii w zakładce [Others] [Inne]. (Patrz „Batch Separation [Rozdzielanie partii] (tylko sterownik ISIS)” s. 86).

[Every Page] [Każda strona]

Kod przyrasta co stronę.

[None] [Brak]

Kod nie przyrasta.

Reset Value [Wartość zerowania]

Określić początkową wartość stosowaną, gdy kod jest zerowany.

Reset Trigger [Wyzwalanie zerowania]

Określa rodzaj zdarzenia powodującego zerowanie kodu.

[New File] [Nowy plik] (tylko sterownik ISIS)

Kod zostaje wyzerowany, gdy dochodzi do rozdzielania partii zgodnie z ustawieniami rozdzielania partii w zakładce [Others] [Inne]. (Patrz „Batch Separation [Rozdzielanie partii] (tylko sterownik ISIS)” s. 86).

[Every Page] [Każda strona]

Zeruje kod co stronę.

[None] [Brak]

Kod się nie zeruje.

2. Praktyczne przykłady

W rozdziale tym przedstawiono przykłady ustawień sterownika ISIS/TWAIN skanera DR-6030C. Z przykładów tych można korzystać wprowadzając ustawienia sterownika ISIS/TWAIN. Szczegółowe informacje na temat poszczególnych ustawień znajdują się w „Okno dialogowe właściwości sterownika ISIS/TWAIN”, s. 64.

Skanowanie dwustronne

- **Skanowanie obu stron dokumentu**

Wybrać [Duplex] [Dwustronnie] jako strona skanowania w zakładce [Basic] [Podstawowe]. (Patrz „Scanning Side [Strona skanowania]” s. 70).

Scanning Side : Duplex

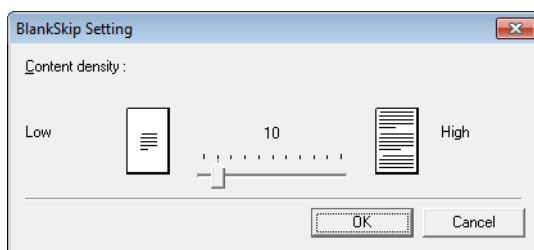
- **Pomijanie skanowania pustych stron, np. odwrotnej strony arkuszy**

Wybrać [Skip blank page] [Pomijanie pustych stron] jako strona skanowania w zakładce [Basic] [Podstawowe]. Skanowanie wykonywane jest dwustronnie, lecz obrazy rozpoznane jako puste strony nie są zapisywane. (Patrz „Scanning Side [Strona skanowania]” s. 70).

Scanning Side : Skip blank page

- **Puste strony nie są pomijane, mimo wybrania opcji [Skip blank page] [Pomijanie pustych stron]**

Zwiększyć wartość [Content density] [Zabarwienie] w oknie dialogowym [Blank Skip Setting] [Ustawienia pomijania pustych stron]. Jeżeli wartość [Content density] [Zabarwienie] ustawiona jest zbyt nisko w dokumentach na jasnym tle, mogą one nie zostać rozpoznane jako puste strony i nie zostaną pominięte. (Patrz „Scanning Side [Strona skanowania]” s. 70).



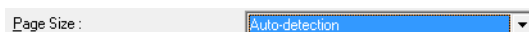
- **Dokumenty zawierające tekst są pomijane jako puste strony**

Zmniejszyć wartość [Content density] [Zabarwienie] w oknie dialogowym [Blank Skip Setting] [Ustawienia pomijania pustych stron]. Jeżeli wartość [Content density] [Zabarwienie] ustawiona jest zbyt wysoko w dokumentach z niewielką ilością tekstu, mogą one zostać błędnie rozpoznane jako puste strony i zostaną pominięte. (Patrz „Scanning Side [Strona skanowania]” s. 70).

Skanowanie dokumentów o nietypowym formacie

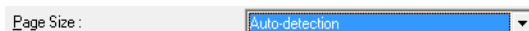
- **Skanowanie dokumentów o nietypowym formacie**

Jeżeli dokumenty o nietypowym formacie skanowane są w ustawieniu standardowym w Rozmiarze Strony wybranym w zakładce [Basic] [Podstawowe], wokół skanowanego dokumentu na obrazie pojawiać się mogą czarne obszary. Aby skanować dokumenty o nietypowym formacie, należy wybrać [Auto-detection] [Automatyczne rozpoznanie] w [Page Size] [Rozmiar strony]. Rozmiar strony jest rozpoznawany automatycznie. (Patrz „Rozmiar strony” s. 69).



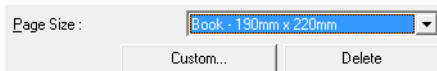
- **Skanowanie długich dokumentów**

Tryb skanowania należy ustawić na tryb długich dokumentów, po czym wybrać [Auto-detection] [Automatyczne rozpoznanie] jako [Page Size] [Rozmiar strony] w oknie dialogowym Właściwości. Arkusze dokumentu mogą mieć do trzech metrów długości. (Patrz „Tryb długich dokumentów”, s. 55 i „Rozmiar strony”, s. 69).



- **Rejestracja niestandardowych formatów strony**

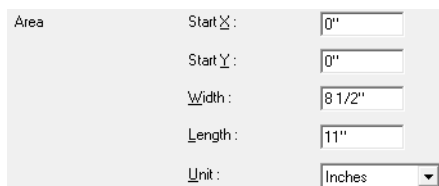
Formaty niestandardowe, które zostały zapisane jako formaty możliwe do wyboru, można zapisać wybierając przycisk [Custom] [Niestandardowe] w oknie dialogowym obszaru skanowania. (Patrz „Preferencje użytkownika” s. 66).



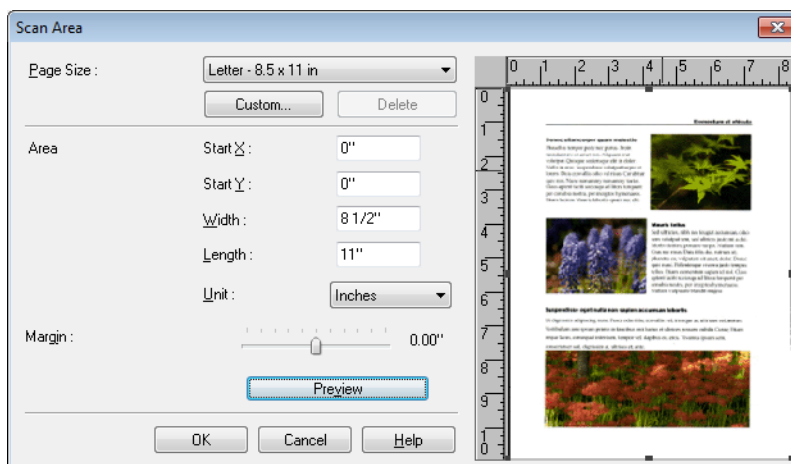
Dostosowanie obszaru skanowania

- **Sposób skanowania części strony dokumentu**

Dowolny obszar dokumentu, który ma być skanowany, należy określić w oknie dialogowym obszaru skanowania. Ustawienia obszaru skanowania są jednak ignorowane, gdy wybrana zostanie opcja [Auto-detection] [Automatyczne rozpoznanie] w [Page Size] [Rozmiar strony]. (Patrz „Okno dialogowe [Scan Area] [Obszar skanowania]” s. 75).



W przypadku sterownika TWAIN należy umieścić dokument w skanerze i kliknąć przycisk [Preview] [Podgląd], aby skanować jedną stronę dokumentu. Skanowany obraz zostanie wyświetlony w oknie Obszaru umożliwiając zmianę obszaru skanowania widocznego na podglądzie. (Patrz „Przycisk podglądu (tylko sterownik TWAIN)” s. 76).



Podczas skanowania w CapturePerfect, ostatni skanowany obraz pojawia się w oknie obszaru. Po wykonaniu polecenia [Scan Single Page] [Skanuj jedną stronę], należy otworzyć okno dialogowe obszaru skanowania, aby na obrazie podglądu widocznym w oknie Obszaru możliwe było ustawienie obszaru skanowania.

- **Unikanie usuwania krawędzi obrazu spowodowanego przesunięciem się arkusza lub usuwanie czarnych obramowań z obrazów**

Dokonać regulacji obszaru skanowania przy pomocy suwaka [Margin] [Margines] w oknie dialogowym obszaru skanowania.



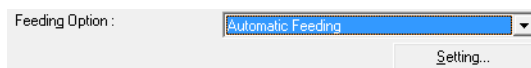
Jeżeli brzegi nie są widoczne na obrazach, należy przesunąć suwak w prawo w celu powiększenia obszaru skanowania. Aby usunąć czarne ramki wokół skanowanych obrazów, można też zmniejszyć obszar skanowania przesuwając suwak w lewo.

Skanowanie wielostronicowych dokumentów

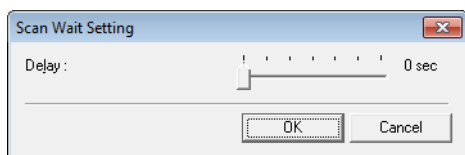
- **Skanowanie dokumentów, których nie można umieścić w skanerze jednocześnie jako kilka osobnych partii**

Ustawić [Feeding Option] [Opcja podawania] w zakładce [Basic] [Podstawowe] na [Automatic Feeding] [Podawanie automatyczne] lub [Panel Feeding] [Podawanie z panelu]. (Patrz „Feeding Option [Opcja podawania]” s. 85).

Wybranie opcji [Automatic Feeding] [Podawanie automatyczne] jako [Feeding Option] [Opcja podawania] spowoduje automatyczne wykrycie dokumentów przez skaner i rozpoczęcie skanowania po umieszczeniu ich w podajniku, dzięki czemu możliwe będzie ciągłe skanowanie kolejnych partii dokumentu.

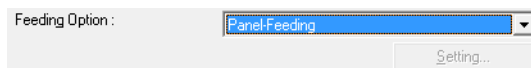


Przycisk [Setting] [Ustawienia] umożliwia wprowadzenie opóźnienia od momentu umieszczenia dokumentów w podajniku do rozpoczęcia skanowania.



Opóźnienie należy ustawić, jeżeli konieczna jest regulacja prowadnicy dokumentów lub wyrównanie stron po umieszczeniu dokumentów w trybie automatycznym.

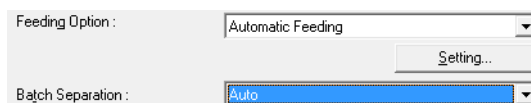
Wybranie [Panel Feeding] [Podawanie z panelu] jako [Feeding Option] [Opcja podawania] powoduje, że skanowanie rozpoczyna się dopiero po naciśnięciu przycisku Start.



Po umieszczeniu w skanerze dokumentów w innym formacie, należy dokonać regulacji prowadnic dokumentów lub przesortować dokumenty przed naciśnięciem przycisku Start i rozpoczęciem skanowania.

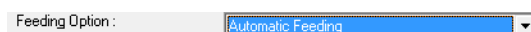
- **Tworzenie osobnych plików z każdej partii dokumentów podczas skanowania ciągłego (tylko sterownik ISIS).**

Ustawić [Feeding Option] [Opcja podawania] w zakładce [Basic] [Podstawowe] na [Automatic Feeding] [Podawanie automatyczne] lub [Panel Feeding] [Podawanie z panelu] oraz ustawić [Batch Separation] [Rozdzielanie partii] na [Auto]. Każda partia dokumentów zapisana zostaje pod inną nazwą pliku. (Patrz „Batch Separation [Rozdzielanie partii] (tylko sterownik ISIS)” s. 86).



- **Skanowanie dokumentów w partii pojedynczo**

Ustawić [Feeding Option] [Opcja podawania] na [Automatic Feeding] [Podawanie automatyczne] lub [Panel Feeding] [Podawanie z panelu] i skanować poszczególne strony. Po skanowaniu każdej strony, skaner przechodzi w tryb oczekiwania.



Jeżeli [Feeding Option] [Opcja podawania] ustawiona zostanie na [Automatic Feeding] [Podawanie automatyczne], skaner wykrywa dokumenty i rozpoczyna skanowanie po umieszczeniu ich w podajniku.

Feeding Option : Panel-Feeding

Jeżeli [Feeding Option] [Opcja podawania] ustawiona zostanie na [Panel Feeding] [Podawanie z panelu], po umieszczeniu każdej strony w podajniku, należy nacisnąć przycisk Start.

- **Zatrzymanie skanera po podwójnym pobraniu kartek**

Upewnić się, że metoda [Double Feed Detection] [Wykrywanie pobrania podwójnego] w zakładce [Others] [Inne] jest odpowiednia do typu skanowanych dokumentów. (Patrz „Double Feed Detection [Wykrywanie podwójnie pobranych kartek]” s. 85).

Double Feed Detection : Detect by Length
 Detect by Ultrasonic

Regulacja skanowanych obrazów

- **Poprawianie czytelności tekstu w dokumentach z tłem (skanowanie w trybie czarno-białym (binarnym))**

W ustawieniach trybu w zakładce [Basic] [Podstawowe], wybrać opcję [Advanced Text Enhancement] [Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu]. Tło tekstu zostanie usunięte lub przetworzone w sposób poprawiający czytelność tekstu. (Patrz „Tryb” s. 67).

Mode : Advanced Text Enhancement

- **Skanowanie dokumentów o różnej jasności strony przedniej i tylnej**

Dokonać regulacji jasności i kontrastu w zakładce [Brightness] [Jasność]. Jeżeli jednak wybrany został tryb poprawiania czytelności tekstu, nie można dokonać regulacji jasności strony tylnej. (Patrz „Zakładka [Brightness] [Jasność]” s. 77).

Enable Back Side Brightness
 Back Side Brightness :
☀
☀
128

 Enable Back Side Contrast
 Back Side Contrast :
⦿
⦿
4

- **Aby zmniejszyć efekt mory pojawiający się po zeskanowaniu zdjęć z czasopism itp.**

Wybrać opcję [High Speed Moire Reduction] [Wysoka szybkość redukcji efektu mory] lub [High Quality Moire Reduction] [Wysoka jakość redukcji efektu mory] spośród opcji redukcji efektu mory na zakładce [Basic] [Podstawowe]. Opcja [High Speed Moire Reduction] [Wysoka szybkość redukcji efektu mory] nie jest jednak dostępna po wybraniu rozdzielczości 300 dpi. (Patrz „Moire Reduction [Redukcja efektu mory]” s. 72).

Moire Reduction : High Speed Moire Reduction

- **Obracanie skanowanych obrazów**

W zakładce [Image processing] [Przetwarzanie obrazu] należy wybrać kąt obrotu (0, 90, 180 lub 270 stopni) jako ustawienie Orientacji dokumentu. (Patrz „[Document Orientation] [Orientacja dokumentu]” s. 81).



Skanowane obrazy obracane są w następujący sposób, zgodnie z orientacją dokumentów ułożonych w skanerze oraz wybranym kątem obrotu.

Dokumenty w podajniku: skanowaną stroną ku górze				
Obrót obrazu (zgodnie z ruchem wskazówek zegara)	0°	90°	180°	270°
Dokumenty w skanerze płaskim: skanowaną stroną ku dołowi				

- **Obracanie obrazów zgodnie z orientacją tekstu**

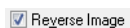
W zakładce [Image processing] [Przetwarzanie obrazu], należy wybrać opcję [Text orientation recognition] [Wykrywanie orientacji tekstu]. Urządzenie wykrywa orientację tekstu na każdej stronie, po czym zeskanowany obraz jest odwracany w 90-stopniowych przyrostach do osiągnięcia prawidłowej orientacji.



Wybranie opcji [Text orientation recognition] [Wykrywanie orientacji tekstu] wyłącza opcję obracania obrazu.

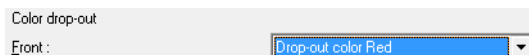
- **Odwroćenie czerni i bieli w skanowanych obrazach (tylko sterownik TWAIN)**

W zakładce [Image processing] [Przetwarzanie obrazu] wybrać opcję [Reverse image] [Odwroćenie obrazu]. Czerni i biel zostają zamienione na skanowanych obrazach. (Patrz „Pole wyboru [Reverse Image] [Odwroćenie obrazu] (wyłącznie sterownik TWAIN)” s. 83).



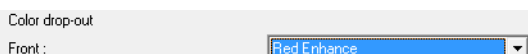
- **Pomijanie określonego koloru podczas skanowania**

W zakładce [Image processing] [Przetwarzanie obrazu] możliwe jest wybranie koloru, który zostanie pominięty (odrzucony) w ustawieniach [Color drop-out] [Odrzucanie kolorów], czyli kolor ten zostanie pominięty na skanowanych obrazach. (Patrz „Color Drop-Out [Odrzucanie kolorów]” s. 83).



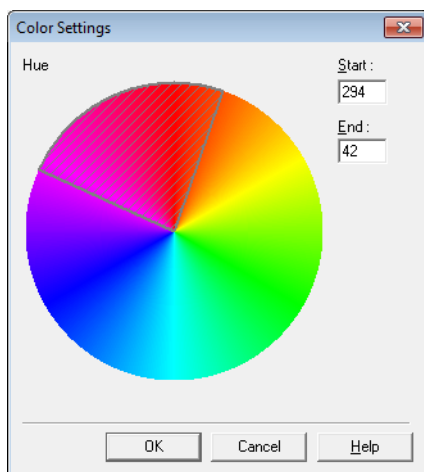
- **Wzmocnienie określonego koloru podczas skanowania**

W zakładce [Image processing] [Przetwarzanie obrazu] możliwe jest wybranie koloru, który zostanie wzmocniony w ustawieniach [Color drop-out] [Odrzucanie kolorów], czyli kolor ten zostanie wzmocniony na skanowanych obrazach. (Patrz „Color Drop-Out [Odrzucanie kolorów]” s. 83).



- **Pomińnięcie lub wzmocnienie koloru niestandardowego**

Z listy [Color drop-out] [Odrzucanie kolorów] w zakładce [Image processing] [Przetwarzanie obrazu] należy wybrać [Drop-out color Custom] [Odrzucanie kolorów niestandardowych] lub [Custom color Enhance] [Wzmacnianie kolorów niestandardowych], aby otworzyć okno dialogowe [Color Settings] [Ustawienia kolorów]. Można w nim określić zakres barw, które mają zostać odrzucone lub wzmocnione. (Patrz „Color Drop-Out [Odrzucanie kolorów]” s. 83).



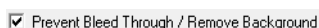
- **Wzmocnienie konturów obrazów**

W zakładce [Image processing] [Przetwarzanie obrazu] należy dostosować opcję [Edge emphasis] [Podkreślenie krawędzi]. (Patrz „Edge emphasis [Podkreślenie krawędzi]” s. 81).



- **Zapobieganie prześwitywaniu tekstu na odwrocie cienkich dokumentów oraz usunięcie tła ze skanowanych obrazów**

Wybrać [Prevent Bleed Through / Remove Background] [Zapobieganie prześwitywaniu / Usuwanie tła] w zakładce [Image processing] [Przetwarzanie obrazu]. Ze skanowanych obrazów usunięte zostaną wydruki prześwitujące na cienkich stronach oraz tło. (Patrz „Pole wyboru [Prevent Bleed Through / Remove Background] [Zapobieganie prześwitywaniu / usuwanie tła]” s. 82).



- **Usunięcie czarnych obramowań obrazów**

W zakładce [Image processing] [Przetwarzanie obrazu] wybrać opcję [Border Removal] [Usunięcie obramowań]. Usunięte zostaną czarne obszary wokół obrazów. (Patrz „Pole wyboru [Border Removal] [Usunięcie obramowań]” s. 82).

Border Removal

- **Usuwanie czarnych plam ze skanowanych obrazów przy skanowaniu dokumentów z otworami wykonanymi dziurkaczem**

W zakładce [Image processing] [Przetwarzanie obrazu] wybrać opcję [Punch Hole Removal] [Usunięcie otworów dziurkacza]. Czarne plamy widoczne na dokumentach z otworami wykonanymi dziurkaczem zostają usunięte ze skanowanego obrazu. (Patrz „Pole wyboru [Punch Hole Removal] [Usunięcie otworów dziurkacza]” s. 82).

Punch Hole Removal

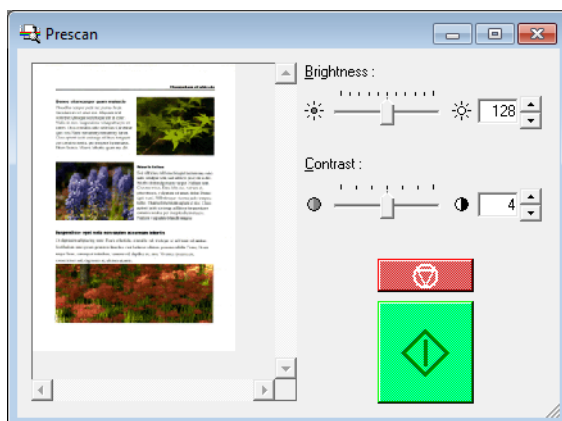
Skanowanie wstępne

- **Potwierdzenie obrazu przed skanowaniem**

Zaznaczyć pole wyboru [Prescan] [Skanowanie wstępne] w zakładce [Others] [Inne], po czym skanować. Po rozpoczęciu skanowania, pierwsza strona dokumentu zostaje skanowana wstępnie, po czym zostaje wyświetlona w panelu skanowania wstępnego.

Prescan

- **Informacje o panelu skanowania wstępnego**



Okno skanowania wstępnego umożliwia dokonywanie regulacji jasności i kontrastu dokumentów po skanowaniu pierwszej strony, przed skanowaniem kolejnych stron.

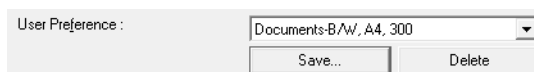
Obraz wyświetlony w panelu skanowania wstępnego można powiększyć w celu potwierdzenia (kliknąć lewym przyciskiem myszy na obrazie podglądu, aby powiększyć, lub prawym, aby pomniejszyć).

Regulacja jasności i kontrastu widoczna jest na obrazie w panelu skanowania wstępnego. Po potwierdzeniu obrazu, kliknąć przycisk Start, aby wznowić skanowanie z poprawionymi ustawieniami. Aby wstrzymać skanowanie, należy przycisnąć przycisk Stop.

Zachowanie ustawień użytkownika

- **Zachowanie ustawień użytkownika do użycia w przyszłości**

Ustawienia można zatytułować i zarejestrować w [User Preference] [Preferencje użytkownika] w zakładce [Basic] [Podstawowe]. Aby wywołać ponownie zastosowane ustawienia, należy wybrać nazwę zarejestrowanych preferencji użytkownika, które zostaną następnie wykorzystane w zakładkach.



User Preference :	Documents-B/W, A4, 300
Save...	Delete



Rozdział 4

Dodatki

1. Konserwacja okresowa	106
Czyszczenie skanera	106
Czyszczenie ścieżki transportu podajnika	106
Czyszczenie szyby czujnika, listew cieniujących i rolek	107
Czyszczenie listew cieniujących	110
2. Wymywanie i wkładanie rolek	112
Cykl wymiany rolek	112
Zerowanie licznika	113
Wymywanie i wkładanie rolki podnoszącej	117
Wymywanie i wkładanie rolki podajnika	120
Wymywanie i wkładanie rolki zwrotnej ...	123
3. Rozwiązywanie problemów	127
4. Odinstalowanie oprogramowania ...	136
5. Dane techniczne	139
Dane techniczne	139
Opcje	141
Części zamienne	141
Wymiary zewnętrzne	142

1. Konserwacja okresowa

Skaner należy regularnie czyścić w sposób podany poniżej, aby utrzymać jak najlepszą jakość skanowania.

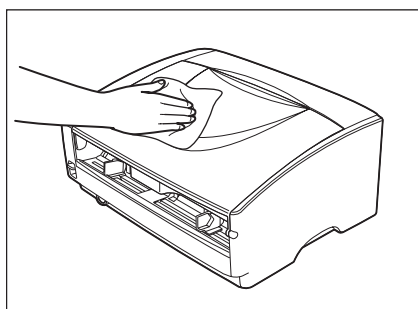


PRZESTROGA

- **Przed czyszczeniem powierzchni zewnętrznych i wewnętrznych skanera, należy go wyłączyć i odłączyć kabel zasilania z gniazda.**
- **Zasilanie należy włączyć podczas czyszczenia rolek i listew cieniujących. Podczas pracy nad skanerem przy włączonym zasilaniu należy uważać, aby nie dopuścić do porażenia prądem.**
- **Nie należy nadużywać siły wyjmując lub wkładając rolki. Może to doprowadzić do ich uszkodzenia.**
- **Do czyszczenia skanera nie należy używać żadnych środków czyszczących w sprayu. Precyzyjne mechanizmy, takie jak źródło światła, mogą zamoknąć i ulec uszkodzeniu.**
- **Do czyszczenia skanera nie wolno używać rozcieńczalników, alkoholi i innych rozpuszczalników organicznych. Rozpuszczalniki mogą spowodować uszkodzenie lub odbarwienie zewnętrznych powierzchni skanera. Stwarzają także zagrożenie pożaru lub porażenia prądem.**

Czyszczenie skanera

Zewnętrzne powierzchnie skanera należy przetrzeć szmatką zwilżoną wodą lub łagodnym detergentem, po czym silnie wykręconą. Następnie należy wytrzeć do sucha miękką suchą ściereczką.



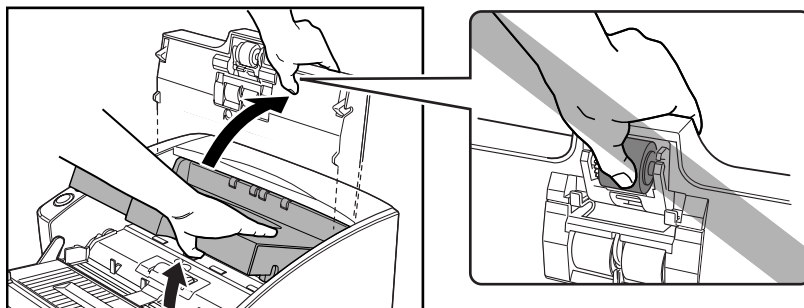
Czyszczenie ścieżki transportu podajnika

Kurz i cząstki papieru zbierające się w szczelinie podajnika lub we wnętrzu skanera mogą powodować pojawianie się smug na skanowanych obrazach. Ze szczeliny podajnika i z wnętrza skanera należy usuwać regularnie kurz i cząstki papieru przy pomocy sprężonego powietrza. Po zakończeniu skanowania dużej partii dokumentów należy wyłączyć skaner i oczyścić cząstki papieru.

Czyszczenie szyby czujnika, listew cieniujących i rolek

Jeżeli na skanowanych obrazach pojawiają się skazy lub gdy skanowane dokumenty są zabrudzone, wskazuje to na możliwe zabrudzenie szyby czujnika i rolek wewnątrz skanera. Części te należy regularnie czyścić.

1. Naciskając uchwyt OPEN z obu stron, podnieść część górną.



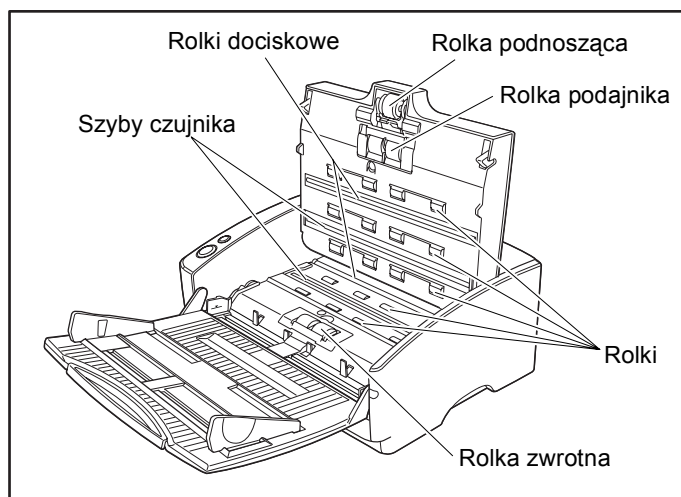
PRZESTROGA

Rolka podnosząca znajduje się pośrodku górnej części urządzenia. Podczas otwierania nie wolno trzymać za występ górnej części urządzenia. Może to spowodować deformację rolki podnoszącej oraz błędy przy podawaniu dokumentów.



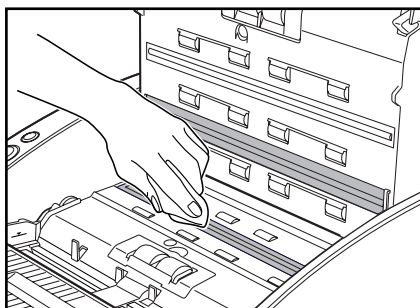
Uwaga

Lokalizacja szyby skanera i rolek widoczna jest poniżej.



2. Kurz i cząstki papieru należy usunąć z wnętrza skanera przy pomocy sprężonego powietrza.

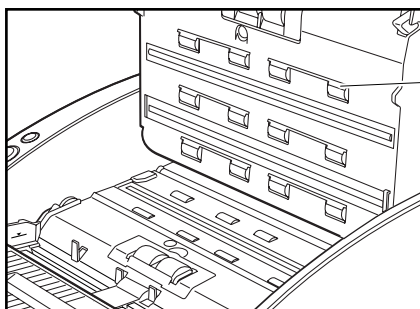
- 3.** Zabrudzenia z szyby czujnika należy usunąć czystą suchą szmatką. Należy wytrzeć górną i dolną szybę czujnika.



WAŻNE

Zarysowania na szybie czujnika mogą spowodować skazy na obrazach oraz błędy w podawaniu dokumentów. Jeżeli na szybie czujnika pojawiają się zarysowania, należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub pracownikiem obsługi.

- 4.** Rolki należy wytrzeć mocno wyżętą ściereczką zwilżoną wodą.



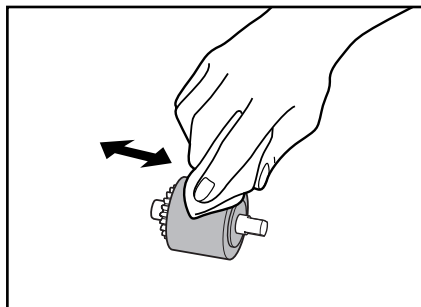
Listwy prowadzące

WAŻNE

- Nie wolno używać detergentu do czyszczenia rolek, ponieważ pozostałości detergentu mogą powodować błędy w podawaniu.
- Jeżeli rolki nie obracają się swobodnie, nie należy obracać ich na siłę. Wystarczy wytrzeć widoczne ich części. Obracanie rolek na siłę może spowodować błąd podawania.
- Należy uważać, aby nie zginać listew prowadzących po przeciwnej stronie rolek w części górnej.

- 5.** Wyjąć rolkę podnoszącą, rolkę podajnika i rolkę zwrotną.
- Patrz „Wymowanie rolki podnoszącej”, s. 118.
 - Patrz „Wymowanie rolki podajnika”, s. 120.
 - Patrz „Wymowanie rolki zwrotnej”, s. 123.

6. Wyjęte rolki należy wytrzeć mocno wyżytą ściereczką zwilżoną wodą.



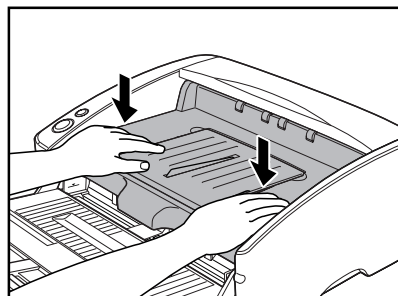
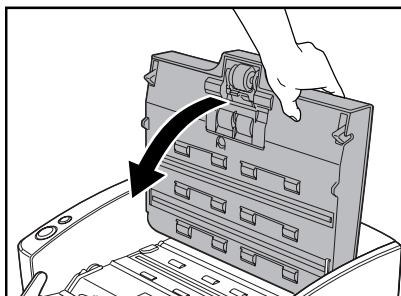
WAŻNE

Nie wolno używać detergentu do czyszczenia rolek, ponieważ pozostałości detergentu mogą powodować błędy w podawaniu.

7. Wyjęte rolki należy ponownie włożyć na miejsce.

- Patrz „Wkładanie rolki podnoszącej”, s. 119.
- Patrz „Wkładanie rolki podajnika”, s. 122.
- Patrz „Wkładanie rolki zwrotnej”, s. 125.

8. Upewnić się, że górna część urządzenia została całkowicie zamknięta, dociskając ją z obu stron dłońmi aż do usłyszenia kliknięcia.



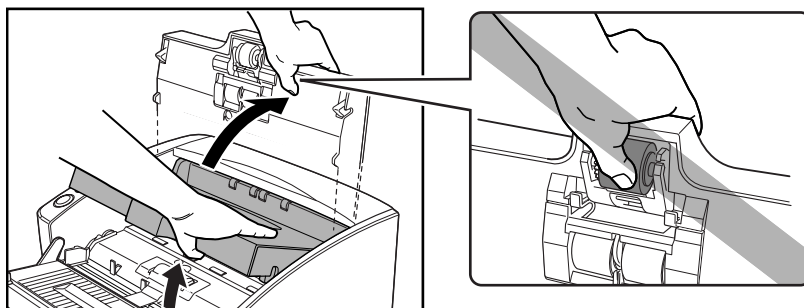
WAŻNE

Górnej części urządzenia nie wolno zamykać na siłę. Może to doprowadzić do uszkodzenia skanera.

Czyszczenie listew cieniujących

Listwy cieniujące to białe listwy znajdujące się za rolkami dociskowymi. Brudna listwa cieniująca może zmienić kolory skanowanych dokumentów lub spowodować plamy na obrazach.

1. Włączyć zasilanie.
2. Chwytając górną część urządzenia w sposób pokazany na ilustracji, otworzyć ją powoli do momentu zatrzymania.



PRZESTROGA

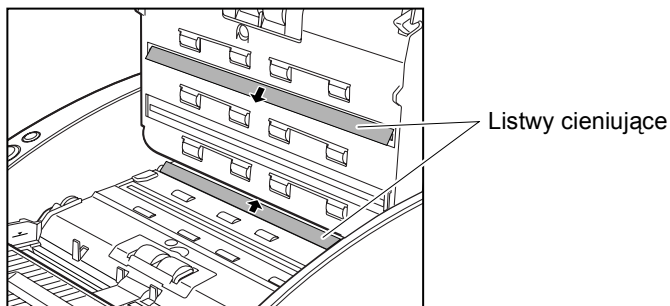
Rolka podnosząca znajduje się pośrodku górnej części urządzenia. Podczas otwierania nie wolno trzymać za występ górnej części urządzenia. Może to spowodować deformację rolki podnoszącej oraz błędy przy podawaniu dokumentów.



WAŻNE

Otworzyć górną część urządzenia do momentu zatrzymania. Jeżeli nie zostanie otwarta całkowicie, listwy cieniujące nie będą dostępne.

3. Nacisnąć przycisk Start przez około dwóch sekund.
Listwy cieniujące pojawią się sponad rolek dociskowych (górnjej i dolnej).

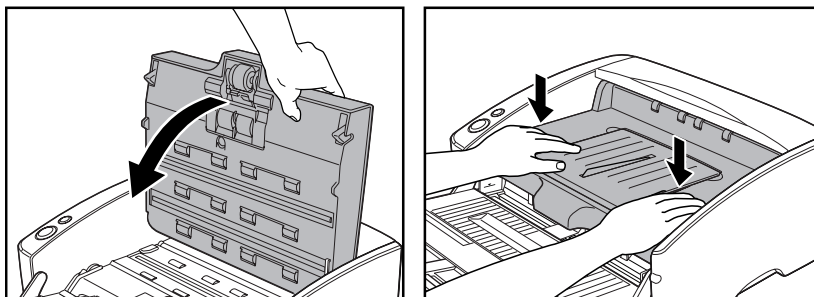


4. Samą powierzchnię listew cieniujących należy wytrzeć mocno wyżętą ściereczką zwilżoną wodą.

! PRZESTROGA

Należy wytrzeć zarówno górną, jak i dolną listwę cieniującą.

5. Nacisnąć przycisk Stop.
Listwa cieniująca schowa się ponownie.
6. Powoli zamknąć górną część urządzenia. Upewnić się, że górna część urządzenia została całkowicie zamknięta, dociskając ją z obu stron dłońmi aż do usłyszenia kliknięcia.

**WAŻNE**

Górnej części urządzenia nie wolno zamykać na siłę. Może to doprowadzić do uszkodzenia skanera.

2. Wyjmowanie i wkładanie rolek

Aby wyjść i włożyć rolękę podnoszącą, rolki podajnika oraz rolękę zwrotną w celu ich czyszczenia lub wymiany, należy wykonać odpowiednią procedurę.



WAŻNE

Rolki podajnika są częściami wymagającymi wymiany w miarę zużycia. Gdy rolki są zużyte, częściej może dochodzić do blokady papieru i błędów przy podawaniu papieru. Gdy do tego dojdzie, należy nabyć zestaw rolek i wymienić rolękę podnoszącą, rolki podajnika oraz rolękę zwrotną.

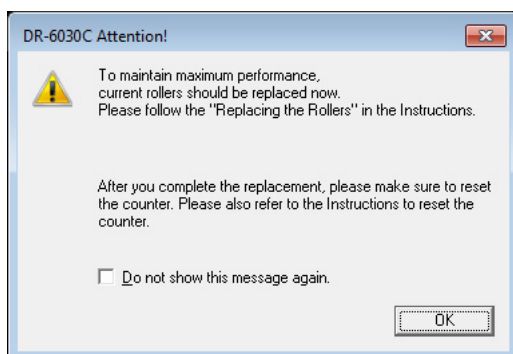


PRZESTROGA

- **Aby wyjąć lub włożyć rolękę podnoszącą, należy wyłączyć zasilanie skanera. Podczas pracy nad skanerem przy włączonym zasilaniu należy zachować ostrożność.**
- **Nie należy nadużywać siły wyjmując lub wkładając rolki. Może to doprowadzić do ich uszkodzenia.**

Cykl wymiany rolek

Po podaniu przez rolki ponad 250 000 arkuszy na ekranie komputera pojawia się komunikat o konieczności ich wymiany. Należy wtedy zakupić zestaw rolek do wymiany i wymienić rolękę podnoszącą, rolki podajnika i rolękę zwrotną.



WAŻNE

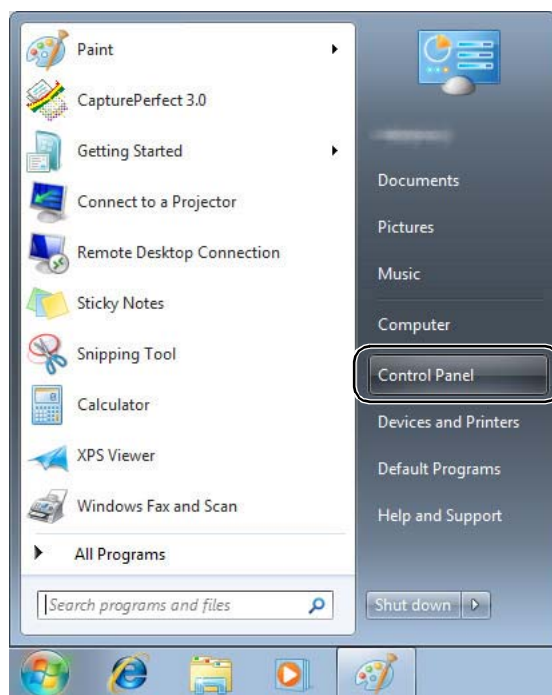
- Jeżeli do błędów podajnika dochodzi często, należy sprawdzić, czy rolki są zużyte i wymienić je przed wyświetleniem komunikatu, jeżeli znajdzie taka potrzeba.
- Po wymianie rolek, należy wyzerować licznik. (Patrz „Zerowanie licznika” s. 113).
- Szczegółowe informacje dotyczące zestawu rolek do wymiany (rolki podnoszącej, rolek podajnika i rolki zwrotnej) można uzyskać od autoryzowanych sprzedawców produktów firmy Canon lub pracowników obsługi.

Zerowanie licznika

Po wymianie rolek podajnika należy otworzyć okno dialogowe [Counter setup] [Ustawienia licznika] i wyzerować licznik.

1. Aby otworzyć okno dialogowe właściwości [CANON DR-6030C USB Properties] lub [CANON DR-6030C SCSI Properties], należy wykonać poniższą procedurę.

1. Kliknąć przycisk [Start], a następnie kliknąć [Control Panel] [Panel sterowania].

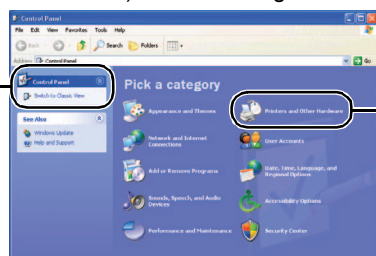


2. Ta operacja zależy od używanego systemu operacyjnego.

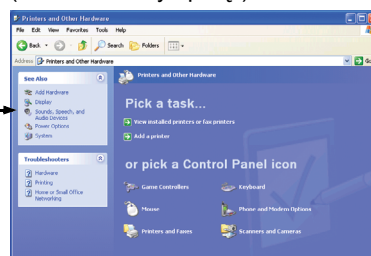
■ Windows XP

Należy przełączyć Control Panel [Panel sterowania] na Classic View [Widok klasyczny] lub wybrać w obszarze roboczym pozycję [Printers and Other Hardware] [Drukarki i inny sprzęt].

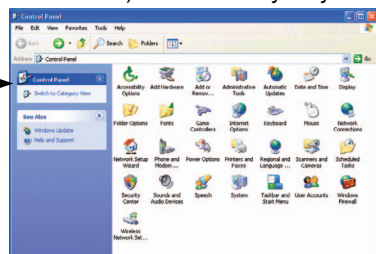
Control Panel (Panel sterowania) – widok kategorii



Printers and Other Hardware (Drukarki i inny sprzęt)



Control Panel (Panel sterowania) – widok klasyczny



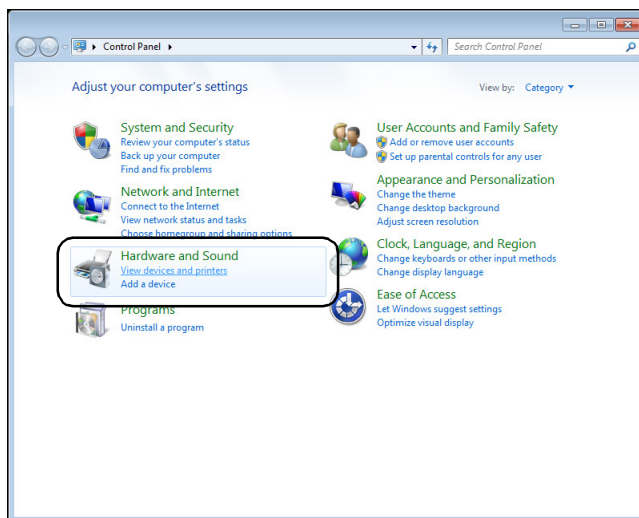
■ Windows Vista

Należy przełączyć Control Panel [Panel sterowania] na Classic View [Widok klasyczny] lub wybrać w obszarze roboczym pozycję [Hardware and sound] [Sprzęt i dźwięk].

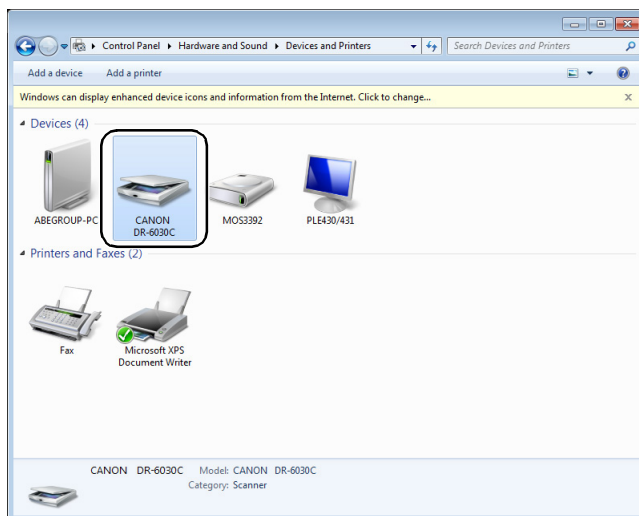
■ Windows 7

Kliknąć [View by] [Widok według] w prawym górnym rogu Panelu sterowania, a następnie wybrać z listy [Large icons] [Duże ikony] lub [Small icons] [Małe ikony] albo wybrać w widoku kategorii pozycję [Hardware and Sound] [Sprzęt i dźwięk].

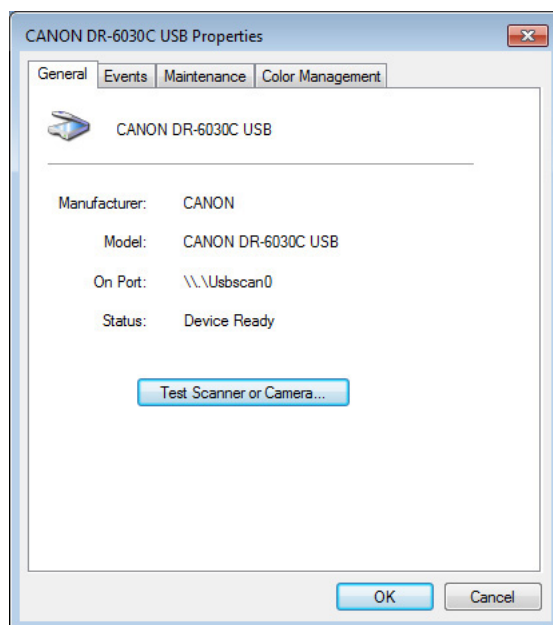
3. Kliknąć [View devices and printers] [Wyświetl urządzenia i drukarki].
(W systemie Windows XP i Windows Vista należy kliknąć [Scanners and Cameras] [Skanery i aparaty fotograficzne]).



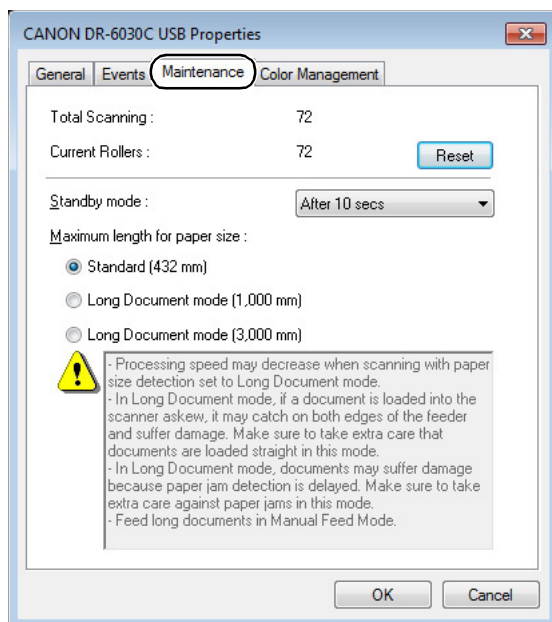
4. Wybrać [CANON DR-6030C] (lub [CANON DR-6030C SCSI]), a następnie kliknąć prawym przyciskiem myszy i wybrać [Properties] [Właściwości].
(W systemie Windows XP i Windows Vista wybrać [CANON DR-6030C USB] (lub [CANON DR-6030C SCSI]), a następnie kliknąć [Properties] [Właściwości]).



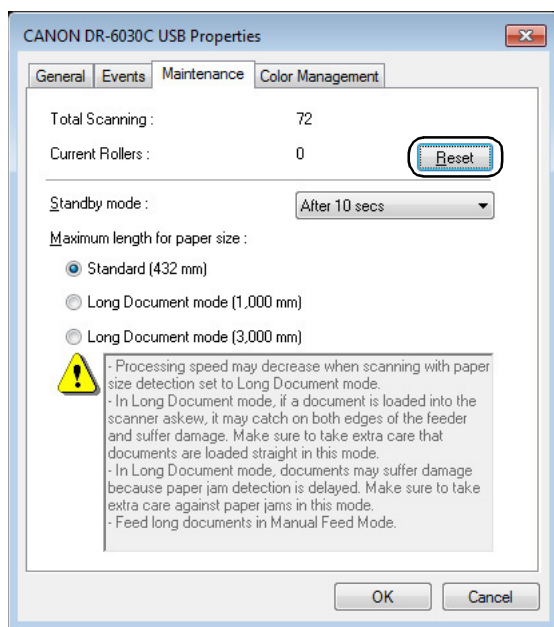
Pojawi się okno właściwości [CANON DR-6030C USB Properties] lub [CANON DR-6030C SCSI Properties].



2. Kliknąć zakładkę [Maintenance] [Konserwacja].



3. Kliknąć przycisk [Reset] [Zerowanie] i upewnić się, że licznik odpowiedniej rolki wskazuje 0.



Wymowanie i wkładanie rolki podnoszącej

Aby wyjąć i włożyć rolkę podnoszącą, rolki podajnika i rolkę zwrotną w celu czyszczenia lub wymiany, należy wykonać odpowiednią procedurę.



PRZESTROGA

- Aby wyjąć lub włożyć rolkę podnoszącą, należy włączyć zasilanie skanera. Podczas pracy nad skanerem przy włączonym zasilaniu należy zachować ostrożność.
- Nie należy nadużywać siły wyjmując lub wkładając rolki. Może to doprowadzić do ich uszkodzenia.

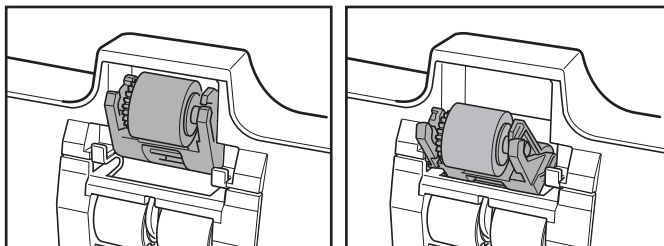
Wymowanie rolki podnoszącej

1. Włączyć zasilanie.



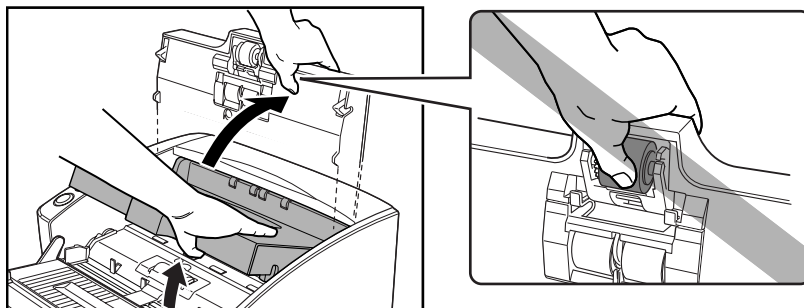
Uwaga

Rolka podnosząca blokuje się po wyłączeniu zasilania, dlatego też po otwarciu części górnej nie wypadnie do przodu.



Kiedy zasilanie jest wyłączone Kiedy zasilanie jest włączone

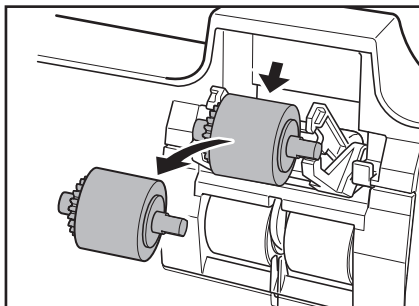
2. Chwytając górną część urządzenia w sposób pokazany na ilustracji, otworzyć ją powoli do momentu zatrzymania.



PRZESTROGA

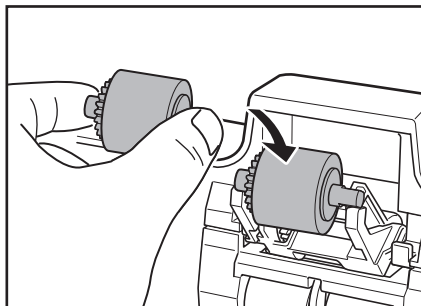
Rolka podnosząca znajduje się pośrodku górnej części urządzenia. Podczas otwierania nie wolno trzymać za występ górnej części urządzenia. Może to spowodować deformację rolki podnoszącej oraz błędy przy podawaniu dokumentów.

3. Docisnąć rolkę podnoszącą do góry, aby otworzyć zaczep, a następnie wyjąć rolkę podnoszącą.



Wkładanie rolki podnoszącej

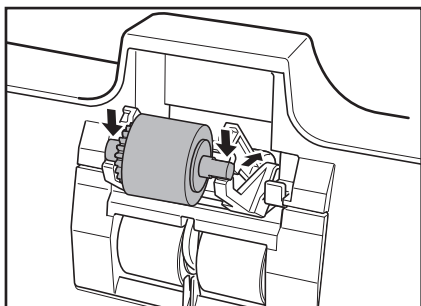
1. Przytrzymać nową rolkę podnoszącą (lub wyjętą rolkę) z obu stron jej wałka, a następnie umieścić ją na zaczepach.



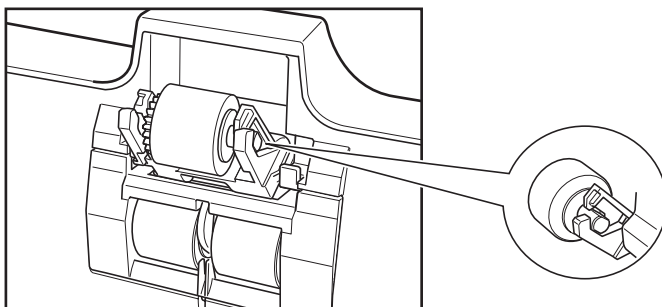
WAŻNE

Należy zwrócić uwagę na orientację rolki podnoszącej. Włożenie jej odwrotnie na siłę może spowodować uszkodzenie skanera.

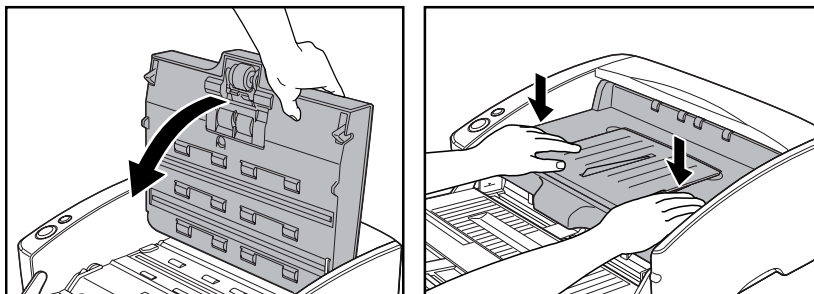
2. Umieścić wałek rolki podnoszącej na zaczepach, a następnie go docisnąć.



3. Upewnić się, czy wałek rolki podnoszącej jest poprawnie włożony.



-
4. Powoli zamknąć górną część urządzenia. Upewnić się, że górną część urządzenia została całkowicie zamknięta, dociskając ją z obu stron dłońmi aż do usłyszenia kliknięcia.



WAŻNE

Górną część urządzenia nie wolno zamykać na siłę. Może to doprowadzić do uszkodzenia skanera.

Wymywanie i wkładanie rolki podajnika

Aby wyjąć i włożyć rolkę podnoszącą w celu czyszczenia lub wymiany, należy wykonać opisaną poniżej procedurę.

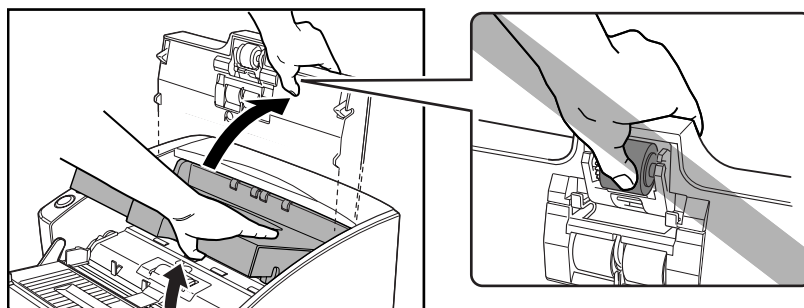


PRZESTROGA

Nie należy nadużywać siły wyjmując lub wkładając rolki. Może to doprowadzić do ich uszkodzenia.

Wymywanie rolki podajnika

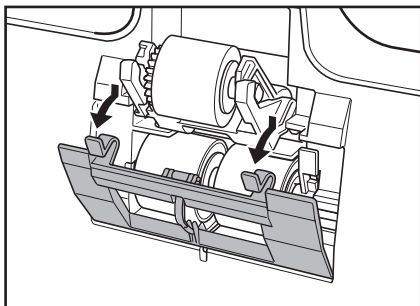
1. Chwyając górną część urządzenia w sposób pokazany na ilustracji, otworzyć ją powoli do momentu zatrzymania.



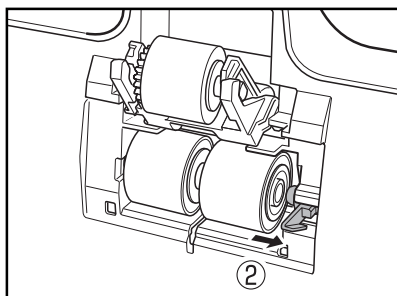
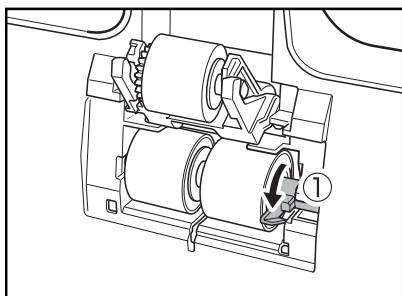
PRZESTROGA

Rolka podnosząca znajduje się pośrodku górnej części urządzenia. Podczas otwierania nie wolno trzymać za występ górnej części urządzenia. Może to spowodować deformację rolki podnoszącej oraz błędy przy podawaniu dokumentów.

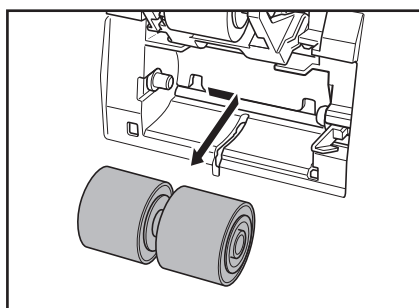
2. Zdjąć pokrywę rolki.



3. Przenieść dźwignię blokującą rolki w dół i do przodu (①), a następnie przesunąć ją w prawo (②).

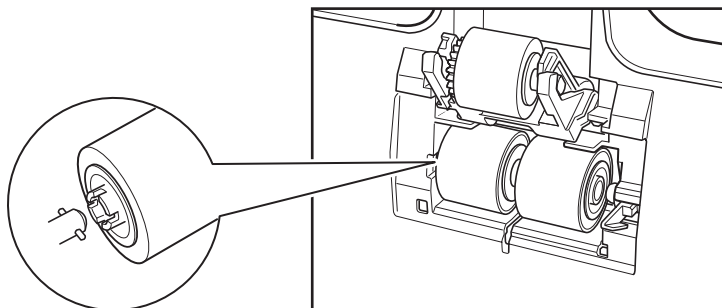


4. Przesunąć rolkę podajnika w prawo i wyjąć ją.

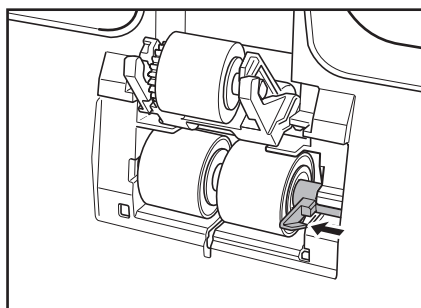


Wkładanie rolki podajnika

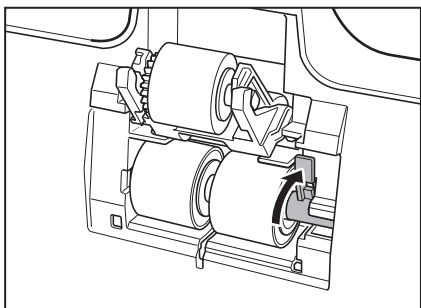
1. Umieścić rolkę podajnika tak, aby wycięcie w rolce znajdowało się po stronie wałka w skanerze.



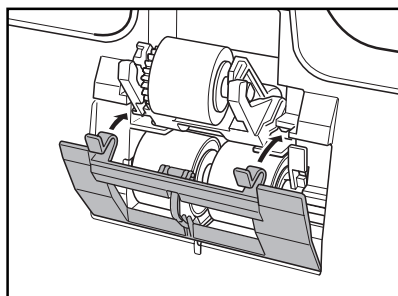
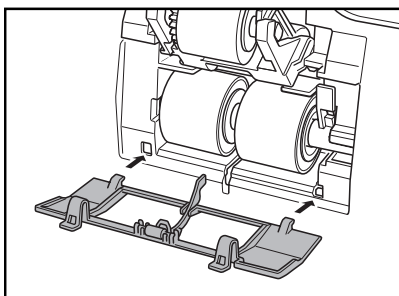
2. Przesunąć dźwignię blokującą rolki w lewo i umieścić ją w otworze rolki podajnika.



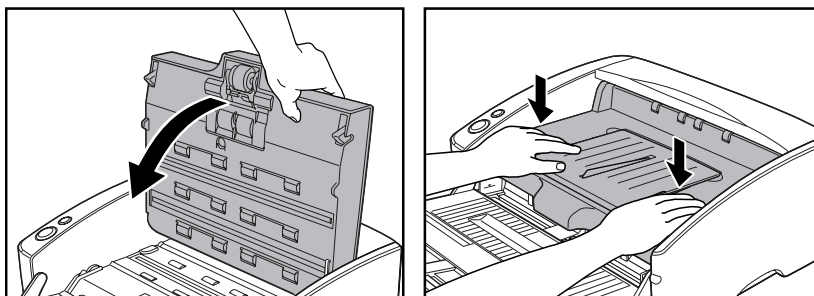
3. Unieść dźwignię blokującą do góry, aby zablokować rolkę na właściwym miejscu.



4. Włożyć na miejsce pokrywę rolki.



5. Powoli zamknąć górną część urządzenia. Upewnić się, że górną część urządzenia została całkowicie zamknięta, dociskając ją z obu stron dłońmi aż do usłyszenia kliknięcia.



WAŻNE

Górną część urządzenia nie wolno zamykać na siłę. Może to doprowadzić do uszkodzenia skanera.

Wymowanie i wkładanie rolki zwrotnej

Aby wyjąć i włożyć rolkę zwrotną w celu czyszczenia lub wymiany, należy wykonać opisaną poniżej procedurę.

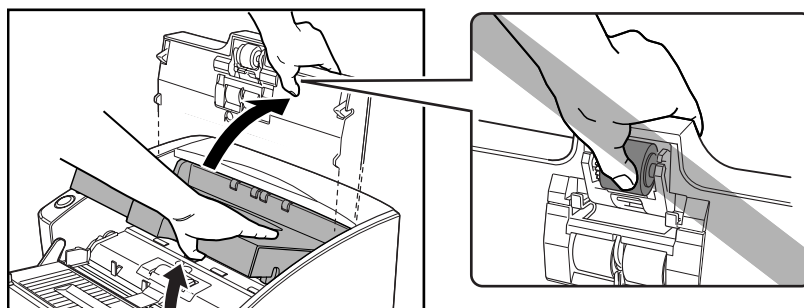


PRZESTROGA

Nie należy nadużywać siły wyjmując lub wkładając rolki. Może to doprowadzić do ich uszkodzenia.

Wymowanie rolki zwrotnej

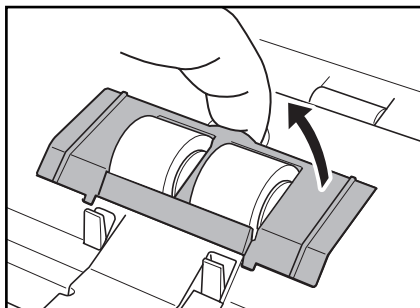
1. Chwytać górną część urządzenia w sposób pokazany na ilustracji, otworzyć ją powoli do momentu zatrzymania.



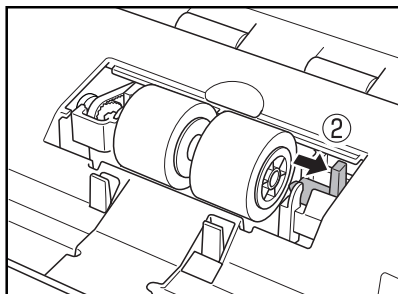
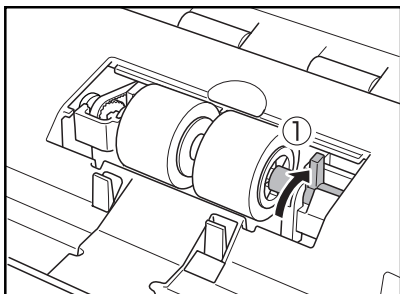
PRZESTROGA

Rolka podnosząca znajduje się pośrodku górnej części urządzenia. Podczas otwierania nie wolno trzymać za występ górnej części urządzenia. Może to spowodować deformację rolki podnoszącej oraz błędy przy podawaniu dokumentów.

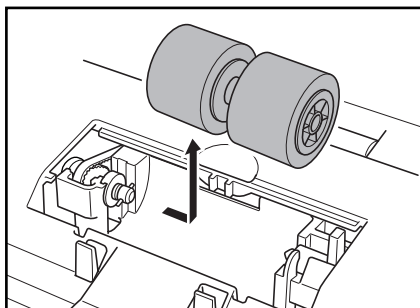
2. Zdjąć pokrywę rolki.



3. Przenieść dźwignię blokującą rolki w górę (①), a następnie przesunąć ją w prawo (②).

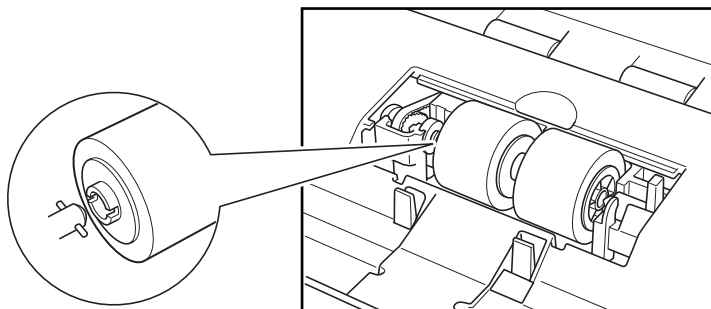


4. Przesunąć rolkę w prawo i wyjąć ją.

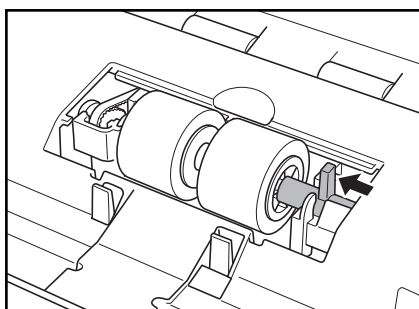


Wkładanie rolki zwrotnej

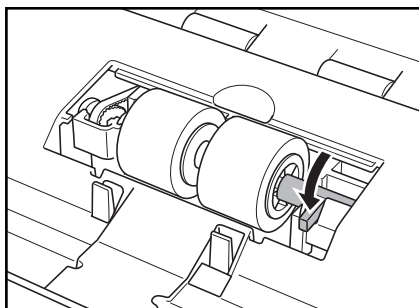
1. Umieścić rolkę zwrotną tak, aby wycięcie w rolce znajdowało się po stronie wałka w skanerze.



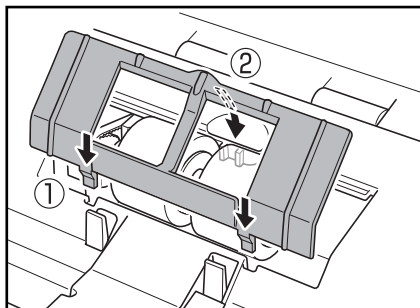
2. Przesunąć dźwignię blokującą rolki w lewo i umieścić ją w otworze rolki zwrotnej.



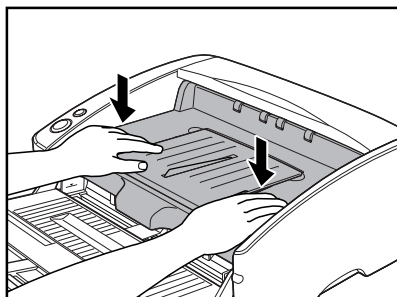
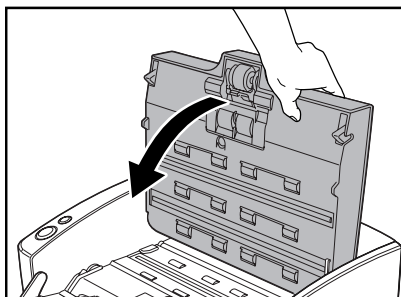
3. Nacisnąć dźwignię blokującą rolki w kierunku tylnym i zablokować rolkę zwrotną na właściwym miejscu.



4. Założyć osłonę rolki w kolejności ① → ②.



5. Powoli zamknąć górną część urządzenia. Upewnić się, że górna część urządzenia została całkowicie zamknięta, dociskając ją z obu stron dłońmi aż do usłyszenia kliknięcia.



WAŻNE

Górnej części urządzenia nie wolno zamykać na siłę. Może to doprowadzić do uszkodzenia skanera.

3. Rozwiązywanie problemów

W dalszej części opisano ewentualne problemy mogące pojawić się podczas pracy ze skanerem oraz sposoby ich rozwiązywania.

Skaner nie włącza się	S. 127
Skaner nie jest rozpoznawany (Połączenie USB)	S. 127
Skaner nie jest rozpoznawany przez komputer (Połączenie SCSI)	S. 128
Nie dochodzi do skanowania	S. 130
Niska prędkość skanowania (łączność przez USB)	S. 130
Nieprawidłowe podawanie dokumentów	S. 131
Zapisane pliki nie otwierają się	S. 132
Wyniki skanowania nie są zgodne z oczekiwaniami	S. 133

Jeżeli problem nie daje się rozwiązać w sposób opisany w odpowiedniej części, należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub pracownikiem obsługi.

Skaner nie włącza się

Jeżeli skaner się nie włącza, należy sprawdzić następujące kwestie:

- Czy kabel zasilania jest prawidłowo podłączony?
- Czy kabel zasilania jest włożony do gniazdka elektrycznego?

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat podłączania kabla zasilania, patrz „Krok 4, Połączenie skanera z komputerem” w Przewodniku wprowadzającym.

Skaner nie jest rozpoznawany (Połączenie USB)

Poniżej podano możliwe przyczyny, dla których komputer może nie rozpoznawać skanera. Należy sprawdzić wszystkie możliwe przyczyny.

Problem	Skaner nie jest prawidłowo połączony.
Rozwiązanie	Należy się upewnić, że skaner i komputer są prawidłowo połączone przy pomocy kabla USB. (Patrz „Krok 4, Połączenie skanera z komputerem” w Przewodniku wprowadzającym).
Problem	Zasilanie skanera jest wyłączone.
Rozwiązanie	Należy upewnić się, że skaner jest włączony. Jeżeli skaner jest wyłączony, należy go włączyć. (Patrz „Krok 4, Połączenie skanera z komputerem” w Przewodniku wprowadzającym).

Problem	Skaner nie obsługuje interfejsu USB w danym komputerze.
Rozwiązanie	Nie gwarantuje się, że produkt ten będzie działać ze wszystkimi typami interfejsów USB. W celu uzyskania dalszych informacji, należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub pracownikiem obsługi. (Patrz s. 16).
Problem	Skaner nie obsługuje kabla USB.
Rozwiązanie	Należy użyć kabla USB dostarczonego ze skanerem.
Problem	Koncentrator USB nie jest kompatybilny ze skanerem.
Rozwiązanie	Należy odłączyć koncentrator USB.

Skaner nie jest rozpoznawany przez komputer (Połączenie SCSI)

Poniżej podano możliwe przyczyny, dla których komputer może nie rozpoznawać skanera. Należy sprawdzić wszystkie możliwe przyczyny.

Problem	Skaner nie jest prawidłowo połączony.
Rozwiązanie	Należy upewnić się, że skaner i komputer zostały prawidłowo połączone. (Patrz „Krok 4, Połączenie skanera z komputerem” w Przewodniku wprowadzającym).

Problem	Karta SCSI nie została prawidłowo zainstalowana w komputerze.
Rozwiązanie	Należy skorzystać z instrukcji obsługi karty SCSI oraz komputera i zainstalować poprawnie kartę SCSI w komputerze. W zależności od używanego systemu operacyjnego można też sprawdzić następujące elementy.

Windows XP

Kliknąć [Start] – [Control Panel] [Panel sterowania] – [System] – [Hardware] [Sprzęt] – [Device Manager] [Menedżer urządzeń] i sprawdzić, czy przy pozycji Kontroler SCSI nie wyświetla się symbol „x” ani „!””. Jeżeli wyświetla się którykolwiek z tych symboli, należy skorzystać z instrukcji obsługi karty SCSI i zmienić konfigurację karty SCSI.

Windows Vista

Kliknąć [Start] – [Control Panel] [Panel sterowania] – [System and Maintenance] [System i konserwacja] – [System] – [Device Manager] [Menedżer urządzeń] i sprawdzić, czy przy pozycji Kontroler SCSI nie wyświetla się symbol „x” ani „!””. Jeżeli wyświetla się którykolwiek z tych symboli, należy skorzystać z instrukcji obsługi karty SCSI i zmienić konfigurację karty SCSI.

Windows 7

Kliknąć [Start] – [Control Panel] [Panel sterowania] – [Hardware and Sound] [Sprzęt i dźwięk] – [Device Manager] [Menedżer urządzeń] i sprawdzić, czy przy pozycji Kontroler SCSI nie wyświetla się symbol „x” ani „!” . Jeżeli wyświetla się którykolwiek z tych symboli, należy skorzystać z instrukcji obsługi karty SCSI i zmienić konfigurację karty SCSI.

Problem	Identyfikator SCSI skanera jest identyczny z identyfikatorem SCSI innego urządzenia.
Rozwiązanie	Sprawdzić identyfikatory SCSI wszystkich innych urządzeń połączonych z systemem przez SCSI i ustawić odmienny identyfikator skanera. (Patrz „Krok 4, Połączenie skanera z komputerem” w Przewodniku wprowadzającym).
Problem	Terminator nie został ustawiony prawidłowo.
Rozwiązanie	Wyłączyć komputer i skaner, po czym włączyć najpierw skaner, a następnie komputer. (Patrz „Krok 4, Połączenie skanera z komputerem” w Przewodniku wprowadzającym).
Problem	Wystąpił problem związany z innym urządzeniem SCSI połączonym łańcuchowo.
Rozwiązanie	Nie stosować konfiguracji połączenia łańcuchowego. (Patrz „Krok 4, Połączenie skanera z komputerem” w Przewodniku wprowadzającym).
Problem	Komputer został włączony wcześniej niż skaner.
Rozwiązanie	Wyłączyć komputer i skaner, po czym włączyć najpierw skaner, a następnie komputer. (Patrz „Krok 4, Połączenie skanera z komputerem” w Przewodniku wprowadzającym).
Problem	Skaner nie został włączony.
Rozwiązanie	Przeczytać „Skaner nie włącza się”, s. 127 i sprawdzić, czy skaner został włączony. Jeżeli skaner nie został włączony, należy wyłączyć komputer, po czym włączyć najpierw skaner, a następnie komputer. (Patrz „Krok 4, Połączenie skanera z komputerem” w Przewodniku wprowadzającym).
Problem	Karta SCSI nie jest kompatybilna ze skanerem.
Rozwiązanie	Należy zastosować zalecaną kartę SCSI. (Patrz s. 16).

Nie dochodzi do skanowania

Należy sprawdzić następujące kwestie, jeżeli nie powstaje skanowany obraz, nawet gdy urządzenie wykonuje czynności skanowania:

- Czy oprogramowanie aplikacji zostało prawidłowo zainstalowane? Czy oprogramowanie aplikacji zostało prawidłowo skonfigurowane?
- Czy wystąpił problem w systemie komputerowym?



WAŻNE

- Jeżeli dokumenty nie są skanowane prawidłowo, nawet gdy skaner jest właściwie zainstalowany, prawdopodobną przyczyną może być nieprawidłowe działanie sterownika lub oprogramowania skanera. Należy dokonać ponownej instalacji sterownika skanera lub oprogramowania.
- Jeżeli błąd w systemie spowoduje całkowite wstrzymanie funkcji skanera, należy wyłączyć skaner i odczekać co najmniej dziesięć sekund przed ponownym jego włączeniem. Jeżeli błąd się utrzymuje, należy ponownie uruchomić komputer.
- Jeżeli skanowanie jest kontynuowane, należy się upewnić, że ostatni skanowany dokument został zeskanowany prawidłowo.

Niska prędkość skanowania (łączość przez USB)

Następujące problemy mogą powodować spowolnienie skanowania.

Problem	W systemie komputerowym działają inne programy.
Rozwiązanie	Należy zamknąć wszystkie inne programy.
Problem	Programy działające w systemie, np. program antywirusowy, zużywają zasoby pamięci komputera.
Rozwiązanie	Należy zamknąć wszystkie aplikacje działające w systemie.
Problem	Pliki tymczasowe nie mogą zostać utworzone w folderze TEMP, ponieważ na dysku twardym nie ma wystarczająco dużo wolnej przestrzeni.
Rozwiązanie	Należy usunąć niepotrzebne pliki z twardego dysku, aby udostępnić więcej miejsca.
Problem	Używany port USB nie obsługuje szybkiego złącza USB 2.0.
Rozwiązanie	Prędkość skanowania jest niższa, jeżeli standardowy interfejs USB komputera nie jest kompatybilny z szybkim złączem USB 2.0. Należy pracować z komputerem wyposażonym standardowo w interfejs USB zgodny z szybkim złączem USB 2.0. (Patrz „Wymagania dotyczące instalacji” s. 16).

Problem	Kabel USB nie obsługuje szybkiego złącza USB 2.0.
Rozwiązanie	Należy użyć kabla USB dostarczonego ze skanerem.
Problem	Koncentrator USB nie obsługuje szybkiego złącza USB 2.0.
Rozwiązanie	Należy odłączyć koncentrator USB.

Nieprawidłowe podawanie dokumentów

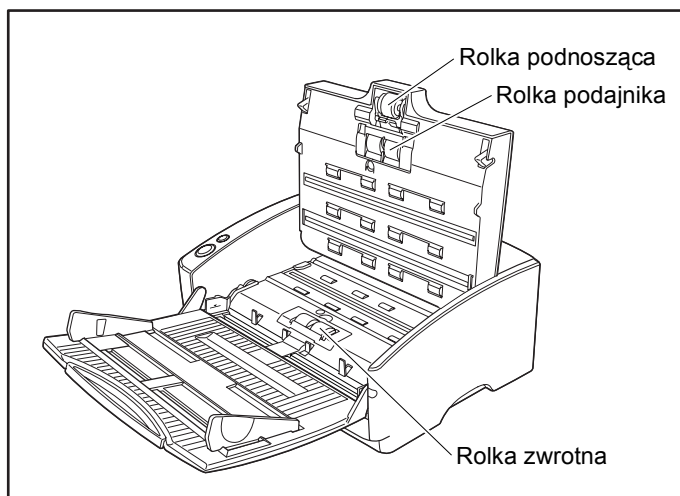
Poniżej podano możliwe przyczyny, dla których dokumenty mogą nie być podawane prawidłowo. Należy sprawdzić wszystkie możliwe przyczyny.

Problem	Elektryczność statyczna itp. może spowodować sklejenie arkuszy papieru utrudniając ich rozdzielanie przez skaner.
Rozwiązanie	Stos arkuszy należy dokładnie przekartkować przed włożeniem do podajnika. (Patrz „Umieszczanie dokumentów w skanerze” s. 27).
Problem	Próba skanowania dokumentów o rozmiarze, grubości lub gramaturze, których skaner nie obsługuje.
Rozwiązanie	Należy sprawdzić rozmiar, grubość i gramaturę dokumentu. Ostrzeżenia dotyczące dokumentów zawiera rozdział „Dokumenty”, s. 20.
Problem	Rolki wewnątrz skanera są zabrudzone lub zużyte.
Rozwiązanie	Przeczytać s. 107 i wyczyścić rolki. Jeżeli rolki są zużyte, należy je wymienić. W celu nabycia zestawu rolek do wymiany, należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub pracownikiem obsługi.



WAŻNE

Rolka zwrotna i zespół rolek to części wymagające wymiany w miarę zużycia. Wymiana rolki podnoszącej, rolek podajnika i rolki zwrotnej jest konieczna, jeżeli czyszczenie nie powoduje poprawy jakości pracy urządzenia. Należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon w celu nabycia zestawu rolek do wymiany, po czym wymienić rolkę zwrotną i zespół rolek.



Zapisane pliki nie otwierają się

Jeżeli pliki zapisane przy pomocy oprogramowania CapturePerfect 3.0 nie dają się otworzyć w innych programach, możliwe są następujące przyczyny.

Objawy	Wielostronicowy plik TIFF zapisany w programie CapturePerfect 3.0 nie może zostać otwarty przy pomocy innych programów.
Problem	Program, przy pomocy którego otwierane mają być pliki TIFF, nie obsługuje wielostronicowych plików TIFF.
Rozwiązanie	Należy otworzyć plik programem obsługującym wielostronicowe pliki TIFF.
Objawy	Plik TIFF zapisany w programie CapturePerfect 3.0 nie może zostać otwarty przy pomocy innych programów.
Problem	Jeżeli plik TIFF zapisany w programie CapturePerfect 3.0 został poddany kompresji, program, przy pomocy którego otwierane mają być pliki TIFF, nie obsługuje typu kompresji stosowanej w programie CapturePerfect 3.0.
Rozwiązanie	W takim przypadku, należy ustawić typ kompresji dla danego pliku na [None] [Brak] i ponownie zapisać pliki w CapturePerfect 3.0.

Wyniki skanowania nie są zgodne z oczekiwaniami

Jeżeli zachodzi problem związany z wynikiem skanowania (np. skanowane obrazy są niewyraźne, widać na nich smugi lub skaży), prawdopodobną przyczyną mogą być nieprawidłowe ustawienia sterownika ISIS/TWAIN lub problemy związane z zespołem skanującym wewnątrz skanera. Skanowane obrazy mogą również ulec skrzywieniu, jeżeli sterownik ISIS/TWAIN nie został zainstalowany prawidłowo lub jeżeli stosowane oprogramowanie nie obsługuje funkcji sterownika ISIS/TWAIN.

Objawy Skanowany obraz jest zbyt ciemny (lub niewyraźny).

Problem Ustawienie [Brightness] [Jasność] nie jest ustawione na właściwą wartość.

Rozwiązanie Jeżeli obraz jest zbyt ciemny, należy podwyższyć ustawienie [Brightness] [Jasność]; jeżeli obraz jest niewyraźny, należy obniżyć ustawienie [Brightness] [Jasność]. (Patrz „Brightness (Jasność)” s. 74).

Objawy Na skanowanym obrazie pojawiają się tekst lub obrazy wydrukowane na odwrotnej stronie dokumentu.

Problem Ustawienie [Brightness] [Jasność] jest zbyt niskie lub papier jest zbyt cienki.

Rozwiązanie Podwyższyć ustawienie [Brightness] [Jasność]. Jeżeli papier jest zbyt cienki, należy wykonać kserokopię dokumentu, po czym skanować kopię. (Patrz „Brightness (Jasność)” s. 74).

Objawy Skanowanie dwustronne nie jest możliwe.

Problem Ustawiono „Scanning Side” [Strona skanowania] na [Simplex] [Jednostronnie].

Rozwiązanie Ustawić stronę skanowania na [Duplex] [Dwustronnie].

Objawy Wokół skanowanego dokumentu pojawia się czarny margines.

Problem Zeskanowano dokument w formacie mniejszym niż ustawiony. Możliwe jest również, że dokument przesunął się z właściwej pozycji.

Rozwiązanie Ustawić opcję [Auto-detection] [Automatyczne rozpoznanie] w [Page Size] [Rozmiar strony]. Można też włączyć opcję [Border Removal] [Usunięcie obramowań]. (Patrz „Rozmiar strony”, s. 69 i „Pole wyboru [Border Removal] [Usunięcie obramowań]”, s. 82).

Objawy	Skanowany obraz jest skrzywiony.
Problem	Dokument został umieszczony w podajniku pod kątem. (przekos)
Rozwiązanie	Użyć adaptera prowadnicy dokumentów, aby zapobiec skrzywieniu dokumentów i włączyć opcję [Deskew] [Korekcja przekosu]. (Patrz „Pole wyboru [Deskew] [Korekcja przekosu]” s. 71).
Objawy	Na skanowanym obrazie pojawiają się linie, smugi lub skazy.
Problem	Szyba skanera lub rolki wewnątrz skanera są zabrudzone.
Rozwiązanie	Należy wyczyścić szybę skanera i rolki podajnika. (Patrz „Konserwacja okresowa” s. 106). Jeżeli na obrazie nadal pojawiają się linie po oczyszczeniu szyby i rolek skanera, może to oznaczać, że szyba skanera jest zarysowana. Należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub pracownikiem obsługi.
Objawy	Skanowany obraz niektórych dokumentów jest nietypowy.
Problem	Podczas skanowania dokumentu z tekstem lub ilustracjami zajmującymi przestrzeń do krawędzi arkusza użyto funkcji takich, jak [Auto-detection] [Automatyczne rozpoznanie], [Deskew] [Korekcja przekosu] lub [Border Removal] [Usunięcie obramowań]. (Skaner nie rozpoznaje prawidłowo krawędzi dokumentów.)
Rozwiązanie	Podczas skanowania dokumentu z tekstem lub ilustracjami zajmującymi przestrzeń do krawędzi arkusza należy wyłączyć funkcje takie, jak [Auto-detection] [Automatyczne rozpoznanie], [Deskew] [Korekcja przekosu] lub [Border Removal] [Usunięcie obramowań].
Objawy	Skanowany obraz jest nietypowy w niektórych programach.
Problem	Użyto funkcji, która nie jest obsługiwana w oprogramowaniu.
Rozwiązanie	Niektóre programy nie obsługują funkcji takich, jak automatyczne rozpoznanie formatu. Skanowanie dokumentów przy pomocy takich programów doprowadzi do powstania nietypowych obrazów. Należy spróbować skanować po wyłączeniu automatycznego rozpoznania formatu.

Objawy	Dokumenty czarno-białe są zapisywane jako kolorowe. Dokumenty kolorowe są zapisywane jako czarno-białe.
Problem	Automatyczne wykrywanie kolorów zostało niewłaściwie ustawione.
Rozwiązanie	Należy dostosować ustawienia [Color Sensitivity] [Czułość wykrywania koloru] i [Color Pixel Ratio] [Współczynnik pikseli kolorowych] w oknie dialogowym [Auto Color Detection Settings] [Ustawienia automatycznego rozpoznania koloru]. Ustawienia te należy zmniejszyć, aby wymusić rozpoznawanie dokumentu jako czarno-białego, lub zwiększyć, aby wymusić rozpoznawanie dokumentu jako kolorowego.

4. Odinstalowanie oprogramowania

Jeżeli sterownik ISIS/TWAIN i CapturePerfect 3.0 nie działają prawidłowo, należy je odinstalować w sposób opisany poniżej.

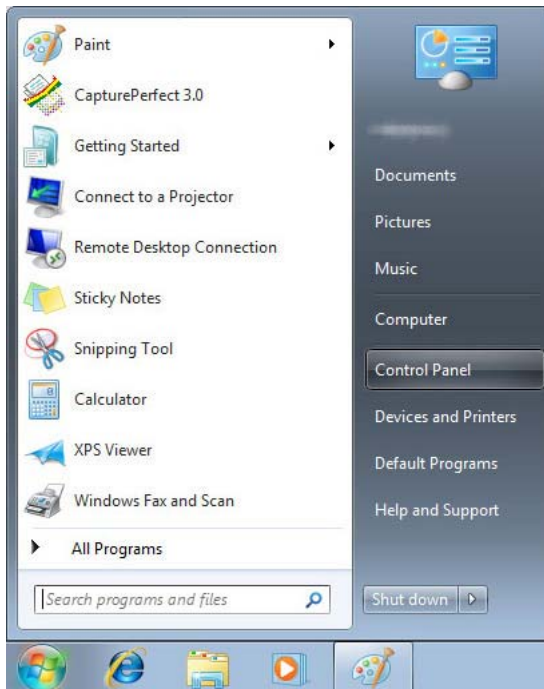
Następnie należy zainstalować oprogramowanie ponownie z dysku instalacyjnego skanera DR-6030C. (Patrz „Krok 3. Instalowanie oprogramowania” w Przewodniku wprowadzającym).



WAŻNE

W systemie Windows XP lub Windows Vista należy zalogować się jako Administrator.

1. Kliknąć przycisk [Start] → [Control Panel] [Panel sterowania].



Pojawi się okno [Control Panel] [Panel sterowania].

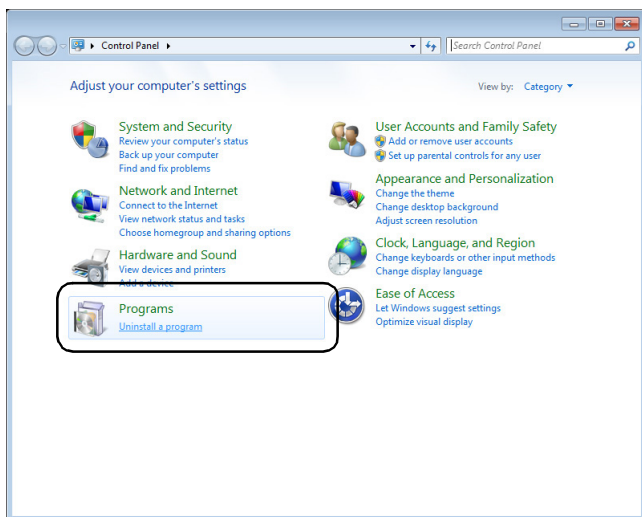
2. Kliknąć [Uninstall a program] [Odinstaluj program].



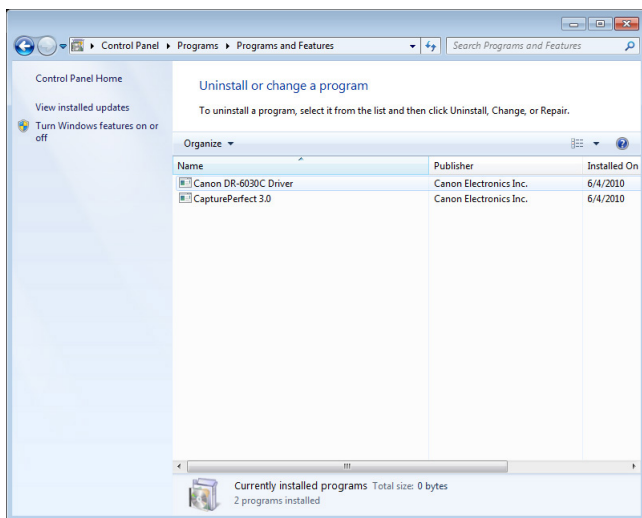
Uwaga

W Windows XP kliknąć dwukrotnie [Add or Remove Programs] [Dodaj lub usuń programy].

W systemie Windows Vista kliknąć [Uninstall a program] [Odinstaluj program].



Pojawi się okno [Uninstall or change a program] [Odinstaluj lub zmień program].

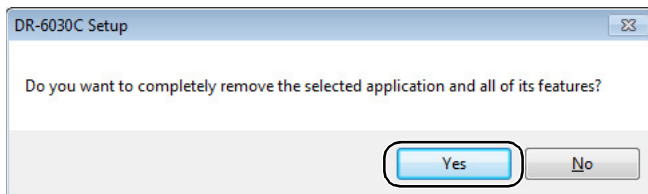


Uwaga

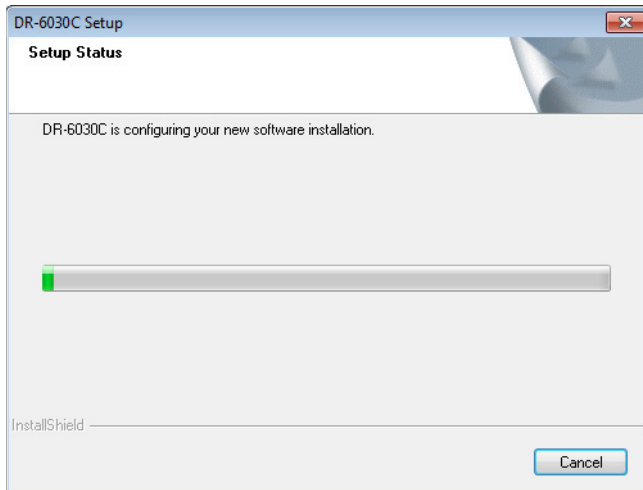
W Windows XP otworzy się okno dialogowe [Add or Remove Programs] [Dodaj lub usuń programy].

3. Z listy widocznej w oknie dialogowym wybrać program, który ma zostać usunięty ([Canon DR-6030C Driver] lub [CapturePerfect 3.0]), a następnie kliknąć [Uninstall] [Odinstaluj] (w systemie Windows XP jest to [Remove] [Usuń]).

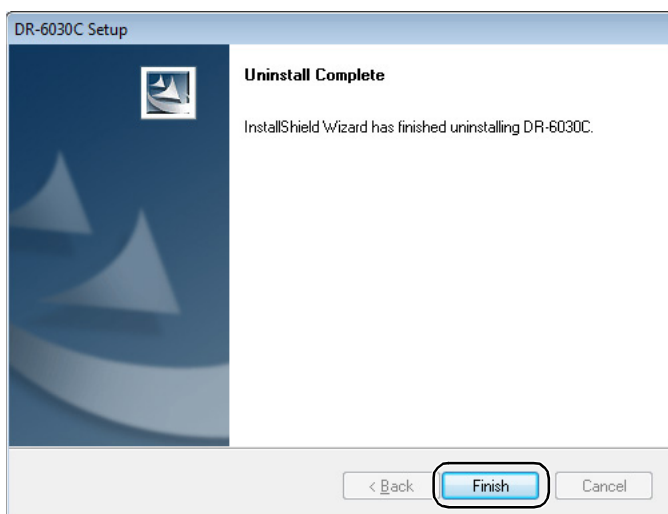
4. Pojawi się ekran potwierdzenia usunięcia plików. Kliknąć przycisk [Yes] [Tak].



Rozpocznie się odinstalowanie programu.



5. Po zakończeniu usuwania programów, kliknąć przycisk [Finish] [Zakończ], aby zamknąć dezinstalator.



5. Dane techniczne

Dane techniczne

Rodzaj	Skaner z podajnikiem dokumentów	
Dane techniczne skanowania		
Szerokość:	53 do 300 mm	
Długość:	70 do 432 mm	
	70 do 3000 mm w trybie długich dokumentów	
Gramatura: Ścieżka z zaginaniem		
(odseparowane dokumenty)	52 do 128 g/m ² (0,06 mm do 0,15 mm)	
(nieodseparowane dokumenty)	42 do 157 g/m ² (0,05 mm do 0,2 mm)	
Gramatura: Ścieżka prosta		
(odseparowane dokumenty)	52 do 128 g/m ² (0,06 mm do 0,15 mm)	
(nieodseparowane dokumenty)	42 do 546 g/m ² (0,05 mm do 0,66 mm)	
Skanowanie wizytówek jest obsługiwane. Wynik skanowania kart z drukiem wypukłym nie jest gwarantowany.		
Format:	53,9 mm × 85,5 mm	
Grubość:	0,76 ± 0,08 mm	
Metoda podawania dokumentów	Automatyczne / Ręczne	
Metoda skanowania	Stykowy przetwornik obrazu	
Źródło światła	LED	
Strona skanowania	Jednostronnie/Dwustronnie	
Tryby skanowania	Automatyczne rozpoznanie koloru, Czarno-biały, Korekcja błędów, Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu, Zaawansowane poprawianie czytelności tekstu II, Szybkie poprawianie czytelności tekstu, Korekcja błędów, 256-poziomowa skala szarości, 24-bitowa mapa kolorów	
Rozdzielczość skanowania (Linie główne × Linie pomocnicze)	100 × 100 dpi, 150 × 150 dpi, 200 × 200 dpi, 240 × 240 dpi, 300 × 300 dpi, 400 × 400 dpi, 600 × 600 dpi	
Szybkość skanowania (LTR/A4)		
256-level Gray (256-poziomowa skala szarości)		
	Jednostronnie	
	200 × 200 dpi	60 stron/minutę
	300 × 300 dpi	60 stron/minutę
	600 × 600 dpi	18 stron/minutę
	Dwustronnie	
	200 × 200 dpi	120 obrazów/minutę
	300 × 300 dpi	120 obrazów/minutę
	60 × 600 dpi	20 obrazów/minutę

24-bit Color (24-bitowa skala koloru)	Jednostronnie	
	200 × 200 dpi	60 stron/minutę
	300 × 300 dpi	60 stron/minutę
	600 × 600 dpi	14 stron/minutę
	Dwustronnie	
	200 × 200 dpi	120 stron/minutę
	300 × 300 dpi	80 stron/minutę
	600 × 600 dpi	23 stron/minutę
Dopuszczalna ilość papieru w stosie w trybie podawania automatycznego	Stos maksymalnie 10 mm (100 arkuszy 80 g/m ²)	
Interfejs	SCSI-III/Hi-Speed USB 2.0	
Inne funkcje	Wykrywanie podwójnie pobranych kartek, wykrywanie przekosu	
Wymiary (z zamkniętymi tacami)	398,4 mm × 312 mm × 191,4 mm (szer. × gł. × wys.)	
Wymiary (z otwartymi tacami)	398,4 mm × 668 mm × 194 mm (szer. × gł. × wys.)	
Waga	Okolo 10,2 kg	
Źródło zasilania	AC 120 V (60 Hz) lub AC 220–240 V (50 / 60 Hz)	
Pobór mocy		
Podczas pracy:	46,5 W	
W trybie uśpienia:	3,7 W	
Poziom hałasu	Maksymalnie 61 dB	
Środowisko pracy	Temperatura: 10°C do 32,5°C Wilgotność: 20% do 80% wilgotności względnej	

- Funkcje opisane powyżej mogą być stosowane, jeśli są obsługiwane przez oprogramowanie.
- Niektóre funkcje mogą nie być dostępne, w zależności od wydajności komputera i używanego oprogramowania.

Ze względu na stałe wysiłki w celu ulepszenia naszych produktów, powyższe specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Opcje

Moduł kodu paskowego (kod produktu: 0434B003)

Dodatkowe oprogramowanie umożliwiające rozpoznawanie kodów paskowych do sterownika ISIS/TWAIN.

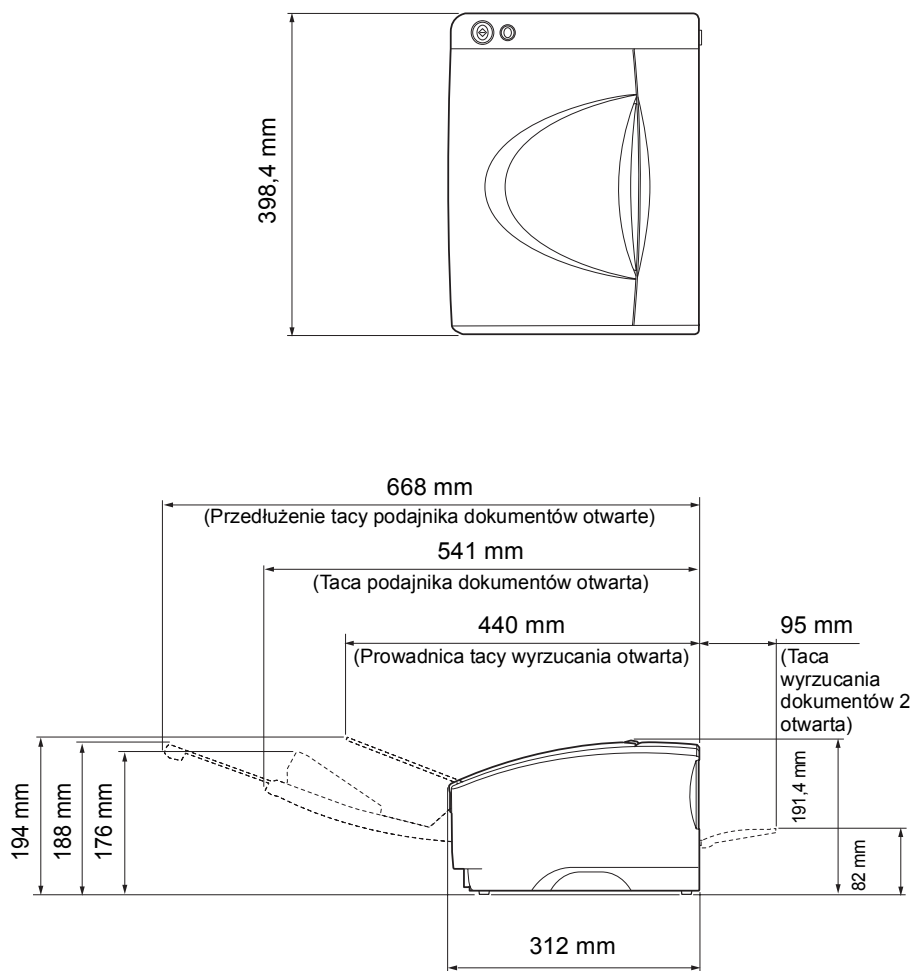
Części zamienne

Zestaw rolek do wymiany (kod produktu: 1922B001)

Zestaw rolek do wymiany (rolka podnosząca, rolka podajnika i rolka zwrotna).

- Informacje na temat wymiany rolek: „Wyjmowanie i wkładanie rolki podnoszącej”, s. 117.
- W celu uzyskania szczegółowych informacji o opcjach i częściach zamiennych, należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub pracownikiem obsługi.

Wymiary zewnętrzne



Indeks

A		
Arkusze z kodem Patchcode	47	
C		
CapturePerfect 3.0	32	
Instrukcja obsługi	18	
Uruchamianie CapturePerfect 3.0 przyciskiem Start	40	
Cykl wymiany rolek	112	
D		
Dane techniczne	139	
Części zamienne	141	
Opcje	141	
Wymiary zewnętrzne	142	
Dokumenty	20	
Dysk instalacyjny	18	
CapturePerfect 3.0	18	
Sterownik DR-6030C	18	
Dźwignia wyboru trybu podawania	27, 30	
F		
Funkcja MultiStream	62	
Funkcja wykrywania przekosu	55	
Funkcja zdarzeń	40	
Funkcje	11	
I		
Identyfikator SCSI	15, 129	
Instalacja oprogramowania	63	
Interfejs USB	16	
K		
Karty SCSI	16	
Konserwacja okresowa	106	
Listwy cieniujące	107	
Rolki	107	
Skaner	106	
Szyba czujnika	107	
Ścieżka transportu	106	
L		
Licznik skanowania	113	
Zerowanie	113	
Lokalizacja urządzenia	6	
N		
Nazwy i funkcje poszczególnych części	14	
O		
Obsługa	8	
Odinstalowanie	136	
Ograniczniki	27	
Okno dialogowe właściwości sterownika ISIS/TWAIN	64	
Zakładka [Basic] [Podstawowe]	65	
Zakładka [Brightness] [Jasność]	77	
Zakładka [Image processing] [Przetwarzanie obrazu]	80	
Zakładka [Others] [Inne]	84	
Otwory wentylacyjne	15	
P		
Praktyczne przykłady	95	
Prowadnica tacy wyrzucania dokumentów	25	
Przedłużenie tacy wyrzucania dokumentów	24	
Przełącznik DIP	15	
Przenoszenie skanera	7	
Przewodnik wprowadzający	1, 18	
R		
Rozwiązywanie problemów	127	
S		
Sterownik DR-6030C	18	
Systemy operacyjne	16	
Ś		
Ścieżka prosta	24	
Ścieżka z zaginaniem	23	
T		
Taca podajnika dokumentów	22	
Taca wyrzucania dokumentów 1	23	
Taca wyrzucania dokumentów 2	23, 24	
Tryb długich dokumentów	55	
Ustawienia	56	
U		
Umieszczanie dokumentów w podajniku	27	
Tryb automatyczny	27	
Tryb ręczny	30	
Ustawienia trybu gotowości	61	
Utylizacja	10	
W		
Wykrywanie podwójnie pobranych kartek	54	
Wymagania dotyczące instalacji	16	
Wymiana rolek Rolka podajnika	120	
Rolka podnosząca	118	
Rolka zwrotna	123	
Z		
Zablokowany papier	51	
Zasilanie	7	
Znak ogranicznika wysokości	29	



CANON ELECTRONICS INC.

1248, SHIMOKAGEMORI, CHICHIBU-SHI, SAITAMA 369-1892, JAPAN

CANON U.S.A. INC.

ONE CANON PLAZA, LAKE SUCCESS, N.Y. 11042, U.S.A.

CANON CANADA INC.

6390 DIXIE ROAD, MISSISSAUGA, ONTARIO L5T 1P7, CANADA

CANON EUROPA N.V.

BOVENKERKERWEG 59-61, P.O.BOX 2262, 1180 EG AMSTELVEEN, THE NETHERLANDS

CANON LATIN AMERICA, INC.

703 WATERFORD WAY, SUITE 400 MIAMI, FLORIDA 33126, U.S.A.

CANON AUSTRALIA PTY. LTD.

1 THOMAS HOLT DRIVE, NORTH RYDE, SYDNEY. N.S.W. 2113. AUSTRALIA

CANON SINGAPORE PTE. LTD.

1 HARBOUR FRONT AVENUE #04-01, KEPPEL BAY TOWER, SINGAPORE 098632

CANON HONGKONG COMPANY LTD.

19TH FLOOR, THE METROPOLIS TOWER, 10 METROPOLIS DRIVE, HUNGHOM, KOWLOON, HONG KONG.