

Gebruikershandleiding

- Lees a.u.b. eerst deze handleiding voordat u de scanner gaat gebruiken.
- Bewaar deze handleiding na het lezen goed om eventueel in de toekomst te kunnen raadplegen.



Internationaal ENERGY STAR® programma voor kantoorapparatuur



Als ENERGY STAR® Partner heeft Canon Electronics Inc. bepaald dat dit apparaat voldoet aan de richtlijnen van het ENERGY STAR® Program inzake zuinig energieverbruik.

Het International ENERGY STAR® Office Equipment Program is een internationaal programma ter

bevordering van energiebesparing bij het gebruik van computers en andere kantoorapparatuur.

Het programma ondersteunt de ontwikkeling en de verspreiding van producten met functies die het stroomverbruik op doeltreffende wijze verminderen. Het is een open systeem waaraan ondernemers vrijwillig kunnen deelnemen. Doelproducten zijn kantoorapparatuur, zoals computers, monitors, faxapparaten, kopieerapparaten en scanners. De deelnemende landen gebruiken uniforme normen en logo's.

Dit model biedt geen instelopties voor energiebeheer.

Alleen Europese Unie (en EEA).



Dit symbool geeft aan dat dit product niet samen met het normale huishoudelijke afval mag worden weggegooid, zoals bepaald door WEEE-richtlijn 2002/96/EC en de nationale wetgeving. Het product moet worden ingeleverd bij een daartoe bestemd inzamelpunt, bijvoorbeeld

wanneer u een nieuw soortgelijk product aanschaft, of bij een daartoe bevoegd inzamelpunt voor het recyclen van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Een verkeerde verwerking van dit soort afval kan negatieve gevolgen hebben voor het milieu en de gezondheid als gevolg van mogelijk schadelijke stoffen die doorgaans in elektrische en elektronische apparatuur worden toegepast.

Bovendien draagt uw medewerking aan een juiste verwerking van dit product bij aan een effectief gebruik van natuurlijke bronnen. Neem voor meer informatie over het inleveren van uw afgedankte apparatuur ten behoeve van recycling contact op met de desbetreffende gemeentelijke instanties. Meer informatie over het retourneren en recyclen van WEEE-producten kunt u vinden op www.canon-europe.com.

(EEA: Noorwegen, IJsland en Liechtenstein)

Modelnamen

De volgende modelnummers kunnen worden genoemd in de veiligheidsvoorschriften voor de diverse gebieden waar deze documentscanner te koop is.

DR-C240: Model M111251

DR-C230: Model 6130010

Reproductiewaarschuwing

Dit apparaat is ontworpen om te worden gebruikt op een legale manier en in overeenstemming met alle toepasselijke wetgeving, met inbegrip van, maar niet beperkt tot wetgeving op het gebied van vervalsing en auteursrechten, alsook wetgeving met betrekking tot de nationale veiligheid.

Personen die een of meer van de volgende materialen hebben gereproduceerd (ongeacht het feit of dit opzettelijk is gedaan of niet) met als doel dat materiaal door te laten gaan voor het origineel, kunnen worden vervolgd in overeenstemming met de toepasselijke wet- en regelgeving.

- Papiergeld of bankbiljetten (binnenlands en buitenlands)
- Postzegels, belastingzegels of andere, vergelijkbare zegels
- Aandeelcertificaten, obligatiecertificaten, promessen, cheques of andere waardecertificaten
- Paspoorten, vergunningen of andere certificaten of documenten die zijn uitgegeven door ambtenaren of overheidsinstellingen

Deze lijst is niet uitputtend.

Canon is niet verantwoordelijk voor de manier waarop deze scanner wordt gebruikt door een individu.

Houd er rekening mee dat bepaalde intellectuele eigendommen worden beschermd door auteursrechtwetgeving en dat items waarop auteursrechten van toepassing zijn, niet mogen worden gereproduceerd zonder expliciete toestemming van de auteursrechthouder, tenzij het gaat om persoonlijk of huishoudelijk gebruik en er sprake is van specifieke omstandigheden.

Merken

- Canon en het Canon-logo zijn geregistreerde merken van Canon Inc. in de Verenigde Staten en kunnen ook merken of geregistreerde merken zijn in andere landen.
- imageFORMULA is een merk van CANON ELECTRONICS INC.
- Microsoft, Windows, PowerPoint en SharePoint zijn geregistreerde merken of merken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en andere landen.
- Schermafbeelding(en) van Microsoft producten gereproduceerd met toestemming van de Microsoft Corporation.
- OS X en macOS zijn de handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de V.S. en in andere landen.
- ENERGY STAR® is een in de V.S. geregistreerd merk.
- ISIS is een gedeponeerd merk van EMC Corporation in de Verenigde Staten.
- Copyright © 1995-2011 Nuance Communications, Inc. Alle rechten voorbehouden. Nuance en eCopy zijn handelsmerken en/of gedeponeerde handelsmerken van Nuance Communications, Inc. en/of haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten en/of andere landen.
- Adobe, the Adobe logo, Acrobat, the Adobe PDF logo, and Adobe Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.



Powered by
ADOBE® PDF LIBRARY

- Andere producten en bedrijfsnamen hierin vermeld kunnen merken zijn van de respectieve eigenaren. De symbolen ™ en ® worden echter in dit document niet gebruikt.

Copyright

Copyright 2017 door CANON ELECTRONICS INC. Alle rechten voorbehouden.
Niets uit deze publicatie mag worden veelevoudigd of overgebracht in enige vorm of op enige manier, hetzij elektronisch of mechanisch, met inbegrip van fotokopiëren en opnames, of opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van CANON ELECTRONICS INC.

Afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande melding worden gewijzigd.

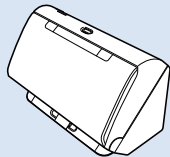
CANON ELECTRONICS INC. GEEFT GEEN GARANTIE VAN WELKE AARD DAN OOK MET BETREKKING TOT DIT MATERIAAL, NOCH UITDRUKKELIJK NOCH IMPLICIET, BEHALVE WAT IN DEZE IS VOORZIEN, INCLUSIEF EN ZONDER BEPERKING, DAARVAN, GARANTIES MET BETREKKING TOT VERKOOPBAARHEID, VERHANDELBAARHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF GEBRUIK OF NIET SCHENDEN. CANON ELECTRONICS INC. STELT ZICH NIET AANSPRAKELIJK VOOR ENIGE RECHTSTREEKSE, TOEVALLIGE OF GEVOLGSCHADE VAN WELKE AARD DAN OOK, OF VOOR VERLIES OF KOSTEN DIE UIT HET GEBRUIK VAN DIT MATERIAAL VOORTVLOEIEN.

CANON ELECTRONICS INC. IS NIET AANSPRAKELIJK VOOR DE OPSLAG EN HET GEBRUIK VAN DOCUMENTEN DIE MET DIT PRODUCT ZIJN GESCAND, OF VOOR DE OPSLAG EN HET GEBRUIK VAN RESULTERENDE GESCANDE BEELDGEGEVENS. ALS U DE ORIGINELEN VAN GESCANDE DOCUMENTEN WILT AFVOEREN, BENT U, DE KLANT, VERANTWOORDELIJK VOOR CONTROLE VAN DE GESCANDE BEELDEN OM VAST TE STELLEN DAT DE GEGEVENS INTACT ZIJN. DE MAXIMALE AANSPRAKELIJKHEID VAN CANON ELECTRONICS INC. ONDER DEZE GARANTIE IS BEPERKT TOT DE AANSCHAFPRIJS VAN HET PRODUCT WAAR DEZE GARANTIE BETREKKING OP HEEFT.

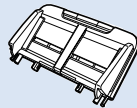
STAP 1

De accessoires controleren

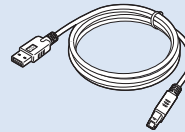
Als er onderdelen uit onderstaande lijst ontbreken of beschadigd zijn, neem dan contact op met uw plaatselijke erkende Canon-leverancier of -servicevertegenwoordiger.



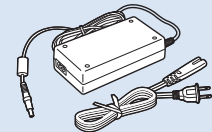
Scanner



Invoerlade



USB-kabel
Type A/type B



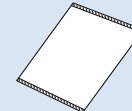
Netadapter/netsnoer



Installatiehandleiding



Installatieschijf



Transport hoes (voor paspoorten)
(Alleen in bepaalde modellen inbegrepen)

- Onderdelen in deze handleiding kunnen zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd.
- Bewaar de verpakking van het apparaat voor als u het apparaat wilt opslaan of vervoeren.
- Een gedrukte versie van de *Referentiegids* in het Engels is meegeleverd.
De inhoud van de *Referentiegids* in andere talen is te vinden in *gebruikershandleiding* op de installatieschijf.
- De vorm van de netsnoerstekker verschilt van land tot land.

Inhoud van de Installatie-DVD

Installeer de volgende software die noodzakelijk is om de scanner te kunnen gebruiken vanaf de meegeleverde installatieschijf.

- **CaptureOnTouch**

Dit is een speciaal scantoepassing voor dit product.

- **CapturePerfect 3,1 (alleen Windows)**

Dit is een scantoepassing voor de DR-serie scanners.

- **Scannerstuurprogramma**

Dit is het scannerstuurprogramma voor dit product.

Software van derden

De volgende softwaretoepassingen zijn ook te vinden op de meegeleverde installatieschijf. Raadpleeg het bestand Readme.txt voor meer gegevens over de installatie.

- **eCopy PDF Pro Office (alleen Windows)**

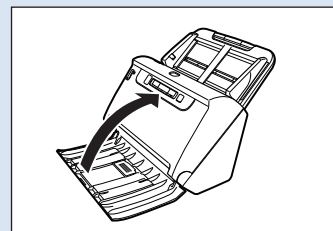
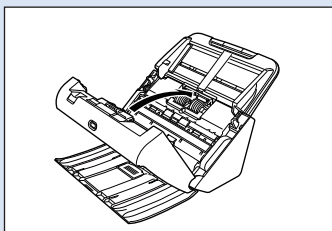
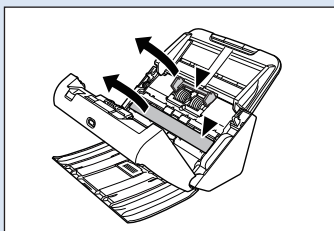
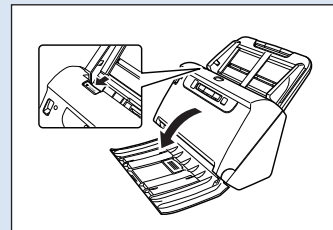
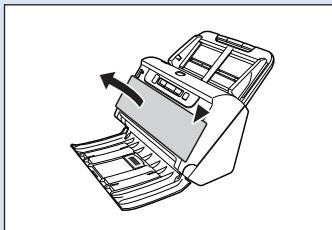
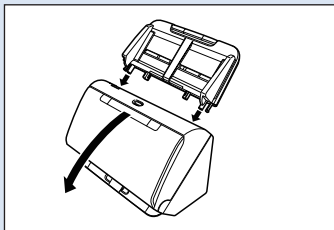
Software voor het maken en bewerken van pdf's van Nuance Communications.

(De eCopy PDF Pro Office wordt alleen geleverd bij DR-C240)

- ! **ATTENTIE**

Wanneer u scant met software van derden, gebruik dan het scannerstuurprogramma van deze scanner om scanvoorwaarden te configureren. Informatie over het openen van het scannerstuurprogramma vindt u in de handleidingen bij de softwaretoepassingen.

Nadat u de scanner uit de doos hebt genomen, installeert u de invoerlade en verwijdert u de beschermingsvellen (▼).



Systemeisen

Om de scanner te kunnen gebruiken, moet uw computer voldoen aan de volgende systeemeisen:

Computer

CPU:	Intel Core 2 Duo 1,66 GHz of sneller Windows
	Intel Core i7 2,3 GHz of sneller Mac
Geheugen:	1 GB of meer Windows 8 GB of meer Mac
Harde schijf:	3 GB of meer vrije ruimte om alle software te installeren
USB-aansluiting	Hi-Speed USB 2.0
Beeldscherm:	Resolutie van 1024 x 768 (XGA) of hoger aanbevolen.
Optisch station:	in staat dvd-schijven te lezen.

Besturingssysteem

- Microsoft Windows 7 met Service Pack 1 of later (32-bits- en 64-bitsedities)
- Microsoft Windows 8.1 (32-bits- en 64-bitsedities)
- Microsoft Windows 10 (32-bits- en 64-bitsedities)
- Microsoft Windows Server 2008 R2 Service Pack 1 of hoger
- Microsoft Windows Server 2012 R2
- Microsoft Windows Server 2016
- OS X 10.10
- OS X 10.11
- macOS 10.12

Dit is de omgeving vanaf juni 2017.

Ga voor de meest recente informatie over softwareondersteuning naar de productpagina op de website van Canon.

Overige apparatuur

- Een ISIS-compatibele toepassing (alleen Windows) of een TWAIN-compatibele toepassing die compatibel is met de bovenstaande besturingssystemen.
- .NET Framework 4.0 of later (alleen Windows)

! ATTENTIE

- Gebruik de USB-aansluiting die standaard op uw computer zit. Wij kunnen echter normaal gebruik niet garanderen voor alle USB-aansluitingen, zelfs niet als deze standaard zijn ingebouwd in de computer. Voor meer informatie raadpleegt u uw plaatselijke erkende Canon-leverancier.
- Bij gebruik van USB Full-Speed (is gelijk aan USB 1.1) is de scansnelheid lager.
- De USB-kabel die u gebruikt, moet de origineel met de scanner meegeleverde kabel zijn.
- Als processor, geheugen, aansluiting of andere specificaties niet voldoen aan de installatievereisten, dan kan de scansnelheid daar zeer onder lijden en overdracht kan lang duren.
- **Zelfs als de computer aan de systeemeisen voldoet, kan de scansnelheid variëren, afhankelijk van de specificaties van de computer en de omgeving.**
- De stuurprogramma's die met de scanner worden meegeleverd werken niet noodzakelijkerwijs met alle ISIS of TWAIN-compatibele toepassingen. Voor meer informatie raadpleegt u uw toepassingssoftwareleverancier.
- In Windows 10-tabletmodus kan de software de weergave verstoren.
- Het onderdeel Desktopcomputerervaring moet worden ingeschakeld voor Windows Server 2008 R2 en Windows Server 2012 R2.

Voorzorgen bij gebruik met 64-bits-besturingssystemen (alleen Windows)

- Het ISIS/TWAIN-stuurprogramma dat bij dit product is meegeleverd, ondersteunt alleen scannen met 32-bits-toepassingen.
- Zelfs met 32-bits-toepassingen wordt de werking van niet alle ISIS/TWAIN-compatibele toepassingen gegarandeerd.
- De scansnelheid kan variëren, afhankelijk van de specificaties van uw computer.

Software-installatie

→ Windows

→ Mac

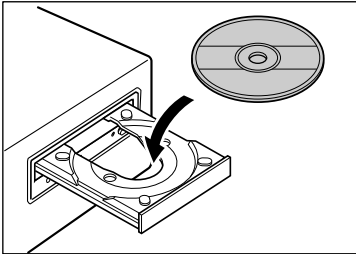
Windows

! ATTENTIE

- Installeer de software voordat u de scanner op de computer aansluit.
- Meld u bij Windows aan als administrator/beheerder.
- Sluit alle andere toepassingen voordat u de software installeert.

1 Plaats de installatieschijf in het dvd-station van de computer.

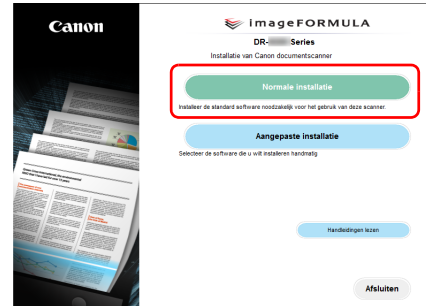
Het installatiemenu start automatisch wanneer u de schijf in het station plaatst. (Als het menu niet start, dan voert u het programma setup.exe op de schijf uit.)



Als het volgende venster verschijnt, klik op [Ja] of [Toestaan].



2 Klik op [Normale installatie].



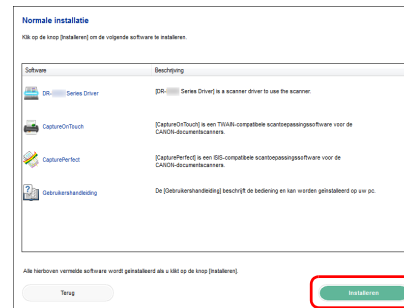
Het installeren van software van derden

Wanneer u de meegeleverde software installeert, kunt u kiezen welke van de meegeleverde programma's u wilt selecteren door bij stap 3 [Aangepaste installatie] te selecteren.

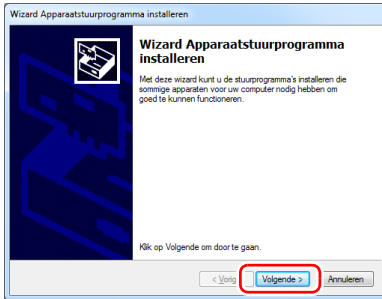
💡 Wenk

Als u alleen specifieke software wilt herinstalleren die u onlangs hebt gede-installeerd, kies dan [Aangepaste installatie] en geef de gewenste software op.

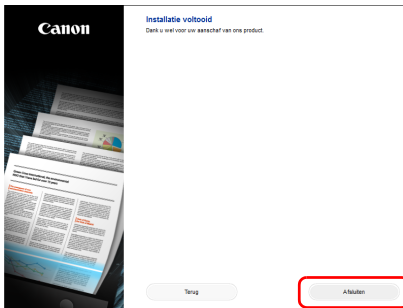
3 Klik op [Installeren].



4 Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.



5 Klik op [Afsluiten] om het software-installatieprogramma te sluiten.

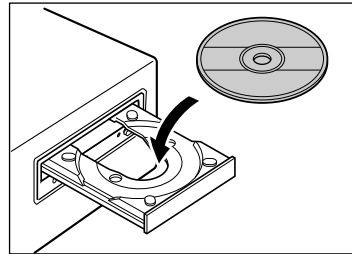


Mac

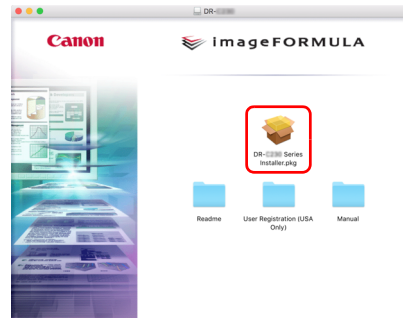
! ATTENTIE

- Installeer de software voordat u de scanner op de computer aansluit.
- Sluit alle andere toepassingen voordat u de software installeert.

1 Plaats de installatieschijf in het dvd-station van de computer.



2 Klik op [DR-C240 Installer] / [DR-C230 Series Installer].



3 Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.



4 Klik op [Log uit] om het software-installatieprogramma te sluiten.



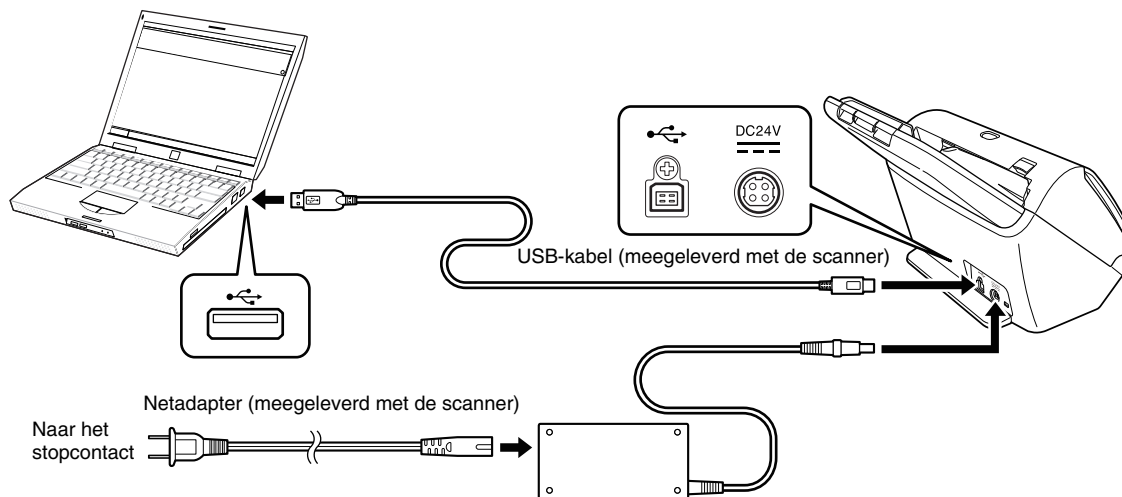
STAP 3

Aansluiten op een computer

Sluit de scanner aan op de computer en de voeding.

! ATTENTIE

- Sluit de scanner niet aan op de computer voordat u de software hebt geïnstalleerd.
- Controleer voordat u de scanner aansluit op de computer of de scanner uitstaat. Als hij aanstaat, zet hem dan uit.



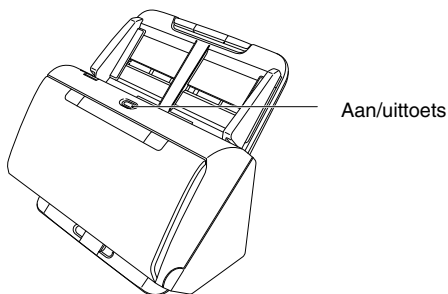
STAP 4

Het apparaat inschakelen

U kunt de scanner in- en uitschakelen met de aan/uittoets op de voorkant van de scanner.

1 Zorg ervoor dat de computer en scanner correct op elkaar zijn aangesloten.

2 Druk op de aan/uittoets.

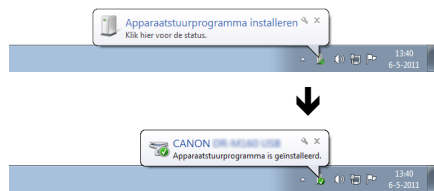



Het aan/uitlampje brandt blauw wanneer het apparaat wordt ingeschakeld.

Windows


Wenk

Er verschijnt een ballonnetje op de taakbalk zoals hieronder weergegeven. Als u een tijdje wacht, wordt de automatische herkenning van de scanner beëindigd en is de scanner klaar voor gebruik.




Wanneer de scanner correct is aangesloten op de computer, verschijnt het pictogram  (CaptureOnTouch) in de taakbalk zoals hieronder.




Als het taakbalkpictogram eruit ziet als , is de scanner niet goed aangesloten op de computer. Controleer de status van de aan/uittoets en de USB-kabel.

Mac

Wanneer de scanner correct is aangesloten op de computer, verschijnt het pictogram  (CaptureOnTouch) in de taakbalk zoals hieronder.



Als het taakbalkpictogram eruit ziet als , is de scanner niet goed aangesloten op de computer. Controleer de status van de aan/uittoets en de USB-kabel.

Het apparaat uitschakelen

Houd de aan/uittoets ingedrukt tot de indicator dooft.

ATTENTIE

- Wacht na het uitschakelen altijd minstens 10 seconden voordat u de scanner weer inschakelt.
- Als de scanner langere tijd niet wordt gebruikt, trek dan om veiligheidsredenen de stekker uit het stopcontact.

Wenk

De automatische uitschakelfunctie van de scanner is standaard ingeschakeld en de scanner schakelt automatisch uit als hij vier uur lang niet wordt gebruikt.

Voor informatie over hoe u deze instelling uitschakelt, zie "Automatische aan/uitinstelling" op pag. 100.

Hiermee is de installatie voltooid.

Inleiding

Hartelijk voor het aanschaffen van de Canon documentscanner. Lees deze handleidingen grondig door voordat u de scanner gebruikt, zodat u de mogelijkheden en functies goed leert kennen en de scanner maximaal kunt benutten. Bewaar deze handleidingen na het lezen op een veilige plek om ze eventueel in de toekomst te kunnen raadplegen.

Handleidingen voor de scanner

De documentatie bij deze scanner bestaat uit de volgende handleidingen.

● Installatiehandleiding

Hierin wordt beschreven hoe u de scanner installeert voor gebruik. Lees deze handleiding voordat u de scanner voor het eerst gebruikt.

● Gebruikershandleiding (deze handleiding)

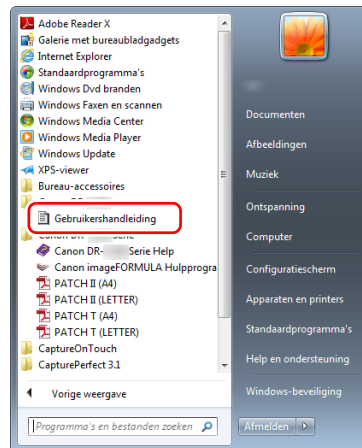
Deze handleiding beschrijft de gebruiksprocedures van de scanner. (alleen elektronische handleiding in PDF-indeling)

Wenk

- De handleiding voor deze scanner is opgeslagen op de installatie-cd, in de vorm van een elektronische handleiding in PDF-indeling.

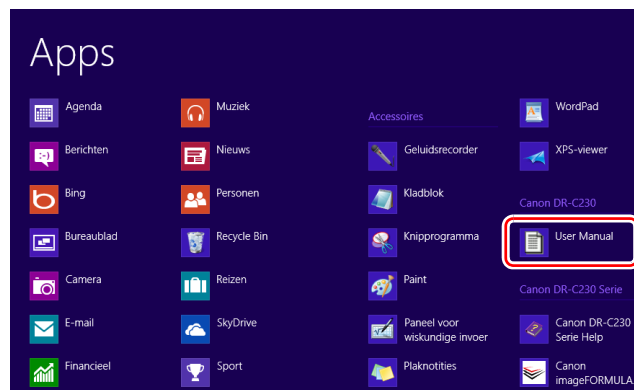
Windows

- Wordt de gebruikershandleiding (elektronische handleiding) tijdens de installatie van de software geregistreerd op de volgende locaties.



Wenk

In Windows 8.1 staat het geregistreerd op de volgende locatie.



In deze handleiding gebruikte symbolen

De volgende symbolen worden in deze handleiding gebruikt om procedures, beperkingen, voorzorgsmaatregelen bij bediening en veiligheidsaanwijzingen toe te lichten.



WAARSCHUWING

Duidt op een waarschuwing voor handelingen die, indien niet correct uitgevoerd, de dood of ernstig letsel tot gevolg kunnen hebben. Sla altijd acht op deze waarschuwingen om de scanner veilig te kunnen gebruiken.



LET OP

Wees voorzichtig tijdens handelingen die, indien niet correct uitgevoerd, persoonlijk letsel of schade aan goederen tot gevolg kunnen hebben. Sla altijd acht op deze waarschuwingen om de scanner veilig te kunnen gebruiken.



ATTENTIE

Duidt op vereisten bij gebruik en beperkingen. Lees deze onderdelen grondig door om de scanner correct te kunnen bedienen en schade aan de scanner te voorkomen.



Wenk

Geeft een uitleg aan van een handeling of biedt extra uitleg van een procedure. Het lezen van deze opmerkingen wordt ten sterkste aanbevolen.

Inhoud

Installatiehandleiding	4	Over bestandsindelingen.....	57
Het apparaat uitschakelen	11	Omgevingsinstellingen	60
Inleiding	12	Scannen met CapturePerfect	64
In deze handleiding gebruikte symbolen.....	13	Scannen met CapturePerfect.....	64
Voordat u de scanner gebruikt	15	Het scannerstuurprogramma instellen	66
Belangrijke veiligheidsinstructies	15	Instellingen en functies van het scannerstuurprogramma.....	66
Installatieplaats	15	Basisscanvoorwaarden instellen.....	69
Netadapter	15	Meer geavanceerde scanmethodes	
De scanner verplaatsen	16	(Batch scheiding)	87
Behandeling	16	Batch scheiding (Lege pagina invoegen)	87
Afvalverwerking.....	17	Batch scheiding met behulp van patchcodebladen	87
Wanneer u de scanner instuurt voor reparatie.....	17	Onderhoud	90
Kenmerken van de scanner	18	Dagelijks Onderhoud	90
Namen en functies van onderdelen	20	De scanner schoonmaken.....	90
Basisbediening	23	De binnenkant van de scanner schoonmaken	90
Documenten	23	Het sensorglas en de rollen schoonmaken	90
Het plaatsen van documenten	25	De verkleiningsfactor aanpassen	93
Meerdere documenten scannen	25	Vervangbare onderdelen.....	95
Wanneer u een document met één pagina tegelijk scant (Bypassmodus)	27	Automatische aan/uitinstelling.....	100
Paspoorten worden geladen	28	De documentinvoerlade verwijderen	101
Kaarten plaatsen	29	Problemen oplossen	102
Gevouwen documenten plaatsen.....	30	Veel voorkomende problemen en oplossingen	102
De Langdocumentmodus instellen.....	31	Problemen met software oplossen	106
Dubbele invoer detecteren	33	Handige tips	107
Scanmethoden	37	Papierstoringen verhelpen	110
Scannen met CaptureOnTouch	37	De software verwijderen	112
Wat is CaptureOnTouch?.....	37	Bijlage	113
CaptureOnTouch starten en afsluiten	38	Specificaties	113
Een scanner selecteren	39	Reserveonderdelen	114
Schermbeschrijvingen.....	41	Optie.....	114
Standaard scannen.....	41	De Flatbed Scanner Unit.....	115
Sneltoets scannen.....	43	Afmetingen	115
De instellingen van Selecteer document.....	52	Index	116
De Batch-scheiding instellen	54		
Uitvoer instellen.....	55		
De index stellen	56		
Sneltoets scannen-instellingen	57		

Voordat u de scanner gebruikt

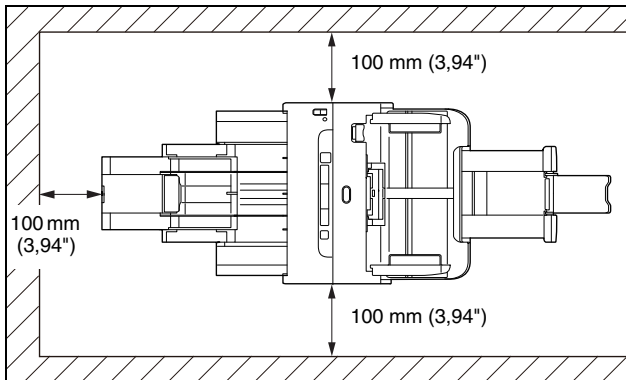
Belangrijke veiligheidsinstructies

Lees voor een veilig gebruik van de scanner de onderstaande veiligheidsrichtlijnen en -voorzorgsmaatregelen.

Installatieplaats

De prestaties van deze scanner worden beïnvloed door de omgeving waarin u het apparaat installeert. Installeer de scanner daarom op een plaats die voldoet aan de volgende omgevingsseisen.

- Zorg voor genoeg ruimte rond de scanner voor gebruik, onderhoud en ventilatie.



- Zorg voor genoeg ruimte aan de voorkant van de scanner voor de uitvoer van gescande documenten.
- Plaats het apparaat niet in direct zonlicht. Gebruik zo nodig gordijnen om de scanner af te schermen van zonlicht.
- Vermijd erg stoffige locaties omdat deze een slechte invloed kunnen hebben op het binnenste van de scanner.
- Vermijd warme of vochtige locaties, zoals in de buurt van een kraan, waterkoker of luchtbevochtiger. Vermijd plaatsen waar ammonia vrij kan komen. Vermijd plaatsen naast vluchtige of ontvlambare materialen, zoals alcohol of verfverdunder.
- Vermijd plaatsen met veel trillingen.

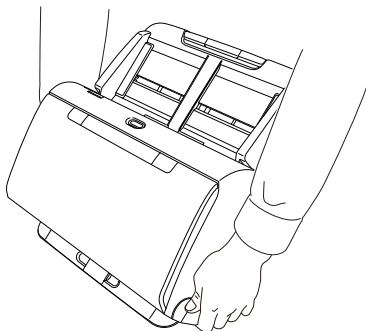
- Plaats de scanner niet in ruimtes met snelle temperatuurschommelingen. Als de kamer waar u de scanner installeert koud is maar snel warm wordt, kan zich condens vormen binnen in de scanner. Dit kan leiden tot een aanmerkelijke verslechtering van de scankwaliteit. De volgende omstandigheden worden aanbevolen voor een optimale scankwaliteit:
Kamertemperatuur: 10 °C tot 32,5 °C (50 °F tot 90,5 °F)
Vochtigheid: 20% tot 80% relatieve vochtigheid
- Plaats de scanner niet naast apparatuur die een magnetisch veld kan genereren (bijv. luidsprekers, televisies of radio's).

Netadapter

- Gebruik alleen een stopcontact dat overeenkomt met het aangegeven voltage en de aangegeven spanningsfrequentie (120 V, 60 Hz of 220 - 240 V, 50/60 Hz, afhankelijk van uw verblijfplaats).
- Sluit geen andere elektrische apparatuur aan op hetzelfde stopcontact als dat van de scanner. Als u een verlengsnoer gebruikt, zorg er dan voor dat dit de juiste specificaties heeft voor de scanner.
- Probeer de netadapter nooit uit elkaar te halen of anderszins aan te passen. Dit kan zeer gevaarlijk zijn.
- Het netsnoer kan beschadigd raken als er vaak op gestaan wordt of als er zware objecten op worden geplaatst.
- Gebruik het netsnoer niet als het in elkaar gedraaid is.
- Trek niet direct aan het netsnoer. Houd het snoer vast bij de stekker wanneer u het uit het stopcontact haalt.
- Plaats geen voorwerpen in de buurt van het netsnoer zodat u in noodgevallen bij het stopcontact kunt om de stekker eruit te halen.
- Gebruik alleen de netadapter die bij deze scanner is meegeleverd. Gebruik de netadapter die bij deze scanner is meegeleverd niet voor andere producten.
- Als u vragen hebt over de netvoeding, neem dan contact op met uw Canon-leverancier of ondersteuningsdienst voor verdere informatie.

De scanner verplaatsen

- Wanneer u de scanner verplaatst, houd hem dan altijd met beide handen vast zodat hij niet kan vallen.
- Maak eerst de verbindingkabel en de netadapter los voordat u de scanner verplaatst. Als u de scanner verplaatst terwijl de kabels nog zijn aangesloten, kunt u de stekkers en aansluitingen beschadigen.



Behandeling

WAARSCHUWING

Let op de volgende voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van de scanner. Houd u aan deze voorschriften om brandgevaar en elektrische schokken te voorkomen.

- Gebruik nooit alcohol, benzeen, verfverdunder, spuitbussen of andere licht ontvlambare materialen in de buurt van de scanner.
- Probeer het netsnoer nooit door te snijden, te beschadigen of te wijzigen. Plaats geen zware voorwerpen op het netsnoer. Trek niet aan het snoer en vouw het niet op.
- Sluit het netsnoer nooit aan met natte handen.
- Sluit de scanner niet aan op een stekkerblok.
- Vermijd knopen en kronkelingen in het netsnoer omdat deze kunnen leiden tot brand of elektrische schokken. Zorg ervoor dat wanneer u het netsnoer aansluit, u de stekker helemaal in het stopcontact steekt.

- De meegeleverde netsnoerset is alleen bestemd voor gebruik met deze scanner. Gebruik hem niet met andere elektronische apparatuur. Gebruik ook geen andere netsnoersets dan degene die met de scanner is meegeleverd. Anders kunt u brand of elektrische schokken veroorzaken.
- Haal de scanner niet uit elkaar en pas deze niet aan.
- Probeer de netadapter nooit uit elkaar te halen of anderszins aan te passen. Dit kan zeer gevaarlijk zijn.
- Gebruik geen spuitbussen met brandbare inhoud in de buurt van de scanner.
- Wanneer u de scanner reinigt, druk dan op de aan/uittoets om de scanner uit te zetten en trek de stekker uit het stopcontact.
- Reinig de scanner met behulp van een vochtige, goed uitgewrongen doek. Gebruik nooit alcohol, benzeen, verfverdunder of andere brandbare stoffen.
- Als de scanner vreemde geluiden maakt, of als er rook, warmte of vreemde geuren uitkomen, of als de scanner het niet doet of er gebeuren andere vreemde dingen tijdens het gebruik, zet de scanner dan onmiddellijk uit met de aan/uittoets en trek de stekker uit het stopcontact. Neem vervolgens contact op met uw plaatselijke erkende Canon-leverancier of ondersteuningsdienst voor reparatie.
- Laat de scanner niet vallen en stel hem niet bloot aan stoten of heftige schokken. Als de scanner ooit beschadigd mocht raken, schakelt u het apparaat onmiddellijk uit met de aan/uittoets en trekt u de stekker uit het stopcontact. Neem vervolgens contact op met uw plaatselijke erkende Canon-leverancier of ondersteuningsdienst voor reparatie.
- Schakel voordat u de scanner verplaatst het apparaat uit met de aan/uittoets en trek de stekker uit het stopcontact.

LET OP

- Plaats de scanner niet op een wankel of hellend oppervlak, of in de buurt van sterke trillingen omdat hierdoor de scanner kan vallen waardoor u letsel kunt oplopen of de scanner beschadigd kan raken.

-
- Leg geen kleine metalen voorwerpen op de scanner, zoals nietjes, paperclips of juwelen. Deze voorwerpen kunnen in de scanner vallen en brand of elektrische schokken veroorzaken. Als dergelijke voorwerpen in de scanner terechtkomen, schakel het apparaat dan onmiddellijk uit met de aan/uittoets en trek de stekker uit het stopcontact. Neem vervolgens contact op met uw plaatselijke erkende Canon-leverancier of ondersteuningsdienst voor reparatie.
 - Plaats de scanner niet in een vochtige of stoffige omgeving. Anders kunt u brand of elektrische schokken veroorzaken.
 - Plaats geen voorwerpen op de scanner. Dergelijke voorwerpen kunnen omvallen en brengen het risico van persoonlijk letsel met zich mee.
 - Gebruik alleen een stopcontact dat overeenkomt met het aangegeven voltage en de aangegeven spanningsfrequentie (120 V, 60 Hz of 220 - 240 V, 50/60 Hz, afhankelijk van uw verblijfplaats). Anders kunt u brand of elektrische schokken veroorzaken.
 - Trek het netsnoer altijd aan de stekker uit het stopcontact. Trek niet direct aan het netsnoer omdat hierdoor het snoer kan worden beschadigd of de binnenbedrading van de snoer blootgelegd kan worden, wat kan leiden tot brand en elektrische schokken.
 - Zorg voor voldoende ruimte rond de stekker zodat u deze eenvoudig uit het stopcontact kunt trekken. Als u voorwerpen plaatst rond de stekker, kunt u bij een noodgeval niet bij de stekker om deze uit het stopcontact te trekken.
 - Zorg dat er geen water of brandbare stoffen (alcohol, verfverdunder, benzeen, etc.) terechtkomen in de scanner omdat dit kan leiden tot brand of elektrische schokken. Anders kunt u brand of elektrische schokken veroorzaken.
 - Schakel voor de veiligheid de scanner uit met de aan/uittoets wanneer u het apparaat enige tijd niet gebruikt, bijvoorbeeld 's nachts. Zet voor de veiligheid het apparaat ook uit met de aan/uittoets en trek de stekker uit het stopcontact wanneer u het apparaat voor langere tijd niet gebruikt, bijvoorbeeld tijdens vakanties.
 - Draag tijdens het gebruik van de scanner geen loshangende kleren of sieraden die in de scanner terecht kunnen komen, omdat daardoor persoonlijk letsel kan ontstaan. Wees extra voorzichtig wanneer u een stropdas draagt of lang haar hebt. Als er iets in de scanner vast komt te zitten, trek dan onmiddellijk de stekker uit het stopcontact om de scanner te stoppen.

- Wees voorzichtig bij het plaatsen van papier in de scanner en wanneer u vastgelopen papier verwijdert. U kunt uw hand openhalen aan de rand van een vel papier.

Afvalverwerking

Houd u bij het afdanken van de scanner altijd aan de plaatselijke wet- en regelgeving of raadpleeg uw leverancier.

Wanneer u de scanner instuurt voor reparatie

Wanneer u de scanner wilt laten repareren, dient u de scanner naar het opgegeven adres te sturen. Wanneer u de scanner verstuurt, gebruik dan de verpakking waarin hij geleverd is. Zet de scanner goed vast met verpakkingsmateriaal wanneer u hem in de doos plaatst.

Kenmerken van de scanner

De voornaamste kenmerken van de DR-C240 documentscanner worden hieronder toegelicht.

● Compact ontwerp

De scanner heeft een compact formaat van 291 mm (11,46")(B) x 253 mm (9,96")(D) x 231 mm (9,09")(H).

● Snelle documentinvoer

Documenten kunnen worden gescand met een snelheid van maximaal 45 pagina's (DR-C240) / 30 pagina's (DR-C230) per minuut (A4-documenten, 200 dpi).

● Hoge beeldkwaliteit

De scanner is voorzien van een optische-resolutiesensor van 600 dpi waarmee documenten met een hoge beeldkwaliteit kunnen worden gescand.

● USB 2.0-verbinding

De scanner ondersteunt Hi-Speed USB 2.0.

● Ondersteuning van kleuren/grijs tinten

U kunt documenten scannen in 24-bits kleuren of 256 grijs tinten.

● Ondersteuning van diverse scanmodi

De scanner ondersteunt de volgende scanmodi, afhankelijk van het documenttype:

- Enkelzijdig (simplex) en dubbelzijdig (duplex) (met mogelijkheid tot overslaan van blanco pagina's)
- Continue of paginawijze invoer

● Kaarten scannen

U kunt visite- en identificatiekaartjes scannen

● Detectie van paginaformaat

De scanner detecteert automatisch het formaat van het gescande document en verwijderd eventuele nutteloze ruimte rond de randen van het beeld bij het opslaan, zelfs bij het opslaan van documenten met afwijkende grootte.

● Automatische kleurdetectie

De scanner detecteert of het gescande document in kleur, grijs tinten of zwart-wit is en slaat het beeld als zodanig op.

● Volledig automatische modus

CaptureOnTouch en het scannerstuurprogramma bieden een volledig automatische modus zodat u kunt scannen onder automatisch bepaalde scanvoorwaarden. De scanvoorwaarden zoals de kleurmodus en het paginaformaat worden automatisch ingesteld op basis van het gescande document.

● Automatische detectie van resolutie

Wanneer dit is ingeschakeld in CaptureOnTouch of het scannerstuurprogramma, detecteert deze functie de inhoud van documenten en bepaalt automatisch de scanresolutie.

● Folioscan

U kunt gevouwen documenten scannen. De scanner scant beide zijden en combineert de scans tot één enkel beeld.

● Scheefstandcorrectie

De scanner beschikt over scheefstandcorrectie waarmee beelden worden rechtgezet voor ze worden opgeslagen wanneer een document scheef is gescand. De gescande beelden worden rechtgezet, anders dan het eigenlijke document.

● Ultrasonische detectie van dubbele invoer

Detectie van dubbele invoer en ruimtes tussen de pagina's vindt plaats met ultrasoon geluid. Het scannen stopt als dubbele invoer wordt gedetecteerd.

● Detectie dubbele invoer negeren

Wanneer dubbele invoer wordt gedetecteerd, gaat de toets DFR op het bedieningspaneel branden. U kunt doorgaan met scannen door op de DFR-toets te drukken.

● Geavanceerde tekstverbeteringsmodi

De scanner beschikt over een modus Geavanceerde tekstverbetering, waarmee tekst van documenten met een donkere of ongelijkmatige achtergrond wordt verbeterd, en over een modus Geavanceerde tekstverbetering II, waarmee tekst wordt verbeterd wanneer zowel tekst als achtergrond licht zijn. Deze modi werken, afhankelijk van het type document, niet altijd effectief.

● Uitvalkleur

De scanner beschikt over een uitvalkleurfunctie waarmee u een kleur kunt opgeven die de scanner uit het gescande beeld moet weglaten (bij scannen in zwart-wit of grijs tinten).

- **Blanco pagina overslaan**

De scanner beschikt over een functie waarmee u een document kunnen scannen waarbij blanco pagina's worden overgeslagen, ongeacht of het om enkelzijdige of dubbelzijdige documenten gaat. Beide zijden worden gescand, maar als het gescande beeld wordt beoordeeld als blanco, wordt het niet opgeslagen.

- **Voorbeeldscan**

Met de scannerfunctie Voorbeeldscan kunt u het contrast en de helderheid van een gescand beeld aanpassen, waarna het aangepaste beeld naar de toepassingssoftware wordt gestuurd zonder dat u het document opnieuw hoeft te scannen.

- **Tekennadrukfunctie**

Als lettertekens en lijnen op gescande beelden niet goed zichtbaar zijn, dan kunt u met deze functie de dikte ervan aanpassen tijdens het scannen.

- **Scannen starten vanaf het bedieningspaneel**

U kunt het scannen starten door CaptureOnTouch te starten met de toetsen op het bedieningspaneel. Standaard is opdracht 1 toegewezen aan Sneltoets scannen, waarmee u gemakkelijk een document kunt scannen aan de hand van slechts een paar aanwijzingen op het scherm.

- **Automatisch starten**

De scanner is voorzien van een automatische startfunctie waarmee scannen automatisch kan worden gestart wanneer een document in de invoerlade wordt gedetecteerd.

- **Sluimermodus**

De scanner bespaart energie door automatisch in slaapmodus te gaan wanneer er 10 minuten voorbijgaan zonder dat er wordt gescand of een andere handeling verricht.

- **Paspoort scannen**

Scant paspoorten met behulp van een transporthoes (voor paspoorten), die los verkrijgbaar is.

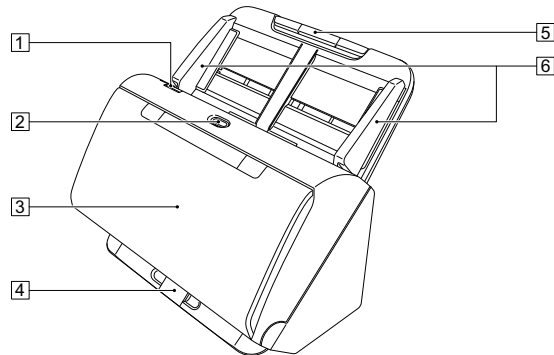


Wenk

Sommige functies zijn afhankelijk van de software die u gebruikt.

Namen en functies van onderdelen

Voorraanzicht (met uitvoerlade gesloten)



1 Hengel OPEN

Trek deze naar u toe om het voorpaneel te openen.

2 Aan/uittoets

Druk hierop om de scanner aan te zetten. Wanneer u dit doet, gaat de aan/uitindicator branden.

Druk nogmaals op deze toets om het apparaat uit te zetten. De aan/uitknop brandt of knippert als volgt, afhankelijk van de scannerstatus.

Aan/uittoetsindicatie	Beschrijving
Constant aan	Het apparaat staat aan
Knipperend (langzaam)	Sluimermodus
Knipperend (snel)	Er is een fout (papier vastgelopen, voorpaneel open, dubbele invoer enz.) opgetreden

3 Documentuitvoerlade

Open deze om te scannen. Gescande documenten worden hier uitgevoerd.

4 Uitvoerladesteun

Open dit bij het scannen van meerdere documenten tegelijk met verschillende afmetingen. De gescande documenten worden in de lade verzameld door de documentuitvoerlade van onderaf te ondersteunen en op te tillen.

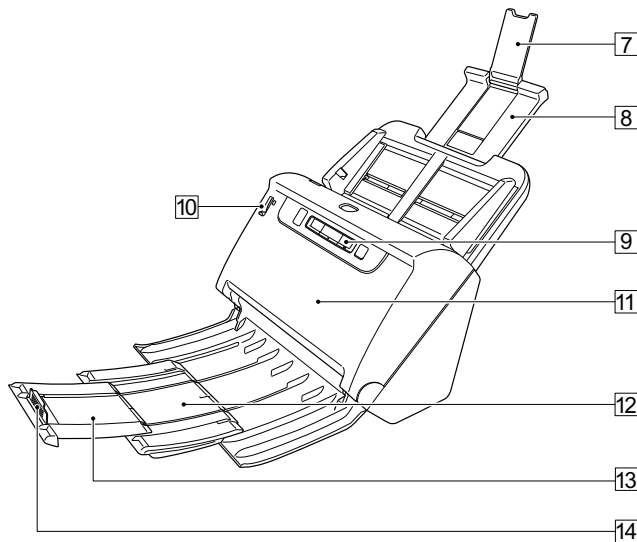
5 Documentinvoerlade

Plaats het document.

6 Documentgeleiders

Lijn de documentgeleiders uit met de beide randen van het document zodat het document recht wordt ingevoerd.

Vooraanzicht (met uitvoerlade open)



7 Invoerverlengsteun

Open deze wanneer u lang papier in de scanner plaatst.

8 Invoersteun

Trek deze uit om geplaatste documenten te ondersteunen.

9 Bedieningspaneel

U kunt hiermee allerlei scanhandelingen uitvoeren, zoals het starten en stoppen van scans, het uitvoeren van geregistreerde opdrachten en dubbel invoerdetectie annuleren. (Zie pag. 22)

10 Invoerselectiehendel

Met de invoerselectiehendel kunt u instellen hoe te scannen documenten worden ingevoerd.

Duw de hendel omlaag als u documenten één voor één wilt invoeren (normale modus). (Zie pag. 25)

Duw de hendel omhoog als u documenten wilt invoeren die aan elkaar vastzitten (bijvoorbeeld facturen) zonder ze los te hoeven maken (bypassmodus). (Zie pag. 27)

11 Voorpaneel

Open dit wanneer u scanner schoonmaakt of de rollers vervangt.

12 Uitvoersteun

Open deze wanneer u lange documenten plaatst.

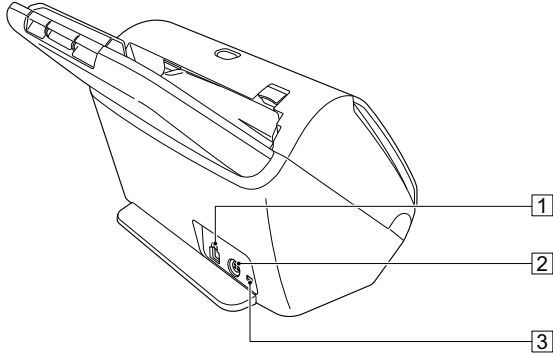
13 Documentuitvoerverlengsteun

Zo nodig trekt u deze uit om de uitvoer aan te passen aan de lengte van de geplaatste documenten.

14 Documentuitvoerstop

Deze voorkomt dat documenten uit de uitvoerlade komen en lijnt de voorranden van uitgevoerde documenten uit. Hij kan verplaatst worden naar een willekeurige positie op de documentuitvoersteun, al naar gelang de lengte van het document.

Achteraanzicht



1 USB-aansluiting

Sluit de meegeleverde USB-kabel aan op deze aansluiting.

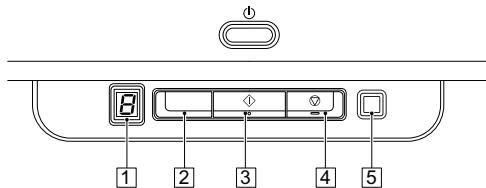
2 Stroomaansluiting

Sluit de meegeleverde netadapter aan op deze aansluiting.

3 Anti-diefstalvoorziening (sleuf)

Hier kunt u een antidiefstalking o.i.d. bevestigen.

Bedieningspaneel



1 Opdrachtnummerindicator

Geeft het nummer van de opdracht weer die is geselecteerd op het bedieningspaneel.

2 Opdrachtselectietoets

Hiermee selecteert u geregistreerde opdrachten. Elke keer dat u op de toets drukt, verandert het opdrachtnummer dat wordt weergegeven in de opdrachtnummerindicatie.

3 Startknop

Deze voert de opdracht uit die wordt weergegeven op de opdrachtnummerindicatie.

4 Stoptoets

Deze stopt actieve opdrachten.

5 DFR-toets (Double Feed Release)

Deze brandt wanneer dubbele invoer wordt gedetecteerd. Door op deze toets te drukken, annuleert u de dubbele-invoerdetectiefunctie, waardoor u door kunt gaan met scannen.

Weergegeven foutcodes

Wanneer een scanfout optreedt, wordt een van de volgende foutcodes weergegeven in de opdrachtnummerindicatie.



: weergegeven wanneer het voorpaneel open staat.



: weergegeven wanneer er papier is vastgelopen.



: weergegeven wanneer dubbele invoer is gedetecteerd tijdens het scannen.



: weergegeven voor andere fouten.

Documenten

De scanner kan documenten scannen van verschillende afmetingen, van visitekaartjes tot LTR/A4. Hieronder vindt u de documentformaten die u met deze scanner kunt scannen.

Normaal papier

Formaat

Breedte: 50,8 mm tot 216 mm (2" tot 8,5")

Lengte: 54 mm tot 356 mm (2,1" tot 14") (U kunt documenten scannen met een maximale lengte van 3000 mm in (118,1") de Lang documentmodus.)

Papierdikte

Normale invoer: 27 tot 209 g/m² (7 tot 56 lb bond) 0,04 mm tot 0,25 mm (0,00157" tot 0,00984")

Bypass: 27 tot 255 g/m² (7 tot 68 lb bond) 0,04 mm tot 0,3 mm (0,00157" tot 0,0118")

Invoercapaciteit

A4-formaat of kleiner: 60 vel (80g/m² (22 lb bond))

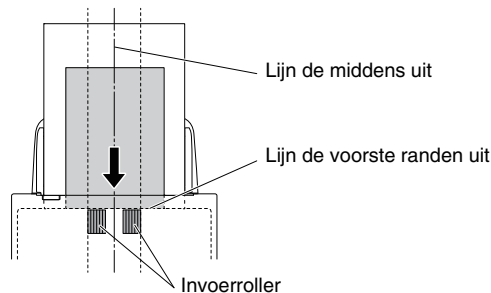
Groter dan A4-formaat: 40 vellen (80g/m² (22 lb bond))

Let op dat de hierboven genoemde stapels niet hoger worden dan 6 mm.

! ATTENTIE

De documenten moeten aan bepaalde criteria voldoen om te kunnen worden gescand. Lees de volgende punten aandachtig.

- Wanneer u meerdere documenten scant met verschillende formaten, moet u de documenten zo plaatsen dat ze het gehele gebied van de invoerrollen bedekken door de middens en voorste randen van de documenten uit te lijnen.



- U kunt documenten groter dan 356 mm (14") het beste vel voor vel invoeren.
- Als u documenten scant voordat de inkt droog is, kunt u problemen met de scanner krijgen. Zorg ervoor dat de inkt droog is voordat u een document scant.
- Wanneer u documenten scant die geschreven zijn met potlood of soortgelijk schrijfmateriaal, kunnen de rollen en het scanglas vuil worden, waardoor er vegen ontstaan op het gescande beeld; bovendien kan het vuil op volgende documenten worden overgedragen. Maak de interne onderdelen van de scanner altijd goed schoon wanneer u dergelijke documenten hebt gescand.
- Wanneer u een tweezijdig document scant dat op dun papier is gedrukt, dan kan de afbeelding van de andere kant van de pagina doorschijnen. In dat geval past u vóór het scannen de helderheidsinstelling in de toepassingssoftware aan.
- Gelamineerde documenten worden soms niet goed gescand, afhankelijk van het document.

- Bij scannen van de volgende typen documenten kan het papier vastlopen of kunnen storingen optreden. Wilt u dergelijke documenten scannen, maak dan eerst een fotokopie van het document en scan de fotokopie.



Er zijn kreukels en vouwen.



Carbonpapier



Er zijn krullen.



De oppervlakte heeft een deklaag.



Er zijn scheuren.



Extreem dun document, zoals dun semitransparant papier.



Papier met paperclips of nietjes.



Documenten met veel papierstofdeeltjes.

Visitekaartje

Formaat: 50,8 mm x 85 mm (2" x 3,35") of groter
 Papierdikte: 380 g/m² (80 lb bond) 0,45 mm (0,0177") of groter

! ATTENTIE

- Als een stapel visitekaartjes niet correct kan worden ingevoerd, moet u het aantal kaartjes in de stapel verminderen.

Kaart (plastic)

Formaat: 54 mm x 86 mm (2,12" x 3,37") (ISO-standaard)
 Dikte kaarten: 1,4 mm (0,055") of minder
 Richting: alleen horizontale invoer
 Kaarten met reliëf kunnen worden gescand.
 Invoercapaciteit: 3 kaartjes (zonder reliëf), 1 kaartje (met reliëf)

! LET OP

- Bij het scannen van kaarten dient u ze horizontaal in te voeren. Als u kaarten verticaal invoert, worden ze mogelijk niet correct uitgevoerd. Kaarten die in de scanner vastlopen, raken mogelijk beschadigd wanneer u ze verwijdert.
- Kaartjes met reliëf kunnen mogelijk niet correct worden gescand, afhankelijk van het type reliëf.
- Schakel bij het scannen van kaarten het selectievakje [Ultrasoon detecteren] uit op het tabblad [Invoeren] van het scherm met instellingen voor het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 33)

Paspoort

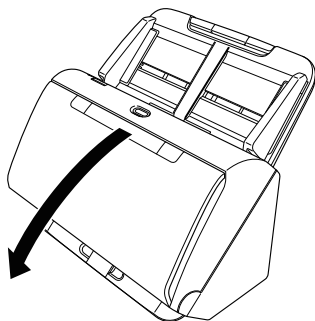
Formaat: 88 mm x 125 mm (3,464" x 4,921") (ISO-standaard)
 Denk er tijdens het scannen vooral aan dat u het paspoort opent en het in de transporthoes (voor paspoorten), die los verkrijgbaar is, plaatst.
 Dikte: 4 mm (0,157") of minder (inclusief dragerfolie)

Het plaatsen van documenten

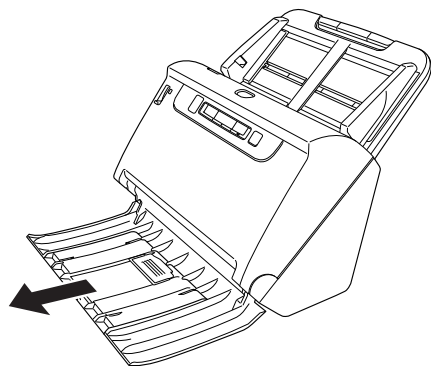
Meerdere documenten scannen

U dient standaardpaginascheiding te gebruiken wanneer u meerdere documenten met een standaardformaat tegelijkertijd scant. Met standaardinvoer kunt u meerdere documenten invoeren die dan per pagina worden gescheiden.

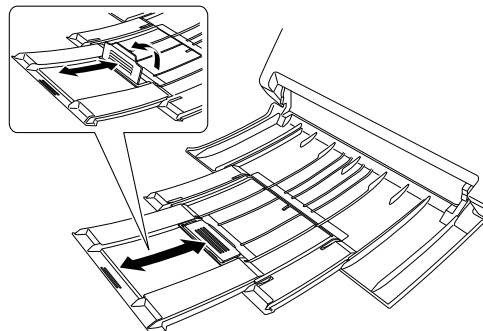
1 Open de documentuitvoerlade.



2 Trek de uitvoersteun uit.



Wanneer u lange documenten plaatst, trek dan de documentuitvoerlengte uit zodat die past bij de lengte van de documenten. Plaats zo nodig ook de uitvoerstop aan het einde van de uitvoersteun.

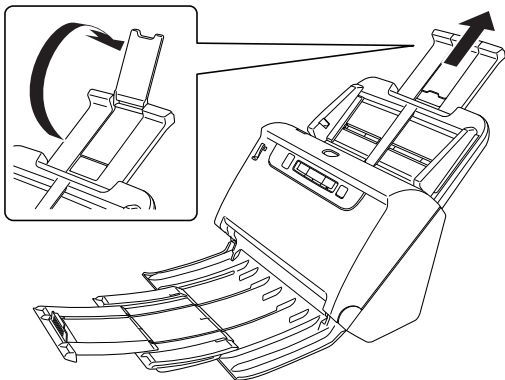


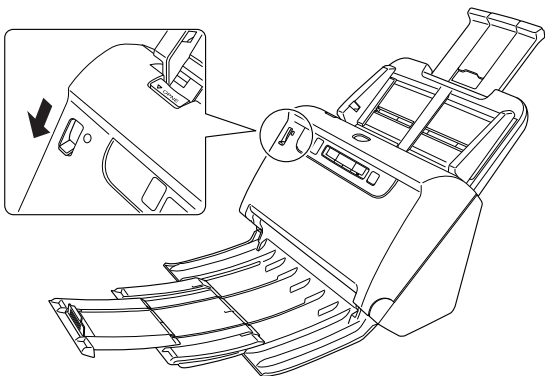
ATTENTIE

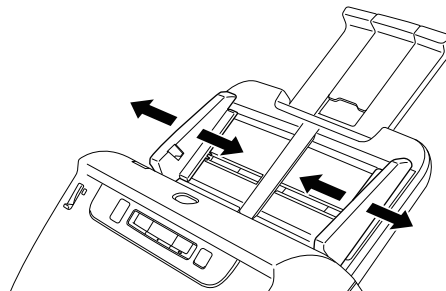
Trek de uitvoersteun uit en documentuitvoerlengte uit.

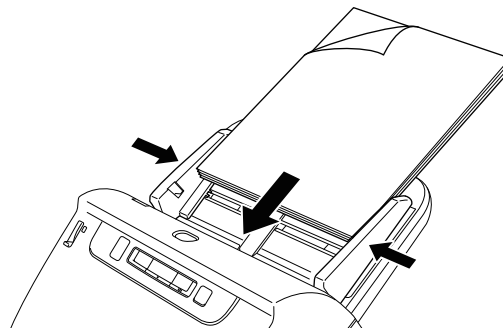
3 Trek de invoersteun uit.

Open de invoerverlengsteun wanneer u lange documenten plaatst.



4 Stel de invoerselectiehandel in op normale modus.

5 Pas de documentgeleiders aan aan de breedte van het document dat u wilt scannen.

6 Plaats het document.

Nadat u het document hebt geplaatst, lijnt u de documentgeleider uit met de beide randen van het document.

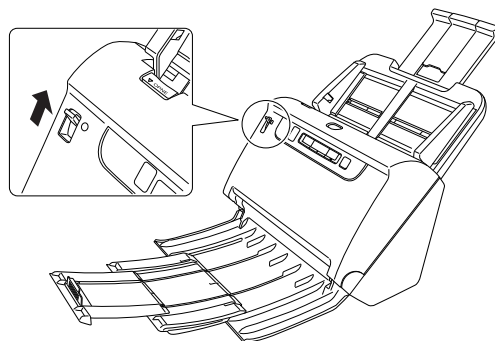
! ATTENTIE

- Wanneer u documenten in de invoerlade plaatst, zorg er dan voor dat u uw hand niet snijdt aan de rand van het papier.
- Voordat u een document scant, moet u controleren of er geen paperclips, nietjes of andere kleine metalen voorwerpen inzitten. Deze voorwerpen kunnen brand of elektrische schokken veroorzaken, het document beschadigen of het papier laten vastlopen of storingen veroorzaken.
- Draag tijdens het gebruik van de scanner geen loshangende kleren of sieraden die in de scanner terecht kunnen komen, omdat daardoor persoonlijk letsel kan ontstaan. Wees extra voorzichtig wanneer u een stropdas draagt of lang haar hebt. Als er iets in de scanner beklemd raakt, schakelt u het apparaat onmiddellijk uit en trekt u de stekker uit het stopcontact om het scannen te stoppen.
- Strijk documenten altijd eerst glad voordat u ze in de invoerlade plaatst. Als de voorkant van een document niet recht is, kan het papier vastlopen.
- Als de invoer tijdens het scannen stopt door een systeemfout of vastgelopen papier, verhelpt u het probleem, controleert u of het gescande beeld van de laatste pagina die nog goed is ingevoerd is opgeslagen, en zet u vervolgens het scannen van de overgebleven pagina's voort.
- Na het scannen sluit u de uitvoerlade zodat de scanner niet beschadigd kan raken terwijl u hem niet gebruikt.

Wanneer u een document met één pagina tegelijk scant (Bypassmodus)

Wanneer u een dik document pagina voor pagina scant of een document scant waarbij meerdere pagina's aan elkaar zijn bevestigd, stel dan de invoerselectiehandel in op bypassmodus. Hierdoor wordt het document gescand zonder dat de pagina's worden gescheiden, ongeacht het aantal pagina's.

1 Stel de invoerselectiehandel in op bypassmodus.



2 Plaats het document zoals beschreven bij de procedure “Meerdere documenten scannen” op pag. 25.

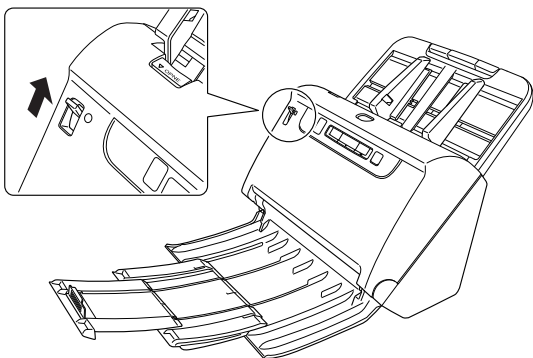
! ATTENTIE

- Wanneer u een document scant met pagina's die aan elkaar zijn gehecht, zoals facturen, moet u het document zo plaatsen dat de gehechte rand naar beneden is gericht.
- Als er sprake is van dubbele invoer, drukt u op de DFR-knop van de scanner om door te gaan met scannen of schakelt u het selectievakje [Ultrasoon detecteren] uit op het tabblad [Invoeren] van het scherm met instellingen voor het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 33)

Paspoorten worden geladen

U kunt een paspoort scannen door het in de transporthoes (voor paspoorten) die los verkrijgbaar is, te plaatsen en deze op de scanner te plaatsen.

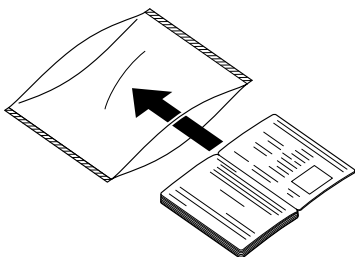
1 Stel de invoerselectiehandel in op bypassmodus.



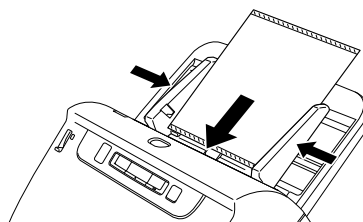
! LET OP

Stel de invoerselectiehandel in op de bypassmodus wanneer u paspoorten gaat scannen.

2 Open de pagina van het paspoort die u wilt scannen en plaats het paspoort vervolgens in de dragerfolie.



3 Leg bij het plaatsen van het document de pagina die u wilt scannen onderop.



Nadat u het document hebt geplaatst,lijnt u de documentgeleider uit met de beide randen van het document.

! LET OP

- Wanneer de dragerfolie of het paspoort niet goed is geladen, kan er een documentstoring optreden of voldoet de scan mogelijk niet aan de verwachtingen.
- Schakel bij het scannen van paspoorten het selectievakje [Ultrasoon detecteren] uit op het tabblad [Invoeren] van het scherm met instellingen voor het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 33)

! ATTENTIE

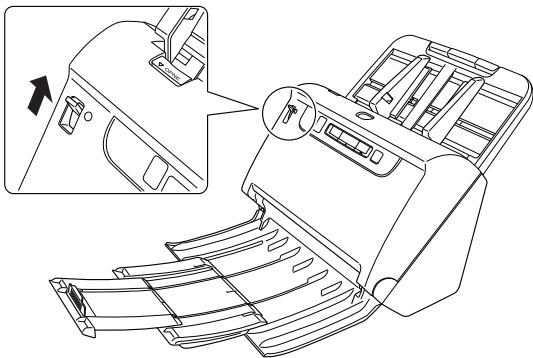
- Afhankelijk van de staat van de dragerfolie of het paspoort, kan de scan onvolledig zijn of werkt de beeldcorrectiefunctie van de scanner mogelijk niet goed. Als dit het geval is, stelt u [Paginaformaat] in op een groter formaat (bijvoorbeeld A4) op het scherm met stuurprogramma-instellingen van de scanner en voert u de scan opnieuw uit. (Zie pag. 69)
- Wanneer de grootte van het paspoort aanzienlijk afwijkt van de grootte van de dragerfolie, kan er een documentstoring optreden of werkt de beeldcorrectiefunctie van de scanner mogelijk niet goed.
- Stel [Dots per inch] in op 300 dpi of minder op het scherm met stuurprogramma-instellingen van de scanner wanneer u paspoorten gaat scannen. (Zie pag. 70)

- De maximale dikte die kan worden gescand, is 4 mm wanneer het paspoort in de dragerfolie wordt geplaatst. Als de dikte meer dan 4 mm bedraagt, werkt de scanner mogelijk niet door problemen zoals een papierstoring.
- Andere documenten dan paspoorten mogen niet in de dragerfolie worden geplaatst en gescand. Als u dit toch doet, werkt de scanner mogelijk niet meer.
- De dragerfolie is een verbruiksartikel. Vervang deze door een nieuwe als duidelijk is dat deze beschadigd is of als er vlekken op zitten.

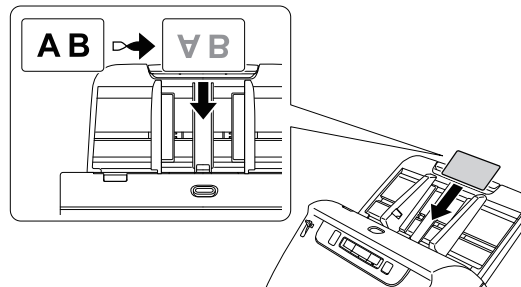
Kaarten plaatsen

Wanneer u kaarten scant, stel de invoerselectiehendel dan in op bypassmodus en plaats de kaarten één voor één en horizontaal.

1 Pas de documentgeleiders aan de breedte van de kaart aan.

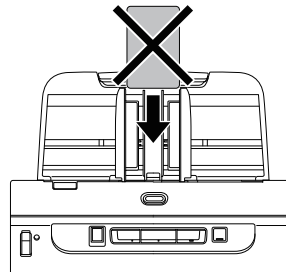


2 Plaats de kaart horizontaal, met de achterzijde naar u toe gericht en de bovenzijde van de kaart naar beneden gericht.



! LET OP

- Plaats de kaarten één voor één.
- Bij het scannen van kaarten dient u ze horizontaal in te voeren. Als u kaarten verticaal invoert, worden ze mogelijk niet correct uitgevoerd. Kaarten die in de scanner vastlopen, raken mogelijk beschadigd wanneer u ze verwijdert.



- Schakel bij het scannen van kaarten het selectievakje [Ultrasoon detecteren] uit op het tabblad [Invoeren] van het scherm met instellingen voor het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 33)

Wenk

U kunt maximaal 3 kaarten tegelijkertijd in de scanner plaatsen, als ze geen reliëf hebben. In dat geval dient u de invoerselectiehendel in te stellen op normale modus voordat u gaat scannen.

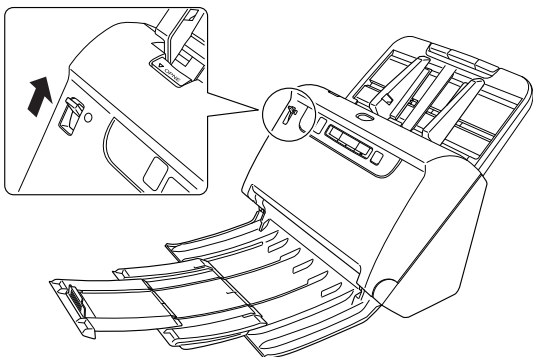
Gevouwen documenten plaatsen

Met de functie Folio kunt u documenten scannen die groter zijn dan A4 en daardoor niet in de invoerlade passen. Als u deze functie wilt gebruiken, vouwt u het document middendoor in lengterichting en plaatst u het in de invoerlade. De scanner scant beide zijden en combineert de scans tot één enkele afbeelding.

1 Hiermee stelt u de scancondities in.



2 Stel de invoerselectiehendel in op bypassmodus.



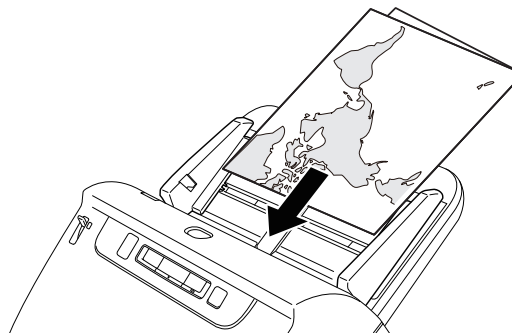
3 Vouw het document doormidden.

Vouw het document krachtig langs het midden in tweeën. Vouw het document zo, dat de randen netjes uitgelijnd zijn. Als het document niet correct is gevouwen, kan het papier vastlopen of vertoont het gescande beeld vervormingen.

ATTENTIE

Een deel van het gescande beeld (langs de vouwlijn) zal uitvallen.

4 Plaats het document met de vouwrand naar rechts en de bovenrand naar onderen.



ATTENTIE

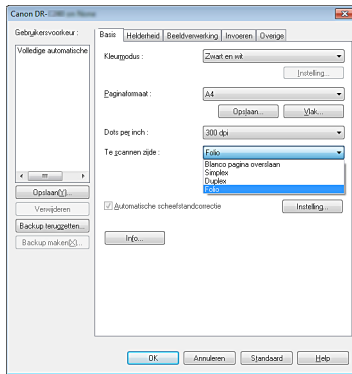
Pas de documentgeleiders aan de breedte van het document aan. Anders kan het beeld scheef of verschoven gescand worden.

Wenk

- De zijde van het gevouwen document die naar u is gericht, wordt de rechterzijde van de gecombineerde afbeelding.
- De gecombineerde afbeelding heeft als maximumformaat A2. Gebruik deze methode om A2-documenten te scannen. Wanneer u een gevouwen document scant met een afwijkend formaat, stelt u in de stuurprogramma-instellingen [Paginaformaat] in op [Aanpassen aan origineel formaat]. (Zie pag. 69)


Windows

- 1 Hiermee opent u het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 66)
- 2 Stel [Paginaformaat] op het tabblad [Basis] in op een formaat dat de helft is van het papier dat u gaat scannen en stel [Te scannen zijde] in op [Folio].
Wanneer u bijvoorbeeld een A3-document gevouwen wilt scannen, stelt u [Paginaformaat] in op [A4].



- 3 Schakel het selectievakje [Ultrasoon detecteren] op het tabblad [Invoeren] uit. (Zie pag. 33)
- 4 Klik op [OK] om het instellingenvenster te sluiten.

Mac

- 1 Hiermee opent u het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 68)
- 2 Stel het [Paginaformaat] in op de halve grootte van het document (of op [Automatisch detecteren] wanneer u een niet-standaarddocument scant).
- 3 Stel [Te scannen zijde] in op [Folio].
- 4 Klik op  om het dialoogvenster te sluiten.

De Langdocumentmodus instellen

De lengte van documenten die u kunt scannen met de scanner is normaal gesproken 356 mm (14"), maar u kunt ook documenten scannen met een maximale lengte van 3000 mm (118,1") in de Langdocumentmodus.

! ATTENTIE

Door de Langdocumentmodus te selecteren en de [Paginaformaat] in de scannerstuurprogramma-instellingen in te stellen op [Automatische detectie], kunt u documenten tot 3000 mm (118,1") lengte scannen. Houd rekening met de volgende punten wanneer u de Langdocumentmodus gebruikt:

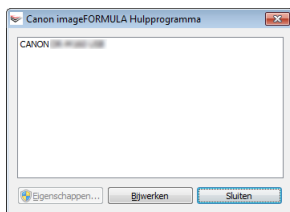
- Wanneer u in de modus Lang document scant terwijl het document scheef in de scanner is geplaatst, kan het document de randen van het invoergebied raken en beschadigd raken. Zorg ervoor dat u het document niet scheef plaatst.
- Wanneer u de Langdocumentmodus gebruikt, kan het zijn dat de papierstoringdetectie langzamer reageert en uw document wordt beschadigd. Probeer vastlopen zoveel mogelijk te voorkomen.
- Wanneer u lange documenten scant, moet u de invoerselectiehendel instellen op bypassmodus en de documenten één voor één scannen.
- Wanneer u grote documenten scant met de langdocumentmodus, gaat het scannen langzamer. Er kunnen fouten optreden vanwege geheugentekort en het scannen kan worden uitgeschakeld.

Windows

! ATTENTIE

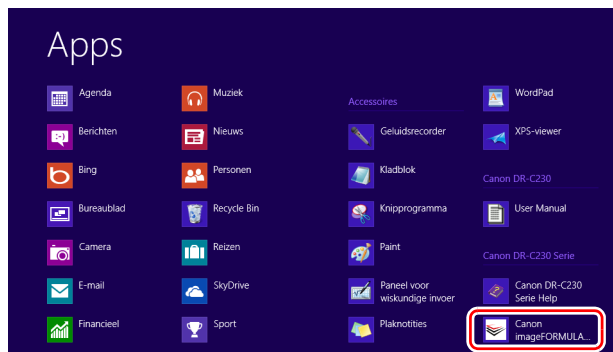
Meld u bij Windows aan als administrator/beheerder.

- 1** Klik op de knop **Start** en vervolgens op **[Alle Programma's]**, **[CANON DR-C240]** / **[CANON DR-C230]** en **[Canon imageFORMULA Hulpprogramma]**. Het hulpprogramma imageFORMULA start.

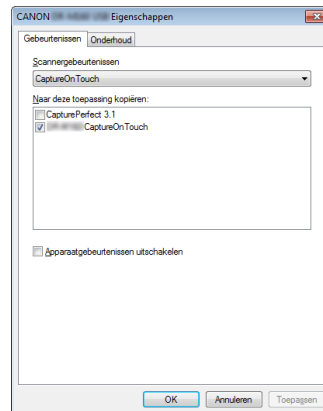


💡 Wenk

In Windows 8.1 staat het geregistreerd op de volgende locatie.

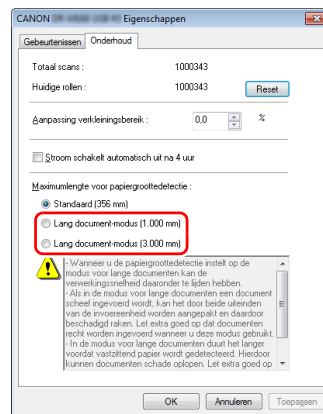


- 2** Klik op **[CANON DR-C240 USB]** / **[CANON DR-C230 USB]** en op **[Eigenschappen]**. De scannereigenschappen worden weergegeven.



- 3** Klik op het tabblad **[Onderhoud]** en selecteer een **Langdocumentmodus**.

Selecteer **[Lang document-modus (1.000 mm)]** of **[Lang document-modus (3.000 mm)]**, afhankelijk van de lengte van het document.



- 4** Klik op **[OK]**.

Mac

1 Hiermee opent u het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 68)

2 Klik op  om het dialoogvenster [Scannerinformatie] weer te geven.

Het dialoogvenster [Scannerinformatie] verschijnt.




3 Klik op [Onderhoud].

Het dialoogvenster [Onderhoud] verschijnt.

4 Selecteer [Lang document-modus (1.000 mm)] of [Lang document-modus (3.000 mm)], afhankelijk van de lengte van het document.



5 Klik op  om het dialoogvenster te sluiten.

Dubbele invoer detecteren

Deze scanner heeft een functie waarmee dubbele invoer kan worden gedetecteerd. Met deze functie stopt de scanner automatisch wanneer hij detecteert dat er meerdere documenten tegelijkertijd zijn ingevoerd. U kunt ook opgeven of u de gescande beelden na het scannen wilt opslaan en doorgaan met het scannen van het document (detectie van dubbele invoer negeren).

Om de detectiefunctie voor dubbele invoer te gebruiken, moet u eerst het instellingenvenster van het scannerstuurprogramma openen en detectie van dubbele invoer inschakelen. Ook moet u [Snelle scanherstelfunctie] inschakelen om het negeren van dubbele-invoerdetectie te gebruiken.

Instellen

1 Hiermee stelt u de scancondities in.

→ 

→ 

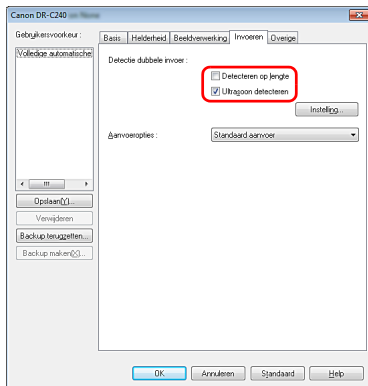
2 Plaats het document zoals beschreven bij de procedure “Meerdere documenten scannen” op pag. 25

Windows

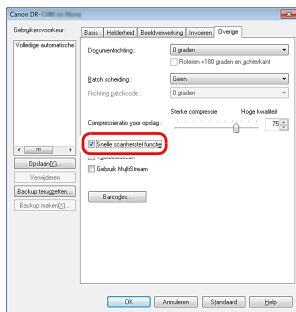
1 Hiermee opent u het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 66)

2 Klik op het tabblad [Invoeren].

3 Select ofwel [Detecteren op lengte] of [Ultrasoon detecteren] of beide.



4 Om het negeren van dubbele invoer te gebruiken, opent u het tabblad [Overige] en selecteert u het aankruisvakje [Snelle scanherstel functie].



5 Klik op [OK] om het instellingenvenster te sluiten.

Mac

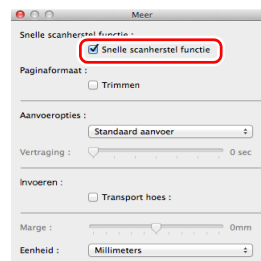
1 Hiermee opent u het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 68)

2 Selecteer het aankruisvakje [Detectie dubbele invoer] en selecteer [Ultrasoon detecteren], [Detecteren op lengte] of [Ultrasoon en op lengte detecteren].

3 Klik op de knop [Meer] wanneer de functie Detectie dubbele invoer negeren ook wordt gebruikt.

Het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma wordt geopend.

4 Schakel het selectievakje [Snelle scanherstel functie] in.

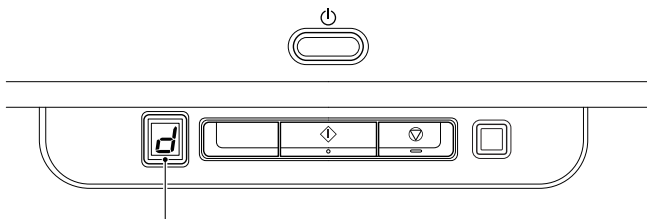


5 Klik op [OK] om het dialoogvenster te sluiten.

Wat te doen bij detectie van dubbele invoer

Wanneer u de functie voor het negeren van dubbele invoer niet gebruikt

Als dubbele invoer wordt gedetecteerd tijdens het scannen, stopt het invoeren van documenten wanneer de dubbel ingevoerde documenten zijn uitgevoerd. Wanneer dit gebeurt, wordt de volgende foutcode weergegeven in de opdrachtnummerindicatie van het bedieningspaneel.



Foutcode dubbele invoer

Bovendien verschijnt een meldingsvenster om u te waarschuwen dat dubbele invoer is gedetecteerd.

Windows



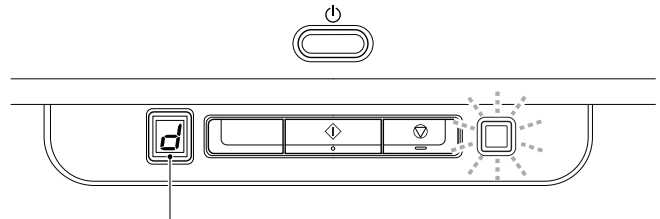
Mac



Wanneer dit gebeurt, stopt u het scannen in de toepassing en scant u de documenten opnieuw.

Wanneer u de functie voor het negeren van dubbele invoer gebruikt

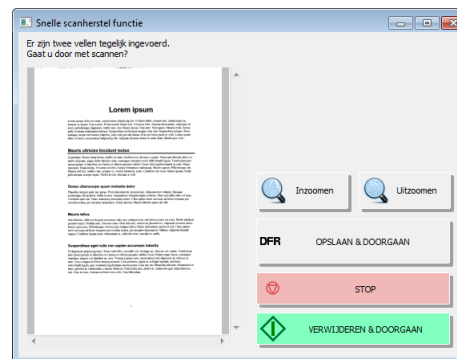
Als dubbele invoer wordt gedetecteerd tijdens het scannen, stopt het invoeren van documenten wanneer de dubbel ingevoerde documenten zijn uitgevoerd. De volgende foutcode wordt weergegeven in de opdrachtnummerindicatie van het bedieningspaneel en de toets DFR wordt verlicht.

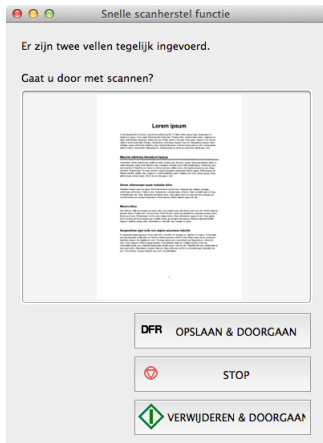


Foutcode dubbele invoer

Bovendien verschijnt het venster [Snelle scanherstel functie] waarin u kunt opgeven of u door wilt gaan met scannen.

Windows



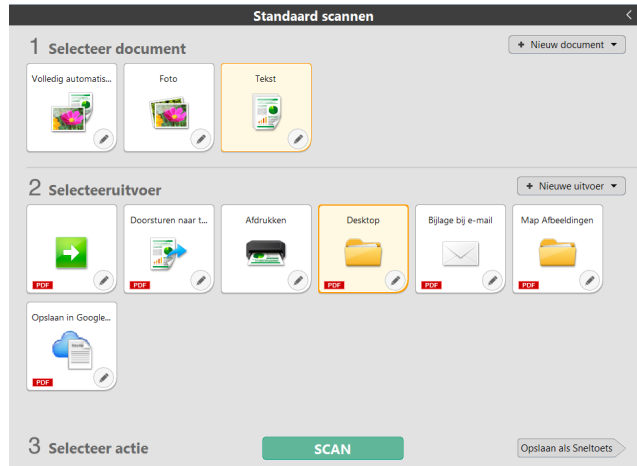


Knoppen in het venster [Snelle scanherstel functie]	Toetsen op het bedieningspaneel	Beschrijving
[OPSLAAN & DOORGAAN]	DFR-toets	Slaat het voorbeeld op als gescand beeld en scant de rest van het document.
[STOP]	Stoptoets	Annuleert het voorbeeld en stopt het scannen.
[VERWIJDEREN & DOORGAAN]	Starttoets	Annuleert het voorbeeld en gaat door met scannen. Plaats het dubbel ingevoerde document opnieuw voordat u op deze knop drukt.

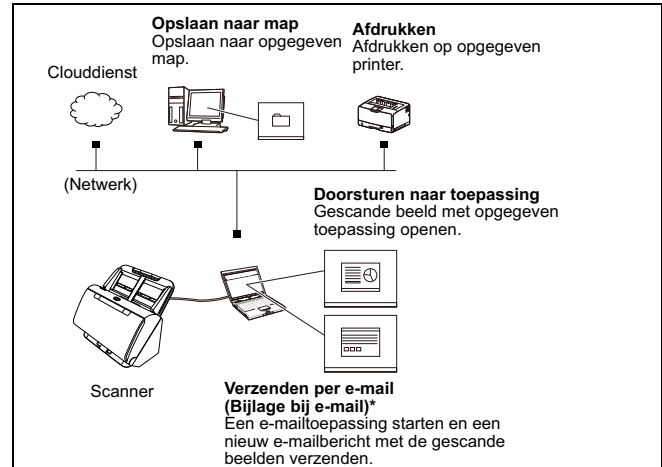
Scannen met CaptureOnTouch

Wat is CaptureOnTouch?

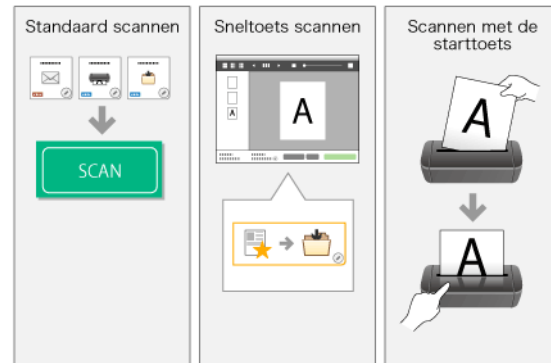
CaptureOnTouch is een scan programma waarmee u enkel door te kiezen uit vensters op het scherm gemakkelijk kunt scannen.



CaptureOnTouch kent meerdere scanmethodes die afhankelijk van doel en toepassing gekozen kunnen worden.



CaptureOnTouch ondersteunt de volgende scanmethoden.



Standaard scannen

Klik eerst op [Selecteer document] en [Uitvoer]. Klik vervolgens op [Scannen] en het document wordt gescand. Afhangend van het soort document dat u wilt scannen en hoe u het van plan bent te gebruiken, kunt u verschillende manieren van scannen uitkiezen.

"Standaard scannen" (Zie pag. 41)

Sneltoets scannen

Hoe u wilt scannen kiest u via [Selecteer document] en [Uitvoer]. Als u dezelfde methode vaker gebruikt, kunt u deze instellen als [Sneltoets scannen]. De scan wordt meteen uitgevoerd als u klikt op [Sneltoets scannen].

"Sneltoets scannen" (Zie pag. 43)

Scannen met de starttoets

Wanneer er een taak is toegewezen, wordt er begonnen met scannen zodra u het document in de scanner hebt geplaatst en op de startknop hebt gedrukt.


"Scannen met de starttoets" (Zie pag. 48)

CaptureOnTouch starten en afsluiten

Standaard wordt CaptureOnTouch resident in het geheugen geladen wanneer u uw computer start.

Windows



Dubbelklik op  (pictogram CaptureOnTouch) in de taakbalk om CaptureOnTouch te starten en het hoofdvenster weer te geven.


Wenk

- U kunt CaptureOnTouch ook starten vanuit het startmenu. Klik op [Starten] - [Alle Programma's] - [CaptureOnTouch] - [CaptureOnTouch V4 Pro].

- De tijdsduur tussen het moment dat u op de starttoets van de scanner drukt en het moment dat het scannen begint, wordt korter als u het aankruisvakje [Maak CaptureOnTouch resident] hebt geselecteerd op het tabblad [Basisinstellingen] van het dialoogvenster [Omgevingsinstellingen]. Voor nadere bijzonderheden, "Omgevingsinstellingen" (Zie pag. 60)

Mac




Klik op  (pictogram CaptureOnTouch) in de menubalk en klik vervolgens op [CaptureOnTouch starten] in het menu dat verschijnt om CaptureOnTouch te starten en het hoofdvenster weer te geven.


Wenk

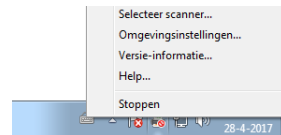
De tijdsduur tussen het moment dat u op de starttoets van de scanner drukt en het moment dat het scannen begint, wordt korter als u het aankruisvakje [Maak CaptureOnTouch resident] hebt geselecteerd op het tabblad [Basisinstellingen] van het dialoogvenster [Omgevingsinstellingen]. Voor nadere bijzonderheden, "Omgevingsinstellingen" (Zie pag. 60)

CaptureOnTouch afsluiten

Windows


Om het venster CaptureOnTouch te sluiten, klikt u op  bovenin het venster. Hierdoor sluit het venster, maar CaptureOnTouch blijft op de achtergrond op het systeem aanwezig.


Wilt u CaptureOnTouch sluiten, klik dan op  (pictogram CaptureOnTouch) in de taakbalk en selecteer [Stoppen] in het menu.

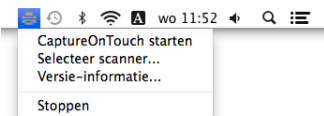


CaptureOnTouch wordt uit het geheugen verwijderd en het pictogram verdwijnt uit de taakbalk.

Mac

Om het venster CaptureOnTouch te sluiten, klikt u op  bovenin het venster. Hierdoor sluit het venster, maar CaptureOnTouch blijft op de achtergrond op het systeem aanwezig.

Klik dan op  (pictogram CaptureOnTouch) in de menubalk en selecteer [Stoppen] in het menu.



CaptureOnTouch opnieuw starten

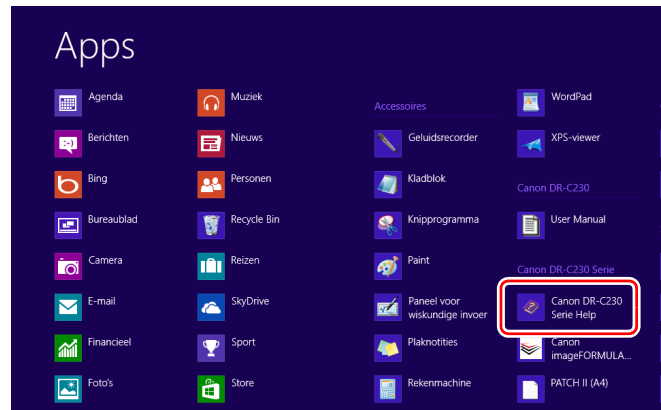
Wilt u CaptureOnTouch gebruiken nadat het uit het geheugen is verwijderd, start het dan opnieuw met een van de volgende methoden. CaptureOnTouch start en blijft weer resident in het geheugen geladen.

Windows

- Klik op [Starten] - [Alle Programma's] - [CaptureOnTouch] - [CaptureOnTouch V4 Pro].
- Druk op de starttoets van de scanner (in dit geval opent het hoofdvenster van CaptureOnTouch en het scannen start met de methode die aan de starttoets is toegewezen).

Wenk

In Windows 8.1 staat het geregistreerd op de volgende locatie.



Mac

- Open [Programma's] en dubbelklik op [CaptureOnTouch].

Een scanner selecteren

Hier volgt een uitleg van hoe u een scanner kunt selecteren met CaptureOnTouch.

→ Windows

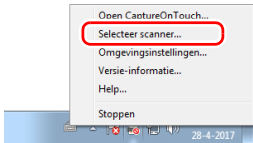
→ Mac

Windows

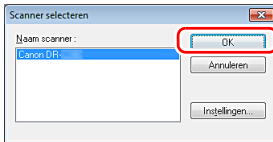
- 1 Klik op het  (pictogram CaptureOnTouch) op de taakbalk.



2 Klik op [Scanner-selectie] in het menu.



3 Selecteer de scanner die u gebruikt en klik op [OK].

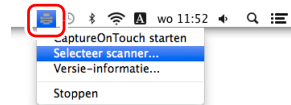


Wenk

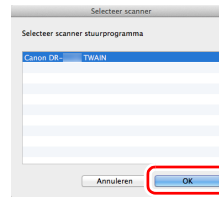
Als de scanner die u gebruikt niet verschijnt, installeer dan het scannerstuurprogramma opnieuw. (Zie pag. 7)

Mac

1 Klik op (pictogram CaptureOnTouch) in de menubalk en klik vervolgens op [Selecteer Scanner] in het menu dat verschijnt.

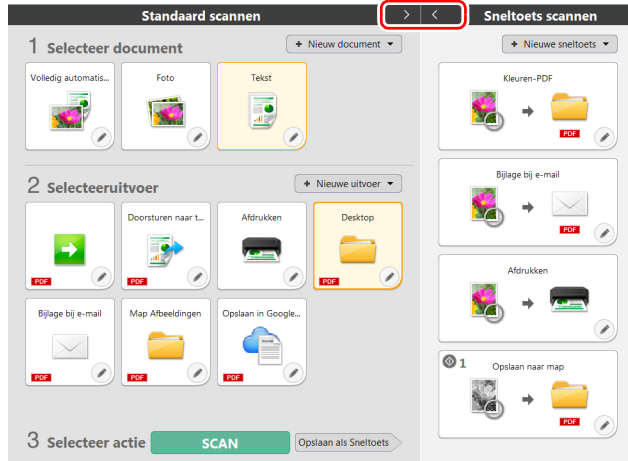


2 Selecteer de scanner die u gebruikt en klik op [OK].



Schermbeschrijvingen

Het hoofdscherm van CaptureOnTouch bestaat uit twee delen: [Sneltoets scannen] en [Standaard scannen]. De oppervlakte die u wilt printen kunt u veranderen met [<][>] rechtsboven op het hoofdscherm.



Om de oppervlakte van de scan te bepalen zijn er verschillende vensters die u kunt gebruiken afhankelijk van het type document dat u wilt scannen en de uitvoering daarvan.

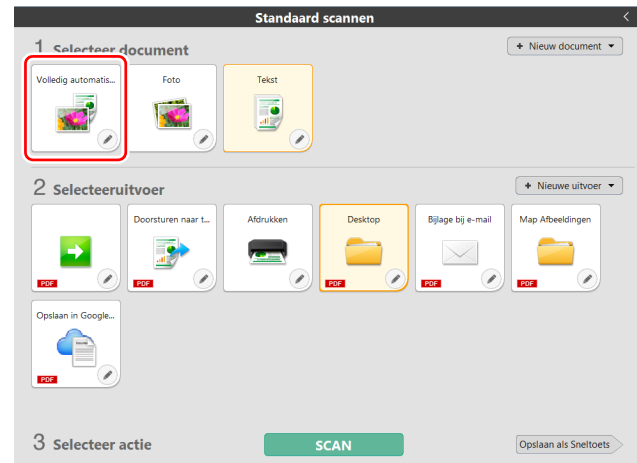
Als u op de knop [Nieuw document] klikt, wordt er een deelvenster [Nieuw document] toegevoegd.

Standaard scannen

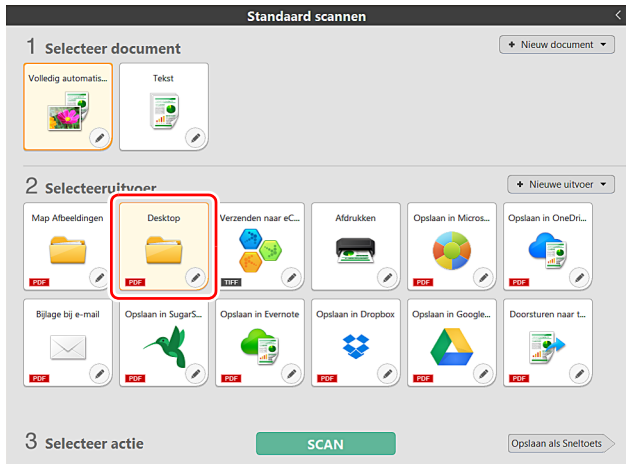
Bediening

Het deelvenster Selecteer document selecteren -> Het deelvenster Selecteer uitvoer selecteren -> Scan het document

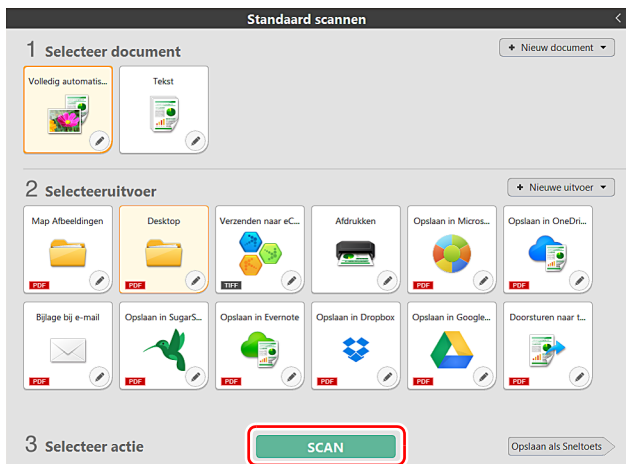
- 1 Plaats het document in de scanner.
- 2 Na op [1 Selecteer document] geklikt te hebben kunt u de gewenste manier van scannen uitkiezen. Het [Selecteer document] venster krijgt nu een oranje kleur. Als u [Selecteer document] wilt bewerken, zie dan ["De instellingen van Selecteer document"](#) op pag. 52.



- 3 Bij [2 Uitvoer] klikt u op het gewenste venster afhankelijk van uw doel met de gescande afbeelding. Als u [Uitvoer] wilt bewerken, zie ["Uitvoer instellen"](#) op pag. 55. Het [Uitvoer] venster krijgt nu een oranje kleur.



4 Klik op de knop [SCANNEN].



Het document wordt gescand. Terwijl het scannen bezig is, wordt het aantal gescande pagina's weergegeven bij de scannerinstelling

Wanneer de scan is voltooid, wordt [Voorbeeldscherm gescande afbeelding] geopend.

Wenk

Als u de volgende keer van dezelfde methode van scannen gekozen via [Selecteer document] en [Uitvoer] gebruik wilt maken, klik dan op [Opslaan als Sneltoets].

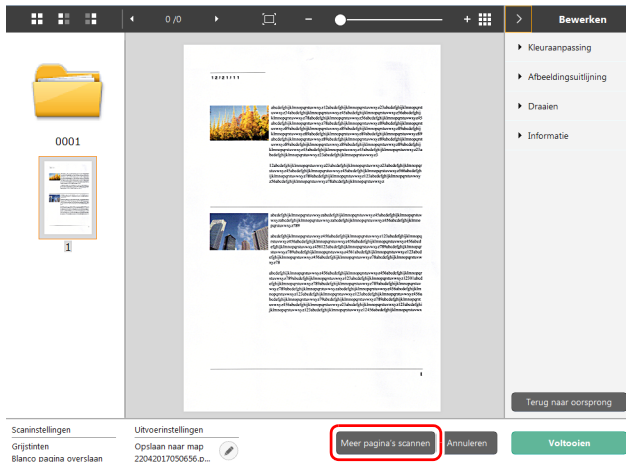
De items die u bij 'Selecteer document' en 'Selecteeruitvoer' hebt geselecteerd, worden toegevoegd aan 'Sneltoets scannen'. Er wordt een nieuw deelvenster toegevoegd aan het venster Sneltoets scannen.

LET OP

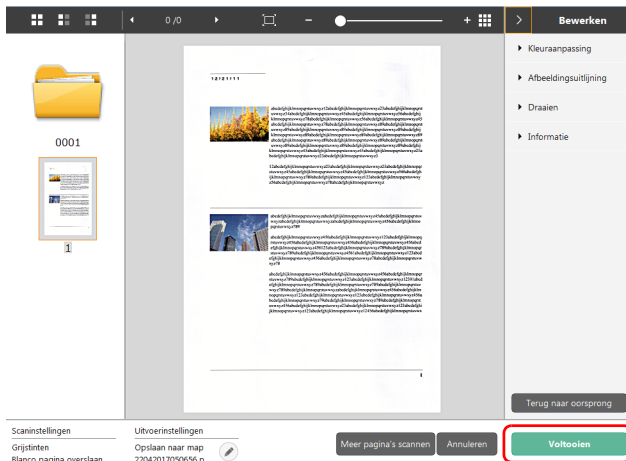
- Als u scanvoorwaarden configureert die veel computergeheugen vergen, kan het scannen stoppen vanwege te weinig geheugen. Als een foutmelding over onvoldoende geheugenruimte tijdens het scannen verschijnt, stopt u met scannen, wijzigt u de scan-taak, en probeert u opnieuw te scannen.
- Een scan bestaande uit meerdere pagina's kan niet worden opgeslagen als de bestandsgrootte 2 GB overschrijdt. Pas de instellingen voor opslaan aan als er een foutbericht wordt weergegeven.

Wenk

Als u achtereenvolgend wilt scannen, plaats dan het volgende document en klik op [Meer pagina's scannen]. Uw document wordt gescand.



5 Klik op [Voltoeien] nadat u de afbeelding van de scan hebt bekeken.



Als u de gescande afbeelding wilt bewerken, zie "[Het besturen van \[Voorbeeldscherm gescande afbeelding\]](#)" op pag. 48.

Als u op  klikt, kunt u de [Uitvoer] instellingen bewerken.

"[Uitvoer instellen](#)" (Zie pag. 55)

Als u op [Annuleren] drukt wordt de gescande afbeelding verwijderd en gaat u terug naar het hoofdscherm.

Nadat de uitvoering voltooid is, verschijnt er een pop-up scherm. Als

u de gemaakte scan heeft opgeslagen, verschijnt er een link van de folder waarin de afbeelding zich bevindt.

Hiermee is Standaard scannen voltooid.



Wenk

Als u op [Opslagmap openen] klikt, zal de map waar de gescande afbeeldingen opgeslagen zijn geopend worden. Afhankelijk van de instellingen bij Uitvoer verschijnt de koppeling [Open folder van afbeelding] mogelijk niet.

Sneltoets scannen

Bediening

Toevoegen aan [Sneltoets scannen] -> Scan het document -> Afbeelding uitvoeren

Nadat u een vaak gebruikte manier van scannen gekozen via [Selecteer document] en [Uitvoer] toevoegd aan [Sneltoets scannen] hoeft u alleen nog maar op het [Sneltoets scannen] venster te klikken.

Wenk

Als er een geregistreerde sneltoets scannen is toegewezen aan een taak, kunt u sneltoetsen scannen met deze instellingen uitvoeren door te drukken op de startknop van de scanner.

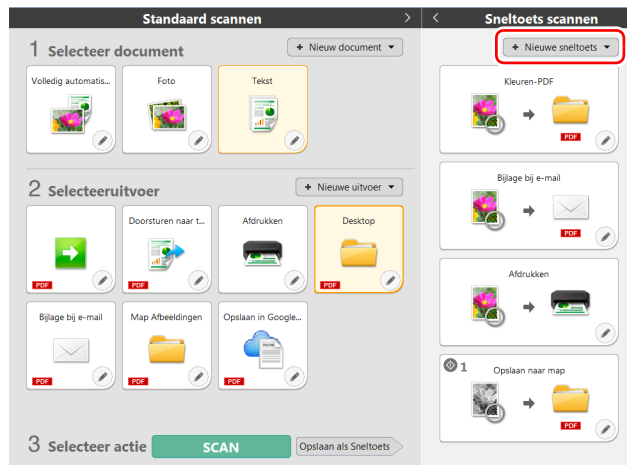
"[Scannen met de starttoets](#)" (Zie pag. 48)

Toevoegen en wijzigen van [Sneltoets scannen]


Bij CaptureOnTouch kunt u meerdere methodes toevoegen aan [Sneltoets scannen].

- 1 Klik bij het sneltoetsscannenvenster op [Nieuwe sneltoets] , of kies bij [Standaard scannen] de gewenste keuzes van [Selecteer document] en [Uitvoer] en klik vervolgens op [Opslaan als Sneltoets].

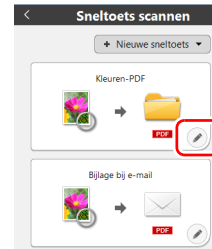
Er wordt een sneltoetsscannenvenster gemaakt.



Wenk

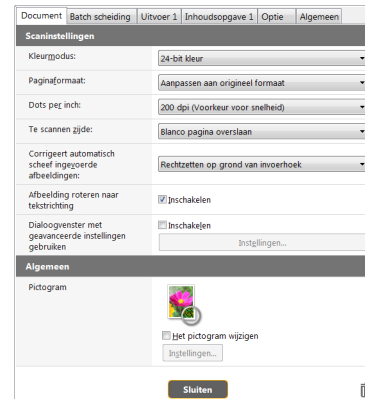
Klik bij [Nieuwe sneltoets] op  , kies uit het menu [Sneltoets scannen] en u kunt een nieuwe sneltoets aanmaken.

- 2 Bewerksdialogvenster voor deelvenster Sneltoets scannen wordt weergegeven wanneer u klikt op de knop Bewerken.



- 3 Door op [Document] te klikken kunt u de instellingen van [Selecteer document] bepalen.

"De instellingen van Selecteer document" (Zie pag. 52)



4 Klik op het tabblad [Batch-scheiding] voor het instellen van de batch-scheiding.

"De Batch-scheiding instellen" (Zie pag. 54) **Windows**

The screenshot shows the 'Batch scheiding instelling' dialog box. It has a menu bar with 'Document', 'Batch scheiding', 'Uitvoer 1', 'Inhoudsopgave 1', 'Optie', and 'Algemeen'. The main area is titled 'Batch scheiding instelling'. It contains two sections: 'Scheidingmethode:' with a dropdown menu set to 'Geen scheiding' and a 'Detailinstellingen...' button below it; and 'Scheidingspapier:' with a dropdown menu set to 'Pagina verwijderen'.

6 Klik op het tabblad [Inhoudsopgave] als u het indexbestand wilt instellen.

"De index stellen" (Zie pag. 56) **Windows**

The screenshot shows the 'Inhoudsopgave instellingen' dialog box. It has a menu bar with 'Document', 'Batch scheiding', 'Uitvoer 1', 'Inhoudsopgave 1', 'Optie', and 'Algemeen'. The main area is titled 'Inhoudsopgave instellingen'. It contains three sections: 'Pagina inhoudsopgave:' with a checkbox 'Uitvoer' and a 'Uitvoerinstellingen...' button; 'Document inhoudsopgave:' with a checkbox 'Uitvoer:' and a 'Uitvoerinstellingen...' button; and 'Barcode / OCR-instellingen:' with a 'Gebied instelling...' button.

5 Door op [Uitvoer] te klikken kunt u de instellingen van [Uitvoer] bepalen.

"Uitvoer instellen" (Zie pag. 55)

The screenshot shows the 'Uitvoerinstellingen' dialog box. It has a menu bar with 'Document', 'Batch scheiding', 'Uitvoer 1', 'Inhoudsopgave 1', 'Optie', and 'Algemeen'. The main area is titled 'Uitvoerinstellingen'. It contains three sections: 'Selectie uitvoermethode:' with a dropdown menu set to 'Opslaan naar map' and a 'Detailinstellingen...' button; 'Bestandsnaam / mapnaam:' with a text field containing 'image_' and a 'Detailinstellingen...' button; and 'Bestandstype:' with a dropdown menu set to 'PDF (*.pdf)' and a 'Detailinstellingen...' button. Below these is the 'Algemeen' section with 'Opstaan in map:' set to 'Mijn afbeeldingen' and a 'Detailinstellingen...' button. At the bottom, there is a 'Pictogram' section with a folder icon, a checkbox 'Het pictogram wijzigen', and a 'Instellingen...' button.

7 Door op [Optie] te klikken kunt u de opties wijzigen.

The screenshot shows the 'Optie' dialog box. It has a menu bar with 'Document', 'Batch scheiding', 'Uitvoer 1', 'Inhoudsopgave 1', 'Optie', and 'Algemeen'. The main area is titled 'Optie'. It contains three sections: 'Bewerken na scannen' with a checked checkbox 'Inschakelen'; 'Bijkomende scan inschakelen' with a checked checkbox 'Inschakelen'; and 'werkopdracht:' with a dropdown menu set to 'Niet toegewezen'. Below these is the 'Uitvoergolgeorde' section with three buttons: '+', 'X', and a blue arrow button, and a text field containing 'Opslaan naar map'.

[Bewerken na scannen]

Schakel deze optie in als u de gescande afbeeldingen wilt kunnen aanpassen in het scherm Scanbewerking. Wanneer u deze optie niet inschakelt, wordt het venster Bewerken niet weergegeven op het scherm Scanbewerking.

"Het besturen van [Voorbeeldscherm gescande afbeelding]" (Zie pag. 48)

[Bijkomende scan inschakelen]

Schakel deze optie in als u de knop [Meer pagina's scannen] wilt weergeven op het scherm Scanbewerking zodat u kunt doorgaan met scannen.

[werkopdracht]

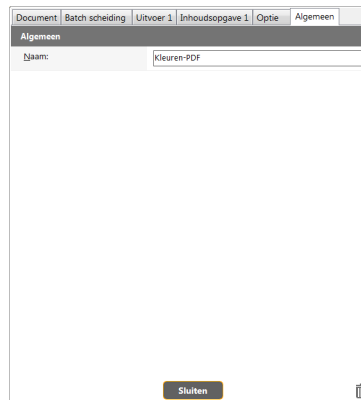
U kunt een sneltoets scannen toewijzen als taak. Wanneer u de taaktoewijzing uitvoert, verschijnt er op het sneltoetsscanvenster een pictogram voor het toegewezen taaknr.



[Uitvoervolgorde]

U kunt de uitvoer toevoegen of wissen, en ook de volgorde van de uitvoer wijzigen.

8 Door op [Algemeen] te klikken, kunt u overige instellingen wijzigen.



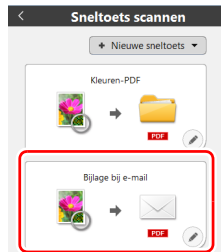
[Naam]

U kunt de sneltoetsscanvensters namen geven.

Kies [Sneltoets scannen] om te scannen

1 Plaats het document in de scanner.
"Basisbediening" (Zie pag. 23)

2 Klik op het sneltoetsscanvenster.



Het document wordt gescand. Terwijl het scannen bezig is, wordt het aantal gescande pagina's weergegeven bij de scannerinstellinge.

Wanneer de scan is voltooid, wordt [Voorbeeldscherm gescande afbeelding] geopend.

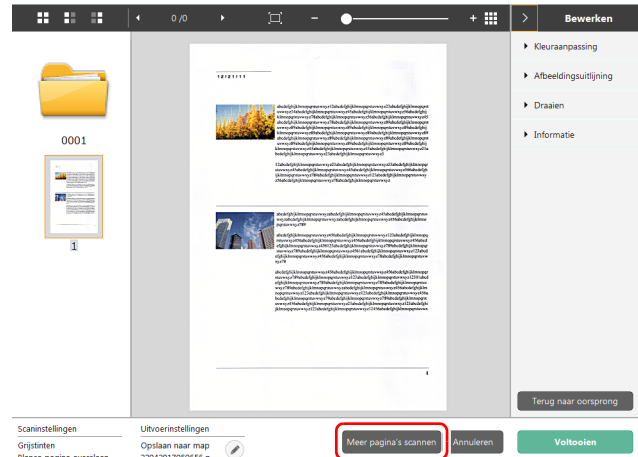
⚠️ LET OP

- Als u scanvoorwaarden configureert die veel computergeheugen vergen, kan het scannen stoppen vanwege te weinig geheugen. Als een foutmelding over onvoldoende geheugenruimte tijdens het scannen verschijnt, stopt u met scannen, wijzigt u de scan-taak, en probeert u opnieuw te scannen.
- Een scan bestaande uit meerdere pagina's kan niet worden opgeslagen als de bestandsgrootte 2 GB overschrijdt. Pas de instellingen voor opslaan aan als er een foutbericht wordt weergegeven.

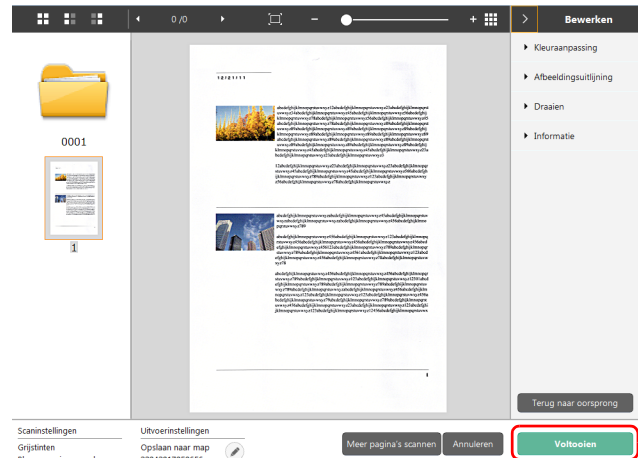
💡 Wenk

Als u achtereenvolgend wilt scannen, plaats dan het volgende document en klik op [Meer pagina's scannen]. Uw document wordt gescand.

Als bij de instellingen van [Sneltoets scannen], [Bijkomende scan inschakelen] niet aangevinkt is, verdwijnt de [Meer pagina's scannen] knop.



3 Klik op [Voltoeien] nadat u de afbeelding van de scan hebt bekeken.



Als u de gescande afbeelding wilt bewerken, zie dan [Het besturen van Voorbeeldscherm gescande afbeelding].

"Het besturen van [Voorbeeldscherm gescande afbeelding]" (Zie pag. 48)

Wenk

Als bij de instellingen van [Sneltoets scannen], [Bewerken na scannen] uit staat, verdwijnt het bewerkingsscherm.

Als u op  klikt, kunt u de [Uitvoer] instellingen bewerken.

"Uitvoer instellen" (Zie pag. 55)

Als u op [Annuleren] drukt wordt de gescande afbeelding verwijderd en gaat u terug naar het hoofdscherm.

Nadat de uitvoering voltooid is, verschijnt er een pop-up scherm. Als u de gemaakte scan heeft opgeslagen, verschijnt er een link van de folder waarin de afbeelding zich bevindt.

Hiermee is de [Sneltoets scannen] voltooid.



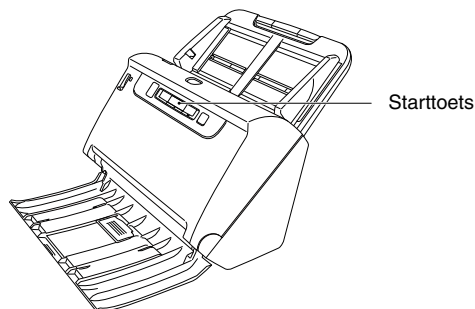
Wenk

Als u op [Opslagmap openen] klikt, zal de map waar de gescande afbeeldingen opgeslagen zijn geopend worden. Afhankelijk van de instellingen bij Uitvoer verschijnt de koppeling [Open folder van afbeelding] mogelijk niet.

Scannen met de starttoets

Als u veelgebruikte scans instelt voor de sneltoetsen scannen en deze toewijst als taken, kunt u sneltoetsen scannen uitvoeren door te drukken op de startknop.

Gebruik bij het plaatsen van het document de opdrachtselectietoets om het uit te voeren taaknr te selecteren en druk vervolgens op de startknop. CaptureOnTouch wordt gestart en het scannen begint.




Wenk

- Als bij Omgevingsinstellingen [Het hoofdscherm niet weergeven wanneer de scan gestart is met de scanner knop] aangevinkt is, wordt het hoofdscherm van CaptureOnTouch niet weergegeven wanneer een scan gestart wordt. Behalve het venster dat aangeeft dat er gescand wordt, verschijnen er alleen foutmeldingen en een pop-up venster wanneer de scan voltooid is.
- Als bij Omgevingsinstellingen [Het hoofdscherm niet weergeven wanneer de scan gestart is met de scanner knop] aangevinkt is en er met de scanner knop gescand wordt, verschijnen ook de vensters [Bewerken na scannen] en [Bijkomende scan inschakelen] niet meer.

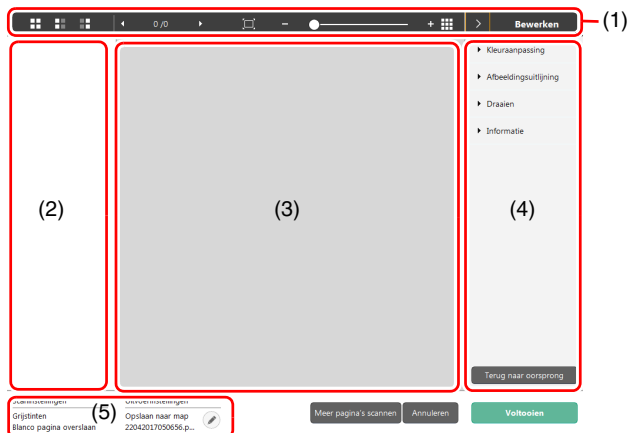
Het besturen van [Voorbeeldscherm gescande afbeelding]

Als de scan voltooid is, verschijnt er eerst een voorbeeldscan van het document.

Klik tijdens het bekijken van een voorbeeldscan op  in de taakbalk om het bewerkingvenster te openen.



Voorbeeldscherm gescande afbeelding



(1) Werkbalk

Gebruik deze taakbalk om thumbnails en voorbeeldscans te besturen.

Hulpmiddelen	Beschrijving
	Hiermee wijzigt u de afbeeldingsselectie voor het miniatuurvak. Deze knoppen betekenen: "Alle pagina's", "Oneven pagina's" en "Even pagina's" (vanaf links).
	Hiermee wordt de pagina van de afbeelding aangegeven die wordt weergegeven in het voorbeeld. Klik op om een andere pagina weer te geven.

	Hiermee wijzigt u de vergroting van de weergave. Verplaats de schuifregelaar naar + (plus) of - (min) om de voorbeeldafbeelding te vergroten of verkleinen. Klik op om de weergave van het voorbeeld te vergroten naar volledig scherm.
	Klik om het voorbeeldvak weer te geven of te verbergen.
	Klik op om het venster Bewerken weer te geven of te verbergen.

(2) Het miniatuurvak

Er verschijnt een thumbnail van het gescande document. U kunt verder gaan met besturen.

Als u op de thumbnail van een afbeelding klikt, wordt deze op het voorbeeldscanvenster vertoond.

Als u de thumbnail met de muis opzij beweegt, kunt u van pagina veranderen

(3) Het voorbeeldvak

De voorbeeldafbeeldingen van gescande documenten worden weergegeven.

(4) Het venster Bewerken

U kunt het gescande document bewerken.

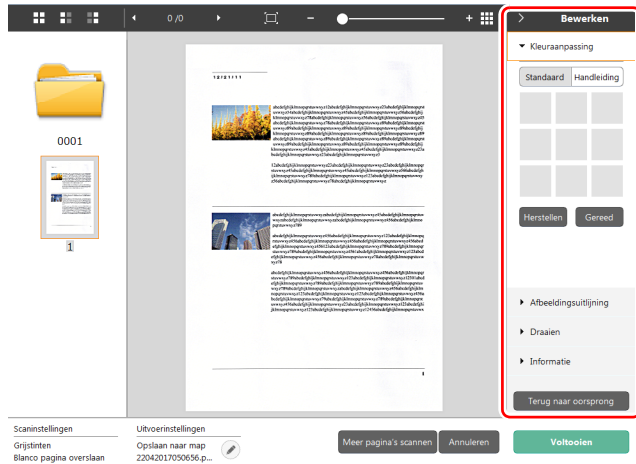
Door op bepaalde taken te klikken, worden bewerkingsvensters geopend.

Door op [Ga terug naar begintoestand] te klikken, worden al uw bewerkingen ongedaan gemaakt en is de afbeelding weer terug in haar begintoestand.

Wenk

Als bij de instellingen van [Sneltoets scannen], [Bewerken na scannen] uit staat, verdwijnt het bewerkingscherm.

[Kleuraanpassing] (Eenvoudige instellingen)



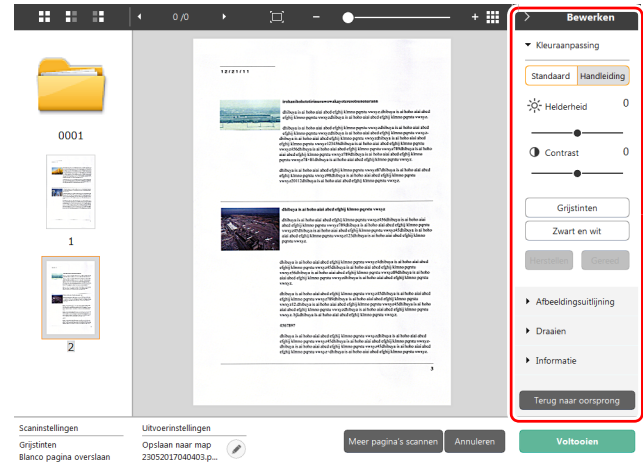
Als u op [Kleuraanpassing] klikt verschijnt er eerst een nieuw venster. De instellingen voor [Standaard] en [Handleiding] zijn te zien door op de hiervoor betreffende knoppen te klikken.

Als u bij [Standaard kleuraanpassing] op een thumbnail klikt, worden de best passende voorbeeldscans vertoond.

Voor de thumbnail van een kleurafbeelding verschijnen er 9 patronen, voor een grayscale afbeelding 6 patronen grijswaarde.

Klik op [OK] als u klaar bent met aanpassen. Klik op [Terug] als u uw aanpassingen wilt annuleren.

[Kleuraanpassing] (Handmatige instellingen)



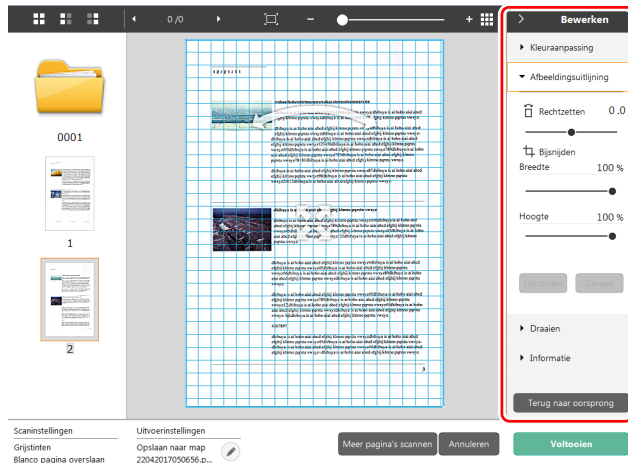
Verplaats de schuifregelaar naar links of rechts om de helderheid en het contrast van de afbeelding aan te passen, en controleer de voorbeeldafbeelding.




Als u op [Grijstinten] drukt, wordt het document een grayscale afbeelding.

Als u op [Zwart en wit] drukt, wordt het document een zwart-wit afbeelding.

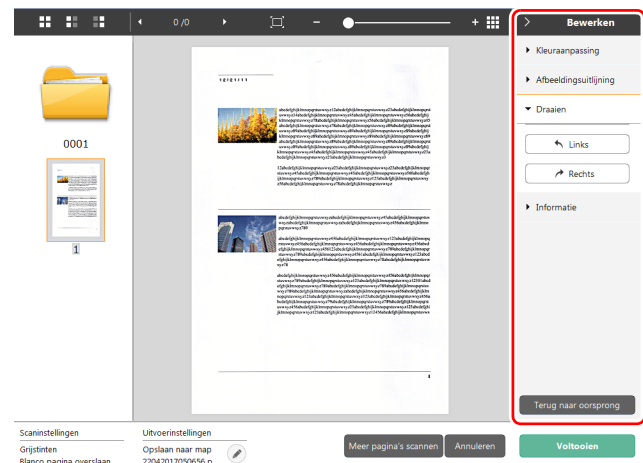
Klik op [OK] als u klaar bent met aanpassen. Klik op [Terug] als u uw aanpassingen wilt annuleren.

[Afbeeldingsuitlijning]




Het wordt weergegeven als u op [Afbeeldingsuitlijning] klikt. Gebruik de voorbeeldafbeelding of de schuifregelaar om de afbeelding recht te trekken of bij te snijden. Versleep de verplaatsingsgreep , de rechtzetgreep  en/of het bijsnijd kader rechtstreeks in de voorbeeldafbeelding. Als u de mate waarin de afbeelding is bijgesneden wilt wijzigen, versleept u de verplaatsingsgreep  in het voorbeeld. Klik op [OK] als u klaar bent met aanpassen. Klik op [Terug] als u uw aanpassingen wilt annuleren.

[Draaien]



Het wordt weergegeven als u op [Draaien] klikt. U kunt de gescande afbeelding 90 graden naar links of rechts draaien. U kunt de mate van rotatie aanpassen op basis van de voorbeeldafbeelding.

(5) Informatieweergavegebied

De informatie over "Selecteer document" en "Selecteer uitvoer" wordt weergegeven. Als u op de knop  klikt, wordt het dialoogvenster Uitvoerinstellingen weergegeven. Klik op de knop [Meer pagina's scannen] als u wilt doorgaan met scannen. Als u op de knop [Annuleren] klikt, worden de gescande afbeeldingen vernietigd en keert u terug naar het bovenste scherm. Als u op de knop [Voltoeien] klikt, wordt de uitvoerverwerking gestart. Zodra deze is voltooid, keert u terug naar het bovenste scherm. Als u de gemaakte scan heeft opgeslagen, verschijnt er een link van de folder waarin de afbeelding zich bevindt.

Wenk

Als bij de instellingen van [Sneltoets scannen], [Bijkomende scan inschakelen] niet aangevinkt is, verdwijnt de [Meer pagina's scannen] knop.


De instellingen van Selecteer document

Standaard scant CaptureOnTouch met de scanvoorwaarden die passen bij het document omdat scannen in [Volledig automatisch] is ingeschakeld.


Als u de grootte of de kleuraanpassingen van het document wilt aangeven, kunt u in het [Selecteer document] venster de gewenste scanvoorwaarden instellen.

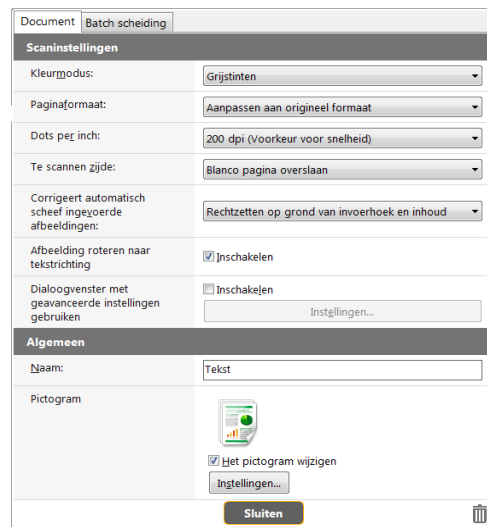
Als u op de knop [Nieuw document] klikt, wordt er een deelvenster [Nieuw document] toegevoegd.

Als u op de knop [Nieuw document] klikt, wordt er een deelvenster [Nieuw document] toegevoegd.

 om de lijst met deelvenstertypen weer te geven. Het geselecteerde deelvenstertype wordt gemaakt.

[Selecteer document]-deelvenster bewerken


[Bewerkingsscherm Selecteer document] wordt geopend wanneer u klikt op de knop  in het deelvenster [Selecteer document]. Bij het bewerking scherm van [Sneltoets scannen] drukt u eerst op [Selecteer document].



The screenshot shows the 'Selecteer document' dialog box with the 'Batch scheiding' tab selected. The 'Scaninstellingen' section includes:

- Kleurmodus: Grijstinten
- Paginaformaat: Aanpassen aan origineel formaat
- Dots per inch: 200 dpi (Voorkeur voor snelheid)
- Te scannen zijde: Blanco pagina overslaan
- Corrigeert automatisch schief ingevoerde afbeeldingen: Rechtzetten op grond van invoerhoek en inhoud
- Afbeelding roteren naar tekstrichting: Inschakelen
- Dialogvenster met geavanceerde instellingen gebruiken: Inschakelen

The 'Algemeen' section includes:

- Naam: Tekst
- Pictogram:  Het pictogram wijzigen

Buttons for 'Instellingen...' and 'Sluiten' are visible at the bottom.

Scaninstellingen

Bepaal de [Scaninstellingen].

[Kleurmodus]

Selecteer hieronder de kleurmodus voor het scannen.

Automatisch detecteren	Bepaalt automatisch de kleurmodus op basis van de documentinhoud en scant overeenkomstig.
24-bit kleur	Scant het document in kleur.
Grijstinten	Scant het document in grijstinten.
Zwart en wit	Scant de documenten in zwart-wit (binair).

[Paginaformaat]

Selecteer de Paginaformaat van het te scannen document.

Als u [Aanpassen aan origineel formaat] opgeeft, wordt de paginagrootte van het gescande document gedetecteerd en worden de beelden opgeslagen met de gedetecteerde grootte.

[Dots per inch]

Selecteer de resolutie.

Selecteer [Automatisch detecteren] en de software zal het document automatisch op de optimale resolutie scannen.

[Te scannen zijde]

Selecteer de zijde van het document die u wilt scannen.

Als u [Blanco pagina overslaan] selecteert, worden de beelden van blanco pagina's niet opgeslagen.

[Corrigeert automatisch scheef ingevoerde afbeeldingen]

Als een document niet recht is ingevoerd, detecteert de scanner dat het document niet recht staat en zet het scheve beeld recht in het gescande beeld.

Selecteer hieronder de instelling.

[Uit]

[Rechtzetten op grond van invoerhoek]

[Rechtzetten op grond van invoerhoek en inhoud]

[Afbeelding roteren naar tekstrichting]

De richting van de tekst op gescande beelden wordt gedetecteerd, en de beelden worden zo gedraaid dat de tekst in de correcte richting komt te staan.

[Dialogvenster met geavanceerde instellingen gebruiken]

[Selecteer document] instellingen zijn de basisinstellingen die u configureert bij [Scaninstellingen] en de instellingen die u configureert in het dialoogvenster met geavanceerde instellingen. De instellingen in het dialoogvenster met geavanceerde instellingen zijn aspecten die niet tot de basisaspecten behoren.

Wanneer [dialoogvenster met geavanceerde instellingen gebruiken] geactiveerd is, u kunt configureer andere scannerinstellingen dan de basisinstellingen in het dialoogvenster met geavanceerde instellingen (scannerstuurprogramma). Het scannerstuurprogramma kan allen geopend worden bij de instellingen als u dit onderdeel geactiveerd heeft.



Wenk

Het dialoogvenster met stuurprogramma-instellingen bevat onderdelen die hetzelfde zijn als de basisonderdelen bij [Scannerinstellingen] maar de individuele instellingen worden apart opgeslagen.

De configuratie-instellingen die tijdens het scannen worden gebruikt, worden als volgt bepaald door het selectievakje [Dialogvenster met geavanceerde instellingen gebruiken].

Instelling voor [Dialogvenster met geavanceerde instellingen gebruiken]	Basisaspecten	Andere aspecten
UIT	Instellingen van [Scannerinstellingen]	Instellingen van het dialogvenster met geavanceerde instellingen van het scannerstuurprogramma
AAN	Instellingen van het dialogvenster met geavanceerde instellingen van het scannerstuurprogramma	

Als u meer wilt weten over instellingen die niet bij de basisinstellingen horen, klik dan in het dialogvenster van het scannerstuurprogramma op [Help].

Algemeen

Stel de volgende onderdelen in naar behoefte.

Naam

Vul een naam in die wordt vertoond in het [Selecteer document] venster.

Pictogram

U kunt het [Selecteer document] icoon dat verschijnt bij het uitvoeren van de scan en als u op [Sneltoets scannen] drukt veranderen.

Als [Icoon veranderen] aangevinkt is, wordt de [Instellingen] knop geactiveerd, en kunt u de gewenste file openen.

U kunt gebruik maken van de volgende soorten files:

Windows

- .ico, .exe, .jpg, .png

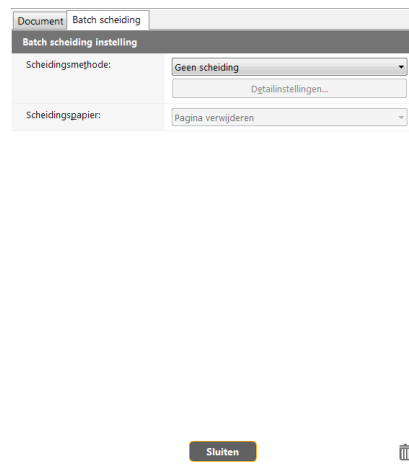
Mac

- .icns, .app, .jpg, .png

De Batch-scheiding instellen

Windows

Stel de batch-scheiding in



Scheidingsmethode

Selecteer de methode voor batch-scheiding en klik op de knop [Detailinstellingen], toon de [Batch scheiding instelling] en u kunt de gegevens van de scheidingsmethode instellen.

Selecteer de methode voor batch-scheiding uit de volgende mogelijkheden.

- [Geen scheiding]
- [Teller]
- [Barcode]
- [OCR-zone]
- [Patch-code]
- [Lege pagina]
- [Voorzijde van pagina]

! ATTENTIE

U kunt [Barcode] pas gebruiken wanneer u een streepjescodemodule installeert (optie).

Scheiderpagina

Selecteer de scheiderpagina uit de volgende mogelijkheden.

- [Pagina verwijderen]
- [Opnemen in het huidige document]
- [Opnemen in een nieuw document]


Uitvoer instellen

De mogelijkheid om een afbeelding gescand door CaptureOnTouch om te zetten in een PDF document en op te slaan in een folder is geactiveerd als standaardinstelling.


Als u de manier van [Uitvoer] of waar u iets wilt opslaan wilt aangeven, kunt u het uitvoeringsvenster bewerken en de gewenste voorwaarden instellen.

Nieuw [Uitvoer]-deelvenster maken

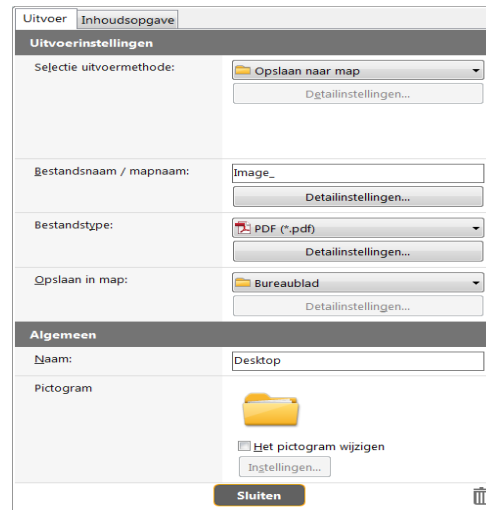
Klik op de knop [Nieuwe uitvoer] om een deelvenster [Nieuwe uitvoer] toe te voegen.

Klik op  om de lijst met deelvenstertypen weer te geven. Het geselecteerde deelvenstertype wordt gemaakt.

[Uitvoer]-deelvenster bewerken

Door in het [Uitvoer] venster te klikken op , gaat u naar het [Uitvoering bewerkscherm].

Bij het bewerking scherm van [Sneltoets scannen] drukt u eerst op [Uitvoer].



Uitvoer | Inhoudsopgave

Uitvoerinstellingen

Selectie uitvoermethode: Opslaan naar map
Detailinstellingen...


Bestandsnaam / mapnaam: Image_
Detailinstellingen...


Bestandstype: PDF (*.pdf)
Detailinstellingen...

Opslaan in map: Bureaublad
Detailinstellingen...

Algemeen

Naam: Desktop

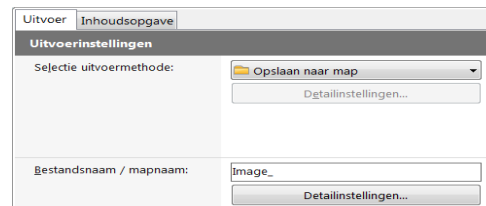
Pictogram

 Het pictogram wijzigen
Instellingen...

Sluiten 

Uitvoermethode selecteren

Afhankelijk van de gekozen manier van uitvoeren, verschillen de mogelijke bestandsformaten en plekken van het opslaan.

Opslaan naar map



Uitvoer | Inhoudsopgave

Uitvoerinstellingen

Selectie uitvoermethode: Opslaan naar map
Detailinstellingen...

Bestandsnaam / mapnaam: Image_
Detailinstellingen...

De gescande afbeelding wordt opgeslagen in de aangegeven folder. U kunt een bepaalde folder instellen om afbeeldingen die op dezelfde manier uitgevoerd worden op te slaan.

Andere uitvoermethoden

Bij CaptureOnTouch worden manieren van opslaan anders dan [Opslaan in folder] aangeboden als Plug-in.

Als u de invoegtoepassing installeert, kunt u gebruikmaken van allerlei services, zoals het afdrucken van de gescande afbeelding of het toevoegen hiervan als bijlage bij een e-mail.

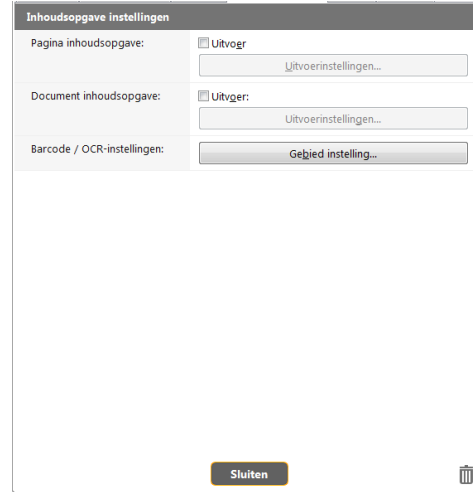
Plug-in's kunnen samen met CaptureOnTouch zelf geïnstalleerd worden als ze aangevinkt worden tijdens de installatie.

Afhankelijk van het soort Plug-in dat geïnstalleerd is, verschillen de mogelijke keuzes bij [Uitvoer].

Als u gebruik wilt maken van Plug-in's, kijk dan bij de help sectie van Plug-in.

De index stellen **Windows**

U kunt het indexbestand instellen.



Pagina-index

Geeft de pagina-index weer.

Wanneer u klikt op de knop [Uitvoerinstellingen], kunt u de pagina-index instellen.

Documentindex

Geeft de documentindex weer.

Wanneer u klikt op de knop [Uitvoerinstellingen], kunt u de documentindex instellen.

Streepjescode / OCR-instellingen

Stel de streepjescode / OCR in voor het herkennen van de tekst.

Wanneer u klikt op de knop [Gebied instelling], wordt een dialoogvenster voor de streepjescode / OCR-instellingen geopend.

Sneltoets scannen-instellingen


Standaard scant CaptureOnTouch met de scanvoorwaarden die passen bij het document volgens de [Sneltoets scannen] methode en worden opgeslagen in de hiervoor ingestelde folder omdat scannen in [Volledig automatisch].

Als de keuzes voor [Selecteer document] en [Uitvoer] aangegeven zijn, kunnen deze bewerkt worden in het [Sneltoets scannen] venster, zodat een sneltoets aangepast kan worden naar wensen.

Nieuw [Sneltoets scannen] venster aanmaken

Zoals hieronder wordt beschreven, zijn er twee manieren om een nieuw Sneltoets scannen-deelvenster te maken.

- Als u bij de [3 uitvoeringen] van Standaard scannen op [Opslaan als Sneltoets] klikt, dan worden de gekozen methodes van [Selecteer document] en [Uitvoer] toegevoegd aan het sneltoetsscanvenster.
- Klik op de knop [Nieuwe snelkoppeling] om het deelvenster [Nieuwe sneltoets scannen] toe te voegen.

Klik op  om de lijst met deelvenstertypen weer te geven. Het geselecteerde deelvenstertype wordt gemaakt.

[Sneltoets scannen] venster bewerken

Wanneer er op de knop Bewerken  wordt geklikt, verschijnt het bewerkingsdialoogvenster voor deelvenster Sneltoets scannen. Het deelvenster Sneltoets scannen bewerken heeft de volgende tabbladen.







- tabblad [Document]
- tabblad [Uitvoer]
- tabblad [Optie]
- tabblad [Algemeen]

Over bestandsindelingen

Stel de bestandsindeling van de gescande afbeelding in. Wanneer u een andere bestandsindeling dan BMP of PNG instelt, wordt de knop [Detailinstellingen] ingeschakeld. Hiermee kunt u de detailinstellingen voor de geselecteerde bestandsindeling configureren.

Wenk

U kunt een van de volgende bestandsindelingen selecteren voor de gescande afbeelding.

- PDF-indeling  
- TIFF-indeling  
- PNG-indeling  
- JPEG-indeling  
- BMP-indeling 
- PPTX-indeling (bestandsindeling voor Microsoft PowerPoint 2007 en hoger) 

Welke bestandsindelingen u kunt selecteren, is afhankelijk van de uitvoerinstelling.

Wanneer u de gescande afbeelding uitvoert met de invoegtoepassing, wordt deze uitgevoerd in de bestandsindeling die is ingesteld in de toepassing van de invoegtoepassing. Hierdoor kan deze bestandsindeling afwijken van de indeling die is geselecteerd in het deelvenster Selecteer document.

het PDF-instellingenvenster



[Uitvoerinstellingen]

Geef de methode op die moet worden gebruikt voor het opslaan wanneer het document van meerdere pagina's wordt gescand.

- 1 bestand aanmaken voor pagina's van een document (Sla alle pagina's van het document op in één bestand).
- 1 bestand aanmaken per pagina (Sla iedere pagina op in één PDF-bestand).

Voor [Een bestand maken dat compatibel is met PDF/A], selecteer [AAN]. Voor [Compressiemodus], selecteer [Standaard] of [Sterke compressie].

Als u klikt op de knop [Compressie], kunt u de compressie opgeven in het dialoogvenster dat verschijnt.

Met de optie [OCR-gegevens toevoegen] kunt u opgeven of u OCR-gegevens wilt toevoegen aan de gescande beelden.



In [Instelling meervoudige PDF] specificeert u of de gescande beelden in één bestand met meerdere pagina's opgeslagen worden ([Alle pagina's in één bestand opslaan]) of dat steeds een bepaald aantal pagina's als één bestand opgeslagen wordt ([Bestand maken voor elk opgegeven aantal pagina's]).

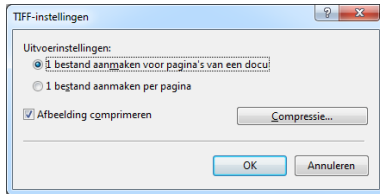
Voor [Een bestand maken dat compatibel is met PDF/A], selecteer [AAN]. Voor [Compressiemodus], selecteer [Standaard] of [Sterke compressie].

Als u klikt op de knop [Compressie], kunt u de compressie opgeven in het dialoogvenster dat verschijnt.

Met de optie [OCR-gegevens toevoegen] kunt u opgeven of u OCR-gegevens wilt toevoegen aan de gescande beelden.

het TIFF-instellingenvenster

Windows



[Uitvoerinstellingen]

Geef de methode op die moet worden gebruikt voor het opslaan wanneer het document van meerdere pagina's wordt gescand.

- 1 bestand aanmaken voor pagina's van een document (Sla alle pagina's van het document op in één bestand).
- 1 bestand aanmaken per pagina (Sla iedere pagina op in twee TIFF-bestanden).

Als u AAN selecteert voor [Afbeelding comprimeren] en op de knop [Compressie] klikt, kunt u de compressie opgeven in het dialoogvenster dat verschijnt.

Mac



In [Instelling meervoudige TIFF] specificeert u of de gescande beelden in één bestand met meerdere pagina's opgeslagen worden ([Alle pagina's in één bestand opslaan]) of dat steeds een bepaald aantal pagina's als één bestand opgeslagen wordt ([Bestand maken voor elk opgegeven aantal pagina's]).

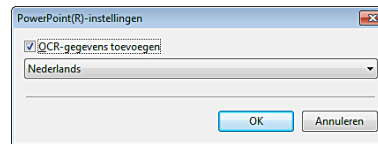
het JPEG-instellingenvenster



U kunt de compressie van JPEG-beelden specificeren.

Windows

het PPTX-instellingenvenster



U kunt opgeven of u OCR-gegevens wilt toevoegen aan de gescande beelden.


Omgevingsinstellingen

→ Windows

→ Mac

Windows

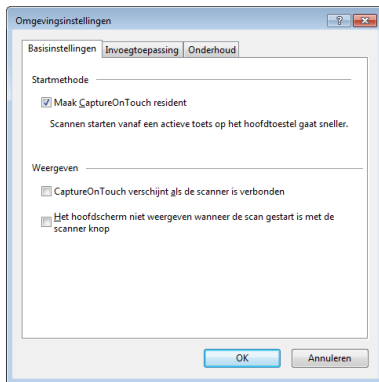
Om de omgevingsinstellingen van CaptureOnTouch te configureren, opent u het dialoogvenster [Omgevingsinstellingen].

Klik op  (pictogram CaptureOnTouch) in de taakbalk en selecteer [Omgevingsinstellingen] in het menu.

Hieronder worden de in te stellen onderdelen beschreven voor de diverse tabbladen die verschijnen in het dialoogvenster [Omgevingsinstellingen].

Het tabblad [Basisinstellingen]

Op het tabblad [Basisinstellingen] configureert u de volgende instellingen.



De instelling Startmethode

Standaard wordt CaptureOnTouch resident in het geheugen geladen wanneer u uw computer start. Maak het aankruisvakje [Maak CaptureOnTouch resident] leeg om CaptureOnTouch niet permanent in het geheugen te laden.

Weergeven

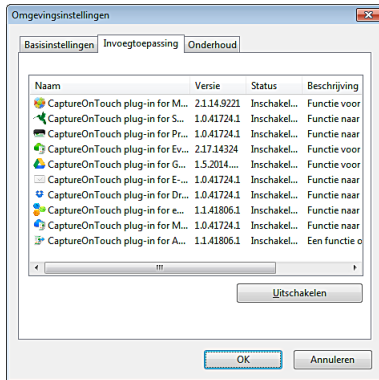
Selecteer het aankruisvakje [CaptureOnTouch verschijnt als de scanner is verbonden] om het hoofdenster van CaptureOnTouch automatisch te openen wanneer de scanner op de computer wordt aangesloten. Deze instelling kan alleen worden ingeschakeld wanneer CaptureOnTouch is gestart (of in het geheugen is geladen). Wanneer deze instelling is ingeschakeld, wordt de instelling [Het hoofdscherm niet weergeven wanneer de scan gestart is met de scanner knop] uitgeschakeld.

Als het selectievakje [Het hoofdscherm niet weergeven wanneer de scan gestart is met de scanner knop] is ingeschakeld, wordt het hoofdscherm van CaptureOnTouch niet weergegeven wanneer de Sneltoets scannen is gestart door te drukken op de startknop van de scanner. Tijdens het scannen worden wel dialoogvensters en foutberichten weergegeven en ook het pop-upscherf dat verschijnt wanneer de scan is voltooid, wordt weergegeven.

Wanneer deze instelling is ingeschakeld, worden de selectievakjes [Bijkomende scan inschakelen] en [Bewerken na scannen] op het Sneltoets scannen bewerken-instellingsscherf uitgeschakeld.

Het tabblad [Invoegtoepassing]

Op het tabblad [Invoegtoepassing] kunt u zien welke invoegtoepassingen zijn toegevoegd aan CaptureOnTouch.



knop [Instellingen]

Hiermee geeft u gedetailleerde informatie over de geselecteerde invoegtoepassingen weer.

Wenk

Voor bepaalde invoegtoepassingen wordt deze knop mogelijk niet weergegeven.

knop [Inschakelen] [Uitschakelen]

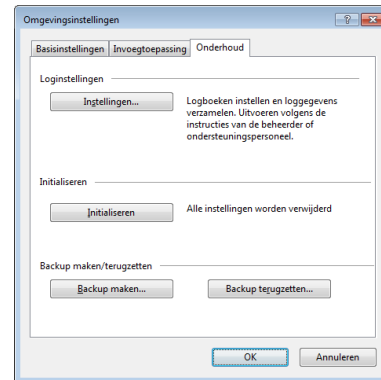
Met deze knop kunt u schakelen tussen de modus Inschakelen en Uitschakelen voor de invoegtoepassing die is geselecteerd in de lijst met invoegtoepassingen.

Als u klikt op de knop [Uitschakelen], wordt het volgende dialoogvenster weergegeven.



Tabblad [Onderhoud]

Op het tabblad [Onderhoud] kunt u de logboekinstellingen voor het onderhoud van CaptureOnTouch configureren en de instellingen initialiseren.



Backup maken/terugzetten

Met de knoppen [Backup maken] en [Backup terugzetten] kunt u een reservekopie maken van het configuratiebestand (instellingen, geregistreerde opdrachten enz.) van CaptureOnTouch of de instellingen uit de reservekopie terugzetten.

De knop [Backup maken]

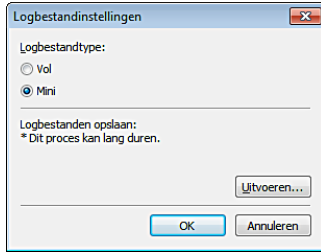
Maak een reservekopie van de instellingen van CaptureOnTouch naar een back-upbestand (*.cot). U kunt de startinstellingen van CaptureOnTouch opslaan door een back-up te maken voordat u CaptureOnTouch voor het eerst gebruikt.

De knop [Backup terugzetten]

Herstel de instellingen vanuit het back-upbestand. Bij gebruik van meerdere computers kunt u de interface-instellingen van één computer back-uppen en deze naar andere computers overbrengen, zodat alle computers gebruik maken van dezelfde instellingen.

Loginstellingen

Het scherm Logboekbestandsinstellingen wordt geopend wanneer u klikt op de knop [Instellingen]. Selecteer het type logboekbestand.



Als u klikt op de knop [Uitvoeren], wordt het dialoogvenster [Bestand opslaan] weergegeven. De bewerking verloopt trager als u bij [Type logbestand] de optie [Volledig] selecteert.

[Initialiseren]

Er verschijnt een bevestigingsdialoogvenster wanneer u klikt op de knop [Initialiseren].



Alle CaptureOnTouch-gegevens worden verwijderd en de standaardinstellingen worden hersteld.

Mac

Klik op [Instellingen] in het menu [CaptureOnTouch] wanneer het hoofdvenster van CaptureOnTouch wordt weergegeven. Hieronder worden de in te stellen onderdelen beschreven voor de diverse tabbladen die verschijnen in het dialoogvenster [Omgevingsinstellingen].

Het tabblad [Basisinstellingen]

Op het tabblad [Basisinstellingen] configureert u de volgende instellingen.



De instelling Startmethode

Standaard wordt CaptureOnTouch resident in het geheugen geladen wanneer u uw computer start. Maak het aankruisvakje [Maak CaptureOnTouch resident] leeg om CaptureOnTouch niet permanent in het geheugen te laden.

Weergave-instelling voor wanneer de scanner wordt aangesloten

Selecteer het aankruisvakje [CaptureOnTouch starten wanneer scanner wordt aangesloten] om het hoofdvenster van CaptureOnTouch automatisch te openen wanneer de scanner op de computer wordt aangesloten. Deze instelling kan alleen worden ingeschakeld wanneer CaptureOnTouch is gestart (of in het geheugen is geladen).

Als het selectievakje [Het hoofdscherm niet weergeven wanneer de scan gestart is met de scanner knop] is ingeschakeld, wordt het hoofdscherm van CaptureOnTouch niet weergegeven wanneer de Sneltoets scannen is gestart door te drukken op de startknop van de scanner. Tijdens het scannen worden wel dialoogvensters en foutberichten weergegeven en ook het pop-upschermdat verschijnt wanneer de scan is voltooid, wordt weergegeven.

Wanneer deze instelling is ingeschakeld, worden de selectievakjes [Bijkomende scan inschakelen] en [Bewerken na scannen] op het Sneltoets scannen bewerken-instellingsscherm uitgeschakeld.

Backup maken/terugzetten

Met de knoppen [Backup maken] en [Backup terugzetten] kunt u een reservekopie maken van het configuratiebestand (instellingen, geregistreerde opdrachten enz.) van CaptureOnTouch of de instellingen uit de reservekopie terugzetten.

De knop [Backup maken]

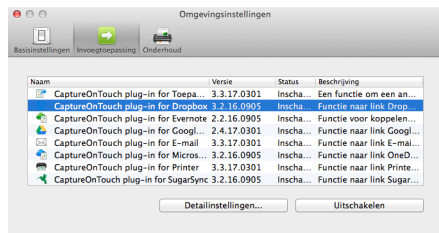
Maak een reservekopie van de instellingen van CaptureOnTouch naar een back-upbestand (*.plist). U kunt de startinstellingen van CaptureOnTouch opslaan door een back-up te maken voordat u CaptureOnTouch voor het eerst gebruikt.

De knop [Backup terugzetten]

Herstel de instellingen vanuit het back-upbestand. Bij gebruik van meerdere computers kunt u de interface-instellingen van één computer back-uppen en deze naar andere computers overbrengen, zodat alle computers gebruik maken van dezelfde instellingen.

Het tabblad [Invoegtoepassing]

Op het tabblad [Invoegtoepassing] kunt u zien welke invoegtoepassingen zijn toegevoegd aan CaptureOnTouch.



knop [Detailinstellingen]

Hiermee geeft u gedetailleerde informatie over de geselecteerde invoegtoepassingen weer.



Wenk

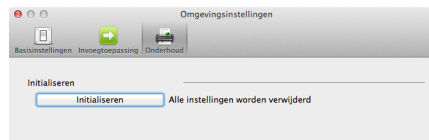
Voor bepaalde invoegtoepassingen wordt deze knop mogelijk niet weergegeven.

knop [Inschakelen] [Uitschakelen]]

Met deze knop kunt u schakelen tussen de modus Inschakelen en Uitschakelen voor de invoegtoepassing die is geselecteerd in de lijst met invoegtoepassingen.

Tabblad [Onderhoud]

Op het tabblad [Onderhoud] configureert u de volgende instellingen.



[Initialiseren]

Alle waarden worden teruggebracht naar de standaardinstelling.

Scannen met CapturePerfect **Windows**

Scannen met CapturePerfect

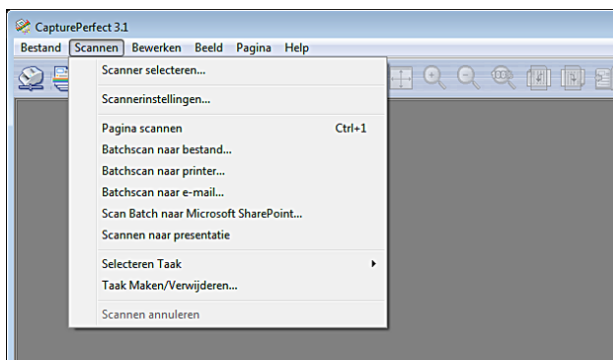
In dit gedeelte wordt beschreven hoe u CapturePerfect start om een scanner te selecteren en hoe u kunt scannen met de functie [Batchscan naar bestand].

Zie de "CapturePerfect-handleiding" of de Help voor meer informatie.

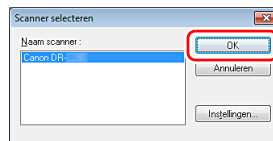
1 Klik in de taakbalk van Windows op de knop [Start] en vervolgens op [Alle programma's].

Klik vervolgens op [CapturePerfect 3.1], gevolgd door [CapturePerfect 3.1].

2 Klik op [Scanner selecteren] in het menu [Scannen].



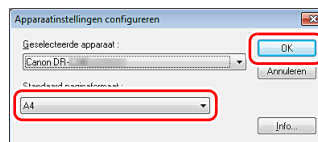
3 Selecteer de scanner die u gebruikt en klik op [OK].



Wenk

Als de scanner die u gebruikt niet verschijnt, installeer dan het scannerstuurprogramma opnieuw. (Zie pag. 7)

4 Stel de standaardpaginaformaat in en klik op [OK].

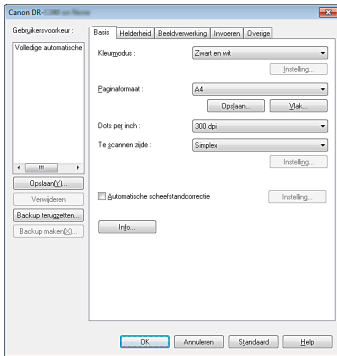


Wenk

- Het dialoogvenster [Apparaatinstellingen configureren] verschijnt wanneer u in het dialoogvenster [Scanner selecteren] voor het eerst de scanner selecteert en op [OK] klikt, en wanneer u op [Instellingen] klikt in het dialoogvenster [Scanner selecteren].
- Deze instellingen zijn van toepassing wanneer u op [Standaard] klikt in het dialoogvenster van het ISIS-stuurprogramma.
- Voor het TWAIN-stuurprogramma wordt het standaardformaat ingesteld op A4. Dit kan niet worden gewijzigd.

5 Klik op [Scannerinstellingen] in het menu [Scannen].

6 Configureer de scanvoorwaarden. (Zie pag. 66)



7 Plaats het document. (Zie pag. 25)

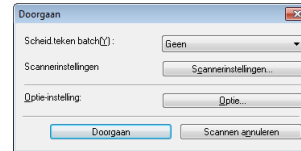
8 Klik op [Batchscan naar bestand] in het menu [Scannen].

9 Configureer de opslaglocatie, de naam van het bestand dat wordt opgeslagen en het bestandstype en klik dan op [Opslaan] om het scannen te starten.

! ATTENTIE

Als u scanvoorwaarden configureert die veel computergeheugen vergen, kan het scannen stoppen vanwege te weinig geheugen. Als een foutmelding verschijnt omdat er onvoldoende geheugen is tijdens het scannen, sluit dan de toepassing af en probeer opnieuw te scannen met andere scanvoorwaarden.

10 Als het geplaatste document wordt verwijderd, wordt het scannen onderbroken en verschijnt het dialoogvenster [Doorgaan]. Om door te gaan met scannen plaatst u een document en klikt u op [Doorgaan]. Om te stoppen met scannen klikt u op [Scannen annuleren].



11 Wanneer het scannen is voltooid, klikt u op [Afsluiten] in het menu [Bestand].

Het scannerstuurprogramma instellen

Wanneer u een document scant met een ISIS-compatibele toepassing of een TWAIN-compatibele toepassing (CapturePerfect, etc.), opent u het scannerstuurprogramma zodat u de verschillende scaninstellingen kunt configureren.

Hier worden de instellingen en functies van het scannerstuurprogramma beschreven.

Instellingen en functies van het scannerstuurprogramma



Windows

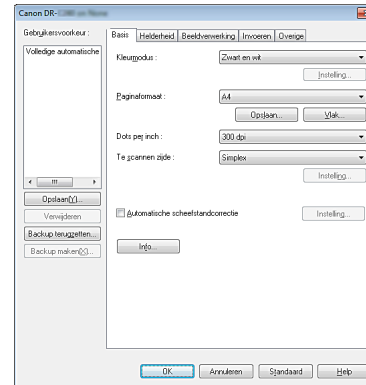
Het scannerstuurprogramma bestaat uit de volgende tabbladen.



Wenk

Voor meer informatie over de diverse instellingen, zie de Help van het scannerstuurprogramma. Klik op de [Help]-knop van het stuurprogramma om help over het huidige tabblad of dialoogvenster weer te geven.

Tabblad [Basis]

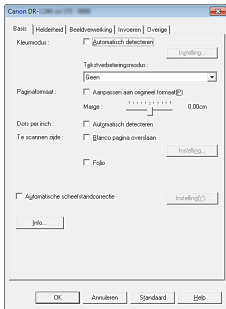


Configureer basisinstellingen voor scannen, zoals scanmodus, paginaformaat, resolutie en te scannen zijde.

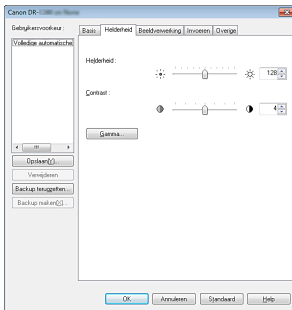
U kunt ook klikken op de knop [Vlak] om het te scannen gebied op te geven.

Wenk

Afhankelijk van de ISIS-compatibele toepassing, kan het zijn dat de toepassing zelf een eigen scaninstellingenvenster heeft. Als het scannerstuurprogramma door een dergelijke toepassing geopend wordt, dan worden de instellingen voor functies die het stuurprogramma levert en die geen scanvoorwaarden zijn op het tabblad [Basis] weergegeven.

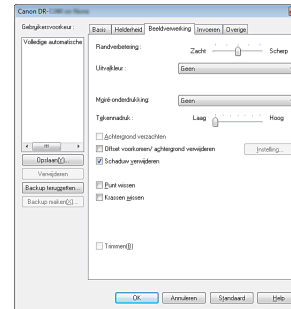


Tabblad [Helderheid]



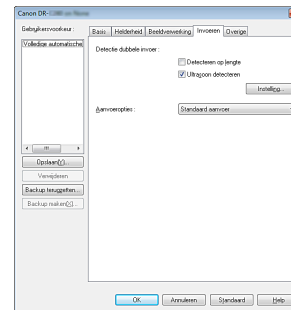
Hier past u helderheid en contrast aan van gescande beelden. U kunt ook op [Gamma] klikken en de gammacorrectie voor de gescande beelden instellen.

Tabblad [Beeldverwerking]



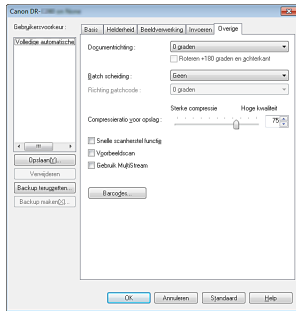
Stel de verwerkingsmethode voor de gescande beelden in.

Tabblad [Invoeren]



Geef scannerhandelingen op die te maken hebben met documentinvoer

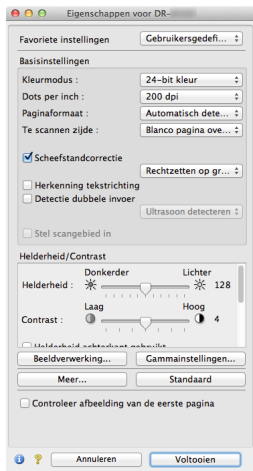
Tabblad [Overige]



Configureer instellingen voor speciale scan- en beeldverwerkingsopties.

Mac

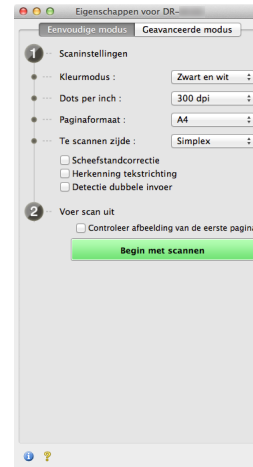
Wanneer u het scannerstuurprogramma opent vanuit CaptureOnTouch, verschijnt het volgende instellingenvenster van het scannerstuurprogramma.



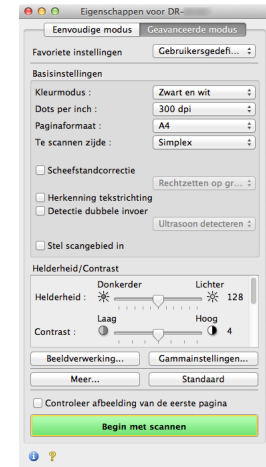
Wenk

Wanneer het scherm Geavanceerde instellingen wordt aangeroepen vanuit bepaalde toepassingen, kan het scherm Geavanceerde instellingen een eenvoudige en een geavanceerde modus hebben.

Eenvoudige modus



Geavanceerde modus



Basisscanvoorwaarden instellen

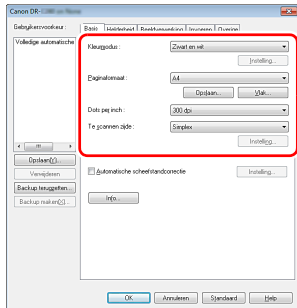
In dit hoofdstuk vindt u een overzicht van de basisinstellingen die minimaal nodig zijn om de scannerinstellingen te configureren.



Windows

De basisvoorwaarden voor scannen bevestigen

Als u een document scant, dient u de basisvoorwaarden [Kleurmodus], [Paginaformaat], [Dots per inch] en [Te scannen zijde] te bevestigen in het dialoogvenster Basisinstellingen.



Kleurmodus

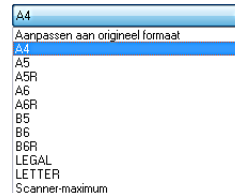
Kies de scanmodus.



- Met [Geavanceerde tekstverbetering] of [Geavanceerde tekstverbetering II] verwijdert of verwerkt u de achtergrondkleur en achtergrond rond de tekst, zodat de tekst beter leesbaar wordt. Wanneer [Geavanceerde tekstverbetering II] is geselecteerd, kunt u de tekst in gescande beelden leesbaarder maken door het contrast aan te passen op het tabblad [Helderheid].
- Met [Automatisch detecteren] wordt gedetecteerd of het document in kleur, grijstinten of zwart-wit is. U kunt geavanceerde instellingen voor de detectiemethode configureren door op [Instelling] te klikken. Zie de Help voor nadere informatie.

Paginaformaat

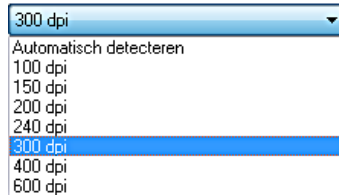
Selecteer de paginaformaat van het te scannen document.



Als u [Aanpassen aan origineel formaat] selecteert, dan worden de randen van het document gedetecteerd en worden afbeeldingen met hetzelfde formaat als het document opgeslagen.

Dots per inch

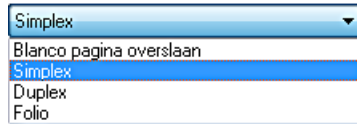
Kies de scanresolutie.



- Hogere resoluties geven betere beelden maar resulteren in een grotere bestandsgrootte en het scannen gaat langzamer.
- Wanneer [Automatisch detecteren] is opgegeven, wordt de resolutie automatisch gedetecteerd op grond van de inhoud van het gescande document.

Te scannen zijde

Selecteer welke kant(en) van het document u wilt scannen.

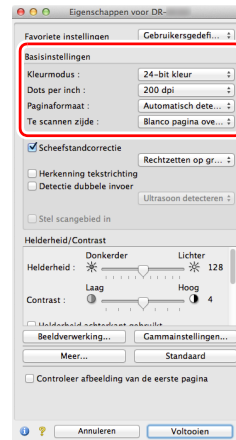


Als de te scannen zijde is ingesteld op [Blanco pagina overslaan], dan worden de beelden van blanco pagina's overgeslagen bij het opslaan van de beelden.

Mac

De basisvoorwaarden voor scannen bevestigen

Als u een document scant, dient u de basisvoorwaarden [Kleurmodus], [Paginaformaat], [Dots per inch] en [Te scannen zijde] te bevestigen in het instellingenvenster van het stuurprogramma.



Kleurmodus

Kies de scanmodus.



- Met [Geavanceerde tekstverbetering II] verwijdert of verwerkt u de achtergrondkleur en achtergrond rond de tekst, zodat de tekst beter leesbaar wordt.
- Met [Automatisch detecteren] wordt gedetecteerd of het document in kleur, grijstinten of zwart-wit is, op basis van de inhoud. Wanneer dit is geselecteerd, kunt u gedetailleerde instellingen configureren voor de detectiemethode. Raadpleeg de helpinformatie voor meer informatie.

Dots per inch

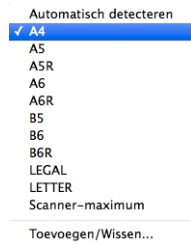
Kies de scanresolutie.



- Hogere resoluties geven betere beelden maar resulteren in een grotere bestands grootte en het scannen gaat langzamer.
- Wanneer [Automatisch detecteren] is opgegeven, wordt de resolutie automatisch gedetecteerd op grond van de inhoud van het gescande document.

Paginaformaat

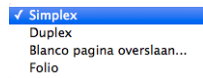
Selecteer de paginagrootte van het te scannen document.



Als u [Automatisch detecteren] selecteert, dan worden de randen van het document gedetecteerd en worden afbeeldingen met hetzelfde formaat als het document opgeslagen.

Te scannen zijde

Selecteer welke kant(en) van het document u wilt scannen.

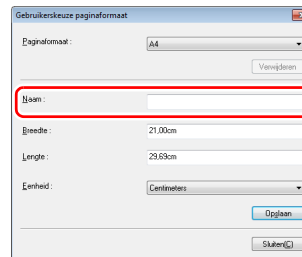


Als de te scannen zijde is ingesteld op [Blanco pagina overslaan], dan worden de beelden van blanco pagina's overgeslagen bij het opslaan van de beelden.

Documenten scannen met afwijkende paginaformaat

Windows

U kunt een niet-geregistreerd afwijkend paginaformaat registreren door het een naam te geven en te registreren als aangepast paginaformaat het dialoogvenster Gebruikerskeuze paginaformaat . U opent dit dialoogvenster met de knop [Opslaan] op het tabblad [Basis].



Mac

Wanneer u de volgende instellingen configureert, kunt u een document scannen met een afwijkend paginaformaat. Wanneer u een document scant met een afwijkende paginagrootte, selecteer dan [Toevoegen/Wissen] bij [Paginaformaat] om het dialoogvenster [Toevoegen/Wissen Favoriete instellingen] weer te geven. Geef een naam en registreer het afwijkende paginaformaat bij [Paginaformaat].



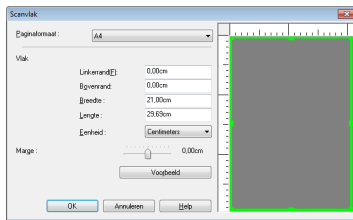
Het scangebied opgeven

Configureer de volgende instellingen als u het vlak van het document dat u wilt scannen wilt opgeven.

Een vlak opgeven

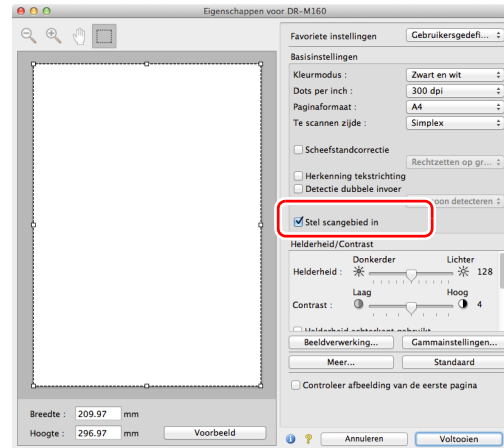
Windows

Geef het gedeelte van het document op dat u wilt scannen in het dialoogvenster [Scanvlak]. U opent dit door te klikken op [Vlak] op het tabblad [Basis].



Mac

Selecteer het aankruisvakje [Stel scangebied in] en geef het gebied van het document op dat u wilt scannen.



Als u het document scant terwijl het aankruisvakje [Controleer afbeelding van de eerste pagina] is geselecteerd, wordt slechts één pagina van het document gescand en wordt het bijbehorende gescande beeld weergegeven in het voorbeeldvenster.

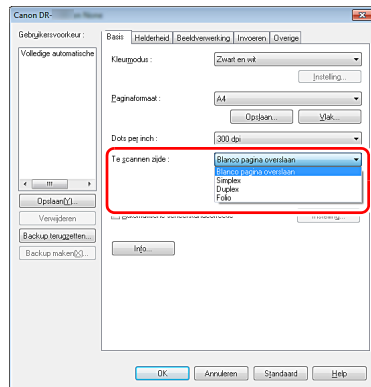
De scannerinstellingen aanpassen voor een bepaald doel

Stel de scanvoorwaarden in in overeenstemming met het doel.

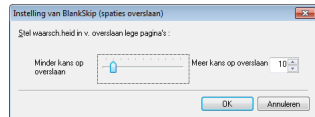
Wanneer u de beelden van blanco pagina's wilt verwijderen wanneer u dubbelzijdige documenten scant

Windows

Stel de te scannen zijde in op [Blanco pagina overslaan] op het tabblad [Basis] als u de beelden van blanco pagina's in het document wilt verwijderen.

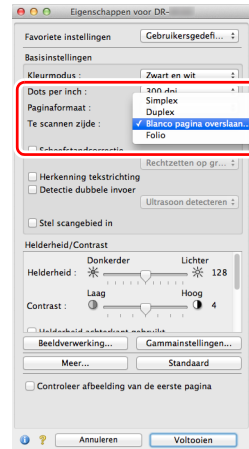


Als u [Blanco pagina overslaan] hebt geselecteerd, komt de knop [Instelling] beschikbaar, waarmee u het detectieniveau kunt instellen voor de beoordeling welke pagina's blanco zijn.



Mac

Stel de te scannen zijde in op [Blanco pagina overslaan] als u de beelden van blanco pagina's in het document wilt verwijderen.



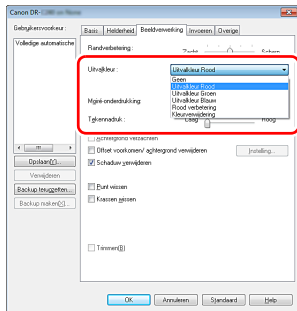
Als u [Blanco pagina overslaan] hebt geselecteerd, kunt u het gevoeligheidsniveau instellen voor de beoordeling welke pagina's blanco zijn.



Wanneer u geen gekleurde lijnen en tekst wilt scannen

Windows

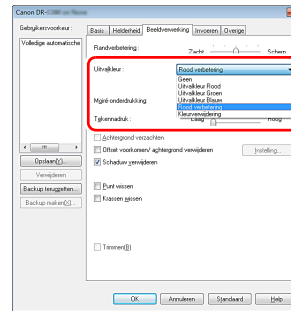
Specificeer de kleur (rood, blauw, groen of alle kleuren) die u wilt negeren (laten uitvallen) onder de uitvalkleurinstellingen op het tabblad [Beeldverwerking]. De geselecteerde kleur wordt dan verwijderd uit het gescande beeld.



Wanneer u rood wilt benadrukken

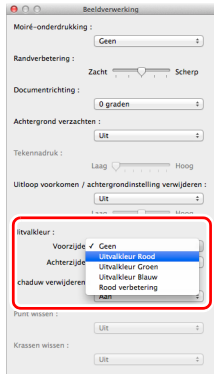
Windows

Selecteer [Rood verbetering] onder de uitvalkleurinstellingen op het tabblad [Beeldverwerking]. Rood wordt dan benadrukt in het gescande beeld.



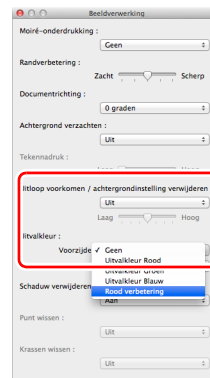
Mac

Als u op [Beeldverwerking] klikt en, wanneer er een dialoogvenster wordt geopend, de kleur opgeeft (rood, blauw of groen) die u wilt negeren (laten uitvallen) bij [Kleuruitval], wordt die kleur niet gescand.



Mac

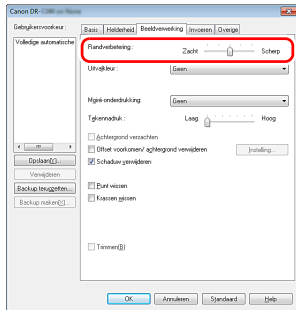
Klik op [Beeldverwerking] en geef een kleur op (rood, blauw of groen) bij [Kleuruitval] in het dialoogvenster dat verschijnt, om die kleur in het document te verbeteren.



Wanneer u de contouren in afbeeldingen wilt benadrukken

Windows

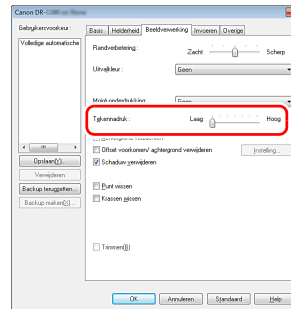
Pas de randverbeteringsinstellingen aan op het tabblad [Beeldverwerking].



Wanneer u lijnen en tekst in de gescande beelden dikker of dunner wilt maken

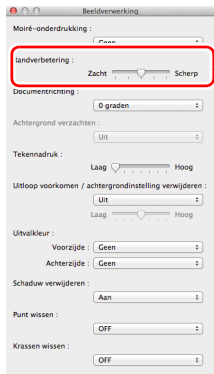
Windows

Sleep de schuifbalk voor [Tekennadruk] op het tabblad [Beeldverwerking] om de lijnen en tekens die voorkomen in gescande beelden dikker of dunner te maken.



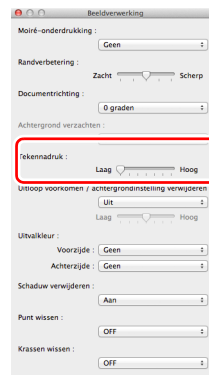
Mac

Klik op [Beeldverwerking] en pas de instellingen voor randverbetering aan in het dialoogvenster dat verschijnt.



Mac

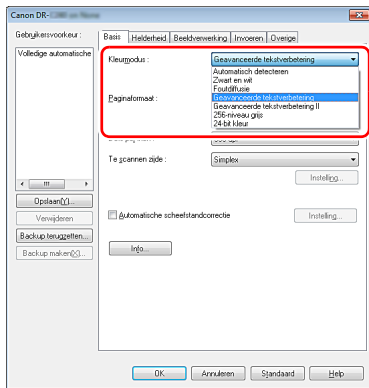
Klik op [Beeldverwerking]. Stel in het dialoogvenster dat verschijnt de instelling voor letter- en lijndikte in.



Wanneer u tekst wilt verbeteren die moeilijk leesbaar is vanwege factoren zoals de achtergrond van het gescande document

Windows

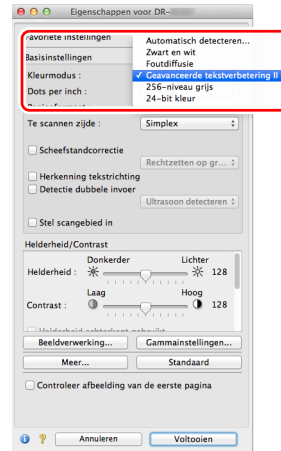
Selecteer [Geavanceerde tekstverbetering] of [Geavanceerde tekstverbetering II] als modus op het tabblad [Basis]. De achtergrond achter de tekst wordt verwijderd of verwerkt zodat de tekst beter leesbaar wordt.



- Geavanceerde tekstverbetering is geschikt voor documenten met een lichte achtergrondkleur of met een ongelijkmatige achtergrond (bijv. een patroon). Als de achtergrond gelijkmatig is, wordt deze rond de tekst verwijderd; als de achtergrond niet gelijkmatig is, wordt hij verwerkt zodat de leesbaarheid van de tekst wordt verbeterd.
- Geavanceerde tekstverbetering II is geschikt voor documenten met een gelijkmatige achtergrondkleur en lichte tekst en achtergrond. Als de achtergrond niet-uniform is, zoals een patroon, blijft deze in de afbeelding zichtbaar en kan de tekst moeilijk leesbaar zijn. Zo nodig kunt u de tekst in gescande beelden leesbaarder maken door het contrast aan te passen op het tabblad [Helderheid].

Mac

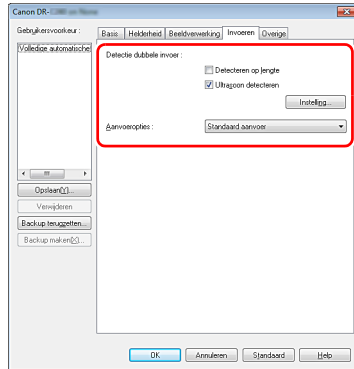
Selecteer [Geavanceerde tekstverbetering II] bij de instelling [Kleurmodus]. De achtergrond achter de tekst wordt verwijderd of verwerkt zodat de tekst beter leesbaar wordt.



Wanneer u dubbele invoer wilt detecteren.

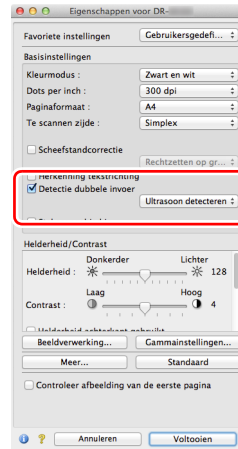
Windows

Selecteer het aankruisvakje [Detectie dubbele invoer] op het tabblad [Invoeren]. U kunt [Ultrasoon detecteren] of [Detecteren op lengte] of beide selecteren.



Mac

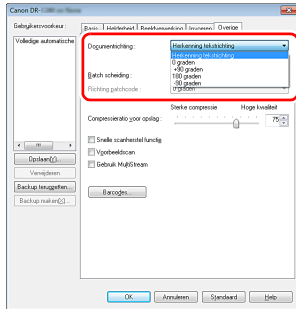
Wanneer u dubbele invoer wilt detecteren.



Wanneer u de richting van afbeeldingen wilt laten overeenkomen met de tekst (wanneer u pagina's met verschillende tekstrichtingen scant)

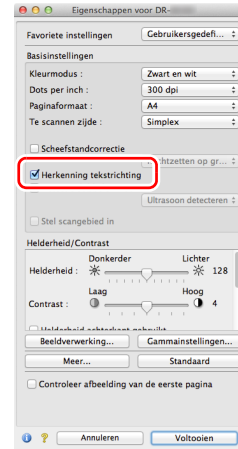
Windows

Selecteer [Herkenning tekstrichting] bij [Documentrichting] op het tabblad [Overige]. De richting van de tekst op elke pagina wordt gedetecteerd, en het gescande beeld wordt in stappen van 90 graden gedraaid zodat de tekst rechtop komt te staan.



Mac

Selecteer het vakje [Herkenning tekstrichting]. De richting van de tekst op elke pagina wordt gedetecteerd, en het gescande beeld wordt in stappen van 90 graden gedraaid zodat de tekst rechtop komt te staan.



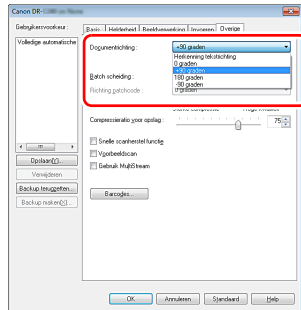
Wenk

Wanneer het aankruisvakje [Herkenning tekstrichting] is geselecteerd, is [Documentrichting] niet beschikbaar.

Wanneer u de beelden van een horizontaal ingevoerd document wilt draaien om de richting te corrigeren

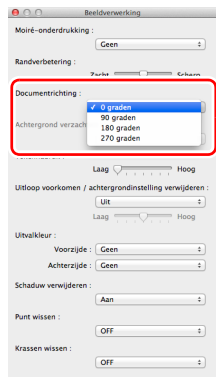
Windows

Selecteer de draaihoek bij [Documentrichting] op het tabblad [Overige].



Mac

Klik op [Beeldverwerking] en geef de draaihoek op bij [Documentrichting] in het dialoogvenster dat verschijnt.

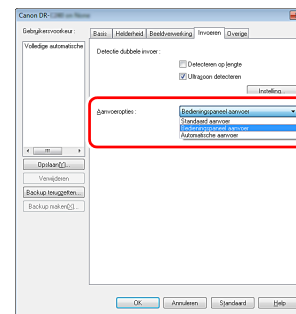


Wanneer u batchscheiding wilt toepassen bij het scannen

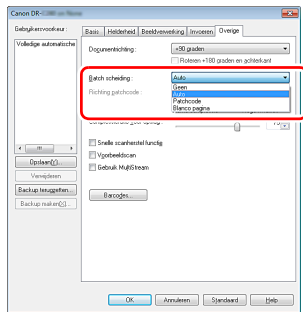
Windows

Wanneer u een document wilt onderverdelen en scannen, kunt u de batches scheiden telkens wanneer u een volgend document plaatst en scant. (Alleen ingeschakeld voor toepassingen die batchscheiding ondersteunen.) Stel in dat geval het scannerstuurprogramma als volgt in.

- Stel [Aanvoeropties] op het tabblad [Invoeren] in op [Bedieningspaneel aanvoer] of [Automatische aanvoer].



- Stel [Batch scheiding] op het tabblad [Overige] in op [Auto].



Wanneer [Batch scheiding] is ingesteld op [Auto] wordt de batch gescheiden als het volgende document wordt geplaatst en u doorgaat met scannen.

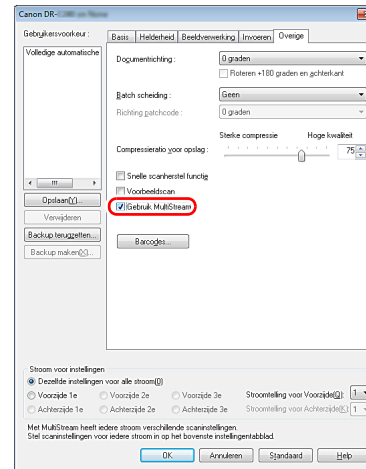
Nadere informatie over [Blanco pagina] en [Patchcode], zie "[Batch scheiding met behulp van patchcodebladen](#)" (pag.87).

Wanneer u multistream-instellingen wilt toepassen bij het scannen

Windows

Met de multistream-functie worden meerdere verschillend gescande beelden uitgevoerd in één scanhandeling en worden gescande beelden uitgevoerd met verschillende voorwaarden voor de voor- en achterzijde.

Wanneer u de multistream-instellingen wilt gebruiken bij het scannen, selecteert u het aankruisvakje [Gebruik MultiStream] op het tabblad [Overige] om de instellingen voor multistream weer te geven en configureert u de instellingen in de volgende volgorde.



- ① Wanneer u verschillende scanvoorwaarden wilt instellen voor de voor- en achterzijde van een document, selecteer dan eerst [Duplex] voor [Te scannen zijde] op het tabblad [Basis].
- ② Geef het aantal scanvoorwaarden op dat u wilt toepassen bij [Stroomtelling voor Voorzijde]. U kunt maximaal drie voorwaarden opgeven.
- ③ Selecteer [Voorzijde 1e] en open de overige tabbladen en stel de scanvoorwaarden in. Afhankelijk van de waarde die u hebt opgegeven bij [Stroomtelling voor Voorzijde] configureert u [Voorzijde 2e] en [Voorzijde 3e] op dezelfde manier.
- ④ Wanneer u de scanvoorwaarden voor de achterzijde opgeeft, configureert u deze op dezelfde manier als beschreven bij ② tot ③. In dat geval geeft u [Stroomtelling voor Achterzijde] op en stelt u de scanvoorwaarden in voor [Achterzijde 1e] tot [Achterzijde 3e].



Wenk

Hieronder volgende de scanvoorwaarden die u kunt gebruiken als multistream-instellingen.

Tabblad	In te stellen onderdeel
Tabblad [Basis]	[Kleurmodus] en [Dots per inch] (behalve [Automatisch detecteren] voor beide)
Tabblad [Helderheid]	[Helderheid] en [Contrast]
Tabblad [Beeldverwerking]	[Randverbetering], [Kleuruitval] en [Tekennadruk]
Het tabblad [Invoeren]	Geen (alles uitgeschakeld)
Tabblad [Overige]	Geen (alleen [Gebruik MultiStream] is ingeschakeld)

Streepjescodes scannen

Windows

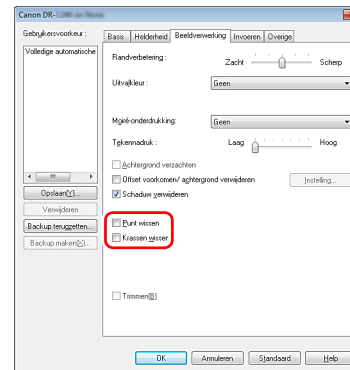
Door een streepjescodemodule (optioneel) te installeren, kunt u streepjescodes in het document scannen. Klik op de knop [Barcodes] op het tabblad [Overige] om scanvoorwaarden voor streepjescodes te configureren.

Zie de Help voor nadere informatie over de instellingen.

Wanneer u puntjes en krasjes wilt verwijderen die in documenten verschijnen

Windows

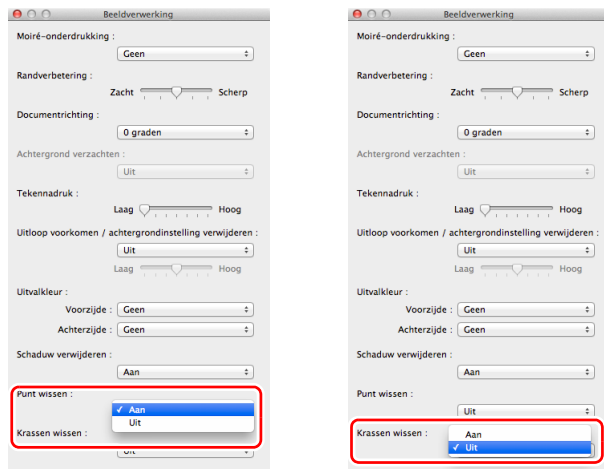
U kunt puntjes en krasjes die uitsteken uit omlijningen van objecten uit gescande beelden verwijderen wanneer deze voorkomen in documenten.



- Selecteer het aankruisvakje [Punt wissen] om automatisch geïsoleerde zwarte puntjes (3 x 3 pixels groot) te verwijderen van witte achtergronden (of witte puntjes van zwarte achtergronden).
- Selecteer het aankruisvakje [Krasjes wissen] om krasjes te verwijderen die uitsteken uit omlijningen van objecten in gescande beelden.

Mac

Klik op [Beeldverwerking] en selecteer [Aan] voor [Punt wissen] of [Krassen wissen] in het dialoogvenster dat verschijnt.

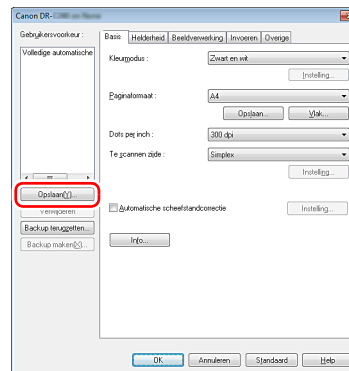


- Wanneer [Aan] is geselecteerd voor [Punt wissen], worden geïsoleerde zwarte stippen van 3x3 op een witte achtergrond (of geïsoleerde witte stippen van 3x3 op een zwarte achtergrond) automatisch gewist.
- Wanneer [Aan] is geselecteerd voor [Krassen wissen], worden de delen (uitsteeksels) gewist die buiten de contouren van gescande beelden uitsteken.

Wanneer u een scannerstuurprogramma-instelling wilt opslaan

Windows

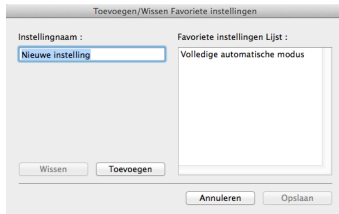
Wanneer u een instelling hebt geconfigureerd, klikt u op de knop [Opslaan] bij [Gebruikersvoorkeur] om de instelling op te slaan.



De opgeslagen instelling wordt in de lijst geregistreerd. U kunt een instelling uit de lijst verwijderen met de knop [Verwijderen] en u kunt een configuratiebestand opslaan en terughalen met de knoppen [Backup maken] en [Backup terugzetten].

Mac

Wanneer u een instelling hebt geconfigureerd, klikt u op de knop [Toevoegen/Wissen] bij [Favoriete instellingen] om de instelling op te slaan.



Wanneer u op de knop [Toevoegen] klikt, registreert u de huidige instelling bij [Favoriete instellingen Lijst]. Gebruik de knop [Wissen] om een instelling uit de lijst te verwijderen.

Functionele beperkingen afhankelijk van de Kleurmodusinstellingen

→ **Windows**

→ **Mac**

Windows

Sommige in te stellen onderdelen op de verschillende stuurprogrammatabletten worden uitgeschakeld, afhankelijk van de instelling [Kleurmodus] op het tabblad [Basis].

Tabblad [Helderheid]

Instellingswaarde	Contrast
Automatisch detecteren	O
Zwart en wit	O
Foutdiffusie	O
Geavanceerde tekstverbetering	X
Geavanceerde tekstverbetering II	O
256-niveau grijs	O
24-bit kleur	O

(O: beschikbaar, X: niet beschikbaar)

Tabblad [Overige]

Instellingswaarde	Voorbeeldscan
Automatisch detecteren	X
Zwart en wit	O
Foutdiffusie	O
Geavanceerde tekstverbetering	O
Geavanceerde tekstverbetering II	O
256-niveau grijs	O
24-bit kleur	O

(O: beschikbaar, X: niet beschikbaar)

Tabblad [Beeldverwerking]

Instellingswaarde	Randverbetering	Uitvalkleur	Achtergrond verzachten	Offset voorkomen / achtergrond verwijderen	Punt wissen	Krassen wissen	Tekennadruk
Automatisch detecteren	O	X	O	O ¹⁾	O ²⁾	O ³⁾	O ³⁾
Zwart en wit	O	O	X	O	O	O	O
Foutdiffusie	O	O	X	O	X	O	O
Geavanceerde tekstverbetering	O	O	X	X	O	O	O
Geavanceerde tekstverbetering II	X	O	X	X	O	O	O
256-niveau grijs	O	O	O	O	X	X	X
24-bit kleur	O	X	O	O	X	X	X

(O: beschikbaar, X: niet beschikbaar)

¹⁾Niet beschikbaar voor instellen als alle volgende voorwaarden in het dialoogvenster [Instellingen autom. detectie van afb. type] zijn vervuld.

- [Detectiemodus] is niet ingesteld op [Kleur of grijs]

- [Modus voor binair] op het tabblad [Instellingen voor binaire functie] is ingesteld op [Geavanceerde tekstverbetering] of [Geavanceerde tekstverbetering II]
- ²Niet beschikbaar voor instellen als de volgende twee voorwaarden zijn vervuld.
- [Detectiemodus] in het dialoogvenster [Instellingen autom. detectie van afb. type] is ingesteld op [Kleur of grijs]
 - [Modus voor binair] op het tabblad [Instellingen voor binaire functie] is ingesteld op [Foutdiffusie]
- ³Niet beschikbaar om in te stellen wanneer [Detectiemodus] is ingesteld op [Kleur of grijs] in het dialoogvenster [Instellingen autom. detectie van afb. type].

Mac

Sommige in te stellen onderdelen worden uitgeschakeld, afhankelijk van de instelling [Kleurmodus] in het instellingenvenster van het scannerstuurprogramma, als volgt.

Eenvoudige modus

Instellingswaarde	Controleer afbeelding van de eerste pagina
Automatisch detecteren	X
Zwart en wit	O
Foutdiffusie	O
Geavanceerde tekstverbetering II	O
256-niveau grijs	O
24-bit kleur	O

(O: beschikbaar, X: niet beschikbaar)

Geavanceerde modus

Instellingswaarde	Helderheid achterkant gebruikt	Contrast achterzijde gebruikt:	Controleer afbeelding van de eerste pagina
Automatisch detecteren	O	O	X
Zwart en wit	O	O	O
Foutdiffusie	O	O	O
Geavanceerde tekstverbetering II	X	X	O
256-niveau grijs	O	O	O
24-bit kleur	O	O	O

(O: beschikbaar, X: niet beschikbaar)

Geavanceerde modus (dialogvenster Beeldverwerking)

Instellingswaarde	Randverbetering	Achtergrond verzachten	Tekennadruk	Uitloop voorkomen / achtergrond instelling verwijderen	Uitvalkleur	Punt wissen	Krassen wissen
Automatisch detecteren	O	O ¹⁾	X	X	X	X	X
Zwart en wit	O	X	O	O	O	O	O
Foutdiffusie	O	X	O	O	O	O	O
Geavanceerde tekstverbetering II	X	X	O	X	O	O	O
256-niveau grijs	O	O	X	O	O	X	X
24-bit kleur	O	O	X	O	O	X	X

(O: beschikbaar, X: niet beschikbaar)

1) Kan niet worden ingesteld als voor de instelling [Automatisch detecteren] de onderstaande condities gelden

- [Detectiemodus] is niet ingesteld op [Kleur of grijs]

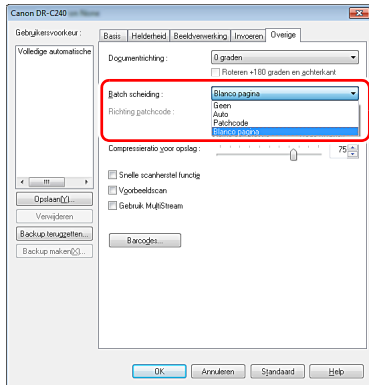
Meer geavanceerde scanmethodes (Batch scheiding)

Windows

Batch scheiding (Lege pagina invoegen)

Herkent blanco pagina's als batchscheiding en voert batchscheiding (automatische bestandsscheiding) uit wanneer documenten met blanco pagina's worden gescand.

Op het tabblad [Overige] van het ISISstuurprogramma stelt u batchscheiding in op "Blanco pagina".



! ATTENTIE

- Wanneer [Simplex] is geselecteerd bij [Te scannen zijde], worden blanco pagina's op de gescande zijde herkend als scheiding. Wanneer [Duplex], [Blanco pagina overslaan] of [Folio] is geselecteerd bij [Te scannen zijde], worden documentpagina's als scheiding herkend wanneer beide zijden van de pagina blanco zijn.
- Afbeeldingen van pagina's die zijn herkend als scheiding, worden niet opgeslagen.

Batch scheiding met behulp van patchcodebladen


De scanner ondersteunt batchscheiding (automatische bestandsscheiding) met patchcodes.

Door patchcodevellen (meegeleverd met de scanner) in een document te steken en dit te scannen, kan de scanner automatisch bestanden scheiden op beelden van documenten die patchcodevellen bevatten (of documenten na het patchcodevel).

💡 Wenk

- Deze functie kan worden gebruikt met de meegeleverde software CapturePerfect. Andere toepassingen die deze functie ondersteunen, zijn ISIS-compatibele toepassingen. De functie wordt niet ondersteund door TWAIN-compatibele toepassingen.
- Patchcodes zijn bij dit product bijgesloten in PDF-indeling. U hebt een toepassing nodig die PDF-bestanden kan lezen, zoals het meegeleverde CapturePerfect.

De volgende patchcodes worden tegelijk met het scannerstuurprogramma geïnstalleerd als PDF-bestand.

Type patchcode	Patroon	Beschrijving
PATCH T (FILE A)		Bestanden worden gescheiden vanaf de pagina na de pagina waar deze patchcode op voorkomt. U geeft in de toepassing op of u de pagina met de patchcode mee wilt nemen in het gescande bestand.
PATCH II (FILE B)		Bestanden worden gescheiden vanaf de pagina waar deze patchcode op voorkomt. De pagina met de patchcode wordt altijd opgenomen in het gescande beeld.

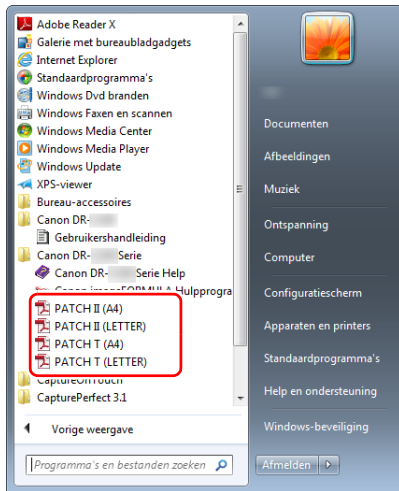
De volgende handelingen worden uitgevoerd wanneer u patchcodes gebruikt voor het scannen.

1 Druk de patchcode af met een printer.

Klik op [Start] - [Alle programma's] - [Canon DR-C240] / [Canon DR-C230] en selecteer dan Patchcode in het menu.

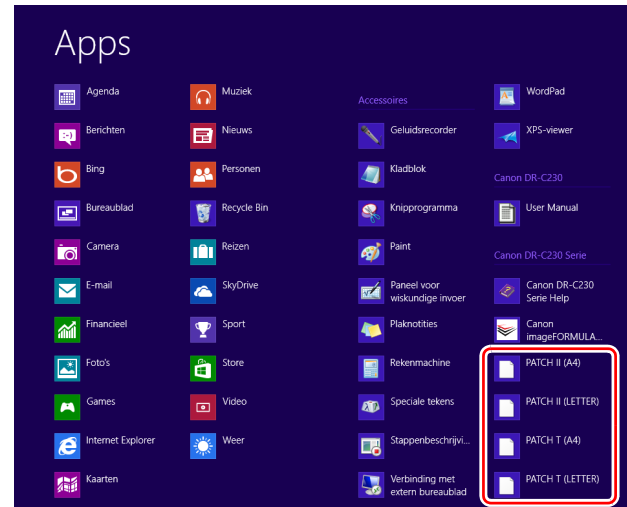
Patchcodes kunnen worden afgedrukt op A4 en op Letter (LTR).

Open de toepassing en druk een patchcode af die hetzelfde formaat heeft als het document dat u wilt scannen.



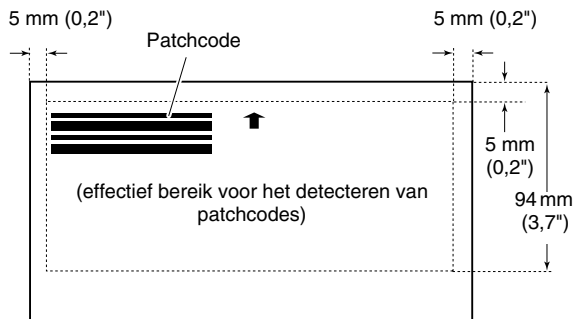
Wenk

In Windows 8.1 staat het geregistreerd op de volgende locatie.



! ATTENTIE

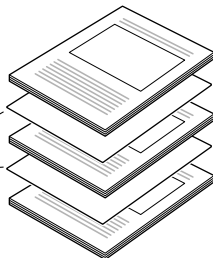
- Patchcodes moeten worden afgedrukt op hun oorspronkelijke formaat. Als patchcodes worden vergroot of verkleind, worden ze misschien niet correct herkend.
- Wanneer u meegeleverde patchcodes kopieert om patchcodes met verschillend formaat te maken, zorg er dan voor dat de patchcode past binnen het bereik uit het volgende diagram. Zorg er ook voor bij het kopiëren van patchcodes dat ze dezelfde grootte en kleurdiepte hebben als het origineel.



- Houd het patchcodevel schoon. Zorg er in het bijzonder voor dat het detectiegebied voor de patchcode schoon blijft. Buig, vouw of kreuken het vel ook niet.

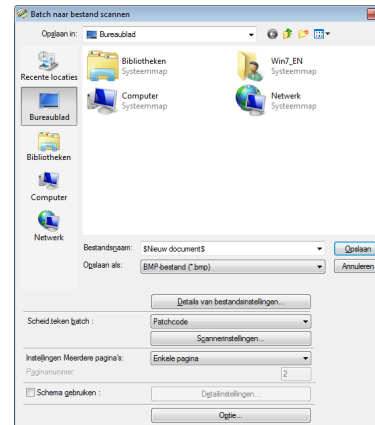
2 Plaats de documenten in de scanner nadat u een patchcodevel hebt geplaatst voor de pagina die de bestanden scheidt.

Plaats de patchcodevellen aan het begin van documenten om bestandsscheiding te forceren.

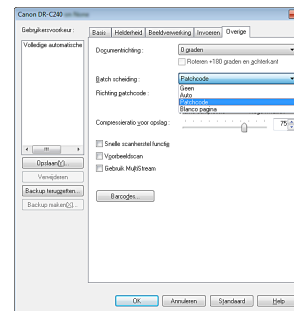


3 In een toepassing geeft u een patchcode op als type batchscheiding.

Wanneer u CapturePerfect gebruikt, selecteert u [Patchcode] onder de [Scheid. teken batch]-instellingen.



Wanneer u een ander ISIS-compatibele toepassing gebruikt, opent u het instellingenvenster van het scannerstuurprogramma en selecteert u [Patchcode] onder [Batch scheiding] op het tabblad [Overige].



Dagelijks Onderhoud

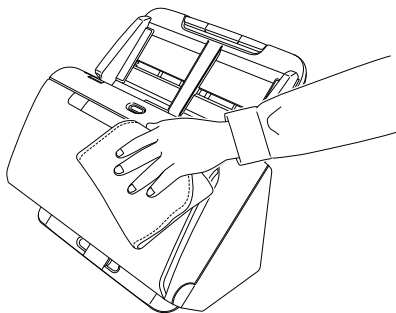
Maak de scanner van tijd tot tijd schoon volgens de aanwijzingen in dit gedeelte om een optimale scankwaliteit te behouden.

LET OP

- Wanneer u (de binnenkant van) de scanner reinigt, moet u het apparaat eerst uitzetten en de stekker uit het stopcontact trekken.
- Gebruik geen spuitbussen om de scanner schoon te maken. Hierdoor kunnen de lichtbron en andere precisieonderdelen nat en beschadigd worden.
- Gebruik nooit verdunningsmiddel, alcohol of andere organische oplosmiddelen om de scanner schoon te maken. De buitenkant van de scanner kan hierdoor vervormen, verkleuren of smelten. Deze kunnen ook brand of elektrische schokken veroorzaken.

De scanner schoonmaken

Voor het reinigen van de buitenkant van de scanner maakt u een doek vochtig met water, wringt hem goed uit en veegt u daarmee het vuil weg. Veeg daarna de scanner droog met een schone, droge doek.



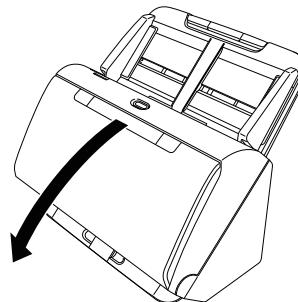
De binnenkant van de scanner schoonmaken

Stof of papierdeeltjes binnen in de scanner kunnen strepen of vegen op gescande beelden veroorzaken. Gebruik perslucht en verwijder regelmatig stof en papierdeeltjes uit de documentinvoersleuf en uit het binnenste van de scanner. Schakel na langdurig scannen het apparaat uit en verwijder alle achtergebleven papierresten uit de scanner.

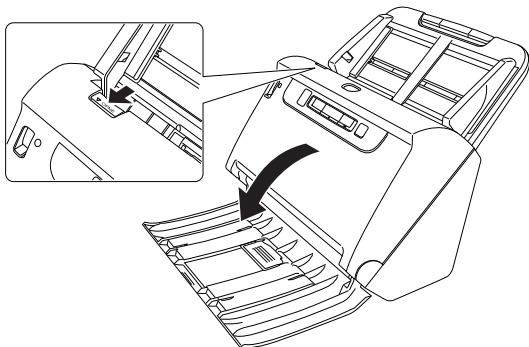
Het sensorglas en de rollen schoonmaken

Als gescande beelden strepen vertonen of als de gescande documenten vuil zijn, kan het zijn dat het sensorglas of de rollen binnen in de scanner vuil zijn. Reinig deze regelmatig.

1 Open de documentuitvoerlade.



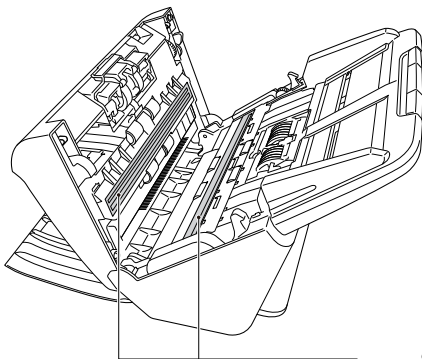
2 Trek aan de hendel **OPEN** en trek het voorpaneel naar u toe.



3 Gebruik perslucht voor het verwijderen van stof en papierdeeltjes uit het binnenste van de scanner.

4 Veeg eventueel vuil van het scanglas.

Veeg eventueel vuil van het scanglas met een doek die u vochtig hebt gemaakt met water en goed hebt uitgewrongen. Veeg dan het glas droog met een schone, droge en zachte doek.



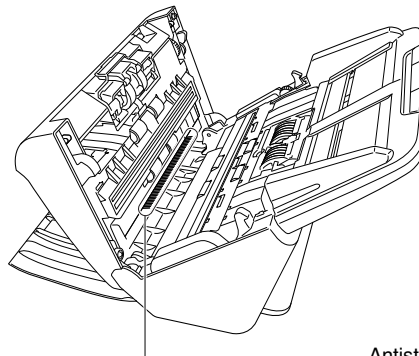
Scanglas

⚠ LET OP

Sproei niet rechtstreeks water of een neutraal schoonmaakmiddel op de scanner. Hierdoor kunnen de lichtbron en andere precisieonderdelen nat en beschadigd worden.

! ATTENTIE

- Krassen op het sensorglas kunnen sporen achterlaten op de beelden en kunnen leiden tot invoerfouten. Als uw sensorglas krassen vertoont, neem dan contact op met uw Canon-leverancier of -ondersteuningsdienst.
- Zorg ervoor dat de antistatische borstel in het voorpaneel niet wordt vervormd.

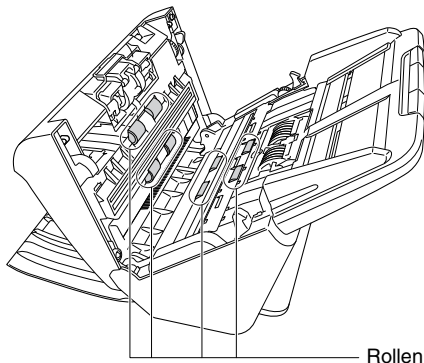


Antistatische borstel

5 Reinig de rollen.

Reinig de rollen terwijl u ze draait.

Veeg de rollen met een vochtige, goed uitgewrongen doek en veeg overgebleven vocht vervolgens weg met een droge, zachte en schone doek.

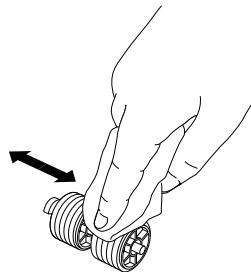


6 Verwijder de vertragingsrol en invoerrol. (Zie p. 96, pag. 97)

! ATTENTIE

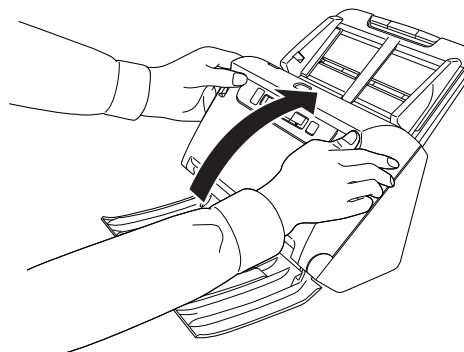
Verwijder de vertragingsrol en invoerrol uit de scanner om ze te reinigen en bevestig ze weer in de scanner wanneer u klaar bent met reinigen.

7 Veeg de verwijderde rollen schoon met een met water bevochtigde en daarna goed uitgewrongen doek.

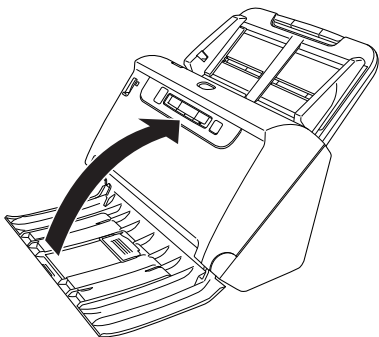


8 Bevestig de vertragingsrol en invoerrol weer. (Zie p. 96, pag. 97)

9 Sluit het voorpaneel door dit voorzichtig aan beide zijden omhoog te drukken totdat het vastklikt. Zorg dat het voorpaneel volledig is gesloten door te drukken totdat u een klik hoort.



10 Sluit de documentuitvoerlade.



De verkleiningsfactor aanpassen

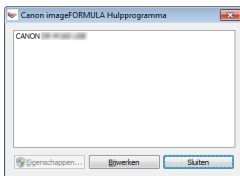
Omdat de rollen in de scanner slijten, kunnen gescande beelden verticaal uitgerekt raken. Wanneer dit gebeurt, kunt u het uitrekken verminderen door de verkleiningsfactor aan te passen.

Windows

! ATTENTIE

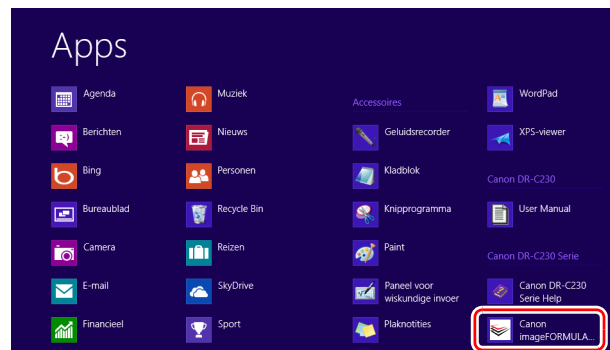
Meld u bij Windows aan als administrator/beheerder.

- 1 Klik op de knop **Start** en vervolgens op **[Alle Programma's]**, **[Canon DR-C240]** / **[Canon DR-C230]** en **[Canon imageFORMULA Hulpprogramma]**.
Het hulpprogramma imageFORMULA start.



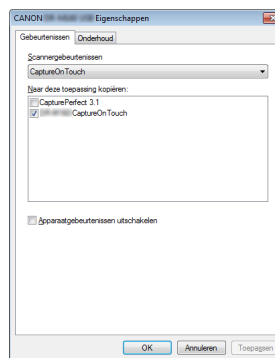
Wenk

In Windows 8.1 staat het geregistreerd op de volgende locatie.



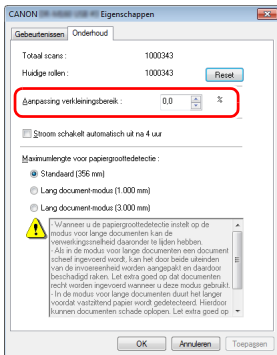
- 2 Klik op **[Canon DR-C240 USB]** / **[Canon DR-C230 USB]** en op **[Eigenschappen]**.

De scannereigenschappen worden weergegeven.



3 Klik op het tabblad [Onderhoud] en wijzig de waarde van [Aanpassing verkleiningsbereik].

De aanpassingswaarde kan worden ingesteld tussen -3,0% en 3,0%.

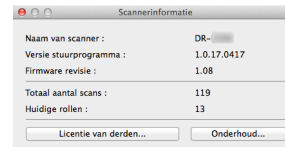


4 Klik [OK] om de scannereigenschappen te sluiten.

Mac

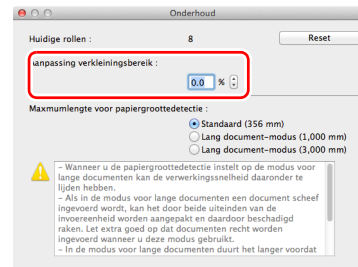
1 Hiermee opent u het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 68)

2 Klik op om het dialoogvenster [Scannerinformatie] weer te geven.



3 Klik op [Onderhoud] om het dialoogvenster [Onderhoud] weer te geven.

4 Wijzig de waarde van [Aanpassing verkleiningsbereik]. De aanpassingswaarde kan worden ingesteld tussen -3,0% en 3,0%.



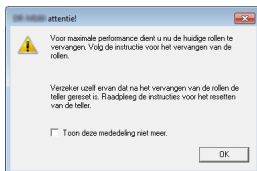
5 Klik op om het dialoogvenster te sluiten.

Vervangbare onderdelen

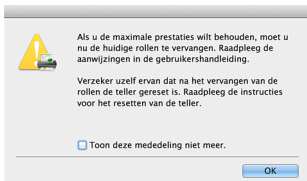
De twee rollen (invoerrol en vertragsingsrol) die in de scanner zitten, zijn verbruiksartikelen. De invoerrol en vertragsingsrol slijten bij het scannen. Als de invoerrol en de vertragsingsrol versleten zijn, kunnen documenten niet goed ingevoerd worden en kunnen papierstoringen en dubbele invoer optreden.

Wanneer u meer dan 200.000 pagina's hebt ingevoerd (totaalaantal pagina's dat in de scanner is ingevoerd) verschijnt een melding waarin u wordt gevraagd om de rollen te vervangen wanneer u de computer start.

Windows



Mac



Als deze melding verschijnt bij het opstarten, koop dan een reserverollenset en vervang de versleten onderdelen met de reserveonderdelen uit de set (invoerrol en vertragsingsrol). [Zie pag. 114](#) voor informatie over de reserverollenset.

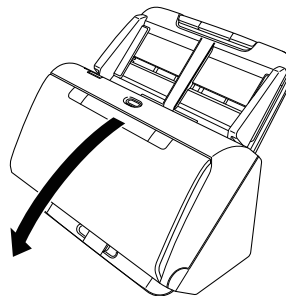
Ook moet de teller in de scanner die het aantal pagina's telt, teruggesteld worden als u de rollen vervangt. [\(Zie pag. 98\)](#)

Wenk

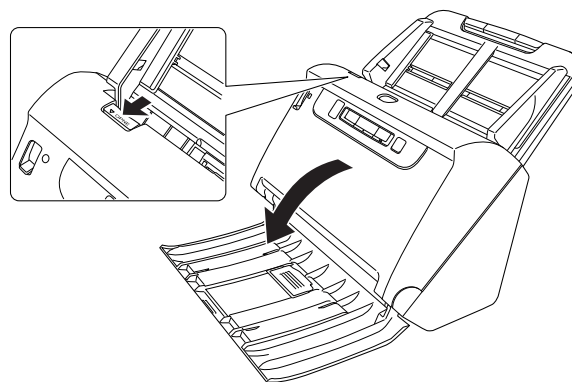
Zelfs voordat het tijd is om de rollen te vervangen, kunnen de gescande beelden uitgerekend worden in verticale richting vanwege slijtage van de rollen. Als dit gebeurt, past u de verkleiningsfactor aan. [\(Zie pag. 93\)](#)

Het voorpaneel openen en sluiten

1 Open de documentuitvoerlade.



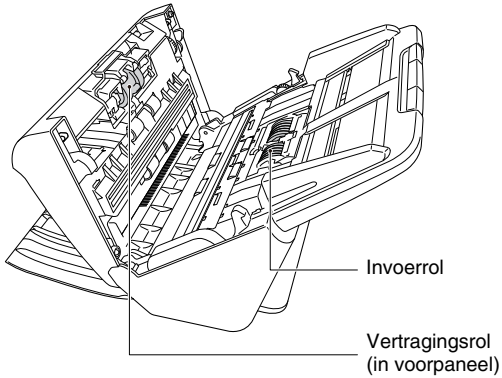
2 Trek aan de hendel OPEN en trek het voorpaneel naar u toe.



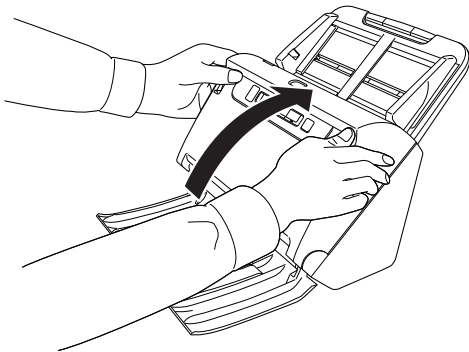


Wenk

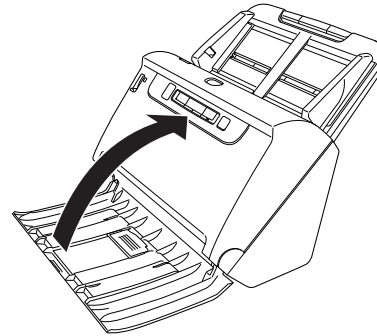
De locaties van de verbruiksartikelen worden hieronder weergegeven.



- 3** Wanneer u het voorpaneel sluit, let er dan op dat het goed is gesloten door voorzichtig links en rechts te drukken tot u een klik hoort.

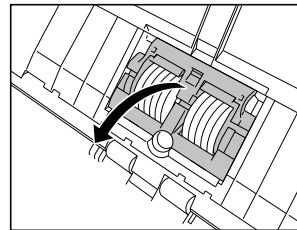


- 4** Sluit de documentuitvoerlade.

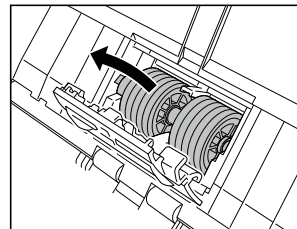


De invoerrol vervangen

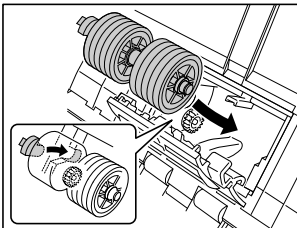
- 1** Open de rolbehuizing.



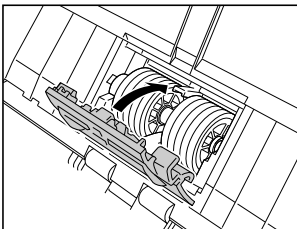
- 2** Verwijder de invoerrol.



3 Plaats de nieuwe invoerrol.

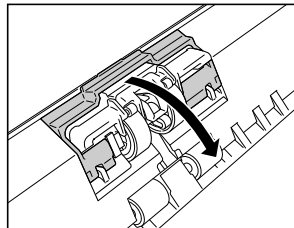


4 Plaats de rolbehuizing terug.

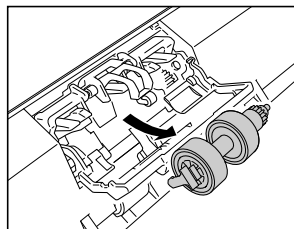
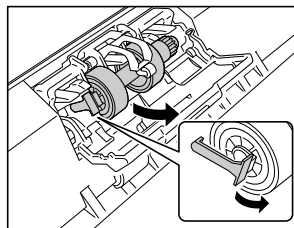


De vertragsrol vervangen

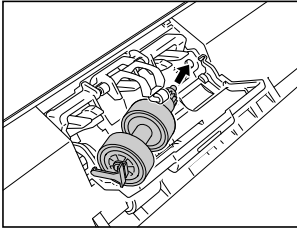
1 Open de rolbehuizing.



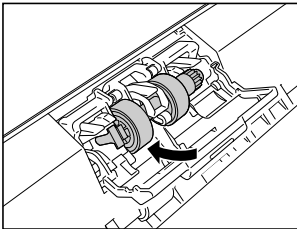
2 Trek aan de linker hendel waarmee de vertragsrol vastzit aan de scanner en verwijder de rol.



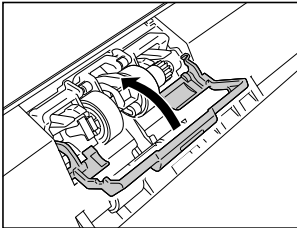
3 Plaats de nieuwe vertragsrol met de rechterkant eerst.



4 Duw op de linkerkant van de vertragsrol om hem vast te zetten in de scanner.



5 Plaats de rolbehuizing terug.



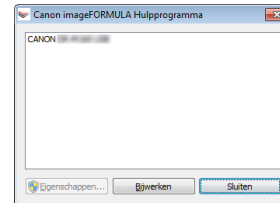
De teller op nul zetten

Windows

! ATTENTIE

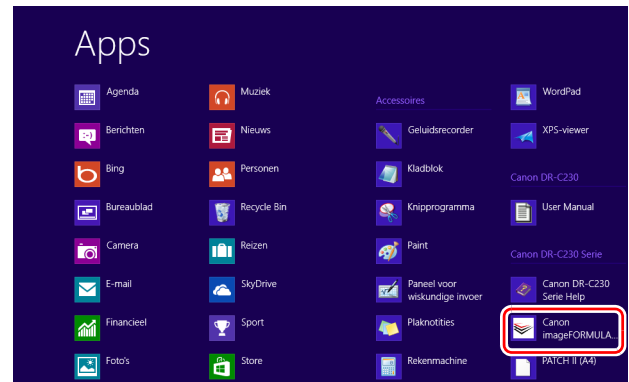
Meld u bij Windows aan als administrator/beheerder.

- 1 Klik op de knop Start en vervolgens op [Alle Programma's], [Canon DR-C240] / [Canon DR-C230] en [Canon imageFORMULA Hulpprogramma]. Het hulpprogramma imageFORMULA start.



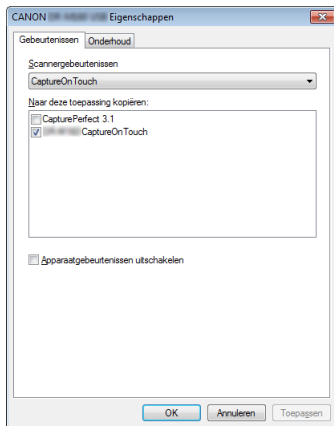
Wenk

In Windows 8.1 staat het geregistreerd op de volgende locatie.

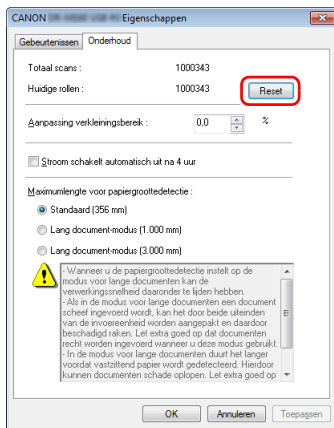


2 Klik op [Canon DR-C240 USB] / [Canon DR-C230 USB] en op [Eigenschappen].

De scannereigenschappen worden weergegeven.



3 Klik op het tabblad [Onderhoud] en selecteer [Reset].



De teller voor [Huidige rollen] wordt teruggesteld.

4 Klik [OK] om de scannereigenschappen te sluiten.

Mac

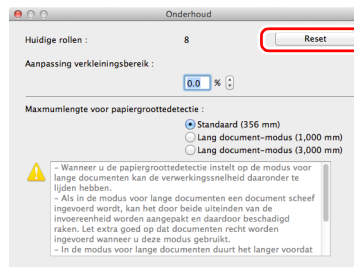
1 Hiermee opent u het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 68)

2 Klik op om het dialoogvenster [Scannerinformatie] weer te geven.



3 Klik op [Onderhoud] om het dialoogvenster [Onderhoud] weer te geven.

4 Klik op [Terugstellen].



Automatische aan/uitinstelling

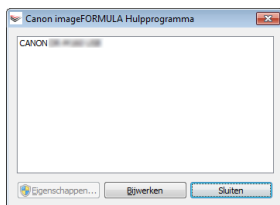
De scanner schakelt automatisch uit als er 4 uur voorbijgaat zonder dat er wordt gescand of een andere handeling wordt verricht. U kunt deze instelling uitschakelen door de volgende stappen te volgen.

Windows

! ATTENTIE

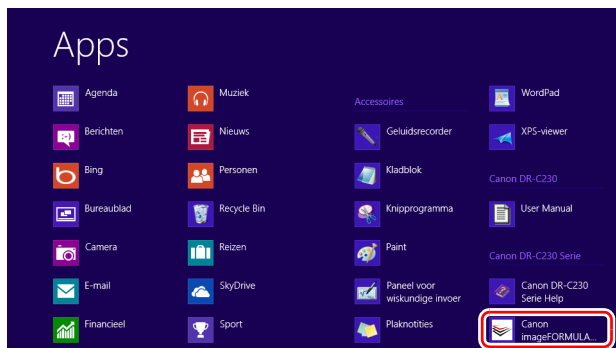
Meld u bij Windows aan als administrator/beheerder.

- 1 Klik op de knop **Start** en vervolgens op **[Alle Programma's]**, **[Canon DR-C240]** / **[Canon DR-C230]** en **[Canon imageFORMULA Hulpprogramma]**.
Het hulpprogramma imageFORMULA start.



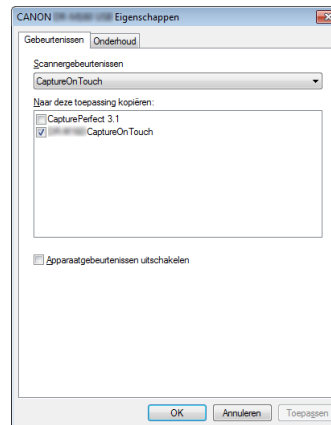
💡 Wenk

In Windows 8.1 staat het geregistreerd op de volgende locatie.

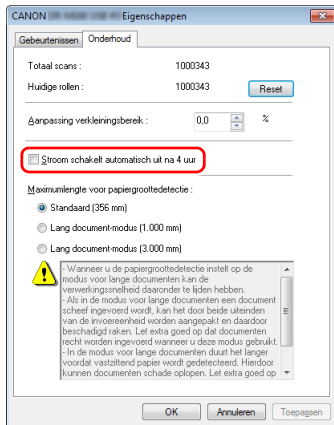


- 2 Klik op **[Canon DR-C240 USB]** / **[Canon DR-C230 USB]** en op **[Eigenschappen]**.

De scannereigenschappen worden weergegeven.



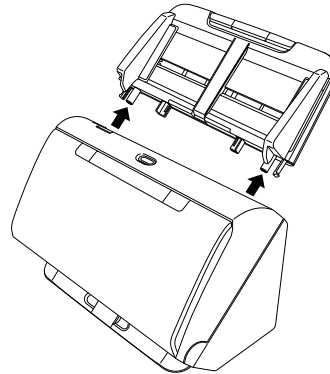
- 3** Klik op het tabblad [Onderhoud] en maak het aankruisvakje [Stroom schakelt automatisch uit na 4 uur] leeg.



- 4** Klik [OK] om de scannereigenschappen te sluiten.

De documentinvoerlade verwijderen

Wanneer u de scanner wilt opslaan of langere tijd niet gaat gebruiken, verwijder dan de documentinvoerlade.



Veel voorkomende problemen en oplossingen

Dit gedeelte biedt aanbevolen oplossingen voor veel voorkomende problemen.

Als u een probleem hebt dat hieronder niet kan worden opgelost, neem dan contact op met uw plaatselijke erkende Canon-leverancier.

Probleem 1 De scanner wil niet aan gaan.

Oplossingen Controleer of de netadapter goed in het stopcontact is gestoken.

Probleem 2 De scanner wordt niet herkend.

Oplossingen

- (1) Controleer of de scanner goed is aangesloten op de computer met een USB-kabel.
- (2) Controleer of de scanner aan staat. Zie het vorige probleem (1) als de scanner niet aan gaat.
- (3) De USB-aansluiting van de computer ondersteunt de scanner misschien niet. De werking van de scanner wordt niet gegarandeerd met alle USB-aansluitingen.
- (4) Controleer of de meegeleverde USB-kabel is gebruikt om de scanner aan te sluiten op de computer. De werking van de scanner wordt niet gegarandeerd met alle USB-kabels.
- (5) Als de scanner op de computer is aangesloten via een USB-hub, probeer dan de hub te verwijderen en de scanner rechtstreeks op de computer aan te sluiten.

Probleem 3 Documenten worden scheef ingevoerd (gescande beelden zijn scheef).

Oplossingen

- (1) Plaats de documentgeleiders zo dicht mogelijk op de documenten en plaats de documenten zo dat ze recht worden ingevoerd.
- (2) Open de documentinvoerlengte en plaats het document.
- (3) Schakel Automatische scheefstandcorrectie in in de instellingen van het scannerstuurprogramma.
- (4) Als er veel pagina's zijn gescand sinds de laatste keer schoonmaken van de rollers, maak dan de rollers schoon. Als documenten nog steeds scheef worden ingevoerd, kan het nodig zijn om de rollers te vervangen of ander onderhoud te plegen. Zie ["Onderhoud" op pag. 90](#) voor het vervangen van de rollen

Probleem 4 Documenten worden niet gescand met de instellingen die zijn geconfigureerd in het scannerstuurprogramma.

Oplossingen Wanneer u scant met het deelvenster [Selecteer document] dat is geregistreerd met CaptureOnTouch, hebben de CaptureOnTouch-instellingen prioriteit over de scannerstuurprogramma-instellingen. Bewerk de instellingen in het deelvenster [Selecteer document] of maak een nieuw deelvenster [Selecteer document] met de gewenste scanvoorwaarden.

Probleem 5 Als witte lijnen of strepen op gescande beelden verschijnen.

Oplossingen Maak beide zijden van het scanglas schoon, en de rollen. Als u een klevende substantie tegenkomt, zoals lijm of correctievloeistof, veeg dan voorzichtig met net genoeg druk het gebied schoon waar de lijnen verschijnen. Kunt u het probleem niet oplossen door schoon te maken, dan kunnen er krassen zitten op het interne glas. Neem contact op met uw plaatselijke erkende Canon-leverancier.

Probleem 6 Er ontbreken pagina's.

Oplossingen Wanneer de instelling [Te scannen zijde] van het scannerstuurprogramma is ingesteld op [Blanco pagina overslaan], kunnen documenten met zeer weinig zwart onbedoeld worden overgeslagen. Stel de waarde ("Wanneer u de beelden van blanco pagina's wilt verwijderen wanneer u dubbelzijdige documenten scant" op pag. 73) voor het instellen van de kans dat een blanco pagina wordt overgeslagen lager in of stel de [Te scannen zijde] in op een andere modus, zoals enkelzijdig of dubbelzijdig.
Als pagina's worden overgeslagen als gevolg van de dubbele invoer van documenten, raadpleegt u "Probleem 7 Documenten lopen vast of er worden meerdere documenten tegelijk ingevoerd."

Probleem 7 Documenten lopen vast of er worden meerdere documenten tegelijk ingevoerd.


Oplossingen (1) Als de roller correct is geïnstalleerd, maak hem dan schoon (indien nodig).
(2) Wanneer de pagina's aan elkaar plakken door statische elektriciteit is correct scannen niet goed mogelijk. Waaier de documenten voordat u ze laadt.
(3) Stel de invoerselectiehendel in op bypassmodus en voer de documenten met één pagina tegelijk in de scanner.

Probleem 8 Gescande beelden worden opgeslagen als TIFF-bestand in plaats van in JPEG-indeling.

Oplossingen Wanneer u documenten scant met CapturePerfect terwijl [Kleurmodus] is ingesteld op [Automatisch detecteren] in het scannerstuurprogramma, worden documenten die als zwart-wit worden gedetecteerd automatisch in TIFF-indeling opgeslagen, zelfs als u JPEG als bestandstype hebt opgegeven. Dit is omdat de JPEG-indeling geen binaire zwart-witindeling ondersteunt. Wilt u alle beelden opslaan in JPEG-indeling, wijzig de [Kleurmodus] dan in [24-bits kleur] of in [256-niveau grijs].

Probleem 9 Meerdere pagina's van gescande beelden worden niet opgeslagen in één enkel bestand.

Oplossingen • Afhankelijk van het bestandstype kunnen meerdere gescande beeldpagina's niet worden opgeslagen als één bestand in CaptureOnTouch.

Bestandstype	Verwerken van meerdere pagina's
BMP, JPEG	Gescande beelden worden altijd opgeslagen met één pagina per bestand.
PPTX	Beelden met meerdere pagina's worden altijd als één bestand opgeslagen.
TIFF, PDF	U kunt meerdere pagina's in één bestand opslaan door te klikken op  en [Alle pagina's in één bestand opslaan] te selecteren in het dialoogvenster dat verschijnt.

• Wanneer u [Batchscan naar bestand] selecteert in het menu [Scannen] in CapturePerfect, verschijnt een dialoogvenster met een keuzemenu [Instellingen Meerdere pagina's] waarin u [Enkele pagina] kunt selecteren. Selecteert u hier [Enkele pagina] dan wordt elke pagina van een document met meerdere pagina's opgeslagen als apart beeldbestand. Wilt u meerdere pagina's in één enkel beeldbestand opslaan, selecteer dan [Meerdere pagina's (alle pagina's)].

Probleem 10 Alle geplaatste documenten zijn gescand, maar het gescande beeld verschijnt niet in de toepassing.

Oplossingen Wanneer [Bedieningspaneel aanvoer] of [Automatische aanvoer] is geselecteerd als invoermethode in het venster Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma, gaat een scanhandeling niet verder nadat alle documenten zijn ingevoerd, omdat de scanner wacht op volgende documenten. U kunt de handeling voltooien en de gescande beelden naar de toepassing sturen door op de stop-toets op het bedieningspaneel te drukken

Probleem 11 Het geheugen loopt vol en het scannen stopt.

Oplossingen Als u scanvoorwaarden configureert die veel computergeheugen vergen, kan het scannen stoppen vanwege te weinig geheugen. Hoewel dit afhankelijk is van de grootte van het geheugen van de computer, wordt de kans op onvoldoende geheugen groter wanneer de volgende scanvoorwaarden worden gecombineerd.

- [Kleurmodus] is ingesteld op [24-bit kleur].
- Een groot paginaformaat (bijv. Legal) is opgegeven als [Paginagrootte]. Of de paginagrootte is ingesteld op [Scanner-maximum].
- Een hoge resolutie (bijv. 600 dpi) is opgegeven voor [Dots per inch].

Als er een foutmelding verschijnt omdat er onvoldoende geheugen is tijdens het scannen, sluit dan de toepassing af, wijzig de scanvoorwaarden (bijv. verklein de resolutie of paginagrootte) en probeer opnieuw te scannen. Bovendien kan de hoeveelheid gebruikt geheugen beperkt worden door [Moiré-onderdrukking] en [Offset voorkomen / achtergrond verwijderen] uit te schakelen, als deze aan staan.

Probleem 12 Er is sprake van dubbele invoer wanneer u een document met meerdere pagina's scant.

Oplossingen Druk op de DFR-knop van de scanner om door te gaan met scannen of schakel het selectievakje [Ultrasoon detecteren] uit op het scherm met instellingen voor het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 33)

Probleem 13 Paspoort kan niet worden gescand

Oplossingen Afhankelijk van de staat van de dragerfolie of het paspoort, kan de scan onvolledig zijn of werkt de beeldcorrectiefunctie van de scanner mogelijk niet goed.

Configureer de instellingen zoals hieronder weergegeven.

(1) Stel [Paginaformaat] in op een groter papierformaat (bijvoorbeeld A4) op het scherm met stuurprogramma-instellingen van de scanner en voer de scan opnieuw uit. (Zie pag. 69)

(2) Stel [Dots per inch] in op 300 dpi of minder op het scherm met stuurprogramma-instellingen van de scanner. (Zie pag. 70)

(3) Wanneer u een paspoort hebt gescand met de kant met de minste pagina's eerst, plaats het paspoort dan zó dat de kant met de meeste pagina's eerst de scanner in wordt gevoerd en zorg ervoor dat die kant dichtbij het einde van de transporthoes zit.

Ja



Nee



Probleem 14 Formaatdetectie en scheefstandcorrectie werken niet.

Oplossingen Wanneer [Transport hoes] is ingesteld op [Transport hoes] op het tabblad [Invoeren] van het venster met stuurprogramma-instellingen voor de scanner en u scant een document met zwarte randen zonder dat u het in de transport hoes steekt, kan het gebeuren dat formaatdetectie en scheefstandcorrectie niet werken. In dergelijke gevallen schakelt u formaatdetectie en scheefstandcorrectie uit of stelt u [Transport hoes] in op [Geen] op het tabblad [Invoeren].

Problemen met software oplossen

In dit gedeelte worden problemen en oplossingen beschreven bij het werken met de meegeleverde software (CaptureOnTouch en CapturePerfect).

Als het scannen langzaam gaat

- (1) Sluit eventuele andere programma's.
- (2) Het scannen kan langzamer gaan door te weinig geheugen door geheugenresidente toepassingen zoals anti-virusprogramma's. Sluit dergelijke geheugenresidente programma's als dat nodig is om geheugen vrij te maken.
- (3) Wanneer er onvoldoende hardeschijfruimte beschikbaar is, kan de scanner de noodzakelijke tijdelijke bestanden voor de gescande gegevens niet maken. Verwijder onnodige gegevens van de harde schijf om meer ruimte te maken.
- (4) Het scannen is langzaam als de USB-poort van de computer niet compatibel is met Hi-Speed USB 2.0.
- (5) Wanneer u een gewone USB-kabel gebruikt die niet Hi-Speed USB 2.0-compatibel is, vervangt u die kabel door de meegeleverde compatibele kabel.
- (6) Wanneer de scanner is aangesloten op de computer via een USB-hub die niet Hi-Speed USB 2.0-compatibel is, verwijdert u de hub en sluit u de scanner rechtstreeks aan op de computer.

Als gescande beeldbestanden niet geopend kunnen worden in een toepassing

- (1) Gescande beelden die zijn opgeslagen als TIFF-bestand met meerdere pagina's, kunnen alleen worden geopend door programma's die deze bestandsindeling ondersteunen.
- (2) Beelden die zijn opgeslagen als gecomprimeerde TIFF-bestanden (enkele of meerdere pagina's) kunnen alleen worden geopend door programma's die de gecomprimeerde indeling ondersteunen. Dit kan gebeuren met programma's die niet compatibel zijn met CaptureOnTouch of CapturePerfect. In dat geval selecteert u "Geen" als beeldcompressie voordat u gaat scannen.

Er is sprake van een weergaveprobleem op het UI-scherf van CaptureOnTouch.

Afhankelijk van de computer die u gebruikt, kan er sprake zijn van een weergaveprobleem op het UI-scherf wanneer er te veel Scanmodus-deelvensters, Selecteer uitvoer-deelvensters of Sneltoets scannen-deelvensters geopend zijn. Verwijder alle deelvensters die u niet gebruikt.

Handige tips

Hier zijn enkele nuttige tips voor het scannen van documenten.

Waar worden de gescande beelden opgeslagen? Kan de opslaglocatie worden gewijzigd?

Beelden worden opgeslagen op de volgende locaties, afhankelijk van de programma-instellingen. Alle doellocaties kunnen worden gewijzigd naar andere mappen.

CaptureOnTouch


Met zowel Standaard scannen als Sneltoets scannen slaat u de uitvoer op de bestemming op die u hebt ingesteld in het deelvenster [Selecteer uitvoer].

CapturePerfect

- Bij normaal scannen, zoals scannen van enkele pagina's, kunt u de opslaglocatie voor het beeldbestand opgeven wanneer u het scannen uitvoert.
- Wanneer u een geregistreerde opdracht scant, worden de bestanden opgeslagen in de map die is opgegeven in de opdrachtinstellingen.

Hoe zijn de scaninstellingen geconfigureerd?

CaptureOnTouch

Klik op de knop Bewerken ([]) in het deelvenster [Selecteer document] als u de scaninstellingen wilt bewerken wanneer het [Bewerkingsscherm Selecteer document] wordt geopend.

CapturePerfect

- Voor normaal scannen, klikt u op [Scannerinstellingen] in het menu [Scannen] om het instellingenvenster van het scannerstuurprogramma te openen en configureert u de instellingen daar.
- De instellingen voor scanopdrachten maakt u bij de opdracht zelf.

Hoe sla ik meerdere pagina's op in één bestand of juist één bestand per pagina?

Wanneer u gescande beelden opslaat in BMP (PICT) - of JPEG-indeling, wordt elk beeld altijd als apart bestand opgeslagen. Wanneer u gescande beelden opslaat in PDF- of TIFF-indeling, kunt u opgeven of u meerdere of één bestand wilt. Zie ook "Probleem 9" in "Veel voorkomende problemen en oplossingen".

Kan ik de scannerinstellingen kopiëren of opslaan als reservekopie?

CaptureOnTouch


De instellingconfiguraties kunnen worden opgeslagen en hersteld met [Backup maken/terugzetten] op het tabblad [Basisinstellingen] in het dialoogvenster [Omgevingsinstellingen].

CapturePerfect

Scannerinstellingen kunnen in CapturePerfect niet worden gekopieerd of opgeslagen.

Wat voor regels gelden voor de bestandsnamen van gescande beelden?

CaptureOnTouch

Voor zowel Standaard scannen als Sneltoets scannen worden de bestandsnamen van gescande afbeeldingen ingesteld op basis van de instellingen in het deelvenster [Selecteer uitvoer]. Dit scherm wordt geopend wanneer u klikt op de knop Bewerken ([]) in het deelvenster [Selecteer document].

Klik op de knop [Detailinstellingen] op dit scherm. U kunt de bestandsnamen van gescande afbeeldingen instellen door een of meer van de onderstaande drie items in te stellen.

Instelling	Beschrijving
Bestandsnaam	Willekeurige tekenreeks voor in de bestandsnaam.
Datum en tijd toevoegen	Voegt datum en tijd toe aan bestandsnamen. Selecteer de datumindeling in de keuzelijst. YYYY (JJJJ) = jaar, MM = maand en DD = dag van de maand. De tijd wordt achter de datum toegevoegd.
Teller toevoegen aan bestandsnaam	Voegt een serienummer toe op volgorde van opslag van de gescande beelden. Geef het aantal cijfers en het beginnummer op.

Een voorbeeldbestandsnaam wordt weergegeven als [Bestandsnaam] in het dialoogvenster [Inst. voor best.naam].

CapturePerfect

De regels voor de bestandsnamen van gescande beelden en de map waarin gescande beelden worden opgeslagen kunnen worden ingesteld en vervolgens toegepast tijdens het scannen. Zie de "Handleiding" of de Help bij CapturePerfect.

Hoe kan ik door midden gevouwen documenten scannen (Folio-scannen)?

Vouw het document in tweeën en plaats het in de scanner met de vouw naar rechts. Geef het halve documentformaat op (de grootte na vouwen) en begin vervolgens met scannen. Voor nadere bijzonderheden, [zie pag. 30](#).

Hoe kan ik blanco pagina's overslaan en alleen pagina's met inhoud scannen?

Geef [Blanco pagina overslaan] op in het instellingenvenster van het scannerstuurprogramma en scan dan.

Hoe kan ik kaartjes scannen?

Plaats een kaart horizontaal in de scanner. Geef de juiste grootte voor het kaartje op (of [Aanpassen aan origineel formaat]) en scan dan. Voor nadere bijzonderheden, [zie pag. 29](#).

Kan ik afbeeldingen toevoegen aan een gescand beeldbestand?

CapturePerfect kent een functie waarmee u pagina's kunt invoegen in gescande beeldbestanden. Raadpleeg de handleiding bij CapturePerfect voor nadere gegevens.

Hoe kan ik OCR-resultaten van CapturePerfect plakken in Excel of Word?

Nadat u hebt gescand met OCR-herkenning ingeschakeld in CapturePerfect, klikt u op [Barcode/OCR wijzigen] in het menu [Bewerken] om het dialoogvenster [Barcode/OCR wijzigen] te openen. Hier kunt u de tekst in het vak [OCR] kopiëren. U kunt ook PDF-bestanden die zijn gescand met OCR ingeschakeld openen met een toepassing en de gewenste tekst van daaruit kopiëren.

Wat is de beste manier om visitekaartjes of foto's te scannen?

Stel [Paginaformaat] in op [Aanpassen aan origineel formaat] in het venster met instellingen voor het scannerstuurprogramma en scan vervolgens. U kunt ook het formaat van de te scannen visitekaartjes of foto's registreren. Voor nadere bijzonderheden, [zie pag. 69](#).

Hoe kan ik documenten met verschillende formaten laden en scannen?

Stel [Paginaformaat] in op [Aanpassen aan origineel formaat] in het venster met instellingen voor het scannerstuurprogramma en scan vervolgens. Voor nadere bijzonderheden, [zie pag. 69](#).

Hoe kan ik gescande gegevens afdrukken?

CaptureOnTouch

- Selecteer voor zowel Standaard scannen als Sneltoets scannen [Afdrukken] in het deelvenster [Selecteer uitvoer].
- U moet een invoegtoepassing installeren als u deze functie wilt gebruiken.
- U kunt de invoegtoepassing installeren door het bijbehorende selectievakje in te schakelen wanneer u CaptureOnTouch installeert.

CapturePerfect

Scan met de functie [Batchscan naar printer]. U kunt ook een opdracht registreren met als uitvoerbepemming een printer.

Ik wil opslaan in andere mappen

CaptureOnTouch

- In CaptureOnTouch worden andere bestemmingen dan [Opslaan naar map] geleverd als invoegtoepassing.
- Als u de invoegtoepassing installeert, kan de gescande afbeelding worden afgedrukt, als bijlage worden toegevoegd aan een e-mail of worden gedeeld via verschillende cloudservices.
- U kunt de invoegtoepassing installeren door het bijbehorende selectievakje in te schakelen wanneer u CaptureOnTouch installeert.
- Welke uitvoerbepemmingen beschikbaar zijn, is afhankelijk van de geïnstalleerde invoegtoepassing.

CapturePerfect

Scan met de functie [Batchscan naar bestand] (of [Pagina scannen]). U kunt ook een opdracht registreren met als uitvoerbepemming een bestand, en dan de opslaglocatie instellen op de gedeelde map.

Hoe kan ik gescande gegevens toevoegen aan een e-mail (of als e-mail verzenden)?

CaptureOnTouch

- Selecteer voor zowel Standaard scannen als Sneltoets scannen [Bijlage bij e-mail] in het deelvenster [Selecteer uitvoer].
- U moet een invoegtoepassing installeren als u deze functie wilt gebruiken.
- U kunt de invoegtoepassing installeren door het bijbehorende selectievakje in te schakelen wanneer u CaptureOnTouch installeert.

CapturePerfect

Scan met de functie [Batchscan naar e-mail]. U kunt ook een opdracht registreren met e-mail als uitvoerbepemming.

Wanneer ik [Paginaformaat] instel op [Aanpassen aan origineel formaat] op het scherm met stuurprogramma-instellingen van de scanner en ik vervolgens een scan uitvoer, is er rondom de gescande afbeelding een lege ruimte te zien. Hoe kan ik een scan uitvoeren zonder lege ruimte?

Schakel op het scherm met stuurprogramma-instellingen van de scanner het selectievakje [Trimmen] in op het tabblad [Beeldverwerking] en voer vervolgens de scan uit. U kunt ook [Paginaformaat] instellen op een andere waarde dan [Aanpassen aan origineel formaat] (Windows) in het instellingenscherf van het scannerstuurprogramma.

Papierstoringen verhelpen

Wanneer er papierstoringen wordt gedetecteerd tijdens het scannen, verschijnen de volgende foutcodes op het beeldscherm van de scanner en wordt het scannen onderbroken.



Foutcode voor vastgelopen papier

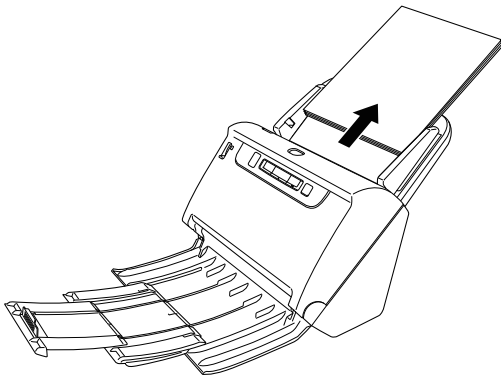
Wanneer er papier vastloopt of dubbele invoer optreedt tijdens het scannen, kunt u op de volgende manier het probleem verhelpen.



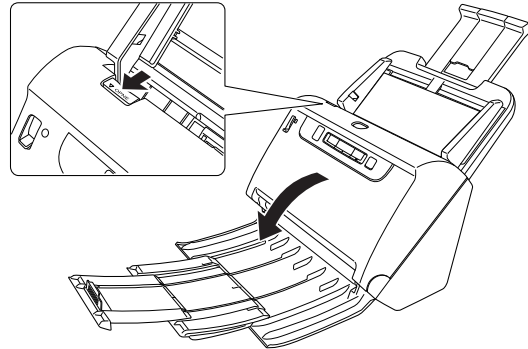
LET OP

Wanneer u vastgelopen papier verwijdert, zorg er dan voor dat u uw handen niet snijdt aan de rand van het papier.

1 Verwijder alle documenten uit de invoerlade.



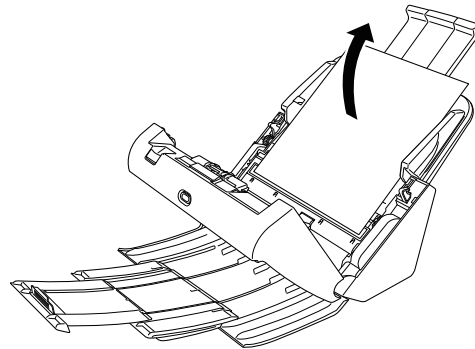
2 Trek aan de hendel OPEN en trek het voorpaneel naar u toe.



Wenk

De foutcode "C" verschijnt op het bedieningspaneel wanneer het voorpaneel open staat.

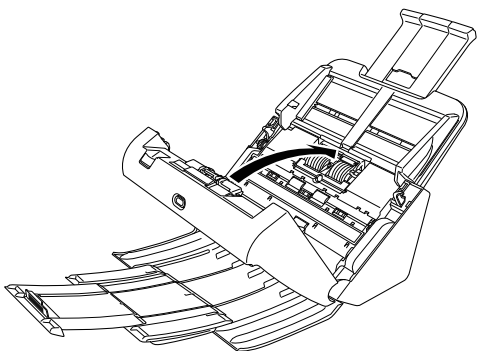
3 Verwijder het vastgelopen document.



! ATTENTIE

Zorg ervoor dat u het document voorzichtig wegtrekt, zonder teveel kracht te gebruiken. Als vastgelopen papier afscheurt terwijl u het wegtrekt, moet u zorgen dat u de overgebleven stukjes binnenin de scanner verwijdert.

- 4 Sluit het voorpaneel door dit voorzichtig aan beide zijden omhoog te drukken totdat het vastklikt. Zorg dat het voorpaneel volledig is gesloten door te drukken totdat u een klik hoort.**



Als u het vastgelopen papier hebt verwijderd, controleert u of de laatste pagina correct is gescand en gaat u vervolgens door met scannen.

💡 Wenk

Als het selectievakje [Snelle scanherstel functie] is ingeschakeld in het scherm Instellingen Scannerstuurprogramma, kunt u een scanprocedure vervolgen, zelfs als deze door een papierstoring wordt onderbroken, door het document te verwijderen en verder te gaan vanaf het document dat werd ingevoerd op het moment dat de storing zich voordeed.

Als de afbeelding van het document dat op het moment van de storing werd ingevoerd nog niet is opgeslagen, controleer dan de laatst opgeslagen afbeelding, alvorens verder te gaan met scannen.

De software verwijderen

Als het ISIS/TWAIN-stuurprogramma, CapturePerfect of CaptureOnTouch niet naar behoren functioneren, volgt u onderstaande procedure om deze onderdelen te verwijderen. Vervolgens installeert u de software opnieuw vanaf de installatieschijf. (Zie pag. 7)

Windows

! ATTENTIE

Meld u bij Windows aan als administrator/beheerder.

- 1 Klik in de taakbalk van Windows op de knop [Start] en vervolgens op [Configuratiescherm].**
- 2 Klik op [Programma's].**
Het dialoogvenster [Een programma verwijderen of wijzigen] verschijnt.
- 3 In de lijst met programma's selecteert u de software die u wilt verwijderen en klikt u op [Verwijderen].**
Het bevestigingsvenster voor verwijderen verschijnt.
- 4 Klik op [Ja].**
Het verwijderen van de software is nu voltooid.

Mac

Er is geen verwijderprogramma voor OS X-stuurprogramma's. Wilt u verwijderen, gebruik dan Finder om de volgende bestanden te verwijderen.

/Library (Bibliotheek)/Image Capture/TWAIN Data Sources/DRC240
of
/Library (Bibliotheek)/Image Capture/TWAIN Data Sources/DRC230
/Programma's/CaptureOnTouch DR-M160

Specificaties

Hoofdeenheid

Type	Bureauscanner met papierinvoer
Documentformaat	Normaal papier
Grootte:	Breedte: 50,8 mm tot 216 mm (2" tot 8,5") Lengte: 54 mm tot 356 mm (2,1" tot 14") (U kunt documenten scannen met een maximale lengte van 3000 mm (118,1") in de Lang documentmodus.)
Papiergewicht:	Paginascheiding 27 tot 209 g/m ² (7 tot 56 lb bond) 0,04 mm tot 0,25 mm (0,00157" tot 0,00984") Bypass: 27 tot 255 g/m ² (7 tot 68 lb bond) 0,04 mm tot 0,3 mm (0,00157" tot 0,0118")
Invoercapaciteit:	A4-formaat of kleiner: 60 vel (80g/m ² (22 lb bond)) Groter dan A4-formaat: 40 vellen (80g/m ² (22 lb bond)) Let op dat de hierboven genoemde stapels niet hoger worden dan 6 mm.
Visitekaartje	
Formaat:	50,8 mm x 85 mm (2" x 3,35") of groter
Papierdikte:	380 g/m ² (80 lb bond) 0,45 mm (0,0177") of minder
Kaart	
Formaat:	54 mm x 86 mm (2,12" x 3,37") (ISO-standaard)
Dikte kaarten:	1,4 mm (0,055") of minder
Richting:	alleen horizontale invoer
Kaarten met reliëf kunnen worden gescand.	
Invoercapaciteit:	3 kaartjes (zonder reliëf), 1 kaartje (met reliëf)
Paspoort	
Formaat:	88 mm x 125 mm (3,464" x 4,921") (ISO-standaard) Denk er tijdens het scannen vooral aan dat u het paspoort opent en het in de transporthoes (voor paspoorten), die los verkrijgbaar is, plaatst.
Dikte:	4 mm (0,157") of minder (inclusief dragerfolie)
Scansensor	Contactbeeldsensor

Lichtbron	Led
Te scannen zijde	Enkelzijdig (simplex) / dubbelzijdig (duplex)
Scanmodi	Zwart-wit, Foutdiffusie, 256 grijswaarden, Geavanceerde tekstverbetering, Geavanceerde tekstverbetering II, 24-bit kleur
Scanresolutie (primaire scanlijnen x secundaire scanlijnen)	100 x 100dpi/150 x 150dpi/200 x 200dpi/240 x 240dpi/300 x 300dpi/400 x 400dpi/600 x 600dpi
Scansnelheid (condities: Core i7 2,8GHz CPU, 4 GB geheugen, documentformaat A4)	
DR-C240	
Grijswaarden	Enkelzijdig 200 dpi 45 pagina's/min. 300 dpi 45 pagina's/min. Dubbelzijdig 200 dpi 90 beelden/min. 300 dpi 90 beelden/min.
24-bit kleur	Enkelzijdig 200 dpi 30 pagina's/min. 300 dpi 20 pagina's/min. Dubbelzijdig 200 dpi 60 beelden/min. 300 dpi 40 beelden/min.
DR-C230	
Grijswaarden	Enkelzijdig 200 dpi 30 pagina's/min. 300 dpi 30 pagina's/min. Dubbelzijdig 200 dpi 60 beelden/min. 300 dpi 60 beelden/min.
24-bit kleur	Enkelzijdig 200 dpi 30 pagina's/min. 300 dpi 20 pagina's/min. Dubbelzijdig 200 dpi 60 beelden/min. 300 dpi 40 beelden/min.
Aansluiting	Hi-Speed USB 2.0
Overige functies	Folioscannen, dubbele invoerdetectie negeren
Externe afmetingen	291 mm (11,46")(B) x 253 mm (9,96")(D) x 231 mm (9,09")(H) (met de invoerlade geplaatst en de uitvoerlade gesloten). 291 mm (11,46")(B) x 603 mm (23,74")(D) x 363 mm (14,29")(H) (met de invoerlade geplaatst en de uitvoerlade geopend).

Gewicht (zonder netadapter)	Ongeveer 2,8 kg (6,17 lb)
Voedingsbron (via netadapter)	24 V gelijkstroom 1,0 A
Stroomverbruik	Scannen: 19 W of minder In de slaapstand: 1,4 W of minder Met aan/uitschakelaar op OFF: 0,1 W of minder
Geluid	Niet meer dan 48 dB
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 10 °C tot 32,5 °C (50 °F tot 90,5 °F) Vochtigheid: 20% tot 80% relatieve vochtigheid

Netadapter (type 100 tot 240 V)

Modelnummer	MG1-5039 (24V)
Invoer	100 tot 240 V wisselstroom, 50/60 Hz, 1,06 tot 0,6 A
Uitvoer	24 V gelijkstroom 2,0A
Gewicht	Circa 0,3 kg (0,66 lb)

Vanwege productverbeteringen kunnen de specificaties wijzigen zonder voorafgaande melding.

Reserveonderdelen

Rollenvervangingsset (productcode: 0697C003)

Set ter vervanging van de rollen (invoerrol, pick-uprol).

- Voor de vervangingsmethode, zie "Vervangbare onderdelen" op pag. 95.
- Neem voor meer informatie over reserveonderdelen contact op met uw Canon-leverancier of -ondersteuningsdienst.

Optie

Streepjescodemodule (productcode: 1922B001)

2D-codemodule (productcode: 1922B003)

Toevoegmodule waarmee streepjescodes kunnen worden herkend op gescande documenten.

Dragerfolie (voor paspoorten) (productcode: 0697C002)

Dit is een dragerfolie voor het scannen van paspoorten.

Glasplaatsscanner Unit 102 (productcode: 2152Cxxx)

Glasplaatsscanner die kan worden aangesloten op en gebruikt met een DR-scanner. Door dit apparaat op de scanner aan te sluiten kunt u deze scanner gebruiken als een glasplaatsscanner met automatische documentinvoer.

Glasplaatsscanner Unit 201 (productcode:6240Bxxx)

Een glasplaatsscanner Unit die kan worden gebruikt door deze aan te sluiten op een DR-scanner en die papier van A3-formaat ondersteunt. Door dit apparaat op de scanner aan te sluiten kunt u deze scanner gebruiken als een glasplaatsscanner met automatische documentinvoer.

De Flatbed Scanner Unit

Windows

De optionele Flatbed Scanner Unit (glasplaatsscanner) kan aangesloten worden op en gebruikt worden met deze scanner.

Systeemvereisten

De computer moet voldoen aan de systeemvereisten van de Flatbed Scanner Unit (glasplaatsscanner).

Het scannerstuurprogramma van de Flatbed Scanner Unit (glasplaatsscanner) moet worden geïnstalleerd voordat u het apparaat kunt gebruiken.

Gebruik met CaptureOnTouch

Een functie toewijzen aan de starttoets

Wanneer u de Flatbed Scanner Unit (glasplaatsscanner) aansluit, kunt u Sneltoets scannen van CaptureOnTouch of een andere opdracht toewijzen aan de starttoets van de Flatbed Scanner Unit.

Beperkingen bij volledig automatisch modus

Wanneer u een document scant met de Flatbed Scanner Unit (glasplaatsscanner), werkt de volledig automatische modus van CaptureOnTouch misschien niet correct.

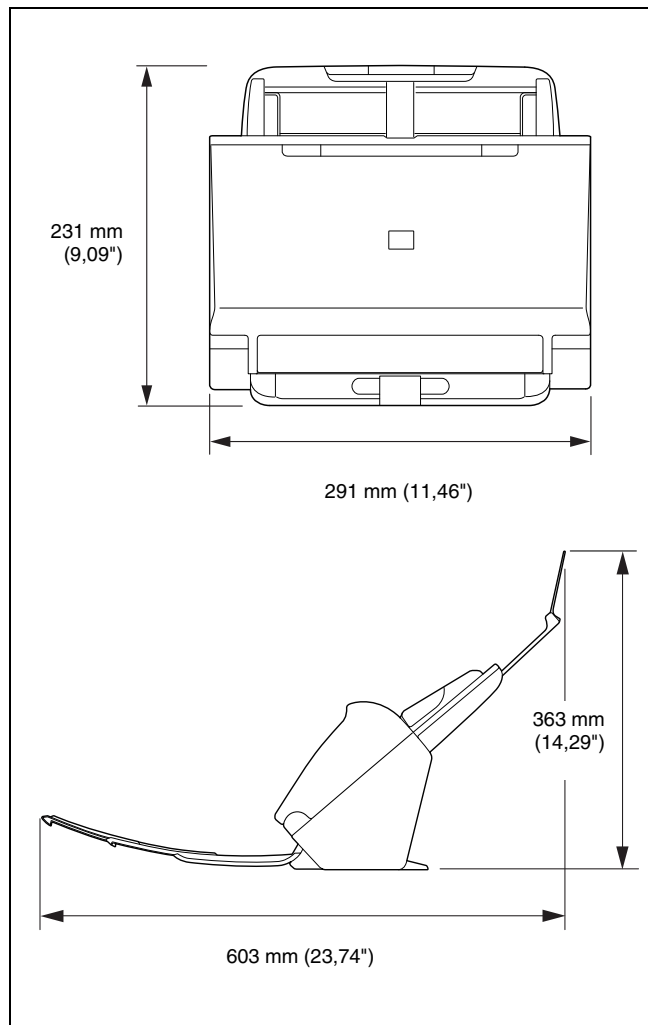
Beperkingen bij opnieuw starten met de starttoets

Wanneer CaptureOnTouch zo is ingesteld dat het niet resident in het geheugen verblijft, kan CaptureOnTouch niet opnieuw gestart worden door op de starttoets van de Flatbed Scanner Unit (glasplaatsscanner) te drukken nadat u CaptureOnTouch hebt beëindigd.

Het instellen van het scannerstuurprogramma

Wanneer u functies van deze scanner niet kunt selecteren in het dialoogvenster van de Flatbed Scanner Unit, klik dan op [Optie] in het dialoogvenster om het scannerstuurprogramma te openen en configureer de vereiste instellingen.

Afmetingen



Index

A		
Aangepast papierformaat	71	
Aanpassing schaalfactor	93	
Automatisch uitschakelen	100	
B		
Barcodemodule	114	
Batch scheiding	79, 87	
Besturingsomgeving	6	
Bypassmodus	27	
C		
CaptureOnTouch	37	
Omgevingsinstellingen	60	
Opnieuw starten	39	
Scannen door te drukken op de startknop	48	
Sneltoets scannen	44	
Standaard scannen	41	
Starten	38	
CapturePerfect	64	
Configuratiescherm	22	
D		
DFR-toets	22	
Document	23	
Folio	30	
Kaart	29	
Laadmethode	25	
Draagfolie	114	
Dubbele-invoerdetectie	33	
E		
Eenheid aan voorkant	95	
Eenvoudige modus	68	
F		
Flatbedscanner-eenheid 102	114	
Flatbedscanner-eenheid 201	114	
Folio	30	
G		
Geavanceerde modus	68	
Gebundelde software	5	
I		
Installeren	7	
Gebundelde software	7	
Instellen	4	
K		
Kaart		
Laadmethode	29	
M		
Modus Lang document	31	
Multi-streaminstelling	80	
O		
Onderhoud en reiniging	90	
Opdrachtselectietoets	22	
P		
Papierstoring	110	
R		
Rol	92	
Reiniging	90	
Vervangen	95	
S		
Scangedeelte	72	
Scannerstuurprogramma	66	
Basisinstellingen	69	
Instellingen geschikt voor gewenst gebruik	73	
Scanplaat	91	
Reiniging	90	
Scheidingsrol	95, 97	
Startknop	22	
Stopknop	22	

T	
Teller	98
Toevoerrol	95, 96
U	
Uitvoermethode	55
V	
Verbinding maken	10
Verwijderen	112
Voeding	11
W	
Weergave taaknr	22

Safety-related markings on the machine

Marquages de sécurité sur la machine

Marche di sicurezza sulla macchina

Sicherheitshinweise auf der Maschine

Marcas de la máquina relacionadas con la seguridad

Veiligheidsmarkeringen op de machine

Makine üzerindeki güvenlik işaretleri



[English]	Switch (On)	Power on
[Français]	Commutateur (Marche)	Sous tension
[Italiano]	Interruttore (On)	Alimentazione presente
[Deutsch]	Schalter (Ein)	Eingeschaltet
[Español]	Interruptor (encendido)	Máquina encendida
[Nederlands]	Schakelaar (On)	Aan
[Türkçe]	Anahtar (Açık)	Güç açık



[English]	Switch (Off)	Power off (no standby current)
[Français]	Commutateur (Arrêt)	Hors tension (pas de courant de veille)
[Italiano]	Interruttore (Off)	Alimentazione assente (nessuna corrente di standby)
[Deutsch]	Schalter (Aus)	Ausgeschaltet (ohne Ruhestromaufnahme)
[Español]	Interruptor (apagado)	Máquina apagada (sin corriente en espera)
[Nederlands]	Schakelaar (Off)	Uit (geen stand-byverbruik)
[Türkçe]	Anahtar (Kapalı)	Güç kapalı (bekleme akımı yok)



[English]	Switch (Standby)	Power on/off (standby current on)
[Français]	Commutateur (Veille)	Sous/hors tension (courant de veille activé)
[Italiano]	Interruttore (Standby)	Alimentazione on/off (corrente di standby presente)
[Deutsch]	Schalter (Standby)	Ein- und Ausschalten (mit Ruhestromaufnahme)
[Español]	Interruptor (en espera)	Máquina apagada/encendida (con corriente en espera)
[Nederlands]	Schakelaar (Standby)	Aan-uit (stand-byverbruik aan)
[Türkçe]	Anahtar (Bekleme)	Güç açık/kapalı (bekleme akımı açık)



[English]	Switch (Push-On/Push-Off)	Power on/off (no standby current)
[Français]	Commutateur (Appuyer pour mettre en marche/Appuyer pour arrêter)	Sous/hors tension (pas de courant de veille)
[Italiano]	Interruttore a pulsante bistabile (On/Off)	Alimentazione on/off (nessuna corrente di standby)
[Deutsch]	Schalter (Ein- und Ausschalten durch Drücken)	Ein- und Ausschalten (ohne Ruhestromaufnahme)
[Español]	Interruptor (pulsado para encendido/apagado)	Encendido/apagado (sin corriente en espera)
[Nederlands]	Schakelaar (Push-On/Push-Off)	Aan-uit (geen stand-byverbruik)
[Türkçe]	Anahtar (Bas-Aç/Bas-Kapa)	Güç açık/kapalı (bekleme akımı yok)



[English]	Heat hazard	Heat hazard
[Français]	Danger de chaleur	Danger de chaleur
[Italiano]	Pericolo: temperature elevate	Pericolo: temperature elevate
[Deutsch]	Überhitzungsgefahr	Überhitzungsgefahr
[Español]	Peligro de calentamiento	Peligro de calentamiento
[Nederlands]	Verbrandingsgevaar	Verbrandingsgevaar
[Türkçe]	Isı tehlikesi	Isı tehlikesi



[English]	Class II equipment	Indicates this is Class II equipment
[Français]	Équipement de classe II	Indique qu'il s'agit d'un équipement de classe II
[Italiano]	Apparecchio classe II	Indica che questo è un apparecchio di classe II
[Deutsch]	Gerät der Schutzklasse II	Gibt an, dass das Gerät der Schutzklasse II entspricht
[Español]	Equipo de clase II	Indica que se trata de un equipo de clase II
[Nederlands]	Klassell-apparaatuur	Geeft aan dat deze apparatuur in Klasse II hoort
[Türkçe]	Sınıf II ekipman	Bunun Sınıf II ekipman olduğunu gösterir



[English]	DC symbol	Indicates direct current
[Français]	Symbole CC	Indique qu'il s'agit de courant continu
[Italiano]	Simbolo corrente continua (C.C.)	Indica la corrente continua
[Deutsch]	Gleichstrom-Symbol	Kennzeichnet Gleichstrom
[Español]	Símbolo CC	Indica corriente continua
[Nederlands]	DC-pictogram	Geeft gelijkstroom aan
[Türkçe]	DC sembolü	Düz akımı gösterir



[English]	DC polarity	Indicates the power plug polarity
[Français]	Polarité CC	Indique la polarité de la fiche d'alimentation
[Italiano]	Polarità C.C.	Indica la polarità dello spinotto di alimentazione
[Deutsch]	Gleichstrompolarität	Gibt die Polarität des Netzsteckers an
[Español]	Polaridad de CC	Indica la polaridad del conector de alimentación
[Nederlands]	DC-polariteit	Geeft de polariteit van de stekker aan
[Türkçe]	DC polaritesi	Fiş polaritesini gösterir



[English]	Electrostatic precaution	Avoid applying static electricity to the machine
[Français]	Précaution électrostatique	Évitez de soumettre cette machine à de l'électricité statique
[Italiano]	Protezione dalle cariche elettrostatiche	Evitare di applicare cariche elettrostatiche alla macchina
[Deutsch]	Warnung vor elektrostatischer Aufladung	Elektrostatische Aufladung der Maschine vermeiden
[Español]	Precaución electroestática	No aplique electricidad electroestática
[Nederlands]	Elektrostatische voorzorgen	Voorkom statische elektriciteit op de machine
[Türkçe]	Elektrostatik önlemleri	Makineye statik elektrik vermeyin



CANON ELECTRONICS INC.

3-5-10 SHIBAKOEN, MINATO-KU, TOKYO 105-0011, JAPAN

CANON U.S.A. INC.

ONE CANON PARK, MELVILLE, NY 11747, U.S.A.

CANON CANADA INC.

8000 Mississauga Road Brampton, Ontario L6Y 5Z7, CANADA

CANON EUROPA N.V.

BOVENKERKERWEG 59, 1185 XB AMSTELVEEN, THE NETHERLANDS

CANON AUSTRALIA PTY. LTD.

BUILDING A, THE PARK ESTATE, 5 TALAVERA ROAD, MACQUARIE PARK, NSW 2113, AUSTRALIA

CANON SINGAPORE PTE. LTD.

1 FUSIONOPOLIS PLACE, #15-10, GALAXIS, SINGAPORE 138522

CANON KOREA BUSINESS SOLUTIONS INC.

BS TOWER, 607 TEHERAN-RO, GANGNAM-GU, SEOUL, KOREA

CANON INDIA PVT. LTD

7TH FLOOR, TOWER B DLF CYBER TERRACES DLF PHASE III GURGAON - 122002 HARYANA, INDIA