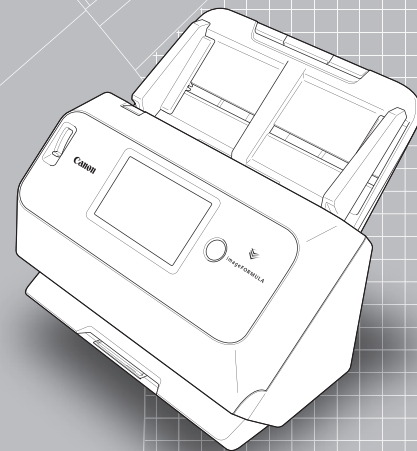




 imageFORMULA
DR-S150
DR-S130

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.



Uitsluitend bestemd voor de Europese Unie en EER (Noorwegen, IJsland en Liechtenstein)



Dit symbool geeft aan dat dit product in overeenstemming met de AEEA-richtlijn (2012/19/EU) en de nationale wetgeving niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Dit product moet worden ingeleverd bij een aangewezen, geautoriseerd inzamelpunt, bijvoorbeeld wanneer u een nieuw gelijksoortig product aanschaft, of bij een geautoriseerd inzamelpunt voor hergebruik van elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Een onjuiste afvoer van dit type afval kan leiden tot negatieve effecten op het milieu en de volksgezondheid als gevolg van potentieel gevaarlijke stoffen die veel voorkomen in elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Bovendien werkt u door een juiste afvoer van dit product mee aan het effectieve gebruik van natuurlijke hulpbronnen. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst, of het afvalverwerkingsbedrijf. U kunt ook het schema voor de afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) raadplegen. Ga voor meer informatie over het inzamelen en recyclen van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur naar www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Modelnamen

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

DR-S150: Model 6130150

DR-S130: Model 6130220

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.
- macOS is een handelsmerk van Apple Inc., geregistreerd in de VS en andere landen.
- Google Chrome, Chrome OS en Android zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van Google LLC.
- Mopria[®] is een handelsmerk of geregistreerd handelsmerk van Mopria Alliance, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen. Onbevoegd gebruik is strikt verboden.
- ISIS is een gedeponeerd merk van Open Text in de Verenigde Staten.
- Wi-Fi, Wi-Fi Alliance, het logo Wi-Fi CERTIFIED en het logo Wi-Fi Protected Setup zijn gedeponeerde merken van de Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED, WPA, WPA2 en Wi-Fi Protected Setup zijn merken van de Wi-Fi Alliance.
- 'WPS' in de instellingen, op schermen en in deze gebruiksaanwijzing geven Wi-Fi Protected Setup aan.
- iDRS[™] SDK 15 Windows 32 - 64 bit technology by Image Recognition Integrated Systems S.A.
Copyright 1987 - 2019, I.R.I.S. S.A. All rights reserved.
- QR Code is een geregistreerd handelsmerk van DENSO WAVE INCORPORATED in Japan en andere landen.
- 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 2020 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.

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.

● Handleiding productveiligheid

Voordat u de scanner gebruikt, moet u deze instructies lezen en opvolgen.

● 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)

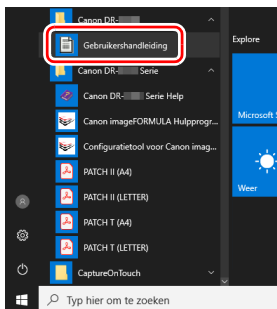
Deze handleiding beschrijft de gebruikspedures van de scanner. (alleen elektronische handleiding in PDF-indeling)

Wenk

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

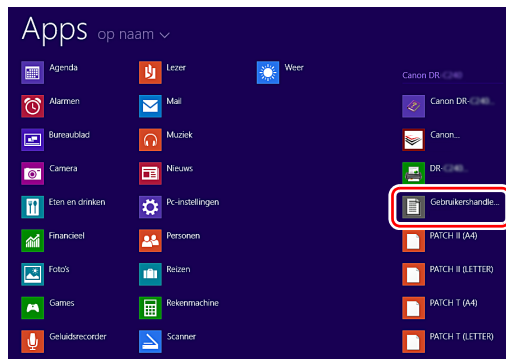
Windows

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



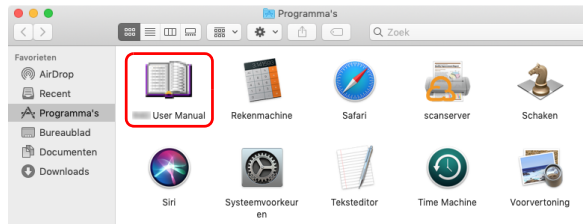
Wenk

In Windows 8.1 staat het geregistreerd op de volgende locatie.



Mac

De gebruikershandleiding (elektronische handleiding) wordt geregistreerd naar 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

Inleiding	4	Scannen	49
In deze handleiding gebruikte symbolen	5	Basisbedieningen: Verschillende scanbewerkingen met behulp van een computer (CaptureOnTouch)....	50
Voordat u de scanner gebruikt	8	CaptureOnTouch starten en afsluiten	50
Systeemvereisten voor software	8	Een scanner selecteren.....	51
Het apparaat inschakelen	9	Schermbeschrijvingen	52
Het apparaat uitschakelen	9	Standaard scannen	53
Belangrijke veiligheidsinstructies	11	Sneltoets scannen.....	55
Installatieplaats	11	Scannen via het aanraakscherm van de scanner	61
Netadapter	11	Geavanceerde bedieningen: Een document scannen en opslaan zonder een computer te gebruiken (CaptureOnTouch Job Tool)	63
De scanner verplaatsen	12	Het bewerken van opdrachten voorbereiden	63
Behandeling	12	Scannen via het aanraakscherm van de scanner	63
Afvalverwerking.....	13	Een opdracht kopiëren naar een scanner op het netwerk.....	65
Wanneer u de scanner instuurt voor reparatie.....	13	Scannen met een Mopria®-compatibel apparaat.....	67
Over draadloze communicatiefuncties	13	Het scannerstuurprogramma instellen	68
Over de radiogolven	14	Instellingen en functies van het scannerstuurprogramma.....	68
Kenmerken van de scanner	16	Basisscanvoorwaarden instellen	72
Namen en functies van onderdelen	19	Meer geavanceerde scanmethodes (Batch scheiding)	93
Basisbediening	25	Batch scheiding (Lege pagina invoegen)	93
Documenten	25	Batch scheiding met behulp van patchcodebladen	93
Het plaatsen van documenten	27	Webmenu	96
Meerdere documenten scannen	27	Het webmenu gebruiken	96
Wanneer u een document met één pagina tegelijk scant (Bypassmodus)	29	Het webmenu van de scanner weergeven	96
Kaarten plaatsen	30	Webmenupagina's.....	98
Gevouwen documenten plaatsen.....	31	Webmenu-instellingen	99
Scannen met transport hoes	33	Scanner naam instelling	99
Paspoorten worden geladen	35	Netwerkinstellingen	99
De Langdocumentmodus instellen.....	37	Apparaatconfiguratie	100
Dubbele invoer detecteren	39	Wachtwoordinstelling	106
Bediening van de instellingenmenu's	43	Onderhoud instelling	107
Over de instellingenmenu's	43	Onderhoud	108
Procedure om het instellingenmenu te gebruiken.....	43	Dagelijks Onderhoud	108
Functies in de instellingenmenu's	45	De scanner schoonmaken.....	108
Apparaatinstellingen.....	45	Het aanraakpaneel schoonmaken.....	108
Onderhoud	45	De binnenkant van de scanner schoonmaken	108
Instellingen verbinden	46		
Scaninstelling	48		

Het sensorglas en de rollen schoonmaken	108
Vervangbare onderdelen.....	111
De documentinvoerlade verwijderen.....	115
Over de Canon imageFORMULA Driver Setting Tool	115
Problemen oplossen.....	117
Veel voorkomende problemen en oplossingen	117
Problemen met software oplossen	123
Handige tips	124
Papierstoringen verhelpen.....	126
Foutmeldingen	128
De software verwijderen.....	130
Het ISIS-/TWAIN-stuurprogramma verwijderen	130
Bijlage	132
Specificaties	132
Reserveonderdelen.....	133
Optie.....	133
De Flatbed Scanner Unit.....	133
Afmetingen	134
Index.....	135

Systemeisen voor software

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
Geheugen:	Intel Core i7 2,3 GHz of sneller Mac 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	USB 3.2 Gen1x1/ USB2.0
Beeldscherm:	Resolutie van 1024 x 768 (XGA) of hoger aanbevolen.
Optisch station:	Schijfstation welke in staat is om CD's/DVD's te lezen. Windows

Besturingssysteem

- Microsoft Windows 8.1 (32-bits- en 64-bitsedities)
- Microsoft Windows 10 (32-bits- en 64-bitsedities)
- Microsoft Windows 11
- Microsoft Windows Server 2012 R2
- Microsoft Windows Server 2016
- Microsoft Windows Server 2019
- Microsoft Windows Server 2022
- macOS 12
- macOS 13
- macOS 14
- ChromeOS
- Android

Dit is het milieu vanaf december 2024.

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

Overige apparatuur

- Een ISIS-compatibele toepassing of een TWAIN-compatibele toepassing die compatibel is met de bovenstaande besturingssystemen.

- .NET Framework 4.5.2 of later

! 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.
- De functie Desktop Experience moet zijn ingeschakeld voor Windows Server 2012 R2.

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

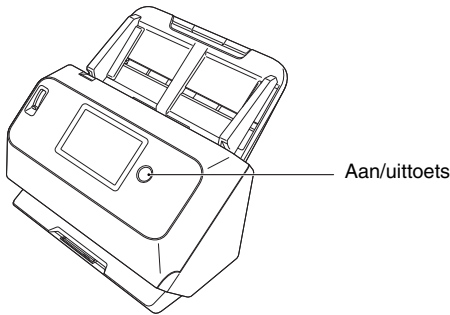
- Het ISIS-stuurprogramma dat bij dit product is meegeleverd, ondersteunt alleen scannen met 32-bits-toepassingen.

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.

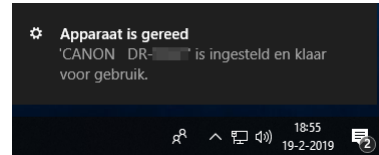
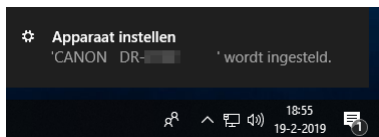


Het aan/uitlampje brandt blauw wanneer het apparaat wordt ingeschakeld.

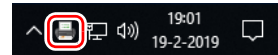
Windows


Wenk

Wanneer verbonden via USB, verschijnt een ballonbericht zoals hieronder weergegeven op de taakbalk. Als u een tijdje wacht, wordt de automatische herkenning van de scanner beëindigd en is de scanner klaar voor gebruik.



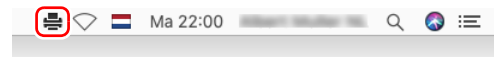
Wanneer de scanner correct is aangesloten op de computer, verschijnt het pictogram (CaptureOnTouch) in de taakbalk zoals hieronder.




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

Wanneer u de aan/uittoets korte tijd indrukt, gaan het aanraakpaneel en de aan/uittoets uit.

Ze gaan weer aan wanneer u nogmaals op de aan/uittoets drukt, het aanraakpaneel aanraakt of een document in de documentinvoerlade plaatst.

Als u twee seconden of langer op de aan/uittoets drukt, gaat de scanner uit.

 **ATTENTIE**

- Wacht na het uitschakelen minimaal 10 seconden voordat u de scanner weer aanzet.
- Als u de scanner een lange tijd niet gaat gebruiken, schakel hem dan uit en trek het netsnoer voor de veiligheid 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 raadpleegt u ["Bediening van de instellingenmenu's" op pag. 43](#) of ["Stroombeheer" op pag. 105](#).

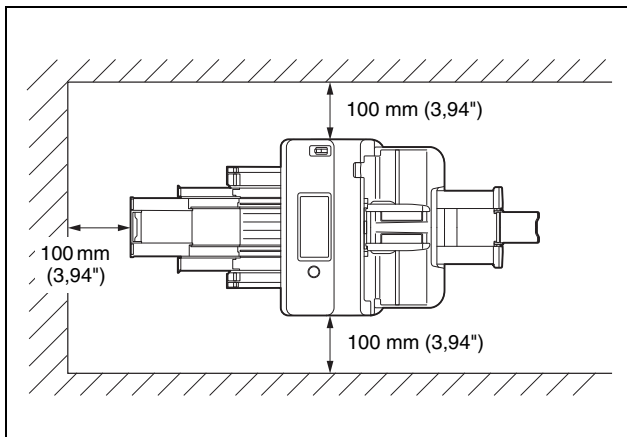
Belangrijke veiligheidsinstructies

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 verfverdunner.
- Vermijd plaatsen met veel trillingen.

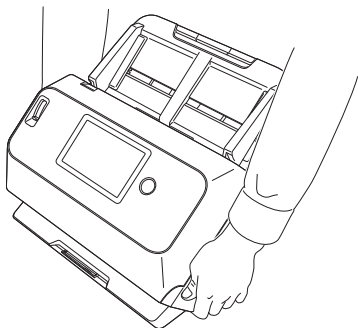
- Plaats de scanner niet in ruimtes met snelle temperatuurschommelingen. Als de kamer waar u de scanner installeert koud is maar snel warm wordt, kan zich condens vormen binnen in de scanner. Dit kan leiden tot een aanmerkelijke verslechtering van de scankwaliteit. De volgende omstandigheden worden aanbevolen 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).
- Blokkeer de ventilatieopeningen niet. Dit kan oververhitting van de scanner veroorzaken waardoor brandgevaar ontstaat.

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, zorg er dan voor dat u het apparaat uitzet en het netsnoer uit het stopcontact trekt.
- 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, vreemd ruikt, rook afgeeft of heet wordt, of als het apparaat helemaal niet meer of afwijkend werkt, schakelt u de scanner onmiddellijk uit en trekt u het netsnoer 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, schakel hem dan onmiddellijk uit en trek de stekker uit het stopcontact. Neem vervolgens contact op met uw plaatselijke erkende Canon-leverancier of ondersteuningsdienst voor reparatie.
- Schakel de scanner voordat u deze verplaatst uit 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, zoals nietjes, paperclips of juwelen, op de scanner. Deze voorwerpen kunnen in de scanner vallen en brand of elektrische schokken veroorzaken. Als dergelijke voorwerpen in de scanner terechtkomen, schakel hem dan onmiddellijk uit 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 wanneer u hem enige tijd niet gebruikt, bijvoorbeeld 's nachts. Zet hem voor de veiligheid ook uit en trek het netsnoer uit het stopcontact wanneer u hem 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.

Over draadloze communicatiefuncties

Dit apparaat beschikt over draadloze communicatiefuncties. De radiogolven die gebruikt worden voor draadloze communicatiefuncties kunnen invloed hebben op medische en andere apparatuur, wat de oorzaak kan zijn van serieuze ongevallen. Gebruik de draadloze communicatiefuncties niet onder de volgende omstandigheden.

- Gebruik de draadloze communicatiefuncties niet als u en hartpacemaker gebruikt. De radiogolven kunnen de werking van de pacemaker beïnvloeden.
- Gebruik de draadloze communicatiefuncties niet in de buurt van personen die hun medische apparatuur, zoals hartpacemakers gebruiken. De radiogolven kunnen de werking van de pacemaker en vergelijkbare andere apparatuur beïnvloeden. Neem voor gebruik contact op met de aangewezen medische instelling.
- Gebruik de draadloze communicatiefuncties niet in medische instellingen, zoals ziekenhuizen, of in de buurt van elektronische medische apparatuur. De radiogolven kunnen elektronische medische apparatuur beïnvloeden. Neem contact op met de medische instelling alvorens dit apparaat in hun gebouwen te gebruiken.

-
- Gebruik de draadloze communicatiefuncties niet in een vliegtuig. De radiogolven kunnen precisieapparatuur in het vliegtuig beïnvloeden en kunnen een defect veroorzaken dat kan resulteren in een ernstig ongeval.
 - Gebruik de draadloze communicatiefuncties niet in de buurt van automatisch bestuurdde apparatuur, zoals brandalarmen. De radiogolven kunnen dergelijke apparatuur beïnvloeden en kunnen een defect veroorzaken dat kan resulteren in een ongeval.
 - Houd hij gebruik van de draadloze communicatiefuncties dit apparaat op minstens 20 cm van uw lichaam.

Over de radiogolven

Dit apparaat maakt gebruik van de 2,4 GHz frequentieband (2,400 tot 2,4835 GHz). Andere producten die deze frequenties gebruiken zijn onder andere magnetronovens, wetenschappelijke en medische apparatuur, soortgelijke Wi-Fi-stations, draadloze intercomapparatuur voor mobiele apparatuuridentificatie, toegepast in industriële productielijnen (licentie vereist), specifieke radiostations op lage vermogens waarvoor geen licentie vereist is, amateurradiostations en andere (hierna te noemen "andere stations"). Let bij gebruik op het volgende.

1. Controleer vóór gebruik van dit apparaat of andere stations in werking zijn.
2. Als er zich radiofrequentie-interferentie voordoet tussen dit apparaat en andere stations, verplaats het apparaat dan direct, of stop het gebruik (stop verzending).
Raadpleeg na het stopzetten uw leverancier of onze verkoopafdeling voor maatregelen betreffende het vermijden van interferentie (bijv. gescheiden installatie).
3. Neem anders bij problemen met radiofrequentie-interferentie door dit apparaat bij andere stations contact op met uw leverancier of onze verkoopafdeling.

Regionale beschikbaarheid en beperkingen

Verschillende versies van dit product zijn beschikbaar conform de verschillende internationale wetten. De beschikbare regio's voor elke versie zijn als volgt. Houd er rekening mee dat elke versie alleen mag worden gebruikt in het betreffende land/regio. Neem contact op met de klantenservice voor regio's die niet zijn opgenomen in de volgende lijst.

Versienaam	Productcode	Toepasselijk land/regio	Draadloze LAN standaard	Corresponderend kanaal	Maximale draadloze output
DR-S150 100V	4044C001	Japan	IEEE 802.11b/g/n	Kanalen 1 tot 11 (2,412 tot 2,462 GHz)	EIRP 11,48 dBm
DR-S150 100V + Feeder Tray w/ NFC reader	4044C013				
DR-S150 120V	4044C002	VS, Canada, Mexico, Colombia, Panama, Chili			
DR-S150 120V + Feeder Tray w/ NFC reader	4044C014				
DR-S150 220-240V	4044C003	Oostenrijk, België, Bulgarije, Cyprus, Tsjechië, Denemarken, Estland, Finland, Frankrijk, Duitsland, Griekenland, Hongarije, IJsland, Ierland, Italië, Letland, Litouwen, Luxemburg, Malta, Nederland, Noorwegen, Polen, Portugal, Roemenië, Slowakije, Slovenië, Spanje, Zweden, Zwitserland en Liechtenstein, Verenigd Koninkrijk, Rusland, Turkije, Singapore, Maleisië, Indonesië, Thailand, Peru, Argentinië, Hong Kong			
DR-S150 220-240V + Feeder Tray w/ NFC reader	4044C015				
DR-S130 220-240V	4812C001				
DR-S150 CA	4044C004	Australië, Nieuw-Zeeland			
DR-S150 CN	4044C005	China			
DR-S150 KR	4044C006	Korea			
DR-S150 INDIA	4044C007	India			
DR-S150 TW	4044C008	Taiwan			

Kenmerken van de scanner

De voornaamste kenmerken van de scanner worden hieronder toegelicht.

Scannerfuncties

● Aanraakpaneel

De scanner is uitgerust met een aanraakpaneel, waardoor intuïtieve bediening mogelijk is.

● Groot aantal verschillende verbindingstanden

Verbindingen via USB, bekabelde LAN (Alleen DR-S150) of draadloze LAN zijn beschikbaar om uw gebruiksomgeving te ondersteunen. Ondersteunde USB-formaten omvatten USB 3.2 Gen 1x1/USB 2.0.

● Compact ontwerp

De scanner heeft een compact formaat van 291 mm (11,5") (B) × 600 mm (23,7") (D) × 378 mm (14,9") (H).

● Volautomatische modus

Een volautomatische modus is beschikbaar in CaptureOnTouch en het scannerstuurprogramma om te scannen onder automatisch bepaalde voorwaarden. De scanvoorwaarden, zoals de kleurmodus en het paginaformaat worden automatisch ingesteld op basis van het document dat wordt gescand.

● Automatische detectie van resolutie

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

● Kaartscan

U kunt bedrijfs- of identiteitskaarten scannen.

● Registreren van scaninstelling naar de hoofdunit

Vaak gebruikte instellingen voor het scannen en verzenden van gegevens kunnen worden geregistreerd naar de scanner.

● Verschillende scanmodi

De scanner beschikt over de volgende scanmodi. Zwart en wit, Foutdiffusie, Geavanceerde tekstverbetering, Geavanceerde tekstverbetering II, Actieve drempelwaarde, Grijschaal en Kleur

* Met Geavanceerde tekstverbetering en Actieve drempelwaarde kunt u gescande tekst verbeteren door de achtergrond- of voorgrondkleuren aan te passen.

● Snelle documentinvoer

Documenten kunnen worden gescand met een snelheid van maximaal 45 pagina's (DR-S150) / 30 pagina's (DR-S130) per minuut (A4-documenten, 200 dpi).

● Modus voor lange documenten

Afhankelijk van de instellingen in Gebruikersmodus kunt u documenten scannen tot 3000 mm lang

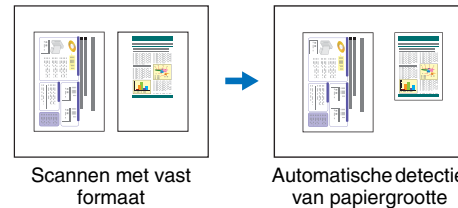
Detectiefuncties

● Automatische kleurdetectie

Hiermee wordt gedetecteerd of het gescande document in kleur, grijs tinten of zwart-wit is.

● Detectie van paginaformaat

Detecteert de paginagrootte voor het scannen.



● **Tekstverbeteringsstanden**

De scanner is uitgerust met Geavanceerde tekstverbetering om documenten met een donkere achtergrond of documenten met ongelijke achtergronden gemakkelijker te kunnen lezen, en Geavanceerde tekstverbetering II om het gemakkelijk te maken om tekst te lezen op documenten met een gelijkmatige achtergrond en op documenten waarop zowel tekst als achtergrond lichte kleuren zijn, en Actieve drempelwaarde om batchverwerking van verschillende soorten documenten toe te staan, zoals documenten met lichte tekst of vuile manuscripten. Deze opties werken mogelijk niet, afhankelijk van het type document.

● **Ultrasone detectie van dubbele invoer**

De scanner stopt met de documentinvoer wanneer de ultrasone sensor detecteert dat twee of meer documentpagina's tegelijkertijd worden ingevoerd. "Dubbele invoer detecteren" (Zie pag. 39)

● **Dubbele invoerdetectie op lengte**

De scanner stopt de invoer wanneer dubbele invoer wordt gedetecteerd door de documentlengtes te vergelijken. "Dubbele invoer detecteren" (Zie pag. 39)

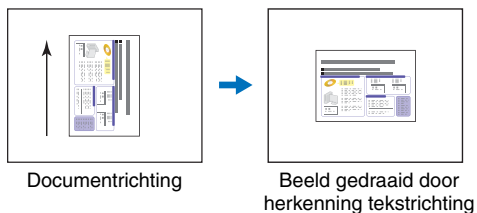
* Met de lengte van het eerste document als standaard, detecteert de scanner dubbele invoer als een volgende pagina een andere lengte heeft.

● **Voorbeeldscan**

Bij het starten van het scannen wordt eerst de eerste pagina gescand. Daarna stopt het scannen zodat u helderheid en contrast kunt aanpassen voordat u verder gaat met scannen.

● **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.



Beeldverwerking

● **Uitloop voorkomen / achtergrondinstelling verwijderen**

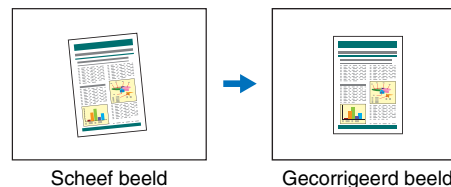
Dit voorkomt dat de achtergrond of het beeld op de achterzijde van dunne originelen wordt weergegeven in gescande afbeeldingen.

● **Documentrichting**

De richting van de tekst ingevoerde pagina's wordt gedetecteerd en het gescande beeld wordt in stappen van 90 graden gedraaid zodat de tekst rechtop komt te staan.

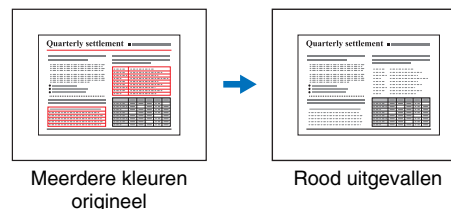
● **Scheefstandcorrectie**

Als wordt gedetecteerd dat een gescand beeld scheef staat, wordt het recht gezet.



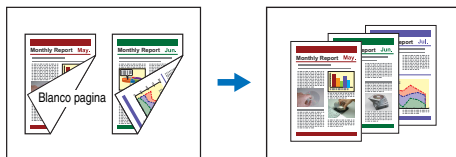
● **Kleuruitval**

De scanner is uitgerust met een kleuruitvalfunctie waarmee u een kleur kunt selecteren die de scanner tijdens het Monochroom of Grijze schaal scannen van de gescande afbeelding moet weglaten.



● Lege pagina overslaan

De scanner scant beide zijden van elke pagina en slaat het opslaan over van pagina's die blanco lijken te zijn.

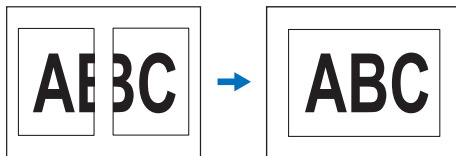


Tweezijdige documenten met blanco pagina

Overgeslagen blanco pagina

● Folio

Documenten die te groot zijn om in de invoersleuf te passen, kunnen worden gevouwen en aan twee kanten gescand. De beide afbeeldingen worden dan samengevoegd tot één grote afbeelding.

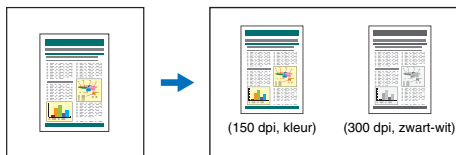


Beeld van voor- en achterkant

Samengesteld beeld

● MultiStream **Windows**

Bij toepassingen die de functie MultiStream van de scanner ondersteunen, worden er drie beelden met verschillende scaninstellingen gemaakt van één scanbewerking. Deze functie is echter alleen beschikbaar bij gebruik van software die MultiStream ondersteunt.



Te scannen document

Twee typen uitgevoerde beelden

● Tekst en lijnen dikker maken

Als de tekst en lijnen in gescande beelden zeer dun zijn, corrigeert deze functie de dikte ervan tijdens het scannen.

● Achtergrond verzachten

Verwerkt gescande beelden zó dat de achtergrond wordt verzacht. Dit onderdeel is beschikbaar wanneer u op het tabblad [Basis] bij [Kleurmodus] hebt gekozen voor [Automatisch detecteren], [Grijze schaal], of [Kleur].

● Barcodedetectie **Windows**

Barcodes op documenten kunnen worden gedetecteerd en gedecodeerd.

● Patchcodedetectie **Windows**

U kunt patchcodevellen in de stapel documenten opnemen om batchscheiding uit te voeren. "Meer geavanceerde scanmethoden (Batch scheiding)" (Zie pag. 93)

Overige vereisten

● 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.

● A4 transporthoes

Gebruik de transporthoes (A4) die los verkrijgbaar is, hiermee kunt u scannen zonder dat het origineel beschadigd raakt.

● Paspoort scannen

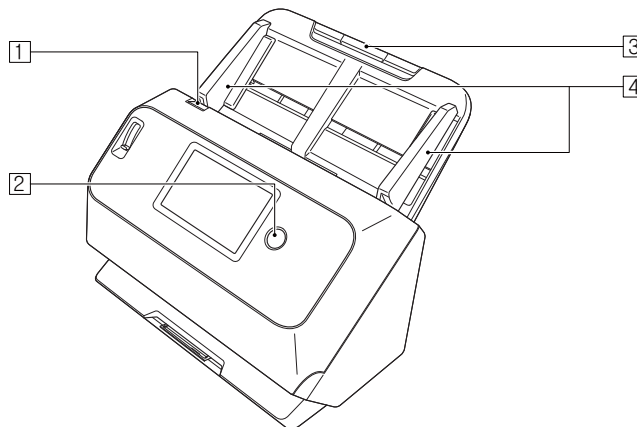
Scant paspoorten met behulp van een transporthoes (voor paspoorten), die los verkrijgbaar is.

● COT Admin (alleen DR-S150) **Windows**

Dit is een serverapplicatie die gebruikt kan worden voor gecentraliseerd beheer van taken/scanners/gebruikers. Hierdoor is het mogelijk het aanraakpaneel van de scanner te gebruiken voor gebruikersverificatie en inloggen met gebruik van NFC.

Namen en functies van onderdelen

Voorraanzicht (Met de documentuitvoerlade 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

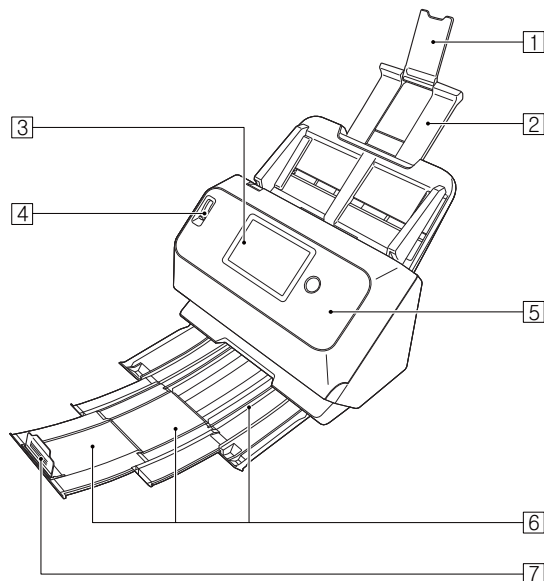
3 Documentinvoerlade

Plaats het document.

4 Documentgeleiders

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

Vooranzicht (Met de documentuitvoerlade geopend)



1 Invoerverlengsteun

Open deze wanneer u lang papier in de scanner plaatst.

2 Invoersteun

Trek deze uit om geplaatste documenten te ondersteunen.

3 Aanraakpaneel

U kunt het scherm aanraken om de verschillende functies van de scanner te bedienen.

4 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. 27)

Duw de hendel omhoog als u documenten wilt invoeren die aan elkaar vastzitten (bijvoorbeeld facturen) zonder ze los te hoeven maken (bypassmodus). (Zie pag. 29)

5 Voorpaneel

Open dit wanneer u scanner schoonmaakt of de rollers vervangt.

6 Documentuitvoerlade

Trek dit naar buiten om documenten te scannen. Gescande documenten worden hier uitgeworpen.

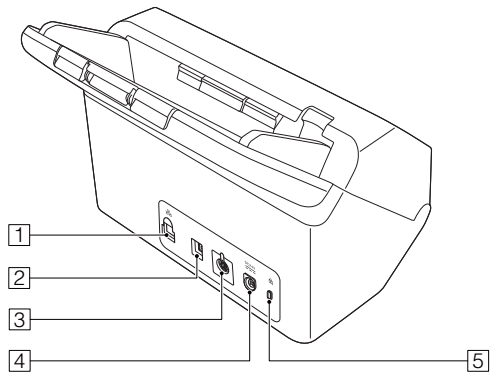
Wanneer er gelijktijdig meerdere documenten van verschillende formaten worden gescand, wordt door het uittrekken en optillen van deze lade de hoek van de lade vergrendeld, zodat de documenten die in de lade worden uitgeworpen op één lijn liggen.

7 Documentuitvoerstop

Dit voorkomt dat de documenten uit de documentuitvoerlade komen en lijnt de voorranden van de uitgeworpen documenten uit. Het kan worden verplaatst naar elke positie op de documentuitvoerlade om overeen te komen met de lengte van het document.

Achteraanzicht

DR-S150



1 LAN-aansluiting

Sluit een netwerkkabel aan die RJ-45 (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T) ondersteunt.

2 USB-aansluiting

Sluit de meegeleverde USB-kabel aan op deze aansluiting.

3 Connector voor opties

Dit kan worden gebruikt als u opties koopt (zoals een NFC-lezer).

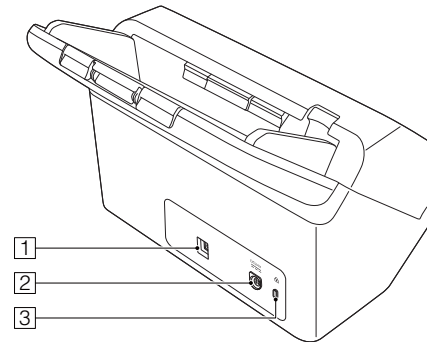
4 Stroomaansluiting

Sluit de meegeleverde netadapter aan op deze aansluiting.

5 Anti-diefstalvoorziening (sleuf)

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

DR-S130



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.

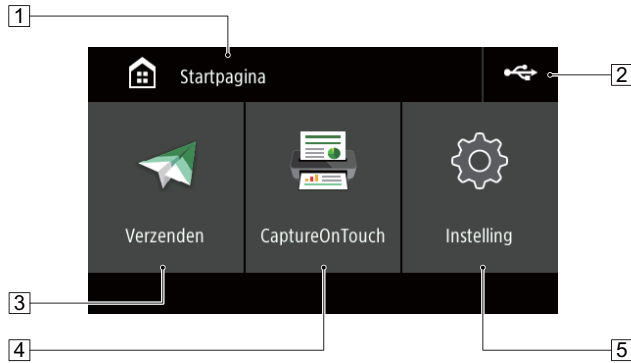
Aanraakpaneel

De inhoud die op het aanraakpaneel wordt weergegeven, varieert afhankelijk van de status van de scanner.

Zie “Bediening van de instellingenmenu’s” (Zie pag. 43) voor meer informatie en de bedieningen in de verschillende schermen.

Een typisch voorbeeld van een scherm wordt hieronder getoond.

Startpagina



1 Titelgebied

Geeft de titel van het bedieningsscherm weer.

2 Schakelaarverbindingenknop

Geeft het scherm met schakelaarverbindingen weer.

Het pictogram dat hier wordt weergegeven, verandert zoals hieronder wordt weergegeven, afhankelijk van hoe de scanner en computer zijn verbonden.



Wanneer verbonden via USB



Wanneer verbonden via bekabelde LAN (Alleen DR-S150)



Bij verbinding via Wi-Fi

3 Knop Verzenden

Gebruik een taak op de scanner om documenten te scannen. (Zie pag. 63)

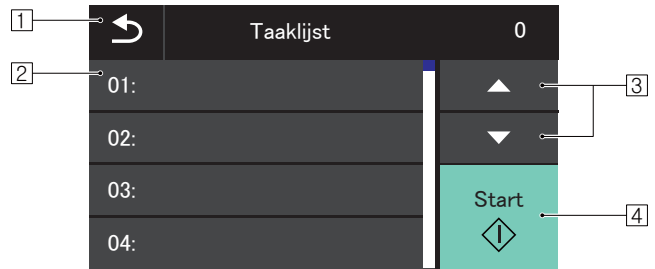
4 CaptureOnTouch-knop

Gebruik een taak in CaptureOnTouch om documenten te scannen. (Zie pag. 61)

5 Instelling-knop

Geeft het scherm met instellingmenu's weer. (Zie pag. 43)

Taaklijst-schem



1 Terug-knop

Keer terug naar het vorige scherm.

2 Lijstgebied

Geeft de menu-items en taakitems weer die kunnen worden geselecteerd.

3 ▲▼ knop

Bladert door de lijst omhoog en omlaag.

4 Start-knop

Start documenten te scannen.

De volgende zijn overige pictogrammen die verschijnen afhankelijk van de status van het scherm.



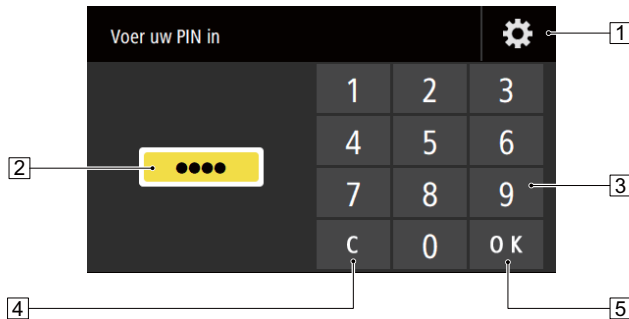
Werkt de lijst bij.



Geeft de startpagina weer.

Scherm voor invoeren van uw PIN

Wanneer de PIN-functie is ingeschakeld, moet er een PIN worden ingevoerd wanneer de scanner wordt ingeschakeld. PIN-functie kan met gebruik van het Webmenu worden in- of uitgeschakeld. "PIN-instelling" (Zie pag. 104)



1 Toets voor Admin gebruikersloginscherm

Geeft het scherm Admin gebruikerslogin weer.

2 PIN

De ingevoerde PIN wordt weergegeven.

3 Nummertoeetsen

Voer nummers in.

4 Wistoets

Verwijdert een nummer van de ingevoerde PIN.

5 OK-toets

Voert PIN-verificatie uit.

Verificatiescherm (alleen DR-S150)

Dit kan worden weergegeven wanneer de stand COT Admin is ingeschakeld. Om deze functie te gebruiken, is de optionele Documentinvoerlade met NFC Reader vereist.

Scherm NFC-certificering



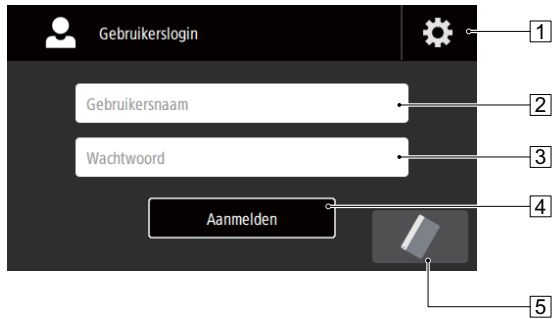
1 Toets voor Admin gebruikersloginscherm

Geeft het scherm Admin gebruikerslogin weer.

2 Toets Gebruikersloginscherm

Geeft het Gebruikersloginscherm weer.

Gebruikersloginscherm



1 Toets voor Admin gebruikersloginscherm

Geeft het scherm Admin gebruikerslogin weer.

2 Gebruikersnaam

Voer een gebruikersnaam in.

3 Wachtwoord

Voer een wachtwoord in.

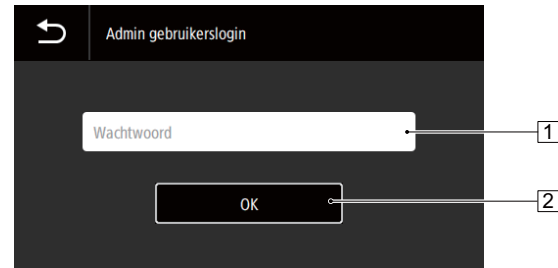
4 Aanmeldtoets

Log in op de scanner.

5 Toets NFC-certificeringscherm

Geeft het NFC-certificeringscherm weer.

Admin gebruikersloginscherm



1 Wachtwoord

Voer een wachtwoord in.

2 OK-toets

Log in op de scanner als een beheerder. Het beheerderswachtwoord is hetzelfde als dat voor Webmenu. ([Zie pag. 96](#))

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))

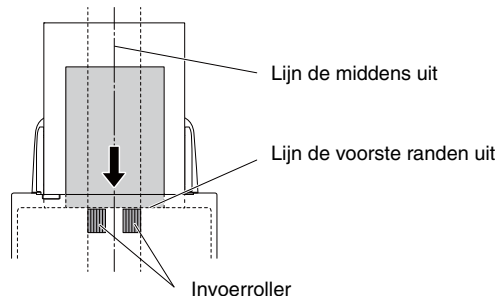
Groter dan A4-formaat: 40 vellen (80g/m² (22 lb bond))

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

! 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 [Foutdetectie] van het scherm met instellingen voor het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 39)

Paspoort

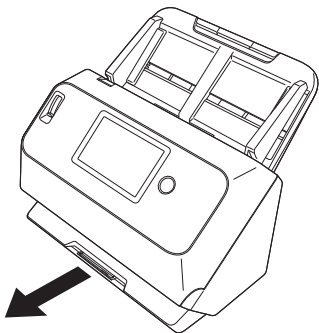
Formaat: 88 mm x 125 mm (3,464" x 4,921") (ISO-standaard)
 Steek het paspoort in het transporthoesje voor paspoort dat los verkrijgbaar is in een geopende toestand.
 Dikte: 4 mm (0,157") of minder (inclusief dragerfolie)

Het plaatsen van documenten

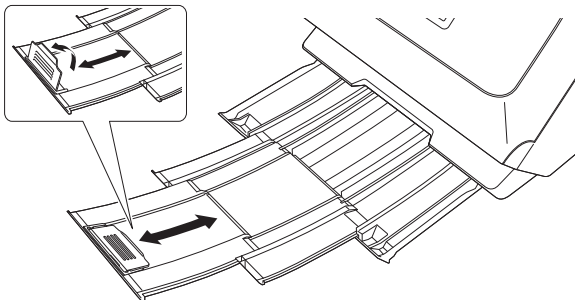
Meerdere documenten scannen

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 Trek de documentuitvoerlade uit.



De documentuitvoerlade kan worden aangepast naar 3 lengtes. Trek de documentuitvoerlade uit volgens de lengte van het document. Plaats de documentuitvoerstop aan de voorrand indien nodig ook omhoog.

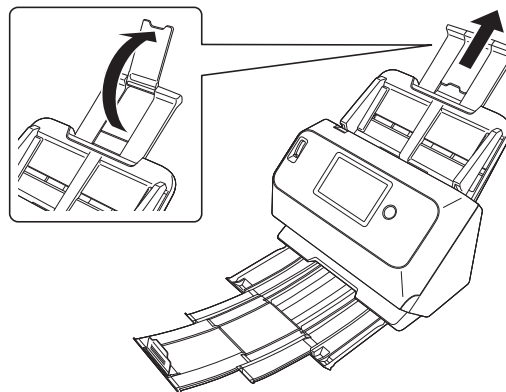


! ATTENTIE

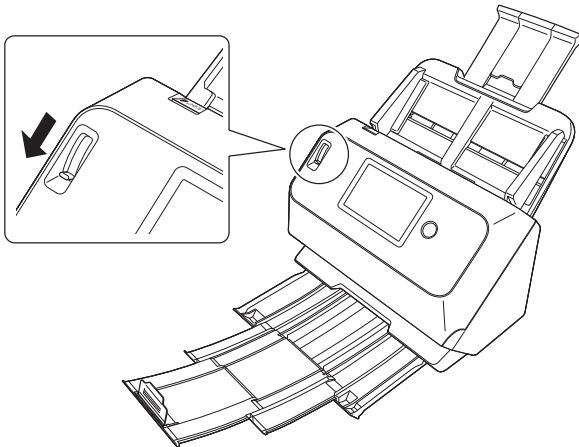
Trek de documentuitvoerlade naar voren in overeenstemming met de verschillende lengtes.

2 Trek de invoersteun uit.

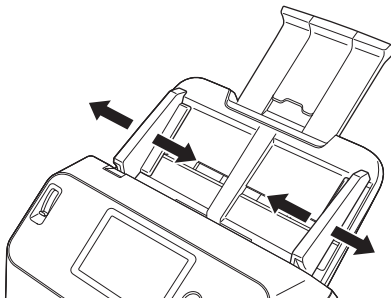
Open de invoerverlengsteun wanneer u lange documenten plaatst.



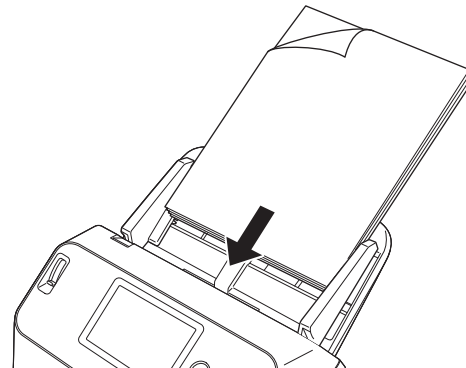
3 Stel de invoerselectiehandel in op normale modus.



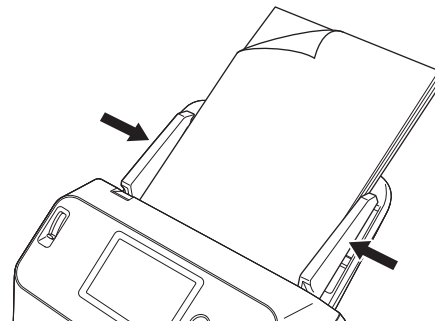
4 Pas de documentgeleiders aan aan de breedte van het document dat u wilt scannen.



5 Plaats het document.



6 Lijn de documentgeleiders uit met 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.

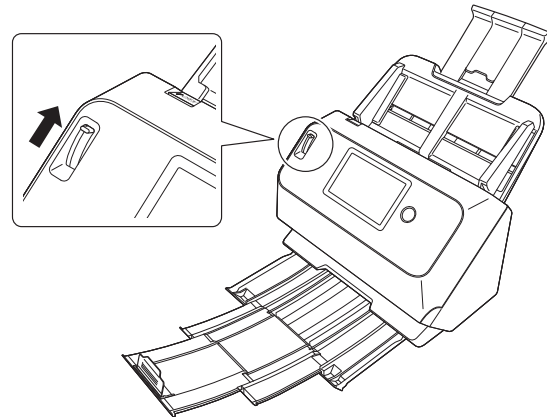
Deze voorwerpen kunnen brand of elektrische schokken veroorzaken, het document beschadigen of het papier laten vastlopen of storingen veroorzaken.

- Draag geen loszittende kleding of sieraden die tijdens het gebruik in de scanner terecht kunnen komen, omdat dit tot persoonlijk letsel kan leiden. Wees extra voorzichtig wanneer u een stropdas draagt of lang haar hebt. Als er iets vast komt te zitten in de scanner, schakelt hem dan onmiddellijk uit en trek het netsnoer uit het stopcontact om te stoppen met scannen.
- 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 invoerselectiehendel in op bypassmodus. Hierdoor wordt het document gescand zonder dat de pagina's worden gescheiden, ongeacht het aantal pagina's.

1 Stel de invoerselectiehendel in op bypassmodus.



2 Plaats het document zoals beschreven bij de procedure “Meerdere documenten scannen” op pag. 27.

! ATTENTIE

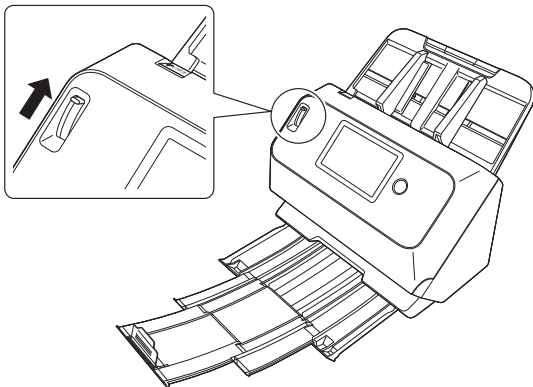
- Wanneer u een document scant met pagina's die aan elkaar zijn gehecht, zoals facturen, moet u het document zo plaatsen dat de gehechte rand naar beneden is gericht.

- Bij dubbele invoer schakelt u [Dubbele-invoer detectie uit] in op het aanraakpaneel van de scanner. (Zie pag. 48)
Of schakel het selectievakje [Ultrasoon detecteren] in het tabblad [Foutdetectie] in het instellingenschermb van het scannerstuurprogramma uit. (Zie pag. 70)
Of selecteer het selectievakje [Snelle scanherstel functie] op het tabblad [Overige] in het instellingenschermb van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 39)

Kaarten plaatsen

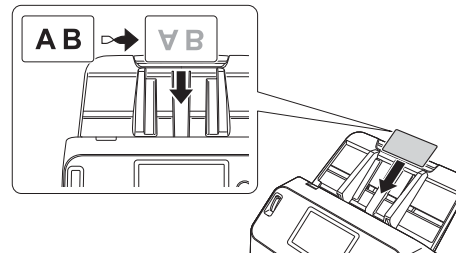
Wanneer u kaarten scant, stel de invoerselectiehandel dan in op bypassmodus en plaats de kaarten één voor één en horizontaal.

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



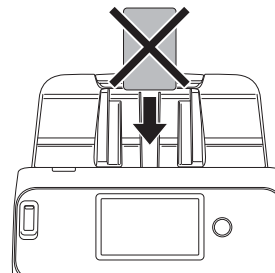
2 Pas de documentgeleiders aan de breedte van de kaart aan.

3 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 [Foutdetectie] van het scherm met instellingen voor het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 39)

Wenk

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

Gevouwen documenten plaatsen

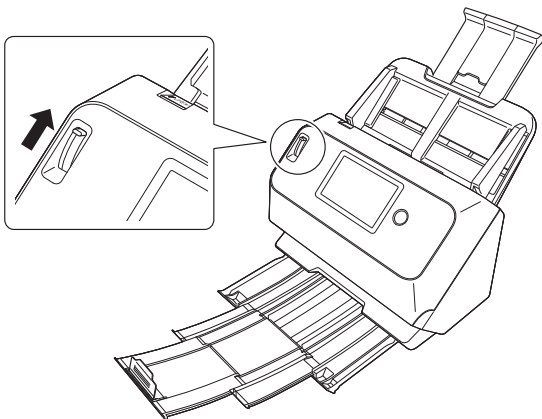
Met de functie Folio kunt u documenten scannen die groter zijn dan A4 en daardoor niet in de invoerlade passen. Als u deze functie wilt gebruiken, vouwt u het document middendoor in lengterichting en plaatst u het in de invoerlade. De scanner scant beide zijden en combineert de scans tot één enkele afbeelding.

1 Hiermee stelt u de scancondities in.

→ **Windows**

→ **Mac**

2 Stel de invoerselectiehandel in op bypassmodus.



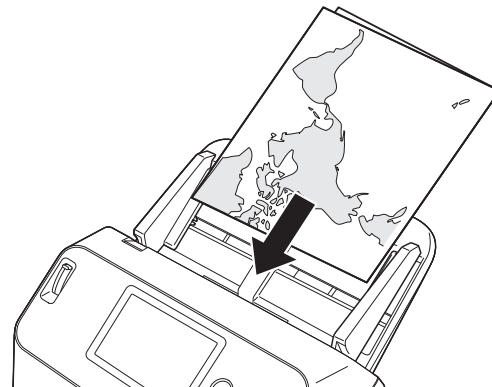
3 Vouw het document doormidden.

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**

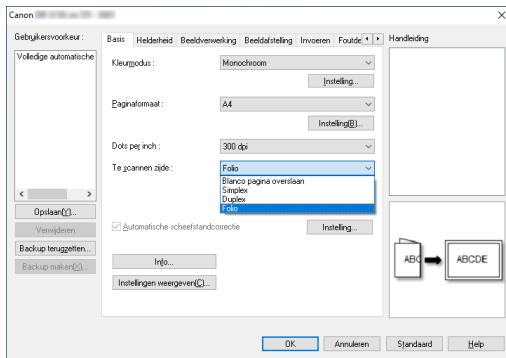
Pas de documentgeleiders aan de breedte van het document aan. Anders kan het beeld scheef of verschoven gescand worden.

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. 72)

Windows

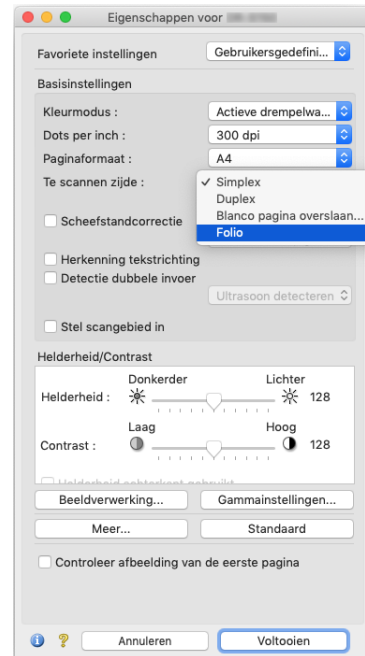
- 1 Hiermee opent u het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 68)
- 2 Stel [Paginaformaat] op het tabblad [Basis] in op een formaat dat de helft is van het papier dat u gaat scannen en stel [Te scannen zijde] in op [Folio]. Wanneer u bijvoorbeeld een A3-document gevouwen wilt scannen, stelt u [Paginaformaat] in op [A4].




- 3 Klik op [OK] om het instellingenvenster te sluiten.

Mac

- 1 Hiermee opent u het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 71)
- 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.

Scannen met transport hoes

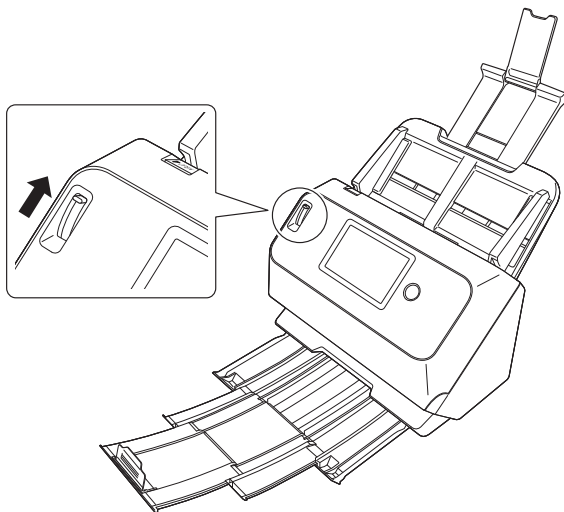
Om schade te voorkomen aan een document terwijl u het scant, steekt u het in een optionele transport hoes voordat u het in de scanner laadt.

1 Hiermee stelt u de scancondities in.

→ **Windows**

→ **Mac**

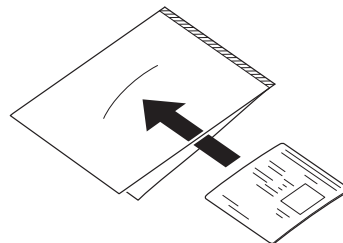
2 Stel de invoerselectiehendel in op bypassmodus.



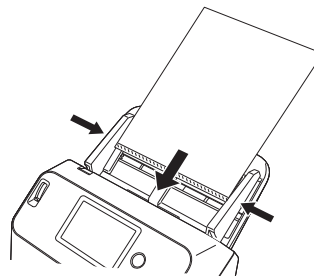
! LET OP

Bij het scannen met transport hoes dient u de invoerselectiehendel op bypassmodus in te stellen.

3 Steek het document in de transport hoes.



4 Laad het document met het dichte uiteinde van de transport hoes het eerst.



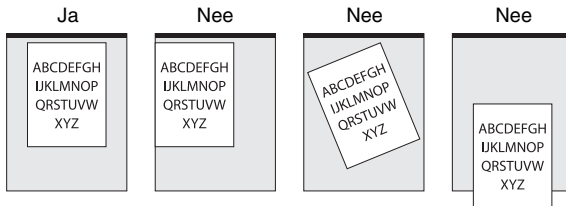
Nadat u het document hebt geplaatst, lijnt u de documentgeleider uit met de beide randen van het document.

! LET OP

Als het document niet correct in de transport hoes zit, kan het document vastlopen of krijgt u geen goed scanbeeld.

! ATTENTIE

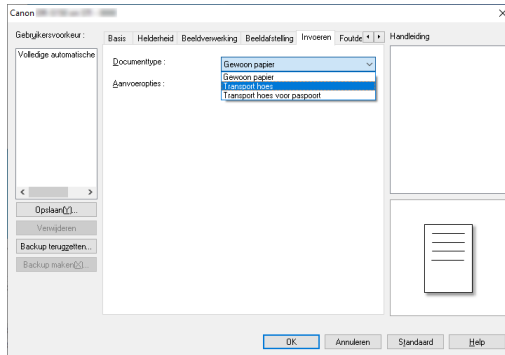
- Steek documenten recht in het midden van de transport hoes. Het scannen gaat niet goed als het document te dicht naar één kant zit, scheef zit of uit de transport hoes steekt.



- De maximale dikte die u kunt scannen is 127 g/m². Als de dikte meer dan 127 g/m² bedraagt, werkt de scanner mogelijk niet door problemen zoals een papierstoring.
- Als globale richtlijn vervangt u de transport hoes na 1000 scanhandelingen met een vel van 80 g/m² (22 lb bond) ingestoken. De transport hoes is een verbruiksartikel. Vervang deze door een nieuwe als duidelijk is dat deze beschadigd is of als er vlekken op zitten.

Windows

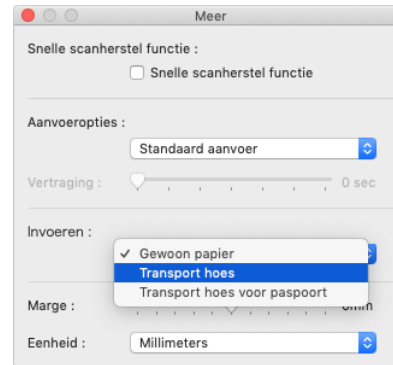
- 1 Hiermee opent u het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 68)
- 2 Open het tabblad [Invoeren] en stel [Documenttype] in op [Transport hoes].




- 3 Klik op [OK] om het instellingenvenster te sluiten.

Mac

- 1 Hiermee opent u het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 71)
- 2 Klik op de knop [Meer].
Het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma wordt geopend.
- 3 Stel [Invoeren] in op [Transport hoes].



- 4 Klik op  om het dialoogvenster te sluiten.

Paspoorten worden geladen

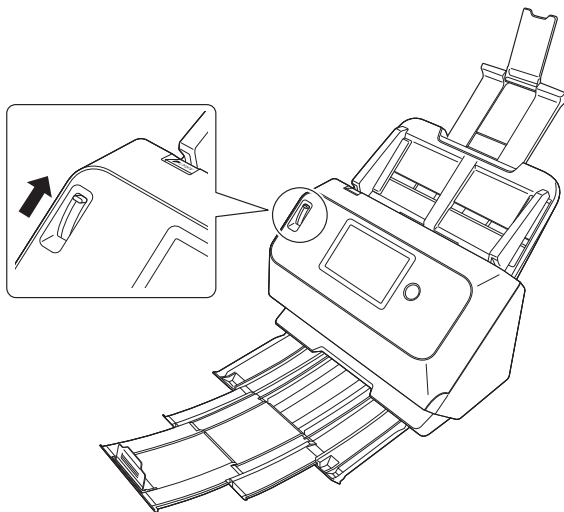
U kunt een paspoort scannen door het in de transporthoes (voor paspoorten) die los verkrijgbaar is, te plaatsen en deze op de scanner te plaatsen.

1 Hiermee stelt u de scancondities in.

→ **Windows**

→ **Mac**

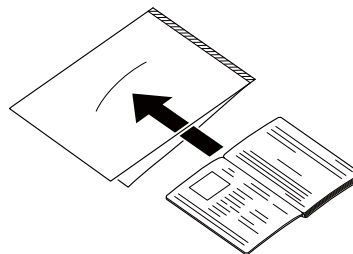
2 Stel de invoerselectiehendel in op bypassmodus.



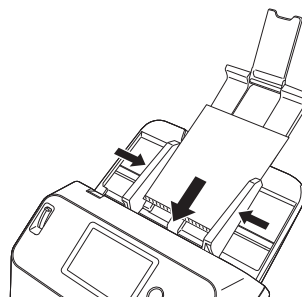
! LET OP

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

3 Open de pagina van het paspoort dat u wilt scannen. Voeg het paspoort in het draagvel in en plaats hierbij de dikkere kant zo dicht mogelijk bij de gesloten kant.



4 Plaats het document met de gesloten kant van het draagvel als de oplooptkant en de pagina die u wilt scannen naar beneden gericht.



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.

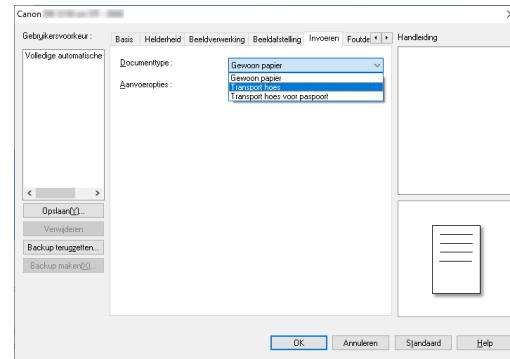
- Schakel bij het scannen van paspoorten het selectievakje [Ultrasoon detecteren] uit op het tabblad [Foutdetectie] van het scherm met instellingen voor het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 39)

! 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. 73)
- 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. 73)
- 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.

Windows

- 1 Open het instellingenscherf van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 68)
- 2 Open het tabblad [Invoeren] en stel [Documenttype] in op [Transport hoes voor paspoort].

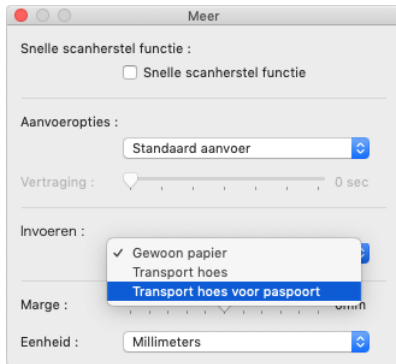


- 3 Klik op [OK] om het instellingenvenster te sluiten.

Mac

- 1 Hiermee opent u het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 71)
- 2 Klik op de knop [Meer].
Het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma wordt geopend.

3 Stel [Invoeren] in op [Transport hoes voor paspoort].



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.

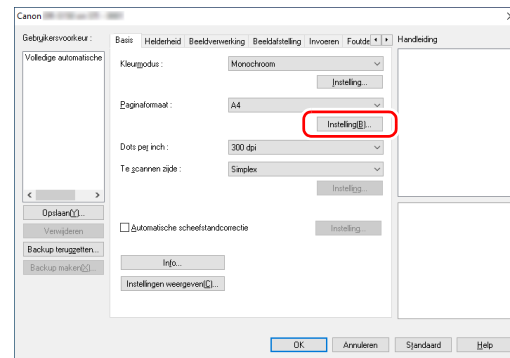
- Wanneer u lange documenten scant, moet u de invoerselectiehendel instellen op bypassmodus en de documenten één voor één scannen.
- Wanneer u grote documenten scant met de langdocumentmodus, gaat het scannen langzamer. Er kunnen fouten optreden vanwege geheugentekort en het scannen kan worden uitgeschakeld.

Windows

1 Open het instellingscherm van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 68)

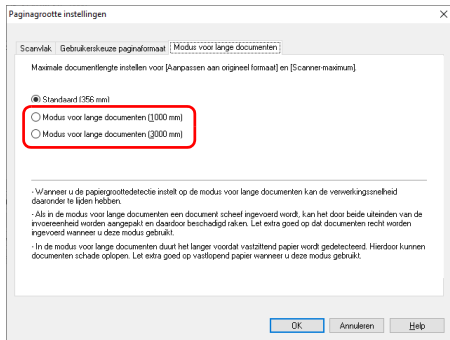
2 In het tabblad [Basis] klikt u op de knop [Instelling] van [Paginaformaat].

Het dialoogvenster [Paginagrootte instellingen] wordt geopend.



3 Klik op het tabblad [Modus voor lange documenten] en geef de modus Lang op.

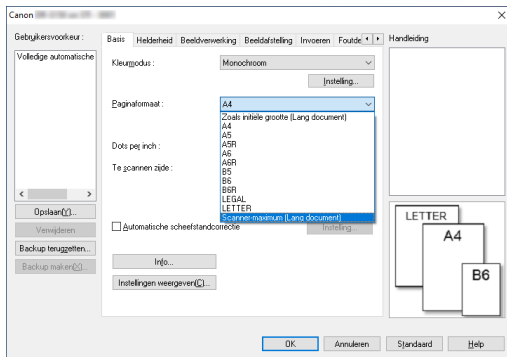
Selecteer afhankelijk van de lengte van het document [Modus voor lange documenten (1000 mm)] of [Modus voor lange documenten (3000 mm)].



4 Klik op de knop [OK] om het instellingenscherf te sluiten.

Wenk

Wanneer u de Lang instelt, zal [(Lang document)] worden weergegeven in [Paginaformaat] in het tabblad [Basis].



! ATTENTIE

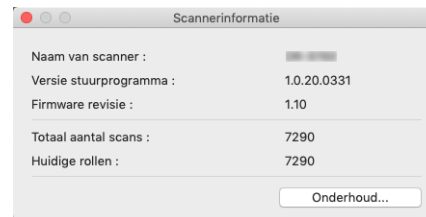
Wanneer u documenten scant met [Modus voor lange documenten (3000 mm)] geselecteerd op het tabblad [Modus voor lange documenten], kan de afbeelding mogelijk niet volledig gescand worden als 400 dpi of 600 dpi is geselecteerd of als [Kleur] is geselecteerd voor [Kleurmodus] en [Duplex] is geselecteerd voor [Te scannen zijde]. Als dit gebeurt, verlaag de dpi of selecteer [Monochroom] voor [Kleurmodus] of [Simplex] voor [Te scannen zijde] en scan het document.

Mac

1 Hiermee opent u het scherm **Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma.** (Zie pag. 71)

2 Klik op **i** 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

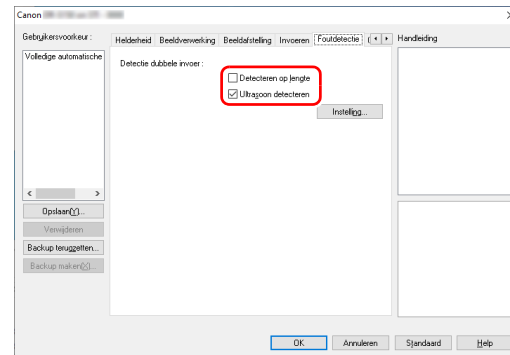
- 1 Hiermee stelt u de scancondities in.



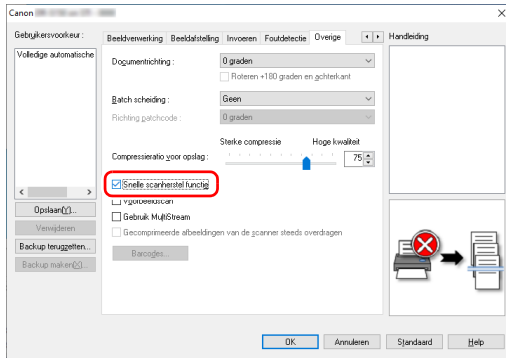
- 2 Plaats het document zoals beschreven bij de procedure “Meerdere documenten scannen” op pag. 27

Windows

- 1 Hiermee opent u het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 68)
- 2 Klik op het tabblad [Foutdetectie].
- 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].

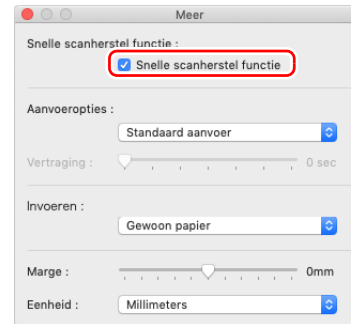



- 5** Klik op [OK] om het instellingenvenster te sluiten.

Mac

- 1** Hiermee opent u het scherm Gedetailleerde instellingen van het scannerstuurprogramma. (Zie pag. 71)
- 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.

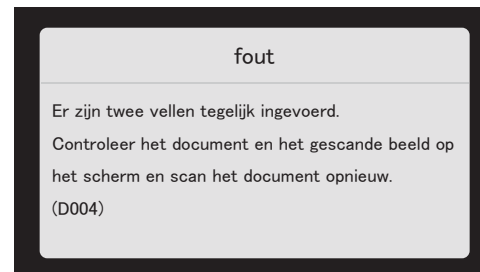


- 5** Klik op  om het dialoogvenster te sluiten.

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 foutmelding weergegeven op het aanraakpaneel.



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



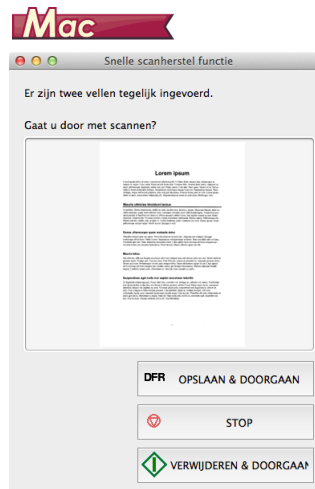
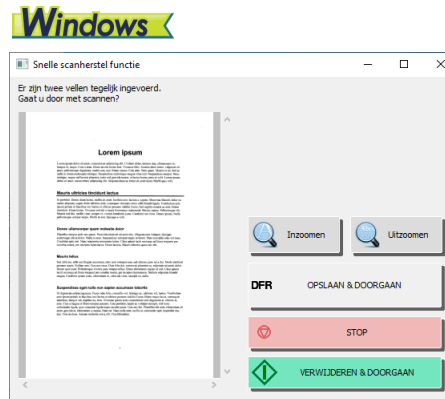
Wanneer dit gebeurt, stopt u het scannen in de toepassing en scant u de documenten opnieuw.

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. Het volgende bericht verschijnt op het aanraakscherm en u kunt aangeven of u wilt doorgaan met scannen.



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



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

Over de instellingenmenu's

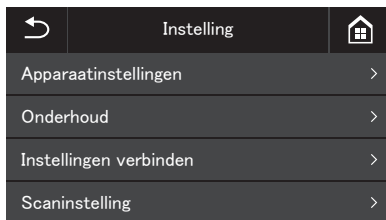
De instellingenmenu's zijn functies waarmee gebruikers sommige scannerfuncties kunnen wijzigen.

Procedure om het instellingenmenu te gebruiken

Gebruik de volgende procedure om de instellingenmenu's te bedienen.

- 1 Tik in het startscherm van de aanraakpaneel op de knop  (Instelling).**

Het instellingenmenuscherm verschijnt.



- 2 Tik op het instellingenmenu dat u wilt wijzigen.**

De menuhiërarchie en de menuonderdelen die u kunt selecteren, zijn als volgt.

Eerste hiërarchie	Tweede hiërarchie	Derde hiërarchie	Vierde hiërarchie	Vijfde hiërarchie
Apparaatinstellingen	Helderheid	-	-	-
	Taal	-	-	-
	Stroombeheer	-	-	-
	Initialiseren	-	-	-

Eerste hiërarchie	Tweede hiërarchie	Derde hiërarchie	Vierde hiërarchie	Vijfde hiërarchie
Onderhoud	Totaal aantal scans	-	-	-
	Invoerrol teller	-	-	-
	Huidige scantelling	-	-	-
	Systeem-informatie	-	-	-

Eerste hiërarchie	Tweede hiërarchie	Derde hiërarchie	Vierde hiërarchie	Vijfde hiërarchie			
Instellingen verbinden	Verbinding omschakelen	-	-	-			
	Netwerkgegevens	-	-	-			
	Netwerkinstellingen	IP-adresinstelling		Automatisch	-		
				Handmatig	IP-adres		
					Subnetmasker		
		Wi-Fi-instelling		Standaardgateway			
				Beschikbaar netwerk	-		
				WPS	-		
				Handmatig	-		
	Conf van de COT Admin verbind.*	Inschakelen*		Wireless Connection Tool	-		
				-	-		
				-	-		
	Scaninstelling	Dubbele toevoer detectie	-	-	-		
IP-adres*						-	-
						SSL *	-

* Alleen DR-S150

3 Tik op de verschillende items om instellingen te bevestigen en te wijzigen.



Wenk

Wanneer de toetsen ▲▼ op een scherm verschijnen, kunt u erop tikken om door dat scherm te bladeren.

Functies in de instellingenmenu's

De instellingenmenu's hebben de volgende functies.

Apparaatinstellingen

	Apparaatinstellingen	
Helderheid	>	
Taal	>	
Stroombeheer	>	
Initialiseren	>	

Selecteer de volgende menuonderdelen om het gebruik van de scanner te configureren.

Helderheid

Tik op de knoppen [-] en [+] of op de schuifregelaar om de helderheid aan te passen.

Taal

Kies de taal voor het bedieningspaneel. U kunt kiezen uit Engels, Japans, Frans, Italiaans, Duits, Spaans, Nederlands, Russisch, Turks, Chinees (vereenvoudigd) en Koreaans.



Stroombeheer

Hiermee selecteert u de functie Automatische uitschakeling. Wanneer deze [Stroom schakelt automatisch uit na 4 uur] staat, schakelt de functie Auto. uitschakeling de voeding automatisch uit nadat er vier uur lang niet wordt gescand of andere handelingen worden verricht.

Initialiseren

Initialiseert de verschillende Instellingen (Taal/Verbindingsmodus/IP-adres/Wi-Fi/Helderheid/Stroombeheer/Taken geregistreerd op scanner/SNMP).

Onderhoud

	Onderhoud	
Totaal aantal scans	>	
Invoerrol teller	>	
Huidige scantelling	>	
Systeeminformatie	>	

Selecteer het volgende menu om onderhoud op de scanner uit te voeren.

Totaal aantal scans

Geeft het totale aantal beelden aan dat is opgeslagen door de scanner.

Invoerrol teller

Toont de telling van het aantal vellen dat is ingevoerd door de rol die wordt vervangen.

Tik op [Reset] om de telling te resetten.

Huidige scantelling

Geeft het aantal vellen weer dat is gescand sinds de scanner werd ingeschakeld.

Tik op [Reset] om het huidige aantal gescande vellen te resetten.

Systeeminformatie

Toont de volgende systeeminformatie voor de scanner.

- Best.systeemversie
- Firmware revisie
- Kernel Versie
- Naam van scanner
- Serienummer
- Bedraad MAC-adres (Alleen DR-S150)

- Draadloos MAC-adres
- SSID
- Veiligheidssleutel

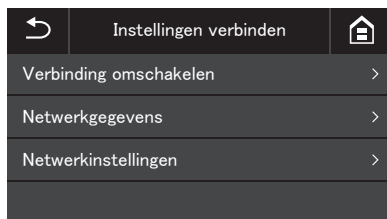
„Naam van scanner” toont wat is ingesteld in het webmenu. (Zie pag. 99)

Instellingen verbinden

DR-S150



DR-S130



Stel het volgende menu in om instellingen uit te voeren over de manier waarop de scanner en computer zijn verbonden.

Verbinding omschakelen

Wijzig de manier waarop de scanner en computer zijn verbonden.

Verbinden met USB kabel: De scanner en de computer zijn verbonden via USB-kabel.

Verbinden met Ethernetkabel (Alleen DR-S150):
De scanner en de computer zijn verbonden via LAN-kabel.

Verbinden via Wi-Fi: De scanner en de computer zijn verbonden via Wi-Fi.

Door het instellen van de verbindingsmodus, is verbinding alleen mogelijk met die specifieke verbindingmethode. U kunt niet tegelijkertijd meerdere verbindingmethoden voor de scanner en de computer gebruiken.

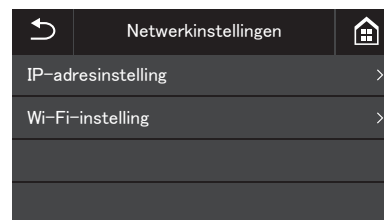
Netwerkgegevens

Toont de volgende netwerkinformatie voor de scanner.

- IP-adres
- Subnetmasker
- Standaardgateway
- SSID

[SSID] verschijnt alleen als de verbindingsmodus Wi-Fi modus is. De SSID die wordt weergegeven is de SSID voor het toegangspunt dat momenteel is verbonden, of voor een toegangspunt dat in het verleden is ingesteld. Het veld is leeg als er nog nooit een is ingesteld.

Netwerkinstellingen



Selecteer het volgende menu om de netwerkinformatie in te stellen.

IP-adresinstelling

Het IP-adres kan handmatig of automatisch worden ingesteld.

Automatisch: Schakelt DHCP in en verkrijgt automatisch een IP-adres.


Handmatig: Stel de volgende netwerkinformatie handmatig in.

- IP-adres
- Subnetmasker
- Standaardgateway

! ATTENTIE

- Als het ingevoerde IP-adres '0.0.0.0', '255.255.255.255', '127.xxx.xxx.xxx' of '169.254.xxx.xxx' is, verschijnt een waarschuwing en wordt de invoer geweigerd.
- Als het ingevoerde subnetmasker geen aaneengesloten, links uitgelijnde waarde is, verschijnt een waarschuwing en wordt de invoer geweigerd.
- Als de ingevoerde standaardgateway '0.0.0.0', '255.255.255.255', '127.xxx.xxx.xxx' of '169.254.xxx.xxx' is, verschijnt een waarschuwing en wordt de invoer geweigerd.

💡 Wenk

- Na het wijzigen van de instellingen in het scherm [Handmatig], tikt u op de knop [OK]. Als u op de knop  (Terug) drukt, worden eventuele wijzigingen in de instellingen geannuleerd.
- U kunt netwerkinstellingen ook configureren in het webmenu. "Netwerkinstellingen" (Zie pag. 99)

Wi-Fi-instelling



Selecteer het volgende menu om Wi-Fi-instellingen te maken.

💡 Wenk

Door het maken van de Wi-Fi-instellingen kan de verbindingsmodus automatisch overschakelen naar Wi-Fi-modus.

Beschikbaar netwerk

De netwerken die kunnen worden gebruikt, worden in de lijst weergegeven.

Door op de naam van het netwerk waarmee u verbinding wilt maken te tikken, wordt er een veiligheidssleutel-instellingsscherm geopend. Nadat u de veiligheidssleutel hebt ingevoerd, wordt de verbinding met het netwerk gestart. Als de verbinding tot stand is gebracht, wordt het scherm [Wi-Fi-instelling] weergegeven.

WPS

Volg de aanwijzingen op het paneel, tik op de knop [OK] om WPS-verbinding te starten. Als de verbinding tot stand is gebracht, wordt het scherm [Wi-Fi-instelling] weergegeven.

Handmatig

Typ handmatig de SSID en de veiligheidssleutel in voor het netwerk waarmee u verbinding wilt maken. Tik op de [OK]-knop om te starten met het verbinden met het toegangspunt. Als de verbinding tot stand is gebracht, wordt het scherm [Wi-Fi-instelling] weergegeven.

Wireless Connection Tool

Volg de aanwijzingen op het paneel en tik op de knop [OK] om te starten met verbinden via de Wireless Connection Tool. Als de verbinding tot stand is gebracht, wordt het scherm [Wi-Fi-instelling] weergegeven.

Conf van de COT Admin verbind. (alleen DR-S150)



Selecteer de volgende menu-items om COT Admin in te stellen.

Inschakelen

Schakel COT Admin in/uit.

Tik op de schakelaar om de functie in/uit te schakelen.

! ATTENTIE

Wanneer u na her inschakelen van [Inschakelen] op de OK-toets drukt, start de scanner automatisch opnieuw en schakelt de verbindingsstand naar de stand COT Admin.

IP-adres

Stel het IP-adres of de hostnaam in.

SSL

Inschakelen/uitschakelen van SSL.

Tik op de schakelaar om de functie in/uit te schakelen.

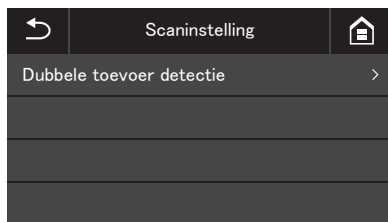
Verbindingstestoets

Test de verbinding met COT Admin.

De functie kan niet worden ingeschakeld als deze is uitgeschakeld in de driver van de scanner.

[“Wanneer u dubbele invoer wilt detecteren.” \(Zie pag. 82\)](#)

Scaninstelling



Selecteer de volgende menuonderdelen om scannerinstellingen te configureren.

Dubbele toevoer detectie

Hiermee schakelt u detectie van dubbele invoer in en uit.

Tik om te schakelen tussen ingeschakeld en uitgeschakeld.

Er zijn twee methoden voor detectie van dubbele invoer: vergelijking van de lengte van de documenten, of ongelijkmatigheid detecteren tussen documenten door ultrasone detectoren; dit kan worden ingesteld in het scannerstuurprogramma. Deze instelling schakelt de functie Detectie dubbele invoer ingeschakeld in de driver van de scanner alleen tijdens de volgende scan uit. De functie wordt opnieuw ingeschakeld wanneer het scannen is voltooid.

Scannen

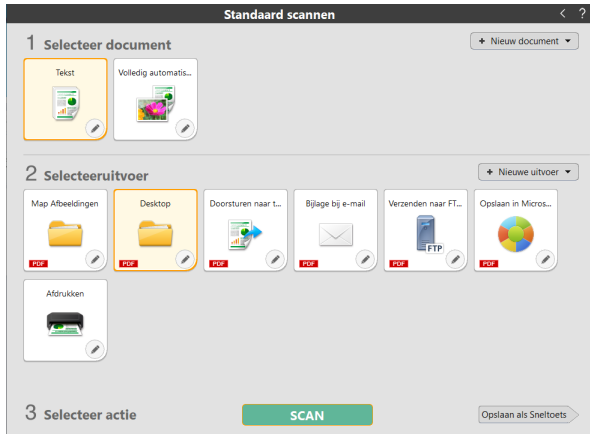
Met dit apparaat kunt u documenten scannen door het aanraakscherm of een toepassing op een smart-apparaat te bedienen, alsmede via applicaties om een computer.

! ATTENTIE

De volgende functies zijn niet beschikbaar in de stand COT Admin.

Basisbedieningen: Scannen met behulp van een computer (CaptureOnTouch)

CaptureOnTouch is een scantoeppassing waarmee u een document kunt scannen door simpelweg het schermpaneel te selecteren. Meerdere scanmethoden, die kunnen worden geselecteerd op basis van het doel en de toepassing, zijn beschikbaar.



Standaard scannen

Selecteer het documenttype en de uitvoermethode afhankelijk van het doel van de scan vanuit de panelen en scan het document.

Sneltoets scannen

Als u een combinatie van een vaak gebruikte documenttype en uitvoermethode opslaat als een snelkoppeling, kunt u het document laten scannen en uitvoeren door op een paneel te klikken. Dit is handig als u dezelfde instelling herhaaldelijk gebruikt.

Een snelkoppeling toewijzen aan een taaknummer en scannen vanaf het aanraakpaneel van de scanner

Als u een geregistreeerde snelkoppeling aan een taaknummer toewijst, kunt u de taak opnieuw oproepen en het document scannen via het aanraakpaneel van de scanner.

* De te gebruiken scanner moet geselecteerd zijn in CaptureOnTouch.

Geavanceerde bedieningen: Een document scannen en opslaan zonder een computer te gebruiken (CaptureOnTouch Job Tool)

CaptureOnTouch Job Tool is een applicatie die kan worden gebruikt wanneer u de scan-instellingen en de uitvoermethode-instellingen in de scanner wilt registreren. U kunt het document scannen en de gescande gegevens opslaan door de scanner te gebruiken, zonder een computer te hoeven bedienen.

! ATTENTIE

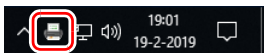
- De gescande gegevens kunnen worden verzonden naar een gedeelde map, FTP-server, SFTP-server of een mailserver.
 - * FTP, SFTP en mail worden alleen ondersteund door Windows. Om deze functie te kunnen gebruiken moet de firmwareversie van de scanner 2.41 of hoger zijn en moet de CaptureOnTouch Job Tool-versie 3.0 of hoger zijn.
- Stel de locatie van de gedeelde map in, zoals hieronder aangeduid.
Voorbeeld:
 - NETWORKPC/folder
 - × NETWORKPC\folder
 - × \\NETWORKPC\folderGebruik / (slash), niet \, als de scheidingstekens in de locatie. Aan het einde van de locatie is er geen / of \ nodig.
- Voor CaptureOnTouch Job Tool voor Windows moet het .NET-framework 4.5.2 of hoger zijn geïnstalleerd.


Basisbedieningen: Verschillende scanbewerkingen met behulp van een computer (CaptureOnTouch)

CaptureOnTouch starten en afsluiten

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

Windows



Dubbeklik 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] - [CaptureOnTouch] - [CaptureOnTouch V4 Pro].


Mac




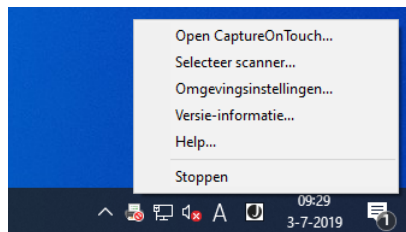
Klik op  (pictogram CaptureOnTouch) in de menubalk en klik vervolgens op [CaptureOnTouch starten] in het menu dat verschijnt om CaptureOnTouch te starten en het hoofdvenster weer te geven.

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.

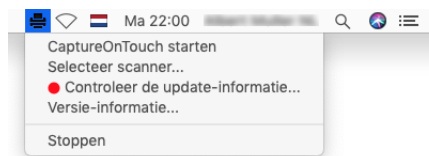


CaptureOnTouch wordt uit het geheugen verwijderd en het pictogram verdwijnt uit de taakbalk.

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.

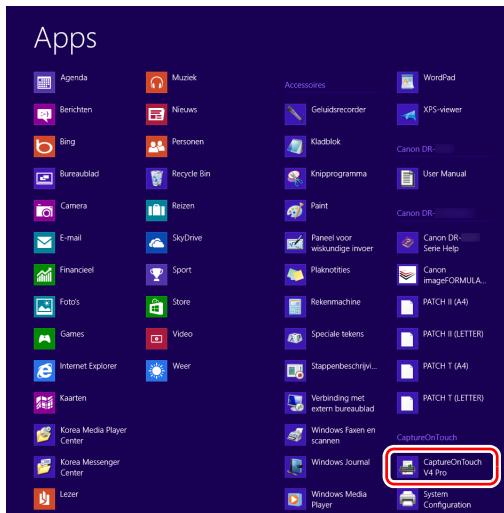
Windows

Klik op [Starten] - [CaptureOnTouch] - [CaptureOnTouch V4 Pro].



Wenk

In Windows 8.1 staat het geregistreerd op de volgende locatie.



Mac

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


Een scanner selecteren

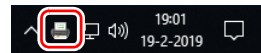
Hier volgt een uitleg van hoe u een scanner kunt selecteren met CaptureOnTouch.

→ Windows

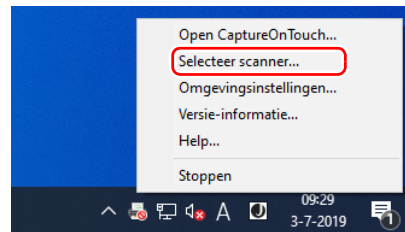
→ Mac

Windows

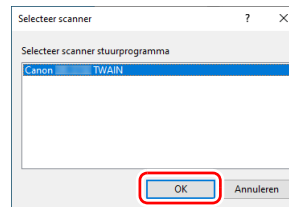
1 Klik op het  (pictogram CaptureOnTouch) op de taakbalk.



2 Klik op [Selecteer scanner] in het menu.



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

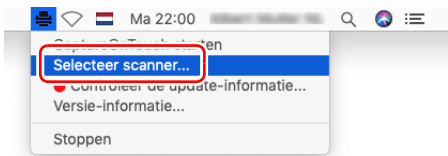


Wenk

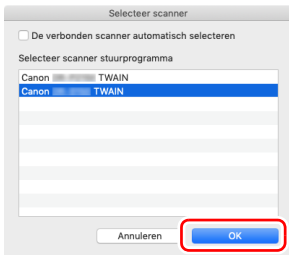
Als de scanner die u gebruikt niet verschijnt, installeer dan het scannerstuurprogramma opnieuw.

Mac

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



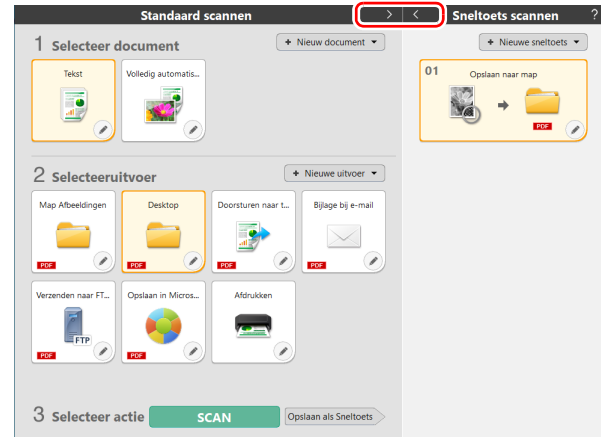
- 2 Selecteer de scanner die u gebruikt en klik op [OK].



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.

Wenk

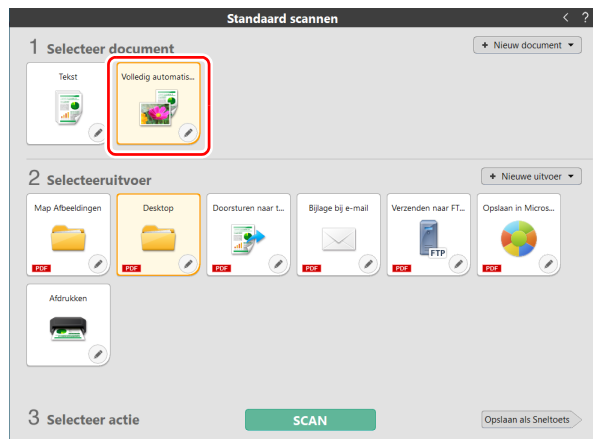
Klik op de  om Help te openen. [Windows](#)

Standaard scannen

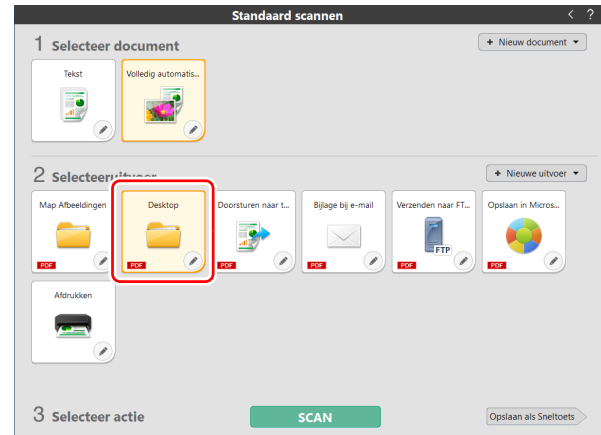
Bediening

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

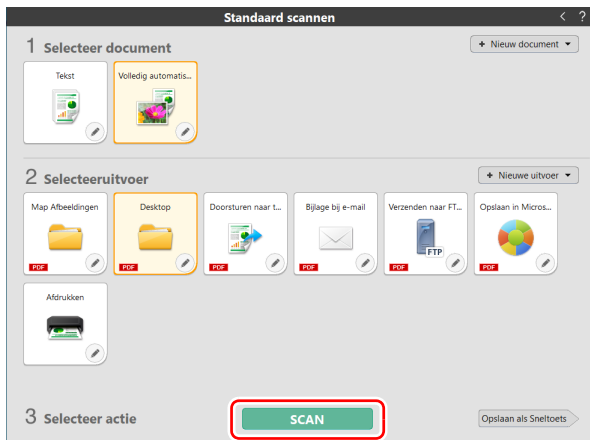
- 1** Plaats het document in de scanner.
- 2** Na op [1 Selecteer document] geklikt te hebben kunt u de gewenste manier van scannen uitkiezen.
Het [Selecteer document] venster krijgt nu een oranje kleur.



- 3** Bij [2 Selecteer uitvoer] klikt u op het gewenste venster afhankelijk van uw doel met de gescande afbeelding. Het [Uitvoer] venster krijgt nu een oranje kleur.



4 Klik op de knop [SCAN].



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.

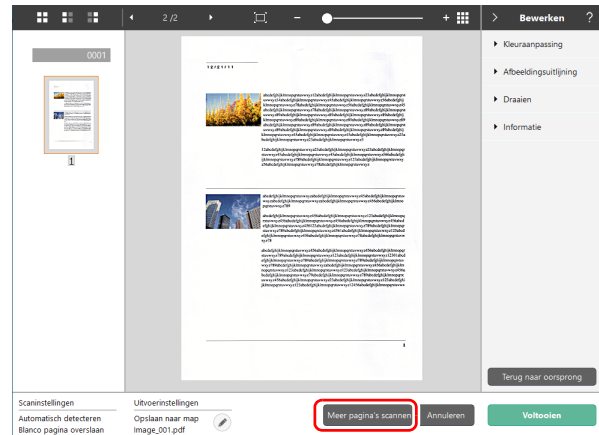
LET OP

- 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.

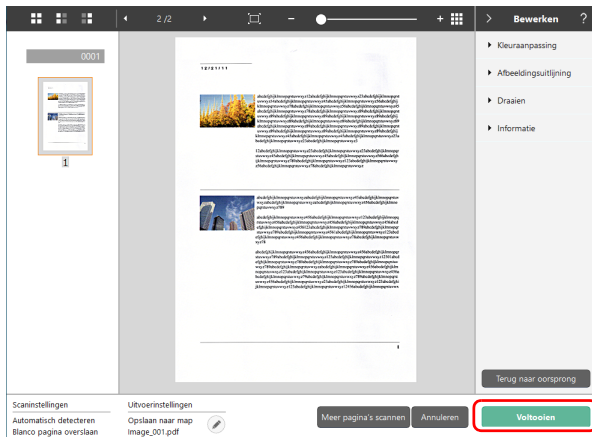
- Een scan bestaande uit meerdere pagina's kan niet worden opgeslagen als de bestandsgrootte 2 GB overschrijdt. Pas de instellingen voor opslaan aan als er een foutbericht wordt weergegeven.


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

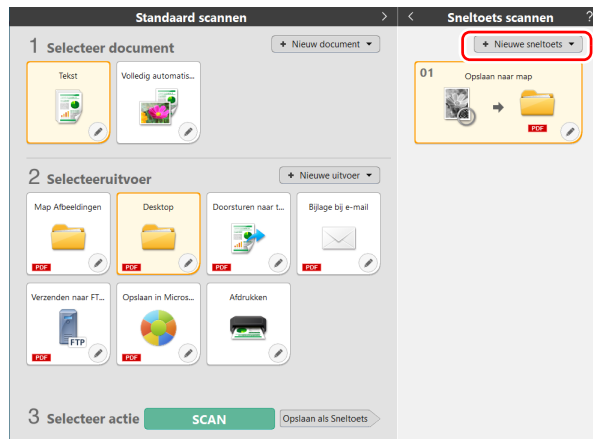
Als een geregistreerde sneltoets scannen als taak is toegewezen, kunt u met behulp van deze instellingen snelkoppelingsscans uitvoeren door het aanraakscherm van de scanner te gebruiken.

Toevoegen en wijzigen van [Sneltoets scannen]

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

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

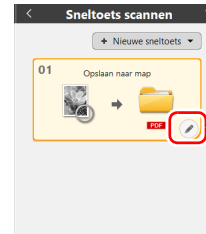
Er wordt een sneltoetsscanvenster gemaakt.



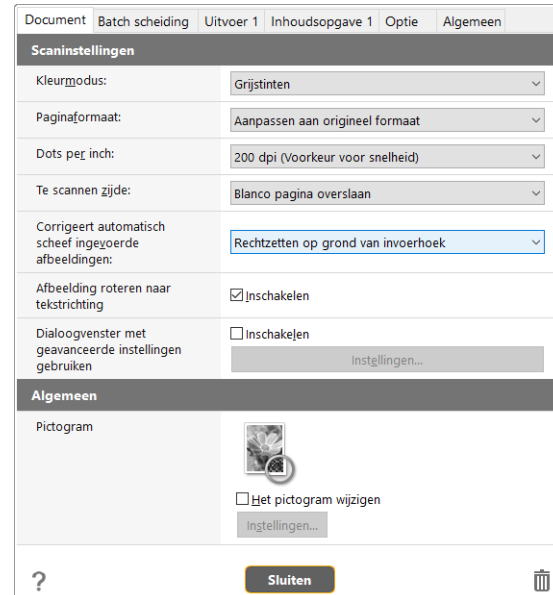
Wenk

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







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




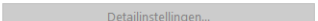
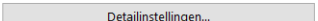

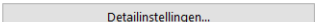

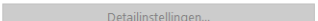





- 3 Door op [Document] te klikken kunt u de instellingen van [Selecteer document] bepalen.



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

Document	Batch scheiding	Uitvoer 1	Inhoudsopgave 1	Optie	Algemeen
Batch scheiding instelling					
Scheidingsmethode:	Geen scheiding  				
Scheidingspapier:	Pagina verwijderen 				
Lege pagina invoegen bij de start:	<input checked="" type="checkbox"/> Invoegen				
  					

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

Document	Batch scheiding	Uitvoer 1	Inhoudsopgave 1	Optie	Algemeen
Uitvoerinstellingen					
Selectie uitvoermethode:	Opslaan naar map  				
Bestandsnaam / mapnaam:	Image_ 				
Bestandstype:	PDF (*.pdf)  				
Opslaan in map:	Afbeeldingen  				
Algemeen					
Pictogram	 <input type="checkbox"/> Het pictogram wijzigen 				
  					

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

Document Batch scheiding Uitvoer 1 Inhoudsopgave 1 Optie Algemeen

Inhoudsopgave instellingen

Pagina inhoudsopgave: Uitvoer
Uitvoerinstellingen...

Document inhoudsopgave: Uitvoer:
Uitvoerinstellingen...

Barcode / OCR-instellingen: Gebied instelling...

? Sluiten

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

Document Batch scheiding Uitvoer 1 Inhoudsopgave 1 Optie Algemeen

Optie

Bewerken na scannen Inschakelen

Bijkomende scan inschakelen Inschakelen

werkopdracht: Nr. 1

Uitvoersvolgorde
+ × ↑ ↓
Opslaan naar map

? Sluiten

[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.

[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 sneltoetsscanner venster 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 sneltoetsscanvesters namen geven.

Kies [Sneltoets scannen] om te scannen

1 Plaats het document in de scanner.
"Basisbediening" (Zie pag. 25)

2 Klik op het sneltoetsscanvenster.



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.

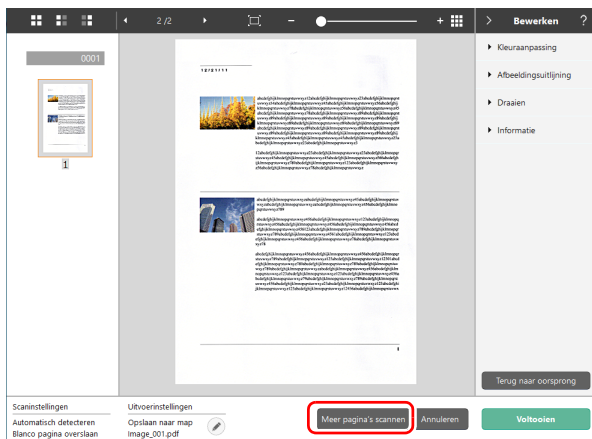
⚠ LET OP

- 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.

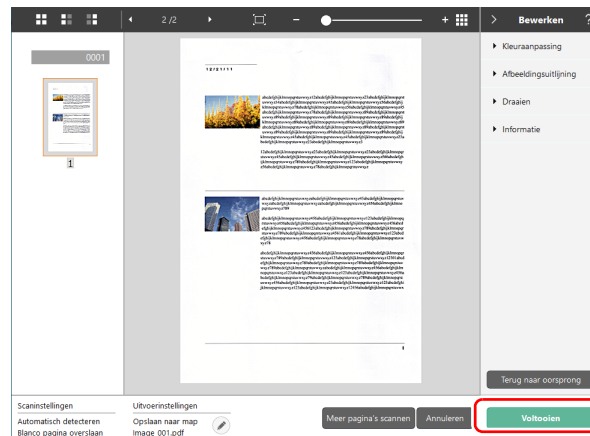
Wenk

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.



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. 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 via het aanraakscherm van de scanner

Als u vaak gebruikte scans instelt op de sneltoets scannen en er taken aan toewijst, kunt u snelkoppelingsscans selecteren en uitvoeren door het aanraakscherm van de scanner te bedienen.

Wenk

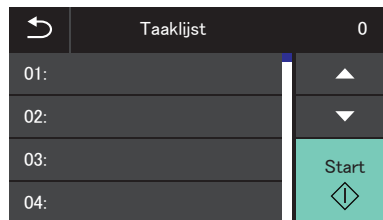
- Als de [Het hoofdscherm niet weergeven wanneer de scan gestart is met de scanner knop] checkbox is ingeschakeld in Milieu-instellingen, zal het hoofd-CaptureOnTouch-venster niet worden weergegeven wanneer een scan wordt gestart vanaf het aanraakscherm. Alleen dialoogvensters en foutmeldingen tijdens het scannen en voltooiingspop-upvensters worden weergegeven.
- Als de [Het hoofdscherm niet weergeven wanneer de scan gestart is met de scanner knop] checkbox is ingeschakeld in Milieu-instellingen, zullen [Bijkomende scan inschakelen] en [Bewerken na scannen] worden uitgeschakeld als het scannen wordt gestart vanaf het aanraakscherm.

Wanneer aangesloten via USB

1 Tik op (CaptureOnTouch) op de startpagina op het aanraakscherm.

Taken die zijn geregistreerd in CaptureOnTouch worden weergegeven.

2 Tik op de taak die u wilt uitvoeren.



3 Tik op (Start).

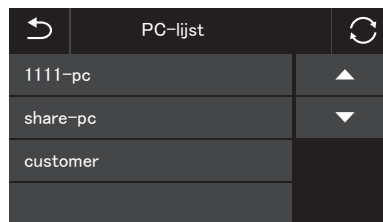
Het scannen start.

Wanneer verbonden via een netwerk

1 Tik op (CaptureOnTouch) op de startpagina op het aanraakscherm.

Het PC-lijstscherf wordt weergegeven.

2 Tik op de computer waarmee u verbinding wilt maken.



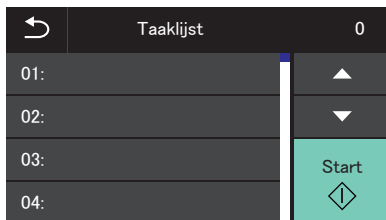
Taken die zijn geregistreerd in CaptureOnTouch op de computer worden weergegeven.


Het is vereist dat de computer en de scanner zich op hetzelfde netwerk bevinden en dat de scanner is geselecteerd in het dialoogvenster [Selecteer scanner] van CaptureOnTouch.

Wenk

Dit scherm wordt niet weergegeven als er slechts een computer met het netwerk is verbonden. Ga verder naar stap 3.

3 Tik op de taak die u wilt uitvoeren.



4 Tik op  (Start).
Het scannen start.

Geavanceerde bedieningen: Een document scannen en opslaan zonder een computer te gebruiken (CaptureOnTouch Job Tool)

Het bewerken van opdrachten voorbereiden


Installeer de CaptureOnTouch Job Tool op de computer en sluit deze en de scanner aan op het netwerk.

- 1 Installeer de toepassing CaptureOnTouch Job Tool op de computer.**
- 2 Sluit de scanner aan op een kabelnetwerk (alleen DR-S150) of op wifi.**
Zie „Installatiehandleiding” voor meer informatie.

Scannen via het aanraakscherm van de scanner

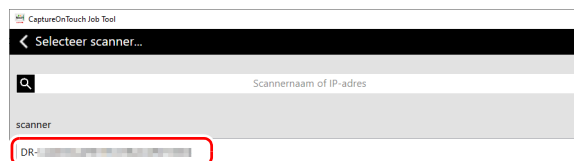
U kunt een taak die geregistreerd is in de CaptureOnTouch Job Tool naar de scanner kopiëren, u kunt dan volgens de instellingen van deze scantaak documenten scannen door het aanraakscherm van de scanner te bedienen.
Er is geen computer vereist bij het scannen van documenten met deze methode.

- 1 Start CaptureOnTouch Job Tool.**
- 2 Selecteer de scanner.**

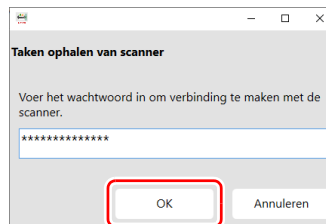
① Klik op [].



② Selecteer de scanner in het venster [Selecteer scanner].



- 3 Voer het beheerderswachtwoord in en klik op [OK].**
Voer hetzelfde wachtwoord in als bij het webmenu. Voor nadere gegevens raadpleegt u “Het webmenu van de scanner weergeven” (Zie pag. 96).



- 4 Klik op het taaknummer van de taak die u wilt opslaan.**

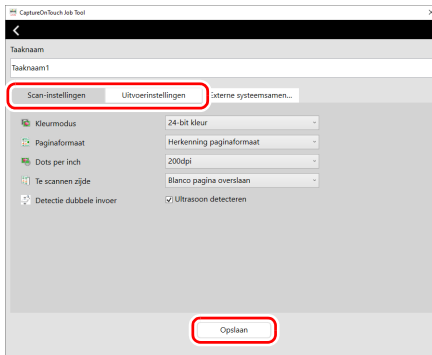


5 Wijzig de instellingen voor [Taaknaam] en [Scaninstellingen] en [Uitvoerinstellingen] en klik op [Opslaan].

De instellingen worden opgeslagen op de CaptureOnTouch Job Tool en op de scanner.

* Over „Externe systeemsamenwerking”

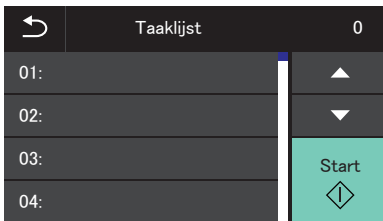
U kunt de scanner instellen om een vooraf geconfigureerde melding te verzenden naar een geregistreerd systeem wanneer een taak is voltooid. Samenwerking is alleen mogelijk met systemen die Webhook ondersteunen.



6 Tik op (Verzenden) op de startpagina op het aanraakscherm van de scanner.

De taken die zijn geregistreerd in de scanner worden weergegeven.

7 Tik op de taak die u wilt uitvoeren.



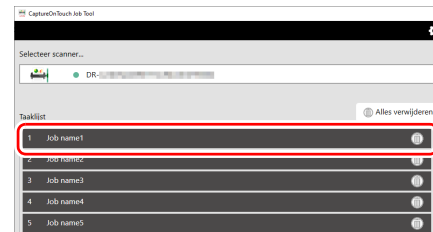
8 Tik op (Start).

Het scannen start.

Een taak bewerken

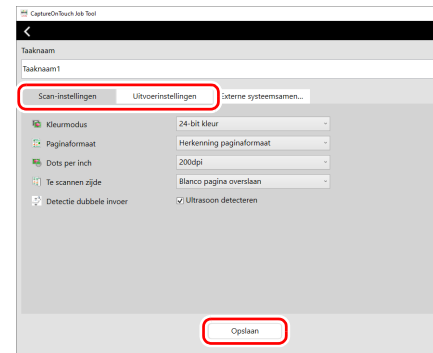
U kunt opgeslagen taken bewerken.

1 Klik op het nummer van de opdracht die u wilt bewerken.



2 Wijzig de instellingen voor [Taaknaam] en [Scaninstellingen] en [Uitvoerinstellingen] en klik op [Opslaan].

De wijzigingen worden doorgevoerd in de taak.

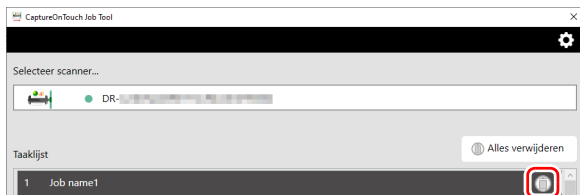


Taken verwijderen

U kunt geregistreerde taken verwijderen.

1 Klik op [🗑️] voor het nummer van de opdracht die u wilt verwijderen.

Er verschijnt een bevestigingsmelding.



2 Klik op [OK].

De geselecteerde taak/taken wordt/worden verwijderd.

Alle taken verwijderen

U kunt alle geregistreerde taken in één keer verwijderen.

1 Klik op [Taken] en vervolgens op [Alles verwijderen] in het menu.

Er verschijnt een bevestigingsmelding.



2 Klik op [OK].

Alle taken worden verwijderd.

Een opdracht kopiëren naar een scanner op het netwerk

U kunt een opdracht die u hebt bewerkt in CaptureOnTouch Job Tool naar een andere scanner op het netwerk kopiëren.

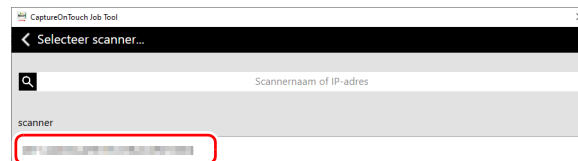
1 Start CaptureOnTouch Job Tool.

2 Selecteer de scanner.

① Klik op [🗑️].



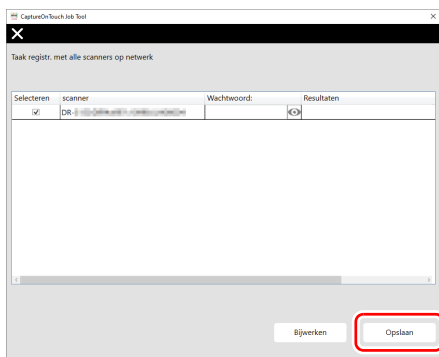
② Selecteer de scanner in het venster [Selecteer scanner].



3 Klik op [Taken] en vervolgens op [Taak registr. met alle scanners op netwerk] in het menu.



4 Selecteer de scanner waarnaar u de opdracht wilt kopiëren en klik op [Opslaan].



5 Voer het beheerderswachtwoord in.

Voer hetzelfde wachtwoord in als bij het webmenu. Voor nadere gegevens raadpleegt u [“Het webmenu van de scanner weergeven”](#) (Zie pag. 96).

6 Klik op [OK].

Alle geregistreerde taken worden meteen in de scanner geregistreerd.



LET OP

Het aantal taken dat u kunt kopiëren, hangt af van de scanner.

Scannen met een Mopria[®]-compatibel apparaat

U kunt scannen met een standaardprogramma van een Mopria-compatibel apparaat of door de Mopria Scan-toepassing van Google Play Store te installeren. Raadpleeg de instructiehandleiding van het gebruikte apparaat voor meer informatie.

 **ATTENTIE**

Afhankelijk van het programma kunnen de functies beperkt zijn.

Het scannerstuurprogramma instellen

Wanneer u de driver voor de eerste keer laadt, worden de geselecteerde scanner en een dialoogvenster voor het selecteren van de standaard papiermaat weergegeven. **Windows**



Wenk

Wanneer u het ISIS-stuurprogramma voor de eerste keer laadt, worden de geselecteerde scanner en een dialoogvenster voor het selecteren van het standaard papiermaat weergegeven. Deze instellingen zijn van toepassing wanneer u op [Standaard] klikt in het dialoogvenster van het ISIS-stuurprogramma.

Wanneer u een document scant met een ISIS-compatibele toepassing of een TWAIN-compatibele toepassing, 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



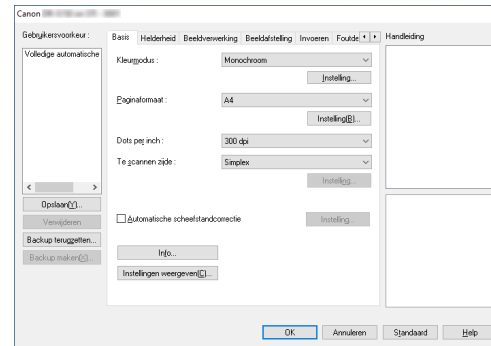
Het scannerstuurprogramma bestaat uit de volgende tabbladen.



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]

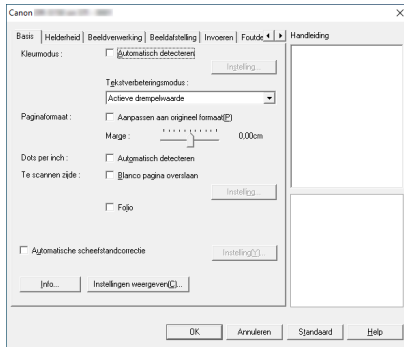


Configureer basisinstellingen voor scannen, zoals scanmodus, paginaformaat, resolutie en te scannen zijde.

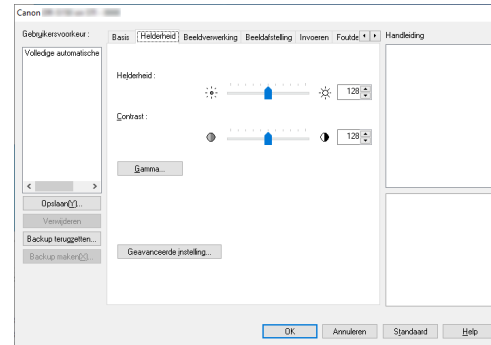
Klik op de knop [Instelling] van [Paginaformaat] voor het instellen van het scangebied en de registratie van het formaat van het standaardpapier en de stand Lang.

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.

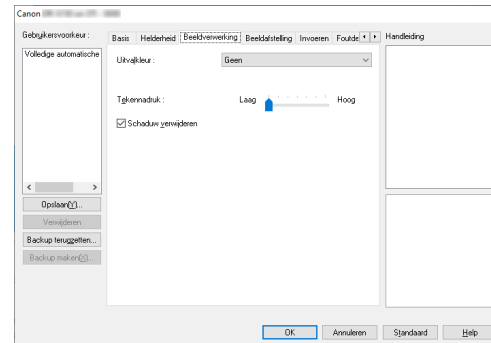


Tabblad [Helderheid]



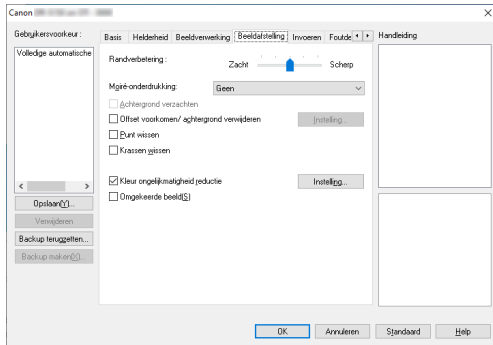
Hier past u helderheid en contrast aan van gescande beelden. U kunt ook op [Gamma] klikken en de gammacorrectie voor de gescande beelden instellen.

Tabblad [Beeldverwerking]



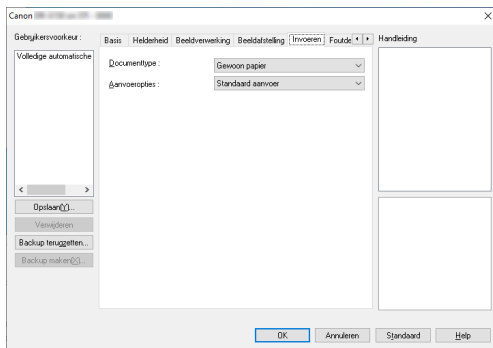
Stel de verwerkingsmethode voor de gescande beelden in.

Tabblad [Beeldafstelling]



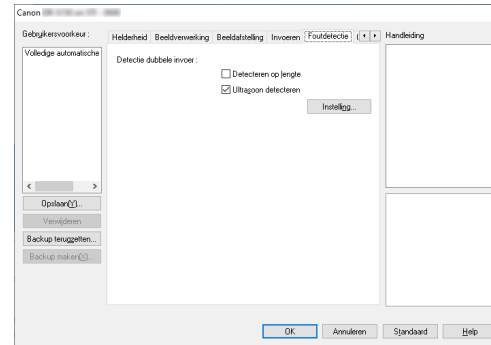
Stel de beeldregelmingsmethode in voor het gescande beeld.

Tabblad [Invoeren]



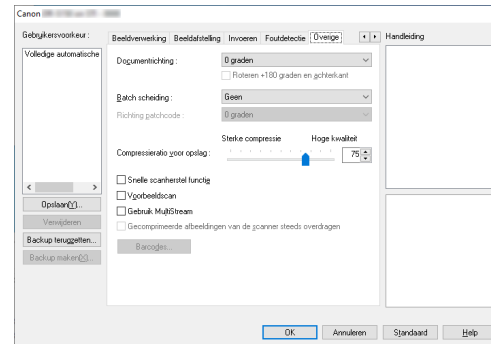
Geef scannerhandelingen op die te maken hebben met documentinvoer

Tabblad [Foutdetectie]



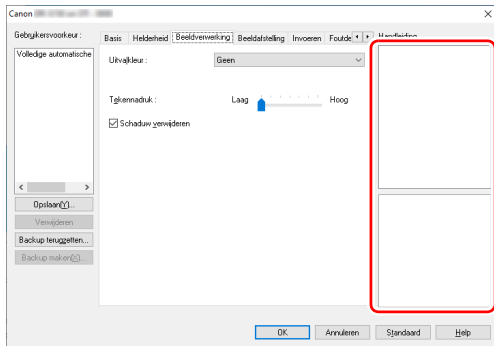
Stel in welke items moeten worden gedetecteerd als fouten tijdens het scannen.

Tabblad [Overige]



Configureer instellingen voor speciale scan- en beeldverwerkingsopties.

Handleiding

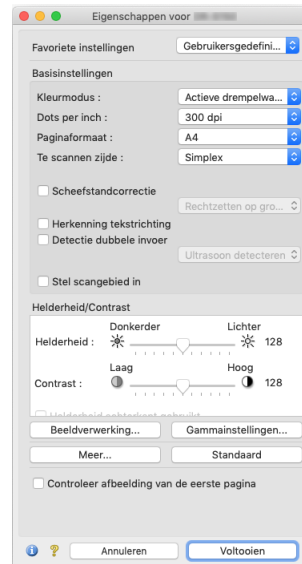


Informeert u over de instellingen die automatisch worden gewijzigd door het stuurprogramma.

Toont daarnaast de afbeelding waarvoor de instellingen op dat moment worden gemaakt, in de illustraties.

Mac

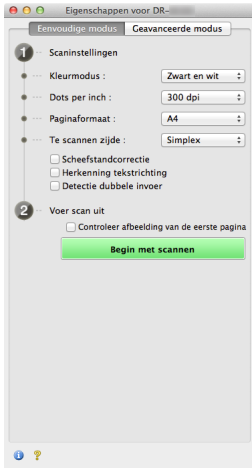
Wanneer u het scannerstuurprogramma opent vanuit CaptureOnTouch, verschijnt het volgende instellingenvenster van het scannerstuurprogramma.



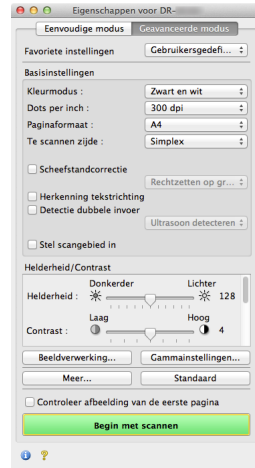
Wenk

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.

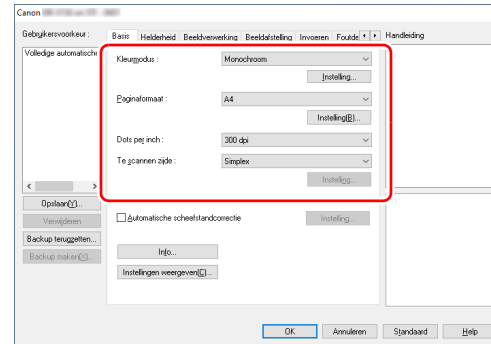
→ **Windows**

→ **Mac**

Windows

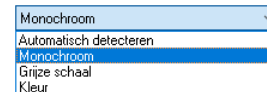
De basisvoorwaarden voor scannen bevestigen

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

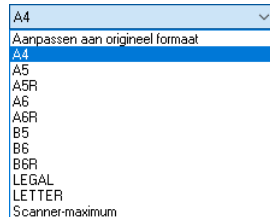
Kies de scanmodus.



Met [Automatisch detecteren] wordt gedetecteerd of het document in kleur, grijsstinten of zwart-wit is. U kunt geavanceerde instellingen voor de detectiemethode configureren door op [Instelling] te klikken. (Zie pag. 81)

Paginaformaat

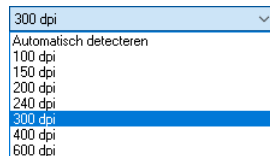
Selecteer de paginaformaat van het te scannen document.



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

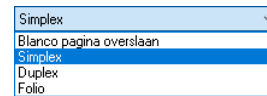
Kies de scanresolutie.



- 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.

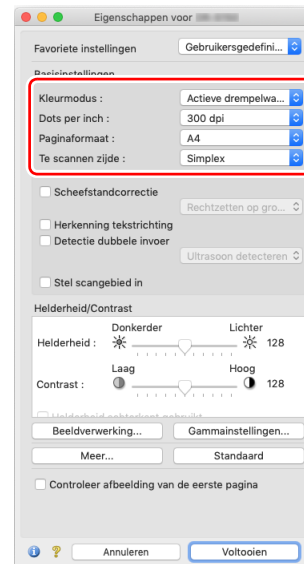


Als de te scannen zijde is ingesteld op [Blanco pagina overslaan], dan worden de beelden van blanco pagina's overgeslagen bij het opslaan van de beelden.



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

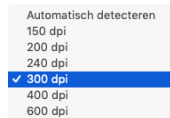
Kies de scanmodus.



- [Actieve drempelwaarde] is bedoeld voor het gelijktijdig verwerken van verschillende soorten documenten, zoals documenten met dunne (lichte) tekst of vlekken. U kunt bijvoorbeeld meerdere documenten zoals fotokopieën in een keer verwerken. Helderheidseigenschappen worden automatisch aangepast op basis van de tekst en achtergrond van het hele beeld, waardoor consistente weergave van lichte tekens en verwijdering van achtergrondvlekken mogelijk is.
- 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, grijs tinten 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

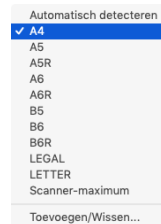
Kies de scanresolutie.



- Hogere resoluties geven betere beelden maar resulteren in een grotere 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.

Paginaformaat

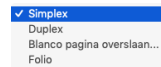
Selecteer de paginagrootte van het te scannen document.



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.

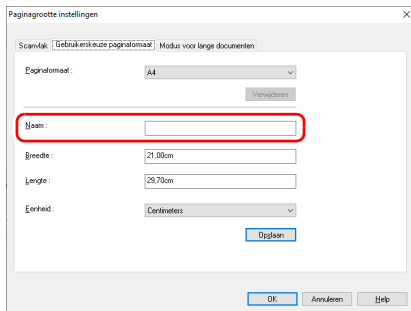


Als de te scannen zijde is ingesteld op [Blanco pagina overslaan], dan worden de beelden van blanco pagina's overgeslagen bij het opslaan van de beelden.

Documenten scannen met afwijkende paginaformaat

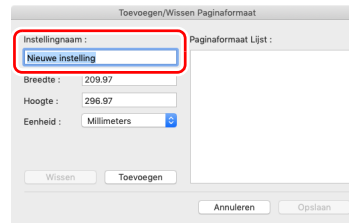
Windows

U kunt een onregistreerde papier van een niet-standaard afmeting registreren met een naam, als een speciaal papierformaat. Klik op de knop [Instelling] van [Paginaformaat] in het tabblad [Basis] en toon het dialoogvenster [Paginagrootte instellingen]. Registreer het papier van een niet-standaard formaat in het tabblad [Gebruikerskeuze paginaformaat].



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].



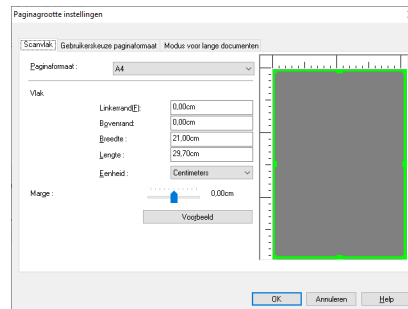
Het scangebied opgeven

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

Een vlak opgeven

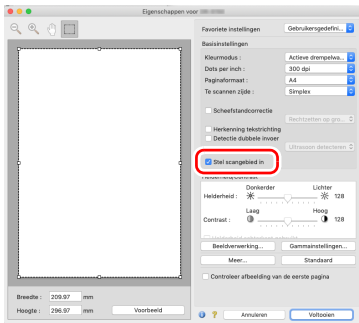
Windows

U kunt één deel van een groter document scannen, door te klikken op [Instelling] op [Paginaformaat] op het tabblad [Basis] en het dialoogvenster [Paginagrootte instellingen] weergeven. U kunt aangeven welk gedeelte van het document moet worden gescand op het tabblad [Scanvlak].



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.

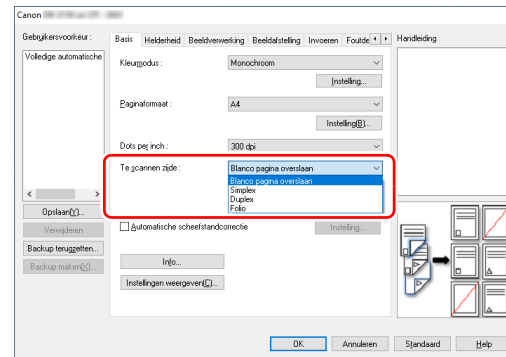
De scannerinstellingen aanpassen voor een bepaald doel

Stel de scanvoorwaarden in in overeenstemming met het doel.

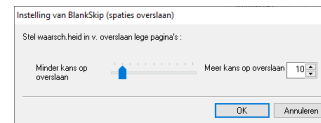
Wanneer u de beelden van blanco pagina's wilt verwijderen wanneer u dubbelzijdige documenten scant

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.

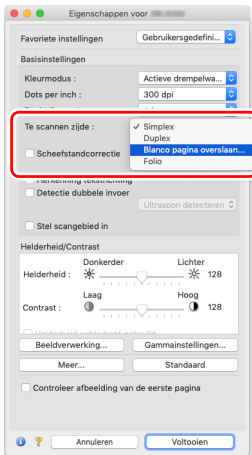


Als u [Blanco pagina overslaan] hebt geselecteerd, komt de knop [Instelling] beschikbaar, waarmee u het detectieniveau kunt instellen voor de beoordeling welke pagina's blanco zijn.



Mac

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



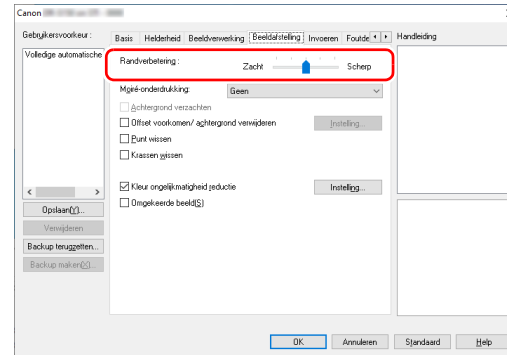
Als u [Blanco pagina overslaan] hebt geselecteerd, kunt u het gevoeligheidsniveau instellen voor de beoordeling welke pagina's blanco zijn.



Wanneer u de contouren in afbeeldingen wilt benadrukken

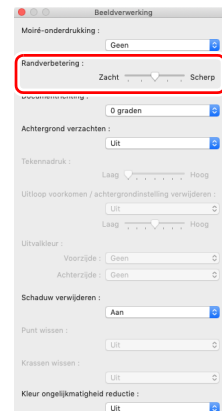
Windows

Pas de randverbeteringsinstellingen aan op het tabblad [Beeldafstelling].



Mac

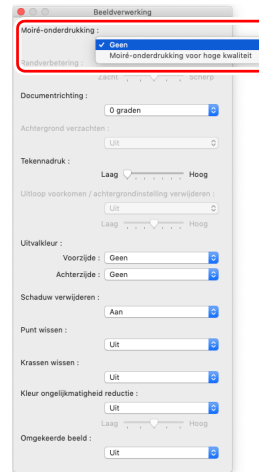
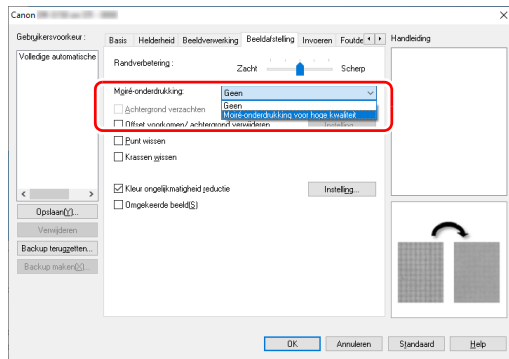
Klik op [Beeldverwerking] en pas de instellingen voor randverbetering aan in het dialoogvenster dat verschijnt.



Wanneer u de Moiré-patronen wilt verminderen die verschijnen

Windows

wanneer kleurenfoto's in tijdschriften en andere documenten worden gescand bij lage resoluties, kunt u door [Moiré-onderdrukking] in te stellen op het tabblad [Beeldafstelling] de Moiré-patronen verminderen die worden gegenereerd wanneer kleurenfoto's worden gescand bij lage resoluties.



Wenk

Moiré-onderdrukking is beschikbaar bij resoluties van 300 dpi of lager en [Moiré-onderdrukking voor hoge kwaliteit] wordt weergegeven bij resoluties van 240 dpi of lager.

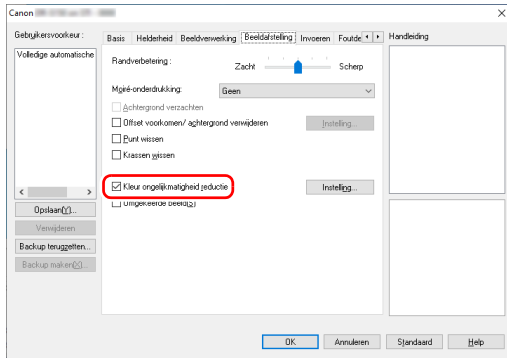
Wanneer u de ongelijkmatigheid van kleuren wilt verminderen

Windows

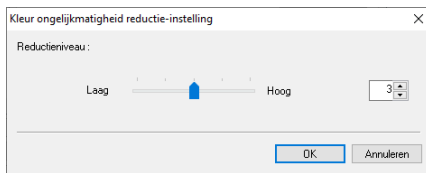
Schakel het selectievakje van [Kleur ongelijkmatigheid reductie] in op het tabblad [Beeldafstelling] als u kleurongelijkmatigheid wilt verminderen.

Mac

Klik op [Beeldverwerking] en configureer dan de instellingen voor moirévermindering in het dialoogvenster dat verschijnt.

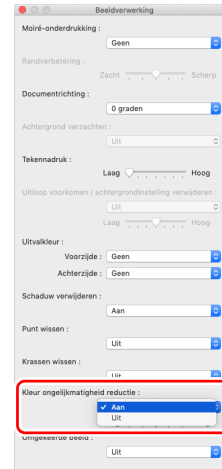


U kunt het niveau van de ongelijkmatigheid van kleuren regelen door de knop [Instelling] in te schakelen.



Mac

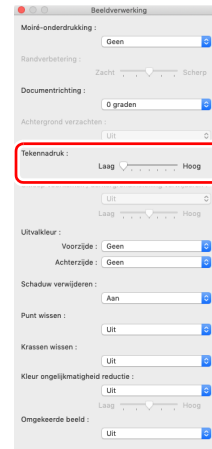
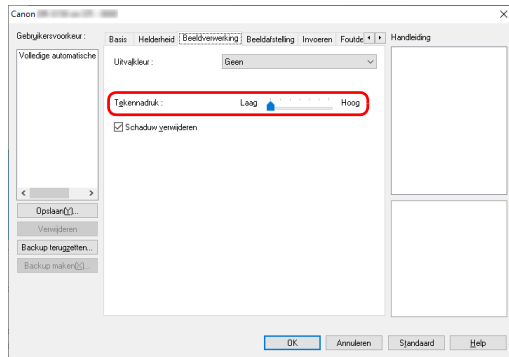
Klik op [Beeldverwerking] en stel [Color Unevenness reduction] in op [Aan] in het dialoogvenster dat verschijnt. U kunt het niveau van de Color Unevenness aanpassen.



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.



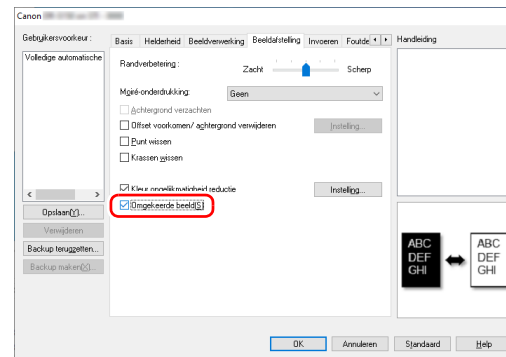
Wanneer u zwart en wit wilt omkeren in gescande afbeeldingen

Windows

Selecteer [Omgekeerde beeld] op het tabblad [Beeldafstelling]. Hierdoor worden de afbeeldingen uitgevoerd met zwart en wit verwisseld.

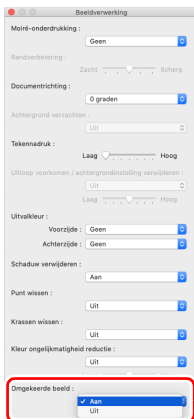
Mac

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



Mac

Klik op [Beeldverwerking] en stel [Omgekeerde beeld] in op [Aan] in het dialoogvenster dat verschijnt.

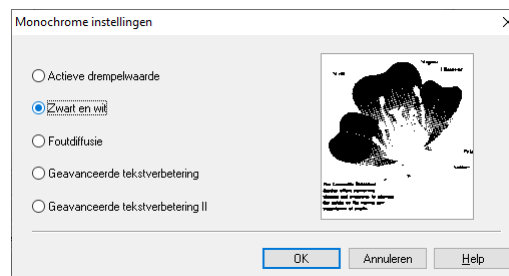


Wanneer u tekst wilt verbeteren die moeilijk leesbaar is vanwege factoren zoals de achtergrond van het gescande document

Windows

Selecteer op het tabblad [Basis] [Monochroom] en klik vervolgens op de knop [Instelling].

Verwijder de achtergrond achter de tekst of voer een ander proces uit, zodat de tekst wordt benadrukt voor een betere leesbaarheid. U kunt kiezen uit de volgende functies.

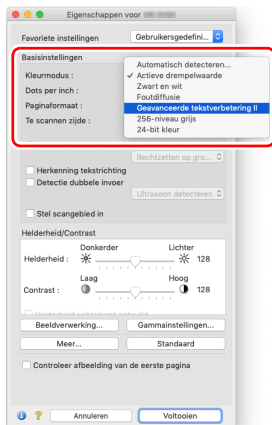


- [Actieve drempelwaarde] is bedoeld voor het gelijktijdig verwerken van verschillende soorten documenten, zoals documenten met dunne (lichte) tekst of vlekken. U kunt bijvoorbeeld meerdere documenten zoals fotokopieën in één keer verwerken. Helderheidseigenschappen worden automatisch aangepast op basis van de tekst en achtergrond van het hele beeld, waardoor consistente weergave van lichte tekens en verwijdering van achtergrondvlekken mogelijk is.

- [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

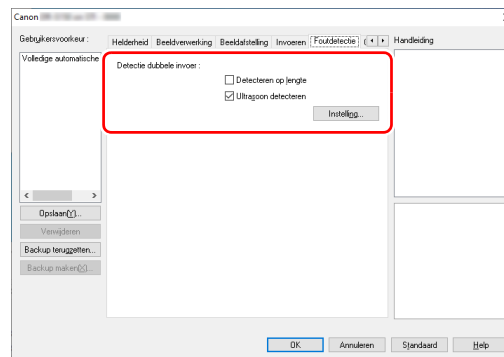
Selecteer [Actieve drempelwaarde] of [Geavanceerde tekstverbetering II] in de [Kleurmodus] instelling. De achtergrond achter de tekst wordt verwijderd of verwerkt zodat de tekst beter leesbaar wordt.



Wanneer u dubbele invoer wilt detecteren.

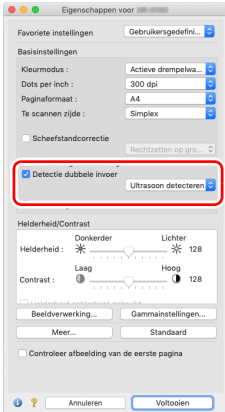
Windows

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



Mac

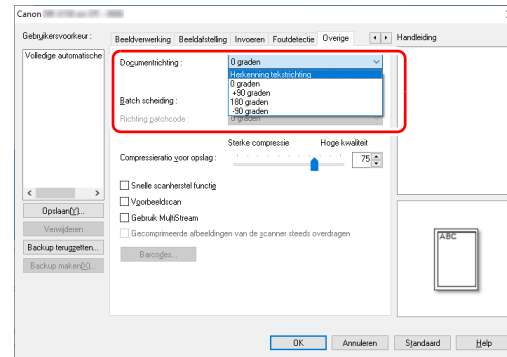
Wanneer u dubbele invoer wilt detecteren.



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

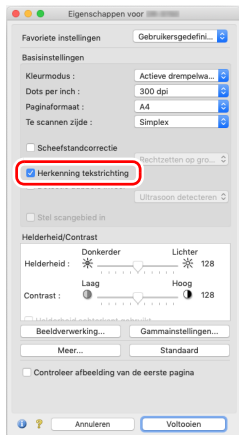
Windows

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.



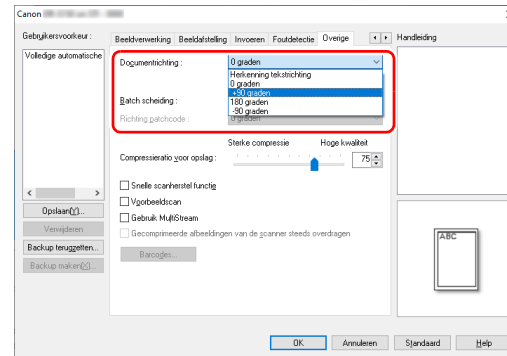
Wenk

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

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

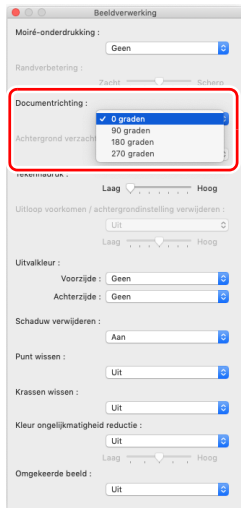
Windows

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



Mac

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

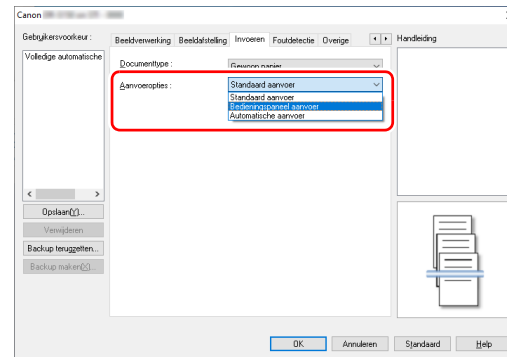


Wanneer u batchscheiding wilt toepassen bij het scannen

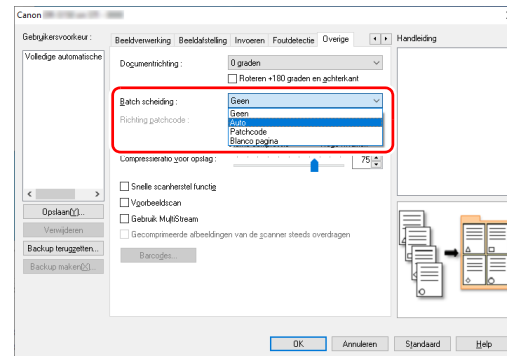
Windows

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.

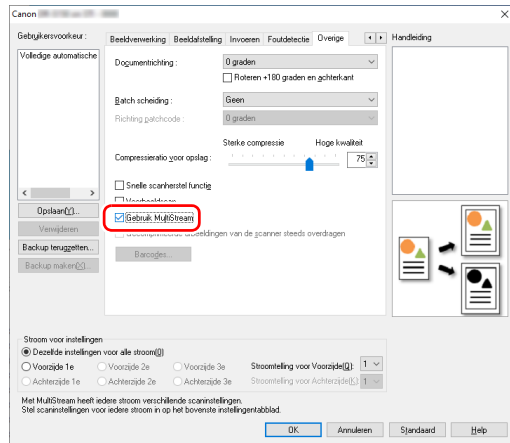
Nadere informatie over [Blanco pagina] en [Patchcode], zie ["Batch scheiding met behulp van patchcodebladen"](#) (pag.93).

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 volgde 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]	[Uitvalkleur] en [Tekennadruk]
Tabblad [Beeldafstelling]	[Randverbetering]
Tabblad [Invoeren]	Geen (alles uitgeschakeld)
Tabblad [Foutdetectie]	Geen (alles uitgeschakeld)
Tabblad [Overige]	Geen (alleen [Gebruik MultiStream] is ingeschakeld)

Streepjescodes scannen

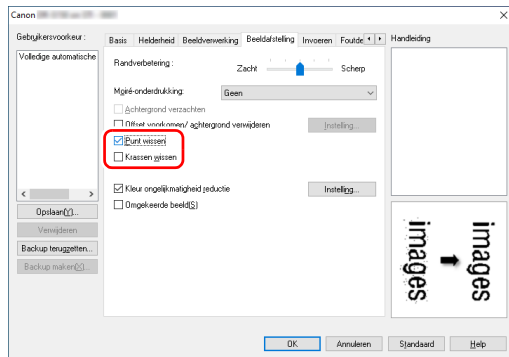
Windows

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

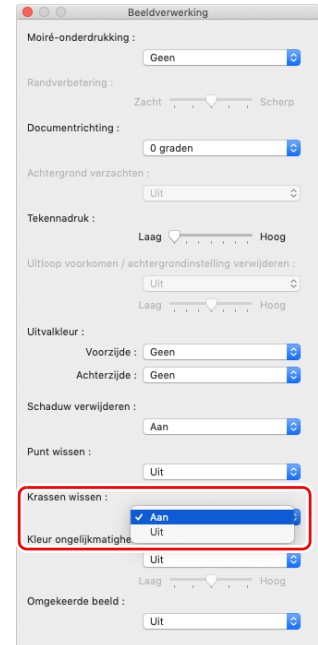
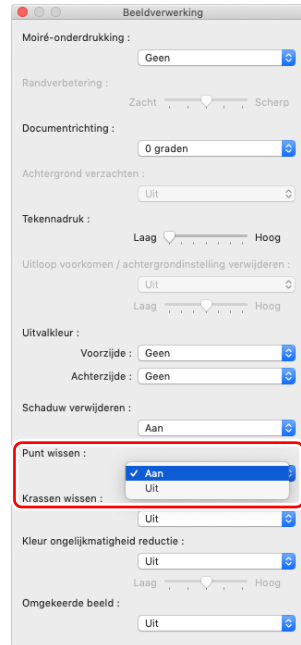
U kunt puntjes en krasjes die uitsteken uit omlijnings van objecten uit gescande beelden verwijderen wanneer deze voorkomen in documenten.



- 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 omlijnings van objecten in gescande beelden.

Mac

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

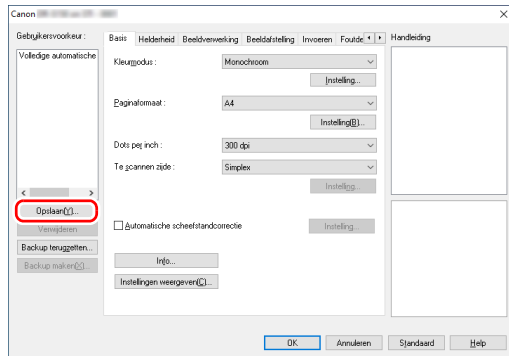


- Wanneer [Aan] is geselecteerd voor [Punt wissen], worden geïsoleerde zwarte stippen van 3x3 op een witte achtergrond (of geïsoleerde witte stippen van 3x3 op een zwarte achtergrond) automatisch gewist.
- Wanneer [Aan] is geselecteerd voor [Krasjes wissen], worden de delen (uitsteeksels) gewist die 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 stuurprogrammatabladen worden uitgeschakeld, afhankelijk van de instelling [Kleurmodus] op het tabblad [Basis].

Tabblad [Helderheid]

Instellingswaarde	Contrast
Automatisch detecteren	O
Actieve drempelwaarde	O
Zwart en wit	O
Foutdiffusie	O
Geavanceerde tekstverbetering	X
Geavanceerde tekstverbetering II	O
Grijze schaal	O
Kleur	O

(O: beschikbaar, X: niet beschikbaar)

Tabblad [Overige]

Instellingswaarde	Voorbeeldscan
Automatisch detecteren	X
Actieve drempelwaarde	O
Zwart en wit	O
Foutdiffusie	O
Geavanceerde tekstverbetering	O
Geavanceerde tekstverbetering II	O
Grijze schaal	O
Kleur	O

(O: beschikbaar, X: niet beschikbaar)

Tabblad [Beeldverwerking]

Instellingswaarde	Uitvalkleur	Tekennadruk
Automatisch detecteren	X	O ³⁾
Actieve drempelwaarde	O	O
Zwart en wit	O	O
Foutdiffusie	O	O
Geavanceerde tekstverbetering	O	O
Geavanceerde tekstverbetering II	O	O
Grijze schaal	O	X
Kleur	X	X

(O: beschikbaar, X: niet beschikbaar)

Tabblad [Beeldafstelling]

Instellingswaarde	Randverbetering	Achtergrond verzachten	Tekennadruk	Offset voorkomen / achtergrond verwijderen	Uitvalkleur	Punt wissen	Krassen wissen
Automatisch detecteren	O	O	O ³⁾	O ¹⁾	X	O ²⁾	O ³⁾
Actieve drempelwaarde	X	X	O	X	O	O	O
Zwart en wit	O	X	O	O	O	O	O
Foutdiffusie	O	X	O	O	O	X	O
Geavanceerde tekstverbetering	O	X	O	X	O	O	O
Geavanceerde tekstverbetering II	X	X	O	X	O	O	O
Grijze schaal	O	O	X	O	O	X	X
Kleur	O	O	X	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]
- Wanneer [Modus voor binair] in het tabblad [Instellingen voor binaire functie] is ingesteld in [Geavanceerde tekstverbetering], [Geavanceerde tekstverbetering II] of [Actieve drempelwaarde].

²⁾Niet 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]

³⁾Niet beschikbaar om in te stellen wanneer [Detectiemodus] is ingesteld op [Kleur of grijs] in het dialoogvenster [Instellingen autom. detectie van afb. type].



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 (dialoogvenster 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
Actieve drempelwaarde	X	X	O	X	O	O	O
Zwart en wit	O	X	O	O	O	O	O
Foutdiffusie	O	X	O	O	O	X	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]

Functioneelimiet door de instelling van het documenttype

Afhankelijk van de instelling van het [Documenttype] van het tabblad [Invoeren], wordt een deel van de instellingen in elk tabblad van het stuurprogramma uitgeschakeld, op de volgende manier.

Documenttype	Ultrasone detectie van dubbele invoer
Gewoon papier	O
Transporthoes	X
Transport hoes voor paspoort	X

(O: beschikbaar, X: niet beschikbaar)

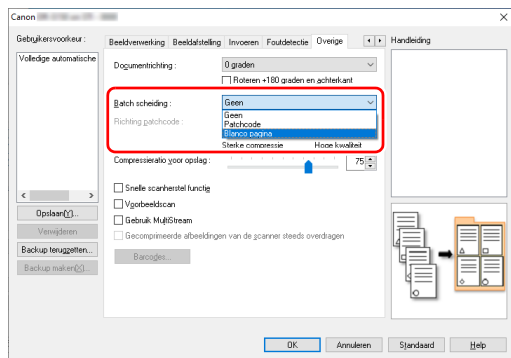
Meer geavanceerde scanmethodes (Batch scheiding)

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 DR-S150/DR-S130 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

Patchcodes zijn bij dit product bijgesloten in PDF-indeling. U hebt een toepassing nodig die PDF-bestanden kan lezen.

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.

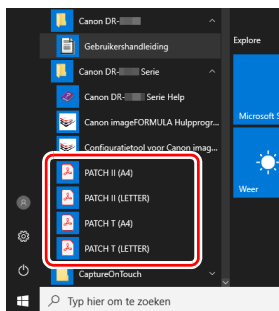
De volgende handelingen worden uitgevoerd wanneer u patchcodes gebruikt voor het scannen.

1 Druk de patchcode af met een printer.

Klik op [Start] - [Canon DR-S100 Serie] en selecteer dan Patchcode in het menu.

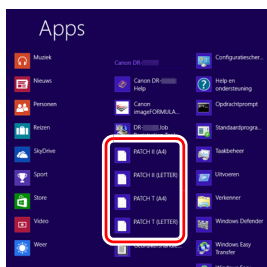
Patchcodes kunnen worden afgedrukt op A4 en op Letter (LTR).

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



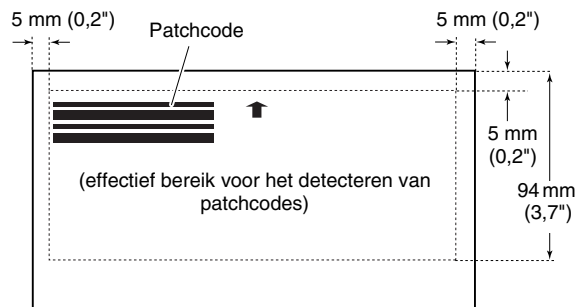
Wenk

In Windows 8.1 staat het geregistreerd op de volgende locatie.



! ATTENTIE

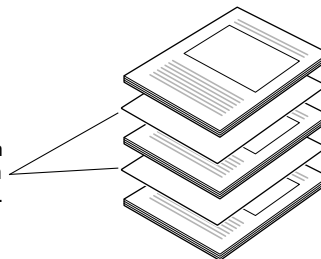
- Patchcodes moeten worden afgedrukt op hun oorspronkelijke formaat. Als patchcodes worden vergroot of verkleind, worden ze misschien niet correct herkend.
- Wanneer u meegeleverde patchcodes kopieert om patchcodes met verschillend formaat te maken, zorg er dan voor dat de patchcode past binnen het bereik 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 kreukel het vel ook niet.

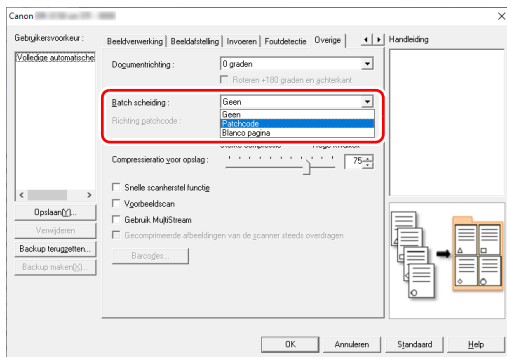
2 Plaats de documenten in de scanner nadat u een patchcodevel hebt geplaatst voor de pagina die de bestanden scheidt.

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



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

Open het instellingenschermb van het scannerstuurprogramma en selecteer [Patchcode] in [Batch Separation] in het tabblad [Overige].



Het webmenu gebruiken

Het webmenu wordt gebruikt om informatie over de scanner weer te geven, om het netwerk in te stellen bij verbinding via een bedrade LAN (Alleen DR-S150) of Wi-Fi en om verschillende webservices te configureren. U kunt scannerinstellingen configureren met een webbrowser.

! ATTENTIE

- Wij bevelen de volgende webbrowsers aan:

Windows	Microsoft Internet Explorer 11 of later
	Microsoft Edge 42 of later
	Firefox 61.0.1 of later
	Chrome 75.0 of later
macOS	Safari 4.0.0 of later

- In de volgende instructies worden Internet Explorer 11 en Windows 10 als voorbeeld gebruikt. De weergave varieert, afhankelijk van de webbrowser.

Het webmenu van de scanner weergeven

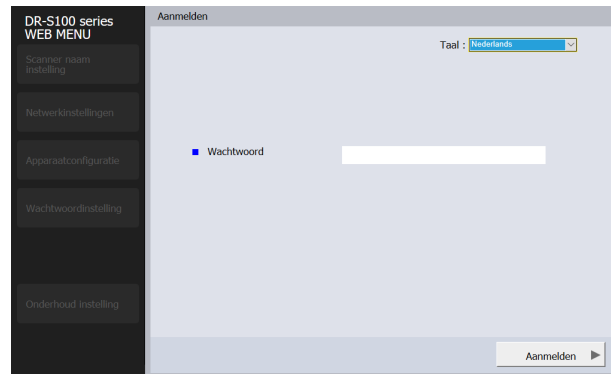
- 1 Geeft een lijst weer van aangesloten scanners.

→ **Windows**

→ **Mac**

- 2 Selecteer de scanner in de lijst en klik op [Eigenschappen].

De webpagina van de scanner verschijnt met het aanmeldvenster.



3 Selecteer een weergavetaal voor de webpagina in de keuzelijst [Taal].

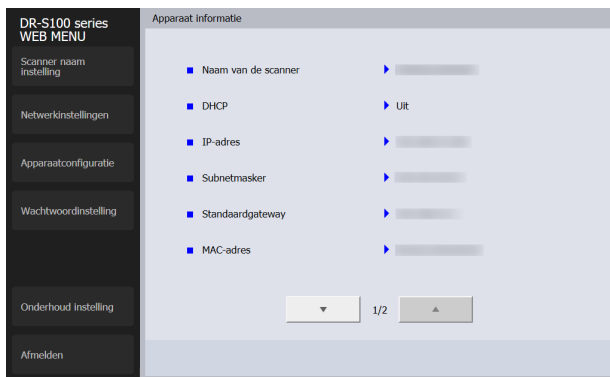
4 Voer het beheerderswachtwoord in bij [Wachtwoord]. Omdat het beheerderswachtwoord in de standaardinstellingen van de scanner niet is ingesteld, voert u de eerste keer dat u het webmenu opent niets in en gaat u verder naar de volgende stap. Als u het beheerderswachtwoord eerder hebt gewijzigd in het webmenu, voert u dat nieuwe wachtwoord in.

! ATTENTIE

Ter wille van de beveiliging raden wij aan om het beheerderswachtwoord te wijzigen en niet op de standaardinstelling te laten staan. U kunt het wachtwoord wijzigen in het venster [Wachtwoordinstelling] van het webmenu. "Wachtwoordinstelling" (Zie pag. 106)

5 Klik op [Aanmelden].

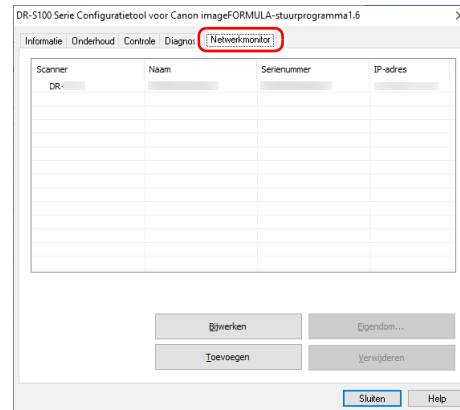
Het venster [Apparaat informatie] verschijnt.



Windows

1 Op het instellingenvenster van Configuratie tool voor Canon imageFORMULA-stuurprogramma. (Zie pag. 115)

2 Klik op het tabblad [Netwerkmonitor].



Mac

1 Klik in de Zoekbalk op [Ga] - [Programma's]. Dubbelklik op [WebScanSettingTool]. WebScanSettingTool start.

Webmenupagina's

Wanneer u op onderdelen in het menu links klikt, verschijnen de volgende pagina's.

Scanner naam instelling: Hiermee geeft u de naam van de scanner weer.

Netwerkinstellingen: Hiermee configureert u de netwerkinstellingen.

Apparaatconfiguratie: Hiermee configureert u de mDNS-, SNMP-, pincode-, stroombeheer- en COT Admin-instellingen.

Wachtwoordinstelling: Hiermee configureert u het beheerderswachtwoord waarmee u zich aanmeldt bij het webmenu.

Onderhoud instelling: Hiermee herstelt u de fabrieksinstellingen en werkt u de firmware bij.



Wenk

Wilt u terugkeren naar het venster [Apparaat informatie] vanuit een van de instellingenvensters, klikt u op de modelnaam van het apparaat dat bovenaan het menu links verschijnt.

Webmenu-instellingen

In dit gedeelte worden de instelonderdelen beschreven van de diverse pagina's van het webmenu.

Scanner naam instelling

Wanneer u klikt op [Scanner naam instelling] in het menu links, verschijnt onderstaande pagina.

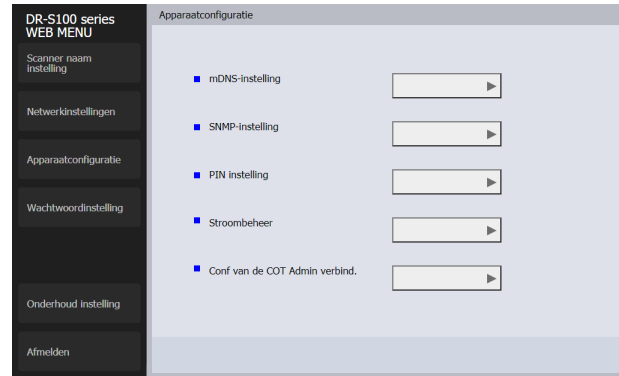
Onderdeel	Beschrijving
Naam van de scanner	Hiermee stelt u de naam van de scanner in.

Netwerkinstellingen

Als u in het menu links op [Netwerkinstellingen] klikt, verschijnt onderstaande pagina.

Onderdeel	Beschrijving	Standaardwaarde
DHCP	Hiermee schakelt u het DHCP-protocol in ([Aan]) en uit ([Uit]). Om een IP-adres toe te wijzen met behulp van DHCP, moet de DHCP-server in uw subnetwerk ingeschakeld zijn.	Aan

Onderdeel	Beschrijving	Standaard-waarde
IP-adres	Hiermee stelt u het IP-adres van de scanner in. Als DHCP is ingeschakeld, wordt het IP-adres dat zo wordt verkregen toegepast. De waarde moet bestaan uit vier decimale nummers, gescheiden door punten, in de indeling: [xxx.xxx.xxx.xxx].	Geen
Subnetmasker	Hiermee stelt u het subnetmasker voor de scanner in. Als DHCP is ingeschakeld, geeft dit het subnetmasker. De waarde moet bestaan uit vier decimale nummers, gescheiden door punten, in de indeling: [xxx.xxx.xxx.xxx]. Wanneer dit is ingesteld op [0.0.0.0] wordt automatisch een subnetmasker gebruikt dat geschikt is voor het IP-adres.	Geen
Standaardgateway	Stel het IP-adres van de standaardgateway in. Als DHCP is ingeschakeld, geeft dit de standaardgateway. De waarde moet bestaan uit vier decimale nummers, gescheiden door punten, in de indeling: [xxx.xxx.xxx.xxx]. Ook moet de gateway in hetzelfde subnetwerk werken als de scanner. Als [0.0.0.0] is ingesteld, is deze instelling uitgeschakeld.	Geen



Onderdeel	Beschrijving
mDNS-instelling	Gaat naar het mDNS-instellingscherm.
SNMP-instelling	Gaat naar het SNMP-instellingscherm.
PIN-instelling	Gaat naar het PIN-instellingscherm.
Stroombeheer	Hiermee gaat u naar het venster Stroombeheer.
Conf van de COT Admin verbind.*	Gaat naar het scherm Conf van de COT Admin verbind.

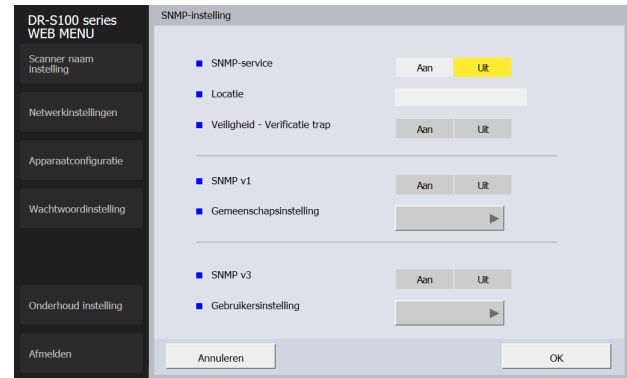
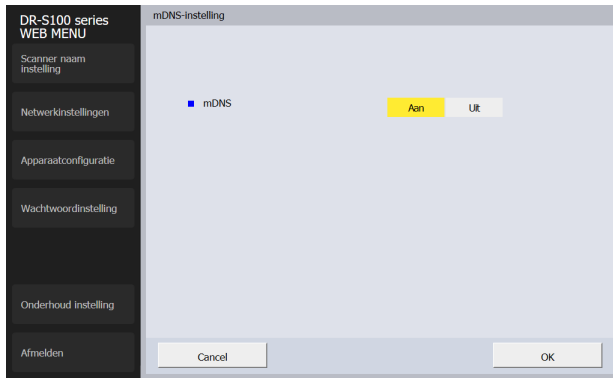
*Alleen DR-S150.

mDNS-instelling

Als u op [mDNS-instelling] op het Apparaatconfiguratie-scherm klikt, wordt de onderstaande pagina getoond.

Apparaatconfiguratie

Als u op [Apparaatconfiguratie] in het linkermenu klikt, wordt de onderstaande pagina weergegeven.



Onderdeel	Beschrijving	Standaard-waarde
mDNS	Hiermee schakelt u multicast-DNS in en uit. Met deze instelling kunnen scantoepassingen zoeken naar en automatisch verbinding maken met de scanner. Dit is normaal ingeschakeld. Wanneer de instelling is uitgeschakeld, moet u de scanner handmatig opgeven met het IP-adres als u wilt scannen vanuit een scantoepassing.	Aan

SNMP-instelling

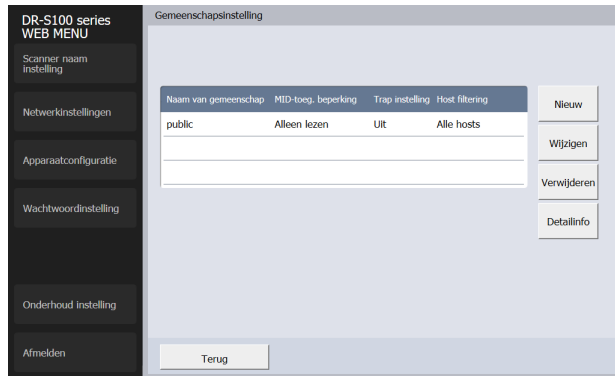
Als u op [SNMP-instelling] op het Apparaatconfiguratie-scherm klikt, wordt de onderstaande pagina getoond.

Onderdeel	Beschrijving	Standaard-waarde
SNMP-service	Stelt de functie SNMP in op ingeschakeld/uitgeschakeld.	Uit
Locatie	Voer de locatie in waar de scanner is geïnstalleerd.	Geen
Veiligheid - Verificatie trap	Stelt de SNMP authenticatie trap-functie in op ingeschakeld/uitgeschakeld. Door dit in te stellen op [Aan], wordt er een bericht verzonden naar de trap-bestemming als een SNMP-verzoek wordt ontvangen van een gemeenschap die niet is geregistreerd in [Gemeenschapsinstelling].	Uit
SNMP v1	Stelt de ondersteuningsfunctie van SNMP v1 in op ingeschakeld/uitgeschakeld.	Uit
Gemeenschapsinstelling	Gaat naar het scherm [Gemeenschapsinstelling].	-

Onderdeel	Beschrijving	Standaard-waarde
SNMP v3	Stelt de ondersteuningsfunctie van SNMP v3 in op ingeschakeld/ uitgeschakeld.	Uit
Gebruikersinstelling	Gaat naar het scherm [Gebruikersinstelling].	-

Gemeenschapsinstelling

Schakel in het scherm SNMP-instelling SNMP v1 in en klik op [Gemeenschapsinstelling] om de pagina die in het volgende diagram wordt weergegeven te openen.

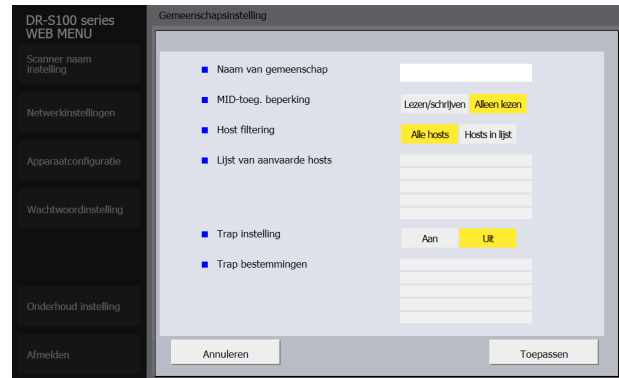


Onderdeel	Beschrijving
Nieuw	Registreer een nieuwe gemeenschap. Klik om een dialoogvenster te openen voor het bewerken van de verschillende instellingen voor een gemeenschap. Er kunnen maximaal drie gemeenschappen worden geregistreerd.

Onderdeel	Beschrijving
Wijzigen	Wijzig de instellingen van de geselecteerde gemeenschap. Klik om een dialoogvenster te openen voor het bewerken van de verschillende instellingen voor een gemeenschap.
Verwijderen	Verwijder de geselecteerde gemeenschap.
Detailinfo	Toon de instellingen van de geselecteerde gemeenschap. Klik om een dialoogvenster te openen voor het doorzoeken van de verschillende instellingen voor gemeenschap.

Dialoogvenster bewerken van community

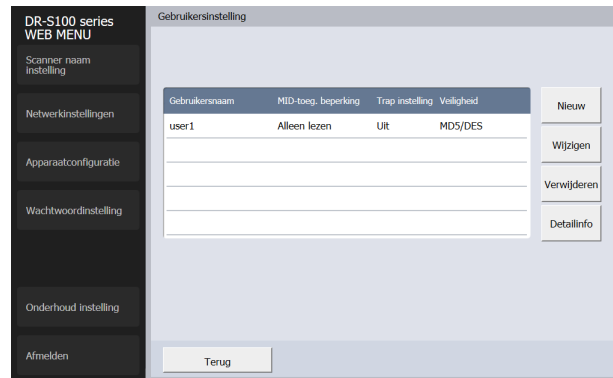
Door in het scherm gemeenschapsinstellingen op [Nieuw] of [Wijzigen] te klikken, wordt de volgende pagina geopend.



Onderdeel	Beschrijving	Standaard-waarde
Naam van gemeenschap	Stel een naam van gemeenschap in met maximaal 32 tekens. U kunt letters, cijfers, koppeltekens en onderstrepingstekens gebruiken. Er verschijnt een foutmelding wanneer u op de knop [Toepassen] drukt als de naam al in gebruik is of als deze ongeldige tekens bevat.	Geen
MID-toeg. beperking	Stel [Lezen/schrijven] of [Alleen lezen] in als gebruikersrechten.	Alleen lezen
Host filtering	Stelt toestemming in voor toegang tot de host. Alle hosts: Geeft toegang tot alle hosts. Hosts in lijst: Geeft alleen toegang tot hosts die zijn opgegeven in [Lijst van aanvaarde hosts].	Alle hosts
Lijst van aanvaarde hosts	Als u een host wilt opgeven die moet worden gebruikt, voert u het IP-adres of de computernaam ervan in. U kunt er maximaal 5 opgeven. U kunt maximaal 64 tekens invoeren in elke regel.	Geen
Trap instelling	Selecteer AAN/UIT voor trapinstelling.	AAN
Trap bestemmingen	Als u een host wilt opgeven die moet worden getarget op trapinstelling, voert u het IP-adres of de computernaam ervan in. U kunt er maximaal 5 opgeven. U kunt maximaal 64 tekens invoeren in elke regel.	Geen

Gebruikersinstelling

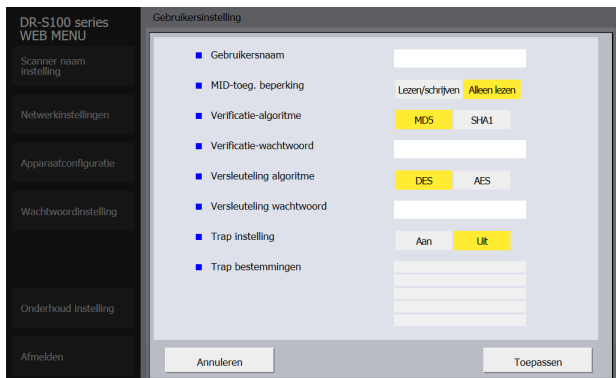
Schakel in het scherm SNMP-instelling de SNMP v3 ondersteuningsfunctie in en klik op [Gebruikersinstelling] om de pagina die in het volgende diagram wordt weergegeven te openen.



Onderdeel	Beschrijving
Nieuw	Registreer een nieuwe gebruiker. Klik om een dialoogvenster te openen voor het bewerken van de verschillende instellingen voor een gebruiker. Er kunnen maximaal vijf gebruikers worden geregistreerd.
Wijzigen	Wijzig de instellingen van de geselecteerde gebruiker. Klik om een dialoogvenster te openen voor het bewerken van de verschillende instellingen voor een gebruiker.
Verwijderen	Verwijder de geselecteerde gebruiker.
Detailinfo	Geef de instellingen van de geselecteerde gebruiker weer. Klik om een dialoogvenster te openen voor het doorzoeken van de verschillende instellingen voor een gebruiker.

Dialoogvenster bewerken van gebruiker

Door in het scherm gebruikersinstellingen op [Nieuw] of [Wijzigen] te klikken, wordt de volgende pagina geopend.

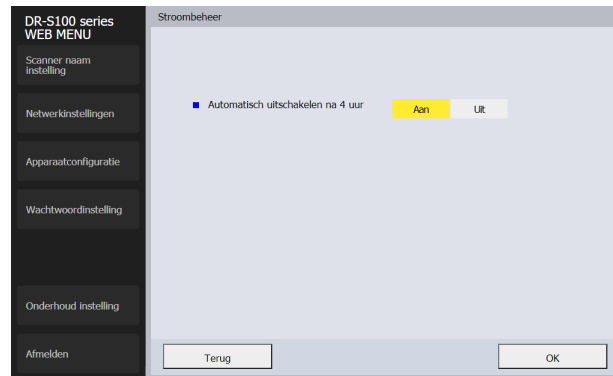
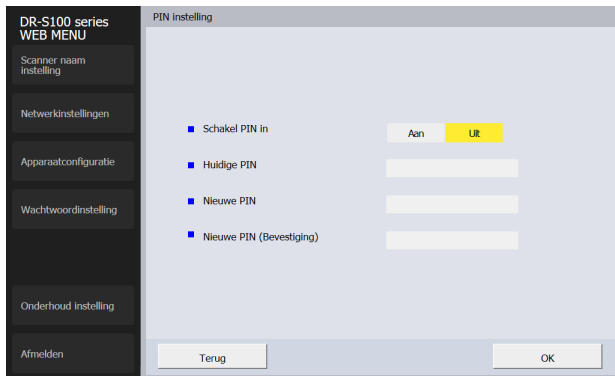


Onderdeel	Beschrijving	Standaard-waarde
Gebruikersnaam	Stel een gebruikersnaam in met maximaal 32 tekens. U kunt letters, cijfers, koppeltekens en onderstrepingstekens gebruiken. Er verschijnt een foutmelding wanneer u op de knop [Toepassen] drukt als de naam al in gebruik is of als deze ongeldige tekens bevat.	Geen
MID-toeg. beperking	Stel [Lezen/schrijven] of [Alleen lezen] in als gebruikersrechten.	Alleen lezen
Verificatie-algoritme	Geef MD5 of SHA1 op als de verificatiemethode.	MD5

Onderdeel	Beschrijving	Standaard-waarde
Verificatie-wachtwoord	Stel een Verificatie-wachtwoord in met 8 tot 16 tekens. U kunt letters, cijfers, koppeltekens en onderstrepingstekens gebruiken. Er verschijnt een foutmelding wanneer u op de knop [Toepassen] drukt als u illegale tekens invoert.	Geen
Versleuteling algoritme	Geef DES of AES op als versleutelingsmethode.	DES
Versleuteling wachtwoord	Stel een versleuteling wachtwoord in met 8 tot 16 tekens. U kunt letters, cijfers, koppeltekens en onderstrepingstekens gebruiken. Er verschijnt een foutmelding wanneer u op de knop [Toepassen] drukt als u illegale tekens invoert.	Geen
Trapinstelling	Selecteer AAN/UIT voor trapinstelling.	AAN
Trapbestemmingen	Als u een host wilt opgeven die moet worden getarget op trapinstelling, voert u het IP-adres of de computernaam ervan in. U kunt er maximaal 5 opgeven. U kunt maximaal 64 tekens invoeren in elke regel.	Geen

PIN-instelling

Als u in het Apparaatconfiguratiescherm op [PIN instelling] klikt, wordt de onderstaande pagina weergegeven.



Onderdeel	Beschrijving	Standaard-waarde
Schakel PIN in	PIN inschakelen ([Aan])/uitschakelen ([Uit]).	Uit
Huidige PIN	Voer de huidige PIN in.	0000
Nieuwe PIN	Voer een nieuwe PIN in.	Geen
Nieuwe PIN (Bevestiging)	Gebruik dit om de nieuwe ingevoerde PIN te bevestigen.	Geen

Stroombeheer

Als u in het menu Apparaatconfiguratie op [Stroombeheer] klikt, wordt de onderstaande pagina weergegeven.

Onderdeel	Beschrijving	Standaard-waarde
Automatisch uitschakelen na 4 uur	Hiermee selecteert u de functie voor automatische uitschakeling. Wanneer dit is ingesteld op [Aan], is de functie Automatisch uit ingeschakeld en schakelt het apparaat automatisch uit na 4 uur zonder activiteit, zoals scannen of andere handelingen.	Aan

Conf van de COT Admin verbind. (alleen DR-S150)

Als u in het Apparaatconfiguratiescherm op [Conf van de COT Admin verbind.] klikt, wordt de onderstaande pagina weergegeven.

DR-S100 series
WEB MENU

Scanner naam instelling

Netwerkinstellingen

Apparaatconfiguratie

Wachtwoordinstelling

Onderhoud instelling

Afmelden

Conf van de COT Admin verbind.

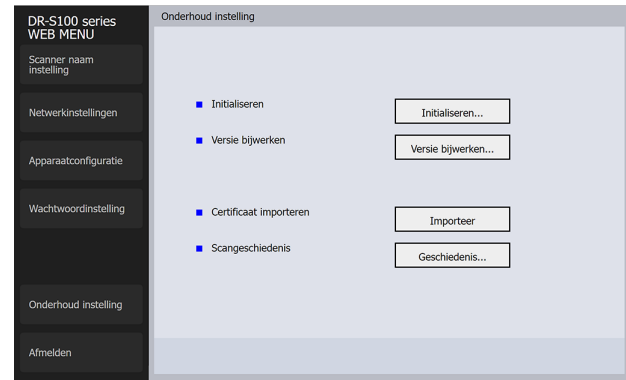
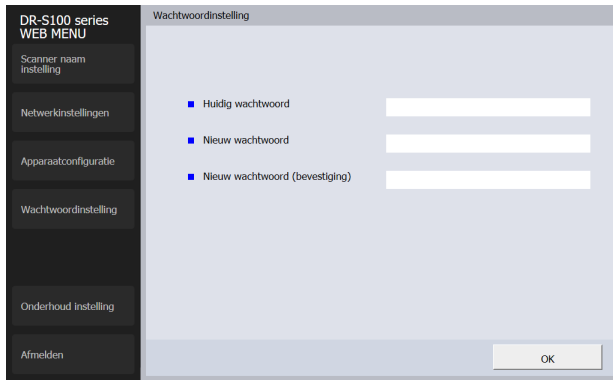
- Schakel COT Admin in
- Gebruik SSL
- IP-adres : Poortnummer :
- Root certificering importeren
- Accountnaam

Onderdeel	Beschrijving	Standaard-waarde
Schakel COT Admin in	COT Admin inschakelen ([Aan])/ uitschakelen ([Uit])	Uit
Gebruik SSL	Codering van de communicatie met COT Admin inschakelen/uitschakelen.	Nee
IP-adres:Poortnummer	Specificeer de COT Admin-server. Voer het IP-adres en het poortnummer in.	Geen Poortnummer: 80
Verbindingstest	Test de verbinding met de COT Admin-server.	-

Onderdeel	Beschrijving	Standaard-waarde
Root certificering importeren	U kunt de servercertificering die de COT Admin-server gebruikt tijdens communicatie vervangen. Klik op [Importeer] om het dialoogvenster [Certificaat importeren] weer te geven. Specificeer het certificeringsbestand (pfx-bestand) en klik op [Versturen] om het certificaat te importeren. Als u op [Weergeven] klikt, wordt het geïmporteerde rootcertificaat weergegeven.	-
Accountnaam	Geeft de COT Admin-accountnaam weer. Als u op de knop [Wijzigen] klikt, wordt er een dialoogvenster voor het wijzigen van het COT Admin-account weergegeven.	Geen

Wachtwoordinstelling

Als u in het menu links op [Wachtwoordinstelling] klikt, wordt de onderstaande pagina weergegeven.



Onderdeel	Beschrijving	Standaard-waarde
Huidig wachtwoord	Voer het huidige wachtwoord in.	Geen
Nieuw wachtwoord	Hier stelt u het beheerderswachtwoord in (max. 32 tekens) voor de scanner. Dit wachtwoord wordt gebruikt voor verificatie als u instellingen gaat configureren in een webbrowser.	Geen
Nieuw wachtwoord (bevestiging)	Hiermee bevestigt u het wachtwoord.	Geen

Onderhoud instelling

Als u in het menu links op [Onderhoud instelling] klikt, wordt de onderstaande pagina weergegeven. Op deze pagina kunt u de fabrieksinstellingen van de scanner herstellen en de firmware bijwerken.

Onderdeel	Beschrijving
Initialiseren	Hiermee herstelt u de fabrieksinstellingen van de scanner. Als u op [Initialiseren] en vervolgens op [Ja] klikt in het venster dat verschijnt, worden de fabrieksinstellingen van het apparaat hersteld en start de scanner opnieuw op.
Versie bijwerken	Hiermee werkt u de firmware van de scanner bij. Klik op [Versie bijwerken] en geef het firmwarebestand op in het venster dat verschijnt.
Certificaat importeren	U kunt het servercertificaat laden en wijzigen dat het webmenu gebruikt met 'https://'. Klik op de knop [Importeer] en het dialoogvenster [Certificaat importeren] verschijnt. Geef het certificaatbestand (pfx-bestand) op en klik op [Verzenden] om te importeren.
Scangeschiedenis	U kunt de scangeschiedenis raadplegen. In de geschiedenis worden 'Taaknummer' (het opdrachtnummer dat u hebt toegewezen aan de scanner), 'uitvoermethode', (map/SMTP/SMTPS/FTP/FTPS/SFTP), 'Status' (Gereed/Fout), en 'Foutgegevens' (met uitleg in het Engels) weergegeven.

Dagelijks Onderhoud

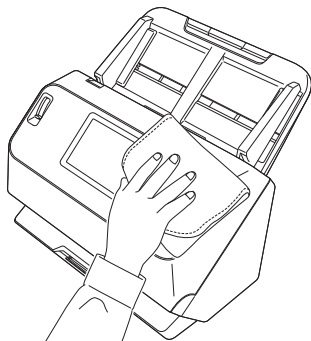
Maak de scanner van tijd tot tijd schoon volgens de aanwijzingen in dit gedeelte om een optimale scankwaliteit te behouden.

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.



Het aanraakpaneel schoonmaken

Om het aanraakpaneel schoon te maken, gebruikt u een zachte, droge doek om het oppervlak van het paneel licht af te vegen zonder enige druk uit te oefenen.

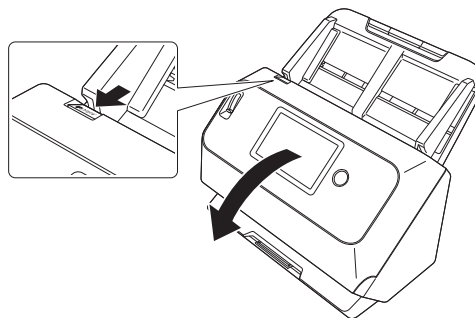
De binnenkant van de scanner schoonmaken

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.

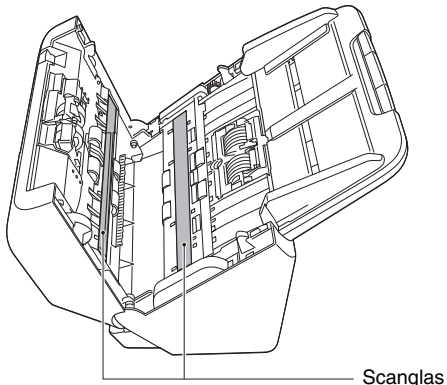
- 1** Trek aan de hendel **OPEN** en trek het voorpaneel naar u toe.



- 2** Gebruik perslucht voor het verwijderen van stof en papierdeeltjes uit het binnenste van de scanner.

3 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.

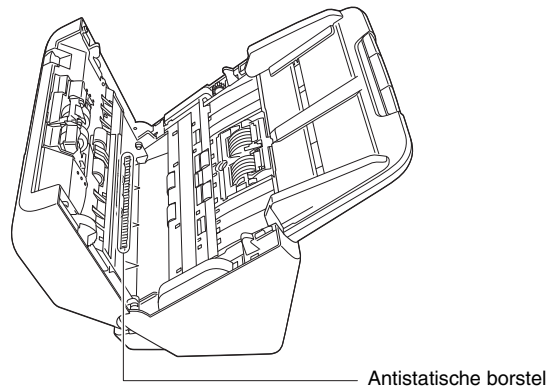


⚠ LET OP

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

ⓘ ATTENTIE

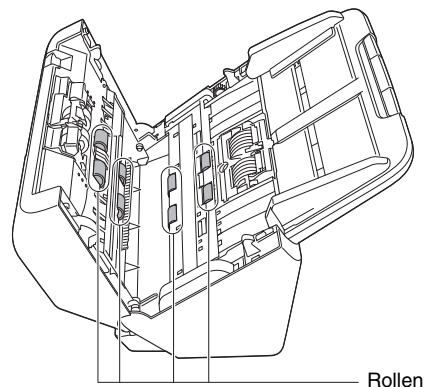
- Krassen op het sensorglas kunnen sporen achterlaten op de beelden en kunnen leiden tot invoerfouten. Als uw sensorglas krassen vertoont, neem dan contact op met uw Canon-leverancier of -ondersteuningsdienst.
- Zorg ervoor dat de antistatische borstel in het voorpaneel niet wordt vervormd.



4 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.

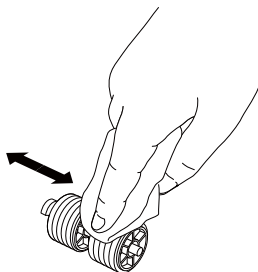


-
- 5** Verwijder de vertragingsrol en invoerrol. (Zie p. 112, pag. 113)

! ATTENTIE

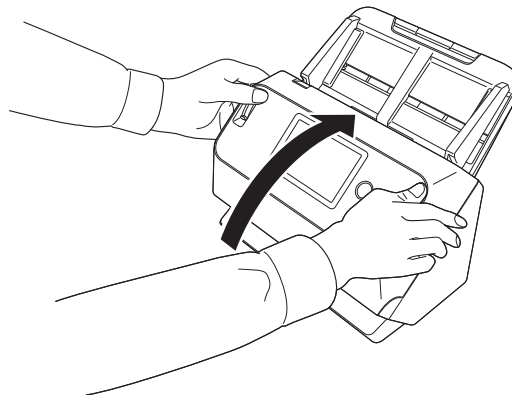
Verwijder de vertragingsrol en invoerrol uit de scanner om ze te reinigen en bevestig ze weer in de scanner wanneer u klaar bent met reinigen.

-
- 6** Veeg de verwijderde rollen schoon met een met water bevochtigde en daarna goed uitgewrongen doek.



-
- 7** Bevestig de vertragingsrol en invoerrol weer. (Zie p. 112, pag. 113)

-
- 8** 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.



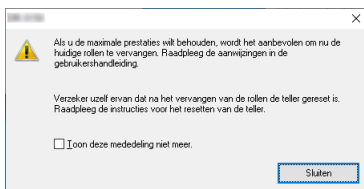
Vervangbare onderdelen

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.

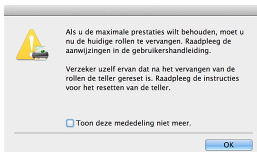
Wanneer het totaal aantal pagina's dat door de scanner wordt ingevoerd het aantal pagina's overschrijdt voor de levensduur van de rollen, wordt een bericht weergegeven waarin u wordt gevraagd om de rollen te vervangen wanneer de computer wordt gestart.

Bericht dat op de computer verschijnt

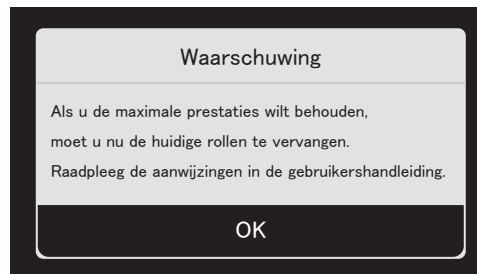
Windows



Mac



Bericht dat op het aanraakscherm verschijnt



Tik op [OK] om naar het startscherm te gaan.

Het bericht dat op het paneel verscheen, kan worden gewist door de rollenteller opnieuw in te stellen. Houd er rekening mee dat deze altijd verschijnt wanneer de scanner wordt ingeschakeld, totdat u de rollenteller reset.

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. 133](#) voor informatie over de reserverollenset.

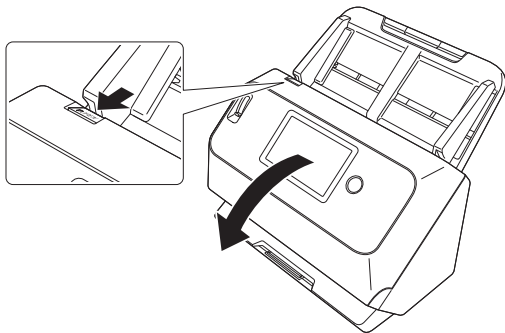
Ook moet de teller in de scanner die het aantal pagina's telt, teruggesteld worden als u de rollen vervangt. [\(Zie pag. 114\)](#)

Wenk

Zelfs voordat het tijd is om de rollen te vervangen, kunnen de gescande beelden uitgerekt worden in verticale richting vanwege slijtage van de rollen. Als dit gebeurt, past u de verkleiningsfactor aan. [\(Zie pag. 115\)](#)

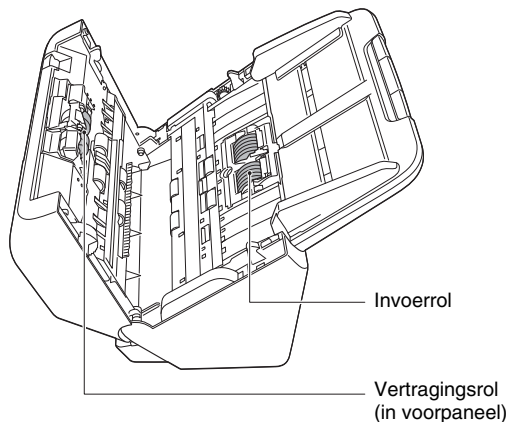
Het voorpaneel openen en sluiten

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

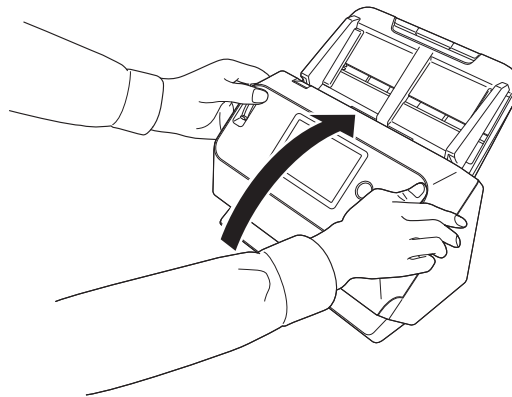


Wenk

De locaties van de verbruiksartikelen worden hieronder weergegeven.

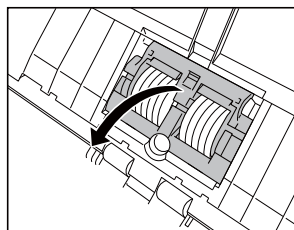


- 2 Wanneer u het voorpaneel sluit, let er dan op dat het goed is gesloten door voorzichtig links en rechts te drukken tot u een klik hoort.

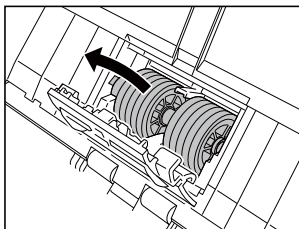


De invoerrol vervangen

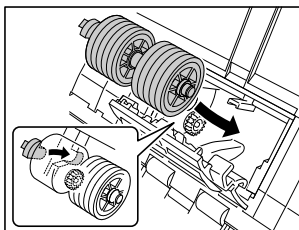
- 1 Open de rolbehuizing.



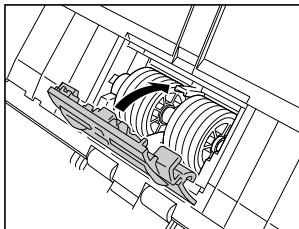
2 Verwijder de invoerrol.



3 Plaats de nieuwe invoerrol.

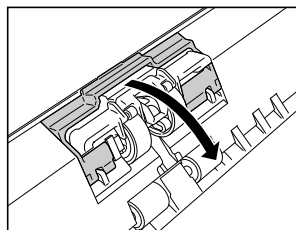


4 Plaats de rolbehuizing terug.

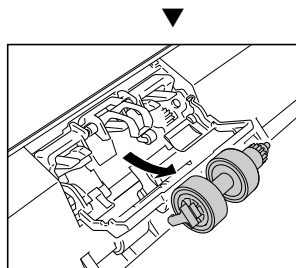
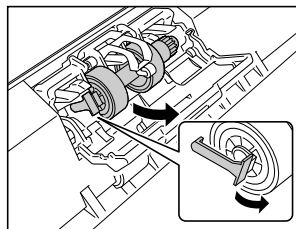


De vertragsrol vervangen

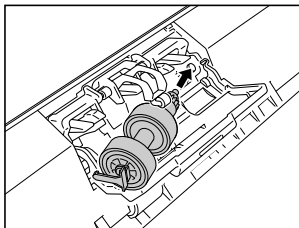
1 Open de rolbehuizing.



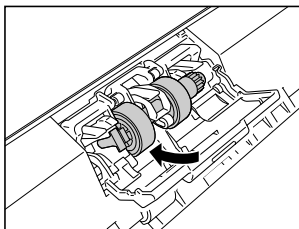
2 Trek aan de linker hendel waarmee de vertragsrol vastzit aan de scanner en verwijder de rol.



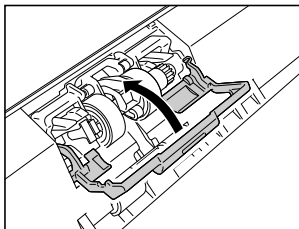
3 Plaats de nieuwe vertragsrol met de rechterkant eerst.




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



5 Plaats de rolbehuizing terug.



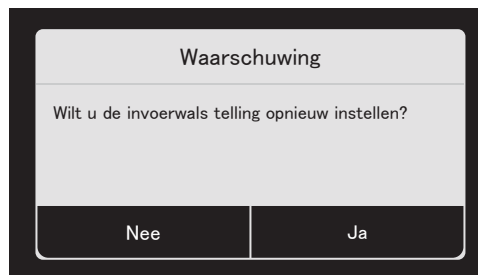
De teller op nul zetten


1 Tik op  (Instelling) op het aanraakpaneel. Het instellingenmenuscherm verschijnt.

2 Tik op [Onderhoud] en vervolgens op [Invoerrol teller], in die volgorde.



3 Tik op [Reset] om het volgende bericht te openen.



- 4 Tik op [Ja].
- 5 De waarde in [Invoerrol teller] wordt gereset.
- 6 Tik op de knop  (terug) om terug te keren naar het oorspronkelijke scherm.

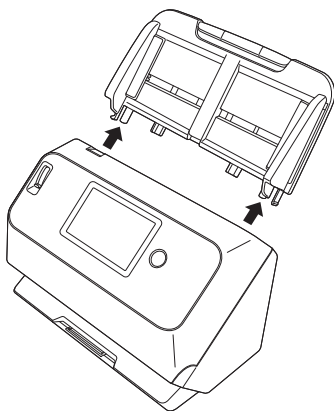


Wenk

De teller wordt gereset vanuit de Canon imageFORMULA Driver Setting Tool. (Zie pag. 115)

De documentinvoerlade verwijderen

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



Over de Canon imageFORMULA Driver Setting Tool

Wat is de Canon imageFORMULA Driver Setting Tool?

De Canon imageFORMULA Driver Setting Tool kan worden gebruikt voor het controleren van de informatie van de scanner, of voor het configureren van de onderhoudsinstellingen. Canon imageFORMULA Driver Setting Tool bestaat uit de volgende tabbladen.

Tabblad [Informatie]

U kunt de firmwareversie en scannerinformatie controleren.

Tabblad [Onderhoud]

U kunt de teller van de roller op nul zetten, of de regeling van de krimp frequentie uitvoeren.

Tabblad [Controle]

U kunt de regelinstellingen van hardware en stuurprogramma's uitvoeren, en het lezen of schrijven van de regelinstellingen uitvoeren. Vanuit de configuratie van de hardware, kunt u de automatische uitschakelfunctie instellen.

Tabblad [Diagnose]

U kunt het logbestand weergeven of wissen.

Tabblad [Netwerkmonitor]

U kunt de scanners op het netwerk bekijken. U kunt ook een webmenu weergeven waarin u verschillende instellingen voor de scanner kunt configureren. "Webmenu" (Zie pag. 96)



ATTENTIE

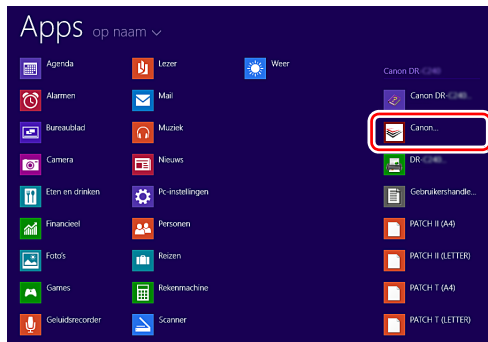
Er is een USB-verbinding vereist om deze instelling te maken met de Canon imageFORMULA Driver Setting Tool. Wanneer verbonden via bekabelde LAN (Alleen DR-S150) of Wi-Fi is het maken van deze instelling met Canon imageFORMULA Driver Setting Tool ineffectief.

Start van de Canon imageFORMULA Driver Setting Tool

Klik op de Start-knop, klik vervolgens op [Canon DR-S100 Serie] - [Configuratie tool voor Canon imageFORMULA-stuurprogramma] in die volgorde. De management-tool van het scannerstuurprogramma start..

Wenk

In Windows 8.1 staat het geregistreerd op de volgende locatie.



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 Kan niet scannen

Oplossingen Als u meer dan één scanner van hetzelfde model hebt, kan er één onbedoeld worden gebruikt omdat deze in de software is geselecteerd of als bewerkingen mogelijk rechtstreeks op de scanner zijn uitgevoerd. Controleer opnieuw welke scanners zijn geselecteerd.

Probleem 3 De scanner wordt niet herkend.

Oplossingen Wanneer wordt verbonden via USB:

- (1) Controleer of de scanner goed is aangesloten op de computer met een USB-kabel.
- (2) Controleer of de scanner is ingeschakeld. Zie het vorige probleem (1) als de scanner niet wordt ingeschakeld.
- (3) De USB -interface van de computer biedt mogelijk geen ondersteuning voor de scanner. Het is niet gegarandeerd dat de scanner werkt met alle USB-interfaces.
- (4) Controleer of de meegeleverde USB-kabel wordt gebruikt om de scanner op de computer aan te sluiten. Het is niet gegarandeerd dat de scanner werkt met alle USB-kabels.
- (5) Als de scanner via een USB-hub op de computer is aangesloten, probeer dan de hub te verwijderen en rechtstreeks op de computer aan te sluiten.
- (6) USB -verbindingen worden niet herkend wanneer ze zijn verbonden via bekabelde LAN (Alleen DR-S150) of wanneer ze zijn verbonden via Wi-Fi. Bedien het aanraakpaneel om de verbindingmethode te wijzigen. ([Zie pag. 46](#))

Bij verbinding via bekabelde LAN (Alleen DR-S150)/ Wi-Fi(vaak):

- (1) Controleer of het IP-adres correct is geconfigureerd.
- (2) Als er geen DHCP-server op het netwerk bestaat, moet u een statisch IP-adres gebruiken. Voer de instellingen uit vanaf het aanraakpaneel ([Zie pag. 46](#)) of vanaf de netwerkinstellingen op het webmenu ([Zie pag. 99](#)).
- (3) Als het verbonden segment anders is, zijn er speciale instellingen vereist. Gebruik de Configuratie tool voor Canon imageFORMULA-stuurprogramma om de IP handmatig in te stellen. Zie de Help bij Canon imageFORMULA Configuratie tool voor stuurprogramma voor specifieke bedieningsprocedures.
- (4) Verbinding is misschien niet mogelijk vanwege de instellingen van de beveiligingssoftware. Neem voor meer informatie contact op met uw netwerkbeheerder.
- (5) U kunt geen verbinding maken als hetzelfde apparaat op meerdere netwerken bestaat en u een apparaat opgeeft met een ander IP-adres. Controleer nogmaals het IP-adres van het te gebruiken apparaat.

- (6) Gebruik de volgende procedure voor het configureren van de firewall en het openen van de mDNS-poort.
 1. Klik op de knop [Start] en klik vervolgens op [Systeem] – [Configuratiescherm].
 2. Klik op [Systeem en beveiliging].
 3. Klik op [Windows Defender Firewall].
 4. Klik op [Geavanceerde instellingen] om het scherm [Windows Defender Firewall met geavanceerde beveiliging] te openen.
 5. Klik op [Regels voor binnenkomende verbindingen].
 6. Klik op [Nieuwe regel] om de [Wizard Nieuwe regel voor binnenkomende verbindingen] te openen.
 7. Klik op [Aanpassen] en vervolgens op [Volgende].
 8. Selecteer [Dit programmapad]. Geef de volgende locatie op en klik op [Volgende].
C:\ProgramFiles(x86)\Canon Electronics\SharedFiles\DriverNetworkMonitor.exe
 9. Stel elk item als volgt in en klik vervolgens op [Volgende].
Protocoltype: UDP
Locale poort: specifieke poorten
Poortnummer: 5353
Externe poort: specifieke poorten
Poortnummer: 5353
 10. Selecteer [Een IP-adres] voor zowel lokaal IP-adres als extern IP-adres en klik vervolgens op [Volgende].
 11. Selecteer [De verbinding toestaan] en klik op [Volgende].
 12. Specificeer wanneer de regel wordt toegepast en klik op [Volgende].
 13. Voer een naam in en klik op [Voltoeien].

Wanneer verbonden via bekabelde LAN (Alleen DR-S150):

- (1) Controleer de LAN-kabelverbinding.
- (2) Het opgegeven IP-adres kan al in gebruik zijn door een ander apparaat. Neem contact op met de systeembeheerder van uw netwerk om het IP-adres te veranderen.
- (3) De opgegeven apparaatnaam kan al in gebruik zijn door een ander apparaat. Neem contact op met de systeembeheerder van uw netwerk om de apparaatnaam te veranderen. Zorg dat u de apparaatnaam niet duplicceert wanneer er meer dan één scanner is geïnstalleerd.
- (4) Controleer de status van netwerkverkeer. Wanneer een zware belasting op het netwerk wordt geplaatst, vergt de verwerking tijd en kunnen zich time-outs voordoen. Wacht een tijdje en verbind dan opnieuw. Neem contact op met uw netwerkbeheerder als de situatie niet verbetert.
- (5) Bekabelde LAN-verbindingen worden niet herkend wanneer ze zijn verbonden via USB of wanneer ze zijn verbonden via Wi-Fi. Bedien het aanraakpaneel om de verbindingmethode te wijzigen. [\(Zie pag. 46\)](#)

Bij verbinding via Wi-Fi:

- (1) Bevestig dat het toegangspunt correct werkt.
- (2) Schakel zowel deze scanner als het toegangspunt uit en weer in en probeer opnieuw de Wi-Fi verbinding te maken.
- (3) De scanner kan te ver van het toegangspunt zijn geplaatst. Verbinding is niet mogelijk als de afstand te groot is.
- (4) Er bevindt zich mogelijk een muur of meubilair tussen het toegangspunt en de scanner die de verbinding blokkeert. Verplaats de apparaten of verplaats ze dichterbij elkaar.
- (5) Draadloze telefoons, magnetrons en radiosignalen van andere apparaten kunnen Wi-Fi-signalen verstoren. Houd Wi-Fi-apparaten uit de buurt van dergelijke apparaten.
- (6) Wanneer de stealth-functie van een toegangspunt is ingeschakeld, kan deze niet worden gedetecteerd tijdens Wi-Fi setup. Schakel de stealth-functie uit of gebruik handmatige instelling om de juiste SSID van het toegangspunt in te voeren.
- (7) Wanneer de MAC-filterfunctie van het toegangspunt is ingeschakeld, moet het MAC-adres van deze scanner worden geregistreerd.
- (8) Wifi-verbindingen worden niet herkend wanneer aangesloten via LAN (alleen DR-S150) of verbonden via USB. Bedien het aanraakpaneel om de verbindingmethode te wijzigen. [\(Zie pag. 46\)](#)

Probleem 4 De scanner werd automatisch uitgeschakeld.

Oplossingen Wanneer de automatische uitschakelfunctie van de scanner is ingeschakeld, wordt de scanner automatisch uitgeschakeld na 4 uur, ongeacht of er een verbinding actief is. Schakel de scanner weer in en schakel Auto Power Off zonnodig uit.

Probleem 5 Ik wil resetten naar de fabrieksinstellingen.

Oplossingen De initialisatie van de scanner gebeurt in het instellingenmenu van het aanraakpaneel ([Zie pag. 45](#)) of het webmenu in de browser ([Zie pag. 107](#)).

Probleem 6 Automatisch verbinding met het netwerk is niet mogelijk.

Oplossingen Als uw netwerkgeving DHCP ondersteunt, raadpleegt u uw netwerkbeheerder. Als uw netwerkgeving DHCP niet ondersteunt, configureert u het IP-adres handmatig.

Probleem 7 Na het uitvoeren van instellingen op de Wireless Connection Tool, treedt er een fout op en kan de scanner niet worden gebruikt (of gevonden).

Oplossingen Onmiddellijk na het instellen met de Wireless Connection Tool is de netwerkverbinding van de computer mogelijk onstabiel. Wacht even of start de computer opnieuw op.

Probleem 8 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 documentinvoerverlengsteun 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. 108](#) voor het vervangen van de rollen

Probleem 9 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 10 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 11 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. 76](#)) 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 12 Documenten lopen vast of er worden meerdere documenten tegelijk ingevoerd."

Probleem 12 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 13 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.

Probleem 14 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 op het tabblad [Invoeren] van het instellingenscherf van het scannerstuurprogramma, wordt een scanbewerking niet voortgezet nadat alle documenten worden ingevoerd, omdat de scanner wacht op aanvullende documenten die moeten worden ingevoerd. Door [Stop] op het aanraakpaneel aan te tikken, wordt het scannen beëindigd en wordt de gescande afbeelding naar de toepassing verzonden.

Probleem 15 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 [Kleur].
 - Een groot paginaformaat (bijv. Legal) is opgegeven als [Paginaformaat]. 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 16 Er is sprake van dubbele invoer wanneer u een document met meerdere pagina's scant.

Oplossingen Schakel [Dubbele-invoer detectie uit] in op het aanraakpaneel op het scannen ([Zie pag. 48](#)) voort te zetten, of vinkt het selectievakje [Ultrasoon detecteren] in het instellingenscherf van het scannerstuurprogramma uit. ([Zie pag. 39](#)) Of selecteer het [Snelle scanherstel functie]-selectievakje op het tabblad [Overige] in het instellingenscherf van het scannerstuurprogramma.

Probleem 17 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. 73](#))
- (2) Stel [Dots per inch] in op 300 dpi of minder op het scherm met stuurprogramma-instellingen van de scanner. ([Zie pag. 73](#))
- (3) Reinig de roller.

Probleem 18 Formaatdetectie en scheefstandcorrectie werken niet.

Oplossingen Wanneer [Documenttype] is ingesteld op [Transporthoes] in het tabblad [Invoeren] van het instellingenscherf van het scannerstuurprogramma en u een document met zwarte randen kunt scannen zonder dat u een transporthoes invoert, kunnen de functies grootte detectie en rechtzetten mogelijk mislukken. Schakel de functies grootte detectie en scheefstandcorrectie in dergelijke gevallen uit, of stel [Documenttype] in op [Gewoon papier] in het tabblad [Invoeren].

Problemen met software oplossen

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

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 gaat langzaam, als de USB-poort van de computer niet voldoet aan hoge snelheidsstandaarden zoals USB2.0 en USB3.2 Gen1x1.
- (5) Als u een gemeenschappelijke USB-kabel gebruikt die niet voldoet aan USB3.2 Gen1x1, vervangt u de kabel door de meegeleverde geschikte kabel.
- (6) Wanneer de scanner op de computer is aangesloten via een USB-hub die niet USB3.2 Gen1x1 compatibel is, verwijdert u de hub en verbindt u de scanner rechtstreeks met de computer.
- (7) Als er op het aanraakpaneel een bericht wordt weergegeven dat er wordt gescand in de Long Document-functie, schakel de Long Document-functie dan uit. ([Zie pag. 37](#))

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. 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.

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

Hoe zijn de scaninstellingen geconfigureerd?

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


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 13" in "Veel voorkomende problemen en oplossingen".

Kan ik de scannerinstellingen kopiëren of opslaan als reservekopie?

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

Wat voor regels gelden voor de bestandsnamen van gescande beelden?

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 uitvoer].

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].

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. 31.

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. 30.

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. 73.

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. 73](#).

Hoe kan ik gescande gegevens afdrukken?

- 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.

Ik wil opslaan in andere mappen

- 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 uitvoerbestemmingen beschikbaar zijn, is afhankelijk van de geïnstalleerde invoegtoepassing.

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

- 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.

Papierstoringen verhelpen

Wanneer papierstoringen worden gedetecteerd tijdens het scannen, worden de volgende foutcodes weergegeven in het aanraakpaneel en wordt het scannen onderbroken.

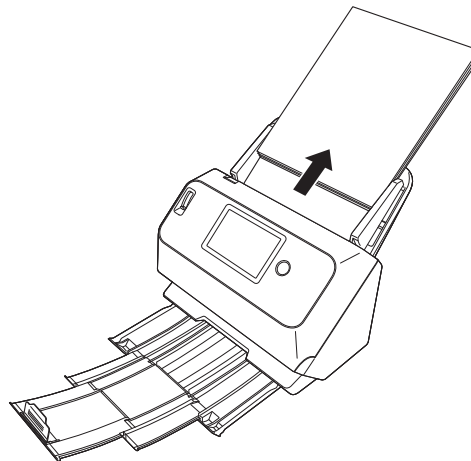


Wanneer er papier vastloopt of dubbele invoer optreedt tijdens het scannen, kunt u op de volgende manier het probleem verhelpen.

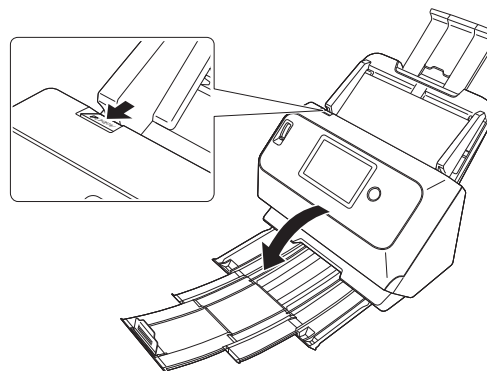
LET OP

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.



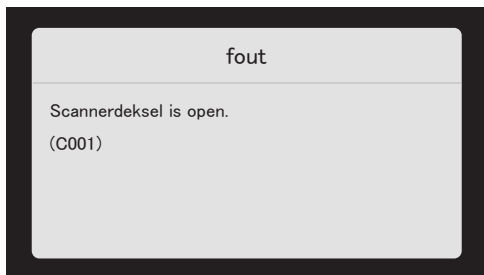
2 Trek aan de hendel OPEN en trek het voorpaneel naar u toe.



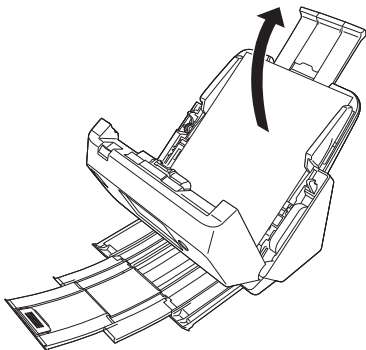


Wenk

Het volgende bericht verschijnt op het aanraakpaneel wanneer het voorpaneel open is.



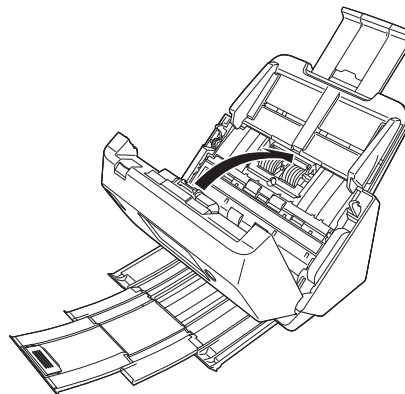
3 Verwijder het vastgelopen document.



! 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.

Foutmeldingen

Als een van de volgende meldingen op het aanraakpaneel verschijnt, dan is er een fout opgetreden in de scanner. Behandel de fout volgens de tegenmaatregelprocedure.

Foutmeldingen	Symptoom	Tegenmaatregel
Scannerdeksel is open.	Voorste paneel is open.	Sluit het voorste paneel.
Er is een ongeldige waarde ingevoerd. Probeer het opnieuw.	Er is een ongeldig teken ingevoerd toen het IP-adres handmatig werd ingesteld.	Voer een geldig IP-adres in.
Verbinding mislukt. Stel opnieuw in.	Verbinding maken met Wi-Fi mislukt bij het omschakelen van de verbindingmodus.	Zie „Q3. Scanner wordt niet herkend.” in Problemen oplossen en controleer de status van de Wi-Fi-verbinding.
	Wi-Fi-instellingen zijn gedaan, maar verbindingen zijn mislukt.	Raadpleeg de Installatiehandleiding en controleer de Wi-Fi-instellingen.
Verbinding is verlopen. Probeer opnieuw.	Er is een time-out opgetreden omdat u bent vergeten om op de routerknop te drukken bij het uitvoeren van de WPS (Wi-Fi Protected Setup)-instellingen.	Voer de verbindingsoverwerkingen vanaf het begin opnieuw uit.
Deze functie is enkel beschikbaar als men verbindt via een Ethernet-kabel of Wi-Fi. Wijzig de verbindingmodus en probeer het opnieuw.	Er is geprobeerd om gebruik te maken van [Verzenden] tijdens de USB-verbinding.	Wijzig de verbindingmodus naar een bekabelde LAN-verbinding (Alleen DR-S150) of Wi-Fi-verbinding en voer de bewerking vervolgens opnieuw uit.
Als u de maximale prestaties wilt behouden, moet u nu de huidige rollen te vervangen. Raadpleeg de aanwijzingen in de gebruikershandleiding.	Het aantal gescande vellen overschreed het toegestane aantal vellen voor de rollen.	Vervang de rollen (Zie pag. 111)
Papierstoring in scanner; verwijder papier en ga door.	Papier is vastgelopen tijdens het scannen.	Open het voorpaneel en verwijder dan het vastgelopen document.
Er zijn twee vellen tegelijk ingevoerd. Controleer het document en het gescande beeld op het scherm en scan het document opnieuw.	Papier dubbel ingevoerd tijdens scannen.	Open het voorpaneel en verwijder dan het vastgelopen document. Controleer het document en scan het document opnieuw.
Geen pagina in papierinvoer gevonden.	Er is geen document geladen.	Plaats een document in de invoer van de scanner.
Kan de opslaglocatie niet bevestigen. Controleer of pad, gebruikersnaam of wachtwoord juist zijn?	De opslagbestemming is onjuist.	Stel in de CaptureOnTouch Job Tool de juiste opslagbestemming, gebruikersnaam en het wachtwoord in.

Foutmeldingen	Symptoom	Tegenmaatregel
Hardwarefout.	Er is een interne scannerfout.	Schakel de stroom uit en daarna weer in. Als de fout verschijnt, zelfs nadat u het apparaat hebt uitgezet en vervolgens weer ingeschakeld, noteert u de inhoud van het bericht en neemt u contact op met uw servicevertegenwoordiger.

De software verwijderen

Sommige problemen met de scanner kunnen worden opgelost door de software opnieuw te installeren. Voordat u de software opnieuw installeert, moet u eerst de vorige installatie ongedaan maken.

Het ISIS-/TWAIN-stuurprogramma verwijderen

In het volgende aanwijzingen gaan we bij wijze van voorbeeld uit van het ISIS-/TWAIN-stuurprogramma.

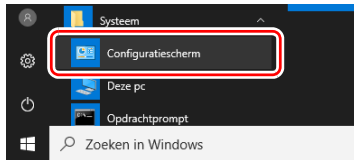


! ATTENTIE

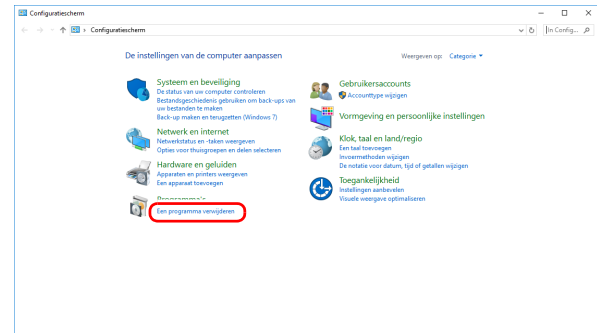
Zoals altijd wanneer u software verwijdert, dient u aangemeld te zijn met een account met beheerdersrechten.

1 Klik in de taakbalk van Windows op de Startknop → klik op [Systeem] → klik op [Configuratiescherm].

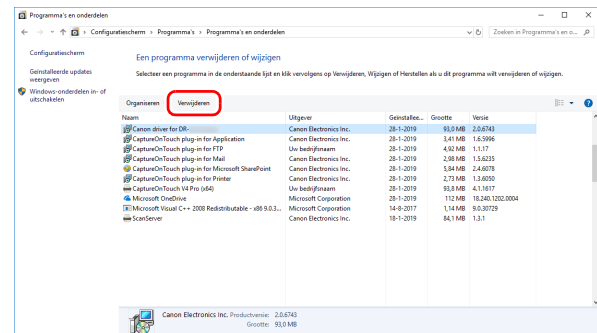
Het Configuratiescherm opent.



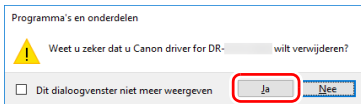
2 Klik op [Een programma verwijderen].



3 Selecteer de te verwijderen toepassing uit de programma lijst en klik op [Verwijderen].



Er verschijnt een venster waarin u om bevestiging wordt gevraagd.



4 Klik op [Ja] om het verwijderprogramma te starten.

Mac

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

/Library (Bibliotheek)/Image Capture/TWAIN Data Sources/DRS150
of

/Library (Bibliotheek)/Image Capture/TWAIN Data Sources/DRS130
/Programma's/CaptureOnTouch

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 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) Wanneer u het paspoort scant, opent u het paspoort en steekt u het paspoort voor het invoeren in het transporthoesje dat afzonderlijk verkocht wordt.
Dikte:	4 mm (0,157") of minder (inclusief dragerfolie)

Scansensor	Contactbeeldsensor
Lichtbron	Led
Te scannen zijde	Enkelzijdig (simplex) / dubbelzijdig (duplex)
Scanmodi	Zwart en wit, Foutdiffusie, Grijschaal, Geavanceerde tekstverbetering, Geavanceerde tekstverbetering II, Aktiver Grenzwert, 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-S150	
Grijze schaal	Enkelzijdig 200 dpi 45 pagina's/min. 300 dpi 45 pagina's/min.
	Dubbelzijdig 200 dpi 90 beelden/min. 300 dpi 90 beelden/min.
Kleur	Enkelzijdig 200 dpi 45 pagina's/min. 300 dpi 30 pagina's/min.
	Dubbelzijdig 200 dpi 90 beelden/min. 300 dpi 60 beelden/min.
DR-S130	
Grijze schaal	Enkelzijdig 200 dpi 30 pagina's/min. 300 dpi 30 pagina's/min.
	Dubbelzijdig 200 dpi 60 beelden/min. 300 dpi 60 beelden/min.
Kleur	Enkelzijdig 200 dpi 30 pagina's/min. 300 dpi 30 pagina's/min.
	Dubbelzijdig 200 dpi 60 beelden/min. 300 dpi 60 beelden/min.
Aansluiting	USB 3.2 Gen1x1/ USB2.0
DR-S150	
	IEEE802.11b/g/n, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
DR-S130	
	IEEE802.11b/g/n
Overige functies	Folioscannen, dubbele invoerdetectie negeren

Externe afmetingen

291 mm (11,5")(B) x 247 mm (9,8")(D) x 242 mm (9,5")(H) (Met de documentinvoerlade bevestigd en de documentuitvoerlade gesloten).
291 mm (11,5")(B) x 600 mm (23,7")(D) x 378 mm (14,9")(H) (Met de documentinvoerlade bevestigd en de documentuitvoerlade geopend).

Gewicht (zonder netadapter)

Ongeveer 3,3 kg (7,44 lb)

Voedingsbron (via netadapter)

24 V gelijkstroom 0,9 A

Stroomverbruik

Scannen: 22,5 W of minder
In de slaapstand: 3,1 W of minder (100-120V),
3,4 W of minder (220-240V)
Met aan/uitschakelaar op OFF: 0,1 W of minder

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: 5595C001)

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

- Voor de vervangingsmethode, zie "Vervangbare onderdelen" op pag. 111.
- Neem voor meer informatie over reserveonderdelen contact op met uw Canon-leverancier of -ondersteuningsdienst.

Optie

Transport hoes (voor paspoorten) (productcode: 0697C002)

Dit is een dragerfolie voor het scannen van paspoorten.

Transport hoes (productcode: 0697C001)

Glasplaatscanner Unit 102 (productcode: 2152Cxxx)

Glasplaatscanner 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 glasplaatscanner met automatische documentinvoer.

Invoerlade met NFC-reader (productcode: 4911Cxxx) (alleen DR-S150)

Documentinvoerlade met ingebouwde NFC-reader. U kunt een NFC-verificatiefunctie toevoegen door de lade met deze scanner te verbinden en COT Admin te gebruiken.

De Flatbed Scanner Unit

Windows

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

Systeemvereisten

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

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

Gebruik met CaptureOnTouch

Een functie toewijzen aan de starttoets

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

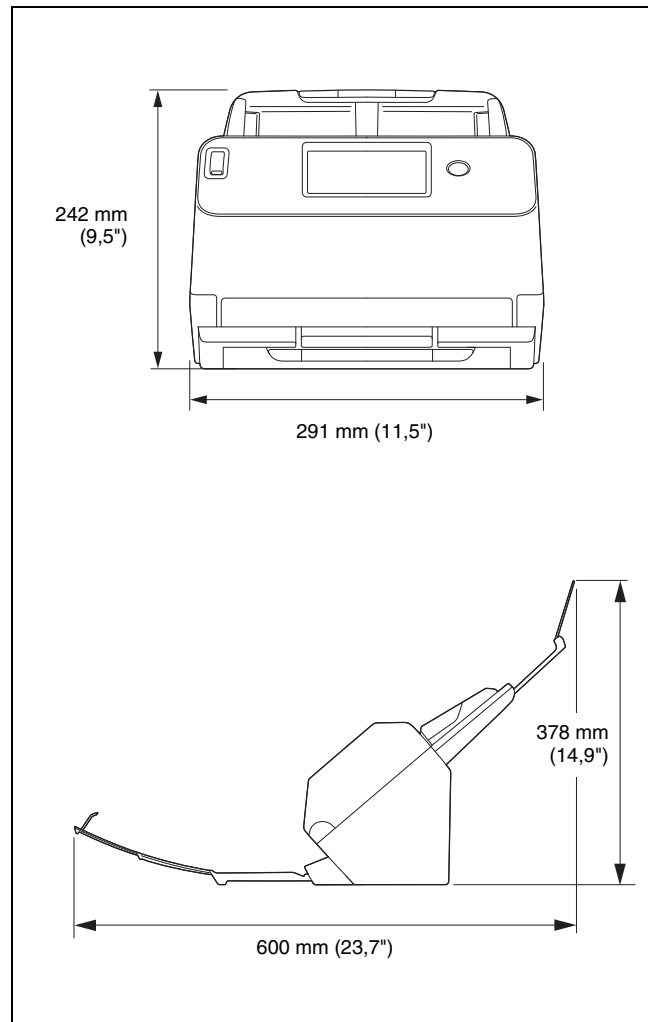
Beperkingen bij opnieuw starten met de starttoets

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 (glasplaatscanner) 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		
Aanraakpaneel	22	
B		
Batch-scheiding	85, 93	
Besturingsomgeving	8	
Bypassmodus	29	
C		
CaptureOnTouch		
Opnieuw starten	51	
Sneltoets scannen	55	
Standaard scannen	53	
Starten	50	
D		
Document	25	
Folio	31	
Kaart	30	
Laadmethode	27	
Dubbele-invoerdetectie	39	
E		
Eenheid aan voorkant	112	
Eenvoudige modus	72	
F		
Flatbedscanner-eenheid 102	133	
Folio	31	
G		
Geavanceerde modus	72	
I		
Instelling Multi-stream	86	
Instellingen verbinden	46	
Invoerlade met NFC-reader	133	
K		
Kaart		
Laadmethode	30	
M		
Modus Lang document	37	
Mopria	67	
O		
Onderhoud en reiniging	108	
P		
Papierstoring	126	
Paspoorten	35, 133	
R		
Rol	109	
Reiniging	108	
Vervangen	111	
S		
Scan-gebied	75	
Scannerstuurprogramma	68	
Basisinstellingen	72	
Instellingen geschikt for bedoeld gebruik	76	
Scanplaat	109	
Reiniging	108	
Scheidingsrol	111, 113	
Speciaal papierformaat	75	
T		
Teller	114	
Toevoerrol	111, 112	
Transport hoes	33, 133	
V		
Verwijderen	130	
Voeding	9	
W		
Webmenu	96	
Wi-Fi-instelling	47	

CE — Declaration of Conformity



This equipment complies with the essential requirements of the European Union directive 2014/53/EU.
An original copy of the Declaration of Conformity can be acquired by request from the following addresses.

English	Hereby, Canon Electronics Inc. declares that this equipment is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: https://www.canon-europe.com/ce-documentation	Greek	Με την παρούσα, η Canon Electronics Inc. δηλώνει ότι ο παρών εξοπλισμός συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο: https://www.canon-europe.com/ce-documentation
Czech	Timto společnost Canon Electronics Inc. prohlašuje, že toto zařízení je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: https://www.canon-europe.com/ce-documentation	French	Le soussigné, Canon Electronics Inc., déclare que le présent équipement est conforme à la Directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : https://www.canon-europe.com/ce-documentation
Danish	Hermed erklærer Canon Electronics Inc., at dette udstyr er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: https://www.canon-europe.com/ce-documentation	Italian	Con la presente, Canon Electronics Inc. dichiara che questa apparecchiatura è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: https://www.canon-europe.com/ce-documentation
German	Hiermit erklärt Canon Electronics Inc, dass diese Anlage der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: https://www.canon-europe.com/ce-documentation	Latvian	Canon Electronics Inc. ar šo deklarē, ka šī iekārta atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: https://www.canon-europe.com/ce-documentation
Estonian	Käesolevaga deklareerib Canon Electronics Inc., et käesolev seade vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. Eli vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: https://www.canon-europe.com/ce-documentation	Lithuanian	Šiuo dokumentu „Canon Electronics Inc.“ patvirtina, kad ši įranga atitinka direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: https://www.canon-europe.com/ce-documentation
Spanish	Por la presente, Canon Electronics Inc. declara que este equipo es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección de Internet siguiente: https://www.canon-europe.com/ce-documentation	Dutch	Hierbij verklaar ik, Canon Electronics Inc., dat deze apparatuur conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: https://www.canon-europe.com/ce-documentation
Maltese	B'dan, Canon Electronics Inc., qed tiddikjara li dan it-tip ta' taghmir huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan is-sit fuq l-internet: https://www.canon-europe.com/ce-documentation	Swedish	Härmed försäkrar Canon Electronics Inc. att denna utrustning överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns tillgänglig på följande webbadress: https://www.canon-europe.com/ce-documentation
Hungarian	A Canon Electronics Inc. igazolja, hogy ez a berendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: https://www.canon-europe.com/ce-documentation	Romanian	Prin prezenta, Canon Electronics Inc. declară că acest echipament este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: https://www.canon-europe.com/ce-documentation
Polish	Canon Electronics Inc. niniejszym oświadcza, że niniejsze urządzenie jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: https://www.canon-europe.com/ce-documentation	Bulgarian	С настоящото Canon Electronics Inc. декларира, че това съоръжение е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: https://www.canon-europe.com/ce-documentation
Portuguese	Por este meio, a Canon Electronics Inc. declara que o presente equipamento está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de Internet: https://www.canon-europe.com/ce-documentation	Croatian	Canon Electronics Inc. ovime izjavljuje da je oprema u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: https://www.canon-europe.com/ce-documentation

Slovene	Canon Electronics Inc. potrjuje, da je ta oprema v skladu z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: https://www.canon-europe.com/ce-documentation	Irish	Dearbhaíonn Canon Electronics Inc., leis seo, go bhfuil an trealamh seo i gcomhlíonadh leis an Treoir 2014/53/AE. Tá an téacs iomlán de Dhearbhú Comhréireachta AE ar fáil ag seoladh an láithreáin ghréasáin mar seo a leanas: https://www.canon-europe.com/ce-documentation
Slovak	Spoločnosť Canon Electronics Inc. týmto vyhlasuje, že toto zariadenie je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: https://www.canon-europe.com/ce-documentation	Norwegian	Herved erklærer Canon Electronics Inc. at dette utstyret er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. Den fulle teksten til EUs samsvarserklæring er tilgjengelig på følgende Internett-adresse: https://www.canon-europe.com/ce-documentation
Finnish	Canon Electronics Inc. vakuuttaa täten, että tämä laite on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: https://www.canon-europe.com/ce-documentation	Icelandic	Hér með lýsir Canon Electronics Inc því yfir að þessi búnaður er í samræmi við tilskipun 2014/53/ESB. Allur texti ESB-samræmisýfirlýsingar er í boði á eftirfarandi veffangi: https://www.canon-europe.com/ce-documentation
Turkish	Canon Electronics Inc. işbu belge ile bu ekipmanın 2014/53/AB yönergesi ile uyumlu olduğunu beyan etmektedir. Uygunluk beyanının tam metnine aşağıdaki internet adresinden ulaşılabilir: https://www.canon-europe.com/ce-documentation		



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, #14-10, GALAXIS, SINGAPORE 138522

CANON KOREA INC.

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

PUB. 6T3-0059-D1.60

© CANON ELECTRONICS INC. 2020