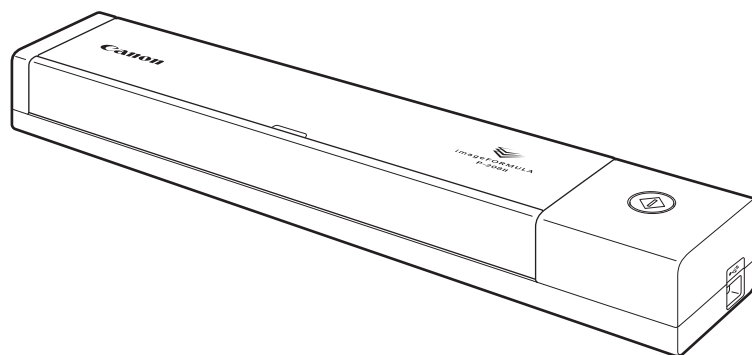




imageFORMULA
P-208II

Gebruikershandleiding



Lees deze handleiding voordat u deze scanner gebruikt.
Bewaar deze handleiding na het lezen op een veilige
plaats voor toekomstig gebruik.

Inhoud

Inhoud	2
Hoofdstuk 1 Inleiding	4
In deze handleiding gebruikte symbolen	4
Kenmerken van de scanner	5
Namen en functies van onderdelen	7
Voedingsbron	8
Voorschriften	10
Merken	11
Systeemvereisten	11
Hoofdstuk 2 Belangrijke veiligheidsinstructies	13
Installatieplaats	13
De scanner verplaatsen	14
Behandeling	14
Afvalverwerking	15
Wanneer u de scanner instuurt voor reparatie	15
Hoofdstuk 3 De scanner aansluiten	16
De scanner op de computer aansluiten	16
Het apparaat inschakelen	17
Hoofdstuk 4 Documenten plaatsen	19
Documenten	19
Een document laden	21
Kaarten laden	23
Hoofdstuk 5 Scannen met CaptureOnTouch Lite	25
Scannen met CaptureOnTouch Lite	25
CaptureOnTouch Lite starten en afsluiten	30
Het besturen van [Voorbeeldscherm gescande afbeelding]	31
De instellingen van Selecteer document	34
Uitvoer instellen	36
Omgevingsinstellingen	37

Hoofdstuk 6 Scannen met CaptureOnTouch	39
Wat is CaptureOnTouch?	39
Hoofdstuk 7 Het scannerstuurprogramma instellen	40
Instellingen en functies van het scannerstuurprogramma	40
Instellingen en functies van het scannerstuurprogramma	43
Basisscanvoorwaarden instellen	44
Functionele beperkingen afhankelijk van de modusinstellingen ...	46
Hoofdstuk 8 Speciale scanmogelijkheden	49
Praktijkvoorbeelden	49
Om documenten te scannen met niet-geregistreerd formaat	49
Praktijkvoorbeelden	50
Als u het scanvlak wilt opgeven	50
Praktijkvoorbeelden	51
Wanneer u de beelden van blanco pagina's wilt verwijderen wanneer u dubbelzijdige documenten scant	51
Praktijkvoorbeelden	52
Wanneer u de contouren in afbeeldingen wilt benadrukken	52
Praktijkvoorbeelden	53
Wanneer u lijnen of tekens in de gescande beelden dikker wilt maken	53
Praktijkvoorbeelden	54
Hoe een fotokwaliteit scan te produceren	54
Praktijkvoorbeelden	55
Wanneer u tekst wilt verbeteren die moeilijk leesbaar is vanwege factoren zoals de achtergrond van het gescande document	55
Praktijkvoorbeelden	56
Schuine documenten en afbeeldingen corrigeren	56
Praktijkvoorbeelden	57
Wanneer u dubbele invoer wilt detecteren.	57
Praktijkvoorbeelden	58
Wanneer u de richting van afbeeldingen wilt laten overeenkomen met de tekst (wanneer u pagina's met verschillende tekstrichtingen scant)	58
Praktijkvoorbeelden	59
Beide zijden van een kaart als een afbeelding op één vel papier scannen	59
Praktijkvoorbeelden	60

Wanneer u de scanvoorwaarden automatisch wilt laten instellen	60
Praktijkvoorbeelden	61
Wanneer u een scannerstuurprogramma-instelling wilt opslaan	61
Hoofdstuk 9 Normaal onderhoud	62
De scanner schoonmaken	62
Het scanglas en de rollen schoonmaken	63
Hoofdstuk 10 De scheidingsplaat verwijderen en plaatsen	64
Wanneer moet de scheidingsplaat vervangen worden	64
De scheidingsplaat verwijderen en plaatsen	65
Hoofdstuk 11 De software verwijderen	66
Verwijderen	66
Hoofdstuk 12 Problemen oplossen	67
Vastgelopen papier verwijderen	67
Veel voorkomende problemen en oplossingen	69
Problemen met software oplossen	71
Handige tips	72
Hoofdstuk 13 Bijlage	75
Specificaties	75
Reserveonderdelen	76
Optie	76
Externe afmetingen	77

Hoofdstuk 1 Inleiding

Hartelijk dank voor uw aanschaf van de Canon imageFORMULA P-208II documentscanner.

Lees, voordat u het product gaat gebruiken, eerst deze handleiding en de handleidingen die hieronder worden vermeld, zodat u de functies van deze scanner goed begrijpt en ze optimaal kunt gebruiken. Bewaar de handleiding na het lezen op een veilige plaats, om deze in de toekomst te kunnen raadplegen.

In deze handleiding gebruikte symbolen	4
Kenmerken van de scanner	5
Namen en functies van onderdelen	7
Voedingsbron.....	8
Voorschriften	10
Merken	11
Systeemvereisten	11

In deze handleiding gebruikte symbolen

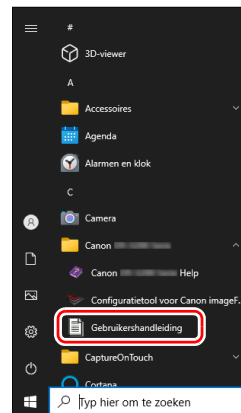
Handleidingen voor de scanner

De documentatie bij deze scanner bestaat uit de volgende handleidingen.

- Handleiding productveiligheid
Voordat u de scanner gebruikt, moet u deze instructies lezen en opvolgen.
- Referentiegid
In deze handleiding wordt beschreven hoe u de scanner installeert voor gebruik. Volg de aanwijzingen in de Installatiehandleiding om de scanner te installeren.
- Gebruikershandleiding (deze handleiding)
Deze handleiding bevat volledige uitleg voor het gebruik van de scanner.

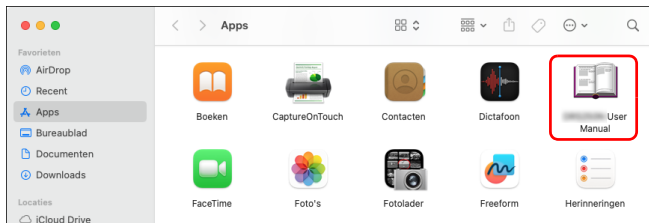


Wordt de gebruikershandleiding (elektronische handleiding) tijdens de installatie van de software geregistreerd op de volgende locaties.





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 machine veilig te kunnen gebruiken.



LET OP

Duidt op een waarschuwing voor handelingen die, indien niet correct uitgevoerd, persoonlijk letsel of schade aan eigendommen tot gevolg kunnen hebben. Sla altijd acht op deze waarschuwingen om de machine veilig te kunnen gebruiken.



OPMERKING

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

Kenmerken van de scanner

De voornaamste kenmerken van de P-208II documentscanner worden hieronder toegelicht.

- **Compact formaat**
De scanner heeft een compact formaat van 312,5 mm (B) x 40 mm (H) x 56,5 mm (D) (12,3" x 1,57" x 2,22") als de invoerlade gesloten is.
De afmetingen zijn 312,5 mm (B) x 40 mm (H) x 89,5 mm (D) (12,3" x 1,57" x 3,52") bij geopende invoerlade.
- **Busvoeding**
Met de gevoede usb2.0-aansluiting kunt u tot 8 vellen per minuut scannen (formaat A4, enkel- of dubbelzijdig scannen met 200dpi).
- **Auto-start-functie**
De CaptureOnTouch Lite software, die al in de scanner gepreïnstalleerd komt, kan gestart worden door de Auto-Start schakelaar aan de scannerachterkant in de AAN-positie te zetten. Als een computer aan de scanner aangesloten wordt kan gescand worden, zelfs als het stuurprogramma niet geïnstalleerd is.
- **Stroom automatisch AAN/UIT**
Deze functie schakelt de stroom automatisch aan of uit als de invoerlade geopend of gesloten wordt.
- **Voorzien van invoerlade**
Tot en met 10 pagina's van een document kunnen geladen worden en dan continu of één voor één gescand worden.
- **Wi-Fi-connectiviteit**
Als u de optionele WU10-module verbindt met de scanner kunt u de scanner bedienen en documenten laden vanaf een PC of ander apparaat met een draadloze verbinding. U kunt de gescande



ATTENTIE

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

gegevens ook rechtstreeks naar een smartphone, notebook of ander intelligent apparaat met een draadloze verbinding sturen.

- **CaptureOnTouch**

Als de meegeleverde CaptureOnTouch software geïnstalleerd is, kunt u scannen volgens een aantal scanmethoden, vanaf een normale scan tot een scan die een serie stappen omvat en die als taak geregistreerd wordt.

- **Ondersteuning van kleuren en grijsinten**

De scanner kan een document scannen in 24-bits kleuren of 256 grijsinten.

- **Dubbelzijdig scannen**

De scanner ondersteunt eenzijdig en dubbelzijdig scannen. Met de 'blanco pagina overslaan' functie kunt u documenten scannen, zonder zich zorgen te maken over eenzijdig of dubbelzijdig scannen, want gescande blanco pagina's worden gewoon niet opgeslagen.

- **Automatische kleurdetectie**

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

- **Volledig automatische modus**

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

- **Automatische detectie van resolutie**

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

- **Automatische detectie van het documentformaat**

Deze functie maakt het mogelijk om de afmetingen van een pagina van een gescand document automatisch te detecteren. De eventuele nutteloze ruimte rond de randen van documenten kan verwijderd worden bij het scannen, zelfs bij documenten met niet-standaard afmetingen.

- **Scheefstandcorrectie**

Ook al werd een document scheef in de scanner ingevoerd, kan het gescande beeld gecorrigeerd worden.

- **Tekstverbeteringsmodus**

Geavanceerde tekstverbetering II dient om de leesbaarheid van gescande documenten te verbeteren als deze een uniforme achtergrond hebben en zowel de tekst als de achtergrond zeer helder zijn.

*Deze functie is in sommige gevallen niet effectief voor bepaalde documenten

- **Afbeeldingenmodus**

De functie [Verbeteringen die geschikt zijn voor foto's toepassen] compenseert voor onderbelichte en overbelichte afbeeldingen voor scans met fotokwaliteit met fijnere gradatie.

- **Voorbeeldscan**

Met deze functie kunt u enkel de eerste pagina van een document scannen, dan het gescande beeld bevestigen, de helderheid en contrast aanpassen, en daarna de resterende pagina's van het document scannen.

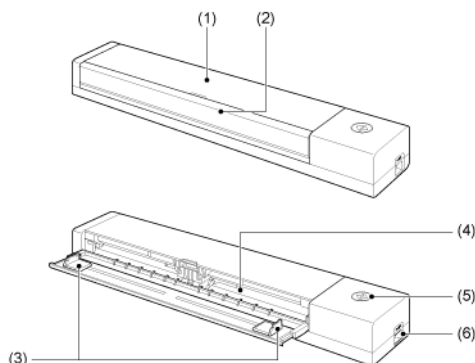
- **Automatische detectie van een document in de invoerlade**

De automatische start-functie kan detecteren dat er een document in de invoerlade geplaatst wordt en start automatisch met scannen.

Namen en functies van onderdelen

In deze paragraaf worden de namen en functies van alle onderdelen toegelicht. Lees deze paragraaf eerst door voordat u met de scanner aan de slag gaat, zodat u een goed begrip hebt van de verschillende scanneronderdelen.

■Vooraanzicht/rechterzijaanzicht



- (1) Documentinvoerklep
Open deze om de scanner te reinigen.
- (2) Documentinvoerlade
Deze lade is om documenten in te voeren. Open het als u documenten gaat scannen.
- (3) Documentgeleiders
Deze geleiders zorgen ervoor dat de documenten recht ingevoerd worden (één links en één rechts). Als u een document invoert in de scanner, verschuift u de geleiders en plaatst u ze aan beide kanten tegen de randen van het document.
- (4) Invoersleuf
Introduceer het te scannen document.
- (5) Startknop
Druk op deze knop om te beginnen met het scannen van het document in de invoerlade.
Als de scanner AAN staat, wordt deze knop verlicht en geeft deze de status van de scanner aan, zoals hieronder te zien is.

Startknopstatus	Betekenis
Constant aan	De scanner is AAN.
Knipperend	• Er is papier vastgelopen. • Een dubbele invoer werd gedetecteerd en de scanner is gestopt. • Het bovendeeel is open. • Er gebeurde een ander soort fout.

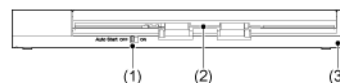
- (6) USB-aansluiting
Sluit de bij de scanner meegeleverde USB-kabel aan (of een andere Hi-Speed USB 2.0 kabel).



ATTENTIE

Soms knippert de startknop langzaam wanneer de USB-kabel wordt aangesloten en de invoerlade wordt geopend. Wanneer dit gebeurt, wacht u tot de aan/uitknop stopt met knipperen en continu wordt verlicht voordat u de scanner gaat gebruiken.

■Achteraanzicht



- (1) Auto-Start schakelaar
Gebruik deze schakelaar om de werkwijze van de scanner te veranderen.
- (2) Uitvoersleuf
Door deze sleuf worden de documenten uitgevoerd als ze gescand zijn.
- (3) Anti-diefstalvoorziening (sleuf)
Hier kunt u een kettingslot en dergelijke bevestigingen om te voorkomen dat de scanner wordt gestolen.



OPMERKING

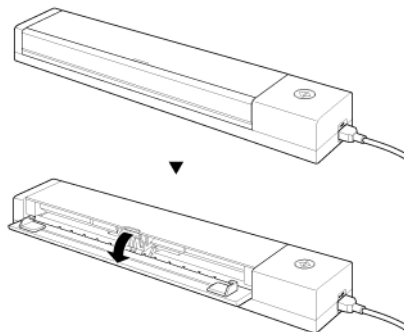
Deze scanner heeft geen stroomschakelaar. Voor nadere bijzonderheden, „Voedingsbron” op p.8

Voedingsbron

De scanner is zo ontworpen dat de stroom AAN gaat als de invoerlade geopend of gesloten wordt. Doe het volgende om de scanner in of uit te schakelen:

Het apparaat inschakelen

- 1 Open de documentinvoerlade.



De scanner gaat AAN en de startknop wordt verlicht.

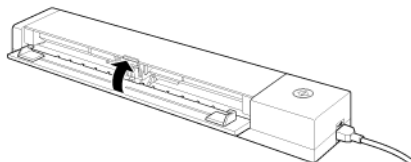


ATTENTIE

Soms knippert de startknop langzaam wanneer de USB-kabel wordt aangesloten en de invoerlade wordt geopend. Wanneer dit gebeurt, wacht u tot de aan/uitknop stopt met knipperen en continu wordt verlicht voordat u de scanner gaat gebruiken.

Het apparaat uitschakelen

- 1 Sluit de documentinvoerlade.



De scanner schakelt uit.



ATTENTIE

- Als de invoerlade is uitgetrokken, schuift u deze terug naar de oorspronkelijke positie. Zie „Een document laden” op p.21 als u wilt weten hoe u de invoerlade moet sluiten.
- Als u de scanner niet meer gebruikt, sluit dan de documentinvoerlade of ontkoppel de USB-kabel.



OPMERKING

- De scanner wordt automatisch uitgeschakeld als deze gedurende vier uur niet wordt gebruikt om te scannen of voor andere doeleinden. (De startknop knippert.)
- De scanner gaat aan wanneer het document in de documentinvoerlade wordt geplaatst of wanneer de startknop van de scanner wordt ingedrukt. (De startknop wordt verlicht.)

De scanner van stroom voorzien

De scanner krijgt busvoeding door deze met een USB-kabel aan te sluiten op een computer.

Voorschriften

Für EMVG

Dieses Produkt ist zum Gebrauch im Wohnbereich, Geschäfts-und Gewerbebereich sowie in Kleinbetrieben vorgesehen.

Modelnamen

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

P-208II: Model M111162

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.

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.

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.
- ISIS is een gedepondeerd merk van Open Text in de Verenigde Staten.
- Andere producten en bedrijfsnamen hierin vermeld kunnen merken zijn van de respectieve eigenaren. De symbolen TM en [®] worden echter in dit document niet gebruikt.

Copyright

Copyright 2014 door CANON ELECTRONICS INC. Alle rechten voorbehouden.

Niets uit deze publicatie mag worden verveelvoudigd 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.

Systeemvereisten

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

- Computer
 - CPU: Intel Core 2 Duo 1,66 GHz of sneller 
 - Intel Core i7 2,3 GHz of sneller 
 - Geheugen: 1 GB of meer  8 GB of meer 
 - Harde schijf: 3 GB of meer vrije ruimte om alle software te installeren
 - USB-aansluiting: Hi-Speed USB 2.0
 - Beeldscherm: Resolutie van 1024 x 768 (XGA) of hoger aanbevolen.
- Besturingssysteem
 - Microsoft Windows 10 (32-bits- en 64-bitsedities)
 - Microsoft Windows 11
 - Microsoft Windows Server 2016
 - Microsoft Windows Server 2019
 - Microsoft Windows Server 2022
 - macOS 12
 - macOS 13
 - macOS 14

Dit is het milieu vanaf december 2023.

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

- Overige apparatuur
 - Een ISIS-compatibele toepassing (alleen Windows) of een TWAINcompatibele toepassing die compatibel is met de bovenstaande besturingssystemen.
 - .NET Framework 4.6.2 of later (alleen Windows)



ATTENTIE

- **Gebruik de USB-aansluiting die standaard op uw computer zit. Wij kunnen echter normaal gebruik niet garanderen voor alle USB-aansluitingen, zelfs niet als deze standaard zijn ingebouwd in de computer. Voor meer informatie raadpleegt u uw plaatselijke erkende Canon-leverancier.**

- Bij gebruik van USB Full-Speed (is gelijk aan USB 1.1) is de scansnelheid lager.
- De USB-kabel die u gebruikt, moet de origineel met de scanner meegeleverde kabel zijn.
- Als processor, geheugen, aansluiting of andere specificaties niet voldoen aan de installatievereisten, dan kan de scansnelheid daar zeer onder lijden en overdracht kan lang duren.
- Zelfs als de computer aan de systeemvereisen 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.

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

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

Hoofdstuk 2 Belangrijke veiligheidsinstructies

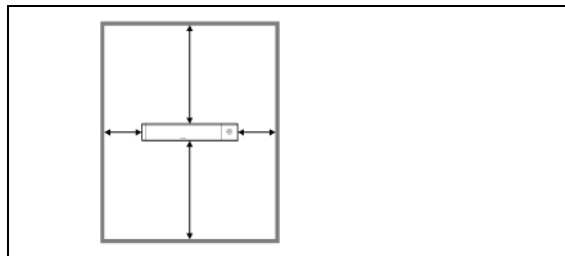
Lees voor een veilig gebruik van de scanner de onderstaande veiligheidsrichtlijnen en -voorzorgsmaatregelen.

Installatieplaats	13
De scanner verplaatsen	14
Behandeling	14
Afvalverwerking	15
Wanneer u de scanner instuurt voor reparatie	15

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 omgevingseisen.

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



- Gescande documenten worden aan de achterzijde van de scanner uitgeworpen. Zorg dat er voldoende ruimte is achter de scanner.
- Plaats het apparaat niet in direct zonlicht.
- Vermijd erg stoffige locaties.
- Vermijd warme of vochtige locaties, zoals in de buurt van een kraan, waterkoker of luchtbevochtiger. Vermijd plaatsen waar ammoniak vrij kan komen. Vermijd plaatsen naast vluchtige of ontvlambare materialen, zoals alcohol of verfverdunder.
- Vermijd plaatsen met veel trillingen.
- Plaats de scanner niet in ruimtes met snelle temperatuurschommelingen. Als de kamer waar u de scanner installeert koud is maar snel warm wordt, kan zich condens vormen binnen in de scanner. Dit kan leiden tot een aanmerkelijke verslechtering van de scankwaliteit. De volgende omstandigheden worden aanbevolen voor een optimale scankwaliteit:
Kamertemperatuur: 10 °C tot 32,5 °C (50 °F tot 90,5 °F)
Vochtigheid: 25% tot 80% relatieve vochtigheid
- Plaats de scanner niet naast apparatuur die een magnetisch veld kan genereren (bijv. luidsprekers, televisies of radio's).

De scanner verplaatsen

- Wanneer u de scanner verplaatst, houd hem dan altijd met beide handen vast zodat hij niet kan vallen.
- Zorg dat er geen USB-kabels meer zijn aangesloten als u de scanner verplaatst. Als u de scanner vervoert terwijl deze onderdelen zijn aangesloten, kunnen de aansluitingen mogelijk worden beschadigd of kan de scanner vallen, wat persoonlijk letsel of schade aan de scanner zou kunnen veroorzaken.

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.

- Plaats nooit alcohol, benzeen, verfverdunders of andere licht ontvlambare materialen in de buurt van de scanner.
- 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.
- Nooit de USB-kabel snijden, beschadigen of veranderen. Plaats geen zware voorwerpen op de kabel, trek er niet aan en vouw het niet excessief.
- Nooit de USB-kabel aansluiten als u natte handen hebt.
- Vermijd knopen en kronkelingen in de USB-kabel omdat deze kunnen leiden tot brand of elektrische schokken.
- Alleen de met de scanner geleverde USB-kabel gebruiken.
- Probeer nooit de scanner uit elkaar te halen of op andere wijze te wijzigen, omdat dit gevaarlijk is en kan leiden tot brand en elektrische schokken.
- Gebruik geen spuitbussen met brandbare inhoud in de buurt van de scannereenheid.
- Tijdens het reinigen van de scanner, schakel de scanner UIT en verwijder de USB-kabel.
- Trek de USB-kabel altijd aan de stekker uit de aansluiting. Trek niet direct aan de USB-kabel omdat hierdoor de binnenbedrading van de

kabel beschadigd of blootgelegd kan worden, wat kan leiden tot brand of elektrische schokken.

- Reinig de scanner met behulp van een licht bevochtigde, goed uitgewrongen doek. Gebruik nooit alcohol, benzeen, verfverdunder of andere brandbare stoffen.
- Als de scanner vreemde geluiden maakt, of als er rook, warmte of vreemde geuren uitkomen, of als de scanner het niet doet of er gebeuren andere vreemde dingen tijdens het gebruik, sluit de invoerlade dan onmiddellijk, schakel de scanner uit en verwijder de USB-kabel. Neem vervolgens contact op met uw plaatselijke Canon-leverancier of ondersteuningsdienst voor meer informatie.
- Laat de scanner niet vallen en stel hem niet bloot aan stoten of heftige schokken. Mocht de scanner ooit beschadigd worden, sluit dan onmiddellijk de invoerlade, schakel de scanner UIT en ontkoppel de USB-kabel. Neem vervolgens contact op met uw plaatselijke Canon-leverancier of ondersteuningsdienst voor meer informatie.
- Voordat u de scanner gaat verplaatsen moet u de invoerlade sluiten, de scanner uitschakelen en de USB-kabel ontkoppelen.



LET OP

- Plaats de scanner niet op een wankel of hellend oppervlak, of in de buurt van sterke trillingen. Hierdoor kan de scanner vallen, met als gevolg dat u letsel kunt oplopen of de scanner beschadigd kan raken.
- Leg nooit kleine voorwerpen op de scanner, zoals nietjes, paperclips of sieraden. Deze voorwerpen kunnen in de scanner vallen en brand of elektrische schokken veroorzaken. Mochten zulke objecten in de scanner vallen, sluit dan onmiddellijk de invoerlade, schakel de scanner UIT en ontkoppel de USB-kabel. Neem vervolgens contact op met uw plaatselijke erkende Canon-leverancier of ondersteuningsdienst voor reparatie.
- Plaats de scanner niet in een stoffige of vochtige 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.
- Zorg voor voldoende ruimte rond de USB-kabel zodat u deze eenvoudig kunt loskoppelen. Als u voorwerpen plaatst rond de USB-kabel, kunt u deze bij een noodgeval niet loskoppelen.

- Wanneer u de scanner voor langere tijd niet gebruikt, bijvoorbeeld tijdens vakanties, ontkoppel de USB-kabel voor de veiligheid.
- Draag tijdens het gebruik van de scanner geen loshangende kleren of sieraden die in de scanner terecht kunnen komen. Dit kan leiden tot lichamelijk letsel. Wees extra voorzichtig wanneer u een stropdas draagt of lang haar hebt. Als er iets in de scanner vast komt te zitten, onderbreek dan onmiddellijk de stroomtoevoer om de scanner te stoppen.
- Wees voorzichtig bij het plaatsen van papier in de scanner en wanneer u vastgelopen papier verwijdt. 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.

Hoofdstuk 3 De scanner aansluiten

Sluit de scanner aan op de computer en een stopcontact.

De scanner op de computer aansluiten..... 16

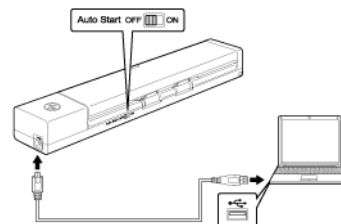
Het apparaat inschakelen 17

De scanner op de computer aansluiten

Sluit de scanner aan op de computer.

De scanner op de computer aansluiten

Zet de schakelaar Auto Start op de achterkant van de scanner op OFF (uit) en sluit de scanner aan op de computer met de meegeleverde USB-kabel.



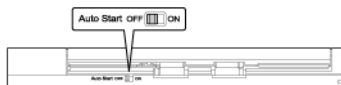
- Zorg ervoor dat tijdens het scannen de USB-kabel niet los raakt terwijl er gegevens tussen de computer en de scanner overgedragen worden.
- De USB-aansluiting op de computer waarop u de scanner aansluit, moet 500 mA/ 5 V voeding kunnen leveren.
- Sluit de scanner niet aan op de computer voordat u de software hebt geïnstalleerd.

Een USB-hub gebruiken

De scanner kan niet gebruikt worden als deze via een USB-hub met busvoeding aan de computer aangesloten wordt. Een USB-hub met eigen stroomvoorziening kan gebruikt worden, maar werkt niet gegarandeerd.

Auto-Start schakelaar

Op de achterkant van de scanner is de Auto-Start schakelaar, waarmee de scanner als opslagapparaat geconfigureerd kan worden.



Afhankelijk van de positie van de Auto-Start schakelaar, kan de scanner op verschillende wijze functioneren.

Schakelaarpositie	Scannerfunctie
ON	De scanner wordt als een opslagapparaat door de computer herkend. Door de in de scanner geïnstalleerde CaptureOnTouch Lite te starten kunt u scannen met een computer waar geen scannerstuurprogramma geïnstalleerd is. (U kunt echter geen gescande beelden of andere gegevens op de scanner opslaan.)
OFF	De scanner wordt als een scanapparaat door de computer herkend. U kunt de scanner aan een computer aansluiten waarop het scannerstuurprogramma geïnstalleerd is en scannen door middel van een toepassing, zoals de meegeleverde CaptureOnTouch.

- Zet de Auto-Start schakelaar op ON of op OFF voordat u de scanner aansluit aan een computer. Als u de ON/OFF positie omschakelt nadat de scanner aangesloten is aan een computer, werkt de scanner misschien niet correct.
- Als u de scanner gebruikt met de Auto-Start schakelaar op ON, moet de computer gestart worden voordat u de scanner aan de computer aansluit. Als de scanner aangesloten is aan een niet gestarte computer en de invoerlade is geopend worden om de scanner te starten, is het mogelijk dat de computer niet in staat is te starten.

Het apparaat inschakelen

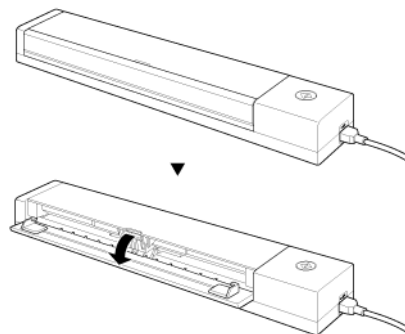
- 1 Open de invoerlade om de scanner aan te zetten.



OPMERKING

- Als u een USB-kabel aansluit en de invoerlade opent, kan de startknop langzaam gaan knipperen. Als de startknop stopt met knipperen en blijft branden, is de scanner gebruiksklaar.

De scanner schakelt automatisch aan als de invoerlade geopend wordt.



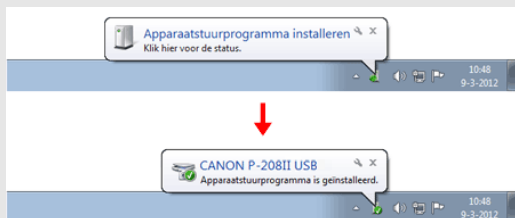
De scanner gaat AAN en de startknop wordt verlicht.



OPMERKING

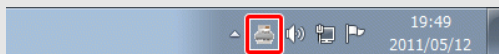
Windows

Wanneer u de scanner voor de eerste keer inschakelt, wordt het onderstaande ballonnetje met tekstbericht weergegeven op de taakbalk van Windows. Na enige tijd wordt de automatische herkenning van de scanner beëindigd en is deze klaar voor gebruik.



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

Windows



Mac



Als het taakbalkpictogram eruit ziet als  of  is de scanner niet goed aangesloten op de computer. Controleer de voedingsbron van de scanner en de verbinding met de USB-kabel.

Hoofdstuk 4 Documenten plaatsen

Dit hoofdstuk beschrijft hoe u een document moet laden om te scannen.

Documenten	19
Een document laden.....	21
Kaarten laden.....	23

Documenten

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

Normaal papier

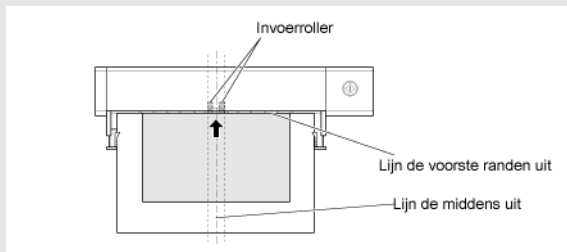
Formaat	Breedte: 50,8 mm tot 216 mm (2" tot 8,5") Lengte: 70 mm tot 356 mm (2,756" tot 14")
Papiergewicht	52 tot 209 g/m ² (0,06 mm tot 0,22 mm (0,0024" tot 0,0087"))
Invoercapaciteit	Ong. 10 vel (64 g/m ² (17 lb bond)) Let op dat de stapels niet hoger worden dan 1,5 mm.



ATTENTIE

Een document moet aan de volgende criteria voldoen om te kunnen worden gescand:

- **Wanneer u meerdere documenten scant met verschillende formaten, moet u de documenten zo plaatsen dat ze het gehele gebied van de invoerrollen bedekken.**



- **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.**
- **Het wordt aangeraden om dunne documenten vel voor vel in te voeren.**

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.



Gekreukte of gevouwen documenten



Gekrulde documenten



Gescheurde documenten



Documenten met paperclips of nietjes



Carbonpapier



Papier met coating



Extreem dun, doorschijnend papier



Documenten met veel papierstofdeeltjes.

Postkaart

Formaat 88,9 tot 108 mm (3,5" tot 4,25") x 127 tot 152,4 mm (5" tot 6")
Papiergewicht 128 tot 300g/m² (0,15 tot 0,4 mm (0,0059" tot 0,0157"))

Visitekaartje

Formaat 49 tot 55 mm (1,93" tot 2,17") x 85 tot 91 mm (3,35" tot 3,58")
Papiergewicht 128 tot 380g/m² (0,15 tot 0,45 mm (0,0059" tot 0,0177"))

Kaart

Formaat 86 mm (3,39") x 54 mm (2,13") (ISO/IEC-standaard)
Dikte kaarten 0,76 mm (0,03") of minder
Richting Alleen verticale invoer
Voor reliëfkaart Tot 1,4 mm (0,055")



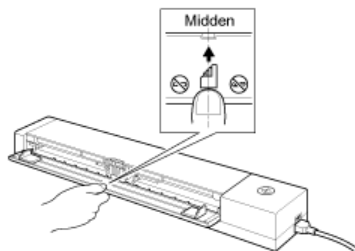
LET OP

- Als u kaarten horizontaal invoert, worden ze mogelijk niet correct uitgevoerd. Kaarten die in de scanner vastlopen, raken mogelijk beschadigd wanneer u ze verwijdt. Let op de richting wanneer u kaarten plaatst.
- Kaartjes met reliëf kunnen mogelijk niet correct worden gescand, afhankelijk van het type reliëf.

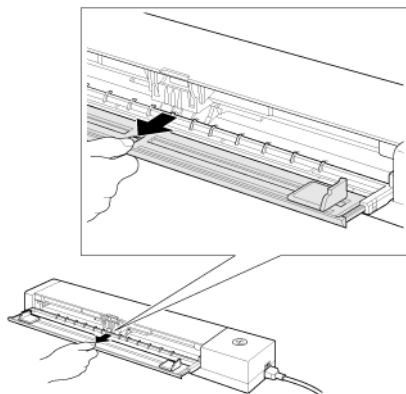
Een document laden

1 Open de invoerlade om de scanner aan te zetten.

2 Schuif de documentgeleiders om ze te openen.



Trek de invoerlade naar u toe terwijl deze geopend is, zoals wordt weergegeven op de afbeelding.



3 Laad het document.

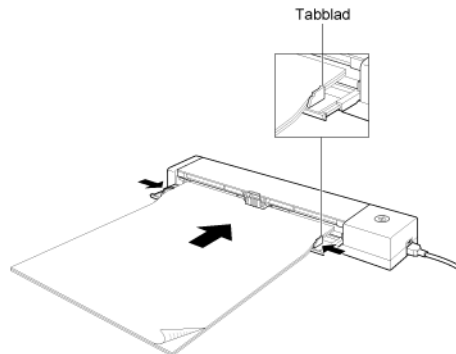
- Voordat u het document plaatst, waaiert u de pagina's goed uit.



- Strijk de vouwen en kreuken aan de uiteinden van het papier glad.
- Als het document gebogen is, zorg dan dat het recht is voordat het in de scanner geladen wordt.
- Plaats het document op de invoerlade van de scanner met de te scannen zijde naar beneden en de bovenrand van het document omlaag.

4 Schuif de geleiders tegen beide zijanten van het te scannen document.

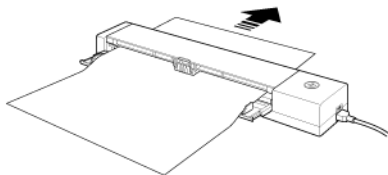
- Druk het document onder de lipjes van de documentgeleiders.
- Maximaal 10 pagina's normaal papier kunnen tegelijkertijd geladen worden. Controleer dat het document niet de laadgrenstekens (▼) op de geleiders overschrijdt.



! LET OP

- Wanneer het document helemaal in de lade is geplaatst, wordt het automatisch door de papierhouder op zijn plaats gehouden. Zorg ervoor dat u het papier recht invoert. (Als het document scheef tegen de achterkant van de papierhouder wordt geplaatst, wordt het niet correct ingevoerd.)

- Een gescand document wordt aan de achterzijde van de scanner uitgeworpen. Plaats geen voorwerpen achter de scanner.



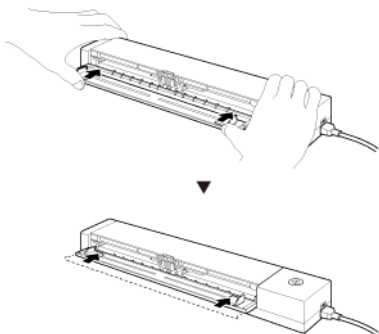
- In geval van dubbele invoer, moet het aantal pagina's dat tegelijkertijd geladen wordt gereduceerd worden.
- Gebruik bij het scannen van meerdere documenten van een klein formaat documenten met gelijke breedte.
- Afhankelijk van de papierkwaliteit, is het mogelijk dat vreemde geluiden te horen zijn tijdens het scannen, maar dat wil niet zeggen dat er een storing bestaat.

5 Schuif de invoerlade terug naar de oorspronkelijke positie als de scan is voltooid.

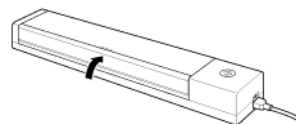


LET OP

- Schuif de uitgetrokken invoerlade terug naar de oorspronkelijke positie.
- Duw de documentinvoerlade naar binnen (terug) in de richting van de pijl.



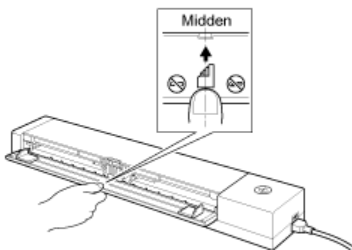
6 Sluit de documentinvoerlade.



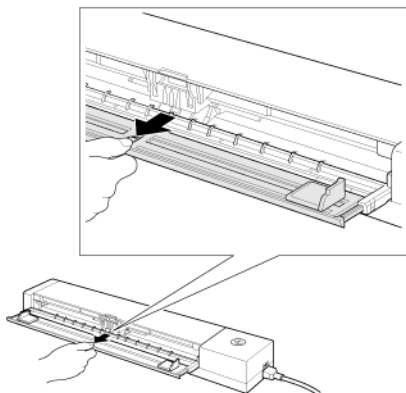
Kaarten laden

Als u plastic kaarten wilt scannen, scant u de kaarten één voor één volgens onderstaande procedure.

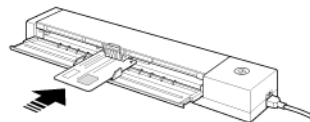
- 1 Open de invoerlade.
- 2 Schuif de documentgeleiders om ze te openen.



Trek de invoerlade naar u toe terwijl deze geopend is, zoals wordt weergegeven op de afbeelding.



- 3 Voer de kaart rechtstreeks verticaal in de invoersleuf met de achterkant naar boven.
- 4 Stel de documentgeleiders zo af dat ze contact maken met beide randen van de kaart.



De kaart wordt ingevoerd als u begint met scannen.

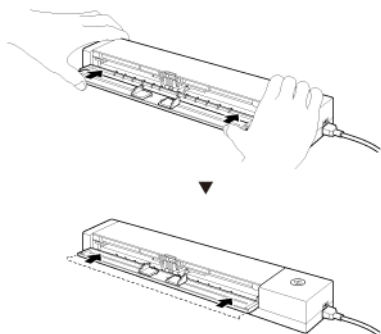
! LET OP

- Als u een geëmbosseeerde kaart scant, laad dan de kaart met de geëmbosseeerde kant naar boven.
- Kaartjes met reliëf kunnen mogelijk niet correct worden gescand, afhankelijk van het type reliëf.
- Als een kaart is gescand wordt hij aan de achterkant van de scanner uitgeworpen. Plaats geen voorwerpen achter de scanner.

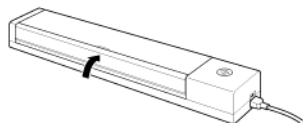
- 5 Schuif de invoerlade terug naar de oorspronkelijke positie als de scan is voltooid.

! LET OP

- Schuif de uitgetrokken invoerlade terug naar de oorspronkelijke positie.
- Duw de documentinvoerlade naar binnen (terug) in de richting van de pijl.



6 Sluit de documentinvoerlade.



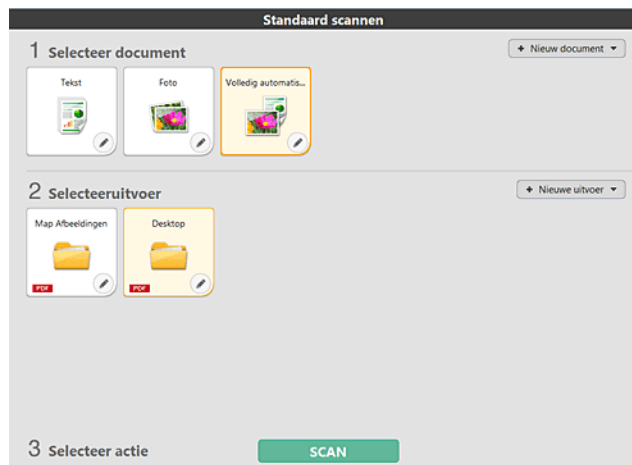
Hoofdstuk 5 Scannen met CaptureOnTouch Lite

In dit hoofdstuk wordt beschreven hoe u kunt scannen met het hulpmiddel voor opdrachtregistratie.

Scannen met CaptureOnTouch Lite	25
CaptureOnTouch Lite starten en afsluiten	30
Het besturen van [Voorbeeldscherm gescande afbeelding]	31
De instellingen van Selecteer document	34
Uitvoer instellen	36
Omgevingsinstellingen	37

Scannen met CaptureOnTouch Lite

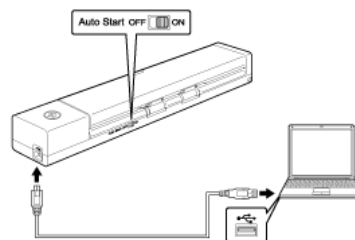
CaptureOnTouch Lite is een scantoeepassing die in de scanner vooraf geïnstalleerd is. Het is nuttig voor een computer waarop het scannerstuurprogramma niet geïnstalleerd is.



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

Zo scant u

- 1 Stel de Auto-Start schakelaar aan de achterkant van de scanner in op ON en sluit de scanner aan een computer aan.



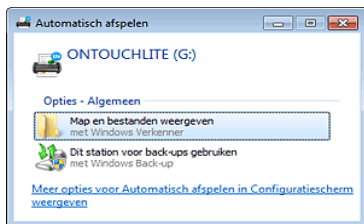
- 2 Open de invoerlep om de scanner in te schakelen, en laadt het document.

Windows

Voor nadere bijzonderheden, "Een document laden".

Als u de invoerlep opent, gaat de startknop branden en het venster Automatisch afspelen verschijnt.

- (1)Klik op [Map en bestanden weergeven].



CaptureOnTouch Lite start en het hoofdscherm verschijnt.



ATTENTIE

Sluit de invoerlade niet voordat het hoofdscherm van CaptureOnTouch Lite verschijnt.



OPMERKING

- Het venster [Automatisch afspelen] verschijnt misschien niet in sommige gebruiksomgevingen. In dat geval opent u het station [ONTOUCHLITE] in de Windows Verkenner (bijvoorbeeld) en start u de toepassing rechtstreeks door te dubbelklikken op [ONTOUCHL.exe].
Afhankelijk van uw besturingssysteem is de stationsnaam misschien niet [ONTOUCHLITE]. Open het station waar [ONTOUCHL.exe] zich bevindt en start de toepassing rechtstreeks.
- Afhankelijk van uw besturingssysteem, kan [CaptureOnTouch Lite] verschijnen in het venster [Automatisch afspelen]. In dat geval dubbelklikt u op [CaptureOnTouch Lite] om CaptureOnTouch Lite te starten.

Mac

Voor nadere bijzonderheden, "Een document laden".

Wanneer u de documentinvoerlade opent, gaat de aan-startknop op de scanner branden en wordt het hieronder weergegeven Finder-venster automatisch geopend.

Als u klikt op het pictogram [CaptureOnTouch Lite Launcher], wordt CaptureOnTouch Lite gestart en het hoofdscherm geopend.

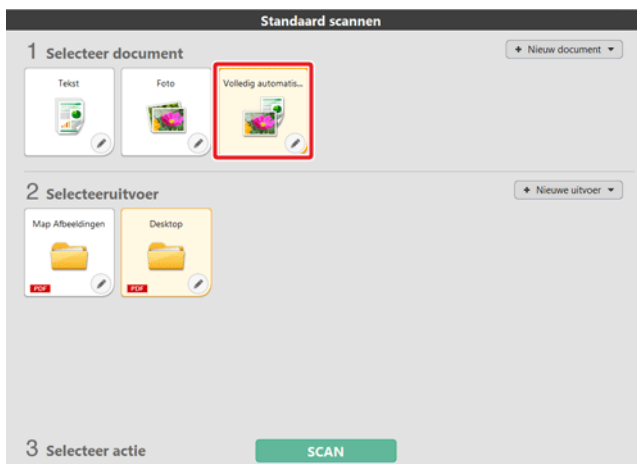


OPMERKING

Om CaptureOnTouch Lite te kunnen starten, moeten beide mappen [CaptureOnTouch Lite for Mac] en [ONTOUCHLITE] gekoppeld zijn.

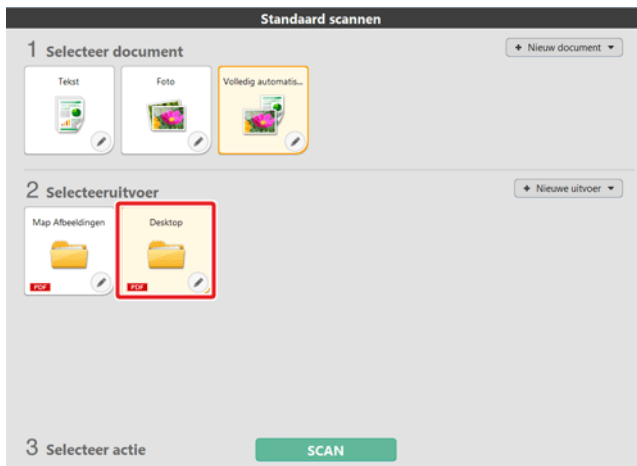
Wanneer u CaptureOnTouch Lite voor het eerst start onder macOS verschijnen er meldingen over toegang tot het verwijderbare volume. Klik op [OK] om door te gaan. Voor nadere informatie raadpleegt u "Wanneer u macOS gebruikt".

3 Dubbelklik op het pictogram [CaptureOnTouch Lite Launcher].



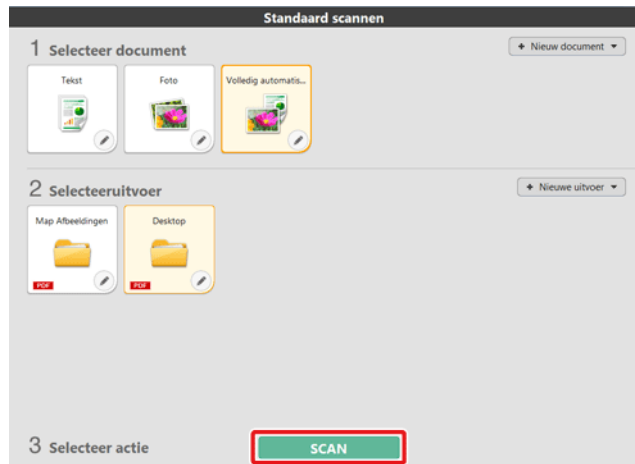
Het [Selecteer document] venster krijgt nu een oranje kleur. Als u [Selecteer document] wilt bewerken, zie dan "De instellingen van Selecteer document".

4 Bij [2 Selecteeruitvoer] klikt u op het gewenste venster afhankelijk van uw doel met de gescande afbeelding.



Het [Selecteer document] venster krijgt nu een oranje kleur. Als u [Uitvoer] wilt bewerken, zie dan "Uitvoer instellen".

5 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.



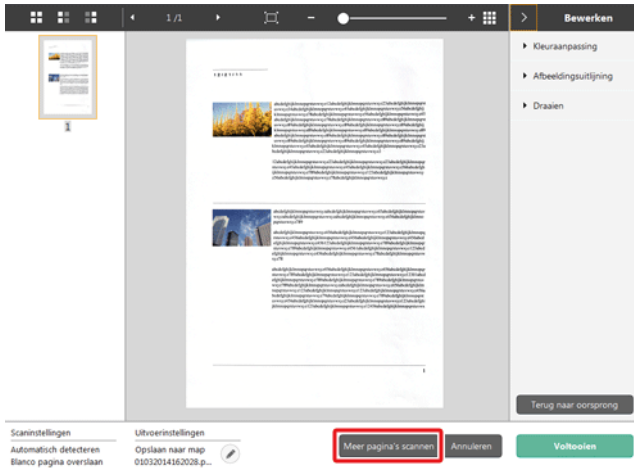
ATTENTIE

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.

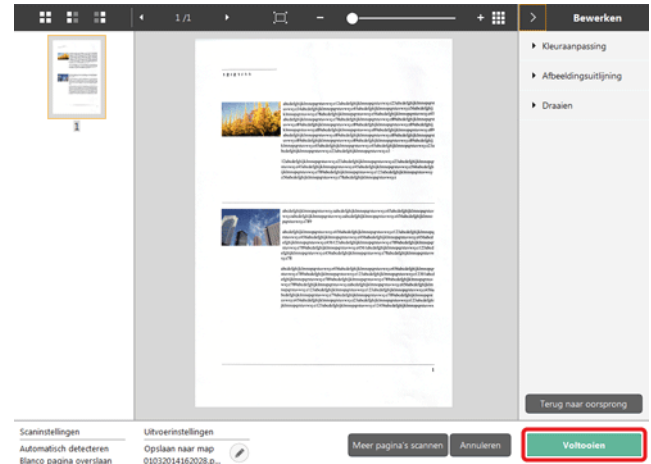


OPMERKING

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



- Nadat u de gescande afbeelding hebt bevestigd, klikt u op de knop [Voltoeien].



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

Als u op [] klikt, kunt u de "Uitvoer instellen" 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.



OPMERKING

Als u een andere uitvoermethode dan Afdrukken of Bijlage bij e-mail opgeeft, wordt de knop [Opslagmap openen] weergegeven. Met deze knop opent u de map waarin de gescande afbeeldingen zijn opgeslagen.

Wanneer u macOS gebruikt

Wanneer u CaptureOnTouch Lite voor het eerst start onder macOS verschijnen er twee meldingen voordat de toepassing start. Klik in beide vensters op [OK]. De procedure is als volgt.

- 1 **Wanneer u CaptureOnTouch Lite Launcher start, verschijnt het volgende venster. Klik op [OK] om het venster te sluiten en door te gaan naar de volgende stap.**



Als u op [Sta niet toe] klikt, verschijnt er een foutmelding en kan CaptureOnTouch Lite Launcher niet starten. Zie "Systeemvoorkeuren bij macOS".

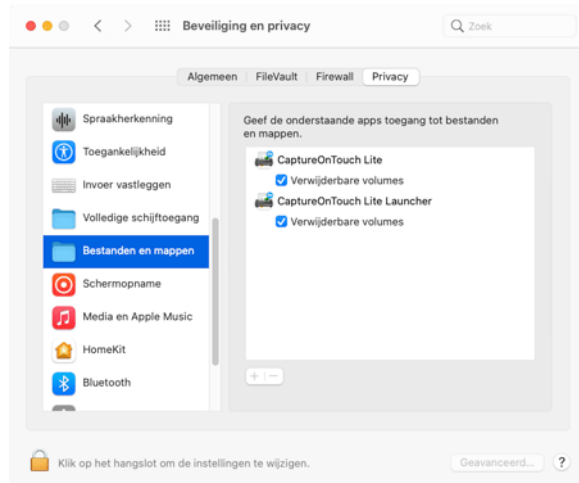
- 2 **Wanneer u CaptureOnTouch Lite start via CaptureOnTouch Lite Launcher verschijnt het volgende venster. Net als in de vorige stap klikt u op [OK] om het venster te sluiten. CaptureOnTouch Lite start.**



Als u op [Sta niet toe] klikt, start CaptureOnTouch Lite nog wel, maar er verschijnt een foutmelding en u kunt niet scannen. Zie "Systeemvoorkeuren bij macOS".

Systeemvoorkeuren bij macOS

Als u op [Sta niet toe] klikt in de melding die verschijnt wanneer u CaptureOnTouch Lite Launcher voor het eerst start, kunt u CaptureOnTouch Lite niet gebruiken. In dat geval opent u [Systeemvoorkeuren] en klikt u op [Beveiliging en privacy] > tabblad [Privacy] > [Bestanden en mappen]. Zet in de lijst een vinkje bij [Verwijderbare volumes] bij zowel [CaptureOnTouch Lite Launcher] als [CaptureOnTouch Lite].



CaptureOnTouch Lite starten en afsluiten

Als u CaptureOnTouch Lite start, blijft het resident in het systeem.



OPMERKING

Als de Auto Start-schakelaar aan de achterzijde van de scanner niet in de AAN-positie staat, zal CaptureOnTouch Lite niet starten. Zie De scanner op de computer aansluiten¹⁶ voor meer informatie.



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

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



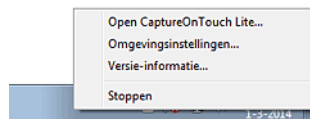
Klik op  (pictogram CaptureOnTouch Lite) in de menubalk en klik vervolgens op [CaptureOnTouch Lite starten] in het menu dat verschijnt om CaptureOnTouch Lite te starten en het hoofdvenster weer te geven.

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

De toepassing CaptureOnTouch Lite afsluiten

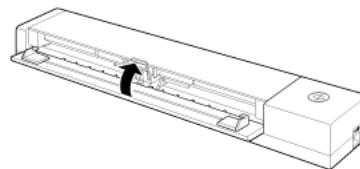


- 1 Klik op  (CaptureOnTouch Lite pictogram) in de taakbalk en selecteer [Stoppen] in het menu.



CaptureOnTouch Lite is nu niet langer resident in het systeem en het pictogram verdwijnt uit de taakbalk.

- 2 Sluit de documentinvoerlade.



De scanner schakelt uit.

- 3 Ontkoppel de USB-kabel van de scanner en computer.



- 1 Klik op  (CaptureOnTouch Lite icon) in de taakbalk en selecteer [Stoppen] in het menu.

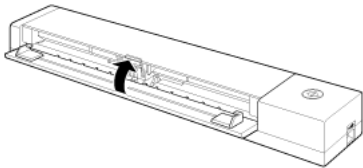


- 2 Sleep de mappen [ONTOUCHLITE] en [CaptureOnTouch Lite for Mac] naar de [Prullenmand].

 OPMERKING

Als er een bericht verschijnt wanneer de map naar de Prullenmandverplaatste, klik dan op [Forceer verwijderen]. Deze handeling is niet van invloed op de werking van CaptureOnTouch Lite.

- 3 Sluit de documentinvoerlade.



De scanner schakelt uit.

- 4 Ontkoppel de USB-kabel van de scanner en computer.

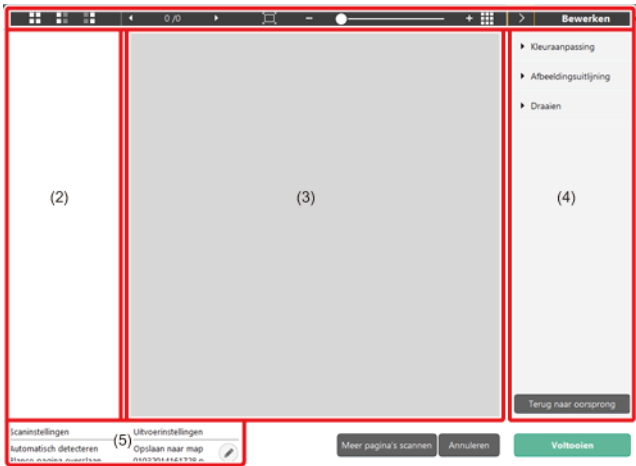
Het besturen van [Voorbeeldscherm gescande afbeelding]

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

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



Voorbeeldscherm gescande afbeelding



(1)Werkbalk

Gebruik deze taakbalk om thumbnails en voorbeeldscans te besturen.

Hulpmiddelen	Beschrijving
	Hiermee wijzigt u de afbeeldingsselectie voor het miniatuurvak. Deze knoppen betekenen: "Alle pagina's", "Oneven pagina's" en "Even pagina's" (vanaf links).

	Hiermee wordt de pagina van de afbeelding aangegeven die wordt weergegeven in het voorbeeld. Klik op om een andere pagina weer te geven.
	Hiermee wijzigt u de vergroting van de weergave. Verplaats de schuifregelaar naar + (plus) of - (min) om de voorbeeldafbeelding te vergroten of verkleinen. Klik op om de weergave van het voorbeeld te vergroten naar volledig scherm.
	Klik om het voorbeeldvak weer te geven of te verbergen.
Bewerken	Klik op om het venster Bewerken weer te geven of te verbergen.

(2)Het miniatuurvak

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

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

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

(3)Het voorbeeldvak

De voorbeeldafbeeldingen van gescande documenten worden weergegeven.

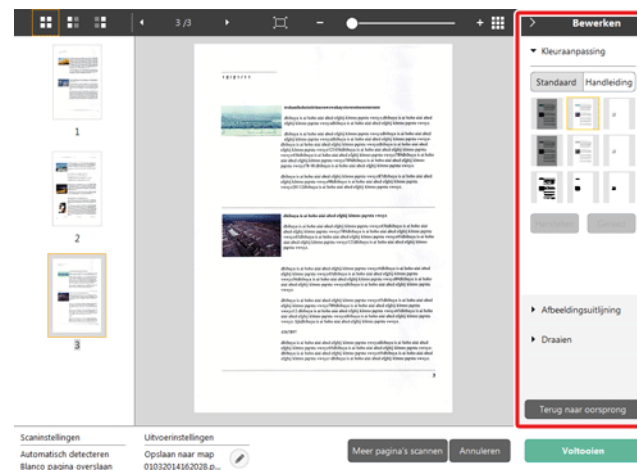
(4)Het venster Bewerken

U kunt het gescande document bewerken.

Door op bepaalde taken te klikken, worden bewerkingsvensters geopend.

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

[Kleuraanpassing] (Eenvoudige instellingen)



Als u op [Kleuraanpassing] klikt verschijnt er eerst een nieuw venster.

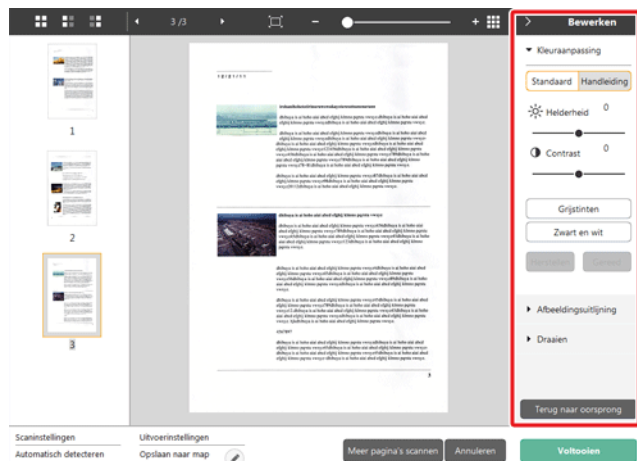
De instellingen voor [Standaard] en [Handleiding] zijn te zien door op de hiervoor betreffende knoppen te klikken.

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

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

Klik op [Gereed] als u klaar bent met aanpassen. Klik op [Herstellen] als u uw aanpassingen wilt annuleren.

[Kleuraanpassing] (Handmatige instellingen)



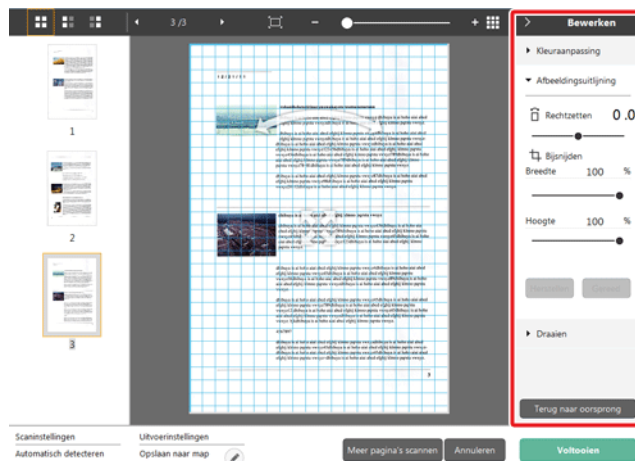
Verplaats de schuifregelaar naar links of rechts om de helderheid en het contrast van de afbeelding aan te passen, en controleer de voorbeeldafbeelding.

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

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

Klik op [Gereed] als u klaar bent met aanpassen. Klik op [Herstellen] als u uw aanpassingen wilt annuleren.

[Afbeeldingsuitlijning]



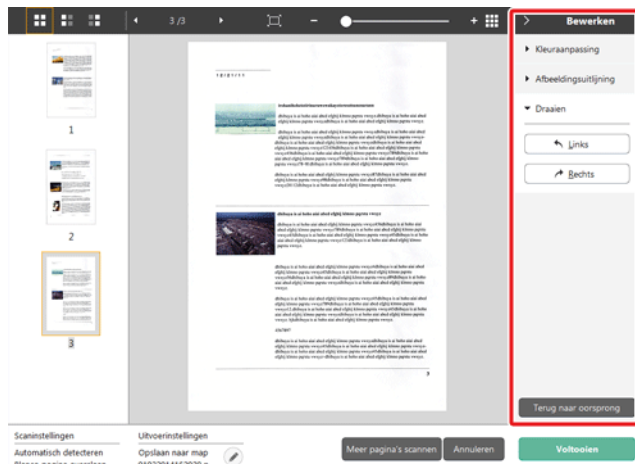
Het wordt weergegeven als u op [Afbeeldingsuitlijning] klikt.

Gebruik de voorbeeldafbeelding of de schuifregelaar om de afbeelding recht te trekken of bij te snijden.

Versleep de verplaatsingsgreep , de rechtzetgreep  en/of het bijsnijd kader rechtstreeks in de voorbeeldafbeelding. Als u de mate waarin de afbeelding is bijgesneden wilt wijzigen, versleept u de verplaatsingsgreep  in het voorbeeld.

Klik op [Gereed] als u klaar bent met aanpassen. Klik op [Herstellen] als u uw aanpassingen wilt annuleren.

[Draaien]



Het wordt weergegeven als u op [Draaien] klikt.

U kunt de gescande afbeelding 90 graden naar links of rechts draaien. U kunt de mate van rotatie aanpassen op basis van de voorbeeldafbeelding.

(5) Informatieweergavegebied

De informatie over "Selecteer document" en "Selecteer uitvoer" wordt weergegeven.

Klik op de knop  als u wilt doorgaan met scannen.

Klik op de knop [Meer pagina's scannen] als u wilt doorgaan met scannen.

Als u op de knop [Annuleren] klikt, worden de gescande afbeeldingen vernietigd en keert u terug naar het bovenste scherm.

Als u op de knop [Voltoeien] klikt, wordt de uitvoerverwerking gestart. Zodra deze is voltooid, keert u terug naar het bovenste scherm. De bewerkingsschermen van het bewerkingsscherm gescande afbeelding worden weergegeven.

De instellingen van Selecteer document

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

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

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

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

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

[Selecteer document]-deelvenster bewerken

[Bewerkingscherm Selecteer document] wordt geopend wanneer u klikt

op de knop [] in het deelvenster [Selecteer document].

Scaninstellingen	
Kleurmodus:	Automatisch detecteren
Paginaformaat:	Aanpassen aan origineel formaat
Dots per inch:	Automatisch detecteren
Te scannen zijde:	Blanco pagina overslaan
Corrigeert automatisch scheef sijgevoerde afbeeldingen:	Rechtzetten op grond van invoerhoek
Afbeelding roteren naar tekstrichting:	☒ Inschakelen
Dialoogvenster met geavanceerde instellingen gebruiken:	☐ Inschakelen
Instellingen...	
Algemeen	
Naam:	Volledig automatisch
Pictogram:	
	☒ Het pictogram wijzigen
	Instellingen...
Sluiten	

Scaninstellingen

Bepaal de [Scaninstellingen].

[Kleurmodus]

Selecteer hieronder de kleurmodus voor het scannen.

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

[Paginaformaat]

Selecteer de papiergrootte van het te scannen document.

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

[Dots per inch]

Selecteer de resolutie.

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

[Te scannen zijde]

Selecteer de zijde van het document die u wilt scannen.

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

[Corrigeert automatisch scheef ingevoerde afbeeldingen]

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

Selecteer hieronder de instelling.

[Uit]

[Rechtzetten op grond van invoerhoek]

[Rechtzetten op grond van invoerhoek en inhoud]

[Afbeelding roteren naar tekstrichting]

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

[Dialoogvenster met geavanceerde instellingen gebruiken]

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

Wanneer [dialoogvenster met geavanceerde instellingen gebruiken] geactiveerd is, u kunt configureer andere scannerinstellingen dan de basisinstellingen in het dialoogvenster met geavanceerde instellingen (scannerstuurprogramma).

Het scannerstuurprogramma kan alleen geopend worden bij de instellingen als u dit onderdeel geactiveerd heeft.



OPMERKING

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

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

Instelling voor [Dialoogvenster met geavanceerde instellingen gebruiken]	Basisaspecten	Andere aspecten
UIT	Instellingen van [Scannerinstellingen]	Instellingen van het dialoogvenster met geavanceerde instellingen van het scannerstuurprogramma

AAN	Instellingen van het dialoogvenster met geavanceerde instellingen van het scannerstuurprogramma
-----	---

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

Algemeen

Stel de volgende onderdelen in naar behoefte.

Naam

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

Pictogram

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

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

U kunt gebruik maken van de volgende soorten files:



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



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

Uitvoer instellen

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

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

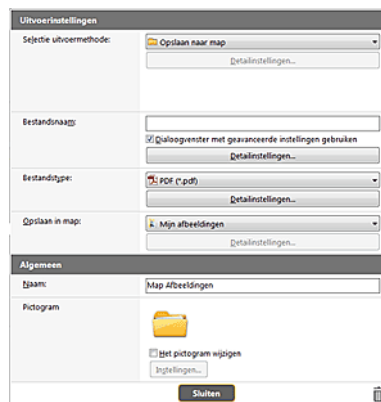
Nieuw [Uitvoer]-deelvenster maken

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

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

[Uitvoer]-deelvenster bewerken

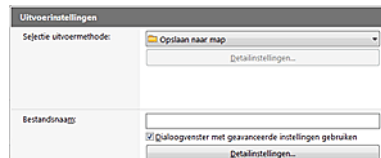
Door in het [Uitvoer] venster te klikken op , gaat u naar het [Uitvoering bewerksscherm].



Uitvoermethode selecteren

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

Opslaan naar map



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

Andere uitvoermethoden

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

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

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

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

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

Omgevingsinstellingen



In het dialoogvenster [Omgevingsinstellingen] kunt u instellingen configureren die te maken hebben met de werking van CaptureOnTouch Lite.



Open het dialoogvenster [Omgevingsinstellingen] om instellingen te configureren die te maken hebben met de werking van CaptureOnTouch Lite.

1 Start CaptureOnTouch Lite.

Als CaptureOnTouch Lite niet start, dubbelklik dan op [CaptureOnTouch Lite Launcher] in de map [CaptureOnTouch Lite for Mac].

Als u het hoofdvenster hebt gesloten nadat u CaptureOnTouch Lite had gestart, open het dan opnieuw vanuit de menubalk.

2 Klik op [Instellingen] in het menu [CaptureOnTouch Lite].

Het dialoogvenster [Omgevingsinstellingen] verschijnt.



U kunt de volgende zaken configureren in dit dialoogvenster.

Tabblad [Onderhoud]

[Initialiseren]

Alle waarden worden teruggebracht naar de standaardinstelling.

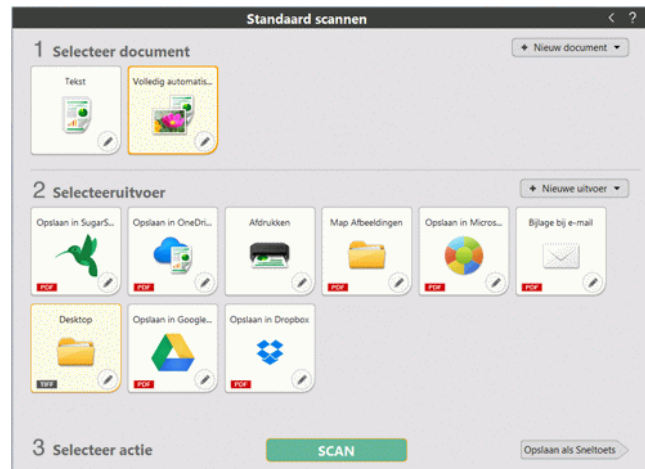
Hoofdstuk 6 Scannen met CaptureOnTouch

In dit hoofdstuk wordt beschreven hoe u kunt scannen met het hulpmiddel voor opdrachtregistratie.

Wat is CaptureOnTouch? 39

Wat is CaptureOnTouch?

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



Voor meer informatie over de bediening en de beschikbare functies, zie de hulp van CaptureOnTouch.

Hoofdstuk 7 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. 



OPMERKING

- Deze instellingen zijn van toepassing wanneer u op [Standaard] klikt in het dialoogvenster van het ISIS-stuurprogramma.
- Voor het TWAIN-stuurprogramma wordt het standaardformaat ingesteld op A4. Dit kan niet worden gewijzigd.

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

Hier worden de instellingen en functies van het scannerstuurprogramma beschreven.

Instellingen en functies van het scannerstuurprogramma.....	40
Het dialoogvenster (scannerstuurprogramma).....	40
Bedieningspaneel scanner.....	43
Basisscanvoorwaarden instellen.....	44
Functionele beperkingen afhankelijk van de modusinstellingen ..	46

Instellingen en functies van het scannerstuurprogramma

Het dialoogvenster (scannerstuurprogramma)



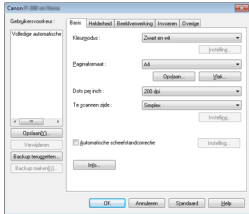
Het stuurprogramma bestaat uit de volgende vijf tabbladen.



OPMERKING

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.

Het tabblad [Basis]



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

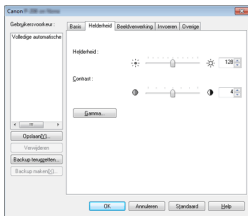
U kunt ook klikken op de knop [Vlak] om het te scannen gebied op te geven.



OPMERKING

Afhankelijk van de ISIS-compatible 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.

Het tabblad [Helderheid]



Hier past u helderheid en contrast aan van gescande beelden.

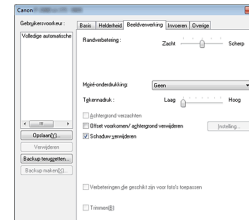
U kunt ook op [Gamma] klikken en de gammacorrectie voor de gescande beelden instellen.



OPMERKING

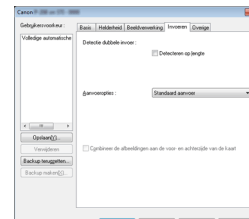
- Gammacorrectie wordt ingesteld als de kleurtoon van het gescande beeld niet overeenkomt met de kleurtoon van het beeld dat op het beeldscherm wordt weergegeven.
- Zie de instructiehandleiding bij de monitor voor informatie over de gammawaarde van uw monitor.

Het tabblad [Beeldverwerking]



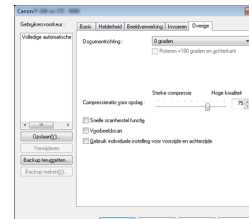
Stel de verwerkmethode voor de gescande beelden in.

Het tabblad [Invoeren]



Geef scannerhandelingen op die te maken hebben met documentinvoer

Het tabblad [Overige]



Configureer instellingen voor speciale scan- en beeldverwerkingsopties.



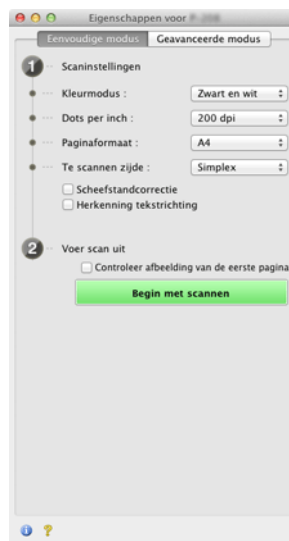
Wanneer u het scannerstuurprogramma opent vanuit CaptureOnTouch, verschijnt het volgende instellingenvenster van het scannerstuurprogramma.



OPMERKING

Wanneer u het scherm Geavanceerde instellingen opent vanuit bepaalde toepassingen, kunt u op het scherm Geavanceerde instellingen mogelijk schakelen tussen de Eenvoudige modus en Geavanceerde modus, zoals hieronder weergegeven.

Eenvoudige modus



Geavanceerde modus



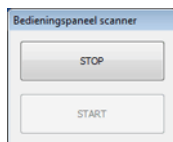
Instellingen en functies van het scannerstuurprogramma

Bedieningspaneel scanner

Bedieningspaneel scanner is software waarmee u de scanneractiviteiten kunt controleren, zoals het invoeren van documenten en het scannen stoppen als meerdere documenten achter elkaar gescand worden.

Windows

Bedieningspaneel scanner is actief als [Aanvoeropties] ingesteld is op [Bedieningspaneel aanvoer] of [Automatische aanvoer] in het instellingendialogvenster van het scannerstuurprogramma. In dit geval verschijnt Bedieningspaneel scanner wanneer u niet scant en de scanner gaat in wachtstand.



Als u het volgende document laadt en op de startknop van Bedieningspaneel scanner klikt, gaat het scannen verder met het ingevoerde document.

U kunt te allen tijde het scannen stoppen door op de knop [STOP] van Bedieningspaneel scanner te klikken.

Mac

Als u klikt op [Meer] in het instellingenvenster van het scannerstuurprogramma en vervolgens [Aanvoeropties] instelt op [Bedieningspaneel aanvoer] of [Automatische aanvoer] in het dialoogvenster dat verschijnt, verschijnt Bedieningspaneel scanner wanneer de scanner start.



Bedieningspaneel scanner verschijnt en de scanner gaat in wachtstand als hij klaar is met het scannen van het eerste document. Als u het volgende document plaatst en op [Doorgaan met scannen] klikt, start het scannen van het geplaatste document.

U kunt het scannen onderbreken door op [Voltooien] te klikken.

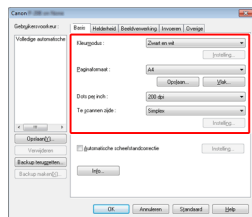
Basisscanvoorwaarden instellen

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



De basisvoorwaarden voor scannen bevestigen

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



Kleurmodus

Kies de scanmodus.

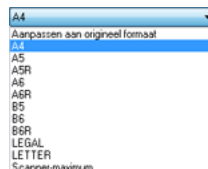


- Met [Geavanceerde tekstverbetering II] verwijdert of verwerkt u de achtergrondkleur en achtergrond rond de tekst, zodat de tekst beter leesbaar wordt. Wanneer [Geavanceerde tekstverbetering II] is geselecteerd, kunt u de tekst in gescande beelden leesbaarder maken door het contrast aan te passen op het tabblad [Helderheid].

- Met [Automatisch detecteren] wordt gedetecteerd of het document in kleur, grijs tinten of zwart-wit is. U kunt geavanceerde instellingen voor de detectiemethode configureren door op [Instelling] te klikken. Zie de Help voor nadere informatie.

Paginaformaat

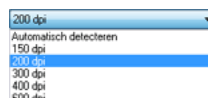
Selecteer de paginaformaat van het te scannen document.



Als u [Aanpassen aan origineel formaat] selecteert, dan worden de randen van het document gedetecteerd en worden afbeeldingen met hetzelfde formaat als het document opgeslagen. Verder wordt [Trimmen] in het tabblad [Beeldverwerking] alleen ingeschakeld als [Aanpassen aan origineel formaat] is geselecteerd.

Dots per inch

Kies de scanresolutie.

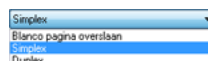


Hogere resoluties geven betere beelden maar resulteren in een grotere bestandsgrootte en het scannen gaat langzamer.

Wanneer u [Automatisch detecteren] hebt geselecteerd, wordt de resolutie automatisch gedetecteerd op basis van de inhoud van het document.

Te scannen zijde

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

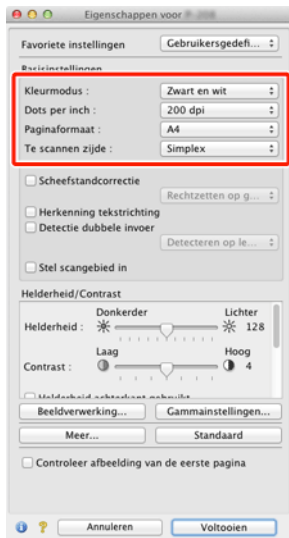


Als de te scannen zijde is ingesteld op [Blanco pagina overslaan], dan worden de beelden van blanco pagina's overgeslagen bij het opslaan van de beelden.



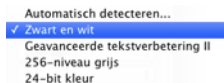
De basisvoorwaarden voor scannen bevestigen

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

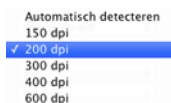
Kies de scanmodus.



- 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, grijsinten 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

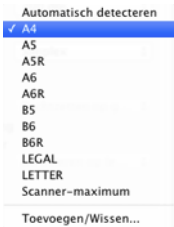
Kies de scanresolutie.



- 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 Paginaformaat 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. Verder wordt het dialogvenster [Trimming] dat wordt weergegeven als u klikt op [Meer] in het instellingenscherf van het scannerstuurprogramma, alleen ingeschakeld als [Aanpassen aan origineel formaat] is geselecteerd.

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.

Functionele beperkingen afhankelijk van de modusinstellingen



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

Het tabblad [Helderheid]

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

(O: beschikbaar, -: niet beschikbaar)

Het tabblad [Overige]

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

(O: beschikbaar, -: niet beschikbaar)

Tabblad [Beeldverwerking]

Instellingswaarde	Randverbetering	Achtergrond verzachten	Offset voorkomen / achtergrond verwijderen
Automatisch detecteren	O	O	O*1
Zwart en wit	O	-	O
Geavanceerde tekstverbetering II	-	-	-
256-niveau grijs	O	O	O
24-bit kleur	O	O	O

Instellingswaarde	Tekennadruk	Verbeteringen die geschikt zijn voor foto's toepassen
Automatisch detecteren	O*2	O
Zwart en wit	O	-
Geavanceerde tekstverbetering II	O	-
256-niveau grijs	-	O
24-bit kleur	-	O

(O: beschikbaar, -: niet beschikbaar)

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

- [Detectiemodus] is niet ingesteld op [Kleur of grijs]
- [Modus voor binair] op het tabblad [Instellingen voor binaire functie] is ingesteld op [Geavanceerde tekstverbetering II]

*2Niet 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	-
Zwart en wit	O
Geavanceerde tekstverbetering II	O
256-niveau grijs	O
24-bit kleur	O

(O: beschikbaar, -: niet beschikbaar)

Geavanceerde modus

Instellingswaarde	Helderheid achterkant gebruikt	Contrast achterzijde gebruikt:
Automatisch detecteren	O	O
Zwart en wit	O	O
Geavanceerde tekstverbetering II	-	-
256-niveau grijs	O	O
24-bit kleur	O	O

(O: beschikbaar, -: niet beschikbaar)

Dialogvenster [Beeldverwerking]

Instellingswaarde	Randverbetering	Achtergrond verzachten	Uitloop voorkomen / achtergrondinstelling verwijderen
Automatisch detecteren	O	O*	-
Zwart en wit	O	-	O
Geavanceerde tekstverbetering II	-	-	-
256-niveau grijs	O	O	O
24-bit kleur	O	O	O

Instellingswaarde	Uitvalkleur	Tekennadruk	Verbeteringen die geschikt zijn voor foto's toepassen
Automatisch detecteren	-	-	O
Zwart en wit	O	O	-
Geavanceerde tekstverbetering II	O	O	-
256-niveau grijs	O	-	O
24-bit kleur	-	-	O

(O: beschikbaar, -: niet beschikbaar)

* Alleen wanneer [Detectiemodus] is ingesteld op [Kleur of grijs] in het instellingenvenster dat verschijnt nadat u [Automatische detectie] hebt geselecteerd.

Hoofdstuk 8 Speciale scanmogelijkheden

Dit hoofdstuk bevat voorbeelden van scaninstellingen voor verschillende doeleinden. Informatie over het instellen van deze opties kunt u vinden in „Hoofdstuk 7 Het scannerstuurprogramma instellen” op p.40.

Praktijkvoorbeelden

Om documenten te scannen met niet-geregistreerd formaat	49
Als u het scanvlak wilt opgeven	50
Wanneer u de beelden van blanco pagina's wilt verwijderen wanneer u dubbelzijdige documenten scant.....	51
Wanneer u de contouren in afbeeldingen wilt benadrukken ...	52
Wanneer u lijnen of tekens in de gescande beelden dikker wilt maken	53
Hoe een fotokwaliteit scan te produceren	54
Wanneer u tekst wilt verbeteren die moeilijk leesbaar is vanwege factoren zoals de achtergrond van het gescande document	55
Schuine documenten en afbeeldingen corrigeren	56
Wanneer u dubbele invoer wilt detecteren.	57
Wanneer u de richting van afbeeldingen wilt laten overeenkomen met de tekst (wanneer u pagina's met verschillende tekstrichtingen scant)	58
Beide zijden van een kaart als een afbeelding op één vel papier scannen	59
Wanneer u de scanvoorwaarden automatisch wilt laten instellen.....	60
Wanneer u een scannerstuurprogramma-instelling wilt opslaan.....	61

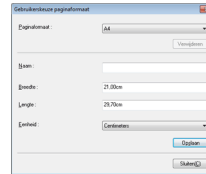
Praktijkvoorbeelden

Om documenten te scannen met niet-geregistreerd formaat



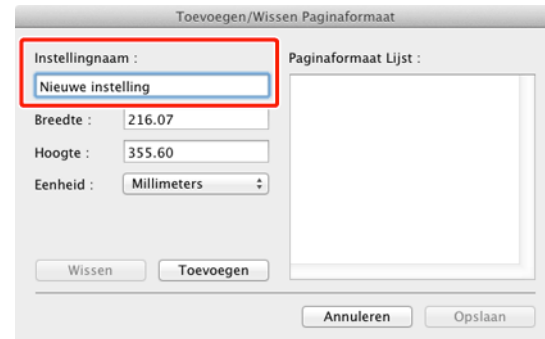
Wanneer u de volgende instellingen configureert, kunt u een document scannen met een afwijkend paginaformaat.

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



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 Paginaformaat] weer te geven. Geef een naam en registreer het afwijkende paginaformaat bij [Paginaformaat].

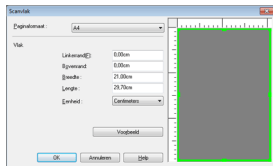


Praktijkvoorbeelden

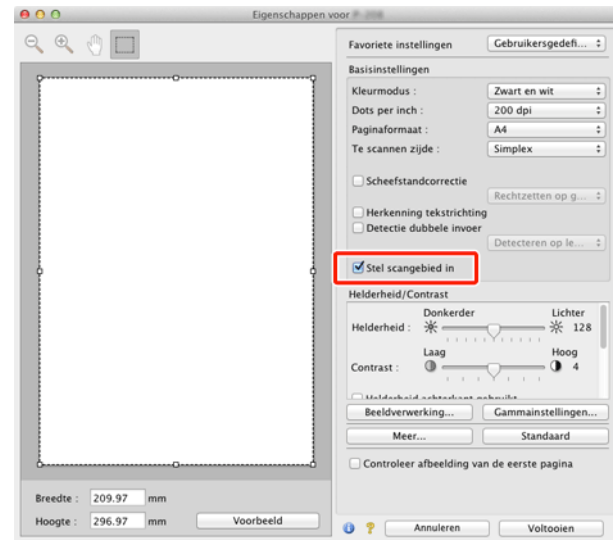
Als u het scanvlak wilt opgeven



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



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



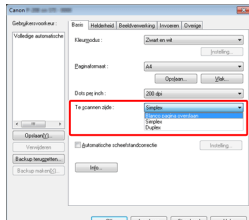
Als u het document scant terwijl het aankruisvakje [Controleer afbeelding van de eerste pagina] is geselecteerd, wordt slechts één pagina van het document gescand en wordt het bijbehorende gescande beeld weergegeven in het voorbeeldvenster.

Praktijkvoorbeelden

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



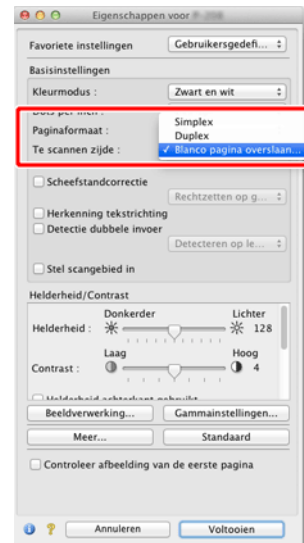
Stel de te scannen zijde in op [Blanco pagina overslaan] op het tabblad [Basis] als u de beelden van blanco pagina's in het document wilt verwijderen.



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.



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.

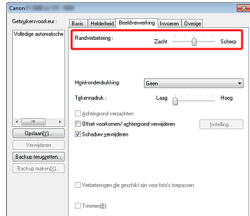


Praktijkvoorbeelden

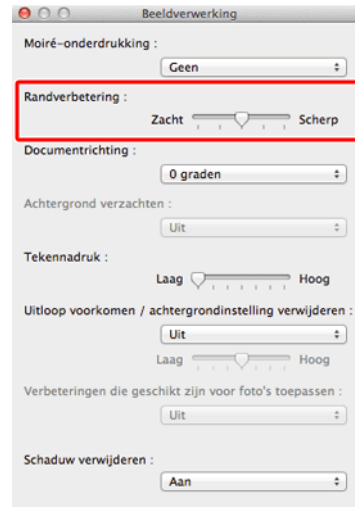
Wanneer u de contouren in afbeeldingen wilt benadrukken



Pas de randverbeteringsinstellingen aan op het tabblad [Beeldbewerking].



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

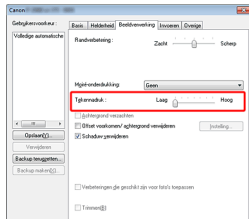


Praktijkvoorbeelden

Wanneer u lijnen of tekens in de gescande beelden dikker wilt maken



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



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

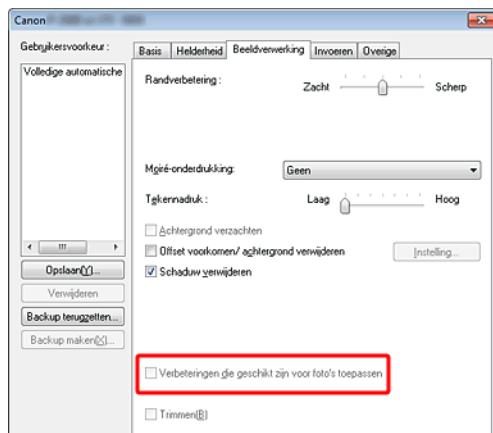


Praktijkvoorbeelden

Hoe een fotokwaliteit scan te produceren

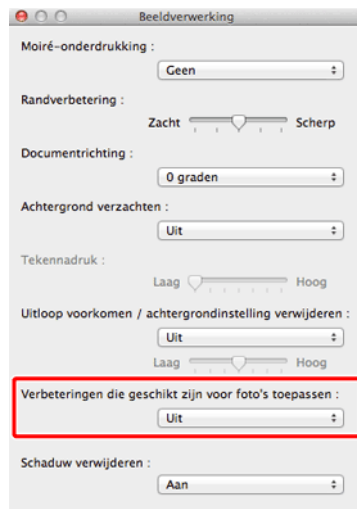
Windows

In het tabblad [Beeldverwerking] klikt u het selectievakje [Verbeteringen die geschikt zijn voor foto's toepassen] AAN.



Mac

Klik op [Beeldverwerking]. Selecteer [AAN] in het dialoogvenster [Verbeteringen die geschikt zijn voor foto's toepassen] dat verschijnt.



OPMERKING

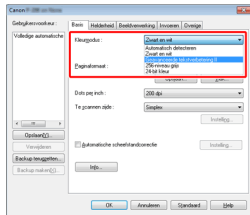
- [Verbeteringen die geschikt zijn voor foto's toepassen] is geschikt voor fijnere outputs dan zwart-en-wittinten. Uitschakelen van het selectievakje geeft een output van tekengegevens en beeldachtergronden die meer op zwart lijken als zwart weer, en die meer op wit lijken, als wit weer.
- Afhankelijk van uw omgeving kunnen de tinten van de gescande beelden en de tinten van de beelden die afgebeeld worden op uw scherm verschillen. Zie de bij de monitor bijgeleverde Gebruikershandleiding welke monitorinstellingen u dient te gebruiken.

Praktijkvoorbeelden

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



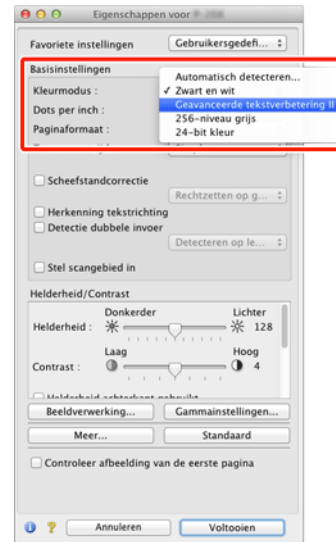
Selecteer of [Geavanceerde tekstverbetering II] als kleurmodus op het tabblad [Basis]. De achtergrond achter de tekst wordt verwijderd of verwerkt zodat de tekst beter leesbaar wordt.



[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].



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

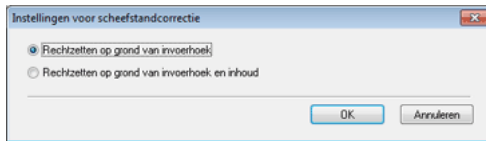


Praktijkvoorbeelden

Schuine documenten en afbeeldingen corrigeren



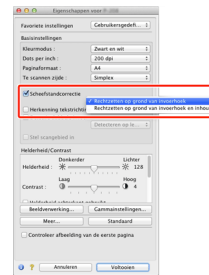
Selecteer de optie [Automatische scheefstandcorrectie] op het tabblad [Basis] en klik op [Instelling] om het scherm [Instellingen voor scheefstandcorrectie] weer te geven.



Selecteer een correctiemethode en klik op [OK].



Klik het selectievakje [Scheefstandcorrectie] AAN. U kunt [Rechtzetten op grond van invoerhoek] of [Rechtzetten op grond van invoerhoek en inhoud] selecteren.

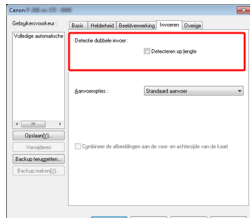


Praktijkvoorbeelden

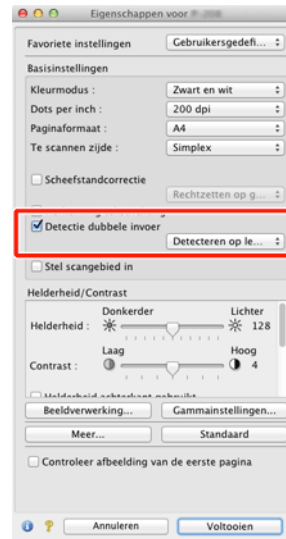
Wanneer u dubbele invoer wilt detecteren.



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



Wanneer u dubbele invoer wilt detecteren.

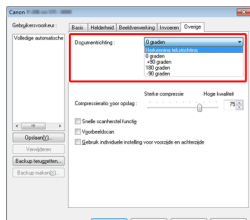


Praktijkvoorbeelden

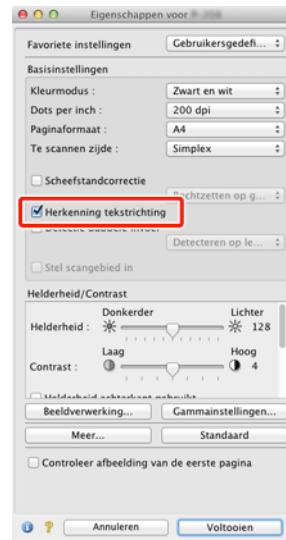
Wanneer u de richting van afbeeldingen wilt laten overeenkomen met de tekst (wanneer u pagina's met verschillende tekstrichtingen scant)



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.



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.



OPMERKING

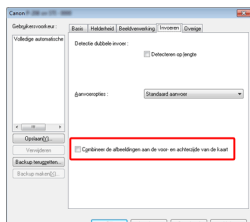
Wanneer het aankruisvakje [Herkenning tekstrichting] is geselecteerd, is [Documentrichting] niet beschikbaar.

Praktijkvoorbeelden

Beide zijden van een kaart als een afbeelding op één vel papier scannen



Als u de voor- en achterzijde van een kaart in één enkele scanbeweging wilt scannen, klikt u in het tabblad [Invoeren] het selectievakje [Combineer de afbeeldingen aan de voor- en achterzijde van de kaart] AAN.



Zie „Kaarten laden” op p.23 voor informatie over het invoeren van een kaart in de scanner.

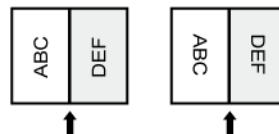
! LET OP

Helderheid, contrast en andere instellingen kunnen voor elke kant van de kaart apart worden ingesteld, maar de modus en resolutie kunnen niet voor elke kant apart ingesteld worden.

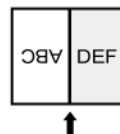


OPMERKING

- Bij een liggende kaart wordt de afbeelding zo georiënteerd dat de tekst aan beide zijden dezelfde richting heeft.



- Bij een staande kaart is de tekst aan beide zijden tegengesteld gericht.

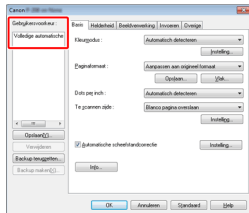


Praktijkvoorbeelden

Wanneer u de scanvoorwaarden automatisch wilt laten instellen



Stel [Volledig automatische modus] in bij [Gebruikersvoorkeur] als u wilt scannen met scanvoorwaarden die passen bij het document.



Stel [Volledige automatische modus] in bij [Favoriete instellingen] als u wilt scannen met scanvoorwaarden die passen bij het document.



OPMERKING

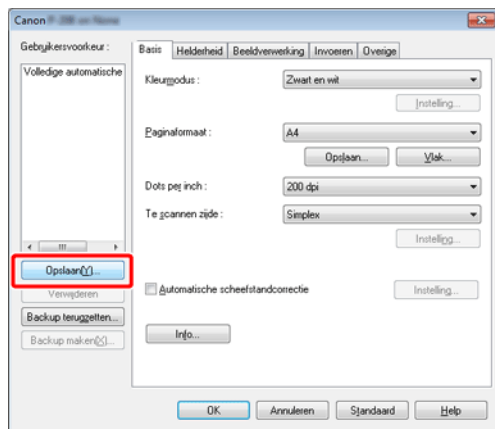
Wanneer [Volledig automatische modus] is geselecteerd, worden [Kleurmodus], [Paginaformaat] en [Dots per inch] alle automatisch gedetecteerd. Bovendien wordt de instelling [Te scannen zijde] gewijzigd in [Blanco pagina overslaan] en de instelling [Documentrichting] wordt [Herkenning tekstrichting].

Praktijkvoorbeelden

Wanneer u een scannerstuurprogramma-instelling wilt opslaan



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].



OPMERKING

De vooraf geregistreeerde optie [Volledige automatisch modus] kan niet worden verwijderd uit [Gebruikersvoorkeur].



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.



OPMERKING

De vooraf geregistreeerde optie [Volledige automatische modus] kan niet worden verwijderd uit [Favoriete instellingen Lijst].

Hoofdstuk 9 Normaal onderhoud

U moet de scanner regelmatig reinigen en onderhouden zoals hieronder beschreven, om een optimale scankwaliteit te behouden.

De scanner schoonmaken 62

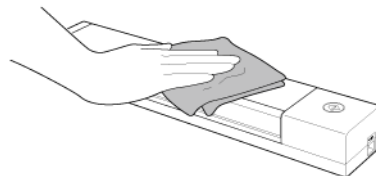
Het scanglas en de rollen schoonmaken 63

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. Dergelijke oplosmiddelen kunnen het buitenwerk van de scanner beschadigen of doen verkleuren, en ze kunnen risico opleveren op brand of elektrische schokken.

De scanner schoonmaken

Voor het reinigen van de buitenkant van de scanner maakt u een doek vochtig met water of een zacht reinigingsmiddel, wringt hem goed uit en veegt u daarmee het vuil weg. Veeg het apparaat vervolgens met een zachte, schone doek droog.



LET OP

Gebruik geen papier met een grove structuur of vuil papier om te voorkomen dat het apparaat beschadigd raakt.

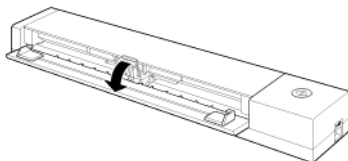
De binnenkant van de scanner schoonmaken

Stof of papierdeeltjes binnen in de scanner kunnen strepen of vegen op gescande beelden veroorzaken. Gebruik een ventilator voor het regelmatig verwijderen van stof en papierdeeltjes uit de documentinvoersleuf en uit het binnenste van de scanner. Schakel na een grote scanopdracht het apparaat uit en verwijder alle achtergebleven papierresten uit de scanner.

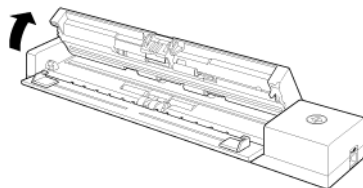
Het scanglas en de rollen schoonmaken

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

- 1 Open de invoerlade.



- 2 Open de documentinvoerklap.



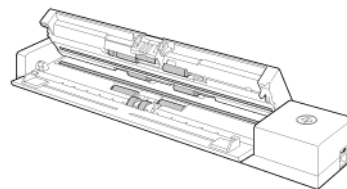
- 3 Gebruik perslucht voor het verwijderen van stof en papierdeeltjes uit het binnenste van de scanner.

- 4 Reinig het vuil op het scanglas, de scheidingsplaat en de rollen binnenin de scanner (onderdelen  in de illustratie).

Veeg het scanglas schoon met een schone, droge doek.

Reinig het vuil op de rollen met behulp van een met water licht bevochtigde doek, en droog de rollen met een schone, zachte en droge doek.

Reinig het bereikbare gedeelte zonder de roller onnodig te draaien.



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.

Hoofdstuk 10 De scheidingsplaat verwijderen en plaatsen

Voer voor het vervangen van de scheidingsplaat de volgende stappen uit om hem van het apparaat te verwijderen en erop te plaatsen.

Wanneer moet de scheidingsplaat vervangen worden..... 64

De scheidingsplaat verwijderen en plaatsen 65

Wanneer moet de scheidingsplaat vervangen worden

De scheidingsplaat in de scanner is een verbruiksartikel en slijt door gebruik van de scanner. Een versleten scheidingsplaat kan een document niet meer correct door de scanner voeren en kan papierstoringen veroorzaken.

Als documenten bij tweezijdig doorvoeren niet meer goed doorgevoerd worden, moet de scheidingsplaat vervangen worden.



ATTENTIE

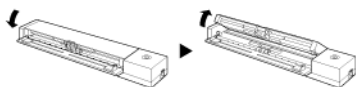
Neem voor meer informatie over reserveonderdelen contact op met uw Canon-leverancier of -ondersteuningsdienst.

De scheidingsplaat verwijderen en plaatsen

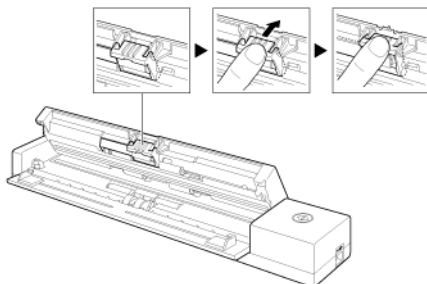
Voer voor het vervangen van de scheidingsplaat de volgende stappen uit om hem van het apparaat te verwijderen en erop te plaatsen.

De scheidingsplaat verwijderen

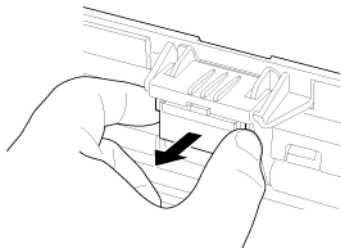
- 1 Open de invoerlade en de documentinvoerklep.



- 2 Druk de papierhouder omhoog totdat deze klikt.

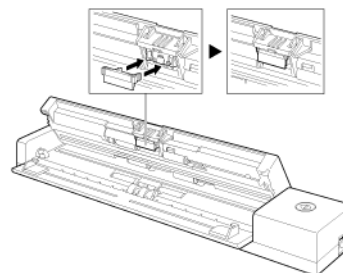


- 3 Verwijder de scheidingsplaat terwijl de papierhouder omhoog staat.

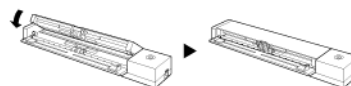


De scheidingsplaat plaatsen

- 1 Plaats de scheidingsplaat.



- 2 Sluit de documentinvoerklep.



ATTENTIE

Bevestig de scheidingsplaat stevig door hem op zijn plek te klikken. Als de plaat niet goed vastzit, kunnen er invoerfouten optreden.

Hoofdstuk 11 De software verwijderen

Als het stuurprogramma of CaptureOnTouch niet naar behoren functioneren, volgt u onderstaande procedure om deze onderdelen te verwijderen. Vervolgens installeert u de software opnieuw. Raadpleeg de Installatiehandleiding voor meer informatie.

Verwijderen 66

Verwijderen



 **ATTENTIE**
Meld u bij Windows aan als administrator/beheerder.



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



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/P208II
/Programma's/CaptureOnTouch

Hoofdstuk 12 Problemen oplossen

Vastgelopen papier verwijderen.....	67
Veel voorkomende problemen en oplossingen	69
Problemen met software oplossen	71
Handige tips	72

Vastgelopen papier verwijderen

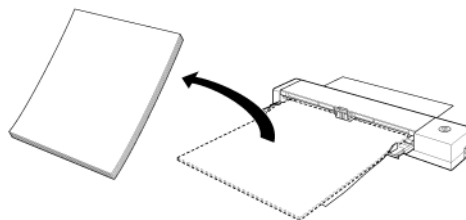
Wanneer er papier vastloopt tijdens het scannen, kunt u op de volgende manier het probleem verhelpen.



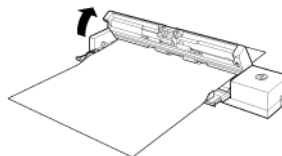
LET OP

Wees voorzichtig bij het verwijderen van vastgelopen papier. U kunt uw hand openhalen aan de rand van een vel papier.

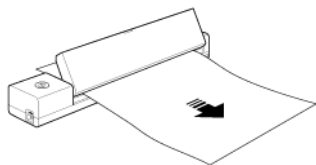
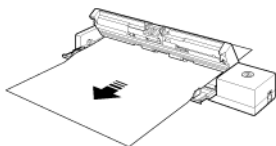
- 1 Verwijder alle documenten uit de invoerlade.



- 2 Open de klep van de invoerlade.



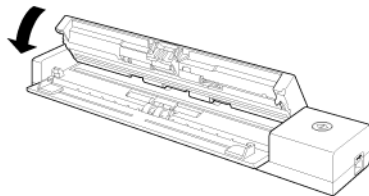
- 3** Verwijder het vastgelopen document vanaf de kant van de documentinvoer of vanaf de documentuitvoer.



ATTENTIE

Trek het document voorzichtig uit de scanner zonder het te forceren. Als het document scheurt, zorg ervoor dat u alle papierresten verwijderd. Zorg dat het document niet vastloopt of scheurt.

- 4** Doe de invoerklap weer dicht.



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



OPMERKING

Wanneer papier vastloopt of een ander probleem optreedt terwijl het aankruisvakje [Snelle scanherstel functie] is ingeschakeld in de

instellingen van het scannerstuurprogramma, wordt het beeld opgeslagen van het laatste document dat correct is gescand en stopt het scannen. U kunt daarom snel het scannen hervatten nadat u de oorzaak van de onderbreking hebt verholpen. Omdat het beeld van het document dat werd ingevoerd ten tijde van de onderbreking misschien niet is opgeslagen, dient u het laatste gescande beeld te controleren voordat u verder gaat.

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.

Q1 De scanner wil niet aan gaan.

- A1
- 1 De scanner blijft uit staan, zolang de invoerlade gesloten is. Als u de invoerlade openend gaat de scanner automatisch aan.
 - 2 Als de scanner op de computer is aangesloten via een USB-hub, probeer dan de hub te verwijderen en de scanner rechtstreeks op de computer aan te sluiten.

Q2 De scanner wordt niet herkend.

- A2
- 1 Controleer of de scanner goed is aangesloten op de computer met een USB-kabel.
 - 2 Controleer of de scanner aan staat. Zie de vorige "Q1" "De scanner wil niet aan gaan.". Als de scanner niet aan gaat.
 - 3 De USB-aansluiting van de computer ondersteunt de scanner misschien niet. De werking van de scanner wordt niet gegarandeerd met alle USB-aansluitingen.
 - 4 Controleer of de meegeleverde USB-kabel is gebruikt om de scanner aan te sluiten op de computer. De werking van de scanner wordt niet gegarandeerd met alle USB-kabels.
 - 5 Als de scanner op de computer is aangesloten via een USB-hub, probeer dan de hub te verwijderen en de scanner rechtstreeks op de computer aan te sluiten.
 - 6 Als de Auto-start schakelaar van de scanner op ON staat, kunt u alleen maar met de ingebouwde toepassing scannen: CaptureOnTouch Lite. In dit geval, is scannen vanuit toepassingen op de computer niet mogelijk.
 - 7 Wanneer u de scanner gebruikt onder Windows en er verschijnt een pictogram "?", "!" of "x" bij de scanner in Apparaatbeheer, verwijder dan de scanner uit Apparaatbeheer en installeer het scannerstuurprogramma opnieuw.

Q3 Documenten worden scheef ingevoerd (gescande beelden zijn scheef).

- A3
- 1 Verklein het aantal pagina's dat u in een keer in de scanner plaatst en probeer dan opnieuw te scannen.
 - 2 Plaats de documentgeleiders zo dicht mogelijk op de documenten en plaats de documenten zo dat ze recht worden ingevoerd.
 - 3 Schakel [Automatische scheefstandcorrectie] (of [Scheefstandcorrectie]) in in de instellingen van het scannerstuurprogramma.
 - 4 Als er veel pagina's zijn gescand sinds de laatste schoonmaak van de rollers, maak dan de rollers schoon. Zie voor het reinigen van de scanner „Het scanglas en de rollen schoonmaken” op p.63. Zie „Wanneer moet de scheidingsplaat vervangen worden” op p.64 voor het vervangen.
 - 5 Controleer of de scheidingsplaat stabiel is bevestigd.
 - 6 Perfect recht scannen is misschien niet mogelijk voor een bepaald document wegens de structuur en ontwerp van de scanner.

Q4 CaptureOnTouch Lite start niet.

- A4
- 1 Als de Auto-start schakelaar van de scanner op OFF staat, zal de ingebouwde toepassing CaptureOnTouch Lite niet starten. Sluit de invoerlade om de scanner uit te schakelen, en stel de Auto-start schakelaar op ON in.
 - 2 Als toegang tot USB apparaten geblokkeerd is door veiligheidsprogramma's, is het mogelijk dat u helemaal geen toegang tot CaptureOnTouch Lite zult verkrijgen.

Q5 Het venster Automatisch afspelen verschijnt zodra de scanner aangesloten is, maar u kunt niet scannen met CaptureOnTouch.

- A5
- Als de Auto-start schakelaar van de scanner op ON staat, kunt u alleen maar met de ingebouwde toepassing scannen: CaptureOnTouch Lite. Sluit de invoerlade om de scanner uit te schakelen, en stel de Auto-start schakelaar op OFF in.

Q6 Documenten worden niet gescand met de instellingen die zijn geconfigureerd in het scannerstuurprogramma.

A6	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.
Q7	Als witte lijnen of strepen op gescande beelden verschijnen.
A7	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. Voor het schoonmaken van de scanner, zie "Hoofdstuk 9 Normaal onderhoud". 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.
Q8	Er ontbreken pagina's.
A8	Verminder de waarde [Stel waarsch.heid in v. overslaan lege pagina's] „Wanneer u de beelden van blanco pagina's wilt verwijderen wanneer u dubbelzijdige documenten scant” op p.51 of selecteer een andere scanmodus zoals [Simplex] of [Duplex]. Als pagina's worden overgeslagen vanwege dubbele invoer, raadpleeg dan "Q9" "Documenten lopen vast of er worden meerdere documenten tegelijk ingevoerd."
Q9	Documenten lopen vast of er worden meerdere documenten tegelijk ingevoerd.
A9	1 Als de invoerroller en de scheidingsplaat correct zijn geïnstalleerd, reinig deze dan indien noodzakelijk. Voor reinigen en vervangen, zie "Hoofdstuk 10 De scheidingsplaat verwijderen en plaatsen". 2 Wanneer de pagina's aan elkaar plakken door statische elektriciteit is correct scannen niet goed mogelijk. Waaier de documenten voordat u ze laadt.
Q10	Meerdere pagina's van gescande beelden worden niet opgeslagen in één enkel bestand.

A10	Afhankelijk van het bestandstype kunnen meerdere gescande beeldpagina's niet worden opgeslagen als één bestand in CaptureOnTouch Lite en CaptureOnTouch. • BMP, PNG, JPEG: Altijd één pagina per document op opslaan. • PPTX: Altijd meerdere pagina's per document opgeslagen. • TIFF, PDF: U kunt meerdere pagina's in één bestand opslaan door te klikken op en te selecteren in het dialoogvenster dat verschijnt. Voor de instelmethode, zie de help-functie van CaptureOnTouch.
-----	---

Q11	Alle geplaatste documenten zijn gescand, maar het gescande beeld verschijnt niet in de toepassing.
A11	Wanneer [Bedieningspaneel aanvoer] of [Automatische aanvoer] is geselecteerd als invoermethode in het instellingenvenster van het scannerstuurprogramma, gaat een scanhandeling niet verder nadat alle documenten zijn ingevoerd, omdat de scanner wacht op volgende documenten. Om de taak te beëindigen en de gescande afbeeldingen naar de toepassing te verzenden, drukt u op de knop [STOP] (Windows) / [Voltooien] (macOS) op het bedieningspaneel.
Q12	Het geheugen loopt vol en het scannen stopt.
A12	Als u scanvoorwaarden configureert die veel computergeheugen vergen, kan het scannen stoppen vanwege te weinig geheugen. Hoewel dit afhankelijk is van de grootte van het geheugen van de computer, wordt de kans op onvoldoende geheugen groter wanneer de volgende scanvoorwaarden worden gecombineerd. • [Kleurmodus] is ingesteld op [24-bit kleur]. • Een groot paginaformaat (bijv. Legal) is opgegeven als [Paginaformaat]. Of de paginagrootte is ingesteld op [Scanner-maximum]. • Een hoge resolutie (bijv. 600 dpi) is opgegeven voor [Dots per inch]. Als een foutmelding over onvoldoende geheugenruimte tijdens het scannen verschijnt, stopt u met scannen, wijzigt u de scan-taak (bijvoorbeeld: verlaag de resolutie of verklein het paginaformaat), en probeert u 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.
Q13	De scanner maakt ongewone geluiden tijdens het invoeren van documenten.
A13	De papierkwaliteit van sommige documenten kan ongewone geluiden veroorzaken, maar dat wil niet zeggen dat er een storing bestaat.

Problemen met software oplossen

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

Is het scannen langzaam gaat

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

Als gescande beeldbestanden niet geopend kunnen worden in een toepassing

- 1 Gescande beelden die zijn opgeslagen als TIFF-bestand met meerdere pagina's, kunnen alleen worden geopend door programma's die deze bestandsindeling ondersteunen.

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

CaptureOnTouch-invoegtoepassing of Captiva Cloud kan niet worden gebruikt

Installeer .NET Framework als dit nog niet is gebeurd.

Er is sprake van een weergaveprobleem op het UI-scherm van CaptureOnTouch

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

Handige tips

Hier zijn enkele nuttige tips voor het scannen van documenten.

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

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

- CaptureOnTouch

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

Hoe zijn de scaninstellingen geconfigureerd?

- CaptureOnTouch

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

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

Wanneer u gescande afbeeldingen opslaat in BMP-, PNG- of JPEG-indeling, wordt elke pagina altijd opgeslagen als een afzonderlijk bestand.

Wanneer gescande afbeeldingen worden opgeslagen in PPTX-indeling, worden meerdere pagina's altijd opgeslagen in één bestand.

Wanneer u gescande beelden opslaat in PDF- of TIFF-indeling, kunt u opgeven of u meerdere of één bestand wilt. Zie ook Q10 in „Veel voorkomende problemen en oplossingen” op p.69.

Kan ik de scannerinstellingen kopiëren of opslaan als reservekopie?

- CaptureOnTouch

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

Wat voor regels gelden voor de bestandsnamen van gescande beelden?

● CaptureOnTouch

Voor zowel Standaard scannen als Sneltoets scannen worden de bestandsnamen van gescande afbeeldingen ingesteld op basis van de instellingen in het deelvenster [Selecteer uitvoer]. Dit scherm wordt geopend wanneer u klikt op de knop Bewerken ([]) in het deelvenster [Selecteer 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 blanco pagina's overslaan en alleen pagina's met inhoud scannen?

Geef [Lege pagina overslaan] op in het deelvenster [Selecteer document] of op het scherm met scannerstuurprogramma-instellingen, en voer vervolgens de scan uit.

Hoe kan ik kaartjes scannen?

Stel de kaart verticaal in de scanner. Geef de juiste grootte voor het kaartje op ([Aanpassen aan origineel formaat] (Windows) of [Automatisch detecteren] (macOS)) en scan dan. Voor nadere bijzonderheden, zie „Kaarten laden” op p.23

Hoe kan ik documenten met verschillende formaten laden en scannen?

Stel [Paginaformaat] in op [Aanpassen aan origineel formaat] (of [Automatisch detecteren]) in het venster met instellingen voor het scannerstuurprogramma en scan vervolgens. Voor nadere gegevens raadpleegt u zie „Om documenten te scannen met niet-geregistreerd formaat” op p.49

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

Voor documenten die geen standaardgrootte hebben, stel [Paginaformaat] in op [Aanpassen aan origineel formaat] (Windows) (of [Automatisch detecteren] (macOS)) 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 gegevens raadpleegt u zie „Om documenten te scannen met niet-geregistreerd formaat” op p.49

Als u een foto wilt scannen met gegevensdocumentkwaliteit, selecteert u in het venster stuurprogramma scanner instellen [Verbeteringen die geschikt zijn voor foto's toepassen] en scant vervolgens de afbeelding. Zie „Hoe een fotokwaliteit scan te produceren” op p.54 voor meer informatie.

De randen van gescande afbeeldingen ontbreken als wordt gescand terwijl [Paginaformaat] is ingesteld op [Aanpassen aan origineel formaat] (Windows) of [Automatisch detecteren] (macOS) in het instellingenscherf van het scannerstuurprogramma.

Hoe kan ik scannen zonder ontbrekende randen?

Schakel het aankruisvakje van [Trimmen] in het tabblad [Beeldverwerking] UIT (Windows)/Schakel het aankruisvakje van het dialoogvenster [Trimming] dat wordt weergegeven als u klikt op [Meer] UIT (macOS) in het instellingenscherf van het scannerstuurprogramma. U kunt ook [Paginaformaat] instellen op een andere waarde dan [Aanpassen aan origineel formaat] (Windows) of [Automatisch detecteren] (macOS) in het instellingenscherf van het scannerstuurprogramma.

De randen van gescande afbeeldingen ontbreken als een erg donker document met donkere randen wordt gescand. Hoe kan ik scannen zonder ontbrekende randen?

Schakel het aankruisvakje [Schaduw verwijderen] in het tabblad [Beeldverwerking] UIT (Windows)/Schakel het aankruisvakje in het dialoogvenster [Schaduw verwijderen] dat wordt weergegeven als u klikt op [Beeldverwerking] UIT (macOS) in het instellingscherm van het scannerstuurprogramma.

Hoe kan ik gescande gegevens afdrukken?

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

Ik wil opslaan in andere mappen

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

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

- CaptureOnTouch
 - Selecteer voor zowel Standaard scannen als Sneltoets scannen [Bijlage bij e-mail] in het deelvenster [Selecteer uitvoer].
 - U moet een invoegtoepassing installeren als u deze functie wilt gebruiken.

- U kunt de invoegtoepassing installeren door het bijbehorende selectievakje in te schakelen wanneer u CaptureOnTouch installeert.

Hoe kan ik de functie voor automatische kleurdetectie gebruiken?

Het scannerstuurprogramma van deze scanner bevat een functie waarmee de kleurmodus automatisch wordt vastgesteld op basis van de inhoud van het document.

De kleurmodi die automatisch kunnen worden gedetecteerd met deze functie hangen af van de toepassing en de instellingen van het scannerstuurprogramma die u gebruikt, als volgt:

Voorwaarde	Te detecteren modi
Wanneer [Kleurmodus] is ingesteld op [Automatisch detecteren] bij [Bewerkingsdialoogvenster voor deelvenster Selecteer document] in CaptureOnTouch	[Kleur of grijs]
Als [Volledige automatische modus] is geselecteerd voor het scannerstuurprogramma	
Als voor het scannerstuurprogramma [Kleurmodus] is ingesteld op [Automatisch detecteren] en de geavanceerde instellingen voor automatische detectie zijn geconfigureerd	Eén van de volgende opties kan worden geselecteerd: • [Kleur of grijs] • [Kleur of binair] • [Kleur, grijs of binair]

Hoofdstuk 13 Bijlage

Specificaties	75
Reserveonderdelen	76
Optie.....	76
Externe afmetingen	77

Specificaties

Hoofdeenheid

Type	Bureauscanner met papierinvoer		
Documentformaat			
Normaal papier	Breedte	50,8 tot 216 mm (2 tot 8,5")	
	Lengte	70 tot 356 mm (2,756 tot 14")	
	Dikte (dichtheid)	52 tot 209 g/m ² (14 tot 55 lb bond) Dikte 0,06 tot 0,22 mm (0,0024 tot 0,0087")	
Postkaart	Breedte	88,9 tot 108 mm (3,5 tot 4,25")	
	Lengte	127 tot 152,4 mm (5 tot 6")	
	Dikte (dichtheid)	128 tot 300 g/m ² (34 tot 80 lb bond) Dikte 0,15 tot 0,4 mm (0,0059 tot 0,0157")	
Visitekaartje	Breedte	49 tot 55 mm (1,93 tot 2,17")	
	Lengte	85 tot 91 mm (3,35 tot 3,58")	
	Dikte (dichtheid)	128 tot 380 g/m ² (34 tot 58 lb bond) Dikte 0,15 tot 0,45 mm (0,0059 tot 0,0177")	
Kaartje (ISO/IEC-standaard)	Breedte	86 mm (3,39")	
	Lengte	54 mm (2,13")	
	Dikte	0,76 mm (0,03") of minder Tot 1,4 mm (0,055") voor reliëfkaartjes	
Documentinvoermethode	Automatisch		
Scansensor	Contactbeeldsensor		
Lichtbron	LED		
Te scannen zijde	Simplex (enkelzijdig) / Duplex (dubbelzijdig)		
Scanmodi	Zwart en wit, 256-niveau grijs, Geavanceerde tekstverbetering II, 24-bit kleur		
Scanresolutie	150 x 150 dpi/200 x 200 dpi/300 x 300 dpi/ 400 x 400 dpi/600 x 600 dpi		
Scansnelheid (condities: Core 2 Duo 2,53 GHz CPU, 2 GB geheugen, documentformaat A4)			

Bij gebruik van USB 2.0-busvoeding:

Grijstinten	Simplex	200 x 200 dpi	8 pagina's/min.
		300 x 300 dpi	8 pagina's/min.
	Duplex	200 x 200 dpi	16 beelden/min.
		300 x 300 dpi	16 beelden/min.
24-bit kleur	Simplex	200 x 200 dpi	8 pagina's/min.
		300 x 300 dpi	6 pagina's/min.
	Duplex	200 x 200 dpi	16 beelden/min.
		300 x 300 dpi	12 beelden/min.

* Het stroomverbruik van de scanner kan fluctueren, afhankelijk van het type document dat u scant, de verwerkingsbelasting van de scanner of de status van uw PC. In dergelijke gevallen kan de scansnelheid variëren.

Aansluiting Hi-Speed USB 2.0

Externe afmetingen (BxDxH)

Documentinvoerlade gesloten:

312,5 x 56,5 x 40 mm (12,30 x 2,22 x 1,57")

Documentinvoerlade geopend:

312,5 x 89,5 x 40 mm (12,30 x 3,52 x 1,57")

Gewicht Circa 600 g (1,3 lb).

Voeding Levering van USB (500mA / 5V)

Stroomverbruik

Scannen	2,5 W
In de slaapstand:	1,5 W
Uitgeschakeld	0,5 W of minder

Geluid Niet meer dan 56 dB

Gebruiksomgeving
Temperatuur: 10 °C tot 32,5 °C (50 °F tot 90,5 °F)
Vochtigheid: 25% tot 80% relatieve vochtigheid

Reserveonderdelen

Scheidingsplaat (productcode: 8028B001)

Dit is de reserve-scheidingsplaat. Voor de vervangingsmethode, De scheidingsplaat verwijderen en plaatsen.



ATTENTIE

Neem voor meer informatie over reserveonderdelen contact op met uw Canon-leverancier of -ondersteuningsdienst.

Productspecificaties kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.

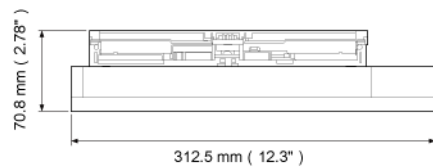
Optie

Draagkoffer (productcode: 8028B002)

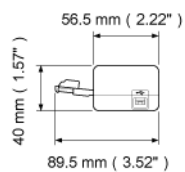
Een koffer die speciaal gemaakt is om deze scanner te dragen.

Externe afmetingen

■Vooraanzicht (Apparaat met documentinvoerklep open)



■Zijaanzicht (Met de documentinvoerlade geopend)



WEEE CAUTION



English

Only for European Union and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein)

This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2012/19/EU) and national legislation. This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE). Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your household waste disposal service. For more information regarding return and recycling of WEEE products, please visit www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Only for the United Kingdom

This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the UK Waste Electrical and Electronic Equipment Regulations. This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE). Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your

household waste disposal service. For more information regarding return and recycling of WEEE products, please visit www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Français

Union Européenne, Norvège, Islande et Liechtenstein uniquement.

Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, conformément à la directive DEEE (2012/19/UE) et à la réglementation de votre pays. Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques. Parallèlement, votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur les points de collecte des équipements à recycler, contactez vos services municipaux, les autorités locales compétentes, le plan DEEE approuvé ou le service d'enlèvement des ordures ménagères. Pour plus d'informations sur le retour et le recyclage des produits DEEE, consultez le site: www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Deutsch

Nur für Europäische Union und EWR (Norwegen, Island und Liechtenstein)

Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (2012/19/EU) und nationalen Gesetzen nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf.

Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potentiell gefährlicher Stoffe, die generell mit Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Verbindung stehen, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Durch die umweltgerechte Entsorgung dieses Produkts tragen Sie außerdem zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Informationen zu Sammelstellen für Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, einer autorisierten Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten oder Ihrem örtlichen Entsorgungsunternehmen. Weitere Informationen zur Rückgabe und Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten finden Sie unter www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Zusatzinformationen für Deutschland:

Dieses Produkt kann durch Rückgabe an den Händler unter den in der Verordnung des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes beschriebenen Bedingungen abgegeben werden.

Als Endbenutzer und Besitzer von Elektro- oder Elektronikgeräten sind Sie verpflichtet:

- diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen,
- Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen,
- personenbezogener Daten auf den Altgeräten vor der Entsorgung zu löschen.

Die Bedeutung von dem Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern finden Sie oben in dieser Beschreibung.

Die Vertreiber von Elektro- oder Elektronikgeräten haben die Pflicht zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten. Die Vertreiber haben die Endnutzer über die von ihnen geschaffenen Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten zu informieren.

Italiano

Solo per Unione Europea e SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein)

Questo simbolo indica che il prodotto deve essere oggetto di raccolta separata in conformità alla Direttiva RAEE (2012/19/UE) e alla normativa locale vigente. Il prodotto deve essere smaltito presso un centro di raccolta differenziata, un distributore autorizzato che applichi il principio dell'"uno contro uno", ovvero del ritiro della vecchia apparecchiatura elettrica al momento dell'acquisto di una nuova, o un impianto autorizzato al riciclaggio dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. La gestione impropria di questo tipo di rifiuti può avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana causato dalle sostanze potenzialmente pericolose che potrebbero essere contenute nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Un corretto smaltimento di tali prodotti contribuirà inoltre a un uso efficace delle risorse naturali ed eviterà di incorrere nelle sanzioni amministrative di cui all'art. 255 e successivi del Decreto Legislativo n. 152/06. Per ulteriori informazioni sullo smaltimento e il recupero dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, consultare la Direttiva RAEE, rivolgersi alle autorità competenti, oppure visitare il sito www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Español

Sólo para la Unión Europea y el Área Económica Europea (Noruega, Islandia y Liechtenstein)

Este símbolo indica que este producto no debe desecharse con los desperdicios domésticos, de acuerdo con la directiva RAEE (2012/19/UE) y con la legislación nacional. Este producto debe entregarse en uno de los puntos de recogida designados, como por ejemplo, entregándolo en el lugar de venta al comprar un producto similar o depositándolo en un lugar de recogida autorizado para el reciclado de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). La manipulación inapropiada de este tipo de desechos podría tener un impacto negativo en el entorno y la salud humana, debido a las sustancias potencialmente peligrosas que normalmente están asociadas con los RAEE. Al mismo tiempo, su cooperación a la hora de desechar correctamente este producto contribuirá a la utilización eficaz de los recursos naturales. Para más información sobre cómo puede eliminar el equipo para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales, con las autoridades encargadas de los desechos, con un sistema de gestión RAEE autorizado o con el servicio de recogida de basuras doméstico. Si desea más

información acerca de la devolución y reciclado de RAEE, visite la web www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Nederlands

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/.

Dansk

Gælder kun i Europæiske Union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)

Dette symbol angiver, at det pågældende produkt ikke må bortskaffes sammen med dagrenovation jf. direktivet om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) (2012/19/EU) og gældende national lovgivning. Det pågældende produkt skal afleveres på et nærmere specificeret indsamlingssted, f.eks. i overensstemmelse med en godkendt én-til-én-procedure, når du indkøber et nyt tilsvarende produkt, eller produktet skal afleveres på et godkendt indsamlingssted for elektronikaffald. Forkert håndtering af denne type affald kan medføre negative konsekvenser for miljøet og menneskers helbred på grund af de potentielt sundhedsskadelige stoffer, der generelt kan forefindes i elektrisk og elektronisk udstyr. Når du foretager korrekt bortskaffelse af det pågældende produkt, bidrager du til effektiv brug af naturressourcerne.

Yderligere oplysninger om, hvor du kan bortskaffe dit elektronikaffald med henblik på genanvendelse, får du hos de kommunale renovationsmyndigheder. Yderligere oplysninger om returnering og genanvendelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr får du ved at besøge www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Norsk

Gjelder kun den europeiske union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)

Dette symbolet indikerer at dette produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall, i henhold til WEEE-direktiv (2012/19/EU) og nasjonal lov. Produktet må leveres til et dertil egnet innsamlingspunkt, det vil si på en autorisert en-til-en-basis når du kjøper et nytt lignende produkt, eller til et autorisert innsamlingssted for resirkulering av avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (EE-utstyr). Feil håndtering av denne typen avfall kan være miljø- og helseskadelig på grunn av potensielt skadelige stoffer som ofte brukes i EE-utstyr. Samtidig bidrar din innsats for korrekt avhending av produktet til effektiv bruk av naturressurser. Du kan få mer informasjon om hvor du kan avhende utrangert utstyr til resirkulering ved å kontakte lokale myndigheter, et godkjent WEEE-program eller husholdningens renovasjonsselskap. Du finner mer informasjon om retur og resirkulering av WEEE-produkter på www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Suomi

Vain Euroopan unionin sekä ETA:n (Norja, Islanti ja Liechtenstein) alueelle.

Tämä tunnus osoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskeva direktiivi (SER-direktiivi, 2012/19/EU) sekä kansallinen lainsäädäntö kieltävät tuotteen hävittämisen talousjätteen mukana. Tuote on vietävä asianmukaiseen keräyspisteeseen, esimerkiksi kodinkoneliikkeeseen uutta vastaavaa tuotetta ostettaessa tai viralliseen sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteeseen. Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun virheellinen käsittely voi vahingoittaa ympäristöä ja ihmisten terveyttä, koska laitteet saattavat sisältää ympäristölle ja terveydelle haitallisia aineita. Lisäksi tuotteen asianmukainen hävittäminen säästää luonnonvaroja. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteistä saat kaupunkien ja kuntien tiedotuksesta, jätehuoltoviranomaisilta, sähkö- ja elektroniikkalaiteromun kierrätysjärjestelmän ylläpitäjältä ja jätehuoltoyhtiöltä. Lisätietoja sähkö- ja

elektroniikkalaiteromun keräyksestä ja kierrätyksestä on osoitteessa www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Svenska

Endast för Europeiska unionen och EES (Norge, Island och Liechtenstein)

Den här symbolen visar att produkten enligt WEEE-direktivet (2012/19/EU) och nationell lagstiftning inte får sorteras och slängas som hushållsavfall. Den här produkten ska lämnas in på en därför avsedd insamlingsplats, t.ex. på en återvinningsstation auktoriserad att hantera elektrisk och elektronisk utrustning (EE-utrustning) eller hos handlare som är auktoriserade att byta in varor då nya, motsvarande köps (en mot en). Olämplig hantering av avfall av den här typen kan ha en negativ inverkan på miljön och människors hälsa på grund av de potentiellt farliga ämnen som kan återfinnas i elektrisk och elektronisk utrustning. Din medverkan till en korrekt avfallshantering av den här produkten bidrar dessutom till en effektiv användning av naturresurserna. Kontakta ditt lokala kommunkontor, berörd myndighet, företag för avfallshantering eller ta del av en godkänd WEEE-organisation om du vill ha mer information om var du kan lämna den kasserade produkten för återvinning. För mer information om inlämning och återvinning av WEEE-produkter, se www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Português

Apenas para a União Europeia e AEE (Noruega, Islândia e Liechtenstein)

Este símbolo indica que o produto não deve ser colocado no lixo doméstico, de acordo com a Diretiva REEE (2012/19/UE) e a legislação nacional. Este produto deverá ser colocado num ponto de recolha designado, por exemplo, num local próprio autorizado quando adquirir um produto semelhante novo ou num local de recolha autorizado para reciclar resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (EEE). O tratamento inadequado deste tipo de resíduo poderá causar um impacto negativo no ambiente e na saúde humana devido às substâncias potencialmente perigosas normalmente associadas aos equipamentos eléctricos e electrónicos. Simultaneamente, a sua cooperação no tratamento correto deste produto contribuirá para a utilização eficaz dos recursos naturais. Para mais informações sobre os locais onde o equipamento poderá ser reciclado, contacte os serviços locais, a autoridade responsável pelos resíduos, o esquema REEE aprovado ou o serviço de tratamento de lixo

doméstico. Para mais informações sobre a devolução e reciclagem de produtos REEE, vá a www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Česká

Pouze Evropská unie a EHP (Norsko, Island a Lichtenštejnsko)

Tento symbol znamená, že podle směrnice o OEEZ (2012/19/EU) a podle vnitrostátních právních předpisů nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Tento výrobek má být vrácen do sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek nebo v autorizovaném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku současně napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Další informace o místech sběru vašeho odpadního zařízení k recyklaci vám sdělí místní úřad vaší obce, správní orgán vykonávající dozor nad likvidací odpadu, sběrný OEEZ nebo služba pro odvoz komunálního odpadu. Další informace týkající se vracení a recyklace OEEZ naleznete na adrese www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Ελληνικά

Μόνο για την Ευρωπαϊκή Ένωση και τον ΕΟΧ (Νορβηγία, Ισλανδία και Λιχτενστάιν)

Αυτό το σύμβολο υποδηλώνει ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, σύμφωνα με την Οδηγία σχετικά με τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) (2012/19/ΕΕ) και την εθνική σας νομοθεσία. Αυτό το προϊόν πρέπει να παραδίδεται σε καθορισμένο σημείο συλλογής, π.χ. σε μια εξουσιοδοτημένη βάση ανταλλαγής όταν αγοράζετε ένα νέο παρόμοιο προϊόν ή σε μια εξουσιοδοτημένη θέση συλλογής για την ανακύκλωση των αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΗΗΕ). Ο ακατάλληλος χειρισμός αυτού του τύπου αποβλήτων μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στο περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου, λόγω δυνητικών επικινδυνών ουσιών που γενικά συνδέονται με τον ΗΗΕ. Ταυτόχρονα, η συνεργασία σας όσον αφορά τη σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος θα συμβάλει στην αποτελεσματική χρήση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα σημεία όπου

μπορείτε να απορρίψετε τον εξοπλισμό σας για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο της πώλης σας, την υπηρεσία απορριμμάτων, το εγκεκριμένο σχήμα ΑΗΗΕ ή την υπηρεσία απόρριψης οικιακών αποβλήτων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή και την ανακύκλωση των προϊόντων ΑΗΗΕ, επισκεφθείτε την τοποθεσία www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Polski

Tylko dla krajów Unii Europejskiej oraz EOG (Norwegia, Islandia i Liechtenstein)

Ten symbol oznacza, że zgodnie z dyrektywą WEEE dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) oraz przepisami lokalnymi nie należy wyrzucać tego produktu razem z odpadami gospodarstwa domowego. Produkt należy przekazać do wyznaczonego punktu gromadzenia odpadów, np. firmie, od której kupowany jest nowy, podobny produkt lub do autoryzowanego punktu gromadzenia zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu poddania go recyklingowi. Usuwanie tego typu odpadów w nieodpowiedni sposób może mieć negatywny wpływ na otoczenie i zdrowie innych osób ze względu na niebezpieczne substancje stosowane w takim sprzęcie. Jednocześnie pozbycie się zużytego sprzętu w zalecany sposób przyczynia się do właściwego wykorzystania zasobów naturalnych. Aby uzyskać więcej informacji na temat punktów, do których można dostarczyć sprzęt do recyklingu, prosimy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, zakładem utylizacji odpadów, skorzystać z instrukcji zatwierdzonej dyrektywą WEEE lub skontaktować się z przedsiębiorstwem zajmującym się wywozem odpadów domowych. Więcej informacji o zwracaniu i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znajduje się w witrynie www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Magyar

Csak az Európai Unió és az EGT (Norvégia, Izland és Liechtenstein) országaiban

Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a helyi törvények és a WEEE-irányelv (2012/19/EU) szerint a termék nem kezelhető háztartási hulladékként. A terméket a kijelölt nyilvános gyűjtőpontokon kell leadni, például hasonló cserekészülék vásárlásakor, illetve bármelyik, elektromos és elektronikai berendezésekből származó hulladék (WEEE) átvételére feljogosított gyűjtőponton. Az ilyen jellegű hulladékok a nem megfelelő kezelés esetén a bennük található veszélyes anyagok révén ártalmasak lehetnek a

környezetre és az emberek egészségére. Továbbá, a termékből származó hulladék megfelelő kezelésével hozzájárulhat a természetes nyersanyagok hatékonyabb hasznosításához. A berendezésekből származó, újrahasznosítható hulladékok elhelyezésére vonatkozó további tudnivalókért forduljon a helyi önkormányzathoz, a közterület-fenntartó vállalathoz, a háztartási hulladék begyűjtését végző vállalathoz, illetve a hivatalos WEEE-képviselőhöz. További tudnivalókat a WEEE-termékek visszajuttatásáról és újrahasznosításáról a www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Slovenský

Platí len pre štáty Európskej únie a EHP (Nórsko, Island a Lichtenštajnsko)

Tento symbol znamená, že podľa Smernice 2012/19/EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a podľa platnej legislatívy Slovenskej republiky sa tento produkt nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Produkt je potrebné odovzdať do určenej zberne, napr. prostredníctvom výmeny za kúpu nového podobného produktu, alebo na autorizované zberné miesto, ktoré spracúva odpad z elektrických a elektronických zariadení (EEZ).

Nesprávna manipulácia s takýmto typom odpadu môže mať negatívny vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie, pretože elektrické a elektronické zariadenia obsahujú potenciálne nebezpečné látky. Spoluprácou na správnej likvidácii produktu prispějete k účinnému využívaniu prírodných zdrojov.

Ďalšie informácie o mieste recyklácie opotrebovaných zariadení získate od miestneho úradu, úradu životného prostredia, zo schváleného plánu OEEZ alebo od spoločnosti, ktorá zaisťuje likvidáciu komunálneho odpadu. Viac informácií nájdete aj na webovej stránke: www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

български

Само за Европейския съюз и ЕИП (Норвегия, Исландия и Лихтенщайн)

Този символ показва, че този продукт не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци, съгласно Директивата за ИУЕЕО (2012/19/ЕС) и Вашето национално законодателство. Този продукт трябва да бъде предаден в предназначен за целта пункт за събиране, например на база размяна, когато купувате нов подобен продукт, или

в одобрен събирателен пункт за рециклиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО). Неправилното третиране на този тип отпадъци може да доведе до евентуални отрицателни последствия за околната среда и човешкото здраве поради потенциално опасните вещества, които обикновено са свързани с ЕЕО. В същото време Вашето съдействие за правилното изхвърляне на този продукт ще допринесе за ефективното използване на природните ресурси. Повече информация относно местата, където може да предавате излязло от употреба оборудване за рециклиране, може да получите от местните власти, от органа, отговорен за отпадъците и от одобрена система за излязло от употреба ЕЕО или от Вашата местна служба за битови отпадъци. За повече информация относно връщането и рециклирането на продукти от излязло от употреба ЕЕО посетете www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Română

Doar pentru Uniunea Europeană și EEA (Norvegia, Islanda și Liechtenstein)

Acest simbol indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat o dată cu reziduurile menajere, în conformitate cu Directiva DEEE (Directiva privind deșeurile de echipamente electrice și electronice) (2012/19/UE) și legile naționale. Acest produs trebuie transportat la un punct de colectare special, de exemplu un centru care preia produsele vechi atunci când achiziționați un produs nou similar, sau la un punct de colectare autorizat pentru reciclarea deșeurilor provenite de la echipamentele electrice și electronice (EEE). Mănuirea necorespunzătoare a acestor tipuri de deșeuri poate avea un impact negativ asupra mediului înconjurător și sănătății indivizilor, din cauza substanțelor potențial nocive care sunt în general asociate cu EEE. În același timp, cooperarea dvs. la reciclarea corectă a acestui produs va contribui la utilizarea efectivă a resurselor naturale. Pentru mai multe informații privind locurile de reciclare a deșeurilor provenite de la echipamente, contactați biroul primăriei locale, autoritatea responsabilă cu colectarea deșeurilor, schema DEEE aprobată sau serviciul de colectare a deșeurilor menajere. Pentru mai multe informații privind returnarea și reciclarea produselor DEEE, vizitați www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Slovenčina

Samo za Evropsko unijo in EGP (Norveška, Islandija in Lihtenštajn)

Ta simbol pomeni, da tega izdelka v skladu z direktivo OEEO (2012/19/EU) in državno zakonodajo ne smete odvreči v gospodinjске odpadke. Ta izdelek morate odložiti na ustrezno zbiralno mesto, na primer pri pooblaščenem prodajalcu, ko kupite podoben nov izdelek ali na zbiralno mesto za recikliranje električne in elektronske opreme. Neprimerno ravnanje s takšnimi odpadki lahko negativno vpliva na okolje in človekovo zdravje zaradi nevarnih snovi, ki so povezane z električno in elektronsko opremo. S pravilno odstranitvijo izdelka hkrati prispevate tudi k učinkoviti porabi naravnih virov. Če želite več informacij o tem, kje lahko odložite odpadno opremo za recikliranje, pokličite občinski urad, komunalno podjetje ali službo, ki skrbi za odstranjevanje odpadkov, ali si oglejte načrt OEEO. Če želite več informacij o vračanju in recikliranju izdelkov v skladu z direktivo OEEO, obiščite www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Hrvatski

Samo za Europsku uniju i EEA (Norveška, Island i Lihtenštajn)

Ovaj simbol pokazuje da se ovaj proizvod ne smije odlagati s komunalnim i ostalim otpadom sukladno WEEE Direktivi (2012/19/EC) i Pravilniku o gospodarenju otpadnim električnim i elektroničkim uređajima i opremom. Ovaj proizvod je potrebno predati ovlaštenom skupljaču EE otpada ili prodavatelju koji je dužan preuzeti otpadni proizvod po sistemu jedan za jedan, ukoliko isti odgovara vrsti te je obavljao primarne funkcije kao i isporučena EE oprema. Nepropisno rukovanje ovom vrstom otpada može imati negativan učinak na okolinu i zdravlje ljudi zbog supstanci koje su potencijalno opasne za zdravlje, a općenito se povezuju s EEE. Istovremeno, vaša će suradnja kroz propisno odlaganje ovog proizvoda doprinijeti efektivnoj uporabi prirodnih resursa. Za više informacija o tome gdje možete odložiti svoj otpad za recikliranje obratite se vašem lokalnom gradskom uredu, komunalnoj službi, odobrenom WEEE programu ili službi za odlaganje kućnog otpada. Ostale informacije o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda potražite na www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Català

Només per a la Unió Europea i a l'Espai Econòmic Europeu (Noruega, Islàndia i Liechtenstein)

Aquest símbol indica que aquest producte no s'ha de llençar a les escombraries de la llar, d'acord amb la Directiva RAEE (2012/19/UE) i la legislació nacional. Aquest producte s'hauria de lliurar en un dels punts de recollida designats, com per exemple, intercanviant-lo un per un en comprar un producte similar o lliurant-lo en un lloc de recollida autoritzat per al reciclatge de residus d'aparells elèctrics i electrònics (AEE). La manipulació inadequada d'aquest tipus de residus podria tenir un impacte negatiu en l'entorn i en la salut humana, a causa de les substàncies potencialment perilloses que normalment estan associades als AEE. Així mateix, la vostra cooperació a l'hora de llençar correctament aquest producte contribuirà a la utilització efectiva dels recursos naturals. Per a més informació sobre els punts on podeu lliurar aquest producte per procedir al seu reciclatge, adreceu-vos a la vostra oficina municipal, a les autoritats encarregades dels residus, al pla de residus homologat per la RAEE o al servei de recollida de deixalles domèstiques de la vostra localitat. Per a més informació sobre la devolució i el reciclatge de productes RAEE, visiteu www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Eesti

Üksnes Euroopa Liit ja EMP (Norra, Island ja Liechtenstein)

See sümbol näitab, et antud toodet ei tohi vastavalt elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitlevale direktiivile (2012/19/EL) ning teie riigis kehtivatele õigusaktidele utiliseerida koos olmejäätmetega. Antud toode tuleb anda selleks määratud kogumispunkti, nt müügipunkt, mis on volitatud üks ühe vastu vahetama, kui ostate uue sarnase toote, või elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete ümbertöötlemiseks mõeldud kogumispunkti. Täiendava teabe saamiseks elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete tagastamise ja ümbertöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsusega, asjakohase valitsusasutusega, asjakohase tootjavastutusorganisatsiooniga või olmejäätmete käitlejaga. Lisateavet leiate ka Interneti-leheküljelt www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Latviešu

Tikai Eiropas Savienībai un EEZ (Norvēģijai, Islandei un Lihtenšteinai)

Šis simbols norāda, ka atbilstoši ES Direktīvai (2012/19/ES) par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (EEIA) un vietējiem tiesību aktiem no šī izstrādājuma nedrīkst atbrīvoties, izmetot to kopā ar sadzīves atkritumiem. Šis izstrādājums ir jānodod piemērotā savākšanas vietā, piemēram, apstiprinātā veikalā, kur iegādājaties līdzīgu jaunu produktu un atstājat veco, vai apstiprinātā vietā izlietotu elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei. Nepareiza šāda veida atkritumu apsaimniekošana var apdraudēt vidi un cilvēka veselību tādu iespējami bīstamu vielu dēļ, kas parasti ir elektriskajās un elektroniskajās iekārtās. Turklāt jūsu atbalsts pareizā šāda veida atkritumu apsaimniekošanā sekmēs efektīvu dabas resursu izmantošanu. Lai saņemtu pilnīgāku informāciju par vietām, kur izlietoto iekārtu var nodot pārstrādei, sazinieties ar vietējo pašvaldību, atkritumu savākšanas atbildīgo dienestu, pilnvarotu EEIA struktūru vai sadzīves atkritumu apsaimniekošanas iestādi. Lai saņemtu plašāku informāciju par elektrisko un elektronisko iekārtu nodošanu pārstrādei, apmeklējiet tīmekļa vietni www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Lietuvių

Tik Europos Sąjungai ir EEE (Norvegijai, Islandijai ir Lichtenšteiniui)

Šis ženklas reiškia, kad gaminio negalima išmesti su buitinėmis atliekomis, kaip yra nustatyta Direktyvoje (2012/19/ES) ir nacionaliniuose teisė aktuose dėl EEJ atliekų tvarkymo. Šį gaminį reikia atiduoti į tam skirtą surinkimo punktą, pvz., pagal patvirtintą keitimo sistemą, kai perkamas panašus gaminys, arba į elektros ir elektroninės įrangos (EEJ) atliekų perdavimo punktą. Netinkamas tokios rūšies atliekų tvarkymas dėl elektros ir elektroninės įrangos esančių pavojingų medžiagų gali pakenkti aplinkai ir žmonių sveikatai. Padėdami užtikrinti tinkamą šio gaminio šalinimo tvarką, kartu prisidėsite prie veiksmingo gamtos išteklių naudojimo. Jei reikia daugiau informacijos, kaip šalinti tokias atliekas, kad jos būtų toliau perdirbamos, kreipkitės į savo miesto valdžios institucijas, atliekų tvarkymo organizacijas, patvirtintų EEJ atliekų sistemų arba jūsų buitinių atliekų tvarkymo įstaigų atstovus. Išsamesnės informacijos apie EEJ atliekų grąžinimo ir perdirbimo tvarką galite rasti apsilankę tinklalapyje www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Srpski

Ovaj simbol označava da ovaj proizvod ne sme da se odlaže sa ostalim kućnim otpadom, u skladu sa WEEE Direktivom (2012/19/EU) i nacionalnim zakonima. Ovaj proizvod treba predati određenom centru za prikupljanje, npr. na osnovi "jedan-za-jedan" kada kupujete sličan novi proizvod, ili ovlašćenom centru za prikupljanje za reciklažu istrošene električne i elektronske opreme (EEE). Nepravilno rukovanje ovom vrstom otpada može da ima moguće negativne posledice po životnu sredinu i ljudsko zdravlje usled potencijalno opasnih materijala koji se uglavnom vezuju za EEE. U isto vreme, vaša saradnja na ispravnom odlaganju ovog proizvoda će doprineti efikasnom korišćenju prirodnih resursa. Za više informacija o tome gde možete da predate vašu staru opremu radi recikliranja, vas molimo, da kontaktirate lokalne gradske vlasti, komunalne službe, odobreni plan reciklaže ili Gradsku čistoću. Za više informacija o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda, posetite stranicu www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Српски

Ovaj simbol označava da ovaj proizvod ne sme da se odlaže sa ostalim kućnim otpadom, u skladu sa WEEE Direktivom (2012/19/EU) i nacionalnim zakonima. Ovaj proizvod treba predati određenom centru za prikupljanje, npr. na osnovi "staro za novo" kada kupujete sličan novi proizvod, ili ovlašćenom centru za reciklažu istrošene električne i elektronske opreme (EEE). Nepravilno rukovanje ovom vrstom otpada može da ima moguće negativne uticaje po životnu sredinu i ljudsko zdravlje usled potencijalno opasnih materijala koje se uglavnom vezuju za EEE. U isto vreme, vaša saradnja na ispravnom odlaganju ovog proizvoda će doprineti efikasnom korišćenju prirodnih resursa. Za više informacija o tome gde možete da predate vašu staru opremu radi recikliranja, molimo Vas da kontaktirate lokalne gradske vlasti, komunalne službe, odobreni plan reciklaže ili Gradsku čistoću. Za više informacija o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda, posetite stranicu www.canon-europe.com/sustainability/approach/.



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

CANON EURASIA GÖRÜNTÜLEME VE OFİS SİSTEMLERİ ANONİM ŞİRKETİ

KOZYATAĞI, DEĞİRMEN SOK. NİDA KULE İŞ MERKEZİ NO.18 KADIKÖY