

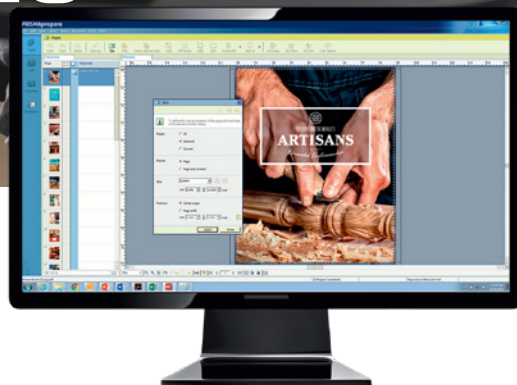
A man and a woman are shown in profile, looking at a document. The woman has long red hair and wears glasses and a plaid shirt. The man has a beard and wears a dark plaid shirt. They are both looking intently at the document in front of them. The background is softly blurred, suggesting an office or study environment.

PRISMAprepare

**HET VOORBEREIDEN EN PRINTEN
VAN DOCUMENTEN VERSNELLEN**

Canon

DE VOORBEREIDING PERFECTIONEREN



IN EEN OOGOPSLAG

De kracht van zeven functies voor
make-ready



Compositie

Snelle en eenvoudige documentvoorbereiding, inclusief geïntegreerde voorbereiding voor het printen van variabele gegevens.



Inhoud

Tekst, afbeeldingen en meer eenvoudig aanpassen.



Beeld

Foto's of scans optimaliseren.



Kleur

Met ingebouwde tools kunt u de kleuren aanpassen zoals u ze graag ziet.



Lay-out

Verfijn de lay-out - inclusief afwerkoptyes - en visualiseer de wijzigingen in volwaardig WYSIWYG.*



Media

Media snel selecteren voor elke pagina van elke opdracht.



Productie

Instellingen optimaliseren voor de snelheid en efficiëntie van uw totale productieproces - elke keer weer!

* WYSIWYG staat voor What You See Is What You Get.

PRISMAprepare OPLOSSING VOOR DOCUMENTVOORBEREIDING

Helpt bij het versnellen van de voorbereiding van compositie tot productie

Vind uw productiviteit opnieuw

In de praktijk worden opdrachten van klanten zelden in de juiste printindeling ontvangen, en de extra tijd en moeite die nodig zijn om deze documenten te perfectioneren, kunnen een grote impact hebben op uw bedrijf. Gelukkig kan PRISMAprepare uw productiviteit aanzienlijk verbeteren.

Documenten moeiteloos voorbereiden

PRISMAprepare is een gebruiksvriendelijke alles-in-één oplossing voor documentvoorbereiding waarmee u de samenstelling, inhoud, afbeelding, kleur, lay-out, media en make-ready productieaspecten van elke opdracht kunt optimaliseren. Het helpt uw printworkflow te stroomlijnen, de tijd te verminderen die nodig is om documenten voor te bereiden, de productie- en arbeidskosten te verlagen en verspilling te minimaliseren.

Veelzijdige en krachtige tool

Met PRISMAprepare kunt u pagina's verzamelen en opschonen uit digitale of geprinte bronnen, of PDF- of Microsoft® Office*-bestanden. U kunt documenten verbeteren, materiaalkenmerken toewijzen, bijlagen maken en meer. Maak een voorbeeldweergave op het scherm bij elke stap in het voorbereidingsproces en elimineer vrijwel volledig de noodzaak om proefprints te maken om de lay-out te controleren.

Uitstekend kleurbeheer

Met PRISMAprepare kunt u de helderheid en verzadiging van de afbeeldingskleur eenvoudig optimaliseren. Met de geïntegreerde functies voor kleurbeheer kunt u kleuren vervangen, wijzigen of aanpassen en hebt u snel toegang tot het PANTONE® MATCHING SYSTEM® en steunkleurbibliotheken.

Uitdagende taken vereenvoudigd

Taken zoals het opmaken van boekjes, het maken van enkel- of dubbelzijdige tabbladen, het splitsen van kleuren en het samenstellen van documenten voor het printen van variabele gegevens (VDP) zijn nu eenvoudig en voordelig uit te voeren. En aangezien de software gebruikmaakt van open standaarden, hoewel deze is geoptimaliseerd voor productieprinters van Canon, kunt u printen met elke digitale pers die PDF-, PCL- en Adobe® PostScript®-bestanden accepteert, waardoor uw eerdere investering wordt beschermd.

Uitstekende prestaties tegen lage kosten

Met PRISMAprepare profiteert u van vereenvoudigde werkvoorbereiding, van compositie tot productie. Zo kunt u het maximale werkvolume met optimale kwaliteit genereren, terwijl u aan de strengste deadlines van uw klanten kunt voldoen. En dat alles terwijl u uw bedrijfskosten beter onder controle houdt.

UW BEDRIJFSVOERING VERBETEREN

WYSIWYG-interface

Verminder het aantal fouten en verlaag het aantal proefprints met krachtige voorbeelden waarmee u precies op het scherm kunt zien hoe het eindproduct wordt geprint. Inclusief afwerkingsopties!

Geavanceerde kleurfunctionaliteiten

Optimaliseer beeldkleur, helderheid en verzadiging, wijzig kleuren, maak aangepaste steunkleuren, gebruik het standaard PANTONE MATCHING SYSTEM, de steunkleurbibliotheken en meer.

Tijdbesparend

Bespaar tijd en versnel de turnaround door sjablonen te maken en toe te passen voor projecten met dezelfde lay-out en instellingen.**

Gebruiksvriendelijk

Dankzij de eenvoudige gebruikersinterface krijgt zelfs een onervaren operator elke documentvoorbereidingstaak snel onder de knie om keer op keer resultaten van hoge kwaliteit te leveren.

* Microsoft Office Suite 2010 of hoger moet zijn geïnstalleerd op het workstation waarop PRISMAprepare wordt gebruikt.

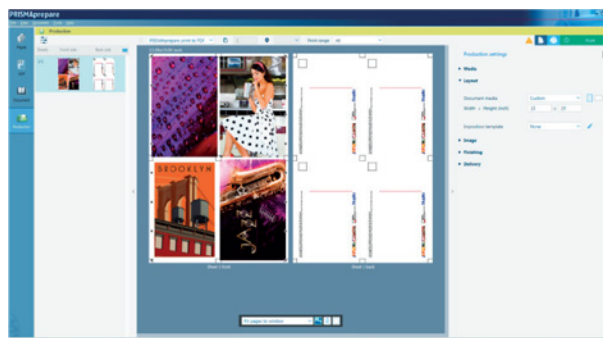
**De functies van de software die in deze brochure worden beschreven, hebben betrekking op PRISMAprepare indien geconfigureerd met de opties Automation en Preflight.

EENVOUDIGE VOORBEREID

Met krachtige mogelijkheden voor make-ready levert u eenvoudig geweldig werk.

Samenstelling voorbereiden

Omzetten van bestanden is NIET nodig! Verzamel en combineer PDF- en Microsoft Office-documenten* van verschillende bronnen in één document met meerdere secties. Bespaar nog meer tijd met de mogelijkheid om het document te corrigeren met preflight-controles en een geavanceerde functie voor het verwerken van subsets waarmee u snel en eenvoudig door het document kunt navigeren. Bovendien kan make-ready voor VDP (Variable Data Printing) eenvoudig worden uitgevoerd binnen PRISMAprepare, waardoor uw productiviteit nog verder wordt verhoogd en u uw klanten persoonlijke service kunt bieden.

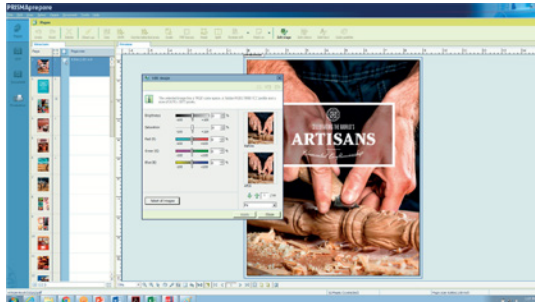


* Microsoft Office Suite 2010 of hoger moet zijn geïnstalleerd op het werkstation waarop PRISMAprepare wordt gebruikt.



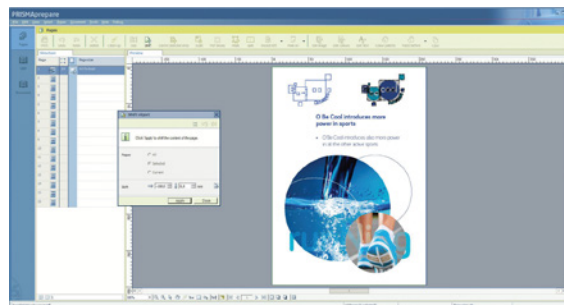
Afbeeldingen voorbereiden

Krijg meer controle over de kwaliteit van elke afbeelding, met de mogelijkheid om onvolkomenheden in gescande of digitale documenten te corrigeren, zowel bij zwart-wit als kleur. Lijn marges uit en schaal inhoud om een consistente weergave op elke pagina te realiseren en verwijder nietjes- en ponsmarkeringen of andere ongewenste artefacten. Zet recht en ontspikkel om de scherpste van gescande pagina's met onvolkomenheden te herstellen. Gebruik de krachtige stapel- en spiegelstapelweergaven om meerdere pagina's direct te verwerken.



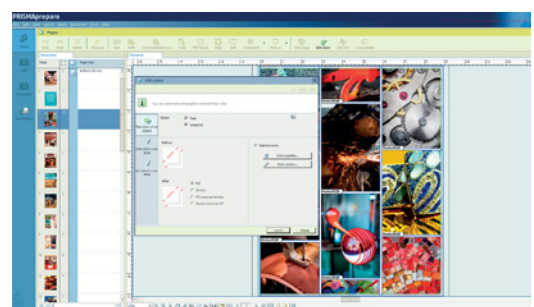
Inhoud voorbereiden

Verminder de noodzaak van kostbare nieuwe versies van de klant. Met de krachtige functies voor het bewerken van inhoud kunt u snel en eenvoudig op het laatste moment wijzigingen aanbrengen in tekst, afbeeldingen, plaatsing van objecten, kleur en meer. PDF-vakken voor uitloop en bijsnijden zijn visualiseerbaar in Page Workspace, waar u het formaat en de positie kunt wijzigen en de afloopkleur kunt definiëren.



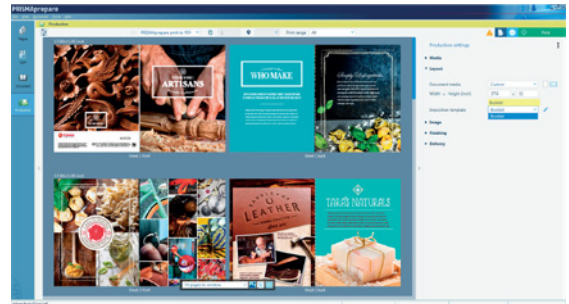
Kleur voorbereiden

Met de geïntegreerde kleurbeheertools in de PRISMPrepare-software kunt u uw klanten eenvoudig tevreden stellen met hoogwaardige kleuren. U kunt snel de kleur, helderheid en verzadiging van een afbeelding wijzigen en steunkleuren vervangen of wijzigen met één muisklik. Maak eenvoudig aangepaste steunkleuren of maak gebruik van het standaard PANTONE MATCHING SYSTEM en steunkleurbibliotheken. En u kunt dit allemaal doen zonder dat u de hele opdracht terug naar de klant hoeft te sturen, zelfs op het laatste moment.



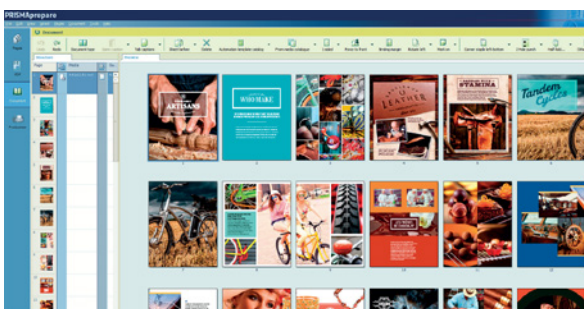
Lay-out voorbereiden

Definieer snel en eenvoudig de uiteindelijke documentindeling en bekijk het uiteindelijke voorbeeld terwijl u werkt. Bereid boekjes voor met één druk op de knop, waarbij de breedte van de rug en de kruipcompensatie automatisch worden berekend. Maak enkelzijdige of dubbelzijdige voorgesneden tabbladen met maximaal drie regels tekst, met behulp van sectiebestandsnamen, PDF-bladwijzers of tekstbestanden. Print vierkante of afgeronde, volledig uitlopende tabbladen in zwart of kleur, zodat elke sectie desgewenst een andere kleur krijgt. Voeg stempels, watermerken, logo's of handtekeningen toe aan pagina's en voeg afbeeldingen toe aan tabbladen of ruggen. WYSIWYG-vouwlijnen helpen u de beeldposities uit te lijnen, zodat documenten met meerdere vouwen gemakkelijk kunnen worden voorbereid.



Media voorbereiden

Met PRISMAprepare hebt u volledige controle over het selecteren van het meest geschikte en kosteneffectieve materiaaltype voor elke opdracht. U kunt specifieke materialen toewijzen aan afzonderlijke pagina's en secties of volledige documenten. Media selecteren is snel en eenvoudig dankzij de apparaatonafhankelijke materiaalcatalogus van PRISMAprepare.





Productie voorbereiden

Voeg eenvoudig rugmarges, margeverschuivingen, kleurregeling en informatiebalken toe met opmerkingen, bestandsnaam/datum en meer. Gebruik geavanceerde kleurmarkeringen om automatisch kleuren in het hele document of in geselecteerde paginagebieden te detecteren en te bepalen wat er in kleur wordt geprint. Voor gemengde documenten gebruikt u de functie voor het automatisch splitsen van kleuren om de kleurenpagina's te printen op een kleurenapparaat. Vervolgens kunt u de rest van het document invoegen en printen met een vaak snellere of voordeligere digitale zwart-witpers.

Voeg streepjescodes of printmarkeringen toe of automatiseer het instellen van ondersteunde nearline finishers* met de optionele Prepare to Finish Connector to Ultimate Bindery-software.

Met de functie voor elektronische proefprinten hoeft u geen proefprints meer te produceren en te verzenden. Verzend eenvoudigweg de elektronische PDF-proefprints rechtstreeks naar het Postvak IN van de klant voor snelle goedkeuringen op het scherm.

* Ultimate Technographics onderhoudt de meest recente lijst met afwerkapparaten, die beschikbaar is via deze koppeling naar de webpagina van Ultimate Technographics: <http://imposition.com/en-us/Ulimate-Bindery-Supported-Finishing-Devices>. Ultimate Bindery V4 of hoger is vereist. Voorwaarden van een externe serviceprovider zijn van toepassing.

A close-up photograph of a person's hands typing on a laptop. The person is wearing a yellow knit sweater and several bangles on their left wrist. The laptop is silver and sits on a wooden desk. The background is blurred. There are two teal rectangular overlays: one in the top right corner and another partially covering the right side of the laptop. The text 'PRODUCTION WORK SPACE' is overlaid in white, bold, sans-serif font at the bottom right.

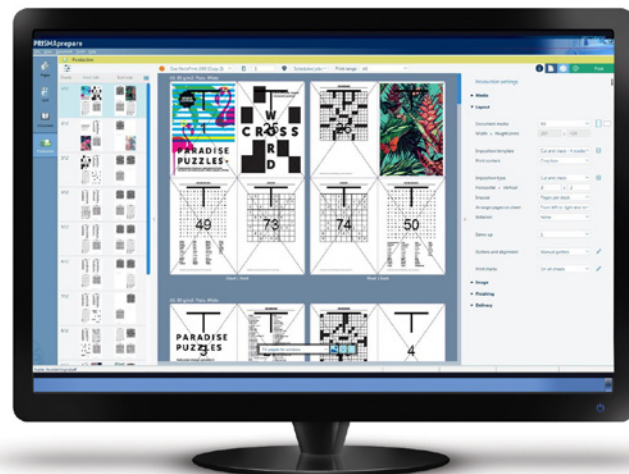
PRODUCTION WORK SPACE

EENVOUDIG MAAR KRACHTIG

Een krachtige weergave

Production Work Space is ontwikkeld om de operationele efficiëntie te verbeteren en de gebruiker alle hulpmiddelen te bieden die nodig zijn om eenvoudig documenten te maken, van samenstelling tot productie. In deze krachtige weergave kunt u:

- Schakelen tussen verschillende werkruimten zonder uw instellingen te verliezen
- Voorbeeld van sheet bekijken
- De speciale productie-instellingen openen die aanwezig zijn en beschikbaar zijn voor het Sheet Preview
- Het opgelegde bestand meten met behulp van richtlijnen zonder dat u het PDF-bestand in de werkruimte van de pagina hoeft te printen
- De opgemaakte pagina met slechts één klik selecteren met de Structure View



NAUWKEURIGHEID OP WYSIWYG-NIVEAU

Helpt nauwkeurigheid te verbeteren en verspilling te minimaliseren

Met de WYSIWYG-functies voor het voorbereiden van opdrachten is wat u op het scherm ziet precies wat er wordt geprint. Bespaar tijd en moeite of papieren proefprints voordat ze klaar zijn.

Aan alle details is gedacht

WYSIWYG is ook van toepassing op lay-out- en afwerkingsopties. U kunt de positie van nietjes, pongaten en vouwen weergeven en de pagina-inhoud verschuiven om vouwlijnen en andere afwerkingsartefacten direct op te vangen. Daarnaast kunt u rugbischriften of tekst naar wens op tabbladen plaatsen.

Overzicht in een oogopslag

Door met de miniatuurweergave door het document te navigeren, kunt u snel en eenvoudig pagina's selecteren, invoegen of rangschikken.



UW INVESTERING GEMAXIMALISEERD

OPEN STANDAARDEN

Help de volle kracht van uw gehele printerpark te benutten

PRISMAprepare-voorbereidingssoftware is zo goed als apparaatonafhankelijk, waardoor u documenten kunt voorbereiden voor productie op de varioPRINT DP Line, de varioPRINT 6000-serie TITAN, de imagePRESS-, de imageRUNNER ADVANCE DX-serie, of andere printers die PDF-, PCL- en PS-bestanden accepteren.

Open interface

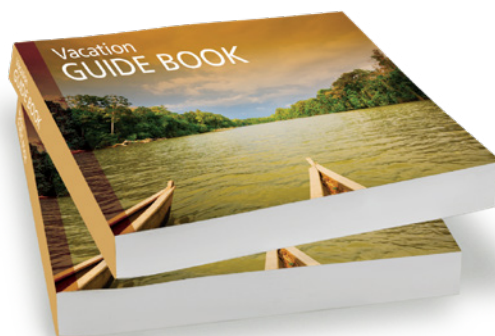
Maak gebruik van veel bestaande creatieve tools voor gedetailleerde contentbewerking. PRISMAprepare ondersteunt directe koppeling van maximaal 10 verschillende op Windows®-gebaseerde standalone PDF-toepassingen. U kunt een pagina van uw document openen vanuit PRISMAprepare in Adobe® PhotoShop®, Adobe Illustrator® of een ander compatibel, op PDF-gebaseerd bewerkingsprogramma. Nadat u de gewenste bewerkingen hebt uitgevoerd, worden de wijzigingen direct toegepast op uw document in PRISMAprepare.





Geïntegreerde workflow

Hoewel PRISMAprepare een standalone oplossing is, kan het ook worden geïntegreerd in een bredere workflowoplossing zoals PRISMAdirect, dat is ontworpen om het bestel- en productiebeheer te stroomlijnen, van het aanbieden van projecten tot het eindproduct. Alle PRISMA-workflowoplossingen hebben een gemeenschappelijke gebruikersinterface die is ontworpen voor extra gebruiksgemak en een kortere leercurve. Het koppelen van PRISMA-workflowoplossingen aan de PRISMAsync-printservers van Canon voor digitale productieprinters biedt maximale integratie en productiviteit



GEAUTOMATISEERDE WORKFLOW

Geautomatiseerd voorbereiden van start tot finish

Met de optionele PRISMAprepare-automatiseringsmogelijkheden kunt u uw prepress-workflow automatiseren door sjablonen te maken en toe te passen voor projecten die dezelfde lay-out en instellingen gebruiken. Sjablonen kunnen eenvoudig worden geëxporteerd uit en geïmporteerd in andere PRISMAprepare-systemen.

Krachtige flexibiliteit

Voor extra flexibiliteit kunt u met de krachtige hot folder-functionaliteit van PRISMAprepare en een opdrachtregelinterface documenten automatisch voorbereiden en opnieuw printen, zonder dat u PRISMAprepare hoeft te openen.

Eenmaal voorbereiden, praktisch overal printen

Omdat PRISMAprepare-software zo goed als apparaatonafhankelijk is, kunt u de insteltijd verkorten en doorlooptijden versnellen om zo de klantenservice te verbeteren, terwijl u tegelijkertijd de volledige mogelijkheden van uw productieactiviteiten benut.



Systeemvereisten voor PRISMAPREPARE V8

Ondersteunde infrastructuur

Besturingssysteem:	64-bits besturingssysteem • Microsoft Windows Server 2019 (Datacenter, Standard, Essential) • Windows Server 2016 (Standard, Essential, Datacenter) • Windows Server 2012 R2 (Datacenter, Standard, Essential, Foundation) • Microsoft Windows 10* (Professional, Enterprise) 1803 of hoger • Microsoft Windows 8/8.1 of Update 1 (Professional, Enterprise)
Automatisch geïnstalleerde Windows-onderdelen:	• Microsoft .NET Framework 3.5 • Microsoft .NET Framework 4.7.1 • MMC 3.0 • Print Services for Unix • Microsoft Core XML Services (MSXML) 6.0
Ondersteunde native bestanden:	Elke bestandsindeling die door Microsoft Office wordt geaccepteerd, kan worden gebruikt. Microsoft Office-suite 2013 Microsoft Office-suite 2016 Microsoft Office-suite 2019
Bestandssysteem:	NTFS >= 40 GB vrije schijfruimte
Netwerk:	TCP/IP (IPv4 en IPv6), 100/1000 MB/s LPR-protocol ingeschakeld als dat nodig is om printer aan te sturen
Overige	Laatste essentiële updates via Windows Update

Hardwarevereisten

Processor:	Prestaties >= Intel Core i5 Een Intel-equivalent (zoals AMD) of VMware Gx-server die aan deze prestatievereisten voldoet, is eveneens geschikt. Geen beperkingen voor 32-bits/64-bits hardware en single/dual core.
Geheugen:	>= 2 GB (Op VMware-servers is mogelijk meer geheugen vereist)
Harde schijf:	>= 80 GB (UDMA, SATA/SCSI U320), RPM >= 7,2 K Gemiddelde zoeksnellheid <= 10 ms, gemiddelde latentie <= 5 ms
Video:	>= 1280 x 1024, ware kleuren (24/32-bits)
Beeldscherm:	19 inch, native schermresolutie 1024 x 768
Scanner:	TWAIN-compatibele scanner (voor importeren van papieren originelen) Het product is getest met de volgende scanners: • Fuji fi-6670 • Canon DR-510C • Kodak i370

* Sideload-apps (voor ontwikkelaars) moeten zijn ingeschakeld in Windows 10 versie 2004. Dit is een verborgen functie die standaard is ingeschakeld.

Configuraties PRISMAPrepere V8

Vorbereidingsmogelijkheden	Afbeelding, samenstelling, inhoud, kleur, lay-out, media, productie
Geavanceerd documenten maken	Optioneel
Geavanceerde opmaak	Optioneel
Steunkleurbewerking	Optioneel
Scans opschonen	Optioneel
VDP	Optioneel
Automatisering	Optioneel
Preflight	Optioneel
Prepare to Finish*	Optioneel
Gelijktijdige gebruikers	Maximaal 99
Ondersteund aantal printsystemen	Onbeperkt
Ondersteunde engines (Canon)	De digitale vellenpersen van Canon en hoogwaardige kantoorprinters en multifunctionele systemen worden ondersteund
Ondersteunde engines (andere)	Uitvoer naar printers met de standaard Windows-drivertechnologie wordt ondersteund. Beperkingen voor mediaselectie en afwerkingssupport zijn van toepassing

*Prepare to Finish is een connector. Ultimate Bindery V4-software moet afzonderlijk worden aangeschaft.

Canon en imagePRESS zijn gedeponeerde handelsmerken van Canon Inc. in de Verenigde Staten en kunnen ook gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken zijn in andere landen. Alle andere genoemde productnamen en merken zijn handelsmerken van hun respectieve eigenaren. Alle printafbeeldingen en effecten zijn gesimuleerd. Canon Inc. noch Canon U.S.A., Inc. verklaart of garandeert producten of functies van derden waarnaar in dit schrijven wordt verwezen. Specificaties en beschikbaarheid kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. Niet verantwoordelijk voor typografische fouten.

Canon Inc.
Canon.com

Canon Nederland
canon.nl

Dutch edition 0147W156
© Canon Europa N.V., 2019

Canon