

you can  
**Canon**

**iR2016i**  
**iR2020i**  
Multifunctionele digitale  
systemen

De intelligente oplossing  
voor dynamische kantoren

Veelzijdige multifunctionals  
voor perfecte communicatie

iR2016i / iR2020i



# Meer bereiken in minder tijd

Wanneer deadlines dichterbij komen, heeft u een betrouwbare multifunctional nodig die veel meer aan kan dan slechts één taak. Met de iR2016i / iR2020i heeft u exact in huis wat u nodig heeft. U kunt nu snel en moeiteloos documenten printen, kopiëren, faxen en e-mailen.

De iR2016i / iR2020i combineert de mogelijkheden van diverse systemen in één ruimtebesparende oplossing.

## Verbeter de wijze waarop u communiceert

Effectieve communicatie vormt de basis voor een succesvolle bedrijfsvoering. Met de iR2016i/iR2020i kunt ook u effectiever communiceren. De multifunctional vormt binnen uw netwerk het centrale punt voor al uw documentstromen. Scan een document, verzend het als fax of e-mail en print verkooprapporten of kopieer offertes voor klanten met één kostenbesparende oplossing.

Intelligente verzendfunctionaliteit voegt een nieuwe dimensie toe aan de communicatie op kantoor door kleuren- en zwart/wit documenten te scannen en direct te converteren naar JPEG, PDF of TIFF bestanden. Deze bestanden kunt u doorzenden naar e-mailadressen, FTP sites, databases of iFax – rechtstreeks vanaf de iR2016i / iR2020i. Omdat een PDF zonder kwaliteitsverlies kan worden gecomprimeerd tot een tiende van de oorspronkelijke bestandsgrootte, is het document snel via het netwerk en internet te verzenden.

U kunt ook Canons iW Publishing Manager inzetten. Met iW Publishing Manager kunt u bestanden afkomstig van diverse bronnen (zoals PowerPoint, Word, Excel) gemakkelijk combineren tot één document. Dit document kunt u vervolgens opslaan als PDF document en/of printen op uw Canon multifunctional.





### De beste indruk

Met de iR2016i/iR2020i laat u telkens de beste indruk achter. In resp. 16 en 20 pagina's per minuut produceert u haarscherpe afdrukken met een resolutie tot 1.200 dpi en met de als optie verkrijgbare interne finisher produceert u kwaliteitsdocumenten voorzien van een nietje. De productiviteit kan verder worden verhoogd met een extra opvangblad om uitgevoerde kopieën en afdrukken gescheiden te houden. Als alternatief kunt u met de Inner 2-way Tray kiezen voor maximale flexibiliteit om de uitvoer te sorteren zonder dat deze wordt geniet.

### Naadloos te integreren in uw netwerk

De iR2016i / iR2020i integreert naadloos in elke standaard netwerk-omgeving en werkt met zowel Mac als PC. Dankzij hulpprogramma's van Canon zijn de systemen volledig in te stellen en te beheren. De iR2016i/iR2020i zijn standaard uitgerust met een DADF en een groot touchscreen bedieningspaneel. Daarnaast beschikt elke iR2016i/iR2020i over een ingebouwde printcontroller (printtalen UFR II lite, PCL) waarmee u documenten print in een resolutie van 1.200 dpi.

### Ruimtebesparend en uitbreidbaar

Ondanks de compacte vormgeving kan de iR2016i / iR2020i moeiteloos de grootste uitdaging aan. Met keuze uit extra papierladen tot een totaal van 1.080 vel en papierformaten tot A3 selecteert u de capaciteit die u nodig heeft. Dankzij de optionele interne finisher neemt ook een complete configuratie weinig kostbare kantoorruimte in.

### Met oog voor de kosten en voor het milieu

De innovatieve on-demand fixeertechnologie maakt gebruik van een energiebesparende 'Sluimer mode' mogelijk. Deze schakelt automatisch in wanneer het systeem niet wordt gebruikt. Zodra een gebruiker de iR2016i / iR2020i opnieuw activeert, is het systeem binnen enkele seconden weer operationeel – een aantrekkelijke manier om energie te besparen. Daarnaast voldoet het systeem aan de eisen van het internationale Energy Star programma.

Canon voldoet ook aan de WEEE\* Richtlijn. Volgens deze richtlijn wordt bij het productieproces geen gebruik gemaakt van lood of andere gevaarlijke stoffen, zodat onze systemen nog vriendelijker zijn voor het milieu.

\* EU Richtlijn met betrekking tot afval van elektrische en elektronische apparatuur (WEEE)

### Hoe vindt beheer binnen het netwerk plaats?

Om de systeembeheerder in staat te stellen alles vanaf één PC te configureren en te beheren, is de iR2016i/iR2020i voorzien van een pakket management tools.

### Hoe zit het met de support?

Zoals u van een Canon systeem mag verwachten, is de iR2016i / iR2020i zeer betrouwbaar. Doet zich echter een probleem voor, dan zijn onze technici altijd snel ter plaatse en een innovatieve e-Maintenance functie (optioneel) bewaakt zelfstandig de werking van het systeem en waarschuwt automatisch een technicus zodra zich een probleem voordoet.



# Technische gegevens iR2016i / iR2020i

Type Max. origineelmaat Kopieformaten	Digitaal multifunctioneel systeem A3, 297 x 432 mm Cassette: A5 - A3 Papiertafel: A5R-A3, enveloppen
Resolutie	Kopiëren: 600 dpi x 600 dpi, 1200 dpi geïnterpoleerd x 600 dpi Printen: 1200 dpi geïnterpoleerd x 600 dpi (PCL, UFR II LT), 1200 dpi x 1200 dpi (UFR II LT) 256 grijsstinten
Kopieer-/Printsnelheid	A4: 16 ppm (iR2016i), 20 ppm (iR2020i) A3: 10 ppm bij iR2016i / iR2020i
Vergroten	Zoom: 50-200% Vaste schaalinstellingen: 50%, 70%, 100%, 141%, 200%
Eerste kopie Opwarmtijd Meerdere kopieën/prints Dubbelzijdig Papiergewicht	7,9 sec. Ca. 25 seconden 1 t/m 99 Optioneel Cassette: 64 t/m 90 g/m <sup>2</sup> Papiertafel: 64 t/m 128 g/m <sup>2</sup> Dubbelzijdig: 64 t/m 90 g/m <sup>2</sup> Universeel: A5 t/m A3
Cassette	Universeel: A5 t/m A3
Hoeveelheid papier	Standaard 250 vel x 2 cassettes (80 g/m <sup>2</sup> , 500 vel) bij iR2020i 250 vel x 1 cassette (80 g/m <sup>2</sup> , 250 vel) bij iR2016i Multipurpose tray: 80 vel (80 g/m <sup>2</sup> ) A5R t/m A4, 50 vel A3 (80g/m <sup>2</sup> ) Optioneel 250 vel x 2 cassettes (500 vel) bij iR2020i 250 vel x 3 cassettes (750 vel) bij iR2016i 250 vel x 1 cassette bij iR2016i  Max. hoeveelheid papier: 1.080 vel
CPU Geheugen Interface Voedingsspanning Opgenomen vermogen (W) Afmetingen (BxDxH) Gewicht	Canon Custom Processor, 192 MHz 256 MB Ethernet (100Base-TX/10Base-T), USB2.0 220V AC - 240 V AC ± 10% (50/60 Hz) Max. 1,6 kW 622 x 668 x 757 mm (iR2020i) 622 x 668 x 672 mm (iR2016i) Ca. 52,0 kg (iR2020i) Ca. 46,2 kg (iR2016i)
<b>VERZENDFUNCTIE (STANDAARD)</b> Scansnelheid met DADF	Z/W: 24 ipm A4 300 dpi Kleur: 8 ipm A4 300 dpi
Scanresolutie	Z/W: 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 200 x 400 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi Kleur: 100 dpi, 150 dpi, 200 dpi, 300 dpi
Bestemmingen Adresboek Bestandsindelingen	E-Mail / Internet FAX (SMTP), PC (SMB, FTP), iWDM Gateway Lokaal (max. 500) Enkelv.: JPEG, TIFF, PDF Multi: TIFF, PDF
<b>PRINTERFUNCTIE (STANDAARD)</b> PDL Resolutie Geheugen CPU PCL fonts Ondersteunde besturingssystemen Interface (standaard) Netwerkprotocol	UFR II LT, PCL 5e, PCL 6 1200 dpi equivalent x 600 dpi (PCL, UFR II LT), 1200 dpi x 1200 dpi (UFR II LT) 256 MB Canon Custom Processor 192 MHz (gebruikt CPU in iR-systeem) Roman113 (inclusief Barcode fonts)  PCL: Windows 98/Me/NT4.0/2000/XP/2003 Server UFR II LT: Windows 98/Me/2000/XP/2003 Server, Mac OS 10.2.8 of hoger Ethernet (100Base-TX/10Base-T), USB 2.0 TCP/IP (LPD/RAW/ Port 9100)

<b>DADF-P1 (STANDAARD)</b> Papierformaat Papiergewicht	A3-A5R 52 g/m <sup>2</sup> t/m 105 g/m <sup>2</sup> (Scannen van 1-pagina documenten is mogelijk van 37 t/m 128 g/m <sup>2</sup> )
Max. aantal originelen	A5R t/m A4: 50 vel (80 g/m <sup>2</sup> ) A3: 25 vel (80 g/m <sup>2</sup> )
Max. scansnelheid Kopie Scan	A4 20 ipm Z/W: 24 ipm A4 300 dpi Kleur: Max. 8 ipm A4 300 dpi
Afmetingen (BxDxH) Gewicht	565 x 489,4 x 122 mm Ca. 7,0 kg
<b>CASSETTE FEEDING MODULE-J1/K1</b> Type Papiergewicht Hoeveelheid papier	Front-loading met instelbare papierladen 64 t/m 90g/m <sup>2</sup> J1: 250 vel (80 g/m <sup>2</sup> ) x 1 cassette voor iR2016i K1: 250 vel (80 g/m <sup>2</sup> ) x 2 cassettes voor iR2020i J1 en K1: 250 vel (80 g/m <sup>2</sup> ) x 3 cassettes voor iR2016i
Afmetingen (B x D x H) Gewicht	J1: 580,3 x 569,3 x 116,8 mm K1: 580,3 x 569,3 x 201,8 mm J1: Ca. 6,0 kg K1: Ca. 12,0 kg
<b>FINISHER-U1</b> Aantal opvangbladen Uitvoercapaciteit opvangblad Standaard Met optioneel opvangblad Nietpositie Nietcapaciteit Gewicht	Eén opvangblad + optioneel opvangblad (intern)  A4/A5/A5R: 770 vel of 100 mm A4R/A3: 380 vel of 50 mm Blad A: A4/A5/A5R 200 vel, A4R/A3: 150 vel Blad B: A4/A5/A5R 200 vel, A4R/A3: 150 vel Hoek A4: 50 vel A3/A4R: 30 vel Ca. 10,0 kg
<b>INNER 2 WAY TRAY-E1</b> Uitvoercapaciteit opvangblad Gewicht	Blad A: A4 100 vel, Overige 50 vel Blad B: A4 250 vel, Overige 100 vel Ca. 1,5 kg
<b>OVERIGE ACCESSOIRES</b>	Duplex Unit-A1 Super G3 FAX Board-T1 iR2016/20 onderzetkast hoog (voor configuraties met 2 cassettes) iR2016/20 onderzetkast laag (voor configuraties met 4 cassettes) FL Cassette-AC1 Staple Cartridge-J1 Stamp Inc Cartridge-B1 Additional Finisher Tray-C1 (Optioneel voor Finisher-U1) Card Reader-E1 Card Reader Attachment-D1
Sommige afbeeldingen zijn bewerkt om de informatie zo duidelijk mogelijk over te brengen. Alle gegevens zijn gebaseerd op de standaard testmethoden van Canon. Dit leaflet en deze technische gegevens zijn ontworpen en opgesteld voor de introductiedatum van het product. De uiteindelijke technische gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving zijn gewijzigd.™ en ®: Alle bedrijfsnamen en/of productnamen zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van de desbetreffende producenten voor de markten en/of landen waar zij actief zijn. Voor de beste resultaten adviseert Canon gebruik te maken van Canon printmaterialen. Raadpleeg a.u.b. het compatibiliteitsoverzicht voor printmaterialen (papier) om te zien welk papier/printmateriaal wordt aanbevolen. De milieuvriendelijke productiemethoden vormen de garantie dat Canon voldoet aan de Europese WEEE** richtlijnen. Tijdens het productieproces wordt geen gebruik gemaakt van lood of andere schadelijke stoffen. Tevens voldoet de machine als MFP en copier aan het internationale Energy Star programma.	

you can  
**Canon**

**NMS**

MICROFILM ■ SCANNER ■ PRINTER ■ FAX ■ ONDERHOUD ■ REINIGING ■ REPARATIE  
VERKOOP ■ TONERS ■ CARTRIDGES ■ MUNTAUTOMATEN ■ OPBERGSYSTEMEN

**MICROFILMAPPARATUUR ■ RANDAPPARATUUR  
KANTOORMACHINES**

WATERINGWEG 52, 2031 EJ HAARLEM, POSTBUS 6124, 2001 HC HAARLEM  
TEL +31 (0) 23 532 62 28, FAX +31 (0) 23 542 72 37, INFO@NMS.NL, WWW.NMS.NL