

# Productiviteit op een hoger niveau

imageRUNNER ADVANCE  
C9280 PRO

**you can**

Voortbouwend op de gerenommeerde reputatie van zijn voorgangers, legt de imageRUNNER ADVANCE C9280 PRO de lat nog hoger. Door de combinatie van kwalitatief hoogwaardige prints met snelle en veelzijdige productiemogelijkheden zet dit systeem een stap vooruit in kleurproductie.

80 PPM ZWART-WIT
70 PPM KLEUR
KEUZE UIT 2 FIERY-RIP'S
PRINTEN MET 1200 DPI
HOGE PAPIERCAPACITEIT VAN 9300 VEL
BINDER EN TRIMMER
MODULAIR ONTWERP



## Een hoger productieniveau

- Tot 70 ppm in kleur en 80 ppm in zwart-wit
- Snellere opwarmtijd
- Papiercapaciteit van 9.300 vel
- Zeer betrouwbaar met luchtscheiding en dubbel-veldetectie
- Bijvullen van toner en printmedia tijdens productie
- Keuze uit twee Fiery-RIP's met professioneel kleurmanagement

## Uitmundende beeldkwaliteit

- Uitmundende beeldkwaliteit met scherpe beelden en tekst
- 1200 dpi printkwaliteit met printen in 8-bit diepte
- ARCDAT real-time kleurkalibratie

## Veelzijdigheid in productie

- Modulair ontwerp zodat de configuratie altijd aansluit bij uw behoefte
- Diverse media met en zonder coating
- Mediagewichten tot 300 g/m<sup>2</sup>
- Mediaformaten tot 330,2 x 487,7 mm

## Geavanceerde afwerking

- Professionele puncher
- Multi-Insertter
- Multi-Folding Unit
- Booklet Finisher en optionele ingebouwde Trimmer
- Staple Finisher

## Duurzaamheid

- Concurrerende waarde met betrekking tot het typische elektriciteitsverbruik (Typical Electricity Consumption, TEC\*)
- Duurzaam ontwerp door het gebruik van gerecycled materiaal en bioplastics (waar mogelijk)
- ENERGY STAR-kwalificatie®

\*Gedefinieerd door ENERGY STAR  
(<http://www.eu-energystar.org>)

 **imageRUNNER**  
ADVANCE

**Canon**

# Technische gegevens: imageRUNNER ADVANCE C9280 PRO

<b>SYSTEEMTYPE</b>	Multifunctioneel kleurenlaser (gescheiden scanner/printer)
<b>TECHNISCHE GEGEVENS PRINTSISTEEM</b>	
Printsnelheid (zwart-wit/kleur)	A4 Normaal: 52-105 g/m <sup>2</sup> : 80/70 ppm 106-220 g/m <sup>2</sup> : 40/35 ppm 221-300 g/m <sup>2</sup> : 26.7/23.3 ppm Gecoat: 106-180 g/m <sup>2</sup> : 23,3/21,6 ppm of 40/35 ppm 181-300 g/m <sup>2</sup> : 23,3/21,6 ppm of 26,7/23,3 ppm, afhankelijk van modus A3 Normaal: 52-105 g/m <sup>2</sup> : 40/35 ppm 106-220 g/m <sup>2</sup> : 20/17,5 ppm 221-300 g/m <sup>2</sup> : 13,3/11,6 ppm Gecoat: 106-180 g/m <sup>2</sup> : 11,7/10,8 ppm of 20/17,5 ppm 181-300 g/m <sup>2</sup> : 11,7/10,8 ppm of 13,3/11,6 ppm, afhankelijk van modus Laserprinten in kleur 1200 x 1200 dpi, 600 x 600 dpi Standaard automatisch Standaard: 2 x 1100 vel cassettes (80 g/m <sup>2</sup> ) 2 x 550 vel cassettes (80 g/m <sup>2</sup> ) 100 vel multi-purpose tray Optie: 1 x 3500 vel side paper deck (A4)/(PAPER DECK UNIT-C1) 1 x 3500 vel side paper deck (A4/A3)/(POD DECK LITE-A1) 1 x 6000 vel multi-drawer paper deck (A4/A3) (MULTI-DRAWER PAPER DECK-A1)
Printmethode	
Printresolutie	
Dubbelzijdig printen	
Papiercapaciteit	
Maximale papierinvoercapaciteit	9300 vel (A4) 7100 vel (A3) 4250 vel (bovenste tray: 1500 vel, middelste tray: 250 vel, onderste tray: 2500 vel) (A4 80 g/m <sup>2</sup> )
Papieruitvoercapaciteit	Papiercassettes 1, 2: Standaardformaat: A4 Papiercassette 3, 4: Standaardformaat: A4, A4R, A5, A5R, A3, SRA3, 13"x19" (330 x 483 mm) Vrij formaat: 139,7 x 182 mm tot 330,2 x 487,7 mm Multi-purpose tray: Standaardformaat: A4, A4R, A5, A5R, A3, SRA3, 13"x19" (330 x 483 mm), Vrij formaat: 100 x 148 mm tot 330,2 x 487,7 mm, Enveloppen: Nr. 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL Cassettes: 52 tot 220 g/m <sup>2</sup> Multi-purpose tray: 52 tot 300 g/m <sup>2</sup> Duplex: 52 tot 220 g/m <sup>2</sup>
Ondersteunde mediaformaten	
Ondersteunde mediagewichten	
<b>TECHNISCHE GEGEVENS KOPIERSISTEEM</b>	
Kopieersnelheid (zwart-wit/kleur)	Tot 80/70 ppm (A4), tot 40 / 35 ppm (A3), tot 56,6 / 49,5 ppm (A4R), tot 80 / 70 ppm (A5R)
Eerste pagina (FCOT) (zwart-wit/kleur)	ca. 4,4/6,0 seconden
Kopieeresolutie	Scannen: 600 x 600 dpi Printen: 1200 x 1200 dpi Maximaal 9999 pagina's Zoom: 25-400% in stappen van 1% Vaste zoomverhouding: 25%, 50%, 70%, 100%, 141%, 200%, 400%
Meerdere exemplaren	
Verkleining/vergroting	
<b>FIERY PRINTCONTROLLER-SPECIFICATIES</b>	
Naam	embedded imagePASS-A2, external ColorPASS-GX400
Paginabeschrijvingstaal	PCL5/6 (alleen voor imagePASS-A2) Adobe PostScript Level 3
Resolutie	1200 x 1200 dpi, 600 x 600 dpi
Geheugen	imagePASS-A2: 2 GB / ColorPASS-GX400: 2 GB
HDD	imagePASS-A2: 160 GB / ColorPASS-GX400: 500 GB
Processorsnelheid	imagePASS-A2: 2,6 GHz (Intel Pentium dual core E5300 2,6 GHz, F5B800MHz) ColorPASS-GX400: 3,3 GHz (Intel Core i5-660 3,33GHz) tot 3,6 GHz met Turbo boost
Letterttypen	138 Adobe PS-letterttypen, 113 PCL-letterttypen (alleen voor imagePASS-A2)
Ondersteunde besturingssystemen	Windows XP, Server 2003, Server 2008, Vista, 7, MacOS 10.5, 10.6, 10.7
Interface	Ethernet 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, USB, D-sub 15-pins connector (alleen voor ColorPASS-GX400)
Netwerkprotocollen	TCP/IP, AppleTalk, Bonjour, SNMP, IPP, FTP, SMB, IPv6
<b>SCAN-SPECIFICATIES</b>	
DUPLEX COLOUR IMAGE READER UNIT-F1	Optionele flatbed kleurenscaaneenheid en een 300 vel duplex automatische papierinvoer (duplex scan in één passage)
Ondersteunde mediaformaten	A3, A4, A4R, A5, A5R, vrije formaten (b x l): min. 139,7 x 128 mm, max. 432 x 304,8 mm
Ondersteunde mediagewichten (zwart-wit/kleur)	Enkelzijdig scannen (zwart-wit/kleur): 38 tot 220 g/m <sup>2</sup> /64 tot 220 g/m <sup>2</sup> Dubbelzijdig scannen (zwart-wit/kleur): 50 tot 220 g/m <sup>2</sup> /64 tot 220 g/m <sup>2</sup>
Scanresolutie	100 dpi, 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 200 x 400 dpi, 400 x 200 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Dubbelzijdig scannen	Dubbelzijdig naar dubbelzijdig (automatisch)
Scansnelheid	Enkelzijdig (A4, 300 dpi): 120/120 ipm (zwart-wit/kleur) Dubbelzijdig (A4, 300 dpi): 200/140 ipm (zwart-wit/kleur) Enkelzijdig (A4, 600 dpi): 120/70 ipm (zwart-wit/kleur) Dubbelzijdig (A4, 600 dpi): (zwart-wit/kleur) 120/70 ipm
<b>ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS</b>	
Opwarmtijd	ca. 31 seconden vanaf inschakelen, 7 seconden vanaf inschakelen (snelstartmodus)
Interfacetype	USB2.0 Hi-speed, Ethernet: 1000BaseT/100Base-TX/10Base-T Standaard: 2 x USB Host
Netwerkprotocollen	TCP/IP* (LPD/Port 9100/WSD/IPP/PPS/SMB/FTP), IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk *IPv4/IPv6 ondersteuning
Processorsnelheid	1,66 Ghz
Geheugen	2,5 GB
HDD	Standaard 160 GB HDD (bruikbare ruimte 160 GB), uitbreidbaar tot 1 TB
Bedieningspaneel	26,4 cm (10,4 inch) TFT SVGA LED Backlight Kleuren touchscreen
Afmetingen (b x d x h)	1180 x 932 x 1403 mm (met verticaal paneel en DUPLEX COLOUR IMAGE READER UNIT-F1)

Gewicht	ca. 279 kg (met DUPLEX COLOUR IMAGE READER-F1)
Voeding	220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 15 A (nominale ingangsstroom: 11 A)
<b>PAPIERINVOER EN AFWERKINGSOPTIES</b>	
PAPER DECK UNIT-C1	Papierformaat: A4 Papiergewicht: 52 tot 220 g/m <sup>2</sup> Papiercapaciteit: 3500 vel (80 g/m <sup>2</sup> ) Afmetingen (w x d x h): 323 x 583 x 570 mm Gewicht: ca. 37 kg
POD DECK LITE-A1	Papierformaat: A3, A4, A4R, SRA3, 13"x19" Papiergewicht: 52 tot 300 g/m <sup>2</sup> Papiercapaciteit: 3500 vel (80 g/m <sup>2</sup> ) Afmetingen (w x d x h): 601 x 621 x 570 mm Gewicht: ca. 50 kg
MULTI-DRAWER PAPER DECK-A1	Papierformaat: A3, A4, A4R, A5R, SRA3, 13"x19" Papiergewicht: 52 tot 300 g/m <sup>2</sup> Papiercapaciteit: 2000 vel x 3, totaal 6000 vel (80 g/m <sup>2</sup> ) Afmetingen (b x d x h): 950 x 797 x 1040 mm Gewicht: ca. 150 kg
STAPLE FINISHER-K1	Traycapaciteit: Bovenste tray (A): A4/A5R 1.500 vel, A3/A4R/SRA3/13"x19" 750 vel Middelste tray (B): A4/A5R 250 vel, A3/A4R 125 vel, SRA3/13"x19" 30 vel Onderste tray (C): A4 2.500 vel, A5R 1.500 vel, A3/A4R/SRA3/13"x19" 750 vel Papiergewicht: 52 tot 300 g/m <sup>2</sup> Nietpositie: Hoek, dubbel Nietcapaciteit: A4: 100 vel; A3/A4R: 50 vel Afmetigen (b x d x h): 782 x 765 x 1040 mm (bij uitgeklapte tray) 654 x 765 x 1040 mm (bij ingeklapte tray) Gewicht: ca. 64 kg
BOOKLET FINISHER K1	Gelij aan STAPLE FINISHER-K1 met extra functie voor maken van boekjes Nietpositie: Hoek, dubbel, geniet boekje Nietcapaciteit: A4 100 vel; A3/A4R 50 vel Papierformaat geniet boekje: A3, A4R, SRA3, 13"x19", Vrij formaat (210 x 279,3 mm tot 330,2 x 487,7 mm) Nietcapaciteit geniet boekje: 20 vel (100 pagina's, 80 g/m <sup>2</sup> ) Afmetigen (b x d x h): 896 x 765 x 1040 mm (bij uitgeklapte tray) 767 x 765 x 1040 mm (bij ingeklapte tray) Gewicht: ca. 110 kg
INNER BOOKLET TRIMMER-A1	Vereist BOOKLET FINISHER-K1 Trimmen van één rand (voorste rand) Trimbreedte: 2-20 mm Trimdikte: Tot 20 vel (inclusief omslag) Papiergewicht: 60 tot 300 g/m <sup>2</sup> Gewicht circa: 32 kg
PUNCHER UNIT-BG1/BH1	Vereist BOOKLET FINISHER-K1 of STAPLE FINISHER-K1 Ponsgattype: BG1: 2 gaten en 4 gaten (FRN) selecteerbaar, BH1: 4 gaten (SWE) Acceptabel gewicht perforatorpapier: 52-256 g/m <sup>2</sup> Acceptabel formaat perforatorpapier: 2 gaatjes: A3, A4, A4R 4 gaten: A3, A4
DOCUMENT INSERTION UNIT-H1	Aantal trays: 2 trays Papierformaat: A3, A4, A4R, SRA3, 13"x19", Vrij formaat (182 x 182 mm tot 330,2 x 487,7 mm) Papiergewicht: 52 tot 300 g/m <sup>2</sup> Papiercapaciteit: 200 vel x2 trays (80 g/m <sup>2</sup> ) Afmetingen (b x d x h): 336 x 793 x 1407 mm Gewicht: ca. 61 kg
PAPER FOLDING UNIT-G1	Z-vouw: Papierformaat: A3, A4R, Papiergewicht: 52 tot 105 g/m <sup>2</sup> C-vouw: Papierformaat: A4R, Papiergewicht: 52 tot 105 g/m <sup>2</sup> Accordeon Z-vouw: Papierformaat: A4R, Papiergewicht: 52 tot 105 g/m <sup>2</sup> Dubbel parallel: Papierformaat: A4R, Papiergewicht: 52 tot 90 g/m <sup>2</sup> Halve vouw: Papierformaat: A4R, Papiergewicht: 52 tot 105 g/m <sup>2</sup> Uitvoercapaciteit: C-vouw en accordeon Z-vouw: 40 vel, dubbel parallel: 20 vel Afmetingen (b x d x h): 336 x 793 x 1190 mm Gewicht: ca. 71 kg
PROFESSIONAL PUNCHER-C1	Vereist BOOKLET FINISHER-K1 of STAPLE FINISHER-K1, PROFESSIONAL PUNCHER INTEGRATION UNIT-B1 Acceptabel gewicht perforatorpapier: 75-216 g/m <sup>2</sup> (Normaal papier), Pro Click: 75 - 176 g/m <sup>2</sup> Acceptabel formaat perforatorpapier: A4 Perforatietools: Plastic binding (21 gaten), Dubbele spiraal (23 gaten, rond), Dubbele spiraal (34 gaten, rond), Gekleurde spiraal (47 gaten), Velobind-inbindstrip (12 gaten), Perforator voor losse vellen (4 gaten), Perforator voor losse vellen (2 gaten), Perforator voor losse vellen (4 gaten, SWE), Perforator voor losse vellen (3 gaten), Pro Click (34 gaten) Afmetingen (b x d x h): 305 x 792 x 1040 mm Gewicht: ca. 80 kg
PROFESSIONAL PUNCHER INTEGRATION UNIT-B1	Vereist PROFESSIONAL PUNCHER-C1 Afmeting (b x d x h): 250 x 792 x 1040 mm Gewicht: ca. 40 kg
<b>EXTRA OPTIES</b>	
Hardware-accessoires 1	PRINTER COVER-B1, PAPER DECK DOUBLE FEEDING DETECTION KIT-A1, UTILITY TRAY-A2, KEY SWITCH UNIT-B1, COPY CARD READER-F1, COPY CARD READER ATTACHMENT-A2
Printcontroller-accessoires	DIRECT PRINT KIT (FOR PDF/XPS)-H1, X-RITE I1 PROCESS CONTROL, REMOVABLE HDD KIT-B1, STAND AND GUI KIT FOR SERVER, PRODUCTIVITY PACKAGE, GRAPHIC ARTS PACKAGE, PREMIUM EDITION V.2.2, SEQUENCE IMPOSE, SEQUENCE COMPOSE, SEQUENCE SUITE
Systeemaccessoires	SUPER G3 FAX BOARD-AD2, SUPER G3 2ND LINE FAX BOARD-AD1, REMOTE FAX KIT-A1, WEB ACCESS SOFTWARE-J1, SERIAL INTERFACE KIT-K1, COPY CONTROL INTERFACE KIT-A1
Beveiligings-accessoires	HDD DATA ENCRYPTION AND MIRRORING KIT-C1, 2.5INCH/160GB HDD-G1, 2.5 INCH/1TB HDD-H1, REMOVABLE HDD KIT-AC1, DOCUMENT SCAN LOCK KIT-B1, SECURE WATERMARK-B1
Toegankelijkheids-accessoires	ADF ACCESS HANDLE-A1, REMOTE OPERATORS SOFTWARE KIT-B1, VOICE GUIDANCE KIT-F2, VOICE OPERATION KIT-C2
Andere opties	STAMP INK CARTRIDGE-C1, STAPLE-N1, STAPLE-P1
<b>Standaarddisclaimer</b>	Alle specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd



Canon Nederland N.V.

Brabantlaan 2  
5216 TV 's-Hertogenbosch

Tel: 073-6 815 815  
Fax: 073-6 120 685

canon.nl