

imagePROGRAF MFP-OPLOSSING

Multifunctionele grootformaat oplossing

De imagePROGRAF MFP M40-oplossing is een veelzijdig, compleet workflow-systeem voor iedereen die snel en eenvoudig grootformaat documenten wil scannen, kopiëren, archiveren en distribueren met opmerkelijke nauwkeurigheid en details.



iPF770 MFP



iPF780 MFP



iPF830 MFP



iPF840 MFP



iPF850 MFP



iPF785 MFP

Belangrijkste kenmerken:

- Totaaloplossing voor scan-to-copy/file/ e-mail/cloud en printen
- Pas uw oplossing aan met een keuze uit 6 configuraties van 36" tot 44"
- Scan met snelheden tot 33 cm per seconde voor zwart-wit documenten
- SingleSensor CIS scannen met bi-directioneel led-lichtsysteem voor zeer scherpe lijndefinitie en hoge nauwkeurigheid
- Echte 1.200 dpi optische resolutie voor scherpe, heldere afbeeldingen
- Keuze uit interfaceopties met dynamische preview-functie: 19,5 inch All-in-One LCD-touchpanel PC- of 22 inch LCD-touchscreen interface*

* Niet in alle landen beschikbaar.

- Gemaakt voor de manier waarop u werkt: scannen naar PDF-, JPEG- en TIFF-formaten als standaard
- 2.400 x 1.200 dpi afdrukken met 4 pl inktdruppels voor nauwkeurige dunne lijnen en details
- De volgende generatie in SmartWorks MFP-software voor scannen van sets en aangepaste gebruikersinstellingen met een optimaal rendement
- Deze complete workflowoplossing omvat een grootformaat scanner, printer, reproductie, SmartWorks MFP-software en een keuze uit grote LCD-touchscreens
- Optionele SmartWorks MFP Plus met vernieuwde gebruikersinterface voegt ondersteuning voor extra bestandsformaten en functionaliteit toe aan SmartWorks MFP-software

BESCHIKBAAR IN

6

CONFIGURATIES

1.200 DPI RESOLUTIE

SCANNEN MET HOGE SNELHEID

PDF-, JPEG- & TIFF-FORMATEN

320 GB HDD*

ECONOMY PRINTMODUS*

TOUCH-INTERFACE MET DYNAMISCHE PREVIEW-FUNCTIE

2,00 MM DOCUMENTDIKTE

SCAN-TO-CLOUD EN CLOUD-TO-PRINT

*Niet beschikbaar op alle configuraties

Canon

SCANNER

MODEL

SCANNER- TECHNOLOGIE

Technologie

SingleSensor (CIS) rechtlijnige contact image sensor dekt de volledige breedte, met bi-directioneel led-lichtstelsysteem voor optimale objectverlichting en onmiddellijke mogelijkheid tot scannen.

Fysieke afmetingen (b x d x h) en gewicht (kg)

MFP-scanner: 1.249 x 366 x 185 mm (b x d x h); gewicht: ca. 25 kg
MFP-standaard & scanner: 1.361 x 800 x 1.671 mm (b x d x h); gewicht: ca. 54,1 kg

Scansnelheid

24-bit kleur bij 200 dpi: 3-inch/76 mm (per seconde)
8-bit grijs tinten en zwart-wit bij 200 dpi: 13-inch/330 mm (per seconde)

Scanmodi

16,7 miljoen kleuren RGB (24-bit)
256 kleuren RGB adaptief, geïndexeerd kleurenpalet (8-bit)
256 niveaus grijschaal (8-bit)
Zwart-wit (1-bit)

Scannaauwkeurigheid

+/- 0,1%; +/- 1 pixel

Resolutie

Maximaal: 1.200 dpi
Optisch: 1.200 dpi
Variabel: (100 - 200 - 300 - 400 - 600 dpi of 1.200 dpi)

Maximale beeldbreedte

40 inch/1.016 mm

Maximale mediabreedte

42"/1.067 mm

Maximale scanlengte

8 m (JPEG/PDF), 15 m (TIFF) afhankelijk van resolutie

Maximale mediadikte

0,08 inch/2 mm

Externe voeding

100-250 VAC autosensing +/- 10%, 50-60 Hz

Gebruiks-omgeving

10 - 35 °C, 35-80% relatieve vochtigheid, zonder condensatie

Energieverbruik scanner

Scannen 40 Wh
Standby: 0,3 W

Inhoud van de doos

MFP-scanner met voedingskabel en 1 x 2 meter USB 3.0-kabel (scanner-to-server), MFP-standaard, montage-instructies MFP-standaard, SmartWorks MFP-software, All-in-One PC-display OF flat panel touchscreen, installatie- en bedieningshandleiding, bedieningshandleiding op CD-ROM

BEIDE LCD-OPTIES KUNNEN WORDEN GESELECTEERD*

* Niet in alle landen beschikbaar

LCD FLAT PANEL PC - PC MEEGELEVERD

LCD-type

All-in-One: 19,5" TFT-display,
(1.600 x 900) webcam/stereoluidsprekers, multi-touch 10 vingers

PC

(meegeleverd)

Processor: Intel® Pentium®-processor J2900; geheugen: 4 GB DDR3;
HDD: 500 GB met 8 GB Flash op harde schijf, Intel HD Graphics; geïntegreerde 6-kanaals audio; Wi-Fi: Intel Wireless b/g/n + Bluetooth; LAN: 10/100/1000 Mbit (geïntegreerd); 4x USB 3.0; besturingssysteem: Windows 8.1 Pro (64-bit)

LCD FLAT PANEL - PC APART AAN TE SCHAFFEN

LCD-type

22-inch touchscreen

PC (apart aan te schaffen)

Minimaal aanbevolen PC-specificaties: Windows 7/8.1 - 64-bit, Intel i3, i5 of i7 processors; 4 GB RAM, SATA 6.0 Gbit/sec, USB 3.0 op het moederbord en SATA 6.0 GB 7.200 rpm HDD-controller, USB 3.0 compatibele dataport voor scanneraanplugging. (Aanbevolen worden PC's met een geïntegreerd USB 3.0 moederbord met Intel-chipset. Voorgeconfigureerde USB3 PCIe add-in cards zijn toegestaan). Scanners van de M40-serie zijn niet compatibel met de Etron USB3-chipset. VGA-touchscreen met de volgende ondersteunde schermresoluties: 22", 16:9, 1.920 x 1.080

Scanner-interface

USB 3.0 High-Speed

Meegeleverde software

SmartWorks MFP: scan-to-file, copy, e-mail met real-time image viewer, automatisch bijsnijden, scannen met haarscherpe details, ondersteunt TIFF, JPEG, TIFF G4 en PDF.

Milieu-certificaten

CB, CE, FCC, UL, RoHS, ENERGY STAR®

OPTIES

Optionele hardware

Toetsenbordhouder, short leg adapter kit

Optionele software

SmartWorks MFP PLUS: Ondersteunt PDF/A, PDF van meerdere pagina's on-the-fly, openen en printen van non-SmartWorks PDF-bestand, kleuraanpassing (RGB) in preview, nieuwe scanbestandsformaten - DWF en variërende JPEG-compressie, aangepaste scanformaten, gebruikersaccounts, taaklog per gebruiker, gesorteerde sets

PRINTER

MODEL

PRINTER- TECHNOLOGIE

Printertype

5-kleuren - 36 inch/914,4 mm | 5-kleuren - 44 inch/1.117,6 mm

Print-technologie

Canon Bubblejet on Demand 6 kleuren, geïntegreerd type (6 chips per printkop x 1 printkop)

Aantal spuitopeningen

Totaal: 15.360 MBK: 5.120 spuitopeningen C, M, Y, BK: 2.560 spuitopeningen per kleur

Printresolutie

2.400 x 1.200 dpi

Inktcapaciteit

Geleverd met startinkt: C, M, Y, B, MBK 90 ml Standaard inkt: C, M, Y, B, MBK 130 ml	Geleverd met startinkt: C, M, Y, B, MBK 90 ml / MBK 130 ml Standaard inkt: C, M, Y, B, MBK 130 ml of 300 ml	Geleverd met startinkt: C, M, Y, B, MBK 330 ml Standaard inkt: C, M, Y, B, MBK 330 ml of 700 ml
---	--	--

Inktsoort

Reactieve inkt met dye/pigment Dye: Cyan, Magenta, Geel, Zwart
Pigment: Matzwart

Printer-compatibiliteit

Windows 32 bit - XP, Vista, 7, 8, 8.1, Server 2003/2003R2, Server 2008
Windows 64 bit - Vista, 7, 8, 8.1, Server 2003/2003R2, Server 2008/2008R2, Server 2012/2012R2
Mac: OS X - 10.6.8 - 10.10.x

Printertaal

GARO (Graphic Arts language with Raster Operations), HP-GL/2, HP RTL

Standaard interfaces

USB 2.0 High-Speed
IEEE 802.3 10base-T
IEEE 802.3u 100base-TX/Auto-Negotiation
IEEE 802.3ab 100base-T/Auto-Negotiation
IEEE 802.3x Full Duplex
IEEE 802.3az EEE

Standaard geheugen

256 MB	32 GB (fysiek geheugen: 256 MB)	32 GB (fysiek geheugen: 512 MB)
--------	---------------------------------	---------------------------------

Harddisk

n.v.t. | 320 GB

PAPIER- VERWERKING

Breedte printmedia

Papierrol: 10-inch/254 mm - 36-inch/914,4 mm Losse vellen: 8-inch/203,2 mm - 36-inch/914,4 mm	Papierrol: 254 mm - 1.117,6 mm Handmatige invoer losse vellen: 203 mm - 1.117,6 mm
--	---

Dikte printmedia

Roleenheid: 0,07 - 0,8 mm Laden aan bovenkant, handmatige invoer: 0,07 mm - 0,8 mm	Roleenheid: 0,07 - 0,8 mm Laden aan voorkant, handmatige invoer: 0,07 mm - 0,8 mm
---	--

Meegeleverde software

Canon Printer Driver, Status Monitor, Printer Driver ExtraKit, Free Layout & iR Enlargement Copy, Optimised Driver voor AutoCAD, Media Configuration Tool, PosterArtist Lite (alleen Windows), Print Plug-in voor Microsoft® Office (alleen Windows), Direct, Print & Share (alleen Windows), Custom Installer Creation Tool (Alleen Windows)

Door gebruiker te vervangen

Inkttank: PFI-107: C, M, Y, BK, 2 x MBK (130 ml) Printkop: PF-04 Onderhoudscassette: MC-10	Inkttank: PFI-107: C, M, Y, BK, MBK (300 ml) Printkop: PF-04 Onderhoudscassette: MC-10	Inkttank: PFI-107: BK/MBK/C/M/Y (330 ml) Printkop: PF-04 Onderhoudscassette: MC-10
---	---	---

Sommige afbeeldingen zijn bewerkt om de informatie zo duidelijk mogelijk over te brengen. Alle gegevens zijn gebaseerd op Canons standaard testmethoden. Deze productfolder en de specificaties zijn samengesteld voor de introductiedatum van het product. De uiteindelijke technische gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving zijn gewijzigd en *: Alle bedrijfs- en/of productnamen zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van de desbetreffende producenten of de markten en/of landen waar zij actief zijn.

Canon raadt het gebruik van Canon Media aan voor de beste resultaten. Zie de media- en papiercompatibiliteitlijst voor het aanbevolen papier en de aanbevolen media op www.canon.nl/mediaguide.

Originele Canon inkt tanks worden samen met Canon grootformaat printers ontwikkeld als een belangrijk onderdeel van het printstelsel van grootformaat printers. De geavanceerde technologie die door onze onderzoeks- en ontwikkelingsactiviteiten wordt verkregen, wordt in deze inkt tanks opgenomen. Voor het optimaal presteren van Canon grootformaat printers wordt het gebruik van originele Canon inkt tanks aanbevolen.

Meer informatie over de technische gegevens van de printer vindt u in het verkoopblad voor de desbetreffende printer



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Dutch edition
© Canon Europa N.V., 2015

Canon Nederland N.V.
Brabantlaan 2
5216 TV 's-Hertogenbosch
Telefoon: (073) 6 815 815
Fax: (073) 6 120 685
canon.nl

