

De ideale
grootformaat
printoplossingen voor
proofing-, foto- en
Fine Art-toepassingen

iPF8400

you can

De **imagePROGRAF iPF8400** is een 44"/B0-grootformaat inkjetprinter met 12-kleuren inksysteem op pigmentbasis, die hoge productiviteit, printkwaliteit en betrouwbaarheid levert. Ideaal voor productie-, fotografie- en proofingomgevingen.

44 INCH
2400 X 1200 DPI
LUCIA EX 12 KLEUREN
'HOT-SWAP'- INKTTANKS
250 GB HDD
PHOTOSHOP PLUG-IN
INGEBOUWDE KLEURKALIBRATIE
A0 GLANS 6,0 MIN.
PRINTEN ZONDER WITRAND



iPF8400

Belangrijkste kenmerken

- Canon's innovatieve 12-kleuren inksysteem op pigmentbasis met beeldverwerkingstechnologie
- Verbeterde zwartreproductie en verloop in donkere vlakken resulteert in uitzonderlijke printkwaliteit die vereist is voor fotoprinttoepassingen
- Compatibel met kleurmanagementsystemen op basis van ICC-profielen; werkt naadloos samen met RIP-applicaties van derden
- Ingebouwde 250 GB HDD, voor het uiterst efficiënt printen van complexe taken
- Verbeterde print plug-in voor Photoshop:
 - Ondersteuning voor Adobe CMM en het maken van proefprints
 - Eenvoudig te maken "Gallery Wrap"
 - Kleurvariatieprint voor effectieve kleuraanpassing
 - Geavanceerde grijstintinstelling
- Maximaliseren van productiviteit - "Hot-swap"- inktanks van 330ml of 700ml, verwisselbaar tijdens het printen
- Bewaak de kosten van elke printopdracht met behulp van de geïntegreerde accountingsoftware, waarmee u het rendement op uw investering (ROI) kunt berekenen
- Ingebouwde kleurkalibratie en "kalibratielink"-functie voor stabiele en consistente kleuren

 imagePROGRAF



Technische gegevens: imagePROGRAF iPF8400

PRINTERMODEL	imagePROGRAF iPF8400
TECHNOLOGIE	
Printertype	12-kleuren - 44"/1.117,6mm
Printtechnologie	Canon Inkjet on-demand 6-kleuren, geïntegreerd type (6 chips per printkop x 2 printkoppen)
Aantal spuitopeningen	Totaal: 30.720 - BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B 2.560 spuitopeningen voor elke kleur x 6 kleuren x 2 printkoppen
Printresolutie	2400 x 1200 dpi
Afstand spuitopeningen	1200 x 2 inclusief detectie en compensatie niet-functionerende spuitopening
Inktdruppelgrootte	4 picoliter per kleur
Inktcapaciteit	Geleverd met startinkt: 330 ml standaardinkt: 330 ml en 700 ml
Inktsoort	Pigmentinkt: LUCIA EX-12-kleureninkt BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B
Printsnelheid (A1-rol, Full Colour Image)	Normaal papier: 2,0 min. in snelmodus (Fast) / 3,7 min. in standaardmodus Gecoat papier: 3,7 min. in standaardmodus / 7,3 min. in hoge-kwaliteitsmodus (HQ) Glanzend fotopapier: 6,0 min. in standaardmodus / 9,2 min. in hoge-kwaliteitsmodus (HQ)
Printercompatibiliteit	Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista/7 (32/64 bit), Macintosh OSX 10.5.8-10.7.x
Printertalen	GARO (Graphic Arts language with Raster Operations),
Standaard interfaces	USB 2.0 High-Speed Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX
Standaard geheugen	384 MB
HDD	250 GB
BEDIENINGSPANEEL	
Display	Groot LCD-scherm: 160 x 128 beeldpunten, toetsen x 13, LED x 5
Taal bedieningspaneel	US-Engels, Japans
Taalweergave op LCD-scherm	US-Engels, Frans, Duits, Italiaans, Spaans, Chinees (vereenvoudigd), Koreans, Russisch, Japans (Kanji)
PAPIERVERWERKING	
Breedte printmedia	Papierrol: 254 mm (10-inch) - 1.117,6 mm (44-inch) Losse vellen: 203,2 mm (8-inch) - 1.117,6 mm (44-inch)
Dikte printmedia	Rolunit: 0,07 - 0,8 mm Laden aan voorzijde, handmatige invoer: 0,07 - 0,8 mm
Minimale printlengte	203,2 mm (8-inch)
Maximale printlengte	Papierrol: 18 meter (varieert, afhankelijk van het besturingssysteem en de toepassing) Losse vellen: 1,6 meter
Marges (boven, onder, zijkant)	Aanbevolen gebied: Papierrol: Boven: 20 mm, onder: 5 mm, zijkant: 5 mm Losse vellen: Boven: 20 mm, onder: 23 mm, zijkant: 5 mm
	Printvlak: Papierrol: Boven: 5 mm, onder: 5 mm, zijkant: 5 mm Papierrol printen zonder witrاند: Boven: 0 mm, onder: 0 mm, zijkant: 0 mm Losse vellen: Boven: 5 mm, onder: 23 mm, zijkant: 5 mm
Max. diameter medirol	150,0 mm
Papierinvoermethode	Papierrol: Eén rol (laden aan bovenzijde [bediening aan voorzijde mogelijk]) Losse vellen: 1 vel, laden aan voorzijde en uitvoer aan voorzijde
Invoercapaciteit	Handmatige invoer: 1 vel, Rolinvoer: 1 rol
Breedte printen zonder witrاند (alleen rollen)	515 mm (JIS B2), 1.030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44"
AFMETINGEN EN GEWICHT	
Fysieke afmetingen - (b x d x h)	1.893 (b) x 975 (d) x 1.144 (h) mm
Gewicht	Ca. 143 kg (inclusief rolhouderset, exclusief inkt en printkoppen)

PRINTERMODEL	imagePROGRAF iPF8400
VOEDINGS- EN BEDRIJFSVEREISTEN	
Voeding	AC 100 - 240V (50-60 Hz)
Energieverbruik	In bedrijf: 190 W of minder Uitgeschakeld (stand-by): 0,5 W of minder (conform ErP Richtlijn Lot.6)
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 15 - 30 °C, Vochtigheid: 10 - 80% (zonder condensatie)
Geluidsniveau (circa)	In bedrijf: ca. 50 dB Stand-by: 35 dB of minder Geluidsintensiteit: 6,8 Bels Gebaseerd op ISO 7779
Voorschriften	Europa: CE-markering, Duitsland: TUV, Rusland: Gost-R, Andere landen: CB-certificering
Milieucertificaten	ENERGY STAR (WW), RoHS-richtlijn, IT ECO-verklaring (Europa), WEEE, ErP Lot 6 (Europa)
OPTIES	
Media Take Up Unit	TU-06
Rolhouderset	RH2-44 (2-inch kern, 3-inch verlengstuk voor media)
VERBRUIKSMATERIALEN	
Printkop	PF-05
Inkt tank	PFI-306 (330 ml): BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B PFI-706 (700 ml): BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B
Cutter Blade	CT-06
Onderhoudscartridge	MC-08

Sommige afbeeldingen zijn bewerkt om de informatie zo duidelijk mogelijk over te brengen. Alle gegevens zijn gebaseerd op Canon's standaard testmethoden. Deze folder en de technische gegevens van dit product 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 voor 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.

Originele Canon inktcartridges 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 inktcartridges opgenomen. Voor het optimaal presteren van Canon grootformaat printers wordt het gebruik van originele Canon inktcartridges aanbevolen.





Full-photolithography Inkjet
Nozzle Engineering




Canon Nederland N.V.
Brabantlaan 2
5216 TV 's-Hertogenbosch
Tel: 073 681 5815
Fax: 073 612 0685
canon.nl