

you can
Canon



VORAB-
INFO

Großartig bis ins Detail:
Feinste Zeichnung, brillante Farben.

Schärfere, schmalere Linien
und hohe Schwarzdichte für
die CAD-Plan-Produktion

Hochwertige Farbausgabe
mit brillanter Textwiedergabe
für den alltäglichen
Büroeinsatz



Hervorragende Poster
mit lebendigen Farben und
stabiler Bildbeschaffenheit

Infos zu LFP-Papieren:
www.canon.de/lfp_shop

Hochproduktiv und exzellent in der Wiedergabe: Die wirtschaftlichen und zuverlässigen Großformatsysteme iPF610 und iPF710, bieten Ihnen neben einer extrem akuraten Strichwiedergabe äußerst lebendige Farben beim Druck.

Exzellente Farbqualität für Printshops und Fotografen

- **Neues Tintensystem mit 5 Farben** pigmentiert und reaktiv, für eine ausgezeichnete Abbildungsqualität.
- **Beide neuen imagePROGRAF-Modelle** verfügen über ein HP-GL-Modul und lassen sich so aus einer Vielzahl von Standard-CAD-Anwendungen optimal nutzen.
- **Die Drucker nehmen alles sehr genau** – Strichgenauigkeit ± 0.1 %.
- **Kompakt und leise.**
- **Ein noch einfacheres Handling** ermöglicht die Nutzung als leistungsfähigen Büro-Farbdrucker.
- **Einfache Einrichtung und Netzwerkinstallation** durch Benutzer.
- **Großes LCD-Display** für einfache Bedienung.
- **Schnell:** Für die bei CAD-Anwendungen wichtige Geschwindigkeit und Präzision bei der Druckausgabe sorgt ein High-Density 1-Zoll-Druckkopf, der mit mehr als 15.000 Düsen eine konsistente Wiedergabe ermöglicht.
- **Integriertes, leistungsfähiges Rundscheidemesser** mit hoher Lebensdauer für professionelles Finishing.

Ideal für den Bürobedarf und für CAD/GIS

Hochleistung



Ü B E R R A G E N D E D R U C K E R G E B N I S S E

Technische Daten iPF610/iPF710

Drucktechnologie	Bubble-Jet-on-Demand, FINE (Full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering)	Rollenpapier (Randlosdruck): Bogen: Medienbreite für Randlosdruck	oben: 0 mm, unten: 0 mm, Seite: 0 mm oben: 3 mm, unten: 23 mm, Seite: 3 mm iPF610: 257 mm (JIS B4), 329 mm (JIS A3+), 420 mm (ISO A2) - 431,8 mm (ISO A2+/17"), 10", 14", 16", 24" iPF710: 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 16", 24", 36"
Kategorie	IPF610: 24-Inch, 610mm, IPF710: 36-Inch, 914mm	Medienstärke	0,07-0,8 mm
Auflösung	2.400 x 1.200 dpi	Max. Rollendurchmesser	150 mm
Druckdüsen pro Chip	2.560 Düsen pro Farbe	Max. Rollenker Durchmesser	2" / 3"
Tröpfchengröße	4 Picoliter pro Farbe	Schnittstelle	USB 2.0 Hi-Speed
Druckkopf-Konfiguration	6 Farben, integrierter Typ (1 Druckkopf mit 6 Chips) Auflösung Druckdüsen 1.200 dpi x 2	Typ	Integriert
Tintentyp	Reactive Ink-System mit Pigment- und Farbstofftinte	Modi	Full Speed (12 Mbit/s), High Speed (480 Mbit/s), Bulk Transfer
Farben	MBK x 2/Pigmenttinte, BK, C, M, Y/Dyeteinte		Steckverbindung Typ B (4-polig)
Tintenkapazität	Erstausrüstung: 90 ml, Ersatztanks: 130 ml	Schnittstelle	Ethernet
Druckgeschwindigkeit		Typ	Integriert
iPF610 (in Min., A0-Rolle)	Normalpapier 1:02 (CAD Entwurf) Beschichtetes Papier 2:36 (CAD Standard)	Standard	IEEE 802.3 10BASE-, IEEE 802.3u 100BASE-TX / Auto Negotiation
iPF710 (in Min., A1-Rolle)	Normalpapier 0:21 (CAD Entwurf) Beschichtetes Papier 0:47 (CAD Standard) Photo Glossy Paper 1:38 (Vollfarbe Standard)	Schnittstelle	IEEE 1394
Medienzufuhr	Bogen oder Rolle	Typ	Kartensteckplatz (optional)
Rollenmedien	Rollenpapier Standard Paper, Matt Coated Paper, Opaque Paper, High Resolution Barrier Paper, Instant Dry Paper Glossy, Instant Dry Paper Satin, Photo Paper High Gloss, Photo Paper Satin, Photo Paper Semi Matt, Photo Paper Pearl, Heavy Weight Glossy Photo Paper, Heavy Weight Satin Photo Paper, Commercial Proofing Paper, Glossy Proofing Paper, Semi Glossy Proofing Paper	Standard	IEEE 1394 - 1995, P1394a
Mediengröße iPF610		Datenübertragungsrate	100/200/400 Mbit/s
Rolle (Breite) ISO	ISO A3, A2, sonstige: 10", 14", 16", 17", 24" Bogen ISO: A4, A3, A3+, A2, B4, B3, DIN: C4, C3, C2, JIS: B4, B3 ANSI: 8,5 x 11", 8,5 x 14", 11 x 17", 13 x 19", 17 x 22" ARCH: 9 x 12", 12 x 18", Foto: 14 x 17", 12 x 16", 10 x 12", 10 x 15", 8 x 10", 16 x 20" (US-Fotogröße), sonstige: 13 x 22"	Steckverbindung	Kompatibel mit IEEE 1394-1995, 6-polig, ohne Stromversorgung
Mediengröße iPF710		Druckersprache	GARO (Graphic Arts language with Raster Operations) HP-GL/2 HP RTL
Rolle (Breite) ISO	ISO: A3, A2, A1, A0, JIS: B2, B1, ARCH: 24", 30", 36" sonstige: 10", 14", 16", 17" Bogen ISO: A4, A3, A3+, A2, B4, B3, DIN: C4, C3, C2, JIS: B4, B3 ISO: A4, A3, A3+, A2, A1, A0, B4, B3, B2, B1, DIN: C4, C3, C2, C1, C0, JIS: B4, B3, B2, B1, ANSI: 8,5 x 11", 8,5 x 14", 11 x 17", 13 x 19", 17 x 22", 22 x 34", 28 x 40", 34 x 44", ARCH: 9 x 12", 12 x 18", 18 x 24", 24 x 36", 26 x 38", 27 x 39", 30 x 42", 36 x 48", Foto: 20 x 24", 18 x 22", 14 x 17", 12 x 16", 10 x 12", 10 x 15", 8 x 10", 16 x 20" (US-Fotogröße), Poster: 20 x 30", 30 x 40", 300 x 900 mm, sonstige: 13 x 22" iPF610: 254-609,6 mm iPF710: 254-915 mm	Speicher	256MB
Medienbreite Rollenpapier		Protokoll	IPX/SPX (Netware 3.2 (J), 4.1 (J), 4.11 (J), 4.2 (J), 5.0 (J), 5.1 (J)), SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP, AppleTalk
Medienbreite Bogen		Treiber	Windows2000/XP/Server2003, Windows Vista TM / MacOS9.1/10.2.8
Min. bedruckbare Papierlänge		Bedienfeld	Großes LC-Display: 160 x 128 Punkte, 12 Tasten, 5 LED
Max. bedruckbare Papierlänge		Sprachen	US-Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch, Chinesisch (vereinfacht), Koreanisch, Japanisch (Kanji)
Margen		Betriebsspannung	Wechselstrom 220 bis 240 Volt (50/60 Hz)
Empfohlen Rollenpapier:		Energieverbrauch	Betrieb iPF610 max. 140 W, iPF710 max. 100 W Stand-by unter 5 W
Bogen:		Geräuschentwicklung	Betrieb: max. 52 dB(A); Stand-by: max. 35 dB(A)
Bedruckbarer Bereich		Umgebung	Temperatur 15-30 °C, Luftfeuchtigkeit 10-80 % (kondensationsfrei)
		Abmessungen (B x T x H)	iPF610 mit Stand 997x991x989 mm iPF710 mit Stand 1.507x871x1.094 mm
		Gewicht mit Stand	iPF610: 63kg, iPF710: 72kg
		Optionen	iPF610: Stand ST-32, Schneidmesser CT-05, IEEE 1394 Erweiterungskarte EB-05, iPF710: Stand ST-24, IEEE 1394 Erweiterungskarte EB-05
		Verbrauchsmaterialien	Tintentanks PFI-102 (130 ml); MBK, BK, C, M, Y, Druckkopf PF-03 Resttintenbehälter: iPF610: MC-07, iPF710: MC-16
Um eine deutlichere Wiedergabe zu erreichen, werden einige Abbildungen simuliert. Alle Daten basieren auf den Standard-Testmethoden von Canon. Diese Broschüre und die technischen Daten für das System wurden schon vor dem Produkt-einführungstermin erstellt. Canon behält sich das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. ™ und ©: Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Markennamen und/oder eingetragene Markennamen der jeweiligen Hersteller in deren Märkten bzw. Ländern.			
Um bestmögliche Ergebnisse zu erreichen, empfiehlt Ihnen Canon den Gebrauch von Canon Medien. Beachten Sie bitte die Liste der mit den empfohlenen Papier/Medienarten kompatiblen Medien (Papiere).			



imagePROGRAF



Infos zu LFP-Papieren:
www.canon.de/lfp_shop

you can
Canon

Canon Inc.
www.canon.com

Canon Europa N. V.
www.canon-europe.com

© Canon Europa N. V. 2007

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Tel. +49 (0) 21 51 / 3 45-0
Fax +49 (0) 21 51 / 3 45-102
www.canon.de/lfp
Stand: Oktober 2007
Bestell-Nr.: H070425



Für Profiqualität empfehlen wir Tinten und Medien von Canon.
Erhältlich unter www.canon.de/lfp_shop