

you can
Canon

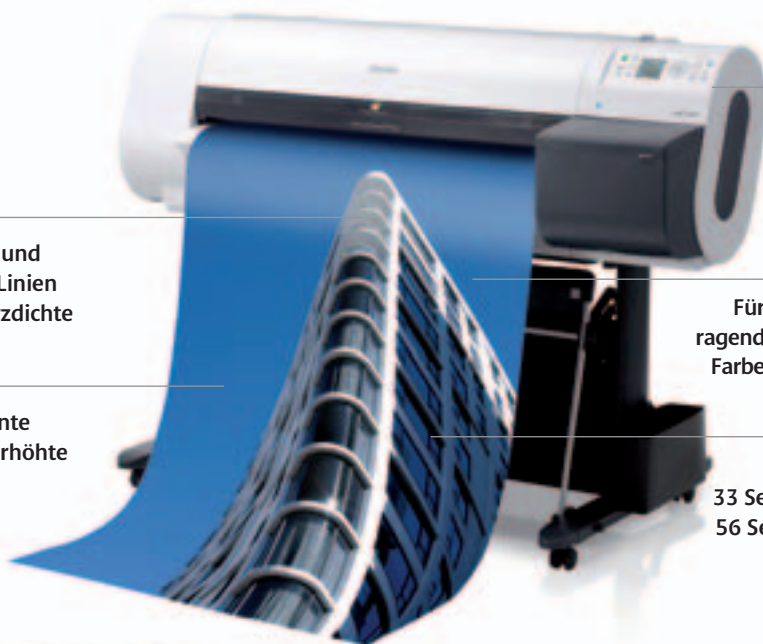
iPF610 / iPF710

Großformatdruck-
Lösungen

Der Akkurate für CAD und GIS

iPF610 / iPF710

5-Farb-Systeme mit Dye-/Pigment-Tinte für bis zu 24 Zoll / 36 Zoll breite Ausdrücke: Mit den imagePROGRAF-Druckern iPF610 und iPF710 sind Sie perfekt für CAD oder GIS gerüstet. Zwei Großformatdrucker mit 2.400 dpi Auflösung, die Linien und Text gestochen scharf und Farben konstant brillant wiedergeben.



Für niedrigere Druckkosten:
Spar-Modus

Für präzisere Pläne und
Entwürfe: dünnere Linien
mit höherer Schwarzdichte

Für zufriedenerer Kunden: heraus-
ragende Grafiken, außergewöhnliche
Farbechtheit und Farbbeständigkeit

Für dauerhaft brillante
Farben und Texte: erhöhte
Abriebfestigkeit

Gegen Termindruck:
33 Sekunden für DIN A1-Ausdruck,
56 Sekunden für DIN A0-Ausdruck



iPF610

We Speak Image

24 Zoll	36 Zoll	2.400 x 1.200 dpi	4 pl	5 Farben	iPF610: DIN A1 33 Sek.	iPF710 DIN A0 56 Sek.	15.360 Düsen	HP GL/2- kompatibel	Randloser Druck
------------	------------	-------------------------	------	-------------	------------------------------	-----------------------------	-----------------	------------------------	--------------------

- HP GL/2- und HP RTL-kompatibel, HDI-Treiber für CAD-Anwendungen (serienmäßig)
- Großes intuitives LCD-Bedienfeld
- Hochleistungsdrucker mit integrierter Schneideeinrichtung
- Kompakt und leise - mehr dpi, weniger dB

Kategorie Tintentyp Druckauflösung Druckgeschwindigkeit (Rolle, Farbabbild) Normalpapier	iPF610: 24 Zoll, iPF710: 36 Zoll Reaktive Dye-/Pigmenttinte, 5 Farben (MBk, Bk, C, M, Y) 2.400 x 1.200 dpi
Beschichtetes Papier	iPF610: 0:33 Min. (DIN A1, Entwurf) iPF710: 0:56 Min. (DIN A0, Entwurf) iPF610: 1:19 Min. (DIN A1, Standard) iPF710: 2:31 Min. (DIN A0, Standard)
Photo Glossy Papier	iPF610: 2:44 Min. (DIN A1, Standard) iPF710: 4:44 Min. (DIN A0, Standard)
Abmessungen, Gewicht (Netto) B x T x H (cm), (kg)	iPF610: 99,7 x 81,0 x 34,4 cm; Gewicht: ca. 51 kg Haupteinheit mit Druckerständer 99,7 x 99,1 x 98,9 cm; Gewicht: ca. 68 kg iPF710: Haupteinheit mit Druckerständer und Auffangbehälter 150,7 x 87,1 x 109,4 cm; Gewicht: ca. 64 kg
Abmessungen, Gewicht (abgepackt) B x T x H (cm), (kg)	iPF610: Haupteinheit (inkl. Palette), 113,8 x 91,4 x 67,5 cm; Gewicht: ca. 74 kg iPF710: Haupteinheit (inkl. Palette), 169,5 x 76,0 x 72,2 cm; Gewicht: ca. 79 kg iPF610: Druckerständer und Auffangbehälter (inkl. Palette), 111,5 x 86,4 x 23,7 cm; Gewicht: ca. 23 kg iPF710: Druckerständer und Auffangbehälter (inkl. Palette), 137,0 x 69,1 x 19,4 cm; Gewicht: ca. 15 kg Wechselstrom 100 bis 240 V (50/60 Hz) iPF610: 100 W oder weniger; iPF 710: 140 W oder weniger
Stromversorgung Stromverbrauch Stromverbrauch (Schwachstrom) 220 - 240 V	iPF610: 6 W oder weniger (wenn IEEE1394 angeschlossen ist, 11 W oder weniger) iPF710: 5 W oder weniger (wenn IEEE1394 angeschlossen ist, 10 W oder weniger) 1 W oder weniger Temperatur: 15 bis 30 °C, Luftfeuchtigkeit: 10 bis 80 % (kondensationsfrei) Bei Betrieb: 52 dB (A) oder weniger, Standby: 35 dB (A) oder weniger Bei Betrieb: 6,6 Bel oder weniger 0,02 mm (theoretischer Wert) ± 0,1 % oder weniger (Druckmedien müssen auf die notwendigen Benutzeranpassungen abgestimmt sein. Erforderliche CAD-Papiere: Normalpapier, CAD-Pauspapier, beschichtetes Papier, lichtdurch- lässiges matt gestrichenes Papier). Großes LCD-Display: 160 x 128 Punkte, Taste x 12, LED x 6 Englisch (US), Japanisch Deutsch, Englisch (US), Französisch, Italienisch, Spanisch, Chinesisch (Kurzzzeichen), Koreanisch, Japanisch (Kanji) GAR0, HP GL/2, HP RTL
Stromverbrauch (Standby) Betriebsumgebung	Eingebaut Volle Geschwindigkeit (12 Mbit/Sek.), Hochgeschwindigkeit (480 Mbit/Sek.), Datenmassen-Transfer B-Serie (4 Pins)
Schalldruck	Eingebaut IEEE 802.3 10base-T IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-Negotiation IEEE 802.3 x durchgehend Duplex iPX/SPX [Netware 3.2(J), 4.1 (J), 4.11(J), 4.2(J), 5.0(J), 5.1(J)]
Mindeststrichbreite Strichgenauigkeit	Steckkarte IEEE1394 - 1995, P1394a, halb Duplex, Data/Strb differenziell-seriell 100/200/400 Mbit/Sek. IEEE1394 - 1995, 6 Pins, ohne Stromversorgung Windows 2000, XP, Server 2003, Vista / Macintosh OS 9, OS X CE Mark, CB Certification, TÜV (GS), Gost-R, UL, FCC Klasse B
Bedienfeld Bedienfeldsprachen Sprachen auf dem LCD-Display	
Druckersprache Schnittstelle USB2.0 Hi-Speed	
Typ Modi	
Steckverbindung Ethernet	
Typ Standard	
Protokoll IEEE1394 (optional)	
Typ Standard	
Datenübertragungszeit Steckverbindung	
Unterstützte Betriebssysteme Erfüllte Vorschriften	
DRUCKKOPF Modell Typ	PF-03 Bubble Jet on demand
Druckkopfkongfiguration Düsenabstand Düsen pro Chip Tröpfchengröße	Typ 6 Farben, eingebaut (6 Chips pro Druckkopf x 2 Druckköpfe) 1.200 dpi x 2 MBk: 5.120 Düsen; ansonsten 2.560 Düsen pro Farbe 4 pl pro Farbe
TINTENTANK Modell	PFI-102 (130 ml) MBk, Bk, C, M, Y

MEDIENEINSATZ Rollenpapier Bogen	Eine Rolle, Frontbedienung, Frontausgabe Frontbedienung, Frontausgabe (Manuelle Zufuhr unter Einsatz des Medien-Freigabehebels)
Medientyp Rollenpapier	Standard-Papier, matt gestrichenes Basis-Papier, extramatt gestri- chenes Basis-Papier, lichtundurchlässiges Papier, hochauflösendes Grafikpapier, hochauflösendes Barrier Paper, Fotohochglanzpapier, Fotoglanzpapier seidenmatt, Fotopapier halbmatt, Photo Paper Pearl, Photo Realistic Paper, schweres Fotoglanzpapier, schweres Fotoglanz- papier seidenmatt, gewerbliches Proofpapier, gewerbliches RC Proofing, Proofing Glanzpapier, Proofpapier seidenmatt, Art Paper Extra glatt, Premium Kunstdruckpapier geprägt, Premium Kunstdruck- papier glatt, Scrim Banner, Backprint-Folie, Universal Opaque Film, Screen-Film, spritzwasserfeste Canvas, feuerresistentes Tuch, selbst- klebende dehnbare Vinylfolie matt, selbstklebende Vinylfolie matt
Mediengrößen Rollenpapier (Breite)	iPF610/iPF710: ISO: A3, A2, A1; JIS: B2; ARCH: 24", (61,0 cm); andere Größen: 10" (25,4 cm), 14" (36 cm), 16" (40,6 cm), 17" (43,2 cm). Nur iPF710: ISO: A0; JIS: B1; ARCH: 30" (76,0 cm), 36" (91,0 cm). iPF610: ISO: A4, A3, A3+, A2, A1, B4, B3, B2; DIN: C4, C3, C2, C1; JIS: B4, B3, B2; ANSI: 8,5 x 11" (21,6 x 28 cm), 8,5 x 14" (20,3 x 35,6 cm), 11 x 17" (28 x 43,2 cm), 13 x 19" (33 x 48,3 cm), 17 x 22" (43,2 x 55,9 cm), 22 x 34" (55,9 x 86,4 cm); ARCH: 9 x 12" (22,9 x 30,4 cm), 12 x 18" (30,4 x 45,7 cm), 18 x 24" (45,7 x 60,9 cm), 24 x 36" (60,9 x 91,4 cm), Foto: 20 x 24" (50,8 x 60,9 cm), 18 x 22" (45,7 x 55,9 cm), 14 x 17" (35,2 x 43,2 cm), 12 x 16" (30,4 x 40,6 cm), 10 x 12" (25,4 x 30,4 cm), 10 x 15" (25,4 x 38,1 cm), 8 x 10" (20,3 x 25,4 cm), 16 x 20" (40,6 x 50,8 cm/US- Fotogröße); Poster: 20 x 30" (50,8 x 76,2 cm), 30 x 900 mm, 30 x 40" (76,2 x 101,6 cm), 42 x 60" (106,7 x 152,4 cm), 44 x 62" (111,8 x 157,5 cm), 30 x 90 cm; andere Größe: 13 x 22" (33 x 55,9 cm). Nur iPF710: ISO: A0, B1; DIN: C0; JIS: B1; ANSI: 28 x 40" (71,1 x 101,6 cm), 34 x 44" (86,4 x 111,8 cm); ARCH: 26 x 38" (66 x 96,5 cm), 27 x 39" (68,6 x 99 cm), 30 x 42" (76,2 x 106,7 cm), 36 x 48" (91,4 x 121,9 cm); Poster: 30 x 40" (76,2 x 101,6 cm) Rollenpapier & Bogen: 0,07 bis 0,8 mm
Bogen (Breite)	150 mm 2" / 3" (optional) iPF610: Rollenpapier: 25,4 bis 61,0 cm iPF710: Rollenpapier: 25,4 bis 91,4 cm iPF610: Bogen: 20,3 bis 61,0 cm iPF710: Bogen: 25,4 bis 91,7 cm
Maximaler Durchmesser der Papierrolle Kerndurchmesser Medienbreite	20,3 cm Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogen: 1,6 m
Minimale Länge des druckbaren Papiers Maximale Länge des druckbaren Papiers	Rollenpapier: oben: 2,0 cm, unten: 0,5 cm, seitlich: 0,7 cm Bogen: oben: 2,0 cm, unten: 2,3 cm, seitlich: 0,7 cm Rollenpapier: oben: 0,3 cm, unten: 0,3 cm, seitlich: 0,3 cm Rollenpapier (randloser Druck): oben: 0 cm, unten: 0 cm, seitlich: 0 cm Bogen: oben: 0,3 cm, unten: 2,3 cm, seitlich: 0,3 cm
Ränder (oben, unten, seitlich) Empfohlene Fläche	iPF610: 25,7 cm (JIS B4), 32,9 cm (JIS A3+), 42,0 cm (ISO A2), 43,2 cm (ISO A2+), 17", 10", 14", 16", 24". Nur iPF710: 51,5 cm (JIS B2), 72,8 cm (JIS B1), 59,4 cm (ISO A1), 84,1 cm (ISO A0), 36".
Druckbare Fläche	
Medienbreite für randloses Drucken	
OPTIONEN Aufwickelvorrichtung Rollenhalter-Set IEEE1394 Erweiterungskarte	ST-24 iPF610: RH2-42, iPF710: RH4-32 EB-05
VERBRAUCHSMATERIALIEN Tintentank Druckkopf Schneidemesser Wartungskit	PFI-102 (130 ml); MBk, Bk, C, M, Y PF-03 CT-06 MC-16
Um eine größere Deutlichkeit der Wiedergabe zu erreichen, wurden manche Abbildungen simuliert. Alle Daten beruhen auf den Standard-Testmethoden von Canon. Diese Broschüre und die technischen Daten für das Gerät wurden vor dem Termin der Produkteinführung entwickelt. 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. Für die allerbesten Ergebnisse empfiehlt Canon die Medien von Canon. Überprüfen Sie bitte die Papiermedien-Kompatibilitätsliste, um herauszufinden, welche Art Papier/Medien vorgeschlagen wird.	

Kostenloser Printout-Service:

www.canon.de/LFP_Printout

Canon Medienshop:

www.canon.de/LFP_Shop



Canon Inc.
www.canon.com

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

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
47807 Krefeld
Tel. +49 (0) 21 51/3 45-0
Fax +49 (0) 21 51/3 45-102
www.canon.de

© Canon Deutschland GmbH 2007
Stand: November 2007

Bestell-Nr.: H072088

Ihr Fachhändler:

ZEKAL CAD&EDV
Glasmoorstr. 24a
22851 Norderstedt

Tel. 040 2097 51 73
Fax 040 2097 51 79

www.zekal.de
info@zekal.de