

you can  
**Canon**

Großformatdruck-  
Lösungen

iPF8000S / iPF9000S

iPF8000S / iPF9000S

FÜR BRILLANTE POSTER UND PLAKATE

8-Farb-Systeme mit pigmentierter Tinte für bis zu 44/60 Zoll (111,8/152,4 cm) große Ausdrücke: Mit den imagePROGRAF-Druckern iPF8000S und iPF9000S sind Sie perfekt für den Produktionsmarkt gerüstet. Zwei Großformatdrucker, die gute Qualität und hohe Geschwindigkeit in sich vereinen.

Durch die Zwillingsdruckkopf-Bauweise liefert der iPF9000S sehr gute Qualität in atemberaubender Geschwindigkeit – bis zu 37,4 m<sup>2</sup> in der Stunde.

Geld sparen: Spar-Modus für niedrigere Betriebskosten. Zeit sparen: eingebaute Farbkalibrierung für perfekte Bilder.



Drucken nonstop: Während der laufenden Produktion können Tintentank abbruch-sicher ausgetauscht werden (hohe Kapazität: 330 oder 700 ml).

Bildband-Qualität: dank 2.400 x 1.200 dpi, dank Zwillingsdruckkopf-System, dank 8-Farb-Pigmenttinten, dank Lichtbeständigkeit von bis zu 100 Jahren.



iPF8000S

*We Speak Image*

44 Zoll	60 Zoll	2.400 x 1.200 dpi	4 pl	8 Farben	32.5/37,4 m <sup>2</sup> /h	30.720 Düsen	Festplatte 80 GB Standard	Tintentanks 300 oder 700 ml
------------	------------	-------------------------	------	-------------	--------------------------------	-----------------	---------------------------------	-----------------------------------

- Außergewöhnliche Farbstabilität, Hochglanz-Haptik, hohe Abriebresistenz
- Großes intuitives LCD-Bedienfeld, Frontbedienung für bequeme Eingabe und Ausgabe
- 80 GB Festplatte, benutzerfreundliche Software, darunter Digital Photo Front Access und 12-Bit Plug-in für Adobe PhotoShop (PosterArtist 2007 optional)

Kategorie	iPF8000S: 44" (111,8 cm), iPF9000S: 60" (152,4 cm)
Tintentyp	LUCIA-Pigmenttinte, 8 Farben (MBK, BK, PC, C, PM, M, Y, GY)
Druckauflösung	2.400 x 1.200 dpi
Druckgeschwindigkeit (DIN A0, Rolle, Farbbild)	iPF8000S: 1:44 Min. (Entwurf), iPF9000S: 1:43 Min. (Entwurf), 3:10 Min. (Standard)
Normalpapier	4:50 Min. (Standard)
Beschichtetes Papier	
Photo Glossy Papier	
Abmessungen, Gewicht (Netto)	iPF8000S: Haupteinheit mit Druckerständer und Auffangbehälter 1,89 (B) x 0,98 (T) x 1,14 (H) m; Gewicht: ca. 140 kg iPF9000S: Haupteinheit mit Druckerständer 2,30 (B) x 0,77 (T) x 1,14 (H) m; Gewicht: ca. 165 kg
B x T x H (mm), (kg)	
Abmessungen, Gewicht (abgepackt)	iPF8000S: Haupteinheit mit Druckerständer und Auffangbehälter (inkl. Palette), 2,08 (B) x 1,06 (T) x 1,24 (H) m; Gewicht: ca. 217 kg iPF9000S: Haupteinheit mit Druckerständer (inkl. Palette), 2,48 (B) x 1,05 (T) x 1,24 (H) m; Gewicht: ca. 250 kg
B x T x H (mm), (kg)	
Stromversorgung	Wechselstrom 100 - 240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch	190 W oder weniger
Standby-Stromverbrauch	iPF8000S: 6 W oder weniger (wenn IEEE1394 angeschlossen ist, 11 W oder weniger) iPF9000S: 6 W oder weniger (wenn IEEE1394 angeschlossen ist, 9 W oder weniger)
220 V bis 240 V	1 W oder weniger
Stromversorgung (Standby)	Temperatur: 15 bis 30°C, Luftfeuchtigkeit: 10 bis 80 % (kondensationsfrei)
Betriebsumgebung	
Schallpegel	Bei Betrieb: iPF8000S: 50 dB (A) oder weniger, iPF9000S: 53 dB (A) oder weniger, Standby: 35 dB (A) oder weniger
Schalldruck	Bei Betrieb: 6,6 Bel oder weniger
Schallpegel	
Bedienfeld	Großes LCD-Display: 160 x 128 Punkte, Taste x 12, LED x 6
Display	Englisch (US), Japanisch
Bedienfeldsprachen	Englisch (US), Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch, Chinesisch (Kurzzeichen), Koreanisch, Japanisch (Kanji)
Sprachen auf dem LCD-Display	80 GB
Festplatte	
Schnittstelle	Eingebaut
USB2.0 Hi-Speed	Volle Geschwindigkeit (12 Mbit/Sek.), Hochgeschwindigkeit (480 Mbit/Sek.), NETBLT (Datenmassen-Transfer)
Typ	B-Serie (4 Pins)
Modi	
Steckverbindung	
Ethernet	Eingebaut
Typ	IEEE 802.3 10base-T
Standard	IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-Negotiation IEEE 802.3 x durchgehend Duplex
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
IEEE1394 (optional)	
Typ	Steckkarte
Standard	IEEE1394 - 1995, P1394a, halb Duplex, Data/Strb differenziell-seriell 100/200/400 Mbit/Sec.
Steckverbindung	IEEE1394 - 1995, 6 Pins, ohne Stromversorgung
Unterstützte Betriebssysteme	Windows 2000, XP, Server 2003, Vista / Macintosh OS 9, OS X
Erfüllte Vorschriften	CE Mark, CB Certification, TÜV (GS), Gost-R, UL, FCC Klasse B
<b>DRUCKKOPF</b>	
Modell	PF-03
Typ	Bubble Jet on demand
Druckkopfkonfiguration	Typ 6 Farben eingebaut (6 Chips pro Druckkopf x 2 Druckköpfe)
Düsenabstand	1.200 dpi x 2
Düsen pro Chip	2.560 Düsen pro Farbe
Tröpfchengröße	4 pl pro Farbe
<b>TINTENTANK</b>	
Modell	PFI-301 (330 ml) / PFI-701 (700 ml) MBK, BK, PC, C, PM, M, Y, GY

<b>MEDIENEINSATZ</b>	
Rollenpapier	Eine Rolle, Frontbedienung, Frontausgabe
Bogen	Frontbedienung, Frontausgabe (Manuelle Zufuhr unter Einsatz des Medien-Freigabehebels)
Medientyp	
Rollenpapier	Standard-Papier, matt gestrichenes Basis-Papier, extramatt gestrichenes Basis-Papier, lichtundurchlässiges Papier, hochauflösendes Grafikpapier, hochauflösendes Barrier Paper, Fotohochglanzpapier, Fotoglanzpapier seidenmatt, Fotopapier halbmatt, Photo Paper Pearl, Photo Realistic Paper, schweres Fotoglanzpapier, schweres Fotoglanzpapier seidenmatt, gewerbliches Proofpapier, Gewerbliches RC Proofing, Proofing Glanzpapier, Proofpapier seidenmatt, Art Paper Extra glatt, Premium Kunstdruckpapier geprägt, Premium Kunstdruckpapier glatt, Scrim Banner, Backprint-Folie, Universal Opaque Film, Screen-Film, spritzwasserfeste Canvas, feuerresistentes Tuch, Selbstklebende dehnbare Vinylfolie matt, Selbstklebende Vinylfolie matt
Mediengrößen	
Rollenpapier (Breite)	ISO: A3, A2, A1, A0, JIS: JIS B2, B0, ARCH: 24" (61 cm), 30" (76 cm), 36" (91 cm); Andere Größen: 10" (25,4 cm), 14" (36 cm), 16" (40,6 cm), 17" (43,2 cm), 42" (106,7 cm), 44" (111,8 cm), nur iPF9000S: 50" (127 cm), 54" (137,2), 60" (152,4 cm)
Bogen	ISO: A4, A3, A3+, A2, A1, A0, B4, B3, B2, B1, B0, DIN: C4, C3, C2, C1, C0, JIS: B4, B3, B2, B1, B0, 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), 28 x 40" (71,1 x 101,6 cm), 34 x 44" (86,4 x 111,8 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), 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), 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 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: 13 x 22" (33 x 55,9 cm)
Medienstärke	Rollenpapier & Blattware: 0,07 bis 0,8 mm
Maximaler Durchmesser der Papierrolle	150 mm
Kerndurchmesser	2"/3" (optional)
Medienbreite	iPF8000S: Rollenpapier: 25,4 bis 111,8 cm iPF9000S: Rollenpapier: 25,4 bis 152,4 cm iPF8000S: Blattware: 20,3 bis 111,8 cm iPF9000S: Blattware: 20,3 bis 152,4 cm
Minimale Länge des druckbaren Papiers	20,3 cm
Maximale Länge des druckbaren Papiers	Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Blattware: 1,6 m
Ränder (oben, unten, seitlich)	
Empfohlene Fläche	Rollenpapier: oben: 2 cm, unten: 0,5 cm, seitlich: 0,7 cm Blattware: oben: 2 cm, unten: 2,3 cm, seitlich: 0,7 cm
Bedruckbare Fläche	Rollenpapier: oben: 0,5 cm, unten: 0,5 cm, seitlich: 0,5 cm Rollenpapier (randloser Druck): oben: 0 cm, unten: 0 cm, seitlich: 0 cm Blattware: oben: 0,5 cm, unten: 2,3 cm, seitlich: 0,5 cm
Medienbreite für randloses Drucken	51,5 cm (JIS B2), 103 cm (JIS B0), 59,4 cm (ISO A1), 84,1 cm (ISO A0), 10" (25,4 cm), 14" (35,2 cm), 16" (40,6 cm), 24" (60,9 cm), 36" (91,4 cm), 42" (106,7 cm)
<b>OPTIONEN</b>	
Aufwickelvorrichtung	TU-06 (nur für iPF8000)
Rollenhalter-Set (2")	iPF8000S: RH2-42, iPF9000S: RH2-63
Rollenhalter-Set (3")	iPF8000S: RH3-42, iPF9000S: RH3-63
IEEE1394 Erweiterungskarte	EB-05
Auffangbehälter (nur für iPF9000S)	BU-01
<b>VERBRAUCHSMATERIALIEN</b>	
Tintentank	PFI-301 (330 ml), PFI-701 (700 ml); MBK, BK, PC, C, PM, M, Y, R, G, B, GY, PGY
Druckkopf	PF-03
Schneidemesser	CT-06
Wartungspatrone	MC-08
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.	



you can  
**Canon**

Canon Inc.  
www.canon.com

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

© Canon Deutschland GmbH 2007  
Stand: November 2007

Canon Deutschland GmbH  
Europark Fichtenhain A10  
47807 Krefeld  
Tel. +49 (0) 21 51/3 45-0  
Fax +49 (0) 21 51/3 45-1 02  
www.canon.de

Bestell-Nr.: H07XXXX