

# Der Zuverlässige für Kostenbewusste

iPF8300S

**you can**

Das perfekte Preis-Produktivitäts-Verhältnis: 8 Farben, 160 Gigabyte und bis zu 63 m<sup>2</sup> pro Stunde – der **imagePROGRAF iPF8300S** ermöglicht die wirtschaftliche Produktion von Postern, Plakaten und Kunstdrucken in Hochgeschwindigkeit.

111,8 cm

2.400 x 1.200  
DPI

8 FARBEN

DIN A0 HOCHGLANZ  
IN 3 MINUTEN

63,5 m<sup>2</sup>/STUNDE

160 GB  
FESTPLATTE

330 ODER 700ML  
TINTENTANKS

30.720  
DÜSEN

RANDLOS-  
DRUCK

SPARMODUS



## Die entscheidenden Vorteile

- Die neuen LUCIA EX-Pigmenttinten und die weiterentwickelte Bildverarbeitung bedeuten:
  - Größerer Farbraum
  - Feinere Abstufungen, vor allem bei dunklen und schwarzen Tönen
  - Höhere Kratzfestigkeit und weniger Bronzing-Effekte
  - Schärfere Wiedergabe von filigranem Text und dünnen Linien
- Neuer wirtschaftlicher Geschwindigkeitsmodus
- Eingebaute 160 GB-Festplatte – zur Speicherung großer Druckaufträge, die direkt am Bedienfeld wieder abgerufen werden können
- Randlosdruck (bis 106,7 cm Breite) – das Zuschneiden von Hand entfällt
- Großvolumige Tintentanks (330 oder 700 ml), die während dem Druck ausgetauscht werden können – für Nonstop-Produktionen
- Abrechnungssoftware – zur Kostenkontrolle und genauen Abrechnung jedes Auftrags
- Sparmodus – senkt deutlich den Tintenverbrauch und damit die Betriebskosten
- Großes, helles, übersichtliches LCD-Bedienfeld – einfacher Zugang zu allen Funktionen
- Auswahl von Druckertreibereinstellungen – individuell auf den jeweiligen Nutzer zugeschnitten
- Komplette Bedienung von vorne, jederzeit den Druck im Blick
- Serienmäßige PosterArtist Lite-Software – für die einfache Erstellung professioneller Plakate anhand von Motivvorlagen und Schablonen
- Plug-ins für MS Office, Photoshop und Digital Photo Professional:
  - 64-Bit-kompatibel
  - Photoshop Plug-in beinhaltet neben RGB- auch CMYK-Farben
- Gigabit-Ethernet-kompatibel – für eine schnelle Datenübermittlung, sogar von großen Dateien und Aufträgen in hoher Auflage

 **imagePROGRAF**

**Canon**

# Technische Daten iPF8300S

Modell Kategorie Tintentyp Max. Druckauflösung Installation	iPF8300S 111,8 cm LUCIA-EX-Pigmenttinte, 8 Farben: MBk, Bk, PC, C, PM, M, Y, GY 2.400 x 1.200 dpi durch den Anwender
<b>DRUCKGESCHWINDIGKEIT (DIN A0-ROLLE)</b>	
Normalpapier	0:57 Min. (Fast Economy) 3:10 Min. (Standard)
Beschichtetes Papier	1:38 Min. (Fast Economy) 3:09 Min. (Standard)
Photo Glossy Paper	3:10 Min. (Fast Economy) 4:50 Min. (Standard)
<b>DRUCKERSTÄNDER</b>	
Typ	zum Zusammenbauen
<b>ABMESSUNGEN, GEWICHT (netto) B x T x H (mm), (kg)</b>	
Haupteinheit inkl. Druckerständer und Auffangbehälter	1.893 x 975 x 1.144 mm; Gewicht: ca. 143 kg (inkl. Rollenhalter-Set; exkl. Tinten und Druckköpfe)
<b>ABMESSUNGEN, GEWICHT (verpackt) B x T x H (mm), (kg)</b>	
Haupteinheit inkl. Palette Druckerständer/Auffangbehälter	2.080 x 1.060 x 867 mm; Gewicht: ca. 170 kg 1.795 x 863 x 363 mm; Gewicht: ca. 43 kg
<b>STROM</b>	
Stromversorgung	100 bis 240 V (50 bis 60 Hz) Betrieb: 190 W oder weniger
Stromverbrauch	5 W oder weniger
Stromspar-Modus	6 W oder weniger
100 V bis 120V	1 W oder weniger
220 V bis 240 V	1 W oder weniger
Power off (Standby)	Temperatur: 15 - 30°C, Luftfeuchtigkeit: 10 - 80 % (kondensationsfrei)
Betriebsumgebung	
<b>SCHALL</b>	
Schalldruck	Betrieb: 50dB (A) Standby: 35 dB (A) oder weniger
Schallpegel	Betrieb: ca 6,8 Bel (A)
<b>DRUCKERSPRACHE</b>	
Druckersprache	GARO
<b>BEDIENFELD</b>	
Display Sprachen	Großes LCD-Display Deutsch, Englisch (US), Französisch, Italienisch, Spanisch, Russisch
<b>FESTPLATTE</b>	
	2,5" 160 GB
<b>SPEICHERKAPAZITÄT</b>	
Speicher (Standard)	384 MB
<b>SCHNITTSTELLEN</b>	
USB 2.0 Hi-Speed Ethernet Protokoll Unterstützte Betriebssysteme	Integriert 10base-T, 100base-TX, 1000base-T IPX/SPX SNMP HTTP, TCP/IP, AppleTalk Windows 2000 (32 bit), XP (32/64 bit), Vista (32/64 bit), Windows 7 (32/64 bit), Server 2003 (32/64 bit), Server 2008 (32/64 bit); Mac OS X (32/64 bit) 10.3.9 bis 10.6
<b>DRUCKKOPF</b>	
Modell Typ Druckkopf-Konfigurierung Auflösung Druckdüsen Tröpfchengröße Austausch des Druckkopfs	PF-05 Bubble Jet on demand 6 Farben, integrierter Typ (2 Druckköpfe) 2 x 1.200 dpi 4 pl pro Farbe durch den Anwender

<b>TINTENTANK</b>	
Modell Farben Kapazität	PFI-304: MBk, Bk, PC, C, PM, M, Y, GY MBk, Bk, PC, C, PM, M, Y, GY Lieferzustand: 330 ml, Nachfülltanks: 700 ml / 330 ml
<b>MESSER</b>	
Modell Typ Austausch des Messers	CT-06 Rollenschneider durch den Anwender
<b>MEDIENEINSATZ</b>	
Rollenpapier Bogen Umschaltung Zufuhr (Rolle/Bogen) Medientyp	Eine Rolle, Frontbedienung, Frontausgabe Frontbedienung, Frontausgabe manuell durch den Anwender Standard- und gestrichenes Papier, technisches Papier, Folie, Fotopapier, Proofpapier, Backlit-Folie, selbstklebendes Papier, Bannermaterial, Fine-Art-Material
<b>MEDIENGRÖSSE</b>	
Kerndurchmesser	2" / 3" (optional)
<b>MEDIENSTÄRKE</b>	
Rollenpapier	0,07 bis 0,8 mm
<b>MEDIENBREITE</b>	
Rollenpapier Bogen	254 bis 1.118 mm 203,2 bis 1.118 mm
<b>MINIMAL BEDRUCKBARE PAPIERLÄNGE</b>	
	203,2 mm
<b>MAXIMAL BEDRUCKBARE PAPIERLÄNGE</b>	
Rollenpapier Bogen	18 m (abhängig von Betriebssystem und Anwendung) 1,6 m
<b>RANDLOS-DRUCK</b>	
Medienbreite	515 mm (JIS B2), 1.030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44"
<b>RICHTLINIEN &amp; BESTIMMUNGEN</b>	<b>Elektrische Sicherheitsbestimmungen</b>
Deutschland Sonstige Länder	TÜV CB-Zertifizierung
<b>UMWELTRICHTLINIEN</b>	
	ENERGY STAR WW, RoHS-Richtlinien, IT ECO-Deklaration Europa, WEEE, ErP Lot 6 (Europa)
<b>OPTIONEN</b>	
Aufwickelvorrichtung Rollenhalter-Set (Rollendurchmesser: 2 Zoll)	TU-06 RH2-44
<b>VERBRAUCHSMATERIALEN</b>	
Tintentank Druckkopf Schneidmesser Resttintenbehälter	PFI-304 (330 ml) : MBk, Bk, PC, C, PM, M, Y, GY PFI-704 (700 ml): MBk, Bk, PC, C, PM, M, Y, GY PF-05 CT-06 MC-08
Einige Abbildungen sind zur klareren Darstellung simuliert. Alle Angaben beruhen auf den Standard-Testmethoden von Canon. Diese Broschüre und die technischen Daten für das System 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 optimale Ergebnisse empfehlen wir die Medien von Canon. In der Papiermedien-Kompatibilitätsliste sehen Sie, welche Papiere/Medien für Ihre Anwendungen am besten geeignet sind.	



Canon Inc.  
www.canon.com

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

© Canon Deutschland GmbH 2011  
Stand: März 2011

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

Bestell-Nr.: H110128

Canon Medienshop  
www.canon.de/LFP\_Shop