

you can
Canon


imagePROGRAF
iPF5100

Brillante A2-Ausdrucke, ganz nach Wunsch und im Handumdrehen

iPF5100

LFP SOLUTIONS

Lichtbeständiges 12-Farben-
Pigmenttintensystem für langlebige
Kunstdrucke in höchster Qualität.

Mit noch mehr Farben und
weniger Tinte lohnt sich die
Investition besonders auch für
Fotografen.

Hohe Geschwindigkeit:
Entwürfe im A2-Format in nur
41 Sekunden – ideal für
schnelle Proofs.

Zahlreiche benutzerfreund-
liche Softwareanwendungen
vervollständigen die ideale
Lösung für jedes Unternehmen.



Aussergewöhnliche A2-Ausdrucke dank dem 12-Farben-Pigmenttintensystem von Canon: Mit seinem beeindruckenden Farbspektrum und neuen Farbkalibrierungsfunktionen liefert der Grossformatdrucker iPF5100 schnell und zuverlässig überzeugende Ergebnisse.

Aussergewöhnliche Qualität, höchste Produktivität und Farbkonstanz

- **Beeindruckende Druckqualität** auf A2-Medien mit dem neuen 12-Farben-Pigmenttintensystem LUCIA II mit 2 Druckköpfen – reduzierter Tintenverbrauch für einen wirtschaftlicheren Betrieb.
- **Feine Farbabstufungen** und kratz feste Ausdrücke mit verringerter Körnigkeit und reduziertem Bronzing-Effekt.
- **Integrierte Farbkalibrierung** macht externe Geräte überflüssig. Schnelle und einfache Bedienung spart Zeit und Geld.
- **Extrem flexibles Medienhandling** mit 4-facher Zufuhr, von Leinwand bis Hochglanzpapier zwischen 0,07 und 1,5 mm Dicke.
- **Bedienungskomfort** dank automatischer Schräglagenkorrektur, grossem LC-Display und Tintenstandsanzeigen.
- **Diverse Software-Plug-ins**, einschliesslich Print Plug-in für Photoshop und Digital Photo Front-Access, ermöglichen die digitale Bildbearbeitung per Tastendruck.
- **Professioneller Posterdruck** einfach und schnell – das optionale PosterArtist Tool bietet über 1000 Vorlagen und Bilder.



Technische Daten iPF5100

<p>Kategorie Tintentyp</p> <p>Max. Auflösung Druckgeschwindigkeit (in Min., A2-Rolle)</p> <p>Normalpapier Beschichtetes Papier Photo Glossy Paper</p> <p>Abmessungen (B x T x H), Gewicht (netto)</p> <p>Abmessungen (B x T x H), Gewicht (verpackt)</p> <p>Stromversorgung Energieverbrauch Energieverbrauch im Stand-by (im Energiesparmodus)</p> <p>220 bis 240 V Ausgeschaltet (Stand-by)</p> <p>Betriebsumgebung</p> <p>Geräuschentwicklung Schalldruck Lautstärke Bedienfeld Auf Display angezeigte Sprachen</p> <p>Schnittstelle Typ Modi</p> <p>Steckverbindung Ethernet Typ Standard</p> <p>IEEE 1394 (optional) Typ Standard</p> <p>Datenübertragungsrate Steckverbindung Unterstützte Betriebssysteme Mitgelieferte Software</p> <p>Richtlinien und Bestimmungen</p>	<p>17 Zoll LUCIA-Pigmenttinte, 12 Farben (MBK, BK, PC, C, PM, M, Y, R, G, B, GY, PGY)</p> <p>2.400 x 1.200 dpi</p> <p>0:41 (Entwurf) 1:14 (Standard) 2:19 (Standard)</p> <p>Haupteinheit: 999 x 810 x 344 mm; ca. 49 kg</p> <p>Haupteinheit inkl. Palette: 1.140 x 914 x 675 mm; ca. 75 kg Wechselstrom 220 bis 240 V (50/60 Hz), 100 bis 120 V (50/60 Hz) Max. 100 W</p> <p>Max. 6 W (max. 9 W mit IEEE 1394) Max. 1 W Temperatur: 15 - 30 °C, Luftfeuchtigkeit: 10 - 80 % (ohne Kondensation)</p> <p>Betrieb: max. 51 dB(A); Stand-by: max. 35 dB(A) Betrieb: max. 65 dB Grosses LC-Display: 16 Spalten, 1 Zeile, 11 Tasten, 5 LED</p> <p>US-Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch, Chinesisch (vereinfacht), Koreanisch, Japanisch (Kanji)</p> <p>USB 2.0 Hi-Speed Integriert Full Speed (12 Mbit/sec), High Speed (480 Mbit/sec), Bulk Transfer Typ B (4-polig)</p> <p>Integriert IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX / Auto Negotiation 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</p> <p>Kartensteckplatz IEEE 1394 - 1995, P1394a 100/200/400 Mbit/s Kompatibel mit IEEE 1394 - 1995, 6-polig, ohne Stromversorgung Windows 2000, XP, Vista 32/64 bit, Macintosh OS 9, OS X, Leopard imagePROGRAF Druckertreiber 2007 (Win/Mac), imagePROGRAF Status Monitor, Media Configuration Tool, Print Plug-in für Photoshop, Print Plug-in für Digital Photo Professional, Digital Photo Front-Access, PosterArtist (optional) CE-Prüfsiegel, CB-Zertifizierung</p>	<p>Medientyp Rollenpapier</p> <p>Standard Paper 80 g/m², Standard Paper 90 g/m², Matt Coated Paper 90 g/m², Matt Coated Paper 140 g/m², Extra Matt Coated Paper 180 g/m², Opaque Paper 120 g/m², Self Adhesive High Resolution Graphic Paper 140 g/m², High Resolution Barrier Paper 180 g/m², Glossy Photographic Paper 190 g/m², Satin Photo- graphic Paper 190 g/m², Instant Dry Paper Glossy 200 g/m², Instant Dry Paper Satin 200 g/m², Glossy Photographic Paper 240 g/m², Satin Photographic Paper 240 g/m², Photo Paper Pearl 260 g/m², Heavy Weight Glossy Photo Paper 300 g/m², Heavy Weight Satin Photo Paper 300 g/m², Glossy Proofing Paper 195 g/m², Semi Glossy Proofing Paper 195 g/m², Semi Glossy Proofing Paper 255 g/m², Premium Art Paper Embossed 225 g/m², Premium Art Paper Smooth 225 g/m², Water Resistant Art Canvas</p> <p>Mediengrösse Rolle (Breite) Bogen</p> <p>ISO: A3, A2, sonstige: 8", 10", 14", 16", 17", B4, B2, 300 mm, A3+ ISO: A4, A3, A3+, A2, B4, B3, B2, DIN: C4, C3, C2, JIS: B4, B3, B2, 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", 18 x 24", Foto: 14 x 17", 12 x 16", 10 x 12", 10 x 15", 8 x 10", 16 x 20" (US-Fotogrösse), Poster: 20 x 30", 200 x 900 mm, sonstige: 13 x 22"</p> <p>Medienstärke</p> <p>Rollenpapier und Bogen: 0,08 - 0,8 mm Manuelle Zufuhr Vorderseite: 0,8 - 1,5 mm</p> <p>Max. Aussendurchmesser Rollenpapier Rollenkerngrösse Medienbreite</p> <p>150 mm Innendurchmesser Rollenkern: 2" / 3" Rollenpapier: 203,2 - 431,8 mm Bogen: 203,2 - 431,8 mm 203 mm Rollenpapier: 18 mm (abhängig von Betriebssystem und Anwendung) Bogen: 1,6 mm</p> <p>Ränder (oben, unten, Seiten) Empfohlen</p> <p>Rollenpapier: oben: 20 mm, unten: 5 mm, Seite: 5 mm Bogen: oben: 20 mm, unten: 27 mm, Seite: 5 mm Rollenpapier: oben: 3 mm, unten: 3 mm, Seite: 3 mm Rollenpapier (Randlosdruck): oben: 0 mm, unten: 0 mm Seite: 0 mm Bogen: oben: 3 mm, unten: 23 mm, Seite: 3 mm 257 mm (JIS B4), 329 mm (JIS A3+), 420 mm (ISO A2), 431,8 mm (ISO A2+/17"), B2 (515 mm), A1 (594 mm), 10", 14", 16"</p> <p>Bedruckbarer Bereich</p> <p>Medienbreite für Randlosdruck</p>	<p>OPTIONEN Druckerständer Rollenhalter-Set (2- und 3-Zoll) IEEE 1394 Erweiterungskarte</p> <p>ST-11 RH2-11 EB-05</p>	<p>VERBRAUCHSMATERIALIEN Tintentanks (130 ml) Druckkopf Resttintenbehälter</p> <p>PFI-101 (C, M, Y, PC, PM, R, G, B), PFI-103 (BK, MBK, GY, PGY) PF-03 MC-16</p>
<p>DRUCKKOPF Modell Typ Druckkopf-Konfiguration Auflösung Druckdüsen Druckdüsen pro Chip Tröpfchengrösse</p>	<p>PF-03 Bubble Jet On Demand 6 Farben, integrierter Typ (2 Druckköpfe mit je 6 Chips) 1.200 dpi x 2 2.560 Düsen pro Farbe 4 Picoliter pro Farbe</p>	<p>TINTENTANKS Modell</p> <p>PFI-101 (130 ml: C, M, Y, PC, PM, R, G, B) PFI-103 (130 ml: BK, MBK, GY, PGY)</p>	<p>MEDIENZUFUHR Rollenpapier Bogen</p> <p>Eine Rolle, Medienwechsel auf Rückseite, Frontausgabe Kassette, Medienwechsel auf Vorderseite, Frontausgabe (manueller Einzug mit Medienverriegelung)</p>	<p>Einige Bilder zur klareren Darstellung simuliert. Alle Daten basieren auf den Standard-Testverfahren von Canon. Broschüre und technische Daten wurden vor Produkteinführung erstellt. Änderungen vorbehalten. ™ und ©: Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Warenzeichen und/oder Warenzeichen der jeweiligen Hersteller in deren Märkten und/oder Ländern.</p> <p>Für die allerbesten Ergebnisse empfiehlt Canon die Medien von Canon. Überprüfen Sie bitte die Papiermedien- Kompatibilitätsliste, um herauszufinden, welche Art Papier/Medien vorgeschlagen wird.</p>



Canon (Schweiz) AG
Industriestrasse 12
CH-8305 Dietlikon
Fax: 044 835 64 68

info@canon.ch
www.canon.ch

September 2007 (0114W238)
© Canon (Schweiz) AG



Canon
Conservation Partner