

Profiqualität für Fotos, Proofs und Kunstdrucke

iPF6300/iPF6350
Großformatdruck-Lösungen

you can

12 Farben, 0 Kompromisse – der **imagePROGRAF iPF6300/6350** liefert Ausdrücke, die selbst den Ansprüchen der Profifotografie, des Kunstdrucks und der Prooferstellung gerecht werden. Konkurrenzlos bis DIN A1.

iPF6300/iPF6350
61 CM

2.400 X
1.200 DPI

SPEZIALMODUS
FÜR FOTOS

SPEZIALMODUS
FÜR TEXT/LINIEN

12 FARBEN

DIN A1 HOCHGLANZ
4 MIN.

80 GB FESTPLATTE
(NUR iPF6350)

30.720 DÜSEN

RANDLOS-DRUCK



Die entscheidenden Vorteile

- Hohe Kompatibilität mit ICC-basierten Farbmanagementsystemen
- Spezielles Plug-in für Photoshop und Digital Photo Professional für Ausdrücke in 16-bit-Farbtiefe
- Unterstützt Adobe CMM und Proofdruck
- Integrierte Farbkalibrierung
- Randlos-Druck
- Die neuen LUCIA EX-Pigmenttinten und die weiterentwickelte Bildverarbeitung bedeuten:
 - 20 % größerer Farbraum
 - Feinere Abstufungen, vor allem bei dunklen Tönen
 - Bessere Schwarzdichte
 - Höhere Kratzfestigkeit
 - Weniger Bronzing-Effekte
 - Präzisere Linien und Texte
- Unterstützt noch mehr Bedruckstoffe
- Einfache Bedienung, selbst bei anspruchsvollen Funktionen
- Transparente Kosten dank integrierter Abrechnungssoftware
- Gigabit-Ethernet-kompatibel

 imagePROGRAF

Canon

Technische Daten iPF6300 / iPF6350

Kategorie Tintentyp	60,96 cm (24") LUCIA-Pigmenttinte, 12 Farben (MBk, Bk, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B)
Max. Auflösung Druckgeschwindigkeit (DIN A1, Rolle, Farbe)	2.400 x 1.200 dpi
Normalpapier	1:08 Min. (Entwurf) 2:07 Min. (Standard)
Beschichtetes Papier	2:08 Min. (Standard) 4:02 Min. (Höchststufe)
Photo Glossy Paper	4:01 Min. (Standard) 6:08 Min. (Höchststufe)
Abmessungen (B x T x H), Gewicht	Haupteinheit mit Aufwickelvorrichtung: 118 x 67 x 34,4 cm; ca. 51 kg Haupteinheit mit Stand: 118 x 87 x 99,1 cm; ca. 66 kg
Verpackt (inkl. Palette): Abmessungen, Gewicht	Haupteinheit: 132 x 91,4 x 64,5 cm; ca. 79 kg Stand: 111,5 x 86,4 x 23,7 cm; ca. 24 kg Wechselstrom 100 bis 240 V (50/60 Hz) 100 W oder weniger
Stromversorgung Stromverbrauch Standby-Stromverbrauch 220 V bis 240 V Stromversorgung (Standby)	7 W oder weniger 1 W oder weniger
Betriebsumgebung Temperatur Geräuschentwicklung Schalldruck	15 bis 30 °C, Luftfeuchtigkeit: 10 bis 80 % (kondensationsfrei) Betrieb: 47 dB (A) oder weniger (Hochglanz, Bild-Modus, Standard-Qualität, gemessen nach ISO7779) Standby: 35 dB (A) oder weniger (Hochglanz, Bild-Modus, Standard-Qualität, gemessen nach ISO7779)
Schallpegel	Betrieb: 6,4 Bel oder weniger (Hochglanz, Bild-Modus, Standard-Qualität, gemessen nach ISO7779)
Bedienfeld Auf Display angezeigte Sprache Auf Display darstellbare Sprachen Standard Arbeitsspeicher Festplatte (nur iPF6350) Druckersprache Schnittstelle Typ Modi	Großes LCD-Display: 160 x 128 Pixel, 12 Tasten, 6 LED US-Englisch Deutsch, US-Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Chinesisch, Koreanisch, Russisch, Japanisch (Kanji) 384 MB 80 GB (2,5", 5.400 rpm, S-ATA i/F) GARO, Auftragsüberwachung: CPCA, Statusbericht: CPCA, SNMP-MIB USB 2.0 Hi-Speed Integriert Volle Geschwindigkeit (12 Mbit/Sek.), Hochgeschwindigkeit (480 Mbit/Sek.), Bulk-Transfer (4 Pins)
Steckverbindung Schnittstelle Typ Standard	Ethernet Integriert IEEE 802.3 10base-T, IEEE 802.3 1000base-T / Auto-Negotiation, IEEE 802.3u 100base-TX, IEEE 802.3 x Durchgehend Duplex IPX/SPX (Netware 4.2(J), 5.1 (J), 6.0(J)), SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP (IPv4/IPv6), AppleTalk
Protokoll	
Unterstützte Betriebssysteme Windows Mac	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) OS X (32/64 bit) 10.3.9 - 10.6
Richtlinien und Bestimmungen	CE-Prüfsiegel, CB-Zertifizierung, TÜV (GS), Gost-R, UL, FCC Klasse B
DRUCKKOPF Modell Typ Druckkopf-Konfigurierung Auflösung Druckdüsen Druckdüsen pro Chip Tröpfchengröße	PF-05 Bubble Jet on demand 2 Druckköpfe mit je 6 Chips = 12 Farben 1.200 dpi x 2 2.560 Düsen pro Farbe 4 Pikoliter pro Farbe
STANDARD-TINTENTANKS Modell	PFI-105: Bk, MBk, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B
MEDIENEINSATZ Rollenpapier Bogen	Eine Rolle, Zufuhr von oben (Zufuhr von vorn möglich), Frontausgabe Zufuhr von vorn und Frontausgabe, Zufuhr von oben und Frontausgabe

Medientyp Rollenpapier	Standardpapier 80 g/m ² /90 g/m ² , matt gestrichenes Papier 90 g/m ² / 120 g/m ² /140 g/m ² , extramatt gestrichenes Papier 180 g/m ² , lichtundurchlässiges Papier 120 g/m ² , hochauflösendes Grafikpapier – selbstklebend 140 g/m ² , hochauflösendes Barrier Paper 180 g/m ² , Fotohochglanzpapier 190 g/m ² /240 g/m ² , Fotoglanzpapier seiden- matt 190 g/m ² /240 g/m ² , Glanzpapier – sofort trocken 200 g/m ² , Seidenmattpapier – sofort trocken 200 g/m ² , Photo Glossy Paper 255 g/m ² , Fotopapier halbmatt 255 g/m ² , Photo Paper Pearl 260 g/m ² , Photo Realistic Paper 210 g/m ² , Schweres Fotoglanzpapier 300 g/m ² , schweres Fotoglanzpapier seidenmatt 300 g/m ² , Gewerbliches Proofing Paper 200 g/m ² , Gewerbliches RC Proofing- Papier 210 g/m ² / 270 g/m ² , Proofing-Glanzpapier 195 g/m ² / Proofing Paper seidenmatt 195 g/m ² /255 g/m ² , Art Paper Extra glatt 250 g/m ² , Premium Art Paper geprägt 225 g/m ² , Premium Art Paper glatt 225 g/m ² , Scrim Banner, Backlit-Folie, Universal Opaque Film, Aufroll-Film, spritzwasserfeste Studio-Leinwand, feuerresistentes Tuch, selbstklebende dehnbare Vinylfolie matt
Mediengröße Rolle (Breite)	ISO: A3, A2, A1; Sonstige: 8" (20,3 cm), 10" (25,4 cm), 16" (40,6 cm), 17" (43,2 cm), 24" (61,0 cm), B4, B2, 30 cm, A3 ISO: A4, A3, A3+, A2, A2+, A1, B4, B3, B2, B1; DIN: C4, C3, C2; 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); Foto: 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 90 cm Rollenpapier und Bogen (Zufuhr von oben): 0,07 bis 0,8 mm Manuelle Zufuhr (Zufuhr von vorn): 0,5 bis 1,5 mm
Bogen	
Medienstärke	
Maximaler Außendurchmesser Rollenpapier Rollenkerndurchmesser Medienbreite	15 cm Innendurchmesser: 5,1 cm / 7,6 cm Rollenpapier: 20,3 bis 60,96 cm Bogen (Zufuhr von oben): 20,3 bis 60,76 cm Bogen (Zufuhr von vorn): 25 bis 60,96 cm Bogen (POP-Board): DIN A1, DIN A2 Rollenpapier: 20,32 cm Bogen (Zufuhr von oben): 27,9 cm Bogen (Zufuhr von vorn): 35 cm
Min. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 18 m (abhängig von Betriebssystem und Anwendung) Bogen (Zufuhr von oben): 1,6 m (abh. von Betriebssystem u. Anw.) Bogen (Zufuhr von vorn): 91,4 cm
Max. bedruckbare Papierlänge	
Ränder (oben, unten, seitlich) Empfohlen	Rollenpapier: oben: 20 mm, unten: 5 mm, seitlich: 7 mm Bogen: oben: 20 mm, unten: 23 mm, seitlich: 7 mm Rollenpapier: oben: 5 mm, unten: 5 mm, seitlich: 5 mm Rollenpapier (Randlos-Druck): oben: 0 mm, unten: 0 mm, seitlich: 0 mm Bogen: oben: 5 mm, unten: 23 mm, seitlich: 5 mm
Bedruckbarer Bereich	
Medienbreite für Randlos-Druck (nur Rollenpapier)	B4 (25,7 cm), A2 (42,0 cm), A2+ (43,2 cm), B2 (51,5 cm), A1 (59,4 cm), 10" (25,4 cm), 14" (35,6 cm), 16" (40,6 cm), 24" (61,0 cm)
OPTIONEN Stand Rollenhalter-Set	ST-25 RH2-25 (Für 2"/3" und Randlos-Druck) EB-05
IEEE1394 Erweiterungskarte	
VERBRAUCHSMATERIAL Tintentank (130 ml) Druckkopf Wartungskit	PFI-105: Bk, MBk, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B PF-05 MC-16
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

German Edition 0145W449
© Canon Europa N.V., 2010 (0510)

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.: H100095

Canon Austria GmbH
Oberlaaer Str. 233
A-1100 Wien
Tel.: +43 1 680 88-0
www.canon.at
info@canon.at

Canon (Schweiz) AG
Industriestrasse 12
CH-8305 Dietlikon
Fax: 044 835 64 68
www.canon.ch
info@canon.ch