

imagePROGRAF PRO-6000

DIE GROSSFORMATIGEN FOTO- UND KUNSTDRUCKE BESTECHEN DURCH IHRE BRILLANZ UND ÄSTHETIK.



Der 152,4 cm (60")-Großformatdrucker spielt in einer eigenen Liga – mit einzigartiger Druckqualität, hoher Geschwindigkeit und außergewöhnlicher Zuverlässigkeit.



HAUPTLEISTUNGSMERKMALE

- Höchste Druckqualität seiner Klasse für ein 152 cm (60")-Modell mit LUCIA PRO 12-Farb-Tintensystem
- Hohe Druckgeschwindigkeiten durch den großen Druckkopf (Breite 3,25 cm)
- Effiziente Arbeitsabläufe durch die zweifache Rolleneinheit für Endlosdruck und automatischen Papiereinzug
- Platzsparendes kompaktes, formschönes Design
- Hohe Benutzerfreundlichkeit durch den 8,9 cm (3,5")-Farb-Touchscreen
- Der neu entwickelte, flexibel positionierbare Auffangkorb ermöglicht eine Vielzahl von Konfigurationsoptionen
- Schneller und einfacher Ausdruck von PDF- und JPEG-Dateien direkt von einem USB-Speicherstick
- Schnelle und einfache Wi-Fi-Anbindung
- Minimale Wartung und Produktionsunterbrechungen durch den Austausch von Tintenpatronen während des laufenden Druckvorgangs
- Zuverlässige Leistung und garantierte Farbkonsistenz bei jedem Druckauftrag

PRODUKTREIHE



Canon imagePROGRAF PRO-6000



Canon imagePROGRAF PRO-4000



Canon imagePROGRAF PRO-2000



Canon imagePROGRAF PRO-1000

Canon

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF PRO-6000

TECHNOLOGIE

Druckertyp	12-Farb-Drucker – 152,4 cm (60")
Drucktechnologie	Canon Bubblejet on Demand, Typ 12 Farben, eingebaut (12 Chips pro Druckkopf, 1 Druckkopf)
Druckauflösung	2.400 × 1.200 DPI
Zahl der Druckdüsen	18.432 Düsen (1.536 Düsen × 12 Farben)
Garantierte Mindestlinienbreite	±0,1% oder genauer
Auflösung Druckdüsen	Einstellungen durch den Benutzer erforderlich. Druckumgebung und Medien müssen denen entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden.
Größe der Tintentröpfchen	Mindestens 4 Pikoliter pro Farbe
Tintenkapazität	Tinte: 160 ml / 330 ml / 700 ml Startersatz Tintentanks: 330 ml
Tintentyp	Pigmentierte Tinten – Schwarz, Mattschwarz, Cyan, Magenta, Yellow, Foto-Cyan, Foto-Magenta, Grau, Foto-Grau, Rot, Blau, Chroma Optimiser
Kompatibilität mit Betriebssystemen	Microsoft Windows 32-Bit: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008, 64-Bit: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012/R2 Apple Macintosh: OSX 10.7.5 bis 10.11
Druckersprachen	SG-Raster (Swift Graphic Raster), PDF (Ver. 1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
Standardschnittstellen	USB-A-Port: USB-Direktdruck für JPEG/PDF-Dateien USB-B-Port: Eingebauter Hi-Speed USB 2.0 Ethernet: 10/100/1000 Base-T-LAN Wireless LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b *Bitte siehe das Benutzerhandbuch zur Aktivierung/Deaktivierung von Wireless LAN

ARBEITSSPEICHER

Standardarbeitsspeicher	3 GB
Festplatte	320 GB

DRUCKZEIT FÜR EINE DIN-A0-SEITE

Normalpapier	Druckmodus	Druckzeit
	Schnell	1:37 min.
	Standard	2:51 min.
Beschichtetes Papier	Druckmodus	Druckzeit
	Standard	02:51 min
	Hohe Qualität	05:36 min
Hochglanz-Fotopapier	Druckmodus	Druckzeit
	Standard	06:21 min
	Hohe Qualität	10:05 min

DRUCKMEDIENHANDLING

Medienzufuhr und -ablage	Oberes Rollenpapier: Eine Rolle, Zufuhr vorn, Ausgabe vorn Unteres Rollenpapier: Eine Rolle, Zufuhr vorn, Ausgabe vorn Blattware: Fronteinzug, Frontausgabe (manuelle Zufuhr unter Einsatz des Medien-Freigabehebels)
Materialbreite	Rollenpapier: 203,2 – 1.524 mm Bogenware: 203,2 – 1.524 mm
Materialstärke	Rollen-/Bogenware 0,07 – 0,8 mm
Minimale bedruckbare Papierlänge	203,2 mm
Maximale bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m
max. Rollendurchmesser	170 mm
Rollenkerngröße	Innendurchmesser der Rollenspule: 2"/3"
Empfohlene Randbereiche	Rollenpapier: Oben: 20 mm, unten: 3 mm, seitlich: 3 mm Bogenware: Oben: 20 mm, unten: 20 mm, seitlich: 3 mm

Ränder Druckbereich

Zufuhrkapazität	Rollenpapier: Oben: 3 mm, unten: 3 mm, seitlich: 3 mm, Rollenpapier (Randlosdruck): Oben: 0 mm, unten: 0 mm, seitlich: 0 mm Bogenware: Oben: 3 mm, unten: 20 mm, seitlich: 3 mm
Aufwickeleinheit	Rollenpapier: Zwei Rollen. Automatische Umschaltung möglich. Bogenware: 1 Bogen
Randlosdruckbreite (nur Rollenpapier)	Bidirektionale Rollenaufnahmeeinheit erlaubt das Aufwickeln mit der Oberfläche wahlweise nach innen oder außen 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1.030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44", 50", 54", 60", 257 mm (JIS B4)*, 297 mm (ISO A3)*, 329 mm (ISO A3+)*, 420 mm (ISO A2)*, 8", 16", 30", 300 mm*
Maximale Anzahl der Ausgabe	*Einige Umgebungsbedingungen verhindern möglicherweise das gewünschte Ergebnis Standardposition: 1 Bogen Flache Position: DIN A2 Querformat, glänzendes Papier weniger als 10 Blatt, beschichtetes Papier weniger als 20 Blatt (ausgenommen stark gewellter Zustand)

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Physische Abmessungen B x T x H (mm) und Gewicht (kg)	199,9 x 98,4 x 116,8 cm (Auffangkorb offen) 199,9 x 76,6 x 116,8 cm (Auffangkorb geschlossen) 167 kg (mit Rollenhalter-Set, ohne Tinte und Druckköpfe)
Abmessungen B x T x H (mm) und Gewicht (kg) verpackt	Drucker (Haupteinheit mit Palette): Drucker (B x T x H) Haupteinheit mit Palette: 222,7 x 91,5 x 102,2 cm 210 kg Rolleneinheit: 213,3 x 56,2 x 46,1 cm 40 kg

ENERGIE- UND BETRIEBSANFORDERUNGEN

Stromversorgung	Wechselstrom, 100–240 V (50–60 Hz)
Leistungsaufnahme	Normalbetrieb: max. 103 W Ruhemodus: max. 3,6W Zeit zum automatischen Umschalten in den Ruhemodus (Standardeinstellung): etwa 5 Minuten Ausgeschaltet: max. 0,3 W
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 30°C, rel. Feuchte: 10 bis 80 % (keine Kondensation)
Geräuschbelastung (Lautstärke/Druck)	Normalbetrieb: 50 dB (A) (Glänzendes Papier, Druckeinstellung: Standard) Standby: max. 35 dB(A) oder weniger Betrieb: max. 6,7 Bels (Glänzendes Papier, Bild, Druckeinstellung: Standard) (gemessen nach ISO 7779)
Gesetzliche Vorschriften und Zertifikate	Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC, andere Länder: CB-Zertifizierung
Umweltzertifikate	International Energy Star-Programm (WW), RoHS-Richtlinie

LIEFERUMFANG

Was wird mitgeliefert?	Drucker, 1 x Druckkopf, 1 x Wartungseinschub, 3-Zoll-Papierkern-Vorrichtung, EU- und UK-Stromkabel, 1 Behälter-Set mit Startertinte, Einrichtungsanleitung, Sicherheits-/Umwelt-Flyer, Bedienungs-Software auf CD-ROM (OSX/Windows), PosterArtist Lite CD-ROM, EU-Merkblatt über Biozide, Merkblatt zur Eurasischen Wirtschaftsgemeinschaft, Wichtige Informationen, Schnellanleitung und Informationsblatt zur Druckkopfausrüstung
Mitgelieferte Software	imagePROGRAF PRO Druckertreiber, Druck-Plugin für Office, Quick Utility Toolbox und PosterArtist Lite Andere Software als Internet-Download verfügbar.

OPTIONEN

Optionales Zubehör	2/3" Rollenhalter: RH2-45
---------------------------	---------------------------

VERBRAUCHSMATERIAL

Vom Benutzer austauschbare Materialien	Tintentank: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml) Druckkopf: MC-10 Schneidemeser: PF-07 Wartungseinschub: MC-30
---	--

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. TM 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 Medien-Kompatibilitätsliste sehen Sie, welche Papiere/Medien für Ihre Anwendungen am besten geeignet sind.



Crystal-fidelity

Canon Electronics Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Canon Helpdesk
Tel.: +49 (0) 2151 3450
Fax: +49 (0) 2151 345 102
canon.de/business

Canon Austria GmbH
Oberlaaer Straße 233
A-1100 Wien
Canon Helpdesk
Tel. +43 (1) 360 277 4567
canon.at/business

Canon (Schweiz) AG
Richtstrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 (0) 848 833 835
de.canon.ch/business



German edition
© Canon Europa N.V., 2017

Stand: Juli 2017
Bestell-Nr.: 1700190