

imagePROGRAF PRO-6600

WO IHRE VISION ZU ZEITLOSER PRÄZISION WIRD

Steigern Sie Ihre Kunst und Fotografie mit unübertroffener Bildqualität und Langlebigkeit durch den 12-farbigen imagePROGRAF PRO-6600. Die überragende Bildqualität, die schon die bestehende Modellreihe ausgezeichnet hat, wird durch die Fähigkeit, originalgetreue Farben mit perfekter Abstufung und Präzision zu erzeugen, nochmals verbessert. Die Reproduktion wird durch ein faszinierendes, echtes Schwarz noch weiter verbessert, so dass jeder Druck die Vision des Fotografen in vollem Umfang wiedergibt.

- **Premium-Abbildungsqualität**
  Perfekte Drucke mit außergewöhnlichen Farbabstufungen für beeindruckende Fotografien und Kunstwerke. Der topmoderne 12-Farben-Tintensatz LUCIA PRO II[1] mit Chroma-Optimierung verbessert die Dichte in den Tiefen und sorgt für präzise tiefe Schwarztöne.

- **Längere Lebensdauer**
  Machen Sie Ihre Kunst zukunftssicher mit dem imagePROGRAF PRO-6600. Verbessern Sie die Robustheit der Bilder mit hoch kratzfester Tinte und bewahren Sie Ihre Arbeit mit höherer Lichtechtheit durch äußerst lichtbeständige Pigmenttinte für 200 Jahre[2]. Genießen Sie die unübertroffene Haltbarkeit und setzen Sie den Maßstab für die Langlebigkeit von Drucken.

- **Nahtlose Workflow-Integration**
  Optimieren Sie Ihre Druckabläufe durch einfachere Medienhandhabung und vereinfachte Einstellungen. Mehr Effizienz durch zwei Rollen, automatische Medienzuführung, praktische LED-Innenbeleuchtung und Rollengrößenanzeige. Mit der neuen Funktion „Druckkopf überwachen“ und der automatischen Ausrichtungsanpassung lassen sich Meisterwerke ohne Qualitätseinbußen erstellen.

- **Bessere Nachhaltigkeit**
  Schonen Sie die Umwelt, indem Sie im Betrieb als auch im Power-Off-Modus weniger Strom verbrauchen. Der imagePROGRAF PRO-6600 ist mit EPEAT Gold[3] bewertet und seine Verpackung enthält 89,5 % weniger Styropor[4].

[1]Elf der zwölf Tinten wurden neu entwickelt. Die mattschwarze ist die gleiche Tinte, die auch im imagePROGRAF GP-2000/4000 verwendet wird.

[2]Bei Verwendung von Canon Photo Paper Pro Platinum. Prognostizierter Wert, berechnet nach der Testmethode für die Lichtbeständigkeit in Innenräumen und den Kriterien für die Bewertung der Lebensdauer von digitalen Farbfotodrucken (JEITA CP-3901B), veröffentlicht von der JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

[3]EPEAT Gold eingetragen in den USA

[4]58,9 % weniger Styropor in der Verpackung, wenn eine zweite Rolleneinheit enthalten ist.

Canon

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF PRO-6600

DRUCKERTECHNOLOGIE	
Druckertyp	12 Farben, 60" (152,4 cm)
Drucktechnologie	Canon Inkjet-on-Demand, 12 Farben, integrierter Typ (1 Druckkopf mit 12 Chips)
Druckauflösung	2.400 x 1.200 dpi
Zahl der Druckdüsen	18.432 Düsen (1.536 Düsen x 12 Farben)
Strichgenauigkeit	max. ± 0,1 % Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Druckumgebung und Medien müssen denen entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden.
Auflösung Druckdüsen	2 x 600 dpi mit Erkennung und Kompensation verstopfter Düsen
Größe der Tintentröpfchen	min. 4 Pikoliter pro Farbe
Tintenkapazität	Mitgelieferte Tintentanks: 3.960 ml (330 ml pro Farbe) Tintentanks: 160, 330 und 700 ml
Tintenart	Pigmenttinte: 12 Farben (Mattschwarz, Foto-Schwarz, Cyan, Magenta, Yellow, Grau, Foto-Cyan, Foto-Magenta, Foto-Grau, Rot, Blau, Chroma Optimiser)
Kompatible Betriebssysteme	32-Bit: Windows 7, 8.1, 10, 64-Bit: Windows 7 / 8.1 / 10 / 11, Server 2008R2 / 2012 / 2012R2 / 2016 / 2019 / 2022 Apple Macintosh: macOS 10.15.7 bis macOS 13
Andere unterstützte Protokolle zur Auftragsübermittlung	Apple AirPrint
Druckersprachen	PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
Standardschnittstellen	USB A Port: USB-Speicher (Direktdruck) für PDF/JPEG-Dateien USB B Port: Hi-Speed Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/ IEEE802.3 (10BASE-T) WLAN[2]: IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b
SPEICHER	
Standardspeicher	3 GB Steckplatz: nein
Festplatte	500 GB (verschlüsselte Festplatte)
DRUCKGESCHWINDIGKEIT	Normalpapier (DIN A0): 1:37 (Schneller Modus) 2:49 (Standard) Gestrichenes Papier (DIN A0) 2:49 (Standard) 5:35 (High Quality) Fotoglanzpapier (DIN A0) 5:35 (Standard) 8:50 (High Quality)
MEDIENHANDLUNG	
Medienzufuhr und -ablage	Obere Rolle: eine Rolle, Zufuhr von oben, Ausgabe vorne Untere Rolle: eine Rolle, Zufuhr von vorne, Ausgabe vorne Bogenware: Zufuhr von oben, Ausgabe vorne (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)
Medienbreite	Rollenpapier: 152,4 bis 1.524 mm Bogenware: 152,4 bis 1.524 mm
Medienstärke	Rollenpapier/Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm
min. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 101,6 mm (strukturiertes Papier und Leinwand: 200 mm) Bogenware: 203,2 mm
max. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 18 m (abhängig von Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m
max. Rollendurchmesser	170 mm
Rollenkerngröße	Innendurchmesser der Rollenspule: 2" (5,1 cm) / 3" (7,6 cm)
Empfohlene Randbereiche	Rollenpapier: oben 20 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm Bogenware: oben 20 mm, unten 20 mm, seitlich 3 mm
Ränder Druckbereich	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 12,7 mm, seitlich 3 mm
Zufuhrkapazität	Rollenpapier: 2 Rollen Automatisches Umschalten ist möglich. Rollenpapier, Bogenware: Manuelles Umschalten ist möglich Bogenware: 1 Bogen
Aufwickeleinheit	Bidirektionale Rollenaufnahmeeinheit erlaubt das Aufwickeln mit der Oberfläche wahlweise nach innen oder außen
Druckbreite randloser Druck (nur Rollenware)	[Empfohlen] 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" [Druckbar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JIS B3/B4), 420 mm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1.000 mm Andere Formate, randloser Druck in freien Formaten wird nur auf Rollenpapier unterstützt (vom Benutzer definiert)
max. Anzahl ausgegebener Drucke	Standardposition: 1 Bogen Flache Position: DIN A2 Querformat, glänzendes Papier weniger als 10 Bögen, beschichtetes Papier weniger als 20 Bögen (ausgenommen starke Krümmungsverhältnisse)
STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG	
Stromversorgung	100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
Stromverbrauch	Betrieb: max. 85 W Ruhemodus: max. 2,2 W Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten Ausgeschaltet: max. 0,1 W
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 30°C, Feuchtigkeit: 10 bis 80 % rel. Luftfeuchte (keine Kondensation)
Lärmbelastung (Power/Pressure)	Normalbetrieb: ca. 48 dB(A) (Gemessen auf Grundlage von ISO7779 Photo Glossy Paper HG/Standard/60") Standby: max. 35 dB (A) In Betrieb: max. 6,6 Bels (Gemessen auf Grundlage von ISO7779 Photo Glossy Paper HG/Standard/60")
Gesetzliche Regelungen	CE-Zeichen, UKCA-Zeichen
Umweltzertifikate	CB-Zertifizierung, EPEAT GOLD[2]
ABMESSUNGEN UND GEWICHT	
Abmessungen und Gewichte	B x T x H Haupteinheit + Stand 1.999 x 984 x 1.168 mm (Auffangkorb offen) 1.999 x 766 x 1.168 mm (Auffangkorb geschlossen) 171 kg (mit Rollenhalter-Set, ohne Tinte und Druckkopf)
Abmessungen und Gewicht (verpackt)	Drucker (Haupteinheit mit Palette): 2.227 x 915 x 1.025 mm, 222 kg Rolleneinheit: 2.133 x 562 x 461 mm, 42 kg
WAS GEHÖRT DAZU?	
Lieferumfang	Drucker, Druckerständer, 1 Druckkopf, Netzkabel, 1 Satz Starter-Tintentanks, 1 Rollenhalter (Spule); 7,6 cm-Papierkernvorrichtung (3"), Installationshandbuch, Merkblatt Sicherheit/Umweltbedingungen, LFP Eur-Adressblatt, Wichtige Informationen, Einrichtungsanleitung für den Druckerständer, Hinweise für PosterArtist WEB
Mitgelieferte Software	Als Internet-Download verfügbare Software.
OPTIONEN	
Optionales Zubehör	2"/3" (5,1 / 7,6 cm) - Rollenhalter: RH2-66 Rolleneinheit: RU-63
VERBRAUCHSMATERIALIEN	
Vom Benutzer austauschbar	Tintentanks: MBK: PFI-2100 (160 ml), PFI-2300 (330 ml), PFI-2700 (700 ml) Andere: PFI-3100 (160 ml), PFI-3300 (330 ml), PFI-3700 (700 ml) Druckkopf: PF-10 Schneidemesser: CT-07 Wartungskit: MC-30

Fußnoten

[1]In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren.

[2]EPEAT Gold eingetragen in den USA

Allgemeiner Hinweis

Einige Darstellungen sind zwecks optimaler drucktechnischer Wiedergabe simuliert. Alle Daten beruhen auf Canon Prüf- und Messnormen. Die technischen Daten des Produkts wurden vor dem Datum seiner Einführung zusammengestellt. Änderungen der endgültigen Daten ohne Ankündigung vorbehalten. ™ und ®: Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Marken bzw. eingetragene Marken ihrer jeweiligen Hersteller in ihren Märkten bzw. Ländern.

Für beste Ergebnisse empfiehlt Canon den Einsatz von Canon Original-Medien. Bitte informieren Sie sich in der Kompatibilitätsliste der Medien/Papiere darüber, welche Materialien empfohlen werden (https://mediaguide.cpp.canon/).

FINE Full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering

L-COA PRO

PosterArtist

LUCIA PRO II ink

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Canon Helpdesk
Tel.: +49 30 9158 9012
canon.de

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

Canon (Schweiz) AG
Richtistrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Canon Helpdesk
Tel. +41 22 567 5858
canon.ch

Canon Inc.
canon.com

Canon Deutschland GmbH
canon-europe.com

German edition

© Canon Europa N.V., 2025