



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<sup>1</sup> 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<sup>2</sup>. 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<sup>3</sup> bewertet und seine Verpackung enthält 89,5 % weniger Styropor<sup>4</sup>.

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

<sup>2</sup>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).

<sup>3</sup>EPEAT Gold eingetragen in den USA

<sup>4</sup>58,9 % weniger Styropor in der Verpackung, wenn eine zweite Rolleneinheit enthalten ist.

**Canon**

# TECHNISCHE DATEN

# imagePROGRAF PRO-6600

## DRUCKERTECHNOLOGIE

<b>Druckertyp</b>	12 Farben, 60" (152,4 cm)
<b>Drucktechnologie</b>	Canon Inkjet-on-Demand, 12 Farben, integrierter Typ (1 Druckkopf mit 12 Chips)
<b>Druckauflösung</b>	2.400 x 1.200 dpi
<b>Zahl der Druckdüsen</b>	18.432 Düsen (1.536 Düsen x 12 Farben)
<b>Strichgenauigkeit</b>	max. ± 0,1 % Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Druckumgebung und Medien müssen denen entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden.
<b>Auflösung Druckdüsen</b>	2 x 600 dpi mit Erkennung und Kompensation verstopfter Düsen
<b>Größe der Tintentröpfchen</b>	min. 4 Pikoliter pro Farbe
<b>Tintenkapazität</b>	Mitgelieferte Tintentanks: 3.960 ml (330 ml pro Farbe) Tintentanks: 160, 330 und 700 ml
<b>Tintenart</b>	Pigmenttinte: 12 Farben (Mattschwarz, Foto-Schwarz, Cyan, Magenta, Yellow, Grau, Foto-Cyan, Foto-Magenta, Foto-Grau, Rot, Blau, Chroma Optimiser)
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	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 Apple AirPrint
<b>Andere unterstützte Protokolle zur Auftragsübermittlung</b>	PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
<b>Druckersprachen</b>	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 <sup>2</sup> : IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b

## STANDARDSCHNITTSTELLEN

<b>Standarddrucker</b>	PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
<b>Standardschnittstellen</b>	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 <sup>2</sup> : IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b

## SPEICHER

<b>Standardspeicher</b>	3 GB Steckplatz: nein
<b>Festplatte</b>	500 GB (verschlüsselte Festplatte)

## DRUCKGESCHWINDIGKEIT

<b>Normalpapier (DIN A0):</b>	1:37 (Schneller Modus) 2:49 (Standard)
<b>Gestrichenes Papier (DIN A0)</b>	2:49 (Standard) 5:35 (High Quality)
<b>Fotoglanzpapier (DIN A0)</b>	5:35 (Standard) 8:50 (High Quality)

## MEDIENHANDLING

<b>Medienzufuhr und -ablage</b>	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)
<b>Medienbreite</b>	Rollenpapier: 152,4 bis 1.524 mm Bogenware: 152,4 bis 1.524 mm
<b>Medienstärke</b>	Rollenpapier/Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm
<b>min. bedruckbare Papierlänge</b>	Rollenpapier: 101,6 mm (strukturiertes Papier und Leinwand: 200 mm) Bogenware: 203,2 mm
<b>max. bedruckbare Papierlänge</b>	Rollenpapier: 18 m (abhängig von Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m
<b>max. Rollendurchmesser</b>	170 mm
<b>Rollenkerngröße</b>	Innendurchmesser der Rollenspule: 2" (5,1 cm) / 3" (7,6 cm)
<b>Empfohlene Randbereiche</b>	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
---

## Aufwickleinheit

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), 1030 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

<b>Stromversorgung</b>	100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
<b>Stromverbrauch</b>	Betrieb: max. 85 W Ruhemodus: max. 2,2 W Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten Ausgeschaltet: max. 0,1 W
<b>Betriebsumgebung</b>	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 CB-Zertifizierung, EPEAT GOLD <sup>3</sup>
--

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT

<b>Abmessungen und Gewichte</b>	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) Drucker (Haupteinheit mit Palette): 2.227 x 915 x 1.025 mm, 222 kg Rolleneinheit: 2.133 x 562 x 461 mm, 42 kg
<b>Abmessungen und Gewicht (verpackt)</b>	

## WAS GEHÖRT DAZU?

<b>Lieferumfang</b>	Drucker, Druckerstände, 1 Druckkopf, Netzkabel, 1 Satz Starter-Tintentanks, Installationshandbuch, Merkblatt Sicherheit/Umweltbedingungen, LFP Eur-Adressblatt, Wichtige Informationen, Einrichtungsanleitung für den Druckerstände, Hinweise für PosterArtist WEB
<b>Mitgelieferte Software</b>	Als Internet-Download verfügbare Software.

## OPTIONEN

<b>Optionales Zubehör</b>	2"/3" (5,1 / 7,6 cm) - Rollenhalter: RH2-66 Rolleneinheit: RU-63
---------------------------	---

## VERBRAUCHSMATERIALIEN

<b>Vom Benutzer austauschbar</b>	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 Schneidmesser: CT-07 Wartungskit: MC-30
----------------------------------	--

## Fußnoten

<sup>1</sup>In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren.

<sup>2</sup>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. <sup>™</sup> und <sup>®</sup>: 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 Kompatibilitätstabelle der Medien/Papiere darüber, welche Materialien empfohlen werden (<https://mediaguide.cpp.canon/>).



**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**  
Richtstrasse 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., 2024

