

# imagePROGRAF PRO-6100S

## SCHNELLER UND SICHERER HOCHAUFLÖ- SENDER DRUCK FÜR MAXIMALE VISUELLE WIRKUNG

Ein 8-Farb-Großformatsystem für herausragende Qualität beim Druck von Fotos, Grafiken und Plakaten.



- **Drucken mit Passwortschutz**  
Verhinderung von Ausdrucken durch die Vergabe von individuellen Zugriffsrechten
- **Besonders leistungsfähig**  
Schneller und effizienter Druck durch automatische Materialzufuhr und Medienauswahl
- **Randloser Druck**  
Drucken Sie randlose Bilder in verschiedenen Formaten von einer Rollengröße mit höchster Einstellgenauigkeit
- **Bildoptimierung**  
Präziser Farbeindruck, verbesserte Gradation und höchste Bildschärfe sorgen für beste Bildqualität
- **Reibungslose Workflows**  
Sparen Sie Zeit, indem Sie häufig wiederkehrende Druckjobs abspeichern und sich Bilddetails auf dem Bildschirm anzeigen lassen

### PRODUKTPALETTE



imagePROGRAF PRO-4100S



imagePROGRAF PRO-6100



imagePROGRAF PRO-6100S

**Canon**

---

# TECHNISCHE DATEN

# imagePROGRAF PRO-6100S

<b>Technik</b>		<b>Zufuhrkapazität</b>	Rollenpapier: 2 Rollen Automatisches Umschalten ist möglich. Bogenware: 1 Bogen
<b>Druckertyp</b>	8-Farb-Drucker – 152,4 cm	<b>Aufwickeleinheit</b>	Bidirektionale Rollenaufnahmeeinheit erlaubt das Aufwickeln mit der Oberfläche wahlweise nach innen oder außen
<b>Drucktechnologie</b>	Canon BubbleJet on Demand – Typ 12 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 12 Chips)	<b>Breite Randlosdruck (nur Rolle)</b>	51,5 cm (JIS B2), 72,8 cm (JIS B1), 103 cm (JIS B0), 59,4 cm (ISO A1), 84,1 cm (ISO DIN A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44", 50", 54", 60", 25,7 cm (JIS B4*), 29,7 cm (ISO DIN A3*), 32,9 cm (ISO A3+*), 42 cm (ISO DIN A2)*, 6", 8", 12", 16", 20", 22", 30", 30 cm*, 50 cm, 60 cm, 80 cm, 100 cm und benutzerdefinierte Rollenbreite (15,24 cm bis 152,4 cm) *Einige Umgebungsbedingungen verhindern möglicherweise das gewünschte Ergebnis
<b>Druckauflösung</b>	2.400 x 1.200 dpi	<b>max. Anzahl ausgegebener Drucke</b>	Standardposition: 1 Bogen Fläche Position: DIN A2 Querformat, glänzendes Papier weniger als 10 Bogen, beschichtetes Papier weniger als 20 Bogen (ausgenommen stark gewellter Zustand)
<b>Zahl der Druckdüsen</b>	18.432 Düsen (1.536 Düsen x 4 Farben, 3.072 Düsen x 4 Farben)	<b>ABMESSUNGEN UND GEWICHT</b>	
<b>Strichgenauigkeit</b>	max. ± 0,1 % Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Druckumgebung und Medien müssen denen entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden. Erforderliche CAD-Papiere: Normalpapier, CAD-Pauspapier, beschichtetes Papier, CAD: nur durchsichtige Mattfolie	<b>Abmessungen B x T x H (cm) und Gewicht (kg)</b>	199,9 x 98,4 x 116,8 cm (Auffangkorb offen) 199,9 x 76,6 x 116,8 cm (Auffangkorb geschlossen) ca. 163 kg (mit Rollenhalter und Rolleneinheit; ohne Tinte und Druckköpfe)
<b>Auflösung Druckdüsen</b>	2 x 600 dpi mit Erkennung und Kompensation verstopfter Düsen	<b>Abmessungen verpackt B x T x H (cm) und Gewicht (kg)</b>	Drucker (Haupteinheit mit Palette): 222,7 x 91,5 x 102,2 cm ca. 209 kg Rolleneinheit: 213,3 x 56,2 x 46,1 cm 40 kg
<b>Größe der Tintentröpfchen</b>	mind. 4 Pikoliter pro Farbe	<b>STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG</b>	
<b>Tintenkapazität</b>	Im Verkauf erhältliche Tintentanks: 160 ml, 330 ml und 700 ml Tinte im Lieferumfang: 330 ml	<b>Stromanschluss</b>	100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
<b>Tintenart</b>	Pigmenttinte – Schwarz, Mattschwarz, Cyan, Magenta, Yellow, Foto-Cyan, Foto-Magenta, Grau	<b>Stromverbrauch</b>	Betrieb: max. 112 W Ruhemodus: max. 3,6 W Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten Ausgeschaltet: max. 0,5 W
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	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	<b>Betriebsumgebung</b>	Temperatur: 15 bis 30°C, Feuchtigkeit: 10 bis 80 % rel. Luftfeuchte (keine Kondensation)
<b>Druckersprachen</b>	SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (1.7), JPEG (JFIF 1.02)	<b>Lärmbelastung (Schallleistung/-druck)</b>	Betrieb: 49 dB (A) (glänzendes Papier, Druckeinstellung: Standard) Standby: max. 35 dB (A) Betrieb: max. 6,7 Bels (glänzendes Papier, Bild, Druckeinstellung: Standard) (gemessen nach ISO 7779)
<b>Standardschnittstellen</b>	USB-A Port: USB-Speicher Direktdruck für JPEGs und PDFs USB-B Port: eingebauter Hi-Speed USB 2.0 Ethernet (10/100/1000 Base-T) WLAN: IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b *In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren.	<b>Gesetzliche Regelungen</b>	Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC TÜV, CB
<b>SPEICHER</b>		<b>WAS GEHÖRT DAZU?</b>	
<b>Standardspeicher</b>	3 GB	<b>Was wird mitgeliefert?</b>	Drucker, 1 Druckkopf, 7,6 cm-Papierkernvorrichtung, Stromkabel (EU/UK), 1 Satz Tintenbehälter zum Start, Einrichtungsanleitung, Sicherheits-/Umweltinformationen, Software CD-ROM (Windows), PosterArtist Lite CD-ROM, EU Biozid-Richtlinie, Informationen der Eurasischen Wirtschaftsgemeinschaft, Wichtige Informationen
<b>Festplatte</b>	500 GB (verschlüsselte Festplatte)	<b>Mitgelieferte Software</b>	imagePROGRAF PRO Drucktreiber, Druck-Plugin für Office, Quick Utility Toolbox und PosterArtist Lite Weitere Software als Internet-Download verfügbar.
<b>DRUCKZEIT FÜR DIN A0-SEITE SEITENFORMAT</b>		<b>OPTIONEN</b>	
<b>Papiersorte</b>	Druckmodus: Druckzeit	<b>Optionales Zubehör</b>	5,1/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-66 Rolleneinheit: RU-63
<b>Normalpapier</b>	<b>Druckmodus</b> Schnell Standard	<b>VERBRAUCHSMATERIALIEN</b>	
<b>Beschichtetes Papier</b>	<b>Druckmodus</b> Standard Hohe Qualität	<b>Vom Benutzer austauschbar</b>	Tintenbehälter: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml) Druckkopf: PF-10 Schneidmesser: CT-07 Wartungskit: MC-30
<b>Fotopapier glänzend</b>	<b>Druckmodus</b> Standard Hohe Qualität	<b>Allgemeiner Hinweis</b>	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.
<b>DRUCKMEDIENHANDLING</b>		<b>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.</b>	
<b>Medienzufuhr und -ablage</b>	Obere Rolle: eine Rolle, Zufuhr vorn, Ausgabe vorn Untere Rolle: eine Rolle, Zufuhr vorn, Ausgabe vorn Bogenware: Zufuhr vorn, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)		
<b>Medienbreite</b>	Rollenpapier: 15,24 bis 152,4 cm Bogenware: 15,24 bis 152,4 cm		
<b>Medienstärke</b>	Rollenpapier / Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm		
<b>min. bedruckbare Papierlänge</b>	20,32 cm		
<b>max. bedruckbare Papierlänge</b>	Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 213,36 cm		
<b>max. Rollendurchmesser</b>	17 cm		
<b>Rollenkerngröße</b>	Innendurchmesser der Rollenspule: 5,1 cm / 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		
<b>Ränder Druckbereich</b>	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		



Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

German edition  
© Canon Europa N.V., 2019