

imagePROGRAF PRO-6100

ATEMBERAUBENDE DRUCKQUALITÄT UND INTELLIGENTE SICHERHEIT WERDEN WIRKLICHKEIT

Eine Großformat-Lösung für professionelle Druckanbieter in den Bereichen Fotografie und Fine Arts.



- **Sparen Sie bei der Tinte**
Restmaterialbestimmung spart Tinte, denn Sie wissen immer genau den Restbestand der Medien
- **Sicherer Druck**
Beschränken Sie die Druckverbindungen und den Zugang durch Sicherheitsstufen und individuelle Passwörter
- **Intelligente Software**
Mit Professional Print können Sie die Einstellungen vor dem Drucken auf dem Bildschirm intuitiv steuern, um eine präzise Ausgabe zu erzielen
- **Alle Medientypen / Automatische Materialerkennung**
Ein Sensor erkennt das Material, gleicht es mit einer internen Datenbank ab und wählt automatisch den richtigen Medientyp
- **Randloser Druck**
Drucken Sie randlose Bilder in verschiedenen Formaten von einer Rollengröße mit höchster Einstellgenauigkeit

PRODUKTPLETTE



imagePROGRAF F PRO-2100



imagePROGRAF F PRO-4100



imagePROGRAF F PRO-6100

Canon

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF PRO-6100

TECHNIK

Druckertyp	12-Farb-Drucker – 152,4 cm	
Drucktechnologie	Canon Bubblejet on Demand – Typ 12 Farben, eingebaut (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. Erforderliche C-D-Papiere: Normalpapier, C-D-Pauspapier, beschichtetes Papier, C-D: nur durchsichtige Mattfolie	
Auflösung Druckdüsen	2 x 600 dpi mit Erkennung und Kompensation verstopfter Düsen	
Größe der Tintentröpfchen	mind. 4 Pikoliter pro Farbe	
Tintenkapazität	Im Verkauf erhältliche Tintentanks: 160 ml, 330 ml und 700 ml Tinte im Lieferumfang: 330 ml	
Tintenart	Pigmenttinte – Schwarz, Mattschwarz, Cyan, Magenta, Yellow, Foto-Cyan, Foto-Magenta, Grau, Foto-Grau, Rot, Blau, Chroma-Optimiser	
Kompatible Betriebssysteme	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, Windows Server 2019 Apple Macintosh: OS X 10.11.6, macOS 10.12 bis macOS 10.15	
Druckersprachen	SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (Ver. 1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)	
Standardschnittstellen	USB-Port: USB-Speicher Direktdruck für JPEGs und PDFs USB-B-Port: eingebauter Hi-Speed USB 2.0 Ethernet (10/100/1000 Base-T) WL-N: IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b <small>*In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren.</small>	
SPEICHER		
Standardspeicher	3 GB	
Festplatte	500 GB (verschlüsselte Festplatte)	
DRUCKZEIT FÜR DIN A4 SEITENFORMAT		
Papiersorte	Druckmodus: Druckzeit	
Normalpapier	Druckmodus Schnell Standard	Druckzeit 1:37 Min. 2:49 Min.
Beschichtetes Papier	Druckmodus Standard Hohe Qualität	Druckzeit 2:49 Min. 5:35 Min.
Fotoglanzpapier	Druckmodus Standard Hohe Qualität	Druckzeit 5:35 Min. 8:50 Min.
DRUCKMEDIENHÄNDLUNG		
Medienzufuhr und -ablage	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)	
Medienbreite	Rollenpapier: 15,24 bis 152,4 cm Bogenware: 15,24 bis 152,4 cm	
Medienstärke	Rollenpapier / Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm	
min. bedruckbare Papierlänge	20,32 cm	
max. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m	
max. Rollendurchmesser	17 cm	
Rollenkerngröße	Innendurchmesser der Rollenspule: 5,1 cm / 7,6 cm	
Empfohlene Randbereiche	Rollenpapier: oben 20 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	

Zufuhrkapazität

Umfwickleinheit

Breite Randlosdruck (nur Rolle)

maximale Anzahl ausgegebener Drucke

BMESSENGEN UND GEWICHT B x T x H (cm) und Gewicht (kg)

BMESSENGEN VERPACKT B x T x H (cm) und Gewicht (kg)

STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG

Stromanschluss

Stromverbrauch

Betriebsumgebung

Lärmbelastung (Schalleistung/-druck)

Gesetzliche Regelungen Zertifikate

WAS GEHÖRT DAZU?

Was wird mitgeliefert?

Mitgelieferte Software

OPTIONEN

Optionales Zubehör

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Vom Benutzer austauschbar

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.

Rollenpapier: 2 Rollen automatisches Umschalten ist möglich.
Bogenware: 1 Bogen

Bidirektionale Rollenaufnahmeeinheit erlaubt das Umwickeln mit der Oberfläche wahlweise nach innen oder außen

51,5 cm (JIS B2); 72,8 cm (JIS B1); 103 cm (JIS B0); 59,4 cm (ISO DIN 1); 84,1 cm (ISO DIN 0); 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44", 50", 54", 60", 25,7 cm (JIS B4); 29,7 cm (ISO DIN 3); 32,9 cm (ISO 3+); 42 cm (ISO DIN 2); 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

Standardposition: 1 Bogen

Fläche Position: DIN 2 Querformat, glänzendes Papier weniger als 10 Bögen, beschichtetes Papier weniger als 20 Bögen (ausgenommen stark gewellter Zustand)

199,9 x 98,4 x 116,8 cm (Umfangkorb offen)
199,9 x 76,6 x 116,8 cm (Umfangkorb geschlossen)
171 kg (mit Rollenhalter und Rolleneinheit; ohne Tinte und Druckköpfe)

Drucker (Haupteinheit mit Palette): 222,7 x 91,5 x 102,2 cm
212 kg
Rolleneinheit: 213,3 x 56,2 x 46,1 cm
42 kg

100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz

Betrieb: max. 97 W
Ruhemodus: max. 2,1 W
Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten
usgeschaltet: max. 0,3 W

Temperatur: 15 bis 30°C
Feuchtigkeit: 10 bis 80 % Relative Luftfeuchtigkeit (keine Kondensation)

Betrieb: 48 dB (A) (glänzendes Papier, Druckeinstellung: Standard)
Standby: max. 35 dB (A) (glänzendes Papier, Bilderdruck, Druckeinstellung: Standard)
Normalbetrieb: max. 6,6 Bels (glänzendes Papier, Bilderdruck, Druckeinstellung: Standard) (Messung gemäß ISO7779)

Europa: CE-Zeichen, Russland: E C
TÜV, CB

Drucker, 1 Druckkopf, 7,6 cm-Papierkernvorrichtung, Stromkabel (EU/UK), 1 Satz Tintenbehälter zum Start, Einrichtungsanleitung, Sicherheits-/Umweltinformationen, Software CD-ROM (Windows), Poster rüst Lite CD-ROM, EU Biozid-Richtlinie, Informationen der Eurasischen Wirtschaftsgemeinschaft, Wichtige Informationen

imagePROGRAF PRO Druckertreiber
andere Software als Internet-Download verfügbar.

51/76 cm-Rollenhalter: RH2-66
Rolleneinheit: RU-63

Tintenbehälter: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml)
Druckkopf: PF-10
Schneidemesser: CT-07
Wartungsskit: MC-30



Canon Inc.
Canon Europe
canon-europe.com
German edition
© Canon Europa N.V., 2019