

imagePROGRAF PRO-2100

HOCHWERTIGER DRUCK MIT FORT- SCHRITTLICHER BILDVERARBEI- TUNG

Ein kompaktes System für
hochwertige Drucke
(bis 61 cm Breite)
im Druckerei-, Fine-Arts-
und „Print-for-Pay“-Markt.



- **Drucken mit Passwortschutz**
Vergeben Sie Druckberechtigungen und individuelle Passwörter, um den Zugriff zu beschränken und die Sicherheit zu erhöhen
- **Automatisierte Prozesse**
Die Intelligente Medienhandhabung erkennt automatisch die Mediensorte und ermittelt die verbleibende Medienmenge
- **Software-Lösungen**
Professioneller Druck ermöglicht Softproofs, Layoutbearbeitung und Nutzenstellung – bildschirmgesteuert
- **Effizienter Betrieb**
Produktiver arbeiten durch Speicherung von Routinejobs auf individueller Ebene
- **Randloser Druck**
Drucken Sie randlose Bilder in verschiedenen Formaten von einer Rollengröße mit höchster Einstellgenauigkeit

PRODUKTPALETTE



imagePROGRAF PRO-2100



imagePROGRAF PRO-4100



imagePROGRAF PRO-6100

Canon

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF PRO-2100

TECHNIK

Druckertyp 12-Farb-Drucker – 24"/61 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 CAD-Papiere: Normalpapier, CAD-Pauspapier, beschichtetes Papier, CAD: 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: 160ml

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 (1.7), JPEG JFIF 1.02)

Standardschnittstellen 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.

SPEICHER

Standardspeicher 3 GB

Festplatte 500 GB (verschlüsselte Festplatte)

DRUCKZEIT FÜR DIN A1-SEITE SEITENFORMAT

Papiersorte Druckmodus: Druckzeit

| Papiersorte | Druckmodus | Druckzeit |
|----------------------|---------------|-----------|
| Normalpapier | Schnell | 0:58 Min. |
| | Standard | 1:38 Min. |
| Beschichtetes Papier | Druckmodus | Druckzeit |
| | Standard | 1:38 Min. |
| | Hohe Qualität | 3:11 Min. |
| Fotoglanzpapier | Druckmodus | Druckzeit |
| | Standard | 3:11 Min. |
| | Hohe Qualität | 5:02 Min. |

DRUCKMEDIENHANDLING

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 61 cm
Bogenware: 15,24 bis 61 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: 213,36 cm

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
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 20 mm, seitlich 3 mm

Zufuhrkapazität Rollenpapier: 2 Rollen Automatisches Umschalten ist möglich.
Bogenware: 1 Bogen

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

Breite Randlosdruck (nur Rolle)

max. Anzahl ausgegebener Drucke

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Abmessungen B x T x H (cm) und Gewicht (kg) 111 x 98,4 x 116,8 cm (Auffangkorb offen)
111 x 76,6 x 116,8 cm (Auffangkorb geschlossen)
119kg (mit Rollenhalter und Rolleneinheit; ohne Tinte und Druckköpfe)

Abmessungen verpackt B x T x H (cm) und Gewicht (kg) Drucker (Haupteinheit mit Palette): 132,4 x 90,2 x 104,2 cm (B x T x H)
124kg
Rolleneinheit: 124,4 x 56,2 x 46,1 cm
26kg

STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG

Stromanschluss 100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz

Stromverbrauch Betrieb: max. 93 W
Ruhemodus: max. 2,0W
Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten
Ausgeschaltet: max. 0,3 W

Betriebsumgebung

Lärmbelastung (Schalleistung/-druck) Normalbetrieb: 46 dB (A) (glänzendes Papier, Druckeinstellung: Standard)
Standby: max. 35 dB (A)
Betrieb: max. 6,4 Bels (glänzendes Papier, Bild, Druckeinstellung: Standard) (gemessen nach ISO 7779)

Gesetzliche Regelungen Zertifikate

WAS GEHÖRT DAZU?

Lieferumfang 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

Mitgelieferte Software imagePROGRAF PRO Druckertreiber und PosterArtist Lite
Andere Software als Internet-Download verfügbar.

OPTIONEN

Optionales Zubehör Druckerständer: SD-21
51/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-29
Rolleneinheit: RU-23

VERBRAUCHSMATERIALIEN

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

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.



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