



Canon iPF GP-2000

Der schnelle 24" Plotter mit elf Farben und hervorragender Druckqualität.

Mit dem Canon imagePROGRAF GP-2000 produzieren Sie schnelle Ausdrücke in lebendigen Farben. Dank der fünf neuen Sonderfarben Rot, Orange, Grün, Violett und fluoreszierendem Pink, lassen sich erstklassige, auffällige und konkurrenzstarke Werbeplakate erstellen. Optional kann der Plotter mit einem zweiten Rolleneinzug erweitert werden. Dank der PosterArtist Gestaltungssoftware lässt sich der Großformatdrucker sehr leicht bedienen.

Leistungsmerkmale Plotter

- Randlosdruck bis 24" (610 mm)
- DIN A1 Ausdruck in 59 Sek.
- Druckauflösung: 2.400 x 1.200 dpi
- 11-Farb-Pigmenttinte: MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP
- Tintentanks: 130 ml, 300 ml oder 700ml (Mitgelieferte Tintentanks: 330 ml (MBK), 160 ml (andere))
- Festplatte: 500 GB
- Standardspeicher: 3 GB
- Strichgenauigkeit: max. $\pm 0,1$ %
- PIN-geschützte Sicherheitsdruckfunktion
- Benutzerfreundlichen Gestaltungssoftware PosterArtist
- Optionale zweite Rolleneinheit



TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF GP-2000

TECHNOLOGIE

Druckertyp	11 Farben; 24" (61 cm)
Drucktechnologie	Canon Bubblejet on Demand – Typ 11 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 12 Chips)
Druckauflösung	2.400 x 1.200 dpi
Zahl der Druckdüsen	Gesamt: 18.432 Düsen MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP; je 1.536 Düsen
Strichgenauigkeit	max. ± 0,1% Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Druckumgebung und Medien müssen denen entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden. Erforderliche CAD-Papiere: einfaches Papier, CAD-Pauspapier, beschichtetes Papier, CAD: nur durchsichtiger Mattfilm
Auflösung Druckdüsen	2 x 600 dpi mit Erkennung und Kompensation verstopfter Düsen
Größe der Tintentröpfchen	mind. 4 Pikoliter pro Farbe
Tintenkapazität	Mitgelieferte Tintentanks: 330 ml (MBK), 160 ml (andere) Im Verkauf erhältliche Tintentanks: 160 ml, 330 ml und 700 ml
Tintenart	11-Farb-Pigmenttinte: MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP
Kompatible Betriebssysteme	Microsoft Windows 32-Bit: 7, 8, 1, 10 Microsoft Windows 64-Bit: 7, 8, 1, 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.13.6 bis macOS 11 PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
Druckersprachen	USB-A Port: USB-Speicher Direktdruck für JPEGs und PDFs USB B-Port: eingebauter Hi-Speed-USB Ethernet: IEEE 802.3 10Base-T/IEEE 802.3u 100Base-TX/ Auto-Negotiation, IEEE 802.3ab 1000Base-T/ Auto-Negotiation, IEEE 802.3x Vollduplex WLAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b * In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren.

SPEICHER

Standardspeicher	3 GB Steckplatz: nein
Festplatte	500 GB (verschlüsselt)

DRUCKGESCHWINDIGKEIT

Plakat:	00:59 (Schnell) 01:37 (Standard)
Normalpapier (DIN A1)	01:37 (Standard) 03:09 (Hohe Qualität)
Schweres beschichtetes Papier (DIN A1)	03:08 (Standard) 04:40 (Hohe Qualität)
Fotoglanzpapier (DIN A1)	03:08 (Standard) 04:40 (Hohe Qualität)

DRUCKMEDIENHANDLING

Medienzufuhr und -ablage	Obere Rolle: eine Rolle, Zufuhr vorne, Ausgabe vorne Untere Rolle (optional): eine Rolle, Zufuhr vorne, Ausgabe vorne Bogenware: Zufuhr vorne, Ausgabe vorne (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)
Medienbreite	Rollenpapier: 152,4 mm bis 610 mm Bogenware: 152,4 mm bis 610 mm
Medienstärke	Rollenpapier/Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm
min. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 101,6 mm Bogenware: 203,2 mm
max. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 2133,6 mm (mit Ständer)
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 (Randlos-Druck): 0 cm; 0 cm; 0 cm Bogenware: oben 3 mm, unten 20 mm, seitlich 3 mm
Zufuhrkapazität	Rolle: 1 Rolle Bogenware: 1 Bogen
Aufwickeleneinheit	Bidirektionale Rollenaufnahmeeinheit erlaubt das Aufwickeln mit der Oberfläche wahlweise nach innen oder außen.
Breite Randlosdruck (nur Rolle)	[Empfohlen] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24" [Druckbar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 20", 22", 300 mm, 500 mm, 600 mm, und nutzerdefinierte Rollenbreite (152,4 bis 610 mm)

max. Anzahl ausgegebener Drucke

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Abmessungen B x T x H (mm) und Gewicht (kg)

Abmessungen und Gewicht verpackt B x T x H (mm) und Gewicht (kg)

STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG

Stromversorgung

Stromverbrauch

Betriebsumgebung

Lärmbelastung (Power/Pressure)

Gesetzliche Regelungen

Umweltzertifizierungen

WAS GEHÖRT DAZU?

Lieferumfang

Mitgelieferte Software

OPTIONEN

Optionales Zubehör

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Vom Benutzer austauschbar

Standardposition: 1 Bogen
Flache Position: DIN A2 Querformat, glänzendes Papier bis zu 10 Bögen, beschichtetes Papier bis zu 20 Bögen (ausgenommen stark gewellter Zustand)

1100 x 984 x 1168 mm (Auffangkorb offen)
1100 x 766 x 1168 mm (Auffangkorb geschlossen)
102 kg (Haupteinheit + Druckerständer + Auffangkorb, mit Rollenhalter-Set, ohne Tinte und Druckkopf)
Drucker (Haupteinheit mit Palette): 1324 x 902 x 1042 mm
125 kg
Druckerständer + Auffangkorb: 1111 x 797 x 223 mm
23 kg
Rolleneinheit: 1244 x 562 x 461 mm (B x T x H)
26 kg

100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz

Betrieb: max. 84 W
Ruhemodus: max. 2,0 W
Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten
Ausgeschaltet: max. 0,3 W

Temperatur: 15 bis 30°C, Feuchtigkeit: 10 bis 80 % rel. Luftfeuchte (keine Kondensation)

Pressure
Betrieb: 48 dB (A) (Normalpapier, Standardmodus, Plakat) (gemessen nach ISO 7779)
Standby: max. 35 dB (A)
Power

Betrieb: 6,5 Bels (Normalpapier, Standardmodus, Plakat) (gemessen nach ISO 7779)

Europa: CE-Zeichen
Andere Länder: CB-Zertifizierung

TÜV, CB

Drucker, 1 Druckkopf, 1 Rollenhalter (Spule), 3" (7,6 cm)-Papierkernvorrichtung, Stromkabel, 1 Satz Tintenbehälter zum Start, Einrichtungsanleitung, Einrichtungsanleitung Druckerständer, Schnellanleitung, Sicherheits-/Umweltinformationen, Software CD-ROM (Windows), PosterArtist Lite CD-ROM, EU Biozid-Richtlinie, Wichtige Informationen

imagePROGRAF GP Druckertreiber und PosterArtist Lite
Weitere Software als Internet-Download verfügbar.

Druckerständer: SD-21
2"/3" (5,1/7,6 cm)-Rollenhalter: RH2-29
Rolleneinheit: RU-23

Tintentanks: PFI-2100 (160 ml), PFI-2300 (330 ml), PFI-2700 (700 ml)
Druckkopf: PF-10
Schneidmesser: CT-07
Wartungskit: MC-30

⁽¹⁾ PANTONE™ ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen von Pantone LLC.

⁽²⁾ Stand 31. August 2021, gemäß der von Pantone erbrachten professionellen Dienstleistungen.

⁽³⁾ PANTONE PASTELS & NEONS GUIDE Coated Farbraum-Abdeckungsgrad ist 97 % für GP-4000 / GP-2000 bei Einsatz von Fotopapier Pro Platinum mit imagePROGRAF Druckertreiber bei [Poster/Photo (Fluorescent)] [Highest] (600 dpi)

⁽⁴⁾ Bei Einsatz von Fotopapier Pro Platinum mit imagePROGRAF Druckertreiber bei [Poster/Photo (Fluorescent)] [Highest] (600 dpi)

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 Produktmarken 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.



Copyright Kopiersysteme GmbH
Ida-Noddack-Straße 2–4
46569 Hünxe
www.copyrightgmbh.de

Telefon (0281) 20 67 00
Telefax (0281) 20 67 018
info@copyrightgmbh.de

