

# imagePROGRAF GP-300

## HEBEN SIE SICH DURCH PLAKATE IN PREMIUMQUALITÄT VON DER MASSE AB

Ein kompakter Großformatdrucker, der speziell für die Gestaltung von Plakaten, POS-Materialien und Beschilderungen in leuchtenden Farben entwickelt wurde und sich ideal für den Einzelhandel und das Gastgewerbe eignet.



- **Lebendige Neon-Farben**  
Heben Sie sich durch die leuchtende, fluoreszierende pinkfarbene Tinte vom Wettbewerb ab und verleihen Sie Ihrem Plakatdesign mit Neonfarben ein auffälliges Finish.
- **Einfache Gestaltungssoftware**  
Nutzen Sie die Möglichkeiten der individuellen Gestaltung mit der benutzerfreundlichen Gestaltungssoftware PosterArtist 3.4 mit neuen Vorlagen und Bildmaterial.
- **Randloser Druck unabhängig vom Format**  
Randloser Druck unabhängig vom Format macht die Plakatproduktion einfacher als jemals zuvor. Hochpräzise Papierkanten-Erkennung unterstützt Ausdrücke auf allen Formate.
- **Direktdruck**  
Die eingebaute Festplatte erlaubt den einfachen Wiederdruck gespeicherter Daten, darüber hinaus können JPG/PDF-Bilder direkt von einem USB-Speicher gedruckt werden.
- **Kompakte Bauweise**  
Maximieren Sie den verfügbaren Platz im Büro durch einen Drucker mit geringer Stellfläche, der bündig mit der Wand aufgestellt und vollständig von vorne genutzt werden kann – perfekt für kleinere Büros.
- **Sicherheit – ganz sicher**  
Die PIN-geschützte Sicherheitsdruckfunktion gibt Ihnen volles Vertrauen in die Sicherheit Ihrer Ausdrücke und die eingebaute sichere Dateilöschfunktion verhindert Informationslecks oder Datenverluste.

### PRODUKTPALETTE



imagePROGRAF GP-200



imagePROGRAF GP-4000



imagePROGRAF GP-2000

# TECHNISCHE DATEN

# imagePROGRAF GP-300

## TECHNOLOGIE

<b>Druckertyp</b>	6 Farben; 36" (91,4 cm) Druckbreite
<b>Drucktechnologie</b>	Canon Bubble Jet on Demand - Typ 6 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 6 Chips)
<b>Druckauflösung</b>	2.400 x 1.200 dpi
<b>Zahl der Druckdüsen</b>	Gesamt: 15.360 Düsen MBK, BK, C, M, Y, FP; je 2.560 Düsen
<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>Auflösung Druckdüsen</b>	2 x 1.200 dpi mit Erkennung und Kompensation verstopfter Düsen
<b>Größe der Tintentröpfchen</b>	mind. 5 Pikoliter pro Farbe
<b>Tintenkapazität</b>	Mitgelieferte Tintentanks: 90 ml (MBK, BK, C, M, Y, FP) Im Verkauf erhältliche Tintentanks: 130 ml/300 ml
<b>Tintenart</b>	6-Farb-Pigmenttinte: MBK, BK, C, M, Y, FP
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	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
<b>Druckersprachen</b>	PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
<b>Standardschnittstellen</b>	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: IEEE 802.11n/IEEE 802.11g/IEEE 802.11b * In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren.

## SPEICHER

<b>Standardspeicher</b>	2 GB Steckplatz: nein
<b>Festplatte</b>	500 GB

## DRUCKGESCHWINDIGKEIT

<b>Plakat:</b>	
<b>Normalpapier (DIN A0)</b>	0:44 (Schneller Modus) 1:18 (Standard)
<b>Schweres beschichtetes Papier (DIN A0)</b>	1:41 (Schneller Modus) 2:36 (Standard)
<b>Fotoglanzpapier (DIN A0)</b>	6:19 (Standard) 9:41 (High Quality)

## DRUCKMEDIENHANDLING

<b>Medienzufuhr und -ablage</b>	Rolle: eine Rolle, Zufuhr oben, Ausgabe vorn Bogenware: Zufuhr oben, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebel)
<b>Medienbreite</b>	Rollenpapier: 203,2 bis 917 mm Bogenware: 203,2 bis 917 mm
<b>Medienstärke</b>	Rollenpapier/Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm
<b>min. bedruckbare Papierlänge</b>	Rollenpapier: 203,2 mm Bogenware: 279,4 mm
<b>max. bedruckbare Papierlänge</b>	Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m
<b>max. Rollendurchmesser</b>	150 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 Rollenpapier (Randlos-Druck): oben 0 cm; unten 0 cm; seitlich 0 cm 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 (Randlos-Druck): oben 0 cm; unten 0 cm; seitlich 0 cm Bogenware: oben 3 mm, unten 20 mm, seitlich 3 mm

## Zufuhrkapazität

**Breite Randlosdruck (nur Rolle)**

**max. Anzahl ausgegebener Drucke**

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT

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

**Abmessungen 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**

## 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.

Rolle: 1 Rolle  
Bogenware: 1 Bogen

[Empfohlen] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36"  
[Druckbar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, und nutzerdefinierte Rollenbreite (203,2 bis 917 mm)

Standardposition des Auffangkorbs : 1 Blatt

1289 x 870 x 1060 mm (Auffangkorb offen)  
1289 x 757 x 1060 mm (Auffangkorb geschlossen)  
59 kg (Haupteinheit + Druckerständer + Auffangkorb, mit Rollenhalter-Set, ohne Tinte und Druckkopf)

Drucker (Haupteinheit mit Palette): 1462 x 913 x 709 mm  
79 kg  
Druckerständer + Auffangkorb: 1362 x 824 x 268 mm  
17 kg

100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz

Betrieb: max. 74 W  
Ruhemodus: max. 21 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: 49 dB (A) (Normalpapier, Standardmodus, Plakat) (gemessen nach ISO 7779)  
Standby: max. 35 dB (A)

Power  
Betrieb: 6,7 Bels (Normalpapier, Standardmodus, Plakat) (gemessen nach ISO 7779)

Europa: CE-Zeichen  
Andere Länder: CB-Zertifizierung  
TÜV, CB

Drucker, 1 Druckkopf, 1 Rollenhalter (Spule), 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.

51/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-35

Tintentank: PFI-120 (130 ml), PFI-320 (300 ml)  
Druckkopf: PF-07  
Schneidmesser: CT-08  
Wartungsskit: MC-31



**Canon Deutschland GmbH**  
Europark Fichtenhain A10  
D-47807 Krefeld  
Canon Helpdesk  
Tel.: +49 2151 3450  
Fax: +49 2151 345 102  
canon.de

**Canon Austria GmbH**  
Oberlaaer Straße 233  
A-1100 Wien  
Canon Helpdesk  
Tel. (01) 360 277 4567  
canon.at

**Canon (Schweiz) AG**  
Richtstrasse 9  
CH-8304 Wallisellen  
Tel. +41 (0) 848 833 835  
canon.ch

**Canon Inc.**  
Canon.com

**Canon Europe**  
canon-europe.com

German edition  
© Canon Europa N.V., 2021

