

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

Canon

Obergfell
Ihr Spezialist im Großformat

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF GP-300

TECHNOLOGIE

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

SPEICHER

| | |
|-------------------------|------------------|
| Standardspeicher | 2 GB |
| | Steckplatz: nein |
| Festplatte | 500 GB |

DRUCKGESCHWINDIGKEIT

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

DRUCKMEDIENHANDLING

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

max. Anzahl ausgegebener Drucke

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

| | |
|---|---|
| Abmessungen B x T x H (mm) und Gewicht (kg) | 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) |
| Abmessungen verpackt B x T x H (mm) und Gewicht (kg) | Drucker (Haupteinheit mit Palette): 1462 x 913 x 709 mm 79 kg Druckerständer + Auffangkorb: 1362 x 824 x 268 mm 17 kg |

STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG

| | |
|-------------------------|---|
| Stromversorgung | 100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz |
| Stromverbrauch | Betrieb: max. 74 W Ruhemodus: max. 21 W Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten Ausgeschaltet: max. 0,3 W |
| Betriebsumgebung | Temperatur: 15 bis 30 °C, Feuchtigkeit: 10 bis 80 % rel. Luftfeuchte (keine Kondensation) |

Lärmbelastung (Power/Pressure)

| | |
|--|--|
| | Pessure 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) |
|--|--|

Gesetzliche Regelungen

| | |
|--|--|
| | Europa: CE-Zeichen Andere Länder: CB-Zertifizierung |
|--|--|

Umweltzertifizierungen

| | |
|--|---------|
| | TÜV, CB |
|--|---------|

WAS GEHÖRT DAZU?

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

OPTIONEN

| | |
|---------------------------|---------------------------------|
| Optionales Zubehör | 5,1/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-35 |
|---------------------------|---------------------------------|

VERBRAUCHSMATERIALIEN

| | |
|----------------------------------|--|
| Vom Benutzer austauschbar | Tintentank: PFI-120 (130 ml), PFI-320 (300 ml) Druckkopf: PF-07 Schneidmesser: CT-08 Wartungskit: MC-31 |
|----------------------------------|--|

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.

