



# Canon iPF GP-300 Z36 inkl. Controller

## Multifunktionaler 36 Zoll Drucker mit Scanner

Der 36 Zoll Plotter setzt neue Maßstäbe für brillante Ausdrücke. Mit gestochen scharfen Bildern, erweitertem Farbspektrum mit zusätzlicher Sonderfarbe und langlebigen Pigmenttinten, beeindruckt er in jeder Hinsicht. Die einfache Bedienung per Touchscreen, schnelle Druckgeschwindigkeit und vielseitige Anschlussmöglichkeiten machen ihn zum idealen Begleiter. Dank der integrierten Scanfunktionen wird die Produktivität auf ein neues Level gehoben – ermöglicht schnelles Drucken und Scannen für einen nahtlosen Arbeitsprozess.

### Leistungsmerkmale Plotter

- Randlosdruck bis 36" (914 mm)
- DIN A0 Ausdruck in 44 Sek.
- Druckauflösung: 2.400 x 1.200 dpi
- 6-Farb-Pigmenttinte: MBK, BK, C, M, Y, FP
- Tintentanks: 130 ml oder 300 ml (Mitgelieferte Tintentanks: 90 ml (MBK, BK, C, M, Y, FP))
- Festplatte: 500 GB
- Standardspeicher: 2 GB
- Strichgenauigkeit: max.  $\pm 0,1$  %
- PIN-geschützte Sicherheitsdruckfunktion
- Benutzerfreundlichen Gestaltungssoftware PosterArtist 3.4 mit neuen Vorlagen und Bildmaterial

### Leistungsmerkmale Scanner Z36

- 1200 dpi optische Auflösung
- Scangeschwindigkeit bei 200dpi: s/w ca.33 cm/Sek., Farbe ca.15 cm/Sek
- Neueste SingleSensor Technologie
- Scanbreite maximal 36" (91,4 cm)
- Dokumentenbreite bis 96,5 cm
- Vorlagenstärke 0,07 bis 1mm
- Scanlänge bis 8m (PDF/JPG)
- inkl. SmartWorks MFP V6
- USB Schnittstelle 3.0

### Leistungsmerkmale Scanner Z36

- Windows-Controller mit 500-GB-Festplatte, 8 GB RAM und 15,6" (39,6 cm) großes Multitouch-Display

# 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: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b * In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren.

## SPICHER

<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 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 Auffangkorb: 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. 2,1 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)

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)

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.

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

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

