

imagePROGRAF TZ-30000

**ENTWICKELT FÜR
CAD-ZEICHNUNGEN
UND PLAKATE
IN HOHEN
STÜCKZAHLEN,
ÜBERZEUGT DURCH
EINDRUCKSVOLLE
FARBAUSGABE
UND HOHE
PRODUKTIVITÄT**



Ein rasant schneller Farb-
Großformatdrucker
für herausragende
Produktivitätsniveaus im
CAD- und Plakatmarkt.



- **Hohe Produktivität**
Schneller Druck von bis zu 4 Seiten/Min., sogar direkt aus dem Ruhemodus heraus, ohne Abstriche bei der Qualität
- **Hochentwickelte Druckausgabe-Lösung**
Hochleistungs-Stapelablage für bis zu 100 DIN-A0-Seiten (CAD) oder sogar 100 Seiten in gemischten Formaten
- **Unterbrechungsfreies Drucken**
Minimierung von Ausfallzeiten durch das Canon „HotSwap“-Verfahren, das ein Wechseln der Materialrollen und Tintentanks im laufenden Betrieb ermöglicht
- **Effiziente Arbeitsabläufe**
Intelligente Verarbeitungssoftware minimiert Fehldrucke und bietet programmierbare Workflows
- **Atemberaubende Bildqualität**
Die wetterbeständigen Pigmenttinten erzeugen hochpräzise Drucke mit brillanten Farben
- **Entwickelt für anspruchsvolle Arbeitsbereiche**
Dokumentenechte Drucke für Beglaubigungen, Anträge und Archivierung (PTS-Zertifikat)*

PRODUKTPALETTE



Canon imagePROGRAF TZ-30000
MFP Z36



Canon imagePROGRAF TX-3100



Canon imagePROGRAF TX-4100

Canon

*Zertifiziert für absolut dokumentenechte Drucke gemäß §29 der Dienstordnung der Notare durch die Papiertechnische Stiftung Heidenau (PTS)

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF TZ-30000

TECHNOLOGIE

Druckertyp	5 Farben; 36" (91,4 cm) Druckbreite
Drucktechnologie	Canon Bubble Jet on Demand – Typ 6 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 6 Chips)
Druckauflösung	2.400 × 1.200 dpi
Zahl der Druckdüsen	Insgesamt 15.360 Druckdüsen MBK: 5.120 Düsen; BK, C, M, Y: 2.560 Düsen pro Farbe
Strichgenauigkeit	max. ± 0,1 % Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Gewählte Druckumgebung und Medien müssen den Einstellungen entsprechen. Erforderliche CAD-Papiere: Normalpapier, CAD-Pauspapier, beschichtetes Papier, CAD: nur durchsichtige Mattfolie
Auflösung Druckdüsen	2 × 1.200 mit Erkennung und Kompensation verstopfter Düsen
Größe der Tintentröpfchen	min. 5 Pikoliter pro Farbe
Tintenkapazität	Mitgelieferte Tintentanks: 330 ml (MBK), 160 ml (BK, C, M, Y) Tintentanks: 330 ml oder 700 ml
Tintenart	5-Farb-Vollpigmenttinte: MBK, BK, C, M, Y
Kompatible Betriebssysteme	Microsoft Windows 32-Bit: 7, 8, 8.1, 10 64 Bit: 7, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012, Server 2012/R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.12.6 bis 10.15
Druckersprachen	HP-GL/2, HP RTL, PDF (Version 1.7), JPEG (Version 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	128 GB (physischer Speicher 2 GB) Steckplatz: nein
Festplatte	500 GB (verschlüsselt)

DRUCKGESCHWINDIGKEIT

Papiersorte	
Unbeschichtetes Papier (DIN A1)	0:14 (Schneller Sparmodus), 4 Seiten/Min.
Unbeschichtetes Papier (DIN A0)	0:30 (Schneller Sparmodus) 0:37 (Schneller Modus) 1:06 (Standard)

DRUCKMEDIENHANDLING

Medienzufuhr und -ablage	Rolle: zwei Rollen, Zufuhr vorne, Ausgabe vorne/Ausgabe oben Bogenware: Zufuhr vorne, Ausgabe vorne (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)
Medienbreite	Rollenpapier: 20,3 bis 91,7 cm Bogenware: 20,3 bis 91,7 cm
Medienstärke	Rollen-/Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm
min. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 20,3 cm (Ausgabe vorne), 20,5 cm (Ausgabe oben) Bogenware: 20,3 cm
max. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 61 cm
max. Rollendurchmesser	17,5 cm
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 (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
Breite Randlosdruck (nur Rolle)	[Empfohlen] 51,5 cm (JIS B2), 59,4 cm (ISO A1) 72,8 cm (JIS B1), 84,1 cm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36" [Druckbar] 25,7 cm (JIS B4), 29,7 cm (ISO A3), 32,9 cm (ISO A3+), 42 cm (ISO A2), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 30 cm, 50 cm, 60 cm, 80 cm und nutzerdefinierte Rollenbreite (20,3 bis 91,7 cm) *„Druckbares“ Format wird gedruckt als Mikrorand-Technologie, d.h. es wird kein Walzenloch verwendet.
max. Anzahl ausgegebener Drucke	[Ausgabe oben (oberes Ausgabefach)] Max. Stapellänge: 139,7 cm (CAD, 7,6-cm-Kern, unbeschichtetes Papier) DIN A0 Hochformat: 100 Blatt * Stapelung gemischter Formate ist möglich. Maximum: 100 Blatt (CAD, 5,08-cm-Kern, unbeschichtetes Papier) DIN A0 Hochformat: 50 Blatt * Stapelung gemischter Formate ist möglich. Maximum: 50 Blatt [Ausgabe vorn (Korb)] 1 Blatt (max. Stapellänge: 121,92 cm)

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

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

154,8 × 76,2 × 112,6 cm (Auffangkorb geschlossen)
154,8 × 129,3 × 118,9 cm (Auffangkorb offen)
Gewicht: 207 kg

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

170,4 × 94,6 × 137,3 cm
Gewicht: 274 kg

STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG

Stromversorgung

100–240 V Wechselstrom, 50/60 Hz

Stromverbrauch

Betrieb: max. 157 W
Ruhemodus: max. 2,2 W
Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten
Ausgeschaltet: max. 0,3 W

Betriebsumgebung

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

Lärmbelastung (Schallleistung/-druck)

Betrieb: 52 dB (A) (glänzendes Papier, Druckeinstellung: Standard)
Standby: max. 35 dB (A)
Betrieb: max. 7 Bels (Normalpapier, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) (gemessen nach ISO 7779 Standard)

Gesetzliche Regelungen

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

Umweltzertifizierungen

TÜV, CB

WAS GEHÖRT DAZU?

Lieferumfang

Drucker, 1 Druckkopf, 1 Rollenhalter mit 2" und 3" Kernadapter, 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, 2 Rollenhalter (Spulen), Korb, Netzkabel
imagePROGRAF TZ-Druckertreiber und PosterArtist Lite
Weitere Software als Internet-Download verfügbar.

Mitgelieferte Software

AUSWAHL

Optionales Zubehör

Rollenhalter RH2-34 mit 2" und 3" Kernadapter

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Vom Benutzer austauschbar

Tintentanks: PFI-340 (330 ml), PFI-740 (700 ml)
Druckkopf: PF-06
Wartungsskit: MC-30

Hinweise & Empfehlungen

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.

Zertifiziert durch:

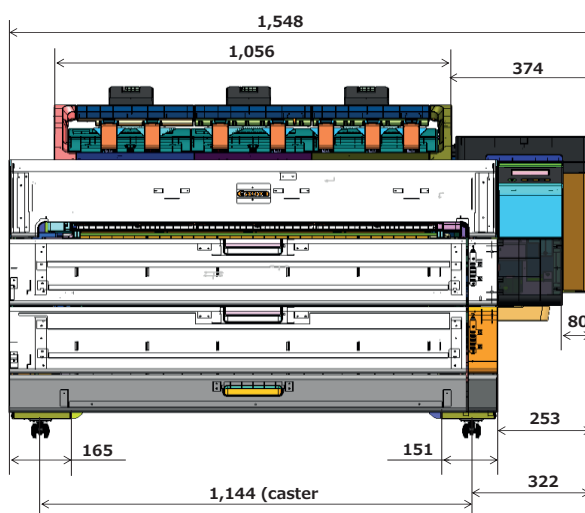
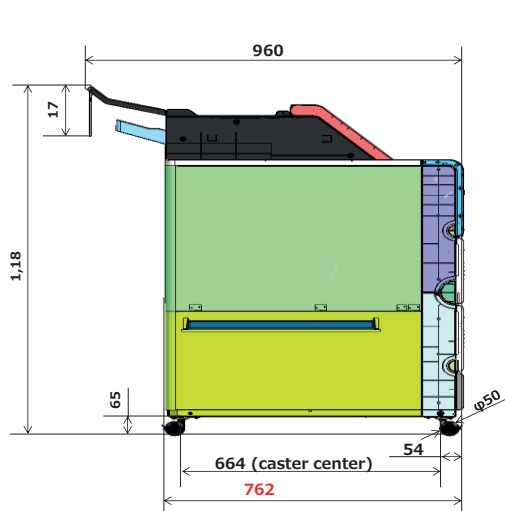
Papiertechnische Stiftung (PTS)
www.ptspaper.de



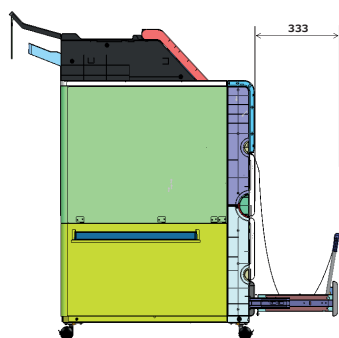
Canon Inc.
Canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
German edition – Februar 2021 –
Artikelnummer 2100005
© Canon Europa N.V., 2021

DIMENSIONS & WEIGHT

imagePROGRAF TZ-30000



Dimensions in mm



Max. Dimensions (WxD): 1,548 x 1,293 mm

Weight	kg
Main Unit:	206
Main Unit + Paper output support + Top output guide:	207

Canon

imagePROGRAF

See the bigger picture