



Der bisher schnellste Canon Plotter mit praktischem Falter.

Der TZ-30000 von Canon druckt mit einer überragenden Geschwindigkeit von vier Seiten pro Minute. Er eignet sich perfekt für den CAD/GIS- sowie Plakatbereich bis 36" (914 mm). Zusätzlich ist der Plotter mit einem leistungsstarken oberen Ausgabefach ausgestattet – für bis zu 100 DIN A0-Seiten und wird mit einer praktischen Doppelrolleneinheit geliefert. Natürlich erkennt das Drucksystem automatisch die Medienart und ermittelt die Papierrestlänge.

Die Online-Faltmaschine estefold 3011 wurde mit der neuesten Technologie ausgestattet und überzeugt durch klares Design. Neben der hohen Bedienfreundlichkeit und dem platz-sparenden Konzept, punktet die Faltmaschine durch millimetergenaue Einstellbarkeit von Längs- und Querfaltung.

Leistungsmerkmale Plotter

- Randlosdruck bis 36" (914 mm)
- Bis zu 4 DIN A1 Seiten/Min., sogar direkt aus dem Ruhemodus heraus, ohne Abstriche bei der Qualität
- Hochleistungs-Stapelablage für bis zu 100 DIN A0-Seiten (CAD) oder sogar 100 Seiten in gemischten Formaten
- Medienbreite: Rollenpapier: 20,3 bis 91,7 cm; Bogenware: 20,3 bis 91,7 cm
- 5-Farb-Pigmenttinten: MBK, BK, C, M, Y
- Druckauflösung: 2.400 x 1.200 dpi
- Strichgenauigkeit: max. $\pm 0,1$ %
- Standardspeicher: 128 GB
- Festplatte: 500 GB (verschlüsselt)
- Medienzufuhr: Rolle: zwei Rollen, Zufuhr vorn, Ausgabe vorn/Ausgabe oben; Bogenware: Zufuhr vorn, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)
- Tinte: PFI-340 (330 ml), PFI-740 (700 ml)
- Minimierung von Ausfallzeiten durch das Canon HotSwap-Verfahren, das ein Wechseln der Materialrollen und Tintentanks im laufenden Betrieb ermöglicht

Leistungsmerkmale Falter

- Zuführung: Automatisch (Optional manuell)
- Benutzeroberfläche: 7" Android Tablet
- Geschwindigkeit: bis zu 11 m/Min.
- Programme: 45 (einstellbar)
- Faltstile: DIN A, B, C und Freestyle
- Ablage-Kapazität: bis zu 80 DIN A0
- Paketbreite Längsfaltung: 170 – 230 mm
- Paketbreite Querfaltung: 250 – 320 mm
- Heftrand: 0 – 50 mm
- Maximale Zeichnungslänge Längsfaltung: 29 Lagen (80 g/m²)
- Maximale Zeichnungslänge Längs- und Querfaltung: 17 Lagen (80 g/m²)
- Breite der Zeichnung: 297 – 930 mm
- Empfohlene Grammatour: 60 – 120 g/m²
- Abmessungen/Gewicht: 1780 x 860 x 1120 mm, 247 Kg

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF TZ-30000

TECHNOLOGIE

Druckertyp
Drucktechnologie
Druckauflösung
Zahl der Druckdüsen
Strichgenauigkeit
Auflösung Druckdüsen
Größe der Tintentröpfchen
Tintenkapazität
Tintenart
Kompatible Betriebssysteme
Druckersprachen
Standardschnittstellen

5 Farben; 36" (91,4 cm) Druckbreite
 Canon Bubble Jet on Demand - Typ 6 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 6 Chips)
 2.400 x 1.200 dpi
 Insgesamt 15.360 Druckdüsen
 MBK: 5.120 Düsen; BK, C, M, Y: 2.560 Düsen pro Farbe
 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
 2 x 1.200 mit Erkennung und Kompensation verstopfter Düsen
 min. 5 Pikoliter pro Farbe
 Mitgelieferte Tintentanks: 330 ml (MBK), 160 ml (BK, C, M, Y)
 Tintentanks: 330 ml oder 700 ml
 5-Farb-Pigmenttinte: MBK, BK, C, M, Y
 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
 HP-GL/2, HP RTL, PDF (Version 1.7), JPEG (Version JFIF 1.02)
 Apple AirPrint
 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
Festplatte
DRUCKGESCHWINDIGKEIT
Papiersorte
Unbeschichtetes Papier (DIN A1)
Unbeschichtetes Papier (DIN A0)

128 GB (physischer Speicher 2 GB)
 Steckplatz: nein
 500 GB (verschlüsselt)
 0:14 (Schneller Sparmodus), 4 Seiten/Min.
 0:30 (Schneller Sparmodus)
 0:37 (Schneller Modus)
 1:06 (Standard)

DRUCKMEDIENHANDLING

Medienzufuhr und -ablage
Medienbreite
Medienstärke
min. bedruckbare Papierlänge
max. bedruckbare Papierlänge
max. Rollendurchmesser
Rollenkerngröße
Empfohlene Randbereiche
Ränder Druckbereich
Zufuhrkapazität
Breite Randlosdruck (nur Rolle)
max. Anzahl ausgegebener Drucke

Rolle: zwei Rollen, Zufuhr vorne, Ausgabe vorne / Ausgabe oben
 Bogenware: Zufuhr vorne, Ausgabe vorne (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)
 Rollenpapier: 20,3 bis 91,7 cm
 Bogenware: 20,3 bis 91,7 cm
 Rollen-/Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm
 Rollenpapier: 20,3 cm (Ausgabe vorne), 20,5 cm (Ausgabe oben)
 Bogenware: 20,3 cm
 Rollenpapier: 18 mm (je nach Betriebssystem und Anwendung)
 Bogenware: 61 cm
 17,5 cm
 Innendurchmesser der Rollenspule: 2" (5,1 cm) / 3" (7,6 cm)
 Rollenpapier: oben 20 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm
 Bogenware: oben: 20 mm, unten: 20 mm, seitlich: 3 mm (Apple AirPrint: oben: 20 mm, unten: 31 mm, seitlich: 3 mm)
 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: 12,7 mm, seitlich: 3 mm (Apple AirPrint: oben: 3 mm, unten: 12,7 mm, seitlich: 3 mm)
 Rollenpapier: 2 Rollen Automatisches Umschalten ist möglich.
 Bogenware: 1 Bogen
 [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.
 [Ausgabe oben (oberes Ausgabefach)]
 Max. Stapellänge: 121,92 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)
Abmessungen und Gewicht verpackt B x T x H (cm) und Gewicht (kg)
STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG
Stromversorgung
Stromverbrauch

154,8 x 96 x 118,9 cm (Auffangkorb geschlossen)
 154,8 x 129,3 x 118,9 cm (Auffangkorb offen)
 Gewicht: 207 kg
 170,4 x 94,6 x 137,3 cm
 Gewicht: 274 kg
 100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
 Betrieb: max. 157 W
 Ruhemodus: max. 2,2 W
 Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten
 Ausgeschaltet: max. 0,3 W

Betriebsumgebung

Lärmbelastung (Schalleistung/-druck)

Gesetzliche Regelungen

Umweltzertifizierungen

WAS GEHÖRT DAZU?

Lieferumfang

Temperatur: 15 bis 30 °C, relative Luftfeuchte: 10 bis 80 % (keine Kondensation)
 Betrieb: 52 dB (A) (glänzendes Papier, Druckeinstellung: Standard)
 Standby: max. 35 dB (A)
 Betrieb: max. 7 Bels (glänzendes Papier, Bild, Druckeinstellung: Standard) (gemessen nach ISO 7779)
 Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC
 Andere Länder: CB-Zertifizierung
 TÜV, CB

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
 Wartungskit: 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.

