



## Canon iPF TA-30

**Leiser, kompakter 36" Plotter – für Schulen, Büros und Läden mit kleineren Druckaufträgen.**

Mit dem Canon imagePROGRAF TA-30 können Sie durch das innovative Saugluft-System absolut akkurat drucken. Dank der Pigmenttinten LUCIA TD erhalten Sie wasserfeste Ausdrücke mit gestochen scharfen Texten und Linien sowie leuchtenden Farben. Natürlich können Sie die Tinten auch während des Drucks wechseln. Mithilfe des Farb-Touchdisplays wird der Plotter leicht gesteuert und durch sein kompaktes Design ist er platzsparend und außerdem sehr leise im Druck.

### Leistungsmerkmale Plotter

- Randlosdruck bis 36" (914 mm)
- DIN A0 Ausdruck in 53 Sek.
- Druckauflösung: 2.400 x 1.200 dpi
- 5-Farb-Pigmenttinte: MBK, BK, C, M, Y
- Tintentanks: 55 ml  
Mitgelieferte Tintentanks: 55 ml (2 x MBK, 1 x BK, C, M, Y)
- Standardspeicher: 2 GB
- Strichgenauigkeit: max.  $\pm 0,1 \%$

# TECHNISCHE DATEN

# imagePROGRAF TA-30

## Technik

<b>Druckertyp</b>	5-Farb-Drucker - 91,4 cm
<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>	15.360 Düsen (MBK: 5120 Düsen, weitere Farben: 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>	1200 dpi (2 Zeilen)
<b>Größe der Tintentröpfchen</b>	min. 5 Pikoliter pro Farbe
<b>Tintenkapazität</b>	Im Verkauf erhältliche Tintentanks: 55 ml Mitgelieferte Tintentanks: 55 ml (2 x MBK, 1 x BK, C, M, Y)
<b>Tintenart</b>	Pigmenttinten - Matte Black, Black, Cyan, Magenta, Yellow
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	Microsoft Windows 32-Bit: Vista, 7 / 8 / 8.1 / 10 Microsoft Windows 64-Bit: Windows 7 / 8.1 / 10 Windows Server 2008R2 / 2012 / 2012R2 / 2016 / 2019 Apple Macintosh: OS X 10.10.5 bis OS X 10.11, macOS 10.12 bis macOS 10.15
<b>Druckersprachen</b>	SG Raster (Swift Graphic Raster), HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Version JFIF1.02)
<b>Standardschnittstellen</b>	USB B Port: Hi-Speed Ethernet: IEEE 802.3 10-Base-T/IEEE 802.3u 100Base-TX/IEEE 802.3ab 1000Base-T/IEEE 802.3x Vollduplex WLAN: IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b <small>* In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren.</small>

## SPEICHER

<b>Standardspeicher</b>	2 GB
<b>Festplatte</b>	-

## DRUCKZEIT FÜR DIN A1-SEITE

<b>Medientyp</b>		
<b>CAD-Zeichnung</b>	<b>Druckmodus</b>	<b>Druckzeit</b>
Normalpapier (DIN A0, hochkant)	Schnell	0:53 Min.
Plakat	Standard	1:34 Min.
Normalpapier (DIN A0, hochkant)	<b>Druckmodus</b>	<b>Druckzeit</b>
Schweres beschichtetes Papier (DIN A0)	Schnell	0:50 Min.
	Standard	1:25 Min.
	<b>Druckmodus</b>	<b>Druckzeit</b>
	Schnell	1:44 Min.
	Standard	3:10 Min.

## DRUCKMEDIENHANDLING

<b>Medienzufuhr und -ablage</b>	Rolle: eine Rolle, Zufuhr vorn, Ausgabe vorn Bogenware: Zufuhr von oben, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)
<b>Medienbreite</b>	Rollenpapier: 20,3 bis 91,7 cm Bogenware: 21 bis 43,2 cm
<b>Medienstärke</b>	Rollenpapier / Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm
<b>min. bedruckbare Papierlänge</b>	Rollenpapier: 20,3 cm Bogenware: 27,9 cm
<b>max. bedruckbare Papierlänge</b>	Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 59,4 cm
<b>max. Rollendurchmesser</b>	max 15 cm
<b>Rollenkerngröße</b>	Innendurchmesser der Rollenspule: 5,1 cm / 7,6 cm (optional)
<b>Empfohlene Randbereiche</b>	Rollenpapier: oben 20 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm Bogenware: oben 20 mm, unten 20 mm, seitlich 3 mm

## Ränder Druckbereich

<b>Zufuhrkapazität</b>	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
<b>Aufwickleinheit</b>	Manuelle Umschaltung durch Benutzer
<b>Breite Randlosdruck (nur Rolle)</b>	Nicht zutreffend (druckbar) 20,3 bis 91,7 cm * Nur Rollenpapier * keine Größenbeschränkung
<b>max. Anzahl ausgegebener Drucke</b>	Standardposition: 1 Bogen

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT

<b>Abmessungen B x T x H (cm) und Gewicht (kg)</b>	128,9 x 87 x 105,9 mm (Auffangkorb offen) 128,9 x 75,7 x 105,9 cm (Auffangkorb geschlossen) 53 kg (mit Rollenhalter und Rolleneinheit; ohne Tinte und Druckkopf)
<b>Abmessungen und Gewicht verpackt B x T x H (cm) und Gewicht (kg)</b>	Drucker (Haupteinheit mit Palette): 149,2 x 90,9 x 68,5 cm 74 kg Druckerständer und Korb (SD-33): 136,2 x 82,4 x 26,8 cm 17 kg

## STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG

<b>Stromanschluss</b>	100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
<b>Stromverbrauch</b>	Betrieb: max. 59 W Ruhemodus: max. 3,6 W Standardereinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten Ausgeschaltet: max. 0,3 W
<b>Betriebsumgebung</b>	Temperatur: 15 bis 30°C, Feuchtigkeit: 10 bis 80 % rel. Luftfeuchte (keine Kondensation)

## Lärmbelastung (Schalleistung/-druck)

<b>Gesetzliche Regelungen</b>	Betrieb: 42 dB(A) (Normalpapier, Strichzeichnung, Standardmodus) Standby-Modus: max. 35 dB(A) Betrieb: 5,8 Bels (Normalpapier, Strichzeichnung, Normalmodus) (gemessen nach ISO 7779 Standard und beschrieben gemäß ISO 9296 Standard)
<b>Zertifikate</b>	Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC, TÜV, CB

## WAS GEHÖRT DAZU?

<b>Was wird mitgeliefert?</b>	Drucker, 1 Druckkopf, Stromkabel, 1 Satz Tintenbehälter zum Start, Einrichtungsanleitung, Kurzanleitung, Sicherheits-/Umweltinformationen, Software CD-ROM (Windows), EU Biozid-Richtlinie, Informationen der Eurasischen Wirtschaftsgemeinschaft, Wichtige Informationen
<b>Mitgelieferte Software</b>	imagePROGRAF TA- Unified Printer Driver, andere Software als Internet-Download verfügbar.

## OPTIONEN

<b>Optionales Zubehör</b>	5,1/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-35
<b>VERBRAUCHSMATERIALIEN</b>	
<b>Vom Benutzer austauschbar</b>	Tintentank: PFI-030 (55 ml) Druckkopf: PF-06 Schneidemesser: 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.



Copyright Kopiersysteme GmbH  
Ida-Noddack-Straße 2-4  
46569 Hünxe  
www.copyrightgmbh.de

Telefon (0281) 20 67 00  
Telefax (0281) 20 67 018  
info@copyrightgmbh.de

