

# imagePROGRAF TA-30

## LEISER, KOMPAKTER DRUCKER FÜR VIELFÄLTIGE EINSATZZWECKE



Technologie auf hohem Niveau  
– ein kompaktes, leises System  
für vielfältige Einsatzzwecke in  
Schulen, Büros und Läden mit  
kleineren Druckaufträgen.



- **Platz sparen**  
Dank seiner kompakten Bauweise passt dieser kleine, leichte Drucker bündig an die Wand und ist komplett von vorn zugänglich
- **Produktivität steigern**  
Er hält die Geschwindigkeit gleichmäßig und senkt die Kosten durch Endlosdruck, sogar während die Tinte ersetzt wird
- **Akkurat drucken**  
Das innovative Saugluft-System hält das Papier flach und sorgt so für hochwertige Drucke auf unterschiedlichsten Materialien
- **Entspannt zurücklehnen**  
Ruhiger Betrieb und hohe Druckgeschwindigkeiten bei einfacher Bedienung
- **LUCIA TD Pigmenttintensystem**  
Für Grafiken und Plakate mit einer glatten Oberfläche und gestochen scharfen Texten und Linien

### PRODUKTPALETTE



imagePROGRAF TA-20



imagePROGRAF TA-30



imagePROGRAF TM-300

**Canon**

---

# 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: 5.120 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>	1.200 dpi (2 Zeilen)
<b>Größe der Tintentröpfchen</b>	min. 5 Pikoliter pro Farbe
<b>Tintenkapazität</b>	Im Verkauf erhältliche Tintentanks: 55 ml Mittelgelieferte 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 * In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren.

## SPEICHER

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

## DRUCKZEIT FÜR DIN A1-SEITE

<b>Medientyp</b>		<b>Druckmodus</b>	<b>Druckzeit</b>
<b>CAD-Zeichnung</b>		Schnell	0:53 Min.
<b>Normalpapier (DIN A0, hochkant)</b>		Standard	1:34 Min.
<b>Plakat</b>		<b>Druckmodus</b>	<b>Druckzeit</b>
<b>Normalpapier (DIN A0, hochkant)</b>		Schnell	0:50 Min.
<b>Schweres beschichtetes Papier (DIN A0)</b>		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
<b>max. Anzahl ausgegebener Drucke</b>	(druckbar) 20,3 bis 91,7 cm * Nur Rollenpapier * Keine Größenbeschränkung 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 mm (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 StandardEinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten Ausgeschaltet: max. 0,3 W

## Betriebsumgebung

<b>Lärmbelastung (Schallleistung/-druck)</b>	Temperatur: 15 bis 30°C, Feuchtigkeit: 10 bis 80 % rel. Luftfeuchte (keine Kondensation) 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)
--	---

## Gesetzliche Regelungen

<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
-------------------------------	---

## Mitgelieferte Software

	imagePROGRAF TA- Unified Printer Driver, andere Software als Internet-Download verfügbar.
--	---

## OPTIONEN

<b>Optionales Zubehör</b>	5,1/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-35
---------------------------	---------------------------------

## VERBRAUCHSMATERIALIEN

<b>Vom Benutzer austauschbar</b>	Tintentank: PFI-030 (55 ml) Druckkopf: PF-06 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.



Canon Inc.  
Canon.com  
Canon Europe  
canon-europe.com  
German edition  
© Canon Europa N.V., 2019