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	
Druckertyp	5-Farb-Drucker – 91,4 cm
Drucktechnologie	Canon Bubble Jet on Demand – Typ 6 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 6 Chips)
Druckauflösung	2.400 x 1.200 dpi
Zahl der Druckdüsen	15.360 Düsen (MBK: 5.120 Düsen, weitere Farben: je 2.560 Düsen)
Strichgenauigkeit	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
Auflösung Druckdüsen	1.200 dpi (2 Zeilen)
Größe der Tintentröpfchen	min. 5 Pikoliter pro Farbe
Tintenkapazität	Im Verkauf erhältliche Tintentanks: 55 ml Mitgelieferte Tintentanks: 55 ml (2 x MBK, 1 x BK, C, M, Y)
Tintenart	Pigmenttinten – Matte Black, Black, Cyan, Magenta, Yellow
Kompatible Betriebssysteme	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
Druckersprachen	SG Raster (Swift Graphic Raster), HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Version JFIF1.02)
Standardschnittstellen	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	
Standardspeicher	2 GB
Festplatte	–

DRUCKZEIT FÜR DIN A1-SEITE

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

DRUCKMEDIENHANDLING	
Medienzufuhr und -ablage	Rolle: eine Rolle, Zufuhr vorn, Ausgabe vorn Bogenware: Zufuhr von oben, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)
Medienbreite	Rollenpapier: 20,3 bis 91,7 cm Bogenware: 21 bis 43,2 cm
Medienstärke	Rollenpapier / Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm
min. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 20,3 cm Bogenware: 27,9 cm
max. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 59,4 cm
max. Rollendurchmesser	max 15 cm
Rollenkerngröße	Innendurchmesser der Rollenspule: 5,1 cm / 7,6 cm (optional)
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	Manuelle Umschaltung durch Benutzer
Aufwickeleinheit	Nicht zutreffend
Breite Randlosdruck (nur Rolle)	(druckbar) 20,3 bis 91,7 cm * Nur Rollenpapier * Keine Größenbeschränkung
max. Anzahl ausgegebener Drucke	Standardposition: 1 Bogen
ABMESSUNGEN UND GEWICHT	
Abmessungen B x T x H (cm) und Gewicht (kg)	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)
Abmessungen und Gewicht verpackt B x T x H (cm) und Gewicht (kg)	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	
Stromanschluss	100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
Stromverbrauch	Betrieb: max. 59 W Ruhemodus: max. 3,6 W Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten Ausgeschaltet: max. 0,3 W
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 30°C, Feuchtigkeit: 10 bis 80 % rel. Luftfeuchte (keine Kondensation)
Lärmbelastung (Schallleistung/-druck)	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	Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC,
Zertifikate	TÜV, CB
WAS GEHÖRT DAZU?	
Was wird mitgeliefert?	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	
Optionales Zubehör	5,1/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-35
VERBRAUCHSMATERIALIEN	
Vom Benutzer austauschbar	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.

FINE Full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering

LUCIA TD ink

L-COA PRO

PosterArtist Lite

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

German edition
© Canon Europa N.V., 2019