

imagePROGRAF TA-20

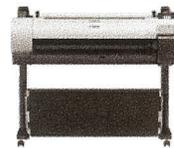
KOMPAKTES, INTUITIVES SYSTEM FÜR HOHE DRUCKQUALITÄT

Ein vielseitiger, kompakter Drucker für unterschiedliche Einsatzzwecke in Schulen, Büros und Läden mit kleineren Druckaufträgen.



- **Hohe Druckqualität**
Zukunftsweisende Bildtechnologie sorgt für akkurate Drucke mit kräftigen Farben dank LUCIA TD Tinte
- **Leise und kompakt**
Passt nahtlos in jedes Büro, ist angenehm leise im Betrieb und komplett von vorn zugänglich
- **Präzise Tintenplatzierung**
Druck von scharfen Linien mithilfe eines innovativen Saugluft-Systems. Das System hält das Papier flach und sorgt für eine hohe Genauigkeit
- **Verstärkte Sicherheit**
Sicherheitsanforderungen und -einstellungen für eine geschützte Kommunikation, sichere Verwaltung und sichere Nutzeroberfläche
- **Bedienkomfort**
7,6 cm großer LCD-Farb-Touchscreen mit großen Icons für sofortigen Zugriff

PRODUKTPALETTE



imagePROGRAF TA-30



imagePROGRAF TA-20



imagePROGRAF TM-200

Canon

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF TA-20

Technik

Druckertyp 5-Farb-Drucker – 61 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

Druckersprachen Apple Macintosh: OS X 10.10.5 bis OS X 10.11, macOS 10.12 bis macOS 10.15
 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 Voll duplex
 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	Druckmodus	Druckzeit
CAD-Zeichnung	Schnell	0:32 Min.
	Standard	0:56 Min.
Normalpapier (DIN A1, hochkant)	Druckmodus	Druckzeit
	Schnell	0:30 Min.
Plakat	Standard	0:49 Min.
	Druckmodus	Druckzeit
Normalpapier (DIN A1, hochkant)	Schnell	0:58 Min.
	Standard	1:46 Min.
Schweres beschichtetes Papier (DIN A1)	Druckmodus	Druckzeit
	Schnell	0:58 Min.
Schweres beschichtetes Papier (DIN A1)	Standard	1:46 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 61 cm

Ränder Druckbereich

Zufuhrkapazität
Aufwickelereinheit
Breite Randlosdruck (nur Rolle)
max. Anzahl ausgegebener Drucke

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

Stromanschluss
Stromverbrauch

Betriebsumgebung

Lärmbelastung (Schalleistung/-druck)

Gesetzliche Regelungen
Zertifikate

WAS GEHÖRT DAZU?

Was wird mitgeliefert?

Mitgelieferte Software

OPTIONEN

Optionales Zubehör

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Vom Benutzer austauschbar

Rollenpapier: oben 3 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm
 Rollenpapier (Randlosdruck): oben 20 mm, unten 0 mm, seitlich 0 mm
 Bogenware: oben 3 mm, unten 20 mm, seitlich 3 mm
 Manuelle Umschaltung durch Benutzer
 Nicht zutreffend
 (druckbar) 20,3 bis 61 cm
 * Nur Rollenpapier * Keine Größenbeschränkung
 Standardposition: 1 Bogen

98,2 x 74,8 x 43,8 cm
 37 kg (mit Rollenhalter-Set, ohne Tinte und Druckkopf)
 Drucker (Haupteinheit mit Palette): 114,7 x 87,4 x 54,2 cm
 49 kg

100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
 Betrieb: max. 52 W
 Ruhemodus: max. 3,6 W
 Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus:
 ca. 5 Minuten
 Ausgeschaltet: max. 0,3 W

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

Betrieb: 42 dB(A) (Normalpapier, Strichzeichnung, Standardmodus)
 Standby: max. 35 dB (A)
 Betrieb: 5,8 Bels (Normalpapier, Strichzeichnung, Normalmodus) (gemessen nach ISO 7779 Standard und beschrieben gemäß ISO 9296 Standard)

Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC,
 TÜV, CB

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

5,1/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-28

Tintentank: PFI-030 (55 ml)
 Druckkopf: PF-06
 Beschichtetes Papier: CP-06



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