

# **Canon iPF TA-20**

## Kompakter 24"-Plotter – Perfekt für Schulen, Büros und Läden mit kleineren Druckaufträgen.

Dank der LUCIA TD-Tinten erreichen Sie stets hochwertige Ausdrucke und präzise Linien, die abriebfest gegen Feuchtigkeit sind. Mithilfe des Farbtouch-Displays funktioniert die Bedienung fast wie von selbst. Außerdem ist der Canon iPF TA-20 sehr leise im Druck und ist mit der neuesten Technologie ausgestattet, die zuverlässig Medien bis 480 g/m² durch Vakuum beim Druck fixiert. Natürlich können Sie per Smartphone, USB, WLAN oder Cloud Ihre Pläne ausdrucken.

#### **Leistungsmerkmale Plotter**

- Randlosdruck bis 24" (610 mm)
- DIN A1 Ausdruck in 30 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. ± 0,1 %



#### **TECHNISCHE DATEN**

### imagePROGRAF **TA-20**

Technik

Druckertyp

Drucktechnologie

Druckauflösung Strichgenauigkeit

Auflösung Druckdüsen Größe der Tintentröpfchen Tintenkapazität

Tintenart

Kompatible Betriebssysteme

Druckersprachen

Standardschnittstellen

SPEICHER Standardspeicher Festplatte

DRUCKZEIT FÜR DIN A1-SEITE Medientyp

CAD-Zeichnung Normalpapier (DIN A1, hochkant) Plakat

Normalpapier (DIN A1, hochkant)

Schweres beschichtetes Papier (DIN A1)

DRUCKMEDIENHANDLING Medienzufuhr und -ablage

Medienbreite

Medienstärke

min. bedruckbare Papierlänge

max. bedruckbare Papierlänge

max. Rollendurchmesser

Rollenkerngröße Empfohlene Randbereiche 5-Farb-Drucker - 61 cm

Canon Bubble Jet on Demand - Typ 6 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 6 Chips)

2.400 x 1.200 dpi

15.360 Düsen (MBK: 5.120 Düsen, weitere Farben; ie 2.560 Düsen)

max. ± 0,1%

Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Druckumgebung und Medien müssen denen entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden. Erforderliche CAD-Pauspapier, CAD-Pauspapier, beschichtetes Papier, CAD: nur durchsichtige Mattfolie

1.200 dpi (2 Zeilen)

min. 5 Pikoliter pro Farbe

Im Verkauf erhältliche Tintentanks: 55 ml Mitgelieferte Tintentanks: 55 ml (2 x MBK, 1 x BK, C, M, Y)

Pigmenttinten - Matte Black, Black, Cvan, Magenta, Yellow

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

SG Raster (Swift Graphic Raster), HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Version JFIF1.02)

JPEG (Version JFILINAL)
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: IEEEB02.1ln, IEEEB02.1lg, IEEEB02.1lb,
In der Redienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren

2 GB

Druckmodus Druckzeit Schnell Standard 0:32 Min. 0:56 Min. Druckmodus Druckzeit 0:30 Min. 0:49 Min. Schnell Standard Druckmodus Druckzeit 0:58 Min. 1:46 Min. Schnell Standard

Rolle: eine Rolle, Zufuhr vorn, Ausgabe vorn Bogenware: Zufuhr von oben, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)

Rollenpapier: 20,3 bis 61 cm Bogenware: 21 bis 43,2 cm

Rollenpapier / Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm

Rollenpapier: 20,3 cm Bogenware: 27,9 cm Rollenpapier: 18 m

(je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 59,4 cm

Innendurchmesser der Rollenspule: 5,1 cm / 7,6 cm (optional) Rollenpapier: oben 20 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm Bogenware: oben 20 mm, unten 20 mm, seitlich 3 mm

Ränder Druckbereich

Zufuhrkapazität Aufwickeleinheit 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 (Schallleistung/-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

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)

(keine kondensation)
Betrieb: 42 dB(A) (Normalpapier, Strichzeichnung,
Standardmodus)
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 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. <sup>71</sup> 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.













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

