

imagePROGRAF TC-21

BEZAHLBARE QUALITÄT IN KOMPAKTEM DESIGN

Ein kompakter, erschwinglicher und nachhaltiger 24"-Desktop-Großformatdrucker, der professionelle Qualität auf kleinem Raum liefert. Er ist einfach zu bedienen und eignet sich perfekt für den Einsatz zu Hause und in kleinen Büros im AEC-Segment, in Einzelhandelsgeschäften, im Gastgewerbe und in Schulen, unabhängig von Budget und Platzverhältnissen.

NUTZEN

- Hohe Qualität, die erschwinglich ist
 Auf Einzelblätter in verschiedenen Formaten
 können unterschiedlichste Drucke erstellt
 werden. Zeitersparnis beim Beschnitt von
 Plakaten, die mit minimalen Rändern ge druckt werden. Hochwertige Pigmenttinten
 mit fortschrittlicher Bildverarbeitung führen
 zu dichteren Farben und schärferen Bildern¹.
 Dies führt zu attraktiven Drucken ohne Kom promisse bei der Qualität.
- Hybrides Arbeiten wird unterstützt
 Machen Sie das hybride Arbeiten nahtlos,
 indem Sie einfach zwischen Ihren Druckern
 zu Hause und im Büro wechseln. Der
 imagePROGRAF TC-21 nutzt die gleiche
 Software wie die Auftragsübermittlungstools
 (Direct Print Plus, Free Layout Plus usw.)
 und die imagePROGRAF 5-Farben-Modelle
 (TZ, TX, TM) im Büro.

Einfach zu bedienen

Ein achsloser Rollenhalter und ein optimiertes Rolleneinstellverfahren erleichtern die Einrichtung, während das schwenkbare Bedienfeld eine bessere Sicht auf Informationen in verschiedenen Höhen ermöglicht. Der integrierte automatische Einzelblatteinzug ermöglicht den Wechsel zwischen Rollen- und Einzelblattdruck ohne Eingriffe und erlaubt verschiedene Anwendungen durch die Verarbeitung unterschiedlicher Einzelblattgrößen.

Im Herzen grün

Erfüllen Sie Ihre Nachhaltigkeitsziele: EPEAT Gold²-Bewertung für Energieeffizienz, eine Verpackung ohne Styropor und Verwendung von 40 % recyceltem Kunststoff. Recycelbare 70-ml-Tintenflaschen aus Kunststoff verringern die Häufigkeit des Tintenwechsels. Durch den reduzierten Geräuschpegel ist das System ideal für ruhige Umgebungen.

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF TC-21

DRUCKERTECHNOLOGIE

4 Farben; 24" (61 cm) Druckbreite

Canon Bubble Jet on Demand – Typ 4 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 4 Chips) Drucktechnologie

Druckauflösung 2.400 x 1.200 dpi

Zahl der Druckdüsen Gesamt: 4.352 Düsen, BK: 1.280 Düsen, C, M, Y: je 1.024 Düsen

Strichgenauigkeit

max. ± 0,1 % Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Druckumgebung und Medien müssen denen entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden.

Auflösung Druckdüsen

Tinte im Lieferumfang: 280 ml (70 ml für BK, C, M, Y) Im Verkauf erhältliche Tintentanks: 70 ml (BK, C, M, Y)

4-Farb-Pigmenttinte: BK, C, M, Y Kompatible Betriebssysteme

32 Bit: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64 Bit: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022, 2025 Apple MacIntosh: macOS 11.7.10 bis macOS 14.15

N/A (Direktdruck wird nicht unterstützt)

Andere unterstützte Protokolle zur Auftragsübermittlung Standardschnittsteller

Apple AirPrint, Mopria, Chrome OS

USB A-Anschluss: N/A
USB-B-Anschluss: Hi-Speed-USB
Ethernet: IEEE802.3u (100BASE-TX) / IEEE802.3 (10BASE-T)
WLAN': IEEE802.1ln / IEEE802.1lg / IEEE802.1lb / IEEE802.1la /

SPEICHER

Standardspeicher 1 GB

Erweiterungsschacht: nein

Festplatte

DRUCKGESCHWINDIGKEIT

Normalpapier (DIN A1, Schwarzweiß): 0:30 (Standard) CAD-Zeichnung:

Normales Papier (DIN A1, Farbe):

1:00 (Standard

Plakat Normalpapier (DIN A1)

Gestrichenes Papier (DIN A1) 4:23 (Standard)

MEDIENHANDLING

Medienzufuhr und -ablage

Rollenpapier: Eine Rolle, Frontlader, Frontausgabe Einzelblatt: Automatischer Einzelblatteinzug, Face-up, Vorderseite

Rollenware: DIN A3, A2, A2+, A1, B2, B3, B7, Z4*, I77*

Bogenware: DIN A3, A2, A2+, A1, B2, B3, B6, C4, Ledger, Letter, Legal, Foolscap, Executive, ARCH A, Photo (l0" x12", 10" x15", 8" x10", ""x10", 5" x 7", 4" x 6" (K0, 12L, L), Umschläge (Com 10, DL, C5, Monarch), B-Oficio, M-Oficio, benutzerdefinierte Formate (Breite: 89 mm - 297 mm, Länge: I27 mm - 1.200 mm)

Medienstärke Rollenpapier/Bogenware: 0,08 bis 0,28 mm

min, bedruckbare Papierlänge Rollenpapier: 203.2 mm

Bogenware: 127 mm max. bedruckbare Papierlänge Rolle: 4 m; Einzelblatt: 1.200 mm

max. Rollendurchmesser

Rollenkerngröße Innendurchmesser der Rollenspule: 5.1 cm

Empfohlene Randbereiche

Rollenware: oben: 5 mm, unten: 5 mm, seitlich: 5 mm (einige Fotomodi: oben: 30 mm, unten: 30 mm) Bogenware: oben: 5 mm, unten: 5 mm, seitlich: 5 mm Ränder Druckbereich

Rollenware: oben: 5 mm, unten: 5 mm, seitlich: 5 mm (einige Fotomodi: oben: 30 mm, unten: 30 mm) Rollenware (minimaler Randdruck): oben: 0 mm, unten: 0 mm, seitlich: ca. 0,5 mm Bogenware: oben 5 mm, unten 5 mm, seitlich 5 mm

Zufuhrkapazität

Rollenware: 1 Rolle Bogenware: DIN A4, Letter: 100 Blatt (Normalpapier) DIN A3, B4, Ledger, Legal, 10" x 12", 10" x 15": 50 Blatt (Normalpapier) FS, Foolscap, ARCH A, C4, B-OFICIO, M-OFICIO: 10 Blatt

(Normalpapier) Andere: 1 Blatt

Aufwickeleinheit Ν/Δ

Breite Randlosdruck (nur Rolle) DIN A4, A3, A2, A1, B4, B3, B2, 17", 18", 24" Oben/unten: Völlig randlos; Links/Rechts: ca. 0,5 mm Rand

STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG

Stromversorgung

Lärmbelastung (Druck/Leistung)

Stromverbrauch

Normalbetriet: Ca. 25 W Ruhemodus: ca. 2,3 W Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Min. Ausgeschaltet: ca. 0,07 W

Stand Basket (SD-24) / Desktop Basket (BU-06): Standardposition - 1 Blatt

Normalbetrieb: ca 28 W

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

100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz

Normalbetrieb: ca. 41,5 dB(A) (Normalpapier, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) Standby: max. 35 dB (A) (Messung gemäß ISO7779)

Normalbetrieb: ca. 6,0 Bels

(Normalpapier, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) (Messung gemäß ISO7779)

CE-Zeichen, UKCA-Zeichen

Umweltzertifikate CB-Zertifizierung, EPEAT GOLD²

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Abmessungen und Gewichte

Gesetzliche Regelungen

B x T x H Haupteinheit 968 x 533 x 245 mm (ASF geschlossen, Bedienfeld nicht gekippt) 968 x 553 x 245 mm (ASF geschlossen, Bedienfeld gekippt) 968 x 613 x 395 mm (ASF geoffnet, Bedienfeld gekippt) 32 kg (ohne Tintenflasche, mit Druckkopf)

Haupteinheit + Desktop Basket (BU-06)

nadpreimert - Peskubj basket (BO-06) 968 X 595 X 965° mm (ASF geschlossen, Bedienfeld nicht gekippt, Korb geschlossen) 968 X 845 X 1.115° mm (ASF geöffnet, Bedienfeld gekippt, Korb geöffnet)

33 kg (ohne Tintenflasche, mit Druckkopf) *Höhe, bei der das Tuch den Boden nicht berührt, wenn der Schreibtisch-

korb geöffnet wird.

Haupteinheit + Ständer + Korb (SD-24)

nadpreimiert - Statider + Koro (30-24) 968 x 720 x 874 mm (ASF geschlossen, Bedienfeld nicht gekippt, Korb geschlossen) 968 x 868 x 1024 mm (ASF geöffnet, Bedienfeld gekippt, Korb geöffnet)

43 kg (ohne Tintenflasche, mit Druckkopf)

Drucker (Haupteinheit): 1.120 x 726 x 406 mm, 45kg Desktop Basket (BU-06): 798 x 301 x 111 mm, 2,0 kg Ständer + Korb (SD-24): 1.058 x 826 x 270 mm, 20kg

Abmessungen und Gewi (verpackt) WAS GEHÖRT DAZU?

Drucker, 1 Druckkopf, Stromkabel, 1 Satz mitgelieferter Tinte, 1 Rollenhalter (ohne Achse), Installationsanleitung, Merkblatt Sicherheit/Umwelt, LFP Eur Adressblatt, Merkblatt PosterArtist WEB

US/EU, Merkblatt Flansch-Schutzmaterial Mitgelieferte Software Als Internet-Download verfügbare Software

OPTIONEN

Optionales Zubehör

Desktop Basket: BU-06 Druckerständer + Korb: SD-24

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Vom Benutzer austauschbar Tintentank: PFI-050 (70 ml)

Druckkopf: PF-08 Wartungscartridge: MC-32

Fußnote

1. In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren. 2. EPEAT Gold eingetragen in den USA

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. Änderun-gen der endgültigen Daten ohne Ankündigung vorbehalten. ⁷W 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 Kompatibili-tätsliste der Medien/Papiere darüber, welche Materialien empfohlen werden.









canon.com

Canon Deutschland GmbH canon-europe.com

German edition

Europark Fichtenhain A10 D-47807 Krefeld Canon Helpdesk Tel.: +49 30 9158 9012 canon.de

Canon Deutschland GmbH

Canon Austria GmbH Canon CEE GmbH

Am Europlatz 2 1120 Wien Canon Helpdesk Tel. (01) 360 277 4567 canon.at

Canon (Schweiz) AG Richtistrasse 9 CH-8304 Wallisellen Canon Helpdesk Tel. +41 22 567 5858 canon.ch



© Canon Europa N.V. 2025