



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 gedruckt werden. Hochwertige Pigmenttinten mit fortschrittlicher Bildverarbeitung führen zu dichteren Farben und schärferen Bildern¹. Dies führt zu attraktiven Drucken ohne Kompromisse 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 Einzelblatt-Druck 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.

1. VERGLEICH MIT DEM VORGÄNGERMODELL, imagePROGRAF TC-20
 2. EPEAT Gold eingetragen in den USA

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF TC-21

DRUCKERTECHNOLOGIE	
Druckertyp	4 Farben; 24" (61 cm) Druckbreite
Drucktechnologie	Canon Bubble Jet on Demand – Typ 4 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 4 Chips)
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	1.200 dpi (2 Zeilen)
Tintenkapazität	Tinte im Lieferumfang: 280 ml (70 ml für BK, C, M, Y) Im Verkauf erhältliche Tintentanks: 70 ml (BK, C, M, Y)
Tintenart	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
Druckersprachen	N/A (Direktdruck wird nicht unterstützt)
Andere unterstützte Protokolle zur Auftragsübermittlung	Apple AirPrint, Mopria, Chrome OS
Standardschnittstellen	USB A-Anschluss: N/A USB-B-Anschluss: Hi-Speed-USB Ethernet: IEEE802.3u (100BASE-TX) / IEEE802.3 (10BASE-T) WLAN*: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b / IEEE802.11a / IEEE802.11ac
SPEICHER	
Standardspeicher	1 GB Erweiterungsschacht: nein
Festplatte	N/A
DRUCKGESCHWINDIGKEIT	
CAD-Zeichnung:	Normalpapier (DIN A1, Schwarzweiß): 0:30 (Standard)
Plakat	Normales Papier (DIN A1, Farbe): 1:00 (Standard) Normalpapier (DIN A1) 1:01 (Entwurf) 1:51 (Standard) Gestrichenes Papier (DIN A1) 2:42 (Entwurf) 4:23 (Standard)
MEDIENHANDLING	
Medienzufuhr und -ablage	Rollenpapier: Eine Rolle, Frontlader, Frontausgabe Einzelblatt: Automatischer Einzelblatteinzug, Face-up, Vorderseite
Medienbreite	Rollenware: DIN A3, A2, A2+, A1, B2, B3, 18", 24", 17" Bogenware: DIN A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, Ledger, Letter, Legal, Foolscap, Executive, ARCH A, Photo (10" x 12", 10" x 15", 8" x 10", 7" x 10", 5" x 7", 4" x 6" (KG), 2L, L), Umschläge (Com 10, DL, C5, Monarch), B-Oficio, M-Oficio, benutzerdefinierte Formate (Breite: 89 mm - 297 mm, Länge: 127 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	110 mm
Rollenkerngröße	Innendurchmesser der Rollenspule: 5,1 cm
Empfohlene Randbereiche	Rollenware: oben: 5 mm, unten: 5 mm, seitlich: 5 mm (einige Fotomod: 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 Fotomod: oben: 30 mm, unten: 30 mm) Rollenware (minimaler Randdruck): oben: 0 mm, unten: 0 mm, seitlich: 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-OFCIO, M-OFCIO: 10 Blatt (Normalpapier) Andere: 1 Blatt



Canon Inc.
canon.com

Canon Deutschland GmbH
canon-europe.com

German edition
© Canon Europa N.V. 2025

Aufwickereinheit	N/A
Breite Randlosdruck (nur Rolle)	DIN A4, A3, A2, A1, B4, B3, B2, 17", 18", 24" Oben/unten: Völlig randlos; Links/Rechts: 0,5 mm Rand
max. Anzahl ausgegebener Drucke	Stand Basket (SD-24) / Desktop Basket (BU-06): Standardposition - 1 Blatt
STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG	
Stromversorgung	100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
Stromverbrauch	Normalbetrieb: ca. 28 W Ruhemodus: ca. 2,3 W Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Min. Ausgeschaltet: ca. 0,07 W
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 30°C, Feuchtigkeit: 10 bis 80 % rel. Luftfeuchte (keine Kondensation)
Lärmbelastung (Druck/Leistung)	Normalbetrieb: ca. 41,5 dB(A) (Normalpapier, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) Standby: max. 35 dB (A) (Messung gemäß ISO7779)
Gesetzliche Regelungen	Normalbetrieb: ca. 6,0 Bels (Normalpapier, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) (Messung gemäß ISO7779)
Umweltzertifikate	CE-Zeichen, UKCA-Zeichen
ABMESSUNGEN UND GEWICHT	CB-Zertifizierung, EPEAT GOLD ²
Abmessungen und Gewichte	B x T x H Haupteinheit 968 x 533 x 245 mm (ASF geschlossen, Bedienfeld nicht gekippt) 968 x 593 x 245 mm (ASF geschlossen, Bedienfeld gekippt) 968 x 613 x 395 mm (ASF geöffnet, Bedienfeld gekippt) 32 kg (ohne Tintenflasche, mit Druckkopf)
Abmessungen und Gewicht (verpackt)	Haupteinheit + Desktop Basket (BU-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.
Abmessungen und Gewicht (verpackt)	Haupteinheit + Ständer + Korb (SD-24) 968 x 720 x 874 mm (ASF geschlossen, Bedienfeld nicht gekippt, Korb geschlossen) 968 x 968 x 1.024 mm (ASF geöffnet, Bedienfeld gekippt, Korb geöffnet) 43 kg (ohne Tintenflasche, mit Druckkopf)
Abmessungen und Gewicht (verpackt)	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
WAS GEHÖRT DAZU?	
Lieferumfang	Drucker, 1 Druckkopf, Stromkabel, 1 Satz mitgelieferter Tinte, 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. Änderungen der endgültigen Daten ohne Ankündigung vorbehalten. TM 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 Deutschland GmbH
canon-europe.com

German edition
© Canon Europa N.V. 2025

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

Canon Austria GmbH
Canon CEE GmbH
Am Europlatz 2
1120 Wien
Austria
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