



imagePROGRAF TC-21

LAATUA EDULLISESTI PIENESSÄ KOOSSA

Pienikokoinen, edullinen ja kestävä 24 tuuman suurkuvatulostin – ammattitason laatua pienissä tiloissa. Laite on helppokäyttöinen ja sopii täydellisesti koti- ja pientoimistokäyttöön AEC-segmentissä, vähittäiskaupassa, matkailualalla, koulussa, budjetti- ja tilarajoituksiin katsomatta.

HYÖDYT

- **Huippulaatua edullisesti**
Erikokoisilla irtoarkeilla voidaan luoda erilaisia tulosteita. Minimoiduin reunoiksi painettujen julisteiden puhtaaksileikkaamiseen kuluu vähemmän aikaa. Laadukkailla pigmenttimusteilla ja kehittyneellä kuvankäsittelyllä saadaan aikaan syvämmät värit ja terävämmät kuvat¹. Näin päästään vaikuttaviin tulosteisiin laadusta tinkimättä.
- **Hybridituki**
Tee hybridityöskentelystä saumatonta vaihtamalla helposti koti- ja toimistotulostimen välillä. imagePROGRAF TC-21 käyttää samoja ohjelmistoja, mm. töiden lähetystyökaluja (esim. Direct Print Plus ja Free Layout Plus), toimistokäyttöön tarkoitettujen imagePROGRAF 5 -värimallien (TZ, TX, TM) kanssa.
- **Helppokäyttöisyys**
Akselittoman rullanpitimen ja rullan optimoidun asettamisen ansiosta tulostimen käyttökuntoon saattaminen on helppoa, ja kallistettava käyttöpaneeli mahdollistaa tietojen paremman näkyvyyden eri korkeuksilla. Sisäänrakennetun automaattisen arkinsyöttölaitteen ansiosta painaminen rullatavaran ja irtoarkkien välillä onnistuu ilman toimenpiteitä, mikä mahdollistaa erilaiset sovellukset kelpuuttamalla erikokoiset irtoarkit.
- **Ympäristöystävällinen**
Vastuullisuustavoitteiden saavuttaminen – EPEAT Gold² -luokitus takaa energiatehokkuuden ja pakkaukset, jotka eivät sisällä solupolystyreeniä (EPS), minkä lisäksi laite on valmistettu 40-prosenttisesti kierrätysmuovista. Kierrätettävät 70 ml:n muovipullot vähentävät musteiden vaihtoväliä. Hiljaisen käyntiäänensä ansiosta laite sopii erinomaisesti hiljaiseen ympäristöön.

1. VERRATTUNA EDELTÄVÄÄN imagePROGRAF TC-20 -LAITTEESEEN
2. EPEAT Gold on rekisteröity Yhdysvalloissa.

TEKNISET TIEDOT

imagePROGRAF TC-21

TULOSTUSTEKNOLOGIA		Materiaalin takaisinrullausyksikkö	Ei ole
Tulostimen tyyppi	4 väriä, 24 tuumaa	Marginaalittoman tulostuksen leveys (vain rulla)	A4, A3, A2, A1, B4, B3, B2, 17", 18", 24"
Tulostusteknologia	Canonin Bubble Jet on Demand -mustesuihkutulostustekniikka, 4 väriä, integroitu (4 sirua tulostuspäässä x 1 tulostuspää)	Tulosteiden enimmäismäärä	Ylä/ala: täysin reunaton, vasen/oikea: noin 0,5 mm:n reunus
Tulostustarkkuus	2 400 x 1 200 dpi	VIRTA- JA KÄYTTÖVAATIMUKSET	Jalusta ja luovutuskori (SD-24) / pöytäkori (BU-06): vakioasento – 1 arkki
Suuttimien määrä	Yhteensä : 4 352 suutinta BK: 1 280 suutinta C, M, Y: 1 024 suutinta	Virransyöttö	100–240 V AC (50–60 Hz)
Viivan tarkkuus	enintään ±0,1 % Käyttäjakohtaiset asetukset määritettävä. Tulostusympäristön ja materiaalien on vastattava säädöissä käytettyjä materiaaleja.	Virrankulutus	Käytön aikana: noin 28 W noin 2,3 W Lepotilaan siirtymisen oletusaika: noin 5 minuuttia Virta katkaistuna: noin 0,07 W
Suutintiheys	1 200 dpi, 2 riviä	Käyttöympäristö	Käyttölämpötila: 15–30 °C, suhteellinen ilmankosteus: 10–80 % (ei tiivistymistä)
Mustekapasiteetti	Mukana tuleva aloituspakkaus: 280 ml (70 ml x 4 eli BK, C, M, Y) Myyntipakkaus: 70 ml (BK, C, M, Y)	Akustinen melu (paine/teho)	Käytön aikana: noin 41,5 dB(A) (tavallinen paperi, vakiotila, viivapiirros/tekstila) Valmiustilassa: enintään 35 dB(A) (Mitattu ISO 7779 -standardin mukaan)
Mustetyyppi	Pigmenttimusteet: 4 väriä, BK/C/M/Y	Säännökset	Käytön aikana: noin 6,0 belia (tavallinen paperi, vakiotila, viivapiirros/tekstila) (Mitattu ISO 7779 -standardin mukaan)
Tuetut käyttöjärjestelmät	32-bittinen: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64-bittinen: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022 Apple Macintosh: macOS 11.7.10~macOS 14.15	Ympäristösertifikaatit	CE-merkki, UKCA-merkki
Tulostuskielet	– (Suoraa tulostusta ei tueta)	MITAT JA PAINO	CB-sertifointi, EPEAT GOLD ²
Muut tuetut töiden lähetyksenprotokollat	Apple AirPrint, Mopria, Chrome OS	Fyysiset mitat ja paino	L x S x K pääyksikkö 968 x 533 x 245 mm (arkinsyöttölaite suljettuna, käyttöpaneeli kallistamatta) 968 x 593 x 245 mm (arkinsyöttölaite suljettuna, käyttöpaneeli kallistettuna) 968 x 613 x 395 mm (arkinsyöttölaite avattuna, käyttöpaneeli kallistettuna) 32 kg (ilman mustepulloa, tulostuspään kanssa)
Vakioliitännät	USB A -portti: – USB B -portti: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3u (100BASE-TX) / IEEE802.3 (10BASE-T) langaton lähiverkko: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b/IEEE802.11a/IEEE802.11ac		Pääyksikkö + pöytäkori (BU-06) 968 x 595 x 965* mm (arkinsyöttölaite suljettuna, käyttöpaneeli kallistamatta, luovutuskori suljettuna) 968 x 845 x 1 115* mm (arkinsyöttölaite avattuna, käyttöpaneeli kallistettuna, luovutuskori auki) 33 kg (ilman mustepulloa, tulostuspään kanssa) *Korkeus, jonka yläpuolella kangas ei pöytäkoraa avattaessa kosketa lattiaa.
MUISTI			Pääyksikkö + jalusta + luovutuskori (SD-24) 968 x 720 x 874 mm (arkinsyöttölaite suljettuna, käyttöpaneeli kallistamatta, luovutuskori kiinni) 968 x 868 x 1 024 mm (arkinsyöttölaite avattuna, käyttöpaneeli kallistettuna, luovutuskori auki) 43 kg (ilman mustepulloa, tulostuspään kanssa)
Vakiomuisti	1 Gt:n laajennuspaikka: ei	Pakkauksen mitat ja paino	Tulostin (pääyksikkö): 1 120 x 726 x 406 mm, 45 kg Pöytäkori (BU-06): 798 x 301 x 111 mm, 2 kg Jalusta ja luovutuskori (SD-24): 1 058 x 826 x 270 mm, 20 kg
Kiintolevy	Ei ole	PAKKAUKSEN SISÄLTÖ	Tulostin, 1 tulostuspää, virtajohto, aloitusmustesäiliöt, asennusopas, turvallisuus- ja ympäristötiedot, LFP Eur -yhteystietolomake, PosterArtist WEB US-/EU-ilmoitus, laippojen suojamateriaalilomake
TULOSTUSNOPEUS		Pakkauksen sisältö	Ohjelmistoja voi ladata verkosta.
CAD-piirros:	Tavallinen paperi (A1, MV): 0:30 (vakio) Tavallinen paperi (A1, väri): 1:00 (vakio)	Mukana toimitettavat ohjelmistot	
Juliste	Tavallinen paperi (A1) 1:01 (vedos) 1:51 (normaali) Päällystetty paperi (A1) 2:42 (vedos) 4:23 (vakio)	VAIHTOEHTOJA	Pöytäkori: BU-06 Tulostimen jalusta ja luovutuskori: SD-24
TULOSTUSMATERIAALIN KÄSITTELY		Lisävarusteet	
Materiaalin syöttö ja tulostus	Rullapaperi: yksi rulla, ladataan edestä, luovutus eteen Irtoarkki: automaattinen arkinsyöttölaite, tulostuspuoli ylöspäin, etupuoli	TARVIKKEET	Mustesäiliö: PFL-050 (70 ml) Tulostuspää: PF-08 Hukkavärisäiliö: MC-32
Materiaalin leveys	Rullapaperi: A3, A2, A2+, A1, B2, B3, 18", 24", 17" Irtoarkki: 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), Envelope (Com 10, DL, C5, Monarch), B-Oficio, M-Oficio, käyttäjän määrittämä koko (leveys: 89–297 mm, pituus: 127–1 200 mm)	Kulutustarvikkeet	
Materiaalin paksuus	Rulla/arkki: 0,08 - 0,28 mm	ALAVIITTEET	1. Katso langattoman lähiverkkoyhteyden käyttöönottoa ja käytöstä poistamista koskevat ohjeet käyttöoppaasta 2. EPEAT Gold on rekisteröity Yhdysvalloissa.
Tulosteen vähimmäispituus	Rullapaperi: 203,2 mm Arkki: 127 mm	VASTUUVAPAUSLAUSEKE	Joitakin esitteen kuvia on muokattu paremman painolaadun saavuttamiseksi. Kaikki tiedot perustuvat Canonin vakiotestausmenetelmiin. Tämä esite ja tuotteen tekniset tiedot on kirjoitettu ennen tuotteen julkaisemista. Kaikkia teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. TM ja [®] : kaikki yritysten ja/tai tuotteiden nimet ovat valmistajiensa tavaramerkkejä ja/tai rekisteröityjä tavaramerkkejä markkina-alueillaan ja/tai maissaan.
Tulosteen enimmäispituus	Rullapaperi: 4 m Irtoarkki: 1 200 mm		Parhaiden tulosten takaamiseksi Canon suosittelee käytettävän Canonin materiaaleja. Tarkista mitä paperia tai materiaaleja suositellaan materiaalin (paperin) yhteensopivuuslistasta.
Materiaalirullan enimmäishalkaisija	110 mm		
Rullan keskiön koko	Rullan hylsyn sisähalkaisija: 2 tuumaa		
Reunusten suositeltu alue	Rullapaperi: ylä: 5 mm, ala: 5 mm, sivu: 5 mm (joissakin valokuvatiloiissa: ylä: 30 mm, ala: 30 mm) Irtoarkki: ylä: 5 mm, ala: 5 mm, sivu: 5 mm		
Reunusten tulostusalue	Rullapaperi: ylä: 5 mm, ala: 5 mm, sivu: 5 mm (joissakin valokuvatiloiissa: ylä: 30 mm, ala: 30 mm) Rullapaperi (minimaalinen reunusten tulostus): ylä: 0 mm, ala: 0 mm, sivu: noin 0,5 mm Arkki: ylä 5 mm, ala 5 mm, sivu 5 mm		
Materiaalien syöttökapasiteetti	Rullapaperi: yksi rulla Irtoarkki: A4, Letter: 100 arkkia (tavallista paperia) A3, B4, Ledger, Legal, 10" x 12", 10" x 15": 50 arkkia (tavallista paperia) FS, Foolscap, ARCH A, C4, B-OFICIO, M-OFICIO: 10 arkkia (tavallista paperia) muut: 1 arkki		



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com / canon.fi

Finnish edition
© Canon Europa N.V. 2025