



## imagePROGRAF TX-4200

# SUUNNITeltu PARANTAMAAN SUURIKAPASITEETTISEN TULOStUSYMPÄRISTÖN TUOTTAVUUTTA

Nopeuta tulostusta kestäväällä viiden värin ja 44 tuuman tulostimella, joka on vaikuttavan tehokas ja helppokäyttöinen. Lisäksi tulostin tarjoaa ammattitason kuvanlaadun ja luotettavan tietoturvan. Suunniteltu suurille yrityksille, julkishallintoon ja tulostuspalvelujen tarjoajille AEC- ja M-sektorilla.

### EDUT

- **Erinomainen tuottavuus**  
Tulostusnopeus on 3,3 sivua minuutissa (A1), mikä parantaa tuottavuutta. Nopeampi materiaalien vaihto, kahden rullan kokoonpano ja käytön aikana vaihdettavat mustesäiliöt vähentävät käyttökatkoja 30 %. Värien kalibrointi, tulostuspään valvonta ja automaattiset säädöt vähentävät virhetulosteita.
- **Entistäkin helpompi käyttää**  
Automaattinen materiaalin lisääminen, yksinkertaiset materiaaliasetukset, intuitiivinen käyttöliittymä ja Direct Print Plus -työnkulkusovellus mahdollistavat saumattoman työnkulun. Direct Print Plus on maksuttoman työnkulkusovellus, joka minimoi virhetulosteet asiakirjojen esikatselun avulla.
- **Ammattitason kuvanlaatu**  
Tuota laadukkaita tulosteita vedenkestävällä pigmenttimusteella ja luo CAD-piirustuksiin erottuvia kerroksia uuden magentan musteen avulla. Nämä ominaisuudet pitävät myös huolen, että tulosteiden viivat ovat teräviä ja värit eloisia.
- **Huippuluokan tietoturva**  
imagePROGRAF TX-4200 -tulostimen parannettu salattu tiedonsiirto, PIN-koodisuojattu tulostus, edistynyt todennusprosessi ja suojattu kiintolevyn tyhjennys takaavat parhaan mahdollisen suojauksen asiakirjoille, laitteille ja verkolle.
- **Tukee ympäristövastuullisuutta**  
imagePROGRAF TX-4200 on kestävä tulostin, jonka EPEAT Gold\* -luokitus takaa energiatehokkuuden. Pakkauksessa ei ole paisutettua polystyreeniä (EPS).

\*EPEAT Gold on rekisteröity Yhdysvalloissa.

# TEKNISET TIEDOT

# imagePROGRAF TX-4200

## TULOSTUSTEKNOLOGIA

### Tulostimen tyyppi

Viisi väriä 44 tuumaa

### Tulostusteknologia

Canon BubbleJet on Demand, 6 väriä, integroitu (6 sirua tulostuspäissä x 1 tulostuspää)

### Tulostustarkkuus

2 400 x 1 200 dpi

### Suuttimien määrä

Yhteensä: 15 360, MBK: 5 120  
BK, C, M, Y: 2 560 suutinta

### Viivan tarkkuus

Enintään ±0,1 %  
Käyttäjakohtaiset asetukset määritettävä. Tulostusympäristön ja materiaalien on vastattava säädöissä käytettyjä materiaaleja.

### Suutintiheys

1 200 dpi, 2 riviä

### Mustepisaroiden koko

pienimmillään 5 pl väriä kohden

### Mustekapasiteetti

Mukana tuleva aloituspakkkaus: 1650 ml (330 ml kullekin värille)  
Myyntipakkkaus: 160 ml / 330 ml / 700 ml

### Mustetyyppi

Pigmenttimusteet: 5 väriä MBK/BK/C/M/Y

### Yhteensopivat 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.x

### Muut tuetut töiden lähetysohjelmat

Apple AirPrint

### Tulostuskielet

HP-GL/2, HP RTL, PDF (versio 1.7), JPEG (versio JFIF 1.02), CALS G4 (lähetykset vain FTP:n kautta)

### Vakioiliännät

USB A -portti: USB-muisti (suoratulostus)  
USB B -portti: Hi-Speed USB  
Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100Base-TX) /  
IEEE802.3 (10Base-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP)  
Langaton lähiverkko: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

\*Katso langattoman lähiverkkoyhteyden käyttöönottoa ja käytöstä poistamista koskevat ohjeet käyttöoppaasta.

## MUISTI

### Vakiomuisti

128 Gt (fyysinen muisti 2 Gt)  
Laajennuspaikka: ei

### Kiintolevy

500 Gt (salattu)

## TULOSTUSNOPEUS

### CAD-piirros

**Tavallinen paperi (A1)**  
**17 s** (nopea säästötila), **3,3 sivua/min**

**Tavallinen paperi (A0)**  
**33 s** (nopea säästötila)  
**35 s** (nopea)  
**1 min 6 s** (vakio)

## TULOSTUSMATERIAALIN KÄSITTELY

### Materiaalin syöttö ja tulostus

Rullasyöttö: yksi rulla, ladataan edestä, tulostus eteen  
Ylimääräinen rullasyöttö: yksi rulla, ladataan edestä, tulostus eteen  
Arkisyöttö: lisäys edestä, tulostus eteen (käsinsyöttö materiaalinlukuosuvivun avulla)

### Materiaalin leveys

Rullapaperi: 152,4 mm – 1118 mm  
Arkki: 152,4 mm – 1118 mm

### Materiaalin paksuus

Rulla/arkki: 0,07–0,8 mm

### Tulosteen vähimmäispituus

Rullapaperi: 101,6 mm (pois lukien kangas, kuultopaperi ja mattapintainen kalvo, joiden leveys on 200 mm)  
Arkki: 203,2 mm

### Tulosteen enimmäispituus

Rullapaperi: 18 m (vaihtelee käyttöjärjestelmän ja sovelluksen mukaan)  
Arkki: 1,6 m

### Materiaalirullan enimmäishalkaisija

170 mm

### Rullan keskiön koko

Rullan hylsyn sisähalkaisija: 2"/3"

### Reunusten suositeltu alue

Rullapaperi: ylä: 20 mm, ala: 3 mm, sivu: 3 mm  
Arkki: ylä 20 mm, ala 20 mm, sivu 3 mm  
Irtoarkit (AppleAirPrint): ylä: 20 mm, ala: 31 mm, sivu: 3 mm

### Reunusten tulostusalue

Rullapaperi: ylä: 3 mm, ala: 3 mm, sivu: 3 mm  
Rullapaperi (reunaton): ylä: 0 mm, ala: 0 mm, Sivu: 0 mm  
Arkki: ylä 3 mm, ala 20 mm, sivu 3 mm  
Arkki (Apple AirPrint): ylä: 3 mm, ala: 12,7 mm, sivu: 3 mm

### Materiaalien syöttökapasiteetti

Rullasyöttö: kaksi rullaa. Automaattinen vaihto mahdollinen.  
Rullapaperi, arkki: manuaalinen vaihto mahdollinen  
Arkki: 1 arkki

### Materiaalin takaisinrullausyksikkö

Kaksisuuntainen takaisinrullausyksikön avulla tulostuspinnan voi rullata rullan sisä- tai ulkopuolelle

## Marginaalittoman tulostuksen leveys (vain rulla)

## Tulosteiden enimmäismäärä

## VIRTA- JA KÄYTTÖVAATIMUKSET

### Virransyöttö

100–240 V AC (50–60 Hz)

### Virrankulutus

Käytön aikana: enintään 87 W  
Lepotila: enintään 2,1 W  
Lepotilaan siirtymisen oletusaika: noin 5 minuuttia  
Virta katkaistuna: enintään 0,1 W

### Käyttöympäristö

Käyttölämpötila: 15–30 °C, suhteellinen ilmankosteus: 10–80 % (ei tiivistymistä)

### Ääni (teho/paine)

Käytön aikana: noin 51 dB (A) (tavallinen vakiopaperi 2, vakiotila, viivapiirros/tekstiliitä) (mitattu ISO 7779 -standardin mukaan)  
Valmistilassa: enintään 35 dB(A)  
Käytön aikana: enintään 6,9 belia (tavallinen vakiopaperi, vakiotila, viivapiirros/tekstiliitä) (mitattu ISO 7779 -standardin mukaan)

### Säännökset

CE-merkki, UKCA-merkki

### Ympäristösertifikaatit

CB-sertifointi, EPEAT GOLD<sup>1</sup>

## MITAT JA PAINO

### Fyysiset mitat ja paino

L x S x K  
Pääyksikkö ja jalusta  
1 593 x 984 x 1 168 mm (luovutuskori auki)  
1 593 x 766 x 1 168 mm (luovutuskori suljettu)  
112 kg (sisältää rullapidinsarjan, ei väriainetta tai tulostuspäitä)

### Pakkauksen mitat ja paino

Tulostin (pääyksikkö ja lava): 1 820 x 915 x 1 042 mm, 168kg  
Rullayksikkö: 1 727 x 562 x 461 mm, 34 kg

## PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

### Pakkauksen sisältö

Tulostin, tulostimen jalusta, tulostuspää, virtajohto, aloitusmustesäiliö, rullapidike, 3 tuuman materiaalisovittimet, asennusopas, käyttöturvallisuustiedote, LFP Eur -osoitekortti, tärkeä tietotelehti, tulostimen jalustan asennusopas, PosterArtist WEB -ilmoitus

Ohjelmistojta voi ladata verkosta.

## Mukana toimitettavat ohjelmistot

## VAIHTOEHTOJA

### Lisävarusteet

2/3 tuuman rullapidin: RH2-46  
Rullayksikkö: RU-42  
Pinoaja: SS-41  
Kortinlukulijan pidike: RA-01

## TARVIKKEET

### Kulutustarvikkeet

Mustesäiliöt: M: PFI-111 (160 ml) / PFI-311 (330 ml) / PFI-711 (700 ml)  
MBK/BK/C/Y: PFI-110 (160 ml) / PFI-310 (330 ml) / PFI-710 (700 ml)  
Tulostuspää: PF-06  
Leikkuri: CT-07  
Hukkavärisäiliö: MC-30

## ALAVIITTEET

1. EPEAT Gold on rekisteröity Yhdysvalloissa.

## VASTUUVAPAAUSLAUSEKE

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. ™ ja ®: kaikki yritysten ja/tai tuotteiden nimet ovat valmistajiensa tavaramerkkejä ja/tai rekisteröityjä tavaramerkkejä markkina-alueillaan ja/tai maissaan.

Parhaiden tulosten takaamiseksi Canon suosittelee käytettävän Canonin materiaaleja. Tarkista mitä paperia tai materiaaleja suositellaan materiaalin (paperin) yhteensopivuuksilistasta.



Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com / canon.fi

Finnish edition  
© Canon Europa N.V. 2024