

imagePROGRAF PRO-2000



Luotettava ja laadukas ratkaisu valokuva- ja taidetulostukseen sekä vedostukseen.

Enintään 24” kokoisten töiden tulostamiseen soveltuvassa imagePROGRAF PRO-2000 -tulostimessa yhdistyvät valokuvatasoinen tulostusjälki sekä vertaansa vailla oleva nopeus ja luotettavuus.



*Toinen rullansyöttöyksikkö ja tulostinjalusta ovat valinnaisia

- LUCIA PRO 12 -mustejärjestelmä tuottaa kylläiset värit ja syvät mustan sävyt, jotka takaavat, että kuvasi pääsevät oikeuksiinsa.
- Uusi, 1,28” leveä tulostuspää mahdollistaa nopeamman tulostuksen ilman, että tulosteiden laatu kärsii.
- Valinnaisena saatava toinen rullansyöttöyksikkö mahdollistaa jatkuvan materiaalisyötön tai valmiiden tulosteiden automaattisen takaisinrullauksen.
- Tyylikäs musta runko punaisine tehosteraitoineen korostaa yhteyttä Canon EOS -digitaalikameroihin.
- Tulosteiden tarkistamista helpottava tulostimen tasainen yläkansi ja 3,5”:n värillinen nestekidenäyttö parantavat käyttömukavuutta.
- Nopea ja vaivaton tulostus suoraan USB-muistitikulle tallennetuista PDF- ja JPEG-tiedostoista.
- Sisäänrakennettu Wi-Fi-ominaisuus mahdollistaa laitteen helpon liittämisen langattomiin verkkoihin.
- Tasaiset ja luotettavat värit – työstä toiseen ja myös useita eri laitteita käytettäessä.
- Tulostuksen aikana vaihdettavat suurikapasiteettiset mustesäiliöt mahdollistavat keskeyttömän tulostuksen.
- Print Studio Pro -laajennus mahdollistaa vaivattoman tulostuksen ammattikäyttöön tarkoitetuista kuvankäsittelyohjelmistoista (esim. Adobe Lightroom®, Adobe Photoshop® ja Canonin Digital Photo Professional).

TEKNOLOGIA**Tulostimen tyyppi
Tulostusteknologia**

12-värinen 24" / 610 mm
Canon Bubblejet on Demand -mustesuikku,
12 värin integroitu tyyppi (12 sirua tulostuspäätä
kohti x 1 tulostuspäätä)
18 432 suutinta (1 536 suutinta x 12 väriä)
2 400 dpi x 1 200 dpi
Tulostusympäristön ja -materiaalin on oltava samat
tunnistuksen ja kompensatiojärjestelmän
Vähintään ±0,1%
Edellyttää käyttäjän suorittamia säätöjä.
Tulostusympäristön ja -materiaalin on oltava samat
kuin säätöjä suoritettaessa.
Edellyttää, että käytössä on jokin seuraavista
CAD-paperityypeistä: tavallinen paperi,
CAD-kuultopaperi, päällystetty paperi,
läpikuultava mattapintainen CAD-kalvo
Vähintään 4 pl/väri

**Mustepisaran koko
Mustekapasiteetti**

Myytävät musteet: 160 ml / 330 ml / 700 ml
Mukana toimitettavat aloitusmusteet: 160 ml

Musteen tyyppi

Pigmenttimusteet – musta, mattamusta, syaani,
magenta, keltainen, photo syaani, photo magenta,
harmaa, photo harmaa, punainen, sininen,
Chroma Optimizer

**Käyttöjärjestelmä-
yhteensopivuus**

Microsoft Windows – 32-bittinen: Vista, 7, 8, 8.1, 10,
Server 2008,
64-bittinen: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008/R2,
Server 2012/R2
Apple Macintosh: OSX 10.7.5–10.11

Sivunkuvauskielet

SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (versio 1.7),
JPEG (versio JFIF 1.02)

Vakioliitännät

USB A -portti: JPEG-/PDF-tiedostojen suoratulostus
USB-muistiikulta
USB B -portti: sisäänrakennettu Hi-Speed USB 2.0
Ethernet: 10/100/1000Base-T
Langaton lähiverkko (WLAN): IEEE802.11n/
IEEE802.11g/IEEE802.11b

MUISTI**Vakiomuisti
Kiintolevy**

3 Gt
320 Gt

**TULOSTUSNOPEUS (AI
KOKOINEN PAPERI)****Tavallinen paperi**

Tulostustila	Tulostusaika
Fast	58 s
Standard	1 min 37 s

Päällystetty paperi

Tulostusaika	Tulostusaika
Standard	1 min 37 s
High Quality	3 min 12 s

Kiiltävä valokuvapaperi

Tulostusaika	Tulostusaika
Standard	3 min 34 s
High Quality	5 min 38 s

**MATERIAALIN-
KÄSITTELY****Materiaalin syöttö ja
luovutus**

Rullapaperi: yksi rulla, lataus edestä, luovutus eteen
Valinnainen rullansyöttöyksikkö: yksi rulla, lataus
edestä, luovutus eteen
Arkki: lataus edestä, luovutus eteen
(käsinsyöttö materiaalinlukuistusvipua käyttäen)

Materiaalin leveys

Rullapaperi: 203,2–610 mm
Arkki: 203,2–610 mm

Materiaalin paksuus

Rulla/arkki: 0,07–0,8 mm
203,2 mm

**Tulostuksen
vähimmäispituus**

Rullapaperi: 18 m (vaihtelee käyttöjärjestelmästä ja
sovelluksesta riippuen)
Arkki: 1,6 m (jalustaa käytettäessä)

**Tulostuksen
enimmäispituus**

170 mm

**Materiaalirullan
enimmäishalkaisija**

Rullan keskiön sisähalkaisija: 2" / 3"

Rullan keskiön koko

Rullapaperi: ylä: 20 mm, ala: 3 mm, sivu: 3 mm

Suosittelut marginaalit

Arkki: ylä: 20 mm, ala: 20 mm, sivu: 3 mm

Jotkin kuvat ovat simuloituja. Kaikki tiedot perustuvat Canonin vakiotestausmenetelmiin. Tämä esite ja tuotteen tekniset tiedot on laadittu ennen tuotteen julkaisemista. Lopulliset tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.™ ja ®: kaikki yritysten ja/tai tuotteiden nimet ovat valmistajiensa tavaramerkkejä ja/tai rekisteröityjä tavaramerkkejä markkina-alueillaan ja/tai maissaan.

Parhaan tuloksen saat käyttämällä Canon-tulostusmateriaaleja. Tarkista suositellut paperit/materiaalit tulostusmateriaalien (papereiden) yhteensopivuusluettelosta.

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com

Canon Oy
Huopalahdentie 24, PL 1
00351 Helsinki
puhelin 010 544 20
canon.fi

Finnish edition
© Canon Europa N.V., 2017

Vähimmäismarginaalit

Rullapaperi: ylä: 3 mm, ala: 3 mm, sivu: 3 mm
Rullapaperi (reunaton tulostus): ylä: 0 mm,
ala: 0 mm, sivu: 0 mm
Arkki: ylä: 3 mm, ala: 20 mm, sivu: 3 mm

**Materiaalin
syöttökapasiteetti**

Rullapaperi: yksi rulla; jos käytössä on valinnainen
toinen rullansyöttöyksikkö, käytettävää rullaa voidaan
vaihtaa automaattisesti

**Materiaalin
takaisinrullausyksikkö**

Valinnaisena lisävarusteena saatava
takaisinrullausyksikkö, jonka pyörimissuunta
on valittavissa, jolloin materiaali voidaan rullata
tulostuspuoli joko sisään- tai ulospäin

**Reunaton tulostusleveys
(vain rulla)**

515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17",
24", 257 mm (JIS B4)*, 297 mm (ISO A3)*, 329 mm
(ISO A3+)*, 420 mm (ISO A2)*, 8", 16", 300 mm*
*Ympäristöolosuhteista riippuen reunaton tulostus ei välttämättä
tuota aina toivottua lopputulosta

**Luovutettujen
tulosteiden
enimmäismäärä**

Vakioasento: 1 arkki
Vaaka-asento: vaakasuuntainen A2 - kiiltävä paperi:
enintään 10 arkkiä, päällystetty paperi: enintään
20 arkkiä
(ei koske käpristyneitä arkkeja)

MITAT JA PAINO**Fyysiset mitat
L x S x K (mm)
ja paino (kg)**

1110 mm x 984 mm x 1168 mm
(luovutuskori avattuna)
1110 mm x 766 mm x 1168 mm
(luovutuskori suljettuna)
Paino: noin 101 kg (mukaan lukien rullapidikesarja,
pois lukien muste ja tulostuspäät)
Tulostin (pääyksikkö ja kuormalava):
1 324 mm x 902 mm x 1 045 mm
Paino: noin 129 kg
Jalusta/luovutuskori: 1111 mm x 797 mm x 223 mm
Paino: noin 23 kg
Rullayksikkö: 1 244 mm x 562 mm x 461 mm
Paino: 23 kg

**Mitat L x S x K (mm)
ja paino (kg) pakattuna****VIIRANKULUTUS- JA
KÄYTTÖVAATIMUKSET****Virtalähde
Virrankulutus
Lepotila**

AC 100–240 V (50–60 Hz)
Käyttö: enintään 112 W
Enintään 3,6 W
Lepotilaan siirtymisajan oletusasetus: noin 5 minuuttia
Virrankatkaisutila: enintään 0,5 W

Käyttöympäristö

Lämpötila: 15–30 °C, suhteellinen kosteus: 10–80 %
(ei kondensaatiota)

**Akustinen melu
(teho/paine)**

Käyttö: 48 dB (A)
(kiiltävä paperi, tulostustila: Standard)
Valmiustila: enintään 35 dB (A)
Käyttö: enintään 6,4 belia
(kiiltävä paperi, kuva, tulostustila: Standard)
(mitattu ISO 7779 -standardin mukaisesti)

Vaatimustenmukaisuus

Eurooppa: CE-merkintä, Saksa: TÜV-merkintä,
Venäjä: EAC, muut maat: CB-sertifiointi

Ympäristösertifikaatit

Kansainvälinen Energy Star -ohjelma
(maailmanlaajuinen), RoHS

**TUOTTEEN SISÄLTÖ
Pakkauksen sisältö**

Tulostin, 1 x tulostuspäätä, 1 x hukkavärisäiliö,
sovitin 3":n rullille, virtajohto (EU/Iso-Britannia),
1 x aloitusmustesarja, asennusopas, turvallisuus- ja
ympäristöseite, käyttäjän ohjelmisto-CD-ROM
(OSX/Windows), PosterArtist Lite -CD-ROM, EU:n
biosidilehtinen, Euraasian unionin tietolehtinen,
Tärkeää tietoa -lehtinen, pikaopas ja tulostuspäiden
kohdistusohje

**Mukana toimitettavat
ohjelmistot**

imagePROGRAF PRO -tulostinajuri, Office-
tulostuslaajennus, Quick Utility Toolbox -työkalut ja
PosterArtist Lite
Muita ohjelmistoja on ladattavissa verkosta.

LISÄVARUSTEET**Valinnaiset lisävarusteet**

Tulostinjalusta: SD-21
Rullansyöttöyksikkö: RU-21
2"/3":n rullapidikke: RH2-27

KULUTUSTARVIKKEET**Käyttäjän vaihdettavissa
olevat tarvikkeet**

Mustesäiliöt: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml),
PFI-1700 (700 ml)
Tulostuspäät: PF-10
Leikkuuterä: CT-07
Hukkavärisäiliö: MC-30



Crystal-fidelity

Canon