

imagePROGRAF PRO-1000

Huippulaadukasta suurkuvatulostusta vaativille käyttäjille

Työpöytäkokoinen tulostin ammattikuvaajille ja edistyneille harrastajille. 12 värin pigmenttipohjainen värijärjestelmä tarjoaa upeat tulosteet aina A2-kokoon saakka.



- Herätä kuvasi eloon upeilla, värikylläisillä ja näyttävillä tulosteilla, joissa toistuvat pienimmätkin vangitsemasi yksityiskohdat.
- Tulosta jopa A2-kokoisille materiaaleille ja hyödynnä esimerkiksi kiiltäville, matta- ja canvas-materiaaleille optimoituja materiaalikohtaisia väriprofiileja.
- LUCIA PRO -pigmenttimusteet tarjoavat vivahteikkaat värit ja syvät mustan sävyt, joten kuvasi tulostuvat aina todenmukaisina.
- imagePROGRAF PRO-1000 -tulostin tukee monia eri laitteita ja alustoja, joten tulostaminen onnistuu yhtä helposti tietokoneelta, älypuhelimesta ja pilvestä.
- Print Studio Pro -laajennus mahdollistaa vaivattoman tulostuksen ammattikäyttöön tarkoitetuista kuvankäsittelyohjelmistoista, mukaan lukien Adobe Lightroom®, Photoshop® ja Canonin Digital Photo Professional.

PRO-1000
A2-
KOKOISET ARKIT

12 LUCIA PRO
-MUSTETTA

CHROMA OPTIMIZER
-MUSTE

1,28 TUUMAN
TULOSTUSPÄÄ

2 400 × 1 200 DPI

SISÄÄNRAKENNETTU
VÄRIKALIBROINTI

TULOSTUSLAAJENNUS
VALOKUVA-
SOVELLUKSILLE

USB-, WI-FI- JA
ETHERNET-
YHDISTETTÄVYYS

KÄYTTÄJÄYSTÄVÄLLINEN
VÄRINÄYTTÖ

Canon

TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

Luokka	17"
Musteen tyyppi	12 pigmenttimustetta: MBK, PBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, B, CO
Enimmäistulostustarkkuus^[1]	2 400 × 1 200 dpi
Tulostusnopeus^[2]	A2 (LU-101, väri): noin 3 min 35 s A2 (PT-101, väri tai MV): noin 6 min
Mitat ja paino	Noin 723 × 433 × 285 mm Paino noin 32 kg (mukaan lukien tulostuspää ja musteet)
Virtalähde	AC 100–240 V (50–60 Hz) Tehonkulutus tulostuksen aikana: noin 37 W ^[3] Tehonkulutus lepotilassa: noin 2,5 W Tehonkulutus virrankatkaisutilassa: noin 0,4 W
Käyttöympäristö	Lämpötila: 5–35 °C, suhteellinen kosteus: 10–90 % (ei kondensoitumista) ^[4]
Akustinen melu	Noin 41,0 dB(A) – valokuva (4 × 6 tuumaa) ^[5] Noin 40,8 dB(A) – asiakirja (A4, MV), hiljainen tila pois päältä ^[6] Noin 40,4 dB(A) – asiakirja (A4, MV), hiljainen tila päällä
Käyttöpaneeli	3,0 tuuman TFT-nestekidenäyttö (320 × 240 pikseliä), 13 näppäintä, 2 LED-merkkivaloa
Muisti	1 Gt
LIITÄNTÄTYYPIT JA OHJELMISTOT	
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät^[7]	32-bittiset Windows-käyttöjärjestelmät: Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 Windows Server 2008 64-bittiset Windows-käyttöjärjestelmät: Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 Windows Server 2008/2008R2, Windows Server 2012/2012R2 *Windows RT (Windows 8 ARM) -käyttöjärjestelmää ei tueta Macintosh OS 10.7.5 – OS 10.10.x
Tuetut mobiilijärjestelmät	iOS Android
Liitännät	Hi Speed USB, sisäänrakennettu USB 2.0 High-Speed Full Speed (12 Mbit/s), High Speed (480 Mbit/s), Bulk Transfer Wi-Fi
Wireless LAN	IEEE802.11n IEEE802.11g IEEE802.11b
Ethernet	Sisäänrakennettu: IEEE 802.3 10base-T IEEE 802.3u 100base-TX Auto-Negotiation
Älykkäät laitteet ja pilvisovellukset	Canon PRINT -sovellus (iOS ja Android) Pro Gallery Print -sovellus (vain iPad) PIXMA Cloud Link Apple AirPrint Google Cloud Print Wi-Fi PictBridge
Camera direct Ohjelmistot	Print Studio Pro, Quick Utility Toolbox, Media Configuration Tool, Account Manager, Device Management Console

TULOSTUSPÄÄ

Tyyppi	Canon Bubblejet on Demand -mustesuihku
Tulostuspään rakenne	12 väriin integroitu tyyppi (3 × 4 väriin siru)
Suutintiheys	600 dpi × 2
Suutinten määrä / siru	1 536 suutinta × 12 väriä, sisältää toimimattomien suutinten tunnistus- ja kompensatiojärjestelmän
Pisaran koko	4 pikolitraa/väri

MUSTESÄILIÖT

Malli	LUCIA PRO -mustesäiliöt: PFI-1000 MBK, PBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, B, C
Musteiden riittoisuus (4 × 6", PT-101)^[8]	10 × 15 cm:n valokuvat Mattamusta (MBK): 5 490 kuvaa* Fotomusta (PBK): 2 205 kuvaa* Harmaa (GY): 1 465 kuvaa* Fotoharmaa (PGY): 3 165 kuvaa* Fototsyaani (PC): 5 140 kuvaa* Syaani (C): 5 025 kuvaa* Fotomagenta (PM): 3 755 kuvaa* Magenta (M): 5 885 kuvaa* Keltainen (Y): 3 365 kuvaa* Punainen (R): 5 355 kuvaa* Sininen (B): 4 875 kuvaa* Chroma Optimizer (CO): 680 kuvaa

* Arvioitu riittoisuus monivärisiä kuvia tulostettaessa

Musteiden riittoisuus (A2, PT-101)^[8]

A2-kokoiset värivalokuvat
Mattamusta (MBK): 1 600 kuvaa*
Fotomusta (PBK): 256 kuvaa*
Harmaa (GY): 106 kuvaa*
Fotoharmaa (PGY): 270 kuvaa*
Fototsyaani (PC): 600 kuvaa*
Syaani (C): 675 kuvaa*
Fotomagenta (PM): 374 kuvaa*
Magenta (M): 965 kuvaa*
Keltainen (Y): 329 kuvaa*
Punainen (R): 935 kuvaa*
Sininen (B): 545 kuvaa*
Chroma Optimizer (CO): 97 kuvaa*

* Arvioitu riittoisuus monivärisiä kuvia tulostettaessa

MATERIAALIEN KÄSITTELY

Materiaalien syöttö

Materiaalityypit

Takasyöttötaso / ohisyöttötaso

Tavallinen paperi,
Photo Paper Plus Glossy II,
Photo Paper Pro Platinum,
Photo Paper Pro Luster,
Photo Paper Plus Semi-Gloss,
Photo Paper Pro Premium Matte,
Matte Photo Paper,
muut taidepaperit, canvokset ja kiiltäväpintaiset valokuvapaperit

Materiaalien koko

A5, A4, A3, A3+, A2, B5, B4, B3,
4 × 6", 5 × 7", 8 × 10", 10 × 12", 14 × 17", 17 × 22", LTR, LGL, LDR

Materiaalin paksuus

Takasyöttötaso: tavallinen paperi 64–105 g/m², Canonin erikoispaperit enintään 300 g/m²;
paksuus: 0,1–0,3 mm
Ohisyöttötaso: Canonin erikoismateriaalit enintään 400 g/m²
paksuus: 0,1–0,7 mm

Materiaalin leveys

Takasyöttötaso: 89–432 mm
Ohisyöttötaso: 203,2–432 mm

Minimi materiaalin tulostuspituus

Takasyöttötaso: 127 mm
Ohisyöttötaso: 254 mm

Maksimi materiaalin tulostuspituus

594 mm

Marginaalit (ylä, ala, sivu)

Suosittelu – ylämarginaali: 57 mm, alamarginaali: 55 mm, vasen / oikea: 3,4 mm
(LTR / LGL – vasen marginaali: 6,4 mm, oikea marginaali: 6,3 mm)
Tulostusalue – ylämarginaali 3 mm, alamarginaali 5 mm, vasen / oikea marginaali 3,4 mm
(LTR / LGL – vasen marginaali: 6,4 mm, oikea marginaali: 6,3 mm)
A4, A3, A3+, A2, 4 × 6", 5 × 7", 8 × 10", 10 × 12", 14 × 17", 17 × 22", LTR

Reunattoman tulostuksen materiaalin leveys

PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

imagePROGRAF PRO-1000
Virtajohto
Tulostuspää
12 erillistä mustesäiliötä
Näyttemateriaalit: LU-101 A3 × 5 arkkia
Tulostuspään kohdistusmateriaali: MP-101 A4 × 2 arkkia
Asetus-CD-ROM (vain Windows – Mac-ajurit ovat ladattavissa verkosta*)
Aloitussopas

*Kaikki ajurit ja mobiilisovellukset ovat ladattavissa osoitteesta <http://www.canon.com/ijsetup>

KULUTUSTARVIKKEET

Mustesäiliö

Hukkavärisäiliö

PFI-1000 MBK, PBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, B, CO (80 ml)
MC-20

Vastuuvapauslauseke

^[1] Mustepisaroiden vähimmäistiheys on 1 / 2 400 tuumaa.

^[2] Tulostusnopeudet perustuvat ISO/JIS-SCID N5 -oletusasetusten käyttöön, eikä niissä ole huomioitu tietojen käsittelyyn isäntäkoneella tarvittavaa aikaa. Todellinen tulostusnopeus saattaa vaihdella esim. laitekokoonpanosta, käyttöjärjestelmästä, ohjelmistoista, asiakirjan/tiedoston monimutkaisuudesta, tulostustilasta, sivun peitosta ja paperin/materiaalin tyyppistä riippuen.

^[3] Kun ISO/JIS-SCID N2 -testikuvio tulostetaan A4-kokoiselle Photo Paper Pro Platinum (PT-101) -valokuvapaperille oletusasetuksia käyttäen.

^[4] Tietyt lämpötila- ja kosteusolosuhteet saattavat heikentää tulostimen suorituskykyä.

^[5] Kun ISO/JIS-SCID N2 -testikuvio tulostetaan Photo Paper Pro Platinum -valokuvapaperille oletusasetuksia käyttäen.

^[6] Akustinen melu on mitattu ISO 7779 -standardin mukaisesti.

^[7] Vähimmäisjärjestelmävaatimukset riippuvat käyttöjärjestelmästä ja käytettävistä sovelluksista.

^[8] Ilmoitetut riittoisuudet ISO/IEC 29103 -standardin mukaan. Arvot on mitattu keskeytymättömän tulostuksen aikana.

Tekniset tiedot voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta.

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

Finnish edition
© Canon Europa N.V., 2015

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

Canon