

imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36

44 TUUMAN MONITOIMITULOSTIMEN PARANNETTU MATERIAALINKÄSITTELY JA TEHOKKAAT TYÖNKULUT TAKAAVAT NOPEAN TULOSTUKSEN JA SKANNAUKSEN

Tehokas suurkuvatulostukseen suunniteltu monitoimilaite julisteiden ja CAD-piirustuksien tuotantoon. Entistä parempi käytettävyys ja joustavuus.



- **Nopeampi tulostus**
Suurempi tulostusnopeus – jopa 3,2 CAD -sivua (A1) minuutissa – ja jatkuva tulostus parantavat tuottavuutta
- **Integroitu tulostus ja skannaus**
Integroitu ja pienikokoinen Z36-skanneri tuottaa erinomaisen skannauslaadun SingleSensor-tekniikan ansiosta
- **Ajantasainen suojaus**
Parannetut tietoturvaominaisuudet vastaavat alan standardeja
- **Reunuksettoman tulostuksen kapasiteetti**
Mukautettujen kokojen marginaaliton tulostus lyhentää jälkikäsittelyaikaa
- **Terävyys ja tarkkuus**
Edistykselliset muste- ja tulostusprosessit takaavat tarkan tekstin ja terävät viivat
- **Suuret tulostusmäärät**
Tarkka materiaalinkäsittely, automaattinen materiaalinvaihto ja kahden rullan käyttömahdollisuus sekä parannetut ohjelmistoratkaisut helpottavat suurten töiden käsittelyä
- **Tilaa säästävä**
Kompakti muotoilu ja helppo asennus takaavat, että nämä suurkuvatulostimet sopivat pieniinkin toimistoihin

TUOTEVALIKOIMA



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-4100



imagePROGRAF TX-3100

Canon

TEKNISET TIEDOT

SKANNAUSTEKNOLOGIA

Skannausteknologia	SingleSensor
Optinen tarkkuus (dpi)	1 200 dpi
Paperirata	Tasasävyinen
Skannausleveys	914 mm
vähintään skannausleveys	6" (150 mm)
Asiakirjan leveys	965 mm
Suurin skannauspituus	8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)
Skannerin paino	7,8Kg
Mitat (L x S x P)	1056 x 199 x 118 mm 1056 x 251 x 156 mm asiakirjan paluuhajaimen kanssa
Säädösten mukaisuus	Eurooppa: CE-merkintä, muut maat: CB-sertifiointi
Luoventu edestä/takaa	Takaa (etupoisto asiakirjan paluuhajaimen kautta)
Asiakirjankäsittely - tekstipuoli ylös/alas	Ylös
Asiakirjan paksaus ⁽¹⁾	0,07-1,0 mm
Skannausnopeus	13ips
8-bittinen harmaasävy- ja mustavalkokannaus (200 dpi) ⁽²⁾	
Skannaus tietokoneeseen: 24-bittisen värisävykannauksen nopeus (200 dpi) ⁽²⁾	3 in/s
Kopiointi: 24-bittisen värisävykannauksen nopeus (200 dpi) ⁽²⁾	6ips
USB-liitäntä	3,0 (alaspäin yhteensopiva USB2:n kanssa)
Skannauskomennot	Pysäytys, kelaus eteenpäin/taaksepäin, LED-tila
Leimaus/väri	Ei mitään / Canon-musta
Mukana toimitettavat ohjelmistot	SmartWorks MFP V6
Pakkauksen sisältö	Kiinnityseline tulostimen ja järjestelmän ohjaimen kiinnitykseen 2 paperin reunaohjainta 3 asiakirjan paluuhajainta Kalibrointikohde Kokoonpano- ja aloitusopas USB3-kaapeli (2 metriä) Virransyöttö 15,6 tuuman järjestelmäohjain 3,1 Trident -virtajohto - tarvitaan verkkovirtakaapeli (ei tuotteen mukana).
Järjestelmäohjain	Windows 10 Enterprise LTSC 64-bittinen Suoritin: Intel Pentium G5400T. Kiintolevy: 256 Gt, RAM-muisti: 8 Gt DDR4. Näyttö: 15,6 tuuman monikosketusnäyttö 1366 x 768. 3 x USB3 & 1 x USB2, 1 x GbE (takana). Virtapainike ja 1 x USB3 (edessä).

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 suutinta MBK: 5 120 suutinta BK, C, M, Y: 2 560 suutinta
Viivan tarkkuus	Enintään ±0,1 %
Suutintiheys	1 200 dpi x 2, toimimattomien suutinten tunnistus ja korjaus
Mustepisaroiden koko	5 pl kullekin värielle
Mustekapasiteetti	Mukana tuleva aloituspakkaus: 330 ml (MBK)/160 ml (BK, C, M, Y) Myyntipakkaus: 160 ml / 330 ml / 700 ml
Mustetyyppi	Pigmenttimusteet: 5 väriä MBK/BK/C/M/Y
Tuetut käyttöjärjestelmät	Microsoft Windows 32-bittinen: 7, 8, 10 64-bittinen: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.12.6-macOS 10.15
Tulostuskielet	HP-GL/2, HP RTL, PDF (versio 1.7), JPEG (versio JFIF 1.02)
Vakioliitännät	USB A -portti: JPEG- ja PDF-tiedostojen tulostus suoraan USB-muistista USB B -portti: sisäinen Hi-Speed USB Ethernet: 10/100/1000 base-T 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)	18 s (nopea säästötila), 3,2 sivua/min
Tavallinen paperi (A0)	34 s (nopea säästötila) 37 s (nopea) 1 min 4 s (vakio)
Juliste:	
Tavallinen paperi (A0)	37 s (nopea säästötila) 42 s (nopea) 1 min 15 s (vakio)
Paksu päällystetty paperi (A0)	1 min 38 s (nopea) 2 min 33 s (vakio)

TULOSTUSMATERIAALIN KÄSITTELY

Materiaalin syöttö ja tulostus

Materiaalin leveys

Materiaalin paksuus

Tulosteen vähimmäispituus

Tulosteen enimmäispituus

Materiaalirullan enimmäishalkaisija

Rullan keskiön koko

Reunusten suositeltu alue

Reunusten tulostusalue

Materiaalien syöttökapasiteetti

Materiaalin takaisinrullausyksikkö

Reunattoman tulostuksen leveys (vain rulla)

Tulosteiden enimmäismäärä

MITAT JA PAINO

Koko L x S x K (mm) ja paino (kg)

Rullasyöttö: yksi rulla, ladataan edestä, tulostus eteen
Arkki: lisätään edestä, tulostus eteen (käsinsyöttö materiaalinlukitusviivun avulla)

Rullapaperi: 152,4-1 118 mm
Arkki: 152,4-1 118 mm

Rulla/arkki: 0,07-0,8 mm

Rullapaperi: 101,6 mm

Arkki: 203,2 mm

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

170 mm

Rullan hylsyn sisähalkaisija: 2"/3"

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

Arkki: yläosa: 20 mm, alaosa: 20 mm, reuna: 3 mm

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

Rullapaperi (reunukseton): ylä: 0 mm, ala: 0 mm, Sivut: 0 mm

Arkki: yläosa: 3 mm, alaosa: 20 mm, reuna: 3 mm

Rullasyöttö: kaksi rullaa. Automaattinen vaihto mahdollinen.
Arkki: 1 arkki

Kaksisuuntainen takaisinrullausyksikön avulla

tulostuspinnan voi rullata rullan sisä- tai ulkopuolelle

[Suositeltu] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 728 mm (JIS B1), 841 mm (ISO A0), 1 030 mm (JIS B0) 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44"

[Tulostettava] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1 000 mm ja mukautetut rullan leveydet (152,4-1118 mm)

*Tulostettava koko on tulostettu mikromarginaali tekniikalla, jolloin tason aukkoa ei ole käytetty

[Säädettävä luovutuskori]

Vakioasento: 1 arkki

Tasotulostasento: vaakasuuntainen A2, 10 arkkia

kiiltopaperia, 20 arkkia päällystettyä paperia

Tulostuskoriasento: 1 arkki (ei kiertynyttä paperia)

Taittoasento: A0/A1 pystysuunnassa, CAD-piirustus,

tavallinen paperi 20 arkkia, päällystämätön paperi

100 arkkia (ei kiertynyttä paperia)

Pinonta-asento: A1/A2 vaakasuunnassa, CAD-piirustus,

tavallinen paperi 100 arkkia, päällystämätön paperi

100 arkkia (ei kiertynyttä paperia)

imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36

1 672 x 984 x 1 473 mm (luovutuskori auki, skanneri

yläosassa)

1 672 x 766 x 1 422 mm (luovutuskori kiinni, skanneri ala-

osassa)

139 kg (sisältää rullapidinsarjan ja rullayksikön, skannerin,

kiinnityselineen, järjestelmäohjaimen, mutta ei mustetta tai

tulostuspäitä)

PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

Pakkauksen sisältö

Tulostin, 1 x tulostuspää, 1 x rullapidin, 3 tuuman

materiaaliovitin, 1 aloitusmustesäiliö, asennusopas, turva-

ja ympäristölehtinen

Ohjelmisto-CD-levy (Windows), PosterArtist Lite -CD-levy

EU:n biosidilehtinen, Euroasian talousliiton lehtinen, tärkeitä

tietoja sisältävä lehtinen

imagePROGRAF TX -tulostinohjain ja PosterArtist Lite,

Muita ohjelmistoja voi ladata verkosta.

VAIHTOEHTOJA

Lisävarusteet

2/3 tuuman rullapidin: RH2-46

Rullayksikkö: RU-42

Pinoaja: SS-41

TARVIKKEET

Kulutustarvikkeet

Mustesäiliöt: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml),

PFI-710 (700 ml)

Tulostuspää: PF-06

Leikkuri: CT-07

Hukkavärisäiliö: MC-30

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

(1) Paksujen asiakirjojen on oltava joustavia ja asiakirjan paluuhajain on poistettava. Asiakirjoja on ehkä tuettava. Jotkin materiaalit on skannattava pienemmällä nopeuksilla. Valmistaja ei voida taata, että kaikki materiaalit ja koot voidaan skannata.

(2) Skannausnopeus on suhteellinen skannerin tukemiin tarkkuuksiin verrattuna. Todelliset skannausnopeudet ja ilmoitetut huippunopeudet riippuvat laitteen tehokkuudesta eikä niitä taata kaikille materiaaleille. Ilmoitetut skannausajat on mitattu 200 x 200 dpi:n skannauksessa. RGB-skannausnopeus enintään: kopiointi 200/300/600 dpi = 6/4/2 kuvapintaa sekunnissa. Skannausnopeus 200/300/600 dpi = 3/2/2 kuvapintaa sekunnissa. Mustavalkokannaus enintään: kopiointi 200/300/600 dpi = 13/8,6/4,3 kuvapintaa sekunnissa. Skannausnopeus 200/300/600 dpi = 13/8,6/4,3 kuvapintaa sekunnissa.

Huomautukset ja suositukset

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) yhteensopivuuslistasta.



Canon Inc.

canon.com

Canon Oy

canon.fi

Finnish edition

© Canon Europa N.V., 2021