

# imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

## 36 TUUMAN MONITOIMITULOSTIMEN EDISTYKSELLINEN TULOSTUS- JA SKANNAUSTEKNIikka PARANTAA TUOTTAVUUTTA

Nopea 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

- **Laadukas tulostus ja skannaus**

Luokkansa johtava mustesuihkutekniikka ja ainutlaatuinen skannaustekniikka takaavat laadukkaan tulostuksen ja skannauksen

- **Tarkka materiaalinkäsittely**

Lisätty tuki suurille tulostusmäärille, vaivaton materiaalinkäsittely, automaattinen materiaalin vaihto kahden rullan käyttöä varten

- **Varmasti tietoturvallinen**

Parannetut tietoturvaominaisuudet täyttävät alan vaatimukset

- **Parempi käytettävyys**

Uudistettu käyttöliittymä ja ohjauspaneeli takaavat intuitiivisen käyttökokemuksen

- **Vaivatonta tulostusta**

Päivitetyt ohjelmistoratkaisut auttavat suunnittelemaan julisteita tehokkaasti ja tulostamaan suuria määriä piirustuksia

- **Säänkestävyys**

LUCIA TD -pigmenttimuste takaa paremman vedenkestävyyden

### TUOTEVALIKOIMA



imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-3100



imagePROGRAF TX-4100

**Canon**

# TEKNISET TIEDOT

# imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

## 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	78Kg
Mitat (L x S x P)	1056 x 199 x 118 mm
Säädöstenmukaisuus	Eurooppa: CE-merkintä, Muut maat: CB-sertifiointi
Luovutus edestä/takaa	Takaa (etupoisto) asiakirjan paluuhjaimen kautta)
Asiakirjankäsittely - tekstipuoli yläs/ alas	Ylös
Asiakirjan paksuus <sup>1)</sup>	0,07-1,0 mm
Skannausnopeus 8-bittinen harmaasävy- ja mustavalkoskannaus (200 dpi) <sup>2)</sup>	13ips
Skannausnopeus 24-bittinen väriskannauksen nopeus (200 dpi) <sup>2)</sup>	3 in/s
Kopiointi: 24-bittinen väriskannauksen nopeus (200 dpi) <sup>2)</sup>	6ips
USB-liitäntä	3,0 (alaspäin yhteensopiva USB2:n kanssa)
Skannauskomennon	Pysäytys, kelaus eteenpäin/taaksepäin, LED-tila
Leimaus/väri	Ei mitään / Canon-musta
Mukana toimitettavat ohjelmistot	SmartWorks MFP V6
Pakkauksen sisältö	Z36-skanneri Kiinnityseline tulostimen ja järjestelmän ohjaimen kiinnitykseen 2 paperin reunaohjainta 3 asiakirjan paluuhjainta Käilärointikohde Kokoonpano- ja aloitusopas USB3-kaapeli (2 metriä) Virransyöttö 15,6 tuuman järjestelmäohjain 31 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 36 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 värille
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, 8.1, 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

Vakioliitännät	HP-GL/2, HP RTL, PDF (versio 1.7), JPEG (versio JFIF 1.02) 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 <small>*Katso langattoman lähiverkkoyhteyden käyttönoottoa ja käytöstä poistamista koskevat ohjeet käyttöoppaasta.</small>
----------------	--

## 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	Rullasyöttö: yksi rulla, ladataan edestä, tulostus eteen Arkkiyöttö: lisäys edestä, tulostus eteen (käsinsyöttö materiaalinlukitusvivun avulla)
Materiaalin leveys	Rullapaperi: 152,4-917 mm Arkki: 152,4-917 mm
Materiaalin paksuus	Rulla/arkki: 0,07-0,8 mm
Tulosteen vähimmäispituus	Rullapaperi: 101,6 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: yläosa: 20 mm, alaosaa: 20 mm, reunaa: 3 mm
Reunusten tulostusalue	Rullapaperi: ylä - 3 mm, ala - 3 mm, sivu - 3 mm Rullapaperi (reunukseton): ylä: 0 mm, ala: 0 mm, sivu: 0 mm Arkki: yläosa: 3 mm, alaosaa: 20 mm, reunaa: 3 mm
Materiaalien syöttökapasiteetti	Rullasyöttö: kaksi rullaa. Automaattinen vaihto mahdollinen. Arkki: 1 arkki
Materiaalin takaisinrullauskyky	Kaksisuuntainen takaisinrullauskyky on avulla tulostuspinnan voi rullata rullan sisä- tai ulkopuolelle
Reunattoman tulostuksen leveys (vain rulla)	[Suositeltu] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 728 mm (JIS B1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36" [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 ja mukautetut rullan leveydet (152,4-917 mm)
Tulosteiden enimmäismäärä	*Tulostettava koko tarkoittaa, ettei skannaustekniikka käytä koko valotustasoa. [Säädettävä luovutuskori] Vakioasento: 1 arkki Tasotulostusasento: vaakasuuntainen A2, 10 arkkiä kiiltopaperia, 20 arkkiä päällystettyä paperia Tulostuskoriasento: 1 arkki (ei kiertynyttä paperia) Taittoasento: A0/A1 pystysuunnassa, CAD-piirustus, tavallinen paperi 20 arkkiä, päällystämätön paperi 100 arkkiä (ei kiertynyttä paperia) Pinonta-asento: A1/A2 vaakasuunnassa, CAD-piirustus, tavallinen paperi 100 arkkiä, päällystämätön paperi 100 arkkiä (ei kiertynyttä paperia)

## MITAT JA PAINO

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

imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36  
1469 x 984 x 1473 mm  
(luovutuskori auki, skanneri yläasennossa)  
1469 x 766 x 1422 mm  
(luovutuskori kiinni, skanneri ala-asennossa)  
129 kg (sisältää rullapäänsarjan ja rullauskytkön, skannerin, kiinnityselin, järjestelmäohjaimen, mutta ei mustetta tai tulostuspäitä)

## PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

Pakkauksen sisältö  
Tulostin, 1 x tulostuspää, 1 x rullapää, 3 tuuman materiaalisovitin, 1 aloitusmustesäiliö, asennusopas, turva- ja ympäristölehtinen  
Ohjelmisto-CD-levy (Windows), PosterArtist Lite -CD-levy  
EU:n biosidilehtinen, Euroasian talousliiton lehtinen, tärkeitä tietoja sisältävä lehtinen

## Mukana toimitettavat ohjelmistot

imagePROGRAF TX -tulostinajuri ja PosterArtist Lite. Muut ohjelmistot voi ladata verkkosivuiltamme.

## VAIHTOEHTOJA

Lisävarusteet  
2/3 tuuman rullapää: RH2-34  
Rullauskytkö: RU-32  
Pinoaja: SS-31

## TARVIKKEET

Kulutustarvikkeet  
Mustesäiliöt: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml)  
Tulostuspää: PF-06  
Leikkuri: CT-07  
Hukkavärisäiliö: MC-30

## VASTUUVAPAUCLAUSEKE

- Paksujen asiakirjojen on oltava joustavia ja asiakirjan paluuhjain on poistettava. Asiakirjoja on ehkä tuettava. Jotkin materiaalit on skannattava pienemmällä nopeuksilla. Valmistaja ei voida taata, että kaikki materiaalit ja koot voidaan skannata.
- 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. Mustavalkoskannaus 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. "m" ja "n": 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 Oy  
canon.fi

Finnish edition

© Canon Europa N.V., 2021