



imagePROGRAF TX-4200 MFP Z36

SUUNNITeltu PARANTAMAAN TUOTTAVUUTTA SAMANAikaisen TULOStuksen JA SKANNAUKSEN AVULLA

Nopeuta tulostamista viiden värin ja 44 tuuman monitoimitulostimella, joka on vaikuttavan tehokas ja helppokäyttöinen. Lisäksi tulostin tarjoaa ammattitason kuvanlaadun, edistykselliset arkaluonteisia tietoja suojaavat suojausasetukset sekä yhteensopivuuden Z36-skannerin kanssa.

EDUT

- **Integroitu toiminnallisuus**
Ensiluokkainen monitoimilaite, joka sekä tehostaa että nopeuttaa tulostus- ja skannausprosessia. 15,6 tuuman kosketusnäyttöpaneeli ja uusi SmartWorks-ohjelmisto: saumaton samanaikainen tulostus ja skannaus.
- **Erinomainen tuottavuus**
Tulostusnopeus on 3,3 sivua minuutissa (A1), mikä parantaa tuottavuutta. Nopeampi materiaalien vaihto, kahden rullan kokoonpano ja käytön aikana vaihdettavat mustesäiliöt vähentävät käyttökatoja 30 %. Värien kalibrointi, tulostuspään valvonta ja automaattiset säädöt vähentävät virhetulosteita.
- **Entistäkin helpompi käyttää**
Automaattinen materiaalin lisääminen, yksinkertaiset materiaaliasetukset, intuitiivinen käyttöliittymä ja maksuton työnlähetystyökalu mahdollistavat saumattoman työnkulun. Direct Print Plus -ohjelmisto minimoi virhetulosteiden riskin ja yhteensopivuus Z36-skannerin kanssa lisää tuottavuutta.
- **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 MFP Z36 -tulostimen parannettu salattu tiedonsiirto, PIN-koodisuojaus tulostus, edistynyt todennusprosessi ja suojattu kiintolevyn tyhjennys takaavat parhaan mahdollisen suojauksen asiakirjoille, laitteille ja verkolle.

TEKNISET TIEDOT

imagePROGRAF TX-4200 MFP Z36

SKANNAUSTEKNOLOGIA

Skannausteknologia
Optinen tarkkuus (dpi)
Paperirata
Skannausleveys
Skannausalueen vähimmäisleveys
Asiakirjan leveys
Skannauspituus enintään
Skannerin paino
Mitat (L x S x P)

Säädöstenmukaisuus

Luovutus edestä/takaa
Asiakirjan käsittelyminen –
Tekstipuoli ylös/alas
Asiakirjan paksaus
Skannausnopeus 8-bittinen
Harmaasävy ja mustavalko
(200 dpi)
Skannaus tietokoneeseen:
24-bittinen värikannauksen
nopeus (200 dpi)
Kopiointi: 24-bittinen
skannauksen nopeus
Väriäinen (200 dpi)
USB-liitäntä
Skannauskomennot
Leimaus/väri
Mukana toimitettavat ohjelmistot
Pakkauksen sisältö

Single Sensor
1200 dpi
Tasasävyinen
914 mm
6" (150 mm)
965 mm
8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)
7,8 kg
1056 x 199 x 118 mm
1056 x 251 x 156 mm asiakirjan paluuohtajaimen kanssa
Eurooppa: CE-merkintä
Muut maat: CB-sertifiointi
Takaa (etupolisto asiakirjan paluuohtajaimen kautta)
Ylös
0,07–1,0 mm
13 tuumaa/s
3 tuumaa/s
6 tuumaa/s
3,0 (alaspäin yhteensopiva USB2:n kanssa)
Pysäytys, kelaus eteenpäin/taaksepäin, LED-tilaa
Ei mitään / Canon-musta
SmartWorks MFP V6
Z36-skanneri
Kiinnitysteline tulostimen ja järjestelmän ohjaimen kiinnitykseen
2 paperin reunaohjainta
3 asiakirjan paluuohtajainta
Kalibrointikohte
Kokoonpano- ja aloitusopas
USB3-kaapeli (2 metriä)
VIRRANSYÖTTÖ
15,6 tuuman järjestelmäohjain
3:1 Trident -virtajohto – tarvitaan verkkovirtakaapeli (ei tuotteen mukana).
Kiintolevy: 256 Gt, RAM-muisti: 8 Gt DDR4.
Näyttö: 15,6 tuuman monikosketus, 3 x USB3 ja 1 x USB2,
1 kpl GB-e (takana), Virtapainike ja 1 x USB3 (edessä).

TULOSTUSTEKNOLOGIA

Tulostimen tyyppi
Tulostusteknologia
Tulostustarkkuus
Suuttimien määrä
Viivan tarkkuus
Suutintiheys
Mustepisaroiden koko
Mustekapasiteetti
Mustetyyppi
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät

Viisi väriä, 44 tuumaa
Canon Bubblejet on Demand, 6 väriä, integroitu (6 sirua tulostuspäissä x 1 tulostuspää)
2 400 x 1 200 dpi
Yhteensä: 15 360 suutinta MBK: 5 120 suutinta BK, C, M, Y: 2 560 suutinta kukin
Enintään ±0,1 %
Käyttäjakohtaiset asetukset määritettävää. Tulostusympäristön ja materiaalien on vastattava säädöissä käytettyjä materiaaleja.
1 200 dpi, 2 riviä
pienimmillään 5 pl väriä kohden
Mukana tuleva aloituspakkaus: 1650 ml (330 ml kullekin värille)
Myyntipakkaus: 160 ml / 330 ml / 700 ml
Pigmenttimusteet: 5 väriä MBK/BK/C/M/Y
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
Apple AirPrint
HP-GL/2, HP RTL, PDF (versio 1.7), JPEG (versio JFIF 1.02), CALS C4 (lähetyksen vain FTP:n kautta)
USB A -portti: USB-muisti (suoratulostus)
USB B -portti: Hi-Speed USB
Ethernet: IEEE802.3ab(1000base-T), IEEE802.3u(1000BASE-TX)/IEEE802.3(10BASE-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP)
Langaton lähiverkko: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

*Katsotaan lähiverkkoyhteyden käyttöönnottoa ja käytöstä poistamista koskevat ohjeet käyttöoppaasta.

MUISTI

Vakiomuisti
Kiintolevy

128 Gt (fysiinen muisti 2 Gt)
Laajennuspaikka: ei
500 Gt (salattu kiintolevy)

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
Arkkisyöttö: lisäys edestä, tulostus eteen (käsinsyöttö materiaalinlukuosuvivun avulla)
Rullapaperi: 152,4 mm – 1118 mm
Arkki: 152,4 mm – 1118 mm
Rulla/arkki: 0,07–0,8 mm
Rullapaperi: 101,6 mm (pois lukien kangas, kuulopaperi ja mattapintainen kalvo, joiden leveys on 200 mm)
Arkki: 203,2 mm

Materiaalin leveys

Materiaalin paksaus
Tulosteen pienin
Pituus

Enimmäistulostus

Pituus
Materiaalirullan
enimmäishalkaisija
Rullan keskion koko
Reunusten suositeltu
Alue

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

Rullan hylsyn halkaisija: 2/3 tuumaa
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
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

Reunusten tulostusalue

Irtoarkit (AppleAirPrint): ylä: 3 mm, ala: 12,7 mm, sivu: 3 mm
Rullasyöttö: kaksi rullaa. Automaattinen vaihto mahdollinen.
Rullapaperi, arkki: manuaalinen vaihto mahdollinen
Arkki: 1 arkki

Materiaalien syöttökapasiteetti

Materiaalin takaisinrullausyksikkö

Kaksisuuntainen takaisinrullausyksikön avulla tulostuspinnan voi rullata rullan sisä- tai ulkopuolelle

Reunusten tulostus

Leveys (vain rulla)

[Suositus] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44"
[Tulostettava] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JIS B3), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm ja mukautetut rullan leveydet (152,4–1118 mm)
(*Tulostettava koko tarkoittaa, ettei skannaustekniikka käytä koko valotustasoa.)

Tulosteiden enimmäismäärä

[Säädettävä luovutuskori]
Vakioasetto: 1 arkki
Tasotulostusasetto: vaakaasuuntainen A2, 10 arkkiä kiiltopaperia, 20 arkkiä päällystettyä paperia, 20 arkkiä päällystämätöntä paperia (ei voimakkaasti kiertynyttä paperia)

[Pinoaja]

Tulostuskoriasento: 1 arkki (ei kiertynyttä paperia)
Taittoasetto: muotokuva A0/A1, CAD-piirros, 20 arkkiä 90 g/m² päällystämätöntä paperia, 100 arkkiä päällystämätöntä paperia (ei käpristynyttä paperia)
Taittoasetto: vaakaasuuntainen A1/A2, CAD-piirros, 20 arkkiä 90 g/m² päällystämätöntä paperia, 100 arkkiä päällystämätöntä paperia (ei käpristynyttä paperia)

VIRTA- JA KÄYTTÖVAATIMUKSET

Virransyöttö
Virrankulutus

100–240 V AC (50–60 Hz)
Käytön aikana: enintään 87 W
Lepotila: enintään 2,1 W
Lepotilaan siirtymisen oletusaika:
Noin 5 minuuttia
Virta katkaistuna: enintään 0,1 W
Käyttölämpötila: 15–30 °C, suhteellinen ilmankosteus: 10–80 % (ei tiivistymistä)

Käyttöympäristö

Ääni
(teho/paine)

Käytön aikana: noin 51 dB (A) (tavallinen vakiopaperi 2, vakiotila, viivapiirros/tekstiliitä) (mitattu ISO 7779 -standardin mukaan)
Valmistusilassa: enintään 35 dB(A)
Käytön aikana: enintään 6,9 belia (tavallinen vakiopaperi, vakiotila, viivapiirros/tekstiliitä) (mitattu ISO 7779 -standardin mukaan)
CE-merkki, UKCA-merkki
CB-sertifiointi, EPEAT GOLD¹

Säännökset

Ympäristötiedot
Sertifikaatit

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 (sisältä rullapidsarjan, ei väriainetta tai tulostuspäitä)

Pakkauksen mitat ja paino

Tulostin (pääyksikkö ja lava): 1 820 x 915 x 1 042 mm, 168 kg
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, käyttöturvallisuus tiedote, LFP EUR -osioitekortti, Tärkeä tietolehti, tulostimen jalustan asennusopas, PosterArtist WEB -ilmoitus
Ohjelmistoja voi ladata verkosta.

Mukana toimitettavat ohjelmistot

VAIHTOEHTOJA

Lisävarusteet

2/3 tuuman rullapidin: RH2-46
Rullayksikkö: RU-42
Pinoaja: SS-41
Kortinlukijan 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.

Vastuuvapauslauseke

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 Europe
canon-europe.com / canon.fi

Finnish edition
© Canon Europa N.V. 2024