



## imagePROGRAF TM-340 MFP Lm36

# UUDENLAISTA SUORITUSKYKYÄ

Uudista suorituskyky kestäväällä 36 tuuman monitoimitulostimella, jossa on hiljaisempi käyttöäni, intuitiivisemmat toiminnot ja parempi tulostuslaatu, joilla luot ammattitasoisia tulosteita, joissa viivat ovat teräviä ja tarkkoja ja punainen eloisan kirkas - täydellinen CAD-piirustusten ja markkinointimateriaalien katseenvangitsija. Erillisellä ohjelmistolla toteutettu integroitu skannaustoiminto sujuvoittaa työkulkua lisäämällä tuottavuutta sekä tulostamalla ja skannaamalla nopeasti.

- **Integroitu toiminnallisuus**  
Tulosta ja skannaava saumattomasti helppokäyttöisellä monitoimilaitteella, jonka skannerissa on kolmen tuuman kosketusnäyttö ja erillinen ohjelmisto samanaikaista tulostamista sekä skannausta varten.
- **Aikaisempaakin parempi ammattitason tulostusjälki**  
Uusi magenta muste toistaa punaisen kirkkaampana, vakaat parannukset kuvissa näkyvät terävimpinä viivoina. Kirkkaat ja tarkat CAD-piirustukset, julisteet, opetusmateriaalit sekä paljon muuta.
- **Luotettavaa tuottavuutta**  
Luotettavaa tuottavuutta: vankka suorituskyky, aikaisempaa nopeampi käsittelyaika ja vikkellä käynnistymisen lepotilasta. Reunuksettomien tulostusten ansiosta vähemmän aikaa marginaalien leikkaamiseen - kaikenkokoiset reunasta reunaan -kuvat suoraan laitteesta.
- **Helppokäyttöiset toiminnot**  
Toimiva suunnittelu ja tulostimen 4,3 tuuman kosketusnäyttöpaneeli, joka näyttää intuitiiviset ohjeet ja tärkeät tiedot, kuten tulostusmateriaalin tyyppin, jäljellä olevan tulostusmateriaalin sekä musteen määrän. Vaivaton rullapaperin vaihto tasaisen yläkannen alta.

**Canon**

---

# TEKNISET TIEDOT

# imagePROGRAF TM-340 MFP Lm36

<b>SKANNAUSTEKNOLOGIA</b> Skannausteknologia Suurin tulostustarkkuus (dpi) Skannausnopeus	Useita LED-valoja käyttävä Single Sensor-järjestelmä 600 dpi KOPIOINTI 300/300 dpi, vedos = 1 in/s värillisellä, 3 in/s mustavalkoisena 300/600 dpi, normaali = 1 in/s värillisellä, 3 in/s mustavalkoisena 600/600 dpi, paras = 0,5 in/s värillisellä, 1,5 in/s mustavalkoisena SKANNAUS 200 dpi, vedos = 1 in/s värillisellä, 3 in/s mustavalkoisena 400 dpi, normaali = 0,5 in/s värillisellä, 1,5 in/s mustavalkoisena 600 dpi, paras = 0,33 in/s värillisellä, 1 in/s mustavalkoisena	<b>Tulostuskielet</b>  <b>Vakioliitännät</b>	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Versio JFIF 1.02), CALS G4 (vain lähetyks FTP:n kautta)  USB A -portti: - USB B -portti: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3ab(100base-T), IEEE802.3u (100base-TX)/IEEE802.3 (10base-T) Langaton lähiverkko: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b  *Katsotaan langattoman lähiverkkojen käyttönopeutta ja käytöstä poistamista koskevat ohjeet käyttöoppaasta.
<b>Skannaustilat</b>	Skannaus USB-laitteeseen - RGB/harmaasävy/mustavalkoinen, TIFF (ei ScanApp-sovellusta) Skannaus USB-laitteeseen - RGB, harmaasävy/mustavalkoinen, JPG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanApp-sovellus) Skannaus tietokoneeseen - RGB/harmaasävy/mustavalkoinen, TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, TiffG4, M-PDF Kopiointi - RGB/harmaasävy/mustavalkoinen Kopiointi ja arkistointi - (yhdistelmä: yllä mainitut kopiointi ja skannaus tietokoneeseen). Pilviyhteyttä voi käyttää Canonin Direct Print & Share -ohjelman avulla. Tulostus tapahtuu Canonin Direct Print & Share -ohjelman avulla.	<b>MUISTI</b> <b>Vakiomuisti</b>	2 Gt Laaennuspaikka: ei Ei saatavilla
<b>Paperirata</b>	Kopioitava puoli ylöspäin, luovutus takaa. Asiakirjojen siirto vain eteenpäin Mukana asiakirjan paluuhajaimet.	<b>Kiintolevy</b>	
<b>Skannausalueen suurin leveys</b> <b>Skannausalueen vähimmäisleveys</b> <b>Asiakirjan enimmäisleveys</b> <b>Skannauspituus enintään</b> <b>Asiakirjan paksuus</b>	36 tuumaa / 914,4 mm 6 tuumaa / 152,4 mm 38 tuumaa / 965,2 mm 109 tuumaa / 2 768 mm Suunniteltu skannaamaan Canon iPF -tulostimen CAD-paperia Vähintään = 0,07 mm Enintään = 0,8 mm	<b>TULOSTUSNOPEUS</b> <b>CAD-piirros</b> <b>Tavallinen paperi (A1):</b> <b>Tavallinen paperi (A0):</b>	21 s (nopea säästötila) 2,7 sivua/min 41 s (nopea säästötila) 42 s (nopea) 1 min 25 s (vakio)
<b>Skannaustarakuus</b> <b>USB-liitäntä</b> <b>Skannaa verkkoon</b>	Tarkkuus 0,2 %, +/- 1 pikseliä USB2, 128 Gt, FAT32 ScanApp - määrittää skannaushakemiston. Tietokoneen vähimmäisvaatimukset: • Windows 7/8/10 (32-bitäinen) • 100 Mt/s Ethernet. • Intel Celeron-, Core-Duo-, Core-2-Duo- tai 2,8 GHz:n Hyper-Threading (HT)- tai AMD Dual-Core-suorittimet • 2 Gt RAM-muistia • Nopea 7 200 rpm Serial ATA (SATA) -kiintolevy, jossa on vähintään 2 Gt vapaata tilaa sovelluksia varten ja 20 Gt vapaata tilaa kuvia varten. Tietokoneen suositeltu kokoonpano: • Windows 7/8/10 (64-bitäinen) • Gigabit Ethernet. • Intel i3-, i5- tai i7 -suoritin • 4 Gt RAM-muistia • Nopea 7 200 rpm Serial ATA (SATA) -kiintolevy, jossa on vähintään 2 Gt vapaata tilaa sovelluksia varten ja 20 Gt vapaata tilaa kuvia varten.	<b>Julistte</b> <b>Tavallinen paperi (A0):</b>	43 s (nopea säästötila) 43 s (nopea) 1 min 25 s (vakio) 1 min 42 s (nopea) 3 min 10 s (vakio)
<b>Kielet</b>	ScanApp-sovellus Englanti / ranska / saksa / italia / espanja / kiina (yksinkertaistettu) / kiina (perinteinen) / korea / venäjä / portugali / japani / tšekki / puola	<b>TULOSTUSMATERIAALIN KÄSITTELY</b> <b>Materiaalin syöttö ja tulostus</b>	Rullasyöttö: yksi rulla, ladataa ylhäältä, tulostus eteen Arkki: ladataa ylhäältä, tulostus eteen (käsinsyöttö materiaalinlukitusvivun avulla)
<b>Ohjauspaneeli</b> <b>Skannerin paino</b> <b>Mitat (L x S x P)</b>	3 tuuman kosketusnäyttö 6,56kg ilman asiakirjan paluuhajainta Leveys: 1238 mm, korkeus 131 mm Svyyvyys: Ilman asiakirjan paluuhajainta paperitaso taitettuna: 146 mm Ilman asiakirjan paluuhajainta paperitaso auki: 193 mm Asiakirjan paluuhajaimen kanssa paperitaso taitettuna: 206 mm Asiakirjan paluuhajaimen kanssa paperitaso auki: 253 mm Eurooppa: CE-merkintä, muut maat: CB-sertifiointi	<b>Materiaalin leveys</b> <b>Materiaalin paksuus</b> <b>Tulosteen vähimmäispituus</b> <b>Tulosteen enimmäispituus</b>	Rullasyöttö: 203,2-917 mm Irtoarkit: 210-917 mm Rulla/arkki: 0,07-0,8 mm Rullapaperi: 203,2 mm Arkki: 279,4 mm Rullapaperi: 18 m (vaihtelee käyttöjärjestelmän ja sovelluksen mukaan) Arkki: 1,6 m 150 mm
<b>Säädöstenmukaisuus</b>	Ilman asiakirjan paluuhajainta paperitaso taitettuna: 146 mm Ilman asiakirjan paluuhajainta paperitaso auki: 193 mm Asiakirjan paluuhajaimen kanssa paperitaso taitettuna: 206 mm Asiakirjan paluuhajaimen kanssa paperitaso auki: 253 mm Eurooppa: CE-merkintä, muut maat: CB-sertifiointi	<b>Materiaalirullan enimmäishalkaisija</b> <b>Rullan keskiön koko</b> <b>Reunusten suositeltu alue</b>	Rullan hylsyn sisähalkaisija: 2"/3" (lisävaruste) Rullapaperi: ylä: 20 mm, ala: 3 mm, sivu: 3 mm Irtoarkit (AppleAirPrint): ylä: 20 mm, ala: 31 mm, sivu: 3 mm Irtoarkit (muut): ylä: 20 mm, ala: 20 mm, sivu: 3 mm
<b>Pakkauksen sisältö</b>	Lm36-skanneri Kiinnittimet tulostimen asentusta varten ja 3 mm:n työkalu 2 tukijalkaa käyttöön pöydällä 2 paperin reunoahjainta 3 asiakirjan paluuhajainta Kalibrointikohde ScanApp-CD-levy ja PDF-käyttöohjeet: Lm36-skannerin käyttöopas eri kielillä ja pilkaopas. Lm36-skannerin pilkaopas, Ethernet-kaapeli Virtalähde ja virtajohto (2 metriä, kullekin käyttöalueelle sopivat) (2 metriä)	<b>Reunusten tulostusalue</b> <b>Materiaalien syöttökapasiteetti</b> <b>Reunuksettoman tulostuksen leveys (vain rulla)</b>	Rullapaperi: ylä: 3 mm, ala: 3 mm, sivu: 3 mm Rullapaperi (reunukseton): ylä: 0 mm, ala: 0 mm, sivu: 0 mm Irtoarkit (AppleAirPrint): ylä: 3 mm, ala: 12,7 mm, sivu: 3 mm Irtoarkit (muut): ylä: 3 mm, ala: 20 mm, sivu: 3 mm Rullasyöttö: yksi rulla Arkki: 1 arkki [Suositeltu] 515 mm (JIS B1), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 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), 515 mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm Muut kuin edellä mainitut, mukautettujen kokojen reunukseton tulostus on mahdollista vain rullapaperille käyttäjän määrittysten mukaan Vakioasento - 1 arkki
<b>Tulostusteknologia</b> <b>Tulostimen tyyppi</b> <b>Tulostusteknologia</b> <b>Tulostustarkkuus</b> <b>Suuttimien määrä</b> <b>Viivan tarkkuus</b> <b>Suutintaheys</b> <b>Mustepisaroiden koko</b> <b>Mustekapasiteetti</b> <b>Mustetyyppi</b> <b>Yhteensopivat käyttöjärjestelmät</b>	Viisi väriä, 36 tuumaa Canon Bubblejet on Demand, 6 väriä, integroitu (6 sirua tulostuspäässä 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 määritettävissä. Tulostusympäristön ja materiaalien on vastattava säädöissä käytettyjä materiaaleja. 1 200 dpi, 2 riviä pienimmillään 5 pl väriä kohden Mukana tuleva aloituspakkaus: 300 ml (80 ml MBK, 4 x 55 ml BK, C, M, Y) Myyntipakkaus: 55 ml (BK, C, M, Y) Pigmenttimusteet: 5 väriä MBK/BK/C/M/Y 32-bitäinen: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64-bitäinen: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022 Apple Macintosh: macOS 10.15.7-macOS 13	<b>Mukana toimitettavat ohjelmistot</b>  <b>VAIHTOEHTOJA</b> <b>Lisävarusteet</b>  <b>TARVIKKEET</b> <b>Kulutstarvikkeet</b>	Ohjelmistoja voi ladata verkosta.  2/3 tuuman rullapidin: RH2-35 Kortinlukijan pidike: RA-02  Mustesäiliö: M: PFI-031 (55 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-030 (55 ml) Tulostuspää: PF-06 Leikkuri: CT-08 Hukkavärisäiliö: MC-31
<b>Muu tuettu työ</b> <b>lähetsprotokolla</b>	Apple AirPrint	<b>Vastuuvapauslauseke</b>  <b>Parhaiden tulosten takaamiseksi</b> Canon suosittelee käyttävän Canonin materiaaleja. Tarkista mitä paperia tai materiaaleja suositellaan materiaalin (paperin) yhteensopivuuksilista.	Joitakin esitteiden kuvia on muokattu paremman painolaadun saavuttamiseksi. Kaikki tiedot perustuvat Canonin vakioastausmenetelmiin. 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.



**Canon**

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe / Canon Oy  
canon-europe.com / canon.fi

Finnish edition  
© Canon Europa N.V., 2023