



## 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 terävämpinä 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 tyyppiin, jäljellä olevan tulostusmateriaalin sekä musteen määrän. Vaivaton rullapaperin vaihto tasaisen yläkannen alta.

**Canon**

---

# TEKNISET TIEDOT

# imagePROGRAF TM-340 MFP Lm36

<b>SKANNAUSTEKNOLOGIA</b>		<b>Tulostuskielet</b>	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Versio JFIF 1.02), CALS G4 (vain lähetyks FTP:n kautta)
<b>Skannausteknologia</b>	Useita LED-valoja käyttävä Single Sensor-järjestelmä	<b>Vakioliitännät</b>	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
<b>Suurin tulostustarkkuus (dpi)</b>	600 dpi	<b>MUISTI</b>	
<b>Skannausnopeus</b>	KOPIOINTI 300/300 dpi, vedos = 1 in/s värillisinä, 3 in/s mustavalkoisena 300/600 dpi, normaali = 1 in/s värillisinä, 3 in/s mustavalkoisena 600/600 dpi, paras = 0,5 in/s värillisinä, 1,5 in/s mustavalkoisena	<b>Vakiomuisti</b>	2 Gt Laaennuspaikka: ei
<b>Skannaustilat</b>	SKANNAUS 200 dpi, vedos = 1 in/s värillisinä, 3 in/s mustavalkoisena 400 dpi, normaali = 0,5 in/s värillisinä, 1,5 in/s mustavalkoisena 600 dpi, paras = 0,33 in/s värillisinä, 1 in/s mustavalkoisena	<b>Kiintolevy</b>	Ei saatavilla
<b>Paperirata</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>TULOSTUSNOPEUS</b>	
<b>Skannausalueen suurin leveys</b>	36 tuumaa / 914,4 mm	<b>CAD-piirros</b>	
<b>Skannausalueen vähimmäisleveys</b>	6 tuumaa / 152,4 mm	<b>Tavallinen paperi (A1):</b>	21 s (nopea säästötila) 2,7 sivua/min
<b>Asiakirjan ensimmäisleveys</b>	38 tuumaa / 965,2 mm	<b>Tavallinen paperi (A0):</b>	41 s (nopea säästötila) 42 s (nopea) 1 min 25 s (vakio)
<b>Skannauspituus enintään</b>	109 tuumaa / 2 768 mm	<b>Juliste</b>	
<b>Asiakirjan paksuus</b>	Suunniteltu skannaamaan Canon iPF -tulostimen CAD-paperia Vähintään = 0,07 mm Enintään = 0,8 mm	<b>Tavallinen paperi (A0):</b>	43 s (nopea säästötila) 43 s (nopea) 1 min 25 s (vakio)
<b>Skannaustarakuus</b>	Tarkkuus 0,2 %, +/- 1 pikseliä	<b>Paksu päällystetty paperi (A0)</b>	1 min 42 s (nopea) 3 min 10 s (vakio)
<b>USB-liitäntä</b>	USB2, 128 Gt, FAT32	<b>TULOSTUSMATERIAALIN KÄSITTELY</b>	
<b>Skannaa verkkoon</b>	ScanApp - määrittää skannaushakemiston. Tietokoneen vähimmäisvaatimukset: • Windows 7/8/10 (32-bittinen) • 100 Mt/s Ethernet. • Intel Celeron-, Core-Dual-, 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 sovelluksilla varten ja 20 Gt vapaata tilaa kuvia varten. Tietokoneen suositeltu kokoonpano: • Windows 7/8/10 (64-bittinen) • 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 sovelluksilla varten ja 20 Gt vapaata tilaa kuvia varten.	<b>Materiaalin syöttö ja tulostus</b>	Rullasyöttö: yksi rulla, ladataan ylhäältä, tulostus eteen Arkki: ladataan ylhäältä, tulostus eteen (käsinsyöttö materiaalinlukitusvivun avulla)
<b>Kielet</b>	ScanApp-sovellus Englanti / ranska / saksa / italia / espanja / kiina (yksinkertaistettu) / kiina (perinteinen) / korea / venäjä / portugali / japani / tšekki / puola	<b>Materiaalin leveys</b>	Rullasyöttö: 203,2-917 mm Irtoarkit: 210-917 mm
<b>Ohjauspaneeli</b>	3 tuuman kosketusnäyttö	<b>Materiaalin paksuus</b>	Rulla/arkki: 0,07-0,8 mm
<b>Skannerin paino</b>	6,56kg ilman asiakirjan paluuhjainta	<b>Tulosteen vähimmäispituus</b>	Rullapaperi: 203,2 mm Arkki: 279,4 mm
<b>Mitat (L x S x P)</b>	Leveys: 1238 mm, korkeus 131 mm Svyyys: Ilman asiakirjan paluuhjainta paperitaso taitettuna: 146 mm Ilman asiakirjan paluuhjainta paperitaso auki: 193 mm Asiakirjan paluuhjaimen kanssa paperitaso taitettuna: 206 mm Asiakirjan paluuhjaimen kanssa paperitaso auki: 253 mm	<b>Tulosteen enimmäispituus</b>	Rullapaperi: 18 m (vaihtelee käyttöjärjestelmän ja sovelluksen mukaan) Arkki: 1,6 m 150 mm
<b>Säädöstenmukaisuus</b>	Eurooppa: CE-merkintä, muut maat: CB-sertifiointi	<b>Materiaalirullan enimmäishalkaisija</b>	Rullan hylsyn sisähalkaisija: 2"/3" (lisävaruste)
<b>Pakkauksen sisältö</b>	Lm36-skanneri Kiinnittimet tulostimen asentusta varten ja 3 mm:n työkalu 2 tukijalkaa käyttöön pöydällä 2 paperin reunoahjainta 3 asiakirjan paluuhjainta Kalibrointikohde ScanApp-CD-levy ja PDF-käyttöohjeet: Lm36-skannerin käyttöopas eri kielillä ja pikaopas. Lm36-skannerin pikaopas, Ethernet-kaapeli Virtalähde ja virtajohto (2 metriä, kullekin käyttöalueelle sopivat) (2 metriä)	<b>Rullan keskiön koko</b>	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>TULOSTUSTEKNOLOGIA</b>		<b>Reunusten tulostusalue</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
<b>Tulostimen tyyppi</b>	Viisi väriä, 36 tuumaa	<b>Materiaalien syöttökapasiteetti</b>	Rullasyöttö: yksi rulla Arkki: 1 arkki
<b>Tulostusteknologia</b>	Canon Bubblejet on Demand, 6 väriä, integroitu (6 sirua tulostuspäässä x 1 tulostuspää)	<b>Reunuksettomien tulostuksen leveys (vain rulla)</b>	[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
<b>Tulostustarkkuus</b>	2 400 x 1 200 dpi	<b>Mukana toimitettavat ohjelmistot</b>	Muut kuin edellä mainitut, mukautettujen kokojen reunukseton tulostus on mahdollista vain rullapaperille käyttäjän määrittysten mukaan
<b>Suuttimien määrä</b>	Yhteensä: 15 360 suutinta MBK: 5 120 suutinta BK, C, M, Y: 2 560 suutinta kukin	<b>Vaihtoehtoja</b>	Vakioasento - 1 arkki
<b>Viivan tarkkuus</b>	Enintään ±0,1 % Käyttäjakohtaiset asetukset määrittävät. Tulostusympäristön ja materiaalien on vastattava säädöissä käytettyjä materiaaleja.	<b>Lisävarusteet</b>	2/3 tuuman rullapidin: RH2-35 Kortinlukijan pidike: RA-02
<b>Suutintiheys</b>	1 200 dpi, 2 riviä	<b>TARVIKKEET</b>	
<b>Mustepisaroiden koko</b>	pienimmillään 5 pl väriä kohden	<b>Kulutstarvikkeet</b>	Mustesäiliö: M: PFI-031 (55 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-030 (55 ml) Tulostuspää: PF-06 Leikkuri: CT-08 Hukkavärisäiliö: MC-31
<b>Mustekapasiteetti</b>	Mukana tuleva aloituspakkaus: 300 ml (80 ml MBK, 4 x 55 ml BK, C, M, Y) Myyntipakkaus: 55 ml (BK, C, M, Y)	<b>Vastuuvapauslauseke</b>	
<b>Mustetyyppi</b>	Pigmenttimusteet: 5 väriä MBK/BK/C/M/Y	Joitakin esitteen kuvia on muokattu paremman painolaadun saavuttamiseksi. Kaikki tiedot perustuvat Canonin vakioestausmenetelmiin. 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.	
<b>Yhteensopivat käyttöjärjestelmät</b>	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 10.15.7-macOS 13	<b>Parhaiden tulosten takaamiseksi</b> Canon suosittelee käytettävän Canonin materiaaleja. Tarkista mitä paperia tai materiaaleja suositellaan materiaalin (paperin) yhteensopivuuksista.	
<b>Muu tuettu työ</b>	Apple AirPrint		
<b>lähetsprotokolla</b>			



**Canon**

Canon Inc.  
canon.com

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

Finnish edition  
© Canon Europa N.V., 2023