

ÄLYKÄS JA TURVALLINEN MUSTAVALKOMONITOIMILAITE, JOKA SOPII SAUMATTOMASTI PIENIIN JA KOTITOIMISTOTILOIHIN.

Kompakti
mustavalkomonitoimilaite, joka
tarjoaa käyttöösi vaikuttavaa
tehokkuutta ja ajantasaista
suojaustekniikkaa.

i-SENSYS MF287dw



TUOTTAVUUS

- Oletusarvoinen kaksipuolinen tulostus ja jopa 33 sivun tulostusnopeus minuutissa takaavat korkean tuottavuuden. Pienten tulostusmateriaalien tulostus- ja skannausmahdollisuus tukee asiakirjojen digitalisointia ja markkinointimateriaalien talon sisäistä tuotantoa.

SUOJAUS

- Järjestelmän käynnistyksen yhteydessä tehtävä tarkistus suojaa laitteita luvattomalta käsittelyltä ja haittaohjelmilta. Verkossa olevat asiakirjat suojataan uusimmalla salausohjelmistolla, ja asianmukaiset suojausasetukset on helppo määrittää Canonin suojausasetusnavigaattorilla.

YHTEYDET

- Laite toimii langattomasti tablet-laitteiden ja älypuhelimien kanssa, joten skannauksia on helppo jakaa ja tallentaa Google Driveen, Dropboxiin tai pilveen. Nauti helppokäyttöisestä pilvipohjaisesta tulostuksenhallinnasta Microsoftin Universal Print -sovelluksen avulla.

VASTUULLISUUS

- Kierrätetyn muovin käyttö laitteen valmistuksessa ja Canonin värikasettien kierrätysohjelma edesauttavat ympäristötavoitteesi saavuttamisessa.

YLEISET TEKNISET TIEDOT

Laitetyyppi	Lasertekniikalla toimiva mustavalkomonitoimilaite
Toiminnot	tulostus, kopiointi, skannaus ja faksaus

TULOSTUKSEN TEKNISET TIEDOT

Tulostusnopeus	Yksipuolinen: jopa 33 sivua minuutissa (A4) Kaksipuolinen: jopa 20,9 kuvaa minuutissa (A4)
Tulostustapa	Mustavalkoinen lasertulostus
Tulostustarkkuus	Enintään 1200 x 1200 dpi
Lämpenemisaika	Noin 15 sekuntia tai vähemmän virran kytkemisestä
Ensimmäisen sivun tulostusaika	enintään 5 sekuntia
Tulostuskielet	UFRII-LT, PCL 5e ¹ , PCL6
Fontit	45 PCL-fonttia
Tulostusmarginaalit	5 mm ylä- ja alareunassa, vasemmalla ja oikealla 10 mm ylä- ja alareunassa, vasemmalla ja oikealla (kirjekuori)
Väriaineen säästötoiminto	Kyllä
Tulostuksen lisäominaisuudet	iOS: AirPrint, Canon PRINT -sovellus Android: Mopria-sertifioitu, Canon Print Service -laajennus, Canon PRINT -sovellus Microsoft Universal Print -tuki

KOPIOINNIN TEKNISET TIEDOT

Kopiointinopeus	Yksipuolinen: jopa 33 sivua minuutissa (A4) Kaksipuolinen: jopa 20,9 kuvaa minuutissa (A4)
Ensimmäisen kopion tulostusaika	Syöttölaite (A4): noin enintään 8,6 sekuntia Taso (A4): noin enintään 7,3 sekuntia
Kopiointitarkkuus	Jopa 600 x 600 dpi
Kopiointitavat	Teksti/kuva, teksti/kuva (nopea), kuva, teksti
Kaksipuolinen kopiointi	1-puolinen 2-puoliseksi (automaattinen)
Kopiointi sarjana	Enintään 999 kopiota
Pienennys/suurenus	25–400 % (yhden prosentin välein)
Muut toiminnot	Kopioiden lajittelu, 2 sivua arkille, 4 sivua arkille, henkilökortin kopiointi, esiasetetut suurenus-/pienennysuhteet alueen mukaan, kaksipuolinen, tiheyden säätö, alkuperäisen tyylin valinta, kaksipuolinen alkuperäinen, lajittele, N sivua arkille, terävyys, reunuksen poisto, henkilökortin kopiointi

SKANNAUKSEN TEKNISET TIEDOT

Vakiotyyppi	Väri
Skannaustarkkuus	Optinen: enintään 600 x 600 dpi Parannettu: enintään 9 600 x 9 600 dpi
Skannausnopeus	Valotustaso: Yksipuolinen, mv: 2,7 s/sivu (300 x 600 dpi) Yksipuolinen, väri: 3,5 s/sivu (300 x 300 dpi) Asiakirjansyöttölaite: Yksipuolinen, mustavalkoinen: 20 kuvaa/min (300 x 600 dpi) Yksipuolinen, värillinen: 15 mallisivua minuutissa (300 x 600 dpi)
Värisyvyys	24/24 bittia (tulo/lähtö)
Harmaasävyt	256 tasoa
Yhteensopivuus	TWAIN, WIA, ICA
Skannausalueen suurin leveys	216 mm
Skannaus sähköpostiin	TIFF / JPEG / PDF / Compact PDF
Skannaus tietokoneeseen	TIFF / JPEG / PDF / Compact PDF / hakukelpoinen PDF ²
Skannaus pilveen	TIFF/JPEG/PDF/PNG ³

FAKSAUKSEN TEKNISET TIEDOT

Modeemin nopeus	33,6 kb/s (enintään 3 sekuntia/sivu)*
Vastaanottotila	Vain faksi, automaattinen faksin/puhelun tunnistus, vastaustila, manuaalinen vastaanotto, soittoäänien tunnistus: faksin valinta
Faksin tarkkuus	Normaali: 200 x 100 dpi Terävä: 200 x 200 dpi Erittäin terävä: 200 x 400 dpi
Faksimuisti	Enintään 256 sivua ⁴
Pikavalinnat	enintään 104 valintaa
Ryhmävalinnat/-kohteet	Enintään 104 valintaa / enintään 50 vastaanottajaa yhdessä ryhmässä
Sarjalähetys	enintään 114 kohdetta
Muistin varmennus	Faksimuistin pysyvä varmuuskopiointi (varmuuskopiointi flash-muistin avulla)
Kaksipuolinen faksaus	Kyllä (lähetys ja vastaanotto)
Muut toiminnot	Lähetäjän nimi (TTI), suoralähetys, lähetyraportti, sarjalähetys

TULOSTUSMATERIAALIN KÄSITTELY

Skannerityyppi	Tasoskanneri ja asiakirjansyöttölaite
Paperinsyöttö (vakio)	250 arkin kasetti 35 arkin automaattinen syöttölaite
Tulosteiden luovutus	50 arkkiä
Tulostusmateriaalit	Tavallinen paperi, kierrätyspaperi, paksu paperi, pintakuviollinen paperi, tarra, kirjekuori
Paperikoot	Kasetti: A4, A5, A5 vaaka, B5, A6, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, kirjekuori (COM10, DL, C5, Monarch), mukautetut koot: 76,0 x 127 – 216,0 x 356,0 mm Asiakirjansyöttölaite: A4, A5, A6*, B5, B6, Legal, Letter, mukautetut koot: väh. 105 x 148 mm, enint. 216 x 356 mm *Edellyttää lisäosaa
Tulostusmateriaalin paino	Kasetti: 60–163 g/m ² Syöttölaite: 105–128 g/m ² (yksi arkki) 50–105 g/m ² (useita arkkeja)
Kaksipuolinen tulostus	Automaattinen A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, Foolscap 60–105 g/m ²

LIITÄNNÄT JA OHJELMISTO	
Liitäntätyyppi	USB 2.0 High-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX langaton 802.11b/g/n, langaton suoratulostus
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows® 11 / Windows® 10 / Server® 2022 / Server® 2019 / Server® 2016 Mac OS X 10.14 tai uudempi Linux®
Verkkoprotokolla	Tulostus: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD) Skannaus: Push-skannaus: Tiedosto: SMB3.0 (TCP/IP) Sähköposti/faksi: SMTP (lähetys) Pull-skannaus: TCP/IP, USB Hallinta: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Tietoturva TLS 1.3, IP/Mac-osoitteen suodatus, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Suojaus (langaton verkko): IEEE802.1x infrastruktuuritila: WEP (64-/128-bittinen), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES), WPA3-EAP (AES) Tukiasematila: WPA2-PSK (AES)
Ohjelmisto ja laitteen hallinta	MF Scan Utility Etäkäyttöliittymä (RUI) Väriaineen tilatyökalu
YLEISET OMINAISUUDET	
Suosittelu kuukausittainen tulostusmäärä	250 – 2 500 sivua kuukaudessa
Käyttökakso	Enintään 50 000 sivua kuukaudessa ⁶
Prossessorin nopeus	1200 MHz
Muisti	256 Mt
Ohjauspaneeli	6-rivinen mustavalkoinen LCD-kosketusnäyttö

Koko tasojen kanssa (L x S x K)	390 mm x 399 mm x 390 mm
Asennustila (L x S x K)	435 mm x 620 mm x 812 mm
Paino	Noin 13,0 kg
Käyttöympäristö	Lämpötila: 10–30 °C kosteus: 20–80 % (suhteellinen ilmankosteus, ei tiivistymistä)
Virtalähde	220–240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)
Virrankulutus	Enintään: noin 1020 W Tulostettaessa: noin 410 W Valmiustilassa: noin 3,9 W Lepotilassa: noin 0,6 W tyypillinen sähkönkulutus (TEC): 0,27 kWh/viikko *US ENERGY STAR® -versio 3.2 Lisätietoja Lot26-säännöksistä on osoitteessa http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Melutasot	Äänenpaine ⁷ : Toiminnassa: yksipuolinen 53 dB / kaksipuolinen 52 dB Valmiustilassa kuulumaton Äänitaso ⁷ : Käytön aikana enintään 70,0 dB Valmiustilassa: –
TARVIKKEET	
Kasetit	Värikasetti 072 (1 400 sivua ⁸) Värikasetti 072H (4 100 sivua ⁸)

Alaviitteet:

1. Canon PCL5e -ajuri ei sisälly toimitukseen, mutta laite tukee PCL5e-komentoja.
2. Skannaus MF Scan Utility -sovelluksella
3. Skannaus MF Scan Utility- tai Canon PRINT -sovelluksella
4. Perustuu ITU-T:n testiarkkiin nro 1
5. Linux-tuki tulostukselle ja skannaukselle
6. Käyttökakso on tulostettujen sivujen enimmäismäärä kiireisenä kuukautena. Suositellun käyttökaksion ylittäminen voi lyhentää tuotteen käyttöikää.
7. "Kuulumaton" tarkoittaa sellaista äänenpainetasoa, joka alittaa ISO 7779 -standardin mukaisen taustamelun absoluuttisen kriteeriarvon laitteen vieressä seisovan henkilön kohdalla
8. Perustuu ISO/IEC 19752 -standardiin.
9. Tulostimen mukana toimitetaan aloituskasetti (1 000 sivua).

i-SENSYS MF287dw

TUOTETIEDOT:

TUOTENIMI	Mercury-koodi	EAN-koodi
i-SENSYS MF287dw	6354C009AA	4549292225280

TARVIKKEET:

TUOTENIMI	Mercury-koodi	EAN-koodi
Värikasetti 072	5647C002AA	4549292228311
Värikasetti 072H	5648C002AA	4549292228359



Canon Inc.
Canon.com

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

Finnish edition
© Canon Europa N.V. 2024