

**TULOSTA, KOPIOI, SKANNAA
JA FAKSAA NOPEAMMIN KUIN
KOSKAAN ENNEN
LASERMONITOIMILAITTEELLA,
JOKA ON OPTIMOITU SEKÄ
TOIMISTOKÄYTTÖÖN ETTÄ
ETÄTYÖSKENTELYYN.**



i-SENSYS MF832Cdw

Tulostus- ja skannausratkaisu, joka parantaa pienyrityksien tuottavuutta, tehostaa yhteistyötä ja vähentää kuluja.

Optimoitu tuottavuus

Tehosta prosesseja nopeuttamalla tulostusta ja skannausta, hyödyntämällä pienten materiaalien käsittelyä ja hallitsemalla tulostustoimintoja keskitetysti Microsoft Universal Print -sovelluksella.

Intuiitiivinen käyttökokemus

Edistykselliset työnkulut, yhden kosketuksen komennot ja 7 tuuman (17,8 cm) kosketusnäyttö tekevät laitteen käytöstä erittäin helppoa.



NOPEA TULOSTUS

38 sivua minuutissa,
yksipuolinen A4



NOPEA SKANNAUS

Jopa 150 kuvaa minuutissa



LANGATTOMAT YHTEYDET

Microsoft Universal Print -tuki



INTUIITIIVINEN HALLINTA

7 tuuman (17,8 cm) LCD-
kosketusnäyttö

Edistyneet liitännät

iOS-suorayhteyden ja kahden verkon käyttömahdollisuuden ansiosta tulostus ja skannaus onnistuvat yhtä tehokkaasti toimistossa kuin sen ulkopuolellakin.

Canon

TEKNISET TIEDOT

Laitetyyppi	Laservärimonitoimilaite
Käytettävät toiminnot	Tulostus, kopiointi, skannaus ja faksaus
TULOSTUS	
Tulostusnopeus	Yksipuolinen: 38 mallisivua minuutissa (A4) 59 sivua minuutissa (vaakasuuntainen A5) Kaksipuolinen: 38 sivua/min (kasetti), 21 sivua/min (monikäyttötasoa)
Tulostusmenetelmä	Väriaseri tulostus
Tarkkuus / Resoluutio	1 200 x 1 200 dpi
Lämpenemisaika	Perustoiminnot käytettävissä: Kopiointiväli: noin 12 sekuntia virran kytkemisestä Kopiointiväli: noin 12 sekuntia virran kytkemisestä
Ensimmäisen sivun tulostusaika	värillinen: enintään 7,62 sekuntia mustavalkoinen: enintään 6,56 sekuntia
Tulostuskielet	UFR II, PCL 5c, PCL6, Adobe® PostScript3
Fontit	PCL-fontit: 93 latinalaista, 10 bittikarttafonttia, 2 tekstintunnistusfonttia ² Andalé Mono WT J/K/S/T: ¹ (japani, korea, yksinkertaistettu ja perinteinen kiina) ³ Viivakoodifontit 136 PostScript-fonttia
Tulostusmarginaalit	4 mm ylä- ja alareunassa, vasemmalla ja oikealla
Väriaineen säästötila	Kyllä
Edistykselliset tulostustoiminnot	Turvatulostus Pakotettu pito Tulostus USB-muistista (JPEG/TIFF/PDF/XPS) Viivakooditulostus ³ Touch & Print (NFC) iOS: AirPrint, Canon PRINT Business -sovellus Android: Mopria-sertifioitu, Canon Print Service -laajennus, Canon PRINT Business -sovellus Microsoft Universal Print
KOPIOINTI	
Kopiointinopeus	Yksipuolinen (A4): 38 mallisivua minuutissa Kaksipuolinen (A4): 38 tuumaa minuutissa (kasetti), 21 tuumaa minuutissa (monikäyttötasoa)
Ensimmäisen kopion tulostusaika	värillinen: alle 6,9 sekuntia mustavalkoinen: alle 5,9 sekuntia
Kopiointitarkkuus	Jopa 600 x 600 dpi
Kopiointitavat	Tekstin/valokuvan prioriteetti
Kaksipuolinen kopiointi	2-puolisesta 2-puolinen (automaattinen)
Kopiointi sarjana	Enintään 999 kopiota
Pienennys/suurennus	25–400 % (1 %:n välein)
Muut toiminnot	Esiasetetut suurennus-/pienennysuhteet alueen mukaan, kaksipuolinen, tiheyden säätö, alkuperäisen tyyppin valinta, keskeytystoiminto, kaksipuolinen alkuperäinen, lajittelu, työn määritys, N sivua arkille, terävyys, reunuksen poisto, henkilökortin kopiointi, tyhjiä sivujen poisto, väritila, kopiotyön varaaminen, mallikopio
SKANNERI	
Tyyppi	Väri
Skannaustarkkuus	Optinen: enintään 600 x 600 dpi
Skannausnopeus	Yksipuolinen: 95 tuumaa minuutissa (mustavalko 300x600 dpi / väri 300x300 dpi) Kaksipuolinen (mv): 150 tuumaa minuutissa (300 x 600 dpi) kaksipuolinen (väri): 145 tuumaa minuutissa (300 x 300 dpi)
Väriskaannuksen syvyys	24/24 bittiä (tulo/lähtö)
Harmaasävyt	256 tasoa
Yhteensopivuus	TWAIN , WIA
Suurin skannausleveys	216 mm
Skannaus sähköpostiin	Vakio: TIFF (MMR), JPEG (vain yksi sivu), PDF (kompakti, hakukelpoinen, PDF/A-1b, salattu), XPS (kompakti, hakukelpoinen), PDF/XPS (laitteallekirjoitus), Office Open XML (PowerPoint, Word)
Skannaus tietokoneeseen	
Skannaus USB-muistilaitteeseen	
Skannaus FTP-palvelimeen	Valinnainen: PDF (Trace & Smooth -toiminto) ⁴ , PDF/XPS (käyttäjän allekirjoitus) ⁵
Skannaus pilveen	JPEG/PDF ⁶
iFAX	ITU-T.37
FAKSI	
Modeemin nopeus	33,6 kb/s (enintään 3 sekuntia/sivu ⁷)
Vastaanottotila	Vain faksi, automaattinen faksin/puhelun vaihto, verkon vaihto, vastaajatila, manuaalinen
Faksin tarkkuus	Vakio: 200 x 100 dpi Terävä: 200 x 200 dpi Erittäin terävä: 200 x 400 dpi Huippu-terävä: 400 x 400 dpi
Faksimuisti	enimmillään 30,000 sivua ⁷
Pikavalinnat	Enintään 200 valintaa
Ryhmävalinnat/-kohteet	Enintään 199 valintaa / enintään 199 kohdetta

Sarjalähetys	Enintään 256 kohdetta
Muistin varmuuskopiointi	Faksimuinstit pysyvä varmuus (varmuus flash-muistin avulla)
Kaksipuolinen faksaus	Kyllä (lähetys ja vastaanotto)
Muut ominaisuudet	Lähetäjän nimi (TTI), suoralähetys, viivästetty lähetys, esikatselu, ilmoitus työn valmistumisesta, lähetysraportti, lähetyskeskeytys, sarjalähetys, lähettäminen salasanalla/alaosoitteella, salainen postilokero

TULOSTUSMATERIAALIN KÄSITTELY	
Skannerityyppi	Taso, kaksipuolisten asiakirjojen syöttölaite (yhdeällä pyyhkäisyllä)
Paperinsyöttö (vakio)	550 arkin kasetti 100 arkin syöttötaso 100 arkin automaattinen syöttölaite
Paperinsyöttö (lisävaruste)	550 arkin kasetti (kasettiyksikkö AV1/ syöttölaite PF-D1)
Materiaalien enimmäisyöttökapasiteetti	Enintään 2 300 arkkia
Tulosteiden luovutus	200 arkkia
Tulostusmateriaalit	Monikäyttötasoa: tavallinen paperi, kierrätyspaperi, paksu paperi, ohut paperi, värillinen paperi, päällystetty paperi, reiätetty, postikortti, kirjekuori Kasetti: tavallinen paperi, kierrätyspaperi, paksu paperi, ohut paperi, tarra, värillinen paperi, päällystetty paperi, reiätetty

Paperikoot

kasetti (vakio): A4, A5, A5 (vaakasuuntainen), A6, B5, Letter, Executive, Statement, GLTR, 16K, Mukautetut koot: pienin 101,6 x 148 mm, suurin 216,0 x 297 mm

Monikäyttötaso: A4, A5, A5 (vaakasuuntainen), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, 16K, postikortti, kirjekuori (COM10, Monarch, C5, DL), mukautetut koot: pienin 76,2 x 127 mm, suurin 216,0 x 355,6 mm

Kasetti (lisävaruste): A4, A5, A5 (vaakasuuntainen), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, F4A, 16K, mukautetut koot: pienin 101,6 x 148 mm, suurin 216,0 x 355,6 mm

Asiakirjansyöttölaite: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, 16K, mukautetut koot: pienin 48 x 128 mm, suurin 216 x 355,6 mm
--

Kasetti (vakio ja lisävaruste): 60–163 g/m ² syöttötaso: 60–216 g/m ² Automaattinen syöttölaite: yksipuolinen 42–128 g/m ² (mv), 64–128 g/m ² (väri) Kaksipuolinen 50–128 g/m ² (mv)* / 64–128 g/m ² (väri)
--

Automaattinen Kasetti: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, F4A, 16K Mukautettu koko: pienin koko 148 x 210 mm, suurin koko 216 x 355,6 mm 60–163 g/m ²
--

LIITÄNNÄT JA OHJELMISTOT

Liitäntätyyppi	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, langaton 802.11b/g/n, langaton suoratulostus
-----------------------	--

Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows® 10 / Windows® 8.1 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Mac OS X version 10.11 ja uudemmat Linux-versiot ⁸
---	--

Verkkoprotokolla	Tulostus: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/FTP/WSD) Skannaus: Push-skannaus: Tiedosto: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV Sähköposti/i-Fax: SMTP (lähetys), POP3 (vastaanotto) Pull-skannaus: TCP/IP Hallinta: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Suojaus: TLS 1.3, IPsec, IP/Mac-osoitteen suodatus, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS), kahden verkon tuki Suojaus (langaton verkko): infrastruktuuritila: WEP(64/128 bittiä), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK(TKIP/AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES) Tukiasematila: WPA2-PSK (AES) Wi-Fi Direct -tila: WPA2-PSK (AES)
-------------------------	---

Ohjelmisto ja tulostuksen hallinta	Network Scan Gear2, Etäkäyttöliittymä (RUI) Osastokohtainen valvonta, käytöhallintajärjestelmä, väriaineen tila, iW Enterprise -hallintakonsoli: palvelinohjelmisto laitteiston keskitettyyn hallintaan. MONITORI-palvelu: integroitu RDS mahdollistaa Monitori-etäpalvelut, kuten mittarilukemien luvun, automaattisen tarvikkeiden hallinnan ja etävianmäärityksen. Content Delivery System
---	--

Canon

YLEISET OMINAISUUDET

Suositteltu kuukausittainen tulostusmäärä	2 000 sivua kuukaudessa
Käyttöjako	Enintään 80 000 sivua kuukaudessa ⁹
Proessorin nopeus	1 GHz x 2
Muisti	2 Gt
Tallennustila	64 Gt eMMC (vapaa levytila 30 Gt)
Käyttöpaneeli	7 tuuman (17,8 cm) LCD-värikosketusnäyttö
Koko tasojen kanssa (L x S x K)	500 mm x 556 mm x 640 mm
Asennustila (L x S x K)	717 mm x 785 mm x 640 mm
Paino	Noin 41 kg
Käyttöolosuhteet	Lämpötila: +10-30 °C kosteus: 20-80 % (suhteellinen ilmankosteus, ei tiivistymistä)
Virtalähde	220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)
Virrankulutus	Enintään: noin 1 500 W Tulostettaessa: noin 739 W Valmiustilassa: noin 33,3 W Lepotilassa: noin 1,1 W Tyypillinen virrankulutus (TEC): 0,43 kWh/vko ¹³ (230 V)
Käyttöääni	Lisätietoja Lot26-säännöksistä on osoitteessa http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx Äänenpaine ¹⁰ : Toiminnassa: yksipuolinen 50 dB (mv) / 51 dB (väri) Kaksipuolinen 52 dB Valmiustila: 32 dB Ääniteho ¹⁰ : Toiminnassa: yksipuolinen alle 65 dB (mv) / alle 66 dB (väri) Kaksipuolinen alle 66 dB (mv) / alle 67 dB (väri) valmiustilassa enintään 46 dB

TARVIKKEET

Kasetit	kasetti 064, musta (6 000 sivua ¹¹) ¹² kasetti 064H, musta (13 400 sivua ¹¹) ¹² kasetti 064, syaani (5 000 sivua ¹¹) ¹² kasetti 064H, syaani (10 400 sivua ¹¹) ¹² kasetti 064, magenta (5 000 sivua ¹¹) ¹² kasetti 064H, magenta (10 400 sivua ¹¹) ¹² kasetti 064, keltainen (5 000 sivua ¹¹) ¹² kasetti 064H, keltainen (10 400 sivua ¹¹) ¹²
---------	--

LISÄVARUSTEET

Tuotteet	Paperikasettiyksikkö PF-D1 (550 arkin kasetti) CST-kasettiyksikkö AV1 (550 arkin kasetti) Puhelinsarja 6, pitkä johto (puhelinkuuloke) PCL-fonttisarja A1E Viivakooditulostussarja D1E Universal Send Trace & Smooth PDF -paketti A1 Digitaalinen Universal Send -allekirjoituspaketti C1 Kortinlukulaite F1 magneetikortille Kortinlukijan kiinnityssarja J1 Kopioinninhallinnan liitäntäsarja C1 Arkinyöttölaiteen käyttökahva Hukkaväriainesäiliö WT-B1 Tavallinen jalusta P2
----------	--

Huomautukset

- ^[1] Vain komentoja tuetaan. Edellyttää kolmannen osapuolen ajuria tai suoratulostusta sovelluksesta.
- ^[2] Tarvitaan lisävarusteena saatava PCL-fonttisarja A1E
- ^[3] Tarvitaan lisävarusteena saatava viivakooditulostussarja D1E tarvitaan.
- ^[4] Tarvitaan lisävarusteena saatava Universal Send Trace & Smooth PDF -paketti A1
- ^[5] Tarvitaan lisävarusteena saatava Universal Send Digital User Signature Kit-C1
- ^[6] Skannaus Canon PRINT Business -sovelluksella
- ^[7] Perustuu ITU-T:n testiarkkiin nro 1
- ^[8] Vain verkkojako. Linux-tuki vain tulostukselle.
- ^[9] Käyttöjako on tulostettujen sivujen enimmäismäärä kiireisenä kuukautena. Suositellun käyttöjakson ylittäminen voi lyhentää tuotteen käyttöikää.
- ^[10] Ilmoitettu meluarvo on ISO 9296 -standardin mukainen.
- ^[11] Perustuu ISO/IEC 19798 -standardiin.
- ^[12] Tulostimen mukana toimitetaan aloituskasetit (musta: 6 000 sivua, syaani/magenta/keltainen: 3 200 sivua)
- ^[13] US ENERGY STAR® versio 3.0.

TULOSTA, KOPIOI, SKANNAA JA FAKSAA NOPEAMMIN KUIN KOSKAAN ENNEN LASERMONITOIMILAITTEELLA, JOKA ON OPTIMOITU SEKÄ TOIMISTOKÄYTTÖÖN ETTÄ ETÄTYÖSKENTEELYYN.

Tulostus- ja skannausratkaisu, joka parantaa pienyrityksien tuottavuutta, tehostaa yhteistyötä ja vähentää kuluja.



TUOTETIEDOT:

TUOTENIMI	Mercury-koodi	EAN-koodi
i-SENSYS MF832Cdw EU MFP	4930C007AA	4549292182927

LISÄVARUSTEET:

TUOTENIMI	Mercury-koodi	EAN-koodi
Syöttölaite PF-D1	0942C001AA	4549292050714
Paperikasettiyksikkö AV1 ^(USA)	4997C001AA	4549292182989
Puhelinsarja 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Puhelinsarja 6 UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Puhelinsarja 6 SA (CW)	0752A055AA	4960999453927
PCL-fonttisarja A1E	4821B003AA	-
Kortinlukulaite F1 magneetikortille	4784B001AA	4960999679686
Kortinlukijan kiinnityssarja J1	5140B002AA	4549292027228
Kopioinnin hallinnan liitäntäsarja C1	5145B001AA	4960999780269
Viivakooditulostussarja DIE	3999B005AA	-
Universal Send Trace & Smooth PDF -paketti A1	8581B004AA	-
Digitaalinen Universal Send -allekirjoituspaketti C1	1326B013AA	-
Jalusta P2	1632C002AA	8714574668635
Arkinsyöttölaitteen käyttökahva	1095B001AA	4960999354736
Hukkaväriainesäiliö WT-B1	0942C002AA	4549292052688

TULOSTA, KOPIOI, SKANNAA JA FAKSAA NOPEAMMIN KUIN KOSKAAN ENNEN LASERMONITOIMILAITTEELLA, JOKA ON OPTIMOITU SEKÄ TOIMISTOKÄYTTÖÖN ETTÄ ETÄTYÖSKENTELYYN.

Tulostus- ja skannausratkaisu, joka parantaa pienyrityksien tuottavuutta, tehostaa yhteistyötä ja vähentää kuluja.



TARVIKKEET

TUOTENIMI	Mercury-koodi	EAN-koodi
kasetti O64, keltainen	4931C001AA	4549292182491
kasetti O64, magenta	4933C001AA	4549292182514
kasetti O64, syaani	4935C001AA	4549292182538
kasetti O64, musta	4937C001AA	4549292182552
kasetti O64H, keltainen	4932C001AA	4549292182507
kasetti O64H, magenta	4934C001AA	4549292182521
kasetti O64H, syaani	4936C001AA	4549292182545
Kasetti O64H, musta	4938C001AA	4549292182569

Canon

Canon Inc.
canon.com / canon.fi

Canon Oy
canon.fi

Finnish edition
© Canon Europa N.V., 2021
