



i-SENSYS X 1238i II -sarja

JOUSTAVAT, PIENIKOKOISET LAITTEET TÄYDENTÄVÄT MINKÄ TAHANSA TOIMISTOYMPÄRISTÖN TULOSTAMISTA

A4-koon mustavalkomonitoimitulostimet mobiili- ja pilviyhteydellä



TUOTTAVUUS



YHDISTÄÄ



SUOJAUS



**HALLINTA JA
YLLÄPITO**



PIENI KOKO



KESTÄVÄ KEHITYS

Canon

i-SENSYS X 1238i II -sarja

TUOTTAVUUS

- Intuiitiivinen näyttö tablettimaiseen käyttöön
- Sovelluskirjaston mukautettavat toiminnot
- Automaattinen kaksipuolinen tulostus
- Nopea kaksipuolinen skannaus yhden pyyhkäisyn skannauksella

TIETOTURVA

- Sisäinen käyttäjätunnistus suojaa laitteen käytön
- Suojattu tulostus estää tulosteiden sisällön luvattoman käytön
- Salattu PDF suojaa asiakirjasi
- Järjestelmän käynnistyksen yhteydessä tehtävä tarkistus parantaa laitteen eheyttä

LIITETTÄVYYS

- Suora yhteys pilvipalveluun tehostaa asiakirjojen tallennusta - Canonin uniFLOW Online -ratkaisu tarjoaa edistykselliset ja suojatut työnkulut
- Tulosta ja skannaaja mobiililaitteista missä tahansa

PIENI KOKO

- Pienen kokonsa ansiosta tulostin on ihanteellinen pöytäkäyttöön
- Canonin All-in-one kasettitekniologiassa on parannettu väriaineen riitto
- Lisävarusteena myytävät kasetit parantavat paperinsyöttökapasiteettia
- Tarvikkeiden lisääminen on helppoa

HALLINTA JA YLLÄPITO

- Pilvipohjainen tulostuksenhallintajärjestelmä mahdollistaa keskitetyn hallinnan
- Joustavat käyttäjähallinnan ratkaisut
- Laitteen ohjainten toimintojen etäkäyttö
- Väriaineen tila -työkalu vähentää käyttökatkoksia

YMPÄRISTÖVASTUULLISUUS

- Alhainen tyypillinen sähkönkulutus (TEC) säästää energiaa ja pienentää käyttökuluja
- Energiankulutusta vähentää myös väriaineen alhainen sulamispiste
- Automaattinen kaksipuolinen tulostus säästää paperia

PERUSTIEDOT

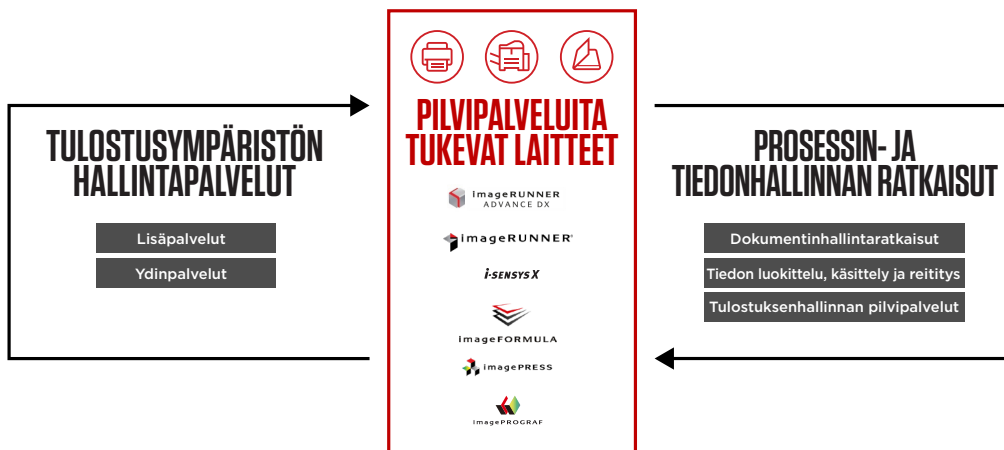
i-SENSYS X 1238i II

- Tulostus, kopiointi, skannaus ja lähetykset
- 5 tuuman/12,7 cm:n TFT LCD -kosketusnäyttö
- Tulostusnopeus: 38 sivua minuutissa (A4)
- Tulostustarkkuus: jopa 1 200 x 1 200 dpi
- Automaattinen kaksipuolinen tulostus
- Skannausnopeus: jopa 70 sivua minuutissa
- Verkko-, Wi-Fi-, USB- ja QR-koodiyhteydet
- Enimmäispaperikapasiteetti: 900 arkkia

i-SENSYS X 1238iF II

- Tulostus, kopiointi, skannaus, lähetykset ja **faksi**
- 5 tuuman/12,7 cm:n TFT LCD -kosketusnäyttö
- Tulostusnopeus: 38 sivua minuutissa (A4)
- Tulostustarkkuus: jopa 1 200 x 1 200 dpi
- Automaattinen kaksipuolinen tulostus
- Skannausnopeus: jopa 70 sivua minuutissa
- Verkko-, Wi-Fi-, USB- ja QR-koodiyhteydet
- Enimmäispaperikapasiteetti: 900 arkkia

RÄÄTÄLÖIDYT RATKAISUT JOKAISEEN TARPEESEEN



Canonin tiedonhallinnan palvelut (Digital Transformation Services) yhdistävät johtavat laitteistot ja ohjelmistot yhdeksi integroiduksi teknologiaekosysteemiksi, joka on suunniteltu tukemaan matkaasi kohti digitalisaatiota. Yhdistämme tulostusympäristön hallintapalvelut ja prosessin- ja tiedonhallinnan ratkaisut, jotka auttavat parantamaan läpinäkyvyyttä ja hallintaa asiakirjojen elinkaaren kaikissa vaiheissa.

Canon

TEKNISET TIEDOT

Laitetyyppi	Lasertekniikalla toimiva mustavalkomonoitomaileita
Käytettävät toiminnot	1238iF II: tulostus, kopiointi, skannaus ja faksaus 1238i II: tulostus, kopiointi, skannaus
TULOSTIN	
Tulostusnopeus	Yksipuolinen: Enintään 38 sivua minuutissa (A4) 63,1 mallisivua minuutissa (vaakasuuntainen A5)
Tulostusmenetelmä	Kaksipuolinen: 31,9 mallisivua minuutissa (A4)
Tarkkuus	Mustavalkoinen lasertulostus
Lämpenemisaika	Enintään 1200 x 1200
Ensimmäisen sivun tulostusaika	Noin 14 sekuntia tai vähemmän virran kytkemisestä
Tulostuskielet	Noin 5,5 sekuntia tai vähemmän
Kirjasimet	UFRII, PCL 5e ¹ , PCL6, Adobe® PostScript3
Tulostusmarginaalit	93 PCL-fonttia 136 PostScript-fonttia
Väriaineen säästötila	5 mm ylä- ja alareunassa, vasemmalla ja oikealla 10 mm ylä- ja alareunassa, vasemmalla ja oikealla (kirjekuori)
Edistykselliset tulostustoiminnot	Kyllä
KOPIOINTI	Turvatulostus Tulostus USB-muistista (JPEG/TIFF/PDF) Viivakooditulostus ² Tulostus pilvipalvelusta ³ : uniFLOW Online, Dropbox, GoogleDrive, OneDrive (PDF/JPEG) iOS: AirPrint, Canon PRINT Business -sovellus Android: Mopria-sertifioitu, Canon PRINT Business -sovellus, Canon Print Service -laajennus
Kopiointinopeus	Yksipuolinen (A4): 38 mallisivua minuutissa Kaksipuolinen (A4): 30,3 mallisivua minuutissa
Ensimmäisen kopion tulostusaika	Automaattinen syöttölaite (A4): enintään 6,6 sekuntia Valotustaso (A4): enintään 6,4 sekuntia
Kopiointitarkkuus	Jopa 600 x 600 dpi
Kopiointitavat	Teksti, teksti/kuva (oletus), teksti/kuva (korkea laatu), kuva
Kaksipuolinen kopiointi	Kaksipuolisesta kaksipuoliseksi (automaattinen)
Kopiointi sarjana	Enintään 999 kopiota
Pienennys/suurennus	25-400 % (yhden prosentin välein)
Muut toiminnot	Reunuksen poisto, lajittelu, 2 sivua arkille, 4 sivua arkille, henkilökortin kopiointi
SKANNAUS	
Tyyppi	Väri
Skannaustarkkuus	Optinen: enintään 600 x 600 dpi Parannettu: enintään 9 600 x 9 600 dpi
Skannausnopeus	Yksipuolinen, mustavalkoinen: 38 mallisivua minuutissa (300 x 600 dpi) Yksipuolinen, värillinen: 13 mallisivua minuutissa (300 x 600 dpi) Kaksipuolinen, mustavalkoinen: 70 mallisivua minuutissa (300 x 600 dpi) Kaksipuolinen, värillinen: 26 mallisivua minuutissa (300 x 600 dpi)
Väriskannauksen syvyys	24/24 bittiä (tulo/lähtö)
Harmaasävyt	256 tasoa
Yhteensopivuus	TWAIN, WIA, ICA
Suurin skannausleveys	216 mm
Skannaus sähköpostiin	TIFF / JPEG / PDF / kompakti PDF / hakukelpoinen PDF / salattu PDF ³ /PDF (digitaalinen allekirjoitus) ³
Skannaus tietokoneeseen	TIFF / JPEG / PDF / kompakti PDF / hakukelpoinen PDF / salattu PDF ³ /PDF (digitaalinen allekirjoitus) ³
Skannaus USB-muistilaitteeseen	TIFF / JPEG / PDF / kompakti PDF / hakukelpoinen PDF / salattu PDF ³ /PDF (digitaalinen allekirjoitus) ³
Skannaus FTP-palvelimeen	TIFF / JPEG / PDF / kompakti PDF / hakukelpoinen PDF / salattu PDF ³ /PDF (digitaalinen allekirjoitus) ³
Skannaus pilveen¹²	TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁴
IFAX	ITU-T.37
FAKSI	
Modeemin nopeus	Vain 1238iF II
Vastaanottotila	33,6 kb/s (enintään 3 sekuntia/sivu ⁵) Vain faksi, automaattinen faksin/puhelun tunnistus, vastaustila, manuaalinen
Faksin tarkkuus	Normaali: 200 x 100 dpi Terävä: 200 x 200 dpi Erittäin terävä: 200 x 400 dpi Huippu-terävä: 400 x 400 dpi
Faksimusti	enimmillään 512 sivua ⁵

i-SENSYS X 1238i II -sarja

pikavalinnat	Enintään 281 valintaa
Ryhmävalinnat/-kohteet	Enintään 299 valintaa / enint. 299 kohdetta
Sarjalähetys	Enintään 310 kohdetta
Muistin varmuuskopiointi	Faksimustiin pysyvä varmennus (varmennus flash-muistin avulla)
Kaksipuolinen faksaus	Kyllä (lähetys ja vastaanotto)
Muut ominaisuudet	Faksin edelleenlähetys, kaksoistoiminto, etävastaanotto, PC-faksi (vain lähetys), soittoäänien tunnistus, automaattinen virheenkorjaus, automaattinen uudelleenvalinta, liikennöintiraportit, liikennöinnin tulostukset, liikennöinninhallintaraportit
TULOSTUSMATERIAALIN KÄSITTELY	
Skannerityyppi	Taso, kaksipuolinen ADF (yksi pyyhkäisy)
Paperinsyöttö (vakio)	250 arkin kasetti 100 arkin syöttötaso 50 arkin syöttölaite
Paperinsyöttö (lisävaruste)	550 arkin kasetti
Tulosteiden luovutus	150 arkkiä
Tulostusmateriaalit	Tavallinen paperi, kierrätyspaperi, paksu paperi, ohut paperi, tarra, postikortti, kirjekuori
Paperikoot	Kasetti (vakio ja lisävaruste): A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, mukautetut koot: 105 x 148-216 x 355,6 mm. Monikäyttötaso: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, hakemistokortti, kirjekuori (COM10, Monarch, C5, DL), mukautetut koot: 76,2 x 127 - 216,0 x 355,6 mm. Asiakirjansyöttölaite: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, mukautetut koot: 105 x 128-215,9 x 355,6 mm Kasetti (vakio ja lisävaruste): 60-120 g/m ² Monikäyttötaso: 60-163 g/m ² asiakirjansyöttölaite: 50-105 g/m ² A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap Mukautetut koot: 210 x 279,4 - 216 x 355,6 mm 60-120 g/m ²
Materiaalin paino	
Kaksipuolinen tulostus	
LIITÄNNÄT JA OHJELMISTOT	
Liitäntätyyppi	USB 2.0 High-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, langaton 802.11b/g/n, langaton suoratulostus
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows 11/10/ 8.1 / Server 2019 / Server 2016 / Server 2012R2 / Server / 2012 / Server 2008R2 / Server 2008, Mac OS X (10.11 tai uudempi), Linux ³
Verkkoprotokolla	Tulostus: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD) Skannaus: Push-skannaus: Tiedosto: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP) Sähköposti/I-Fax: SMTP (lähetys), POP3 (vastaanotto) Pull-skannaus: TCP/IP Hallinta: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Suojaus: TLS1.3, IPSec, IP/Mac-osoitteen suodatus, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Suojaus (langaton verkko): Infrastruktuuritila: WEP (64/128 bittiä), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) tukiasematila: WPA2-PSK (AES)
Ohjelmisto ja tulostuksen hallinta	MF Scan Utility Etäkäyttöliittymä (RUI) Osastokoodien hallinta Väriaineen tilayökalu iW Enterprise -hallintakonsoli: palvelinohjain ohjelmisto laitteiston keskitettyyn hallintaan eMaintenance: integroitu RDS mahdollistaa etäpalvelut, kuten mittarilukemien luvun, automaattisen tarvikkeiden hallinnan ja etäviennin määrityksen. Universal Log-in Manager / uniFLOW online / uniFLOW online Express / uniFLOW-yhteensopivuus Sovelluskirjasto

Canon

TEKNISET TIEDOT

i-SENSYS X 1238i II -sarja

YLEISET OMINAISUUDET

Suositteltu kuukausittainen tulostusmäärä	750 – 4 000 sivua kuukaudessa
Käyttöjakso	Enintään 80 000 sivua kuukaudessa ⁷
Proessorin nopeus	800 MHz x 2
Muisti	1 Gt
Käyttöpaneeli	12,7 cm:n nestekidekosketusvärinäyttö
Koko tasojen kanssa (L x S x K)	453 mm x 464 mm x 392 mm
Asennustila (L x S x K)	682 mm x 1 083 mm x 895 mm
Paino	Noin 16,2 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 1,37 W valmiustilassa: noin 9,4 W lepotilassa: noin 0,9 W Tyypillinen virrankulutus (TEC): 0,33 kWh/vk ¹¹ Lisätietoja Lot26-säännöksistä on osoitteessa http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Käyttöääni	Äänenpaine ⁹ : Käytön aikana 53 dB Valmiustilassa kuulumaton ⁹ Ääniteho ⁸ : Käytön aikana 72,2 dB Valmiustilassa kuulumaton ⁹
TARVIKKEET	
Kasetit	VÄRIAINET T08 (11 000 sivua ¹⁰)

LISÄVARUSTEET

Tuotteet	1238iF II: Kasettisyöttömoduuli AH1 (550 arkin kasetti), puhelinsarja 6, pitkä johto (puhelinkuuloke) Viivakooditulostussarja E1E MiCard Multi (kortinlukija RFID-tunnistukseen tai uniFLOW- magneetikortteille) MiCard Plus (kortinlukija RFID-tunnistukseen tai uniFLOW-magneetikortteille) MiCard-kiinnityssarja B1 Tietoturvallinen PDF-lähetysyksikkö E1 1238i II: Kasettisyöttömoduuli AH1 (550 arkin kasetti), viivakooditulostussarja E1E MiCard Multi (kortinlukija RFID-tunnistukseen tai uniFLOW-magneetikortteille) MiCard Plus (kortinlukija RFID-tunnistukseen tai uniFLOW-magneetikortteille) MiCard-kiinnityssarja B1 Tietoturvallinen PDF-lähetysyksikkö E1
----------	---

Notes:

- ^[1] Canon PCL5e -ajuri ei sisälly toimitukseen, mutta laite tukee PCL5e-komentoja.
- ^[2] Lisävarusteena saatava viivakooditulostussarja E1E tarvitaan
- ^[3] Lisävaruste – lähetysyksikön PDF-tietoturvaominnot E1 tarvitaan
- ^[4] Skannaus MF Scan Utility- tai Canon PRINT Business -sovelluksella.
- ^[5] Perustuu ITU-T:n testiarkkiin nro 1
- ^[6] Vain verkkojakelu. Linux-tuki vain tulostukselle.
- ^[7] Käyttöjakso on tulostettujen sivujen enimmäismäärä kiireisenä kuukautena. Suositellun käyttöjakson ylittäminen voi lyhentää tuotteen käyttöikää.
- ^[8] Ilmoitettu meluarvo on ISO 9296 -standardin mukainen.
- ^[9] "Kuulumaton" tarkoittaa sellaista äänenpainetasoa, joka alittaa ISO 7779 -standardin mukaisen taustamelun absoluuttisen kriteeriarvon laitteen viereissä seisovan henkilön kohdalla
- ^[10] Perustuu ISO/IEC 19752 -standardiin.
- ^[11] US ENERGY STAR® -versio 3.0
- ^[12] Tarvitaan uniFLOW Online-tilaus tai kolmannen osapuolen palvelutilaus

Ohjelmistot ja ratkaisut



Yhteensopivuus



Canon Inc.
canon.com

Canon Oy
canon-europe.com / canon.fi

Finnish edition
© Canon Europa N.V., 2021

Canon