



i-SENSYS X 1440i seeria

MUUTKE PRINTIMIS- JA SKANNIMISPROTSESSE KOMPAKTSETE, KUID VÕIMSATE MULTIFUNKTSIONAALSETE SEADMETEGA



PRODUKTIIVSUS



TURVALISUS



ÜHENDUVUS



KOMPAKTNE DISAIN



JUHTIMINE JA
HOOLDUS



JÄTKUSUUTLIKKUS

Canon

i-SENSYS X 1440i seeria

PRODUKTIIVSUS

- Tahvelarvutiga sarnase tööõimega intuiitiivne ekraan
- Kiire printimine ja skannimine
- Automaatne kahepoolne printimine
- Mahutab kuni 900 lehte

ÜHENDUVUS

- Pilveühendus otse seadmest pakub lihtsaid hoiustamise võimalusi, pilveühendus Canoni uniFLOW Online kaudu võimaldab turvalisi kvaliteetseid skannimise töövoogusid
- Printige ja skannige mobiilseadmetest ükskõik kus

KONTROLL JA HALDUS

- Pilvepõhine väljundhaldus tsentraliseeritud juhtimiseks
- Paindlikud lahendused kasutajahalduseks
- Kaugjuurdepääs seadme juhtimisfunktsioonidele
- Tooneri taseme jälgimise tööriist vähendab ooteaega

TURVALISUS

- Integreeritud kasutaja autentimine tagab juurdepääsu seadmele
- Krüpteeritud turvaline printimisfunktsioon hoiab ära printitud materjali volitamata vaatamise
- Krüpteeritud PDF kaitseb teie dokumente
- Süsteemi kontrollimine käivitamisel suurendab seadme terviklikkust

KOMPAKTNE DISAIN

- Väike ruumijälg, ideaalne töölaua konfiguratsiooniks
- Suurema tooneri tootlikkusega kõik-ühes kassett
- Valikulised kassetid sisendvõimsuse suurendamiseks
- Lihtne juurdepääs kulumaterjalide vahetamiseks

JÄTKUSUUTLIKKUS

- Madal TEC (tüüpiline elektritarbimine) vähendab energiatarbimist, et säästa energiat ja vähendada jooksivaid kulusid
- Unerežiim ja tooneri madal sulamistemperatuur vähendavad energia tarbimist veelgi
- Automaatne kahepoolne printimine säästab paberiraiskamist

KIIRE ÜLEVAADE

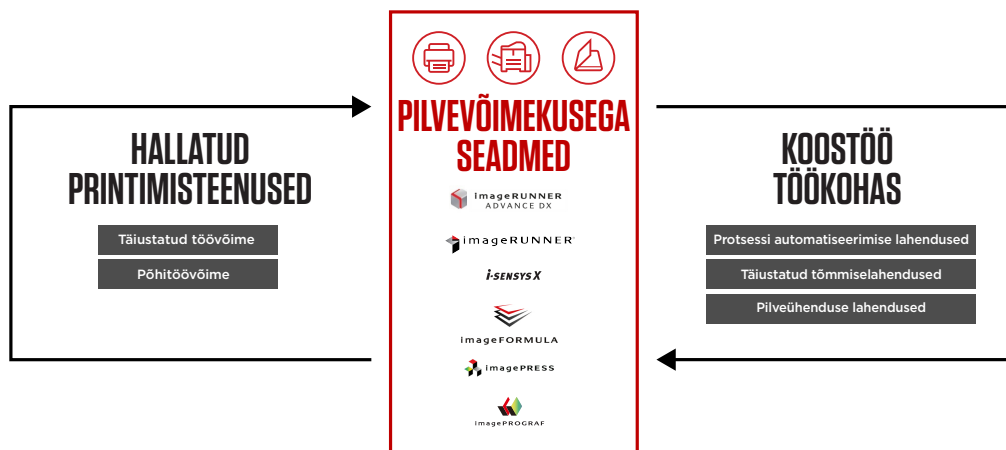
i-SENSYS X 1440iF:

- Printimine, kopeerimine, skannimine ja saatmine ja **faksimine**
- 5-tolline/12,7 cm TFT LCD puuteekraan
- Printimiskiirus: 40 lk/min (A4)
- Automaatne kahepoolne printimine
- Skannimiskiirus: kuni 100 kujutist/min
- uniFLOW ühilduvus
- Võrgu-, Wi-Fi-, USB- ja QR-koodi ühenduvus
- Maksimaalne sissepandava paberi maht: 900 lehte

i-SENSYS X 1440i:

- Printimine, kopeerimine, skannimine ja saatmine
- 5-tolline/12,7 cm TFT LCD puuteekraan
- Printimiskiirus: 40 lk/min (A4)
- Automaatne kahepoolne printimine
- Skannimiskiirus: kuni 100 kujutist/min
- uniFLOW ühilduvus
- Võrgu-, Wi-Fi-, USB- ja QR-koodi ühenduvus
- Maksimaalne sissepandava paberi maht: 900 lehte

KOHANDATUD LAHENDUSED, MIS SAAVAD HAKKAMA IGA VÄLJAKUTSEGA



Canoni digitaalse ümberkuundamise teenused (DTS) ühendavad meie juhtiva riist- ja tarkvara integreeritud tehnoloogiliseks ökosüsteemiks, mis on loodud teie ümberkuundamisteenekonna toetamiseks. See pakkumine ühendab hallatud printimisteenused ja tööruumi koostöölahendused, mis aitavad teil saavutada läbipaistvuse ja kontrolli kogu dokumendi elutsükli üle.

TEHNILISED ANDMED

TOOTE NIMI	Ühevärviline multifunktsionaalne laserseade
Seadme tüüp	i-SENSYS X 1440iF: printimine, kopeerimine, skannimine ja faksimine
Funktsioonid	i-SENSYS X 1440i: printimine, kopeerimine, skannimine
PRINTER	
Printimiskiirus	Ühepoolne: kuni 40 lk/min (A4) Kuni 65,4 lk/min (A5 horisontaalpaigutus) Kahepoolne: kuni 33,6 kujutis/min (A4)
Printimismeetod	Ühevärviline laserprintimine
Printimise eraldusvõime	Kuni 1200 × 1200 punkt/tolli
Soojenemisaeg	Ligikaudu kuni 14 sekundit alates sisselülitamisest
Esimese väljatrüki väljastuskiirus	Ligikaudu 5,0 sekundit
Printeri keeled	UFRII, PCL 5e ² , PCL6, Adobe® PostScript3
Kirjastiilid	93 PCL fonti 136 PostScripti fonti
Printimisäärised	5 mm üleväl, all, vasakul ja paremal 10 mm üleväl, all, vasakul ja paremal (ümbrük)
Toonerisäästurežiim	Jah
Täiustatud printimisfunktsioonid	Krüpteeritud turvaline printimine Turvaline printimine USB-mälupulgalt printimine (JPEG/TIFF/PDF) Pilvest printimine ¹ : uniFLOW Online, Dropbox, GoogleDrive, OneDrive (PDF/JPEG) Microsoft Universal Printi tarkvara Võõtkoodide printimine ³ iOS: AirPrint, rakendus Canon PRINT Business Android: Mopria sertifitseeritud, rakendus Canon PRINT Business, teenuse Canon Print lisandmoodul
KOOPIAMASIN	
Kopeerimiskiirus	Ühepoolne (A4): kuni 40 lk/min Kahepoolne (A4): kuni 33,6 kujutist/min Ligikaudu 6,1 sekundit või vähem
Esimese koopia väljastusaeg (FCOT)	Kuni 600 × 600 punkt/tolli
Kopeerimise eraldusvõime	Tekst, tekst/foto (vaikimisi), tekst/foto (kvaliteetne), foto
Kopeerimisrežiimid	Kahepoolsest kahepoolseks (automaatne)
Kahepoolne kopeerimine	Kuni 999 koopiat
Koopiate arv	25–400% 1% sammuga
Vähendus/suurendus	Raami kustutamine, kõrvutamine, 2 ühel, 4 ühel, ID-kaardi koopia
Muud funktsioonid	
SKANNER	
Tüüp	Värviline
Skannimislahutus	Optiline: kuni 600 × 600 punkt/tolli Täiustatud: kuni 9600 × 9600 punkt/tolli
Skannimiskiirus	Ühepoolne mustvalge: 50 kujutist/min (300 × 300 punkt/tolli) Ühepoolne värviline: 40 kujutist/min (300 × 300 punkt/tolli) Kahepoolne mustvalge: 100 kujutist/min (300 × 300 punkt/tolli) Kahepoolne värviline: 80 kujutist/min (300 × 300 punkt/tolli) Ühepoolne mustvalge: 40 kujutist/min (300 × 600 punkt/tolli) Ühepoolne värviline: 20 kujutist/min (300 × 600 punkt/tolli) Kahepoolne mustvalge: 80 kujutist/min (300 × 600 punkt/tolli) Kahepoolne värviline: 40 kujutist/min (300 × 600 punkt/tolli) 24-bitine/24-bitine (sisend/väljund)
Skanneri värvisügavus	256 taset
Hallskaalad	TWAIN, WIA, ICA
Ühilduvus	216 mm
Max skannimislaius	TIFF / JPEG / PDF / kompaktne PDF / otsinguvõimalusega PDF / krüptitud PDF ² / PDF (digiallkiri) ⁴
Skannimine e-posti	TIFF / JPEG / PDF / kompaktne PDF / otsinguvõimalusega PDF / krüptitud PDF ² / PDF (digiallkiri) ⁴
Skannimine arvutisse	TIFF / JPEG / PDF / kompaktne PDF / otsinguvõimalusega PDF / krüptitud PDF ² / PDF (digiallkiri) ⁴
Skannimine USB-mälupulgale	TIFF / JPEG / PDF / kompaktne PDF / otsinguvõimalusega PDF / krüptitud PDF ² / PDF (digiallkiri) ⁴
Skannimine FTP-sse	TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁵
Skannimine pilveteenustesse¹	ITU-T. 37
iFAX	
FAKSIMINE	Ainult i-SENSYS 1440iF
Modemi kiirus	33,6 kbit/s (kuni 3 sekundit lehe kohta ⁶)
Vastuvõtorežiim	Ainult faks, faksi/telefoni autom. lülitus, vastamisrežiim, käsitsi
Faksilahutus	Standardne: 200 × 100 punkt/tolli Peenlahutus: 200 × 200 punkt/tolli Ülipleen: 200 × 400 punkt/tolli Ultrapreen: 400 × 400 punkt/tolli
Faksi mälu	Kuni 512 lehte ⁶

Kiirvalikud	Kuni 281 kiirvalikut
Rühmavalikud/adressaadid	Max 299 numbrit / max 299 sihtkohta
Järjestikune edastamine	Max 310 sihtkohta
Mälu varundus	Püsiva faksimälu varundus (varundus väikmälu)
Kahepoolne faksimine	Jah (saatmine ja vastuvõtt)
Muud funktsioonid	Faksi edastamine, dualne juurdepääs, kaugvastuvõtt, faksi edastamine arvutist (ainult TX), DRPD, ECM, automaatne kordusvalimine, faksi sideraport, faksi saateraport, faksi haldusraport
PRINDIMATERJAL	
Skanneri tüüp	Paberitugi, kahepoolne automaatne dokumendisöötur (ühe läbimisega)
Paberisestus (standardne)	250-leheline kassett 100-leheline mitmeotstarbeline salv 50-leheline automaatsöötur
Paberisestus (lisatarvik)	550-leheline kassett
Maksimaalne paberisöödumaht	900-leheline
Paberiväljastus	150-leheline
Prindimaterjali tüübid	Tavapaber, ümbertöödeldud paber, raske paber, õhuke paber, silt, postkaart, ümbrik
Prindimaterjali formaadid	Kassett (standardvarustuses ja lisatarvikuna): A4, A5, A5 (horisontaalpaigutus), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolschap, 16K, kohandatavad formaadid: min 105 × 148 mm, max 216,0 × 355,6 mm.
Prindimaterjali kaal	Mitmeotstarbeline salv: A4, A5, A5 (horisontaalpaigutus), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolschap, 16K, kartoteegikaart, ümbrik (COM10, Monarch, C5, DL), kohandatavad suurused: min 76,2 × 127 mm, max 216,0 × 355,6 mm.
Kahepoolne printimine	Automaatsöötur: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, kohandatud suurused: min 48 × 85,0 mm, max 216 × 355,6 mm Kassett (standardvarustuses ja lisavarustusega): 60 kuni 120 g/m ² Mitmeotstarbeline alus: 60 kuni 199 g/m ² Automaatsöötur: 50 kuni 105 g/m ²
KASUTAJALIIDES JA TARKVARA	A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolschap kohandatav suurus – min 210 × 279,4 mm, max. 216,0 × 355,6 mm 60 kuni 120 g/m ²
Kasutajaliidese tüüp	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, juhtmevaba otseühendus
Ühilduvad operatsioonisüsteemid	Windows® 11 / Windows® 10 / Server® 2022 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 Mac OS X versioon 10.13 või uuem versioon Linux?
Võrguprotokoll	Printimine: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD) Skannimine: Tõukeskannimine: fail: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP) E-post/i-FAX: SMTP (saatmine), POP3 (vastuvõtmine) Tõmbeskannimine: TCP/IP
Tarkvara ja printeri haldus	Haldus: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Turvalisus TLS1.3, IPsec, IP-aadresside filtreerimine, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Turvalisus (traadita ühendus): Taristurežiim: WEP (64-/128-bitine), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES) Pääsupunktrežiim: WPA2-PSK (AES) Utiliit MF Scan, Kaugkasutajaliides (Remote User Interface, RUI), Kaugjuhtimisega tarkvara, Department ID Management, Toner Status Tool, iW Enterprise Management Console: serveripõhine tarkvara mitme seadme tsentraliseeritud haldamiseks, eMaintenance: sisseehitatud RDS võimaldab kasutada eMaintenance kaugteenuseid nagu näitude võtmine, automaatne kulutarvikute haldamine ja kaugdiagnostika. Universaalne sisselogimishaldur / uniFLOW online / uniFLOW online Express / uniFLOW-ühilduvus Kartoteegi rakendus

ÜLDISED OMADUSED

Soovitatav printimismahd kuus	750–4000 lehekülge kuus
Töotsükkel	Maksimaalselt 80 000 lehekülge kuus ⁸
Protssessori taktsagedus	1200 MHz
Mälu	1 GB
Andmesalvestus	4 GB eMMC
Juhtpaneel	12,7 cm värviline puuetundlik vedelkristallekraan
Mõõtmed koos salvedega (L × S × K)	420 mm × 460 mm × 375 mm
Paigalduskoht (L × S × K)	689 mm × 1 081 mm × 824 mm
Kaal	Ligikaudu 15,6 Kg
Töökeskkond	Temperatuur: 10 kuni 30 °C (50 kuni 86 °F) Niiskus: 20–80% suhtelist niiskust (ilma kondensaadita)

Toiteallikas 220–240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)

Energiatarve
Maksimaalselt: u 1 280 W
Aktiivseena: ligikaudu 480 W
Ooterežiimis: ligikaudu 8 W
Puhkerežiimis: ligikaudu 0,9 W
Tüüpiline elektritarve (TEC):
0,32 kWh/nädalas⁹
Üksikasjalikumad teavet seoses Lot26 määrusega leiate veebilehelt http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx

Müratasemed
Helirõhk:
Aktiivseena: 53 dB
Ooterežiimis: hääletu¹⁰
Helitugevus:
Aktiivne: kahepoolne 68 dB / ühepoolne 67 dB
Ooterežiimis: hääletu¹⁰

KULUTARVIKUD

Kassetid TOONER T13 (10 600 lk ¹¹)

LISATARVIKUD/VALIKUD

Nimetused
i-SENSYS X 1440iF:
Kassetisöödusõlm AH1 (550-leheline kassett)
TEL 6 pika juhtmega komplekt (telefonitorukomplekt)
Võotkoodi printimiskomplekt E1E
MiCard Multi (kaardilugeja, mis võimaldab kasutajaid tuvastada uniFLOW-põhiste RFID- või magnetkaartidega)
MiCard Plus (kaardilugeja, mis võimaldab kasutajaid tuvastada uniFLOW-põhiste RFID- või magnetkaartidega)
MiCardi kinnituskomplekt B1
PDFi saatmise turbefunktsiooni komplekt E1
i-SENSYS X 1440i:
Kassetisöödusõlm AH1 (550-leheline kassett)
Võotkoodi printimiskomplekt E1E
MiCard Multi (kaardilugeja, mis võimaldab kasutajaid tuvastada uniFLOW-põhiste RFID- või magnetkaartidega)
MiCard Plus (kaardilugeja, mis võimaldab kasutajaid tuvastada uniFLOW-põhiste RFID- või magnetkaartidega)
MiCardi kinnituskomplekt B1
PDFi saatmise turbefunktsiooni komplekt E1

Märkused.

- ^[1] Vajalik on uniFLOW Online'i ja/või kolmanda osapoole teenuse tellimus.
- ^[2] Canon'i draiverit PCL5e ei ole kaasas, kuid seade toetab siiski PCL5e käske.
- ^[3] Vajalik on tarvik – võotkoodi printimiskomplekt E1E.
- ^[4] Vajalik on tarvik – PDF-faili saatmise turbefunktsiooni komplekt E1.
- ^[5] Skannimine utiliidiga MF Scan või rakendusega Canon PRINT Business.
- ^[6] Põhineb ITU-T standarddiagrammil nr 1
- ^[7] Saadaval ainult internetis. Ainult Linuxi toega printimine.
- ^[8] Töotsükkel on määratletud kui maksimaalne printitud lehekülgede arv ühes kiire töömahuga kuus. Töotsükli soovitust tihedam kasutamine võib vähendada toote tööiga.
- ^[9] Deklareeritud müratase kooskõlas standardiga ISO 9296.
- ^[10] Hääletu tähendab, et helirõhk kõrvalseisja jaoks on väiksem kui taustamüra absoluutne standard kooskõlas standardiga ISO 7779.
- ^[11] Põhinedes ISO/IEC standardil 19752.
- ^[12] US ENERGY STAR® versiooni 3.0 järgi.

Tarkvara ja lahendused



Ühilduvus

