



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 töövõimega 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

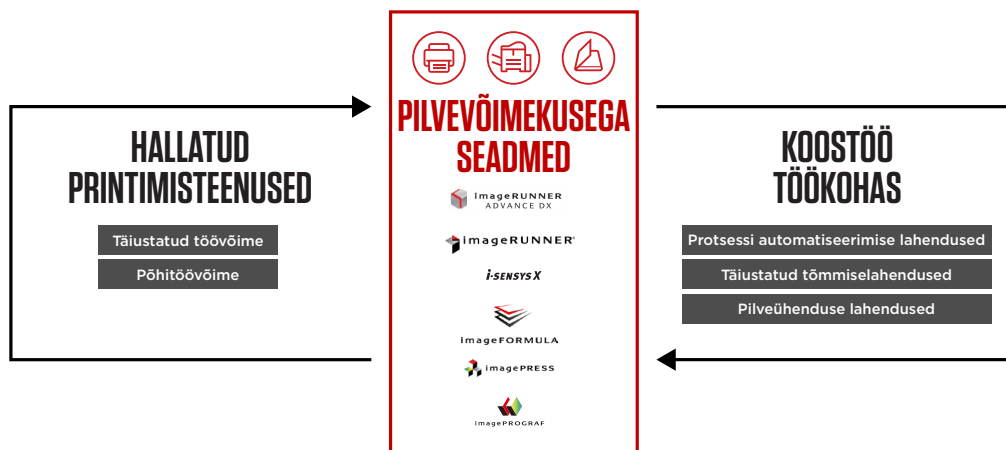
### i-SENSYS X 1440iF:

- Printimine, kopeerimine, skannimine, 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 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 ümberkujundamise teenused (DTS) ühendavad meie juhtiva riist- ja tarkvara integreeritud tehnoloogiliseks ökosüsteemiks, mis on loodud teie ümberkujundamisteekonna toetamiseks. See pakumine ühendab hallatud printimisteenused ja tööruumi koostöölahendused, mis aitavad teil saavutada läbipaistvuse ja kontrolli kogu dokumendi elutsükli üle.

# TEHNILISED ANDMED

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

<b>Kiirvalikud</b> <b>Rühmavalikud/adressaadid</b> <b>Järjestikune edastamine</b> <b>Mälu varundus</b> <b>Kahepoolne faksimine</b> <b>Muud funktsioonid</b>	Kuni 281 kiirvalikut Max 299 numbrit / max 299 sihtkohta Max 310 sihtkohta Püsiva faksimälu varundus (varundus väikmälu) Jah (saatmine ja vastuvõtt) Faksi edastamine, duaalne juurdepääs, kaugvastuvõtt, faksi edastamine arvutist (ainult TX), DRPD, ECM, automaatne kordusvalimine, faksi sideraport, faksi saateraport, faksi haldusraport
<b>PRINDIMATERJAL</b> <b>Skanneri tüüp</b>	Paberitugi, kahepoolne automaatne dokumendisöötur (ühe läbimisega)
<b>Paberisestus (standardne)</b>	250-leheline kassett 100-leheline mitmeotstarbeline salv 50-leheline automaatsöötur
<b>Paberisestus (lisatarvik)</b> <b>Maksimaalne paberisöödumaht</b> <b>Paberiväljastus</b> <b>Prindimaterjali tüübid</b>	550-leheline kassett 900-leheline 150-leheline Tavapaber, ümbertöödeldud paber, raske paber, õhuke paber, silt, postkaart, ümbrik
<b>Prindimaterjali formaadid</b>	Kassett (standardvarustuses ja lisatarvikuna): A4, A5, A5 (horisontaalpaigutus), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, kohandatavad formaadid: min 105 × 148 mm, max 216,0 × 355,6 mm. Mitmeotstarbeline salv: A4, A5, A5 (horisontaalpaigutus), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, kartoteegikaart, ümbrik (COM10, Monarch, C5, DL), kohandatavad suurused: min 76,2 × 127 mm, max 216,0 × 355,6 mm.
<b>Prindimaterjali kaal</b>	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 <sup>2</sup> Mitmeotstarbeline alus: 60 kuni 199 g/m <sup>2</sup> Automaatsöötur: 50 kuni 105 g/m <sup>2</sup>
<b>Kahepoolne printimine</b>	A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap kohandatav suurus – min 210 × 279,4 mm, max. 216,0 × 355,6 mm 60 kuni 120 g/m <sup>2</sup>
<b>KASUTAJALIIDES JA TARKVARA</b> <b>Kasutajaliidese tüüp</b>	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, juhtmevaba otseühendus
<b>Ühilduvad operatsioonisüsteemid</b>	Windows® 11 / Windows® 10 / Server® 2022 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 Mac OS X versioon 10.13 või uuem versioon Linux <sup>7</sup>
<b>Võrguprotokoll</b>	Printimine: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD) Skannimine: Toukeskannimine: fail: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP) E-post/i-FAX: SMTP (saatmine), POP3 (vastuvõtmine) Tõmbeskannimine: TCP/IP
<b>Tarkvara ja printeri haldus</b>	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

# Canon

## ÜLDISED OMADUSED

Soovitatav printimismahut kuus	750-4000 lehekülge kuus
Töötükkel	Maksimaalselt 80 000 lehekülge kuus <sup>8</sup>
Protsessori taksagedus	1200 MHz
Mälu	1 GB
Andmesalvestus	4 GB eMMC
Juhtpaneel	12,7 cm värviline puutetundlik vedelkristallekraan
Mõõtmised salvedega (L x S x K)	420 mm x 460 mm x 375 mm
Paigalduskoht (L x S x K)	689 mm x 1 081 mm x 824 mm
Kaal	ligikaudu 15,6 Kg
Töökeskkond	Temperatuur: 10 kuni 30 °C (50 kuni 86 °F) Niiskusk: 20-80% suhtelist niiskust (ilma kondensaadita)

## Toiteallikas Energiatarve

	220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)
	Maksimaalselt: ligikaudu 1 280 W Aktiivsetena: ligikaudu 480 W Ooterežiimis: ligikaudu 8 W Puhkerežiimis: ligikaudu 0,9 W Tüüpiline elektritarve (TEC): 0,32 kWh nädalas <sup>12</sup> Üksikasjalikumad teavet seoses Lot26 määрусega leiate veebilehelt <a href="http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx">http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx</a>
	Helirõhk <sup>9</sup> : Aktiivsetena: 53 dB Ooterežiimis: hääletu <sup>10</sup>
	Helitugevus <sup>9</sup> : Aktiivne: kahepoolne 68 dB / ühepoolne 67 dB Ooterežiimis: hääletu <sup>10</sup>

## Müratasemed

## KULUTARVIKUD

### Kassetid

TOONER T13 (10 600 lk<sup>11</sup>)

## 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.

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

## Tarkvara ja lahendused



## Ühilduvus

