



i-SENSYS X 1440P -sarja

# TÄYSIN TURVALLISET JA NOPEAT LAITTEET TAKAAVAT LAADUKKAAT TULOSTEET

Kompaktit ja turvalliset A4-mustavalkolasertulostimet täydentävät toimiston tulostusratkaisuja



YHTEYDET



TIETOTURVA



KESTÄVÄ KEHITYS



TUOTTAVUUS



HALLINTA JA  
YLLÄPITO



KOMPAKTI

**Canon**

# i-SENSYS X 1440P -sarja

## YHTEYDET

- Voit tulostaa mobiililaitteista missä tahansa
- Etäasennus ja hallinta Remote Canon Print Business -sovelluksella
- Suora yhteys pilvipalveluun tehostaa asiakirjojen tallennusta - Canonin uniFLOW Online -ratkaisu tarjoaa käyttöön suojatut tulostuksen työkulut\*

## TIETOTURVA

- Sisäinen käyttäjätodennus sallii laitteen käytön vain valtuutetuille henkilöille
- Salattu tietoturvallinen tulostus lukitsee siirrettävät tiedot
- Järjestelmän käynnistyksen yhteydessä tehtävä tarkistus ja automaattinen palautus parantavat laitteen eheyttä.
- Edistysellinen verkon suojaus, mm. TLS 1.3 -tuki

## KESTÄVÄ KEHITYS

- Alhainen energiankulutus pienentää käyttökustannuksia
- Energiankulutusta vähentävät myös lepotila ja väriaineen alhainen sulamis piste
- Automaattinen kaksipuolinen tulostus vähentää paperin kulutusta

## TUOTTAVUUS

- Tulostusnopeus jopa 40 sivua minuutissa (A4)
- Helppo käyttö joko 5-rivisellä LCD- tai 5 tuuman värikosketusnäytöllä
- Kaksipuolinen tulostus vakiona
- Jopa 900 arkin paperinsyöttökapasiteetti

## HALLINTA JA YLLÄPITO

- Pilvi- ja palvelinohjaiset ohjelmistotoiminnot mahdollistavat keskitetyn laitteiston hallinnan
- Joustavat käyttäjähallinnan ratkaisut liikkeenjohdolle ja IT-osastolle
- Laitteen ohjainten toimintojen etäkäyttö
- Väriaineen tila -työkalu vähentää käyttökatkoksia

## KOMPAKTI

- Soveltuu pienen koon ja keveyden ansiosta kaikkiin toimistotiloihin
- Lisäasetit parantavat paperinsyöttökapasiteettia ilman, että se vaikuttaisi tulostimen kokoon
- Tilaa säästävä all-in-one-värikasetti

Vain \*1440P-malli

## PERUSTIEDOT

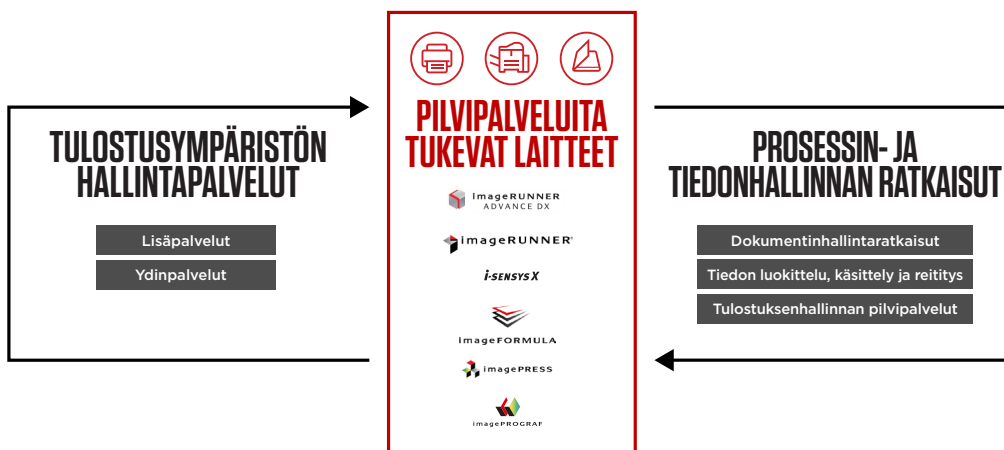
### i-SENSYS X 1440P

- 5 tuuman/12,7 cm:n TFT LCD -kosketusnäyttö
- Tulostusnopeus: 40 sivua/min (A4)
- Tulostustarkkuus: jopa 1 200 x 1 200 dpi
- Automaattinen kaksipuolinen tulostus
- uniFLOW-yhteensopivuus
- Tulosta suoraan pilvestä (Dropbox, GoogleDrive, OneDrive)
- Verkko-, USB-, Wi-Fi- ja QR-koodiyhteydet
- Enimmäispaperikapasiteetti: 900 arkkiä

### i-SENSYS X 1440Pr

- 5-rivinen nestekidenäyttö
- Tulostusnopeus: 40 sivua/min (A4)
- Tulostustarkkuus: jopa 1 200 x 1 200 dpi
- Automaattinen kaksipuolinen tulostus
- Verkko- USB- ja Wi-Fi -yhteydet
- Enimmäispaperikapasiteetti: 900 arkkiä

## 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

# i-SENSYS X 1440P -sarja

## TULOSTIN

|  |  |
|--|--|
| <b>Tulostusnopeus</b>                            | yksipuolinen: jopa 40 sivua/min (A4)<br>jopa 65,4 sivua/min (vaakasuuntainen A5)<br>Kaksipuolinen: jopa 33,6 sivua/min (A4)  |
| <b>Tulostusmenetelmä</b>                         | Mustavalkoinen lasertulostus   |
| <b>Tarkkuus</b>                                  | Jopa 1200 x 1200 dpi   |
| <b>Lämpenemisaika</b>                            | Noin 14 sekuntia tai vähemmän virran kytkemisestä  |
| <b>Ensimmäisen sivun tulostusaika</b>            | enintään 5 sekuntia  |
| <b>Suosittelut kuukausittainen tulostusmäärä</b> | 750–4 000 sivua kuukaudessa  |
| <b>Käyttökäyttö</b>                              | 80 000 sivua   |
| <b>Tulostusmarginaalit</b>                       | 5 mm ylä- ja alareunassa, vasemmalla ja oikealla   |
| <b>Edistykselliset tulostustoiminnot</b>         | i-SENSYS X 1440P:<br>Salattu tietoturvallinen tulostus<br>Turvatulostus<br>Tulostus USB-muistivälineeltä (JPEG/TIFF/PDF)<br>Tulostus pilvipalvelusta: uniFLOW Online, Dropbox, GoogleDrive, OneDrive (PDF/JPEG)<br>Viivakooditulostus <sup>2</sup><br>iOS: AirPrint, Canon PRINT Business -sovellus<br>Android: Mopria-sertifioitu, Canon Print Service<br>-laajennus, Canon PRINT Business -sovellus<br>Microsoft Universal Print<br><br>i-SENSYS X 1440Pr:<br>Salattu tietoturvallinen tulostus<br>Turvatulostus<br>Tulostus USB-muistivälineeltä (JPEG/TIFF/PDF)<br>Viivakooditulostus <sup>2</sup><br>iOS: AirPrint, Canon PRINT Business -sovellus<br>Android: Mopria-sertifioitu, Canon Print Service<br>-laajennus, Canon PRINT Business -sovellus<br>Microsoft Universal Print |

## TULOSTUSMATERIAALIN KÄSITTELY

|  |   |
|--|---|
| <b>Paperinsyöttö (vakio)</b>                   | 250 arkin kasetti<br>100 arkin syöttötaso   |
| <b>Paperinsyöttö (lisävaruste)</b>             | 550 arkin kasetti   |
| <b>Materiaalien enimmäissyöttökapasiteetti</b> | 900 arkkiä  |
| <b>Tulosteiden luovutus</b>                    | 150 arkkiä  |
| <b>Tulostusmateriaalit</b>                     | Tavallinen paperi, kierrätyspaperi, paksu paperi, ohut paperi, tarra, postikortti, kirjekuori   |
| <b>Paperikoot</b>                              | Kasetti (vakio ja lisävaruste):<br>A4, A5, A5 (vaaka), 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.<br><br>Monikäyttötaso:<br>A4, A5, A5 (vaaka), 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 x 355,6 mm. |
| <b>Materiaalin paino</b>                       | Kasetti (vakio ja lisävaruste): 60–120 g/m <sup>2</sup><br>Monikäyttötaso: 60–199 g/m <sup>2</sup>  |
| <b>Kaksipuolinen tulostus</b>                  | A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap<br>Mukautetut koot: 210 x 279,4 - 216 x 355,6 mm   |

## YLEISET OMINAISUUDET

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Virtavaatimukset</b> | 220–240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)   |
| <b>Virrankulutus</b>    | Enintään: 1 250 W<br>Tulostettaessa: noin 480 W<br>Valmiustilassa: noin 6 W<br>Lepotilassa: noin 0,9 W<br>Tyypillinen virrankulutus (TEC): 0,33 kWh/vko <sup>8</sup><br>Lisätietoja Lot26-säännöksistä on osoitteessa <a href="http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx">http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx</a> |
| <b>Melutaso</b>         | Äänenpaine <sup>3</sup> :<br>Toiminnassa 54 dB<br>Valmiustilassa kuulumaton <sup>4</sup><br><br>Äänitaso <sup>5</sup> :<br>Toiminnassa 68 dB<br>Valmiustilassa kuulumaton <sup>4</sup>  |
| <b>Koko (L x S x K)</b> | i-SENSYS X 1440P: 438 x 373 x 312 mm<br>i-SENSYS X 1440Pr: 401 x 373 x 250 mm   |
| <b>Paino</b>            | i-SENSYS X 1440P: noin 9,2 kg<br>i-SENSYS X 1440Pr: noin 8,8 kg   |
| <b>Käyttöolosuhteet</b> | Lämpötila: +10–30 °C<br>Ilmankosteus: 20–80 % (suhteellinen, ei tiivistymistä)  |

## Käyttöpaneeli

|   |  |
|---|--|
| <b>OHJAIN</b>                           | i-SENSYS X 1440P: 12,7 cm LCD-värikosketusnäyttö<br>i-SENSYS X 1440Pr: 5-rivinen nestekidenäyttö, LCD, 3 LED (työ, virhe ja energiansäästö), painikkeet, 10-painikkeen numeronäppäimistö   |
| <b>Prosessorin nopeus</b>               | 1200 MHz   |
| <b>Muisti</b>                           | 1 Gt   |
| <b>Tallennustila</b>                    | 4 Gt eMMC  |
| <b>Tulostuskielet</b>                   | UFRII, PCL 5e <sup>5</sup> , PCL6, Adobe <sup>®</sup> PostScript3  |
| <b>Fontit</b>                           | 93 PCL-fonttia, 136 PS-fonttia   |
| <b>Käyttöliittymät ja liitännät</b>     | USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/<br>100BASE-TX/1000Base-T, langaton 802.11b/g/n, langaton suoratulostus   |
| <b>Verkkoprotokolla</b>                 | Tulostus:<br>TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD)  |
|   | Hallinta:<br>SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)   |
| <b>Ohjelmisto ja laitteen hallinta</b>  | Tietoturva<br>TLS1.3, IPsec, IP/Mac-osoitteen suodatus, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS)<br>Suojaus (langaton verkko):<br>Infrastruktuuritila: WEP (64/128-bittinen), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES) tukiasematila: WPA2-PSK (AES)<br><br>i-SENSYS X 1440P:<br>Etäkäyttöliittymä (RUI)<br>Etäkäyttöohjelmisto,<br>Osastokoodien hallinta<br>Väriaineen tilayökalu<br>iW Enterprise -hallintakonsoli: palvelinohjain ohjelmisto laitteiston keskitettyyn hallintaan<br>MONITORI-palvelu: integroitu RDS mahdollistaa MONITORI-etäpalvelut, kuten mittarilukemien luvun, automaattisen tarvikeiden hallinnan ja etäviänmäärittelyn<br>Universal Log-in Manager / uniFLOW online / uniFLOW online Express / uniFLOW-yhteensopiva / sovelluskirjasto<br><br>i-SENSYS X 1440Pr:<br>Etäkäyttöliittymä (RUI)<br>Osastokoodien hallinta<br>Väriaineen tilayökalu<br>iW Enterprise -hallintakonsoli: palvelinohjain ohjelmisto laitteiston keskitettyyn hallintaan<br>MONITORI-palvelu: integroitu RDS mahdollistaa MONITORI-etäpalvelut, kuten mittarilukemien luvun, automaattisen tarvikeiden hallinnan ja etäviänmäärittelyn |
| <b>Yhteensopivat käyttöjärjestelmät</b> | Windows <sup>®</sup> 11 / Windows <sup>®</sup> 10 / Server <sup>®</sup> 2022 / Server <sup>®</sup> 2019 / Server <sup>®</sup> 2016 / Server <sup>®</sup> 2012R2 / Server <sup>®</sup> 2012<br>Mac OS X 10.13 tai uudempi<br>Linux <sup>®</sup>   |
| <b>TARVIKKEET</b>                       |  |
| <b>All-in-one-kasetit</b>               | Värikasetti T13 (10 600 sivua <sup>7</sup> )   |
| <b>LISÄVARUSTEET</b>                    |  |
| <b>Tuotteet</b>                         | i-SENSYS X 1440P:<br>Kasettisyöttöyksikkö AH1<br>MiCard Multi (kortinlukija RFID-tunnistukseen tai uniFLOW-magneettikortteille)<br>MiCard Plus (kortinlukija RFID-tunnistukseen tai uniFLOW-magneettikortteille)<br>MiCard-kiinnityssarja B1<br>Viivakooditulostussarja E1E<br><br>i-SENSYS X 1440Pr:<br>Kasettisyöttöyksikkö AH1<br>Viivakooditulostussarja E1E   |

## Huomaa:

- <sup>[1]</sup> Tarvitaan uniFLOW Online -tilaus ja/tai kolmannen osapuolen pilvipalvelutilaus.
- <sup>[2]</sup> Lisävarusteena saatava viivakooditulostussarja E1E tarvitaan.
- <sup>[3]</sup> Ilmoitettu meluarvo on ISO 9296 -standardin mukainen.
- <sup>[4]</sup> "Kuulumaton" tarkoittaa sellaista äänenpainetasoa, joka alittaa ISO 7779 -standardin mukaisen taustamelun absoluuttisen kriteeriarvon laitteen vieressä seisovan henkilön kohdalla
- <sup>[5]</sup> Canon PCL5e -ajuri ei sisälly toimitukseen, mutta laite tukee PCL5e-komentoja.
- <sup>[6]</sup> Vain verkkojakele.
- <sup>[7]</sup> Perustuu ISO/IEC 19752 -standardiin.
- <sup>[8]</sup> US ENERGY STAR<sup>®</sup> versio 3.0.

## Ohjelmistot ja ratkaisut



## Yhteensopivuus



Canon Inc.  
canon.com

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

Finnish edition  
© Canon Europa N.V., 2023

# Canon

---