



i-SENSYS X C1946P

KORKEALAATUINEN JA HUIPPUTEHOKAS A3-TULOSTIN



**PARANNA
TEHOKKUUTTA**



**HUIPPULUOKAN
TIETOTURVA**



**HALLINTA JA
YLLÄPITO**



**HUIPPULUOKAN
TULOSTUSJÄLKI**



LIITETTÄVYYS

Canon

i-SENSYS X C1946P

PARANNA TEHOAKUUTTA

- Säästä aikaa automaattisella kaksipuolisella tulostuksella - voit tulostaa minuutissa 46 A4-sivua ja 26 A3-sivua. Monipuolisen materiaalituen ja 2 850 arkin enimmäiskapasiteetin ansiosta voit tuottaa suuriakin määriä erilaisia painotuotteita.

HUIPPULUOKAN TIETOTURVA

- Asiakirjat, laitteet ja verkko on suojattu kattavilla tietoturvaominaisuuksilla, kuten PIN-koodisuojaus, suojattu käynnistys sekä verkko- ja pilvisuojaus.

HALLINTA JA YLLÄPITO

- Joustavat käyttäjähallinnan ratkaisut liikkeenjohtolle ja IT-osastolle. Laitteen ohjaustoimintojen etäkäyttö ja väriaineen tilan seurantatyökalu vähentävät käyttökattokkia.

HUIPPULUOKAN TULOSTUSJÄLKI

- Maksuttoman PosterArtist-ohjelmiston avulla voit tuottaa laadukkaita suurikokoisia painotuotteita, kuten bannereita ja julisteita. Tulosta teräviä värikuvia suurella värikylläisyydellä.

LIITETTÄVYYS

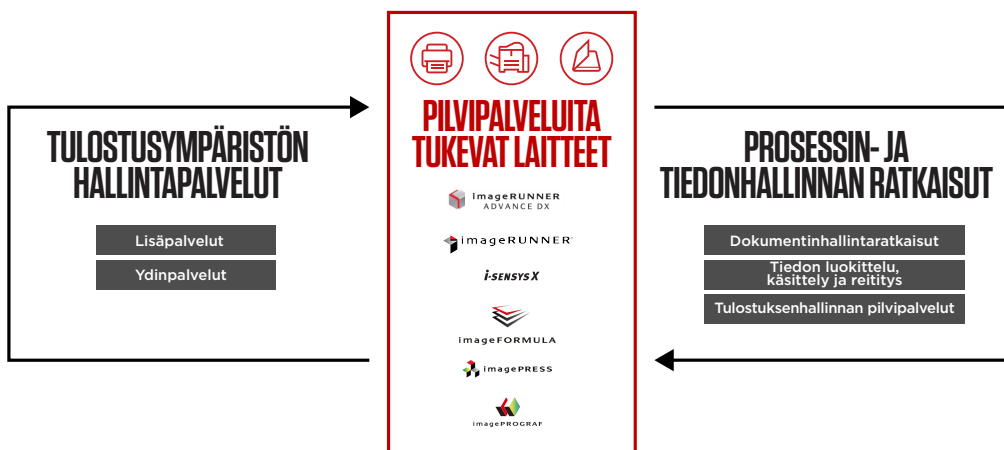
- Yhdistä Wi-Fi-verkkoon ja muodosta laitepareja helposti Wi-Fi Direct -yhteydellä. Voit tulostaa mobiililaitteista ja taulutietokoneista sekä muodostaa yhteyden pilvipalveluun Microsoftin Universal Printin kautta.

PERUSTIEDOT

i-SENSYS X C1946P

- Tulostusnopeus: **46 sivua/min (A4), 26 sivua/min (A3)**
- Tulostustarkkuus: enintään 1 200 x 1 200 dpi
- Automaattinen kaksipuolinen tulostus
- uniFLOW Online Express
- Verkko- USB- ja Wi-Fi -yhteydet
- Paperinsyöttö: vakiona 550 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

TULOSTIN	
Tulostusnopeus	Yksipuolinen: enintään 46 sivua/min (A4) enintään 26 sivua/min (A3) Kaksipuolinen: enintään 46 kuvaa/min (A4), 17,6 kuvaa/min (A3)
Tulostusmenetelmä	väriaserulostus
Tarkkuus	Jopa 1200 x 1200 dpi
Lämpenemisaika	Noin 34 sekuntia tai vähemmän virran kytkemisestä Noin 2 sekuntia tai vähemmän virran kytkemisestä (nopea tila)
Ensimmäisen sivun tulostusaika	Väri: noin 8,35 sekuntia mustavalkoinen: noin 7,54 sekuntia
Suosittelun kuukausittainen tulostusmäärä	2 500–7 500 sivua kuukaudessa
Käyttöjakso	Enintään 165 000 sivua ¹
Tulostusmarginaalit	5 mm ylä- ja alareunassa, vasemmalla ja oikealla
Edistyneet tulostustoiminnot	Turvatulostus Tulostus USB-muistista (JPEG/TIFF/PDF/XPS) Viivakooditulostus ² iOS: AirPrint, Canon PRINT Business -sovellus Android: Mopria-sertifioitu, Canon Print Service -laajennus, Canon PRINT Business -sovellus Microsoft Universal Print
TULOSTUSMATERIAALIN KÄSITTELY	
Paperinsyöttö (vakio)	550 arkin kasetti 100 arkin syöttötaso
Paperinsyöttö (lisävaruste)	550 arkin kasetti x 3 (syöttölaite PF-G1) 1 100 arkin 2-lokeroinen kasettijalusta (syöttölaite AU1) Vaihtoehto 1: 550 arkin kasetti x 3 (sisältää vakioasetin), 1 100 arkin 2-lokeroinen kasettijalusta Vaihtoehto 2: 550 arkin kasetti x 4 (sisältää vakioasetin)
Materiaalien enimmäisyöttökapasiteetti	2 850 arkkiä
Tulosteiden luovutus	200 arkkiä
Tulostusmateriaalit	Monitoimitaso: tavallinen paperi, paksu paperi, päällystetty paperi, karkea paperi, tarra, postikortti, kirjekuori Kasetti: tavallinen paperi, paksu paperi, karkea paperi, tarra
Paperikoot	kasetti (vakio): A3, B4, A4, B5, A5, A5 (vaakasuuntainen), LDR, LGL, LTR, EXE, FLS, K8, K16 Mukautetut koot – leveys: 148–297 mm, pituus: 148–431,8 mm Monikäyttötaso: A3, B4, A4, B5, A5, A5 (vaakasuuntainen), A6, 12 x 18, LDR, LGL, LTR, EXE, FLS, K8, K16, STMT, hakemistokortti mukautettu koko – leveys: 64–320 mm, pituus: 120–457,2 mm Julisteleveys: 200–297 mm, pituus: 457,3–1 200 mm Kasetti (lisävaruste): A3, B4, A4, B5, A5, A5 (vaakasuuntainen), LDR, LGL, LTR, EXE, FLS, K8, K16 Mukautetut koot – leveys: 148–297 mm, pituus: 148–431,8 mm
Materiaalin paino	Kasetti (vakio ja lisävaruste): 60–256 g/m ² Monikäyttötaso: 60–300 g/m ² (ei päällystetty paperi) 100–220 g/m ² (päällystetty paperi)
Kaksipuolinen tulostus	Automaattinen Materiaalityypit: tavallinen paperi, paksu paperi, päällystetty paperi, karkea paperi Kasetti: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolsap, F4A, 16K Mukautetut koot: 148 x 210 – 216 x 355,6 mm. 60–163 g/m ² (ei päällystetty paperi) 100–220 g/m ² (päällystetty paperi)
YLEISET OMINAISUUDET	
Virtavaatimukset	220–240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)
Virrankulutus	enintään: alle 1500 W käytön aikana enintään noin 970 W tai vähemmän Valmiustilassa: noin 50 W tai vähemmän lepotilassa 2 W tai vähemmän Tyypillinen virrankulutus (TEC): 0,56 kWh/vko ³ Lisätietoja Lot26-säännöksistä on osoitteessa http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Melutaso	Äänitaso ⁵ Käytön aikana enintään 71,8 dB Valmiustilassa: kuulumaton ⁹ Äänenpaine ⁵ Toiminnassa: yksipuolinen enintään 52 dB / kaksipuolinen enintään 51 dB Valmiustila: 30 dB

Koko (L x S x K)	556 mm x 608 mm x 403 mm
Paino	Runko: noin 45 kg Runko + paperin syöttölaite PF-G1 x 2 + kasetin syöttöyksikkö AU1: noin 88 kg
Käyttöolosuhteet	Lämpötila: 10–30 °C Ilmankosteus: 20–80 % (suhteellinen, ei tiivistymistä)
Käyttöpaneeli	5-rivinen nestekidenäyttö, 5 x LED (online, valmis, viesti, työ ja energiansäästö), painikkeet, 10-painikkeinen numeronäppäimistö
OHJAIN	
Prossessorin nopeus	1,6 GHz x 2
Muisti	2 Gt
Tallennustila	32 Gt eMMC (vapaa levytila 15 Gt)
Tulostuskielet	UFR II (Ultra Fast Rendering), PCL5c ⁴ , PCL6, Adobe® PostScript
Fontit	105 PCL-fonttia (93 latinalaista fonttia, 10 bittikarttafonttia, 2 OCR-fonttia) Andalé Mono WT J/K/S/T (japani, korea, yksinkertaistettu ja perinteinen kiina) ⁵ Viivakoodifontit *2 136 PostScript-fonttia
Käyttöliittymät ja liitännät	USB 2.0 High-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, langaton 802.11b/g/n, langaton suoratulostus
Verkkoprotokolla	Tulostus: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/FTP/WSD) 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 bittiiä), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES), WPA3-EAP (AES) tukiasematila: WPA2-PSK (AES) Wi-Fi Direct -tila: WPA2-PSK (AES)
Ohjelmisto ja laitteen hallinta	Etäkäyttöliittymä (RUI) Remote Operation Viewer, Osastokoodien hallinta Väriaineen tilatyökalu iW Enterprise -hallintakonsoli: palvelin pohjainen ohjelmisto laitteiston keskitettyyn hallintaan MONITORI-palvelu: integroitu RDS mahdollistaa MONITORI-etäpalvelut, kuten mittarilukemien luvuun, automaattisen tarkvikkeiden hallinnan ja etäviennin määrityksen Sisällönjakelu järjestelmä: automaattiset päivitykset pitävät kaikkien laitteiden laiteohjelmiston ajan tasalla. uniFLOW online / uniFLOW online Express / uniFLOW-yhteensopivuus
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows® 11 / Windows® 10 / Windows® 8.1 / Server® 2022 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012 R2 / Server® 2012 / Mac OS X 10.12 tai uudempi Linux ⁶
TARVIKKEET	
All-in-one-kasetit	Värikasetti 053H, musta (33 000 sivua) ⁸ Värikasetti 053H, syaani/magenta/keltainen (32 000 sivua) ⁸ Rumpukasetti 053 (70 000 sivua) ⁸
LISÄVARUSTEET	
Tuotteet	Viivakooditulostussarja D1 (mahdollistaa viivakoodien tulostamisen) PCL-fonttisarja A1 (mahdollistaa Unicode-tulostuksen SAPissa ja tukee Andale-fonttia) MiCard Multi (kortinlukija RFID-tunnistukseen tai uniFLOW-magneettikortteille) MiCard Plus (kortinlukija RFID-tunnistukseen tai uniFLOW-magneettikortteille) Syöttölaite PF-G1 Paperinsyöttöyksikkö AU1 Banneritulostussarja B1
Huomaa:	
¹ Käyttöjakso on tulostettujen sivujen enimmäismäärä kireisenä kuukautena. Suositellun käyttöjakson ylittäminen voi lyhentää tuotteen käyttöikää.	
² Lisävarusteena saatava viivakooditulostussarja D1 tarvitaan.	
³ Ilmoitettu meluarvo on ISO 9296 -standardin mukainen.	
⁴ Canon PCL5e -ohjain ei sisälly toimitukseen, mutta laite tukee PCL5e-komentoja.	
⁵ Tarvitaan lisävarusteena saatava PCL-fonttisarja A1.	
⁶ Vain verkkojakelu. Ohjain tulee saataville vuoden 2023 ensimmäisellä puoliskolla.	
⁷ Perustuu ISO/IEC 19798 -standardiin.	
⁸ Tulostimen mukana toimitetaan aloituskasetti (musta 15 500 sivua, syaani/magenta/keltainen 13 500 sivua) ja rumpukasetti (70 000 sivua)	
⁹ US ENERGY STAR® versio 3.0. "Kuulumaton" tarkoittaa sellaista äänenpainetasoa, joka alittaa ISO 7779 -standardin mukaisen taustamelun absoluuttisen kriteeriarvon laitteen vieressä seisovan henkilön kohdalla	

Canon

Ohjelmistot ja ratkaisut



Yhteensopivuus



Canon

Canon Inc.
canon.com

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

Finnish edition
© Canon Europa N.V., 2023