



i-SENSYS X C1946P

HOOGWAARDIGE A3-PRINTER VOOR GROTE VOLUMES MET MEER EFFICIËNTIE



**VERBETERDE
EFFICIËNTIE**



**ROBUUSTE
BEVEILIGING**



**BEDIENING EN
ONDERHOUD**



**HOGЕ
PRINTKWALITEIT**



CONNECTIVITEIT

Canon

i-SENSYS X C1946P

VERBETERDE EFFICIËNTIE

- Bespaar tijd met automatisch dubbelzijdig printen en printsnelheden van 46 ppm (A4) en 26 ppm (A3). Dankzij de veelzijdige media-ondersteuning kun je voldoen aan uiteenlopende printbehoeften en grote volumes printen via de optionele maximale papiercapaciteit van 2850 vel

ROBUUSTE BEVEILIGING

- Bescherm je documenten, apparaten en netwerk met 360°-beveiliging. Tot de functies behoren documentbeveiliging met een pincode, veilig opstarten en netwerk- en cloudbeveiliging

BEDIENING EN ONDERHOUD

- Flexibele oplossingen voor gebruikersbeheer voor bedrijfsbeheerders en IT-afdeling Externe toegang tot functies voor apparaatbesturing en het hulpprogramma voor tonerstatus verminderen de uitvaltijd

HOGE PRINTKWALITEIT

- Gebruik de gratis online Poster Artist-software om grote kleurenbestanden, waaronder banners en posters, van superieure kwaliteit te produceren. Print scherpe kleurenafbeeldingen met printen met hoge verzadiging

CONNECTIVITEIT

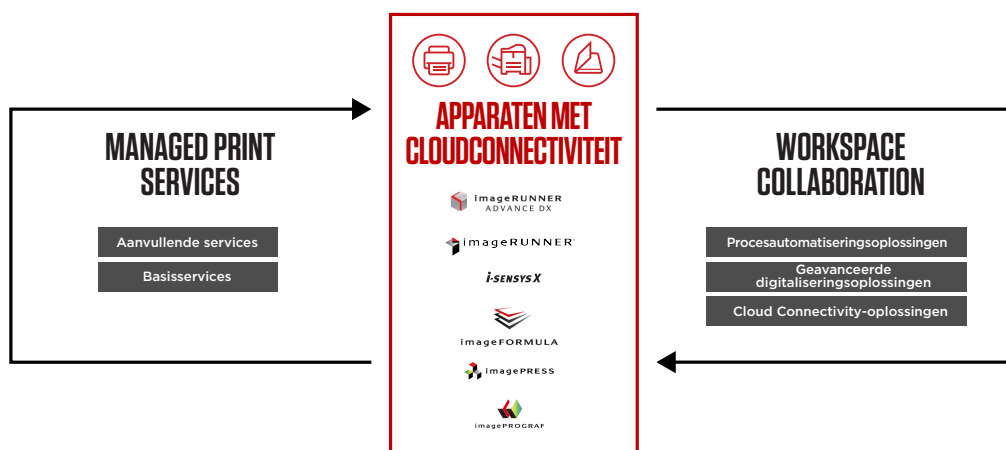
- Maak standaard verbinding met Wi-Fi en koppel eenvoudig met Wi-Fi Direct. Print vanaf je mobiele apparaat of tablet en maak verbinding met de cloud met ingebouwde ondersteuning voor Universal Print van Microsoft

ALLES OP EEN RIJTJE

i-SENSYS X C1946P

- Printsnelheid: **46 ppm (A4), 26 ppm (A3)**
- Printresolutie: tot 1.200 x 1.200 dpi
- Automatisch dubbelzijdig printen
- uniFLOW Online Express
- Connectiviteit via netwerk, USB en Wi-Fi
- Standaard papierinvoer: 550 vel

OPLOSSINGEN OP MAAT VOOR IEDERE UITDAGING



Digital Transformation Services (DTS) van Canon combineren de toonaangevende hardware en software in een geïntegreerd technologie-ecosysteem dat ontworpen is om uw transformatietraject te ondersteunen. Canon combineert Managed Print Services en Workspace Collaboration-oplossingen om u transparantie en controle over de gehele documentlevenscyclus te bieden.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

i-SENSYS X C1946P

PRINTSYSTEEM

Printsnelheid	Enkelzijdig: tot 46 ppm (A4) tot 26 ppm (A3) Dubbelzijdig: tot 46 ipm (A4), 17,6 ipm (A3)
Printmethode	Laserprinten in kleur
Printresolutie	Tot 1.200 x 1.200 dpi
Opwarmtijd	Ca. 34 seconden of minder vanaf opstarten apparaat Ca. 2 seconden of minder vanaf het opstarten (snelle modus)
Tijd tot eerste print	Kleur: ca. 8,35 seconden Zwart-wit: ca. 7,54 seconden
Aanbevolen maandelijks printvolume	2.500 - 7.500 pagina's per maand
Bedrijfscyclus	Max. 165.000 pagina's ¹
Printmarges	5 mm boven, onder, links en rechts
Geavanceerde printfuncties	Secure Print Printen vanaf USB-geheugenstick (JPEG/TIFF/PDF/XPS) Barcodes printen ² iOS: AirPrint, Canon PRINT Business app Android; Mopria-gecertificeerd, Canon Print Service-plug-in, Canon PRINT Business-app Microsoft Universal Print

MEDIA-ONDERSTEUNING

Papierinvoer (standaard)	Cassette voor 550 vel Multi-purpose tray voor 100 vel
Papierinvoer (optie)	Cassette voor 550 vel x 3 (Paper Feeder PF-G1) Cassette-pedestal met 2 laden voor 1100 vel (Paper Feeder AU1) Optie 1: cassette voor 550 vel x 3 (inclusief standaardcassette), onderstel met 2 laden voor 1.100 vel Optie 2: cassette voor 550 vel x 4 (inclusief standaardcassette)
Maximale papierinvoercapaciteit	2.850 vel
Papieruitvoer	200 vel
Mediatypen	Multi-purpose tray: normaal papier, zwaar papier, papier met coating, ruw papier, etiket, briefkaart, envelop Cassette: normaal papier, zwaar papier, ruw papier, etiket
Mediaformaten	Cassette (standaard): A3, B4, A4, B5, A5, A5 (liggend), LDR, LGL, LTR, EXE, FLS, K8, K16 Aangepast formaat - breedte: 148 tot 297 mm, lengte: 148 tot 431,8 mm Multi-purpose tray: A3, B4, A4, B5, A5, A5 (liggend), A6, 12 x 18, LDR, LGL, LTR, EXE, FLS, K8, K16, STMT, Indexkaart Aangepast formaat - breedte: 64 tot 320 mm, lengte: 120 tot 457,2 mm Voor banners: breedte: 200 tot 297 mm, lengte: 457,3 tot 1.200 mm Cassette (optioneel): A3, B4, A4, B5, A5, A5 (liggend), LDR, LGL, LTR, EXE, FLS, K8, K16 Aangepast formaat - breedte: 148 tot 297 mm, lengte: 148 tot 431,8 mm
Mediagewicht	Cassette (standaard en optioneel): 60 tot 256 g/m ² Multi-purpose tray: 60 tot 300 g/m ² (behalve voor papier met coating) 100 tot 220 g/m ² (papier met coating)
Dubbelzijdig printen	Automatisch Mediatypen: normaal papier, zwaar papier, papier met coating, ruw papier Cassette: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolsap, F4A, 16K Aangepast formaat: min. 148 x 210 mm Max. 216 x 355,6 mm 60 tot 163 g/m ² (behalve voor papier met coating) 100 tot 220 g/m ² (papier met coating)

ALGEMENE KENMERKEN

Voeding	220-240 V (±10%) 50/60 Hz (±2 Hz)
Stroomverbruik	Maximaal: ca. 1.500 W of minder Actief: ca. 970 W of minder Stand-by: ca. 50 W of minder Slaapstand: ca. 2 W of minder Normaal energieverbruik (TEC): 0,56 kWh/week ⁸ Ga voor gedetailleerde informatie met betrekking tot de Lot26-voorschriften naar: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Geluidsniveau	Geluidsvermogen ³ Actief: 71,8 dB of minder Stand-by: onhoorbaar ⁹ Geluidsdruk ³ Actief: simplex 52 dB of minder / duplex 51 dB of minder Stand-by: 30 dB

Afmetingen (b x d x h)

Gewicht	556 x 608 x 403 mm Hoofdeenheid: ca. 45 kg Hoofdeenheid + Paper Feeder PF-G1 x 2 + Cassette Feeding Unit-AU1: ca. 88 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 10 tot 30 °C Vochtigheidsgraad 20 tot 80% relatieve luchtvochtigheid (geen condensatie)
Bedieningspaneel	5-lijnen LCD-scherm, 5 LED's (Online, Gereed, Bericht, Taak en Energiebesparing), knoppen, numeriek toetsenblok met 10 toetsen
CONTROLLER	
Processorsnelheid	1,6 GHz x 2
Geheugen	2 GB
Opslag	32 GB eMMC (beschikbare ruimte 15 GB)
Printertalen	UFR II (Ultra Fast Rendering), PCL5c ⁴ , PCL6, Adobe® PostScript ⁵
Lettertypen	105 PCL-lettertypen (93 Roman-lettertypen, 10 bitmaplettertypen, 2 OCR-lettertypen) Andalé Mono WT J/K/S/T (Japans, Koreaans, vereenvoudigd en traditioneel Chinees) ^{*5} Barcodelettertypen ^{*2} 136 PostScript-lettertypen
Interface en connectiviteit	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, Wireless Direct Connection
Netwerkprotocol	Print: TCP/IP (LPD) / Port9100 / IPP / IPPS / FTP / WSD) Beheer: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Beveiliging: TLS1.3, IPSec, filtering op IP-/Mac-adressen, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS), Dual Network Support Beveiliging (wireless): Infrastructuurmodus: WEP (64/128-bits), WPA-PSK(TKIP / AES), WPA2-PSK(TKIP / AES), WPA3-SAE (AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES), WPA3-EAP (AES) Access Point-modus: WPA2-PSK (AES) Wi-Fi Direct-modus: WPA2-PSK (AES)
Software- en printerbeheer	Externe gebruikersinterface (RUI), Remote Operation Viewer, Beheer van afdeling-ID's, Toner Status Tool, iW Enterprise Management Console: servergebaseerde software voor gecentraliseerd beheer van een groep apparaten eMaintenance: geïntegreerde RDS maakt eMaintenance-services, zoals het aflezen van meterstanden, automatisch beheer van consumables en diagnose op afstand mogelijk. Content Delivery System: serverplatform voor automatische firmware-update op het apparaat. Compatibiliteit met uniFLOW Online/uniFLOW Online Express/uniFLOW
Compatibele besturingssystemen	Windows® 11 / Windows® 10 / Windows® 8.1 / Server® 2022 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Mac OS X versie 10.12 en hoger Linux®
CONSUMABLES	
All-in-One cartridges	Toner cartridge 053H zwart (33.000 pagina's) ⁸ Toner cartridge 053H cyaan/magenta/geel (32.000 pagina's) ⁸ Drumcartridge 053 (70.000 pagina's) ⁸
ACCESSOIRES / OPTIES	
Items	Barcode Printing Kit-D1 (voor printen van barcodes) PCL Font Set-A1 (Unicode-printmogelijkheid op SAP en ondersteunt lettertype Andalé) MiCard Multi (kaartlezer voor identificatie met RFID of magnetische kaarten met uniFLOW) MiCard Plus (kaartlezer voor identificatie met RFID of magnetische kaarten met uniFLOW) Paper Feeder PF-G1 Cassette Feeding Unit-AU1 Banner Print Kit B1

Notes:

- ^[1] De bedrijfscyclus wordt gedefinieerd als het maximum aantal geprinte pagina's in een enkele piekmaand. Elk gebruik boven de aanbevolen bedrijfscyclus kan de levensduur van het product verminderen.
- ^[2] Accessoires - Barcode Printing Kit-D1 - is vereist.
- ^[3] De vermelde geluidsemisatie is in overeenstemming met ISO 9296.
- ^[4] Een Canon PCL5c-driver is niet meegeleverd, maar PCL5c-opdrachten worden ondersteund op het apparaat.
- ^[5] Accessoires - PCL FONT SET-A1 - is vereist.
- ^[6] Alleen distributie via website. Driver is vanaf de eerste helft van 2023 beschikbaar.
- ^[7] Gebaseerd op ISO/IEC 19798.
- ^[8] Printer wordt geleverd met startercartridge (zwart: 15.500 pagina's, cyaan/magenta/geel: 13.500 pagina's), drumcartridge (70.000 pagina's).
- ^[9] Volgens US ENERGY STAR® 3.0. Onhoorbaar betekent dat het emissiegeluidsniveau voor een omstander lager is dan de absolute norm voor achtergrondgeluid conform ISO 7779.

Software en oplossingen



Compatibiliteit



Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Dutch edition
© Canon Europa N.V., 2023