



i-SENSYS X 1440i-serie

# TRANSFORMEER PRINT- EN SCANPROCESSEN MET COMPACTE, MAAR KRACHTIGE MULTIFUNCTION APPARATEN



PRODUCTIVITEIT



BEVEILIGING



CONNECTIVITEIT



COMPACT ONTWERP



BEDIENING EN  
ONDERHOUD



DUURZAAMHEID

**Canon**

# i-SENSYS X 1440i-serie

## PRODUCTIVITEIT

Intuïtief display met tabletachtige bediening  
Snel printen en scannen  
Automatisch dubbelzijdig printen  
Invoer van maximaal 900 vel papier

## CONNECTIVITEIT

Maak rechtstreeks verbinding met de cloud vanaf het apparaat voor eenvoudige opslagoplossingen of via Canon's uniFLOW Online voor veilige geavanceerde scanworkflows  
Print en scan vanaf mobiele apparaten op elke locatie

## BEDIENING EN ONDERHOUD

Cloudgebaseerd uitvoerbeheer voor gecentraliseerde controle  
Flexibele oplossingen voor gebruikersbeheer  
Toegang vanop afstand tot functies voor apparaatbeheer  
Hulpprogramma voor tonerstatus vermindert uitvaltijd

## BEVEILIGING

Geïntegreerde gebruikersverificatie beveiligt de toegang tot het apparaat  
De gecodeerde Secure Print-functie voorkomt dat onbevoegden het geprinte materiaal kunnen bekijken  
PDF-versleuteling beschermt uw documenten  
Systeemcontrole bij het opstarten verbetert de integriteit van het apparaat

## COMPACT ONTWERP

Klein oppervlak, ideaal als desktopconfiguratie  
All-in-One cartridge met een hoger tonerrendement  
Optionele cassettes voor een hogere invoercapaciteit  
Eenvoudige toegang voor het vervangen van consumables

## DUURZAAMHEID

Een laag standaard energieverbruik (TEC) vermindert het energieverbruik om energie en kosten te besparen  
De slaapstand en een laag tonersmelpunt zorgen voor een nog lager energieverbruik  
Automatisch dubbelzijdig printen zorgt voor minder papierverspilling

## ALLES OP EEN RIJTJE

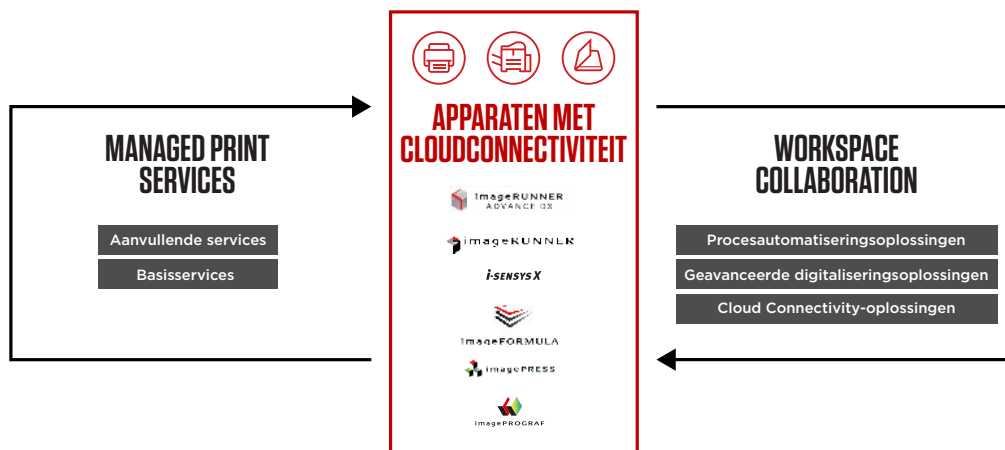
### i-SENSYS X 1440iF:

Standaard printen, kopiëren, scannen, verzenden en **faxen**  
5-inch/12,7 cm TFT LCD-aanraakscherm  
Printsnelheid: 40 ppm (A4)  
Automatisch dubbelzijdig printen  
Scansnelheid: tot 100 ipm  
uniFLOW-compatibiliteit  
Connectiviteit via netwerk, Wi-Fi, USB en QR-code  
Maximale papierinvoercapaciteit: 900 bladen

### i-SENSYS X 1440i:

Printen, kopiëren, scannen en verzenden  
5-inch/12,7 cm TFT LCD-aanraakscherm  
Printsnelheid: 40 ppm (A4)  
Automatisch dubbelzijdig printen  
Scansnelheid: tot 100 ipm  
uniFLOW-compatibiliteit  
Connectiviteit via netwerk, Wi-Fi, USB en QR-code  
Maximale papierinvoercapaciteit: 900 bladen

## 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 1440i-serie

## PRODUCTNAAM

**Type apparaat**  
**Beschikbare functies**

All-in-One zwart-wit laserprinter  
i-SENSYS X 1440iF: printen, kopiëren, scannen en faxen  
i-SENSYS X 1440i: printen, kopiëren en scannen

## PRINTER

**Printersnelheid**  
**Printmethode**  
**Printresolutie**  
**Opwarmtijd**  
**Tijd tot eerste print**  
**Printertalen**  
**Lettertypen**

Enkelzijdig: tot 40 ppm (A4)  
Tot 65,4 ppm (A5 liggend)  
Dubbelzijdig: tot 33,6 ipm (A4)  
Zwart-wit laserprinten  
Tot 1.200 x 1.200 dpi  
Ca. 14 seconden of minder vanaf het opstarten  
Ca.: 5,0 seconden  
UFRII, PCL 5e<sup>2</sup>, PCL6, Adobe® PostScript3  
93 PCL-lettertypen  
136 PostScript-lettertypen

**Printmarges**  
**Tonerbesparingsmodus**

5 mm boven, onder, links en rechts  
10 mm boven, onder, links en rechts (envelop)  
Ja

**Geavanceerde printfuncties**

Gecodeerde Secure Print  
Secure Print  
Printen vanaf USB-geheugenstick (JPEG/ TIFF/ PDF)  
Printen vanuit de cloud: uniFLOW Online, Dropbox, Google Drive, OneDrive (PDF/JPEG)  
Microsoft Universal Print-support  
Barcodes Printen  
iOS: AirPrint, Canon PRINT Business app  
Android: Mopria-gecertificeerd, Canon PRINT Business-app, Canon Print Service-plugin-in

## KOPIEERAPPARAAT

**Kopieersnelheid**  
**Tijd tot eerste kopie (FCOT)**  
**Kopieerresolutie**  
**Kopieermodi**  
**Dubbelzijdig kopiëren**  
**Meerdere exemplaren**  
**Verkleining / vergroting**  
**Overige functies**

Enkelzijdig (A4): tot 40 ppm  
Dubbelzijdig (A4): tot 33,6 ipm  
Ca. 6,1 seconden of minder  
Tot 600 x 600 dpi  
Tekst, Tekst/Foto (standaard), Tekst/Foto (Hoge kwaliteit), Foto  
Dubbelzijdig naar dubbelzijdig (automatisch)  
Tot 999 kopieën  
25%-400% in stappen van 1%  
Kopie zonder kader, sorteren, 2 op 1, 4 op 1, ID kopiëren

## SCANNER

**Type**  
**Scanresolutie**  
**Scansnelheid**  
**Kleurdiepte voor scannen**  
**Grijswaarden**  
**Compatibiliteit**  
**Maximale scanbreedte**  
**Scannen naar e-mail**  
**Scannen naar pc**  
**Scannen naar USB-geheugenstick**  
**Scannen naar FTP**  
**Scannen naar cloud<sup>1</sup>**  
**iFAX**

Kleur  
Optisch: tot 600 x 600 dpi  
Verbeterd: tot 9600 x 9600 dpi  
Enkelzijdig zwart-wit: 50 ipm (300 x 300 dpi)  
Enkelzijdig kleur: 40 ipm (300 x 300 dpi)  
Dubbelzijdig zwart-wit: 100 ipm (300 x 300 dpi)  
Dubbelzijdig kleur: 80 ipm (300 x 300 dpi)  
Enkelzijdig zwart-wit: 40 ipm (300 x 600 dpi)  
Enkelzijdig kleur: 20 ipm (300 x 600 dpi)  
Dubbelzijdig zwart-wit: 80 ipm (300 x 600 dpi)  
Dubbelzijdig kleur: 40 ipm (300 x 600 dpi)  
24-bits / 24-bits (invoer / uitvoer)  
256 niveaus  
TWAIN, WIA, ICA  
216 mm  
TIFF / JPEG / PDF / Compact PDF / Doorzoekbare PDF / Versleutelde PDF<sup>2</sup> / PDF (digitale handtekening)<sup>3</sup>  
TIFF / JPEG / PDF / Compact PDF / Doorzoekbare PDF / Versleutelde PDF<sup>2</sup> / PDF (digitale handtekening)<sup>3</sup>  
TIFF / JPEG / PDF / Compact PDF / Doorzoekbare PDF / Versleutelde PDF<sup>2</sup> / PDF (digitale handtekening)<sup>3</sup>  
TIFF / JPEG / PDF / Compact PDF / Doorzoekbare PDF / Versleutelde PDF<sup>2</sup> / PDF (digitale handtekening)<sup>3</sup>  
TIFF / JPEG / PDF / PNG<sup>5</sup>  
ITU-T.37

**FAXEN**  
**Modemsnelheid**  
**Ontvangstmodus**

Alleen i-SENSYS 1440iF-serie  
33,6 Kbps (tot 3 seconden/pagina<sup>6</sup>)  
Alleen fax, Automatische schakeling Fax/Tel, Beantwoordingsmodus, Handmatig

**Faxresolutie**  
**Faxgeheugen**

Standaard: 200 x 100 dpi  
Fijn: 200 x 200 dpi  
Superfijn: 200 x 400 dpi  
Ultrafijn: 400 x 400 dpi  
Maximaal 512 pagina's<sup>6</sup>

## Verkorte kiescodes

**Groepskiezen/-bestemmingen**  
**Groepsverzending**

Maximaal 281 kiescodes  
Max. 299 kieslijsten / max. 299 bestemmingen  
Max. 310 bestemmingen

**Geheugenback-up**

Permanente back-up faxgeheugen (back-up met flashgeheugen)

**Dubbelzijdig faxen**

Ja (verzenden en ontvangen)

**Overige functies**

Faxen doorsturen, Dual Access, Externe ontvangst, Fax via PC (alleen verzenden), DRPD, ECM, Automatisch opnieuw kiezen, Faxactiviteitsrapporten, Faxactiviteitsresultatenrapporten, Faxactiviteitsbeheerrapporten

## MEDIA-ONDERSTEUNING

**Scannertype**

Glasplaat, 2-zijdige ADF (single pass)

**Papierinvoer (standaard)**  
**Papierinvoer (optie)**

Cassette voor 250 vel  
Multi-purpose tray voor 100 vel  
ADF voor 50 vel  
Cassette voor 550 vel  
900 vel

**Maximale papierinvoercapaciteit**

**Papieruitvoer**

150 vel

**Mediatypen**

Normaal papier, gerecycled papier, zwaar papier, dun papier, etiket, postkaart, envelop

**Mediaformaten**

Cassette (standaardcassette en optionele cassette): A4, A5, A5 (liggend), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, F4A, 16K, Aangepaste formaten: min. 105 x 148 mm, max. 216 x 355,6 mm

Multi-purpose tray:  
A4, A5, A5 (liggend), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Indexkaart, Envelop (COM10, Monarch, C5, DL), Aangepaste formaten: min 76,2 x 127 mm, max. 216,0 x 355,6 mm.

ADF:  
A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, aangepaste formaten: min. 48 x 85,0 mm, max 216 x 355,6 mm  
Cassette (standaard en optioneel): 60 tot 120 g/m<sup>2</sup>  
Multi-purpose tray: 60 tot 199 g/m<sup>2</sup>  
ADF: 50 tot 105 g/m<sup>2</sup>

## Mediagewicht

**Dubbelzijdig printen**

A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap, Aangepast formaat - min. 210 x 279,4 mm, max. 216,0 x 355,6 mm, 60 tot 120 g/m<sup>2</sup>

## INTERFACE EN SOFTWARE

**Interfacetype**

USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, Wireless Direct Connection

**Compatibele besturingssystemen**

Windows® 11 / Windows® 10 / Server 2022/ Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 Mac OS X versie 10.13 en hoger  
Linux<sup>7</sup>

**Netwerkprotocol**

Printen:  
TCP/IP (LPD / Port9100 / IPP / IPPS / WSD)  
Scannen:  
Push scan: bestand: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP)  
E-mail/I-Fax: SMTP (verzenden), POP3 (ontvangen)  
Pull scan: TCP/IP

**Beheer:**  
SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)

**Beveiliging:**  
TLS1.3, IPsec, IP-adresfiltering, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS)  
Beveiliging (wireless):  
Infrastructuurmodus:  
WEP (64/128-bits), WPA-PSK (TKIP / AES), WPA2-PSK (TKIP / AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES)  
Access Point-modus:  
WPA2-PSK (AES)

**Software- en printerbeheer**

MF Scan Utility,  
Externe gebruikersinterface (RUI),  
Software voor bediening op afstand,  
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.  
Universal Log-in Manager / uniFLOW Online / uniFLOW Online Express / uniFLOW-compatibiliteit Applicatiebibliotheek

# TECHNISCHE SPECIFICATIES

# i-SENSYS X 1440i-serie

## ALGEMENE KENMERKEN

Aanbevolen maandelijks printvolume	750 tot 4.000 pagina's per maand
Bedrijfscyclus	Max. 80.000 pagina's per maand <sup>8</sup>
Processorsnelheid	1200 MHz
Geheugen	1 GB
Opslag	4 GB eMMC
Bedieningspaneel	12,7 cm LCD-kleurentouchscreen
Afmetingen inclusief laden (b x d x h)	420 mm x 460 mm x 375 mm
Installatieruimte (b x d x h)	689 mm x 1081 mm x 824 mm
Gewicht	Ca. 15,6 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 10 tot 30°C Vochtigheidsgraad: 20 tot 80% relatieve vochtigheid (geen condensatie)

Voeding 220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)

Stroomverbruik  
Maximaal: ca. 1.280 W  
Actief printen: ca. 480W  
Stand-by: ca. 8 W  
Slaapstand: ca. 0,9 W  
Normaal energieverbruik (TEC): 0,32 kWh/week<sup>9</sup>  
Ga voor gedetailleerde informatie met betrekking tot de Lot26-richtlijnen naar: [http://www.canon-europe.com/For\\_Work/Lot26/index.aspx](http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx)

Geluidsniveaus  
Geluidsdruk<sup>10</sup>:  
Actief: 53 dB  
Stand-by: onhoorbaar<sup>10</sup>  
  
Geluidssterkte<sup>10</sup>:  
Actief: duplex 68 dB / simplex 67 dB  
Stand-by: onhoorbaar<sup>10</sup>

## CONSUMABLES

Cartridges TONER T13 (10.600 pagina's<sup>11</sup>)

## ACCESSOIRES / OPTIES

Items  
i-SENSYS X 1440iF:  
CST.Feeding Module-AH1 (550 vel cassette)  
TEL 6 Kit Long Cord (telefoonhandset met lang snoer)  
Barcode Printing Kit-E1E  
MiCard Multi (kaartlezer voor identificatie met RFID of magnetische kaarten met uniFLOW)  
MiCard Plus (kaartlezer voor identificatie met RFID of magnetische kaarten met uniFLOW)  
MiCard Attachment Kit-B1  
Send PDF Security Feature Set - E1  
  
i-SENSYS X 1440i:  
CST.Feeding Module-AH1 (550 vel cassette)  
Barcode Printing Kit-E1E  
MiCard Multi (kaartlezer voor identificatie met RFID of magnetische kaarten met uniFLOW)  
MiCard Plus (kaartlezer voor identificatie met RFID of magnetische kaarten met uniFLOW)  
MiCard Attachment Kit-B1  
Send PDF Security Feature Set - E1

## Notes:

- <sup>[1]</sup> Abonnement op een uniFLOW Online-cloudservice en/of cloudservice van derden vereist.
- <sup>[2]</sup> Een Canon PCL5e-driver is niet meegeleverd, maar PCL5e-opdrachten worden ondersteund op het apparaat.
- <sup>[3]</sup> Accessoire - Barcode Printing Kit - E1E - is vereist.
- <sup>[4]</sup> Accessoire - Send PDF Security Feature Set - E1 is vereist.
- <sup>[5]</sup> Scan door MF Scan Utility of Canon PRINT Business-app.
- <sup>[6]</sup> Gebaseerd op ITU-T-standaardchart nr. 1.
- <sup>[7]</sup> Alleen distributie via website. Linux ondersteunt alleen printen.
- <sup>[8]</sup> 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.
- <sup>[9]</sup> De vermelde geluidsemissie is in overeenstemming met ISO 9296.
- <sup>[10]</sup> Onhoorbaar betekent dat het emissiegeluidsniveau voor een omstander lager is dan de absolute norm voor achtergrondgeluid conform ISO 7779.
- <sup>[11]</sup> Gebaseerd op ISO/IEC 19752.
- <sup>[12]</sup> Volgens US ENERGY STAR® 3.0.

## Software en oplossingen



## Compatibiliteit



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon.nl

Dutch edition  
© Canon Europa N.V., 2023