



i-SENSYS X 1440i-serie

TRANSFORMEER PRINT- EN SCANPROCESSEN MET COMPACTE, MAAR KRACHTIGE ALL-IN-ONE 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
- Externe toegang tot functies voor apparaatbediening
- 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

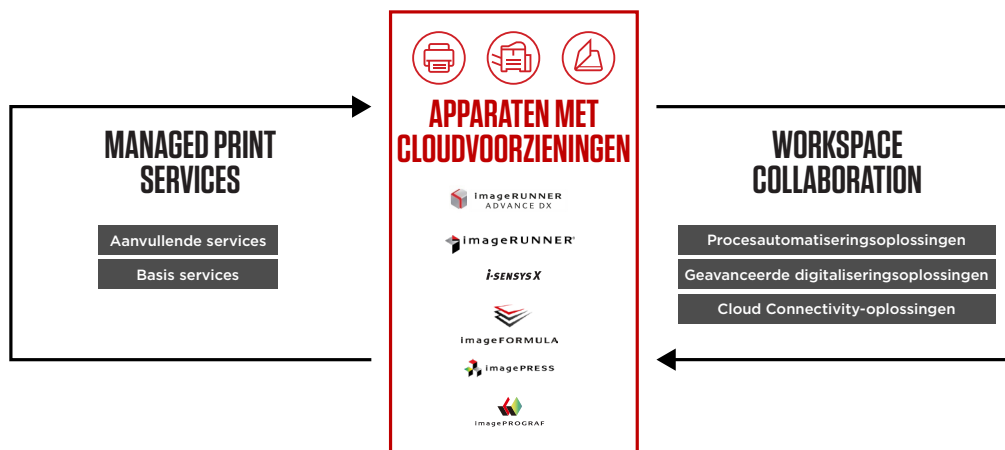
i-SENSYS X 1440iF:

- 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. Dit aanbod 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

Printsnelheid

Enkelzijdig: Tot 40 ppm (A4)
Tot 65,4 ppm (A5, landscape)
Dubbelzijdig: Tot 33,6 ipm (A4)

Printmethode

Zwart-wit laserprinten

Printresolutie

Tot 1200 x 1200 dpi

Opwarmtijd

Ca. 14 seconden of minder vanaf het opstarten

Tijd tot eerste print

Ca.: 5,0 seconden

Printertalen

UFRII, PCL 5e², PCL6, Adobe® PostScript3

Lettertypen

93 PCL-lettertypen
136 PostScript-lettertypen

Printmarges

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

Tonerbesparingsmodus

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 Printen³
iOS: AirPrint, Canon PRINT Business app
Android: Mopria-gecertificeerd, Canon PRINT
Business-app, Canon Print Service-plug-in

KOPIEERAPPARAAT

Kopieersnelheid

Enkelzijdig (A4): tot 40 ppm
Dubbelzijdig (A4): tot 33,6 ipm

Tijd tot eerste kopie (FCOT)

Ca. 6,1 seconden of minder

Kopieerresolutie

Tot 600 x 600 dpi

Kopieermodi

Tekst, Tekst/Foto (standaard), Tekst/Foto (hoge
kwaliteit), foto

Dubbelzijdig kopiëren

Dubbelzijdig naar dubbelzijdig (automatisch)

Meerdere exemplaren

Tot 999 kopieën

Verkleining / vergroting

25%-400% in stappen van 1%

Overige functies

Kopie zonder kader, sorteren, 2 op 1, 4 op 1, ID kopiëren

SCANNER

Type

Kleur

Scanresolutie

Optisch: tot 600 x 600 dpi
Verbeterd: tot 9600 x 9600 dpi

Scansnelheid

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)

Kleurdiepte voor scannen

24-bits / 24-bits (Invoer / uitvoer)

Grijswaarden

256 niveaus

Compatibiliteit

TWAIN, WIA, ICA

Maximale scanbreedte

216 mm

Scannen naar e-mail

TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/Doorzoekbare PDF/
Gecodeerde PDF⁴ / PDF (digitale handtekening)⁴ /
PDF A-1b

Scannen naar pc

TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/Doorzoekbare PDF/
Gecodeerde PDF⁴ / PDF (digitale handtekening)⁴ /
PDF A-1b

Scannen naar USB-geheugenstick

TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/Doorzoekbare PDF/
Gecodeerde PDF⁴ / PDF (digitale handtekening)⁴ /
PDF A-1b

Scannen naar FTP

TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/Doorzoekbare PDF/
Gecodeerde PDF⁴ / PDF (digitale handtekening)⁴ /
PDF A-1b

Scannen naar cloud¹

TIFF / JPEG / PDF / PNG⁵

iFAX

ITU-T.37

FAXEN

Alleen i-SENSYS 1440iF-serie

Modemsnelheid

33,6 Kbps (tot 3 seconden/pagina⁶)

Ontvangstmodus

Alleen fax, Automatische schakeling Fax/Tel,
Beantwoordingsmodus, Handmatig

Faxresolutie

Standaard: 200 x 100 dpi

Fijn: 200 x 200 dpi

Superfijn: 200 x 400 dpi

Ultrafijn: 400 x 400 dpi

Faxgeheugen

Maximaal 512 pagina's⁶

Verkorte kiescodes

Maximaal 281 kiescodes

Groepskiezen/-bestemmingen

Max. 299 kieslijsten / max. 299 bestemmingen

Groepsverzending

Max. 310 bestemmingen

Geheugenback-up

Permanent 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,
Faxactiviteitenrapporten,
Faxactiviteitenresultatenrapporten,
Faxactiviteitenbeheerrapporten

MEDIA-ONDERSTEUNING

Scannertype

Glasplaat, 2-zijdige ADF (single pass)

Papierinvoer (standaard)

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

Papierinvoer (optie)

Cassette voor 550 vel

Maximale papierinvoercapaciteit

900 vel

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, Foolschap, 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, Foolschap, 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/m²

Multi-purpose tray: 60 tot 199 g/m²

ADF: 50 tot 105 g/m²

Mediagewicht

Dubbelzijdig printen

A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO,
GLGL, Foolschap, Aangepast formaat -
min. 210 x 279,4 mm, max. 216,0 x 355,6 mm,
60 tot 120 g/m²

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® 2012 R2 / Server® 2012
Mac OS X versie 10.13 en hoger
Linux⁷

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

ALGEMENE KENMERKEN

Aanbevolen maandelijks printvolume	750 tot 4000 pagina's per maand
Bedrijfscyclus	Max. 80.000 pagina's per maand ⁽¹⁾
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. 1280 W
 Actief printen: ca. 480 W
 Stand-by: ca. 8 W
 Slaapstand: ca. 0,9 W
 Normaal energieverbruik (TEC): 0,32 kWh/week⁽²⁾
 Ga voor gedetailleerde informatie met betrekking tot de Lot26-richtlijnen naar: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx

Geluidsniveaus
 Geluidsdruk³:
 Actief: 53 dB
 Stand-by: onhoorbaar¹⁰
 Geluidsterkte³:
 Actief: duplex 68 dB / simplex 67 dB
 Stand-by: onhoorbaar¹⁰

CONSUMABLES

Cartridges TONER T13 (10.600 pagina's¹¹)

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:

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

Software en oplossingen



Compatibiliteit

