



**i-SENSYS X 1643P**

# **SNEL EN BETROUWBAAR PRINTEN OP DRUKKE KANTOREN**

A4 zwart-wit desktop-printer met flexibele configuratie voor maximale efficiëntie



**PRODUCTIVITEIT**



**BEDIENING EN  
ONDERHOUD**



**CONNECTIVITEIT**



**COMPACT ONTWERP**



**BEVEILIGING**

**Canon**

---

# i-SENSYS X 1643P



## PRODUCTIVITEIT

- Helder 5-regelig display en intuïtieve interface
- Snel printen en snelle uitvoer
- Automatisch dubbelzijdig printen
- Verschillende mediatypen en formaten printen



## BEVEILIGING

- Gebruikersverificatie voorkomt ongevoegde toegang tot het apparaat
- Secure Print zorgt ervoor dat er geen documenten kunnen worden geprint zonder fysieke aanwezigheid van de gebruiker
- De integriteit van het apparaat wordt beveiligd door het Verify-systeem bij het opstarten



## CONNECTIVITEIT

- Geschikt voor mobiele aansluiting en aansluiting via USB
- Compatibel met Air Print, Mopria en Canon PRINT Business-app
- Maak verbinding met de cloud via Canon's uniFLOW Online-software



## COMPACT ONTWERP

- Intelligent design zorgt voor eenvoudige bediening
- Voeg extra invoercapaciteit toe zonder dat dit ten koste gaat van de grootte van het apparaat
- All-in-One tonercartridges besparen nog meer ruimte



## BEDIENING EN ONDERHOUD

- Geïntegreerde Toner Status Tool vermindert uitvaltijd
- Softwareopties op basis van cloud- en servertechnologie centraliseren het beheer van uw apparaten
- Flexibele oplossingen voor gebruikersbeheer
- Externe toegang tot functies voor apparaatbediening

## ALLE KENMERKEN

### i-SENSYS 1643P

- Printsnelheid: 43ppm (A4), 65ppm (A5, liggend)
- Printresolutie: tot 1.200 dpi x 1.200 dpi
- Automatisch dubbelzijdig printen
- Snelle USB- en Ethernet-verbinding
- Printvolume: tot 150.000 per maand
- Maximale invoercapaciteit papier: 2.300 vel

## DIENTEN

### BASIS

Voer kantoorwerkzaamheden veilig en eenvoudig uit met behulp van geïntegreerde software, waaronder uniFLOW Online Express en andere beschikbare diensten die compleet onderhoud van het apparaat en volledige ondersteuning bieden



### HARDWARE



### SOFTWARE



### DIENTEN

### OP MAAT

Kies een maatwerkoplossing die bij uw zakelijke behoeften past door overbodige printbeheertaken te verwijderen. Raadpleeg Canon-experts om uw specifieke vereisten te bespreken en een passende Print Managed Services-optie te vinden

### UITGEBREID

Breid de cloudmogelijkheden uit met uniFLOW Online, het All-in-One printmanagementsysteem van Canon

# Canon

TECHNISCHE SPECIFICATIES

i-SENSYS X 1643P

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PRINTSYSTEEM                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Geluidsniveau                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Printsnelheid                      | Enkelzijdig (A4): tot 43 ppm<br>Dubbelzijdig (A4): tot 36,0 ipm<br>Enkelzijdig (A5, liggend): tot 65,2 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                | Geluidssterkte <sup>5</sup><br>Actief: 69 dB<br>Stand-by: onhoorbaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Printmethode                       | Zwart-wit laserprinten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                | Geluidsdruk <sup>5</sup><br>Actief: 54 dB<br>Stand-by: onhoorbaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Printresolutie                     | Tot 1200 x 1200 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Afmetingen (b x d x h)         | 409 x 376 x 275 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Opwarmtijd                         | Ca. 30 seconden of minder vanaf inschakelen (standaard)<br>Ca. 3 seconden of minder vanaf inschakelen (snelle modus)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Gewicht                        | Ca. 11,5 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| First Print Out Time               | Ca. 5,7 seconden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Gebruiksomgeving               | Temperatuur: 10 tot 30°C (50 tot 86°F)<br>Vochtigheidsgraad 20 tot 80% relatieve luchtvochtigheid (geen condensatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Aanbevolen maandelijks printvolume | 2000 - 7500 pagina's per maand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Bedieningspaneel               | 5-regelig LCD-scherm, 5 LED's (Online, Gereed, Bericht, Taak en Energiebesparing), knoppen, numeriek toetsenblok met 10 toetsen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Bedrijfscyclus                     | Max. 150.000 pagina's per maand <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Printmarges                        | 5 mm boven, onder, links en rechts<br>10 mm boven, onder, links en rechts (envelop)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CONTROLLER                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Geavanceerde printkenmerken        | Veilig printen <sup>3</sup><br>Printen vanaf USB-geheugenstick (JPEG/TIFF/PDF/XPS)<br>Barcodes printen <sup>4</sup><br>Geschikt voor Google Cloud Print<br>iOS: AirPrint, Canon PRINT Business-app<br>Android: Mopria-gecertificeerd, Canon Print Service-plug-in, Canon PRINT Business-app                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Processorsnelheid              | 528 MHz + 264 MHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Geheugen                       | 1 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Printertalen                   | UFRII (Ultra Fast Rendering), PCL5e <sup>6</sup> , PCL6, Adobe® PostScript3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| MEDIAVERWERKING                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Lettertypen                    | 105 PCL-lettertypen, 136 PS-lettertypen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Papierinvoer (standaard)           | Cassette voor 550 vel<br>Multi-purpose tray voor 100 vel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Interface en connectiviteit    | USB 2.0 High-Speed, 10BASE-T/<br>100 BASE-TX/1000BASE-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Papierinvoer (optie)               | 3 cassettes voor 550 vel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Software- en printerbeheer     | Externe gebruikersinterface (RUI),<br>Beheer van afdeling-ID's,<br>iW Enterprise Management Console:<br>servergebaseerde software voor gecentraliseerd beheer van een groep apparaten<br>eMaintenance: geïntegreerde RDS maakt eMaintenance-services, zoals het aflezen van meterstanden, automatisch beheer van consumables en diagnose op afstand mogelijk.<br>uniFLOW-compatibiliteit met uniFLOW Login Device Client voor SFP MEAP                                                  |
| Papieruitvoer                      | 150 vel met voorzijde naar beneden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Mediatypen                         | Normaal papier, zwaar papier, gerecycled papier, kleurenpapier, bankpost, etiketten, enveloppen, briefkaarten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Compatibele besturingssystemen | Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008 / Server® 2003R2 / Server® 2003<br>Mac OS X versie 10.9.5 en nieuwer / Mac OS 10.15 en nieuwer Linux®/Citrix                                                                                                                                                                                                                                      |
| Mediaformaten                      | Cassette (standaard):<br>A4, B5, A5, A5 (liggend), A6, LTR, LGL, EXE, STMT, FLS, K16<br>Aangepast formaat - breedte: 105,0 tot 216,0 mm, lengte: 148,0 tot 355,6 mm<br><br>Multi-purpose tray:<br>A4, B5, A5, A5 (Landscape), A6, LTR, LGL, EXE, STMT, FLS, K16, Envelop (COM10, Monarch, DL, ISO-C5) Indexkaart (3,x5")<br>Aangepast formaat - breedte: 76,2 tot 216,0 mm, lengte: 127,0 tot 355,6 mm<br><br>Cassette (optioneel):<br>A4, B5, A5, A5 (liggend), A6, LTR, LGL, EXE, STMT, FLS, K16<br>Aangepast formaat - breedte: 105,0 tot 216,0 mm, lengte: 148,0 tot 355,6 mm | CONSUMABLES                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | All-in-One cartridges          | TONER T06 (20.500 pagina's <sup>8</sup> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Mediagewicht                       | Cassette: 60 tot 120 g/m <sup>2</sup><br>Multi-purpose tray: 60 tot 199 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ACCESSOIRES / OPTIES           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Dubbelzijdig printen               | Automatisch<br>Cassette (standaardcassette en optionele cassette):<br>A4, LTR, LGL, FLS<br>Aangepast formaat - breedte: 210,0 tot 216,0 mm, lengte: 279,4 tot 355,6 mm<br>60 tot 120 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Items                          | Paper Feeder PF-C1 (cassette voor 550 vel) x 3<br>Plain pedestal-V2<br>SD Card-C1 (8 GB SD-kaartgeheugen)<br>Barcode Printing Kit - F1<br>(Maakt printen van barcodes mogelijk) <sup>9</sup><br>PCL Font Set-C1 (Unicode-printmogelijkheid op SAP en ondersteunt lettertype Andale) <sup>9</sup><br>MiCard Multi (kaartlezer voor identificatie met RFID of magnetische kaarten met uniFLOW)<br>MiCard Plus (kaartlezer voor identificatie met RFID of magnetische kaarten met uniFLOW) |
| ALGEMENE KENMERKEN                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Opmerkingen:                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Voedingsvereisten                  | 220-240 V (± 10%) 50/60 Hz (±2 Hz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <sup>[1]</sup>                 | Instelling dient te worden gewijzigd naar snelle modus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Stroomverbruik                     | Maximaal: ca. 1390W of minder<br>Actief: ca. 600 W of minder<br>Stand-by: ca. 10,1W of minder<br>Slaapstand: ca. 1,2 W of minder<br>Normaal energieverbruik (TEC):<br>0,52 kWh/week <sup>10</sup><br>Ga voor gedetailleerde informatie over de Lot26-richtlijn naar: <a href="http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx">http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx</a>                                                                                                                                                                                    | <sup>[2]</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>[3]</sup>                 | Accessoire - SD-kaart-C1 - is vereist.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <sup>[4]</sup>                 | Accessoire - Barcode Printing Kit - F1 - is vereist.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <sup>[5]</sup>                 | De vermelde geluidsemissie is in overeenstemming met ISO 9296.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <sup>[6]</sup>                 | Opdrachten alleen ondersteund. Stuurprogramma van derden of direct printen vanuit toepassing vereist.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <sup>[7]</sup>                 | Alleen distributie via website. Stuurprogramma is beschikbaar vanaf de tweede helft van 2020.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <sup>[8]</sup>                 | Gebaseerd op ISO/IEC 19752.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <sup>[9]</sup>                 | Barcode Printer Kit-F1 en PCL-Font Set-C1 kunnen niet tegelijkertijd worden geïnstalleerd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <sup>[10]</sup>                | Volgens US ENERGY STAR® 3.0.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



## Software en oplossingen



## Compatibiliteit



# Canon

Canon Inc.  
canon.com

Canon Nederland NV  
canon.nl

Dutch edition  
© Canon Europa N.V., 2020