



**i-SENSYS X 1800P-serie**

# **HIGH-SPEED PRINTERS VOOR GROTE VOLUMES MET ROBUUSTE BEVEILIGING**



**VEELZIJDIG  
PRINTEN**



**BESCHERMING TEGEN  
BEDREIGINGEN**



**BEDIENING EN  
ONDERHOUD**



**VERHOOG DE  
EFFICIËNTIE**

**Canon**

---

# i-SENSYS X 1800P-serie

## VEELZIJDIG PRINTEN

- Veelzijdig printen: dankzij zes verschillende configuraties met optionele papierladen en onderstellen kan de i-SENSYS X 1800P worden gebruikt als een standaard bureauprinter of als een groot vrijstaand werkstation. Stem de printer af op elk type bedrijf met het groot aantal ondersteunde mediaformaten.

## BESCHERMING TEGEN BEDREIGINGEN

- 360-graden beveiliging garandeert volledige document-, apparaat- en netwerkbeveiliging. De beveiligingsfuncties omvatten gecodeerd beveiligd printen, systeemverificatie bij het opstarten en netwerkbeveiliging

## BEDIENING EN ONDERHOUD

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

## VERHOOG DE EFFICIËNTIE

- Print grote hoeveelheden documenten met optionele extra papercassettes met een maximale capaciteit van 4300 vel

## ALLES OP EEN RIJTJE

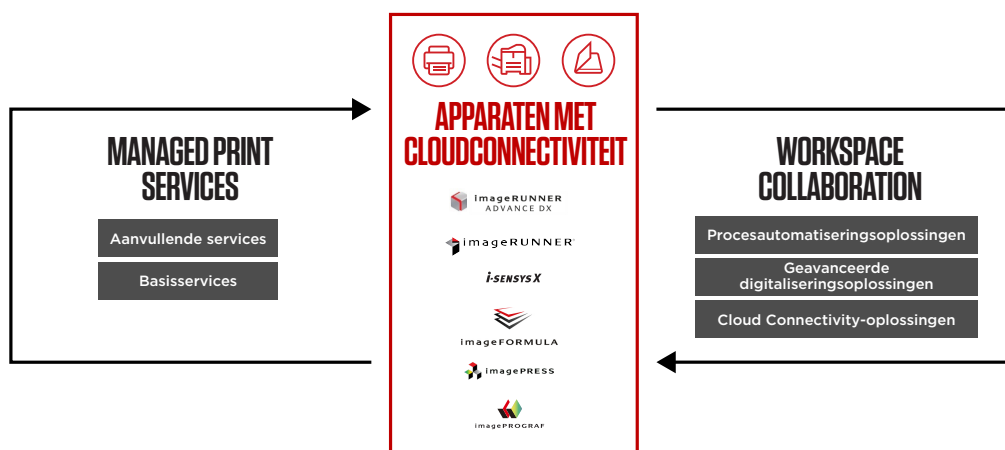
### i-SENSYS X 1861P

- Printsnelheid: 61 ppm (A4)
- Printresolutie: tot 1200 x 1200 dpi
- Automatisch dubbelzijdig printen
- uniFLOW Online Express
- Connectiviteit via netwerk, USB en Wi-Fi
- Standaard papierinvoer: 650 vel

### i-SENSYS X 1871P

- Printsnelheid: **71 ppm (A4)**
- Printresolutie: tot 1200 x 1200 dpi
- Automatisch dubbelzijdig printen
- uniFLOW Online Express
- Connectiviteit via netwerk, USB en Wi-Fi
- Standaard papierinvoer: 650 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 1800P-serie

## PRINTSYSTEEM

### Printsnelheid

i-SENSYS X 1861P  
Enkelzijdig: tot 61 ppm (A4)  
tot 100 ppm (A5 liggend)  
Dubbelzijdig: tot 50,9 ipm (A4)

i-SENSYS X 1871P:  
Enkelzijdig: tot 71 ppm (A4)  
tot 115 ppm (A5 liggend)  
Dubbelzijdig: tot 58,7 ipm (A4)

### Printmethode

Zwart-wit laserprinten

### Printresolutie

Tot 1.200 x 1.200 dpi

### Opwarmtijd

Melding klaar voor printen:  
Ca. 2 seconden of minder vanaf het opstarten

### Tijd tot eerste print

Zwart-wit: ca. 4,9 seconden

### Aanbevolen maandelijks printvolume

I-SENSYS X 1861P: 3.000 - 16.000 pagina's  
I-SENSYS X 1871P: 4.000 - 20.000 pagina's

### Bedrijfscyclus

I-SENSYS X 1861P: Max 420.000 pagina's<sup>1</sup>  
I-SENSYS X 1871P: Max 450.000 pagina's<sup>1</sup>

### Printmarges

5 mm boven, onder, links en rechts

### Geavanceerde printfuncties

Secure Print  
Printen vanaf USB-geheugenstick (JPEG/TIFF/PDF/XPS)  
Barcodes printen<sup>2</sup>  
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 4 (Paper Feeder PF-J1)  
Cassette voor 2.000 vel (Paper Deck Unit PD-H1)  
Envelopcassette voor 75 vel (Envelope Feeder EF-B1)  
4.300 vel

### Maximale papierinvoercapaciteit

500 vel

### Papieruitvoer

### Mediatypen

Multi-purpose tray: normaal papier, gerecycled papier, zwaar papier, dun papier, gekleurd papier, gecoat papier, voorgeperforeerd, papier met briefhoofd, briefkaarten, enveloppen

Cassette: normaal papier, gerecycled papier, zwaar papier, dun papier, etiket, gekleurd papier, gecoat papier, voorgeperforeerd, papier met briefhoofd

### Mediaformaten

Cassette (standaard):  
A4, A5, A5 (liggend), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolschap, Aangepaste formaten: min. 99 x 148 mm, max. 216,0 x 355,6 mm

Multi-purpose tray:  
A4, A5, A5 (liggend), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolschap, Index. Envelop (COM10, No10, Monarch, C5, DL), Aangepaste formaten: min. 76,2 x 127 mm max. 216,0 x 355,6 mm.

Cassette (optioneel):  
A4, A5, A5 (liggend), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolschap, Aangepaste formaten: min. 99 x 148 mm, max. 216,0 x 355,6 mm

Envelopinvoer (optioneel):  
Envelop (COM10, No10, Monarch, C5, DL)

### Mediagewicht

Cassette (standaard en optioneel): 60 tot 135 g/m<sup>2</sup>  
Envelopinvoer (optioneel): 80 tot 100 g/m<sup>2</sup>  
Multi-purpose tray: 60 tot 199 g/m<sup>2</sup>

### Dubbelzijdig printen

Automatisch  
Cassette:  
A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolschap, F4A, 16K  
Aangepast formaat - min. 148 x 210 mm max. 216 x 355,6 mm  
60 tot 120 g/m<sup>2</sup>

## ALGEMENE KENMERKEN

### Voeding

220-240 V (±10%) 50/60 Hz (±2 Hz)

### Stroomverbruik

Maximaal: ca. 1.500 W of minder  
Actief: ca. 771,49 W of minder  
Stand-by: ca. 13,69 W of minder  
Slaapstand: ca. 1,0 W of minder  
Normaal energieverbruik (TEC):  
1861P = 0,61kWh/week<sup>3</sup>  
1871P = 0,73kWh/week<sup>3</sup>  
Ga voor gedetailleerde informatie met betrekking tot de Lot26-voorschriften naar: [http://www.canon-europe.com/For\\_Work/Lot26/index.aspx](http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx)

## Geluidsniveau

i-SENSYS X 1861P:  
Geluidskracht<sup>3</sup>  
Actief: simplex 70 dB of minder  
Duplex 71 dB of minder  
Stand-by: onhoorbaar<sup>9</sup>

Geluidsdruk<sup>2</sup>  
Actief: 55 dB of minder  
Stand-by: onhoorbaar<sup>9</sup>

i-SENSYS X 1871P  
Geluidskracht<sup>3</sup>  
Actief: 72 dB of minder  
Stand-by: onhoorbaar<sup>9</sup>  
Geluidsdruk<sup>2</sup>  
Actief: 56 dB of minder  
Stand-by: onhoorbaar<sup>9</sup>

430 mm x 465 mm x 370 mm

Ca. 20 kg

## Afmetingen (b x d x h)

### Gewicht

### Gebruiksomgeving

Temperatuur: 10 tot 30°C  
Vochtigheidsgraad 20 tot 80% relatieve luchtvochtigheid (geen condensatie)

### Bedieningspaneel

5-regelig 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

UFRII (Ultra Fast Rendering), PCL5e<sup>4</sup>, PCL6, Adobe<sup>®</sup> PostScript<sup>3</sup>

### Lettertypen

93 PCL-lettertypen  
(93 Roman-lettertypen, 10 bitmaplettertypen, 2 OCR-lettertypen)  
Andalé Mono WT J/K/S/T (Japans, Koreaans, vereenvoudigd en traditioneel Chinees)<sup>15</sup>  
Barcodelettertypen<sup>12</sup>  
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),  
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<sup>®</sup> 11 / Windows<sup>®</sup> 10 / Windows<sup>®</sup> 8.1 / Server<sup>®</sup> 2022 / Server<sup>®</sup> 2019 / Server<sup>®</sup> 2016 / Server<sup>®</sup> 2012R2 / Server<sup>®</sup> 2012 / Mac OS X versie 10.12 en hoger  
Linux<sup>®</sup>

## CONSUMABLES

### All-in-One cartridges

TONER T15 zwart (42.000 pagina's<sup>7</sup>)

## ACCESSOIRES / OPTIES

### Items

Paper Feeder PF-J1 (cassette voor 550 vel) x 4  
Paper Deck Unit PD-H1 (cassette voor 2000 vel)  
Envelope Feeder EF-B1 (envelopinvoercassette)  
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)

### Notes:

<sup>1</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>2</sup> Accessoire - Barcode Printing Kit-D1 - is vereist.

<sup>3</sup> De vermelde geluidsemisatie is in overeenstemming met ISO 9296.

<sup>4</sup> Een Canon PCL5e-driver is niet meegeleverd, maar PCL5e-opdrachten worden ondersteund op het apparaat.

<sup>5</sup> Accessoire - PCL FONT SET-A1E - is vereist.

<sup>6</sup> Alleen distributie via website. Driver is vanaf de 2e helft van 2022 beschikbaar.

<sup>7</sup> Gebaseerd op ISO/IEC 19752.

<sup>8</sup> Volgens US ENERGY STAR<sup>®</sup> 3.0.

<sup>9</sup> 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 Nederland N.V.  
canon.nl

Dutch edition  
© Canon Europa N.V., 2022