



**i-SENSYS X 1643P**

# IMPRESIÓN DIARIA RÁPIDA Y FIABLE PARA OFICINAS CON MUCHA CARGA DE TRABAJO

Impresora de escritorio A4 en blanco y negro con configuración flexible para maximizar la eficiencia



**PRODUCTIVIDAD**



**CONTROL Y  
MANTENIMIENTO**



**CONECTIVIDAD**



**DISEÑO COMPACTO**



**SEGURIDAD**

**Canon**

# i-SENSYS X 1643P



## PRODUCTIVIDAD

Pantalla clara de cinco líneas e interfaz intuitiva  
Rápida velocidad de impresión  
Impresión automática a doble cara  
Impresión de soportes de todo tipo y tamaño



## SEGURIDAD

Autenticación de usuario para impedir el acceso no autorizado al dispositivo  
Función de impresión segura que impide la impresión de documentos sin la presencia física del usuario  
Proceso de verificación inicial del sistema para mejorar la integridad del dispositivo



## CONECTIVIDAD

Conectividad móvil y USB  
Compatibilidad con Air Print, Mopria y la aplicación Canon PRINT Business  
Conectividad con la nube a través del software uniFLOW Online de Canon



## DISEÑO COMPACTO

Diseño inteligente para un funcionamiento sencillo  
Posibilidad de aumentar la capacidad de papel sin comprometer el tamaño del dispositivo  
Cartuchos de tóner todo en uno para ahorrar más espacio



## CONTROL Y MANTENIMIENTO

Tiempo de inactividad reducido gracias a la herramienta de estado del tóner integrada  
Control centralizado de la flota mediante opciones de software basadas en la nube y en servidor  
Soluciones de gestión de usuarios flexibles  
Acceso remoto a las funciones de control del dispositivo

## DATOS DE INTERÉS

### i-SENSYS X 1643P

Velocidad de impresión: 43 ppm (A4), 65 ppm (A5 horizontal)  
Resolución de impresión: hasta 1200 x 1200 ppp  
Impresión a doble cara automática  
Conectividad USB y Ethernet de alta velocidad  
Volumen de impresión: hasta 150 000 páginas al mes  
Capacidad de papel máx.: 2300 hojas

## SERVICIOS

### OBJETIVO

Facilidad en las operaciones rutinarias de la oficina de forma segura y sencilla utilizando software integrado como uniFLOW Online Express u otros servicios integrales disponibles de mantenimiento y asistencia para dispositivos



### HARDWARE



### SOFTWARE



### SERVICIOS

### A MEDIDA

Existen servicios personalizados que se adaptan a las necesidades de la empresa y eliminan la carga administrativa innecesaria que supone la gestión de la impresión. Consulta con los expertos de Canon acerca de los requisitos específicos para encontrar una opción de servicios de impresión gestionados acorde

### MEJORADOS

Se pueden ampliar las capacidades en la nube con uniFLOW Online, el sistema de gestión de impresión todo en uno de Canon

ESPECIFICACIONES
TÉCNICAS

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MOTOR DE IMPRESORA                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Velocidad de impresión                   | A una cara (A4): hasta 43 ppm A doble cara (A4): hasta 36,0 ipm A una cara (A5, horizontal): hasta 65,2 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Método de impresión                      | Impresión láser en blanco y negro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Resolución de impresión                  | Hasta 1200 x 1200 ppp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tiempo de calentamiento                  | Aprox. 30 segundos o menos desde modo de encendido (predeterminado) Aprox. 3 segundos o menos desde modo de encendido (modo rápido) <sup>1</sup> Aprox. 5,7 segundos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tiempo de salida de la primera página    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Volumen de impresión mensual recomendado | 2000 - 7500 páginas al mes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ciclo de trabajo                         | Máx. 150 000 páginas al mes <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Márgenes de impresión                    | Superior, inferior, izquierda y derecha: 5 mm Superior, inferior, izquierda y derecha (sobre)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Características de impresión avanzadas   | Impresión segura <sup>3</sup> Impresión desde dispositivo de memoria USB (JPEG/TIFF/PDF/XPS) Impresión de código de barras <sup>4</sup> Compatibilidad con Google Cloud Print iOS: AirPrint, aplicación Canon PRINT Business Android: certificación Mopria, complemento Canon Print Service, aplicación Canon PRINT Business                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| GESTIÓN DE SOPORTES                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Entrada de papel (estándar)              | Casete de 550 hojas Bandeja multipropósito de 100 hojas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Entrada de papel (opcional)              | 3 casetes de 550 hojas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Salida de papel                          | 150 hojas cara abajo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tipos de papel                           | Papel normal, Papel grueso, Papel reciclado, Papel en color, Papel Bond, Etiqueta, Sobre, Postal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tamaños de papel                         | Casete (estándar): A4, B5, A5, A5 (horizontal), A6, LTR, LGL, EXE, STMT, FLS, K16 Tamaño personalizado - anchura: de 105,0 a 216,0 mm; longitud: de 148,0 a 355,6 mm Bandeja multifunción: A4, B5, A5, A5 (horizontal), A6, LTR, LGL, EXE, STMT, FLS, K16, Sobre (COM10, Monarch, DL, ISO-C5), Ficha (3" x 5") Tamaño personalizado - anchura: de 76,2 a 216,0 mm; longitud: de 127,0 a 355,6 mm Casete (opcional): A4, B5, A5, A5 (horizontal), A6, LTR, LGL, EXE, STMT, FLS, K16 Tamaño personalizado - anchura: de 105,0 a 216,0 mm; longitud: de 148,0 a 355,6 mm Gramajes de papel Casete: de 60 a 120 g/m <sup>2</sup> Bandeja multipropósito: de 60 a 199 g/m <sup>2</sup> Impresión a doble cara Automática Casete (estándar y opcional): A4, LTR, LGL, FLS Tamaño personalizado - anchura: de 210,0 a 216,0 mm; longitud: de 279,4 a 355,6 mm De 60 a 120 g/m <sup>2</sup> |
| CARACTERÍSTICAS GENERALES                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Requisitos eléctricos                    | 220-240 V (±10%) 50/60 Hz (±2 Hz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Consumo eléctrico                        | Máximo: aprox. 1390 W o menos En funcionamiento: aprox. 600 W o menos En espera: aprox. 10,1 W o menos Modo de suspensión: aprox. 1,2 W o menos Consumo eléctrico típico (TEC): 0,52 kWh/semana <sup>5</sup> Para obtener información detallada relativa a la normativa Lot26, visita: <a href="http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx">http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

i-SENSYS X 1643P

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nivel de ruido                  | Potencia de sonido <sup>5</sup> En funcionamiento: 69 dB En espera: inaudible Presión sonora <sup>5</sup> En funcionamiento: 54 dB En espera: inaudible Dimensiones (An. x Pr. x Al.) Peso Entorno operativo 409 mm x 376 mm x 275 mm Aprox. 11,5 kg Temperatura: de 10 a 30 °C (de 50 a 86 °F) Humedad: del 20 al 80 % de humedad relativa (sin condensación) Panel de control LCD de 5 líneas, 5 LED (en línea, listo, mensaje, trabajo y ahorro de energía), botones, teclado numérico de 10 teclas                                                                                                                                                                                                                      |
| CONTROLADOR                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Velocidad de procesador         | 528 MHz + 264 MHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Memoria                         | 1 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Lenguajes de impresión          | UFR II (Ultra Fast Rendering), PCL5e <sup>6</sup> , PCL6, Adobe® PostScript3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Fuentes                         | 105 fuentes PCL, 136 fuentes PS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Interfaz y conectividad         | USB 2.0 de alta velocidad, 10BASE-T/100 BASE-TX/1000BASE-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gestión de software e impresión | Interfaz de usuario remoto (RUI) Gestión por ID de departamento iW Enterprise Management Console: software basado en servidor para gestión centralizada de una flota de dispositivos eMaintenance: RDS integrado que permite realizar servicios de eMaintenance como captura de lecturas, gestión automática de consumibles y diagnóstico remoto. Compatibilidad con uniFLOW con cliente de dispositivo de inicio de sesión uniFLOW para SFP MEAP Sistemas operativos compatibles Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 7, Server® 2019, Server® 2016, Server® 2012R2, Server® 2012, Server® 2008R2, Server® 2008, Server® 2003R2, Server® 2003 Mac OS X versión 10.9.5 o posterior, Mac OS 10.15 o posterior, Linux®, Citrix |
| CONSUMIBLES                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Cartuchos todo en uno           | TÓNER T06: (20 500 páginas <sup>8</sup> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ACCESORIOS/OPCIONES             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Elementos                       | 3 alimentadores de papel PF-C1 (casete de 550 hojas c/u) Pedestal simple V2 Tarjeta SD C1 (tarjeta de memoria SD de 8 GB) Kit de impresión de código de barras F1 (activa la capacidad de impresión de códigos de barras) <sup>9</sup> Conjunto de fuentes PCL C1 (activa la capacidad de impresión Unicode en SAP y admite la fuente Andale) <sup>9</sup> MiCard Multi (lector de tarjeta de identificación con RFID o tarjetas magnéticas con uniFLOW) MiCard Plus (lector de tarjetas de identificación con RFID o tarjetas magnéticas con uniFLOW)                                                                                                                                                                      |

Notas:

[\*1] Se requiere cambiar el ajuste al modo rápido

[2] El ciclo de trabajo se define como el número máximo de páginas impresas en un único mes con gran volumen de trabajo. Cualquier uso por encima del ciclo de trabajo recomendado puede reducir la vida útil del producto

[3] Es necesario el accesorio Tarjeta SD C1

[4] Es necesario el accesorio Kit de impresión de código de barras F1

[5] Emisión de ruido declarada de acuerdo con ISO 9296

[6] Solo se admiten comandos. Se requieren controladores de otros fabricantes o impresión directa desde aplicación.

[7] Solo distribución en línea. El driver estará disponible a partir del segundo semestre de 2020.

[8] Según la norma ISO/IEC 19752

[9] El kit de impresión de código de barras F1 y el kit de fuentes PCL C1 no se pueden instalar al mismo tiempo

[10] Según la versión 3.0 de ENERGY STAR® de EE. UU.



## Software y soluciones



## Compatibilidad



# Canon

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon.es

Spanish edition  
© Canon Europa N.V., 2020