

# IMPRIME, COPIA, ESCANEA Y ENVÍA FAXES MÁS RÁPIDO QUE NUNCA CON UNA IMPRESORA LÁSER EN COLOR TODO EN UNO OPTIMIZADA PARA QUE FUNCIONE A LA PERFECCIÓN, TANTO SI ESTÁS EN LA OFICINA COMO SI ESTÁS FUERA.

## i-SENSYS MF832Cdw

Pequeñas empresas que buscan soluciones de impresión y escaneo para impulsar sus operaciones diarias de forma productiva, colaborativa y rentable.

### Productividad optimizada

Optimiza la eficiencia del proceso con velocidades rápidas de impresión y escaneo, la compatibilidad con soportes pequeños y una gestión de impresión centralizada a través de Microsoft Universal Print.

### Experiencia de usuario intuitiva

El control de usuario es sencillo gracias a los flujos de trabajo naturales y los botones a un solo toque de la gran pantalla táctil LCD de 17,8 cm (7") personalizable.



**RÁPIDA VELOCIDAD DE IMPRESIÓN**  
38 ppm a una cara en A4



**ESCANEO RÁPIDO**  
Velocidades de escaneo de hasta 150 ipm



**CONECTIVIDAD INALÁMBRICA**  
Admite Microsoft Universal Print



**CONTROLES INTUITIVOS**  
Pantalla táctil LCD de 17,8 cm (7 pulgadas)

### Conectividad mejorada

Siempre conectado para disfrutar de la máxima colaboración y productividad, tanto dentro como fuera de la oficina, con conexión directa iOS y capacidad de red dual.

**Canon**

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Tipo de equipo</b>	Equipo láser multifunción en color
<b>Funciones disponibles</b>	Impresión, copia, escaneo y fax
<b>IMPRESORA</b>	
<b>Velocidad de impresión</b>	A una cara: hasta 38 ppm (A4) hasta 59 ppm (A5, horizontal) A doble cara: hasta 38 ppm (casete) 21 ppm (bandeja multipropósito)
<b>Método de impresión</b>	Impresión láser en color
<b>Resolución de impresión</b>	Hasta 1200 x 1200 ppp
<b>Tiempo de calentamiento</b>	Principales operaciones disponibles: Aprox. 4 segundos o menos desde el encendido Copia preparada: aprox. 12 segundos o menos desde el encendido
<b>Tiempo de salida de la primera impresión</b>	Color aprox.: 7,62 segundos o menos Blanco y negro aprox.: 6,56 segundos o menos
<b>Lenguajes de impresión</b>	UFRII, PCL 5c <sup>1</sup> , PCL6, Adobe® PostScript3
<b>Fuentes</b>	93 fuentes PCL (93 Roman, 10 fuentes de mapa de bits, 2 fuentes OCR) <sup>2</sup> , Andalé Mono WT J/K/S/T <sup>1</sup> (japonés, coreano, chino simplificado y tradicional) <sup>3</sup> Fuentes de códigos de barras 136 fuentes PostScript
<b>Márgenes de impresión</b>	Superior, inferior, izquierda y derecha: 4 mm
<b>Modo de ahorro de tóner</b>	Si
<b>Características de impresión avanzadas</b>	Impresión segura Retención forzada de impresión Impresión desde dispositivo de memoria USB (JPEG/TIFF/PDF/XPS) Impresión de códigos de barras <sup>3</sup> Tocar e imprimir (NFC) iOS: AirPrint, aplicación Canon PRINT Business Android: certificación Mopria, complemento Canon Print Service, aplicación Canon PRINT Business Microsoft Universal Print
<b>COPIADORA</b>	
<b>Velocidad de copia</b>	A una cara (A4): hasta 38 ppm A doble cara (A4): hasta 38 ipm (casete), 21 ipm (bandeja multipropósito)
<b>Tiempo de salida de la primera copia (FCOT)</b>	Color, aprox.: 6,9 segundos o menos Blanco y negro, aprox. 5,9 segundos o menos
<b>Resolución de copia</b>	Hasta 600 x 600 ppp
<b>Modos de copia</b>	Prioridad de texto/Prioridad de foto
<b>Copia a doble cara</b>	De doble cara a doble cara (automática)
<b>Copia múltiple</b>	Hasta 999 copias
<b>Rango de ampliación/reducción</b>	25-400 % en incrementos del 1 %
<b>Otras funcionalidades</b>	Índices R/E predefinidos por área, doble cara, ajuste de densidad, selección de tipo original, modo de interrupción, originales a dos caras, clasificación, creación de trabajos, N en 1, nitidez, borrado de bordes, copia de tarjetas de identificación, omitir páginas en blanco, modo de color, copia reservada, copia de muestra
<b>ESCÁNER</b>	
<b>Tipo</b>	Color
<b>Resolución de escaneo</b>	Óptica: hasta 600 x 600 ppp
<b>Velocidad de escaneo</b>	A una cara: 95 ipm (en blanco y negro 300 x 600 ppp/en color 300 x 300 ppp) En blanco y negro a doble cara: 150 ipm (300 x 600 ppp) En color a doble cara: 145 ipm (300 x 300 ppp)
<b>Profundidad de escaneo en color</b>	24 bits/24 bits (entrada/salida)
<b>Escalas de grises</b>	256 niveles
<b>Compatibilidad</b>	TWAIN, WIA
<b>Máx. de escaneo</b>	216 mm
<b>Escaneo a correo electrónico</b>	Estándar: TIFF (MMR), JPEG (solo página única), PDF (compacto, con función de búsqueda, PDF/A-1b, cifrado), XPS (compacto, con función de búsqueda), PDF/XPS (firma de dispositivo), Office Open XML (PowerPoint, Word)
<b>Escaneo a PC</b>	
<b>Escaneo a dispositivo de memoria USB</b>	
<b>Escaneo a FTP</b>	Opcional: PDF (trazo suavizado) <sup>4</sup> , PDF/XPS (firma del usuario) <sup>5</sup>
<b>Escaneo a la nube</b>	JPEG/PDF <sup>6</sup>
<b>iFAX</b>	ITU-T.37
<b>FAX</b>	
<b>Velocidad del módem</b>	33,6 Kbps (hasta 3 segundos/página <sup>7</sup> )
<b>Modo de recepción</b>	Solo fax, discriminador automático fax/tel, conmutador de red, modo contestador, manual
<b>Resolución del fax</b>	Estándar: 200 x 100 ppp Fina: 200 x 200 ppp Superfina: 200 x 400 ppp Ultrafina: 400 x 400 ppp
<b>Memoria del FAX</b>	Hasta 30 000 páginas <sup>7</sup>
<b>Marcaciones abreviadas</b>	Hasta 200 marcaciones
<b>Destinos/marcaciones de grupos</b>	Máx. 199 marcaciones/Máx. 199 destinos

# i-SENSYS MF832Cdw

<b>Difusión secuencial</b>	Máx. 256 destinos
<b>Copia de seguridad de memoria</b>	Copia de seguridad de memoria de fax permanente (copia de seguridad con memoria Flash)
<b>Envío de faxes a doble cara</b>	Si (transmisión y recepción)
<b>Otras características</b>	Nombre del remitente (TTI), envío directo, envío retardado, vista preliminar, aviso de trabajo hecho, informe de TX, interrumpir transmisión, difusión secuencial, envío de contraseña/dirección secundaria, buzón de correo confidencial
<b>GESTIÓN DE SOPORTES</b>	
<b>Tipo de escáner</b>	Cristal de copia, ADF a doble cara (de una sola pasada)
<b>Entrada de papel (estándar)</b>	Casete de 550 hojas Bandeja multipropósito de 100 hojas ADF de 100 hojas
<b>Entrada de papel (opcional)</b>	Casete de 550 hojas (unidad de alimentación de casete AV1/alimentador de papel PF-D1) Hasta 2300 hojas
<b>Capacidad máxima de entrada de papel</b>	200 hojas
<b>Salida de papel</b>	Bandeja multipropósito: papel normal, papel reciclado, papel grueso, papel fino, papel de color, papel revestido, preperforado, postal, sobre Casete: papel normal, papel reciclado, papel grueso, papel fino, etiqueta, papel de color, papel revestido, preperforado
<b>Tipos de papel</b>	Casete (estándar): A4, A5, A5 (horizontal), A6, B5, Carta, Ejecutivo, Informe, GLTR, 16K, Tamaños personalizados: min. 101,6 x 148 mm, máx. 216,0 x 297 mm  Bandeja multipropósito: A4, A5, A5 (horizontal), A6, B5, Legal, Carta, Ejecutivo, Informe, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Ministro, 16K, Postal, Sobre (COM10, Monarca, C5, DL, Tamaños personalizados: min. 76,2 x 127 mm Máx. 216,0 x 355,6 mm.  Casete (opcional): A4, A5, A5 (horizontal), A6, B5, Legal, Carta, Ejecutivo, Informe, GLTR, ILGL, GLGL, Ministro, F4A, 16K, Tamaños personalizados: min. 101,6 x 148 mm, máx. 216,0 x 355,6 mm
<b>Tamaños de papel</b>	ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Carta, Informe, 16K, Tamaños personalizados: min. 48 x 128 mm, máx. 216 x 355,6 mm  Casete (estándar y opcional): de 60 a 163 g/m <sup>2</sup> Bandeja multipropósito: de 60 a 216 g/m <sup>2</sup> ADF: A una cara de 42 a 128 g/m <sup>2</sup> (blanco y negro), de 64 a 128 g/m <sup>2</sup> (color) A doble cara: de 50 a 128 g/m <sup>2</sup> (blanco y negro)*, de 64 a 128 g/m <sup>2</sup> (color)  Automática Casete: A4, A5, B5, Legal, Carta, Ejecutivo, Informe, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Ministro, F4A, 16K Tamaño personalizado: min. 148 x 210 mm, máx. 216 x 355,6 mm De 60 a 163 g/m <sup>2</sup>
<b>Gramajes de papel</b>	
<b>Impresión a doble cara</b>	
<b>INTERFAZ Y SOFTWARE</b>	
<b>Tipo de interfaz</b>	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, conexión inalámbrica 802.11b/g/n, conexión Wireless Direct
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Windows® 10 / Windows® 8.1 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Mac OS X versión 10.11 y superiores Linux®
<b>Protocolo de red</b>	Impresión: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/FTP/WSD) Escaneo: Push Scan: Archivo: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV Correo electrónico/fax por Internet: SMTP (enviar), POP3 (recibir) Pull Scan: TCP/IP Gestión: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4,IPv6) Seguridad: TLS1.3, IPsec, filtrado de direcciones IP/Mac, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS), compatibilidad con red doble Seguridad (inalámbrica): Modo infraestructura: WEP (64/128 bits), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES) Modo de punto de acceso: WPA2-PSK (AES) Modo Wi-Fi Direct: WPA2-PSK (AES)
<b>Gestión de software e impresión</b>	Network ScanGear 2, Interfaz de usuario remoto (RUI) Gestión por ID de departamento, sistema de gestión de acceso, herramienta de estado del tóner, iW Enterprise Management Console: software basado en servidor para la 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 Content Delivery System

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# i-SENSYS MF832Cdw

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

Volumen de impresión mensual recomendado	2000 páginas al mes
Ciclo de trabajo	Máx. 80 000 páginas al mes <sup>9</sup>
Velocidad de procesador	1 GHz x 2
Memoria	2 GB
Almacenamiento	eMMC de 64 GB (espacio disponible 30 GB)
Panel de control	Pantalla LCD táctil en color de 17,8 cm/7"
Dimensiones con bandejas (An. x Pr. x Al.)	500 mm x 556 mm x 640 mm
Espacio de instalación (An. x Pr. x Al.)	717 mm x 785 mm x 640 mm
Peso	Aprox. 41 kg
Entorno operativo	Temperatura: de 10 a 30 °C (de 50 a 86 °F) Humedad: del 20 al 80 % de humedad relativa (sin condensación)
Fuente de alimentación	220-240 V (±10%) 50/60 Hz (±2 Hz)
Consumo eléctrico	Máximo: aprox. 1500 W Impresión activa: aprox. 739 W En espera: aprox. 33,3 W Modo de suspensión: aprox. 1,1 W Consumo eléctrico típico (TEC): 0,43 kWh/semana <sup>13</sup> (230 V)
Niveles de ruido	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> Presión sonora <sup>10</sup> : En funcionamiento: 50 dB (blanco y negro)/51 dB (color) a una cara 52 dB a doble cara  En espera: 32 dB Potencia de sonido <sup>10</sup> : En funcionamiento: 65 dB o menos (blanco y negro)/66 dB o menos (color) a una cara 66 dB o menos (blanco y negro)/67 dB o menos (color) a doble cara  En espera: 46 dB o menos

## CONSUMIBLES

### Cartuchos

Cartucho negro 064 (6000 páginas<sup>11</sup>)<sup>12</sup>  
Cartucho negro 064H (13 400 páginas<sup>11</sup>)<sup>12</sup>  
Cartucho cian 064 (5000 páginas<sup>11</sup>)<sup>12</sup>  
Cartucho cian 064H (10 400 páginas<sup>11</sup>)<sup>12</sup>  
Cartucho magenta 064 (5000 páginas<sup>11</sup>)<sup>12</sup>  
Cartucho magenta 064H (10 400 páginas<sup>11</sup>)<sup>12</sup>  
Cartucho amarillo 064 (5000 páginas<sup>11</sup>)<sup>12</sup>  
Cartucho amarillo 064H (10 400 páginas<sup>11</sup>)<sup>12</sup>

### ACCESORIOS/OPCIONES

#### Elementos

Alimentador de papel PF-D1 (casete de 550 hojas)  
Unidad de alimentación de casete AV1 (casete de 550 hojas)  
Cable largo para kit TEL 6 (terminal de teléfono)  
CONJUNTO DE FUENTES PCL A1E  
Kit de impresión de códigos de barras DIE  
Kit universal PDF trazo suavizado A1  
Kit de firma digital de usuario C1  
Lector de tarjetas de copia F1  
Complemento de lector de tarjetas de copia J1  
Kit de interfaz de control de copia C1  
Asa de accesibilidad de ADF A1  
Contenedor de tóner residual WT-B1  
Pedestal sencillo P2  
Pedestal sencillo AA1

#### Notas

- <sup>[1]</sup> Solo se admiten comandos. Se requieren controladores de otros fabricantes o impresión directa desde aplicación.
- <sup>[2]</sup> Accesorio: se requiere el CONJUNTO DE FUENTES PCL A1E
- <sup>[3]</sup> Accesorio: se requiere el kit de impresión de códigos de barras DIE
- <sup>[4]</sup> Accesorio: se requiere el kit universal PDF trazo suavizado A1
- <sup>[5]</sup> Accesorio: se requiere el kit de firma digital de usuario de envío universal C1
- <sup>[6]</sup> Escaneo con la aplicación Canon PRINT Business
- <sup>[7]</sup> Según el gráfico estándar de ITU-T n.º 1
- <sup>[8]</sup> Solo distribución en línea. Linux soporta impresión únicamente.
- <sup>[9]</sup> 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
- <sup>[10]</sup> Emisión de ruido declarada de acuerdo con ISO 9296
- <sup>[11]</sup> Según la norma ISO/IEC 19798
- <sup>[12]</sup> La impresora se suministra con cartuchos de cortesía negro (6000 páginas) y C/M/Y (3200 páginas)
- <sup>[13]</sup> Según la versión 3.0 de ENERGY STAR® de EE. UU.

# IMPRIME, COPIA, ESCANEA Y ENVÍA FAXES MÁS RÁPIDO QUE NUNCA CON UNA IMPRESORA LÁSER EN COLOR TODO EN UNO OPTIMIZADA PARA QUE FUNCIONE A LA PERFECCIÓN, TANTO SI ESTÁS EN LA OFICINA COMO SI ESTÁS FUERA.

Pequeñas empresas que buscan soluciones de impresión y escaneo para impulsar sus operaciones diarias de forma productiva, colaborativa y rentable.



## DETALLES DEL PRODUCTO:

NOMBRE DEL PRODUCTO	Código Mercury	Código EAN
i-SENSYS MF832Cdw EU MFP	4930C007AA	4549292182927

## ACCESORIOS:

NOMBRE DEL PRODUCTO	Código Mercury	Código EAN
Alimentador de papel PF-D1	0942C001AA	4549292050714
Unidad de alimentación de casete AV1 <sup>(NOVEDAD)</sup>	4997C001AA	4549292182989
Kit de teléfono 6 UE (CW)	0752A054AA	4960999453910
Kit de teléfono 6 UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Kit de teléfono 6 SA (CW)	0752A055AA	4960999453927
CONJUNTO DE FUENTES PCL A1E	4821B003AA	-
Lector de tarjetas de copia F1	4784B001AA	4960999679686
Complemento de lector de tarjetas de copia J1	5140B002AA	4549292027228
Kit de interfaz de control de copia C1	5145B001AA	4960999780269
Kit de impresión de códigos de barras DIE	3999B005AA	-
Kit universal PDF trazo suavizado A1	8581B004AA	-
Kit de firma digital de usuario C1	1326B013AA	-
Pedestal sencillo tipo P2	1632C002AA	8714574668635
Pedestal sencillo AA1	5512C002AA	8714574668666
Asa de accesibilidad de ADF A1	1095B001AA	4960999354736
Contenedor de tóner residual WT-B1	0942C002AA	4549292052688

# IMPRIME, COPIA, ESCANEA Y ENVÍA FAXES MÁS RÁPIDO QUE NUNCA CON UNA IMPRESORA LÁSER EN COLOR TODO EN UNO OPTIMIZADA PARA QUE FUNCIONE A LA PERFECCIÓN, TANTO SI ESTÁS EN LA OFICINA COMO SI ESTÁS FUERA.

Pequeñas empresas que buscan soluciones de impresión y escaneo para impulsar sus operaciones diarias de forma productiva, colaborativa y rentable.



## CONSUMIBLES

NOMBRE DEL PRODUCTO	Código Mercury	Código EAN
Cartucho amarillo 064	4931C001AA	4549292182491
Cartucho magenta 064	4933C001AA	4549292182514
Cartucho cian 064	4935C001AA	4549292182538
Cartucho negro 064	4937C001AA	4549292182552
Cartucho amarillo 064H	4932C001AA	4549292182507
Cartucho magenta 064H	4934C001AA	4549292182521
Cartucho cian 064H	4936C001AA	4549292182545
Cartucho negro 064H	4938C001AA	4549292182569

**Canon**

Canon Inc.

canon.com

**Canon Europe**

canon.es

Spanish edition

© Canon Europa N.V., 2021

---