

**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



Touch Panel

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

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

Difusión secuencial
Copia de seguridad de memoria
Envío de faxes a doble cara
Otras características

GESTIÓN DE SOPORTES
Tipo de escáner
Entrada de papel (estándar)

Entrada de papel (opcional)
Capacidad máxima de entrada de papel
Salida de papel
Tipos de papel

Tamaños de papel

Gramajes de papel

Impresión a doble cara

INTERFAZ Y SOFTWARE
Tipo de interfaz

Sistemas operativos compatibles

Protocolo de red

Gestión de software e impresión

Máx. 256 destinos
Copia de seguridad de memoria de fax permanente (copia de seguridad con memoria Flash)
Si (transmisión y recepción)
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

Cristal de copia, ADF a doble cara (de una sola pasada)
Casete de 550 hojas
Bandeja multipropósito de 100 hojas
ADF de 100 hojas
Casete de 550 hojas (unidad de alimentación de casete AV1/alimentador de papel PF-D1)
Hasta 2300 hojas

200 hojas
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
Casete (estándar):
A4, A5, A5 (horizontal), A6, B5, Carta, Ejecutivo, Informe, GLTR, 16K, Tamaños personalizados: mín. 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: mín. 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: mín. 101,6 x 148 mm, máx. 216,0 x 355,6 mm

ADF:
A4, A5, A6, B5, Legal, Carta, Informe, 16K, Tamaños personalizados: mín. 48 x 128 mm, máx. 216 x 355,6 mm
Casete (estándar y opcional): de 60 a 163 g/m ²
Bandeja multipropósito: de 60 a 216 g/m ²
ADF: A una cara de 42 a 128 g/m ² (blanco y negro), de 64 a 128 g/m ² (color)
A doble cara: de 50 a 128 g/m ² (blanco y negro)*, de 64 a 128 g/m ² (color)

Automática
Casete:
A4, A5, B5, Legal, Carta, Ejecutivo, Informe, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Ministro, F4A, 16K
Tamaño personalizado: mín. 148 x 210 mm, máx. 216 x 355,6 mm
De 60 a 163 g/m ²

USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, conexión inalámbrica 802.11b/g/n, conexión Wireless Direct
Windows® 10 / Windows® 8.1 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Mac OS X versión 10.11 y superiores Linux®

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)

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 ⁹
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 ¹³ (230 V)
Niveles de ruido	Para obtener información detallada relativa a la normativa Lot26, visita: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
	Presión sonora ¹⁰ : 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 ¹⁰ : 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 ¹¹) ¹² Cartucho negro 064H (13 400 páginas ¹¹) ¹² Cartucho cian 064 (5000 páginas ¹¹) ¹² Cartucho cian 064H (10 400 páginas ¹¹) ¹² Cartucho magenta 064 (5000 páginas ¹¹) ¹² Cartucho magenta 064H (10 400 páginas ¹¹) ¹² Cartucho amarillo 064 (5000 páginas ¹¹) ¹² Cartucho amarillo 064H (10 400 páginas ¹¹) ¹²
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 D1E 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
Notas	
^[1] Solo se admiten comandos. Se requieren controladores de otros fabricantes o impresión directa desde aplicación.	
^[2] Accesorio: se requiere el CONJUNTO DE FUENTES PCL A1E	
^[3] Accesorio: se requiere el kit de impresión de códigos de barras D1E	
^[4] Accesorio: se requiere el kit universal PDF trazo suavizado A1	
^[5] Accesorio: se requiere el kit de firma digital de usuario de envío universal C1	
^[6] Escaneo con la aplicación Canon PRINT Business	
^[7] Según el gráfico estándar de ITU-T n.º 1	
^[8] Solo distribución en línea. Linux soporta impresión únicamente.	
^[9] 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	
^[10] Emisión de ruido declarada de acuerdo con ISO 9296	
^[11] Según la norma ISO/IEC 19798	
^[12] La impresora se suministra con cartuchos de cortesía negro (6000 páginas) y C/M/Y (3200 páginas)	
^[13] 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 (NOVEDAD)	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 D1E	3999B005AA	-
Kit universal PDF trazo suavizado A1	8581B004AA	-
Kit de firma digital de usuario C1	1326B013AA	-
Pedestal sencillo tipo P2	1632C002AA	8714574668635
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](https://www.canon.com)

Canon Europe

[canon.es](https://www.canon.es)

Spanish edition

© Canon Europa N.V., 2021