

RENDIMIENTO DE IMPRESIÓN Y ESCANEO FIABLE PARA ENTORNOS DE TRABAJO MODERNOS Y AJETREADOS.

Fomenta la productividad diaria con una impresora multifunción A4 en color, diseñada para oficinas pequeñas que necesitan capacidad de impresión y escaneo de gran volumen.

i-SENSYS MF851Cdw



PRODUCTIVIDAD MEJORADA

Escanea, imprime y procesa documentos más rápido con el escaneo simplificado, la función de vista previa de impresión y velocidades de impresión hasta un 37 % más altas que en los modelos anteriores. La compatibilidad de soportes ampliada y la mayor capacidad de salida permiten flujos de trabajo más flexibles y eficientes.

EXPERIENCIA DE USUARIO SENCILLA

Una interfaz de usuario intuitiva y fácil de usar de 7 pulgadas con iconos claros ayuda a simplificar las operaciones en los flujos de trabajo de impresión y escaneo.

SÓLIDA SEGURIDAD

Protege tus documentos, dispositivos y redes con una seguridad avanzada que incluye cifrado validado, controles de acceso seguro y transferencia de datos cifrada. Los ajustes de seguridad mediante aprendizaje automático de IA ayudan a simplificar la protección y a reducir el esfuerzo en la configuración.

SOSTENIBILIDAD MEJORADA

Cumple los objetivos de sostenibilidad con un mayor uso de materiales reciclados, incluidos plásticos y acero. La durabilidad mejorada ayuda a reducir el mantenimiento y ampliar la fiabilidad a largo plazo.

RENDIMIENTO FIABLE

Ponte en marcha rápidamente con una configuración sencilla, acceso mediante código QR al manual para la resolución de problemas y durabilidad mejorada que ayuda a reducir el mantenimiento con el tiempo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

i-SENSYS MF851Cdw

i-SENSYS MF851Cdw	
Tipo de equipo	Equipo láser multifunción en color
Funciones disponibles	Impresión, copia, escaneo y fax
IMPRESORA	
Velocidad de impresión	A una cara: hasta 43 ppm (A4) Hasta 60 ppm (A5, horizontal) Hasta 69 ppm (A5, A6) A doble cara: hasta 43 ipm (A4)
Método de impresión	Impresión láser en color
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp
Tiempo de calentamiento	4 segundos o menos* * Tiempo desde el encendido del dispositivo hasta que se pueden realizar las principales operaciones en la pantalla del panel táctil. Desde modo de reposo: 10 segundos o menos
Tiempo de salida de la primera impresión	Color aprox.: 8,16 s o menos Blanco y negro aprox.: 7,73 s o menos
Lenguajes de impresión	UFRII, PCL 5c ¹ , PCL6, Adobe® PostScript3
Fuentes	fuentes PCL (93 Roman, 10 fuentes de mapa de bits, 2 fuentes OCR) ² Andalé Mono WT J/K/S/T (japonés, coreano, chino simplificado y tradicional) ² Fuentes de códigos de barras ³ 136 fuentes PostScript
Márgenes de impresión	Superior, inferior, izquierda y derecha: 5 mm
Modo de ahorro de tóner	Sí
Características de impresión avanzadas	Impresión segura cifrada Impresión segura Impresión retenida forzada Impresión desde dispositivo de memoria USB (JPEG/TIFF/PDF/XPS) Impresión de códigos de barras ³ Microsoft Universal Print iOS: AirPrint, aplicación Canon PRINT Android: certificación Mopria, complemento Canon Print Service, aplicación Canon PRINT, IPP Everywhere
COPIADORA	
Velocidad de copia	A una cara (A4): hasta 43 ppm A doble cara (A4): hasta 43 ipm
Tiempo de salida de la primera copia (FCOT)	Color, aprox.: 6,8 s o menos Blanco y negro aprox. 6,2 s 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 características	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: blanco y negro/color 95 ipm (300 x 300 ppp) blanco y negro 50 ipm (600 x 600 ppp) color 95 ipm (600 x 600 ppp) A doble cara: blanco y negro/color 190 ipm (300 x 300 ppp) blanco y negro 140 ipm (600 x 600 ppp) color 100 ipm (600 x 600 ppp)
Profundidad de escaneo en color	24 bits/24 bits (entrada/salida)
Escalas de grises	256 niveles
Compatibilidad	TWAIN, WIA
Anchura de escaneo máx.	216 mm
Escaneo a correo electrónico	Estándar: TIFF (MMR), JPEG (solo página única), PDF (compacto, función de búsqueda, PDF/A-1a, PDF/A-1b, PDF/A-2a, PDF/A-2b, PDF/A-2u, PDF/A-3a, PDF/A-3b, PDF/A-3u, cifrado), XPS (compacto, función de búsqueda), PDF/XPS (firma de dispositivo), Office Open XML (PowerPoint, Word)
Escaneo a PC	
Escaneo a dispositivo de memoria USB	
Escaneo a FTP	
Escaneo a la nube¹	JPEG/PDF ⁴
iFAX	ITU-T.37
FAX	
Velocidad del módem	33,6 Kbps (hasta 3 segundos/página ⁵)
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 ⁵
Marcaciones abreviadas	Hasta 200 marcaciones
Destinos/marcaciones de grupos	Máx. 199 marcaciones/máx. 199 destinos
Difusión secuencial	Máx. 256 destinos
Copia de seguridad de memoria	Copia de seguridad de memoria de fax permanente (copia de seguridad con memoria Flash)
Envío de faxes a doble cara	Sí (transmisión y recepción)
Otras características	Nombre del remitente (TTI), envío directo, envío retardado, vista preliminar, sello de finalización, aviso de trabajo hecho, informe de TX, interrumpir transmisión, difusión secuencial, envío de contraseña/dirección secundaria, buzón de correo confidencial

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

i-SENSYS MF851Cdw

GESTIÓN DE SOPORTES	
Tipo de escáner	Cristal de copia, ADF a doble cara (de una sola pasada)
Entrada de papel (estándar)	Casete de 500 hojas Bandeja multipropósito de 100 hojas ADF de 100 hojas
Entrada de papel (opcional)	Casete de 550 hojas (unidad de alimentación de casete BA1/módulo de casete AL1)
Capacidad máxima de entrada de papel	Hasta 2300 hojas
Salida de papel	400 hojas
Tipos de papel	Bandeja multipropósito: papel normal, reciclado, grueso, Bond, fino, en color, revestido, preperforado, postal, sobre Casete: papel normal, reciclado, grueso, Bond, fino, en color, revestido, preperforado
Tamaños de papel	Casete (estándar): A4, A5, A5 (horizontal), A6, B5, B6, 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, B6, Legal, Carta, Ejecutivo, Informe, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Tamaño folio, Postal, Sobre (COM10, Monarch, C5, DL), Tamaños personalizados: mín. 76,0 x 127 mm, máx. 216,0 x 355,6 mm. Casete (opcional): A4, A5, A5 (horizontal), A6, B5, B6, Legal, Carta, Ejecutivo, Informe, GLTR, ILGL, GLGL, Tamaño folio, 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
Gramajes de papel	Casete (estándar y opcional): de 60 a 200 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)
Impresión a doble cara	Casete automático: A4, A5, B5, Legal, Carta, Ejecutivo, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Tamaño folio, 16K Tamaño personalizado: mín. 148 x 210 mm; máx. 216 x 355,6 mm 60 a 200 g/m ²
INTERFAZ Y SOFTWARE	
Tipo de interfaz	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, 802.11b/g/n inalámbrica
Sistemas operativos compatibles	Windows® 11/Windows® 10/Server® 2025/Server® 2022/Server® 2019/Server® 2016/macOS X 11.7 y superior/Linux®

Protocolo de red	Impresión: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/FTP/WSD) Escaneo: Push Scan: archivo: FTP (TCP/IP), SFTP (TCP/IP), FTPS (TCP/IP), SMB3.1.1 (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, IPSP), compatibilidad con red doble Seguridad (inalámbrica): Modo infraestructura: WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES), WPA3-EAP (AES) Modo punto de acceso: WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)
Gestión de software e impresión	Network Scan Gear2, Remote Operation Viewer, interfaz de usuario remoto (RUI), gestión de 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 incorporado que permite realizar servicios de mantenimiento electrónico como captura de medidas, gestión automática de consumibles y diagnóstico remoto. Sistema de envío de contenidos: la plataforma del servidor permite la actualización automática del firmware del dispositivo.
CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Volumen de impresión mensual recomendado	2000 páginas al mes
Ciclo de trabajo	Máx. 135 000 páginas al mes ⁷
Velocidad de procesador	Procesador de doble núcleo de 1,6 GHz y procesador de un núcleo de 800 MHz
Memoria	2,5 GB
Almacenamiento	eMMC de 64 GB
Panel de control	Pantalla LCD táctil en color de 17,8 cm/7"
Dimensiones con bandejas (An. x Pr. x Al.)	500 x 603 x 645 mm
Dimensiones de instalación (An. x Pr. x Al.)	770 mm x 847 mm
Peso	Aprox. 44 kg
Entorno operativo	Temperatura: de 10 a 30 °C (de 50 a 86 °F) Humedad: del 20 al 80 % de HR (sin condensación)
Fuente de alimentación	220-240 V (±10 %) 50/60 Hz (±2 Hz)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

i-SENSYS MF851Cdw

Consumo eléctrico	Máximo: aprox. 1760 W Impresión activa: aprox. 716,4 W En espera: aprox. 34,9 W Modo de reposo: aprox. 0,79W Consumo eléctrico típico (TEC): 0,37 kWh/semana ^[1] (230 V) Para obtener información detallada sobre la normativa Lot26, visita: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Niveles de ruido	Presión sonora ^[2] : En funcionamiento: 53 dB a una cara / 54 dB a doble cara En espera: 22 dB Potencia acústica ^[3] : En funcionamiento: 67 dB o menos a una cara 68 dB o menos a doble cara En espera: 36 dB o menos
CONSUMIBLES	
Cartuchos	Cartucho negro 081 (9000 páginas ^[4]) ^[10] Cartucho negro 081H (19 300 páginas ^[4]) ^[10] Cartucho cian 081 (6000 páginas ^[4]) ^[10] Cartucho cian 081H (12 900 páginas ^[4]) ^[10] Cartucho magenta 081 (6000 páginas ^[4]) ^[10] Cartucho magenta 081H (12 900 páginas ^[4]) ^[10] Cartucho amarillo 081 (6000 páginas ^[4]) ^[10] Cartucho amarillo 081H (12 900 páginas ^[4]) ^[10]
ACCESORIOS/OPCIONES	
Elementos	Módulo de casete AL1 (550 hojas) Unidad de alimentación de casete BA1 (550 hojas) Conjunto de fuentes PCL A1E Kit de impresión de códigos de barras D1E Asa de accesibilidad de ADF A1 Caja de tóner residual WT-B1 Kit de fusor UM-J1 Unidad ITB UM-H1 Placa TPM-A1 Pedestal simple AC1 Pedestal simple AD1

Notas:

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

[2] Se requiere el accesorio Conjunto de fuentes PCL A1E

[3] Accesorio: se requiere el kit de impresión de códigos de barras D1E

[4] Escaneo con la aplicación Canon PRINT

[5] Según el gráfico estándar de ITU-T n.º 1

[6] Solo distribución vía web. Linux soporta impresión únicamente.

[7] El rendimiento 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

[8] Emisión de ruido declarada de acuerdo con ISO 9296.

[9] Según la norma ISO/IEC 19798.

[10] La impresora se suministra con cartuchos de cortésia negro (3800 páginas) y C/M/Y (3300 páginas)

[11] Según la versión 3.2 de ENERGY STAR® de EE. UU.

Canon

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon.es

Spanish edition
© Canon Europa N.V. 2026