

IMPRESIÓN Y ESCANEADO DE ALTO RENDIMIENTO DESDE IMPRESORAS LÁSER MULTIFUNCIÓN EN BLANCO Y NEGRO COMPACTAS Y CONECTADAS

Serie i-SENSYS MF550

La serie i-SENSYS MF550 de Canon es compacta, fiable e ideal para pequeñas empresas de alto rendimiento



CONEXIÓN A LA NUBE



FLUJOS DE TRABAJO PERSONALIZADOS



PROTEGE DOCUMENTOS Y DISPOSITIVOS



IMPRIME DESDE TU SMARTPHONE



IMPULSA LA PRODUCTIVIDAD

Conexión a la nube

La conectividad nativa se puede usar en el momento, sin necesidad de configuración, por lo que podrás imprimir y escanear directamente a y desde servicios de almacenamiento en la nube, como Google Drive, DropBox y OneDrive.

Protege documentos y dispositivos

Entre las características de seguridad se incluyen la función de impresión con contraseña para restringir el acceso a documentos confidenciales y verificar el sistema al arrancar con el objeto de proteger los dispositivos contra las amenazas que suponen hackers y virus.

Impulsa la productividad

Las excepcionales velocidades de impresión de hasta 43 ppm, además de la impresión a doble cara y el escaneo a doble cara de una sola pasada mejoran y aumentan la productividad.

Flujos de trabajo personalizados

Personaliza los botones de la pantalla con los flujos de trabajo que más utilices en la biblioteca de aplicaciones y ahorra tiempo para poder imprimir formularios guardados y escanear a correo electrónico con un solo toque.

Imprime desde tu smartphone

Utiliza la aplicación Canon PRINT Business, Apple AirPrint o Android Mopria para imprimir cómodamente desde cualquier parte a través de tu smartphone o tablet.

Canon

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DE LA GAMA



MF552dw



MF553dw

Fax		●
Velocidad de impresión A4	43 ppm	43 ppm
Pantalla	Pantalla táctil en color de 12,7 cm	Pantalla táctil en color de 12,7 cm
Impresión segura con contraseña	●	●
Impresión a doble cara	●	●
Conectividad a la nube integrada	●	●
Biblioteca de aplicaciones	●	●
Escaneo a doble cara de una sola pasada	●	●
Conectividad inalámbrica	●	●

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de equipo	Impresora láser multifunción en B/N
Funciones disponibles	MF553dw: impresión, copia, escaneo y fax MF552dw: impresión, copia y escaneo
IMPRESORA	
Velocidad de impresión	A una cara: hasta 43 ppm (A4) hasta 65,2 ppm (A5, horizontal) A doble cara: hasta 36,0 ipm (A4)
Método de impresión	Impresión láser en blanco y negro
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp
Tiempo de calentamiento	Aprox. 14 segundos o menos desde el encendido
Tiempo de salida de la primera impresión	Aprox.: 5,7 segundos o menos
Lenguajes de impresión	UFRII, PCL 5e ² , PCL6, Adobe® PostScript3
Fuentes	93 fuentes PCL 136 fuentes PostScript
Márgenes de impresión	Superior, inferior, izquierda y derecha: 5 mm Superior, inferior, izquierda y derecha (sobre): 10 mm
Modo de ahorro de tóner	Sí
Características de impresión avanzadas	Impresión segura Impresión desde dispositivo de memoria USB (JPEG/TIFF/PDF) Impresión desde la nube ¹ (Dropbox, Google Drive, OneDrive) (PDF/JPEG) Impresión de códigos de barras ² iOS: AirPrint, aplicación Canon PRINT Business Android: certificación Mopria, aplicación Canon PRINT Business, complemento Canon Print Service
COPIADORA	
Velocidad de copia	A una cara (A4): hasta 43 ppm A doble cara (A4): hasta 36 ipm
Tiempo de salida de la primera copia (FCOT)	ADF (A4): aprox. 6,4 segundos o menos Cristal de copia (A4): aprox. 6,3 segundos o menos
Resolución de copia	Hasta 600 x 600 ppp
Modos de copia	Texto, texto/fotografía (predeterminado), texto/fotografía (alta calidad), fotografía
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	Eliminación de bordes, clasificación, 2 en 1, 4 en 1, copia de carnet de identidad
ESCÁNER	
Tipo	Color
Resolución de escaneo	Óptica: hasta 600 x 600 ppp Mejorada: hasta 9600 x 9600 ppp
Velocidad de escaneo	En blanco y negro a una cara: 38 ipm (300 x 600 ppp) En color a una cara: 13 ipm (300 x 600 ppp) En blanco y negro a doble cara: 70 ipm (300 x 600 ppp) En color a doble cara: 26 ipm (300 x 600 ppp)
Profundidad de escaneo en color	24 bits/24 bits (entrada/salida)
Escalas de grises	256 niveles
Compatibilidad	TWAIN, WIA, ICA
Anchura de escaneo máx.	216 mm
Escaneo a correo electrónico	TIFF/JPEG/PDF/PDF compacto/PDF con función de búsqueda/Cifrado
Escaneo a PC	Escaneo a PC en PDF ² /PDF (firma digital) ² /PDF A-1b
Escaneo a dispositivo de memoria USB	
Escanear a FTP	
Escaneo a la nube¹	TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁵
iFAX	ITU-T.37
FAX	
Velocidad del módem	SOLO MF553DW 33,6 Kbps (hasta 3 segundos/página ⁶)
Modo de recepción	Solo fax, discriminador automático FAX/TEL, 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 512 páginas ⁶
Marcaciones abreviadas	Hasta 281 marcaciones
Destinos/marcaciones de grupos	Máx. 299 marcaciones/máx. 299 destinos
Difusión secuencial	Máx. 310 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 funcionalidades	Nombre del remitente (TTI), envío directo, informe de TX, difusión secuencial
GESTIÓN DE SOPORTES	
Tipo de escáner	Cristal de copia, ADF a doble cara (de una sola pasada)
Entrada de papel (estándar)	Casete de 550 hojas Bandeja multipropósito de 100 hojas ADF de 50 hojas
Entrada de papel (opcional)	3 casetes de 550 hojas
Capacidad máxima de entrada de papel	2300 hojas
Salida de papel	150 hojas
Tipos de papel	Papel normal, Papel reciclado, Papel grueso, Papel fino, Etiqueta, Postal, Sobre
Tamaños de papel	Casete (estándar y opcional): A4, A5, A5 (horizontal), A6, B5, Legal, Carta, Ejecutivo, Informe, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Tamaño folio, 16K, Tamaños personalizados: mín. 105 x 148 mm; máx. 216 x 355,6 mm. Bandeja multipropósito: A4, A5, A5 (horizontal), A6, B5, Legal, Carta, Ejecutivo, Declaración, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Tamaño folio, 16K, Postal, Ficha, Sobre (COMIO, Monarch, C5, DL), Tamaños personalizados: mín. 76,2 x 127 mm, máx. 216,0 x 355,6 mm. ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Carta, Informe, Tamaños personalizados: mín. 105 x 128 mm; máx. 215,9 x 355,6 mm

Gramajes de papel	Casete (estándar y opcional): de 60 a 120 g/m ² Bandeja multipropósito: de 60 a 199 g/m ² ADF: de 50 a 105 g/m ²
Impresión a doble cara	A4, Legal, Carta, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, Tamaño folio personalizado (de 210 x 279,4 mm a 216,0 x 355,6 mm a 120 g/m ²)
INTERFAZ Y SOFTWARE	
Tipo de interfaz	USB 2,0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, conexión inalámbrica 802.11b/g/n, conexión Wireless Direct
Sistemas operativos compatibles	Windows® 11/Windows® 10/Windows® 8.1/Server® 2019/Server® 2016/Server® 2012R2/Server® 2012/Server® 2008R2/Server® 2008 Mac OS X 10.11 o superior Linux ⁷
Protocolo de red	Impresión: TCP/IP (LPD/Port9100/IP/PPS/WSD) Escaneo: Push Scan: Archivo: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP) Correo electrónico/Fax por Internet: SMTP (enviar), POP3 (recibir) Pull Scan: TCP/IP
Gestión de software e impresión	Gestión: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Seguridad: TLS1.3, IPsec, filtrado de direcciones IP/Mac, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Seguridad (inalámbrica): Modo infraestructura: WEP (64/128 bits), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Modo de punto de acceso: WPA2-PSK (AES) Utilidad MF Scan, interfaz de usuario remoto (RUI), gestión de ID de departamento, herramienta de estado del tóner, iW 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 Biblioteca de aplicaciones
Características generales	
Volumen de impresión mensual recomendado	2000 - 7500 páginas al mes
Ciclo de trabajo	Máx. 150 000 páginas al mes ⁸
Velocidad de procesador	800 MHz x 2
Memoria	1 GB
Panel de control	Pantalla LCD táctil en color de 12,7 cm
Dimensiones con bandejas (An. x Pr. x Al.)	494 mm x 464 mm x 452 mm
Dimensiones de instalación (An. x Pr. x Al.)	741 mm x 1.105 mm x 1.214 mm
Peso	Aprox. 19,8 kg
Entorno operativo	Temperatura: de 10 a 30 °C (de 50 a 86 °F) Humedad: del 20 al 80 % de HR (sin condensación) 220-240 V (±10 %) 50/60 Hz (±2 Hz)
Fuente de alimentación	Máximo: aprox. 1430 W En espera: aprox. 13,6 W Modo de reposo: aprox. 0,9 W Consumo eléctrico típico (TEC): 0,41 kWh/semana (230 V) ¹³ Para obtener información detallada sobre la normativa Lot26, visita: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Consumo eléctrico	Presión sonora ⁹ : En funcionamiento: 54 dB En espera: 24 dB Potencia de sonido ⁹ : En funcionamiento: 72,9 dB ¹⁰ En espera: inaudible
Niveles de ruido	
CONSUMIBLES	
Cartuchos	Cartucho 056L (5100 páginas ¹¹) ¹² Cartucho 056 (10 000 páginas ¹¹) ¹² Cartucho 056H (21 000 páginas ¹¹) ¹²
ACCESORIOS/OPCIONES	
Elementos	MF553dw: Alimentador de papel PF-C1 (casete de 550 hojas) Cable largo para kit TEL 6 (terminal de teléfono) Kit de impresión de códigos de barras E1E Kit de características de seguridad de envío de PDF E1 Pedestal simple tipo V2 Pedestal simple tipo AB1 MF552dw: Alimentador de papel PF-C1 (casete de 550 hojas) Kit de impresión de códigos de barras-E1E Kit de características de seguridad de envío de PDF E1 Pedestal simple V2 Pedestal simple AB1

Notas:

- ^[1] Es necesaria la suscripción a un servicio en la nube de terceros; está sujeta a los términos y condiciones de sus partes.
- ^[2] No se incluye el driver Canon PCL5e, sin embargo, los comandos PCL5e son compatibles con el dispositivo.
- ^[3] Se requiere el accesorio de kit de impresión de códigos de barras E1E.
- ^[4] Se requiere el accesorio de kit de características de seguridad de envío de PDF E1.
- ^[5] Escaneo con la utilidad MF Scan o la aplicación Canon PRINT Business.
- ^[6] Según el gráfico estándar de ITU-T n.º 1
- ^[7] Linux es compatible con impresión y escaneo
- ^[8] 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.
- ^[9] Emisión de ruido declarada de acuerdo con ISO 9296.
- ^[10] Inaudible significa que el nivel de presión sonora de la emisión para un espectador es inferior a la norma absoluta para ruido de fondo de acuerdo con la norma ISO 7779.
- ^[11] Según la norma ISO/IEC 19752.
- ^[12] La impresora se suministra con un cartucho 056L (5100 páginas)
- ^[13] Según la versión 3.0 de ENERGY STAR® de EE. UU.



DETALLES DEL PRODUCTO:

NOMBRE DEL PRODUCTO	Código Mercury	Código EAN
i-SENSYS MF552dw	5160C011AA	4549292186451
i-SENSYS MF553dw	5160C010AA	4549292186444

ACCESORIOS:

NOMBRE DEL PRODUCTO	Código Mercury	Código EAN
Alimentador de papel PF-C1	0865C001AA	4549292050691
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 código de barras E1E	5143B002AA	N/D (entrega electrónica)
Kit de características de seguridad de envío de PDF E1	9594B002AA	N/D (entrega electrónica)
Kit de teléfono 6 UE (CW)	0752A054AA	4960999453910
Kit de teléfono 6 UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Kit de teléfono 6 SA (CW)	0752A055AA	4960999453927
Pedestal simple V2	2223C040AA	8714574664118
Pedestal simple AB1	5511C002AA	8714574668741

CONSUMIBLES:

NOMBRE DEL PRODUCTO	Código Mercury	Código EAN
Cartucho 056L	3006C002AA	4549292136173
Cartucho 056	3007C002AA	4549292136197
Cartucho 056H	3008C002AA	4549292136210

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Canon

Spanish edition
© Canon Europa N.V., 2024