RICOH
IM 550F

☑ Impresión ☑ Copia ☑ Escaneo ☑ Fax

Un dispositivo muy inteligente

Inteligente, productiva y absolutamente fiable, esta impresora multifunción compacta A4 en blanco y negro se adapta fácilmente a los cambios en los requisitos de tu negocio.

Interfaz de la pantalla táctil intuitiva

- Smart Operation Panel
- Aplicaciones inteligentes que te ayudan a ahorrar tiempo
- Ricoh Smart Integration
- Actualizaciones periódicas del firmware

El dispositivo IM 550F puede imprimir, copiar, escanear y enviar faxes. El Smart Operation Panel de 10,1 pulgadas simplifica su uso. Las aplicaciones inteligentes, como la función de copia de tarjetas de identificación, automatizan los procesos largos y, gracias a Ricoh Smart Integration, es posible descargar las nuevas aplicaciones desde la nube. Así, la tecnología siempre actualizada de Ricoh garantiza que la impresora multifunción se adapte a tus necesidades a medida que cambian.

Rendimiento de impresión productivo

- 1200 ppp; compatible con archivos PCL y PS
- Rápida velocidad de impresión de 55 ppm
- Capacidad de 2600 hojas (máx.)
- Tambor de larga duración de 500 000 impresiones

El versátil dispositivo MFP 4 en 1 está equipado con un alimentador de documentos de una sola pasada (SPDF, por sus siglas en inglés). Para ahorrar tiempo, los originales a doble cara se escanean en una sola pasada y pueden reenviarse por correo electrónico o cargarse directamente a servicios compartidos en la nube como, por ejemplo, DropBox™ o Sharepoint™. El Smart Operation Panel también es compatible con el uso de soluciones de flujo de trabajo empresariales, entre las que se incluyen Streamline NX de Ricoh. Y gracias a la comunicación de campo cercano (NFC, por sus siglas en inglés), la autenticación segura resulta muy sencilla con un simple toque.

Seguridad en el ámbito empresarial

- Escaneo rápido de una sola pasada
- Carga directa a la nube
- Ejecución de soluciones empresariales
- Autenticación segura

Impulsando tu negocio, el dispositivo IM 550F desempeña su trabajo satisfaciendo rápidamente los requisitos de impresión del grupo de trabajo. Su procesador Intel gestiona fácilmente archivos PCL y PostScript. Para mejorar la velocidad del flujo de trabajo, una primera impresión impecable de 1200 ppp está lista en 6 segundos, mientras que los juegos de documentos de varias páginas se entregan a una velocidad muy productiva de 55 ppm. Además, con hasta 2600 hojas de papel en línea y un tambor de imágenes de larga duración que garantiza un rendimiento sin mantenimiento, el dispositivo deberá detenerse en muy pocas ocasiones.

RICOH IM 550F

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

GENERAL

Tiempo de calentamiento	25,4 segundos
Velocidad de primera copia: B/N	2,4 segundos
Velocidad impresión continua	55 ppm
Memoria: estándar	2 GB
Memoria: máximo	2 GB
Capacidad del disco duro: estándar	320 GB
Peso	29 kg
Dimensiones (An x La x Al)	480 x 539 x 644 mm
Fuente de energía	220 - 240 V, 50 - 60 Hz

COPIADORA

Copia múltiple	Hasta 999 copias
Resolución	600 x 600 dpi
Ampliación/reducción	50 - 200%
Zoom	Del 25 % al 400 % en incrementos del 1 %

IMPRESORA

CPU	Intel® Apollo Lake Processor 1,3 GHz
Lenguaje de impresora: estándar	PCL5e, PCL6 (XL), PostScript 3 (emulación), Impresión directa de PDF (emulación)
Lenguaje de impresora opcional	Genuine Adobe® PostScript®3™
Resolución: máxima	1.200 x 1.200/1 bit
Protocolo	TCP/IP, IPX/SPX
Seguridad	WEP, WPA, WPA2
Interfaz: estándar	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Host Type miniB, Bluetooth, USB Host I/F, USB Device 2.0, SD slot, NFC tag
Interfaz: opción	IEEE 1284 bidireccional/ECP, LAN inalámbrica (IEEE 802.11a/b/g/n), USB Device Server Option
Capacidad de impresión móvil	Apple AirPrint, Mopria®, Google Cloud Print, NFC, Smart Device Connector de Ricoh
Protocolo de red	TCP/IP (IP v4, IP v6)
Entornos Windows®	Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2
Entornos Mac OS	Macintosh OS X Native v10.11 o posterior
Entornos UNIX	UNIX Sun® Solaris (10), HP-UX (11.x, 11i v2, 11i v3), 5.0.7, 6,0, 6.x, RedHat® Linux Enterprise, IBM® AIX (V6.1, V7.1), 7.5
Entornos SAP® R/3®	SAP® R/3®

ESCÁNER

Escaneo: B/N (opm)	60 ipm (simplex)/100 ipm (duplex)
Escaneo: A todo color (opm)	40 ipm (simplex)/62 ipm (duplex)
1.200 dpi	
Método de compresión	B/N: TIFF (MH, MR, MMR, JBIG2), Escala de grises, Color: JPEG
Formatos de archivo	TIFF de una página, JPEG de una página, PDF de una página, PDF de una página de compresión alta, PDF-A de una página, TIFF de varias páginas, PDF de varias páginas, PDF de varias páginas de compresión alta, PDF-A de varias páginas
Destinos de escaneo	Correo electrónico, Carpeta, USB, Tarjeta SD, E-mail, Folder, USB

FAX

PSTN, PBX	
Compatibilidad	ITU-T (CCITT) G3
Velocidad de transmisión	seconds
Velocidad del módem: máxima	Kbps
Resolución: estándar	8x7,7 líneas/mm, 200x200 dpi
Método de compresión	MH, MR, MMR, JBIG, MH, MR, MMR, JBIG
Velocidad de escaneo	61 spm
Tamaño de memoria de página	Estándar: 4 MB Con memoria SAF opcional: 8 MB
Tamaño de memoria SAF	Estándar: 4 MB (aproximadamente 320 páginas) Opcional: 60 MB (aproximadamente 4.800 páginas)

GESTIÓN DEL PAPEL

Tamaño de papel recomendado	A4, A5, A6, B5, B6
Capacidad entrada: estándar	600 hojas
Capacidad entrada: máximo	2.600 hojas
Capacidad salida: estándar	500 hojas
Capacidad salida: máximo	500 hojas
Gramaje papel	Bandejas: (64 - 120 g/m²), Bypass (60 - 220 g/m²), Dúplex: (64 - 120 g/m²)
Tipos de papel	Papel normal, Papel reciclado, Papel especial, Papel de color, Membrete, Papel preimpreso, Papel bond, Sobre, Papel de etiqueta, OHP

RICOH IM 550F

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

MEDIO AMBIENTE

Consumo de energía: máx.	< 1.500 W
Potencia en modo operativo	710 W
Consumo de energía: lista	88,2 W
Consumo de energía: en reposo	0,65 W
TEC* (kWh⁄semana)	0,77

* Es un valor de referencia basado en la versión 3 del método de prueba ENERGY STAR.

SOFTWARE

@Remote, Streamline NX v3, solo gestión del dispositivo, Device Manager NX

BANDEJAS DE ENTRADA/SALIDA Y OPCIONES DE ACABADO

4x Bandeja de estándar 500 hojas

OTRAS OPCIONES

Módulo de fax remoto, Mueble alto, Mueble bajo, Mesa con ruedas, RAM 4GB, Segunda línea de red, Conversor de formatos de archivo del document server, Unidad de OCR, HDD de seguridad ampliada, Unidad de seguridad: sobrescritura del disco duro, Lector de tarjetas NFC, Blindaje bandeja papel

CONSUMIBLES

Kit de inicio (impresiones)	10.000 impresiones
Tóner (duración normal) (impresiones)	25.500 impresiones
Método de medición del rendimiento de consumibles ISO/IEC 19752	

REGLAMENTO (UE) 2019/2020 DE LA COMISIÓN. La fuente luminosa de este producto no está concebida para otras aplicaciones diferentes a la impresión de imágenes

Ricoh España S.L.U.
Avda. Vía Augusta, 71-73
08174 Sant Cugat Barcelona
Spain

93 582 12 00

www.ricoh.es

RICOH
imagine. change.

Todos los nombres de marcas y productos son marcas registradas de sus respectivos propietarios. Las especificaciones y la apariencia externa pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Las imágenes de este catálogo no son fotografías reales y puede haber pequeñas diferencias de detalle, incluso en relación con el color. No todos los servicios y soluciones están disponibles para todos los clientes. Copyright © 2024 Ricoh Europe PLC. Todos los derechos reservados. Este catálogo, su contenido y diseño no deben modificarse, adaptarse, copiarse en su totalidad o en parte ni incorporarse a otros documentos sin el consentimiento previo escrito de Ricoh Europe PLC.