

Multifunción en Blanco y Negro

# RICOH IM 550F

☑ Copiadora ☑ Impresora ☑ Facsímil ☑ Escáner



## Dispositivo altamente inteligente

Inteligente, productiva y totalmente confiable, esta impresora multifunción compacta en blanco y negro Carta / A4 se adapta sin esfuerzo a los requisitos cambiantes de su empresa.

### Interfaz de pantalla táctil intuitiva:

- Panel de Operación Inteligente
- Aplicaciones inteligentes que ahorran tiempo
- Ricoh Smart Integration
- Actualizaciones regulares de firmware

La IM 550F puede imprimir, copiar, escanear y enviar por fax. Su Panel de Operación Inteligente de 10,1 pulgadas simplifica la operación. Las aplicaciones inteligentes, como la Copia de Tarjeta de Identificación o las aplicaciones en la Nube que aprovechan la Ricoh Smart Integration, pueden automatizar procesos que requieren mucho tiempo. Y con la tecnología RICOH Always Current, siempre tendrá acceso a las últimas funciones.

### Rendimiento productivo de impresión:

- Escaneo rápido de un solo paso
- Velocidad de impresión rápida de 55 (A4) / 57 (Carta)
- Capacidad máxima de papel de 2.600 hojas
- Tambor de larga duración de 500k\*



### Seguridad de nivel empresarial:

- Subir directamente a la Nube
- Soluciones para empresas
- Autenticación segura

Impulsando su empresa, la IM 550F funciona rápidamente a través de los requisitos de impresión del grupo de trabajo. Su procesador Intel maneja sin esfuerzo archivos PCL y PostScript. Para mejorar la velocidad del flujo de trabajo, la primera impresión inmaculada de 1.200 dpi está lista en 7 segundos y los juegos de documentos de varias páginas se entregan a una productividad de 55 (A4) / 57 (Carta) ppm. Además, con hasta 2.600 hojas de papel en línea y un tambor de imágenes de larga duración que garantiza un rendimiento sin mantenimiento, rara vez es necesario que se detenga.



La versátil impresora multifunción 4 en 1 está equipada con un Alimentador de Originales de Un Solo Paso (SPDF). Para ahorrar tiempo, los originales de doble cara se escanean en una sola pasada y se pueden reenviar por correo electrónico o cargar directamente a los servicios compartidos en la nube, como DropBox™ y Sharepoint™. El Panel de Operación Inteligente también admite el uso de soluciones de flujo de trabajo empresarial, incluido el Streamline NX de Ricoh. Y, con Near Field Communication (NFC), la autenticación segura es tan fácil como pulsar y listo.

\* Basado en 3 páginas por trabajo

# RICOH IM 550F

## ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

### GENERAL

Tiempo de calentamiento	60 segundos
Velocidad de salida de 1a Impresión: B/N	6 segundos
Velocidad de producción continua	55 ppm (A4) / 57 ppm (Carta)
Memoria: estándar	2 GB
Memoria: máxima	2 GB
HDD: estándar	320 GB
Capacidad del SPDF	100 hojas
Peso	29 kg
Dimensiones: A x P x A	480 x 539 x 644 mm
Fuente de energía	120 - 127V 60Hz

### COPIADORA (ESTÁNDAR)

Velocidad de primera copia	7 segundos
Copia múltiple	Hasta 999 copias
Resolución	600 x 600 dpi
Ampliación/reducción	65% a 155% (presets disponibles: 65%, 78%, 93%, 100%, 129% y 155%)
Zoom	Del 25% al 400% en incrementos del 1%

### IMPRESORA (ESTÁNDAR)

CPU	Intel <sup>®</sup> Procesador Apollo Lake 1.3 GHz
Lenguaje de impresora: estándar	PCL5e, PCL6 (XL), PostScript 3 (emulación), PDF directo (emulación)
Lenguaje de impresora: opción	Adobe genuino <sup>®</sup> PostScript <sup>®</sup> 3-
Resolución de impresión: máxima	1.200 x 1.200 / 1 bit
Seguridad	WEP, WPA, WPA2
Interfaces estándar	Ethernet 10 base-T / 100 base-TX / 1000 base-T, host USB Tipo miniB, host USB I / F, Dispositivo USB 2.0, Ranura para Tarjeta SD, etiqueta NFC, Bluetooth
Interfaz de red: opción	LAN inalámbrica (IEEE 802.11a/b/g/n), Servidor de Dispositivo USB Opción
Capacidad de impresión móvil	Apple AirPrint <sup>™</sup> , Mopria, Google Cloud Print, NFC, Ricoh Smart Device Connector
Protocolo de red	TCP/IP (IP v4, IP v6)
Entornos Windows <sup>®</sup>	Windows <sup>®</sup> 7, Windows <sup>®</sup> 8.1, Windows <sup>®</sup> 10, Windows <sup>®</sup> Server 2008, Windows <sup>®</sup> Server 2008/R2, Windows <sup>®</sup> Server 2012/R2, Windows <sup>®</sup> Server 2016, Windows <sup>®</sup> Server 2019
Entornos Mac OS	Macintosh OS X Native v10.11 o posterior
Entornos UNIX	UNIX Sun <sup>®</sup> Solaris (10), HP-UX (11.x, 11i v2, 11i v3), SCO Open Server (5.0.7, 6.0, 6.x), RedHat <sup>®</sup> Linux Enterprise (V4, V5, V6), IBM <sup>®</sup> AIX (V6.1, V7.1, V7.2)
Entornos SAP <sup>®</sup>	SAP <sup>®</sup> R/3 <sup>®</sup>

### ESCÁNER (ESTÁNDAR)

Escaneando: B/N	60 ipm A4, 62 ipm Carta (300 dpi) Simplex; 100 ipm A4, 102 ipm Carta (300 dpi) Dúplex
Escaneo: a todo color	40 ipm A4, 42 ipm Carta (300 dpi) Simplex; 62 ipm A4, 64 ipm Carta (300 dpi) Dúplex
Resolución de impresión: máxima	600 dpi (hasta 1200 dpi via TWAIN)
Método de la compresión	BN (TIFF (MH, MR, MMR, JBIG2), Escala de grises), Color (JPEG)
Formatos de archivos.	Una página TIFF, JPEG, PDF, PDF de Alta compresión, PDF/A Multi página: TIFF, PDF, PDF de Alta compresión, PDF/A
Modos de escaneo	Correo electrónico, Carpeta, USB, Tarjeta SD

### FACSIMILE (ESTÁNDAR)

Circuito/Compatibilidad	PSTN, PBX/ITU-T (CCITT) G3
Velocidad de la transmisión	2 segundos
Velocidad del módem: máxima	33,6 Kbps
Resolución: estándar	8x7,7 líneas/mm, 200 x 200 dpi
Método de la compresión	MH, MR, MMR, JBIG
Velocidad de escaneo	61 spm A4, 62 spm Carta (300 dpi) Simplex
Tamaño de la memoria de página	Estándar: 4 MB Con memoria SAF opcional: 8 MB
Tamaño de la memoria SAF	Estándar: 4 MB (aproximadamente 320 páginas) Opción: 60 MB (aproximadamente 4.800 páginas)

# RICOH IM 550F

## ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

### MANEJO DE PAPEL

Tamaño de papel recomendado	A4, A5, A6, B5, B6, Legal, Carta, HLT, Ejecutivo
Entrada de papel: máximo	2.600 hojas
Salida de papel: estándar	500 hojas
Gramaje del papel	Bandejas: (64 - 120 g/m <sup>2</sup> ), Bypass: (60 - 220 g/m <sup>2</sup> ), Dúplex: (64 - 120 g/m <sup>2</sup> )
Tipos de papel	Normal, Reciclar, Especial, Color, Membrete, Preimpreso, Bond, Sobres, Etiqueta y OHP

### ECOLOGÍA

Consumo de energía: máximo	Menos de 1.500 W
Consumo de energía: operación	760 W
Consumo de energía: listo	87,4 W
Consumo de energía: reposo	0,6 W
TEC	2,9 kWh
Norma medioambiental	ENERGY STAR <sup>®</sup> EPEAT <sup>®</sup> Silver*

\*La calificación EPEAT Silver solo se aplica en los EE. UU.

### OPCIONALES DE MANEJO DE PAPEL

1 x Unidad de Alimentación de Papel de 500 hojas (PB 1160)	Tamaño de papel: A6-A4, B6-B5; Legal, Carta, HLT, Ejecutivo, Sobres; Gramaje papel: 64-120 g / m <sup>2</sup> *Se pueden instalar un máximo de cuatro bandejas de papel en el equipo.
--	--

### OTROS OPCIONALES

Tabla de Ruedas Tipo M40, Tarjeta VM Tipo M37, Servidor de Dispositivo tipo M37 Opción, Convertidor de Formato de Archivo Tipo M19, Unidad OCR Tipo M13, Lector de Tarjetas NFC Tipo M24, Unidad PostScript3 Tipo M40, Unidad IPDS Tipo M40, Gabinete Mediano Tipo T, Gabinete Alto Tipo U, Unidad de Memoria de FAX Tipo M19 64 MB, Unidad de Interfaz IEEE 802.11 Tipo M24, Unidad de Interfaz de Contador Opcional Tipo M12, ESP XG-PCS-15D, Filtro de Alimentación ESP S1

### SUMINISTROS

Tóner inicial	10.000 impresiones
Tóner: rendimiento normal	25.500 impresiones
Rodillo de Alimentación MP 601 (Bnd Est.)	500.000 impresiones
Rodillo de Alimentación MP 601PB (Bnd Opc.)	500.000 impresiones

Método de medición de rendimiento consumible ISO/IEC 19752

Algunas opciones pueden no estar disponibles en el momento del lanzamiento al mercado.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Para obtener el máximo rendimiento y rendimiento, recomendamos utilizar piezas y suministros originales de Ricoh.

Algunas funciones pueden requerir opciones y / o costos adicionales.



Ricoh America Latina, Inc.

Para más información contáctenos en:



1-800-63-RICOH



[www.ricoh-americalatina.com/sp](http://www.ricoh-americalatina.com/sp)



**RICOH**  
imagine. change.

Ricoh Latin America, Inc.  
©2019 Ricoh USA, Inc. Todos los derechos reservados. Ricoh™ y el logotipo de Ricoh son marcas comerciales de Ricoh USA, Inc. Ricoh® y el logotipo de Ricoh son marcas comerciales registradas de Ricoh Company Ltd. Todas las otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños. Los productos y servicios de Ricoh son ofrecidos por Ricoh USA, Inc. y sus filiales. El contenido de este documento, y la apariencia, características y especificaciones de los productos y servicios de Ricoh están sujetos a cambios ocasionales sin previo aviso. Los productos se muestran con características opcionales. Si bien se ha tenido cuidado de garantizar la exactitud de esta información, Ricoh no declara ni garantiza la exactitud, integridad o adecuación de la información contenida en este documento, y no será responsable de ningún error u omisión en estos materiales. Los resultados reales variarán según el uso de los productos y servicios, y las condiciones y factores que afecten el rendimiento. Las únicas garantías para los productos y servicios de Ricoh son las establecidas en las declaraciones de garantía expresas que las acompañan.