

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.

blanco y negro Carta / A4 se

### 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\*



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

## 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.



# RICOH IM 550F

## ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

### GENERAL

|  |  |
|--|--|
| Tiempo de calentamiento                  | Modo estándar: 60 segundos;  |
| Velocidad de salida de 1a Impresión: B/N | Modo rápido: 25.4 segundos 6 segundos  |
| Velocidad de producción continua         | 55 ppm (A4) / 57 ppm (Carta)   |
| Memoria: estándar                        | 4 GB RAM (2 GB en la Controladora + 2 GB en el Panel de operación inteligente) |
| Memoria: máxima                          | 4 GB RAM (2 GB en la Controladora + 2 GB en el Panel de operación inteligente) |
| 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® 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® PostScript® 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™, Mopria, Google Cloud Print, NFC, Ricoh Smart Device Connector  |
| Protocolo de red                | TCP/IP (IP v4, IP v6)   |
| Entornos Windows®               | Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008/R2, Windows® Server 2012/R2, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019   |
| 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), SCO Open Server (5.0.7, 6.0, 6.x), RedHat® Linux Enterprise (V4, V5, V6), IBM® AIX (V6.1, V7.1, V7.2) |
| Entornos SAP®                   | SAP® R/3®   |

### 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<br>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<br>Con memoria SAF opcional: 8 MB  |
| Tamaño de la memoria SAF       | Estándar: 4 MB (aproximadamente 320 páginas)<br>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><br>EPEAT <sup>®</sup> Silver* |

### OPCIÓN ALEJAMIENTO 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><br>*Se pueden instalar un máximo de cuatro bandejas de papel en el equipo. |
|--|--|

### OTROS OPCIONES

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.

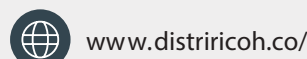
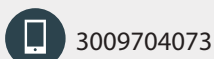
Para obtener el máximo rendimiento y rendimiento, recomendamos utilizar piezas y suministros originales de Ricoh.

Algunas funciones pueden requerir opciones y / o costos adicionales.



Ricoh America Latina, Inc.

Para más información contáctenos en:



Certificación ISO 9001

Certificación ISO 14001



**RICOH**  
imagine. change.

Ricoh Latin America, Inc.  
©2019 Ricoh Latin America, Inc. Todos los derechos reservados. 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.