

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



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.



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

RICOH IM 550F

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

GENERAL

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Tiempo de calentamiento | 25,4 segundos |
| Velocidad de primera página: 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 de impresión: 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, LAN inalámbrica (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac), 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 |
| Escaneo: A todo color (opm) | 40 ipm |
| 600 dpi | |
| Método de compresión | B/N: TIFF (MH, MR, MMR, JBIG2), Grayscale, 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 | 2 segundos |
| Velocidad del módem: máxima | 33,6 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 de papel: estándar | 600 hojas |
| Capacidad entrada de papel: máximo | 2.600 hojas |
| Capacidad salida de papel: estándar | 500 hojas |
| Capacidad salida de papel: máximo | 500 hojas |
| Gramaje papel | Bandejas: (64 - 120 g/m ²), Bypass: (60 - 220 g/m ²), Dúplex: (64 - 120 g/m ²) |
| 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. | menos de 1.500 W |
| Potencia en modo operativo | 710 W |
| Consumo de energía: | 88,2 W |
| Consumo de energía: en reposo | 0,65 W |
| TEC* | 0,77 kWh/semana |

* 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 SALIDA Y OPCIONES DE FINALIZADO

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, Bandeja de papel con cierre

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

