

RICOH Intelligent Devices

**RICOH**  
imagine. change.

IM 350  
IM 350F  
IM 430F

☑ Copia ☑ Impresión ☑ Escaneo ☑ Fax



## Asistente de oficina inteligente

Estas impresoras inteligentes todo en uno aprovechan la potencia de la nube para automatizar los procesos documentales cotidianos, para que tú te puedas centrar en las actividades principales de tu negocio.

### Herramientas de flujo de trabajo inteligentes

- Interfaz de usuario intuitiva
- Aplicaciones inteligentes de Ricoh
- Servicios para compartir archivos en la nube
- Conexión con smartphone

El gran Smart Operation Panel de 10,1 pulgadas de Ricoh alberga toda una serie de herramientas de flujo de trabajo inteligentes. Las aplicaciones inteligentes preinstaladas, como la de copia de tarjetas de identificación, automatizan los procesos que más tiempo llevan. Si quieres, puedes instalar más aplicaciones. Imprimir desde y escanear y enviar a smartphones y tablets es facilísimo, y permite escanear documentos importantes en color y guardarlos directamente en DropBox™ o Sharepoint™.

### **Simplemente más productivas**

- Velocidades de impresión de 35 y 43 ppm
- Compatibilidad con gramajes de 52 - 256 g/m<sup>2</sup>
- Mayor capacidad de papel
- Opción de grapadora fuera de línea

Para ahorrar tiempo, los originales a doble cara se escanean en una sola pasada. La primera impresión perfecta a 1200 dpi está lista en menos de 6 segundos. Los documentos de varias páginas se generan a velocidades de 35 o 43 páginas por minuto, y se pueden recopilar rápidamente con la opción de grapadora fuera de línea. Las bandejas de papel de alta capacidad (opcionales) mejoran la productividad todavía más. Es fácil imprimir en sobres y etiquetas. Y, como la impresora es capaz de cambiar de una bandeja a otra, nunca te quedarás sin papel.

A pesar de su funcionalidad avanzada, las nuevas impresoras todo en uno de Ricoh son sorprendentemente sencillas de configurar y las labores de asistencia resultan muy fáciles. Como su diseño es compacto y generan poco ruido al funcionar, son una opción perfecta para todo tipo de oficinas. El asistente de instalación de Ricoh simplifica el proceso de configuración. Para proteger la información, admiten la autenticación vía tarjetas inteligentes, de manera que los documentos confidenciales quedan debidamente protegidos hasta tener lugar dicha autenticación. Las funciones de ahorro energético inteligentes reducen el consumo eléctrico y contribuyen a un bajo coste total de propiedad.

### **Una solución cómoda y asequible**

- Diseño que ahorra espacio
- Autenticación segura
- Impresión confidencial
- Bajos niveles de ruido



# IM 350/350F/430F

## ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

|                                    | IM 350       | IM 350F                                                                                                                                                                                                                                | IM 430F             |
|------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| GENERAL                            |              |                                                                                                                                                                                                                                        |                     |
| Tiempo de calentamiento            |              | 22 segundos                                                                                                                                                                                                                            |                     |
| Velocidad 1a página: B/N           | 5,4 segundos | 5,4 segundos                                                                                                                                                                                                                           | 4,5 segundos        |
| Velocidad impresión continua       | 35 ppm       | 35 ppm                                                                                                                                                                                                                                 | 43 ppm              |
| Memoria: estándar                  |              | 2 GB                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
| Memoria: máximo                    |              | 2 GB                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
| Capacidad del disco duro: estándar |              | 320 GB                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| Capacidad del disco duro: máximo   |              | 320 GB                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| Capacidad SPDF                     |              | 50 hojas                                                                                                                                                                                                                               |                     |
| Peso                               |              | 30,5 kg                                                                                                                                                                                                                                |                     |
| Dimensiones (An x La x Al)         |              | 476 x 442 x 510 mm                                                                                                                                                                                                                     |                     |
| Fuente de energía                  |              | 220 - 240 V, 50 - 60 Hz                                                                                                                                                                                                                |                     |
| COPIADORA                          |              |                                                                                                                                                                                                                                        |                     |
| Copia múltiple                     |              | Hasta 999 copias                                                                                                                                                                                                                       |                     |
| Resolución de copia: máxima        |              | 600x600 dpi                                                                                                                                                                                                                            |                     |
| Zoom                               |              | Del 25 % al 400 % en incrementos del 1 %                                                                                                                                                                                               |                     |
| IMPRESORA                          |              |                                                                                                                                                                                                                                        |                     |
| CPU                                |              | Procesador Intel Atom anteriormente Bay Trail 1,46 GHz                                                                                                                                                                                 |                     |
| Lenguaje de impresora: estándar    |              | PCL5e, PCL6, PostScript 3 (emulación), Impresión directa de PDF (emulación)                                                                                                                                                            |                     |
| Lenguaje de impresora opcional     |              | Genuine Adobe® PostScript®3™, IPDS, impresión directa de PDF desde Adobe®                                                                                                                                                              |                     |
| Resolución: máxima                 |              | 1.200 x 1.200 dpi                                                                                                                                                                                                                      |                     |
| Interfaz: estándar                 |              | Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Host 2.0                                                                                                                                                                               |                     |
| Interfaz: opción                   |              | IEEE 1284 bidireccional/ECP, LAN inalámbrica (IEEE 802.11a/b/g/n), NIC adicional (2º puerto)                                                                                                                                           |                     |
| 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, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016                                                                                |                     |
| Entornos Mac OS                    |              | Macintosh OS X v10.10 o posterior                                                                                                                                                                                                      |                     |
| Entornos UNIX                      |              | UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux, IBM® AIX, Citrix XenApp                                                                                                                                                       |                     |
| Entornos SAP® R/3®                 |              | SAP® R/3®, SAP® R/4®                                                                                                                                                                                                                   |                     |
| Otros entornos compatibles         |              | Gateway NDPS<br>AS400® mediante OS/400 Host Print Transform<br>IBM iSeries                                                                                                                                                             |                     |
| ESCÁNER                            |              |                                                                                                                                                                                                                                        |                     |
| Velocidad de escaneo: SPDF         |              | 43,4 ipm (simple)/80 ipm (dúplex)                                                                                                                                                                                                      |                     |
| Resolución: máxima                 |              | 1.200 dpi                                                                                                                                                                                                                              |                     |
| 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                                                                                                                                                                                           |                     |
| FAX (IM 350F, IM 430F)             |              |                                                                                                                                                                                                                                        |                     |
| Circuito                           |              | PSTN, PBX                                                                                                                                                                                                                              |                     |
| Velocidad de transmisión           | -            | 2 segundos                                                                                                                                                                                                                             | 2 segundos          |
| Velocidad del módem: máxima        | -            | 33,6 Kbps                                                                                                                                                                                                                              | 33,6 Kbps           |
| Método de compresión               |              | MH, MR, MMR, JBIG                                                                                                                                                                                                                      |                     |
| Velocidad de escaneo               | -            | 28 spm                                                                                                                                                                                                                                 | 28 spm              |
| Memoria: estándar                  | -            | 4 MB, (320 páginas)                                                                                                                                                                                                                    | 4 MB, (320 páginas) |
| Memoria: máximo                    | -            | 4 MB, (320 páginas)                                                                                                                                                                                                                    | 4 MB, (320 páginas) |
| GESTIÓN DEL PAPEL                  |              |                                                                                                                                                                                                                                        |                     |
| Tamaño de papel recomendado        |              | Bandeja(s) de papel estándar: A4, A5, A6, B5, B6<br>Bandeja(s) de papel opcionales: A4, A5, A6, B5, B6<br>Bandeja bypass: A4, A5, A6, B5, B6, Papel tamaño personalizado                                                               |                     |
| Capacidad entrada: estándar        |              | 500 hojas                                                                                                                                                                                                                              |                     |
| Capacidad entrada: máximo          |              | 2.100 hojas                                                                                                                                                                                                                            |                     |
| Capacidad salida: estándar         |              | 250 hojas                                                                                                                                                                                                                              |                     |
| Gramaje papel                      |              | Bandejas: (52 - 220 g/m²), Bypass: (52 - 256 g/m²), Dúplex: (52 - 162 g/m²)                                                                                                                                                            |                     |
| Tipos de papel                     |              | Papel normal, Papel reciclado, Papel especial, Papel de color, Membrete, Papel preimpreso, Sobre, Papel de etiqueta, OHP                                                                                                               |                     |

# IM 350/350F/430F

## ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | IM 350             | IM 350F            | IM 430F            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| <b>MEDIO AMBIENTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                    |                    |
| Consumo de energía: máx.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | menos de 1.280 W   | menos de 1.280 W   | menos de 1.290 W   |
| Potencia en modo operativo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 562 W              | 562 W              | 625 W              |
| Consumo de energía: lista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    | 91,5 W             |                    |
| Consumo de energía: en reposo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    | 0,79 W             |                    |
| TEC*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,45 kWh/semana    | 0,45 kWh/semana    | 0,55 kWh/semana    |
| * Es un valor de referencia basado en la versión 3 del método de prueba ENERGY STAR.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |                    |                    |
| <b>BANDEJAS DE SALIDA Y OPCIONES DE FINALIZADO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |                    |                    |
| 3 bandejas de papel de 250 hojas<br>3x 500-sheet paper tray                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                    |                    |
| <b>OTRAS OPCIONES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                    |                    |
| Módulo de fax remoto, Mueble alto, Mueble bajo, Unidad IPDS, Grapadora fuera de línea, PostScript 3 Genuino, Impresión directa XPS, Puerto paralelo 1284, IEEE 802.11 a/b/g/n, Servidor de dispositivos USB, Conversor de formatos de archivo del document server, Unidad de OCR, HDD de seguridad ampliada, Unidad de seguridad: sobrescritura del disco duro, Detector de originales doble alimentación, Soporte para instalar contador externo 4 pins, Tarjeta USB ampliada, Bandeja de papel con cierre |                    |                    |                    |
| <b>CONSUMIBLES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |                    |                    |
| Kit de inicio (impresiones)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 14.000 impresiones | 14.000 impresiones | 17.400 impresiones |
| Tambor (hojas)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    | 70.000 hojas       |                    |
| Tóner (negro)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 14.000 impresiones | 14.000 impresiones | 17.400 impresiones |
| Consumable yield measuring method 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.

Todas las marcas y/o productos son marcas registradas de sus respectivos dueños. Las especificaciones y apariencia externa pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. El color del producto real puede variar del color mostrado en el catálogo. Las imágenes de este catálogo no son fotografías reales y puede haber pequeñas diferencias de detalle. Copyright © 2022 Ricoh Europe PLC. Todos los derechos reservados. Este catálogo, su contenido y/o presentación no deben modificarse y/o adaptarse, copiarse en su totalidad o en parte y/o incorporarse a otros documentos sin consentimiento previo escrito de Ricoh Europe PLC.