Impresoras multifunción en blanco y negro

# RICOH imagine. change.

## IM 370F IM 460F



## Dispositivos versátiles para entornos de oficina dinámicos

El panorama empresarial cambia constantemente, y las organizaciones buscan optimizar el espacio y los recursos de oficina para adaptarse a estilos de trabajo híbridos. Al mismo tiempo, la necesidad de una infraestructura informática y de impresión fiable ha crecido a medida que las empresas tratan de dar soporte sin problemas a los procesos digitales y abordar los retos de seguridad.

Este cambio ha creado la necesidad de una tecnología rentable y robusta para el lugar de trabajo que agilice las operaciones, ofrezca la flexibilidad necesaria para pasar fácilmente de los flujos de trabajo en papel a los digitales y proporcione una mayor seguridad de los datos.

La última generación de dispositivos multifunción en blanco y negro de RICOH está diseñada para ayudar a las empresas de todos los tamaños a optimizar las operaciones diarias con una tecnología que mejora la productividad, aumenta la seguridad de los datos y crea una experiencia de usuario perfecta en un dispositivo compacto todo en uno.

Experimenta la versatilidad de la nueva serie IM 370F/IM 460F, un complemento perfecto para el lugar de trabajo moderno de hoy en día que permite a tus equipos capturar, imprimir, compartir información y digitalizar flujos de trabajo fácilmente.



Trabaja de forma más eficiente con rápidas velocidades de impresión en blanco y negro, y escaneo en color.



Optimiza el espacio de la oficina con un dispositivo multifunción compacto.



Protege los datos de tu empresa y la propiedad intelectual.



Personaliza las opciones para adaptarlas a tus necesidades de flujo de trabajo con la tecnología RICOH Smart Integration.



# Una solución integral para diversas necesidades de flujo de trabajo

### Mayor calidad, rendimiento y productividad

Disfrute de las ventajas de las rápidas velocidades de impresión en blanco y negro y de escaneado en color con nuestro equipo multifunción compacto para papel carta/legal. Disfrute de la comodidad añadida de las capacidades A3, que le permiten imprimir, copiar y escanear fácilmente páginas A4/Carta cuando lo necesite. Y lo que es más, puede personalizar y mejorar las capacidades de su dispositivo con aplicaciones y soluciones de software fácilmente disponibles desde la nube con RICOH Smart Integration.



#### Mayor facilidad de uso y fiabilidad

Ideales para espacios de trabajo de oficina más pequeños o entornos de escritorio, estos últimos dispositivos ofrecen eficiencia en el ahorro de espacio y bajos niveles de ruido para una concentración ininterrumpida. El conocido y fácil de usar Smart Operation Panel de RICOH se ha mejorado para proporcionar una experiencia de usuario más intuitiva y fluida con un sistema operativo actualizado para una mayor seguridad y facilidad de uso, así como una respuesta táctil mejorada y un rendimiento más rápido.





#### Protección fiable de tus datos

Equipados con las últimas funciones, estos dispositivos inteligentes proporcionan un control de cuentas mejorado que le da más libertad a la hora de crear funciones de administrador. El número de administradores ha aumentado considerablemente, lo que elimina los riesgos relacionados con el uso compartido de ID. También puede asignar diferentes privilegios a cada rol y vincularlo a su sistema de ID de usuario, incluidas las plataformas Windows y LDAP. Además, la tecnología Always Current de RICOH proporciona mejoras de seguridad y descarga automáticamente las actualizaciones. El último estándar de seguridad - Trusted Platform Module 2.0 PM - mejora la encriptación y protege los datos importantes. Esta nueva generación de dispositivos de impresión en negro incluye un control mejorado de la gestión administrativa.



#### Características de sostenibilidad mejoradas

Como líderes en rendimiento respetuoso con el medio ambiente, no sólo mantenemos nuestros propios compromisos, sino que también nos esforzamos por apoyar sus objetivos. Nuestros nuevos dispositivos utilizan casi un 17% de materiales reciclados postconsumo para su estructura exterior, mientras que las botellas de tóner están fabricadas con plásticos 100% reciclados. El embalaje del tóner y la unidad de alimentación de papel opcional del dispositivo no utilizan plástico. El Smart Operation Panel incluye nuevas funciones de ahorro, para reducir el consumo de energía del panel de control en un 45% en el modo de reposo.





#### IM 370F/IM 460F

#### ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

| GENERAL  | IM 370F   | IM 460F                     |
|--|---|-----------------------------|
| GENERAL  |   |                             |
| Tiempo de calentamiento                                | 32 segundos   | 32 segundos                 |
| Velocidad de la primera copia: B/N                     | 5 segundos  | 5 segundos                  |
| Velocidad de la primera impresión: B/N                 | 3.8 segundos  | 3.3 segundos                |
| Velocidad de salida continua                           | 37 ppm  | 46 ppm                      |
| Memoria: estándar                                      | 6GB (Mainframe 2GB+SOP 4GB)   | 6GB (Mainframe 2GB+SOP 4GB) |
| Almacenamiento opcional                                | Opción de 256 GB SS   | D o 320 GB HDD              |
| Capacidad SPDF   | 50 hojas  |                             |
| Peso   | 41kg  |                             |
| Dimensiones An x Pr x Al (mm)                          | 374 x 493 x 640   |                             |
| Fuente de energía                                      | 120-127V 60Hz / 220-240V 50/60Hz  |                             |
| COPIADORA  |   |                             |
| Copiado múltiple                                       | Hasta 999 copias  |                             |
| Resolución   | 600 dpi   |                             |
| Ampliación y Reducción                                 | Del 25% al 400% en incrementos del 1%.  |                             |
| MPRESORA   |   |                             |
| CPU  | Marvell 88PA6270 1.2GHz   |                             |
| Lenguaje de impresora: estándar                        | Emulación PCL5c, PCL6, PostScript®3   |                             |
| Lenguaje de impresora: opcional                        | Adobe® PostScript® genuino, Adobe® PDF Direct Print, IPDS   |                             |
| Resolución de impresión: máxima                        | Up to 1200 x 1200 dpi   |                             |
| nterfaz de red: estándar                               | Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Host I/F Tipo A, USB Device I/F Tipo B  |                             |
| Función de impresión móvil                             | Apple AirPrint™, Mopria, Ricoh Smart Device Connector   |                             |
| Entornos Windows®.                                     |   |                             |
| Entornos Mac OS  | Windows 8.1/10/11; Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022   |                             |
| Entornos UNIX  | Macintosh OS X v10.15 o posterior   |                             |
| Entornos SAP   | UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux Enterprise, IBM® AIX  |                             |
|  | SAP® R/3®, SAP® S/4®  |                             |
| Otros entornos compatibles                             | IBM iSeries   |                             |
| ESCÁNER  |   |                             |
| Velocidad de escaneo: SPDF                             | 46 ipm (símplex)/92 ipm (dúplex)  |                             |
| Resolución: máxima                                     | Hasta 1200 ppp  |                             |
| Método de compresión<br>Formatos de archivo            | Una sola página: TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, PDF de alta compresión, PDF cifrado, PDF con función de búsqueda (requiere opción OCR)  Varias páginas: TIFF, PDF (predeterminado), PDF/A, PDF de alta compresión, PDF cifrado, PDF con función DCR necesaria) |                             |
| Escanear a   | Correo electrónico, carpeta, USB, URL, FTP  |                             |
| FAX  |   |                             |
| Circuito   | PSTN, F   | BX                          |
| /elocidad de transmisión                               | 3 segund  | dos                         |
| /elocidad del módem: máxima                            | 33.6 Kb   | ps                          |
| Resolución: estándar                                   | 8x3,85 líneas por mi  | m, 200x100 dpi              |
| Resolución máxima: opcional                            | 16x15.4 líneas por m  | m, 400x400 dpi              |
| Método de compresión                                   | MH, MR, I   | MMR                         |
| Velocidad de escaneado (A4 LEF)                        | 46 spr  | n                           |
| Memoria: estándar                                      | 4 MB, (Aprox. 320 páginas)  |                             |
| Memoria: máxima  | 60 MB, (4.800 páginas)  |                             |
| MANEJO DEL PAPEL                                       |   |                             |
| Tamaño de papel recomendado                            | Bandeja de papel estándar: A4 LEF - A6<br>Bandeja bypass: A3 - A6 Sobre<br>Bandeja de papel opcional: A4 LEF - A6   |                             |
| Entrada de papel: estándar                             | Bandeja de 500 hojas, más   |                             |
| Entrada de papel: estandar<br>Entrada de papel: máximo | 2.100 ho  |                             |
|  |   | •                           |
| Salida de papel  | 250 hojas (A4/Carta o inferior), 100 hojas (superior a A4)  Bandejas estándar: 60 - 162 g/m2  |                             |
| Peso del papel   | Bandejas estandar:<br>Bandeja bypass: 5<br>Bandeja dúplex: 5  | 52 - 216 g/m2               |
| Tipos de papel   | Papel normal, papel reciclado, papel especial, papel de o proyector, papel de e   |                             |

Papel normal, papel reciclado, papel especial, papel de color, papel con membrete, papel preimpreso, retro-proyector, papel de etiquetas, sobres

#### IM 370F/IM 460F

#### **ESPECIFICACIONES PRINCIPALES**

|                                    | IM 370F   | IM 460F   |
|------------------------------------|-----------|-----------|
| CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES        |           |           |
|                                    |           |           |
| Consumo de energía: máximo         | 1,780     | W         |
| Consumo de energía: funcionamiento | 528.8W    | 624.5W    |
| Consumo de energía: modo listo     | 26.4      | W         |
| Consumo de energía: modo de espera | 0.45      | W         |
| TEC                                | 381.38 Wh | 493.04 Wh |









#### CONSUMIBLES

Tóner (negro)

IM 370F: 13,500 páginas
IM 460F: 22,000 páginas

Botella de tóner residual

El rendimiento es de 50,000

Sotella de torier residual

Rendimiento de los consumibles según ISO/IEC 19752









#### OPCIONES DE SUMINISTRO DE

PAPEL

Unidad de alimentación de papel PB1200 (bandeja para 500 hojas), mesa con ruedas tipo M54, armario alto

#### **OTRAS OPCIONES**

Unidad PostScript3 Tipo M54, Unidad IPDS Tipo M54, Unidad de Conexión Fax Tipo M54, Unidad OCR Tipo M54, Opción Servidor de Dispositivos Tipo M54, Lector de Tarjetas NFC Tipo M54, Opción SSD Tipo M54 256GB, Opción HDD Tipo M54 320GB, Unidad de Memoria FAX Tipo M54 64MB Unidad de interfaz IEEE 802.11a/b/g/n Tipo M54, Bandeja para guía de papel del alimentador de documentos Tipo M54, Cubierta del lector de tarjetas Tipo M54

Es posible que algunas opciones no estén disponibles en el momento de la comercialización.

Las especificaciones y diseños están sujetos a cambios sin previo aviso.

Para obtener el máximo rendimiento, se necesitan piezas y consumibles originales RICOH.

Algunas funciones pueden requerir opciones y/o cargos adicionales.

#### **Subsidiarias RICOH:**

RICOH Argentina S.A.

www.ricoh-americalatina.com/

RICOH El Salvador, S.A. de C.V. www.ricoh-americalatina.com/

RICOH Brasil S.A.

www.ricoh-americalatina.com/ pt-br RICOH Guatemala, S.A. www.ricoh-americalatina.com/

es-at

**RICOH Chile S.A.** 

www.ricoh-americalatina.com/es-cl

RICOH Mexicana, S.A.

www.ricoh-americalatina.com/

www.ricoh-americalatina.com/es-co

RICOH Colombia S.A.

RICOH del Perú S.A.C.

www.ricoh-americalatina.com/

es-pe

RICOH Costa Rica S.A. www.ricoh-americalatina.com/

www.ricoh-americalatina.com/ es-cr RICOH Panamá, S.A.

www.ricoh-americalatina.com/es-pa

RICOH Dominicana, S.R.L.

www.ricoh-americalatina.com/ es-do **RICOH Puerto Rico, Inc.** 

www.ricoh-americalatina.com/

es-pr

#### Centros de Distribución:

RICOH Distribution Center Panamá

RICOH Operations Center Uruguay

www.ricoh-americalatina.com/es-uv

#### **Distribuidores Autorizados:**

BRC Printing, Belize www.brcprinting.com

Cariburo, St. Martin (French)

Copiadora Ecuatoriana SAS-ECUACOPIA, Ecuador www.grupoecuacopia.com

Copy Solution International S.A., Dom. Republic www.grupocsi.com.do

D.O.S. 2009, Ltd, Jamaica www.dosjm.com

Dima Ltda, Bolivia www.dima.com.bo

Dimacofi S.A., Chile www.dimacofi.cl

Diplux de Venezuela C.A., Venezuela www.diplux.com.ve

Estratec S.A. de C.V., México www.estratec.com

**External Market S.A., Argentina** www.external-market.com.ar

Hermoso y Vigil S.A., Nicaragua www.hermosoyvigil.com.ni

J. Fleischman, Paraguay. www.jfleischman.com John Bull Business Center, Bahamas

Kirk Office Equipment, Cayman Islands www.kirkoffice.ky

Amaranth Business Solutions Limited, Trinidad/Barbados/ Jamaica www. amaranthbusinesssolutions.com

Microtech Sales and Service Ltd., Bahamas

Multipost, Curacao (Netherland Antilles) www.multipost.com

Office Star, Haití www.offistar.net

Plus Ultra, Uruguay www.plusultra.com.uy

Sistemas Operativos Argentinos S.A., Argentina www.sistemas-operativos.com.ar

Suministros Técnicos S.A., Honduras www.sumitec.hn

ITTI S.A.E.C.A, Paraguay www.itti.digital

Ricoh Latin America, Inc.

Para mayor información contáctanos en:



www.ricoh-americalatina.com/es









Ricoh Latin America Inc



RicohLatinAmerica



RicohLatinAmerica



ricohlatinamerica



iconia

