

Impresora multifunción B/N

# MP 402SPF

✓ Copiadora ✓ Impresora ✓ Fax ✓ Escáner

**RICOH**  
imagine. change.



Formato de  
papel

A4 Blanco y  
negro

Copiadora /  
Impresor

40 Blanco y  
negro  
ppm

Escáner

A todo color

# Funciones avanzadas

Los entornos de trabajo requieren herramientas eficientes y de alto rendimiento, todo ello a un bajo coste: la MP 402SPF cumple todos estos requisitos. Esta impresora multifunción monocroma A4 con procesador Intel ofrece el mejor coste por página de su clase. También permite una fácil integración con la red existente, además de ofrecer una interfaz de usuario intuitiva e innovadora accesible desde una pantalla táctil. Es la solución ideal para grupos de trabajo pequeños y medianos.

- El Smart Operation Panel de 10,1 pulgadas ayuda a aumentar la productividad y mejorar el flujo de trabajo gracias a su interfaz de usuario intuitiva
- El alimentador de una sola pasada, digitaliza las dos caras de un documento en un único paso, lo que reduce los tiempos de exploración y ayuda a aumentar la eficiencia
- Procesador Intel
- Impresión a una resolución de 1.200 x 1.200 dpi a toda velocidad para producir material de calidad
- Aumento de la seguridad con el software de autenticación integrado



# Inteligente, productiva y compacta

## Tecnología para hacer más.

El Smart Operation Panel de pantalla de 10,1 pulgadas es fácil de usar y tiene todas las funciones necesarias para lograr una mayor productividad. Las funcionalidades ampliadas y las apps de Ricoh, accesibles desde el Application Site, permiten aumentar la eficiencia dentro de la empresa. Las características del software incluyen la integración con Streamline NX, FlexRelease NX y Enhanced Locked Print NX.



## Alta calidad. Mayor eficiencia.

Con una resolución de 1.200 x 1.200 dpi a toda velocidad, este multifunción mantiene altos niveles de calidad, además de ahorrar tiempo. El escaneo de alta velocidad a través del SPDF ofrece un excelente coeficiente de rendimiento. Se puede imprimir directamente desde dispositivos portátiles, tales como memorias USB o tarjetas SD. Para una producción más rápida, soluciones de impresión móvil como AirPrint y la tecnología NFC proporcionan una impresión directa desde su móvil o tablet sin necesidad de drivers o software adicional.

## Una solución compacta.

Puede colocar el dispositivo sobre un escritorio o en un rincón de la oficina, lo que lo convierte en la solución ideal para grupos de trabajo pequeños y medianos. Es el más compacto de su clase, pero tiene las características más innovadoras. Para una mayor eficacia, el panel táctil incluye una interfaz de usuario común para los modelos A3 y A4.

## Procesos optimizados con Streamline NX.

Las compañías pueden integrar Streamline NX, una potente suite escalable de aplicaciones y herramientas de gestión documental integradas, con la que obtendrán una solución inteligente estandarizada para todas sus oficinas. La combinación de nuestro hardware y software puede ayudarles a obtener un ahorro de hasta el 40% en costes operativos y a alcanzar sus objetivos de seguridad y sostenibilidad.



# MP 402SPF

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

## GENERAL

Tiempo de calentamiento:	21 segundos
Velocidad de primera impresión:	5 segundos
Velocidad de impresión continua:	40 páginas por minuto
CPU:	Intel Atom Processor Bay Trail: 1,46 GHz
Memoria:	Estándar: 2.048 MB
Unidad de disco duro:	Estándar: 250 GB
Dimensiones (An x Pr x Al):	Con SPDF: 476 x 483 x 510 mm
Peso:	Unidad principal: 26 kg
Fuente de energía:	220 - 240 V, 50/60 Hz

## COPIADORA

Proceso de copia:	Impresión electrofotográfica monocolor en seco
Elemento de escaneo:	Matriz de LED
Copia múltiple:	Hasta 99 copias
Resolución:	600 x 600 dpi
Zoom:	Desde 25% hasta 400% en incrementos de 1%

## IMPRESORA

Proceso de impresión:	Impresión electrofotográfica monocolor en seco
Lenguaje de la impresora:	Estándar: PCL5e, PCL6, Adobe® PostScript® 3™, PDF, Mediaprint (JPEG/TIFF) Opciones: XPS
Resolución de impresión:	Máximo (1.200 x 1.200 dpi)
Interfaz:	Estándar: Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T Opciones: IEEE 1284 bidireccional, LAN inalámbrica (IEEE 802.11a/b/g/n)
Protocolo de red:	TCP/IP (IP v4, IP v6)
Entornos Windows®:	Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R2
Entornos Mac OS:	Macintosh OS X v10.8 - v10.11
Entornos UNIX:	UNIX Sun® Solaris: 2.9, 2.10 HP-UX: 11.x, 11i v2, 11i v3 SCO OpenServer: 5.0.7, 6.0 RedHat® Linux Enterprise: 4, 5, 6 IBM® AIX: V 5L, V5.3, V6.1, V7.1
Entornos SAP® R/3®:	SAP® R/3 3.x® o posterior, mySAP ERP 2004 o posterior

## ESCÁNER

Velocidad de escaneo:	SPDF: Máx. 40 (simple)/80 (dúplex) originales por minuto
Resolución:	Estándar: 100 - 600 dpi Predeterminado: 200dpi Escáner: Hasta 1.200 x 1.200 dpi Controlador: Hasta 19.200 x 19.200 dpi
Tamaño del original:	A4
Drivers incluidos:	TWAIN de red
Escaneo hacia:	E-mail, Carpeta, USB, Tarjeta SD, SMB, FTP, URL, PDF/A, PDF con firma digital, PDF con búsqueda (OCR) (Opciones)

## FAX

Circuito:	PSTN, PBX
Compatibilidad:	G3, ITU-T (T.37) Internet-Fax
Resolución:	Estándar: 8 x 3,85 línea/mm, 200 x 200 dpi, 8 x 7,7 línea/mm, 200 x 100 dpi
Método de compresión:	MH, MR, MMR, JBIG
Velocidad de transmisión:	G3: 2 segundo(s) (200 x 100 dpi, JBIG)
Velocidad de módem:	Máximo: 33,6 Kbps
Velocidad de escaneo:	2,4 segundo(s)
Capacidad de memoria:	Estándar: 4 MB
Copia de seguridad de la memoria:	Sí: 12 hora(s)

## GESTIÓN DEL PAPEL

Tamaño de papel recomendado:	Bandeja(s) de papel estándar: A4, A5, A6, B5, B6 Bandeja bypass: A4, A5, A6, B5, B6
Capacidad entrada papel:	Máximo: 1.600 hojas
Capacidad salida papel:	Estándar: 250 hojas
Gramaje papel:	52 - 162 g/m²

## MEDIO AMBIENTE

Consumo de energía:	Máximo: 1.140 W Potencia en modo operativo: 587,81 W Modo Lista: 107 W o menos Modo en reposo: Menos de 0,9 W TEC (Consumo eléctrico típico): 1,756 kWh Recuperación: 8,6 seg.
---------------------	---

## OPCIONES

Bandeja de papel (1 bandeja de papel de 250 hojas, 1 bandeja de papel de 500 hojas), Mueble mediano, Mueble alto, IEEE 1284 bidireccional, LAN inalámbrica (IEEE 802.11a/b/g/n), Interfaz de contador, Conversor de formatos de archivo, Unidad Data Overwrite Security (versión certificada), Unidad de conexión de fax, Paquete fuentes Unicode para SAP, Unidad de OCR, Impresión directa XPS, Seguridad ampliada HDD, Lector de tarjeta NFC, USB Device Server, Tarjeta USB ampliada

## CONSUMIBLES

Capacidad del tóner:	Negro: 10.400 impresiones
Rendimiento objetivo tóner (A4/LT, 6% de cobertura)	

Para más información sobre la disponibilidad de modelos, opciones y software, consulte a su distribuidor local.



Certificación ISO9001, certificación ISO14001, certificación ISO27001

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 © 2016 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.

**RICOH**  
imagine. change.

www.ricoh.es