

### Ricoh Aficio MP 301SPF



## Multitarea, asequible y productivo a su conveniencia

Eleve sus expectativas — y mejore su productividad. El modelo RICOH® Aficio® MP 301SPF ofrece capacidades avanzadas para agilizar el flujo de trabajo y reducir el costo total de propiedad. Utilícelo para la rápida producción en blanco & negro, compartir documentos electrónicos, proteger información sensible y optimizar los recursos de TI de una manera rentable. Con su combinación única de un desempeño potente y confiable, y la administración intuitiva en un compacto diseño, le ofrece un increíble valor como el principal dispositivo multifunción en una oficina o como parte de la estrategia integrada Ricoh Managed Document Services (MDS) en toda la empresa. Esperamos que el MP 301SPF supere sus requerimientos acerca de un producto multifuncional de escritorio de bajo volumen, sin comprometer el espacio o el presupuesto.

#### Elija su propia eficiencia

Equipado con funciones personalizables en un diseño elegante de escritorio, el MP 301SPF hace que las tareas diarias sean mas accesibles. Su panel de pantalla táctil de 4,3" inclinable, y un teclado externo opcional permiten a los usuarios manejar hábilmente y con facilidad cada trabajo. Cuatro funciones de uso frecuente están disponibles directamente desde la Pantalla de Inicio, de tal forma que los usuarios pueden seleccionar rápidamente flujos de trabajo específicos para ahorrar pasos, y ayudar a maximizar la productividad. Adicionalmente, los usuarios pueden regresar a la Pantalla de Inicio en cualquier comento con una sencilla operación de un toque.



#### Realice cualquier tarea, desde cualquier lugar

Lleve a los usuarios móviles hacia adelante, y a la vez mejore el flujo de trabajo, con las capacidades innovadoras de los dispositivos electrónicos. Los usuarios pueden insertar una memoria USB o tarjeta SD en la ranura del panel de control del MFP para pre-visualizar e imprimir los documentos de forma remota, sin una PC. Los usuarios también pueden trabajar desde un dispositivo móvil, como un teléfono inteligente o Tablet, para localizar rápidamente el MFP e imprimir sin emplear utilidades, software o drivers.



#### Descubra el poder de la versatilidad

El MP 301SPF permite a los usuarios manejar una amplia gama de tareas demandantes con facilidad. Genera hasta 31 páginas por minuto debido al procesamiento sobresaliente. La capacidad de almacenamiento puede ampliarse a 1.350 hojas de papel para apoyar largos tirajes de manera ininterrumpida. Su cristal de exposición tamaño 8" x 14" es perfecto para el copiado, escaneo y envío de faxes de documentos de gran tamaño, incluyendo cuadernillos, catálogos y otros. Además, cuando está instalado el disco rígido opcional, el Servidor de Documentos ofrece un acceso conveniente hasta para 3.000 documentos de uso frecuente.





# Un MFP elegante, compacto y eficiente para el escritorio—y su flujo de trabajo

#### Productividad y ahorros sustentables

Respaldado por el ya conocido compromiso de Ricoh con la energía y con soluciones ecológicas, el MP 301SPF ofrece un conjunto de funciones innovadoras para reducir el costo total de propiedad. Con el Indicador Ecológico, los usuarios pueden verificar el estado de uso por empleado, y fomentar una mayor conciencia ambiental y un consumo responsable de papel. Con su clase líder en eficiencia energética, basado en un bajo valor del Consumo Típico de Energía (TEC) de solo 1,5 kWh/semana, combinado con un corto tiempo de recuperación dese del Modo de Suspensión de menos de 10 segundos, el dúplex de alta velocidad y un tiempo de salida de la primera copia mejorado, el sistema proporciona una disponibilidad más rápida y ahorra más energía.



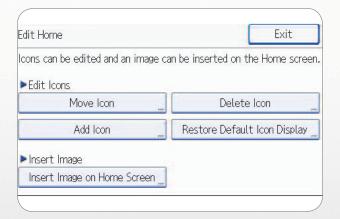
#### Fax y escaneo sofisticados

Capture rápidamente originales en blanco & negro y a todo color, y distribúyalos electrónicamente para contar con comunicaciones más rápidas y asequibles. Los usuarios pueden recuperar los números y direcciones desde los directorios registrados LDAP, y eliminar cargos elevados por el envío de documentos utilizando el Escaneo-a-Email/Carpeta/SD/USB. Los originales a una y dos caras pueden escanearse en un solo trabajo mediante el Escaneo por Lotes Mejorado para aumentar la productividad. Además, un potente módem Fax G3, IP Fax (T.38) e Internet Fax (T.37) minimiza los cuellos de botella y elimina los costos de transmisión.



#### Tareas complejas de administración, simplificadas

Con utilidades fáciles de emplear y de una compatibilidad excepcional, el MFP automatiza los procesos y optimiza el flujo de trabajo. Los usuarios pueden aprovechar la plataforma orientada a los servicios de Ricoh para integrar aplicaciones personalizadas y soluciones de software para incrementar la productividad y ayudar a reducir los costos operativos. Los ajustes del sistema, aplicación y accesos directos, y más pueden exportarse a una tarjeta SD para su instalación en otro MP 301. Los flujos de trabajo pueden personalizarse desde el escritorio y accederse en instantes para las operaciones convenientes en los trabajos más completos.





#### **Especificaciones Generales**

Configuración Producto Multifuncional de Escritorio (MFP) Elemento de Escaneo De cama plana con elemento CCD sensible a la imagen

Escaneo de rayo láser/impresión Proceso de Impresión electrofotográfica & láser 1GB (RAM) estándar Memoria del Sistema Velocidad de Salida Hasta 31 ppm (Carta) 6 segundos o menos Menos de 23 segundos (Copiado/Impresión) Tiempo de Salida de la

(desde el encendido) Primera Copia Menos de 10 segundos Tiempo de Recuperación al Modo de Producto (desde el modo de suspensión) 600 x 600 ppp (cristal de exposición), 600 x 300 (ARDF) Listo

Resolución de Copiado Escala de Grises 256 niveles Aiuste de Exposición Manual y automático Copiado Múltiple Hasta 99

Tamaños de Papel

Tipos de Papel

Requerimientos

Alimentador de Alimentador Automático de Documentos Documentos (Estándar) Reversible (ARDF) 50 hojas (ARDF) Capacidad de Originales

Bandeja Estándar: Media Carta a Carta (A4/Carta/A5/Media Carta) Bandejas Opcionales: Carta a 8,5" x 14" (A4/Carta/Legal/Folio) Bandeia Bypass: Media Carta a 8.5" x 14"

(A6/A5/A4/Carta/Legal) Unidad Dúplex: Carta a 8,5" x 14" (A4/Carta/Legal)

Gramajes de Papel Bandejas Estándar/Opcionales: 60 – 90 g/m² Bandeja Bypass: 60 - 157 g/m<sup>2</sup>

Unidad Dúplex: 60 - 90 g/m² Cristal de Exposición Hasta 8,5" x 14' Capacidad de Entrada Estándar: 250 hojas + Bandeja Bypass de

100 hojas Opcional: 500 hojas x 1 ó 2 Bandejas Capacidad de Salida

250 hojas (bandeja interna) Regular, Reciclado, De Color, Con Membrete. Pre-impreso, Bond, Cartulina, Pre-perforado, Especial, Grueso\*, OHP (Transparencia)\*, Sobres\*, Etiquetas\*

Dúplex Automático Estánda 25% a 400% en incrementos de 1% Zoom Rangos de Reducción y 65%, 78%, 93%, 129%, 155% Ampliación

Predeterminados Dimensiones 476 mm x 450 mm x 451 mm - incluye el ARDF Peso 26 kg. 120V, 60Hz. 8A

de Energía Consumo de Energía Menos de 1.1 kW (máx.) Modo de Suspensión, 2,8 W (MP 301SPF) MP 301SPF – 1,507 kWh/semana\*\*\* TFC Funciones Estándar

Servidor de Documentos\*\*, Rotación de Imagen Temporizador de Apagado Automático. Combinar Copiado, Clasificación Electrónica, Temporizador de Ahorro de Energía, Modo de Foto, Copiado en Serie, Programas de Trabajo (25), Códigos de Usuario (8 dígitos, 1.000 Códigos Personales)

\*Sólo Bandeja Bypass \*\*Se requiere HDD opcional

\*\*El consumo típico de energía por el programa ENERGY STAR

Impresora

CPU Capacidad de Memoria Unidad de Disco Rígido Leguajes de Descripción de Página

Máxima Resolución de Impresión Interfaces Estándar

Interfaces Opcionales Protocolos de Red

Fuentes para PCL 5e/6 Fuentes para PS3 Sistemas Operativos de Red

RM7035C - 533 MHz Estándar: 1GB RAM Opcional: 128 GB Estándar PCL5e/6, Adobe Genuino® PostScript®3 aga 000 x 000

Puerto de red Ethernet (BJ-45: 10Base-T/ 100Base-TX), USB2.0 Tipo A y B IEEE1284, LAN Inalámbrica (IEEE802.11a/b/g), Giga Ethernet (1000BASE-T), Bluetooth TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (disponible con Netware opcional)

45 fuentes Roman 136 fuentes Roman Windows XP/Server 2003/Vista/Server Systems 2008/7; Novell Netware 6.5; Filtros UNIX para Sun Solaris 2.6/7/8/9/10;

HP-UX 10.x/11.x/11iv2/11iv3; Red Hat Linux Enterprise V4, V5, V6; SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7/6.0; IBM AIX Versión 5.3, 6.1, 7.1 SAP R/3, 3.x o posterior, mySAP, ERP2004 o posterior; Mac OSX 10.2 o posterior, Citrix Metaframe XP/ Presentation Server 4, 5/XenApp 5.0, 6.0

SmartDeviceMonitor para Admin y Cliente, Utilidades Web SmartDeviceMonitor, Web Image Monitor Otras Funciones Impresión Directa a Dispositivos (Impresión desde USB/SD)1, Driver Móvil, Soporte a de la Impresora

Bonjour, Código de Clasificación, Mail a Impresion<sup>1</sup>, Impresión Directa de PDF, Impresión de Muestra/En Espera/Bloqueada/Almacenada¹ Almacenar e Imprimir<sup>1</sup>, Soporte a Windows Active Directory, Soporte a DDNS, Impresora WS, adopción de fuentes residentes PCL, Cambio de Parámetro de Bandeja desde Web Image Monitor, Soporte a XPS

Se requiere HDD opcional

Escáner

Velocidad de Escaneo

Resolución de Escaneo Área de Escaneo

Método de Compresión

Modo de Escaneo

Interfaces Estándar Interfaces Opcionales

Modos de Escaneo Soportados

31 ipm @ 300 ppp B/N (Carta) 21 ipm @ 300 ppp Todo Color (Carta) 100 a 600 ppp

Principal: 216 mm Secundaria: 356 mm B/N: MH (predeterminado), MR, MMR, JBIG2

Todo Color: JPEG B/N: Texto, Texto/Líneas Finas, Texto/Foto, Foto, Escala de Grises

Todo Color: Texto/Foto, Foto Brillante, Escala de Grises

Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX LAN Inalámbrica (IEEE 802.11a/b/g), Gigabit Ethernet (1000BASE-T)

Formatos de Archivo: Una Sola/Múltiples Páginas TIFF, Una Sola/Múltiples Páginas PDF, Una Sola/Múltiples Páginas PDF de Alta Compresión y Una Sola/Múltiples Páginas PDF/A; Una Sola Página JPEG Escaneo-a-USB/SD. Escaneo-a-Email (POP, SMTP, TCP/IP)1; Escaneo-a-Carpeta (SMB/FTP/NCP)2; Escaneo TWAIN en Red;

Escáner WSD para Vista

Funciones Estándar

Cifrado de PDF, Vista Previa antes de la Transmisión (Vista Previa TX)1, Enviar Eliminando Color, Fax y Escaneo Simultaneo, Escaneo-a-Email/SMB/FTP/URL¹/NCP², Soporte a LDAP, Escaneo TWAIN

Se requiere HDD <sup>2</sup> Se requiere Netware opcional

Fax ITU-T (CCITT) G3 Tipo Circuito PSTN, PBX Resolución

200 x 100 ppp, 200 x 200 ppp 33,6K – 2.400 bps con Ajuste Automático Velocidad del Módem Método de Compresión MH, MR, MMR, JBIG

Velocidad de Escaneo 2,4 segundos (Carta) Aprox. 2 segundos/página (JBIG) Velocidad de Transmisión Memoria 4 MB (aprox. 320 páginas) Respaldo de la Memoria 12 horas

200 (2.000 con HDD opcional) Marcaciones Rápidas/ Alta Velocidad 10 arupos (máx. 100 números por grupo

con HDD opcional) Botones de Función 3 botones del Usuario Funciones Estándar

Marcaciones de Grupo

Detección de Documentos Mal Colocados, Doble Verificación de Dirección de Destino, SMTP Directo, Fax v Escaneo Simultaneo. Reenvío de Fax a Email/Carpeta, Internet Fax (T.37)1, IP Fax (T.38)1, LAN Fax, Fax Sin

Se requiere HDD opciona

#### Unidad de Alimentación de Papel PB1040 (Opcional)

Tamaño de Panel Carta SEF, 8.5" x 14" SEF (A4/Carta/Legal) Gramaje de Papel 60 - 90 g/m<sup>2</sup> Capacidad de Papel 500 hojas x 1 ó 2 Bandejas

Papel<sup>1</sup>, Soporte a LDAP

#### **Opciones Adicionales**

HDD Opcional Tipo 301 (incluye sobre-escritura y cifrado del HDD), Gabinete Tipo FAC57, Gabinete Tipo FAC58, Interfaz IEEE1284 Tipo A. Unidad de Interfaz IEEE802.11a/g Tipo J, Tarjeta Gigabit Ethernet Tipo A, Unidad de Interfaz Bluetooth Tipo D, Tarjeta VM Tipo U, Convertidor de Formato de Archivo Tipo E, Unidad de Navegador Tipo G, Tarjeta SD para Impresión NetWare Tipo I, Paquete de Fuente de Código Único para SAP (Paquetes disponibles de 1/10/100 Licencias), Auricular Tipo C5502, Unidad de Interfaz del Contador Opcional Tipo A, Unidad de Seguridad de Datos de Copiado Tipo F, Teclado ACK3400-U

#### **Opciones Adicionales**

Ajuste de Cuota/Límite de Cuenta; SMTP sobre SSL; Data Overwrite Security del Disco Rigido1; Autenticación (Windows/LDAP/Kerberos/ Básica/Código de Usuario/802.1.x Cableada); Cifrado (Libreta de Direcciones/Contraseña de Autenticación/Comunicación SSL/S/MIME/ IPsec/Contraseña de Impresión Bloqueada/HDD1); Protocolo de Red (Puerto) Activado/Desactivado; Filtrado de Dirección IP; Unidad de Seguridad de Datos de Copiado; Seguridad Basada en memoria RAM cuando el HDD no esta instalado

Sólo requerido con el HDD oncional

Algunas funciones pueden requerir opciones adicionales



MP 301SPF y Gabinete



MP 301SPF con Bandeja de Papel PB1040 opcional y Gabinete FAC 58



MP 301SPF con Dos Bandejas de Papel Opcionales y Gabinete FAC 58



www.ricoh-latinamerica.com



















