RICOH
imagine. change.

Ricoh Aficio MP 301SPF

Multifuncional B&N

☑ Copiadora ☑ Impresora ☑ Facsímil ☑ Escáner

MP 301SPF

31 ppm monocromático

Ricoh Aficio MP 301SPF

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Aficio®

Especificaciones Generales

Configuración	Producto Multifuncional de Escritorio (MFP)
Elemento de Escaneo	De cama plana con elemento CCD sensible a la imagen
Proceso de Impresión	Escaneo de rayo láser/impresión electrofotográfica & láser
Memoria del Sistema	1GB (RAM) estándar
Velocidad de Salida (Copiado/Impresión)	Hasta 31 ppm (Carta) 6 segundos o menos
Tiempo de Salida de la Primera Copia	Menos de 23 segundos (desde el encendido)
Tiempo de Recuperación al Modo de Producto Listo	Menos de 10 segundos (desde el modo de suspensión)
Resolución de Copiado	600 x 600 ppp (cristal de exposición), 600 x 300 (ARDF)
Escala de Grises	256 niveles
Ajuste de Exposición	Manual y automático
Copiado Múltiple	Hasta 99
Alimentador de Documentos (Estándar)	Alimentador Automático de Documentos Reversible (ARDF)
Capacidad de Originales	50 hojas (ARDF)
Tamaños de Papel	Bandeja Estándar: Media Carta a Carta (A4/Carta/A5/Media Carta) Bandejas Opcionales: Carta a 8,5" x 14" (A4/Carta/Legal/Folio) Bandeja 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/m² 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)
Tipos de Papel	Regular, Reciclado, De Color, Con Membrete, Pre-impreso, Bond, Cartulina, Pre-perforado, Especial, Grueso*, OHP (Transparencia)*, Sobres*, Etiquetas*
Dúplex Automático	Estándar
Zoom	25% a 400% en incrementos de 1%
Rangos de Reducción y Ampliación Predeterminados	65%, 78%, 93%, 129%, 155%
Dimensiones	476 mm x 450 mm x 451 mm – incluye el ARDF
Peso	26 kg.
Requerimientos de Energía	120V, 60Hz, 8A
Consumo de Energía	Menos de 1.1 kW (máx.)
TEC	Modo de Suspensión, 2,8 W (MP 301SPF) MP 301SPF – 1,507 kWh/semana***
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	RM7035C – 533 MHz
Capacidad de Memoria	Estándar: 1GB RAM
Unidad de Disco Rígido	Opcional: 128 GB
Leguajes de Descripción de Página	Estándar PCL5e/6, Adobe Genuino® PostScript®3
Máxima Resolución de Impresión	600 x 600 ppp
Interfaces Estándar	Puerto de red Ethernet (RJ-45: 10Base-T/100Base-TX), USB2.0 Tipo A y B
Interfaces Opcionales	IEEE1284, LAN Inalámbrica (IEEE802.11a/b/g), Giga Ethernet (1000BASE-T), Bluetooth
Protocolos de Red	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (disponible con Netware opcional)
Fuentes para PCL 5e/6	45 fuentes Roman
Fuentes para PS3	136 fuentes Roman
Sistemas Operativos de Red	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
Utilidades	SmartDeviceMonitor para Admin y Cliente, Web SmartDeviceMonitor, Web Image Monitor
Otras Funciones de la Impresora	Impresión Directa a Dispositivos (Impresión desde USB/SD)[1], Driver Móvil, Soporte a Bonjour, Código de Clasificación, Mail a Impresion[1], Impresión Directa de PDF, Impresión de Muestra/En Espera/Bloqueada/Almacenada[1], Almacenar e Imprimir[1], 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

[1] Se requiere HDD opcional

Escáner

Velocidad de Escaneo	31 ipm @ 300 ppp B/N (Carta) 21 ipm @ 300 ppp Todo Color (Carta)
Resolución de Escaneo	100 a 600 ppp
Área de Escaneo	Principal: 216 mm Secundaria: 356 mm
Método de Compresión	B/N: MH (predeterminado), MR, MMR, JBIG2 Todo Color: JPEG
Modo de Escaneo	B/N: Texto, Texto/Líneas Finas, Texto/Foto, Foto, Escala de Grises Todo Color: Texto/Foto, Foto Brillante, Escala de Grises
Interfaces Estándar	Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX
Interfaces Opcionales	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
Modos de Escaneo Soportados	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/URL[1]/NCP[2], Soporte a LDAP, Escaneo TWAIN

[1] Se requiere HDD
[2] Se requiere Netware opcional

Fax

Tipo	ITU-T (CCITT) G3
Circuito	PSTN, PBX
Resolución	200 x 100 ppp, 200 x 200 ppp
Velocidad del Módem	33,6K – 2.400 bps con Ajuste Automático
Método de Compresión	MH, MR, MMR, JBIG
Velocidad de Escaneo	2,4 segundos (Carta)
Velocidad de Transmisión	Aprox. 2 segundos/página (JBIG)
Memoria	4 MB (aprox. 320 páginas)
Respaldo de la Memoria	12 horas
Marcaciones Rápidas/ Alta Velocidad	200 (2.000 con HDD opcional)
Marcaciones de Grupo	10 grupos (máx. 100 números por grupo con HDD opcional)
Botones de Función del Usuario	3 botones
Funciones Estándar	Detección de Documentos Mal Colocados, Doble Verificación de Dirección de Destino, SMTP Directo, Fax y Escaneo Simultaneo, Reenvío de Fax a Email/Carpeta, Internet Fax (T.37)[1], IP Fax (T.38)[1], LAN Fax, Fax Sin Papel[1], Soporte a LDAP

[1] Se requiere HDD opcional

Unidad de Alimentación de Papel PB1040 (Opcional)

Tamaño de Papel	Carta SEF, 8,5" x 14" SEF (A4/Carta/Legal)
Gramaje de Papel	60 – 90 g/m²
Capacidad de Papel	500 hojas x 1 ó 2 Bandejas

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 Rigido[1]; 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/HDD[1]); 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

[1] Sólo requerido con el HDD opcional.

Algunas funciones pueden requerir opciones adicionales

MP 301SPF y Gabinete FAC 57

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

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

RICOH imagine. change.

www.ricoh-latinamerica.com

Ricoh Latin America, Inc., 1-800-63-RICOH
Ricoh® y el Logo Ricoh Logo son marcas registradas de Ricoh Company, Ltd. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos dueños. El contenido de este documento, la apariencia, funciones y especificaciones de los productos y servicios Ricoh están sujetos a cambio de vez en cuando y sin previa notificación. Los productos se muestran con las funciones opcionales. Si bien se ha tenido cuidado de asegurar la precisión de esta información, Ricoh no ofrece ninguna representación o garantía acerca de la exactitud, integridad o adecuación de la información contenida en este material, y no se hace responsable por cualquier error u omisión. Los resultados actuales pueden variar dependiendo del uso de los productos o servicios, y las condiciones y factores que afecten el rendimiento. Las únicas garantías para los productos y servicios Ricoh son las establecidas en los estatutos explícitos de las garantías que los acompañan.

R3348