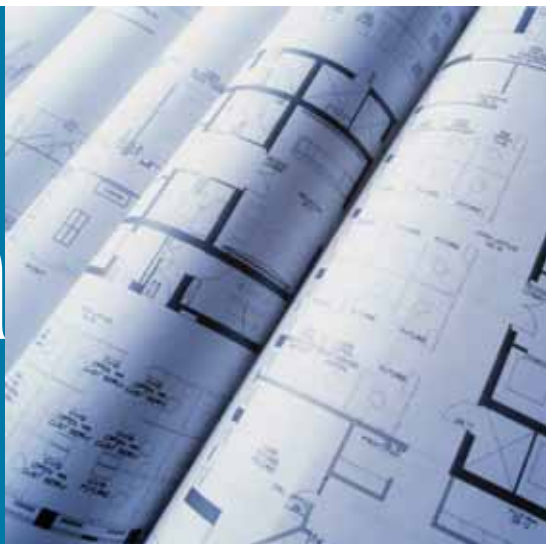


Ricoh Aficio MP W2400/MP W3600  
Formato Amplio  
Productividad Multifuncional  
en Una Sola Dimensión

**RICOH**

rápida



versátil



calidad



# Ricoh Aficio MP W2400/MP W3600

Generación de imágenes digitales de formato amplio que se adecua a su presupuesto y a los planos de las instalaciones. Cuando piensa en la producción de documentos de formato amplio, no la asocia con las palabras “espacio pequeño”, hasta que descubre los sistemas de formato amplio RICOH® Aficio® MP W2400/MP W3600. La tecnología de generación de imágenes digitales le permite imprimir, copiar, escanear, distribuir y archivar con seguridad usando una unidad increíblemente compacta. Ahorrar espacio es genial. Ahorrar tiempo es aún mejor.

Mejore el tiempo de entrega al imprimir documentos a una velocidad de 4 ó 6 impresiones de tamaño D por minuto, en mucho menos tiempo del que demoraría para producir un solo documento con el tradicional trazador de chorro de tinta para formato amplio o con una copiadora analógica.



# Rápida Económica Digital Versátil

## Experimente la simplicidad

A pesar de todas las funciones que tienen, los sistemas Ricoh Aficio MP W2400/MP W3600 son fáciles de usar.

- Cree y distribuya documentos con rapidez y facilidad usando el gran panel de control iluminado, con dos tipos de pantallas: simple y aún más simple.
- El manejo de documentos anchos y extraños es simple gracias a la gran variedad de opciones de entrada y de salida.
- Cambie el papel rápidamente gracias a las bandejas y los soportes de carga frontal de rollos de papel más fáciles de usar de la industria, y a los cassetes para papel opcionales.
- Aumente la productividad de copia, escaneo e impresión editando los documentos o estampándolos con fechas, números de página u otro tipo de información, antes de archivarlos o recuperarlos para reimprimirlos.

## Tenga la calidad al alcance de la mano

¿Por qué debe depender de una contratación de servicios externos costosa y que requiere mucho tiempo?

Los sistemas Ricoh MP W2400/MP W3600 incorporan la producción de alta calidad en la empresa y le permiten controlarla.

- Produzca documentos definidos en blanco y negro, con una resolución de 600 ppp.
- Cree detalles y rellenos vívidos con una escala de grises de 256 niveles.
- Imprima copias con la calidad de un original. Simplemente seleccione el tipo de original —texto y fotos, fotos, dibujos o especial— y la Ricoh MP W2400/MP W3600 se ajustará automáticamente para crear reproducciones claras y nítidas.

## Expanda sus capacidades de impresión

Los sistemas Ricoh Aficio MP W2400/MP W3600 le permiten elegir dos tipos de controlador, de manera que puede configurar los sistemas para satisfacer sus necesidades de funcionamiento específicas.

### Opción con controlador de impresión incorporado

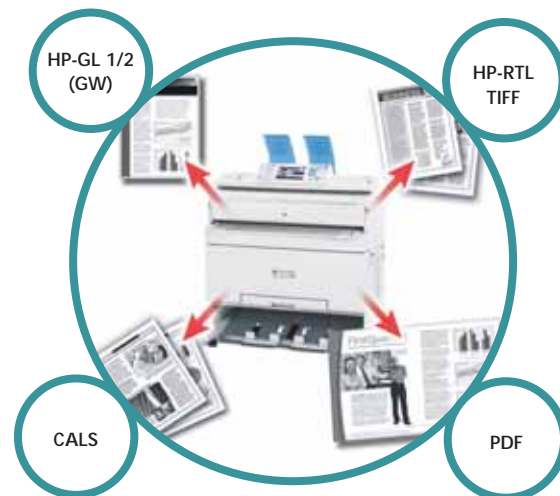
- Mantenga una dimensión pequeña y única, y maneje con facilidad los formatos de archivo más comunes con la opción de impresora incorporada. Esta es una solución simple para las empresas y grupos de trabajo de ingeniería o arquitectura más pequeños.
- Combine documentos de diferentes aplicaciones y administre, distribuya y recupere documentos sin tener que abrir aplicaciones específicas.
- Controle los niveles de papel y de tóner, cambie las colas de impresión, combine trabajos, reciba notificaciones de error por correo electrónico y más, directamente desde su escritorio con la utilidad WebImageMonitor.
- La impresión desde Internet permite la generación de trabajos desde varios archivos y directorios.
- Imprima en el servidor de documentos para generar juegos de trabajos desde impresiones, copias y escaneos, de manera remota o en el sistema.

### Controlador de impresión externo RW-3600

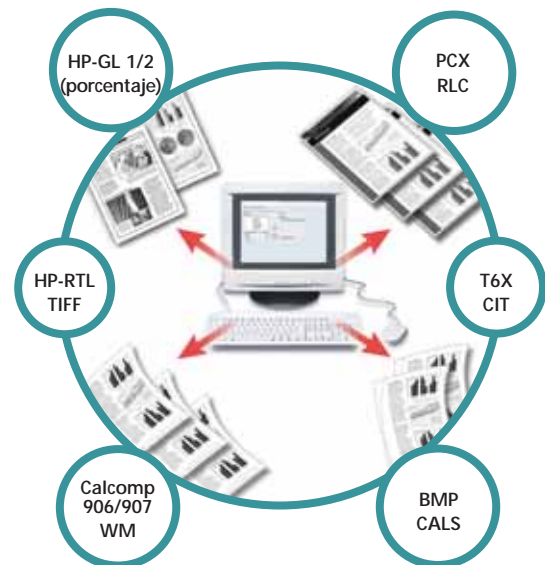
- Trabaje con máxima velocidad, con funciones avanzadas y con la posibilidad de imprimir directamente desde los sistemas operativos CAD, Windows, Mac, Unix y AS/400. El controlador opcional RW-3600 es una solución de red ideal.
- Escanee a DWF y genere documentos DWF con la opción DWG/DXF/DWF, sin tener que usar AutoCAD.
- Cree parámetros avanzados de presentación de trabajos; por ejemplo, ajuste el ancho de lápiz y agregue estampas.
- Utilice el software de servidor PLOTBASE y PLOTCLIENT opcional para lo siguiente:
  - Imprimir documentos de hasta 15 m de longitud.
  - Trazar planos directamente en Ricoh MP W2400 o Ricoh MP W3600, y eliminar de esta manera la necesidad de imprimir en los lentos y costosos trazadores de chorro de tinta.
  - Priorizar automáticamente los trabajos de impresión de varios usuarios en toda la organización.
  - Administrar el uso mediante cuentas para clientes con uso ilimitado.
  - Ofrecer a sus clientes la posibilidad de transmitir trabajos de impresión desde ubicaciones remotas usando Internet, mediante PLOTCLIENT Web.



El panel de control grande, iluminado y fácil de usar pone una gran cantidad de funciones a su disposición.



Elija la opción con **controlador de impresión incorporado** para lograr una impresión en red directa, rápida y sencilla de los formatos de archivo más comunes.



El **controlador de impresión RW-3600** externo opcional admite más formatos de archivo.



# Impresora Copiadora Escáner

**Elija la opción de escaneo adecuada para usted**  
Mejore la productividad y reduzca los costos ampliamente mediante la elección de opciones de escaneo.

## Escáner incorporado con arquitectura GW

- Mantenga una dimensión pequeña y adquiera la posibilidad de obtener una vista previa de una imagen de hasta 12" x 18", antes de la transmisión.
- Escaneo a correo electrónico: elimine los costos de los gastos de envío y de las entregas en 24 horas al poder escanear documentos y enviarlos instantáneamente por correo electrónico a cualquier parte del mundo. Acceda a una cantidad ilimitada de direcciones de correo electrónico directamente desde la libreta de direcciones de su empresa, para simplificar aún más el proceso.
- Escaneo a carpeta: ahorre tiempo y espacio al convertir las copias en papel en archivos electrónicos y almacenarlos en el disco rígido. Los usuarios de red designados pueden encontrar, recuperar y actualizar los archivos con facilidad.
- Escaneo a FTP: envíe archivos grandes con rapidez al evitar el servidor de correo.
- Escaneo a URL y escaneo a NCP (protocolo Novell): reduzca la congestión de la red mediante el escaneo a URL y el escaneo a NCP, que envía por correo electrónico un vínculo de una URL o de un NCP para acceder a un documento, en lugar de enviar el archivo completo. Los documentos están disponibles para su recuperación remota por parte de los usuarios autorizados, por Internet, las 24 horas.

## Controlador RW-3600 con opción de escaneo

- Lleve la productividad a un nuevo nivel con las funciones avanzadas de la opción de escaneo del controlador RW-3600.
- Vea imágenes completas de manera instantánea para realizar una modificación rápida o para realizar modificaciones y combinaciones más complejas con las imágenes.
- Agregue documentos a juegos de trabajos en cualquier parte de cualquier directorio con la función "arrastrar y soltar".
- Capture metadatos en el momento del escaneo, para buscar y recuperar con facilidad.
- Escanee a DWF, PDF, en una o varias páginas, en una variedad de formatos de archivos de trama.

## Almacene, acceda y edite con facilidad

Aproveche el espacio de almacenamiento al máximo, reduzca el esfuerzo y ahorre con el novedoso servidor de documentos de los sistemas Ricoh Aficio MP W2400/MP W3600.

- Almacene documentos de manera rápida y sencilla en el servidor de documentos del disco rígido de 80 GB estándar durante un máximo de 180 días. Acceda a los documentos de manera instantánea y trabaje en archivos y proyectos en progreso directamente desde los sistemas Ricoh o desde su PC.

## Concéntrese en la seguridad

Proteja la información patentada mediante una gran mejora de la seguridad.

- Mantenga los archivos protegidos con la autenticación de Windows, que requiere el nombre de usuario y la contraseña para imprimir archivos específicos.
- Impida los intentos de interceptación de datos durante la transmisión, con la herramienta de cifrado de datos.
- Elimine la posibilidad de recrear datos desde el disco rígido de la unidad con la función opcional de sobrescritura de datos.



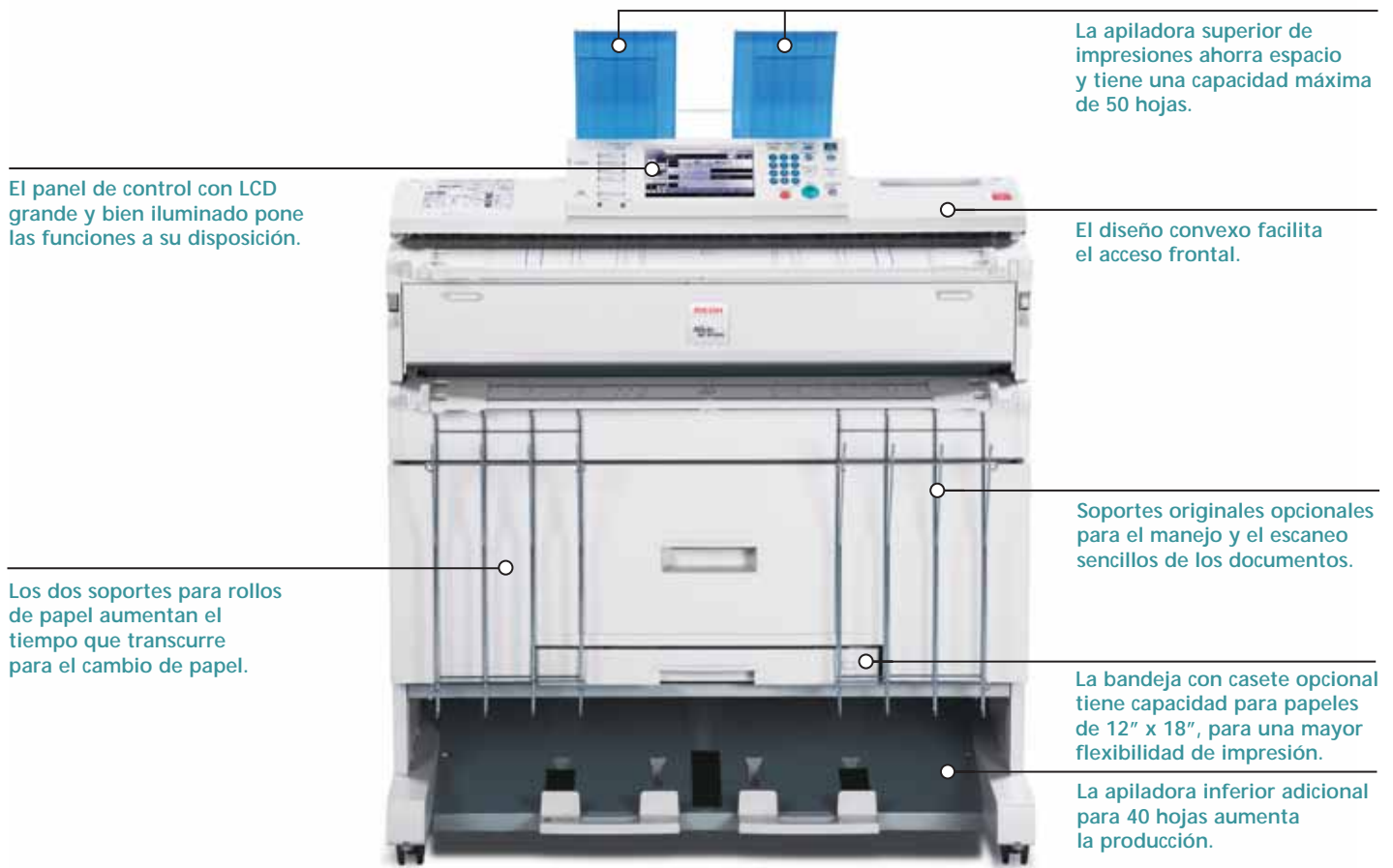
## Su socio en soluciones ambientales



Ricoh continúa su compromiso duradero de desarrollar una línea completa de soluciones de oficina con características ecológicas superiores de ahorro de energía e insumos, entre ellas:

- Tecnología de arranque rápido (QSU)
- Modo suspendido para ahorrar energía
- Modos de impresión dúplex y combinación de copias
- Reciclado de tóner
- Niveles bajos de ruido
- Emisiones mínimas de ozono
- Cumplimiento con la restricción de uso de sustancias peligrosas (RoHS)

# Gran productividad en una unidad compacta



## Controlador incorporado

### Drivers de PC cliente (Windows OS)

HDI  
DRIVER RPCS  
DRIVER POSTSCRIPT  
IMPRESIÓN DESDE INTERNET



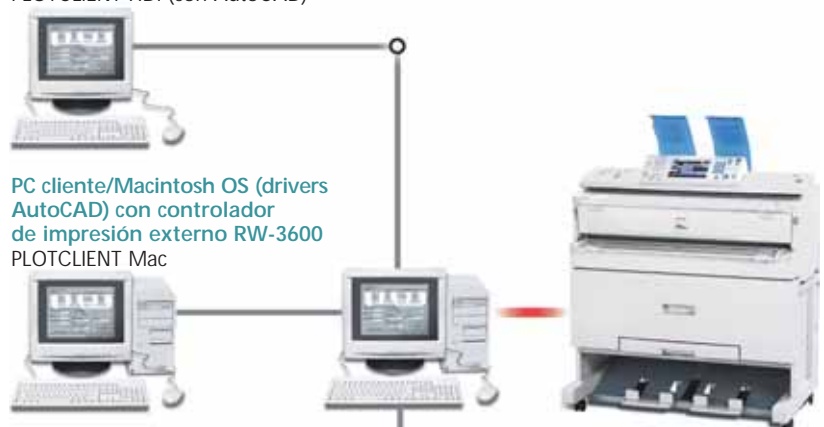
### Drivers de PC cliente (MAC)

HDI  
DRIVER RPCS  
DRIVER POSTSCRIPT  
IMPRESIÓN DESDE INTERNET

## Controlador externo RW-3600

### PC cliente (Windows OS) con controlador de impresión externo RW-3600

PLOTCLIENT  
PLOTCLIENT WEB  
WINPRINT  
PLOTCLIENT HDI (con AutoCAD)



### PC cliente/Macintosh OS (drivers AutoCAD) con controlador de impresión externo RW-3600

PLOTCLIENT Mac

### PC cliente (driver Microstation Bentley Systems)



### PC servidor RW-3600 (Windows 2000, Windows XP o Windows Vista)

PLOTBASE  
PLOTCLIENT WEB  
RW-3600 SCANTOOL

# Ricoh Aficio MP W2400/MP W3600

## Especificaciones del sistema

### Motor

<b>Configuración</b>	De escritorio
<b>Proceso de copia/impresión</b>	Impresión electrofotográfica
<b>Fuente de papel</b>	1 ó 2 cajones de cassette para papel (opcional) Bandeja de cassette para papel (opcional)
<b>Tiempo de calentamiento</b>	Menos de 120 segundos
<b>Primera copia</b>	34 segundos (tamaño E)
<b>Velocidad de copiado</b>	MP W3600: 6 epm; 3,14 ips (tamaño D) MP W2400: 4 epm; 2,36 ips (tamaño D)
<b>Resolución</b>	600 ppp x 600 ppp
<b>Escala de grises</b>	256 niveles
<b>Impresión en escala de grises</b>	2 niveles
<b>Reducción y ampliación</b>	18 valores predeterminados: de 25% a 400%, con incrementos de 0,1% De 1 a 99 (entrada de 10 teclas)
<b>Copias múltiples</b>	Corte sincronizado, corte programado, corte variable
<b>Método de corte</b>	1 GB (compartida con aplicaciones de copiado/impresión/escaneo)
<b>Memoria estándar</b>	80 GB
<b>Disco rígido estándar</b>	Conexión estándar a PC externa para el controlador RW-3600
<b>Interfaz de PC</b>	Máximo: 36" x 590" (49 ft) Mínimo: 8,5" x 8,5"; 36" x 78" bypass
<b>Tamaño del original y de la copia</b>	Superior: superior y posterior (abarquillado); posterior
<b>Salida de los originales</b>	Superior: 50 hojas (papel común, tamaño D LEF)
<b>Salida de las copias</b>	Inferior: 40 hojas (papel común, tamaño D LEF)
<b>Fuente de energía</b>	120 V, 15 A, 60 Hz
<b>Dimensiones</b>	42,5" x 25" x 22"
<b>Peso</b>	(an. x prof. x alt.) 106 kg

### Funciones de la copiadora

- Servidor de documentos estándar: almacenar, copiar, imprimir o escanear documentos
- Modo de dibujo (predeterminado), modo de texto, modo de texto/foto  
Otros modos: modo de foto, modo de generación, modo de original de montaje, modo de línea de fondo
- Selección automática de papel (APS)
- Bandeja de hojas sueltas (opcional)
- Programación de trabajos (hasta 10 trabajos)
- Interrupción de trabajo
- Reducción y ampliación automáticas, reducción y ampliación automáticas del usuario, reducción y ampliación predeterminadas, zoom, ampliación de tamaño, ampliación direccional, ampliación de tamaño direccional, ampliación fina
- Superposición de imágenes, superposición de formatos, duplicación negativa/positiva, copia doble, combinación
- Estampado
- Clasificación electrónica
- Estampas predeterminadas, estampas predeterminadas por el usuario, estampa de fecha, estampa de página

### Opciones de la copiadora

<b>Apiladora posterior</b>	Hasta 20 hojas de tamaño D
<b>Bandeja con cassette para papel</b>	Ajustable hasta 12" x 18". Cuenta con capacidad para 250 hojas (de 7 kg a 9 kg)
<b>Plataforma de alimentación de rollo</b>	1 ó 2 opciones de alimentador de rollo; capacidad para rollos de 36" x 590" (49") Dimensiones (an. x alt. x prof.): 42,5" x 28,3" x 27,5" Peso: 69 kg (1 rollo) 72 kg (2 rollos)
<b>Soportes para rollos</b>	2 soportes, 36" x 590" (49"); diámetro máximo de rollo de 6,88"

### Controlador de impresión incorporado (opcional)

<b>Placa del controlador</b>	Incorporada
<b>Velocidad de impresión</b>	MP W2400: 2 ppm, tamaño E, SEF, 4 ppm, tamaño D, LEF MP W3600: 3 ppm, tamaño E, SEF, 6 ppm, tamaño D, LEF
<b>Resolución de impresión</b>	Hasta 600 ppp
<b>Unidad de disco rígido</b>	80 GB (compartida con otras aplicaciones, por ejemplo, de copia y escaneo)
<b>Drivers admitidos</b>	RPCS, emulación PS3, HDI
<b>Formatos de archivo admitidos</b>	HP-GL 1/2, HP-RTL, TIFF, CALS, PDF
<b>Protocolo de red</b>	TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk

### Características del controlador de impresión incorporado

- Selección automática de papel
- Selección de papel
- Selección de rollo
- Capacidad de alimentación de papel ilimitada
- Selección de la bandeja de salida
- Varios juegos de impresiones
- Impresión segura
- Impresión de muestra
- Ampliación
- Configuración de bordes
- Configuración de imagen reflejada
- Configuración de lápiz
- Configuración de estampa
- Configuración de idioma
- Iniciador de configuración
- Menú de ayuda en línea
- Combinación de imágenes
- Servidor de documentos
- Impresión remota desde Internet
- Establecimiento de los ejes X e Y
- Modo de transparencia
- Data Overwrite Security (seguridad contra sobrescritura de datos)

### Escáner incorporado (opcional)

<b>Placa del controlador</b>	Incorporada
<b>Velocidad de escaneo</b>	MP W2400: 4 epm, tamaño D: 2,36 ips 2 epm, tamaño E MP W3600: 6 epm, tamaño D: 3,14 ips 3 epm, tamaño E
<b>Funciones del escáner</b>	• Escaneo a correo electrónico • Escaneo a carpeta • Escaneo a URL • Escaneo a NCP • Escaneo TWIN TIFF, PDF y JPEG
<b>Formatos de archivo</b>	Hasta 600 ppp

### Controlador de impresión RW-3600 (opcional)

<b>Requisitos del servidor de PC</b>	Tipo de controlador	Servidor de PC externo (la computadora no está incluida, se debe comprar por separado al distribuidor correspondiente)
<b>Requisitos de la PC</b>	Sistema operativo	Windows 2000 Professional SP4, Windows XP Professional SP2 o Window Vista: Business, Enterprise o Ultimate
<b>Procesador</b>		Recomendado: Intel Pentium 4 con 2 GHz, o superior
<b>Ranura de interfaz PCI</b>		2.0 o posterior x 1 con 3.3 V o 5 V de adaptación automática, carga máxima 5A
<b>Memoria RAM</b>		Min. de 2 GB, para impresión/escaneo de 49"; 19,68" o menos: min. de 1024 MB
<b>Disco rígido</b>		20 GB de espacio libre
<b>Interfaz de red</b>		configuración de 10/100Base-T Ethernet, TCP/IP
<b>Monitor</b>		1024 x 768 (recomendado)
<b>Protocolo de red</b>		TCP/IP, IPX/SPX, lpr/lpq, HTML, SMB (desde Windows 2000)
<b>Controlador de impresión</b>		MP W3600: 6 ppm a tamaño A1/D (LEF) 3 ppm a tamaño A0/E (SEF) MP W2400: 4 ppm a tamaño A1/D (LEF) 2 ppm a tamaño A0/E (SEF)
<b>Formatos de archivo admitidos:</b>		Estándar: HP-GL, HP-GL2, HP-RTL, TIFF, DWG Calcomp906/907, WMF, BMP, CALS(1&2), T6X, CIT, PCX, RLC, DWG/DXF/DWF (con instalación de la aplicación AutoCAD)
<b>Compatibilidad con Unix</b>		Redhat Linux 6.x-7.1 HP-UX 10.x, 11.x, 11v2, Sun Solaris 2.6/7.x/8.x SCO OpenServer 5.x (hasta 5.06)
<b>Compatibilidad con Mac</b>		OS8.6-10.4

### Funciones del controlador de impresión RW-3600

- Selección automática de papel
- Selección de papel
- Selección de rollo
- Capacidad de alimentación de papel ilimitada
- Rotación de imágenes
- Selección de la bandeja de salida
- Varios juegos de impresiones
- Impresión segura
- Administración de colas de impresión
- Ampliación
- Configuración de imagen reflejada
- Configuración de lápiz
- Configuración de estampa
- Configuración de idioma
- Iniciador de configuración
- Menú de ayuda en línea
- Combinación de imágenes
- Servidor de documentos
- Impresión remota desde Internet
- Impresión de muestra
- Escaneo e impresión simultáneos
- Configuración de bordes
- Impresión prioritaria y de cuentas

### Escáner RW-3600 (opcional)

<b>Tipo de controlador</b>	Servidor externo de PC
<b>Velocidad máxima de escaneo continuo</b>	MP W2400: 6 epm, tamaño D SEF (200 ppp, 1 bit) MP W3600: 6 epm, tamaño D SEF (200 ppp, 1 bit)
<b>Resolución</b>	De 150 a 600 ppp (1200 ppp con mejoras)
<b>Tamaño de escaneo</b>	De 8,26" x 11,6" a 36" x 11,8" 36" x 19,2" con configuración de SP 36" x 49,2" con configuración de SP TIFF (de una página/de varias páginas/sin compresión/G3/G4), T6X, BMP, RLC, HP-RTL, PCX, CALS1&2 Opciones: PDF (una o varias páginas), DWF
<b>Formatos de archivo</b>	Software SCANTOOL Software SCANTOOL
<b>Software para escáner</b>	Se aplican las mismas especificaciones que para el controlador de impresión
<b>Tipo de controlador</b>	MP W2400: 4 epm/tamaño D ATSEF SEF (200 ppp, 1 bit) MP W3600: 6 epm/tamaño D ATSEF SEF (200 ppp, 1 bit)
<b>Velocidad máxima de escaneo continuo</b>	
<b>Resolución</b>	De 150 a 600 ppp (1200 ppp con mejoras)

### Funciones del escáner

- Configuración de contraste
- Configuración de área de lectura
- Entrada continua
- Espejo
- Inversión
- Rotación
- Modos de escaneo
- Editor integrado
- Escaneo a carpeta
- Escaneo a correo electrónico
- Escaneo a FTP
- Escaneo a NCP
- Archivo y recuperación
- Edición de imagen  
– Cambio de vista  
– Adición y corte  
– Combinación
- Escaneo a sistema de administración de documentos
- Pantalla completa de vista previa de escaneo

### Opciones del controlador

Opción de escaneo  
DWG/DXF/DWF: Escaneo a DWF (con escaneo opcional); impresión DWG/DXF sin la aplicación AutoCAD  
Adobe PostScript 3 verdadero  
CGM (metarchivo de gráficos para PC)  
VIC

# RICOH

www.ricoh-usa.com

Ricoh Corporation, Five Dedrick Place, West Caldwell, NJ 07060  
Ricoh® y el logotipo de Ricoh son marcas comerciales registradas de Ricoh Company, Ltd. Windows® y Windows® 95/98/Me/NT4.0/2000/XP son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Macintosh®, Mac® OS y AppleTalk® son marcas comerciales registradas de Apple Computer, Inc. Adobe® y PostScript® son marcas comerciales registradas de Adobe Systems, Inc. PCL® es una marca comercial registrada de Hewlett-Packard Company. RPCS™ es una marca comercial de Ricoh Company, Ltd. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. La velocidad de impresión puede verse afectada por el rendimiento de la red, las aplicaciones o la PC. Las especificaciones y las apariencias externas están sujetas a cambios sin aviso. Los productos se muestran con funciones opcionales.

♻️ Impreso en los EE. UU. en papel reciclado porque Ricoh cuida el medio ambiente.

R2553

