

Ricoh Aficio MP 6000/MP 7000/MP 8000
Sistema de Imágenes Digitales
Rendimiento con Mayor Productividad

RICOH

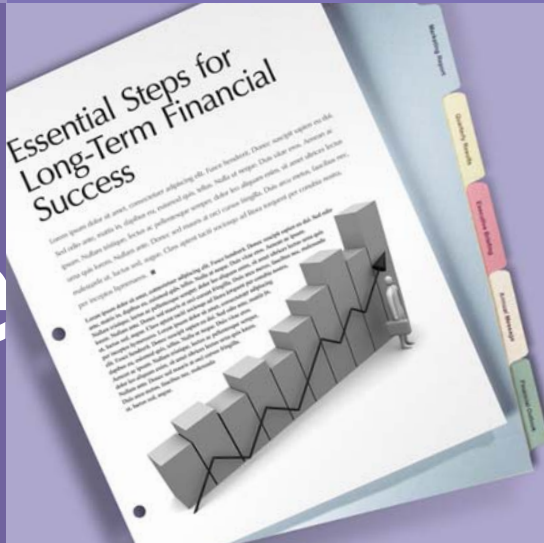
eficaz



confiable



potente



Ricoh Aficio MP 6000/MP 7000/MP 8000

Experto en eficacia

La verdadera productividad requiere más que mucha velocidad. También exige gran tiempo de actividad, confiabilidad a largo plazo, fácil manejo y funciones flexibles. Ya sea que necesite agregar capacidad a su grupo de producción o acelerar el flujo de trabajo en grupos grandes y vertiginosos, los sistemas de imágenes digitales RICOH® Aficio® MP 6000/MP 7000/MP 8000 tienen todo lo necesario para producir documentos en blanco y negro de alta calidad con excepcional eficacia.



Velocidad Innovación Flujo de trabajo Acabado

Operación fácil e intuitiva

Con su diseño simple y fácil de usar y sus capacidades versátiles, los modelos Ricoh Aficio MP 6000/MP 7000/MP 8000 pueden manejar fácilmente una gran variedad de tareas importantes.

- Realice trabajos grandes rápidamente gracias a las velocidades de impresión de 60, 70 u 80 páginas por minuto y un alimentador de documentos de pasada única que escanea hasta 75 originales por minuto.
- Obtenga una calidad de imagen superior con resolución de 1200 x 1200 ppp verdaderos.
- Realice todas las tareas con un producto multifunción que ofrece copiado digital de alta definición, además de impresión, escaneo, fax y acabado opcionales.
- Programe sus trabajos sin demora con el panel de control con pantalla táctil WVGA fácil de leer.
- Realice una autenticación inmediata para obtener acceso a todo el sistema o desconectarse en segundos con el botón de acceso directo de inicio y cierre de sesión.
- Elimine la programación repetitiva para trabajos frecuentes. Cree iconos de un solo paso que aplican automáticamente la configuración y los procedimientos correctos.



Confíe en Ricoh Aficio MP 6000/MP 7000/MP 8000 para crear una amplia variedad de documentos atractivos con acabado profesional.

Manejo eficaz de documentos

Este dispositivo multifunción totalmente equipado ofrece las herramientas necesarias para ahorrar tiempo y distribuir documentos eficazmente.

- Reduzca la cantidad de errores con la impresión de muestra ya que realiza una prueba antes de imprimir los juegos restantes. O confirme el contenido del documento antes de imprimirlo desde el servidor de documentos con la opción de vista previa de archivos.
- Garantice confidencialidad con la impresión segura, que permite imprimir archivos únicamente después de que el usuario introduzca la contraseña correcta en el sistema.
- Aumente la comodidad con la función de impresión almacenada, que guarda en la memoria los documentos que se imprimen frecuentemente y la configuración de acabado para una impresión instantánea.
- Reduzca el tráfico de red con la función Escaneo a URL, que permite enviar enlaces URL a documentos que están almacenados en el disco rígido del dispositivo multifunción en lugar de enviar por correo electrónico archivos adjuntos de gran tamaño.
- Busque con mayor velocidad las direcciones de correo electrónico de los destinatarios de Escaneo a correo electrónico. Realice búsquedas en la base de datos corporativa mediante el Protocolo ligero de acceso a directorios (LDAP).



Este alimentador de documentos de pasada única sumamente confiable permite escanear hasta 75 imágenes por minuto.

Máxima seguridad

Proteja datos confidenciales durante todas las fases del flujo de trabajo (copiado, impresión, escaneo y distribución).

- Proteja información confidencial con el Control de copiado no autorizado. Incorpora un patrón de enmascaramiento en originales que oscurece los documentos si se copian en otros sistemas con esta función.
- Proteja archivos PDF confidenciales mediante la asignación de contraseñas de acceso. Sin la contraseña correcta, los destinatarios no admisibles no podrán abrir el archivo cifrado.
- Elimine la simulación de identidad de correo electrónico del campo "De" al restringir el acceso al servidor de documentos.
- Elimine el riesgo de robo de disco rígido con el Sistema DataOverwriteSecurity (DOSS), que borra de la memoria los datos de imágenes latentes después de cada trabajo. O seleccione la unidad de disco rígido extraíble opcional que puede almacenarse en una ubicación segura.
- Evite el acceso no autorizado con hasta 500 códigos de autenticación de usuario único.



Utilice la unidad GBC StreamPunch III para producir documentos con perforaciones precisas en varios estilos.

Copiadora Escáner Impresora Fax

Acabado superior

Produzca impresiones de excelente calidad y realice más trabajos dentro de la empresa con la línea completa de opciones de acabado profesional del sistema Ricoh Aficio MP 6000/MP 7000/MP 8000.

- Cree rápidamente folletos engrapados en el centro de manera rentable con el Confeccionador de folletos BK5010.
- Avive documentos en blanco y negro al agregar cubiertas preimpresas a todo color con la unidad de inserción.
- Mantenga los informes, los análisis y otros documentos extensos organizados y ordenados con la unidad de acabado con engrapado para 100 hojas.
- Adecue las páginas de gran tamaño, como planos industriales, dentro de documentos convencionales con la unidad de plegado en Z.
- Cree documentos perforados listos para encuadernar con la unidad GBC StreamPunch III.

Fax integral

Los modelos Ricoh Aficio MP 6000/MP 7000/MP 8000 incluyen un potente conjunto de funciones de fax.

- Maximice la productividad de fax con hasta tres líneas analógicas, que permiten enviar o recibir faxes al mismo tiempo.
- Envíe documentos de fax con una velocidad de transmisión de 2 páginas por minuto con el módem Super G3 y la compresión JBIG estándar.
- Ahorre tiempo y papel con el fax LAN. Envíe un documento a un número de fax directamente desde el escritorio sin tener que imprimirlo ni escanearlo.
- Reduzca los costos de transmisión con el fax IP (T.38). Este método rápido y de gran calidad permite a los usuarios enviar y recibir faxes por red LAN o WAN, y recibir una confirmación de recepción prácticamente instantánea.
- Reenvíe automáticamente los faxes entrantes a direcciones de correo electrónico o carpetas de red, en lugar de dejarlos en la bandeja de salida. Los destinatarios reciben una notificación automática por correo electrónico de todas las entregas de faxes.

Funcionalidad avanzada

Mejore aún más el flujo de trabajo con las innovadoras herramientas de administración de documentos.

- Personalice el panel de operación del dispositivo multifunción, la impresión, el guardado de archivos, el escaneo y otras funciones para que el sistema se alinee íntegramente con sus necesidades comerciales con la plataforma de desarrollo de software (J2ME) compatible con Java.
- Concéntrese en las tareas más importantes sin perder tiempo recopilando documentos y generando informes sobre el uso del dispositivo multifunción. El sistema inteligente de administración remota @Remote opcional genera informes de datos de medición de uso de forma automática y segura.
- Permite a los usuarios almacenar, modificar, compartir y recuperar de forma segura documentos y archivos desde la PC a través de Internet con DocumentMall. Esta solución también permite escanear documentos en una carpeta DocumentMall segura directamente desde el dispositivo multifunción.



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)
- Modos suspendidos para ahorrar energía
- Modos de impresión dúplex y combinación de copias
- Reciclado de tóner
- Niveles bajos de ruido
- Emisiones mínimas de ozono
- Cumplimiento de la restricción de sustancias peligrosas

Versátil Productivo Confiable Eficaz

Garantiza resultados rápidos y profesionales.

Unidad de inserción de portadas (opcional)

La unidad de inserción de portadas permite agregar portadas a todo color y en blanco y negro, e insertar hojas a cualquier trabajo fácilmente.

Unidad de acabado para 3000 hojas con engrapado para 50 hojas (opcional)

Esta unidad genera trabajos de acabado con engrapado.

Bandeja de papel tándem (estándar)

La bandeja de papel tándem admite 1550 hojas en cada uno de sus dos compartimientos y ofrece una capacidad total de 3100 hojas.

Dos bandejas de papel y bypass para 550 hojas (estándar)

Las dos bandejas de carga frontal, la bandeja bypass para 100 hojas y la bandeja tándem proporcionan una capacidad de papel estándar de 4300 hojas.

Alimentador automático de documentos (estándar)

Escanea hasta 75 imágenes por minuto mediante el alimentador de documentos de pasada única.

Panel de control intuitivo

El panel de control con pantalla táctil y fácil de usar cuenta con una pantalla amplia y fácil de leer con programación simple para todas las funciones.

Bandeja de gran capacidad (opcional)

La bandeja de gran capacidad admite 4000 hojas y aumenta la capacidad máxima de papel a 8300 hojas.

Sistema básico

60 páginas por minuto
70 páginas por minuto
80 páginas por minuto



Reenvío de fax



Evite que los documentos de fax entrantes queden olvidados. Utilice la función de reenvío de fax para entregar los archivos a una carpeta de red o a una dirección de correo electrónica segura.

Ricoh Aficio series MP 6000/MP 7000/MP 8000

Especificaciones

Aficio®

Especificaciones

Memoria (RAM)	Modelos básicos: 256 MB est./512 MB máx. Modelos de escáner e impresora: 512 MB est./máx. 80 GB
Disco rígido	80 GB
Tiempo para la primera copia	MP 6000: 4,2 segundos
Tiempo de calentamiento	MP 7000/MP 8000: 3,5 segundos MP 6000/MP 7000: 30 segundos desde el apagado MP 8000: 60 segundos desde el apagado
Velocidad de copiado	Varios juegos de 60/70/80 copias por minuto (Carta LEF)
Tamaño original	Hasta 11" x 17" (12" x 18" mediante el cristal de exposición)
Tamaño de la copia	5,5" x 8,5" - 11" x 17"
Resolución de copiado	1200 x 1200 ppp verdaderos
Escala de grises	256 niveles
Zoom	25% a 400%, con incrementos del 1%
Capacidad de papel	Estándar: Bandeja 1: 1550 hojas x 2 (tándem) = 3100 (carta); Bandejas 2 y 3: 550 hojas cada una (que el usuario puede ajustar) Bandeja bypass: 100 hojas Estándar/máxima total: 4300/8300 hojas
Gramaje de papel	Bandejas 1 a 3: 55 a 130 g/m ² Bond; Bypass (modo de papel grueso): 55 g/m ² Bond a 199 g/m ² Index
Fuente de energía	120 V/60 Hz/20 A (requiere una salida exclusiva de 20 A)
Dimensiones (an. x prof. x alt.)	27,2" x 31,1" x 45,9"
Peso	205,93 kg

Accesorios del sistema

Alimentador automático de documentos (estándar)	
Tamaño original	5,5" x 8,5" - 11" x 17"
Gramaje de papel	Simple faz: 40 a 130 g/m ² Bond Impresión dúplex: 55 a 130 g/m ² Bond 100 hojas
Capacidad	100 hojas

Opciones

Bandeja de gran capacidad RT43 (LCT)	
Tamaño del papel	8,5" x 11" LEF
Gramaje de papel	55 a 130 g/m ² Bond
Capacidad de papel	4000 hojas (75 g/m ² Bond)
Dimensiones (an. x prof. x alt.)	12,4" x 18,0" x 25,9"
Bandeja para tamaño de papel de 8,5" x 14" tipo 1075	Admite que se alimente papel de tamaño legal (8,5" x 14") a través de LCT.
Tamaño del papel	8,5" x 14", 8,5" x 11" SEF
Capacidad de papel	2500 hojas (75 g/m ² Bond)
Casilla con 9 compartimientos CS391	Compatible con las unidades de acabado SR970 y SR4000.
Cantidad de compartimientos	9
Capacidad de carga	100 hojas (75 g/m ² Bond)
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" - 11" x 17"
Bandeja para copias 2075	
Capacidad de papel	500 hojas (8,5" x 11") 250 hojas (8,5" x 14", 11" x 17")
Bandeja 11" x 17" Tipo 1075	Admite que se alimente papel de 11" x 17" y 8,5" x 14" desde la bandeja 1.
Tamaño del papel	11" x 17" SEF, 8,5" x 14" SEF, 8,5" x 11" x 17"
Capacidad de papel	1000 hojas
Bandeja de inserción de portadas Tipo 3260	Compatible con las tres unidades de acabado.
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" - 11" x 17"
Gramaje de papel	65 g/m ² Bond a 199 g/m ² Index
Capacidad de papel	200 hojas (75 g/m ² Bond)
Unidad de plegado en Z Tipo ZF4000	Compatible solamente con las unidades de acabado SR842 y SR4000.
Posiciones de plegado en Z	Derecha, izquierda, parte inferior
Tamaño del papel	8,5" x 11" SEF, 8,5" x 14" SEF, 11" x 17" SEF
Gramaje de papel	65 a 75 g/m ² Bond
Unidad de acabado SR4000 para 2000 hojas con engrapado en el centro	
Bandeja de prueba	
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" - 11" x 17" SEF, 12" x 18" SEF
Gramaje de papel	55 g/m ² Bond a 163 g/m ² Index
Capacidad de carga	250 hojas (8,5" x 11" o menor tamaño) 30 hojas (plegado en Z/8,5" x 14" o mayor tamaño) 20 hojas (plegado en Z/8,5" x 11" o menor tamaño)

Bandeja de cambio

Tamaño del papel	5,5" x 8,5" - 11" x 17" SEF, 12" x 18" SEF
Gramaje de papel	55 g/m ² Bond a 199 g/m ² Index
Capacidad de carga	2000 hojas (8,5" x 11" LEF) 1000 hojas (8,5" x 11" SEF, 8,5" x 14" SEF, 11" x 17" SEF, 12" x 18" SEF) 100 hojas (5,5" x 8,5" SEF) 30 hojas (plegado en Z/8,5" x 14" o mayor tamaño) 20 hojas (plegado en Z/8,5" x 11" o menor tamaño)
Capacidad de engrapado	
Papel del mismo tamaño	50 hojas (8,5" x 11" o menor tamaño) 30 hojas (8,5" x 14" o mayor tamaño) 30 hojas (8,5" x 11", 11" x 17")
Papel de diferentes tamaños	
Papel para plegado en Z únicamente	5 hojas
Engrapado en el centro	15 hojas (8,5" x 11" SEF, 8,5" x 14" SEF, 11" x 17" SEF)
Posición de engrapado	Superior, inferior, 2 grapas, inclinación superior
Dimensiones (an. x prof. x alt.)	25,9" x 24,1" x 37,8"
Unidad de perforado 3260	
Posiciones de perforado	2 ó 3 orificios
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" - 11" x 17"
Gramaje de papel	55 g/m ² Bond a 163 g/m ² Index
Unidad de acabado SR842 para 3000 hojas con engrapado para 100 hojas	
Bandeja de prueba	
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" - 11" x 17" SEF, 12" x 18" SEF
Gramaje de papel	55 g/m ² Bond a 199 g/m ² Index
Capacidad de carga	500 hojas (8,5" x 11" o menor tamaño) 250 hojas (8,5" x 14" o mayor tamaño) 30 hojas (plegado en Z)
Bandeja de cambio	
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" - 11" x 17" SEF, 12" x 18" SEF
Gramaje de papel	55 g/m ² Bond a 199 g/m ² Index
Capacidad de carga	3000 hojas (8,5" x 11" LEF) 1500 hojas (8,5" x 11" SEF, 8,5" x 14" SEF, 11" x 17" SEF) 500 hojas (5,5" x 8,5" LEF) 100 hojas (5,5" x 8,5" SEF) 30 hojas (plegado en Z)
Capacidad de engrapado	
Papel del mismo tamaño	100 hojas (8,5" x 11") 50 hojas (8,5" x 14", 11" x 17")
Papel de diferentes tamaños	50 hojas (8,5" x 11" LEF, 11" x 17" SEF)
Papel para plegado en Z únicamente	10 hojas
Posición de engrapado	Superior, inclinación superior, inferior, 2 grapas
Dimensiones (an. x prof. x alt.)	31,5" x 28,7" x 38,6"
Unidad de perforado 1075	
Posiciones de perforado	2 ó 3 orificios
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" - 11" x 17"
Gramaje de papel	55 a 130 g/m ² Bond
GBC StreamPunch III	
Tamaño del papel	8,5" x 11" LEF
Gramaje de papel	75 g/m ² Bond a 199 g/m ² Index
Encuadernadoras	CombBind®, Twin Loop Wire (2:1 ó 3:1), ColorCol®, VeloBind®, Three-Ring, ProClick®
Confeccionador de folletos BK5010	
Tamaño del papel	8,5" x 11" - 11" x 17"
Gramaje de papel	60 g/m ² Bond a 199 g/m ² Index
Unidad de acabado SR970 para 3000 hojas con engrapadora para 50 hojas	
Bandeja de prueba	
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" - 11" x 17" SEF, 12" x 18" SEF
Gramaje de papel	55 g/m ² Bond a 163 g/m ² Index
Capacidad de carga	250 hojas (8,5" x 11" o menor tamaño) 50 hojas (8,5" x 14" o mayor tamaño)
Bandeja de cambio	
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" - 11" x 17" SEF, 12" x 18" SEF
Gramaje de papel	55 g/m ² Bond a 199 g/m ² Index
Capacidad de carga	3000 hojas (8,5" x 11" LEF) 1500 hojas (8,5" x 11" SEF, 8,5" x 14" SEF, 11" x 17" SEF, 12" x 18" SEF) 100 hojas (5,5" x 8,5" SEF)
Capacidad de engrapado	
Papel del mismo tamaño	50 hojas (8,5" x 11" o menor tamaño) 30 hojas (8,5" x 14" o mayor tamaño)
Papel de diferentes tamaños	30 hojas (8,5" x 11" LEF, 11" x 17" SEF)
Posiciones de engrapado	Superior, inferior, 2 grapas, inclinación superior

Dimensiones

(an. x prof. x alt.)	25,9" x 24,1" x 37,8"
Unidad de perforado 3260	
Posiciones de perforado	2 ó 3 orificios
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" - 11" x 17"
Gramaje de papel	55 g/m ² Bond a 163 g/m ² Index
Especificaciones del controlador de impresión	
Velocidad de impresión	MP 6000: 60 impresiones por minuto MP 7000: 70 impresiones por minuto MP 8000: 80 impresiones por minuto
CPU	Intel Celeron LV de 866 MHz
Interfaz de host	Estándar: 10 Base T Ethernet/100 Base TX Ethernet, USB 2.0 Opcional: IEEE 1284 (paralela), IEEE 802.11b (LAN inalámbrica), IEEE 1394, Bluetooth, 1000 Base T Ethernet
Protocolo de red	TCP/IP, IPX/SPX, SMB, AppleTalk
Capacidad de memoria PDL	512 MB de DDR-SDRAM Estándar: RPCS, PCL5e, PCL6 Opcional: Adobe PostScript 3 PCL5e: 300/600 ppp PCL6: 600/1200 ppp PS 3: 600/1200 ppp RPCS: 300/600/1200 ppp
Resolución de impresión	PCL5e/PCL6: Windows 2000/XP/ Server 2003/Vista RPCS: Windows 2000/XP/Server 2003/Vista PS 3: Windows 2000/XP/Server 2003/Vista, Macintosh OS 8.6 y superior, Mac OS X Classic, Mac OS X Native v. 10.1 y superior
Drivers	PCL5e/PCL6: Windows 2000/XP/ Server 2003/Vista RPCS: Windows 2000/XP/Server 2003/Vista PS 3: Windows 2000/XP/Server 2003/Vista, Macintosh OS 8.6 y superior, Mac OS X Classic, Mac OS X Native v. 10.1 y superior

Especificaciones del escáner

Velocidad de escaneo	75 caras por minuto (200 ppp)
Resolución óptica	100 ppp a 600 ppp (100 ppp a 1200 ppp con TWAIN)
Formato de impresión	TIFF (multiple/simple), JPEG, PDF (multiple/simple)
Interfaz admitida	Estándar: 10 Base T Ethernet/100 Base TX Ethernet Opcional: IEEE 802.11b, IEEE 1394, 1000 Base T Ethernet
Drivers incluidos	TIWAIN en red
Escaneo a correo electrónico	Sí (hasta 500 direcciones por envío)
Compatibilidad con LDAP	Sí (versión 3)
Cant. máx de destinos almacenados	2000
Autenticación	SMT/POP antes de SMTP
Escaneo a carpeta	Sí (hasta 50 carpetas por envío)
Compatibilidad con protocolos	SMB, FTP, NCP

Especificaciones del fax (opcional)

Tipo Circuito	ITU-T (CCIT) G3, G3 adicional (opcional) PSTN, PBX
Resolución	200 x 100 ppp (modo estándar); 200 x 200 ppp (modo detallado); 400 x 400 ppp (modo de alta calidad); disponible con memoria SAF opcional
Velocidad del módem	33,6 kbps con recuperación automática
Método de compresión	MH, MR, MMR, JBIG
Velocidad de transmisión G3	Aprox. 2 segundos por página (con JBIG)
Velocidad de escaneo	Aprox. 3 segundos por página (con MMR) 0,50 segundos por página (modo estándar/detallado/de alta calidad; LTR SEF)
Marca automática	2000 marcaciones rápidas, 100 marcaciones de grupo (500 ubicaciones cada una)
Memoria SAF	Estándar: 4 MB (aproximadamente 320 páginas) Máxima: 28 MB (aprox. 2240 páginas) con opción de memoria
Modos adicionales	Fax de Internet por correo electrónico (T.37), Fax IP (T.38), Fax LAN, reenvío de fax a correo electrónico/carpeta, compatible con LDAP
Opciones	Unidad de interfaz G3 7500 (ofrece una línea G3 adicional; se pueden agregar hasta dos líneas para un máximo de tres líneas); memoria de 32 MB a 400 ppp/SAF

Para obtener un desempeño y un rendimiento máximos, recomendamos utilizar repuestos e insumos originales de Ricoh.

RICOH

www.ricoh-usa.com

Ricoh Corporation, Five Dairick Plaza, West Caldwell, NJ 07070

Ricoh® y el logotipo de Ricoh son marcas comerciales registradas de Ricoh Company, Ltd. Windows® y Windows® 95/98/Me/NT 4.0/2000/XP/Vista son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Macintosh®, Mac OS y Apple® 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 son propiedad de sus respectivos dueños. Impreso en los EE. UU. en papel reciclado. La velocidad de impresión puede verse afectada por el rendimiento de la red, las aplicaciones o la PC. Las especificaciones y las apariencias de otros están sujetas a cambios sin aviso. Los productos se muestran con características opcionales.

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

R2744

