

**Ricoh HQ9000 Prioport**  
Sistemas multifunción  
Productividad con la que puede contar

**RICOH**



economía



productividad



confiabilidad

# Ricoh HQ9000 Priport

Una solución económica y confiable para la producción de impresiones. Cuando necesita producir una gran cantidad de impresiones con rapidez, no hay nada que pueda igualar la velocidad, la confiabilidad y el bajo costo de una duplicadora digital. Y la duplicadora Ricoh HQ9000 Priport es la mejor de su clase: un sistema productivo, duradero y fácil de usar que puede producir impresiones por menos de un centavo cada una. Todo con una calidad sorprendentemente similar a la del copiado de alta definición y con colores base.



# Rápida Económica Confiable

## No es posible acelerar mucho más el proceso de impresión

Con una velocidad de hasta 135 impresiones por minuto para hojas de 8 1/2" x 11" y una notable velocidad de 120 impresiones por minuto para hojas de 11" x 17", la duplicadora Ricoh HQ9000 Priport fija nuevos estándares de productividad. Y, si se agrega el alimentador automático de documentos (ADF), la productividad aumenta aún más.

## La solución accesible

La administración de los costos es una meta importante en todas las organizaciones. La duplicadora digital Ricoh HQ9000 es la solución de bajo costo para sus necesidades de impresión en grandes volúmenes:

- Utiliza menos tinta.
- Debido a que no hay un elemento térmico, el consumo de energía es equivalente a tan sólo una fracción (el 4%) del costo de una copiadora de alta velocidad.
- El consumo de energía también se reduce gracias a una serie de tecnologías para el ahorro de costos, incluidos el modo de apagado automático (que apaga la duplicadora durante los períodos de pausa), el modo de ahorro de energía (que reduce el consumo de energía en un 85% durante períodos de menor actividad) y el modo económico.

## Anda, y anda, y anda...

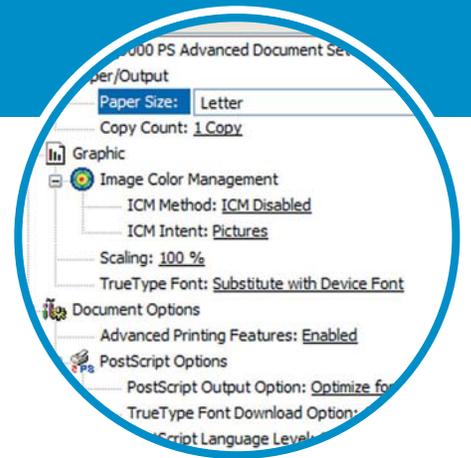
La duplicadora Ricoh HQ9000 Priport captura las ventajas de la impresión offset (con pocas partes móviles) sin necesidad de hacer una gran inversión:

- El ciclo de trabajo extendido (hasta 600 000 páginas por mes y 15 millones en toda su vida útil) se aproxima a la durabilidad de la prensa offset.
- La arquitectura de gran confiabilidad garantiza intervalos máximos entre los servicios de mantenimiento.
- El sensor de alimentación doble alerta automáticamente al operador si entraron varias hojas a la vez en la máquina, lo que minimiza la cantidad de atascos de papel y la pérdida de páginas.

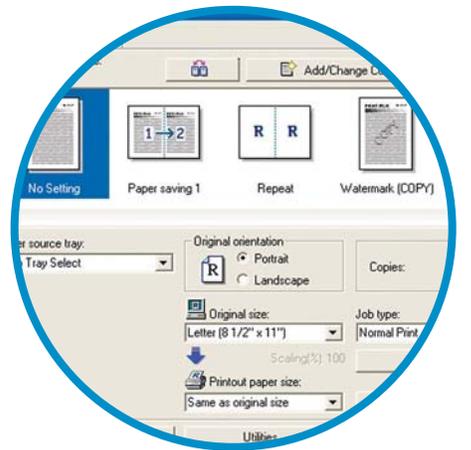
## Simplicidad de copiadora

La duplicadora Ricoh HQ9000 Priport cuenta con un panel de operación básico idéntico al de una copiadora, que todas las personas de la organización ya conocen:

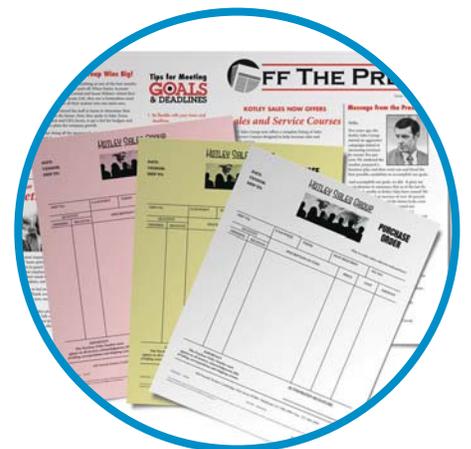
- La pantalla táctil interactiva de gran tamaño simplifica muchísimo la operación del sistema, incluso para los usuarios ocasionales.
- Los avisos, gráficos e indicadores LED intuitivos mantienen informados a los operadores acerca del estado del sistema.



La duplicadora Ricoh HQ9000 Priport se conecta fácilmente con sistemas operativos independientes y en red gracias a la interfaz opcional PostScript®.



La cadena de comandos de impresión (RPCS) de Ricoh simplifica la impresión y la configuración gracias al lenguaje basado en iconos que utiliza para describir las páginas.



La duplicadora Ricoh HQ9000 Priport admite una amplia gama de tipos de papel, como papel de 11" x 17", papel con membrete de 8,5" x 11", sobres, formularios autocopiativos, cartulina y papel Bond 25% algodón.

# Operación simple **Imágenes de gran calidad**

## Impresiones de gran calidad

La Ricoh HQ9000 Priport cambiará su percepción sobre la calidad de impresión de las duplicadoras digitales gracias al sistema de imágenes de gran calidad con el que cuenta. De hecho, la calidad es tan buena que hasta los medios tonos son mejores que los que produce una copiadora.

- Las marcas de los rodillos y las manchas se reducen significativamente, y se elimina el traspaso de tinta de una hoja a otra gracias a la composición química de la "tinta HQ" de calidad superior y secado rápido.
- Los bordes del cuerpo de la copia y de los títulos son nítidos y prolijos gracias a la nueva técnica de creación de imágenes de máster que hace que la tinta se filtre de manera muy pareja sobre cada página.
- El registro para trabajos en dos colores es muy uniforme gracias a la tecnología de cilindro dual exclusiva de Ricoh y al sistema altamente preciso de sujeción de papel.
- Para lograr una calidad de imagen de 600 x 600 ppp verdaderos, se utiliza prácticamente la misma tecnología de procesamiento de imágenes de las copiadoras Ricoh.

## Flexibilidad en el uso de materiales de impresión, seguridad y más

Finalmente, la duplicadora Ricoh HQ9000 Priport significa mucho más que productividad y economía en la impresión. Su rendimiento avanzado se extiende gracias a una notable flexibilidad en el uso de materiales de impresión, funciones de seguridad y opciones de conectividad.

- La duplicadora Ricoh HQ9000 Priport admite sin problemas todo tipo de materiales, desde postales de 4" x 6" hasta papel para boletines informativos de 11" x 17", así como sobres, papel vitela y formularios autocopiativos, en pesos desde 46 g/m<sup>2</sup> Bond hasta 199 g/m<sup>2</sup> Index.
- Las utilidades de software Web Image Monitor, SmartDeviceMonitor y DeskTop Binder facilitan y aceleran la administración de los sistemas directamente desde su escritorio.



## Protección del medioambiente de todos



La duplicadora Ricoh HQ9000 Priport cumple con nuestro compromiso permanente de diseñar soluciones para la oficina que ofrezcan características superiores de ahorro de energía e insumos, entre ellas:

- Tecnología de inicio instantáneo (sin calentamiento)
- Modos de hibernación para ahorrar energía
- Ausencia de emisiones de ozono

# Productiva Fácil de Usar Accesible



## Accesorios

### LS3000R



Imprima trabajos grandes prácticamente sin interrupciones con el sistema de gran capacidad LS3000R que admite hasta 3000 hojas.

### SeriPrinter Modelo 25



Mejore significativamente el rendimiento de impresión con el dispositivo SeriPrinter Modelo 25, que seca instantáneamente las impresiones y elimina la espera entre las pasadas de los diferentes colores.

### TC-IIR



Ahorre tiempo y reduzca costos en los trabajos de impresión en varios colores gracias a la capacidad de imprimir dos colores en una sola pasada con la impresora de producción digital TC-IIR.

# Ricoh HQ9000 Priport

## Especificaciones



La nueva pantalla táctil LCD de gran tamaño facilita las operaciones de configuración y producción.

<b>Configuración</b>	Escritorio	<b>Alimentador automático de documentos</b>	Sí (opcional, 50 hojas)	<b>Controlador</b>	Incorporado, estándar
<b>Proceso de impresión</b>	Tinta digital, sistema de cilindro dual	<b>Modos de imagen</b>	Texto, fotos, texto y fotos, separación automática, media tinta, lápiz 4R/3E; direccional; zoom	<b>Tambor de color</b>	Opcional
<b>Fuente de energía</b>	120 V, 60 Hz	<b>Porcentaje de reducción y ampliación</b>	H: + 15 mm (por unidades de 0,25 mm) V: + 10 mm (por unidades de 0,25 mm)	<b>Gabinete</b>	Opcional
<b>Dimensiones (Ancho x Prof. x Alt.)</b>	55,9" x 27,8" x 40,2" (con la cubierta del cristal de exposición)	<b>Posición de la imagen (horizontal/vertical)</b>	Sí	<b>Cubierta de cristal de exposición</b>	Opcional
<b>Volumen mensual promedio</b>	600 000 impresiones	<b>Pantalla táctil interactiva</b>	Sí	<b>Interfaz de red</b>	USB 2.0; Ethernet estándar; paralela, IEEE 802.11b inalámbrica opcional
<b>Intervalo de mantenimiento</b>	1 200 000 impresiones (6 12 meses)	<b>Másteres</b>	255 hojas tamaño L por rollo	<b>PostScript 3</b>	Sí (módulo opcional)
<b>Impresión</b>	Un color, una pasada	<b>Duración de máster</b>	4000	<b>PERIFÉRICOS</b>	
<b>Velocidad de impresión</b>	60 a 135 hojas/min (6 pasos)	<b>Capacidad de alimentación de máster (A3)</b>	200 másteres	<b>Sistema de gran capacidad</b>	Sí (LS3000R opcional)
<b>Resolución</b>	600 x 600 ppp	<b>Caja de expulsión de máster (A3)</b>	Aprox. 100 másteres	<b>Dos colores</b>	Sí (TC-IR opcional)
<b>Tiempo para la primera impresión (A4)</b>	19 segundos	<b>Sujetador de papel</b>	Sí	<b>SeriPrinter Modelo 25</b>	Sí (opcional)
<b>Capacidad de alimentación de papel (9 kg/20 lb)</b>	1000 hojas, estándar; 3000 hojas, opcional	<b>Separación de trabajos</b>	Sí	<b>VDPH1</b>	Sí (opcional)
<b>Capacidad de salida de papel</b>	1000 hojas, estándar; 3000 hojas, opcional desde 2,8" x 5,8" hasta 12,8" x 17,6"	<b>Modo de seguridad</b>	Bloqueo de tambores, bloqueo de la caja de expulsión de máster		
<b>Tamaño del papel</b>	11,4" x 16,6"	<b>Modo de programación</b>	Sí (9 programas)		
<b>Área de impresión (máxima)</b>	Cristal de exposición desde 4,1" x 5,0" hasta 11,8" x 17,0"	<b>Apagado automático</b>	Sí		
<b>Tamaño del original</b>	ADF opcional desde 5,8" x 8,3" hasta 11,7" x 34,0"	<b>Ajuste de intervalo de alimentación de papel</b>	Sí		
<b>Tipo de original</b>	Libros, hojas	<b>Control automático de densidad</b>	Sí		
		<b>Control de densidad de impresión</b>	Sí (2 niveles)		
		<b>Almacenamiento de imágenes</b>	Sí (con la unidad de disco rígido opcional)		
		<b>Estampado</b>	Sí (con la unidad de disco rígido opcional)		
		<b>Detección automática de tambores de color</b>	Sí		
		<b>Funciones especiales</b>	Códigos de usuario (200); Combinación de imágenes (2 en 1, 4 en 1, personalizada); Repetición de impresión (2/4/8/16 en 1); Superposición: Detección de alimentación doble; Inicio de calidad		

# RICOH

Ricoh Corporation Five Dedrick Place, West Caldwell, NJ 07006  
 Ricoh® es una marca registrada de Ricoh Corporation. Windows® y Windows® 95/98/Me/NT4.0/2000/XP son marcas registradas de Microsoft Corporation. Macintosh®, Mac® OS y AppleTalk® son marcas registradas de Apple Computer, Inc. Adobe® y PostScript® son marcas registradas de Adobe Systems, Inc. RPCS™ es una marca 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 desempeño de la red, las aplicaciones o la PC. Las especificaciones y los aspectos externos están sujetos a cambios sin aviso. Los productos se muestran con funciones opcionales. CA-0496

