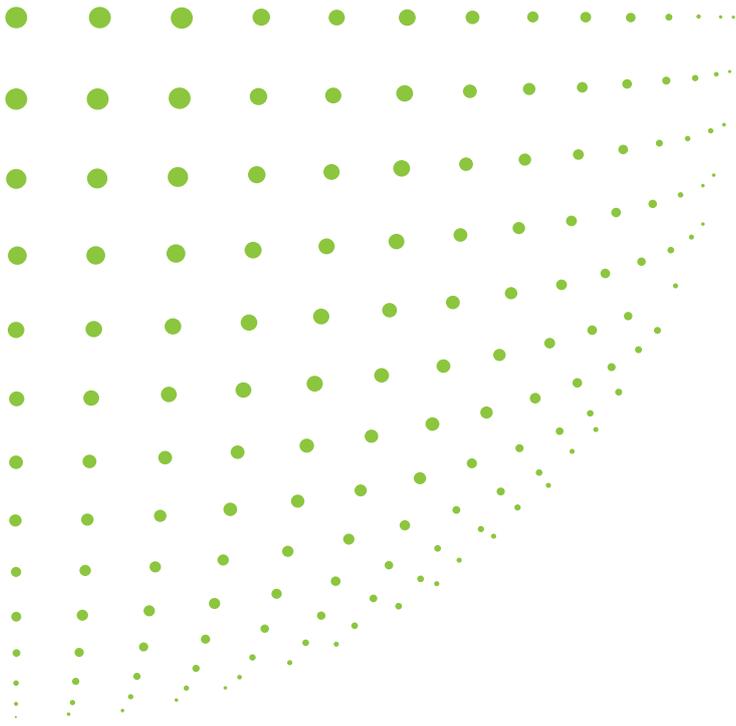


Potencia de producción fiable



Gran socio para la producción documental

Para hacer frente a altos picos de trabajo en un entorno altamente competitivo, necesita un socio en el que pueda confiar. Las Pro™907/1107/1357 se han diseñado para asumir estos retos. Son dispositivos completos, modulares, y diseñados para manejar grandes pedidos de impresión de forma eficiente. Altamente fiable, se puede personalizar con un amplio abanico de opciones de acabado; por todo ello, estos sistemas son un activo para cualquier entorno de producción de alto volumen.

- Robusto controlador que funciona como centro de datos.
- Productividad y fiabilidad superiores.
- Impresión Genuine IPDS.
- Calidad de producción profesional.
- Versátiles opciones de acabado.



Productividad increíble



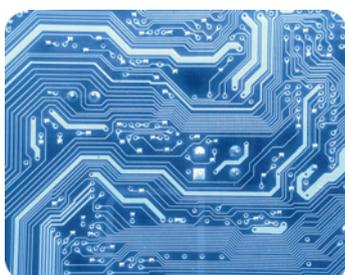
APUESTA POR PRO

Productividad. Profesionalidad. Progreso. Ricoh pone al servicio del mercado profesional su amplia experiencia en el sector de la gama alta. La línea Pro™ satisface las necesidades de calidad, velocidad, fiabilidad, durabilidad y acabado de los profesionales de la impresión. Robusta y de funcionamiento sencillo, la línea Pro™ ha sido concebida para ser el alma de su empresa.



ÓPTIMA FIABILIDAD Y DURABILIDAD

Para convertirse en el centro de su negocio, las Pro™907/1107/1357 de Ricoh pueden presumir de tener los motores de más larga duración de su clase. Para una máxima fiabilidad, el mantenimiento se ha reducido gracias al diseño de unidades reemplazables por el usuario. Con la formación proporcionada por el proveedor, podrá reemplazar usted mismo las piezas de las máquinas. Saque el máximo beneficio de tiradas más largas y de una productividad continua durante picos de trabajo.



CONTROLADOR ROBUSTO

Disfrute de lo mejor de dos mundos con el controlador de doble CPU de las Pro™907/1107/1357. Por un lado, tendrá un controlador especializado con el interface ameno y familiar de Ricoh para la gestión de dispositivos y soluciones de acabado. Por otro lado, un controlador que gestiona los datos y que funciona como centro de datos productivo y estable. Un registro continuo de errores y una excelente calidad siempre, son solo dos de las ventajas de este sistema.



EXCEPCIONAL PRODUCTIVIDAD

- Hasta 90/110/135 hojas por minuto en modo simple y dúplex (A4).
- El acabado mantiene la velocidad de impresión: perforación de 90/110/135 ppm con el plegador de folletos.
- Cambio automático de bandeja para que el flujo de trabajo se desarrolle sin interrupciones.



AMPLIA SELECCIÓN DE OPCIONES DE ACABADO EN LÍNEA

- Gran capacidad de apilado.
- Plegado múltiple.
- Grapado, perforación e inserción de portada.
- Creación de folletos profesionales con la guillotina frontal opcional.

SOPORTES VERSÁTILES

- Imprima de borde a borde documentos en A3: estos sistemas admiten papel SRA3.
- Apile el papel de hasta 300 g/m² con el finalizador, el plegador de folletos y los apiladores.
- Imprima en una amplia variedad de soportes como papel de carta, papel cuché, transparencias y cartulinas.



FUNCIONAMIENTO AMENO PARA EL USUARIO

- Pantalla a color grande con brazo ajustable.
- Fácil programación de trabajos con un interface de usuario intuitivo.
- Resolución de problemas y mantenimiento sencillos.
- Tiradores para las bandejas para una mejor apertura.

Soluciones de larga duración

Diseñadas para cubrir los plazos más exigentes, las Pro™907/1107/1357 se encargan eficazmente de todo su proceso de producción. Desde la preparación de trabajos hasta su acabado profesional, estos potentes dispositivos le acompañarán en todo el proceso documental. Un usuario con formación puede mantener estos sistemas de Ricoh fáciles de usar, lo que conlleva un aumento de la flexibilidad y de la cantidad de tiempo de uso.



Diseñada para la máxima productividad



VERDADERA POTENCIA DE PRODUCCIÓN

Como centros de documentos basados en el usuario, las Pro™907/1107/1357 ofrecen:

- Funcionamiento ininterrumpido a 90/110/135 ppm, idóneo para picos de trabajo.
- Flujo de trabajo de producción integrado que abarca todos los pasos de principio a fin.
- Dúplex a velocidad de simple.



DISEÑO MUY RESISTENTE

- Diseño robusto: funcionamiento fluido, incluso cuando se lleva al límite durante los picos de trabajo.
- La Pro™1357 gestiona picos de casi 2 millones de páginas al mes (Pro™1107: 1,5 millones/907: 1,2 millones).
- Capacidad máxima de 8.050 hojas
- Dúplex a la velocidad máxima del motor.



PRODUCTIVIDAD CONTINUA

- 9 fuentes diferentes de papel y cambio automático de bandeja.
- Puede cargar papel, nuevos trabajos y tóner mientras está en funcionamiento.
- 2 botellas de tóner para un rendimiento total de 120.000 páginas A4.
- Cambio automático entre apiladores en la conexión tándem.

Sistemas en los que puede confiar

Poder confiar en un equipo fiable es esencial para sus operaciones. Las resistentes Pro™907/1107/1357 son la respuesta de Ricoh a sus demandas. Estos dispositivos son capaces de gestionar de forma eficiente trabajos de gran volumen en momentos de picos de trabajo. Fáciles de mantener y equipadas con sistemas que evitan atascos de papel, siempre estarán activas y en funcionamiento. Sus sólidas unidades principales dan soporte continuo a las funciones del controlador. Las Pro™907/1107/1357 de Ricoh son socios con los que puede contar.



Funcionamiento continuo



AUMENTE LOS TIEMPOS DE ACTIVIDAD

Nuestros sistemas vienen equipados con un sofisticado detector de alimentación múltiple. Una luz de aviso le indicará cuándo es necesaria su intervención. La unidad de alisado/expulsión de serie evita los atascos causados por la ondulación del papel. Si se produce un atasco en un finalizador, cualquier papel que todavía se encuentre en la unidad principal se redirige a la bandeja de expulsión, desde donde se puede retirar con facilidad.



FÁCIL FUNCIONAMIENTO

Una amplia pantalla de operaciones en color con un interface intuitivo facilita el uso por parte del usuario. La resolución de problemas es muy simple: unas animaciones le guiarán en todo el proceso. Gracias a que el panel se puede inclinar, tendrá una buena visión de la pantalla desde cualquier posición. Esta flexibilidad facilita también las tareas de mantenimiento. Si es necesario, puede solicitar que un técnico de servicio extienda el brazo de la pantalla.



MANTENIMIENTO SENCILLO

Minimice las visitas de un técnico y disfrute del máximo tiempo de funcionamiento. Nuestro programa de servicios profesionales formarán a sus usuarios para que puedan realizar el mantenimiento ellos mismos. Las unidades reemplazables por el usuario incluyen tambor, unidad de revelado, unidad de limpieza, unidades de precarga y carga, banda de limpieza y rodillo de alimentación de papel. Los usuarios pueden cambiar la botella de tóner residual.

Mejore su flujo de trabajo

Estable, productivo y con muchas funciones: así se define el controlador de las Pro™907/1107/1357 en pocas palabras. Con su robusta CPU doble, este controlador que funciona como centro de datos gestiona trabajos de 2 GB o más. Le garantizamos una rápida productividad. Con funciones como Virtual Printer Technology, el ajuste predeterminado de bandeja y una cola de trabajos, la impresión de producción es más fácil. Las diversas funciones de gestión de trabajos eliminan los errores y aumentan el control sobre su flujo de trabajo.



Rápidas, eficientes, profesionales

IMPRESIÓN GENUINE IPDS

La unidad IPDS Tipo 1357 de Ricoh permite que las Pro™907/1107/1357 impriman documentos host de IBM® con textos, imágenes, gráficos y/o códigos de barras. Soporta funciones de acabado como grapar. Disfrute del control página por página y de la solución de errores. Saque el máximo provecho de las potentes funcionalidades de las Pro™ en combinación con los formatos IPDS, PS, PCL y PDF.

CAMBIO DE SIMPLE A DÚPLEX SIN PROBLEMAS

Las Pro™907/1107/1357 no reducen la velocidad al cambiar entre los modos dúplex y simple en un mismo trabajo. Para mantener la máxima productividad, seleccione el modo mixto de las máquinas ("mixplex"). Este modo le permitirá enviar páginas en modo simple a través del recorrido de papel para el modo dúplex. ¿El resultado? Sus complejos trabajos de impresión se procesan a la máxima velocidad y usted puede cumplir con sus apretados plazos de entrega.

IMPRESIÓN DE VARIOS SOPORTES SIN ESFUERZO

La impresión en diferentes soportes puede ser muy sencilla. Las Pro™907/1107/1357 le permiten seleccionar bandejas específicas e ignorar el resto de bandejas. La impresora las ignorará si les coloca una máscara. De esta forma, cogerá el papel de la bandeja de entrada que usted haya seleccionado. La salida también se realizará por la bandeja que usted haya elegido.



MANEJO FLEXIBLE DEL PAPEL

La Pro™907/1107/1357 maneja a la perfección papel especial. El papel perforado y las hojas de etiquetas realizan un recorrido diferente a través del sistema para evitar atascos de papel. Las imágenes se pueden girar 180 grados, o invertir el orden de impresión. Procesado en un procesador de imagen raster (RIP), el trabajo se guarda en el disco duro y se imprime a partir de la última página.

IMPRESIÓN VIRTUAL

¿Utiliza a menudo ajustes predefinidos al imprimir sus trabajos? La función de impresora virtual de las Pro™907/1107/1357 aplica automáticamente procesos predefinidos a los trabajos. El administrador puede crear y cambiar los ajustes. Esta solución estándar le ahorra tiempo a la hora de configurar los trabajos. Se pueden definir hasta 64 impresoras virtuales.



IMPRESIÓN DE MUESTRA E IMPRESIÓN DE PRUEBA

Evite perder tiempo y dinero con trabajos de impresión incorrectos con los modos de prueba de las Pro™907/1107/1357. La función de impresión de prueba le permite comprobar los ajustes de los dispositivos de acabado. Para comprobar un documento, seleccione la impresión de muestra. Se enviará un duplicado a la bandeja de prueba.

PRÁCTICOS EXTRAS

- Controle los trabajos con el spool para un trabajo: no es necesario ningún servidor de impresión ni software de gestión.
- Utilice el desplazamiento de imagen para ajustar la imagen para resultados profesionales.
- Disfrute del cambio automático de bandejas con el mismo tipo de papel.
- Especifique los ajustes de grapado de un trabajo para grapar sólo un subjeugo de ese trabajo, por ejemplo.



Permítanos redefinir la calidad digital

Sus clientes esperan textos claros y nítidos, y gráficos de alta calidad en sus documentos de próxima generación. La Pro™907/1107/1357 ofrece eficacia y alta calidad hasta en el último punto. Llegue a nuevas cotas de servicio en cada documento monocromo que produzca.



Calidad superior de textos y gráficos

CALIDAD EXCELENTE DE 1.200 X 1.200 DPI

Diseñadas con la tecnología de 4 rayos láser x 2 de Ricoh, las Pro™907/1107/1357 producen impresiones de alta calidad con una resolución de 1.200 x 1.200 dpi reales. Sus documentos salen impecables y el tóner mantiene la misma densidad, incluso durante tiradas largas. Sus impresiones alcanzarán siempre los estándares más altos, sea cual sea la cantidad de juegos que realice.

REGISTRO PRECISO EN MODO SIMPLE Y DÚPLEX

- Imágenes con una precisión homogénea y un registro insuperable a 0,5 mm.
- Ajuste el registro en incrementos de 0,1 mm para impresos realizados en formatos diferentes de DIN.

EXCELENTE GESTIÓN DEL PAPEL

Con las Pro™907/1107/1357, puede satisfacer todas las demandas de sus clientes. Papel con un alto gramaje, cuché, brillante o muy fino - todos se aceptan sin problemas. El papel preimpreso o con mucho gramaje se procesa con la ayuda del detector de alimentación múltiple ultrasónico de los sistemas. Para poder imprimir de borde a borde en A3 en papel offset, los dispositivos también admiten papel SRA3.

Flexibilidad en el acabado

El apilador de las Pro™907/1107/1357 prepara sus impresiones para un acabado casi en línea o fuera de línea. Una unidad apila 5.000 hojas, y se pueden combinar dos unidades mediante una conexión tándem. Los sistemas cambian automáticamente de apilador cuando uno está lleno. Con el plegador de folletos, la salida máxima de papel es de 12.750 hojas. Los carros con ruedas facilitan el acabado fuera de línea, así como el embalaje y la distribución. También puede combinar un apilador con una selección de soluciones de acabado para ofrecer productos de impresión con valor añadido.



Valor añadido único



AMPLIA VARIEDAD DE OPCIONES DE ACABADO

Los clientes esperan presentaciones de primera calidad, así como informes profesionales y folletos con un aspecto excepcional. Genere los resultados que necesita con el robusto finalizador de 3.000 hojas de las Pro™907/1107/1357 con grapadora de 100 hojas. La unidad de perforación opcional ahorra tiempo y elimina la necesidad de papel preperforado, que resulta muy caro. La unidad de cosido a su vez aporta un acabado económico para documentos internos.



CREACIÓN AUTOMÁTICA DE FOLLETOS

Impresione a sus clientes con folletos profesionales con el plegador de folletos, que pliega perfectamente documentos en juegos de A5 y A4. Pliega y cose a caballete folletos de hasta 20 hojas y es capaz de grapar 100 hojas. La guillotina opcional realiza un acabado verdaderamente profesional. El mecanismo de registro asegura una perforación precisa a la velocidad máxima del motor.



MULTIPLIEGADO AVANZADO

Cree en línea folletos de 2 a 4 pliegues e incluya gráficos y tablas en A3 en una presentación en A4. La unidad de plegado múltiple de las Pro™907/1107/1357 ofrece seis patrones de plegado: plegado en 2, plegado en Z, plegado en 3 (hacia dentro y hacia fuera) y plegado en 4 (en ventana y doble paralelo). Todos, a una velocidad realmente alta. Tenemos respuestas creativas a trabajos desafiantes.



INSERCIÓN PROFESIONAL DE PÁGINAS DE PORTADA/COLOR

Para poner la guinda de la perfección a los documentos más importantes, inserte unas portadas a todo color o preimpresas mediante el intercalador de portadas de doble bandeja. Es la opción idónea para confeccionar catálogos de productos, manuales de usuario y folletos que dejarán huella. Si es necesario, el intercalador también se puede utilizar para insertar páginas en cualquier otro sitio de los documentos.

Proteja y controle su flujo de trabajo

Tome el control de su flujo de trabajo. Con las Pro™907/1107/1357 puede controlar todos los trabajos de impresión en cada fase del proceso. Podrá intervenir en caso de que algo vaya mal, lo que le permitirá ahorrarse tiempo y dinero. Los informes y los registros le permiten llevar un seguimiento de las diferentes cuentas y facturar adecuadamente. Para un control óptimo de la flota, puede generar informes de estado con el servicio @Remote.



Encárguese de todos los sistemas



GESTIÓN & CONTROL

- Imprima una página de banner para su trabajo de impresión, que incluya la hora de inicio y el ID de la sesión.
- Imprima para cada trabajo un informe detallado con información sobre la cuenta.
- Controle el estado de cada trabajo a través del interface web del controlador.
- Descárguese previamente registros de trabajos de hasta dos meses a través del interface web.



@REMOTE

El servicio opcional @Remote de Ricoh mejora su flujo de trabajo y reduce el tiempo de inactividad del sistema. Lecturas de contadores, sustitución de tóner o llamadas de servicio, lo podrá controlar todo. El control sobre sus procesos aumenta con los informes automáticos sobre la flota y los análisis de uso del sistema. Ahora ya puede obtener información sobre todos los dispositivos Ricoh de su flota.



BAJO LLAVE

¿Trabaja con archivos confidenciales y material preimpreso? Para asegurarse de que sus documentos de entrada y salida se quedan donde deben estar, las bandejas de las Pro™907/1107/1357 se pueden bloquear. Las bandejas de papel y los apiladores de gran capacidad vienen con soportes para candados de seguridad.*

* Los candados no están incluidos.

Aceptamos el reto

Las Pro™907/1107/1357 son soluciones de impresión digital en blanco y negro únicas para profesionales de la impresión. Sencillas y fiables, se ofrecen para una amplia variedad de entornos de producción corporativa o comercial. Las Pro™907/1107/1357 de Ricoh ofrecen un enfoque integrado de la impresión de producción. Sincronizan todos los procesos para un funcionamiento fluido y satisfacen sus necesidades específicas.



Qué obtiene usted:



EXCELENTE CENTRO DE DATOS

- Un equipo rápido y fiable para que pueda seguir trabajando a un ritmo intenso.
- Intervención mínima del usuario: funcionamiento ininterrumpido a 90/110/135 ppm.
- Precisión y alta calidad para los trabajos más importantes.
- Integración perfecta en los entornos host con una unidad de controlador Genuine IPDS (opcional).



OPORTUNIDADES DE IMPRESIÓN DIGITAL

- Motores muy productivos, impresión de 90/110/135 ppm.
- Herramientas en línea de acabado profesional sin perjuicio de la velocidad.
- Amplio soporte de papel, incluido papel cuché y cartulina de hasta 300 g/m².
- Coste total de propiedad (TCO) reducido.



FIABLES SOLUCIONES DE ALTO RENDIMIENTO

Ricoh le ayuda satisfacer las necesidades del mercado siempre cambiante de la impresión de producción. Nuestra completa gama de softwares, hardwares y soluciones le ofrecen beneficios como la distribución automatizada y la gestión de flujos de trabajo. Para sus complejos flujos de trabajo, documentos transaccionales que requieren un rápido procesamiento, y campañas transpromocionales.



SOLUCIONES DE IMPRESIÓN DIGITAL

- Fácil creación/impresión de documentos de contenido variable promocional y transaccional.
- Soluciones de entrada y Web-to-print avanzadas.
- Fácil integración en entornos ERP (Enterprise Resource Planning).
- Transformación de cadenas de datos para la impresión de todas las cadenas de impresión de datos host principales.

GENERAL

Tecnología:	Matriz de 4 diodos láser x 2 e impresión electrofotográfica
Velocidad de impresión:	90/110/135 páginas por minuto
Tiempo de calentamiento:	360 segundos o menos
Velocidad de primera impresión:	Inferior a 5,7/5,0/4,3 segundos
Dimensiones (An x La x Al):	1.046,5 x 860 x 990 mm (con unidad de alisado)
Peso:	320 kg (con unidad de alisado)
Fuente de energía:	220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Consumo de energía:	Máximo: 3.500/3.500/4.000 W
Duty:	1,2/1,5/1,9 millones de páginas al mes

CONTROLADOR

Procesador	Intel Pentium M 1.4 GHz, Freescale MC7448 1.7 GHz
Lenguaje de la impresora/ resolución:	Estándar: PCL5e, PCL6, Adobe® PostScript™3: 300, 600, 1.200 Opcional: IPDS Genuino: 600 dpi
Memoria	Estándar: 512 MB, 1 GB Unidad de disco duro: 160 GB, 160 GB
Controladores:	PCL5e, PCL6, Adobe® PostScript™3
Fuentes:	80 fuentes PCL true type + fuente Andale unicode, 136 fuentes PostScript™

CONECTIVIDAD

Protocolo de red:	TCP/IP, AppleTalk
Compatible con los siguientes sistemas:	Windows® 2000/Server 2003/Server 2008/XP/Vista Macintosh OS X 10.5 o posterior
Interface:	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T
Funcionalidad adicional:	PDF Direct Print

SOLUCIONES DE SOFTWARE

Estándar:	Web Image Monitor, Print Monitor
Opcional:	@Remote

MANEJO DE PAPEL

Capacidad de alimentación de papel:	Estándar: 2 bandejas tándem de 1.000 hojas 2 bandejas de papel de 500 hojas Máximo: 8.050 hojas
Capacidad de salida de papel:	Máximo: Finalizador: 3.000 + 250 hojas, Plegador de folletos: 2.500 + 250 hojas, Apilador: 5.000 + 250 hojas (con conexión tándem: 10.000 + 250 hojas)
Tamaño del papel:	1ª bandeja: A4 2ª, 3ª bandeja: A5 - A3 LCT A4: A5 - A4 LCT A3: A5 - SRA3
Gramaje de papel:	Bandejas estándares: 52 - 216 g/m² LCT A3: 40 - 300 g/m² Bandeja dúplex: 52 - 256 g/m²

CONSUMIBLES

Tóner:	Negro: 60.000 hojas
Tambor:	2.500.000 imágenes por unidad
Revelador:	500.000 impresiones por bolsa

OTRAS OPCIONES

Opciones internas:	@Remote
Opciones externas:	Bandeja A4 de gran capacidad de 4.550 hojas, Bandeja A3 de gran capacidad de 4.000 hojas, Bandeja A3 de 1.000 hojas, Bandeja multibypass de 500 hojas, Finalizador de 3.000 hojas con grapadora para 100 hojas, Unidad de perforación múltiple (2/3, 2/4 agujeros intercambiables, 4 agujeros escandinavos), Plegador de folletos, Guillotina para folletos, Intercalador de portadas, Apilador de alta capacidad con conexión tándem, Unidad de plegado múltiple, Carro con ruedas, Luz de aviso, Tarjeta VM tipo K, Unidad Data Overwrite Security tipo M

Ricoh considera que los productos mencionados cumplen los requisitos de diseño de EC ENERGY STAR sobre eficacia energética (90 ppm: sólo Tier 1).
Para más información sobre disponibilidad de modelos, opciones y software, consulte a su distribuidor local de Ricoh.



Certificación ISO9001: 2000 Certificación ISO14001

Todas las marcas y/o nombres de producto son marcas comerciales de sus respectivos dueños. Las especificaciones y la apariencia externa del producto están sujetas a cambios sin previo aviso. El color real del producto puede diferir del que aparece en este catálogo. Las imágenes que aparecen en este folleto no son fotografías reales, por lo que podrían aparecer ligeras diferencias de detalle.

Copyright © 2009 Ricoh Latin America, Inc. Todos los derechos reservados. Este folleto, su contenido y/o diseño no pueden ser modificados y/o adaptados, copiados en parte o en su totalidad y/o utilizados en otros trabajos sin la aprobación previa por escrito de Ricoh Latin America Inc.

www.ricoh-latinamerica.com