

especificaciones

especificaciones impresora digital full color:

tipo de impresión	Sistema de inyección de tinta en línea con tecnología FORCEJET™
resolución	Normal: 600ppp o equivalente Fino: 900ppp o equivalente (Definición de línea: Activado)
cabezal de impresión	Tipo Piezo, Resolución Física 300ppp, 8 escalas
tinta	Pigmento con base de aceite Cian/Magenta/Amarillo/Negro 1,000ml cada uno
velocidad de Impresión	120 ppm A4 horizontal/116 carta, modo normal; 92 ppm dúplex, modo normal
impresión dúplex	Estándar (peso máx 32 lb bond o 120 g/m ² , tamaño máx 11" x 17")
compaginación de impresión	Estándar
tamaño del papel	Bandeja de Alimentación de Papel Estándar: 3 9/16" x 5 13/16" a 13 3/8" x 21 5/8" (90 x 148mm a 340 x 550mm) Bandeja de Alimentación de Papel: 7 3/16" x 7 3/16" a 11" x 17" (182 x 182mm a 297 x 432mm)
peso del papel	Bandeja de Alimentación de Papel Estándar: 12-lb bond a 110-lb index (46 a 210 g/m ²) Bandeja de Alimentación de Papel: 14-lb bond a 28-lb bond (52 a 104 g/m ²) Tamaño máx del papel 60 lb portada/157 g/m ² o mayor es 11" x 17"
sobres	Tamaño: 3.5" x 6" a 12" x 15.5", Peso: 28-lb bond
área de impresión	Máx. 12 3/8" x 18 5/16" (314 x 458mm) (margen de .04" [1mm]) (margen de 12 mm para sobres)
área de impresión garantizada	3 1/8" x 5 7/16" a 12 1/16" x 17 3/4" (80 x 138mm a 306 x 450mm)
capacidad bandeja de alimentación	Bandeja de Alimentación de Papel Estándar: 1,000 hojas Bandeja de Alimentación de Papel 1: 1,000 hojas Bandeja de Alimentación de Papel 2: 500 hojas
capacidad de la bandeja de recepción	1,000 hojas
funciones adicionales de impresión RISO	Copia de Prueba (programada desde el controlador) Impresión de Prueba (impresora) Ajuste Posición de Impresión (3/16" o 20mm en direcciones vertical y horizontal/Ajustable en la información temporal en la impresora) Impresión Adicional (Recuperación de Información Temporal)
memoria	640MB
voltaje	AC100-120/220-240V, 50/60Hz, 12.0/6.0A o más
ruido en operación	68dB o menos
ambiente para operación	Temperatura: 59°F a 86°F (15°C a 30°C) Humedad: 40% a 70% (sin condensación de rocío)
consumo de energía	Máximo: 800W o menos Lista: 300W o menos Modo Reposo: 150W o menos Modo Ahorro de Energía: 20W o menos
peso	Apróx. 597lb (266kg)
dimensiones (A x L x A)	En uso: 70 7/8" x 27 3/8" x 44 11/16" (1,800 x 695 x 1,135mm) Almacenada: 46 7/16" x 27 3/8" x 44 11/16" (1,180 x 695 x 1,135mm)

especificaciones del controlador de impresión GDI:

CPU	Intel Celeron 2.9GHz
memoria del controlador	256MB (Máx. 640MB)
disco duro	80GB (Area del usuario: 70GB)
OS del controlador	Linux
interfaz	Ethernet 1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T
PDL	Original PPL
protocolo	TCP/IP
Sistemas Operacionales	Windows 2000 (SP2~) Windows XP (SP1~)
voltaje	AC100-120/220-240V, 50/60Hz, 3.0/1.5A o más

especificaciones del RIP PostScript® PS7R-9000 de alta velocidad:

CPU	Pentium4 3.4GHz
memoria del controlador	1024MB
disco duro	160GB (Area del usuario:150 GB)
OS del controlador	Linux
interfaz	Ethernet 1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T
PDL	Adobe® PostScript® 3™
protocolo	TCP/IP, Apple Talk
fuentes	139 fuentes
Sistemas Operacionales	Windows 2000 (SP2 o más reciente) Windows XP (SP1 o más reciente) Mac OS9 (9.2.2) Mac OSX (10.2.6 o más reciente)
voltaje	AC100-120/220-240V, 50/60Hz, 3.0/1.5A o más



RISO, Inc. - International Division
3 SW 129th Avenue, Suite 100
Pembroke Pines, FL 33027
Tel. (954) 499-7476 Fax: (954) 499-6476
us.riso.com

©Copyright 2006 RISO, Inc.
 Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial de este documento sin autorización de RISO, Inc. Todos los productos son marcas comerciales registradas por sus respectivas compañías. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

HC5000
HC5000

Impresora full color de alta velocidad

Impresora full color de alta velocidad



0000

55

55

HC

55

HC

Impresora full color de alta velocidad

HC 5500 la impresora más versátil del mundo

¡Añada color a sus documentos diarios con la impresora full color de alta velocidad RISO HC5500! Con la HC, usted puede agregar color a todos sus documentos haciéndolos más atractivos por menos de lo que gastaría con otros equipos de color. Además, la HC posee las velocidades de impresión más rápidas del mundo -hasta 120 páginas por minuto¹- para impresoras full color de inyección de tinta, al igual que un increíble bajo costo de operación².

La tecnología FORCEJET™ es el motor que controla la HC5500. Combinando un potente motor de impresión, un sistema de inyección de tinta en línea, un sistema de alimentación de papel de alta velocidad y el sistema de manejo de color ComColor™, la tecnología FORCEJET™ entrega impresiones de alta calidad a un increíble bajo costo y en menos tiempo del que jamás hubiera imaginado.

El Balance Perfecto de velocidad, costo y calidad

RISO siempre ha brindado soluciones de impresión confiables y costo-eficientes, sin embargo, la HC5500 establece un nuevo estándar de versatilidad y calidad de sus funciones. La HC ha sido diseñada completamente para manejar una amplia variedad de trabajos de impresión por demanda; ya sea que se encuentre en una oficina en red o en un ambiente de producción de impresiones, la HC satisface las necesidades de impresión en color y en blanco y negro a un costo considerablemente más bajo.

La velocidad a la cual la HC5500 puede producir documentos full color es verdaderamente sorprendente, y debido a que la HC5500 es una impresora que no aplica calor ni presión al papel, su confiabilidad y tiempo de funcionamiento es superior a la de los equipos a base de tóner. En un espacio pequeño, sin necesidad de requerimientos especiales eléctricos y muy bajo consumo de energía, usted tiene un equipo que ofrece magníficas funciones estándar en combinación con un increíble bajo costo total de propiedad.

La HC5500 también ofrece a sus usuarios un amplio rango de opciones en papel, incluyendo cartulina y sobres. Algunas de las funciones estándar incluidas en la serie HC son dúplex automático, impresión protegida, impresión de boletos, colas de impresión personalizadas, agrupación de equipos y división de trabajos, impresión múltiple, paginación, impresión de cuadernillos y mucho más.

Si esta buscando agregar color a sus documentos diarios o una impresora versátil y sólida que se acomode virtualmente a cualquier ambiente, lo encuentra en la HC5500.



Rápida impresión full color

La HC es la única serie de impresoras full color, de inyección de tinta de hojas sueltas, capaz de imprimir hasta 120 ppm. La impresora HC simplemente deja atrás a la competencia. Tiempos de entrega más rápidos para todos sus trabajos y mayor productividad para su personal, se traduce en un más rápido retorno a su inversión.

Bajos costos de operación por página

La HC imprime a increíbles bajos costos de operación que son virtualmente inigualables por cualquier otro equipo de su clase. Con los bajos costos de operación de la HC e impresiones full color, usted puede tener ahora un impacto positivo en todos sus documentos impresos sin afectar negativamente su presupuesto! Con capacidades de volumen de hasta 250,000 copias por mes, la HC brinda un rápido retorno ya sea a un centro de datos, una central de reproducción, una impresora de un departamento o una oficina en red.

Manejo de color avanzado

El Sistema de Manejo de Color ComColor™ fue creado específicamente para la HC para asegurar la mejor calidad de reproducción de imágenes en color. ComColor™ garantiza reproducción de color excepcional mientras minimiza el uso de tinta, manteniendo bajos costos.

Se ajusta a sus necesidades

La impresora HC ofrece a los usuarios una alternativa de controladores de impresión, usted decide cual es la correcta para sus necesidades y su presupuesto. Escoja un poderoso controlador Adobe® PostScript® 3™ que ofrece funcionalidad avanzada y máximo control sobre el proceso de impresión. Este controlador ostenta un procesador Intel® Pentium®4, disco duro de 160 GB y 1,024 MB de memoria RAM. Las funciones del RIP PostScript incluyen una cola de impresión de formas para la superposición de información variable en una forma estática sin tener que recrear la imagen para cada trabajo de impresión. El control de la gama CMYK para fotos y gráficas le permite incrementar y disminuir el nivel para cada color individualmente. El posicionamiento de imagen le permite "cuadrar" una imagen horizontal y/o verticalmente en la página ya sea desde el controlador de impresión o desde el panel de operación de la impresora, no hay necesidad de reformatear y re-enviar la página con el alineamiento deseado. Escoja un sólido controlador GDI con una función ideal establecida para el ambiente diario de una oficina.

Disfrute de funciones profesionales tales como impresión de un póster en múltiples páginas, impresión protegida, y marcas de agua mientras mantiene control sobre una selección de ajustes de calidad todo en un interfaz controlador de impresión amigable al usuario.

Poder para ver, poder para administrar

La función estándar Consola™ de la HC brinda a los administradores la habilidad de personalizar los ajustes del equipo, establecer cuentas de usuario, ver y bajar la historia de uso del equipo, y establecer la configuración de red. Todos los usuarios con acceso a un navegador de Internet pueden monitorear sus trabajos de impresión, ver y recuperar archivos almacenados en el RIP y ver detalles del equipo tales como insumos restantes, carga de papel y entintado del equipo o en uso.



Optimizar

Tiene la opción de adicionar a la HC accesorios con funciones y características mejoradas. Estas incluyen un sistema de escaneo full color con velocidades de hasta 20ppm. El escáner viene con un R-ADF y amplio panel táctil para fácil operación. El interfaz del escáner ofrece muchas de las mismas funciones del controlador de la impresora HC para brindar una reproducción tan cercana al original digital como es posible. La unidad de acabado (finisher) de la HC brinda potentes posibilidades de acabado tales como engrapado, perforado, apilamiento, doblado y cuadernillo, en línea con el proceso de impresión. Cree documentos con acabado profesional, rápida y fácilmente con el sistema de acabado HC.

Conozca más acerca de la HC

Obtenga información adicional, lea historias de éxito y vea la presentación en video en nuestra página de Internet <http://us.riso.com>. Para programar una demostración del producto o si desea comunicarse con un representante para saber que puede hacer la HC por su organización, comuníquese con nuestras oficinas:

Latinoamérica:
RISO International Division
Tel: +1 (954) 499-7476

México:
RISO de México, S.A. de C.V.
Tel: +52 (55) 5202-7475



¹ Para full color, impresoras de inyección de tinta, hojas sueltas, basado en A4 horizontal
² Basado en 8.5" x 11", 20% de cobertura