

RZ990

impresora-duplicadora
de alta velocidad

La impresora- duplicadora más rápida del mundo



Productividad

Ostentando la más alta velocidad, calidad de impresión excepcional, características de productividad mejoradas, y sonido y costos de operación bajos, la RZ990 es la líder de todas las duplicadoras digitales! La sucesora evolucionada de lo que se conoció alguna vez como la duplicadora digital Risograph; este potente dispositivo ostenta mejor productividad y costo total de operación que cualquier otra impresora en red. Su velocidad sin rival de 180 páginas por minuto y su tiempo de primera impresión hacen que la RZ990 sea increíblemente rápida. Su consistente alta calidad de impresión es el resultado del tradicional escaneo e impresión de 600 ppp, una nueva interfase gráfica y un mecanismo mejorado para manejo de papel. Esto resulta en imágenes de alta calidad con mejores sólidos, incluso a la máxima velocidad de impresión.

Versatilidad

Adicional a su capacidad de impresión a alta velocidad y calidad de impresión excepcional, la RZ990 es extremadamente versátil. Debido a que las Impresoras-Duplicadoras no usan calor y tienen una corta trayectoria de papel, es posible correr fácilmente una amplia variedad de tipos y tamaños de papel. Con más de 70 colores para escoger, usted puede imprimir una variedad de aplicaciones - calendarios, periódicos, pósters, menús, sobres, folletos, postales, y más- en color y rápidamente. La RZ990 ofrece también costos de operación tan bajos como 1/3 de centavo de dólar por página. La RZ990 utiliza un nuevo sistema a

prueba de ruido, haciéndola notablemente silenciosa a pesar de su velocidad.

Simplicidad en el trabajo

La RZ990 coloca el poder de una imprenta en un equipo simple para usar. Es tan fácil de usar como una fotocopiadora, con muchas más capacidades y beneficios. La RZ990 viene lista para ser conectada a su PC o red con conexión de alta velocidad USB 2.0, y reproducirá documentos enviados desde un computador o escaneados en su platina de vidrio. La RZ990 viene equipada con un Editor RISO integrado permitiéndole escanear un original y hacer separación de color y cambios directamente desde la pantalla táctil de forma fácil y precisa.

Características

Impresión de Alta Calidad en Formato Doble Carta: Incluso a la increíble velocidad de 180 páginas por minuto, la calidad de impresión de 600 ppp de la RZ990 permanece consistente desde el inicio de la impresión hasta el final.

Sistema RISO i Quality™: La RISO RZ990 esta equipada con el Sistema RISO i Quality™. La comunicación bi-direccional entre las impresoras equipadas con el Sistema RISO i Quality™ y sus suministros se hace vía etiquetas RF integradas (Radio Frecuencia). Estas etiquetas retransmiten información a la impresora, asegurando una calidad de impresión óptima y resultados superiores en todo el trabajo.



especificaciones del controlador del sistema integrado:

CPU:	SH-3 (133 MHz)
PDL:	RISORINC 3N (avanzado/simple)
OS:	Windows 2000, Windows XP y Mac OS 8.6-10.4
puerto de entrada:	USB 2.0, Ethernet, (100BASE-TX/10BASE-T)
memoria:	64MB
protocolo de red:	TCP/IP, NetBEUI, Apple Talk, Bonjour

RZ990 especificaciones

elaboración-master/ métodos de impresión	Elaboración-master digital a alta velocidad/ impresión de plantilla completamente automática
tipo de original	Libro (22 lb/10kg o menos), hoja
tamaño/peso del original	Desde la platina de vidrio: 2" x 3.5" a 11.69" x 17" (50 x 90mm a 297 x 432mm), 22 lb (10kg) o menos Cuando se usa el AF-VI (opción/simplex ADF): 3.9" x 5.81" a 11.69" x 17" (100 x 148mm a 297 x 432mm), 14 lb bond a 34 lb bond (50gsm a 128gsm) Cuando se usa el DX-1 (opción/dúplex ADF): 4.13" x 5" a 11.69" x 17" (105 x 128mm a 297 x 432mm); Alimentación Simplex: 12 lb bond a 34 lb bond (40gsm a 128gsm); Alimentación Dúplex: 14 lb bond a 28 lb bond (52gsm a 105gsm)
área de escaneo (máx.)	11.69" x 17" (297 x 432mm)
tamaño papel de impresión (máx./min.)	3.9" x 5.81" a 12.6" x 17" (100mm x 148mm a 320mm x 432mm)
capacidad de papel	1000 hojas en las bandejas de alimentación y recepción, 20 lb bond (75gsm)
peso papel de impresión	13 lb bond a 110 lb index (46gsm a 210gsm)
modo de proceso de imagen	Línea, Foto (Estándar/Retrato/Grupo), Dúo, Lápiz
resolución	Escaneo: 600ppp x 600ppp Impresión: 600ppp x 600ppp
tiempo de elaboración master	Aprox. 16 seg. (para A4/horizontal/100% índice de reproducción)
área de impresión (máx.)	11.4" x 16.73" (291mm x 425mm)
reducción/ampliación	Zoom: 50% a 200% Predeterminado: pulgadas: 200%, 154%, 129%, 121%, 78%, 65%, 61%, 50%; métrico: 163%, 141%, 122%, 116%, 87%, 82%, 71%, 61% Libre: Vertical 50% a 200%; Horizontal: 50% a 200%; Margen+: 90% a 99%
velocidad de impresión	Aprox. 60 a 180 páginas por minuto**

ajuste posición de impresión	Vertical: $\pm 9/16"$ (± 15 mm); Horizontal: $\pm 3/8"$ (± 10 mm)
suministro de tinta	Completamente automático (1000 ml (cc) por cartucho)
suministro de master	Completamente automático (aprox. 215 hojas por rollo)
capacidad desecho master	100 hojas
características	Panel táctil LCD con indicadores de Progreso, operación frontal, ISC (Controlador de Sistema Integrado), Interfase de Red, EDITOR RISO, Auto-Proceso, Tramado de Punto, Ajuste de Contraste, Curva de Tonos, Ahorro de Tinta, Multi-Impresión, Sombra Libro, Rotación Automática de 90°, Margen Superior y Lateral, Vista Preliminar, Silenciosa, Ajuste de Densidad de Impresión, Prueba, Monitoreo de Doble Alimentación, Intervalo, Control Alas de Salida, Control para Papel Especial, Confidencial, Programación de impresión, Memoria de Trabajos, Reservado, Renovar Página, Renovar Página Automático, Escaneo Máx., ADF Semi-Automático*, ADF* de Escaneo Dúplex, Contador de Copias Digital, Rotación, Papel Personalizado, Proteger, Modo Ahorro de Energía, Admin, Botones de Acceso Directo & Selecciones, USB 2.0, Tarjeta de Red Integrada, Info. Mail, Modo Escaneo*, Tarjeta de Memoria*, Superponer*, Impresión por Conectividad*, Sistema RISO i Quality™
opciones	Cilindros de Color, Alimentador de Documentos, Separador de Trabajos, Kit de Alimentación de Papel Especial y RIP PS7R-5000 Adobe® PostScript® 3™
voltaje	100V-120V AC, 50Hz/60Hz <7A> 220V-240V AC, 50Hz/60Hz <3A>
dimensiones	En uso: 55.31" (A) x 27.56" (L) x 25.98" (Al) [1405mm (A) x 700mm (L) x 660mm (Al)] sin Gabinete Almacenada: 30.51" (A) x 27.56" (L) x 25.98" (Al) [775mm (A) x 700mm (L) x 660mm (Al)] sin Gabinete
peso	Aprox. 254lb (115kg) sin Gabinete (Gabinete tipo D: 42lb o 19kg)

*1 Máx. Peso del papel a 180ppm limitado de 14lb a 28lb (52gsm a 105gsm)

*2 Se requiere Alimentador Automático de Documentos (Opcional) (AF-VI o DX-I).

*3 Se requiere Alimentador Automático de Documentos (Opcional) DX-I.

*4 Se requiere Tarjeta de Almacenamiento de Documentos (Opcional) DM-128CF.

*5 Se requiere Impresora Láser en Red (Opcional).



RISO, Inc. - International Division

3 SW 129th Avenue, Suite 100 - Pembroke Pines, FL 33027

Tel: (954) 499-7476 <http://us.riso.com>

Artes Gráficas de Centroamérica, S.A.

artsgraficas@guate.net.gt

www.artesgraficasca.com