

InfoPrint 5000 Plataforma de Volumen (VP)



Evite congelar la tecnología

La Plataforma de Volumen InfoPrint® 5000 (MP), una pieza clave de la familia de impresoras de inyección de tinta de forma continua InfoPrint 5000, ofrece la producción a todo color y en alta velocidad. Las Plataformas InfoPrint 5000 se basan en la misma tecnología modular ya probada, pero se dirigen a diferentes requerimientos de aplicaciones y volumen. La Plataforma InfoPrint 5000 ofrece una protección de la inversión para los impresores de documentos transaccionales, impresores comerciales, impresores de libros y de correo directo, a través de una plataforma de inter-operatividad, flexibilidad de operación y mejoras continuas al producto que están disponibles para todos los clientes de InfoPrint 5000

Todas las plataformas ofrecen diferentes rangos de velocidades, excelente calidad de impresión, un diseño compacto y sencillo, confiabilidad excepcional, bajo consumo de energía, soportan múltiples cadenas de datos y funciones para la productividad, para aplicaciones a color y monocromáticas.

ASPECTOS DESTACADOS

- Produzca una excelente calidad de impresión para estados de cuenta, manuales, libros, boletines, solicitudes, y más
- Cumpla con los estándares de calidad más exigentes con tintas de alta calidad y la tecnología de imagen exclusiva que inyecta tamaños variables de gotas en cada pixel en la página
- Mantenga un alto rendimiento, utilizando PDFs y cadenas de datos PostScript, con un confiabilidad excepcional para cumplir con los plazos ajustados de impresión
- Aproveche las extensas habilidades, la experiencia y el soporte para realizar una instalación sin problemas y una implementación exitosa de sus aplicaciones clave

Plataforma de Volumen InfoPrint 5000 (VP)

Los modelos las plataformas InfoPrint 5000 de Uso Múltiple (MP) y de Producción General (GP) son totalmente compatibles con los estándares Interchange Set/3 (IS/3). Esto significa que en entornos de múltiples proveedores, las aplicaciones compatibles con IS/3, generadas por cadenas de datos Advanced Function Presentation™ (AFP™) se imprimen correctamente. Los estándares IS/3 cubren el proceso y los spot colors, la gestión del color basada en la Sociedad Internacional del Color, formatos de imagen estándares de la industria, y más.

Aplicaciones de impresión de alto volumen y de misión crítica

Los modelos InfoPrint 5000 VP están diseñados para las operaciones de alto volumen y las aplicaciones de misión crítica con plazos ajustados de impresión. Usted puede aprovechar la facilidad de uso en todos los entornos de aplicaciones para maximizar la eficiencia. Por ejemplo, los modelos VP incluyen un sistema interno de alta capacidad para el suministro de tinta, el cual reduce al mínimo la intervención del operador. Las actualizaciones de la velocidad in situ le permiten incrementar la capacidad de impresión conforme crece su negocio. El alto rendimiento, a velocidades hasta de 722 pies por minuto/220 metros por minuto, le permite a las empresas cosechar los beneficios de la impresión digital para la creciente cantidad de trabajos.

Plataforma de Volumen InfoPrint 5000 (VP) VP Color VC5/VC6: Impresión a todo color hasta 492 pies/min ó 150 metros/min VP Color VC7/VC8: Impresión a todo color hasta 722 pies/min ó 220 metros/min	• Plataforma de muy alto volumen para aplicaciones transaccionales y comerciales • Aprovecha la tecnología líder y probada de producción en inyección de tinta • Diseño compacto y sencillo, con una calidad superior de impresión
Plataforma de Uso Múltiple InfoPrint 5000 (MP) MC1/MC2: Impresión a todo color hasta 210 pies/min ó 64 metros/min MD3/MD4: Impresión monocromática hasta 420 pies/min ó 128 metros/min XR3: Impresión MICR bajo demanda hasta 420 pies/min ó 128 metros/min	• Plataforma de uso múltiple diseñada para facilitar la transición a la tecnología de inyección de tinta • Monocromático y MICR con opción para cambiar a todo color • Selección de configuraciones y fluidos que pueden cambiarse en el futuro • Medios tonos mejorados en los modelos MP MD3/MD4
Plataforma General de Producción InfoPrint 5000 (GP) AS1: Impresión simplex a todo color hasta 210 pies/min ó 64 metros/min. AS3: Impresión simplex a todo color hasta 420 pies/min ó 128 metros/min. AD1/AD2: Impresión a todo color hasta 210 pies/min ó 64 metros/min. Disponible con MICR integrado. AD3/AD4: Impresión a todo color hasta 420 pies/min ó 128 metros/min AD3/AD4 + XR3: Impresión a todo color hasta 420 pies/min ó 128 metros/min con MICR bajo demanda KM3/MD4: Impresión monocromática hasta 420 pies/min ó 128 metros/min Con MICR bajo demanda	• Plataforma general de producción con velocidad actualizable en campo • Amplia gama de opciones de configuración • Acepta diversas aplicaciones, desde libros hasta facturas • Los modelos GP AD1/AD2 y AD3/AD4 soportan la configuración "U frente a frente", la cual ahorra espacio en piso y le permite al operador tener un fácil acceso a las pantallas de la impresora • Los modelos GP AD1/2 y AD3/4 (a velocidades hasta de 210 pies/min) soportan la función de Secador Prolongado de Papel, la cual le permite el uso de papel más pesado, más ligero, tratado y recubierto, con tintas pigmentadas y a base de colorantes • Medios tonos mejorados en los modelos GP KM3, excluyendo MICR

Vista General de la Plataforma de Volumen InfoPrint 5000 (VP)

	InfoPrint 5000 VP	InfoPrint 5000 MP	InfoPrint 5000 GP
Modelos	VP Color VC5/VC6 VP Color VC7/VC8	MC1/MC2 MD3/MD4 XR3	AD1/AD2 AD3/AD4 AD3/AD4 + XR3 KM3/MD4
Velocidad	Hasta 722 pies/min, 220 metros/min	Hasta 420 pies/min, 128 metros/min	Hasta 420 pies/min, 128 metros/min
Procesamiento en Dúplex, 2-más	Hasta 3,148 impresiones carta/min 2,960 impresiones A4/min	Hasta 1,832 impresiones carta/min 1,724 impresiones A4/min	Hasta 1,832 impresiones carta/min 1,724 impresiones A4/min
Máxima Resolución	720 x 360 ppp	720 x 360 dpi	720 x 720 dpi
Tecnología Exclusiva de Imagen	2 bits por spot Tramado estocástico, resolución efectiva 1,440 ppp Tamaño variable dinámico de goteo para cada punto en una página		
Tintas Compatibles	CMYK a base de colorantes	CMYK a base de colorantes MICR	CMYK a base de pigmentos CMYK a base de colorantes MICR
Finalizado	Varios socios de negocios ofrecen una diversidad de opciones para desenrollar, rebobinar, corte, plegado, perforación dinámica, sistemas vision y procesamiento en línea, incluyendo una solución para libros	Varios socios de negocios ofrecen una diversidad de opciones para desenrollar, rebobinar, corte, plegado, perforación dinámica, sistemas vision y procesamiento en línea, incluyendo una solución para libros	Varios socios de negocios ofrecen una diversidad de opciones para desenrollar, rebobinar, corte, plegado, perforación dinámica, sistemas vision y procesamiento en línea, incluyendo una solución para libros
Ancho del Papel	Papel de 6.4 pulg./165 mm a 20.4 pulg./520 mm	Papel de 6.4 pulg./165 mm a 20.4 pulg./520 mm	Papel de 6.4 pulg./165 mm a 20.4 pulg./520 mm
Configuraciones Soportadas	Todos los modelos soportan las configuraciones I y L	Todos los modelos soportan las configuraciones I y L Algunos modelos MP soportan la configuración U	Todos los modelos soportan las configuraciones I y L AD1/AD2 y AD3/AD4 también soportan la configuración U (frente a frente), con dos sistemas GP, o con dos sistemas GP y un tercer sistema, como un MICR

Para mayor información

Si desea conocer más acerca de la familia InfoPrint 5000,
póngase en contacto con su especialista de impresión de producción Ricoh, o
visite el sitio: infoprint.com



www.infoprint.com

© Derechos Reservados, Soluciones de Impresión de Producción Ricoh LLC 2012
6300 Diagonal Highway 002J
Boulder, CO 80301-9270

Ricoh e InfoPrint son marcas comerciales o marcas registradas de Ricoh Co., Ltd., en Japón, Estados Unidos y otros países.

Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos dueños. El rendimiento del producto puede verse afectado por factores ambientales.
Las especificaciones y la apariencia externa están sujetas a cambio sin previa notificación. Los productos pueden mostrarse con funciones opcionales.

IPRD03091-USEN-07