

Preguntas Frecuentes

Q. ¿Cuál es el mensaje clave para la actualización de desempeño puro de impresión de la Serie VP?

A. El Control de Pasada Inteligente de Roland, una tecnología de patente pendiente ya es disfrutada por usuarios de los equipos RS & Pro III, le da a los dueños de equipos VP mayor calidad de impresión de principio a fin. Con la nueva tecnología, la VersaCAMM VP disfrutará de mayores velocidades de producción, mayor compatibilidad de sustratos, incremento en la calidad de la imagen y facilidad de uso. Esta nueva característica garantiza a los propietarios de equipos VP el máximo resultado de su inversión.

Q. ¿Cuáles son algunas de las características y beneficios claves de la actualización de desempeño puro de impresión de la VP?

R. La actualización del desempeño puro de impresión de la VP ofrece varias adiciones importantes diseñadas para maximizar la calidad de la imagen, productividad y versatilidad para un gran número de diversas aplicaciones gráficas.

1. *Nuevo Control de Pasada Inteligente de Roland.* Esta característica fue originalmente desarrollada por los ingenieros de software de Roland para la línea PRO III. Ahora optimizada y totalmente implementada en la Serie VP, el nuevo sistema para controlar con precisión la posición de la gota crea una serie de patrones que aseguran precisión al llenar los espacios más pequeños entre pasadas. El resultado es gradaciones de color consistentemente suaves y rellenos de color sólidos sin efecto de banda en una amplia gama de sustratos.
2. *Nuevo patrón de prueba de calibración de alimentación de sustratos.* Esta característica, la cual es parte de la nueva actualización de Firmware 3.0 de VP, permite a los dueños de equipos VP imprimir una fila completa de ajustes de calibración de alimentación. Esto simplifica de gran manera el proceso de selección de los ajustes adecuados de calibración de alimentación y ayuda a ahorrar sustrato.
3. *Software de RIP VersaWorks 3.1 de Roland.* Este poderoso software de RIP está basado en el más reciente programa Adobe CPSI (3018) e incluye características esenciales tales como la Biblioteca de Color Roland “Roland Color Library” para igualación de colores plenos, Impresión de Datos Variables “Variable Data Printing” para impresiones personalizadas, modo preestablecido de Impacto Máximo “Max Impact” para contraste de color más intenso, y los nuevos Perfiles de Control de Pasada Inteligente de Roland “Intelligent Pass Control Profiles” para producir imágenes de calidad increíble y productividad máxima. El software VersaWorks de Roland puede también controlar hasta 4 equipos Roland al mismo tiempo incluyendo la serie de cortadoras GX de Roland.

4. *Más calidad de imagen a velocidades de producción mayores.* Al utilizar el control inteligente de pasada Roland en todos los modos de impresión, la calidad de la imagen aumenta inclusive en la impresión bidireccional. Con el Control de Pasada Inteligente de Roland, la Serie VP imprime en modo Estándar sobre sustratos para pancartas hasta 80% más rápido, y hasta 50% más rápido en modo Estándar sobre vinilo.
5. *Velocidades de impresión mayores a través de una gran variedad de sustratos con y sin revestimiento:*

Modos de Impresión VP-540		
Pancarta Genérico 1	Resolución	Velocidad de Impresión
Vallas Publicitarias*	540x360dpi (3 pasadas) Bi-Di	148.5 pies ² /h (13.8 m ² /h)
Alta Velocidad	540x360dpi (4 pasadas) Bi-Di	120.6 pies ² /h (11.2 m ² /h)
Estándar	540x720dpi (5 pasadas) Bi-Di	101.2 pies ² /h (9.4 m ² /h)
Alta Calidad	1440x720dpi (9 pasadas) Bi-Di	49.5 pies ² /h (4.6 m ² /h)
PVC Genérico 1		
	Resolución	Velocidad de Impresión
Alta Velocidad	360x720dpi (5 pasadas) Bi-Di	101.2 pies ² /h (9.4 m ² /h)
Estándar	720x720dpi (6 pasadas) Bi-Di	86.1 pies ² /h (8.0 m ² /h)
Alta Calidad	1440x720dpi (10 pasadas) Bi-Di	44.1 pies ² /h (4.1 m ² /h)
VP-300 Print Modes		
	Resolución	Velocidad de Impresión
Pancarta Genérico 1		
Vallas Publicitarias	540x360dpi (3 pasadas) Bi-Di	113.0 pies ² /h (10.5 m ² /h)
Alta Velocidad	540x360dpi (4 pasadas) Bi-Di	93.6 pies ² /h (8.7 m ² /h)
Estándar	540x720dpi (5 pasadas) Bi-Di	80.7 pies ² /h (7.5 m ² /h)
Alta Calidad	1440x720dpi (9 pasadas) Bi-Di	40.9 pies ² /h (3.8 m ² /h)
PVC Genérico 1		
	Resolución	Velocidad de Impresión
Alta Velocidad	360x720dpi (5 pasadas) Bi-Di	80.7 pies ² /h (7.5 m ² /h)
Estándar	720x720dpi (6 pasadas) Bi-Di	68.9 pies ² /h (6.4 m ² /h)
Alta Calidad	1440x720dpi (10 pasadas) Bi-Di	36.6 pies ² /h (3.4 m ² /h)

*Espectaculares

Fecha de lanzamiento:

P. ¿Cuándo va a estar el programa de actualización de desempeño puro de impresión de la VP disponible en el mercado?

R. La actualización de desempeño puro de impresión de la VP será anunciada el 5 de febrero de 2009 en todo el mundo. La actualización de VersaWorks se puede bajar a través de la actualización en línea y el firmware de la impresora se puede bajar desde el sitio Web de Roland DGA a partir del 5 de febrero de 2009. Impresoras existentes VP-300 y VP-540 pueden ser vendidas a sus clientes sabiendo que pueden bajar la actualización de Puro Rendimiento de Impresión descrita abajo completamente gratis. Roland recomienda actualizar el firmware y el software RIP VersaWorks de Rolands par las impresoras VP, tan pronto se instale la máquina. No hay razón alguna para demorar su decisión de compra.

Programa de Actualización de Desempeño Puro de Impresión

P. ¿En qué consiste el programa de actualización de desempeño puro de impresión de la VP?

A. Esta actualización consiste del nuevo firmware de la impresora, el cual contiene el Control de Pasada Inteligente y puede bajarse directamente de Internet, el más reciente software RIP VersaWorks 3.1.1 de Roland, y los nuevos perfiles de substratos ICC. Una vez actualizada, la Serie VP imprimirá hasta 80% más rápido en modo Estándar sobre substratos para pancartas, y 50% más rápido en modo Estándar sobre vinilo, mientras produce superior calidad de imagen, más suaves gradaciones de color, y llenura sólida de espacios virtualmente sin bandas.

P. ¿Cuál es el costo del programa de actualización de desempeño de impresión y cuándo estará disponible?

R. La actualización de desempeño puro de impresión es gratuita para propietarios registrados de equipos VP-540 & VP-300 como muestra de apreciación por su lealtad y apoyo. A partir del 5 de febrero de 2009, dueños de la Serie VP de Roland en Estados Unidos, América Latina y Canadá podrán bajar la actualización gratuita y verificar que su equipo esté registrado en el sitio Web de Roland DGA. Pueden contactar a su distribuidor autorizado Roland o al departamento de soporte técnico de Roland para obtener guía de cómo actualizar el software y el firmware de la impresora. La conexión directa con el sitio Web de Roland para la actualización de de desempeño puro de impresión es:

<http://www.rolanddga.com/upgrade>

Información General:

P. ¿Cuál versión de VersaWorks se necesita para correr la Serie VP con el Control de Pasada Inteligente?

R. Los propietarios existentes de equipos VP necesitan asegurarse de que primero actualicen la versión VersaWorks a 3.0 de Roland antes de actualizar a la versión 3.1.1. La versión más reciente de VersaWorks incorpora el Control de Pasada Inteligente de Roland y los perfiles de color ICC correspondientes. Los clientes también deben actualizar a la versión 3.0 de firmware de la impresora VP.

P. ¿Necesito nuevos perfiles si ya estoy utilizando perfiles genéricos o personalizados de Roland ?

R. Si. En adición a actualizar el firmware a por lo menos la versión 3.0, se requieren nuevos perfiles ICC . Nuevos perfiles son necesarios porque la tecnología de Control de Pasada Inteligente de Roland y VersaWorks 3.1 trabajan conjuntamente para aumentar la calidad de la imagen a través de los modos de impresión. Únicamente los modelos VP actualizados con la más reciente versión de Firmware 3.0, VersaWorks 3.1 y los perfiles ICC actualizados se beneficiarán de las características del Control de Pasada Inteligente de Roland. Los nuevos perfiles tienen un prefijo RIPC al frente del nombre del substrato.

P. ¿Podré utilizar mis perfiles originales de Roland o los perfiles ICC personalizados después de implementar la actualización?

R. Si. Los nuevos perfiles compatibles con el Control de Pasada Inteligente son adicionados a cualquier perfil ya existente que no sea RIPC. Con el fin de obtener consistencia en el color con trabajos previos, usted puede utilizar los perfiles originales. Esperamos que una vez los usuarios vean el incremento en calidad de impresión y velocidad, desearán utilizar los nuevos perfiles ICC de Control de Pasada Inteligente o crear nuevos perfiles basados en las plantillas de perfil de substratos.