Roland®

VersaUV LEF2-300

Impresora de Cama Plana UV de Sobremesa

SUBA EL VOLUMEN, SUBA LAS GANANCIAS
EN PERSONALIZACIÓN DE PRODUCTOS

imevi

RÁPIDA Y EXPANSIVA IMPRESIÓN A PEDIDO DE UNO O MUCHOS ARTÍCULOS

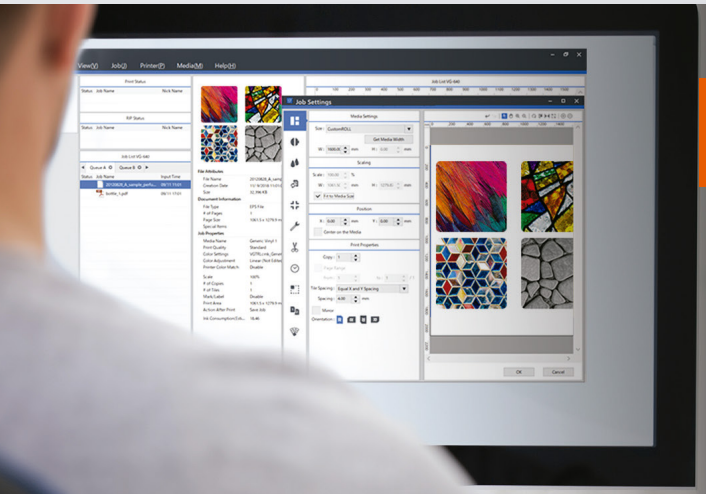
Con la tecnología LEF más amplia, rápida y llena de funciones, Roland ofrece una totalmente nueva, fácil y eficiente forma de imprimir. Desarrollada para construir el éxito de su tienda de personalización, quiosco, taller de letreros o negocio de otro tipo, la LEF2-300 tiene un área de impresión más grande que la mayoría de impresoras UV de su clase para una solución expansiva de personalización que se adapta a las necesidades de su creciente negocio.

ACTUALIZADOR DE CABEZAL
Retira la tinta restante de sus cabezales para mantenerlos limpios, funcionales y eficientes.

NUEVAS OPCIONES DE PANEL DE MÁQUINA
Incremente la eficiencia de su operación con un menú que incluye visualización de altura de material, configuración personalizada de punto de origen, y nombrado de preconfiguraciones.

FUNCIÓN DE ENMASCARAMIENTO DE BOQUILLA
Si una boquilla de cabezal de impresión está obstruida y no dispara, usted puede apagar una banda de boquillas específica para permitir una producción continua.

FUNCIÓN DE INICIO DE TEMPORIZADOR
Limpia de forma automática cabezales de impresión y hace circular la tinta blanca: una reactivación automática también le alerta de los procedimientos de ciclo de inicio.



Software RIP VersaWorks® 6 Incluido

La más reciente edición tiene nuevas y potentes habilidades de procesamiento y rasterización de 64 bits, además de la facilidad en corte, anidado, embaldosado y otras ventajas del software RIP más popular del mundo. Sus nuevas funciones incluyen opciones de cola de impresión, post-curado UV dentro del RIP, modo de impresión de 16 pasadas (estándar 720 × 720), y generación automática de capas de Blanco, Barniz Transparente y Pretratamiento en el RIP.

imevi

CUERO Y TELA

Imprima bajos volúmenes de producción de zapatos, bolsos y llaveros; y personalice a pedido bolsas de lienzo, estuches de laptops y artículos más grandes.

PVC y PLÁSTICO

Agregue gráficos y texturas de tintas únicas a cubiertas de teléfonos, letreros de PVC y dispositivos electrónicos sensibles como audífonos y cargadores de batería.

PROTOTIPOS

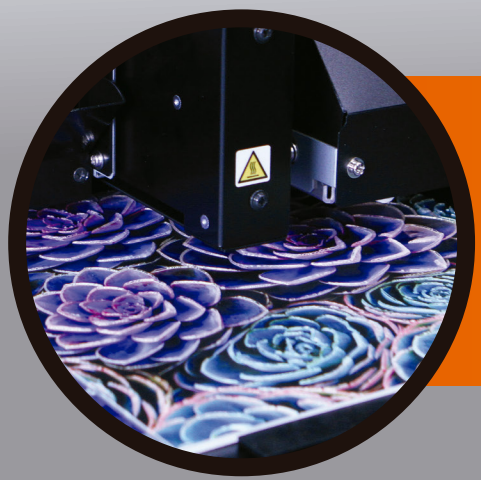
Produzca prototipos de calidad de producción: agregue gráficos y datos en serie a modelos de productos y envases.

OBJETOS CILÍNDRICOS

Imprima gráficos sobre vidrio, aluminio, plástico y otros objetos cilíndricos usando el accesorio de eje rotatorio opcional.

VIDRIO Y CERÁMICAS

Prepare acrílico, vidrio y cerámica con la tinta de pre-tratamiento incorporada, e imprima sobre mosaicos, jarrones, trofeos y más.



Sienta el Color con el Barniz Transparente ECO-UV

Las tintas ECO-UV® (EUV4) han sido formuladas para su uso en todas las aplicaciones. Así como le brindan colores sobresalientes, le permiten agregar acabados satinados/mate, texturas realistas, o efectos 3D de relieve para agregar una nueva dimensión de “toque y color”. Desarrolle sus propios acabados o elija entre 72 texturas listas para usar en nuestra Biblioteca Roland Texture System.

imevi

VersaUV LEF2-300

Impresora de Cama Plana UV de Sobremesa

Aspectos Destacados

- Un nuevo puntero LED indica con precisión el punto de origen de su trabajo de impresión.
- Un nuevo accesorio de esquina se atornilla en su posición sobre la cama de impresión y simplifica la configuración y alineamiento de los artículos para su impresión.
- Ahorre tiempo y sustratos alterando la posición de impresión de prueba: haga impresiones de prueba en el mismo sustrato múltiples veces.
- Incluye una cama de aspirado para sujetar los sustratos para una mayor estabilidad de impresión.
- La totalmente encubierta LEF2-300 no requiere de configuración eléctrica especializada, es fácil de operar y funciona de forma segura, limpia y fresca.
- La opción de pre-tratamiento le permite preparar la superficie de sustratos como acrílicos y plásticos para una personalización a todo color.
- Un Sistema Automatizado de Circulación de Tinta evita que los pigmentos de tinta se asienten en los conductos para una consistencia pareja.
- Los Filtros de rocío atrapan la tinta excedente que se evapora de los bordes del sustrato, impidiendo el sobrerrociado.

**Para óptimos resultados de pretratamiento, se recomienda enfáticamente que los usuarios hagan pruebas de adhesión sobre los sustratos antes de la producción final.*

Especificaciones

Método de impresión/ Curado de tinta	Inyección piezoeléctrica de tinta/ Lámpara UV-LED incorporada	
Objetos colocables a ser impresos	Ancho	Máx. de 800 mm (31,5 plg)
	Largo	Máx. de 360 mm (14,2 plg)
	Grosor	Máx. de 100 mm (3,94 plg)
	Peso	Máx. de 8 kg (18 lb)
Ancho y Largo Máximos de Impresión	Máx. de 770 × 330 mm (30,3 plg × 13 plg)	
Resolución de Impresión	Máx. de 1.440 dpi	

Dimensiones externas	Ancho:	1.560 mm (61,4 plg)
	Profundidad:	955 mm (37,6 plg)
	Altura:	576 mm (22,7 plg)
Tintas	Tipo:	ECO-UV (EUV4): cartucho de 220 ml ECO-UV (EUV4): cartucho de 500 ml (solo CMYK+Gl)
	Colores:	6 colores (CMYK+Wh+Gl × 2) 6 colores (CMYK+Wh+Gl) y pretratamiento
Conectividad	Ethernet (10 BASE-T / 100 BASE-TX, conmutación automática)	
Requisitos de Alimentación	De 100 V a 240 V CA ±10%; 2,1 A; de 50 Hz a 60 Hz	