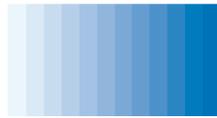


Nueva generación de software con renderizado de 16 bit. (incluido de serie)



El alto rendimiento del software RIP, está diseñado para potenciar las avanzadas características de la UJF-3042

RasterLink Pro 5 IP



[Procesamiento 8 bit]
Pueden ocurrir saltos en el color.



[Procesamiento 16 bit]
Degradados suaves, sin saltos de color

El procesamiento 16 bit elimina los saltos de colores y contribuye a una excelente reproducción del color. La función de actualización vía internet, recientemente incorporada al RasterLink Pro 5, sirve para facilitar tanto la actualización del software como la descarga de nuevos perfiles de color.

Especificaciones

Item	Especificaciones
Cabezal de Impresión	Piezo
Resolución de Impresión	720 x 600 dpi, 1440 x 1200 dpi
Tinta	LH-100 Tinta UV resistente C M Y K + Blanco + Barniz
Ancho Máximo de impresión	Ancho: 300 mm (11.8"), Largo: 420 mm (16.5")
Ancho del material	Ancho: 364 mm (14.3"), Largo: 463 mm (18.2")
Grueso del Material	Max. 50 mm (1.97")
Peso del Material	Inferior a 5 Kg (11 lbs)
Dispositivo para sujeción del material	Succión mediante bomba de vacío
Dispositivo UV	UV LED
Interfaz	USB 2.0
Normas aplicables	VCCI class A, FCC class A, UL, RoHS Directive, CE Marking
Especificaciones de corriente	AC 100 – 240 V (Voltage de conversión automática)
Consumo de energía	Inferior a 0.5 kVA
Temperatura ambiente	20 – 35 °C (68 – 95 °F)
Humedad ambiente	35 – 65 % Rh
Nivel de polvo en ambiente	Equivalente a niveles de oficina
Peso	120 kg (264.6 lbs)
Dimensiones (L x C x A)	1,200 mm x 970 mm x 770 mm (47.2" x 38.2" x 30.3")

Tintas y primario

Item	Colour	N. Item	Comentarios
LH-100 Tinta UV resistente	Gris	SPC-0659C	220 ml / cartucho
	Magenta	SPC-0659M	
	Amarillo	SPC-0659Y	
	Negro	SPC-0659K	
	Blanco	SPC-0659W	
UV primer GM-1		SPC-0541	TBA 500 ml

⚠ Tintas y sustratos

- Las propiedades como adhesión, resistencia al agua, etc. Pueden variar en función de los sustratos utilizados. Recomendamos realizar pruebas antes de imprimir.
- Algunos sustratos exigen un primario antes de imprimir. Por eso es recomendable realizar tests o consultar al personal de ventas.

⚠ Aviso de seguridad

- Las fuentes de luz ultravioleta pueden perjudicar su salud, por eso debe seguir rigurosamente las orientaciones indicadas:
- No mire directamente para la fuente de luz UV, ni coloque la mano, ó esponja su piel directamente a la fuente de luz UV.
 - Dependiendo del modo de impresión, alguna emisión de VOC puede ocurrir, a partir de piezas impresas que aun no han sido debidamente curadas y endurecidas.
 - Por favor lea con atención y cumpla las instrucciones y orientaciones del manual.

Producto Relacionado

UJF-706 Impresora plana de curado UV

Impresora de alta precisión, de cura UV, para impresión en sustratos hasta 150 mm de grueso y 700 x 600 mm de área de impresión.



Our factory is certified ISO14001:2004
Mimaki Engineering CO., LTD.

Algunas de las muestras en esta carpeta son renderizados artificiales • Las especificaciones, diseños y dimensiones que aquí constan, pueden ser modificados sin aviso previo (por razones técnicas, mejoras, etc.) • Los nombres de las empresas y productos descritos están registrados por sus respectivas corporaciones. • Las impresoras de inyección de tinta usan tamaños de gota muy pequeños, por eso los colores pueden variar después de la sustitución del cabezal de impresión. Si utiliza varias unidades de impresión, los colores pueden variar ligeramente de una unidad a otra, debido a ligeras diferencias. • Reservados eventuales errores de redacción.

MIMAKI EUROPE B.V.

Stammerdijk 7E
1112AA Diemen, The Netherlands
Tel: +31-20-4627-642

info@mimakieurope.com www.mimakieurope.com

UJF-3042

Compacta e Asequible Impresora UV a su alcance!



CURA UV LED

TAMAÑO MÁX. IMPRESIÓN
300 x 420 MM

GRUESO MÁX. IMPRESIÓN
5 CM

RESOLUCIÓN MÁXIMA
1440 x 1200 DPI

TINTA UV
CMYK + BLANCO + BARNIZ

IMPRESIÓN DE DATOS VARIABLES

UJF-3042 Impresora plana UV LED

Rápida impresión, para la entrega inmediata de pequeñas tiradas; un valor excepcional a un precio accesible



ARTÍCULOS DE PROMOCIÓN



PREMIOS Y REGALOS



PRODUCTOS GRABADOS



TARJETAS DE PLÁSTICO



SEÑALIZACIÓN

Encuentra más en el interior!

MERCADOS

PRODUCTOS INDUSTRIALES

SEÑALIZACION

Solución única para pequeñas tiradas que exijan rápida respuesta en la impresión



- Excelente calidad de impresión y fiabilidad
- Formato compacto que necesita poco espacio
- Impresión directa en sustratos hasta 5 cm de grosor
- Capacidad de impresión de datos variables
- Impresión simultánea de color y blanco
- Tinta blanca y Barniz

Impresión directa de datos variables

La UJF-3042 garantiza que conseguirá responder a las exigencias de sus clientes en los pedidos únicos ó de pequeñas cantidades. También la impresión digital, en una infinidad de productos (Incluyendo artículos moldeados), soportes hasta 50 mm de grosor con mensajes personalizados.

Beneficios respecto a Tampografía y Serigrafía

- Impresión directa de imágenes con color + blanco
- Impresión de datos variables e impresión personalizada
- Rápido inicio e impresión, para la entrega inmediata de pequeñas tiradas
- Operación sencilla

Sistema "Spray supresor system"

Equipado con "spray supresor system", que elimina las gotas "satélite" de la tinta. La UJF-3042 asegura impresiones más realistas, con consistencia y calidad.

Tecnología LED de cura UV

- Impresión en soportes sensibles al calor
- On/off instantáneo de los LED
- Ahorro de energía y mayor durabilidad de las lámparas



LH-100 tinta resistente UV LED

La UJF-3042 usa tinta UV resistente LH-100. La tinta UV LED, ofrece una gama de colores completa así como excelente resistencia a los químicos y a los arañazos.

* Algunos sustratos pueden necesitar de algún tipo de tratamiento (primario, flameado, corona).

Tinta blanca en simultaneo e impresión sobrepuesta

Imprime excelentemente imágenes coloridas y brillantes en sustratos transparentes y de color. Blanco y color en simultáneo ó blanco en sobrepresión. (1º colores + blanco ó 1º blanco + colores), sin reducir la velocidad de impresión.



< Ejemplos impresos sobre acrílico transparente >

Añada valor con acabados brillantes y protegidos

Añada valor a la impresión usando barniz para un acabado brillante selectivo ó como protección.



Descubra las posibilidades ilimitadas

