

GRANDE. AUDAZ. BRILLANTE.

EXPANDA ENORMEMENTE SU NEGOCIO Y GANANCIAS CON LA IU1000F



Imprima gráficos de alta calidad a velocidades increíbles directamente sobre paneles de sustratos de 2,1 m × 4,2 m y una altura máxima de 11 cm. De robusta construcción para una producción gráfica ininterrumpida, la IU-1000F es una máquina con la que usted puede construir su negocio.



Imprima directamente sobre paneles de 2,1 m × 4,2 m y cree letreros de gran formato, exhibiciones y otras promociones.



Con las opciones de Tinta de Pre-Tratamiento, prepare e imprima sobre acrílico, vidrio y cerámica para crear atractivas exhibiciones de retroiluminaciones de acrílico y otras aplicaciones de gran formato.



Agregue gráficos a lienzos y cuero en soluciones de altos volúmenes de producción para pancartas, galerías y decoraciones.

Lo Último en Producciones de Impresión de Altos Volúmenes y Alto Impacto

La IU-1000F usa tintas UV de alta densidad y alta adhesión para imprimir sobre una amplia gama de sustratos. Con la función de prevención de efecto de banda, doce cabezales de impresión con 1.280 boquillas por unidad y resultados de imágenes de hasta 635 × 1.800 dpi, le permite imprimir más, producir más y ganar más dinero.



Aspectos Destacados

- Imprime a una velocidad y calidad que se adapta a sus necesidades. Imprime hasta 35 paneles por hora en Modo Borrador, 15 paneles por hora en Modo Estándar y 10 paneles por hora en Modo Calidad.
- La tecnología de puntos variables dispara simultáneamente microgotas de 5 picolitros, 7 picolitros y 15 picolitros para crear imágenes de alta definición, gradaciones suaves, y colores sólidos.
- Obtenga resultados superiores de impresión sobre una amplia variedad de sustratos con las opciones de Tinta Blanca: imprima simultáneamente capas de CMYK y Blanco, y logre una mayor producción gráfica de blancos usando la Tinta Blanca Doble.
- Obtenga un posicionamiento consistente de sustratos con las clavijas de alineamiento en las esquinas de la cama plana, que emergen con solo tocar un botón para un alineamiento automático de impresiones.
- Reduzca costos de funcionamiento con la impresión de microgotas pequeñas que limita el consumo de tinta y las lámparas UV-LED ahorradoras de energía con un más prolongado ciclo de vida útil.
- Las opciones de tinta incluyen acabados de Barniz Transparente para texturas 3D y efectos de relieve que agregan elegancia y valor a sus aplicaciones.
- Un aspirado de zona variable puede ser aplicado a cuatro diferentes secciones de la cama plana para maximizar la succión del aire en áreas específicas, permitiendo una carga fácil e impresión estable al manipular sustratos.
- Incluye Roland Print Control Center y un paquete de software RIP de calidad Premium para gestionar fácilmente desde su escritorio las operaciones de su máquina.

*Velocidades de impresión basadas en un promedio de resultados de impresiones de prueba. Los resultados reales pueden variar.

Especificaciones

Método de impresión / Curado de tinta		Piezo-eléctrico de inyección de tinta / Lámparas UV-LED		Dimensiones externas / Peso		4.812 mm (ancho) × 2.200 mm (profundidad) × 1.580 mm (alto) (189,4 plg [ancho] × 86,6 plg [profundidad] × 62,2 plg [alto]) / 1.436 kg (3.165 lb)	
Sustratos	Tamaño	Máximo de 2.510 mm × 1.310 mm (98,8 plg × 51,5 plg)		Tintas	Tipo	Tinta UV Curable (UE, EE.UU.)	
	Grosor	Máximo de 110 mm (4,3 plg)			Colores	Seis colores (cyan, magenta, amarillo, negro, blanco y barniz transparente) y pre-tratamiento	
	Peso	Máximo de 45 kg/m ² (99 lb/m ²)			Capacidad de botella de tinta	Cyan, magenta, amarillo, negro, barniz transparente y pre-tratamiento: 1.000 ml Blanco: 850 ml	
Ancho y largo de impresión máximos		Máx. 2.500 mm (ancho) × 1.300 mm (largo) (98,4 plg [ancho] × 51,1 plg [largo])			Capacidad de tanque de tinta	2.500 ml por color	
Resolución de impresión (dpi)		Máxima de 635 × 1.800 dpi		Requisitos de alimentación		Trifásica, de 200 V a 240 V, 32 A	
Conectividad		USB 3.0					



Construida para Construir su Negocio con la Mejor Garantía, Servicio y Soporte en la Industria

Con los más altos estándares en diseño, Roland le brinda la más confiable tecnología combinada con un soporte insuperable. Su IU-1000F también viene con una Garantía de Dos Años Libres de Problemas para una mayor tranquilidad. Se requiere un registro dentro de los sesenta (60) días posteriores a la compra para poder calificar para el segundo año de cobertura de garantía limitada.

Distribuidor Autorizado:



ventas@signproducts.com.co

Bogotá:

Calle 71B No. 28 – 36, B. Alcázares
PBX: 6013080090 EXT 140 - 105
Móvil: 3045989212

Medellín:

Carrera 73 # 30C-24, B. Belén Rosales
PBX: 6043514406 / 6043514315
Móvil: 3182653370

