

MUTOH



XpertJet

1641SR PRO



Sign & Display



Impresora de rótulos y expositores de 64" para calidad y velocidad

La impresora XpertJet 1641SR Pro de 64" (162 cm) de ancho ofrece todo lo que esperas de una impresora de gran formato de Mutoh: una impresora robusta y fiable, que le proporciona resultados de alta calidad, siempre a la primera.

La sucesora del modelo XpertJet 1641SR, la XPJ-1641SR-P cuenta con nuestro nuevo cabezal de impresión piezoeléctrico extra ancho AccuFine, que ofrece la mejor precisión de colocación de gotas de su clase, y con i-screen, nuestro nuevo algoritmo de tejido que suprime aún más las bandas. El RIP VerteLith integra la tecnología Clear Tone Screening, propiedad de Mutoh, que proporciona los mejores degradados y tonos de piel, sin ningún tipo de ruido.

Las tintas MS41 de Mutoh para rótulos y expositores han obtenido la certificación GREENGUARD Gold al más alto nivel, lo que significa que la producción puede utilizarse con cobertura total de la sala, incluso en entornos sensibles como escuelas y hospitales.

Características del producto

- Impresora de rótulos y expositores de 64" / 162 cm de ancho
- Nuevo cabezal de impresión extra ancho AccuFine
- El nuevo tejido i-screen suprime aún más el banding
- El nuevo tramado VerteLith Clear Tone proporciona los mejores degradados y tonos de piel
- Aumento de la calidad: la mejor precisión de colocación de gotas de su clase
- Aumento de la velocidad: hasta un 201% más rápida que la XpertJet 1641SR
- Asistencia al usuario sin igual : múltiples funciones automatizadas que proporcionan una mayor eficiencia y productividad.
- Tintas MS41 con certificación GREENGUARD Gold: ¡el nivel más alto!
- Sistemas de recogida motorizados : 30, 40 y 100 kg

Posibilidades de aplicación

Producción de volumen de alta calidad de gráficos de señalización y visualización, para aplicaciones de larga duración en exteriores e impresiones duraderas para uso en interiores: señalización, pegatinas y etiquetas, decoración de interiores, señalización blanda, bellas artes, ...





Especificaciones

Anchura máxima de los medios de comunicación	1625 mm – 64"
Anchura máxima de impresión	1615 mm – 63,58"
Número de cabezales de impresión	1 cabezal de impresión AccuFine
Resoluciones	300 x 600 dpi hasta 1200 x 1200 dpi
Altura del cabezal variable	4 niveles: 1,5, 2,0, 2,5, 4,0 mm
Grosor de los soportes	0,3, 0,8, 1,3, 2,8 mm
Productividad	
Sobre PVC autoadhesivo	10,9 m ² /h
En pancartas/tartas	15,5 m ² /h
Velocidad máxima	41,8 m ² /h
Tintas	MS4i: 4 colores CMYK - GREENGUARD Gold
	Durabilidad UV sin laminación hasta 3 años en exteriores ^{*1}
Contenedores de tinta	Envases de tinta de 300 ml y 1 litro desechables
RIP	VerteLith™ - Software RIP original de Mutoh
Peso	173 kg
Dimensiones (AnxPxH) mm	2270 x 895 x 1428 mm

^{*1} Para las aplicaciones de uso intensivo en las que se produzcan tensiones mecánicas o impactos ambientales (gráficos para suelos, vehículos y marinos), es necesario el laminado. Se requiere una estabilización antes del laminado.

Nivel de uso no restringido



Nuestras tintas MS4i para rótulos y expositores han obtenido la certificación GREENGUARD Gold al más alto nivel para productos de construcción y acabados interiores. Las impresiones pueden utilizarse a pleno rendimiento, incluso en entornos sensibles como escuelas y hospitales.

Los tres componentes clave de la XpertJet 1641SR Pro



- > NUEVO cabezal de impresión piezoeléctrico extra ancho
- > 33 % más ancho, 11 % más de boquillas
- > Mayor resolución óptica
- > La mejor precisión de colocación de puntos de su clase
- > Estabilidad de las boquillas y calidad de los puntos mejoradas



From the inventors of Intelligent Interweaving

- > Algoritmo de tejido de cuarta generación
- > Mayor calidad de impresión en general
- > Impresión sin bandas en un rango de velocidad más amplio



- > Software RIP original de Mutoh
- > Optimiza el rendimiento de la 1641SR Pro
- > Tramado de tonos claros patentado por Mutoh para mejorar los degradados y los tonos de piel, incluso en la configuración de 4 colores
- > Amplia lista de funciones para hacer frente a cualquier trabajo de rotulación y visualización

Alta asistencia al usuario para una producción ininterrumpida

La XPJ-1641SR Pro ofrece el más alto nivel de asistencia al usuario gracias al sensor integrado que permite múltiples ajustes automáticos (alineación bidireccional, ajuste de la alimentación del material, seguimiento de los restos de material en un rollo). Estas funciones automatizadas permiten aumentar la eficiencia y evitar el desperdicio. Los usuarios también pueden desactivar las zonas de boquillas en el cabezal en caso de que se bloqueen para continuar con la producción. Con la unidad de comprobación automática de boquillas opcional, la impresora detectará automáticamente la falta de boquillas y tomará las medidas adecuadas para continuar la producción, sin necesidad de que intervenga el usuario.



Distribuido por

¡Escanea el código para llevar tu negocio al nivel Pro!

