

# TrueVIS AP-640

 Roland



## Calidad TrueVIS, ahora con tinta de resina

TINTA DE RESINA

IMPRESIÓN DE  
PUNTOS VARIABLES

TINTA DE SECADO  
INSTANTÁNEO

**R**

Todas las ventajas de la resina con la calidad de la Serie TrueVIS

- Los cabezales piezoeléctricos están dispuestos de forma dual y escalonada con un cabezal de impresión optimizador y un cabezal de impresión CMYK para conseguir puntos más finos que dan como resultado unos colores e imágenes más precisos.
- Este equipo redefine la impresión con resina consiguiendo unos colores más saturados en una amplia variedad de materiales con y sin recubrimiento, como por ejemplo materiales sin PVC, vinilo, papel, film y muchos más.
- La tinta de resina TrueVIS con certificación GREENGUARD Gold cumple los estándares más estrictos para bajas emisiones de COV en el aire en interiores.

**EF**

Funciones optimizadas pensando en ti

- El panel táctil a todo color de 7 pulgadas ofrece opciones de impresión sencillas con ajustes y funciones intuitivos.
- La tinta de resina TrueVIS base agua ofrece resultados seguros, resistentes a arañazos y de secado rápido en una amplia variedad de materiales.
- Nuevas bolsas de tinta de 700 ml de gran capacidad.
- La unidad de secado permite que las impresiones se sequen rápida y completamente antes de continuar con el siguiente proceso.



Colores e imágenes superiores

- Equipada con cabezales de impresión que ofrecen una impresión de puntos variables para unos resultados más precisos.
- La tinta de resina TrueVIS ofrece una mayor saturación del color al aplicarse en materiales sin PVC que los que ofrecen las impresoras de resina y las tintas de resina convencionales.
- La combinación de la nueva tinta de resina base agua y el innovador preajuste True Rich Color 3 ofrece colores vivos y una calidad de impresión de aspecto natural.

## Características adicionales

- El software VersaWorks 6 RIP viene incluido con la nueva AP-640 para que puedas gestionar sin esfuerzo tus impresiones.
- Ahora, la configuración del material y la compensación de avance se pueden ajustar automáticamente con un solo botón. La AP-640 utiliza la tecnología de registro óptico para garantizar la precisión de la impresión y para evitar variaciones en la producción.
- Incluye la aplicación Roland DG Connect, que permite conocer al detalle todo el proceso de impresión a la vez que mantiene el equipo funcionando al máximo rendimiento.
- La unidad de recogida ajustable incluida maximiza la estabilidad durante la impresión, a la vez que permite recoger el material de una bobina a otra de forma limpia y eficiente.

## Especificaciones técnicas

		AP-640
Método de impresión		Inyección de tinta con cabezales piezoeléctricos
Medidas		2886 × 836 × 1550 mm
Peso		266 kg
Materiales	Ancho	259 - 1625 mm
	Grosor	Máx. 1,0 mm con soporte
	Diámetro exterior de la bobina	Máx. 250 mm
	Peso de la bobina	Máx. 45 kg
	Diámetro del núcleo	76,2 ó 50,8 mm
Tinta	Tipo	Bolsa de tinta de resina de 700 ml
	Colores	Cuatro colores (cian, magenta, amarillo y negro) y optimizador
Ancho de impresión		Máx. 1615 mm
Resolución		Máx. 1200 ppp
Sistema de secado de tinta		Temperatura de ajuste del calentador de impresión: 25 °C a 45 °C Temperatura de ajuste del secador: 70 °C a 110 °C
Conectividad		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, conmutación automática)
Función de ahorro de energía		Modo de suspensión automática
Potencia nominal		Impresora: 200-240 VCA 50/60 Hz 3 A Secador 1: 200-240 VCA 50/60 Hz 10 A Secador 2: 200-240 VCA 50/60 Hz 10 A
Consumo energético	Durante el funcionamiento	Aprox. 4000 W
	Modo de suspensión	Aprox. 65 W
Nivel de ruido acústico	Durante el funcionamiento	69 dB (A) o menos
	En espera	53 dB (A) o menos
Artículos incluidos		Soporte específico, cables de alimentación, secadores, unidad de recogida de material, soportes para el material, cuchilla de separación, cuchilla de repuesto, botella de líquido de limpieza para mantenimiento, botella de drenaje, manual de usuario, software (VersaWorks, Roland DG Connect), etc.