



RX500e Impresora de etiquetas y tags RFID a color

Impresora de etiquetas a todo color de RFID de Primera

Utiliza lo último en tecnología de inyección de tinta a color de alta resolución para producir etiquetas y tags a velocidades de hasta 63,5 mm (2,5") por segundo y hasta 108 mm (4,25") de ancho.

La codificación automática de RFID incorporada es ideal para aplicaciones que necesitan tanto el color como el RFID, incluyendo carpetas de archivos, seguimiento de activos, etiquetas de venta al por menor y de prendas de vestir, cintas de almacenamiento de datos, especímenes de laboratorio, pulseras, insignias de visitantes, productos farmacéuticos y mucho más.

El lector/codificador UHF integrado es suministrado por el líder de la industria RFID, Honeywell®. Soporta EPC Global Class 1 Gen 2 así como ISO 18000 -6B y -6C.



Aplicaciones como evidencia, los medios de almacenamiento de datos, pulseras y los productos farmacéuticos pueden beneficiarse tanto de la impresión a color de alta resolución como de la tecnología RFID.

Especificaciones técnicas

Método de impresión:	Inyección de tinta térmica
Resolución de impresión:	600 x 1200 ppp nativos; hasta 1200 x 4800 ppp
Velocidades de impresión:	63,5 mm (2,5") por segundo como máximo
Cartucho de tinta:	Un solo cartucho de tinta de alta capacidad cian, magenta, amarillo (CMY); proceso de negro
Colores:	16,7 millones
Colour Matching:	se incluye el perfil de colores ICC
Módulo RFID:	Cumple con EPC Global Clase 1 Gen 2 e ISO18000 -6B y -6C
Ancho máx. de impresión:	108 mm (4,25")
Tipos de materiales:	Etiquetas o Tags alimentadas por rollo, etiquetas plegadas o tags
Detección de material:	Sensor móvil para etiquetas troqueladas; sensor reflectante para etiquetas y tags con marca negra
Rollo de suministro:	127 mm (5") de diámetro máximo en núcleo de 50,8 mm (2")
Advertencia del nivel de tinta:	Calcula el número real de impresiones basado en el uso de la tinta de los gráficos que se están imprimiendo
Luces indicadoras:	Encendido, Tinta
Controles:	Pausa, Carga/Alimentación, Descarga
Cortador:	Cortador guillotina incorporado
Sistemas operativos:	Windows® 7/10+
Interfaces de datos:	USB 2.0
Software de diseño de etiquetas:	Incluye BarTenderUltraLite Edición Primera y NiceLabel Free 2019 versión DTM. Ambos ideales para diseñar las etiquetas. Actualice a BarTender Professional o cualquier otro software de su elección para la capacidad de codificación RFID.
Capacidad eléctrica:	12 V DC, 5,0 A
Requerimientos de energía:	100-240 V AC, 50/60 Hz, 60 vatios
Certificaciones:	UL, UL-C, CE, FCC Clase B
Peso:	3,2 kg (7 lbs)
Dimensiones (Ancho x Profundidad x Alto):	Cerrado: 264 mm x 389 mm x 180 mm (10,4" x 15,3" x 7,1") Abierto: 264 mm x 389 mm x 442 mm (10,4" x 15,3" x 17,4")
Fabricante:	Primera Technology, Inc.

Impresión rápida y fiable de RFID a demanda

La RX500e es una verdadera impresora a demanda, lo que significa que imprime, codifica, verifica y dispensa etiquetas de una en una o de a cientos. Puede hacer exactamente el número de etiquetas o tags RFID a todo color que necesite cuando y donde las necesite.

Características

Lector/codificador UHF incorporado de Honeywell® – para una lectura y escritura fiable y consistente de RFID.

Resolución de impresión de 4800 dpi – produce una verdadera calidad fotográfica junto con un texto ultra nítido, gráficos a todo color y códigos de barras lineales y 2D de alta resolución.

Cartucho de tinta individual de alta capacidad – permite simplificar la gestión del inventario y evita el mantenimiento del cabezal de impresión.

Posición de antena ajustable – permite que las señales de radio sean perfectamente leídas y codificadas en una sola etiqueta a la vez, sin sobrecargas.

Tamaño pequeño y peso ligero – ahorra espacio en el escritorio y se deja transportar con facilidad.

Compatible con Windows® 7/10+ – permite una fácil integración con estándares de la industria y soluciones de software de terceros personalizadas.

DTM Print GmbH
Mainzer Strasse 131
65187 Wiesbaden
Germany
Telefon: +49 611 92777-0
Email: sales@dtm-print.eu
<http://dtm-print.eu>

