



United Barcode Systems
Etiquetado, Codificación y Marcaje

HRX

The right choice



APLINK HRX SERIES

INKJET DE ALTA RESOLUCIÓN



DISPLAY HMI 7" o 10"

Para una mayor comodidad, es posible separar el controlador del equipo y colocarlo donde más convenga.



COMUNICACIÓN HR LINK

Controla cualquier parámetro de la impresora gracias al protocolo de comunicación HR Link, gestionable desde la interfaz de usuario.

CONEXIÓN DE PERIFÉRICOS

Conecta encoders, balizas o lámparas de curado UV LED; enlaza impresoras o comunica APLINK HRX Series con cualquier elemento de la línea.

AUTODETECCIÓN DE BOTELLA

APLINK HRX Series se autoconfigura en función de la tinta insertada impidiendo errores y asegurando la mejor calidad de impresión posible.

IMPRESIÓN SOBRE CUALQUIER SUPERFICIE

Sistema de curado UV LED configurable desde el controlador



IMPRESIÓN GRAYSCALE

Lleva la codificación al siguiente nivel con la impresión en escala de grises.

GS05
hasta 3 niveles

GS10
hasta 7 niveles



RESOLUCIÓN

Gestión multicanal de la resolución vertical y hasta 1440dpi en resolución horizontal para un mayor contraste.

CONTRAST PER ELEMENT

Regula el contraste aplicado a cada elemento de la impresión, haciendo posible destacar más unas zonas del mensaje que otras.

FLEX INTEGRATION SYSTEM

Diseño rompedor que permite girar el cabezal sobre sus 3 ejes para imprimir en posición LATERAL, SUPERIOR o INCLINADA (desde 0° a 90°) de forma rápida y sencilla.



APLINK HRX SERIES: TAKE CODING TO THE NEXT LEVEL

APLINK HRX Series es la nueva generación de impresoras Inkjet de Alta Resolución en Grayscale (escala de grises) de United Barcode Systems, diseñada para mejorar el rendimiento de la codificación sobre superficies porosas y no porosas.

| CARACTERÍSTICAS DE LA IMPRESORA | |
|------------------------------------|---|
| ALTURA DE IMPRESIÓN | Hasta 72 mm (2,83") |
| VELOCIDAD DE IMPRESIÓN | Hasta 250 m/min |
| RESOLUCIÓN (VERTICAL / HORIZONTAL) | GS10: de 90dpi a 360 dpi (vertical), hasta 1440dpi (horizontal) GS05: de 90dpi a 180dpi (vertical), hasta 1440dpi (horizontal) |
| LONGITUD DEL MENSAJE | Máx. 8 m |
| CÓDIGO DE BARRAS | GS1 (GTIN13, GTIN14, GS1-128, GS1 Datamatrix, etc.) |
| DATOS | Textos fijos o variables, fórmulas, logotipos, imágenes, fechas, etc |
| POSICIÓN DEL CABEZAL | Impresión lateral, superior o en ángulo de 0° hasta 90° (Flex Integration System) |
| OPCIONES Y ACCESORIOS | Lámpara UV LED, Baliza externa, Encoder |

| CARACTERÍSTICAS DEL HMI | |
|---------------------------------|--|
| DISPLAY | Pantalla táctil a color de 7" Pantalla táctil a color de 10" (opcional) |
| CONTROL DE CABEZALES | HMI7" – 1 cabezal / HMI 10" – hasta 4 cabezales (2+2) |
| COMUNICACIONES | USB 2.0, Ethernet, Placa de Comunicaciones I/O |
| SOFTWARE DE DISEÑO DE ETIQUETAS | UBS Designer Lite y UBS Designer Pro, NiceLabel, Codesoft, Windows Driver |

CERTIFICADOS DEL EQUIPO



CERTIFICADOS DE TINTAS



Debido a nuestra política de mejora continua, las especificaciones de nuestros productos están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

