

The right choice

APLINK HRX MAX

APLINK HRX Max ist die neueste Generation hochauflösender GrayScale Inkjet Drucker von United Barcode Systems, die entwickelt wurde, um hochauflösende und hohe (140 mm – 5,6“) Nachrichten unmittelbar auf jede Oberfläche zu drucken.



DRUCKKOPF MIT DOPPELTER HÖHE

140 mm (5,6“) Druckkopf zur Optimierung der Nachrichtengröße.

AUFLÖSUNG

180dpi vertikale Auflösung und bis zu 1440dpi horizontale Auflösung für einen höheren Kontrast.

GRAYSCALE – DRUCK

Bringen Sie die Codierung auf die nächste Stufe mit GrayScale Druck. Erzielen Sie ein schärferes Druckergebnis.

DRUCKEN AUF JEDER OBERFLÄCHE

UVLED-Härtungssystem über HMI-Display konfigurierbar.

OPTIMIERTER FARBVERBRAUCH

CPE (Contrast Per Element) reguliert den Kontrast, der auf jedes Element angewendet wird, wodurch einige Teile der Botschaft stärker hervorgehoben werden können als andere und die Kosten pro Druck reduziert werden.

KOMMUNIKATION

12 konfigurierbare Eingänge (5) und Ausgänge (7), um mit jedem Element der Produktionslinie kommunizieren zu können.
*Optionaler Zubehör

HMI DISPLAY

Für mehr Komfort kann der Controller vom Gehäuse des Druckers abgenommen und an einer beliebigen Stelle in der Produktionslinie platziert werden (7“, oder 10“).

SKALIERBARKEIT

Verbinden Sie 4 Druckköpfe und steuern sie alle über dasselbe 10“-HMI-Display.

PERIPHERISCHE ANSCHLÜSSE

Verbinden Sie Encoder, Beacons oder UVLED-Aushärtungssysteme und verknüpfen Sie Drucker oder die APLINK HRX-Serie mit jedem beliebigen Element in der Linie

FLASCHEN - ERKENNUNGSSYSTEM

Schützt den Druckkopf, indem es Fehler beim Wechsel des Tintentyps oder der Tintenfarbe verhindert und Warnungen bezüglich des Verfallsdatums der Tinte anzeigt.

GS1 COMPLIANT

Entwickelt und hergestellt, um auf Sekundärverpackungen beliebige Texte, Bilder, Logos, Symbole und 100% lesbare 1D/2D-Barcodes zu drucken, die mit den GS1-Standards kompatibel sind (GTIN13, GTIN14, GS1-128, GS1 Datamatrix, QR...).



APLINK HRX MAX

APLINK HRX Max ist die neueste Generation hochauflösender GrayScale Inkjet Drucker von United Barcode Systems, die entwickelt wurde, um hochauflösende und hohe (140 mm – 5,6“) Nachrichten unmittelbar auf jede Oberfläche zu drucken.

EIGENSCHAFTEN DES DRUCKERS	
DRUCKHÖHE	Bis 140 mm (5,6“)
DRUCKGESCHWINDIGKEIT	Bis 220 m/min
DRUCKKADENZ	Bis zu 30 drucke pro sekunde
AUFLÖSUNG (VERTIKAL/HORIZONTAL)	de 90dpi a 180dpi (vertical), até 1440dpi (horizontal)
TEXTLÄNGE	Max. 8 m
BARCODE	GS1 (GTIN13, GTIN14, GS1-128, GS1 Datamatrix, usw.)
DATEN	Feste oder variable Texte, Formeln, Logos, Bilder, Termine, usw.
POSITION DES KOPFES	Druck seitlich, von oben und im Winkel von 0° bis 90° (Flex Integration System)
OPTIONEN UND ZUBEHÖRTEILE	UV-LED-Lampe, externes Beacon, Encoder

HMI-EIGENSCHAFTEN	
DISPLAY	Farbiger 10“-Touchscreen
STEUERUNG DER KÖPFE	Bis zu 4 Köpfen
KOMMUNIKATION	USB 2.0, Ethernet, Kommunikationsplatine für E/A
ETIKETTEN-DESIGN-SOFTWARE	UBS Designer Lite y UBS Designer Pro, NiceLabel, Codesoft, Windows Driver

GERÄTEZERTIFIKATE



TINTENZERTIFIKATE



Aufgrund unserer Politik der kontinuierlichen Verbesserung können unsere Produktspezifikationen ohne Vorankündigung geändert werden.
 * Die maximalen Geschwindigkeiten und Taktfrequenzen hängen vom Design der Nachricht und den sie bildenden Elementen ab..

