



United Barcode Systems

Etikettierung, Codierung und Kennzeichnung

HRX

The right choice



APLINK HRX SERIES

HOCHAUFLÖSENDER INKJET



7" oder 10" HMI-DISPLAY

Für mehr Komfort kann das Steuergerät vom Gerät abgenommen und an einem beliebigen Ort angebracht werden.



HR LINK KOMMUNIKATION

Steuerung aller Druckerparameter über das Kommunikationsprotokoll HR Link, das über die Benutzeroberfläche verwaltet werden kann.

PERIPHERIE-ANSCHLÜSSE

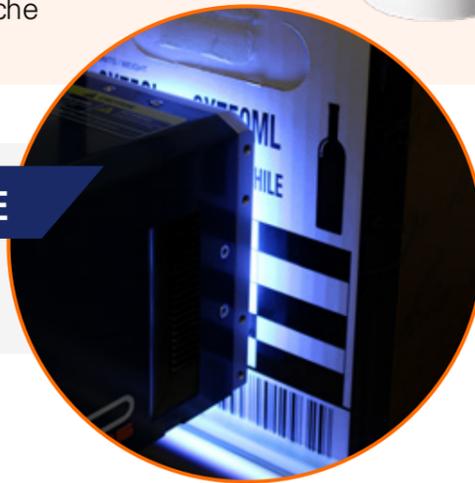
Anschluss von Encodern, Beacons oder UV-LED-Lampen zur Aushärtung; Verbindung von Druckern oder Kommunikation der APLINK HRX Series mit allen Elementen der Linie.

AUTOMATISCHE FLASCHENERKENNUNG

Die automatische Einstellung der APLINK HRX Series erfolgt entsprechend der eingesetzten Tinte, um Fehler zu vermeiden und die bestmögliche Druckqualität zu gewährleisten.

DRUCK AUF JEDER OBERFLÄCHE

UV-LED-Härtungssystem über die Steuerung konfigurierbar



GRAUSTUFEN-DRUCK

Bringt die Codierung mit Graustufenendruck auf die nächste Stufe.

GS05
bis zu 3 Stufen

GS10
bis zu 7 Stufen



AUFLÖSUNG

Mehrkanalmanagement der vertikalen Auflösung und bis zu 1440 dpi in der horizontalen Auflösung für höheren Kontrast.

CONTRAST PER ELEMENT

Steuert den Kontrast, der auf jedes Druckelement angewendet wird, und ermöglicht es, einige Textbereiche stärker hervorzuheben als andere.

FLEX INTEGRATION SYSTEM

Das bahnbrechende Design ermöglicht die Drehung des Kopfes um seine 3 Achsen, um schnell und einfach in der Position SEITLICH, OBEN oder GENEIGT (von 0° bis 90°) zu drucken.



APLINK HRX SERIES: CODIERUNG AUF DIE NÄCHSTE STUFE GEHOBEN

Die APLINK HRX-Serie ist die neue Generation von hochauflösenden Tintenstrahldruckern in Graustufen von United Barcode Systems, die für eine verbesserte Codierleistung auf porösen und nicht porösen Oberflächen entwickelt wurden.

EIGENSCHAFTEN DES DRUCKERS	
DRUCKHÖHE	Bis 72 mm (2,83")
DRUCKGESCHWINDIGKEIT	Bis 250 m/min
AUFLÖSUNG (VERTIKAL/HORIZONTAL)	GS10: 90 dpi bis 360 dpi (vertikal), bis 1440 dpi (horizontal) GS05: 90 dpi bis 180 dpi (vertikal), bis 1440 dpi (horizontal)
TEXTLÄNGE	Máx. 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 7"-Touchscreen Farbiger 10"-Touchscreen (Option)
STEUERUNG DER KÖPFE	HMI7" – 1 Kopf/HMI10" – bis zu 4 Köpfen (2+2)
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.