

The right choice

APLINK HRX MAX

APLINK HRX Max è la stampante a getto d'inchiostro GrayScale di nuova generazione di United Barcode Systems, progettata per stampare messaggi ad alta risoluzione (140 mm - 5,6") direttamente su qualsiasi superficie.



TESTINA DI STAMPA A DOPPIA ALTEZZA

Testina di stampa da 140 mm (5,6") per ottimizzare le dimensioni dei messaggi.

RISOLUZIONE

180 dpi di risoluzione verticale e fino a 1440 dpi di risoluzione orizzontale per un maggiore contrasto.

STAMPA IN GRAYSCALE

Portate la codifica a un livello superiore con la stampa in GrayScale. Ottenete un risultato di stampa più nitido.

STAMPA SU QUALSIASI SUPERFICIE

Sistema di polimerizzazione UVLED configurabile tramite display HMI.

CONSUMO DI INCHIOSTRO OTTIMIZZATO

Il sistema CPE (Contrast Per Element) regola il contrasto applicato a ciascun elemento, consentendo di evidenziare alcune aree del messaggio più di altre e riducendo i costi per stampa.

COMUNICAZIONE

12 ingressi (5) e uscite (7) configurabili per poter comunicare con qualsiasi elemento della linea di produzione. *Accessorio opzionale.

DISPLAY HMI

Per un maggiore comfort, è possibile rimuovere il controller dal corpo della stampante e posizionarlo in qualsiasi punto della linea di produzione (7" o 10").

ESCALABILITÀ

È possibile collegare 4 testine di stampa e controllarle tutte attraverso lo stesso display HMI da 10".

CONNESSIONI FERIFERICHE

Collegate encoder, beacon o sistemi di polimerizzazione UVLED; collegate le stampanti o comunicate la Serie APLINK HRX con qualsiasi elemento della linea.

SISTEMA DI RILEVAZIONE DELLE BOTTIGLIE

Protegge la testina di stampa evitando errori nel cambio del tipo o del colore dell'inchiostro e mostrando avvisi sulla data di scadenza dell'inchiostro.

GS1 COMPLIANT

Progettata e realizzata per stampare su imballaggi secondari qualsiasi testo, immagine, logo, simbolo e codice a barre 1D/2D leggibile al 100% compatibile con gli standard GS1 (GTIN13, GTIN14, GS1-128, GS1 Datamatrix, QR...).

APLINK HRX MAX

APLINK HRX Max è la stampante a getto d'inchiostro GrayScale di nuova generazione di United Barcode Systems, progettata per stampare messaggi ad alta risoluzione (140 mm - 5,6") direttamente su qualsiasi superficie.

CARATTERISTICHE DELLA STAMPANTE

ALTEZZA DI STAMPA	Fino a 140 mm (5,6")
VELOCITÀ DI STAMPA	Fino a 220 m/min
CADENZA DI STAMPA	Fino a 30 stampe/secondo*
RISOLUZIONE (VERTICALE / ORIZZONTALE)	Da 90dpi fino a 180dpi (verticale), fino a 1440dpi (orizzontale)
LUNGHEZZA DEL MESSAGGIO	Máx. 50 m
BARCODE	GS1 (GTIN13, GTIN14, GS1-128, GS1 Datamatrix, etc.)
DATI	Textos fijos o variables, fórmulas, logotipos, imágenes, fechas, etc
POSIZIONE DELLA TESTA DI STAMPA	Lato, superiore o tilt da 0° a 90° (Flex Integration System)
OPZIONI E ACCESSORI	UVLED Curing System, segnali esterni, encoder

CARATTERISTICHE DEL HMI

DISPLAY	10" touchscreen a color
CONTROLLO DELLA TESTA DI STAMPA	Fino a 4 teste di stampa
COMUNICAZIONE	USB 2.0, Ethernet, I/O
SOFTWARE PER IL DESIGN DEL MESSAGGIO	UBS Designer Lite e UBS Designer Pro, NiceLabel, Codesoft, Windows Driver

CERTIFICATI DEI MACCHINARI



CERTIFICATI DEGLI INCHIOSTRI



A causa delle nostre policy di miglioramento continuo, le specifiche dei prodotti sono soggette a cambiamenti senza notifica.

*Velocità massima e cadenza dipendono dal design del messaggio e dagli elementi che lo compongono.

IT-HRXMAX30012025



United Barcode Systems

Etichettatura, Codifica e Marcatura

www.ubscod.it

Stampanti Inkjet ad Alta Risoluzione

