



United Barcode Systems

Labeling, Coding & Marking

HRX
MAX

The right choice

APLINK HRX MAX

APLINK HRX Max reprezintă noua generație de imprimante inkjet GrayScale de înaltă rezoluție de la United Barcode Systems, proiectată pentru imprimarea directă a mesajelor de mari dimensiuni (140 mm – 5.6") pe orice suprafață.



CAP MARCARE CU ÎNĂLȚIME DUBLĂ

Cap marcă de 140 mm (5.6") pentru optimizarea dimensiunii mesajelor.

REZOLUȚIE

Rezoluție verticală de 180 dpi și rezoluție orizontală de până la 1440 dpi pentru un contrast superior.

IMPRIMARE ÎN TONURI DE GRI

Duceți codificarea la un nou nivel cu imprimarea în tonuri de gri. Obțineți rezultate de imprimare mai clare și mai precise.

MARCARE PE ORICE SUPRAFAȚĂ

Sistem UV LED de uscare configurabil prin intermediul afișajului HMI.

CONSUM OPTIMIZAT DE CERNEALĂ

CPE (Contrast Per Element) reglează contrastul aplicat fiecărui element, făcând posibilă evidențierea anumitor zone ale mesajului mai mult decât altele și reducând costurile per imprimare.

COMUNICAȚII

12 intrări (5) și ieșiri (7) configurabile pentru comunicarea cu orice echipament din linia de producție. *Accesoriu opțional

DISPLAY HMI

Pentru un confort sporit, controlerul poate fi detașat de corpul imprimantei și amplasat oriunde pe linia de producție (7" sau 10").

SCALABILITATE

Conectați 4 capete de imprimare și controlați-le pe toate prin intermediul aceluiași afișaj HMI de 10".

CONEXIUNI PERIFERICE

Conectați encodere, semnalizatoare luminoase sau sisteme UV LED de uscare; interconectați imprimantele sau comunicați seria APLINK HRX Series cu orice echipament din linia de producție.

SISTEM DETECȚIE STICLE

Protejează capul de imprimare prin prevenirea erorilor la schimbarea tipului sau culorii cernei și prin afișarea avertizărilor privind data de expirare a cernei.

CONFORM GS1

Proiectată și fabricată pentru imprimarea pe ambalaje secundare a oricăror texte, imagini, logo-uri, simboluri și coduri de bare 1D/2D 100% lizibile, compatibile cu standardele GS1 (GTIN13, GTIN14, GS1-128, GS1 DataMatrix, QR etc.).

APLINK HRX MAX

APLINK HRX Max reprezintă noua generație de imprimante inkjet GrayScale de înaltă rezoluție de la United Barcode Systems, proiectată pentru imprimarea directă a mesajelor de mari dimensiuni (140 mm – 5.6”) pe orice suprafață.

CARACTERISTICI IMPRIMANTĂ

ÎNĂLȚIME IMPRIMARE	Până la 140 mm (5,6”)
VITEZĂ IMPRIMARE	Până la 220 m/min*
CAPACITATE IMPRIMARE	Până la 30 marcări/secundă*
REZOLUȚIE (VERTICAL / ORIZONTAL)	De la 90 dpi la 180 dpi (vertical), până la 1440 dpi (orizontal)
LUNGIME MESAJ	Max. 50 m
CODURI DE BARE	GS1 (GTIN13, GTIN14, GS1-128, GS1 Datamatrix, etc.)
DATE	Texte, variabile, formule, logo-uri, imagini, date etc.
POZIȚIE CAP MARCARE	Laterală, superioară sau înclinată de la 0° la 90° (Sistem Flex de integrare)
OPȚIUNI ȘI ACCESORII	Sistem UV LED de uscare, semnalizator extern, encoder

CARACTERISTICI HMI

DISPLAY	Ecran color tactil de 10”
CONTROL CAP MARCARE	Până la 4 capete de marcare
COMUNICAȚII	USB 2.0, Ethernet, I/O (12)
SOFTWARE DESIGN MESAJ	UBS Designer Lite și UBS Designer Pro, NiceLabel, Codesoft, Windows Driver

CERTIFICĂRI ECHIPAMENT



CERTIFICĂRI CERNEALĂ



*Vitezele și frecvențele maxime depind de designul mesajului și de elementele care îl compun.

Datorită politicii noastre de îmbunătățire continuă, specificațiile produselor pot fi modificate fără notificare prealabilă.

EN-HRXMAX/30012025



United Barcode Systems

Labeling, Coding & Marking

www.ubscore.com

High-Resolution Inkjet

