NOVEXX SOLUTIONS

ALX DRUCK- & ETIKETTIERSYSTEME

Industrielle Druck- & Etikettiersysteme für Produktidentifikation und Supply-Chain Anwendungen zur Steigerung der Leistungsfähigkeit und Einhaltung globaler Industriestandards.

LEISTUNGSFÄHIGE UND VIELSEITIGE DRUCK- & ETIKETTIERSYSTEME

Die ALX-Systeme werden den heutigen hohen Anforderungen an die Produktcodierung und -identifikation gerecht und sind eine verlässliche Lösung für praktisch jede Druck- und Spende-Anwendung:

- Hohe oder niedrige Volumen
- Produktion rund um die Uhr
- Etikettierung von oben und von der Seite
- Verschiedene Etikettenpositionen
- Foliensparmechanismus greift bei jedem unbedruckten Bereich, der größer ist als 6 mm
- Benutzerfreundliche Eigenschaften: Mehrsprachiges Display, leicht austauschbarer Druckkopf
- Anwendungsspezifische Applikatoren (LA-TO, LA-BO, LA-SO) vervollständigen das System.

FÜR PRODUKTIONSLINIEN MIT HÖCHSTEN ANFORDERUNGEN – ALX 734/735/736

- Jährliche Kosten im Vergleich zu Wettbewerbslösungen um bis zu 50 % niedriger und deutliche Steigerung Ihrer Investitionsrendite
- Höhere Betriebszeiten dank
  - Großer Etiketten- und Folienrollen
  - Modularen Aufbaus für schnelle Wartung,
  - Tandem Funktion
- Steigerung der Produktivität dank hoher Druck- und Spendegeschwindigkeit von bis zu 400 Etiketten pro Minute (50 m/min)

ECHTZEIT-LÖSUNG FÜR DIE INDUSTRIE – ALX 924/925/926

- Maximale Druckgeschwindigkeit von bis zu 400 mm/s und eine Auflösung von 300 dpi ermöglichen unseren Systemen, Ihre Produkte in Echtzeit zu etikettieren; während das eine Etikett gedruckt und gespendet wird, verarbeitet das Gerät bereits die Daten für das nächste Etikett. Perfekt für sich ständig ändernde Druckdaten.

WEITERE INFORMATIONEN

Möchten Sie mehr über die ALX-Druck- & Etikettiersysteme erfahren sowie die vollständigen Garantieinformationen und Geschäftsbedingungen erhalten, so kontaktieren Sie Ihren NOVEXX Solutions-Ansprechpartner, senden Sie eine E-Mail an info.deutschland@novexx.com oder besuchen Sie unsere Homepage unter www.novexx.com.

NOVEXX SOLUTIONS

ALX DRUCK- & ETIKETTIERSYSTEME

TECHNISCHE INFORMATIONEN

	SPEZIFIKATION ALX 734/735/736	SPEZIFIKATION ALX 924/925/926
Drucker-technologie	Thermotransfer/Thermodirekt	Thermotransfer/Thermodirekt
Druckkopf	300 dpi; Near-Edge-Druckkopf	300 dpi; Near-Edge-Druckkopf
Druck-geschwindigkeit	ALX 734/735: 50 bis 400 mm/s, ALX 736: 50 bis 300 mm/s	ALX 924/925: 50 bis 400 mm/s, ALX 926: 50 bis 300 mm/s
Druckbreite	ALX 734: max. 104 mm; ALX 735: max. 127 mm; ALX 736: max. 160 mm	ALX 924: 106 mm; ALX 925: 127 mm; ALX 925: 160 mm
Etikettenbreite	ALX 734/735: 30 bis 134 mm; ALX 736: 50 bis 185 mm	ALX 924/925: 16 bis 130 mm; ALX 926: 16 bis 184 mm
Etikettenlänge	25 mm bis 225 mm; bis zu 440 mm nach Verlängerung der Spendekantenhalterung und bis zu 750mm mit dem zweiten Abrollermodul	10-1.000 mm
Material	Konvertiertes, selbstklebendes Etikettenmaterial mit Trägermaterial, auf Rollen. Papier, Thermotransfer-, Thermodirekt-, Kunststoffmaterialien (z. B. PE, PP, PA, PVC)	Konvertiertes, selbstklebendes Etikettenmaterial mit Trägermaterial, auf Rollen. Papier, Thermotransfer-, Thermodirekt-, Kunststoffmaterialien (z. B. PE, PP, PA, PVC)
Kerndurchmesser der Etikettenrolle	38 mm/1.5", 76 mm/3", 102 mm/4"	38 mm/1.5", 76 mm/3", 102 mm/4"
Etikettenrollen-durchmesser	300 mm oder 400 mm	300 mm
Folienbreite	ALX 734/735: 20 bis 140 mm; ALX 736: 20 bis 160 mm	ALX 924/925: 20 bis 140 mm; ALX 926: 20 bis 160 mm
Folienlänge	bis zu 1.000 m; max. Foliendurchmesser 110 mm	bis zu 1.000 m; max. Foliendurchmesser 110 mm
Folienspar-funktion	Standard	Standard
Barcodes	1-dimensional: EAN 8 und EAN 13 mit 2- und 5-stelligem Zusatzcode, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 39 Verhältnis 3:1 und Verhältnis 2,5:1; ITF-Code, Code 128, Code 2/5 1, Code 2/5 5, Code 2/5 Interleaved Verhältnis 1:3, Code 2/5 Matrix Ratio 1:2,5; Code 2/5 Matrix Ratio 1:3; Code MSI, Code EAN 128; Postleitzahl (Routing und ID-Code), UPS Code 128, Code 128 Pharmacy; alle Barcodes verfügbar in 30 Breiten und Höhe frei skalierbar; 2-dimensional: Data Matrix Code, Maxi Code, PDF 417, Codablock F, Code 49, GS1 Databar, EAN, zusammengesetzte UCC-Symbole	1-dimensional: EAN 8 und EAN 13 mit 2- und 5-stelligem Zusatzcode, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 39 Verhältnis 3:1 und Verhältnis 2,5:1; ITF-Code, Code 128, Code 2/5 1, Code 2/5 5, Code 2/5 Interleaved Verhältnis 1:3, Code 2/5 Matrix Ratio 1:2,5; Code 2/5 Matrix Ratio 1:3; Code MSI, Code EAN 128; Postleitzahl (Routing und ID-Code), UPS Code 128, Code 128 Pharmacy; alle Barcodes verfügbar in 30 Breiten und Höhe frei skalierbar; 2-dimensional: Data Matrix Code, Maxi Code, PDF 417, Codablock F, Code 49, GS1 Databar, EAN, zusammengesetzte UCC-Symbole
Schriften	17 Schriften einschließlich OCR-A und OCR-B; 3 skalierbare Schriften, (Speedo), Unterstützung von TrueType-Schrift (auch Unicode); Rotation um 0°, 90°, 180° und 270°. Skalierung bis Faktor 16 in X/Y-Richtung	17 Schriften einschließlich OCR-A und OCR-B; 3 skalierbare Schriften, Unterstützung von TrueType- Schriften; skalierbar in X/Y-Richtung bis Faktor 16; Rotation interner Schriftzeichensätze, Barcodes, Linien und Grafiken um 0, 90, 180, 270° für feste Schriftgrößen, 0°-259,9°
Schnittstellen	Serielle RS 232 (max. Baudrate 115,2 KB), D-Sub 9, parallele Centronics, Ethernet, zwei USB-Hosts, ein USB-Gerät, RS422/485 (optional), WLAN, USI I/O-Board, (5V oder 24V Gleichstrom-Schnittstelle), optionale Applikatorschnittstelle, mit einem Einsteckfach für CF-Karte und einem für MMC/SD	Serielle RS 232 (max. Baudrate 115,2 KB), D-Sub 9, parallele Centronics, Ethernet, zwei USB-Hosts, ein USB-Gerät, RS422/485 (optional), WLAN, USI I/O-Board, (5V oder 24V Gleichstrom-Schnittstelle), optionale Applikatorschnittstelle, mit einem Einsteckfach für CF-Karte und einem für MMC/SD
Grafikformate	BMP, PCX, JPG, TIF, GIF, Easy Plug-Logos	BMP, PCX, JPG, TIF, GIF, Easy Plug-Logos
Echtzeituhr	Standard	Standard

NOVEXX SOLUTIONS

ALX DRUCK- & ETIKETTIERSYSTEME

TECHNISCHE INFORMATIONEN

	SPEZIFIKATION ALX 734/735/736	SPEZIFIKATION ALX 924/925/926
2 Displays (1x Drucker; 1x Spender)	Bedienfeld mit fünf Tasten und beleuchtetem Grafikdisplay; 128x32 Punkte, mit zwei Zeilen mit je 16 Zeichen	Bedienfeld mit fünf Tasten und beleuchtetem Grafikdisplay; 128x32 Punkte, mit zwei Zeilen mit je 16 Zeichen
Speicher	64 MB RAM	64 MB RAM
Spendege-schwindigkeit	bis zu 50 m/min	abhängig von der Druckgeschwindigkeit
Etikettenspende	bis zu 400 Etiketten/min (bei Etikettenlänge < 40 mm)	abhängig von der Druckgeschwindigkeit; Art des verwendeten Applikators
Etikettenstopp an Abziehkante	Konstante Spendegeschwindigkeit: < +/- 0,5 mm; Variable Spendegeschwindigkeit: < +/- 1,0 mm	+/- 0,5mm
Daten-schnittstellen (Spendemodul)	Ethernet; RS232 (Sub D9); CF-Karteneinsteckfach, 2x USB-A Host; 1x USB-B Device	Ethernet; RS232 (Sub D9); CF-Karteneinsteckfach, 2x USB-A Host; 1x USB-B Device
Signal-schnittstellen	Ausgabe: 4x, PNP, 24V; Input 3x, PNP/NPN, 24V. Optionale Applikatorschnittstelle	Ausgabe: 4x, PNP, 24V; Input 3x, PNP/NPN, 24V. Optionale Applikatorschnittstelle
Zubehör/ Aufrüstung	PLC in/out auf M12-Anschlüssen; Abwickler und Halter für Etikettenrollen mit Außendurchmesser von 300 mm oder 400 mm; Spendekanten; interne/ externe Außendurchmesserkontrolle; Applikatorschnittstelle; Applikatoren LA-BO/ LA-TO; Fernanzeige; APSF-Kodieersatz; Tandemfunktion	Außendurchmesserkontrolle; Applikatorschnittstelle; Applikatoren LA-BO/LA-TO/LA-SO; Fernanzeige; RFID UHF
Stromversorgung	100-240 V, 50/60 Hz	100-240 V, 50/60 Hz
Standards	CE, GS, TUV, NRTL (US/CA), GOST, CCC, FCC	CE, GS, TUV, NRTL (US/CA), GOST, CCC, FCC
Umweltan-forderungen	Betriebstemperatur: 5° bis 40°C; Luftfeuchtigkeit: 45 % bis 75 %, nicht kondensierend	Betriebstemperatur: 5° bis 35°C (ALX 926 bis 30°C), Luftfeuchtigkeit: 45 % bis 75 %, nicht kondensierend
Abmessungen (B x H x T)	ALX 734/735: 905 x 1054 x 470 mm; ALX 736: 905 x 1054 x 513 mm	ALX 924/925: 612 x 565 x 381 mm; ALX 926: 612 x 565 x 435 mm
Gewicht	ALX 734/735: 65 kg; ALX 736: 71 kg	ALX 924/925: 35 kg; ALX 926: 39 kg
Emulation	Easy Plug, Zeilendrucker, Hex Dump, MLI	Easy Plug, Zeilendrucker, Hex Dump, MLI
Software	Treiber für alle aktuellen Windows®-Versionen	Treiber für alle aktuellen Windows®-Versionen
Schutzklasse	IP 21	IP 21

Novexx Solutions GmbH
DEUTSCHLAND

Ohmstraße 3
D-85386 Eching
Tel. +49 (0)8165 925 299
printers@novexx.com

Distributed by:

Labeltech
Südstrasse 4a | 3110 Münsingen
T: +41 31 838 50 50 | F: +41 31 838 50 55
info@labeltech.ch | labeltech.ch

Die hierin enthaltenen Informationen gelten als zuverlässig; NOVEXX Solutions erteilt jedoch keinerlei Zusicherungen zu Genauigkeit und Richtigkeit der Daten. Wie alle anderen Daten sollten auch diese Informationen hinsichtlich der spezifischen Endnutzerbedingungen von einer unabhängigen Stelle bestätigt werden, um sicherzustellen, dass die empfohlene Etikettierung den maßgeblichen Anforderungen und Vorschriften entspricht. Unabhängig von jeglicher Rechtsgrundlage übernimmt NOVEXX Solutions keinerlei Haftung, die sich aus Ihrer Verwendung der hierin enthaltenen Informationen oder aus Ihrem Vertrauen auf dieselben ergibt, und NOVEXX Solutions haftet unter keinen Umständen für Folge-, indirekte oder zufällige Schäden. Die Haftung von NOVEXX Solutions beschränkt sich auf den Ersatzwert des mangelhaften Produkts. Produkte, Informationen und Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.
© 2015 Novexx Solutions GmbH, alle Rechte vorbehalten. Die hierin eventuell verwendeten Marken und/oder Handelsnamen Dritter sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer.