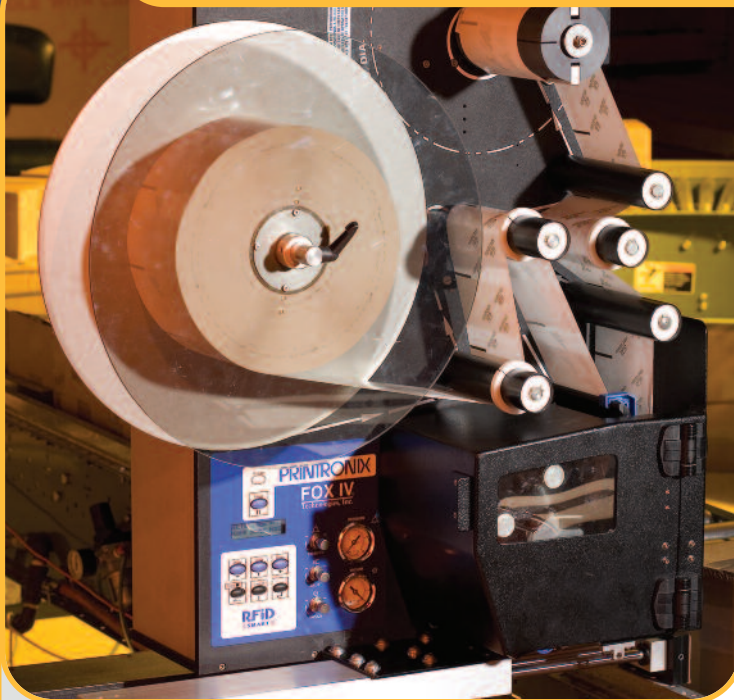


HOCHGESCHWINDIGKEITS KODIER-, DRUCK- UND SPENDESYSTEM

SMARTLINE SLPA8000r



HOCHGESCHWINDIGKEITS-ETIKETTIERUNG

Mit seinem robusten Applikatorsystem ist der SLPA8000 in der Lage, über 100 Kartons pro Minute zu etikettieren.

100 % VERLÄSSLICHE TAGS

Das integrierte, patentierte Tag-Managementssystem bietet in Verbindung mit dem optionalen Scanner-/Verifizierer die Sicherheit, dass alle Etiketten 100 % korrekt sind.

NACH EPCglobal Gen2 ZERTIFIZIERTE HARDWARE

Die integrierte RFID-Kodierungsplattform mit Mehrfachprotokoll-Unterstützung (MP2) und EPCglobal Gen2-Zertifizierung sorgt für höchste Zuverlässigkeit.



DRUCKSPRACHEN UND TAG-SPEZIFIKATIONEN

Es werden 7 Drucksprachen unterstützt – darunter XML-Formular-Verwaltung und -Druck. Über 40 RFID-Tag-Spezifikationen nach EPCglobal Gen2 und ISO sind bereits im Gerät vorhanden.

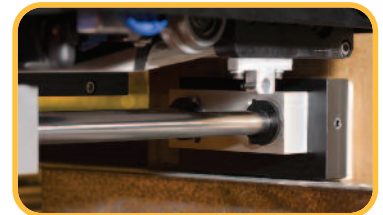
BRANCHENFÜHRENDER BARCODE-ETIKETTENAPPLIKATOR

Der SLPA8000r ist speziell für leistungsfähige Produktions- und Distributionsumgebungen ausgelegt. Dieses Hochgeschwindigkeitssystem kodiert, druckt, spendet und verifiziert 100 % lesbare Tags mit seiner bewährten Kodierungs- und Verifizierungstechnologie – und das mit einer Druckauflösung bis 300 dpi.

Das patentierte Tag-Managementssystem bietet eine ausfallsichere und kostengünstige Methode, fehlerhafte

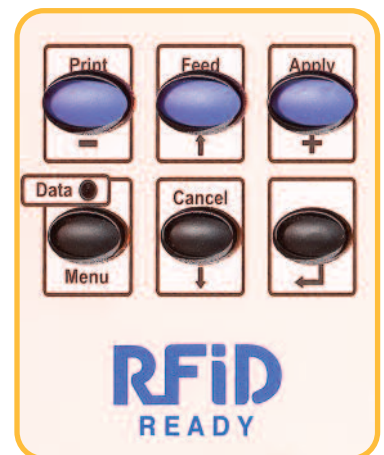
Tags mit Hilfe eines eingebauten Aufwicklers auszusortieren. Das System ermöglicht im Zusammenhang mit dem RJS-Scanner-/Verifizierungsgerät eine absolute Qualitätssicherung, so dass jeder Karton innerhalb des Produktionsablaufs 100 % korrekt etikettiert wird.

Der SLPA8000r besitzt eine Schnittstelle, die die Steuersysteme des eingebauten Drucksystems und des Applikators zusammenführt und damit einen Überblick aller Betriebszustände gewährleistet. Benutzer des SLPA8000 haben eine komplette Übersicht über das Druckapplikationssystem und verwalten den gesamten Vorgang von der Datenübertragung bis hin zur Etikettenapplikation und -verifizierung.



RFID-FÄHIGER LPA8000r

Das LPA8000r-System ist auch als RFID-fähige Version für Benutzer erhältlich, die eine spätere RFID-Nachrüstung planen. Der LPA8000r kann vor Ort für RFID nachgerüstet werden, um die Ausfallzeiten zu minimieren.



SLPA8000r SMART LABEL-DRUCK- UND SPENDESYSTEM

SLPA8000r Mehrfachprotokoll-Support für Klasse 0, 0+, 1, Gen2 und Philips 1.19

LPA 8000 RFID-FÄHIGES NACHRÜSTKIT

Mit Mehrfachprotokoll-Kodierer zur Nachrüstung des LPA 8000r auf SLPA8000r beim Benutzer vor Ort

SPENDER-ZYKLUSZEITEN*

4x1 Etikettengröße 0,545 s (max. 110 Etiketten/m)
 4x2 Etikettengröße 0,600 s (max. 100 Etiketten/m)

*Der Systemdurchsatz kann aufgrund fehlerhafter Tag-Verarbeitung und widriger Umgebungsbedingungen abweichen

DRUCKMERKMALE

Druckgeschwindigkeit 10 ips bei 203 dpi (254 mm/s)
 8 ips bei 300 dpi (203 mm/s)
 Druckmodi Thermotransfer- oder Thermodirektdruck
 Auflösung 203/300 dpi (kann vom Anwender geändert werden)
 Druckbreite 104 mm maximal

RFID-KODIERMODI

Integriertes RFID-Lesegerät mit Antenne

Unterstützung für Tags der Klasse 0, 0+, 1, Gen2 und Philips 1.19

Betriebsmodi Schreiben/Prüfen/Drucken – schreibt RFID-Daten auf Tags und prüft, ob Inhalte richtig geschrieben wurden, anschließend Druck der Daten

Fehlermodi Überschreiben – bei Erkennung eines fehlerhaften RFID-Tags wird das Etikett ausgesondert, Kodierung, Druck und Applikation erfolgen für das nächste Etikett

Statistikerstellung Zählt korrekte und fehlerhafte Tags

KOMPATIBILITÄT DER DRUCKMEDIE

Farbband 625 m Länge, 101 mm Breite
 Premium Farbbandqualität – Modell 8500
 Medienbreite 76 bis 114 mm
 Max. Rollengröße 152 mm ID x 305 mm AD
 Max. Etikettenlänge 152 mm
 Min. Etikettenlänge 50 mm
 Max. Medienbreite 114 mm
 Erkennungsmethode Etikettenlücke, Loch, schwarze Markierung

PROGRAMMIERSPRACHEN

Standard Printronix Graphics Language (PGL)
 Zebra Graphics Language (ZGL)*
 TEC Graphics Language (TGL)*
 Intermec Graphics Language (IGL)*
 Sato Graphics Language (STGL)*
 Datamax Graphics Language (DGL)*

*Druckerprotokoll-Interpreter für ZPL, TEC, IPL, Sato und DPL mit RFID-Befehlen nur für ZPL und Sato

Optional XML – Extensible Mark-up Language

BEDIENELEMENTE UND ANZEIGEN

Bedienelemente Einsteller für Druckluft/Volumen
 Meldungsanzeige 32 Zeichen
 Anzeigen Offline/Online, Menü

UNTERSTÜTZTE BARCODE-SYMBOLLOGEN

AUSTPORT, Aztec, BC35, BC412, CODABAR, Code 11, Code 35, Code 39, Code 93, Code 128 (A,B,C), DATAMATRIX, EAN8, EAN13, FIM, 125GERMAN, Interleaved 2/5, ITF14, Matrix, MAXICODE, MSI, PDF417, PLANET, PLESSEY, POSTNET, POSTBAR, ROYALBAR, RSS14, TELEPEN, UCC/EAN-128, UPC-A, UPC-E, UPC-EO, UPCSHIP, UPS11

ABTASTVERFAHREN

Durchlicht, Reflexion (Lücke, Markierung, Kerbe, kontinuierliche Abtastung)

SCHNITTSTELLEN

Standard Serielle RS232
 IEEE 1284 (Centronics)
 USB 2.0
 Mehrzweck-I/O – 8 Eingänge, 8 Ausgänge,
 4 Relaisausgänge zum Steuern externer Geräte
 Optional Ethernet (unterstützt PrintNet® Enterprise oder PXML)
 Datenfunk (802.11b) (unterstützt PrintNet Enterprise oder PXML)

SCHRIFTARTEN, GRAFIKUNTERSTÜTZUNG, WINDOWS-TREIBER

Schriften OCRA, OCRB, Courier, Letter Gothic,
 CG Triumvirate Bold Condensed
 Grafikunterstützung Dateiformate PCX und TIFF
 Windows-Treiber Microsoft Windows 95/98/2000/XP

SPEICHER

DRAM 32 MB Standard
 Flash 8 MB Standard

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN UND GERÄTEMERKMALE

Netzanschluss 230 V AC
 Leistungsaufnahme 235 W (typischer Wert)
 Konformität FCC-B
 Druckluft 5,5 bis 6,9 Bar, 1/4 NPT-Anschluss, 85 bis 140 l/m
 Temperatur 5 °C bis 40 °C
 Luftfeuchte Max. 85 % relative Feuchte, nicht kondensierend
 Abmessungen 738 mm L x 431 mm B x 622 mm H
 Gewicht 43,6 kg

RFID-MERKMALE

Frequenz 869,525 MHz (ETSI EN302.208) für Europäische Union
 RFID-Kodierer nachrüstbar

DRUCKERAUSRICHTUNG

Bedienfeld kann in 90 °-Schritten der Applikatorposition angepasst werden: vorne abwärts, vorne aufwärts, Ausgabe unten, Ausgabe oben und horizontal

Weitere Informationen über unsere Produkte und Dienstleistungen finden Sie auf unserer Website: www.printronix.com

Südeuropa, Osteuropa, Iberische Halbinsel & Naher Osten und Afrika – PRINTRONIX France Sarl
 13, Rue Salomon de Rothschild,
 92150 Suresnes, Frankreich
 Tel: +33 (0) 1 46 25 19 00

Nordeuropa – PRINTRONIX UK Ltd
 Forth House, 4 Brants Bridge, Bracknell,
 Berkshire RG12 9BG, Großbritannien
 Tel: +44 (0) 1344 869666

Bei Vertriebsfragen wenden Sie sich bitte per E-Mail an:

emeasales@printronix.com

Mitteuropa & Südafrika – PRINTRONIX Deutschland GmbH
 Goethering 56, D-63067 Offenbach,
 Deutschland
 Tel: +49 (0) 69 82 97 06 0

Für technische Unterstützung wenden Sie sich bitte per E-Mail an:

emeasupport@printronix.com

Russland und GUS – PRINTRONIX Inc, Niederlassung Moskau
 Balakirevsky per., 19, Büro 106,105082
 Moskau, Russische Föderation
 Tel: +7 (495) 737 9387

Customer Support Centre EMEA, PRINTRONIX Netherlands BV
 Nieuweweg 283, P.O. Box 163,
 NL-6600 AD Wijchen, Niederlande
 Tel: +31 (0) 24 64 89 489

