



Der robuste und zuverlässige RFID-Drucker/Kodierer für anspruchsvolle Anwendungen

Lernen Sie den R110XiIIIPlus kennen, die neueste Erweiterung der Palette an RFID-Druckern/Kodierern von Zebra, speziell für den Einsatz in Industrie und Gewerbe. Der hochleistungsfähige R110XiIIIPlus unterstützt eine umfassende Auswahl an RFID-Transpondern mit 13,56 MHz. Dazu zählen I-Code® und EPC von Philips, Tag-it® von TI, PicoTag® von Inside Technologies und ISO 15693 von Philips, Infineon und Texas Instruments.

Große Mengen an Smart Labels perfekt drucken

Der R110XiIIIPlus basiert auf der Plattform der bewährten Xi-Serie und wurde im Hinblick auf hohe Leistung und Robustheit entwickelt. Er bietet genau wie alle Xi-Drucker von Zebra höchste Zuverlässigkeit rund um die Uhr und dank seines stabilen Metallrahmens äußerste Haltbarkeit. Selbstverständlich verfügt er auch über die Druckbreite von 104 mm, 203 dpi Auflösung und umfassenden Vernetzungsmöglichkeiten des 110XiIIIPlus Druckers. Damit wird er zur idealen Lösung für Versand, Lager und Fertigung.



R110XiIIIPlus

Der Hochleistungsdrucker R110XiIIIPlus wurde für die Identifizierung von Kartons und Paletten entwickelt. Daher ist er insbesondere für Unternehmen, die Logistik und Lieferkettenmanagement vereinheitlichen wollen, von großem Nutzen. Weitere Anwendungen sind:

- Teilverfolgung
- Inventarverwaltung
- Unfertige Erzeugnisse
- Versand / Empfang
- Distribution



Farbbänder

Außendurchmesser

- 81,3 mm

Standardlängen

- 450 m oder 300 m; ergibt ein Verhältnis von Medienrolle zu Farbband von 3:1 und 2:1

Auflösung

203 dpi

Speicher

Standard 16 MB SDRAM (12 MB verfügbar für Anwender); 4 MB Flash (2 MB verfügbar für Anwender)

Optional: CompactFlash (bis zu 1 GB Speicher)

Maximaler Druckbereich

203 dpi: 104 mm

Drucklänge:

991 mm mit Standardspeicher

Druckgeschwindigkeit

254 mm pro Sekunde

Mediasensoren

Durchlässig

Abmessungen und Gewicht

Breite: 263,5 mm
Höhe: 393,7 mm
Tiefe: 495,3 mm
Gewicht: 22,7 kg

Optionen und Zubehör

- ZebraNet-Steckplatz für Funkkarten
- ZebraNet PrintServer II
- Skalierbare und internationale Schriften
- Applikator-Schnittstelle
- IBM Twinax-Schnittstelle
- IBM Coax-Schnittstelle
- BAR-ONE®-Software
- Medienspule für 40 mm-Kerne
- PCMCIA-Karten
- Compact Flash®-Karte (CF)

Betriebsbedingungen

- Betriebstemperatur (Thermotransfer): 5°C bis 40°C
- Betriebstemperatur (Thermodirekt): 0°C bis 40°C
- Lager/Transport: -40°C bis 60°C
- Luftfeuchtigkeit beim Betrieb: 20 bis 85%, nicht kondensierend
- Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung: 5 bis 85%, nicht kondensierend

Stromversorgung

- Universelles Netzteil mit Korrekturfaktor 90-264 V; 48-62 Hz

Prüfsiegel

- Bi-National UL 60950 Third Edition/CSA CAN/CSA-C22.2 No. 60950-00 Third Edition
- EN 60950, EN 300 330-2, EN 55022 Class B
- EN 301 489-3, EN 61000-3-2, -3
- Canadian ICES-003, Class B
- Canadian RSS-210
- FCC Part 15, Subpart B, class B
- FCC Part 15, Subpart C

Kommunikationsschnittstellen

- Bi-direktionale parallele Hochgeschwindigkeitsschnittstelle IEEE 1284
- RS-232C
- USB 2.0
- RS-422/485 Multidrop (optionaler Adapter)
- ZebraNet®-Steckplatz für Funkkarten (optional)
- ZebraNet PrintServer II (optional)

Schriften/Grafiken/Symbologien

Schriftarten/Zeichensätze

- Fonts: Standard-Bitmap-Fonts von Zebra: A, B, C, D, E (OCR-B), F, G, H, (OCR-A), GS & Ø stufenlos skalierbarer Font (CG Triumvirate™ Bold Condensed)
- Zeichensätze: IBM® Code-Seite 850 internationale Zeichensätze und Symbole
- Stufenlos skalierbarer Font Ø (CG Triumvirate Bold Condensed) kann Punkt für Punkt erweitert werden, unabhängig von Höhe und Breite, bei Beibehaltung von 1500 x 1500 Punkt Rahmengrößen
- IBM Code-Seite 850 Internationale Zeichensätze verfügbar in den Fonts A, B, D, E, F, G und Ø über Softwaresteuerung

Grafiken

- Unterstützt benutzerdefinierte Fonts und Grafiken – einschließlich Kundenlogos

Barcode-Symbologien

- Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 mit Subsets A/B/C und UCC Case Codes, EAN-8, EAN-13, Industrial 2 aus 5, Interleaved 2 aus 5, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, UPC und EAN mit 2- oder 5-stelliger Erweiterung, LOGMARS, MSI und Planet Code, Plessey, Postnet, RSS-14 (und zusammengesetzt), Standard 2 aus 5
- Zweidimensionale Barcodes, Codablock, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, PDF417, QR Code und TLC39