

Zebra SP72 Series SP72-H - USB Kit - Barcode-Scanner

integriert - SR - 2D-Imager - decodiert - RS-232 - USB

| | |
|---------------------|--------------------|
| Gruppe | Scanner |
| Hersteller | Zebra |
| Hersteller Art. Nr. | SP7208-SH4U2100BDW |



Beschreibung

Der Barcode-Scanner Zebra SP72-H bietet umfassende Barcode-Kompatibilität, darunter Formate wie Code 93, GS1 DataBar, QR-Code und Data Matrix, und ist damit eine vielseitige Lösung für verschiedene Scan-Anforderungen. Dieser Desktop-Scanner für den stationären Einsatz verfügt über einen 2D-Imager mit Standardreichweite, der eine effiziente Erfassung von Barcodes aus einer maximalen Arbeitsentfernung von 22,9 cm gewährleistet. Er ist auf Langlebigkeit ausgelegt und verfügt über ein Diamond Like Carbon-Fenster für zusätzlichen Schutz vor Verschleiß. Der Scanner unterstützt einen breiten Betriebstemperaturbereich von 0 °C bis 50 °C und hohe Luftfeuchtwerte, wodurch er für industrielle Umgebungen geeignet ist. Er bietet einen außergewöhnlichen ESD-Schutz mit einer Nennleistung von bis zu 25 kV für direkte Entladung und gewährleistet so einen zuverlässigen Betrieb in verschiedenen Umgebungen. Die Konnektivität ist dank USB- und RS-232-Schnittstellen problemlos und wird durch eine LED-Anzeige und einen Signalton für Echtzeitbenachrichtigungen ergänzt, was die Benutzerfreundlichkeit in geschäftigen Umgebungen erhöht.

Hauptmerkmale

| | |
|-------------------------------------|--|
| Produktbeschreibung | Zebra SP72 Series SP72-H - USB Kit - Barcode-Scanner |
| Typ | Barcode-Scanner - integriert - feststehend - RS-232, USB - decodiert |
| Farbe | Schwarz |
| Min. Strichcodesymbolbreite | 3 mil |
| Fokusbereich der Scan Engine | Standard Range (SR) |
| Scan-Elementtyp | 2D-Imager - weiße LED / rote LED |
| Sensorauflösung | 1920 x 1200 |
| Anschlussstechnik | Kabelgebunden |
| Stromversorgung | DC 5 V |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 15.2 cm x 8.6 cm x 15.2 cm |
| Gewicht | 834 g |

Ausführliche Details

Allgemein

| | |
|-------|--|
| Typ | Barcode-Scanner - integriert - feststehend |
| Farbe | Schwarz |

Barcode

| | |
|-----------------------------------|--|
| Schnittstellen Typ | RS-232, USB |
| Min. Strichcodesymbolbreite | 3 mil |
| Fokusbereich der Scan Engine | Standard Range (SR) |
| Scan-Elementtyp | 2D-Imager - weiße LED / rote LED |
| Sensorauflösung | 1920 x 1200 |
| Glastyp | Diamond Like Carbon (DLC) |
| Wellenlänge der Lichtquelle | 660 nm |
| Scanmodus | Single Pass |
| Max. Gebrauchsdistanz | 22.9 cm |
| Skew (Grad) | 70 |
| Pitch (Grad) | 60 |
| Print Contrast Signal (PCS) | 15% |
| Entschlüsselungsfunktion | Code 39, Code 128, Code 93, Codabar, NW-7, Code 11, MSI-Plessey, UPC/EAN Ergänzungen, Koreaner 3 von 5, Industrial 2 aus 5, GS1 DataBar, Base 32, italienischer Pharmacode, PDF417, MicroPDF417, Composite Codes, TLC39, Aztec-Code, Data Matrix, MaxiCode, QR-Code, Micro QR-Code, Han Xin, SecurPharm, Postal Code, Digimarc Barcode |
| TTL Decoding | Decodiert |
| Anschlusstechnik | Kabelgebunden |
| Benachrichtigung bei Erfolg | LED-Anzeige, Signalton |
| Funktionen | 15 kV ESD-Schutz (Luftentladung), 25 kV ESD-Schutz (direkte Entladung), 8 kV ESD-Schutz (indirekte Entladung), horizontale Halterung, Checkpoint Electronic Article Surveillance (EAS) |
| | Erweiterung/Konnektivität |
| Schnittstellen | 1 x RS-232 - RJ-45 1 x USB - Type A 1 x Tastaturweiche |
| | Verschiedenes |
| Zubehör im Lieferumfang | Bucket-Montage |
| Enthaltene Kabel | 1 x Konsolenkabel USB auf RJ-45 - extern |
| Kennzeichnung | IP52, EN 61000-4-2, CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1-14, EN 55032, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN IEC 63000:2019, EN55024, FCC 47 CFR part 15 B class B, ICES-003 issue 7 Class B, IEC/EN 62368-1, IEC/EN 62471, UL 62368-1 |
| | Stromversorgung |
| Spannung | DC 5 V |
| Erforderlicher elektrischer Strom | 480 mA |
| | Abmessungen und Gewicht |
| Breite | 15.2 cm |
| Tiefe | 8.6 cm |
| Höhe | 15.2 cm |
| Gewicht | 834 g |

Herstellergarantie

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Service und Support | Begrenzte Garantie - 3 Jahre |
|---------------------|------------------------------|

Umgebungsbedingungen

| | |
|------------------------|------|
| Min Betriebstemperatur | 0 °C |
|------------------------|------|

| | |
|-------------------------|-------|
| Max. Betriebstemperatur | 50 °C |
|-------------------------|-------|

| | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 20 - 95% RH (non-condensing) |
|---------------------------------------|------------------------------|

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.