

Zebra FS40 - Barcode-Scanner - Desktop-Gerät

SR - 2D-Imager - 60 Bilder / Sek. - decodiert - USB - Ethernet - RS-232

Gruppe	Scanner
Hersteller	Zebra
Hersteller Art. Nr.	FS40-SR20F4-2C00W



Beschreibung

Der Zebra FS40 wurde für Vielseitigkeit und Zuverlässigkeit in verschiedenen Einsatzbereichen entwickelt. Dieser Barcode-Scanner unterstützt eine Vielzahl von Barcode-Formaten, darunter Code 39, QR-Code und Data Matrix, und ist damit eine robuste Lösung für Unternehmen, die Flexibilität beim Scannen verschiedener Code-Typen benötigen. Ausgestattet mit der PRZM Intelligent Imaging-Technologie gewährleistet er eine genaue und schnelle Dekodierung von Barcodes, während das robuste Design den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen ermöglicht. Der Scanner unterstützt programmierbare Funktionen und entspricht mehreren Standards, darunter IP67, wodurch seine Widerstandsfähigkeit gegen Staub und Wasser gewährleistet ist.

Zu den Anschlussmöglichkeiten gehören Ethernet, RS-232 und USB, sodass Benutzer das Gerät nahtlos in bestehende Systeme integrieren können. Mit einem breiten Betriebstemperaturbereich von 0 °C bis 45 °C und einer Feuchtigkeitstoleranz von 5 bis 90 % rF arbeitet der Zebra FS40 unter verschiedenen Bedingungen zuverlässig. LED-Anzeigen und akustische Benachrichtigungen sorgen für eine benutzerfreundliche Bedienung und steigern die Produktivität zusätzlich. Das kompakte Design und die fortschrittlichen Funktionen machen diesen Barcode-Scanner zu einem effektiven Werkzeug für eine effiziente Bestandsverwaltung und Datenerfassung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Zebra FS40 - Barcode-Scanner
Typ	Barcode-Scanner - Desktop-Gerät - USB, Ethernet, RS-232 - decodiert
Farbe	Industriell grün
Fokusbereich der Scan Engine	Standard Range (SR)
Scan-Elementtyp	2D-Imager - Rote LED
Sensorauflösung	1920 x 1200
Scangeschwindigkeit	60 Bilder / Sek.
Anschluss technik	Kabelgebunden
Stromversorgung	DC 10-30 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	6.4 cm x 9.14 cm x 5.4 cm

Ausführliche Details

Allgemein	
Typ	Barcode-Scanner - Desktop-Gerät
Farbe	Industriell grün

Barcode	
Schnittstellen Typ	USB, Ethernet, RS-232
Fokusbereich der Scan Engine	Standard Range (SR)
Scan-Elementtyp	2D-Imager - Rote LED
Sensorauflösung	1920 x 1200
Bildwiederholfrequenz	60 Bilder / Sek.
Entschlüsselungsfunktion	Base 32, Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1 DataBar, Koreaner 2 von 5, Koreaner 3 von 5, MSI-Plessey, UPC/EAN-Erweiterung, Direct Part Mark (DPM), Aztec, Composite Codes, Data Matrix, Dotted DataMatrix, DotCode, Han Xin, MaxiCode, PDF417, Micro PDF417, Postal Code, QR-Code, Micro QR-Code, TLC39
TTL Decoding	Decodiert
Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Benachrichtigung bei Erfolg	Signalton, LED-Anzeige
Funktionen	LED-Anzeigen, PRZM Intelligent Imaging-Technologie, robust, programmierbar, Flüssiglense 10,8 mm, 30° horizontal field of view, 19° vertical field of view
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	1 x RS-232 1 x Ethernet (PoE) 1 x USB - Type C
Verschiedenes	
Kennzeichnung	PoE+, IP65, IP67, Class II, EN 60068-2-27, EN 60068-2-6, EN 50581:2012, IEC 63000:2018, IEC 62368-1 Second Edition, EN 62368-1:2014/A11:2017, IEC 62471:2006, EN 62471:2008, EN 55032:2015 /A11:2020, Class B, EN 55035:2017, EN 61000-3-2:2014 Class A, EN 61000-3-3:2013, 47 CFR Part 15 Class B, ICES-003 issue 7 Class B, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Netzteil / PoE
Spannung	DC 10-30 V
Abmessungen und Gewicht	
Breite	6.4 cm
Tiefe	9.14 cm
Höhe	5.4 cm
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	45 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 90% RH (non-condensing)

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