

# Zebra DS55 Series DS5502 - Barcode-Scanner - Handgerät

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

Gruppe	Scanner
Hersteller	Zebra
Hersteller Art. Nr.	DS5502-SR4US70MMZW



## Beschreibung

Der Zebra DS5502 aus der DS55-Serie kombiniert Leistung mit einer Vielzahl von Funktionen, um Barcode-Scananforderungen zu erfüllen. Mit der Fähigkeit, mehrere Barcodeformate, einschließlich QR-Codes, UPC/EAN und PDF417, zu lesen, bietet dieser Handheld-Barcodescanner Flexibilität und Zuverlässigkeit in jeder Umgebung. Dank seines robusten Designs übersteht er Stürze aus bis zu 1,5 m Höhe und ist somit auch in anspruchsvollen Umgebungen einsetzbar. Der Scanner ist mit einem fortschrittlichen ESD-Schutz ausgestattet, so dass er sich für den sicheren Umgang mit empfindlicher Elektronik eignet. Der Scanner ist benutzerfreundlich gestaltet und verfügt über eine grüne LED-Lichtquelle und Piepser-Benachrichtigungen für erfolgreiche Scans. Seine RS-232- und USB-Schnittstellen ermöglichen eine nahtlose Konnektivität und Integration in bestehende Systeme. Der Zebra DS5502 arbeitet effizient bei Temperaturen von -20°C bis 50°C und unterstützt hohe Luftfeuchtigkeitswerte und liefert unabhängig von der Umgebung eine gleichbleibende Leistung. Dieser Scanner entspricht mehreren Standards und gewährleistet einen sicheren Betrieb und eine zuverlässige Leistung, was ihn zur ersten Wahl für Unternehmen macht, die Qualität und Effizienz suchen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Zebra DS55 Series DS5502 - Barcode-Scanner
Typ	Barcode-Scanner - Handgerät - USB, RS-232 - decodiert
Farbe	Schwarz
Min. Strichcodesymbolbreite	3 mil
Fokusbereich der Scan Engine	Standard Range (SR)
Scan-Elementtyp	2D-Imager - grüne LED
Sensorauflösung	1280 x 800
Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	5.6 cm x 7.2 cm x 3 cm
Gewicht	65.2 g

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Typ	Barcode-Scanner - Handgerät
Farbe	Schwarz
	<b>Barcode</b>
Schnittstellen Typ	USB, RS-232

Min. Strichcodesymbolbreite	3 mil
Fokusbereich der Scan Engine	Standard Range (SR)
Scan-Elementtyp	2D-Imager - grüne LED
Sensorauflösung	1280 x 800
Wellenlänge der Lichtquelle	525 nm
Scanmodus	Single Pass
Skew (Grad)	60
Pitch (Grad)	60
Print Contrast Signal (PCS)	15%
Entschlüsselungsfunktion	Code 93, Code 39, Code 128, Codabar, NW-7, Code 11, MSI-Plessey, UPC/EAN-Erweiterung, IATA 2/5, Koreaner 3 von 5, GS1 DataBar, Base 32, PDF417, MicroPDF417, Composite Codes, TLC39, Aztec, Data Matrix, MaxiCode, QR-Code, Micro QR-Code, Han Xin, Postal Code, SecurPharm, OCR-A, OCR-B, MICR, Seriennummer auf US-Währung
TTL Decoding	Decodiert
Anschluss technik	Kabelgebunden
Benachrichtigung bei Erfolg	Signalton, LED-Anzeige
Funktionen	15 kV ESD-Schutz (Luftentladung), 8 kV ESD-Schutz (direkte Entladung), 8 kV ESD-Schutz (indirekte Entladung)
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	1 x RS-232 - DB-9 1 x USB - Type A
	<b>Verschiedenes</b>
Zubehör im Lieferumfang	3-in-1 Halterung
Enthaltene Kabel	1 x USB-Kabel - extern - 2.1 m
Kennzeichnung	EN 61000-4-2, EN/IEC 63000:2018, RoHS 2015/863, WEEE 2012/19/EU, REACH 2006/1907/EC, EN 62368-1:2014/AC:2015, ANSI/UL 62368-1 Third Edition, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-19, EN 62368-1:2014/A11:2017, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020, IEC 62368-1:2018, IEC62368-1:2014, EN 55032, EN 55035, EN60601-1-2, EN61000-6-2, FCC 47 CFR Part 15 Subpart B, ICES-003, IEC 60601-1-2, IEC/EN 62471, SABS, VCCI, IP54
	<b>Stromversorgung</b>
Stromversorgungsgerät	Netzteil
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Breite	5.6 cm
Tiefe	7.2 cm
Höhe	3 cm
Gewicht	65.2 g
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 3 Jahre
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	-20 °C

Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95% RH (non-condensing)
Drop Specification	1,5 m über Betonboden

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