



Einfach Barcodes und RFID-Tags scannen

Besonders handlich und einfach in der Bedienung, überzeugt der Denso SE1 Barcodescanner im Retail, E-Commerce und der Verwaltung. Neben 1D und 2D Barcodes kann das kompakte Gerät optional auch RFID Tags lesen.

Mittels Bluetooth überträgt der Denso SE1 im Nu die gescannten Daten an Handys, Tablets oder PCs. Ob von Papieretiketten oder Handydisplays, das leichte Geräte erfasst sämtliche 1D und 2D Codes mühelos. Das Model SE1-BUB-C liest zusätzlich RFID-Tags, dabei besticht es mit einer besonders gezielten Erfassung einzelner Tags.

Der geringe Stromverbrauch ermöglicht bis zu 100 Stunden Betriebszeit. Die Akkus können aber auch ganz einfach gewechselt werden. Eine robuste Schutzhülle aus Silikon schützt den Denso SE1 zusätzlich gegen Stürze und ist wie die praktische Ladestation als Zubehör erhältlich.

Eigenschaften

Lesbare Codes: 1D, 2D, Stapel, RFID

Leseabstand: 3,5 - 30 cm

Feedback: LED, Beeper

Konnektivität: Bluetooth

Akku: bis zu 100 h

Schutz: IPX2

Betriebstemperatur: -5 - 50 °C

Abmessungen: 40 x 27 x 99 mm

Gewicht: ca. 60 g

Zubehör

Ladestation

Handschlaufe

Lanyard

Schutzhülle

Bluetooth Kommunikationseinheit

Model		2D Code Model	1D Code Model	RFID Model	
		SE1-QB	SE1-BB	SE1-BUB-C	
Scanner	Reading System	Area sensor		Advanced Scan Plus (CCD)	
	Readable codes	1D Codes	EAN-13/8 (JAN-13/8), UPC-A/E, UPC/EAN (with add-on), Interleaved 2 of 5 (ITF), CODABAR (NW-7), Standard 2 of 5 (STF), CODE39, CODE93, CODE128, GS1-128 (EAN-128), GS1 DataBar (RSS)	EAN-13/8 (JAN-13/8), UPC-A/E, UPC/EAN (with add-on), Interleaved 2 of 5 (ITF), CODABAR (NW-7), CODE32, CODE39, CODE93, CODE128, GS1-128 (EAN-128), GS1 DataBar (RSS), Standard 2 of 5 (STF), MSI, Plessey	EAN-13/8 (JAN-13/8), UPC-A/E, UPC/EAN (with add-on), Interleaved 2 of 5 (ITF), CODABAR (NW-7), CODE 32, CODE 39, CODE 93, CODE 128, GS 1-128 (EAN-128), MSI, Plessey, GS1 DataBar (RSS)
		2D Codes	QR Code®, Micro QR Code, IQR, SQRC®, PDF417, micro PDF417, DataMatrix (ECC200), Aztec, GS1 Composite (EAN, UCC Composite) Maxi Code	-	
	Minimum resolution	1D Codes	0.125 mm		
		2D Codes	0.167 mm	-	
	PCS value	0.3 or more			
	Slope angle / elevation angle	+ / - 50°			
	Scan confirmation	LED (blue, red), buzzer			Tri-colour LED (blue, red, green), buzzer
RFID	Readable and writable RF tag	-			Tags compatible with ISO/IEC 18000-63 (Class 1 Gen2)
	Frequency	-			865.7 - 867.5 MHz
	Channel width/number of channels	-			600 kHz/4 ch
	Transmission output	-			500 mW e.r.p.
	Modulation method	-			PR-ASK
	Transmission rate	-			40 kbps
	Reading distance ¹	-			30 mm
Communication Interface	Interface	Bluetooth Ver. 2.1 + EDR-based Class 2			
	Profile	SPP, HID			
Power supply	Power supply	Alkaline AA battery x2 or AA Eneloop® battery x2			2 x Eneloop® rechargeable batteries
	Charging method	-			The Eneloop® batteries can be charged inside or outside the main unit.
	Operating time	50 hours ²	100 hours ²		12 hours ³
Environmental requirements	Protection rating	IPX2			
	Drop resistance ⁴	1.2 m x 6 times drop on concrete floor			
	Operating temperature ⁵	-5° C to 50° C			
Weight (excl. batteries)		Approx. 60g			Approx. 70g

