Denso SE1

Denso SE1 – Einfach Barcodes und RFID-Tags scannen

Handlich und einfach in der Bedienung
Der Denso SE1 besticht durch sein kompaktes Design und ein geringes Gewicht von etwa 60 Gramm, was eine komfortable Handhabung ermöglicht.

Liest 1D- und 2D-Barcodes, optional mit RFID-Reader-Funktion
Diese Dual-Funktionalität bietet zusätzliche Flexibilität und erweitert die Einsatzmöglichkeiten des SE1 erheblich.

Datenübertragung per Bluetooth auf Handys, Tablets oder PCs
Der Denso SE1 bietet eine unkomplizierte und zuverlässige Datenübertragung über Bluetooth, die ihn ideal für den Einsatz in mobilen Arbeitsumgebungen macht.

Bis zu 100 Stunden Betriebszeit
Dank besonders energieeffizientem Designs erreicht der SE1 eine beeindruckende Betriebszeit von bis zu 100 Stunden, die Akkus sind zudem leicht austauschbar. Zudem kann der Scanner mit einer praktischen Ladestation ergänzt werden, die das Aufladen vereinfacht und die Betriebsbereitschaft sicherstellt.

Robuste Schutzhülle aus Silikon
Für zusätzlichen Schutz vor Stürzen und Beschädigungen ist eine robuste Silikon-Schutzhülle als Zubehör verfügbar.

Denso SE1

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

Optionales Zubehör

Ladestation

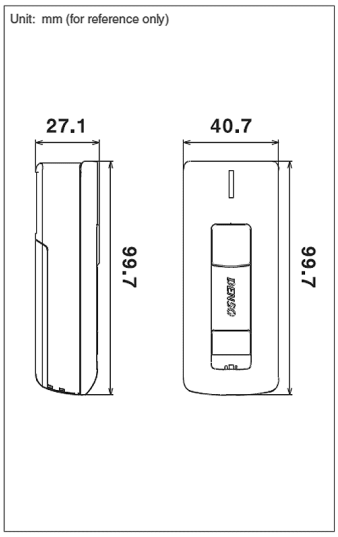
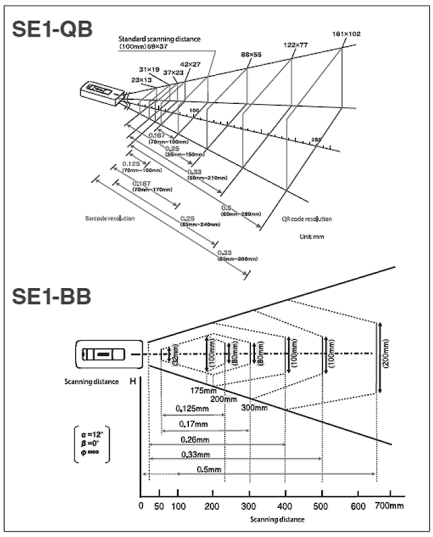
Handschlaufe

Lanyard

Schutzhülle

Bluetooth Kommunikationseinheit

Denso SE1

barcotec
YOUR DIGITAL ENABLING SPECIALIST.

			2D Code Model	1D Code Model	RFID Model
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