



Scannen ohne Einschränkung

Mit einem Gewicht von nur 80 Gramm, maximalem Tragekomfort und einer Akkulaufzeit von 24 Stunden tritt der Denso SF1 Wearable Scanner nur in Erscheinung, wenn er zum Barcode Lesen gebraucht wird. Die Nutzer haben immer beide Hände frei und können so Pakete, Produkte und Werkstücke ohne Einschränkung bearbeiten.

Die Scan-Einheit und der Auslöser in der Manschette sind drahtlos miteinander verbunden, ohne störende Kabel sind unbeabsichtigte Unterbrechungen der Verbindung damit praktisch ausgeschlossen. Per Bluetooth sendet der Denso SF1 die erfassten Daten verlässlich und sicher an Android, Windows oder IOS Devices.

Der innovative Scan-Algorithmus erfasst 1D und 2D Barcodes aus allen Orientierungen, ob von Etiketten, Produkten oder Displays. Bei Bedarf können mehrere Barcodes gleichzeitig, verlinkte QR Codes und auch einzelne Posten von dicht bedruckten Listen erfasst werden. Der Denso SF1 Wearable Scanner bestätigt jeden Lesevorgang mittels LEDs, Pieper und Vibrationsfeedback.

Die äußerst robuste Scan-Einheit mit einem Rahmen aus Magnesium widersteht mehrfach Stürzen aus bis zu 1,5m, ist gegen Wasser und Staub geschützt und kann von - 20°C bis 50°C eingesetzt werden.

Eigenschaften

Lesbare Codes: 1D, 2D

Feedback: LEDs, Beeper, Vibration

Konnektivität: Bluetooth

Akku: 24 h

Umgebungstemperatur: -20 – 50 °C

Schutz: IP54, Fallschutz 1,5 m

Gewicht: ca. 80 g

Optionales Zubehör

Ladestation

Handmanschette

Tasche mit Trigger

Typ		2D Code Modus		
		SF1-QBi-T		
Etui Farbe		Dunkelgrau		
Scan-Modus	Modus	Flächensensor		
	Lesbare Codes	2D code	QR Code®, SQRC, Micro QR Code, DataMatrix (ECC200), PDF417, Micro PDF417, Maxicode, Aztec, GS1 Composite	
		Barcode	EAN-13/8, UPC-A/E, UPC/EAN (with add-on), interleaved 2 of 5, Standard 2 of 5, Codabar (NW-7), CODE39, CODE93, CODE128, GS1-128 (EAN-128), GS1 DataBar (RSS)	
	Mindestauflösung	2D Code	0.167 mm	
		Barcode	0.125 mm	
	PCS Wert		0.3 mm	
	Winkel		+/- 50°	
Lesebestätigung		Bestätigungs-LEDs (blau, grün, rot), Pieper, Vibration		
Datenübertragung	Methode	Bluetooth Ver.2.1 + EDR-basiert Klasse 2		
	Profil	SPP, HID, SPP (für iOS)		
Spannungsversorgung	Quelle	Lithium-Ionen-Akku		
	Betriebsdauer	24 Stunden		
	Aufladedauer	2.5 Stunden		
Umgebungsbedingungen	Schutzgrad	IP54		
	Sturzsicherheit ¹	2.5 m, 1.5 m x 100 times, Stolpertest: 0.5 m x 3.000 times		
	Betriebstemperatur ²	-20° bis +50° C		
	Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10 bis 90%RH (keine Taukondensation und Frost)		
	Beleuchtungsstärke bei Betrieb	10.000 lux max. (unter Tageslicht fluoreszierendes Licht)		
Gewicht		Ca. 80 g		
Auslöseschalter		Knopf oder Touch		
iOS supporting models		Made for iPhone X, iPhone 8, iPhone 8 Plus, iPad Pro 12.9-inch (2. Generation), iPad Pro 10.5 inch, iPad (5. Generation), und iPod Touch (6. Generation)		