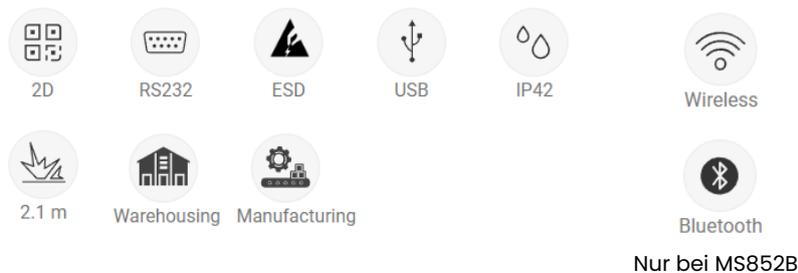


EP0201104/5 – ESD-Scanner MS852 und MS852B

Leistungsstarker 2D-Scanner.



MS852

MS852B

Die ESD-Scanner sind Hochleistungsgeräte, die zusätzlich für die strengen Anforderungen von Reinräumen und statisch sicheren Produktionsumgebungen (EPA) entwickelt wurden.

Kabelgebunden (EP0201105)

Der **MS852 + HD ESD** (2D High Density, kabelgebunden) ist ein leistungsstarker 2D-Imager mit einem Megapixel-Lasersensor. Er kann spezielle Barcode-Symbologien wie OCR, DotCodes und Digimarc-Barcodes lesen. Mit 2,00 m Kabellänge bietet er einen komfortablen Aktionsradius.

Bluetooth mit hoher Reichweite (EP0201104):

Der **MS852B + HD ESD** (2D High Density, Bluetooth) ist ein leistungsstarker 2D-Imager mit einem 1280 x 800-Megapixel-Lasersensor. Er kann spezielle Barcode-Symbologien wie OCR, DotCodes und Digimarc-Barcodes lesen. Unterstützt Bluetooth® Dual-Mode-Technologie mit einer Akkulaufzeit von bis zu 25 Stunden pro voller Akkuladung und einer Reichweite von bis zu 100 m bei freier Sicht. Inklusive Ladeschale/Ständer und inklusive 7 MB Speicher für Batch-Mode, wenn außerhalb der BT-Reichweite gescannt werden soll.

- Widerstand: $10^5 \leq X < 10^9$ Ohm
- Megapixel-Scanning-Modul, auch für beschädigte oder schlecht gedruckte Barcodes geeignet
- Rückmeldungen: Lauter Piepser (90dB) und helle LED-Anzeige
- Ultra-robustes Design: 2,10 m Fallhöhe
- Schutzklasse: IP42
- Lange Lebensdauer des Auslösers: Bis zu 10 Mio mal
- 5 Jahre Garantie

		MS852	MS852B
Optisch und akustisch	Sensor	1280 x 800 Global Shutter	
	Beleuchtung	Roter Laser	
	Optische Auflösung	1D: 3mil / 2D: 5mil	
	Druckkontrastschärfe	Min. 20%	
	Scan Rate	104 (± 12) scans/sec (bidirectional)	
	Umgebungslicht	Weiße LED, 100.000 Lux (Sonnenlicht)	
	Betriebsart	Auslösemodus, Dauermodus	
	Akustisch	Piepser (90 dBi)	
Kommunikation	Radio	Bluetooth® LE V4.2, Bluetooth® 2.1 + EDR, Klasse 1, Dualmodus, Funkreichweite 100 m (Sichtlinie)	
	Interface/Profile	Serielle Schnittstelle und HID-Profile	
	Host-Schnittstelle	USB: HID / SPP	USB: HID / SPP; SUBD9: RS232 (other cable)
	Memory Buffer	7 MB (Batch-Modus); 20 KB (Auto-Modus)	
Elektrisch	Indikator	Direktdekodieranzeige, LED für gute Dekodierung, Piepser (Ton/Lautstärke einstellbar)	LED & Piepser & Vibrator
	Betriebsspannung	4 VDC bis 5,5 VDC	
	Batterie Typ		Wiederaufladbarer und austauschbarer Akku, 2850 mAh, Ladezeit < 6,5 Std.
	Stromverbrauch	Betriebsmodus: < 252 mA Standby-Modus: < 77 mA	
	Betriebszeit		> 25 Stunden
	IP-Schutzklasse	IP 42	
Umwelt	Betriebstemperatur	-10°C ~ 50°C	
	Lagertemperatur	-40°C ~ 70°C	
	Relative Luftfeuchtigkeit	95% nicht kondensierend	
	ESD-Schutz	bis zu $10^5 \leq X < 10^9$ Ohm/Quadrat	
Symbologien	1D Symbologien	Codabar, Code 11, Code 128, Code 2 of 5, Code 39, Code 93 and 93i, EAN/JAN-13, EAN/JAN 8, IATA Code 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI, GS1 Databar, UPC-A	
	2D Symbologien	2D Stacked: Codablock A, Codablock F, PDF417, MicroPDF417 2D Matrix: Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Chinese Sensible (Han Xin), Grid Matrix, Dot Code; Postal: Australian Post, British Post, Canadian Post, China Post,	
	Datenformatierung		Präfix, Suffix, Code-ID, NeufORMATIERUNGSDATUM
	Andere	Unterstützt OCR, Dot Code und Digimarc Barcodes	
Mechanisch	Abmessungen	88 L x 72 B x 178 H (mm)	
	Gewicht	165 g	213 g ohne Ständer
	Lebensdauer	10 Millionen Mal	
	Fallhöhe	2,10 m	
Zertifizierung		CE, FCC, BSMI, VCCI	CE, FCC, BSMI, VCCI, NCC, TELEC, BQB