

## Robust und Leistungsstark für hohe Barcodedichte (1D/2D)

Spezifikationen		
Ausführung	Kabelgebunden:	DS3608
	Kabellos:	DS3678
Scans pro Vollladung	100'000+	
Sensorauflösung	1280 x 960	
Lesefeld	31° x 23°	
Scandistanz	Bis ca. 1 m	
Bluetooth	Klasse 1, Version 4.0 (LE), Serieller Port, HID Profil	
Eingangsspannung	Netzteil: 4.5 VDC bis 5.5 VDC Externe Stromversorgung: 11.4 VDC bis 12.6 VDC	
Betriebsstrom	Kabelgebunden: 360 mA	
Standby-Strom	Kabelgebunden: 100 mA	
Unterstützte Hostschnittstellen	USB, RS232, Keyboard Wedge, TCP und TCP/IP Industrial Ethernet: EthernetNet/IP, Profinet, Modbus	
Batterie	3100 mAh	
Abmessungen (B x H x T)	Kabelgebunden:	7.7 x 18.5 x 13.2
	Kabellos:	7.7 x 18.5 x 14.3
Betriebstemperatur	Kabelgebunden:	-30 °C bis 50 °C
	Kabellos:	-20 °C bis 50 °C
IP-Schutzklasse	Scanner:	IP65 und IP68
	Cradle:	IP65



Mit dem DS36x8 können kleine 1D und 2D Barcodes eingelesen werden, welche einen grossen Informationsdichte haben.

Durch die kabellose Variante ist der Scanner noch vielseitiger einsetzbar. Er eignet sich besonders in der Elektronikfertigung.

Dort wo es rau zu und her geht, ist er genau richtig. Denn selbst mehrfache Stürze auf den Betonboten können diesem Scanner nichts anhaben.

## Barcodes

### Eindimensionale Barcodes

Code 11, Code 39, Code 128, Code 93, UPC /EAN, GS1 Databar, Plessey, 2 aus 5 Interleaved, Codabar, Korean 3 aus 5, Base 32

### Zweidimensionale Codes

PDF-417, DataMatrix, Maxi Code, QR Code, Postal Codes, Micro PDF-417, TLC 39, Composites Codes, Aztec, Micro QR, Chinese Sensible

## Decodierbereiche

Symbolsatz / Auflösung	Nah / Fern
Code 128: 3 mil	5.1 bis 7.6 cm
Code 128: 20 mil	5.6 bis 66 cm
DataMatrix: 10 mil	2.5 bis 22.9 cm
PDF-417: 5 mil	5.1 bis 15.2 cm

### Vorteile

- Robuste Bauweise
- Kleine Barcodes mit grosser Informationsdichte einlesbar
- Ideal für die Elektronikfertigung
- Grosse Reichweite dank kabelloser Verbindung
- Diverses Zubehör