

Das Ultimative an Leistung, Innovation und Verwalbarkeit (1D/2D)

Spezifikationen

Ausführung	Kabelgebunden:	DS8108
	Kabellos:	DS8178
Scans pro Vollladung	65'000	
Sensorauflösung	1280 x 960	
Lesefeld	48° x 37°	
Scandistanz	Bis 61 cm	
Bluetooth	Klasse 1 und 2, Version 4.0 (LE), Serieller Port, HID Profil	
Eingangsspannung	Netzteil:	4.5 VDC bis 5.5 VDC
	Externe Stromversorgung:	10.8 VDC bis 13.2 VDC
Betriebsstrom	Kabelgebunden:	450 mA
	Cradle:	470 mA
Unterstützte Hostschnittstellen	USB, RS232, Keyboard Wedge, TGCS (IBM) 46XX over RS485	
Batterie	2500 mAh	
Abmessungen (B x H x T)	Kabellos und Kabelgebunden:	6.6 x 16.8 x 10.7
	Standard-Dockingstation:	8.4 x 7.1 x 21.1
	Präsentationsstation:	9.4 x 7.4 x 12.2
Betriebstemperatur	0 °C bis 50 °C	
IP-Schutzklasse	IP52	



Mit dem DS81x8 können 1D und 2D Barcodes beim ersten Scannen eingelesen werden, egal ob der Barcode nicht sauber gedruckt ist. Daher eignet er sich besonders im Kassenbereich im Detailhandel. Dort muss es schnell gehen um dem Kunden ein gutes Shopperlebnis zu bieten.

Durch die kabellose Variante ist der Scanner noch vielseitiger einsetzbar.

Barcodes

Eindimensionale Barcodes

Code 11, Code 39, Code 128, 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, Secur-Pharm, DotCode, Dotted DataMatrix

Decodierbereiche

Symbolsatz / Auflösung	Nah / Fern
Code 39: 3 mil	5.6 bis 12.7 cm
Code 39: 20 mil	0 bis 93.5 cm
Code 128: 3 mil	6.6 bis 11.4 cm
Code 128: 5 mil	4.1 bis 21.3 cm
Code 128: 15 mil	0 bis 68.8 cm
PDF 417: 5 mil	5.8 bis 16.3 cm
PDF 417: 6.7 mil	4.6 bis 21.6 cm
UPC: 13 mil (100%)	0 bis 61 cm
DataMatrix: 7.5 mil	5.3 bis 17.5 cm
DataMatrix10 mil	2.8 bis 25.1 cm
QR: 20 mil	0.3 bis 44.7 cm

Vorteile

- Barcodes werden beim ersten Mal eingelesen
- Scandistanz bis 61 cm
- Ideal für den Kassenbereich im Detailhandel
- Grosse Reichweite dank kabelloser Verbindung
- Diverses Zubehör
- Präsentationsstation um freihändig zu scannen