



PowerScan D8300 Laserscanner Handscanner für die Industrie

- Kompromisslos robust, Fallhöhe 2m
 - Leicht und gut ausbalanciert durch ergonomisches Gehäuse
 - Multi-Interface-Funktionen für gebräuchliche Schnittstellen
 - Geschützt vor Staub und Wasser nach IP 65/ IP 64
 - Umfangreiches Zubehör
 - Alle gängigen 1D Barcodes und viele Stapelcodes lesbar
 - Liest mit Puzzle Solver-Technologie auch schlecht lesbare und beschädigte Codes
 - Mit Optikkomponenten für Standardbereich und automatischen Bereich erhältlich
-



**SYSTEMHAUS FÜR
DATENINTEGRATION**

Am Steinacher Kreuz 22
D- 90427 Nürnberg
Telefon: 0911 376585-0
Telefax: 0911 376585-85
www.datenintegration.de
info@datenintegration.de

„...erfassen mit System!“



PowerScan

Die ergonomischen Gehäuse der PowerScan 8300 Scanner sind leicht und gut ausbalanciert, um auch bei Aufgaben mit vielen Lesevorgängen optimalen Bedienungskomfort zu gewährleisten. Für überragende Leseleistung der PowerScan 8300 Scanner sorgt die patentierte Puzzle Solver™-Technologie. Nicht nur normale, sondern auch schlecht lesbare oder beschädigte Barcodes werden schnell und genau eingelesen.

Technische Spezifikation

Lesekopf

Lichtquelle:	Sichtbare Laserdiode, 630-680 nm
Lesegeschwindigkeit:	35 (± 5) Scans/ Sekunde
Min. Druckkontrast:	15%
Lesefeld:	Siehe Diagramm
Max. Auflösung:	0,076 mm (D/M 83X0); 0,33 mm (D/M83X0 autom. Bereich)
Lesewinkel	
Drehwinkel:	$\pm 60^\circ$
Neigungswinkel:	$\pm 5^\circ$ bis $\pm 55^\circ$
Kippwinkel:	$\pm 20^\circ$
Anzeigen:	Laser EIN, §GL-Feedback, Signalton
Laserklassifikation:	Klasse 2 (EN60825-1/ CDRH)
Gehäusematerial:	ABS, Polycarbonat, vorgeformter Gummi

Programmierungsmethoden

Manuell:	Lesung spezieller Strichcodes
Automatisch:	Softwaresteuerung über serielle Schnittstelle
DL Aladdin™:	Konfigurationsprogramm für Windows
Weitere Funktionen:	Puzzle Solver™, Datensatzformatierung und -editierung

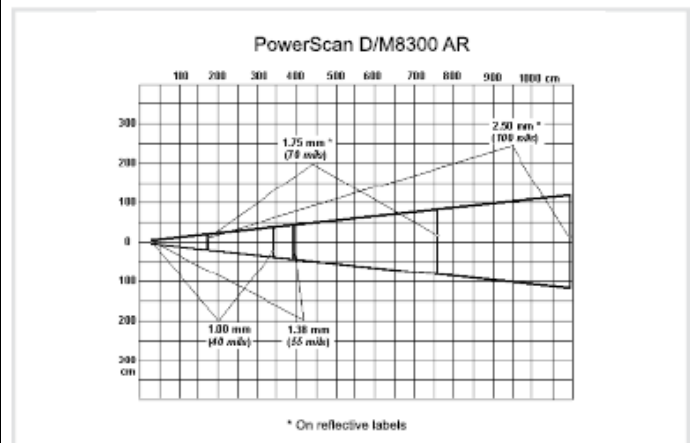
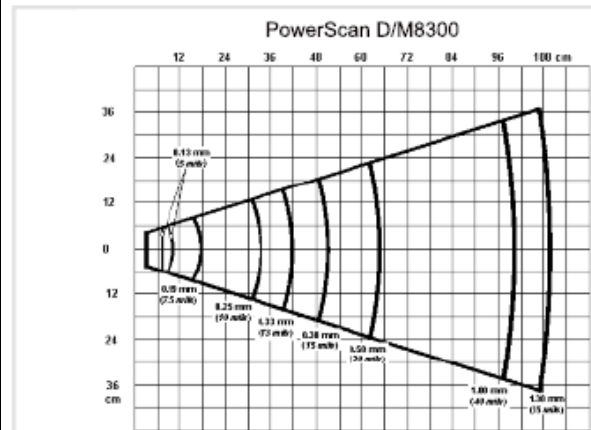
Eigenschaften

Stromversorgung:	4 bis 30 VDC
Stromverbrauch:	310 mA bei 5V; 62 mA bei 30 V
Schnittstellen:	USB, RS-232, Tastatur, Lesestift
Betriebstemperatur:	-30 bis 50°C
Lagertemperatur:	-30 bis 70°C
Fallschutz:	Widersteht Fall aus 2m auf Beton stand
Gewicht:	Ca. 295 g
Schutzklasse	IP65

Codearten

2/5 Familie, Code 39 (plus Code 32, Cip 39), EAN/UPC, EAN 128, Code 128, Code 93, CODABAR, Code 49, Code MSI, Code 11, Code 16K, ISBN/ISSN, ISBT 128, GS1 DataBar .™ (ehemals RSS)

Lesefeld



Zubehör

STD-8000 Freihandständer

Ermöglicht dem Benutzer, ohne Berühren des Scanners zu arbeiten.

HLD-8000 Tisch/Wandbefestigung

Ermöglicht Flexibilität bei der Installation.

HLS-8000 Universalhalter

Mit dem Halfter kann der Scanner an Schreibtischen, Arbeitstischen, Gabelstaplern und anderen Oberflächen befestigt werden.