

# Der neue und einzigartige OPN-2001



Original-Abmessungen 1:1

- **Extrem leistungsstarker Mini-Barcode-Scanner**
- **Neuste Scan-Engine von Opticon**
- **Staub- und tropfwassergeschützt nach IP42 Norm**
- **Speicherkapazität von mehr als 25.000 Barcodes (EAN-8)**
- **Echtzeit-Uhr für Zeitstempel**
- **Hochkapazitiver Lithium-Ionen Block**
- **Integriertes Akku-Lademodul**
- **Protokoll-gestützter Datentransfer über USB**

Der mobile Barcode-Scanner OPN-2001 wurde für den professionellen Einsatz konzipiert. Mit nur 28 Gramm Gewicht und seinen geringen Abmessungen von 3cm x 6cm eignet er sich besonders gut zur mobilen Datenerfassung.

Die Leistungsfähigkeit der neuen Opticon Scan-Engine ist überragend und einzigartig in dieser Geräteklasse. Ähnliche Qualitätsmerkmale finden Sie sonst nur in wesentlich teureren Geräten.

Neben seinen hervorragenden technischen Werten besticht der OPN-2001 zudem durch sein edles Design und die Einhaltung der IP42-Norm.

Die erfassten Barcodes werden im Flash-Speicher des Geräts abgelegt. Auch bei schwachem Akku sind Ihre Daten somit sicher aufbewahrt.

Über das mitgelieferte USB-Kabel und die optional erhältliche Software „Shake Hands“ wird der Scanner sicher ausgelesen und die Daten an Ihre Applikationen übergeben.



## Technische Daten: OPN-2001

<b>LEISTUNG</b>	
Lichtquelle	Roter Laser (650 nm)
Scan Rate	100 Scans / Sek.
Scanfeld	7 - 65 cm
LED	Zweifarbige LED (grün und rot)
Signal	Ton-Signal nach erfolgreichem Scan
Barcodes (1D)	EAN, UPC, JAN, Code 39, Code 93, Code 128, 2of5, und viele weitere.
<b>SYSTEM</b>	
Prozessor	ARM7, 32Bit
Speicher	512 KB / 64 KB
Speicherkapazität	ca. 25.000 Barcodes (EAN-8 plus Zeitstempel)
Schnittstellen	USB-Kabel mit Mini-USB-Anschluss
Bedienung	2 Tasten (Scannen und Löschen)
<b>ABMESSUNGEN</b>	
Höhe	62 mm
Tiefe	16 mm
Breite	30 mm
Gewicht	28 g (inklusive Batterien)
<b>POWER</b>	
Batterie	1 x Lithium-Ionen Block, 3.7 V DC, 150 mAh
Akku-Leistung	Größer 5.000 Barcodes plus Zeitstempel
EMC	EN 55022, EN 55024, CE
<b>UMGEBUNG</b>	
Temperatur Betrieb	-10°C - +40°C
Temperatur Lagerung	-20°C - +60°C
Feuchtigkeit	Betrieb: 20% - 85% (keine Kondensation) Lagerung: 20% - 90% (keine Kondensation)
Helligkeit	Max. 4.000 LUX
IP-Norm	IP42 (Staub- und Tropfwassergeschützt)

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Die genannten Marken und Namen sind Warenzeichen oder geschützte Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

© - V.1.2 - 01.02.07