

Datensammler mit Tastatur, Display,
Echtzeituhr und 512 KB Datenspeicher

PR SOLUTIONS
Barcodesysteme GmbH



OPL 9728

Amselstraße 14
D-85356 Freising
Telefon: 08161/14 71 29
Fax: 08161/49 68 01
info@prsolutions.de
www.prsolutions.de



Spezifikation

Elektrische Eigenschaften

Hauptbatterie	Lithium-Ionen Akku nom. 600mAh
Hauptbatterie- Arbeitszeit	45 Stunden unter folgenden Bedingungen: alle 5 Sek. eine Lesung mit Laserstrahl 1 Sek., grüne LED 0,2 Sek. und Buzzer 0,2 Sek. aktiv, Backlight aus
Backup-Batterie	Lithium-Akku 3,5 mAh
Backup-Zeit:	1 Woche Backup
Akku-Management:	der Scanner schaltet sich bei Erreichen einer Mindestladung automatisch aus

Optische Spezifikation

Lichtquelle	650 nm Laserdiode
Lesegeschwindigkeit	100 Scans/Decodes / Sek.
Auflösung	0,15mm bei PCS 0,9
Lesebreite	55mm bei 30mm Leseabstand 120mm bei 100mm Leseabstand

Umgebungsbedingungen

Temperatur	-5 - 40 °C in Betrieb -20 - 60 °C Lagerung
Feuchtigkeit	20 - 80 % in Betrieb 20 - 90 % Lagerung
Falltest	1,5 m auf Beton
Lasersicherheit:	Laserklasse 1 IEC 825

Physikalische Eigenschaften

Abmessungen	129x44x22,3mm (LxBxT)
Gehäusematerial	ABS:
Gewicht	ca. 100 Gramm

Der OPL 9728 ist ein sehr kleiner mobiler Laserscanner mit numerischer Tastatur und grafikfähigem Display. Der Scanner verfügt über eine Echtzeituhr, 512 KB Datenspeicher, eine Backupbatterie sowie einen Lithium-Ionen Akku als Hauptbatterie.

Wie auch die Scanner der PHL-Serie verfügt auch der OPL 9728 über die bekannten Quick-Keys, die eine ergonomische, bedienerfreundliche Handhabung - wie vom Handy her gewohnt-ermöglichen.

Trotz seines filigranen Aussehens (129 x 44 x 22 mm, 110 g) ist der OPL 9728 auch für rauere Einsätze prädestiniert: Droptest 1,5 Meter und Einsatzbereich von -5°C bis +40°C sprechen hier für sich.



Einfachcradle
(Lade- und Übertragungsstation)

- Tastatur mit "Handy-Look and feel"
- Grafikfähiges LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Li-Ionen-Akku für langes, unterbrechungsfreies Arbeiten
- Lithium-Backup-Batterie für optimale Datensicherung
- Flash-ROM und RAM-Speicher für Applikation (512 kB) bzw. Daten (512 kB), optional 1 MB Datenspeicher



5-fach-Cradle

