



## POWERSCAN PBT / PM9100 LANGATON 1D LUKIJA

PM9100-910RBK10

Käsilukija, 1D, 910MHz, USB KIT US

- Vihreä laserin tapainen lukuviiva
- Lukee jopa 2,5mils resoluutiolla olevia koodeja
- Ethernet liitäntä mahdollisuus
- Vihreä LED OK luennalle
- IP65



### TUOTEKUVAUS

Samantapainen kuin laserlukija, kuvakennon hyödyt

Powerscan PBT / PM9100 käsilukija on uusi malli Datalogicin teollisuuslukija sarjaan.

Datalogicin uudella innovatiivisella kuvakennon tekniikalla toteutetaan vihreä lukuviiva, joka on samanlainen kuin laserissa mutta ilman laserin haitta puolia. Tämä tekniikka myös mahdollistaa erinomaiset lukuominaisuudet 1D koodien lukemiselle.

#### Star Radio System

PM9100 käsilukijoissa on Datalogicin oma Star Radio järjestelmä, joka perustuu kapeakaistaiseen radiotaajuuteen (433MHz tai 910MHz). Tämä yhteys tukee tiedonsiirtoa molempiin suuntiin. Langaton järjestelmä on immuuni muille langattomille tekniikoille, joten se on hyvä valinta teollisuus ympäristöön.

#### Bluetooth

PBT9100 lukijoissa käytetään Bluetooth 3.0 standardia langattomana yhteytenä lukijan ja telakan välillä. Langaton yhteys toimii jopa 90m etäisyydellä avoimessa tilassa.

Suunniteltu käyttäjä mielessä

PBT / PM9100 lukija on ergonomisesti suunniteltu ja hyvin painotettu optimaaliseen koodien lukuun.

Vihreä lukuviiva on silmille mahdollisimman hellävarainen. Viivakoodinlukijassa on Datalogicin patentoima 3GL tekniikka (3 vihreää LEDiä antamaan palautetta käyttäjälle luennan onnistumisesta).

#### Rakennettu kestäämään

PBT / PM9100 käsilukija on testattu kestäämään äärimmäisiä ympäristö olosuhteita ja sopii erityisen hyvin koviin teollisuus olosuhteisiin.

Testattu, että kestää 50 pudotusta 2m:stä betonille.

Yksi tuote useille sovelluksille.

Kaikissa malleissa sisään rakennettu RS232, USB ja Keyboard Wedge liitäntä. PD9130 lukijan konfigurointi on mahdollista tehdä joko Datalogicin Aladdin ohjelmalla tai lukemalla konfigurointi viivakoodeja.

### TEKNISET TIEDOT

#### 1D-koodityypit

Code 39, Code 93, Code 128, EAN128, Codabar, Plessey, Code 32, Code 11, MSI, GS1 DataBar linear codes, IATA, Follet 2/5, Code 4, Code 5, Codablock F, UPC/EAN, UPC/EAN P2/P5 add ons, UPC/EAN Coupons, ISBN, Code 39 Full ASCII, Interleaved 2/5, Standard 2/5, Code 39 CIP, Industrial 2/5, Datalogic 2/5

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Hyväksynnät               | RoHS              |
| IP-luokka                 | IP65              |
| Kit                       | Kyllä             |
| Langaton                  | Kyllä             |
| Latausaika                | 4.5 hrs           |
| Luettavat koodityypit     | 1D / Linear Codes |
| Max. käyttölämpötila      | 50 °C             |
| Max. varastointilämpötila | 70 °C             |
| Min. käyttölämpötila      | -20 °C            |
| Min. varastointilämpötila | -40 °C            |
| Mitat (mm)                | 212 x 110 x 74    |
| Paino                     | 405 g             |
| Reads per charge          | 60000             |
| Resoluutio                | 2.5 mils          |
| Väri                      | Musta, Keltainen  |