

# POWERSCAN™ PD9130

**DATALOGIC**

## WYGLĄDA JAK LASER, ALE TO ZUPEŁNIE INNA LIGA

Skaner PowerScan™ PD9130 to najlepszy przewodowy czytnik firmy Datalogic przeznaczony do zastosowań przemysłowych. Innowacyjna technologia Datalogic wykorzystuje zieloną wiązkę, spełniającą definicję lasera i czytnika liniowego, która gwarantuje wyjątkową wydajność podczas odczytywania kodów jednowymiarowych.

## ZAPROJEKTOWANY Z MYŚLĄ O UŻYTKOWNIKU

Czytnik PD9130 ma ergonomiczny kształt i jest świetnie wyważony, co zwiększa komfort podczas długotrwałej pracy. Zielone światło skanera także uznawane jest za najbardziej komfortowe dla oczu.

Skaner PD9130 wykorzystuje unikalną technologię firmy Datalogic – 3GL™ (3 Green Lights), która w sposób niezawodny przekazuje informacje o prawidłowym odczycie.

## SKONSTRUOWANY, ABY PRZETRWAĆ

Czytnik PD9130 został zaprojektowany do pracy w ekstremalnych warunkach środowiskowych, zatem można go polecić do najbardziej wymagających aplikacji. Wbudowany hak pozwala na zawieszenie urządzenia na balanserze, zwiększając produktywność.

## JEDEN PRODUKT, WIELE ZASTOSOWAŃ

Wszystkie modele posiadają kilka interfejsów: RS-232, klawiaturowy i USB. PD9130 jest w pełni konfigurowany w narzędziu Datalogic Aladdin™, oferującym przyjazny dla użytkownika interfejs podczas uruchamiania i programowania urządzenia.



## WŁAŚCIWOŚCI

- Najlepsza w klasie głowica odczytująca kody kreskowe
- Zielona wiązka skanera, przypominająca laser
- Technologia Datalogic 3GL, najlepiej potwierdzająca prawidłowy odczyt
- Odczyt kodów b.wysokiej rozdzielczości (2,5 mils)
- Wiele interfejsów (RS-232, klawiaturowy i USB)
- Ergonomiczny kształt gwarantujący komfortową pracę przez wiele godzin
- Klasa szczelności IP65
- Odporność na upadek z wys. 2,0 m
- Szeroki zakres temperatur pracy
- Możliwość wymiany przedniego panelu na miejscu, bez potrzeby wyjazdu do serwisu
- Plan serwisowy EASEOFCARE obejmujący szeroki zakres opcji serwisowych, zapewniający bezpieczeństwo biznesu przez ciągłość operacji, a także brak nieprzewidzianych kosztów utrzymania

## PRZEZNACZENIE - ZASTOSOWANIE

- Hala przemysłowa:
  - Śledzenie komponentów
  - Produkcja w toku
  - Montaż podzespołów
  - Kontrola jakości
  - Analiza czasu i kosztów
  - Konfiguracja urządzeń sterujących
  - Standardowa kontrola zapasów
- Magazyny i Centra Dystrybucyjne
  - Wysyłka/Odbiór
  - Przygotowanie paczek
  - Zbieranie / odkładanie produktów
  - Automatyczne kopie zapasowe podczas sortowania
  - Sortowanie końcówek serii



## CZYTANE KODY

<b>PD9130</b>	Kody liniowe GS1 DataBar™, UPC/EAN, UPC/EAN P2/P5 add ons, UPC/EAN Coupons, ISBN, Code 128, EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 CIP, Code 32, Codabar, Interleaved 2 of 5, IATA, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Code 11, MSI, Plessey, Code 93, Follet 2/5, Code 4, Code 5, Datalogic 2 of 5, Codablock F
---------------	--

## PARAMETRY ELEKTRYCZNE

<b>Moc</b>	Praca (Typowo): PD9130: 440 mA @ 4.5 V; 380 mA @ 5 V; 75 mA @30 V
------------	---

<b>Napięcie Wejściowe</b>	4.5 - 30 VDC
---------------------------	--------------

## ŚRODOWISKO PRACY

<b>Światło</b>	Odporność na działanie światła w biurach, zakładach oraz na bezpośrednie działanie światła słonecznego.
----------------	---

<b>Wytrzymałość</b>	50 upadków na beton z wysokości 2 m
---------------------	-------------------------------------

<b>Ochrona ESD (w Powietrzu)</b>	20 kV
----------------------------------	-------

<b>Wilgotność (bez-Kondensacji)</b>	0 - 95%
-------------------------------------	---------

<b>Klasa Szczelności</b>	IP65
--------------------------	------

<b>Temperatura</b>	Praca: -20 do 50 °C Przechowywanie: -40 do 70 °C
--------------------	---

## KOMUNIKACJA

<b>Interfejs</b>	Keyboard Wedge; RS-232; USB
------------------	-----------------------------

## CHARAKTERYSTYKA FIZYCZNA

<b>Dostępne Kolory</b>	Żółto-Czarny
------------------------	--------------

<b>Wymiary</b>	21,2 x 11,0 x 7,4 cm
----------------	----------------------

<b>Waga</b>	340 g
-------------	-------

## JAKOŚĆ SKANOWANIA

<b>Źródło Światła</b>	Zielona dioda LED
-----------------------	-------------------

<b>Minimalny Kontrast Wydruku</b>	15%
-----------------------------------	-----

<b>Kąty Odczytu</b>	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): 360°; Skew (Yaw): +/- 65°
---------------------	--

<b>Wskaźniki Odczytu</b>	Brzęczyk; Datalogic Three Green Lights 3GL™: sygnalizacja odczytu przez podświetlenie odczytanego kodu na zielono (Green Spot), Podwójne diody prawidłowego odczytu
--------------------------	---

<b>Rozdzielczość (Maximum)</b>	2,5 mils
--------------------------------	----------

## ZASIĘG ODCZYTU

<b>Głębokość Odczytu</b>	Zależna od grubości kreski, kąta odczytu, rozdzielczości wydruku, kontrastu i oświetlenia.
--------------------------	--

<b>Code 39</b>	5 mils: 3 do 32 cm 7,5 mils: 2 do 48 cm 10 mils: 2 do 66 cm in 20 mils: 3 do 110 cm 40 mils: 3 do 230 cm
<b>EAN 13</b>	2 do 61.0 cm
<b>Uwaga:</b>	Parametry odczytu mogą ulec zmianie dla innych typów kodów

## BEZPIECZEŃSTWO I PRZEPISY

<b>Zgody</b>	Produkt dopuszczony do użycia – spełnia normy bezpieczeństwa (przeczytaj dodatek dot. zgodności z przepisami).
--------------	--

<b>Zgodność środowiskowa</b>	Spełnia normy China RoHS oraz EU RoHS
------------------------------	---------------------------------------

<b>Klasyfikacja Laser</b>	Produkt zgodny z IEC 62471
---------------------------	----------------------------

## NARZĘDZIA

<b>Datalogic Aladdin™</b>	narzędzie do konfiguracji czytników, do pobrania ze strony, darmowe
---------------------------	---

<b>OPOS JavaPOS</b>	narzędzia do pobrania ze strony, darmowe
---------------------	--

<b>Remote Host Download</b>	dostępny na żądanie
-----------------------------	---------------------

## GWARANCJA

<b>Gwarancja Fabryczna</b>	3-letnia
----------------------------	----------

## AKCESORIA

### Pokrowce/Uchwyty

### Zestawy mocujące/statywy



HLS-P080 Uniwersalny uchwyt (HLS-8000)



STD-P090 Statyw, Hands-free (STD-9000)



HLD-P080 Uchwyt na biurko / ścianę (HLD-8000)



7-0404 Balanser

## OFERTA DATALOGIC



Czujniki przemysłowe, Sensory



Skanery Ręczne



Komputery Mobilne



Systemy Znakowania Laserowego



Laserowe Skanery Bezpieczeństwa



Systemy Wizyjne



Przemysłowe Skanery Stacjonarne



Światłne Kurtyny Bezpieczeństwa