

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



SPECYFYKACJA TECHNICZNA

CZYTANE KODY

PD9130	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

Moc	Praca (Typowo): PD9130: 440 mA @ 4.5 V; 380 mA @ 5 V; 75 mA @30 V
Napięcie Wejściowe	4.5 - 30 VDC

ŚRODOWISKO PRACY

Światło	Odporność na działanie światła w biurach, zakładach oraz na bezpośrednie działanie światła słonecznego.
Wytrzymałość	50 upadków na beton z wysokości 2 m
Ochrona ESD (w Powietrzu)	20 kV
Wilgotność (bez-Kondensacji)	0 - 95%
Klasa Szczelności	IP65
Temperatura	Praca: -20 do 50 °C Przechowywanie: -40 do 70 °C

KOMUNIKACJA

Interfejs	Keyboard Wedge; RS-232; USB
------------------	-----------------------------

CHARAKTERYSTYKA FIZYCZNA

Dostępne Kolory	Żółto-Czarny
Wymiary	21,2 x 11,0 x 7,4 cm
Waga	340 g

JAKOŚĆ SKANOWANIA

Źródło Światła	Zielona dioda LED
Minimalny Kontrast Wydruku	15%
Kąty Odczytu	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): 360°; Skew (Yaw): +/- 65°
Wskaźniki Odczytu	Brzęczyk; Datalogic Three Green Lights 3GL™: sygnalizacja odczytu przez podświetlenie odczytanego kodu na zielono (Green Spot), Podwójne diody prawidłowego odczytu
Rozdzielczość (Maximum)	2,5 mils

ZASIĘG ODCZYTU

Głębina Odczytu	Zależna od grubości kreski, kąta odczytu, rozdzielczości wydruku, kontrastu i oświetlenia. Code 39 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 EAN 13 2 do 61.0 cm Uwaga: Parametry odczytu mogą ulec zmianie dla innych typów kodów
------------------------	---

BEZPIECZEŃSTWO I PRZEPISY

Zgody	Produkt dopuszczony do użycia – spełnia normy bezpieczeństwa (przeczytaj dodatek dot. zgodności z przepisami).
Zgodność środowiskowa	Spełnia normy China RoHS oraz EU RoHS
Klasyfikacja Laser	Produkt zgodny z IEC 62471

NARZĘDZIA

Datalogic Aladdin™	narzędzie do konfiguracji czytników, do pobrania ze strony, darmowe
OPOS JavaPOS	narzędzia do pobrania ze strony, darmowe
Remote Host Download	dostępny na żądanie

GWARANCJA

Gwarancja Fabryczna	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



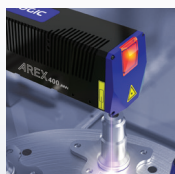
Czujniki przemysłowe, Sensory



Skanery Ręczne



Komputery Mobilne



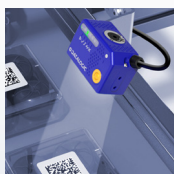
Systemy Znakowania Laserowego



Laserowe Skanery Bezpieczeństwa



Systemy Wizyjne



Przemysłowe Skanery Stacjonarne



Światłne Kurtyny Bezpieczeństwa