

POWERSCAN™ PD9130

DATALOGIC

THE DEFINITION OF A LASER, THE BENEFIT OF AN IMAGER

Il PowerScan™ PD9130 è il nuovo scanner manuale industriale a cavo di Datalogic, dalle ottime capacità di decodifica dei codici 1D. Dotato di un'innovativa tecnologia che, pur essendo linear imager, emette una linea di scansione fine, simile per definizione a quella di un laser.

COMODO DA UTILIZZARE

Lo scanner PD9130 ha un fattore di forma ergonomico, un peso ben bilanciato ed è confortevole da usare anche in applicazioni che prevedono numerose letture. La linea di scansione è verde, il colore che si è dimostrato essere meno fastidioso alla vista durante l'uso da parte degli operatori.

Il lettore manuale PD9130 è dotato di tecnologia Datalogic 3 Green Lights (3GL™), per avere un feedback visivo multiplo di buona lettura.

ESTREMAMENTE ROBUSTO

Lo scanner PowerScan PD9130 è stato testato per resistere agli ambienti industriali più impegnativi e alle diverse condizioni ambientali, per poter supportare le applicazioni di lettura di codici a barre più esigenti.

UN SOLO PRODOTTO PER DIVERSE APPLICAZIONI

Tutti i modelli hanno connettività multi-interfaccia: RS-232, Keyboard Wedge e USB. Anche per lo scanner PD9130 è possibile usare il software di configurazione Aladdin™ di Datalogic, con interfaccia utente user-friendly che permette facilmente di programmare e fare il set-up del device.



CARATTERISTICHE

- Nuova tecnologia Datalogic linear imaging
- Linea di scansione fine e simile ad un laser, di colore verde
- Tecnologia Datalogic 3 Green Light (3GL™) per feedback visivo multiplo di buona lettura
- Capacità di decodifica codici fino a 2,5 mils
- Connettività multi-interfaccia (RS-232, Keyboard Wedge e USB)
- La forma ergonomica garantisce l'uso confortevole del dispositivo da parte dell'operatore, anche per molte ore di utilizzo consecutivo
- Grado di protezione contro acqua e polvere: IP65
- Resistenza alle cadute fino a 2,0 mt
- Finestra di lettura facilmente sostituibile dall'utente
- Il programma di servizi EASEOF CARE offre un'ampia scelta di opzioni di assistenza per periodi di 3 o 5 anni

MERCATI-APPLICAZIONI

- Impianti Produttivi
 - Tracciabilità Componenti
 - Avanzamento Produzione
 - Assemblaggio
 - Controllo Qualità
 - Analisi tempi/costi
 - Configurazione Macchina
 - Controllo inventario di linea
- Magazzini e Centri Logistici
 - Spedizione / Ricevimento merci
 - Preparazione colli
 - Picking / Evasione Ordini
 - Sorting Automatico di Back-Up
 - Sorting fine linea



SPECIFICHE TECNICHE

CAPACITÀ DI DECODIFICA

PD9130	Codici Lineari 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
---------------	--

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Corrente	Modalità operativa (massima): PD9130: 440 mA @ 4.5 V; 380 mA @ 5 V; 75 mA @30 V
Tensione di Alimentazione	4.5 - 30 VDC

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

Luce Ambiente	Immune all'esposizione alla luce di uffici/fabbriche e alla luce diretta.
Resistenza Alle Cadute	Withstands 50 drops from 2.0 m / 6.6 ft to concrete
Protezione ESD	20 kV
Umidità (Non-Condensante)	0 - 95%
Resistenza Alla Polvere e All'acqua	IP65
Temperatura	Modalità operativa: -20 a 50 °C / -4 a 122 °F Spento: -40 a 70 °C / -40 a 158 °F

INTERFACCE

Interfacce	Keyboard Wedge; RS-232; USB
-------------------	-----------------------------

CARATTERISTICHE FISICHE

Colori Disponibili	Giallo/Nero
Dimensioni	21,2 x 11,0 x 7,4 cm / 8,4 x 4,3 x 2,9 in
Peso	340,0 g / 11,9 oz

PRESTAZIONI DI LETTURA

Sorgente Luminosa	LED Verde
Rapporto di Contrasto Stampa (Minimo)	15%
Angolo di Lettura	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): 360°; Skew (Yaw): +/- 65°
Indicatori di Lettura	Beeper; Datalogic 3 Green Lights (3GL™) per Feedback buona lettura; Datalogic GreenSpot sul codice; Doppio LED di buona lettura
Risoluzione (Massima)	2,5 mils

RAGGIO D'AZIONE DELLA LETTURA

Tipica Profondità di Campo	Distanza minima determinata dalla lunghezza del simbolo e dall'angolo di lettura.; I valori della profondità di campo dipendono dalla risoluzione di stampa, dal contrasto e dalla luce. Code 39 5 mils: 3,0 a 32,0 cm / 1,2 a 12,6 in 7,5 mils: 2,0 a 48,0 cm / 0,8 a 18,9 in 10 mils: 2,0 a 66,0 cm / 0,8 a 26,0 in 20 mils: 3,0 a 110,0 cm / 1,2 a 43,3 in 40 mils: 3,0 a 230,0 cm / 1,2 a 90,6 in EAN 13 2,0 a 61,0 cm / 1,2 a 24,0 in Nota: Le prestazioni di lettura possono cambiare in base alle simbologie
-----------------------------------	--

NORME DI SICUREZZA

Organismo di Controllo	Il prodotto soddisfa tutti i criteri di sicurezza e di legge per l'uso a cui è destinato. Per ulteriori dettagli, consultare l'addendum alla normativa.
Conformità Ambientale	Conforme a RoHS Cina; Conforme a RoHS EU
Classificazione LED	Prodotto conforme a IEC 62471

PROGRAMMI

Datalogic Aladdin™	Il programma di configurazione Datalogic Aladdin è scaricabile gratuitamente.
OPOS JavaPOS	JavaPOS e driver OPOS sono scaricabili gratuitamente.
Remote Host Download	Disponibile su richiesta

GARANZIA

Garanzia	3 Anni
-----------------	--------

ACCESSORI

Custodie/Fondine

Supporti



HLS-P080 Fondina universale (HLS-8000)



STD-P090 Supporto da banco, Supporto per uso a mani libere (STD-9000)



HLD-P080 Supporto banco/parete (HLD-8000)



7-0404 Avvolgicavo

OFFERTA PRODOTTI DATALOGIC



Sensori



Scanner Barcode Manuali



Mobile Computers



Sistemi di Marcatura Laser



Laser Scanner di Sicurezza



Sistemi di Visione



Scanner Industriali Fissi



Barriere di Sicurezza