



COSTRUITO PER DURARE

La robustezza tipica dei prodotti serie PowerScan arriva nel punto vendita, grazie alla nuova e speciale versione 'Retail' dello scanner. Il PowerScan PD9500-RT area imager è la versione a cavo, ideale per l'utilizzo al banco. I prodotti serie PowerScan Retail, grazie alla meccanica resistente, garantiscono un funzionamento affidabile nel tempo in ogni tipo di attività di vendita al dettaglio. Eventuali sollecitazioni e urti in cassa oppure l'uso all'esterno, non inibiscono le prestazioni o l'affidabilità dello scanner, garantendo così ai retailer un ottimo ritorno dell'investimento. Il grado di protezione IP65 garantisce un'ulteriore protezione dai danni causati da esposizione all'umidità.

ORA CON TECNOLOGIA DIGITALE WATERMARKING

Il PowerScan 9500 Retail è il primo lettore manuale in grado di decodificare le simbologie digital watermarks, tra cui i Digimarc® Barcodes. I codici a barre in filigrana digitale includono gli stessi dati del GTIN (Global Trade Item Number) relativi ai codici UPC/EAN, sono invisibili e vengono riprodotti più volte su tutto l'imballo del prodotto. Questa caratteristica permette una maggiore velocità in fase di acquisizione dei dati in cassa in quanto l'operatore non si deve più preoccupare di cercare il codice a barre sulla confezione piuttosto che di sollevare oggetti ingombranti.

MIGLIORE PRODUTTIVITA'

La serie PowerScan PD9500-RT Retail può essere utilizzata per gestire le attività di checkout in cassa. Per integrarsi ai diversi ambienti POS, questi scanner sono disponibili in 2 colori: grigio scuro o bianco con top cover in argento.



CARATTERISTICHE

- Estrema robustezza (resiste a cadute su cemento da 2 mt) e grado di protezione IP65 contro acqua e polvere
- Cradle verticale per modalità di scansione a presentazione
- Supporta tecnologia digital watermarks, compreso i codici Digimarc®
- Lettura omnidirezionale veloce ed immediata
- Sistema intuitivo di puntamento codice
- Vetrino della finestra di lettura dello scanner facilmente sostituibile dall'utente
- Tecnologia Datalogic 3GL™ (3 Green Lights) e altoparlante per feedback di buona lettura
- Tecnologia Motionix™ che consente al lettore di passare istintivamente alla modalità di lettura desiderata
- Design ergonomico
- Interfacce: RS 232, USB COM, USB HID Keyboard, Ethernet (opzionale)
- Il programma di servizi EASEOFCARE offre un'ampia scelta di opzioni, per proteggere i tuoi investimenti, assicurare il massimo della produttività e il ROI

MERCATI-APPLICAZIONI

- Retail
 - Checkout in cassa
 - Rifornimento a scaffale
 - Ricevimento merce
 - Inventario
- Sanità
 - Tracciabilità dei pazienti
- Società di Servizi
 - Posta
 - Banche
 - Pubblica Amministrazione
 - Utilities

CAPACITÀ DI DECODIFICA

DIGITAL WATERMARKS 1D / CODICI LINEARI	Codici Digimarc® compresi Riconosce automaticamente tutti i codici standard 1D inclusi i codici lineari GS1 DataBar™
CODICI 2D	Aztec Code; China Han Xin Code; Data Matrix; MaxiCode; Micro QR Code; QR Code
CODICI POSTALI	Australian Post; China Post; IMB; Japanese Post; KIX Post; Planet Code; Portuguese Post; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC); Swedish Post
CODICI STACKED	EAN/JAN Compositi; GS1 DataBar Compositi; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Compositi

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

CORRENTE	In modalità operativa (tipica): 335 mA @ 10 VDC Standby/In pausa (tipica): 180 mA @ 10 VDC
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	5 VDC +/- 10%

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

LUCE AMBIENTE	0 - 100.000 lux
RESISTENZA ALLE CADUTE	Sopporta 50 cadute da 2,0 m / 6,6' su cemento
PROTEZIONE ESD	20 kV
UMIDITÀ (NON-CONDENSANTE)	95%
RESISTENZA ALLA POLVERE E ALL'ACQUA	IP65
TEMPERATURA	Modalità operativa: da -20 a 50 °C / da -4 a 122 °F Spento: da -40 a 70 °C / da -40 a 158 °F

INTERFACCE

INTERFACCE	RS-232; USB COM; USB HID Keyboard
------------	-----------------------------------

CARATTERISTICHE FISICHE

COLORI DISPONIBILI	Grigio Scuro/ Nero/ Bianco/ Grigio chiaro
DIMENSIONI	21,2 x 11,0 x 7,4 cm / 8,3 x 4,3 x 2,9 in
PESO	330,0 g / 11,6 oz

PRESTAZIONI DI LETTURA

SENSORE	864 x 544
SORGENTE LUMINOSA	Puntatore: 630 - 680 nm VLD Illuminazione: LED a luce rossa
MOTION TOLERANCE	90 cm / 35 in al secondo
RAPPORTO DI CONTRASTO STAMPA (MINIMO)	15%
ANGOLO DI LETTURA	Pitch: +/- 40°; Roll (Tilt): 360°; Skew (Yaw): +/- 40°
INDICATORI DI LETTURA	Beeper (Tono e Volume configurabili); Altoparlante e tecnologia Datalogic 3 Green Lights (3GL™) per Feedback buona lettura; Datalogic GreenSpot sul codice; Doppio LED di buona lettura
RISOLUZIONE (MASSIMA)	Codici 1D: 4 mils; Codici 2D: 7,5 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. Massimo: 30 cm / 11,8 in
DIGITAL WATERMARKING	4 mils: 6,0 a 17,0 cm / 2,3 a 6,7 in
CODICI 1D / 2D	13 mils: 4,0 a 45,0 cm / 1,5 a 17,7 in 20 mils: 4,0 a 55,0 cm / 1,5 a 21,6 in 40 mils: 4,0 a 85,0 cm / 1,5 a 33,4 in 10 mils PDF417: 2,0 a 25,0 cm / 0,8 a 9,8 in 7,5 mils Data Matrix: 9,0 a 12,0 cm / 3,5 a 4,7 in 10 mils Data Matrix: 4,0 a 18,0 cm / 1,5 a 7,0 in

NORME DI SICUREZZA

ORGANISMO DI CONTROLLO	Il prodotto soddisfa i criteri di sicurezza e di legge per l'uso a cui è destinato. Si può fare riferimento alla Quick Reference Guide per la lista completa delle certificazioni.
CONFORMITÀ AMBIENTALE	Conforme a RoHS Cina; Conforme a RoHS EU; Complies to R.E.A.C.H.
CLASSIFICAZIONE LASER	Attenzione luce laser – Non fissare lo sguardo direttamente nel raggio; CDRH Classe II; IEC 60825 Classe 2
CLASSIFICAZIONE LED	IEC 62471 Classe 1 LED

PROGRAMMI

DATALOGIC ALADDIN™	Il programma di configurazione Datalogic Aladdin è scaricabile gratuitamente.
OPOS / JAVAPOS	I driver JavaPOS sono scaricabili gratuitamente. I driver OPOS sono scaricabili gratuitamente.

GARANZIA

GARANZIA	3 Anni
----------	--------

Supporti/Stands



▪ STD-P090-RT
Fondina universale (HLS-8000)



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