



## LETTURA DEI CODICI A BARRE SEMPLICE E IMMEDIATA

La serie PowerScan™ 9500 garantisce una scansione semplice ed intuitiva perché unisce la capacità di lettura omnidirezionale, tipica degli scanner area imaging, a caratteristiche ottiche eccellenti. Il risultato è uno scanner in grado di acquisire ogni tipo di codice a barre, indipendentemente dall'orientamento e di eseguire letture da contatto ad oltre un metro di distanza, a seconda della risoluzione di stampa del codice. Inoltre il software di decodifica di Datalogic di ultima generazione garantisce una rapida lettura in qualsiasi ambiente lavorativo.

## MOBILITÀ PER UNA MIGLIORE PRODUTTIVITÀ

Il PowerScan PBT9500 con la tecnologia wireless Bluetooth® migliora ulteriormente l'efficienza e la sicurezza dell'operatore, che può svolgere le proprie mansioni in libertà, senza più il vincolo del cavo. Inoltre, la batteria di lunga durata garantisce l'utilizzo dello scanner per oltre un turno di lavoro, anche con attività di scansione frequenti. Se c'è la necessità di lavorare 24 ore al giorno per 7 giorni consecutivi, la sostituzione veloce della batteria e la ricarica in un carica-batterie singolo o multiplo, permettono di proseguire con la propria attività senza interruzioni.

## FACILITÀ DI UTILIZZO

Comfort assicurato per l'utente che, grazie a uno scanner con impugnatura ergonomica, peso ben bilanciato e un sistema di puntamento intuitivo, è in grado di leggere con successo ogni tipo di codice a barre già alla prima scansione, evitando così movimenti innaturali del polso. Il PowerScan 9500 area imager utilizza inoltre un sistema di illuminazione soft con luce bianca pulsata che riduce l'emissione di flash, risultando più delicata per gli occhi e meno fastidiosa per l'operatore durante attività di lettura intensiva.

## COSTRUITO PER DURARE

La robustezza della famiglia PowerScan garantisce l'affidabilità delle operazioni nel tempo. Cadute e urti ripetuti e l'utilizzo sia in ambienti interni che all'esterno, nelle condizioni ambientali più difficili, non modificano le prestazioni dello scanner, né compromettono la sua affidabilità.



## CARATTERISTICHE

- Lettura omnidirezionale veloce e intuitiva
- Sistema di puntamento istintivo
- Illuminazione con luce bianca soft
- Bluetooth® 3.0: Classe 1
- Tecnologia Datalogic Motionix™ motion-sensing
- Forma ergonomica
- Funzione di cattura immagine
- Tecnologia Datalogic 3 Green Light (3GL™) e segnalatore acustico per conferma di buona lettura
- Grado di protezione all'acqua e polvere: IP65
- 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

- Entertainment
  - Controllo Accessi
  - Mobile Coupon
  - Convalida dei biglietti
- Produzione Shop Floor
  - Avanzamento produzione
  - Assemblaggio
  - Tracciabilità Componenti
  - Controllo Qualità
  - Analisi Tempi/Costi
  - Configurazione/Rifornimento Macchine
  - Controllo Inventario di Linea
- Magazzini e Centri Logistici
  - Spedizione / Ricevimento
  - Preparazione Lotti
  - Prelievo e Spedizione
  - Approvvigionamento Automatico
  - Inventariato

## UNICAZIONE RADIO

TECNOLOGIA WIRELESS BLUETOOTH	Piconet: Numero massimo di lettori per ricevitore radio: in connessione Dongle: 7; Attraverso Cradle: 4
PROFILO	HID (Human Interface Device)
PROTOCOLLO	SPP (Serial Port Profile)
RADIOFREQUENZA	Bluetooth 3.0 certificato Classe 1
RAGGIO DI AZIONE RADIO (ALL'APERTO)	2,40 a 2,48 GHz Classe 1: Oltre 90 mt Le distanze con connessione ad altre periferiche Bluetooth potrebbero dare risultati diversi. Le distanze vengono misurate utilizzando la stazione base.
SICUREZZA	Crittografia dei dati; Autenticazione del lettore

## CAPACITÀ DI DECODIFICA

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

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE

BATTERIA	Tipo di batteria: Lithium-Ion 2150 mAh Tempo di carica: Alimentazione esterna: 4 ore; Alimentazione dell'host: 10 ore Lettura continua: 30.000 +
NUMERO DI LETTURE PER OGNI CARICA	Batteria in carica (rosso); Carica completata (verde); Alimentazione/Dati (giallo)
LED INDICATORI DEL CRADLE	In carica (tipica): Alimentazione esterna: 800 mA @ 10 VDC; POT: 500 mA @ 5 VDC
CORRENTE	150 mA @ 10 VDC
IN MODALITÀ OPERATIVA (TIPICA)	Alimentazione esterna: 10-30 VDC; POT: 5 VDC +/- 10%
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	

## CARATTERISTICHE AMBIENTALI

LUCE AMBIENTE	0 - 100,000 lux
RESISTENZA ALLE CADUTE	Cradle: Supporta 50 cadute da 1,2 m / 3,9' su cemento Supporta 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: -20 a 50 °C / -4 a 122 °F In ricarica: 0 a 45 °C / 32 a 113 °F
SPENTO	-40 a 70 °C / -40 a 158 °F

## INTERFACCE

INTERFACCE	Emulazione di tastiera RS-232 USB: OEM USB; USB COM; USB HID Keyboard
------------	--

## ACCESSORI

## Base/Caricatore



BC9030-BT: Base/Caricatore, Multi-interfaccia



BC9130-BT: Base/Caricatore doppio, Multi-interfaccia

## Custodia/fondine



HLS-P080: Fondina universale (HLS-8000)

## Supporti



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



7-0404: Avvolgicavo