



SCANNER BAR CODE DA BANCO HIGH PERFORMANCE

Il lettore di codici a barre Magellan™ 3200VSi porta nei punti vendita la nuova tecnologia imaging di Datalogic. Si tratta del primo scanner da banco in grado di duplicare la velocità e di ampliare la profondità di campo dei lettori laser omnidirezionali high-performance, con in più la possibilità di usufruire dei benefici della tecnologia imaging. Tale tecnologia offre prestazioni eccezionali in fase di acquisizione dei codici a barre difficili da leggere (come ad esempio quelli troncati, fuori specifiche o stampati male) e dei codici GS1 DataBar™, fornendo la capacità di decodifica sia dei codici lineari 1D, che bidimensionali 2D. Il Magellan 3200VSi imager consente la modalità di scansione sia a passata che a presentazione, per garantire la massima produttività del punto vendita ed un utilizzo comodo ed ergonomico per l'operatore di cassa.

Con la stessa qualità ed affidabilità dei rinomati prodotti della serie Magellan, lo scanner imager Magellan 3200VSi garantisce nuovi livelli di robustezza grazie ad un design resistente e compatto che non richiede l'uso di moduli laser o parti mobili come il motore, garantendo così anni di funzionamento senza problemi.

Caratteristiche uniche che non si trovano su nessun'altro scanner bar code per punti vendita, compreso lo slot per schede Micro-SD per facilitare la gestione, l'aggiornamento e la manutenzione del software. Maggiore flessibilità nella gestione del software con il lettore Magellan 3200VSi e diversi i metodi per caricare un nuovo file di configurazione, per modificare quello già installato nello scanner oppure per ricaricare i firmware dello stesso. Poiché la maggior parte delle caratteristiche dello scanner Magellan 3200VSi sono basate su software, nuove funzionalità sono semplici da aggiungere, anche dopo l'installazione iniziale, aumentando la vita utile

del lettore e proteggendo gli investimenti tecnologici della vostra azienda.

Sono inoltre comprese le altre caratteristiche dei prodotti Magellan quali il report di diagnostica (Diagnostics Reporting), l'Host Download e il Productivity Index Reporting™ che consentono al management aziendale di utilizzare i dati forniti dallo scanner per ottimizzare l'attività di lettura sul punto cassa e gestire al meglio la manutenzione dello scanner. La tecnologia di illuminazione intelligente Illumix™ di Datalogic ottimizza i livelli di luce per catturare le immagini e leggere i codici a barre sui telefoni cellulari, PDA o schermi di computer.

CARATTERISTICHE

- Tecnologia Datalogic Imaging high performance
- Capacità di lettura dei codici lineari 1D e bidimensionali 2D
- Elettronica senza parti in movimento
- Gestione tramite software - flessibile e aggiornabile
- Slot per card Micro SD
- Multi interfaccia
- Porta RS-232 ausiliaria
- Acquisizione Immagine
- Tecnologia di illuminazione intelligente Illumix™ per leggere i codici a barre su telefoni cellulari o PDA



CAPACITÀ DI DECODIFICA

1D / CODICI LINEARI	Riconosce automaticamente tutti i codici standard 1D inclusi i codici lineari GS1 DataBar™.
CODICI 2D	Aztec Code; Data Matrix (ECC200 soltanto); MaxiCode; QR Code
CODICI STACKED	GS1 DataBar Compositi; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirezionali; MicroPDF417; PDF417

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

REQUISITI PER L'ALIMENTAZIONE AC	Alimentazione AC: 90-264 VAC, 47-63 Hz
CONSUMO	Consumo in modalità "sleep": 2,0 Watts Consumo in modalità operativa (massimo): 8,75 Watts Consumo in modalità operativa (tipico): 2,8 Watts

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

LUCE AMBIENTE	0 - 86.100 lux
PROTEZIONE ESD	25 kV
TEMPERATURA	Modalità operativa: 0 a 40 °C / 32 a 104 °F Spento: -40 a 70 °C / -40 a 158 °F
UMIDITÀ (NON-CONDENSANTE)	5 - 95%

INTERFACCE

INTERFACC	Emulazione di tastiera; IBM 46xx; OEM (IBM) USB; RS-232; USB
PORTE AUSILIARIE	RS-232 con alimentazione

CARATTERISTICHE OPZIONALI

CARATTERISTICHE A VALORE AGGIUNTO	Download da host; PIR (Productivity Index Reporting™) Report diagnostici
CARATTERISTICHE EAS	Checkpoint Systems: L'hardware EAS integrato funziona con i modelli Counterpoint IX e Evolve D11 Sensormatic: Segnale di buona lettura

CARATTERISTICHE FISICHE

DIMENSIONI	14,2 x 15,2 x 8,2 cm / 5,6 x 6,0 x 3,2 in
PESO	0,6 kg / 1,3 lb

PRESTAZIONI DI LETTURA

ALTEZZA DI LETTURA	14,0 cm / 5,5 in
ANGOLO DI LETTURA	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): 0 - 360°; Skew (Yaw): +/- 75°
CATTURA DI IMMAGINE	Formati grafici: BMP, JPEG
INDICATORI DI LETTURA	Buona trasmissione
LED DI BUONA LETTURA	Segnale acustico (tono e volume programmabile)
RAPPORTO DI CONTRASTO STAMPA (MINIMO)	25%
RISOLUZIONE (MASSIMA)	5 mil
SENSORE	1280 x 1024
SORGENTE LUMINOSA	Illuminazione: Led da 625 nm a diffusione multipla
VELOCITÀ DI LETTURA (MASSIMA)	39 milioni di pixel al secondo

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.
1D / Linear Codes	5 mils: 1,3 a 6,4 cm / 0,5 a 2,5 in 7,5 mils: 1,3 a 11,4 cm / 0,5 a 4,5 in 10 mils: 0 a 15,2 cm / 0 a 6,0 in 13 mils: 0 a 20,3 cm / 0 a 8,0 in 20 mils: 0 a 22,9 cm / 0 a 9,0 in
2D Codes (opzionale)	6,6 mils: PDF: 3,8 a 10,2 cm / 1,5 a 4,0 in 10 mils: PDF: 0 a 18,0 cm / 0 a 7,0 in 15 mils: PDF: 0 a 20,3 cm / 0 a 8,0 in 10 mils: Data Matrix: 0 a 6,4 cm / 0 a 2,5 in 24 mils: Data Matrix: 0 a 20,3 cm / 0 a 8,0 in

NORME DI SICUREZZA

CLASSIFICATION LED	EN60825-1 Class 1 LED; IEC 60825-1 Class 1 LED Prodotto
CONFORMITÀ AMBIENTALE	Conforme a RoHS Cina; Conforme a RoHS EU
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.

PROGRAMMI

FUNZIONI DI SCARICAMENTO HOST REMOTO	Riduce il costo di assistenza e migliora le operazioni.
MAGELLAN™ OSP	Magellan On-Screen Programming (OSP), il software di configurazione è disponibile per il download gratuito.
OPOS / JAVAPOS	I driver JavaPOS sono scaricabili gratuitamente. I driver OPOS sono scaricabili gratuitamente.

GARANZIA

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

ACCESSORI**Supporti**

- 11-0405 Supporto rialzato
- 11-0406 Supporto banco/parete

