

MAGELLAN™ 3200VSi

DATALOGIC
EMPOWER YOUR VISION



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.

COSTRUITO PER DURARE

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.

SOFTWARE MANAGEMENT

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.

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
- 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: Punto Vendita, Gestione applicazioni di Mobile Marketing, Verifica Età, Codici 2D



SPECIFICHE TECNICHE

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 Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MicroPDF417; PDF417

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Requisiti per l'alimentazione AC	Alimentazione AC: 90-264 VAC, 47-63 Hz
Consumo	Consumo in modalità 'sleep': 2 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
Umidità (non-condensante)	5 - 95%
Temperatura	Modalità operativa: 0 a 40 °C / 32 a 104 °F Spento: -40 a 70 °C / -40 a 158 °F

INTERFACCE

Interfacce	Emulazione di tastiera; IBM 46xx; OEM (IBM) USB; RS-232; USB
Porte Ausiliarie	RS-232 con alimentazione

CARATTERISTICHE OPZIONALI

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

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

Cattura di Immagine	Formati grafici: BMP, JPEG
Sensore	1280 x 1024
Sorgente Luminosa	Illuminazione: Led da 625 nm a diffusione multipla
Rapporto di Contrasto Stampa (minimo)	25%
Altezza di Lettura	14 cm / 5,5 in
Velocità di Lettura (massima)	39 milioni di pixel al secondo
Angolo di Lettura	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): 0 - 360°; Skew (Yaw): +/- 75°
Indicatori di Lettura	Buona trasmissione, LED di buona lettura, Segnale acustico (tono e volume programmabile)
Risoluzione (Massima)	5 mil

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 / Codici lineari 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

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
Classification LED	EN60825-1 Class 1 LED; IEC 60825-1 Class 1 LED Prodotto

PROGRAMMI

Magellan™ OSP	Magellan On-Screen Programming (OSP), il software di configurazione è disponibile per il download gratuito.
OPOS / JavaPOS	JavaPOS e driver OPOS sono scaricabili gratuitamente.
Funzioni di Scaricamento Host Remoto	Riduce il costo di assistenza e migliora le operazioni.

GARANZIA

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

ACCESSORI

Supporti



11-0405 Supporto rialzato



11-0406 Supporto banco/paret