

# 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

<b>1D / Codici Lineari</b>	Riconosce automaticamente tutti i codici standard 1D inclusi i codici lineari GS1 DataBar™.
<b>Codici 2D</b>	Aztec Code; Data Matrix (ECC200 soltanto); MaxiCode; QR Code
<b>Codici Stacked</b>	GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MicroPDF417; PDF417

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE

<b>Requisiti per l'alimentazione AC</b>	Alimentazione AC: 90-264 VAC, 47-63 Hz
<b>Consumo</b>	Consumo in modalità 'sleep': 2 Watts Consumo in modalità operativa (massimo): 8,75 Watts Consumo in modalità operativa (tipico): 2,8 Watts

## CARATTERISTICHE AMBIENTALI

<b>Luce Ambiente</b>	0 - 86.100 lux
<b>Protezione ESD</b>	25 kV
<b>Umidità (non-condensante)</b>	5 - 95%
<b>Temperatura</b>	Modalità operativa: 0 a 40 °C / 32 a 104 °F Spento: -40 a 70 °C / -40 a 158 °F

## INTERFACCE

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

## CARATTERISTICHE OPZIONALI

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

## CARATTERISTICHE FISICHE

<b>Dimensioni</b>	14,2 x 15,2 x 8,2 cm / 5,6 x 6,0 x 3,2 in
<b>Peso</b>	0,6 kg / 1,3 lb

## PRESTAZIONI DI LETTURA

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

## RAGGIO D'AZIONE DELLA LETTURA

<b>Tipica Profondità di Campo</b>	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. <b>1D / Codici lineari</b> 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 <b>2D Codes (opzionale)</b> 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

<b>Organismo di Controllo</b>	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.
<b>Conformità Ambientale</b>	Conforme a RoHS Cina; Conforme a RoHS EU
<b>Classification LED</b>	EN60825-1 Class 1 LED; IEC 60825-1 Class 1 LED Prodotto

## PROGRAMMI

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

## GARANZIA

<b>Garanzia</b>	3 Anni
-----------------	--------

## ACCESSORI

## Supporti



11-0405 Supporto rialzato



11-0406 Supporto banco/paret