



### Scanner da banco High Performance a singolo piano orizzontale

Il lettore di codici a barre Magellan™ 3300HSi porta nei punti vendita la nuova tecnologia imaging di Datalogic. Insieme al lettore verticale 3200VSi, è il primo scanner da banco per la lettura dei codici a barre in grado di duplicare la velocità e di ampliare la profondità di campo dei lettori laser omnidirezionali high-performance, ma 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 3300HSi 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 3300HSi 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 3300HSi 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 3300HSi 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. Modalità di lettura su telefonini, spingendo un pulsante presente sullo scanner o tramite un comando software dal terminale host è possibile ottimizzare i livelli di luce per catturare le immagini o leggere i codici a barre su display dei cellulari o dei PDA.



### 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
- Acquisizione Immagine
- Porta RS-232 ausiliaria

## Specifiche Tecniche

### CAPACITÀ DI DECODIFICA

1D / CODICI LINEARI

Riconosce automaticamente tutti i codici standard 1D inclusi i codici lineari GS1 DataBar™

CODICI 2D  
CODICI STACKED

Aztec Code; Data Matrix (ECC200 Soltanto); MaxiCode; QR Code  
GS1 DataBar Compositi; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirezionali; MicroPDF417; PDF417

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

REQUISITI PER L'ALIMENTAZIONE AC  
CONSUMO

Alimentazione AC: 90-264 VAC, 47-63 Hz  
Consumo in modalità "sleep": 1,8 Watts  
Consumo in modalità operativa (massimo): 9,9 Watts  
Consumo in modalità operativa (tipico): 2,8 Watts

### CARATTERISTICHE AMBIENTALI

LUCE AMBIENTE  
PROTEZIONE ESD  
TEMPERATURA

0 - 86.100 lux  
25 kV  
Modalità operativa: 0 a 40 °C / 32 a 104 °F  
Spento: -40 a 70 °C / -40 a 158 °F  
5 - 95%

UMIDITÀ (NON-CONDENSANTE)

### INTERFACCE

PORTE AUSILIARIE

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

### CARATTERISTICHE OPZIONALI

CARATTERISTICHE A VALORE AGGIUNTO

Download da host; PIR (Productivity Index Reporting™); Report diagnostici  
Checkpoint Systems: L'hardware EAS integrato funziona con i modelli Counterpoint IV, V, VI e VII  
Sensormatic: Segnale di buona lettura

CARATTERISTICHE EAS

### CARATTERISTICHE FISICHE

DIMENSIONI

Larghezza: 15,2 cm / 6,0 in  
Lunghezza: 15,2 cm / 6,0 in  
Profondità (sotto il banco): 8,7 cm / 3,4 in  
0,79 kg / 1,75 lb

PESO

### PRESTAZIONI DI LETTURA

ALTEZZA DI LETTURA  
CATTURA DI IMMAGINE  
INDICATORI DI LETTURA

10,2 cm / 4,0 in  
Formati grafici: BMP, JPEG; Scala di grigi: 256, 16, 2  
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

### NORME DI SICUREZZA

CLASSIFICATION LED

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

CONFORMITÀ AMBIENTALE  
ORGANISMO DI CONTROLLO

Conforme a RoHS Cina; Conforme a RoHS EU  
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

MAGELLAN™ OSP  
OPOS / JAVAPOS

Il software di configurazione è disponibile per il download gratuito.  
I driver JavaPOS sono scaricabili gratuitamente.  
I driver OPOS sono scaricabili gratuitamente.

### GARANZIA

3 Anni

## Accessori



### Supporti

- 11-0027 Staffa di Montaggio Standard
- 11-0178 Staffa di Montaggio con Fill Kit HS1250

© 2010 Datalogic Scanning Inc.

All rights reserved. • Protected to the fullest extent under U.S. and international laws.

• Copying or altering of this document is prohibited without express written consent from Datalogic Scanning, Inc.

Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries including the U.S.A. and the E.U.

Magellan is a registered trademark of Datalogic Scanning, Inc. in many countries, including the U.S.A. and the E.U. • Productivity Index Reporting is a trademark of Datalogic Scanning, Inc.

Other brand and product names may be trademarks of their respective owners.

Product specifications are subject to change without notice.

DS-MAGELLAN3300HSi-IT Rev A 20100826

[www.scanning.datalogic.com](http://www.scanning.datalogic.com)