



## Hochleistungs-Barcode-Leser

Der Barcodescanner „Magellan™ 3300HSi“ stellt die neue Imaging-Technologie von Datalogic jetzt auch für den Einzelhandel (Point-of-Sale) mit hohem Warendurchsatz zur Verfügung. Zusammen mit dem 3200VSi Vertikal-Barcode-Leser sind sie die ersten Barcodescanner, die doppelte Lesegeschwindigkeit und Vergrößerung des Lesefeldes der omni-direktionalen Laserscannern mit den Vorteilen der Imaging-Technologie verbinden. Seine Imaging-Technologie liefert herausragende Ergebnisse beim Erfassen schwer lesbarer, z. B. abgeschnittener (kurzer), nicht standardmäßiger oder schlecht gedruckter Barcodes sowie GS 1 DataBar™-Codes und unterstützt die Dekodierung linearer- (1D) und 2D-Etiketten. Die Bilderfassung von „Magellan 3300HSi“ ermöglicht sowohl Abtast- als auch Präsentationsscans, wodurch maximale Produktivität und eine ergonomische Bedienung sichergestellt werden.

Die bei allen Magellan-Produkten bewährte und bekannte Qualität und Zuverlässigkeit erreicht mit dem „Magellan 3300HSi“ eine neue Stufe, da er keine beweglichen Bauteile,

Lasermodule oder rotierenden Motoren verwendet. Dadurch ist eine langlebige und problemfreie Bedienung garantiert.

Zu den Alleinstellungsmerkmalen gehört ein Micro-SD-Kartenlesegerät zur Unterstützung bei der Softwareverwaltung, Aktualisierung und Wartung. Die Softwareverwaltung mit dem „Magellan 3300HSi“ ist äußerst flexibel und bietet mehrere Methoden, um neue Software zu laden oder vorhandene Konfigurationsdateien sowie Anwendungs-Firmware zu bearbeiten. Da die meisten Scannerfunktionen des „Magellan 3300HSi“ softwarebasiert sind, können neue Funktionen auch nach der Erstinbetriebnahme einfach hinzugefügt werden. Auf diese Weise wird die Nutzungsdauer des Scanners verlängert und die Technologieinvestition Ihres Unternehmens langfristig geschützt.

Zu den weiteren Magellan-Produktmerkmalen gehören Diagnostics Reporting, Host Download und Productivity Index Reporting™, wodurch Daten aus dem Scanner verwendet werden können, um den Durchsatz zu steigern und Wartungsarbeiten zu verwalten. Ein Handy-Modus, der entweder auf Knopfdruck oder durch ein Host-Terminal ausgelöst wird, kann Images oder Barcodes von Mobiltelefonen oder PDAs lesen.



## Merkmale

- Leistungsstarke Imaging-Technologie von Datalogic
- Lesen linearer Barcodes und 2D-Barcodes
- Keine beweglichen Bauteile
- Softwarebasiert – flexibel und erweiterbar
- Micro-SD-Karteneinschub
- Mehrere Schnittstellen an jedem Gerät
- Bilderfassung
- RS-232-Zusatzschnittstelle

## Spezifikationen

### DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / LINEARE CODES

Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes  
Aztec Code; Data Matrix (ECC200 Nur); MaxiCode; QR Code  
GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked;  
GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional;  
MicroPDF417; PDF417

2D CODES  
STAPELCODES

### ELEKTRISCHE DATEN

ANFORDERUNGEN NETZVERSORGUNG  
STROMAUFNAHME

Netzversorgung: 90-264 VAC, 47-63 Hz  
Betrieb (maximal): 9,9 Watts  
Betrieb (normal): 2,8 Watts  
Sleep Mode: 1,8 Watts

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

ESD SCHUTZ (LUFTENTLADUNG)  
LUFTFEUCHTIGKEIT (NICHT KONDENSIEREND)  
TEMPERATUR

25 kV  
5 - 95%  
Betrieb: 0 bis 40 °C / 32 bis 104 °F  
Lager/Transport: -40 bis 70 °C / -40 bis 158 °F  
0 - 86.100 lux

UMGEBUNGSLICHT

### SCHNITTSTELLEN

SCHNITTSTELLEN ANSCHLÜSSE

IBM 46xx; OEM (IBM) USB; RS-232; Tastatureinschleifung; USB; USB COM  
Powered RS-232

### OPTIONALE FEATURES

EAS EIGENSCHAFTEN

Checkpoint Systeme: Integrierte EAS Hardware arbeitet mit Counterpoint IV, V, VI und VII Modellen

VALUE ADDED FEATURES

Sensormatic: Good Read Bestätigung  
Diagnose Report; Host Download; Productivity Index Reporting™ (PIR)

### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

ABMESSUNGEN

Breite: 15,2 cm / 6,0 in  
Länge: 15,2 cm / 6,0 in  
Tiefe (unter Kassentisch): 8,7 cm / 3,4 in  
0,79 kg / 1,75 lb

GEWICHT

### LESELEISTUNG

AUFLÖSUNG (MAXIMUM)  
BILDERFASSUNG  
BILDSSENSOR  
DRUCKKONTRAST (MINIMUM)  
LESEANZEIGEN

5 mil  
Grafikformate: BMP, JPEG; Graustufen: 256, 16, 2  
1280 x 1024  
25%  
Beeper (Einstellbarer Ton und Lautstärke); Good Read LED;  
Übertragungsbestätigung  
10,2 cm / 4,0 in  
39 Millionen pixel pro Sekunde  
Beleuchtung: Mehrere 625 nm Streulicht-LEDs

LESEHÖHE  
LESERATE (MAXIMUM)  
LICHTQUELLE

### SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

AMTLICHE GENEHMIGUNGEN

Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen bezüglich Siche.  
Die Kurzbeschreibung ( Quick Reference Guide ) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.

EINHALTUNG DER UMWELTSCHUTZAUFLAGEN  
LED KLASSIFIZIERUNG

Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS  
EN60825-1 Class 1 LED; IEC 60825 Class 1 LED; IEC 60825-1 Class 1 LED Produkt

### NÜTZLICHE SOFTWAREUTILITIES

MAGELLAN™ OSP

Die Magellan-Konfigurationssoftware ist als kostenloser Download verfügbar.

OPOS / JAVAPOS

JavaPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.  
OPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.

### GEWÄHRLEISTUNG

3 Jahre

## Zusätze



### Halterung / Ständer

- 11-0027 Standard Einbaurahmen
- 11-0178 Standard Einbaurahmen mit Zubehör für Magellan HS1250 Ausschnitt

© 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-DE Rev A 20100826

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