



## Hochleistungsfähiger bi-optischer Scanner und Scanner/Waage

Der Magellan 8500Xt Scanner/Waage stellt Datalogics derzeitigen Entwicklungshöhepunkt an hochleistungsfähigen Fixed-Position-Scanner für den Handel dar. Kein anderer Barcodescanner, für großvolumige Anwendungen im Handel, bietet eine höhere Zuverlässigkeit und Leistung als der Magellan 8500Xt Scanner. Er verfügt über die Kombination von Leistungsmerkmalen, die sich in einem messbaren Return on Investment (ROI) ausdrücken. Der Magellan 8500Xt Scanner/Waage bietet die Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit, für die alle Scanner der Marke Magellan bekannt sind und durch die sie weltweit an die Spitze der hochleistungsfähigen Einzelhandelsscanner gestiegen sind.

Die Magellan Wägetechnik, Datalogic Scanning's neues, werkszertifiziertes Wägesystem, eliminiert zusätzliche Kosten für eine Integration. Die Wägezeiten (weniger als 500 Millisekunden) zählen branchenweit zu den kürzesten und verbessern den Durchsatz bei auszuwiegender Ware. Eine Dual-Interval-Waage wiegt effizient leichtere, hochpreisige Artikel und steigert somit den Ertrag. Ein Scale-Ready-Modell zur Integration

adaptiver Waagen ist ebenfalls erhältlich.

Durch die patentierte All-Weighs® Wägeplatte reduziert der Magellan 8500Xt Scanner/Waage den Produktschwund am POS und ermöglicht dem Kassenspersonal, lange oder sperrige Artikel zu wiegen, ohne eine nicht wiegende Fläche zu berühren. Optional eingebaute Checkpoint® und Sensormatic® EAS-Antennen reduzieren den Produktschwund am POS, da vor der Deaktivierung eines EAS-Etiketts eine Lesebestätigung verlangt wird.

Die Bewältigung von POS-Aufgaben hängt wesentlich von der Datenverwaltung ab. Die innovative Etikettenausgabefunktion ermöglicht eine einfache Vormatierung der Daten, bevor diese an den POS gesandt werden. Zu den Mehrwertmerkmalen zählen Reporting-Tools. Sie ermöglichen die Nutzung von Daten aus dem Scanner, zur Erhöhung des Durchsatzes und für eine bessere Wartung. Spezielle EAS-Reportingmerkmale bieten ein sofortiges Feedback und die Möglichkeit, die Übereinstimmung von EAS-Etiketten je Artikel zurückzuverfolgen.

Hinsichtlich Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit und hochwertiger, differenzierter Merkmale sind die Magellan 8500Xt Scanner/Waagen die Nummer eins bei den Scannern für den Handel.



## Merkmale

- SurroundScan 3D Scanning™ bietet 6-seitiges Scannen zur Erhöhung des Durchsatzes sowie zur Steigerung der Wirtschaftlichkeit und Kundenzufriedenheit aufgrund kürzerer Wartezeiten an der Kasse
- Magellan Scale Technology, Datalogic Scanning's neues, werkszertifiziertes Wägesystem, reduziert die Wägezeiten auf weniger als 500 Millisekunden pro Transaktion und erhöht somit den Durchsatz bei auszuwiegender Ware
- Patentierte All-Weighs Wägeplatten reduzieren Frontend-Produktschwund durch eine einzigartige Lösung für das Wiegen langer oder sperriger Artikel
- Die optionalen integrierten Checkpoint oder Sensormatic EAS-Antennen reduzieren die 'Deaktivierungsfehler'-Ereignisse an den Ausgängen
- Verbesserte Wartungsfunktionen senken die Total Cost of Ownership
- Die optionale PreScan™ Software ermöglicht den Kunden, ihre Einkäufe bereits scannen zu lassen, während sie an der Kasse warten
- WMI fähig; über RMA mit IBM Director verknüpfbar

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

## Spezifikationen

### DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / LINEARE CODES

Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes

STAPELCODES

GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional

### ELEKTRISCHE DATEN

ANFORDERUNGEN NETZVERSORGUNG

Netzversorgung (Gleichspannung): 100 - 250 VAC 50 Hz  
Stromaufnahme: Betrieb (maximal): 17 Watts; Betrieb (normal): 9 Watts

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

LUFTFEUCHTIGKEIT (NICHT KONDENSIEREND)  
TEMPERATUR

5 - 95%  
Betrieb: 10 bis 50 °C / 50 bis 104 °F  
Lager/Transport: -40 bis 70 °C / -40 bis 158 °F

### SCHNITTSTELLEN

RS-232 / IBM 46XX / USB MULTI-INTERFACE

OEM (IBM) USB Plus Power (Scanner und Waage); RS-232 (Scanner) / RS-232 (Waage); RS-232 (Scanner) oder Single Cable RS-232 (Scanner und Waage)

SCHNITTSTELLEN ANSCHLÜSSE

Abgesetztes Waagendisplay; EAS Ports; Powered RS-232; Sensormatic EAS Controller Anschluss; Waagen-Host

### OPTIONALE FEATURES

ABGESETZTES WAAGENDISPLAY

Doppeltes Display (20.3 cm / 8.0 in) mit Standfuß  
Einzeldisplay (20.3 cm / 8.0 in) mit Standfuß  
Produce Rail™

ALL-WEIGHS SCALE PLATTER  
EAS EIGENSCHAFTEN

Checkpoint Systeme: Integrierte EAS Hardware arbeitet mit Counterpoint IV, V, VI und VII Modellen  
Datalogic SmartSentry™ Firmware Interface mit Sensormatic AMB-9010 EAS Deactivation Controller; Good Read Bestätigung; Integrierte EAS Antenne mit vertikaler und horizontaler Anordnung  
Dual Interval Waage; Single Interval Waage  
PreScan Single- und Multi-Lane Konfigurationen  
Cashier Training™; Diagnose Report; Host Download; Productivity Index Reporting™ (PIR)

SENSORMATIC

MAGELLAN WAAGEN TECHNOLOGIE  
PRESCAN™ SOFTWAREANWENDUNG  
VALUE ADDED FEATURES

### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

ABMESSUNGEN

Breite: 29,2 cm / 11,5 in; Höhe (über Kassentisch): 17,8 cm / 7,0 in  
Länge: Model 8503 (Lang, nur Scanner): 50,8 cm / 20,0 in  
Model 8504 (Lang, Scanner/Waage): 50,8 cm / 20,0 in  
Model 8505 (Kurz, nur Scanner): 42,2 cm / 16,6 in

GEWICHT

Tiefe (unter Kassentisch): 12,7 cm / 5,0 in  
Model 8503 (Lang, nur Scanner): 9,1 kg / 20,0 lb  
Model 8504 (Lang, Scanner/Waage): 11,8 kg / 26,0 lb  
Model 8505 (Kurz, nur Scanner): 8,2 kg / 18,0 lb

WAAGEN DATEN

Ausrichtung erforderlich: Nur Kalibrierung (außer in EC Ländern in denen eine Vorabverifizierung möglich ist)  
Kapazität: Dual Interval Waage: Interval 1: 0 - 6.0 kg / 0 - 12.0 lb;  
Interval 2: 6.0 - 15.0 kg / 12.0 - 30.0 lb  
Single Interval Waage: 0 - 15.0 kg / 0 - 30.0 lb  
Maximales statisches Gewicht: 68.0 kg / 150.0 lb  
Minimale Teilung: Dual Interval Waage: Teilung 1: 0.002 kg / 0.005 lb  
Teilung 2: 0.005 kg / 0.010 lb  
Single Interval Waage: 0.005 kg / 0.010 lb  
Vibrationsunempfindlich: 4 programmierbare Filtereinstellungen

### LESELEISTUNG

LESEANZEIGEN  
LESEHÖHE  
LESERATE (MAXIMUM)  
MOTOR DREHZAHL  
SCANBEREICH  
SCANLINIEN  
SEITENLESUNG

Beeper (Einstellbarer Ton und Lautstärke); Good Read LED  
15,2 cm / 6,0 in  
6.400 scan lines/sek  
6.000 rpm  
360° x 2  
64  
6 Seiten - SurroundScan 3D Scanning™

### SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

AMTLICHE GENEHMIGUNGEN

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

EINHALTUNG DER UMWELTSCHUTZAUFLAGEN  
LASER KLASSIFIZIERUNG

Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS  
Achtung, Laserlicht tritt aus,- Nicht in den Strahl blicken; CDRH Class IIa

### NÜTZLICHE SOFTWAREUTILITIES

OPOS / JAVAPOS

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

### GEWÄHRLEISTUNG

1 Jahr



© 2009 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 is a registered trademark of Datalogic S.p.A. in many countries and the Datalogic logo is a trademark of Datalogic S.p.A.

Magellan, All Weighs and SurroundScan are registered trademarks of Datalogic Scanning Inc. and 3D Scanning, Cashier Training, PreScan, Produce Rail and Productivity Index Reporting and SmartSentry are trademarks 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-MAGELLAN8500XT-DE 20090522

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