

# S3105

**45 % schneller, weniger Stromverbrauch als eine Glühbirne**



## Hohe Leistung und Kosteneinsparungen

Der Magellan 9550i ist die neueste Ergänzung unserer leistungsstarken Reihe bi-optischer Scanner. Er ist die perfekte Lösung mit einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis und bietet den niedrigsten Stromverbrauch auf dem Markt, ohne Kompromisse bei der Leistung einzugehen. Der Magellan 9550i liest 2D-Codes beeindruckende 45 % schneller als die vorherige bi-optische Magellan-Generation und unterstützt GS1 Digital Link.

## Einfache Ersatzinstallation durch Drop-in

Der Magellan 9550i hat den gleichen Formfaktor wie die bisherigen bi-optischen Magellan-Geräte und ist ein Ersatz für alle Produkte der vorherigen Generation, was den Einsatz in bestehenden Installationen leicht ermöglicht. Darüber hinaus verwendet der 9550i dasselbe Netzteil, dieselbe Waagen Anzeige und dieselben Schnittstellenkabel wie die Vorgängermodelle Magellan 9300/9400i, was die Lagerhaltung von Zubehör erleichtert.

## Unterstützung der Verlustprävention

Die 9550i verfügt über das All-Weighs-Topplatter für optimale Wiegegenauigkeit sowie über eine optionale USB-Farbkamera, die in Verbindung mit einem externen PC AI-Workflows unterstützt.

## Enterprise Funktionen

Remote Management wird für OPoS, JavaPOS auf Windows- oder Linux-basierten Systemen unterstützt.

## Eigenschaften

- Bessere 1D- und 2D-Leistung als unsere vorherige Generation von bi-optischen Scannern sowie sofortige Unterstützung für GS1 2D Digital Link.
- Erhältlich mit einem optionalen Magellan Customer Service Scanner (CSS) mit Omni-Mount zum Lesen von Handys, Coupons und Kundenkarten.
- Der bi-optische Formfaktor des Magellan 9550i ist in seinen Dimensionen und Scantechniken kompatibel und bietet ein preisgünstiges, leistungsstarkes Scan-Erlebnis.
- Erhältlich mit werkseitig installierten Checkoutwaagen in vorgeprüften und vor Ort zertifizierbaren Versionen und Modellvarianten, die vorbereitet sind für die Adaption von Checkoutwaagen von Herstellern.
- EASEOFCARE Service-Pläne bieten eine breite Palette von Service-Optionen zum Schutz Ihrer Investition und gewährleisten maximale Produktivität und ROI.
- Unterstützt durch die stromversorgte Schnittstelle des BEETLE-Systems.
- Plug-and-Play-Kompatibilität mit Diebold Nixdorf ProBase Store.



## Industrie - Anwendung

### All-Weighs Platter

- Das Design des All-Weighs-Platter bietet eine alternative Wiegefläche, so dass der Benutzer Produkte auflegen kann, die zu lang sind.

### USB-Farbkamera

- Die optional im Gehäuse integrierte USB-Farbkamera bedeutet, dass Einzelhändler die Vorteile neuer KI-Workflows wie beispielsweise Produkterkennung nutzen können.

**DEKODIERFÄHIGKEIT****1D/Lineare Codes**

- Automatische Unterscheidung aller Standard-1D-Codes, einschließlich linearer GS1 DataBar™-Codes

**Stacked Codes**

- EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites

**2D Codes**

- Aztec Code, Data Matrix, QR Code, Micro QR Code

**ELEKTRISCH****Anforderungen an die Stromversorgung**

- Stromverbrauch des Scanners: 12 VDC
- Betrieb (nominal): 2,6 Watt
- Leerlauf (Nennwert): 1,7 Watt
- Optionaler Scanner-DC-Brick
- AC-Eingang: 100-240 VAC, 50-60 Hz

**Stromversorgung**

- 12V ohne Netzkabel

**Kabel**

- WN RS232 I/F Kabel gerade 4,5 m
- USB Power Plus 12V POT Kabel mit Ferrit gerade 4,5 m

**Netzkabel**

- Vereinigte Staaten, Europa (Schuko, Typ F CEE 7/4), Schweiz, Vereinigtes Königreich, Australien, China, Indien

**UMWELT****Umgebungslicht**

- 0-86,080 lux

**ESD-Schutz (Luftentladung)**

- 25 kV

**Temperatur**

- Betrieb: 10 bis 40°C/50 bis 104°F
- Lagerung/Transport: -40 bis 70°C/-40 bis 158°F

**SCHNITTSTELLEN****Zusatzanschlüsse**

- Externe Waagenanzeige
- EAS-Controller-Anschluss
- Versorgter USB-Host (Typ A) (x2)

**Mehrere Schnittstellen**

- RS-232

- USB COM/ OEM HID/Keyboard

**Remote-Management-Funktionen**

- Diagnoseberichte; WMI (OPOS und JavaPOS) und MBeans (JavaPOS) konform
- Host-Download, Toshiba Remote Management Agent und andere ERP-Management-Lösungen

**VERLUSTVERMEIDUNG****All-Weights Platter**

- Das horizontale und vertikale Top-Platter vergrößert die aktive Wiegefläche für einfaches, genaues Wiegen von großen Gegenständen.

**EAS-Merkmale**

- Integrierte EAS-Antenne für Checkpoint und Nedap
- Sensormatic Deaktivierungs-Controller

**USB-Farbkamera**

- Die integrierte, optionale USB-Farbkamera ermöglicht es Einzelhändlern, die Vorteile der Bilderfassung oder von KI-Workflows zum Schutz vor Schwund wie Produce Recognition zu nutzen

**OPTIONALE FUNKTIONEN****Ein-Bereichs Checkoutwaage ab Werk**

- Minimale Schrittweite: 0,005 kg/0,010 lb
- Wiegebereich: 0-15,0 kg/0-30,0 lb

**PHYSIKALISCHE MERKMALE****Abmessungen**

- Tiefe (unter der Tischoberfläche): 10.2 cm/4.0 in
- Höhe (über der Tischoberfläche): 13.0 cm/5.1 in

**Länge (nach Modell)**

- Breite: 29.2 cm/11.5 in
- Kurz, nur Scanner: 35.6 cm/14.0 in
- Mittel, nur Scanner: 40.1 cm/15.8 in
- Mittel, Scanner/Waage: 40.1 cm/15.8 in

**Indikatoren**

- Lautstärke/Ton
- Visuell: Good Read Lesebestätigung für alle Leseebenen
- Überwachung der Nullstellung für Waagen

**LESELEISTUNG****Bilderfassung**

- Horizontales und vertikales Fenster: Grafikformate: BMP, JPEG; Graustufen: 256, 16, 2

**Beleuchtung**

- Mehrere diffuse LEDs: Ausrichtung und Wellenlänge optimiert für Augenkomfort

**Dekodierbereich**

- Problemloses Lesen von linearen 1D und 2D-Codes in allen Ebenen von bis zu 5 Seiten

**SICHERHEIT UND VORSCHRIFTEN****Behördliche Zulassungen**

- Das Produkt erfüllt die erforderlichen Sicherheits- und behördlichen Zulassungen für seinen Verwendungszweck.
- Eine vollständige Liste der Zertifizierungen finden Sie in der Schnellstartanleitung.

**Einhaltung der Umweltvorschriften**

- Entspricht der China RoHS, EU RoHS und R.E.A.C.H. - EC1907/2006

**ZUSÄTZLICHE FUNKTIONALITÄTEN****EAS**

- EAS-Interlock-Kabel

**INTEGRIERTE CHECKOUTWAAGE**

- Werkseitig installierte Checkoutwaage in englischen oder metrischen Einheiten verfügbar