



Revolution an der Kassa mit Mobiltelefon-Reader

Das Scannen an der Kassa wird durch den Magellan 9800i von Datalogic gänzlich revolutioniert. Als weltweit erster Hochleistungs-Imaging-POS-Scanner liest dieser sowohl 1D- als auch 2D- Codes zuverlässig auf allen Ebenen und zeichnet sich durch dieses Alleinstellungsmerkmal unter den Einbauscantern besonders aus.

Durch die Imaging-Technologie können auch beschädigte Codes schnell und bereit bei der ersten Lesung erfasst werden im Vergleich zu Laser-Scannern. Das Design überzeugt durch Innovation und Ergonomie - unvorteilhafte Barrieren gegenüber dem Kunden sind Geschichte. Die Scannerhöhe auf Kundenseite beträgt nur mehr 6,85cm und eliminiert so Barrieren.

Sperrige Waren werden mühelos und exakt abgewogen- mit der größten, patentierten Waagenplatte. Auch Wiegeverluste gehören somit der Vergangenheit an.

Der schnelle Scanvorgang wird durch eine akustische und visuelle Lesebestätigung abgeschlossen.

Ein großes Lesefeld bietet der Top-Down Leser zum Lesen von 2D-Codes von Handy-Display (optional). Dieser beinhaltet einen Imager für E-Commerce Applikationen, wobei Coupons am Mobiltelefon oder Kundenkarten direkt vom Konsumenten „aus erster

Hand" erfasst werden.

Eigenschaften

1D und 2D Barcodes auf allen Ebenen erfasst

Akustische und visuellen Lesebestätigung

Top-Down Leser (optional) mit großem Lesefeld fungiert gleichzeitig als Imager für E-Commerce Applikationen

Müheloses und exaktes **Wiegen** auch von sperrigen Waren durch patentierte All-Weighs™- Waagenplatte

Reduktion von Wiegeverlusten mit ScaleSentry™ Technologie

Optimale Zugänglichkeit durch niedrige Gehäuse-Abdeckung

Service-Schnittstelle von oben zugänglich, daher ist das Ausbauen des Scanners nicht notwendig

Illumix, **intelligente Beleuchtungstechnologie** für elektronische Bildverarbeitung

Optionales Zubehör

Top Down Reader

Top Down Imager (für KI-gestützte Produkterkennung)

Externes Waagendisplay (Einzel-/Zweifachanzeigemodul)

DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / Linearcodes	Automatische Erkennung aller 1D Standard Codes inklusive GS1 DataBar™ Linearcodes.
Stapelcodes	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
Digital Watermarks	Option zur Unterstützung von Digimarc® Barcodes

ELEKTRISCHE DATEN

Netzversorgung	Netzversorgung: 100 - 240 VAC, 50-60 Hz Leistungsaufnahme: Betrieb (nominal): 12 Watt Ruhezustand: 11 Watt
-----------------------	--

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Umgebungslicht	0-86.080 lux
ESD Schutz (Luftaustritt)	25 kV
Luftfeuchtigkeit (Nicht Kondensierend)	5 - 95%
Temperatur	Betrieb: 10 bis 40 °C Lager/Transport: -40 bis 70 °C

SCHNITTSTELLEN

Auxiliary Ports	Powered RS-232 für Handhelds; Waagendisplay; EAS Controller Anschluss; Sensormatic, Interlock; Powered USB Host (Type A) (x2)
Schnittstellen	RS-232 / IBM 46XX / USB Multi-Interface: OEM (IBM) USB Plus Power (Scanner und Scale); RS-232 (Scanner) / RS-232 (Scale); RS-232 (Scanner) or Single Cable RS-232 (Scanner und Scale)
Remote Management Möglichkeiten	Statistiken; Scannerinformationen; Statistikberichte: WMI (OPOS und JavaPOS) und MBeans (JavaPOS) kompatibel; Host Download; Unterstützt IBM Director, Wavelink Avalanche™ und weitere ERP Management Lösungen

LOSS PREVENTION

All-Weights™ Scale Platter	Integriert, horizontale und vertikale Waagenplatte, vergrößert den aktiven Waagenbereich zum einfachen, genauen Wiegen von großen Waren. ScaleSentry™ Präventions-System; Audio konfigurierbar/ visuelle Anzeige, identifiziert Waren, die außerhalb der Waagenoberfläche platziert werden
EAS Funktionen	System Unterstützung: Checkpoint Systems: integrierte EAS Antenne für Counterpoint IX und Evolve D11 Modelle; Sensormatic: Datalogic SmartSentry™ Firmware Technologie verbunden mit Sensormatic AMB-9010/IPS EAS Deactivation Controller; (AMB-5120); Good Read / EAS Statusanzeigen

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

Magellan Waagentechnik	Kompatibilität – Adaptive Waagen: Avery; Bizerba; DIGI; Herbert; Mettler Toledo; Shekel Max. statisches Gewicht: 68,0 kg Vibrationsschutz: 4 programmierbare Filtereinstellungen
Dual Interval Waage	Min. Teilung: Bereich 1: 0,002 kg; Bereich 2: 0,005 kg Waagenkapazität: Bereich 1: 0 - 6,0 kg; Bereich 2: 6,0 - 15,0 kg
Single Interval Waage	Min. Teilung: 0,005 kg; Waagenkapazität: 0 - 15,0 kg

PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen	Tiefe (unterhalb des Kassentisches): 10,6 cm Höhe (oberhalb des Kassentisches): 6,8 cm Länge: Modell 9801 (kurz, nur Scanner): 35,2 cm Modell 9803 (mittel, Scanner/Waage): 39,9 cm Modell 9804 (mittel, Scanner/Waage): 39,9 cm Modell 9805 (lang, Scanner/Waage): 50,7 cm Modell 9806 (lang, Scanner/Waage): 50,7 cm Breite: 29,2 cm
Leseanzeigen	Audio: 85 dB; Lautstärke und Ton einstellbar, unterstützt WAV-Formate Visuell: Lesebestätigung für alle Leseebenen, Scale Center bei 0; ScaleSentry™ Benachrichtigung; Sensormatic EAS Status
Top Down Reader (TDR)	Konstruktion aus Aluminium Spritzguss Höhe: 90ACC0079: 30,5 cm 90ACC0085: 17,8 cm Unabhängige AN und 'GOOD READ' Anzeigen für TDR

LESELEISTUNG

Bilderfassung	TDR: Graphikformate: BMP, JPEG; Grauskala: 256, 16, 2
Beleuchtung	Mehrere LEDs; Ausrichtung und Wellenlänge optimiert zur Schonung der Augen
Lesebereich	Nahtlose Erfassung von Linear- und 2D-Codes auf allen Ebenen (6 Seiten plus Kunden zugewandtes Modul)

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

Bestimmungen	Das Produkt entspricht den notwendigen Sicherheitsbestimmungen und Regularien, für den bestimmungsgemäßen Gebrauch. Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
Umweltrichtlinien	Entspricht den chinesischen RoHS und EU RoHS Bestimmungen; Entspricht R.E.A.C.H. - EC1907/2006

UTILITIES

Scanalyzer™	Konfigurations-Software, Scanalyzer On-Screen Programmierung (OSP) gibt es kostenlos zum Download.
OPOS / JavaPOS	JavaPOS Utilities und OPOS Utilities stehen kostenfrei zum Download bereit.

GEWÄHRLEISTUNG

Gewährleistung	1 Jahr
-----------------------	--------