



HIGH-PERFORMANCE ON-COUNTER-SCANNER

Die Serie Magellan 3450VSi ist die ideale Imager-Lösung für Kassenplätze mit hohem Durchsatz. Der Scanner kombiniert Geschwindigkeit mit einem breiten Lesefeld und höchster Leseleistung. Dabei erfasst er alle Barcodetypen inklusive qualitativ minderwertiger Codes sicher und schnell sowohl im Sweep- als auch im Präsentationsmodus und steht so für höchste Produktivität und Ergonomie.

MEHR KUNDENZUFRIEDENHEIT

Der optional erhältliche Kundenscanner ermöglicht es Kunden ihre Barcodes direkt vom Mobilgerät oder auch vom Coupon selbst zu scannen, während das Kassenspersonal ungestört die Einkäufe scannen kann. Die Transaktionszeiten an der Kasse lassen sich so drastisch reduzieren.

ENTERPRISE FUNKTIONEN

Remote Management ist für OPOS, JavaPOS, Toshiba Remote Management mit IBM-Systems Director und Wavelink Avalanche verfügbar. Weitere Vorteile sind über die in jedem Magellan Scanner enthaltenen Zusatzfunktionen erhältlich.

MERKMALE

- Neueste, digitale Bildverarbeitungstechnologie sorgt für hohe Leseleistung und Zuverlässigkeit
- Schnelle Erfassung von 1D-, 2D- und Digimarc Wasserzeichen Codes
- Liest Codes sowohl vom Display mobiler Geräte als auch auf Etiketten
- Ruhige, adaptive Beleuchtung für hohen Anwenderkomfort
- Neue Elektronik für leisen Betrieb und hohe Zuverlässigkeit
- Kundenscanner (CSS) mit Omni-Halterung für die Erfassung von Coupons und Kundenkarten auf Mobilgeräten und Papier
- Software gesteuert für hohe Flexibilität und einfache Aktualisierung
- Bilderfassung
- Mikro-SD-Kartensteckplatz
- Multiple Schnittstellenwahl
- USB-Anschluss
- Kompatibel mit Checkpoint Systems und Tyco Sensormatic EAS
- Analysen und Berichte
- EASEOFCARE Serviceangebote schützen Ihre Investition und sorgen gleichzeitig für maximale Produktivität und ROI

INDUSTRIE – APPLIKATIONEN

- Retail: Point of Sales, Mobile Marketing, Altersangaben-Überprüfung, 2D Barcodes

SPEZIFIKATIONEN

DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / Lineare Codes	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
2D Codes	Aztec Code; Data Matrix (ECC200 only); MaxiCode; QR Code
Stapelcodes	GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MicroPDF417; PDF417
Digitale Wasserzeichen	Erfassung von Digimarc Barcode/GS1 DW Code optional erhältlich

ELEKTRIK

Stromversorgung	AC-Eingang: 100-240 VAC, 50-60 Hz DC-Eingang: 5-12 V
Stromaufnahme	Betrieb (maximal): 3,8 Watts; Betrieb (normal): 3,6 Watts Sleep Mode: 3,0 Watts

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Umgebungslicht	0 - 86.100 LUX
ESD Schutz (Luftentladung)	25 kV
Luftfeuchtigkeit (Nicht kondensierend)	5 - 95%
Staub- und Wasserfestigkeit	IP52
Temperature	Betrieb: 10 bis 40 °C / 50 bis 104 °F Lager/Transport: -40 bis 70 °C / -40 bis 158 °F

SCHNITTSTELLEN

Schnittstellen	OEM (IBM) USB; RS-232; USB Keyboard, USB Com
Schnittstellen Anschlüsse	Typ A USB (USB COM)

OPTIONALE FEATURES

EAS Eigenschaften	Checkpoint Systeme: Integrierte EAS Hardware arbeitet mit Counterpoint IX und Evolve D11 Modellen; Sensormatic: Good Read Bestätigung
Zusatzfunktionen	Diagnose Report; Host Download; Magellan ULE Scripting

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen	Magellan Model 3450VSi: 13,7 x 15,2 x 9,4 cm / 5,4 x 6,0 x 3,7 in
Gewicht	0,6 kg / 1,3 lb

LESELEISTUNG

Bilderfassung	Grafikformate: BMP, JPEG
Bildsensor	1280 x 1024
Lichtquelle	Verschiedene, diffundierte LED's, Ausrichtung und Wellenlänge für hohen Anwenderkomfort
Druckkontrast (Minimum)	25
Lesehöhe	14,0 cm / 5,5 in
Leseerate (Maximum)	39 Millionen Pixel pro Sekunde
Lesewinkel	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): 0 - 360°; Skew (Yaw): +/- 75°
Leseanzeigen	Lautsprecher mit einstellbarem Ton und Lautstärke, unterstützt wav-Dateien, good read LED, good transmission
Auflösung (Maximum)	5 mil

LESEREICHWEITEN

Typische Schärfentiefe	Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht. 1D / Lineare Codes 5 mils: 3,8 bis 8,1 cm / 1,5 bis 3,2 in 7,5 mils: 1,3 bis 11,4 cm / 0,5 bis 4,5 in 10 mils: 0 bis 15,2 cm / 0 bis 6,0 in 13 mils: 0 bis 20,3 cm / 0 bis 8,0 in 2D Codes 6,6 mils: PDF: 3,8 bis 10,2 cm / 1,5 bis 4,0 in 10 mils: PDF: 0 bis 12,7 cm / 0 bis 5,0 in 10 mils: Data Matrix: 1,3 bis 6,4 cm / 0,5 bis 2,5 in 20 mils: Data Matrix: 0 bis 18,0 cm / 0 bis 7,0 in
-------------------------------	--

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

Amtliche Genehmigungen	Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen bezüglich Sicherheit.
Einhaltung der Umweltschutzaufgaben	Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS
LED Klassifizierung	EN62471 und IEC62471 Beleuchtung - Exempt Group

NÜTZLICHE SOFTWARE UTILITIES

Scanalyzer™	Scanalyzer Konfigurations-Software für Magellan ist über www.datalogic.com verfügbar
OPOS / JavaPOS	JavaPOS und OPOS Utilities stehen kostenlos zum Download zur Verfügung.

GEWÄHRLEISTUNG

Gewährleistung	3 Jahre
-----------------------	---------

ZUSÄTZE

Halterung / Ständer

- 90ACC0299 Table/Wall Mount
- 90ACC0323 Tilt / Riser Mount

