



## MS9535 VoyagerBT® und VoyagerBT® mit Memory

### Der VoyagerBT ist die schnurlose Handscanner-Variante der erfolgreichen Voyager-Serie von Metrologic.

Mit dem VoyagerBT kann innerhalb einer Reichweite von 10 Metern gescannt werden. Die Speicherfunktion ermöglicht eine Datenerfassung auch außerhalb des Aktionsbereiches. Bis zu 20 Barcodes haben im Speicher Platz, beim VoyagerBT mit Memory (32 kB) sind es sogar – je nach Barcodetyp – bis zu 3.000 Codes.

Der Scanner wiegt nur 200g inklusive Batterien und sorgt so für schnurloses, ergonomisches Arbeiten, wobei pro Akkuladung bis zu 12.000 Scans möglich sind.

Vor allem sperrige Gegenstände lassen sich im Kassensbereich leichter erfassen, was sowohl für das Personal als auch den Kunden bequemer ist und somit Effizienz und Kundenservice erhöht. Auch bei

anderen Anwendungen sorgt der MS9535 für viel Bewegungsfreiheit und Flexibilität.

Die integrierte CodeGate Technologie vereinfacht dem Benutzer das gezielte Scannen, wenn mehrere Barcodes eng nebeneinander positioniert sind. Nach dem Erfassen des Barcodes werden per Knopfdruck die Daten an den Host übertragen.

Die Ladestation fungiert auch als Empfänger, jedoch ist genauso eine direkte Kommunikation zwischen Scanner und einem mit Bluetooth-Chip ausgestatteten Peripheriegerät möglich.

[www.metrologic.com](http://www.metrologic.com)

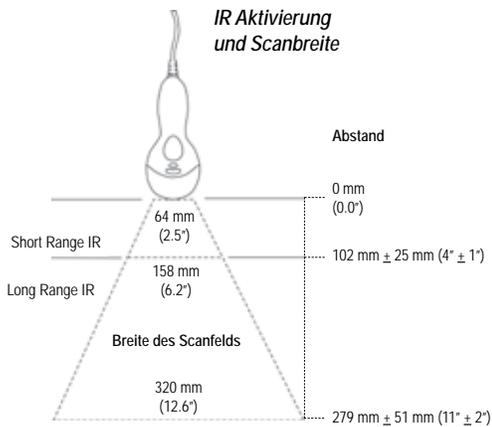


### Eigenschaften

- 10 Meter Aktionsbereich durch Bluetooth-Technologie
- Speicherfunktion
- CodeGate® Technologie
- Ladestation mit integriertem Empfänger montierbar als Wand-/Tischhalterung
- Individuell einstellbare Lautstärke des Bestätigungstons

### Vorteile

- Schnurloses, flexibles Arbeiten
- Bis zu 20 bzw. bis zu 3000 Barcodes (VoyagerBT mit Memory) können auch außerhalb der 10 Meter gescannt werden
- Gezielte Datenerfassung durch Scannen auf Knopfdruck – Fehllesungen werden vermieden
- Platzsparende Integration des Scanners
- Für jede Umgebung der richtige Ton



## BETRIEBSDATEN

Lichtquelle	VLD 650 ± 10 nm
Laserstärke	0,96 mW (Spitze)
Dekodierfähigkeit	dekodiert alle gängigen 1D Barcodes, inkl. GS1 Databar
Systemschnittstellen	PC Keyboard Wedge, RS232, LightPen Emulation, Stand Alone Keyboard, USB (Low Speed und Full Speed)
Anzahl gelesener Zeichen	bis zu 80 Datenzeichen
Summer-Funktion	7 Töne oder kein Ton
Indikatoren (LED)	blau = Laser an, bereit zum Scannen gelb = Scanner befindet sich in der Ladestation / Batterieanzeige ist aktiv weiß = erfolgreiche Übertragung

## MECHANISCHE DATEN

Länge	Scanner: 198 mm; Station: 204 mm
Tiefe	Scanner: 40 mm; Station: 61 mm
Breite	Scannergriff: 45 mm; Scannerkopf: 78 mm; Station: 107 mm
Gewicht	200 g (inklusive Batterien)
Anschluss	Station: modularer 10 Pin RJ45 Stecker
Kabel	Station: 2,1 m, gerade

## ELEKTRISCHE DATEN

Eingangsspannung	Scanner: 3.7 VDC + 0.25 V; Station: 5.2 VDC + 0.25 V
Betriebsspannung	Scanner: 1.1 W; Station: 500 mW
Betriebsspannung Im Standby-Modus	Scanner: 140 mW
Stromaufnahme im Betrieb	Scanner: 290 mA (max.) @ 5 VDC; Ladestation: 100mA (max.) @ 5 VDC
Stromaufnahme im Standby	Scanner: 37 mA @ 5 VDC
Netzteil	ca. 2,5 Stunden
Ladezeit Akku	CDRH; Klasse 1; IEC 60825-1; 1993+A1:1997+A2:2001
Laserklasse	Bluetooth Klasse 2; 10 m (33')
EMC	FCC, ICES-003 & EN55022 Klasse B

Verfügbare Produktfarben:  Hellgrau  Schwarz

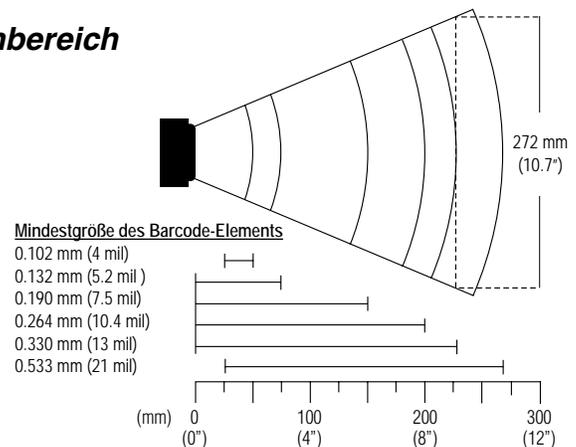
## UMGEBUNG

Betriebstemperatur	0°C bis 40°C
Lagertemperatur	-20°C bis 50°C
Luftfeuchtigkeit	5% bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Lichtstärke	bis zu 4842 Lux
Stoßfestigkeit	Fall aus 1,5 m Höhe

## SCANLEISTUNG

Tiefe des Scanfelds	0 mm - 203 mm für 0,33 mm (13 mil) Barcodes
Breite des Scanfelds	64 mm bei Direktkontakt; 249 mm @ 203 mm
Scangeschwindigkeit	72 ± Scanlinien pro Sekunde
Mindestmodulbreite	0,127 mm (5,0 mil)
Druckkontrast	Mindestens 35 % Reflektionsdifferenz
Drehen, Kippen, Schwenken	42°, 68°, 52°

## Scanbereich



Metrologic Instruments GmbH | EMEA Headquarters  
 Dornierstr. 2 | 82178 Puchheim, Germany | info@de.metrologic.com  
 Tel +49 (0)89 890 19 0 | Fax +49 (0)89 890 19 200 | www.metrologic.com

<b>Asian Headquarters</b> Tel. 65.6842.7155 info@sg.metrologic.com	<b>Corporate Headquarters</b> Tel. 856-228-8100 info@metrologic.com	<b>The Americas Headquarters</b> Tel. 1.800.ID.METRO info@us.metrologic.com
--	---	---



Technische Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden; Copyright 2007 Metrologic, alle Rechte vorbehalten.



DS9535