



# Symbol LS1203



## FUNKTIONEN

### **Robuste Bauweise:** **Einplattenlayout, erfüllt** **die strengen 1,5-m-** **Falltests von Motorola**

Für den täglichen Dauereinsatz konzipiert, deutlich geringere Reparaturkosten und weniger Ausfallzeiten

### **Mehrere Schnittstellen:** **RS 232, USB, KBW** **(Tastaturweiche) in einem** **Scanner**

Vereinfachte Installation und Integration, zukunftssichere Lösung gewährleistet Kompatibilität auch mit zukünftigen Host/POS-Systemen

### **Ergonomisches Design** **aus Hybridwerkstoffen,** **elegant, leicht,** **ausgewogene Form**

Maximaler Bedienkomfort für ganztägigen Einsatz, geringere Ermüdung des Benutzers

## **Hoher Nutzwert im täglichen Einsatz**

Der Symbol Handscanner LS1203 von Motorola bietet qualitativ hochwertiges Laserscannen, benutzerfreundliche Ergonomie und Langlebigkeit zu einem günstigen Preis. Der Symbol LS1203 ist auf die Anforderungen kleinerer Unternehmen zugeschnitten und bietet die benötigte Leistung und Funktionalität, um Dateneingabefehler deutlich zu verringern und die Produktivität im täglichen Einsatz in Geschenkläden, Boutiquen, Sportgeschäften, Juwelierläden, Videotheken, Blumengeschäften und anderen Einzelhandelsgeschäften zu steigern. Dieser hochwertige und kostengünstige Scanner ist einfach und komfortabel in der Handhabung und bietet die Zuverlässigkeit und den Investitionsschutz, durch die Motorola zum Marktführer im Bereich Barcode-Handscanner geworden ist.

## **Höhere Produktivität von Anfang an**

Für POS-Kassenanwendungen bietet der Symbol LS1203 die zur Steigerung der betrieblichen Prozesse erforderliche Leistung und ist sofort einsatzbereit. Durch das Plug-and-Play-Konzept werden Installationsprobleme praktisch eliminiert. Durch das intuitive ergonomische Design ist keinerlei Einweisung nötig: Ihre Mitarbeiter sind in wenigen Minuten mit der Bedienung vertraut. Da manuelle Eingaben entfallen, verringern sich Kassenfehler, und Ihren Kunden werden immer die korrekten Beträge berechnet. Das Ergebnis ist eine schnellere Kassenabfertigung, höhere Kundenzufriedenheit und ein schnellerer ROI. Im Kassenbüro automatisiert der Symbol LS1203 papierbasierte Abläufe, wie z. B. die Bestandsverwaltung. Daraus ergeben sich exaktere Informationen, ein geringerer Zeitaufwand für die alltäglichen

Verwaltungstätigkeiten und mehr Zeit für den Kunden.

## **Robuste, zukunftssichere Bauweise**

Durch seine Einplattenbauweise und das robuste Scanelement übersteht der Symbol LS1203 den täglichen Einsatz und die damit verbundenen unvermeidbaren Stürze problemlos. Zusätzlich gewährleistet der Symbol LS1203 durch seine zuverlässige Funktion im täglichen Gebrauch minimale Wartungskosten und maximale Systembereitschaft. Aufgrund mehrerer integrierter Schnittstellen ist ein hoher Investitionsschutz gegeben und es ist sichergestellt, dass der Scanner auch mit zukünftigen POS-Systemen einsetzbar ist.

## **Bewährte Qualität, der Sie vertrauen können**

Bei der Entscheidung für den Symbol LS1203 können Sie auf den Markenhersteller Motorola vertrauen, dem weltweit führenden Anbieter von Barcode-Handscannern. Millionen von Symbol Scannern sind bei den größten Einzelhandelsunternehmen der Welt täglich im Einsatz. Und da selbst für das robusteste Gerät Wartungspläne und Kundendienst unerlässlich sind, hat Motorola ein umfangreiches Programm von Serviceangeboten entwickelt, die Ihnen helfen, Ihre Investitionen zu schützen und eine maximale Betriebsleistung zu gewährleisten. Für weitere Informationen über den Einsatz des Symbol LS1203 in Ihrem Unternehmen und die hervorragenden Produkte und Lösungen von Motorola rufen Sie unsere globale Kontaktliste unter [www.symbol.com/contact](http://www.symbol.com/contact) auf, oder besuchen Sie uns im Internet unter [www.symbol.com/l1203](http://www.symbol.com/l1203).

## TECHNISCHE DATEN

Symbol LS1203

### Intuitives Scannen, Plug-and-Play-Konzept

Einrichtungs- und Einweisungszeiten entfallen beinahe völlig: schnellerer ROI

### Qualitativ hochwertiger, 1D-Linearscanner – manuelles Scannen oder Auto-Scan™ (Dauerbetrieb)

Präzision bereits beim ersten Scanvorgang, stets bereit für weitere Scanvorgänge

# Technische Daten zum Symbol LS1203

## Physikalische Merkmale

Abmessungen:	H 6,2 x L 18 x B 6 cm
Gewicht (ohne Kabel):	Ca. 122 g
Stromaufnahme:	5 V ± 10 % bei 100 mA (Standby: <35 mA)
Stromquelle:	Stromversorgung über Hostsystem oder externes Netzteil
Farbe:	Kassenweiß oder grauschwarz

## Leistungsmerkmale

Scannertyp:	Bidirektional
Lichtquelle (Laser):	650-nm-Laserdiode
Scanrate:	100 Abtastvorgänge pro Sekunde
Nomineller Arbeitsabstand:	Von Oberflächenkontakt bis 203 mm auf 100%igen UPC/EAN-Symbolen
Minimaler Druckkontrast:	Min. 30 % Reflektionsunterschied
Drehen: <sup>1</sup>	± 30 ° von der Ausgangsposition
Neigen: <sup>2</sup>	± 65 °
Schwenken: <sup>3</sup>	± 60 °

Decodiermöglichkeiten:	UPC/EAN, UPC/EAN mit Zusätzen, UCC/EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 TriOptic, Code 128, Code 128 Full ASCII, Codabar, Interleaved 2 aus 5, Diskret 2 aus 5, Code 93, MSI, Code 11, IATA, RSS-Varianten, Chinesisch 2 aus 5
------------------------	---

Unterstützte Schnittstellen:	RS-232, Tastaturweiche, USB
------------------------------	-----------------------------

## Benutzerumgebung

Betriebstemperatur:	0 bis 50 °C
Lagertemperatur:	-40 bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit:	5 % bis 95 % relative Feuchte, nicht kondensierend
Sturzfestigkeit:	Beständig gegen mehrfache Stürze aus 1,5 m Höhe auf Beton
Unempfindlichkeit gegenüber Einstrahlung normaler Büro- und Umgebungslicht:	Immun gegenüber direkter Einstrahlung normaler Büro- und Fabrikbeleuchtung sowie Sonnenlicht
Lautstärke der Pieptöne:	3 Stufen wählbar
Piepton:	3 Töne wählbar
Elektrostatische Entladung (ESD), Electrostatic Discharge):	15-kV-Luftentladung, 8-kV-Kontaktentladung

## Richtlinienkonformität

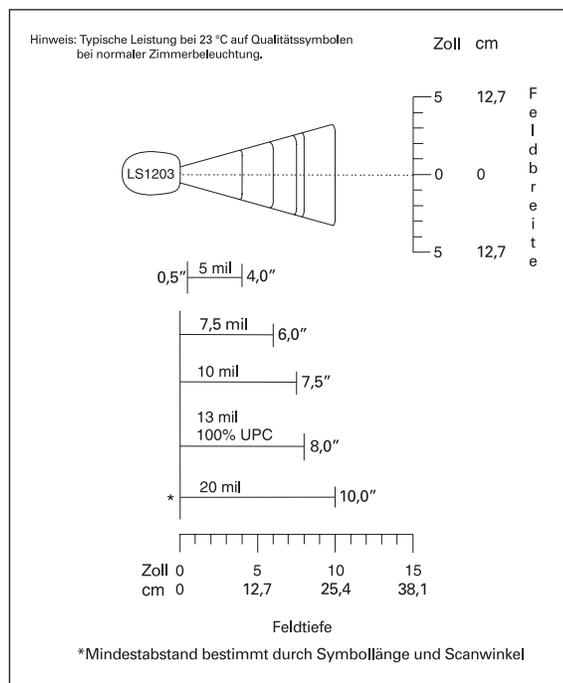
Elektrische Sicherheit:	UL1950, CSA C22.2 Nr. 950, EN60950/IEC950
EMI/RFI:	FCC Teil 15 Klasse B, ICES-003 Klasse B, EU-EMV-Richtlinie, SMA (Australien), EMC (Taiwan), VCCI/MITI/Dentori (Japan)
Lasersicherheit:	IEC Klasse 1

## Garantie

Für den Symbol LS1203 wird für Material- und Verarbeitungsfehler eine Gewährleistung von 3 Jahren (36 Monaten) ab Lieferdatum gewährt, vorausgesetzt, dass das Produkt nicht verändert wurde und es entsprechend den normalen, ordnungsgemäßen Einsatzbedingungen betrieben wurde. Nähere Einzelheiten finden Sie in der Gewährleistung.

- 1 - Drehen: Betrieb durch Drehen der Hand im oder gegen den Uhrzeigersinn
- 2 - Neigen: Betrieb durch Auf- oder Abwärtsbewegung der Hand
- 3 - Schwenken: Betrieb durch Schwenken der Hand von links nach rechts oder umgekehrt

## Decodierungszone des Symbol LS1203



identWERK GmbH  
auto id solutions  
Talweg 2  
DE-74906 Bad Rappenau

www.identwerk.de  
Tel: +49 (0)7264 9591-0  
Email: sales@identwerk.de



**MOTOROLA**

PartnerSelect  
Business Partner

Teilenummer PSS-LS1203. Gedruckt in den USA 03/07. MOTOROLA und das stilisierte M Logo sind beim US Patent & Trademark Office (Patent- und Warenzeichenamt der USA) eingetragen. Symbol ist eine eingetragene Marke von Symbol Technologies, Inc. Weitere hier aufgeführte Produkt- und Dienstleistungsbezeichnungen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. © Motorola, Inc. 2007. Alle Rechte vorbehalten. Wenn Sie Informationen zur Verfügbarkeit von Systemen, Produkten oder Dienstleistungen oder länderspezifische Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an die örtliche Motorola-Niederlassung oder den lokalen Geschäftspartner. Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.