



Symbol LS1203



FUNKTIONEN

Widerstandsfähige Bauweise: **Einplatinenlayout, 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, zukunftsichere Lösung gewährleistet Kompatibilität auch mit zukünftigen Host/POS-Systemen

Ergonomisches Design aus Hybridwerkstoffen, elegant, leicht, ausgewogene Form

Maximaler Bedienkomfort für ganztägigen Einsatz, geringere Ermüdungserscheinungen des Benutzers

Hoher Nutzwert im täglichen Einsatz

Der Handscanner Symbol LS1203 von Motorola bietet qualitativ hochwertiges Laserscannen, benutzerfreundliche Ergonomie und Widerstandsfähigkeit 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 reduzieren und die Produktivität im täglichen Einsatz in Geschenkcläden, Boutiquen, Sportgeschäften, Juwelierläden, Videotheken, Blumengeschäften und anderen Einzelhandelsgeschäften zu steigern. Dieser hochwertige und kosteneffiziente 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. Dank des intuitiven ergonomischen Designs ist keinerlei Schulung 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.

Widerstandsfähige, zukunftsichere Bauweise

Dank seiner Einplatinenbauweise und des widerstandsfähigen Scanelements übersteht der 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 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 widerstandsfähigste Gerät Wartungspläne und Kundendienst unerlässlich sind, hat Motorola ein umfangreiches Programm von Serviceangeboten entwickelt, die Ihnen helfen, Ihre Investitionen zu schützen und eine Maximalleistung zu gewährleisten. Um mehr darüber zu erfahren, wie der LS1203 kleine Unternehmen unterstützen kann, besuchen Sie www.motorolasolutions.com/LS1203 oder greifen auf unser internationales Kontaktverzeichnis unter www.motorolasolutions.com/Enterprise/contactus zu.

TECHNISCHE DATEN

Symbol LS1203

**Intuitives Scannen,
Plug-and-Play-Konzept**
Einrichtungs- und
Schulungszeiten 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: 2,4 x 7,1 x 2,4 Zoll (H x L x B)
6,2 x 18 x 6 cm (H x L x B)

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

Typischer Betrieb
Entfernung: siehe Tabelle unten.

Minimaler
Druckkontrast: min. 30 % Reflektionsunterschied

Drehen:¹ ±30° von der Ausgangsposition

Neigen:² ±65°

Schwenken:³ ±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, GS1 DataBar-Varianten (früher RSS),
Chinesisch 2 aus 5

Unterstützte
Schnittstellen: USB, RS-232; Tastaturweiche

Benutzerumgebung

Betriebstemperatur: 0 bis 50 °C

Lagertemp.: -40 bis 70 °C

Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht
kondensierend

Sturzfestigkeit: Beständig gegen mehrfache Stürze aus
1,5 m Höhe auf Beton

Umgebungslichttoleranz: Geeignet für typische Lichtverhältnisse
bei künstlicher Innen- und natürlicher
Außenbeleuchtung (direktes Sonnenlicht).
Leuchtstofflampen, Glühlampen, Quecksilber-
und Natriumdampflampen, LED⁴: 4.844 Lux;
Sonnenlicht: 86.111 Lux

Lautstärke der
Signalgeber: 3 Stufen wählbar

Signalgeberton: 3 Töne wählbar

Elektrostatische
Entladung: 15-kV-Luftentladung, 8-kV-Kontaktentladung

Richtlinienkonformität

Elektrische Sicherheit: UL 1950, 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

Beim Symbol LS1203 wird auf 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 Garantie.

1 - Drehen: Wird durch Drehen des Gelenks im Uhrzeigersinn oder gegen den
Uhrzeigersinn geregelt

2 - Neigen: Wird durch das Senken oder Anheben des Gelenks geregelt

3 - Schwenken: Wird durch Drehen des Gelenks von links nach rechts oder umgekehrt
geregelt

4 - LED-Beleuchtung mit hoher Wechselstrom-Welligkeit kann sich auf die Scanleistung
auswirken

Feldtiefe		
Etikettendichte	LS1203	
Papieretikett	English	Metrisch
Code 39 – 5 mil	0,25–5,00"	0,50–12,50 cm
Code 39 – 7,5 mil	0–7,75"	0–19,68 cm
Code 39 – 10 mil	0–8,50"	0–21,50 cm
100 % UPC – 13 mil	0–8,50"	0–21,50 cm
200 % UPC – 26 mil	0–10,25"	0–26,00 cm



MOTOROLA

motorola.com

Teilenummer SS-LS1203-A. Gedruckt in den USA 10/12. MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS und das stilisierte M-Logo sind
Marken oder eingetragene Marken von Motorola Trademark Holdings, LLC und werden unter Lizenz verwendet. Alle anderen Marken
sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. © Motorola Solutions, Inc. 2012. Alle Rechte vorbehalten. Alle Spezifikationen können ohne
vorherige Ankündigung geändert werden.