

Symbol LS1203



Hoher Nutzwert im täglichen Einsatz

Der Handheld-Scanner Symbol LS1203 von Zebra bietet hochwertiges Laserscannen, benutzerfreundliche Ergonomie und Langlebigkeit zu einem günstigen Preis. Der Symbol LS1203 ist auf die Anforderungen kleinerer Unternehmen zugeschnitten und bietet die erforderliche Leistung und Funktionalität, um Dateneingabefehler deutlich zu verringern und die Produktivität im täglichen Einsatz in Geschenk-läden, 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 Zebra 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 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 sind eine schnellere Kassenabfertigung, höhere Kundenzufriedenheit und eine schnelle Anlagenrendite. 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

Aufgrund seiner Einplatinenbauweise und des robusten Scanelements übersteht der Symbol LS1203 den täglichen Einsatz und die damit verbundenen unvermeidbaren Stürze problemlos. Zusätzlich sorgt die Zuverlässigkeit des Symbol LS1203 im täglichen Gebrauch für minimale Wartungskosten und maximale Systembereitschaft. Mehrere integrierte Schnittstellen bieten einen hohen Investitionsschutz und gewährleisten, 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 Zebra vertrauen, dem weltweit führenden Anbieter von Handheld-Barcode-Scannern. Millionen unserer Scanner sind bei den größten Einzelhandelsunternehmen der Welt täglich im Einsatz. Und da selbst für das robusteste Gerät Wartungspläne und Kundendienst unverzichtbar sind, hat Zebra ein umfangreiches Programm von Serviceangeboten entwickelt, die Ihnen helfen, Ihre Investitionen zu schützen und eine maximale Betriebsleistung zu gewährleisten. Weitere Informationen dazu, wie auch Ihr Unternehmen vom LS1203 profitieren kann, finden Sie im Internet auf www.zebra.com/LS1203 oder in unserem weltweiten Kontaktverzeichnis auf www.zebra.com/contact.

MERKMALE

Robuste Bauweise: Einplatinenlayout, erfüllt die strengen 1,5-m-Falltests von Zebra

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

Symbol LS1203 – technische Daten

Physische Merkmale	
Abmessungen:	6,2 x 18 x 6 cm (H x L x B)
Gewicht (ohne Kabel):	Ca. 122 g
Elektrische Anschlusswerte:	5 V Gleichstrom ($\pm 10\%$) bei 100 mA (Standby: unter 35 mA)
Stromversorgung:	Host-Stromversorgung oder externes Netzteil
Farbe:	Kassenweiß oder Grauschwarz
Leistungsmerkmale	
Scannertyp:	Bidirektional
Lichtquelle (Laser):	650-nm-Laserdiode
Scanrate:	100 Scanvorgänge pro Sekunde
Lesereichweite (Nennwert):	Siehe Tabelle unten
Druckkontrast:	Min. 30 % Reflexionsgrad
Drehen: ¹	$\pm 30^\circ$ von der Normalstellung
Neigen: ²	$\pm 65^\circ$
Schwenken: ³	$\pm 60^\circ$
Decodiermöglichkeiten:	UPC/EAN, UPC/EAN mit Zusätzen, UPC/EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 TriOptic, Code 128, Code 128 Full ASCII, Codabar, 2/5 Interleaved, 2/5 Discrete, Code 93, MSI, Code 11, IATA, GS1 DataBar-Varianten (früher RSS), 2/5 Chinese
Unterstützte Schnittstellen:	USB, RS-232; Tastaturweiche
Benutzerumgebung	
Betriebstemperatur:	0 bis 50 °C
Lagertemperatur:	-40 bis 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	5 bis 95 %, nicht kondensierend
Fallhöhe:	Übersteht mehrfache Stürze aus 1,5 m Höhe auf Beton
Toleranz gegenüber Umgebungslicht:	Unempfindlich gegenüber natürlichem Innen- und Außenlicht (direkte Sonneneinstrahlung), Leuchtstofflampen, Glühlampen, Quecksilberdampflampen, Natriumdampflampen, LED ⁴ : 4.844 Lux; Sonnenlicht: 86.111 Lux

Signallautstärke:	Vom Benutzer wählbar: drei Stufen
Signalton:	Vom Benutzer wählbar: drei Töne
Elektrostatische Entladung (ESD):	Luftentladung: 15 kV, Kontaktentladung: 8 kV

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

Garantie

Für den Symbol LS1203 gilt eine Garantie von 3 Jahren (36 Monate) ab Versanddatum auf Verarbeitungs- und Materialfehler, sofern das Produkt nicht modifiziert sowie bestimmungsgemäß verwendet wurde. Details finden Sie in der vollständigen Garantie.

- 1 – Drehen: Betrieb durch Drehen der Hand im oder gegen den Uhrzeigersinn
- 2 – Neigen: Betrieb durch Aufwärts- oder Abwärtsbewegung der Hand
- 3 – Schwenken: Betrieb durch Schwenken der Hand von links nach rechts oder umgekehrt
- 4 – Stark flackernde LED-Beleuchtung kann die Scanleistung beeinträchtigen.

Schärfentiefe		
Etikettendichte	LS1203	
Papieretikett	Englisch	Metrisch
Code 39 – 0,13 mm	0,25–5,00 Zoll	0,50–12,50 cm
Code 39 – 0,19 mm	0–7,75 Zoll	0–19,68 cm
Code 39 – 0,25 mm	0–8,50 Zoll	0–21,50 cm
100 % UPC – 0,33 mm	0–8,50 Zoll	0–21,50 cm
200 % UPC – 0,66 mm	0–10,25 Zoll	0–26,00 cm

Intuitives Scannen, Plug-and-Play-Konzept
 Einrichtungs- und Einweisungszeiten entfallen beinahe völlig: schnellere Anlagenrendite

Hochwertiger 1D-Laserscanner – manuelles Scannen oder Auto-Scan™ (Dauerbetrieb)
 Präzision bereits beim ersten Scanvorgang, stets bereit für weitere Scanvorgänge



Zebra Partner
Integer Solutions GmbH, Industriestraße 4, D-61200 Wölfersheim
 Tel.: +49-6036/90557-0, www.integer-solutions.com

