

STRICHCODE-SCANNER

Investitionsschutz und maximale Produktivität

Der innovative Handscanner LS 2208 von Symbol Technologies liefert hohe Leistung zu einem Preis, der Ihre Kaufentscheidung einfacher als je zuvor macht. Wenn Sie einen kleinen, leichten Scanner suchen, der bei maximaler Produktivität auch noch Investitionsschutz zu einem günstigen Preis bietet, ist der LS 2208 die ideale Wahl.

Ob an der Hauptkasse oder im Kassensbüro, der LS 2208 hilft Ihnen auf vielfältige Weise, Ihre anwendungs-spezifischen Lösungen optimal einzusetzen:

- ▶ Einzelhandel: Datenkassen (POS); Lagerbestandserfassung
- ▶ Gesundheitswesen: Apotheken; Lagerbestandskontrolle
- ▶ Ausbildungswesen: Lehrmittelerfassung; Lager- und Budgeterfassung

Leistungsstarke Funktionen helfen Ihnen bei der Kostenreduzierung und bei der schnellen Inbetriebnahme

Der LS 2208 ist dank des 123Scan-Einrichtungsprogramms einfach und schnell konfiguriert und einsatzbereit. Dieses anwendungsfreundliches Programm verringert die Einrichtungszeit und -kosten unabhängig vom Einsatzbereich des Scanners. Um Ihr Budget weiter zu entlasten, ist das Abtastelement im LS 2208 im Spritzgussverfahren hergestellt, was inhärenten Stoßschutz und damit eine besondere Langlebigkeit gewährleistet. Aufgrund dieser hervorragenden Leistungsmerkmale sind Ausfallzeiten und Wartungskosten minimal.

Für mobile Umgebungen mit gesteigerter Produktivität

In jeder Branche bietet der hochwertige Handscanner LS 2208 überlegene Leistung, ausgezeichnete Zuverlässigkeit und benutzerfreundliche Ergonomie zur Gestaltung einer produktiveren mobilen Umgebung. Bei der Entscheidung für den LS 2208 können Sie auf den Markenhersteller Symbol vertrauen, ein Unternehmen mit weltweit bewährten Lösungen und Millionen von Scannerinstallationen.

Für weitere Informationen über den LS 2208 und die Produkte und Lösungen von Symbol rufen Sie uns an unter +1 80 07 22 62 34 oder +1 63 17 38 24 00, oder besuchen Sie uns im Internet unter www.symbol.com/ls2208



Kompatibel mit 2005 Sunrise Date

Leistungsmerkmale	Vorteile
Robuste Konzeption des Abtastelements	Verbesserte Scannerfunktionalität ohne Reibung und Verschleiß zum Schutz Ihrer Hardwareinvestitionen
Arbeitsbereich: von direktem Kontakt bis zu 430 mm Abstand auf 100 %igen U.P.C./EAN-Symbolen	Erhöhte Benutzerproduktivität
Mehrere integrierte Schnittstellen	Zukunftssicher dank flexibler Anschlussmöglichkeiten
Hohe Geschwindigkeit mit 100 Scans pro Sekunde	Kürzere Abfertigungszeiten und verbesserter Kundenservice durch erhöhte Produktivität
Reduced Space Symbology® (RSS)	Kompatibilität mit neuesten Symbolformaten erhöht die Rentabilität Ihrer Investitionen
Kompatibel mit GTIN™ (Global Trade Item Number™)	Dekodieren und Übertragen von 14-stelligen GTIN-Codes, falls erforderlich
Advanced Data Formatting (ADF) ermöglicht die Modifikation der Daten vor der Übertragung an den Hostcomputer	Kostspielige Modifikationen der Host-Software entfallen
Modellübergreifende Universalkabel	Einfacher Austausch und/oder Aktualisierungen, da alle Scanner von Symbol dieselben Kabel verwenden
Helle LEDs und Signalgeber mit Lautstärkeregelung	Mehrere Bestätigungsmodi gewährleisten optimales Feedback für den Bediener
Flash-Speicher	Vereinfachung von Updates und Produktanpassungen vor Ort
Intellistand™-Tischständer	Präsentationsscannen; einfaches Umschalten zwischen Hand- und Stationärbetrieb
Ergonomisches Design	Schlanke, ausgewogene Form beugt Ermüdung vor und erhöht Benutzerkomfort und Produktivität

LS 2208 – Überblick der technischen Daten

Physikalische Merkmale

Abmessungen:	6 x 2,5 x 3,34 Zoll (H x B x T) / 15,2 x 6,3 x 8,4 cm (H x B x T)
Gewicht:	146 g
Spannung:	5 V +/-10 %
Strom:	130 mA typ., 175 mA max.
Stromversorgung:	Stromversorgung über Hostsystem oder externes Netzteil
Farbe:	Kassenweiß oder Grauschwarz

Leistungsmerkmale

Scannertyp:	Bidirektional
Lichtquelle:	650-nm-Laserdiode (sichtbares Licht)
Abtastrate:	100 Abtastvorgänge pro Sekunde (in der Regel)
Nomineller Arbeitsabstand:	Von Oberflächenkontakt bis 430 mm auf 100 %igen U.P.C./EAN-Symbolen
Druckkontrast:	min. 20 % Reflektionsunterschied
Drehen: ¹	+/-30°
Nicken: ²	+/-65°
Schwenken: ³	+/-60°
Dekodiermöglichkeiten:	U.P.C./EAN, U.P.C./EAN mit Zusätzen, UCC/EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, TriOptic Code 39, Code 128, Code 128 Full ASCII, Codabar, Code 2 aus 5 Interleaved, Code 2 aus 5 Discrete, Code 93, MSI, Code 11, IATA, RSS-Varianten, Code 2 aus 5 Chinese
Unterstützte Schnittstellen:	RS232, Tastaturweiche, Pen, IBM 468X/9X, USB, Synapse und Undecoded

Benutzerumgebung

Betriebstemperatur:	0 bis 50° C
Lagerungstemperatur:	-40 bis 70° C
Luftfeuchtigkeit:	5 bis 95 % relative Feuchte, nicht kondensierend
Schockfestigkeit (Falltest):	Übersteht wiederholten freien Fall aus 1,5 m Höhe auf Betonoberfläche
Immunität gegenüber Umgebungslicht:	Immun gegenüber direkter Einstrahlung normaler Büro- und Fabrikbeleuchtung sowie Sonnenlicht
Elektrostatische Entladung:	15-kV-Luftentladung, 8-kV-Kontaktentladung

Zubehör

Intellistand™-Tischständer: 20-61019-01 oder 20-61019-02

Vorschriften

Elektrische Sicherheit: Zertifiziert gemäß UL1950, CSA C22.2 Nr. 950, EN60950/IEC950

EMI/RFI: FCC Teil 15 Klasse B, ICES-003 Klasse B, EU-EMV-Direktive, SMA (Australien), EMC (Taiwan), VCCI/MITI/Dentori (Japan).

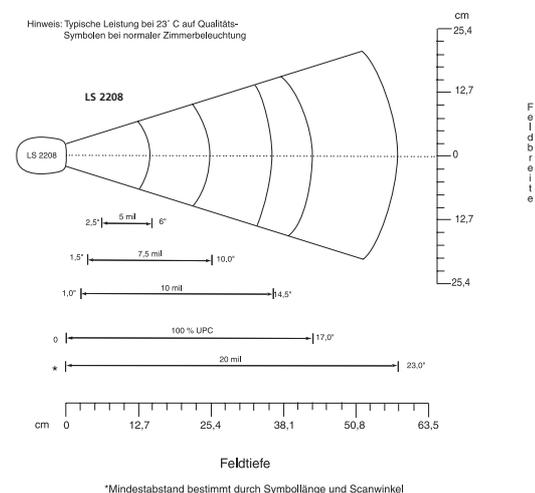
Lasersicherheit: CDRH Klasse II, IEC Klasse 2

Garantie

Für den LS 2208 wird für Material- und Verarbeitungsfehler eine Garantie von 5 Jahren (60 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 den Garantiebedingungen.



LS 2208 – Dekodierungszone



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

Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Symbol ist eine eingetragene Marke von Symbol Technologies, Inc. Alle anderen Marken und Dienstleistungsmarken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.



LS2208 04/03

Teilen. LS2208 Gedruckt in USA 10/03 © Copyright 2003 Symbol Technologies, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Symbol ist ein ISO 9001 und ISO 9002 UKAS, RVC und RAB zertifiziertes Unternehmen, entsprechend den jeweils zutreffenden Bereichsdefinitionen.

Wenn Sie Informationen zur Verfügbarkeit von Systemen, Produkten oder Dienstleistungen oder länderspezifische Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an die lokale Niederlassung oder den lokalen Geschäftspartner von Symbol Technologies.

Firmensitz
Symbol Technologies, Inc.
 One Symbol Plaza
 Holtsville, NY 11742-1300
 Tel: +1 80 07 22 62 34 / +1 63 17 38 24 00
 Fax: +1 63 17 38 59 90

Asien, Pazifischer Raum
Symbol Technologies Asia, Inc.
 (Singapore Branch)
 Asia Pacific Division
 230 Victoria Street #05-07/09
 Bugis Junction Office Tower
 Singapore 188024
 Tel: +65 67 96 96 00
 Fax: +65 63 37 64 88

Europa, Naher Osten und Afrika
Symbol Technologies
 EMEA Division
 Symbol Place, Winners Triangle
 Berkshire, England RG41 5TP
 Tel.: +44 11 89 45 70 00
 Fax: +44 11 89 45 75 00

Nordamerika, Lateinamerika und Kanada
Symbol Technologies
 The Americas
 One Symbol Plaza
 Holtsville, NY 11742-1300
 Tel: +1 8 007 22 62 34 / +1 63 17 38 24 00
 Fax: +1 63 17 38 59 90

Symbol-Website
 Eine vollständige Liste der weltweiten Niederlassungen und Geschäftspartner von Symbol finden Sie im Internet unter:
www.symbol.com
 Oder wenden Sie sich an unser Vorverkaufsteam unter:
www.symbol.com/sales

