



Symbol LS1203



CARATTERISTICHE

Struttura resistente: struttura a una sola scheda; soddisfa i rigorosi test di caduta di Motorola da un'altezza di 1,5 m

Ideale per gli impieghi intensivi, riduce sostanzialmente tempi di fermo e costi di riparazione

Interfacce multiple: RS232, USB ed emulazione tastiera in un solo scanner

Installazione e integrazione semplificate, soluzione "a prova di futuro" che garantisce compatibilità con le apparecchiature host e POS di oggi e di domani

Design ergonomico ibrido con form factor allungato, dal peso ridotto e ben bilanciato

Massimo comfort per gli impieghi intensivi e riduzione dell'affaticamento dell'operatore

La scelta ideale per gli impieghi intensivi

Ergonomico e intuitivo, lo scanner portatile Symbol LS1203 di Motorola è la scelta ideale per scansioni di alta qualità e di lunga durata, a un prezzo contenuto. Appositamente concepito per soddisfare le esigenze delle piccole aziende, il modello Symbol LS1203 offre le funzionalità e le prestazioni necessarie a ridurre gli errori di immissione dati e a incrementare, giorno dopo giorno, la produttività nei negozi di articoli da regalo, nelle boutique, nei negozi di articoli sportivi, nelle gioiellerie, nei negozi di audio-video, di fiori e in altre attività commerciali di dimensioni ridotte. Facile e comodo da usare, questo scanner cost-effective, ma di alto livello assicura l'affidabilità e la protezione dell'investimento che hanno reso Motorola il leader del mercato mondiale della scansione portatile dei codici a barre.

Incremento immediato della produttività

Nelle applicazioni POS dei punti vendita, lo scanner Symbol LS1203 consente di migliorare immediatamente l'efficienza, grazie a un design plug-and-play che elimina tutte le difficoltà di installazione. Dal design ergonomico e intuitivo, non richiede alcun tipo di formazione e gli operatori apprendono a usarlo in pochi minuti. Grazie all'eliminazione delle digitazioni manuali, il numero di errori si riduce sostanzialmente, con conseguente calcolo corretto degli importi per la clientela. I tempi di attesa alle casse potranno così diminuire, con maggiore soddisfazione del cliente e un più rapido ritorno dell'investimento. Negli uffici, lo scanner Symbol LS1203 consente di automatizzare i processi basati su materiale cartaceo, quali la gestione

dell'inventario, rendendo le informazioni più affidabili, riducendo i tempi amministrativi e incrementando il tempo che il personale può dedicare ai clienti.

Struttura resistente "a prova di futuro"

La struttura basata su una sola scheda e l'elemento ottico resistente rendono lo scanner Symbol LS1203 la soluzione ottimale per gli impieghi intensivi, anche nelle applicazioni in cui è necessaria la resistenza alle cadute. Grazie a queste eccezionali caratteristiche, il modello Symbol LS1203 garantisce costi di manutenzione minimi e uptime massimo. Inoltre, le interfacce multiple integrate a protezione dell'investimento lo rendono un'apparecchiatura compatibile con i sistemi POS di oggi e di domani.

Qualità senza compromessi

Scegliendo uno scanner Symbol LS1203, si acquista un prodotto garantito da un'azienda leader mondiale del mercato della scansione portatile dei codici a barre, che vanta milioni di apparecchiature installate presso i più grandi rivenditori di tutto il mondo. Poiché anche i prodotti più resistenti necessitano di un programma di manutenzione e di una strategia di supporto, Motorola offre una gamma completa di servizi di assistenza che proteggono l'investimento e mantengono inalterate le prestazioni massime di tutti i suoi prodotti. Per ulteriori informazioni sulle modalità con cui lo scanner LS1203 può risultare utile a un'azienda di piccole dimensioni, visitare il sito Web www.motorolasolutions.com/LS1203 o accedere al nostro elenco dei contatti globale all'indirizzo www.motorolasolutions.com/enterprise/contactus.

SCHEMA TECNICA

Symbol LS1203

Scansione intuitiva con design "plug-and-play"

Nessuna necessità di configurazione e formazione per un più rapido ritorno dell'investimento

Scanner laser 1D di alta qualità: possibilità di scegliere fra la scansione a grilletto o Auto-Scan™ (in modalità continua)

Scansioni precise al primo tentativo e azzeramento dei tempi di attesa fra le scansioni

Specifiche dello scanner Symbol LS1203

Caratteristiche fisiche

Dimensioni:	6,2 x 18 x 6 cm (A x L x P)
Peso (senza cavo):	circa 122 g
Tensione e corrente:	5 +/-10% VCC a 100 mA (in stand by: <35 mA)
Alimentazione:	Alimentazione da terminale host o da sorgente esterna
Colore:	Registratore di cassa bianco o nero crepuscolo

Caratteristiche delle prestazioni

Tipo di scanner:	Bidirezionale
Sorgente luminosa (laser):	Diodo laser a 650 nm
Velocità di scansione:	100 scansioni al secondo
Distanza d'azione tipica:	Vedere la tabella riportata di seguito.
Contrasto di stampa minimo:	30% di coefficiente di riflessione minimo
Rotazione: ¹	± 30° rispetto al valore standard
Angolazione verticale: ²	± 65°
Angolazione laterale: ³	± 60°
Funzionalità di decodifica:	UPC/EAN, UPC/EAN con supplementi, UPC/EAN 128, codice 39, codice 39 ASCII esteso, codice 39 Trioptic, codice 128, codice 128 ASCII esteso, Codabar, Interleaved 2 di 5, Discrete 2 di 5, codice 93, MSI, codice 11, IATA, varianti GS1 DataBar (in precedenza RSS) e cinese 2 di 5
Interfacce supportate:	USB, RS-232; emulazione tastiera

Ambiente utente

Temperatura di funzionamento:	Da 0 a 50 °C
Temperatura di stoccaggio:	Da -40 a 70 °C
Umidità:	Dal 5% al 95% di umidità relativa, senza condensa
Specifiche di caduta:	Resiste a cadute ripetute su cemento da un'altezza di 1,5 m
Tolleranza all'illuminazione ambientale:	Tollerante a condizioni di illuminazione di ambienti indoor artificiali e outdoor naturali (luce solare diretta) specifici. Fluorescente, incandescente, vapore di mercurio, vapore di sodio, LED ⁴ : 4.844 lux Luce solare: 86.111 lux
Volume del segnalatore acustico:	Selezionabile dall'utente fra tre livelli
Tono del segnalatore acustico:	Selezionabile dall'utente fra tre toni
Scarica elettrostatica:	Entro 15 kV per scarica in aria e 8 kV per scarica a contatto

Normative

Sicurezza elettrica:	Certificazioni UL1950, CSA C22.2 N. 950, EN60950/IEC950
EMI/RFI:	FCC Parte 15 Classe B, ICES-003 Classe B, direttiva EMC dell'Unione Europea, SMA australiana, EMC Taiwan, VCCI/MITI/Dentori giapponese
Sicurezza laser:	IEC Classe 1

Garanzia

Lo scanner Symbol LS1203 è garantito in caso di difetti di fabbricazione e dei materiali per un periodo di 3 anni (36 mesi) dalla data di spedizione, a condizione che non vengano apportate modifiche e che il prodotto venga utilizzato correttamente e in condizioni adeguate. Per ulteriori informazioni, consultare il testo completo della garanzia.

1 - Rotazione: attivazione tramite rotazione del polso in senso orario o antiorario

2 - Angolazione verticale: attivazione abbassando o sollevando il polso

3 - Angolazione laterale: attivazione tramite rotazione del polso da sinistra a destra o viceversa

4 - L'illuminazione LED con elevato ripple CA potrebbe incidere sulle prestazioni di scansione

Densità dell'etichetta	Profondità del campo	
	Imperiale	Metrico
Etichetta cartacea		
Codice 39 – 5 mil	0,25 – 5,00 poll.	0,50 – 12,50 cm
Codice 39 – 7,5 mil	0 – 7,75 poll.	0 – 19,68 cm
Codice 39 – 10 mil	0 – 8,50 poll.	0 – 21,50 cm
UPC 100% – 13 mil	0 – 8,50 poll.	0 – 21,50 cm
UPC 200% – 26 mil	0 – 10,25 poll.	0 – 26,00 cm



MOTOROLA

motorola.com

Numero parte: SS-LS1203-A. Stampato negli Stati Uniti nel mese di ottobre 2012. MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e il logo della M stilizzata sono marchi o marchi registrati di Motorola Trademark Holdings, LLC utilizzati su licenza. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari. © Motorola Solutions, Inc. 2012. Tutti i diritti riservati. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.