



Symbol LS3008

Robusto scanner palmare



CARATTERISTICHE

Struttura a singola scheda

Elimina le cause di guasto più comuni: i cavi a nastro che collegano più schede di circuiti

Specifiche di caduta: su cemento da un'altezza di 2 m

Maggiore affidabilità e uptime

Grado di protezione IP53

Può essere utilizzato in ambienti di produzione e ospedalieri e sottoposto a lavaggi approfonditi e igienizzazione

Elementi ottici a polimeri liquidi coperti da una garanzia illimitata

Attrito e usura eliminati per affidabilità e durata superiori

Ampio raggio d'azione da 0 a 48 cm

Consente una scansione intuitiva e confortevole

Capacità di leggere codici a barre fin a 3 mil

Consente di acquisire anche i codici a barre più piccoli

Finestra di uscita in vetro temperato resistente ai graffi

Garantisce una scansione continua e affidabile

Scanner robusto per prestazioni di lunga durata a prezzi contenuti

Il robusto scanner palmare Symbol LS3008 garantisce ottime prestazioni e caratteristiche di durata per i piccoli ambienti di produzione e l'industria leggera. Progettato per un uso quotidiano, lo scanner della serie LS3008 offre uptime massimo garantendo la più alta qualità. La struttura a una sola scheda elimina i guasti più comuni legati ai cavi a nastro che collegano più schede. Gli elementi ottici a polimeri liquidi, coperti da brevetto, non creano attrito e non si usurano. Lo scanner è progettato per resistere alle cadute di tutti i giorni; è dotato di una finestra di uscita in vetro temperato resistente ai graffi ed è in grado di offrire scansioni di alta qualità giorno dopo giorno; consente un funzionamento affidabile anche in ambienti polverosi. Inoltre, grazie alle specifiche di protezione ambientale, lo scanner può essere utilizzato in ambienti di produzione e ospedalieri e sottoposto a lavaggi approfonditi e igienizzazione.

Funzionalità superiore per una produttività superiore

Questo dispositivo ergonomico, dal peso ridotto e semplice da utilizzare, non richiede alcuna formazione ed è dotato di funzioni di incremento della produttività. La scansione degli oggetti può essere eseguita da qualsiasi angolazione, grazie all'innovativo pattern di scansione con raster multilineare, che elimina la necessità di orientare e posizionare lo scanner con precisione. La superiore tolleranza di movimento consente all'operatore di spostarsi rapidamente da un codice all'altro senza ritardo e senza necessità di ripetere la scansione. Grazie alle ottiche ottimizzate, lo scanner Symbol LS3008 garantisce una scansione immediata anche nel caso di codici a barre danneggiati e di scarsa qualità.

Costo totale di proprietà ridotto

Oltre alle funzioni di aumento della produttività necessarie per "movimentare" la vostra attività, i dispositivi della serie LS3008 garantiscono un costo totale di proprietà ridotto. La struttura robusta consente una notevole riduzione dei tempi di fermo del dispositivo. Il supporto della funzione RSM (Remote Scanner Management) consente il rilevamento, la preparazione e l'upgrade dei dispositivi da una postazione centralizzata, per ridurre drasticamente sforzi e costi. Le interfacce multiple integrate garantiscono una semplice connettività di tipo plug-and-play con i sistemi host moderni e supportano i sistemi di prossima generazione. Inoltre, poiché anche i dispositivi robusti richiedono un piano di assistenza, il contratto Motorola Service from the Start Advance Exchange Support garantisce la consegna entro il giorno lavorativo successivo di un dispositivo sostitutivo, assicurando il massimo livello di uptime e produttività. Questa offerta comprende anche la copertura completa di Motorola, che estende la garanzia per l'usura dovuta al normale utilizzo fino a includere danni accidentali agli elementi di scansione, le finestre di uscita e altri componenti interni ed esterni senza costi aggiuntivi, riducendo significativamente le spese di riparazione impreviste.

Per ulteriori informazioni sull'aumento della produttività e sulla riduzione dei costi aziendali offerti dal robusto modello LS3008, visitare il nostro sito Web all'indirizzo www.motorolasolutions.com/LS3008

SCHEDA TECNICA

SYMBOL LS3008
Robusto scanner palmare

Tolleranza di movimento superiore

Consente la scansione di codici a barre in rapida successione senza ritardi; riduce l'affaticamento dell'operatore e aumenta la produttività

Pattern di scansione con raster multilineare

Offre prestazioni superiori; elimina la necessità di orientare e posizionare lo scanner con precisione; consente di acquisire anche i codici a barre più piccoli, compressi e di scarsa qualità.

Interfacce multiple integrate, tra cui RS232, USB e KBW (emulazione tastiera)

Installazione e integrazione semplificate; garanzia di compatibilità con gli host e i POS di oggi e di domani

Supporto del sistema RSM (Remote Scanner Management, Gestione in remoto dello scanner)

Rilevamento, preparazione e upgrade dei dispositivi da una locazione centralizzata, per ridurre drasticamente sforzi e costi

Intellistand facoltativo per la scansione a mani libere

Possibilità di passare dalla modalità a mani libere a quella palmare per aumentare al massimo il comfort e la produttività

Specifiche dello scanner Symbol LS3008

| Caratteristiche fisiche | | Ambiente utente | |
|---|---|--|---|
| Dimensioni: | 17 x 9,3 x 6,8 cm (A x L x P) | Temperatura di funzionamento: | Da 0 a 50 °C |
| Peso: | 181 g circa | Temperatura di stoccaggio: | Da -40 a 70 °C |
| Tensione e corrente: | 5 +/- 10% VCC a 140 mA (in standby: <35 mA) | Umidità: | Dal 5% al 95% (senza condensa) |
| Colore: | Giallo/crepuscolo nero | Specifiche di caduta: | Resiste a cadute ripetute su cemento da un'altezza di 2 m a temperatura ambiente; a cadute su cemento da un'altezza di 1,825 m a tutte le altre temperature di funzionamento |
| Caratteristiche delle prestazioni | | Protezione: | Rispetta gli standard IP53 contro infiltrazioni di polvere ed acqua |
| Sorgente luminosa: | Diodo laser a 650 nm | 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 ¹ : 4.844 lux Luce solare: 86.111 lux |
| Frequenza del motore: | 50 Hz | Normative | |
| Velocità di decodifica: | 200 decodifiche al secondo | Sicurezza elettrica: | Certificazioni UL1950, CSA C22.2 N. 950, EN60950/IEC950 |
| Rotazione/Angolazione verticale/Angolazione laterale: | +/- 35°; +/- 60°; +/- 60° | EMI/RFI: | FCC Parte 15 Classe B, ICES-003 Classe B, direttiva EMC dell'Unione Europea, SMA australiana |
| Distanza d'azione nominale: | 13 mm (100% UPC/EAN): Da 0 a 48,25 cm 5 mil (codice 39): Da 3,17 a 13,33 cm | Sicurezza laser: | CDRH Classe II, IEC Classe 2 |
| Contrasto di stampa: | 25% di coefficiente di riflessione minimo | Accessori | |
| Tolleranze al movimento: | Velocità orizzontale: 508 cm/sec. Velocità verticale: 508 cm/sec. Velocità angolare: 508 cm/sec. | Opzioni di montaggio: | Intellistand ad altezza regolabile: da 12,7 a 25,4 cm e angolazione regolabile tra 0° e 90°; supporti per montaggio su tavolo o a parete; impugnatura dello scanner sleeve con loop integrato per il collegamento wireless |
| Funzionalità di decodifica: | UPC/EAN con supplementi, codice 39, codice 39 ASCII esteso, codice 39 Trioptic, varianti RSS, UCC/EAN 128, codice 128, codice 128 ASCII esteso, codice 93, Codabar (NW1), Interleaved 2 di 5, Discrete 2 di 5 MSI, Codell, IATA, Bookland EAN, codice 32 | Alimentazione: | Disponibilità di alimentazione sussidiaria per applicazioni che non supportano l'alimentazione tramite cavo host. |
| Interfacce supportate: | RS-232C (Standard, Nixdorf, ICL e Fujitsu); IBM 468x/469x; emulazione tastiera; USB (Standard, IBM SurePOS e Macintosh); emulazione laser/penna ottica; inoltre, la connettività Synapse Adaptive consente la connettività con le interfacce suddette e con molte altre interfacce non standard | Garanzia | |

In base alle condizioni del certificato di garanzia hardware di Motorola, gli scanner palmari Symbol LS3008 sono garantiti in caso di difetti di fabbricazione e dei materiali per un periodo di tre (3) anni dalla data di spedizione.

Gli elementi ottici a polimeri liquidi presentano una garanzia illimitata senza precedenti.

Per consultare il testo completo del certificato di garanzia dei prodotti hardware Symbol, visitare la pagina Web: www.motorolasolutions.com/warranty

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



MOTOROLA

motorola.com

Numero parte: SS-LS3008-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.