

Symbol LS7808

SCANNER COMPATTO ORIZZONTALE

Prestazioni di scansione eccellenti che rendono spedite le operazioni di cassa

Lo scanner compatto orizzontale avanzato Symbol LS7808 di Motorola garantisce velocità di lettura elevatissime alla prima passata per ridurre i tempi di attesa alle casse e, di conseguenza, offrire un miglior servizio ai clienti. Symbol LS7808 è lo scanner di lettura di codici a barre più innovativo, risultato di 30 anni di leadership nella progettazione di questo tipo di dispositivi e del nostro essere pionieri nelle tecnologie degli scanner compatti orizzontali. Il pattern di scansione omnidirezionale consente di leggere un codice a barre indipendentemente dall'orientamento, eliminando così la necessità di allineare perfettamente i prodotti allo scanner. L'utilizzo di algoritmi software avanzati consente di ricostruire anche i codici danneggiati e di scarsa qualità, migliorando ulteriormente le prestazioni e riducendo i tempi di attesa dei clienti nel punto vendita. Symbol LS7808 si alloggia comodamente negli spazi dei banconi creati per il modello Symbol LS5800 e l'aggiornamento è facile ed economico. Il design a mani libere e l'ampia finestra di scansione consentono inoltre agli addetti alle casse di concentrarsi sui clienti piuttosto che sui prodotti, permettendo così di offrire un servizio clienti altamente personalizzato.

Addetti alle casse più produttivi

Pensati per gli ambienti del settore retail più impegnativi e redditizi, Symbol LS7808 è facile da installare e da utilizzare. Anche gli addetti alle casse senza alcuna esperienza possono iniziare a lavorare da subito, grazie all'incasso a filo con il piano del bancone e all'ampia finestra di scansione omnidirezionale. La procedura di scansione è intuitiva e non richiede formazione specifica. È sufficiente far passare i prodotti sulla finestra ed è fatta. È sicuro e veloce effettuare la scansione di articoli voluminosi e pesanti, grazie all'uso di un secondo scanner portatile opzionale, che elimina la necessità per clienti e addetti alle casse di sollevare oggetti pesanti sul bancone. E grazie alla funzionalità EAS (Electronic Article Surveillance) integrata, la produttività degli addetti alle casse aumenta ulteriormente, in quanto con una sola operazione è possibile leggere il codice a barre e disattivare l'etichetta di sicurezza EAS.

Protezione dell'investimento integrata

L'ampio supporto dei sistemi host e delle simbologie di codici a barre 1D è garanzia di protezione dell'investimento per il futuro, affinché Symbol LS7808 possa essere utilizzato oggi e domani. Il supporto integrato di più interfacce (funzione standard) consente di utilizzare lo scanner con tipi di host POS diversi, per un'integrazione senza problemi adesso e per una migrazione indolore a nuovi sistemi in futuro. Il supporto completo dei codici a barre 1D, inclusi i codici Reduced Space Symbology (RSS), ideali per articoli deperibili, quali alimenti e carni, e coupon dei punti vendita, danno la possibilità di eseguire la scansione di qualunque prodotto, adesso e in futuro. Forniamo il nostro scanner leader di settore con una garanzia completa di 3 anni. E per aiutare a proteggere l'investimento,



CARATTERISTICHE

VANTAGGI

Algoritmi software migliorati	Ricostruisce i codici a barre di scarsa qualità o danneggiati per velocità di lettura elevatissime alla prima passata
Pattern di scansione omnidirezionale	Consente agli addetti alle casse di effettuare rapidamente una scansione dei codici a barre indipendentemente dall'orientamento dei prodotti
Ampia finestra di scansione rimovibile da 12,7 cm x 12,7 cm	Semplice scansione dei prodotti; semplice rimozione per attività di pulizia o di sostituzione
Porta per scanner secondario per scanner portatile	Clienti e addetti alle casse non dovranno più sollevare articoli pesanti sul bancone; contribuisce a ridurre gli infortuni sul lavoro
Disattivazione delle etichette di sicurezza EAS (Electronic Article Surveillance) standard	Riduce il tempo di attesa alla cassa; le funzioni EAS consentono all'addetto alla cassa di effettuare una sola scansione per acquisire i codici a barre e disattivare le etichette di sicurezza EAS simultaneamente
Progettato per sostituire il modello LS5800	Facile da installare nelle fessure standard dei banconi; montaggio a filo con il ripiano del bancone per creare più spazio nel punto vendita; progettato alla luce dell'esperienza decennale con il modello LS5800 per offrire massima durata e affidabilità
Supporto integrato di più interfacce POS, quali emulazione tastiera, RS232, USB, IBM e Synapse di Motorola	Elimina la necessità di sostituire lo scanner se il sistema host viene aggiornato
Supporto dello standard RSS (Reduced Space Symbology)	Il supporto di questo nuovo standard lo rende un investimento che dura nel tempo
Garanzia di 3 anni	Offre assistenza in garanzia della più alta qualità per la classe di scanner compatti

Motorola Global Services offre assistenza sin dall'inizio, con una copertura completa per Symbol LS7808. Questo servizio di assistenza unico va ben oltre la copertura per la normale usura e include danni accidentali subiti da finestre di uscita degli scanner, elementi ottici e molto altro senza alcun costo aggiuntivo, eliminando di fatto qualsiasi spesa imprevista per le riparazioni. Sono altresì disponibili possibilità di assistenza in sito, che offrono tempi di risposta ottimali e minima interruzione del servizio.

Per ulteriori informazioni su come Symbol LS7808 può migliorare la soddisfazione dei clienti aumentando la produttività degli addetti alle casse e riducendo i tempi di attesa nel punto vendita, contattare il numero +1.800.722.6234 o +1.631.738.2400 o visitare il sito Web www.symbol.com/LS7808

Specifiche principali di Symbol LS7808

Caratteristiche fisiche

Dimensioni:	6 poll. largh. x 6 poll. lungh. x 3,1 poll. alt. 152 mm largh. x 152 mm lungh. x 79 mm alt.
Peso:	0,85 kg
Tensione e corrente: (Nominale)	5,0 Volt \pm 5% a 450 mA
Sorgente luminosa:	Diode laser visibile a 670 nm
Prestazioni	
Pattern di scansione:	18 righe d'interlock
Velocità di scansione:	1.800 linee di scansione al secondo
Velocità del motore:	5.500 RPM
Profondità di campo:	Da 0 a 15 cm, UPC/EAN al 100%
Risoluzione minima:	5 mil
Raggio d'azione tipico:	5 mil: (38%) 0 - 1,27 cm 7,8 mil: (60%) 0 - 10,16 cm 10,4 mil: (80%) 0 - 12,7 cm 13 mil: (100%) 0 - 17,78 cm

Funzionalità di decodifica: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN 8/13, JAN 8/13, UPC/EAN con supplementi, codice 39, codice 39 ASCII esteso, Interleaved 2 di 5, Discrete 2 di 5, codice 128, UCC/EAN 128, ISBT 128, Codabar/NW7, codice 93, codice 11, varianti RSS

Interfacce supportate: Symbol LS7808 dispone di interfaccia multipla integrata che supporta: RS-232C (Standard, Nixdorf, ICL e Fujitsu); IBM 468x/469x; emulazione tastiera; USB (Standard, IBM SurePOS e Macintosh); Synapse (consente il collegamento con le interfacce suddette e con molte altre interfacce non standard)

Rotazione: 360°

Angolazione verticale: Da -30° a 60°

Angolazione laterale: +/- 45°

Larghezza minima dei codici a barre: 0,127 mm (5mil)

Ambiente utente

Temperatura di funzionamento: Da 0 a 40 °C

Temperatura d'immagazzinamento: Da -40 a 60 °C

Umidità: Dal 5% al 95% (senza condensa)

Immunità alla luce ambiente: Fino a 4.844 lux

Supporto EAS: Tutte le unità consentono il collegamento a Checkpoint Electronic Article Surveillance (EAS)

Norme

Sicurezza elettrica: UL 60950-1, CSA C22.2 N. 60950-1, EN 60950-1, IEC 60950-1

Sicurezza laser: 21CFR1040.10 Classe IIa, EN 60825-1, IEC60825-1 Classe 1

EMI/RFI: FCC Parte 15 Classe B, ICES-003 Classe B, EN 55022 Classe B, EN 55024

Ambiente: Conformità RoHS, compatibile con Sunrise 2005, conforme con la direttiva WEEE

Accessori

Montaggio (accessori): Staffa di montaggio all'interno del bancone in acciaio inossidabile

Altri: Vetro e anello di ricambio (solo vetro standard)

Garanzia

In base alle condizioni del certificato di garanzia hardware di Motorola, Symbol LS7808 è garantito contro difetti di fabbricazione e dei materiali per un periodo di tre (3) anni dalla data di spedizione.

Per consultare il testo completo del certificato di garanzia relativo ai prodotti hardware Motorola, visitare la pagina Web all'indirizzo <http://www.symbol.com/warranty>.

Informazioni sul marchio Motorola

Motorola è una nota azienda internazionale che detiene la leadership per le comunicazioni wireless e a banda larga. Attratta dalla nostra visione di mobilità integrata, Motorola si è impegnata a offrire all'utente tutta la propria esperienza per garantire una connettività semplice a persone, informazioni e intrattenimento. La nostra attività si sviluppa attraverso la progettazione e la commercializzazione di prodotti con forte presa sul pubblico e reti potenti insieme a una gamma completa di servizi di assistenza. Un'azienda Fortune 100, di forte impatto e notevole presenza sul mercato globale, nel 2005 Motorola ha registrato un volume di affari pari a 35,3 miliardi di dollari. Per ulteriori informazioni sulla nostra azienda, sul personale e sulle nostre innovazioni, visitate il sito Web all'indirizzo <http://www.Motorola.com>



MOTOROLA

Sede centrale della società

Symbol Technologies
Un'azienda Motorola
One Symbol Plaza
Holtsville, NY 11742-1300
TEL: +1.800.722.6234 +1.631.738.2400
FAX: +1.631.738.5990

Per l'area Asia Pacifico

Symbol Technologies
Un'azienda Motorola
(Filiale di Singapore)
Asia Pacific Division
230 Victoria Street n. 12-06/10
Bugis Junction Office Tower
Singapore 188024
TEL: +65.6796.9600
FAX: +65.6796.7199

Per Europa, Medio Oriente e Africa

Symbol Technologies
Un'azienda Motorola
EMEA Division
Symbol Place, Winnersh Triangle
Berkshire, England RG41 5TP
TEL: +44.118.9457000
FAX: +44.118.9457500

Per America del Nord, America Latina e

Canada
Symbol Technologies
Un'azienda Motorola
The Americas
One Symbol Plaza
Holtsville, NY 11742-1300
TEL: +1.800.722.6234 +1.631.738.2400
FAX: +1.631.738.5990

Sito Web

Per un elenco completo delle filiali e dei business partner Symbol in tutto il mondo, visitare il sito:
www.symbol.com

E-mail
info@symbol.com