

LS3408ER

Scanner robusto

SCANNER PER CODICI A BARRE

Nuove prestazioni per la massima mobilità aziendale

Il robusto scanner portatile LS3408ER di Symbol Technologies, the Enterprise Mobility Company™, assicura prestazioni e versatilità superiori per le applicazioni industriali che richiedono prolungate attività di scansione.

Nei cantieri, magazzini, centri di distribuzione, impianti di produzione o punti vendita, lo scanner portatile LS3408ER offre prestazioni avanzate, straordinari livelli di affidabilità e un design ergonomico in grado di assicurare un ambiente mobile più produttivo. Le interfacce multiple integrate garantiscono una connettività plug & play flessibile.

Acquisizione avanzata di dati per le applicazioni industriali

Lo scanner LS3408ER è in grado di leggere i codici a barre a una distanza compresa tra 14,6 metri e 13 cm per assicurare il livello di versatilità necessario per le moderne applicazioni industriali. La custodia resistente, dotata di protezione conforme agli standard IP65, è in grado di sopportare ripetute cadute su cemento da un'altezza di 2 metri riducendo in questo modo i fermi macchina. Lo scanner LS3408ER ha conservato la massima affidabilità anche in seguito a uno specifico test di caduta, condotto nei ben noti Symbol Industrial Design Labs.

Per le applicazioni che richiedono accesso rapido e praticità d'immagazzinamento, lo scanner LS3408ER è dotato di un uncino di metallo per poter essere agganciato a un montante. Due grandi finestre LED e un segnale acustico molto potente da 80 decibel (db) sono posizionati in maniera strategica sullo scanner per garantire un feedback visibile e udibile da parte degli utenti.

Il modo più intelligente per acquisire informazioni mission-critical

La gamma standard LS3408ER di Symbol Technologies, The Enterprise Mobility Company, è stata progettata specificamente per le applicazioni industriali. Acquistando la serie LS3408ER si sceglie la sicurezza di prodotti garantiti da Symbol, una società che offre soluzioni ampiamente testate e scanner utilizzati in tutto il mondo.

Per ulteriori informazioni sullo scanner LS3408ER e sulla gamma completa di accessori, contattare i numeri +1 800 722 6234 o +1 631 738 2400. In alternativa, visitare il sito Web all'indirizzo www.symbol.com/ls3408er



CARATTERISTICHE

VANTAGGI

Raggio di azione flessibile: da 10 cm a 14,6 m

Aumenta la produttività

Design ergonomico e robusto in grado di sopportare cadute multiple su cemento da un'altezza di 2 m e di resistere a 2.500 rotolamenti da 1 metro (5.000 cadute)

Assicura la massima affidabilità e riduce i fermi macchina dovuti a cadute accidentali

Grado di protezione IP65 (alloggiamento elettronico)

Assicura massima protezione da infiltrazioni di acqua e polvere per prestazioni affidabili anche in condizioni estreme

Mirino di puntamento laser luminoso 650 nm

Restituisce righe chiaramente visibili per un'acquisizione più accurata

Angolo di scansione doppia in grado di passare dalla modalità standard a quella ampia mediante comandi software

Offre una rapida e accurata lettura dei codice a barre dei menu e degli elenchi

Interfacce multiple integrate

Assicura connettività flessibile che rende il sistema host "a prova di futuro"

Formattazione avanzata dei dati (ADF)

Evita costose modifiche al software dell'host

Memoria Flash

Facilita aggiornamenti e personalizzazioni dei prodotti sul campo

Kit cavi universali

Facilita le sostituzioni e/o gli aggiornamenti

Supporta Reduced Space Investimento Symbology (RSS®)

È compatibile con le nuove simbologie, consentendo di sfruttare le dotazioni hardware in uso

Specifiche principali dello scanner LS3408ER

Caratteristiche fisiche

Dimensioni:	7,34 poll. A x 4,82 poll. L x 2,93 poll. P A 18,65 cm x L 12,25 cm x P 7,43 cm
Peso (senza cavo):	356 g
Requisiti di alimentazione:	4,5 - 14 VDC
Corrente in standby:	50 mA
Alimentazione:	A seconda dell'host: <ul style="list-style-type: none">• Alimentazione host• Alimentazione esterna
Colore:	Nero crepuscolo/Giallo

Prestazioni

Tipo di scanner:	A specchio posteriore
Sorgente luminosa:	Diode laser visibile a 650 nm
Ripetizioni per scansione:	36 scansioni al secondo (tipica)
Larghezza minima elemento:	0,191 mm
Raggio d'azione nominale:	Vedere zona di decodifica
Contrasto di stampa:	25% di coefficiente di riflessione minimo differenziale
Rotazione: ¹	+/- 10 gradi rispetto alla normale
Angolazione verticale: ²	+/- 65 gradi rispetto alla normale
Angolazione laterale: ³	+/- 60 gradi rispetto alla normale
Funzionalità di decodifica:	UPC/EAN, UPC/EAN con supplementi, UCC/EAN 128, JAN 8 & 13, codice 39, codice 39 ASCII esteso, codice 39 Trioptic, codice 128, codice 128 ASCII esteso, Codabar (NW7), Interleaved 2 di 5, Discrete 2 di 5, codice 93, MSI, codice 11, codice 32, Bookland EAN, IATA, UCC/EAN RSS e varianti RSS
Interfacce supportate:	RS232, emulazione tastiera, emulazione penna ottica, emulazione scanner, IBM 468X/469X, USB e Synapse

Ambiente utente

Temperatura di funzionamento:	Da -30 a 50 °C
Temperatura d'immagazzinamento:	Da -40° a 70 °C
Umidità:	Da 5% a 95% di umidità relativa senza condensa
Isolamento:	Protezione secondo le specifiche IP65
Specifiche di caduta:	Funzionamento corretto anche in caso di cadute ripetute su cemento da un'altezza di 2 m
Immunità alla luce ambientale:	Immune all'esposizione diretta in condizioni normali d'illuminazione di uffici e fabbriche e all'esposizione diretta alla luce solare: Interni: 4.842 lux Esterni: 43.040 lux
Scarica elettrostatica:	Entro 20 kV per scariche in aria e 8 kV per scariche a contatto

Norme

Protezione da transitori di ingresso:	IEC 1000-4-(2,3,4,5,6,11)
EMI/RFI:	FCC Parte 15 Classe B, ICES-003 Classe B, direttiva EMC dell'Unione Europea, VCCI/MITI/Dentori giapponese
Sicurezza laser:	IEC825-1 Classe 2

Garanzia

Lo scanner LS3408ER 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 normali. 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 ruotando il polso da sinistra verso destra o viceversa

Informazioni su Symbol Technologies

Symbol Technologies, Inc., The Enterprise Mobility Company™, è un leader riconosciuto a livello mondiale nel settore della mobilità aziendale e offre prodotti e soluzioni per l'acquisizione, il trasferimento e la gestione di informazioni in tempo reale da e verso il luogo in cui si svolge l'attività imprenditoriale. Le soluzioni per la mobilità aziendale di Symbol integrano tecnologie avanzate per l'acquisizione di dati, piattaforme di elaborazione mobili, infrastrutture wireless, software per la mobilità e programmi di assistenza di altissimo livello. I prodotti e le soluzioni per la mobilità aziendale di Symbol sono stati progettati appositamente per consentire alle più importanti società mondiali nei settori della distribuzione e della vendita all'ingrosso, dei trasporti, della logistica e della produzione, nonché alle principali istituzioni governative e di assistenza sanitaria di incrementare la produttività, ridurre i costi operativi, migliorare l'efficienza operativa e conquistare un vantaggio competitivo. Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo www.symbol.com.

symbol
The Enterprise Mobility Company™

Sede centrale della società

Symbol Technologies, Inc.
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 Asia, Inc.
(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
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
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 di Symbol Technologies

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

per i partner
info@symbol.com



DS-LS3408ER-IT

N. parte DS-LS3408ER Stampato negli USA 09/06 © Copyright 2006 Symbol Technologies, Inc. Tutti i diritti riservati. Symbol è un'azienda con certificazione ISO 9001 e ISO 9002 accreditata da UKAS, RVC e RAB, in base alla definizione dell'ambito applicabile. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Symbol® è un marchio registrato di Symbol Technologies, Inc. Tutti gli altri marchi e marchi di servizio sono di proprietà dei rispettivi titolari. Per informazioni sulla disponibilità di sistemi, prodotti e servizi e per altre informazioni specifiche per il proprio Paese, rivolgersi alle filiali o ai Business Partner di Symbol Technologies locali.