

Leitor robusto oferece durabilidade a um preço acessível

O robusto leitor portátil LS3008 oferece desempenho e durabilidade a um preço acessível em fábricas menores e ambientes industriais leves. Construído para uso todo dia, todos os dias, o LS3008 oferece o maior tempo de atividade na sua classe. A construção em placa única elimina os pontos fracos mais comuns associados às faixas de junção entre as várias placas. A tecnologia patenteada de leitura em polímero líquido garante a ausência de atrito, impedindo o desgaste. O leitor foi construído para suportar as quedas do uso diário, tem uma janela de saída com vidro temperado resistente a arranhões para leitura de alta qualidade dia após dia, e pode ser usado com segurança em ambientes industriais. Além disso, oferece a vedação necessária para as operações de limpeza e pode até ser desinfetado em ambientes hospitalares ou industriais que requerem esse procedimento.

Funcionalidade superior para produtividade superior

Este dispositivo leve, ergonômico e simples de usar praticamente não exige treinamento e vem repleto de recursos para o aumento de produtividade. Os usuários podem confortavelmente fazer a leitura de qualquer ângulo – o padrão inovador de leitura em varredura multilinha elimina a necessidade de posicionamento exato do leitor. Graças à superior tolerância a movimentos, os usuários podem ler um código de barras imediatamente após o outro, sem atraso ou necessidade de repetir a leitura. Com recursos ópticos otimizados, o LS3008 ajuda a efetuar leituras únicas e contínuas, mesmo com códigos de barra danificados ou mal-impressos. E a possibilidade de alternar automaticamente entre o modo mãos livres e o portátil minimiza o uso das mãos e a fadiga do usuário, ao mesmo tempo em que maximiza a produtividade.

Baixo custo total de propriedade

Além dos recursos de produtividade necessários para manter seus negócios em movimento, o LS3008 oferece um baixo custo total de propriedade. Seu design robusto reduz significativamente o tempo de inatividade. O Gerenciamento remoto do leitor (RSM, Remote scanner management) permite localizar, aprovisionar e atualizar dispositivos de um local central remoto, reduzindo drasticamente os esforços e custos de gerenciamento. Diversas interfaces integradas oferecem verdadeira simplicidade plug-and-play para o sistema host de hoje e de amanhã. E como mesmo produtos robustos precisam de um plano de suporte, o contrato Service from the Start Advance Exchange Support da Symbol oferece substituição de dispositivos no próximo dia útil para o máximo tempo de atividade e produtividade. Esta oferta inclui ainda o serviço Comprehensive Coverage, exclusivo da Symbol, que amplia a abrangência de desgaste normal, cobrindo danos acidentais aos componentes do leitor, janelas de saída e outros componentes internos e externos sem custos adicionais, reduzindo significativamente as despesas imprevistas com reparos.



RECURSOS

VANTAGENS

Construção em uma única placa

A construção em placa única elimina os pontos fracos mais comuns: as faixas de junção entre as várias placas.

Especificações de queda: queda de 2 m em concreto em temperatura ambiente

Maximiza confiabilidade e tempo de atividade

Vedação IP53

Pode ser limpo e desinfetado em ambientes hospitalares ou industriais

Elemento de leitura de polímero líquido com garantia vitalícia

Elimina a fricção e o desgaste para uma durabilidade e confiabilidade superiores

Captura de alcance variável de 0 a 19 polegadas

Permite leitura intuitiva e confortável

Possibilidade de leitura de códigos de barra de 3 mil

Leitura fácil dos menores códigos de barra

Janela de saída com vidro temperado resistente a arranhões

Leitura confiável e contínua

Tolerância superior a movimentos

Permite a leitura de códigos de barra em rápida sucessão e sem atrasos; reduz a fadiga do usuário e aumenta a produtividade.

Padrão de leitura em varredura multilinha

Desempenho de leitura superior; Elimina a necessidade de posicionamento exato; captura até códigos de barra pequenos, enfileirados e mal-impressos.

Diversas interfaces integradas, incluindo RS232, USB e KBW (teclado)

Instalação e integração simplificadas; compatibilidade com o sistema de POS/host de hoje e de amanhã

Gerenciamento remoto do leitor (RSM, Remote scanner management) pronto

Detecte, aprovisione e atualize dispositivos de um local central remoto; reduz drasticamente os esforços e custos de gerenciamento

Suporte Intellistand opcional para modo de mãos livres

Possibilidade de alternar entre o modo mãos livres e o portátil para maior produtividade e conforto

Para obter mais informações sobre como o robusto LS3008 pode aumentar a produtividade e reduzir custos no seu ambiente, contate-nos em +1.800.722.6234 ou +1.631.738.2400, ou visite nosso site: www.symbol.com/LS3008.

Principais especificações do LS3008

Características físicas

Dimensões:	17 cm A x 9,3 cm C x 6,8 cm L
Peso:	Aproximadamente 181 g
Tensão e corrente:	5 +/-10% VCC a 140 mA (modo stand-by: <35 mA)
Cor:	Amarelo/Preto fosco

Características de desempenho

Fonte de luz:	Diodo a laser de 650 nm
Frequência do motor:	50 Hz
Taxa de decodificação:	200 decodificações por segundo
Rotação/inclinação/ziguezague:	+/- 35°; +/- 60°; +/- 60°
Distância de trabalho nominal:	13 mil (100% UPC/EAN): 48,25 cm 5 mil (Código 39): 3,17 a 13,33 cm
Contraste de impressão:	25% refletância mínima
Tolerância a movimentos:	Velocidade horizontal: 508 cm/segundo Velocidade vertical: 508 cm/segundo Velocidade angular: 508 cm/segundo
Capacidade de decodificação:	UPC/EAN e com complementos, Código 39, Código 39 Full ASCII, Código 39 Trioptic, variantes RSS, UCC/EAN 128, Código 128, Código 128 Full ASCII, Código 93, Codabar (NW1), Intercalado 2 de 5, Discreto 2 de 5 MSI, Codell, IATA, Bookland EAN, Código 32
Interfaces suportadas:	RS-232C (Standard, Nixdorf, ICL, & Fujitsu); IBM 468x/469x; Teclado; USB (padrão, IBM SurePOS, Macintosh); Emulação de caneta ótica/laser; Conectividade adaptável Synapse compatível com todas as interfaces citadas acima e muitas outras fora do padrão

Ambiente do usuário

Temperatura operacional:	0° a 50°C
Temperatura de armazenamento:	-40° a 70°C
Umidade:	5% a 95% sem condensação
Especificações de queda:	Vedação IP53 contra água e poeira
Vedação ambiente:	Suporta várias quedas de uma altura de 2 m em concreto em temperatura ambiente; quedas de 1,825 m em concreto em todas as outras temperaturas operacionais
Imunidade à luz ambiente:	Imune à iluminação artificial normal de ambientes fechados e à luz natural de ambientes abertos (luz solar direta)

Regulamentações

Segurança elétrica:	Certificado UL1950, CSA C22.2 N° 950, EN60950/IEC950
EMI/RFI:	FCC Parte 15 Classe B, ICES-003 Classe B, Diretiva de EMC da União Européia, SMA da Austrália
Segurança de laser:	CDRH Classe II, IEC Classe 2

Acessórios

Opções de montagem:	Intellistand com altura ajustável: 12,7 a 25,4 cm e ângulo ajustável entre 0° e 90°; montagem em mesa ou parede; estojo com alça de segurança
Fontes de alimentação:	Existem fontes de alimentação disponíveis para aplicações que não fornecem energia pelo cabo de host

Garantia

De acordo com os termos da declaração de garantia de hardware da Symbol, os leitores portáteis LS3008 são garantidos contra defeitos de fabricação e materiais por um período de três anos a partir da data da remessa.

O elemento de leitura de polímero líquido possui uma garantia de durabilidade limitada sem precedentes.

Para ler a declaração completa da garantia de produtos de hardware da Symbol, vá para: <http://www.symbol.com/warranty>.

Sobre a Symbol Technologies

A Symbol Technologies, Inc., The Enterprise Mobility Company™, é líder mundial reconhecida em sistemas de mobilidade empresarial, oferecendo produtos e soluções que capturam, transportam e gerenciam, em tempo real, as informações enviadas ao ponto de atividade comercial e recebidas nele. As soluções móveis empresariais Symbol integram produtos de captura avançada de dados, tecnologia de identificação de radiofrequência, plataformas de computação móvel, infra-estrutura sem fio, software de mobilidade e programas de serviços de classe mundial. Os produtos e as soluções de mobilidade empresarial Symbol são reconhecidos por aumentar a produtividade dos funcionários, reduzir custos operacionais, impulsionar a eficiência operacional e obter vantagens competitivas para as maiores empresas mundiais. Há mais informações disponíveis em www.symbol.com



Sede corporativa

Symbol Technologies, Inc.
One Symbol Plaza
Holtville, NY 11742-1300
TEL: +1.800.722.6234 +1.631.738.2400
FAX: +1.631.738.5990

Para a Costa Pacífica da Ásia

Symbol Technologies Asia, Inc.
(Filial Cingapura)
Asia Pacific Division
230 Victoria Street #12-06/10
Bugis Junction Office Tower
Cingapura 188024
TEL: +65.6796.9600
FAX: +65.6796.7199

Para Europa, Oriente Médio e África

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

Para a América do Norte, América Latina e Canadá

Symbol Technologies
The Americas
One Symbol Plaza
Holtville, NY 11742-1300
TEL: +1.800.722.6234 +1.631.738.2400
FAX: +1.631.738.5990

Site da Symbol na Web

Para obter uma lista completa de subsidiárias e parceiros de negócios da Symbol em todo o mundo, contate-nos em: www.symbol.com

E-mail
info@symbol.com



DS-LS3008 07/06 BP

Nº da peça DS-LS3008 Impresso nos EUA 07/06 © Copyright 2006 Symbol Technologies, Inc. Todos os direitos reservados. A Symbol é uma companhia ISO 9001 e ISO 9002 UKAS, RVC, registrada na RAB, aplicando-se definições de escopo. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Symbol® é uma marca registrada da Symbol Technologies, Inc. Todas as demais marcas comerciais e de serviços pertencem a seus respectivos proprietários. Para consultar a disponibilidade de sistemas, produtos ou serviços e obter informações específicas em seu país, contate o escritório local da Symbol Technologies ou de seu parceiro de negócios.