

Aumento da produtividade e baixo custo total de propriedade

O leitor portátil LS2208 da Symbol Technologies oferece leitura de alto desempenho a um preço final moderado. De pontos de venda do varejo e estoques a leituras de hospitais ou caixas de livrarias, o LS2208 fornece uma leitura rápida e confiável em um formato durável e elegante, proporcionando aumento de produtividade e eficiência com baixo custo total de propriedade.

Leitura de alto desempenho – rapidamente

Com excelentes recursos de leitura e uma captura de alcance variável, o LS2208 captura dados rápida e precisamente, ajudando os funcionários a trabalhar com mais agilidade e eficiência. Eles estarão prontos para usá-lo em pouquíssimo tempo: graças à instalação plug-and-play, à leitura intuitiva e ao design amigável, o LS2208 é fácil de ser implantado e utilizado, exigindo pouco ou nenhum treinamento. Além disso, seu formato ergonômico e confortável reduz a fadiga do usuário para o máximo conforto.

Construção resistente de longa duração

O LS2208 foi projetado para uso contínuo, intenso, o dia todo, todos os dias e foi testado para suportar várias quedas de 1,5 m em concreto. A construção patenteada em placa única elimina o ponto fraco mais comum — a junção entre várias placas. Além disso, o elemento de leitura de polímero líquido fornece proteção integral contra impacto, garantindo uma operação ainda mais confiável. A janela de saída com vidro temperado resistente a arranhões ajuda a manter a precisão da leitura de códigos de barra. Suas várias interfaces integradas, a compatibilidade com cabo universal e o suporte a simbologias emergentes fornecem a proteção necessária ao investimento, para ajudar a garantir que o leitor comprado hoje funcione no sistema que será usado amanhã.

Qualidade comprovada – você pode confiar

Ao escolher o LS2208, você tem a garantia adicional de estar comprando um produto da Symbol, líder mundial em leitores portáteis de códigos de barras com milhões de leitores sendo usados todos os dias pelos maiores varejistas do mundo. E, como até mesmo os leitores mais duráveis 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 sua total tranquilidade. Esta oferta inclui a exclusiva Comprehensive Coverage da Symbol, que amplia a abrangência de desgaste normal, cobrindo danos acidentais a janelas de saída, componentes do leitor, caixas etc. sem custo adicional, praticamente eliminando despesas imprevistas com reparos.

Para obter mais informações sobre o leitor portátil LS2208, contate-nos pelo telefone +1.800.722.6234 ou +1.631.738.2400 ou visite nosso site: www.symbol.com/LS2208.



RECURSOS

Construção durável: placa única; atende aos rigorosos testes de queda de 1,5 m da Symbol; janela de saída com vidro temperado resistente a arranhões

Leitor linear 1D de alto desempenho

Captura de alcance variável: contato a até 43 cm em 100% de símbolos UPC/EAN

Várias interfaces: RS232, USB, KBW (teclado), caneta ótica, IBM 468X/9X, Synapse e não codificado em um único leitor

Plug-and-play: cabo universal; leitura intuitiva

Design ergonômico e elegante

Intellistand™ para mãos livres

Formatação avançada de dados (ADF, Advanced Data Formatting)

VANTAGENS

Projetado para uso contínuo, o dia todo, todos os dias; redução significativa do tempo de inatividade e das despesas com reparos

Precisão de leitura na primeira tentativa; sempre pronto para a próxima leitura; maior produtividade resultando em filas menores nos caixas e melhor atendimento ao cliente

Aumenta a produtividade

Instalação e integração simplificadas; solução durável que ajuda a garantir compatibilidade com o sistema de POS/host de hoje e de amanhã

Implantação rápida; um só cabo de conexão para qualquer ambiente computacional; reduz significativamente o tempo de instalação e treinamento com um retorno mais rápido sobre o investimento

Reduz a fadiga do usuário com um formato leve e confortável para o máximo conforto e produtividade

Permite leitura no modo de apresentação e fácil alternância entre os modos de mãos livres e portátil

Permite que usuários modifiquem os dados antes de enviá-los ao computador host, reduzindo gastos com modificações do software host

Principais especificações do LS2208

Características físicas

| | |
|------------------------|-----------------------------------------------------|
| Dimensões: | 15,2 cm A x 6,3 cm L x 8,4 cm P |
| Peso: | 146 g |
| Tensão e corrente: | 5 volts +/- 10% a 130 mA (típico), 175 mA (máximo) |
| Fontes de alimentação: | Alimentação do host ou fonte de alimentação externa |
| Cor: | Caixa branca ou preta fosca |

Características de desempenho

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo do leitor: | Bidirecional |
| Fonte de luz: | Diodo a laser visível de 650 nm |
| Frequência do elemento de leitura: | 50 Hz |
| Taxa de leitura: | 100 leituras por segundo (típico) |
| Distância de trabalho nominal: | Do contato a 43 cm em 100% dos símbolos U.P.C./EAN |
| Contraste de impressão: | Refletividade com no mínimo 20% de diferença |
| Rotação: ¹ | 1 +/- 30 graus |
| Inclinação: ² | 2 +/- 65 graus |
| Oscilação: ³ | 3 +/- 60 graus |
| Capacidade de decodificação: | UPC/EAN, UPC/EAN com complementos, UCC/EAN 128, Código 39, Código 39 Full ASCII, Código 39 TriOptic, Código 128, Código 128 Full ASCII, Codabar, Intercalado 2 de 5, Discreto 2 de 5, Código 93, MSI, Código 11, IATA, variantes RSS, Chinês 2 de 5 |
| Interfaces suportadas: | RS232, teclado, caneta ótica, IBM 468X/9X, USB, Synapse e não codificado |

Ambiente do usuário

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura operacional: | 0° a 50°C |
| Temperatura de armazenamento: | -40° a 70°C |
| Umidade: | Umidade relativa de 5% a 95% sem condensação |
| Especificações de queda: | A unidade funciona normalmente após quedas repetidas de 1,5 m em concreto |
| Imunidade à luz ambiente: | Imune à luz direta em ambiente normal de escritório e depósito, bem como exposição direta à luz do sol |
| Descarga eletrostática: | Atende a 15 kV de descarga de ar e 8 kV de descarga direta |

Acessórios

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Intellistand™ para mãos livres: | 20-61019-01 ou 20-61019-02 |
|---------------------------------|----------------------------|

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, EMC de Taiwan, VCCI/MITI/Dentori do Japão |
| Segurança de laser: | CDRH Classe II, IEC Classe 2 |
| Ambiental: | Em conformidade com a diretiva RoHS 2002/95/EEC |

Garantia

O LS 2208 é garantido contra defeitos de fabricação e de material pelo período de 5 anos (60 meses) a partir da data da remessa, desde que o produto não seja modificado e seja operado em condições normais e apropriadas. Consulte a garantia completa para informar-se de todos os detalhes.

1. Rotação: controlada pela rotação do pulso no sentido horário ou anti-horário
2. Inclinação: controlada inclinando o pulso para cima ou para baixo
3. Oscilação: controlada girando o pulso da esquerda para a direita ou vice-versa

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 tecnologia de captura avançada de dados, plataformas de computação móvel, infraestrutura 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 os maiores varejistas, empresas de transporte e logística, fabricantes, centros atacadistas e de distribuição, órgãos do governo e instalações médicas de todo o mundo. Há mais informações disponíveis no site www.symbol.com

symbol
The Enterprise Mobility Company™

Sede corporativa

Symbol Technologies, Inc.
One Symbol Plaza
Holtsville, 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
Holtsville, 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-LS2208 06/09 BP

Nº da peça DS-LS2208 Impresso nos EUA 09/06 © 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.