



LEITOR DE CÓDIGO FIXO DE ALTO DESEMPENHO

O leitor de código de barras Magellan™ 3200VSi, traz a nova tecnologia de captura de imagens da Datalogic para pontos de vendas com alto volume. É o primeiro scanner de código de barras a duplicar a velocidade e a largura do campo de visão de scanners a laser omnidirecional de alto desempenho, acrescentando os benefícios associados à captura de imagens. Sua tecnologia de captura de imagens, proporciona excelente desempenho na captura de códigos de barras difíceis de ler, como impressões ruins, fora da especificação ou truncadas (curtas), e códigos GS1 DataBar™, além de fornecer suporte para decodificação linear (1D) e de etiquetas 2D. O leitor de imagens Magellan 3200VSi permite técnicas de leitura por apresentação ou passagem, garantindo o máximo de produtividade e facilidade ergonômica.



CONSTRUÍDO PARA DURAR

Com a reconhecida qualidade e a confiabilidade famosa de todos os produtos Magellan, o leitor Magellan 3200VSi atinge novos níveis de confiabilidade do produto utilizando um design sólido e compacto que não exige o uso de módulos de laser ou motores, garantindo anos de funcionamento sem problemas.

GESTÃO DE SOFTWARE

Recursos exclusivos não encontrados em nenhum scanner de pontos de vendas incluem um leitor de cartão Micro SD para ajudar no gerenciamento, atualização e manutenção de software. O gerenciamento de software com o leitor Magellan 3200VSi é muito flexível e inclui vários métodos para carregar um novo software ou modificar firmware do aplicativo e arquivos de configuração existentes.



CARACTERÍSTICAS

- Tecnologia de captura de imagens de alto desempenho Datalogic
- Leitura de códigos de barras lineares e 2D
- Eletrônicos sólidos e compactos
- Software orientado – flexível e atualizável
- Slot para cartão Micro SD
- Várias interfaces em cada unidade
- Porta auxiliar RS-232
- Captura de imagens
- A tecnologia de iluminação inteligente Illumix™ lê códigos de barras a partir de celulares ou PDAs
- Planos de Serviço EASEOFCARE oferecem uma ampla gama de opções de serviços para proteger o seu investimento, garantindo a máxima produtividade e retorno no investimento

APLICAÇÕES NA INDÚSTRIA

- Varejo: Ponto de Venda, Capacidades de Mobile Marketing, Verificação de idade, Códigos de barras 2D

ESPECIFICAÇÕES

CAPACIDADE DE DECODIFICAÇÃO

| | |
|-----------------------|--|
| 1D / CÓDIGOS LINEARES | Autodiscriminação de todos códigos padrão 1D, incluindo códigos lineares GS1 DataBar™. |
| CÓDIGOS 2D | Aztec Code; Data Matrix (ECC200 somente); MaxiCode; QR Code |
| STACKED CODES | GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirecional; MicroPDF417; PDF417 |

ELÉTRICO

| | |
|----------------------------|--|
| NECESSIDADES DE ENERGIA AC | Consumo de Energia: Em Operação (Máxima): 8,75 Watts Em Operação (Mínima): 2,8 Watts; Modo de Espera: 2,0 Watts |
| ENTRADA AC | 90-264 VAC, 47-63 Hz |

AMBIENTAL

| | |
|---------------------------------|--|
| LUZ AMBIENTE | 0 - 86.100 lux |
| PROTEÇÃO ESD (DISCARGA PELO AR) | 25 kV |
| TEMPERATURA | Armazenagem / Transporte: -40 a 70 °C / -40 a 158 °F Operação: 0 a 40 °C / 32 a 104 °F |
| UMIDADE (NÃO CONDENSADO) | 5 - 95% |

INTERFACES

| | |
|----------------|---|
| INTERFACES | IBM 46xx; Interface Teclado; OEM (IBM) USB; RS-232; USB |
| PORTA AUXILIAR | Alimentado por RS-232 |

CARACTERÍSTICAS OPCIONAIS

| | |
|-----------------------------------|---|
| CARACTERÍSTICAS DE EAS | Sensomatic: Reconhecimento de Boa Leitura Sistemas Checkpoint: Dispositivo de EAS integrado vai trabalhar com modelos Counterpoint IX e Evolve D11 |
| CARACTERÍSTICAS DE VALOR AGREGADO | Host Download; Productivity Index Reporting™ (PIR); Relatório de Diagnóstico |

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

| | |
|-----------|---|
| DIMENSÕES | 14,2 x 15,2 x 8,2 cm / 5,6 x 6,0 x 3,2 in |
| PESO | 0,6 kg / 1,3 lb |

PERFORMANCE

| | |
|--|--|
| ALTURA DE LEITURA | 14,0 cm / 5,5 in |
| ÂNGULO DE LEITURA | Inclinação (Yaw): +/- 75°; Passo: +/- 65°; Rotação (Tilt): 0 - 360° |
| CAPTURE DE IMAGEM | Formatos de Imagem: BMP, JPEG |
| FONTE DE LUZ | Iluminação: Multiple diffused 625nm LEDs |
| INDICADORES DE LEITURA | Boa Transmissão; LED de Boa Leitura; Sonoro (Tom e Volumes Ajustáveis) |
| PROPORÇÃO DE CONTRASTE DE IMPRESSÃO (MÍNIMO) | 25% |
| RESOLUÇÃO (MÁXIMA) | 5 mil |
| SENSOR DE IMAGEM | 1280 x 1024 |
| TAXA DE LEITURA (MÁXIMA) | 39 million pixels por segundo |

DISTÂNCIA DE LEITURA

| | |
|------------------------------|--|
| TÍPICO PROFUNDIDADE DE CAMPO | Distância mínima determinada pela largura do código e ângulo de leitura. Resolução de impressão, contraste, e dependência de luz ambiente. |
| 1D / Códigos Lineares | 5 mils: 1,3 a 6,4 cm / 0,5 a 2,5 in 7,5 mils: 1,3 a 11,4 cm / 0,5 a 4,5 in 10 mils: 0 a 15,2 cm / 0 a 6,0 in 13 mils: 0 a 20,3 cm / 0 a 8,0 in 20 mils: 0 a 22,9 cm / 0 a 9,0 in |
| 2D Codes (opcional) | 6,6 mils: PDF: 3,8 a 10,2 cm / 1,5 a 4,0 in 10 mils: PDF: 0 a 18,0 cm / 0 a 7,0 in 15 mils: PDF: 0 a 20,3 cm / 0 a 8,0 in 10 mils: Data Matrix: 0 a 6,4 cm / 0 a 2,5 in 24 mils: Data Matrix: 0 a 20,3 cm / 0 a 8,0 in |

SEGURANÇA E REGULAMENTAÇÃO

| | |
|------------------------|--|
| APROVAÇÕES DA AGÊNCIA | O guia de referência rápida para este produto pode ser referido para uma lista completa de certifica. O produto encontra a segurança e aprovações regulamentares necessárias para seu uso pretendido. |
| CLASSIFICAÇÃO DO LED | EN60825-1 Class 1 LED; IEC 60825-1 Class 1 LED Produto |
| CONFORMIDADE AMBIENTAL | Conforme com China RoHS; Conforme com EU RoHS |

UTILITÁRIOS

| | |
|-------------------------------------|--|
| FUNÇÕES DE DOWNLOAD DE HOST REMOTAS | Custos de serviço mais baixos e operações aprimoradas. |
| MAGELLAN™ OSP | O software de configuração Magellan On-Screen Programming (OSP - Programação na tela) está disponível para download gratuitamente. |
| OPOS / JAVAPOS | Os Utilitários JavaPOS Estão disponíveis para download sem custo. Utilitário OPOS está disponível para download sem custo. |

GARANTIA

| | |
|----------|--------|
| GARANTIA | 3 anos |
|----------|--------|

ACESSÓRIOS

Suportes / Stands

- 11-0405 Suporte de mesa
- 11-0406 Suporte de mesa/parede

