



## 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 Omnidirectional; 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.
<b>1D / Códigos Lineares</b>	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
<b>2D Codes (opcional)</b>	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

