

MAGELLAN™ 3200VSi

DATALOGIC
EMPOWER YOUR VISION



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



MAGELLAN 3200VSi

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 Only); MaxiCode; QR Code
Códigos Empilhados	GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirecional; MicroPDF417; PDF417

ELÉTRICO

Entrada AC	AC Input: 90-264 VAC, 47-63 Hz
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

AMBIENTAL

Luz Ambiental	0 - 86.100 lux
Proteção ESD (Descarga Peloar)	25 kV
Umidade (Não Condensado)	5 - 95%
Temperatura	Armazenagem / Transporte: -40 a 70 °C / -40 a 158 °F Operação: 0 a 40 °C / 32 a 104 °F

INTERFACES

Interfaces	USB Keyboard; USB COM; OEM USB; RS-232; IBM 46XX
Porta Auxiliar	Alimentado por RS-232

CARACTERÍSTICAS OPCIONAIS

Características de EAS	Sensormatic: 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

Captura de Imagem	Formatos de Imagem: BMP, JPEG
Sensor de Imagem	1280 x 1024
Fonte de Luz	Iluminação: Multiple diffused 625nm LEDs
Proporção de Contraste de Impressão (Mínimo)	25%
Altura de Leitura	14,0 cm / 5,5 in
Taxa de Leitura (Máxima)	39 Million pixels por segundo
Ângulo de Leitura	Inclinação (Yaw): +/- 75°; Passo: +/- 65°; Rotação (Tilt): 0 - 360°
Indicadores de Leitura	Boa Transmissão; LED de Boa Leitura; Sonoro (Tom e Volumes Ajustáveis)
Resolução (Máxima)	5 mil

DISTÂNCIA DE LEITURA

Típica 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 Códigos 2D (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.
Conformidade Ambiental	Conforme com China RoHS; Conforme com EU RoHS
Classificação do LED	EN60825-1 Class 1 LED; IEC 60825-1 Class 1 LED Produto

UTILITÁRIOS

Configuração do Scanner	O Scanalyzer pode ser usado para a configuração do scanner. Disponível para download sem custo.
OPOS / JavaPOS	Os Utilitários OPOS e JavaPOS Estão disponíveis para download sem custo.
Funções de Download de Host Remotas	Custos de serviço mais baixos e operações aprimoradas.

GARANTIA

Garantia	3 anos
-----------------	--------

ACESSÓRIOS

Suportes/Stands



11-0405 Suporte de mesa



11-0406 Suporte de mesa/parede