

MAGELLAN™ 3410VSi

DATALOGIC

Leitura de Alto Desempenho para o Ponto de Venda



LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS DE BALCÃO DE ALTO DESEMPENHO

A série de scanners Magellan 3410VSi dá continuidade à tradição da Datalogic em leitores imager de alto desempenho para pontos de venda. Com os mesmos cabos, suportes e plásticos externos do Magellan 3450VSi, o scanner 3410VSi é fácil de integrar a instalações já existentes. A nova plataforma eletrônica permite que o M3410VSi seja alimentado a partir de uma única conexão USB 5V, proporcionando excelente desempenho e fácil conexão com qualquer sistema PDV.

Com um grande campo de visão e funcionalidades de leitura por imagem, os leitores 3410VSi oferecem excelente desempenho em códigos de barras de difícil leitura e escaneamento contínuo de uma ampla variedade de códigos. Este scanner Magellan permite técnicas de leitura de alta velocidade por varredura e por apresentação, garantindo produtividade máxima e facilidade ergonômica, mesmo com códigos truncados (encurtados), fora das especificações ou mal impressos.

MELHORANDO A EXPERIÊNCIA DO CLIENTE

O serviço opcional Magellan Customer Service Scanner (CSS) permite que os varejistas engajem facilmente seus clientes em programas online, permitindo-lhes ler códigos de barras em telas de telefones celulares ou cupons de papel enquanto o caixa continua a ler itens regulares em paralelo, resultando em uma redução significativa no tempo total da transação.

RECURSOS EMPRESARIAIS

O Gerenciamento remoto é compatível com OPOS, JavaPOS, Toshiba Remote Management com IBM Systems Director® e Wavelink® Avalanche®. Funcionalidades adicionais estão disponíveis com os Recursos de Valor Agregado disponíveis em cada scanner Magellan.

CARACTERÍSTICAS

- Leitura imager digital avançada oferece desempenho e confiabilidade líderes da classe
- Leitura perfeita de marcas d'água digital 1D, 2D e Digimarc®
- Lê facilmente todos os códigos de barras, sejam exibidos em telefones celulares ou impressos
- Iluminação adaptável sutil para o conforto do usuário
- Eletrônica de estado sólido para operação silenciosa e confiabilidade superior
- Energia em uma única porta USB Tipo A - 2,5 W, serviço Magellan Customer Service Scanner (CSS) disponível com montagem única para leitura de telefones celulares, cupons e cartões de fidelidade
- Baseado em software - flexível e atualizável
- Leitura imager
- Abertura para cartão Micro SD
- Múltiplas interfaces em cada unidade
- Porta auxiliar USB com alimentação - Não ativada quando conectada a uma porta host USB tipo A de 5 V
- Compatível com Checkpoint Systems e Tyco Sensormatic EAS
- Relatórios de diagnóstico
- Os Planos de Serviço EASEOFCARE oferecem uma ampla variedade de opções de serviço para proteger seu investimento, garantindo máxima produtividade e ROI

INDÚSTRIA - APLICAÇÃO

- Varejo: Ponto de Venda, Engajamento em Programas Online, Verificação de Idade, Códigos de Barras 2D



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS ÓTICAS

1D / Códigos Lineares	Auto discrimina todos os códigos 1D padrão, incluindo códigos lineares GS1 DataBar™.
Códigos 2D	Código Asteca, Matriz de Dados, Código QR
Códigos Empilhados	GS1 DataBar Compostos; GS1 DataBar Expandido Empilhado; GS1 DataBar Empilhado; GS1 DataBar Empilhado Omnidirecional; MicroPDF417; PDF417
Marca D'água Digital	Suporte opcional para códigos de barras Digimarc® / Código GS1 DW

ELÉTRICA

Requisitos de Energia	Entrada AC: 100-240 VAC, 50-60 Hz Entrada DC: 5-12V
Consumo de Energia	Máximo: 2,25W @ 5V; 3,3W a 12 V Típico (RMS): 1,6W @ 5 V; 2,1W a 12 V Modo de Espera (RMS): 0,95W @ 5 V; 1,25W a 12V

AMBIENTAL

Luz ambiente	0 a 86.100 lux
Proteção ESD (Descarga de Ar)	25 kV
Umidade (Sem Condensação)	5 - 95%
Vedação a Partículas e Água	IP52
Temperatura	Operando: 10 a 40°C Armazenamento/Transporte: -40 a 70°C

INTERFACES

Interfaces	USB OEM (IBM); RS-232; Teclado USB, USB Com, USB TEC
Portas Auxiliares	USB Tipo A alimentado (USB Com requer fonte de alimentação ou alimentação 12V de Host)

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensões	Modelo Magellan 3410VSi: 13,7 x 15,2 x 9,4 cm
Peso	0,6 kg

DESEMPENHO DE LEITURA

Captura de Imagem	Formatos Gráficos: BMP, JPEG
Sensor de Imagem	1 MP; 1280 x 800 pixels; Formatos Gráficos: JPEG, BMP
Fonte de Luz	Vários LEDs difusos, orientação e comprimento de onda otimizados para conforto dos olhos
Taxa de Contraste de Impressão (Mínimo)	25%
Altura de Leitura	14,0 cm
Taxa de Leitura (Máxima)	30 milhões de pixels por segundo
Ângulo de Leitura	Pitch: +/- 65°; Roll (Inclinação): 360°; Skew (Yaw): +/- 65°
Indicadores de Leitura	Bip sonoro com tom e volume ajustáveis; LED de Boa Leitura; Boa Transmissão
Resolução (Máxima)	5 mil

DISTÂNCIA DE LEITURA

Profundidade de Campo Típica	Depende da resolução da impressão, comprimento do símbolo, ângulo de varredura, contraste e luz ambiente. 1D / Códigos Lineares 5 mils: 0 a 6,4 cm 10 mils: 0 a 15,2 cm 13 mils: 0 a 20,3 cm Códigos 2D (Opcional) 6,6 mils: PDF: 0 a 5,1 cm 10 mils: PDF: 0 a 12,7 cm 10 Mils: Data Matrix: 0 a 6,4 cm 20 Mils: Data Matrix: 0 a 18,0 cm
-------------------------------------	--

SEGURANÇA E REGULAMENTAÇÃO

Aprovações de Agências	O produto atende às aprovações regulatórias e de segurança necessárias para o uso pretendido. O Guia de Referência Rápida deste produto pode ser consultado para obter uma lista completa de certificações.
Conformidade Ambiental	Em conformidade com a RoHS da China; Em conformidade com a RoHS da U.E.
Classificação LED	Iluminação da lâmpada EN62471 e IEC62471 Grupo Isento

SERVIÇOS

Scanalyzer	O software de configuração Magellan Scanalyzer está disponível para download em www.datalogic.com .
OPOS / JavaPOS	Os utilitários JavaPOS e OPOS estão disponíveis para download gratuitamente.

GARANTIA

Garantia	Garantia de Fábrica de 3 anos
-----------------	-------------------------------

ACESSÓRIOS

Suportes

- 90ACC0299 Mesa/Suporte de Parede
90ACC0323 Basculante / Suporte de Elevação

