



Coletor de Dados Datalogic Memor X3

O coletor de dados Datalogic Memor X3 é versátil e pode ler e capturar códigos de barras lineares, 1D, incluindo GS1 DataBar. É um leitor ergonômico, compacto e robusto.



ERGONOMIA ROBUSTA

Pequeno, fino e leve, o computador móvel Memor™ X3 oferece uma excelente ergonomia para uso com apenas uma mão, e sua fabricação robusta e lacrada sobrevive a quedas não intencionais e exposição a água e poeira. Os modelos a laser contam com uma janela de leitura feita com Corning® Gorilla® Glass 2, garantindo um excelente desempenho de leitura.

CAPTURA

É possível escolher entre as tecnologias a laser ou linear imager para a captura de códigos 1D/lineares. O modelo a laser oferece leitura de alta velocidade e maior profundidade de campo, enquanto o linear imager oferece alta agilidade na leitura de códigos danificados ou com impressão de má qualidade. Além disso, está disponível uma opção de leitor de código de barras 2D, que também lê códigos 1D lineares e empilhados.

CÁLCULO

O computador móvel Memor X3 oferece os sistemas operacionais usados pelo setor, um microprocessador mais rápido e mais memória RAM para aplicativos. Uma grande quantidade de memória flash permite a criação de cópias de segurança de dados e o gerenciamento de grandes bancos de dados. Além disso, um slot para cartão SD com fácil acesso suporta até 32 GB, permitindo ampliar ainda mais a capacidade de memória do equipamento.

COMUNICAÇÃO

Os modelos estão disponíveis com comunicação de Modo em Lote ou por Wi-Fi, permitindo a transferência de dados usando padrões com fios (USB, RS-232 ou Ethernet, por meio de uma base) ou usando um rádio 802.11 a/b/g/n totalmente compatível com a tecnologia Cisco, com suporte para protocolos de segurança como WPA e WPA2.

PRONTO PARA USO

Equipado com uma fonte de alimentação, um cabo microUSB e um conjunto completo de ferramentas de software (incluindo o Wavelink Avalanche™), o computador móvel Memor já vem pronto para usar, basta retirar da caixa!



RECURSOS

- Ergonômico, compacto e robusto
- Microsoft Windows CE 6.0 Core ou CE 6.0 Pro
- Cúpula incorporada com rádio IEEE 802.11 a/b/g/n com conectividade e segurança CCX V4
- Tecnologia sem fio Bluetooth® 2.1 com EDR
- Tecnologia 'Green Spot' patenteada da Datalogic para confirmação de boa leitura
- Opções de tecnologia de leitura: laser; gerador de imagens de área 2D com aspecto amplo; gerador de imagens linear
- 256 MB de memória RAM nos modelos com Windows CE Pro e 128 MB nos modelos com Windows CE Core
- 512 MB de memória flash
- Processador XScale™ PXA 310 @ 806 MHz nos modelos com Windows CE Pro/624 MHz nos modelos com Windows CE Core
- Slot micro SD que pode ser acessado pelo usuário
- Produto robusto com resistência para quedas no concreto a alturas de até 1,2 m e vedação IP54
- Gerenciamento de dispositivo Wavelink Avalanche®
- 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

INDÚSTRIA - APLICAÇÕES

- Varejo: Mercadorias em geral, Clubes de compra, Especialidades, Farmácia, Mercadoria e lojas de conveniência
 - Gestão de Lojas
 - Inventário
 - Reposição de prateleira
 - Gestão de Preços
 - Entrada de Pedidos
 - Vendas assistida
 - Papa Fila

ESPECIFICAÇÕES

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

DIMENSÕES TELA	15,6 x 5,7 x 4,0 cm / 6,1 x 2,2 x 1,6 in Tela TFT QVGA colorida reflexiva com capacidade para leitura diurna, 240 x 320 pixels, 2,4 pol., 64 mil cores, luz de fundo, tela sensível ao toque
TECLADO	25 teclas, teclado iluminado, 2 teclas laterais programáveis
PESO	233,0 g / 8,0 oz incluindo a bateria padrão
JANELA DE LEITURA	Corning® Gorilla® Glass 2 (somente no scanner a laser)

SISTEMA

ÁUDIO SLOTS DE EXPANSÃO	Auto-falante, microfone Entrada para cartão Micro-SD: Compatível com cartões Micro SD-HC; Acessível ao usuário
MEMÓRIA	Sistema Flash: 512 MB (incluindo um diretório Backup para o uso de dados e armazenamento permanente de programas) Memória RAM do sistema: 256 MB em todos os modelos com Windows CE 6.0 Pro; 128 MB em todos os modelos com Windows CE Core
MICROPROCESSADOR	XScale™ PXA310 @ 806 MHz nos modelos com Windows CE 6.0 Pro; 624 MHz em todos os modelos com Windows CE 6.0 Core
SISTEMA OPERACIONAL	Microsoft Windows CE 6.0 Pro com Microsoft WordPad e Internet Explorer 6.0; Microsoft Windows CE 6.0 Core
RELÓGIO EM TEMPO REAL	Registro de hora e data sob controle de software

COMUNICAÇÕES SEM FIO

LOCAL AREA NETWORK (LAN)	Summit IEEE 802.11 a/b/g/n Faixa de frequência: Tipicamente 2,4 e 5,2 GHz, dependendo do país; Segurança CCX v4
REDE PESSOAL (PAN)	Tecnologia sem fio Bluetooth® 2.1 com EDR, Classe 2

AMBIENTAL

RESISTÊNCIA À QUEDAS	Suporta quedas repetidas de até 1,2 m / 4,0 ft em uma superfície de concreto
TAMBOR SELAGEM DE PARTÍCULAS E ÁGUA TEMPERATURA	1000 quedas aleatórias de 0,5 m / 1,6 ft IP54 Operação: -10 a 50 °C / 14 a 122 °F Armazenagem: -20 a 70 °C / -4 a 158 °F

ELÉTRICA

BATERIA	Bateria removível e recarregável de Lítio-Ion; 3.7 V 1430/2300 mAh (5.29/8.51 Watt-horas)
---------	---

INTERFACES

INTERFACES	Serial: RS-232 Integrada até 115,2 Kbps USB: Conector mini USB integrado, Host 1.1 e Client 2.0
------------	--

DESEMPENHO DE LEITURA

2D IMAGER	Profundidade do campo: 4,3 a 35,0 cm / 1,7 a 13,8 in, dependendo da densidade e do tipo de código de barras; Resolução ótica: 4 mils para códigos lineares; 5 mils para códigos 2D; Taxa de leitura: 60 leituras/seg máximo; Informação visual de boa leitura: tecnologia patenteada "Green Spot" Datalogic
LINEAR IMAGER	Profundidade do campo: 3,8 a 61,0 cm / 1,5 a 24,0 in, dependendo da densidade e do tipo de código de barras; Resolução ótica: 0,127 mm / 4 mils; Taxa de leitura: 50 leituras/seg; Informação visual de boa leitura: tecnologia patenteada "Green Spot" Datalogic
LASER	Profundidade do campo: 5,0 a 64,0 cm / 2,0 a 25,2 in, dependendo da densidade e do tipo de código de barras; Resolução ótica: 0,100 mm / 4 mils; Taxa de leitura: 104 +/- 12 leituras/seg; Informação visual de boa leitura: tecnologia patenteada "Green Spot" Datalogic

CAPACIDADE DE DECODIFICAÇÃO

1D / CÓDIGOS LINEARES	Autodiscriminação de todos códigos padrão 1D, incluindo códigos lineares GS1 DataBar™, Aztec Code, Data Matrix, Intelligent Mail, Maxicode, QR Code, Micro QR Code, UPU FICS, USPS 4CB
CÓDIGOS 2D	Australian Post, Japanese Post, KIX Post; Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
CÓDIGOS POSTAIS	MicroPDF417, PDF417
STACKED CODES	

SOFTWARE

APLICAÇÕES CONFIGURAÇÃO E MANUTENÇÃO	Datalogic's Pal Application Library pré-licenciada Wavelink Avalanche™ pré-licenciada, Avalanche Remote Control, Avalanche SecurePlus, Datalogic Firmware Utility (DFU); Datalogic Desktop Utility (DDU); Datalogic Configuration Utility (DCU) Datalogic SDK (C/C++, .NET, JAVA), Wavelink Studio®, DL Mobility Developer Assistant, MCL-Collection, Java Virtual Machine
DESENVOLVIMENTO	Datalogic Locked Web Browser Wavelink CE Secure, Wavelink Certificate Manager Wavelink Terminal Emulation, Wavelink ConnectPro
WEB BROWSER SEGURANÇA	
TERMINAL EMULATION	

SEGURANÇA E REGULAMENTOS

APROVAÇÕES DE AGÊNCIAS	O produto tem aprovações de agências de segurança e regulamentadoras necessárias para o uso pretendido.
CONFORMIDADE AMBIENTAL CLASSIFICAÇÃO DO LASER	Conformidade com a diretiva RoHS da UE VLD - Class 2 IEC/EN60825-1; conformidade com 21 CFR 1040.10 exceto para desvios de acordo com diretiva para lasers n° 50 de 24 de Junho de 2007.
CLASSIFICAÇÃO DO LED	Exempt Risk Group IEC/EN62471

GARANTIA

GARANTIA	1 ano
----------	-------

ACESSÓRIOS

Plataformas/Carregadores de Bateria



• 94A150058 Base de um slot com carregador de bateria reserva



• 94A150059 Base de um slot com Ethernet/USB com RS-232 e carregador de bateria reserva



• 94A150060 Base 4-Posições, Somente para carga
• 94A150066 Doca de quatro posições, Ethernet



• 94A151123 Carregador para várias baterias