



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 Micro USB e um conjunto completo de ferramentas de software (incluindo o Wavelink Avalanche™), o computador móvel Memor X3 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 | Auto-falante, microfone |
| SLOTS DE EXPANSÃO | 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 | 1.000 quedas aleatórias de 0,5 m / 1,6 ft |
| SELAGEM DE PARTÍCULAS E ÁGUA | IP54 |
| TEMPERATURA | 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 Micro USB A 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 |

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) |
| DESENVOLVIMENTO | Datalogic SDK (C/C++, .NET, JAVA), Wavelink Studio®, DL Mobility Developer Assistant, MCL-Collection, Java Virtual Machine |
| WEB BROWSER | Datalogic Locked Web Browser |
| SEGURANÇA | Wavelink CE Secure, Wavelink Certificate Manager |
| TERMINAL EMULATION | Wavelink Terminal Emulation, Wavelink ConnectPro |

SEGURANÇA E REGULAMENTOS

| | |
|------------------------|---|
| APROVAÇÕES DE AGÊNCIAS | O produto tem aprovações de agências de segurança e regulamentadoras necessárias para o uso pretendido. |
| CONFORMIDADE AMBIENTAL | Conformidade com a diretiva RoHS da UE |
| CLASSIFICAÇÃO DO LASER | 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