

Dolphin® 7600

Computador Móvel



Visão Geral

O Dolphin 7600 é o computador móvel mais compacto da Hand Held Products, oferecendo uma gama de características e funcionalidades superiores a outros dispositivos de sua categoria. Combinando os atributos de coleta de dados e comunicação de um computador móvel de classe industrial com um projeto compacto e econômico, a família 7600 fornece uma ferramenta eficaz e confiável que aumenta a produtividade sem afetar seu orçamento.

O 7600 foi projetado para o usuário que está em constante movimento. Seu design ergonômico e leve, em conjunto com seu tamanho reduzido, permite sua utilização com apenas uma mão, ao contrário dos antigos terminais de coleta pesados e volumosos, nos quais os funcionários ficavam expostos ao uso prolongado, provocando fadiga e lesões por movimentos repetitivos. O 7600 é fácil de transportar e utilizar, o que melhora consideravelmente sua produtividade.

Dotado da tecnologia Adaptus Imaging Technology 5.0 e de comunicação sem fio LAN, o 7600 oferece aos usuários a possibilidade de coletar, gerenciar e transmitir dados de maneira eficiente. O gerenciamento de energia avançado garante que o terminal permaneça funcionando durante um turno de trabalho completo.

Idealizado para aplicações industriais leves, o 7600 oferece toda a durabilidade e confiabilidade que se espera de um computador móvel Dolphin, características que dão ao dispositivo confiança para o seu uso em estabelecimentos comerciais, entrega de pacotes, serviços postais, informações de rotas, serviços de campo e armazéns, assim como para aplicações de gerenciamento de operações.

Características Mais Importantes

- **Design ergonômico e tamanho reduzido:** Corpo perfilado e delgado, com espaço para a colocação dos dedos e o mecanismo de imagem inclinado que permite a utilização cômoda com apenas uma das mãos.
- **Projetado para oferecer durabilidade:** Fabricado para utilização confiável em aplicações industriais leves, tanto de campo como locais.
- **Gerenciamento da Alimentação para um Turno Completo:** oferece a autonomia necessária durante um turno de trabalho completo, o que possibilita o processamento ininterrupto dos dados e a melhora da produtividade dos funcionários, ao mesmo tempo em que reduz enormemente os custos de substituição de baterias.
- **Coleta versátil de dados de alto desempenho:** a tecnologia Adaptus™ Imaging Technology 5.0 permite leituras de código de barras lineares e 2D, além da captura de imagens digitais, fornecendo capacidade de processar e gerenciar mais dados com um único dispositivo como nunca oferecido anteriormente.

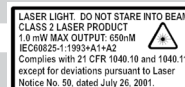
Características Padrões do Mercado

- **Microsoft® Windows® CE 5.0:** Poderosa plataforma de padrão industrial para desenvolvedores e usuários, que simplifica o processo de integração e permite uma utilização mais intuitiva.
- **Tecnologia Wireless Local Area Networking (WLAN):** o padrão 802.11b/g integrado proporciona aos funcionários um acesso contínuo e em tempo real à informação de missão crítica necessária para a rede corporativa.
- **Visor de cores vibrantes:** a tela colorida de 2,8" VGA 1/4 permite uma fácil visualização bem como uso através de toque.
- **Teclado numérico de 29 teclas com iluminação traseira (backlit):** a colocação estratégica das teclas possibilita sua utilização com apenas uma mão, enquanto a iluminação traseira permite utilizá-lo em praticamente qualquer condição de luz.
- **Amplas opções de conectividade:** pode ser conectado facilmente a dispositivos externos através da porta USB, Bluetooth®, IrDA e porta serial.

Especificações do Dolphin® 7600

Características Básicas

Sistema operacional:	Microsoft Windows CE 5.0
Ambiente de desenvolvimento:	SDK para C/C++, C# e Visual Basic developers para Windows CE 5.0 (requer o Visual Studio 2005, edição Profissional ou superior)
Software suportados:	PowerNet™ Terminal Emulation (TNVT, 3270, 5250), Hand Held Products MSM (gerenciamento remoto de dispositivo) e ITScriptNet
Aplicações instaladas:	Hand Held Products Power Tools and Demos and ITScriptNet Ready-To-Go applications
CPU:	Samsung 2440 a 400 MHz
Memória:	64 MB de RAM e 128 MB de memória Flash padrão 128 MB de RAM x 128 MB de Flash opcionais
Memória Auxiliar:	Slot de expansão de memória acessível pelo usuário para memória SD ou MMC Flash
Display:	Visor LCD TFT colorido de 2,8" VGA 1/4 (240 x 320 pixels) com tela sensível ao toque
Mecanismo de Imagem	Imager de área VGA 5300SR com sistema de enquadramento de alta visibilidade [Cuidado: O uso de comandos, ajustes ou processos diferentes dos que estão detalhados no presente documento pode resultar em exposição perigosa ao laser]
Teclado:	Teclado alfanumérico de 29 teclas com iluminação traseira, 6 teclas de função programáveis
Som/Voz:	Alto-falante, microfone e tomada de fone de ouvido padrão embutidos
Comunicações:	Conector RS232/USB, porta IrDA
Alimentação:	Bateria de lítio-íon de 3,7 V/2200 mAh/8,1 watt-hora (padrão) Bateria de lítio-íon de 3,7 V/3240 mAh/12 watt-hora (opcional)
Periféricos de carregamento:	Entrada CC de 5 V a partir do acesso lateral ou conector USB/serial
Opções wireless	Adaptador de parede CA Cabo de carregamento/comunicação HomeBase: Suporte de carregamento e comunicações de uma posição QuadCharger: Carregador de bateria de quatro posições



Opções wireless

WPAN (padrão):	Bluetooth Classe 2, versão 1.2
WLAN (opcional):	802.11b/g
WLAN Security:	WEP, 802.1x, LEAP, TKIP, MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, WPA -PSK e PEAP
Co-localizado/Operacional:	Dois rádios: WLAN/WPAN

Características Físicas

Temperatura de funcionamento:	14° a 122°F (-10° a 50°C)
Temperatura de Carregamento:	32° a 104°F (0° a 40°C)
Umidade Relativa:	95% de umidade sem condensação
Construção:	Caixa de PC/ABS de alta resistência a impactos. Chassi interno de liga de magnésio com suportes de amortecimento de choque
Resistência a impacto:	Funciona mesmo após múltiplas quedas de 1,2 m de altura, em todos os eixos e no intervalo da temperaturas de funcionamento
Proteção Contra ESD:	Ar: +/- 12k Vcc Direta: +/- 8k Vcc
Condições Ambientais:	Classificação IP54 para resistência a poeira e água
Dimensões:	17,8 cm x 6,9 cm x 4,6 cm (C x L x P)
Peso:	Aproximadamente 332 g
Normas Regulatórias e Compatibilidade:	Segurança: cUL 60950, NOM, EN60950, BSMI CN14336, CCC GB4943, PSB, SIRIM EMC: FCC Parte 15 Classe B, ICES-003, EN 301 489-1, EN 301 489-17, EN55022, EN55024, BSMI CNS13438, CCC GB9254, MIC, AS/NZS 3548 Rádio: FCC 15.247, RSS-210, COFETEL, EN 300 328-1, EN 300 328-2, SRRC ETS 300 328, IDA, SIRIM, MIC, ARIB STD-T33 & T66, AS/NZS 4771

Microsoft, Windows e o logotipo do Windows são marcas registradas da Microsoft Corporation.

As marcas registradas BLUETOOTH são de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. nos EUA e estão licenciadas para a Hand Held Products.



Escritórios Mundiais

AMÉRICA DO NORTE

Skaneateles Falls, NY
Tel: +1 315 685 8945
ou na América do Norte:
+1 800 582 4263
napresales@handheld.com

Carolinas
Tel: +1 803 835 8000
ou na América do Norte:
+1 800 582 4263
napresales@handheld.com

ÁSIA E ORLA DO PACÍFICO

Hong Kong
Tel: +852 2511 3050
appresales@handheld.com

Japão
Tel: +813 5770 6312
appresales@handheld.com

Shanghai
Tel: +86 21 6361 3818
appresales@handheld.com

Malásia
Tel: +603-6201 9020
appresales@handheld.com

AMÉRICA LATINA

Naples, Flórida
Tel: +1 239 263 7600
lapresales@handheld.com

Rio De Janeiro
Tel: +55 21 2178 0500
lapresales@handheld.com

México
Tel: +52 55 5203 2100
lapresales@handheld.com

EUROPA, ORIENTE MÉDIO E AFRICA

Europa
Tel: +31 (0) 40 29 01 600
eusales@handheld.com

Reino Unido
Tel: +44 (0) 1 925 240055
eusales@handheld.com

Itália
Tel: +39 02 7254 6754
Info.italy@handheld.com

França
Tel: +33 (0) 1 41 158220
Info.france@handheld.com

Alemanha
Tel: +49 (0) 7 477 151377
Info.germany@handheld.com

Espanha
Tel: +34 93 228 78 68
Info.spain@handheld.com

Hand Held Products, Inc., ("Hand Held Products")® 1999-2007. Todos os direitos reservados. Impresso no Brasil. Endereço de website www.handheld.com

Devido aos programas de melhoria contínua dos produtos da Hand Held Products, as especificações e características fornecidas aqui estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

