

PC3500

PC Interativo



Robusto e Compacto

Fácil de Transportar



Daruma



PC Interativo

PC3500

A solução Multimídia Daruma

O PC3500Wi da Daruma é o sistema multimídia destinado à área educacional composto por um Microcomputador Interativo integrado a uma Lousa Digital.

Robusto, compacto e fácil de transportar, o equipamento é ideal para uso em salas de aula, proporcionando aumento de produtividade através da utilização dos recursos audiovisuais disponibilizados pela solução.

O PC3500Wi facilita as atividades do professor quanto ao uso de novas práticas pedagógicas interativas proporcionadas por recursos computacionais avançados e softwares aplicativos eficazes e atraentes para os alunos.

O professor ou o aluno terão toda a interatividade através da Lousa Digital, que consiste na projeção dos softwares aplicativos (Writer, Impress, Calculadora, PDF, Gráficos Matemáticos, Dicionário de Línguas, VLC Player, e vários outros) contidos no computador em qualquer superfície vertical plana clara convertida em uma tela 'Touch-screen'. É possível navegar na Internet, acessar o teclado virtual, utilizar recursos gráficos, planilhas eletrônicas, editores de texto, áudio e vídeo, etc.

Especificações Técnicas:

Microcomputador Interativo

- Processador :Celeron Dual-Core, i3, i5 e i7;
- Memória RAM: 4/8 GB DDR3, 1333MHz;
- Controladora gráfica integrada: Resolução WXGA 1280x800, Cores 32 bits;
- Unidade de armazenamento: SSD (Solid-State Storage Device) 16 GB, interface SATA, padrão MLC (Multi Level Cell);
- Dispositivo Wireless integrado: Suporta padrões 802.11 b/g/n e segurança WPA/WPA-PSK, WPA2/WPA-PSK e WEP 64-bit e 128-bit, suporte a modo Ad-hoc/infra-estrutura;
- Unidade DVD-RW/CD-RW interna: CD-ROM, CD-ÁUDIO, DVD-ROM;
- Teclado alfanumérico integrado padrão QWERTY (ABNT2), embutido na parte interna do produto, não-desconectável e destacável para ser utilizado fora do equipamento;
- Mouse óptico integrado: Embutido na parte interna do produto, não-desconectável e destacável para ser utilizado fora do equipamento. Três botões e resolução de 1.000 DPI;
- Sistema de alto-falantes integrados ao gabinete com sistema de som estéreo: potência de 5W RMS por canal, com volume controlado por botão;
- Tempo de shutdown inferior a 80 segundos.

Projektor Integrado

- Luminosidade 3.000 ANSI Lumen;
- Vida útil da lâmpada: 5.000 horas (alto brilho), 6.000 horas (baixo brilho);
- Relação de contraste: 10000:1;
- Resolução WXGA (1280x800);
- Tamanho de projeção de 33" a 318"
- Para tela de 60" a distância de projeção é entre 1,60 a 2,00 metros;
- Ajuste para correção do efeito Trapézio (keystone), zoom e foco.

Lousa Digital

- Sistema composto por Transmissor/Receptor Bluetooth, caneta interativa e aplicativo;
- Receptor (instalado ao lado da tela de projeção);
 - ◆ Distância de operação: até 5 (cinco) metros de distância do PC3500Wi;
 - ◆ Alimentado por bateria/pilha recarregável com autonomia de 5 horas de uso ininterrupto (opcional de conexão por cabo USB);
- Transmissor integrado, não removível;
- Caneta interativa:
 - ◆ Permite escrita e desenho virtual diretamente na tela de projeção;
 - ◆ Funciona com bateria recarregável, carga com 15 horas de uso contínuo e recarga menor que 2 horas;

- ◆ Função de mouse com botões direito e esquerdo (ponta da caneta);
- ◆ Desligamento de segurança após 60 segundos sem uso;
- Software com funcionalidades de “lousa digital” para interação:
 - ◆ Calibragem das dimensões da tela projetada com 9 pontos;
 - ◆ Suporta projeção de 115” polegadas diagonal;
 - ◆ Instalação em modo gráfico sem a necessidade de interferência via console;
 - ◆ Detecção e associação automática e “Plug and Play” dos dispositivos Receptor e Transmissor;
 - ◆ Permite a gravação do conteúdo com captura e anotação de informações;
 - ◆ Possui teclado virtual e Ferramentas Virtuais de Pincel, Lápis e Borracha;
 - ◆ Permite salvar área de trabalho para arquivo nos formatos PDF, JPG, etc.;
 - ◆ Imprime área de trabalho;
 - ◆ Zoom de área (Lupa);
 - ◆ Permite que todas as anotações, textos e imagens sejam tratados como objetos;
 - ◆ Possibilita o uso de Flash e Java no navegador de internet (browser).



Conjunto PC Interativo, Projetor e Lousa

- Gabinete
 - ◆ Alça integrada ao gabinete para transporte;
 - ◆ Dimensões máximas com alça: 401x320x162 mm;
 - ◆ Botão único para ligar e desligar e indicador visual ligado/desligado;
 - ◆ Quatro estágios (alturas) de regulagem;
 - ◆ Peso do equipamento: aproximado de 5 kg;
 - ◆ Alimentação: Tensão de entrada com comutação automática de 100 a 240 v (60 Hz) e cabo de alimentação com 5 m;
 - ◆ Temperatura de funcionamento: até 40°C por 4 horas seguidas.
- Interfaces externas:
 - ◆ 01 entrada para microfone com conector padrão P2;
 - ◆ 01 saída de áudio para conector padrão P2;
 - ◆ 02 portas USB 2.0;
 - ◆ 01 saída de rede RJ45 10/100 Mbps;
 - ◆ 01 entrada e saída VGA com conector D-SUB (15 pinos).
- Acessórios:
 - ◆ Bolsa (case) para transporte do equipamento;
 - ◆ Kit com 10 suportes metálicos, 20 jogos de faixas adesivas para fixação do receptor e 20 pontas de caneta;
- Acompanham 2 canetas interativas;
- Sistema Operacional: Debian GNU/Linux.

Serviço de Atendimento ao Cliente



0800 772 5060

Suporte ao Desenvolvedor Daruma



0800 770 3320

www.desenvolvedoresdaruma.com.br

Empresa certificada:



Daruma Telecomunicações e Informática S.A
Avenida Independência, 3.500
Taubaté - SP - Brasil-CEP 12032-000
Tel.: +55 12 3609 5000
www.daruma.com.br
info@daruma.com.br

Propriedade da Daruma – somente para fins informativos – sujeito à disponibilidade conteúdo/características podem ser alterados sem prévio aviso - imagens ilustrativas.