

MimioTeach



DESCRIÇÃO

O sistema interativo MimioTeach™ transforma qualquer quadro de apagamento a seco em um quadro branco totalmente interativo. A tecnologia patenteada de sensor infravermelho e de ultrassom encaixa-se perfeitamente em uma barra pequena, que não obstrui e anexa-se facilmente a um quadro. Combine-a com um projetor e um computador e ela torna-se um sistema totalmente interativo. Fácil, mas durável, o sistema MimioTeach é fácil de manusear e transportar. O poderoso software MimioStudio™ aciona o sistema e expande significativamente as opções de ensino.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Barra do MimioTeach, com interface sem fio integrada, caneta recarregável, receptor sem fio MimioHub™, cabo USB micro-B (5 m/16 pés), suporte de montagem magnético, fonte de energia USB 5V 500 A, 1 DVD contendo o Windows (MimioStudio 7) em 26 idiomas (inglês, francês, italiano, alemão, espanhol, russo, holandês, chinês simplificado, chinês tradicional, japonês, coreano hangul, árabe, hindu, turco, húngaro, Bahasa indonésio, grego, croata, sueco, dinamarquês, vietnamita, malaio Bahasa, polonês, hebraico). Os instaladores em português serão disponibilizados pelos distribuidores no Brasil e em Portugal.

ESPECIFICAÇÕES

Sistemas operacionais suportados	Windows XP SP2, Vista, Windows 7.
Requisitos do sistema	PC compatível com Windows com processador Pentium II 750 MHz+ ou equivalente. Mínimo de 512 MB de RAM (1 GB de RAM recomendado). 400 MB de espaço livre mínimo em disco. Unidade de DVD ROM. Porta USB disponível.
Software	MimioStudio 7 para Windows. O MimioStudio 7 para Mac e Linux serão lançados em uma data posterior.
Interface do computador	USB (compatível com USB 2.0). Cabo USB—conector USB “micro-B”. O MimioHub será conectado ao PC via USB.
Taxa de transferência de dados—USB	USB de velocidade total (12 Mbps).
Consumo de energia	Conectado ao computador via USB—0,5 W. Unidade independente com adaptador CA 110 V—0,75 W. Unidade independente com adaptador CA 220 V—0,9 W.
Dimensões da barra do MimioTeach	375,4 mm A x 68 mm L x 38 mm P (14,8 pol. A x 2,7 pol. L x 1,5 pol. P).
Peso	Barra: 305 g (10,75 oz) Caneta Stylus: 30 g (1 oz) Barra e caneta Stylus: 335 g (11,82 oz)
Área ativa do quadro branco (por dispositivo)	Modo interativo com projetor suporta 2 m x 2,4 m (6,6 pés x 7,9 pés.), até 3 m (10 pés) de exibição de projeção padrão com razão de aspecto diagonal e 2,9 m (9,4 pés) diagonal em modo wide screen.



MimioTeach

ESPECIFICAÇÕES

Caneta Stylus	<p>Caneta ergonomicamente elegante para uso interativo.</p> <p>Ultrassom a 40 kHz (frequência) + Infravermelho a 940 nm/s (comprimento de onda).</p> <p>Usa pilha única recarregável de íon de lítio de 3,7 V com capacidade de 70 mAh.</p> <p>A caneta Stylus recarrega ao permanecer no suporte do lado esquerdo do MimioTeach.</p> <p>Retém a carga por 8-10 horas.</p> <p>Recarregamento completo em 3 horas.</p> <p>Desligamento de segurança após 60 segundos.</p> <p>Dois botões na caneta ativam funções: Clique com o botão direito e Ferramentas do MimioStudio.</p> <p>A caneta Stylus com Teflon sólido, com ponta substituível, garante ação ultra-macia em todas as superfícies de quadros ou telas.</p>
Resolução e velocidade de rastreamento	<p>Frequência de rastreamento de sinal de 87 vezes por segundo.</p> <p>Velocidade de rastreamento de sinal de 2,7 m (9 pés) por segundo.</p> <p>Resolução efetiva de linha de 4.800 x 9.600 em quadro de 1,2 m x 2,4 m (4 pés x 8 pés).</p>
Posicionamento	<p>A barra do MimioTeach deverá ser montada do lado esquerdo do quadro branco, em um local fora da área de projeção. Os sensores deverão estar virados para uma superfície projetada dentro do alcance da área ativa do dispositivo.</p>
Controles e indicadores no quadro branco	<p>2 funções de botão de pressão na barra do MimioTeach: Modo Interativo e Calibrar/Recalibrar.</p> <p>1 Indicador: Vínculo.</p>
Temperatura	<p>Operação: 0°C a 30°C (32°F a 86°F).</p> <p>Armazenagem: -20°C a 55°C (-4°F a 131°F).</p>
Umidade	<p>Operação: 15% a 75% sem condensação.</p> <p>Armazenagem: 0% a 90% sem condensação.</p>
Conectividade sem fio	<p>Ativa uma conexão sem fio ponto a ponto direcional de 2,4 GHz dedicada ao computador por meio do MimioHub, um receptor mini unidade USB com alcance máximo de 10 m (30 pés).</p> <p>Não requer Bluetooth, cartão especial, redes sem fio ou PC com conexão sem fio.</p> <p>O MimioHub é um dispositivo USB padrão usando drivers HID e acompanha o MimioTeach.</p> <p>O MimioHub pode ser acoplado no slot traseiro da barra do MimioTeach quando não estiver em uso.</p>
Taxa de transferência de dados sem fio	<p>250 Kbps</p>
Certificação e conformidade	<p>Sem fio: FCC, IC, CE (Países adicionais pendentes).</p> <p>Segurança: UL/CSA/EN/IEC 60950-1 (CE & TUV NRTL) (Países adicionais pendentes).</p> <p>EMC: FCC, IC, CE.</p> <p>Classe B (Países adicionais pendentes).</p> <p>Ambiental: em conformidade com RoHS, WEEE, REACH.</p>
Uso internacional	<p>Computador com USB ou pilhas como fonte principal de energia permitem "Ligar e usar" em qualquer país.</p> <p>USB internacional e adaptador CA para uso com energia CA.</p>
Garantia do produto	<p>2 anos, estendida para 5 anos em todos os componentes de hardware, exceto as baterias, com o registro on-line. Garantia de tempo de vida ilimitada do software. A garantia da bateria é de um ano a partir da data de remessa. Baterias com defeito serão substituídas quando comprovado que o defeito provém do processo de fabricação e não de uso mal intencionado ou incorreto por parte do cliente.</p>
Outros acessórios disponíveis	<p>Cabo de extensão USB, pilhas AAA para a operação do MimioTeach com pilhas, suportes de montagem metálicos com faixas adesivas removíveis para superfícies não metálicas, caneta Stylus, bateria de íon de lítio substituível para a caneta Stylus, adaptadores CA norte-americanos ou internacionais.</p>