

MimioTeach



ОПИСАНИЕ

Интерактивная система MimioTeach™ преобразовывает маркерную доску в полностью интерактивную. Запатентованная инфракрасная и ультразвуковая сенсорная технология искусно встроена в небольшую скромную панель, которая легко крепится к доске. Объедините её с проектором и компьютером, и она станет полностью интерактивной системой. Легкая, но прочная система MimioTeach проста в обращении и при транспортировке. Мощное программное обеспечение MimioStudio™ управляет системой и значительно расширяет обучающие возможности.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Панель MimioTeach со встроенным беспроводным интерфейсом, перезаряжаемым стилусом, беспроводным приемником-концентратором MimioHub™, кабелем USB micro-B (5 м), магнитным монтажным кронштейном, источником электропитания USB 5 В 500 мА, 1 DVD-диск с программным обеспечением для ОС Windows (MimioStudio 7) на 26 языках (английском, французском, итальянском, немецком, испанском, русском, голландском, упрощенном китайском, традиционном китайском, японском, корейском хангульском, арабском, хинди, турецком, венгерском, бахаса индонезийском, греческом, хорватском, шведском, датском, вьетнамском, бахаса малайском, польском, иврите). Португальские инсталляторы будут доступны у дистрибьюторов в Бразилии и Португалии.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Поддерживаемые операционные системы

Windows XP SP2, Vista, Windows 7.

Системные требования

Совместимый с Windows ПК с процессором Pentium II 750 МГц и выше или аналогичным.
Минимум 512 Мб оперативной памяти (рекомендуется 1 Гб оперативной памяти).
Минимум 400 Мб свободного места на жестком диске.
Дисковод DVD ROM.
Доступный порт USB.

Программное обеспечение

MimioStudio 7 для Windows. MimioStudio 7 для Mac и Linux будет выпущено позднее.

Интерфейс компьютера

USB (совместимый с USB 2.0).
Кабель USB — разъем USB micro-B.
Концентратор MimioHub подключается через USB к ПК.

Скорость передачи данных — USB

Высокоскоростной USB (12 Мбит/с).

Потребляемая мощность

Подключение к компьютеру через USB — 0,5 Вт.
Автономно с помощью адаптера переменного тока 110 В — 0,75 Вт.
Автономно с помощью адаптера переменного тока 220 В — 0,9 Вт.

Размеры панели MimioTeach

В 375,4 мм x Ш 68 мм x Г 38 мм

Вес

Панель: 305 г
Стилус: 30 г
Панель и стилус: 335 г

Рабочая область белой доски (на одно устройство)

Интерактивный режим с проектором поддерживает поверхность проекции со стандартным соотношением сторон 2 м x 2,4 м и диагональю до 3 м, а также с диагональю 2,9 м в широкоэкранный режим.



MimioTeach

СПЕЦИФИКАЦИИ

Стилус	<p>Эргономичный элегантный стилус для интерактивного использования.</p> <p>Ультразвук при 40 кГц (частота) + инфракрасный при 940 нм/с (длина волны).</p> <p>Использует один элемент ионно-литиевой аккумуляторной батареи 3,7 В с емкостью 70 мА/ч.</p> <p>Стилус заряжается при стыковке с гнездом на левой стороне MimioTeach. Сохраняет заряд 8-10 часов.</p> <p>Время полной зарядки: 3 часа.</p> <p>60-секундное аварийное отключение.</p> <p>Две кнопки на стилусе активируют следующие функции: нажатие правой кнопки и инструменты MimioStudio. Твердый тефлоновый стилус со сменным наконечником обеспечивает ультраплавное перемещение по всем поверхностям доски или экрана.</p>
Разрешение и скорость отслеживания	<p>Частота отслеживания сигнала: 87 раз в секунду.</p> <p>Скорость отслеживания сигнала: 2,7 м/с.</p> <p>Эффективная разрешающая способность: 4800 x 9600 строк на доске 1,2 м x 2,4 м.</p>
Расположение	<p>Панель MimioTeach следует устанавливать на левой стороне белой доски, в месте за пределами проекционной зоны. Датчики должны быть обращены к проецируемой поверхности, находящейся в пределах максимального диапазона рабочей области устройства.</p>
Элементы управления и индикаторы на белой доске	<p>2 функции нажимных кнопок на панели MimioTeach: интерактивный режим и калибровка/перекалибровка.</p> <p>1 индикатор: подключение.</p>
Температура	<p>Работа: от 0 °C до 30 °C.</p> <p>Хранение: от -20 °C до 55 °C.</p>
Влажность	<p>Работа: от 15 % до 75 % без конденсата.</p> <p>Хранение: от 0 % до 90 % без конденсата.</p>
Возможность установления беспроводной связи	<p>Возможность выделенного двунаправленного двухточечного беспроводного соединения 2,4 ГГц с компьютером через приемник-концентратор MimioHub — флэш-накопитель USB с максимальным диапазоном 10 м. Не требует Bluetooth, специальной карты, беспроводных сетей или беспроводных ПК.</p> <p>MimioHub — стандартное устройство USB, использующее драйверы с HID интерфейсом и спаренное с MimioTeach. Если MimioHub не используется, его можно состыковать с задним слотом панели MimioTeach.</p>
Скорость передачи данных в беспроводном режиме	<p>250 Кбит/с</p>
Сертификация и соответствие	<p>Беспроводное подключение: FCC, IC, CE (на рассмотрении в дополнительных странах).</p> <p>Безопасность: UL/CSA/EN/IEC 60950-1 (CE & TUV NRTL) (на рассмотрении в дополнительных странах).</p> <p>Электромагнитная совместимость: FCC, IC, CE.</p> <p>Класс В (на рассмотрении в дополнительных странах).</p> <p>Охрана окружающей среды: совместимость со стандартами RoHS, WEEE, REACH.</p>
Международное использование	<p>USB или батареи компьютера в качестве первичного источника питания позволяют осуществлять запуск и работу в любой стране. Международные USB и адаптер переменного тока для использования в сети переменного тока.</p>
Гарантия на продукт	<p>2 года, продлеваемая до 5 лет на все компоненты аппаратного обеспечения (кроме батарей) при онлайн-регистрации. Неограниченная гарантия на срок службы программного обеспечения.</p> <p>Гарантия на батарею — один год от даты отгрузки. Поврежденная батарея будет заменена, если будет доказано, что дефект вызван производственным процессом, а не злоупотреблением или неправильным использованием со стороны клиента.</p>
Другие доступные аксессуары	<p>Удлинительный кабель USB, батарейки размера AAA для работы MimioTeach от батареи, металлические монтажные кронштейны со съемными липкими лентами для неметаллических поверхностей, стилус, сменная ионно-литиевая батарея для стилуса, адаптер переменного тока североамериканского или международного стандарта.</p>