

ОПТИМАЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ

Организация учебного процесса важна для восприятия учащимися информации и, в конечном итоге, для усвоения материала.

Современные технические средства во многом упрощают этот процесс, делают его максимально эффективным. Но наряду с технической модернизацией встает вопрос финансовой доступности. Компания VEGA предлагает ряд оптимальных готовых технических решений по оснащению учебных заведений современными средствами визуализации. Мы являемся эксклюзивным дистрибутором оборудования мировых производителей, таких как EIKI (Япония), MW (Германия), TLS (Германия).

Интерактивный проектор и приставка

Японская компания EIKI разработала множество приборов, позволяющих сделать образовательный процесс не просто интересным, а захватывающим и, как следствие, материал учащимися усваивается лучше и в большем объеме, чем обычно.

Во-первых, это интерактивное оборудование – проектор EIKI LC-XIP2610 и приставка к мультимедиа проектору I-KIT.

Проектор создает интерактивное изображение без использования интерактивной доски. В нем реализованы все основные интерактивные функции: управление любыми Windows-программами, внесение изменений в презентацию, сохранение на жестком диске полученных результатов и т.д. В качестве проекционной поверхности могут быть использованы проекционный экран, маркерная доска или просто светлая стена. В качестве указателей-маркеров используются идущие в комплекте телескопическая ручка-указка (для работы по мягким поверхностям) или электронный маркер (для твердых поверхностей). Размер интерактивного изображения может быть до 3х2,2 метра.

В проекторе реализованы решения, обеспечивающие его надежную продолжительную работу и удобство эксплуатации:

- корпус проектора обеспечивает усиленную защиту от пыли и частиц мела;
- короткофокусный объектив позволяет установить проектор максимально близко к доске;

- встроенный 8 Вт динамик позволяет отказаться от дополнительной акустики в маленьких аудиториях;

- автоматические настройки параметров проектора максимально упрощают подготовку проектора к работе;

- благодаря малому весу проектор может быть легко перенесен из аудитории в аудиторию; настройка проектора на новом месте занимает не более 3 минут;

- функция переворота изображения позволяет установить проектор стационарно на потолке.

Интерактивная приставка I-KIT представляет собой небольшое устройство, которое устанавливается рядом с проектором или непосредственно на него. Для реализации интерактивных функций I-KIT подключается к ноутбуку или ПК обычным USB кабелем, а настройка и управление производится специальной указкой или карандашом-стилусом. То есть любой проектор приобретает все те же функции, что и интерактивный проектор EIKI LC-XIP2610.

I-KIT – это не только компактное, мобильное и удобное устройство, это еще и крайне выгодное приобретение. Выбирая его, вы сохраняете возможность работы проектора с большим экраном, не привязываете интерактивные возможности к конкретной аудитории, а также экономите значительную сумму денег. Стоимость I-KIT вдвое ниже стоимости интерактивной доски средних размеров.

Планшет и цифровой микроскоп

Новое устройство для сферы образования и бизнеса – **беспроводной планшет EIKI WT-200**. Он представляет собой плоский беспроводной планшет с активной поверхностью размером 20х15 см и специальным маркером.

Вы можете рисовать, писать или кликать по поверхности планшета – все ваши действия будут отображаться на мониторе компьютера (или на большом экране). Для того чтобы начать работать с планшетом, достаточно установить на компьютере специальный драйвер с установочного диска и вставить в разъем компьютера USB-приемник.

Другая новинка, разработанная компанией EIKI, – **компактный цифровой USB-микроскоп M-200**. Данный прибор позволяет заменить в большинстве случаев профессиональный лабораторный микроскоп, он представляет собой USB-камеру (аналогичную веб-камерам) с 2-мегапиксельной матрицей, дополненную простым оптическим объективом с фиксированным фокусным расстоянием и функцией увеличения до 250X. **USB-микроскоп M-200** предназначен для получения цифровых изображений различных небольших предметов с разрешением 1600х1200.

Помимо поставок оборудования, компания VEGA осуществляет полный комплекс работ по подбору, монтажу и сервисному обслуживанию оборудования.

Мы будем рады сотрудничеству!

На правах рекламы