



83%

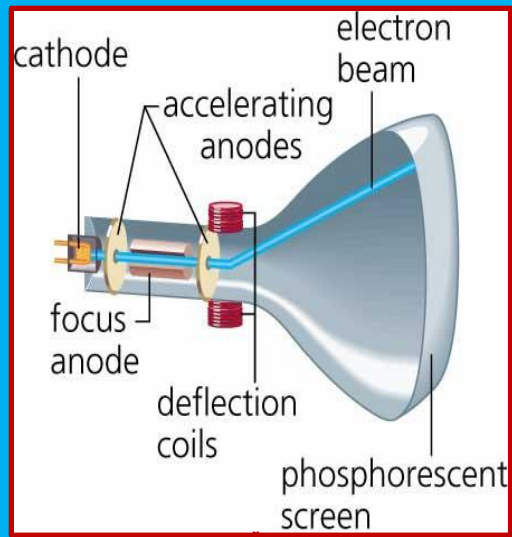
ВИДИМ

11% СЛЫШИМ

3,5% ОЩУЩАЕМ ЗАПАХ

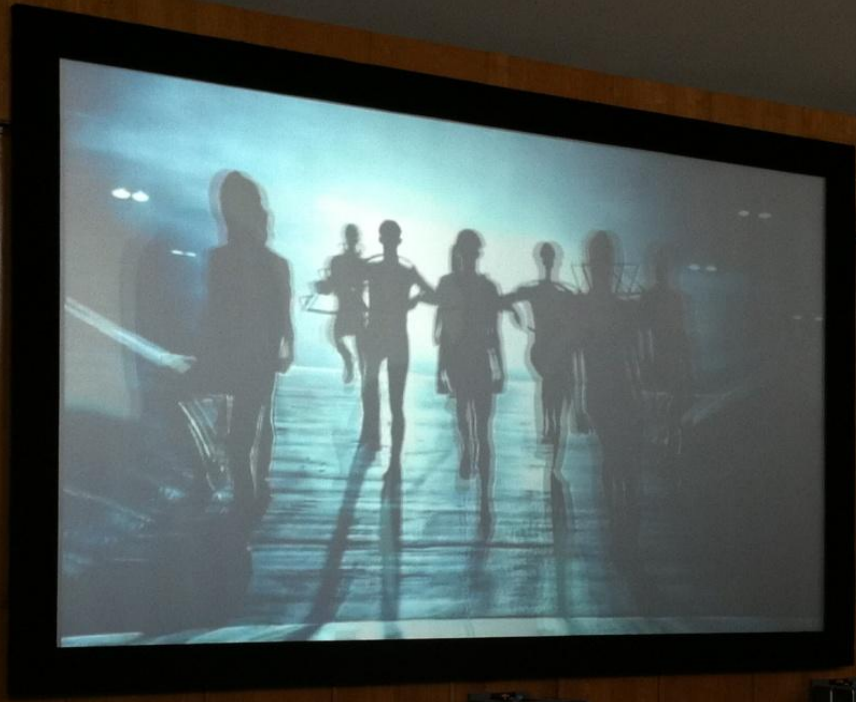
1,5% ОСЯЗАЕМ


1% ПРОБУЕМ НА ВКУС






- Гибридный лазерно-светодиодный источник оптического излучения – отсутствие лампы
- Источник света работает до 20000 часов
- Яркость 3000 ANSI
- Разрешение до 1280x800 пикселей
- Первый в мире проектор повышенной яркости без ртути



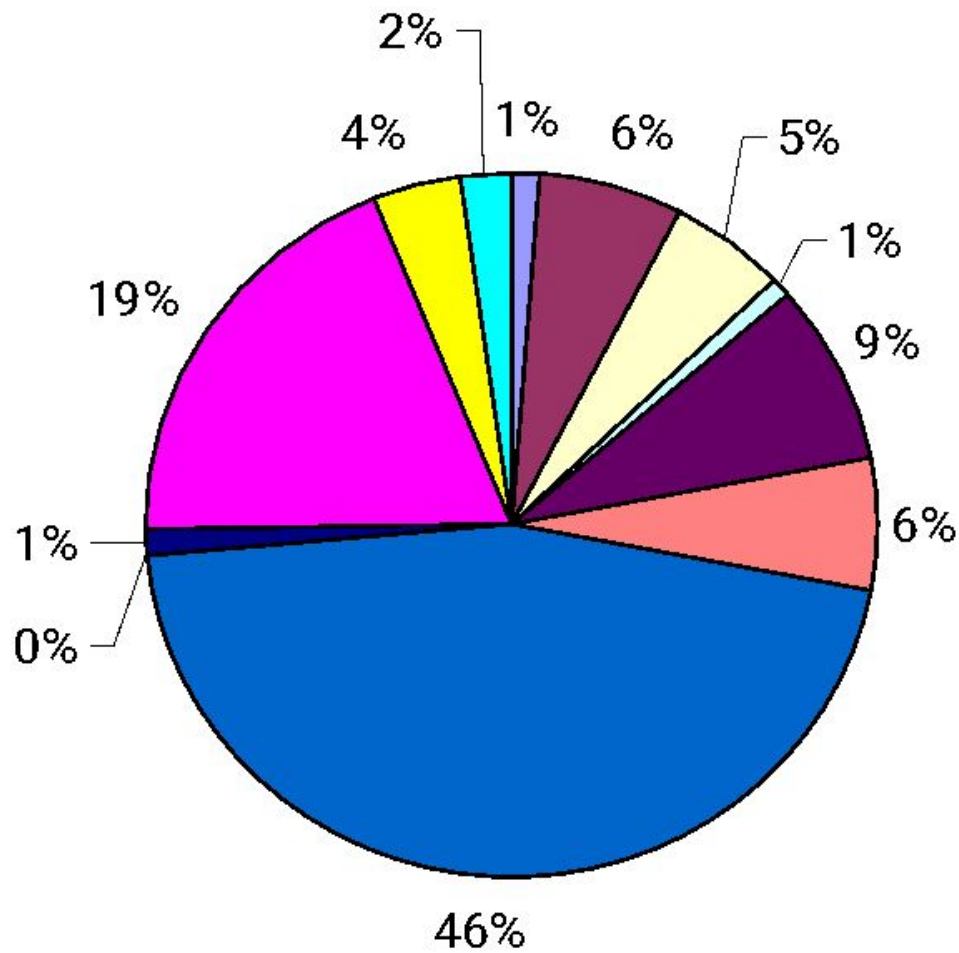
 SmartBoard 1

 SmartBoard 2

 SmartBoard 3





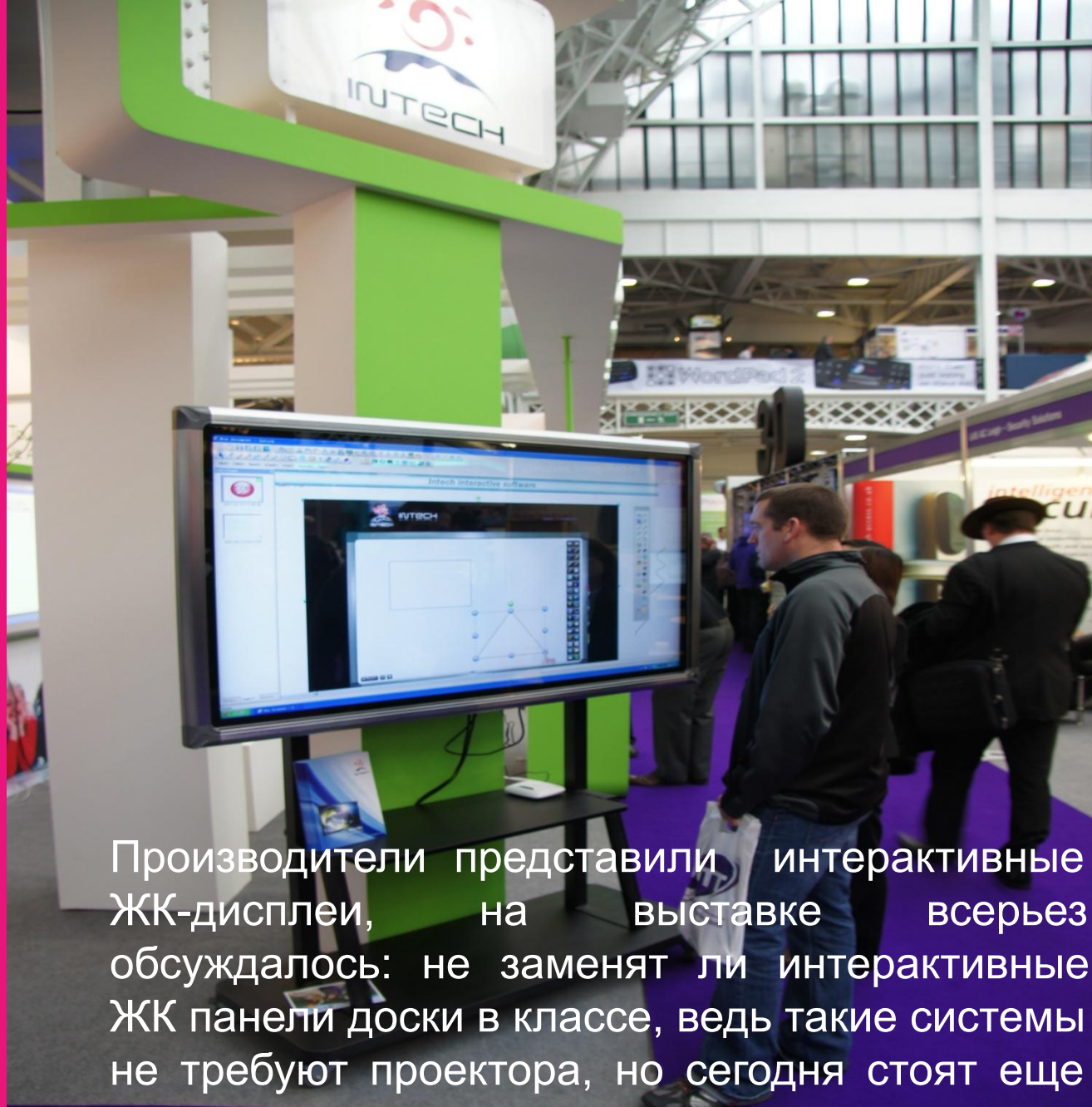




Интерактивные доски построены на различных принципах действия с различными аксессуарами типа, интерактивных указок, графических беспроводных планшетов, пультов голосования, документ камер, акустических систем. Важной тенденцией развития интерактивных досок является создание многопользовательского интерфейса: на одной доске могут работать одновременно два, три и более учащихся. Для работы можно использовать множественность касаний (multi-touch) и писать различными пишущими инструментами-маркерами. Еще одной особенностью стало распознавание жестов, например на SMART Board 800 можно стирать кулаком, так как доска понимает этот жест как ластик. Два пользователя могут независимо друг от друга работать на всей поверхности доски, причем можно параллельно выполнять различные операции, переключать инструменты и не мешать друг другу.

Promethean (Activboard)
Polyvision (eno)
Hitachi (Star board)
Smart Technologies (SB)
Mimio,
E-beam,
Nec,
U-Touch
Sahara (Clever Board)
RM (Class Board)
EliteBoard Panasonic
OnFinity
Classus
Trace Board
....и многие другие





Производители представили интерактивные ЖК-дисплеи, на выставке всерьез обсуждалось: не заменят ли интерактивные ЖК панели доски в классе, ведь такие системы не требуют проектора, но сегодня стоят еще очень дорого.

Почему SMART?

- Мировой лидер
- Технический лидер
- Лучшее ПО
SMARTNotebook
- ИУ для всех сегментов
рынка (вторая волна)
- Вложения компании в
формирование
потребительского спроса



Аудитории для нестандартных форм обучения



Центр мониторинга и управления



Мультимедийные классы, учебные лаборатории и мастерские



Медиатека



Элементы интегрированного образовательного комплекса

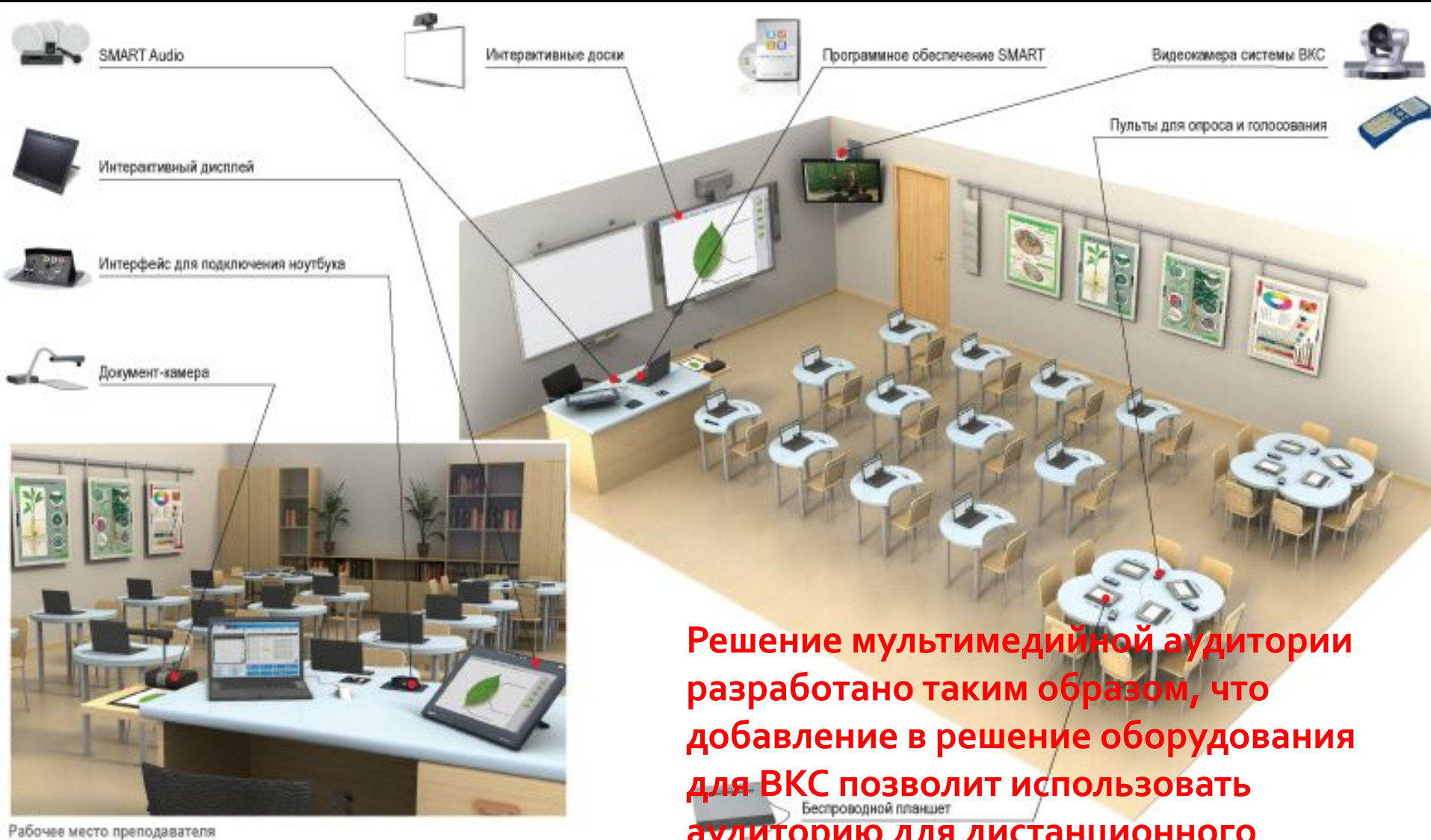


Поливалентный актовый зал



Видеоконференционная лаборатория

Мультимедийные классы



Решение мультимедийной аудитории разработано таким образом, что добавление в решение оборудования для ВКС позволит использовать аудиторию для дистанционного обучения.

Видеоконференцсвязь в образовании

Решение мультимедийной аудитории разработано таким образом, что добавление в решение оборудования для ВКС позволит использовать аудиторию для дистанционного обучения.



ИНФРАСТРУКТУРА ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ

Центры дистанционного обучения



Домашние классы

Интернет –
как средство
передачи
информации

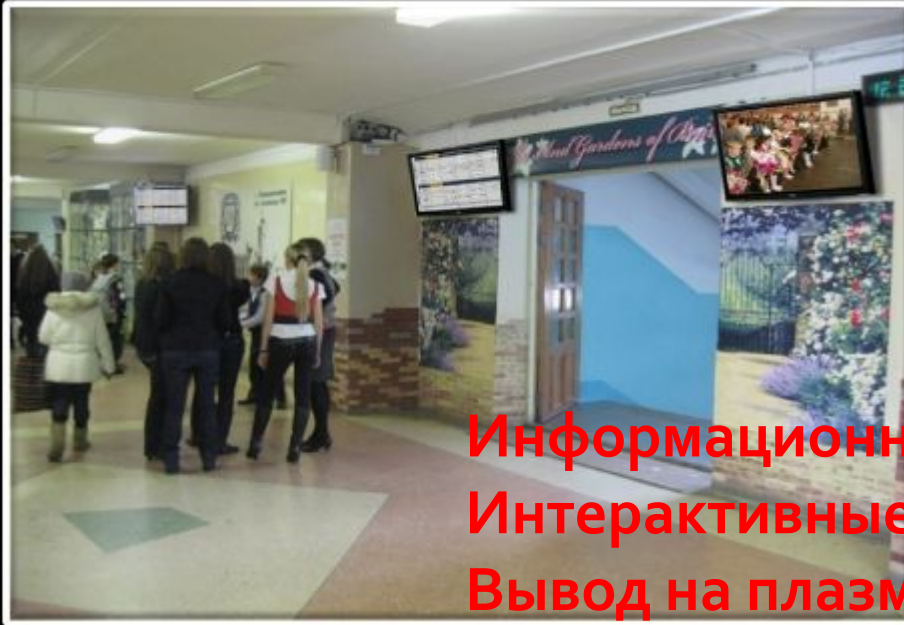


Классы в учебных заведениях

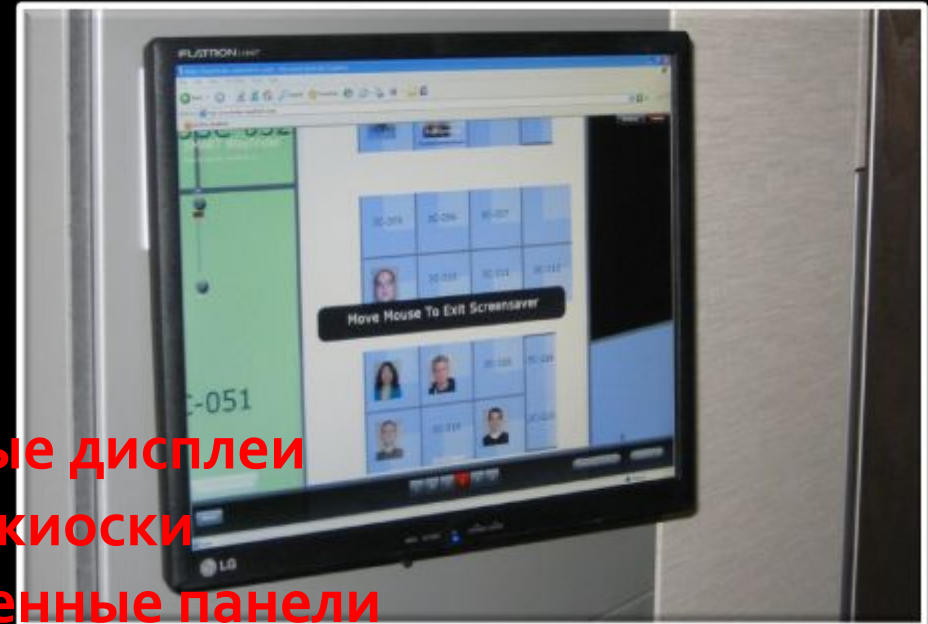
Поливалентный актовый зал



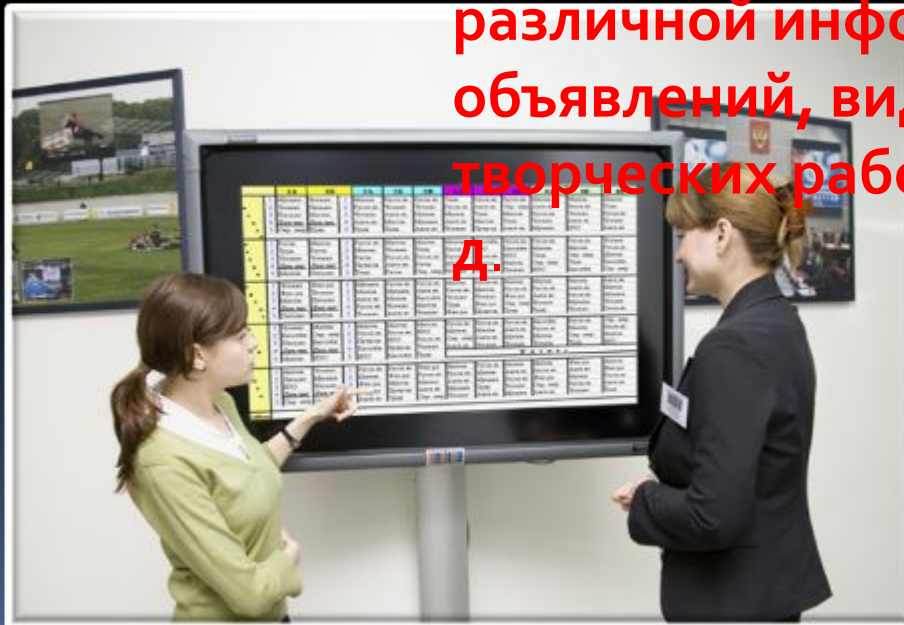
Система распределенного вещания



Информационные дисплеи
Интерактивные киоски
Вывод на плазменные панели



различной информации:
объявлений, видеофайлов,
творческих работ учащихся и т.
д.



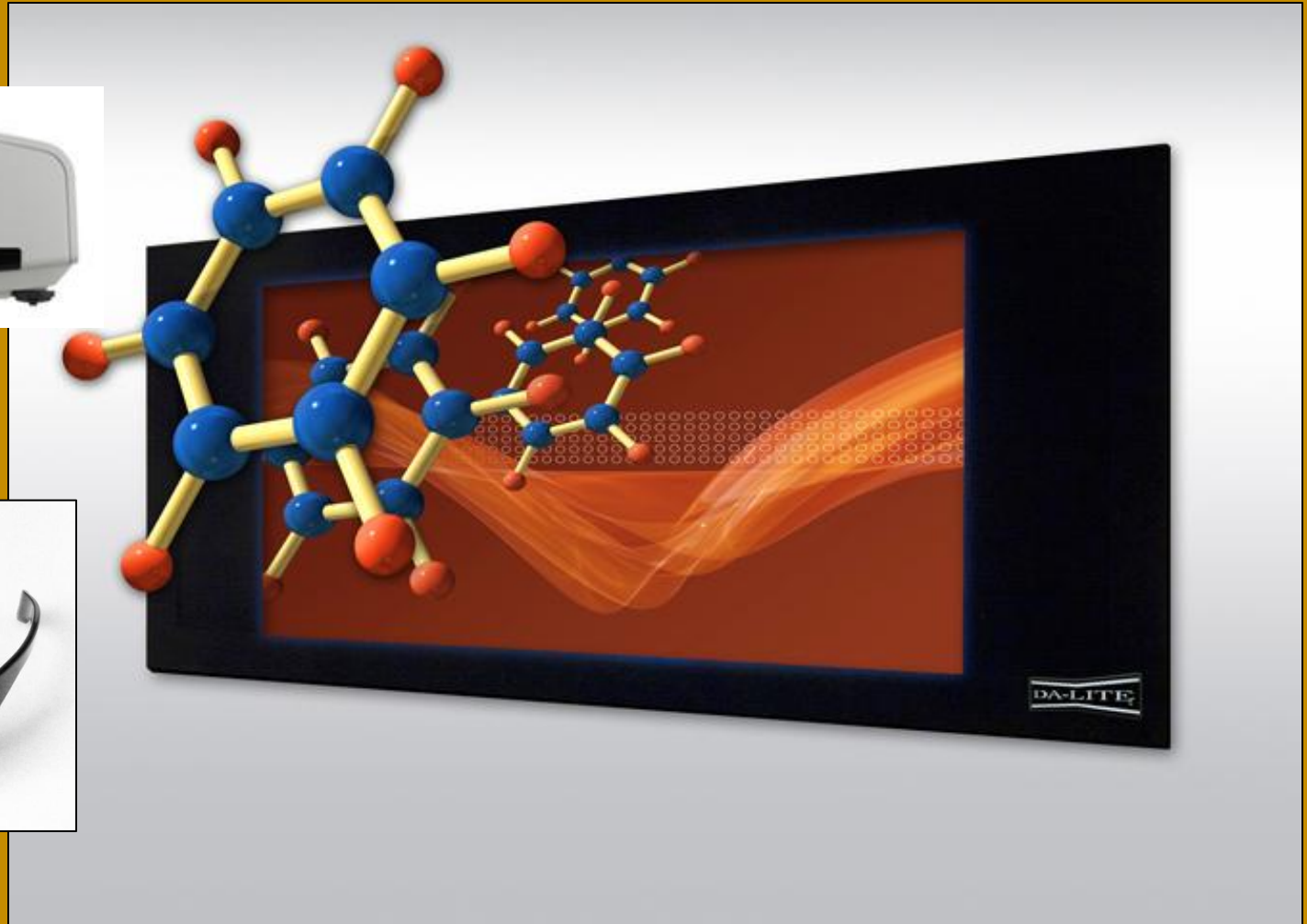
СИСТЕМЫ РАСПРЕДЕЛЕННОГО ВЕЩАНИЯ



МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ЗАЛ



ТЕХНОЛОГИИ ТРЕХМЕРНОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ

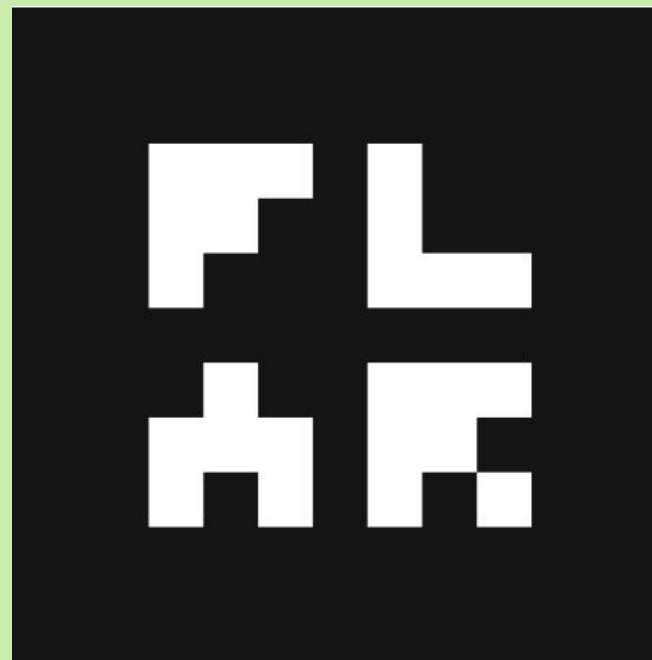


МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ ГЛОБУС Magic Planet



Уникальная разработка Magic Planet компании Global Imagination, позволяющие демонстрировать не только статичные снимки Земли (как и любой другой планеты), но и динамические презентации, отражающие в реальном времени различные изменения в мире (миграцию, температурное распределение, движение тектонических плит и многое другое).

Одно из самых важных направлений использования документ-камер - образование. Ведь очень часто возникает необходимость продемонстрировать перед большой аудиторией разнообразные мелкие объекты, химические, биологические эксперименты и проч. Школы и университеты очень нуждаются в презентационном оборудовании, способном эффективно показывать документы, картинки и 3-мерные объекты в лекционных залах, рассчитанных на 10 и более человек. Изображение пространственных предметов является просто необходимым в инженерных и медицинских учебных заведениях. Поскольку конспекты лекций могут включать документы формата А4 и даже меньше, напечатанные малым шрифтом, детали чертежей и карт, фрагменты книг и 3-х мерные образы, и кое-что из вышперечисленного может быть неразличимо непосредственно невооруженным глазом, то это оборудование должно обладать мощным увеличением. И наилучшим решением являются, конечно же, документ-камеры!





SMART Board V280 - интерактивная доска, работающая как часть системы, в которую входит компьютер и проектор. Работа доски основана на DVIT технологии (Digital Vision Touch) – движение маркера считывается и фиксируется на доске при помощи специальных встроенных в доску цифровых видеокамер. Питание электронного маркера осуществляется батареей AAA, которая предоставляется в комплекте, что не исключает возможности применения аккумуляторной батареи. Поверхность доски жесткая ламинированная, верхняя панель может пригодиться для крепления магнитных фишек с объявлениями, плакатами и другой информацией на бумажных носителях.



Дешевле не значит хуже! Компания SMART представляет новую серию недорогих интерактивных досок, позволяющих получить все основные преимущества интерактивных технологий по привлекательной цене. Новая бюджетная интерактивная доска **SMART Board 480** с диагональю 77 дюймов, построена на технологии DVIT, и позволяет работать пальцем, маркером или любым другим предметом. Поверхность доски выполнена из прочного стального листа со специальным покрытием, что обеспечивает высокую надежность и долговечность доски. Как и со всеми интерактивными досками SMART, в комплекте поставляется уникальное программное обеспечение для создания и проведения уроков.



Сенсорный экран доски дает возможность докладчику оперативно работать с изображением, вносить исправления и дополнения в выведенные на экран файлы, сохранять и распечатывать исправления. Интерактивная доска является удобным инструментом как в организации работы ситуационного зала, так и в процессе обучения.

С настольной подставкой и транспортировочной сумкой в комплекте.



Интерактивная доска **SMART Board 680** - это сенсорный экран, работающий как часть системы, в которую входит компьютер и проектор. Технология работы доски, основанная на принципе резистивной матрицы, является самой распространенной в мире и самой безопасной для здоровья. Такие доски просты в использовании, надежны, вандалоустойчивы и не содержат каких-либо специальных приспособлений, которые могут потеряться или сломаться.

Интерактивная доска является удобным инструментом, как в организации учебного процесса, так и для проведения презентаций, семинаров, работы ситуационных залов и центров. Доска позволяет контролировать все приложения одним прикосновением, писать и рисовать на ней электронными чернилами и сохранять все сделанные записи. Особенность интерактивной доски SMART – тактильное управление, которое помогает реализовывать различные стили



- Новая интерактивная система **SMART Board 680iv** с проектором SMART V25 (соотношение сторон 4:3) обладает следующими особенностями:
- поддержка 3D (!!!). Новые проекторы SMART V25 поддерживают 3D контент
 - энергосбережение (в режиме ожидания потребляется менее 1 Вт)
 - увеличенный срок службы лампы: 4500 часов в стандартном режиме, 6000 - в экономном



Дешевле не значит хуже! Компания SMART представляет новую серию недорогих интерактивных досок, позволяющих получить все основные преимущества интерактивных технологий по привлекательной цене. Новая бюджетная интерактивная доска **SMART Board 480** с диагональю 77 дюймов, построена на технологии DViT, и позволяет работать пальцем, маркером или любым другим предметом. Поверхность доски выполнена из прочного стального листа со специальным покрытием, что обеспечивает высокую надежность и долговечность доски. Как и со всеми интерактивными досками SMART, в комплекте поставляется уникальное программное обеспечение для создания и проведения уроков. В состав системы также входит короткофокусный проектор V25 с поддержкой 3D, что позволит сделать ваши уроки еще более насыщенными





Интерактивный планшет Sympodium ID350 - стильный интерактивный планшет, подключаемый к персональному компьютеру. Это простое в работе и элегантное аппаратное решение для презентаций. На интерактивной поверхности ID350 отображается рабочий стол вашего компьютера. Управление работой приложений и ввод заметок осуществляется прикосновениями к экрану специальной ручки. Изображение всех происходящих на рабочем столе компьютера процессов передается на проектор и выводится на презентационный экран, благодаря чему даже самая большая аудитория с легкостью следит за всеми вашими действиями



Одно из самых важных направлений использования документ-камер - образование. Ведь очень часто возникает необходимость продемонстрировать перед большой аудиторией разнообразные мелкие объекты, химические, биологические эксперименты и проч. Школы и университеты очень нуждаются в презентационном оборудовании, способном эффективно показывать документы, картинки и 3-х-мерные объекты в лекционных залах, рассчитанных на 10 и более человек. Изображение пространственных предметов является просто необходимым в инженерных и медицинских учебных заведениях. Поскольку конспекты лекций могут включать документы формата А4 и даже меньше, напечатанные малым шрифтом, детали чертежей и карт, фрагменты книг и 3-х мерные образы, и кое-что из вышперечисленного может быть неразлично непосредственно невооруженным глазом, то это оборудование должно обладать мощным увеличением. И наилучшим решением являются, конечно же, документ-камеры!



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!
НЕ СТЕСНЯЙТЕСЬ –
СПРАШИВАЙТЕ