

# Мобильный компьютерный класс



**это удобное и  
доступное  
решение для  
нашего  
образовательн  
ого  
учреждения.**

Подготовила: Бумина С.П.

**Беспроводной аппаратно-  
программный комплекс, не  
требующий защищенного  
помещения, особых условий  
по электропитанию,  
свободно перемещаемый, как  
по территории  
образовательного  
учреждения, так и за его  
пределами.**

# Тележка- сейф









## **ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ УЧЕНИКОВ:**

- нет проводов, поэтому не за что случайно зацепиться и получить травму или испортить оборудование;
- повышение интереса к преподаваемым предметам;
- возможность творческого подхода к решаемым задачам.

## **ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ УЧИТЕЛЯ:**

- беспроводная сеть позволит учителю со своего ноутбука легко управлять информацией, передаваемой на мобильные ПК учеников;
- разнообразие форм подачи учебного материала;
- проектор, интерактивная доска, графические планшеты и другое дополнительное оборудование помогут сделать урок более наглядным, интересным и современным.

## **ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ:**

- мобильный класс не требует специально подготовленного помещения, можно легко и быстро переместить в любой учебный кабинет — уроки больше не будут привязаны к расписанию компьютерного класса;
- возможность организовать информационное сопровождение любого предмета;
- информационное обеспечение традиционных внеклассных мероприятий, конкурсов, олимпиад;
- проведение совещаний, педсоветов и методических занятий преподавателей;
- отличный инструмент для сопровождения публичных мероприятий: конференции, семинары, тренинги.



## **Комплектация 1+15:**

- тележка-сейф с системой подзарядки, масса (базовая): не более 42 кг. Легко открывается, превращаясь в стол учителя. Имеет 2 дополнительные полочки;
- ноутбук преподавателя на базе процессора Intel® Core™ 2 Duo;
- 10–15 ноутбуков учащихся на базе процессора Intel® Celeron™ M;
- точка беспроводного доступа к локальной сети;
- источник бесперебойного питания;
- операционная система MS Windows;
- ПО для коллективной работы.

**Стоимость комплекта:**

**708 546 руб.**

# СТАЦИОНАРНЫЙ ВАРИАНТ





Для стационарного применения, идеально подходит настольный

персональный

компьютер, позволяющий гибко менять конфигурацию под нужды ведения учебного процесса, которую путем несложных операций можно легко ориентировать под решение практически любых задач

# Компьютер в комплекте

Материнская плата	EG/Asus/Gigabyte+SB+Lan s1156
Оперативная память	2x2048Mb DDRIII 1333 (PC 10667)
Жесткий диск	500Gb SATAII
Видеокарта	1024Mb Geforce GTS450 PCI-E 16x
DVD привод	DVDRW
Корпус	ATX 420W
Монитор	22" TFT LCD 1920x1080 FullHD
Клавиатура	PC/2 черно-серебристая
Мышь	оптическая
Колонки	Genius SP-110
Сетевой фильтр	1м 5 розеток

Цена: 26 650

**Всего на 3 учебных кабинета – 1 279 200р.**

**Цена: 41 440**

Процессор

Intel Core i7-950 3.06GHz (4-  
ядерный, 8-потоковый) s1366

Материнская плата

MSI/Asus/Gigabyte +SB+Lan s1366

Оперативная память

3x2048Mb DDRIII 1333

Жесткий диск

2Tb SATAII

Видеокарта

1024Mb Geforce GTX 465 GDDR5

DVD привод

PCI-E 16x

Картридер

DVDRW

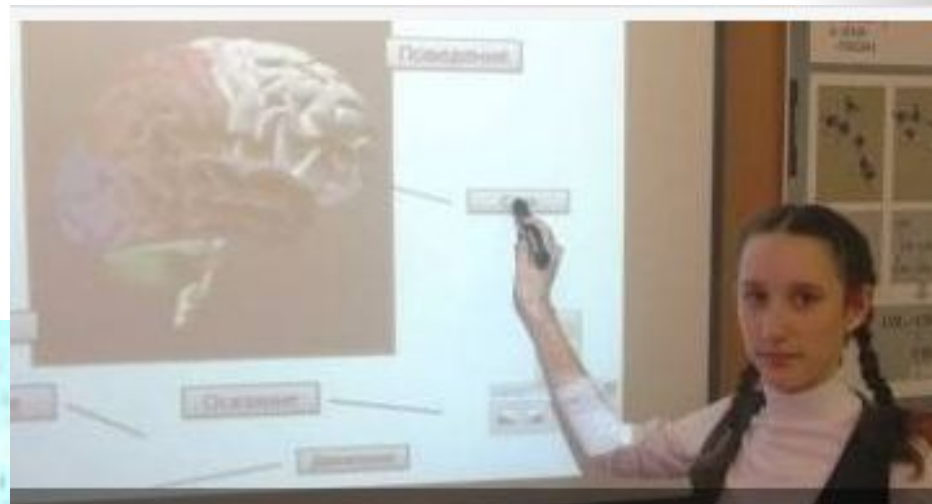
Корпус

есть

ATX 500W



# Интерактивные доски для учебных аудиторий





## Интерактивные доски

входят в нашу жизнь, Чтобы

с интерактивной доской, нужно подсоединить ее к ноутбуку или настольному компьютеру, а компьютер в свою очередь

соединить

с проектором. После подключения

доска начинает работать как активный компьютерный монитор большого размера.

Маркером можно делать на ней цветные пометки, а можно использовать его и в качестве «мыши».

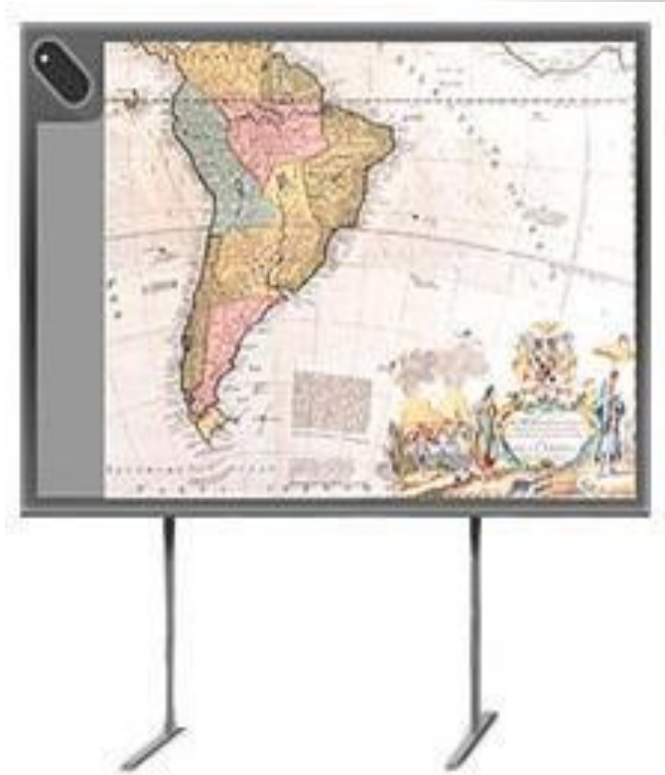
Новые доски Classic Solution серии DUO позволяют



**Интерактивные доски Classic Solution**



- Интерактивная доска с беспроводным интерфейсом
- Диагональ 96", формат 16:9, рабочее поле 213(ш)x120(в) см
- Металло-керамическая антивандальная поверхность
- Беспроводной стилус Bluetooth
- Не требует подключения к сети
- Бессрочная гарантия на поверхность, 2 года на стилус



**Стоимость:  
92 380руб.**

## Проекторы для работы с интерактивными досками

Интерактивные доски удобно использовать с короткофокусными проекторами, которые крепятся над доской на коротком держателе либо к стене, либо непосредственно к доске. При таком креплении на доску не отбрасывается тень от пользователя. Рекомендуются следующие модели проекторов для использования совместно с интерактивными досками:

### Фото



### Модель

Мультимедийный  
короткофокусный  
проектор Mitsubishi  
XD221U-ST

### Основные характеристики

XGA, 2000 ANSI лм, контраст 2500:1, проекционное соотношение 0,7:1, срок службы лампы до 5000 часов, порт RJ-45, 2 входа RGB, функция прямого выключения, функция проецирования на стену, функция Color Enhancer, удобная замена лампы (доступ к лампе – в верхней части проектора), уровень шума 26 дБ (в экономном режиме), громкоговоритель 10W, вес 3,2 кг

### Цена, руб.

**34 850\*\***



Мультимедийный  
короткофокусный  
проектор Mitsubishi  
XD250-ST

XGA, 2600 ANSI лм, контраст 2500:1, проекционное соотношение 0,7:1, срок службы лампы до 6000 часов, порт RJ-45, порт HDMI, 2 входа RGB, функция прямого выключения, функция проецирования на стену, функция Color Enhancer, удобная замена лампы (доступ к лампе – в верхней части проектора), функция Audio Mix, уровень шума 28 дБ (в экономном режиме), вес 3,4 кг

**45 100\*\***

# Беспроводной USB-сервер Silex



Высокоскоростной беспроводной USB - сервер Silex - расширение возможностей работы с интерактивными досками Hitachi.

Для осуществления соединения необходим компьютер с WiFi интерфейсом.

По WiFi соединению осуществляется двусторонняя стабильная связь управляющего компьютера с USB-сервером, к которому подключена интерактивная доска.

Таким образом USB - сервер Silex устраняет неудобство подключения доски к компьютеру из-за ограниченности длины кабеля.

# **Беспроводной интерактивный планшет EIKI WT-200**



**Стоимость  
интерактивного  
планшета:  
13 895 руб.**

Представляет собой плоский беспроводной планшет с активной поверхностью размером 20x15 см и специальным маркером. Также может использоваться как простой манипулятор "мышь" или как графический планшет для рисования и письма.

## **Возможности:**

- Управление (функция “мыши”)
- Рисование
- Письмо “от руки” с последующим распознаванием (Vista, Windows 7)
- Ввод текста (виртуальная клавиатура)
- Единовременное использование до 50 планшетов с одним USB-приемником (достаточно одного компьютера)
- Возможность работы с интерактивным проектором EIKI LC-XIP2600, интерактивной приставкой I-KIT

# Интерактивный блокнот

## Mobile Note Taker



### Состав комплекта:

- цифровая ручка с обычным шариковым стержнем
- миниатюрный приёмник с креплением на листе бумаги
- кабель USB
- батарея AAA
- компакт-диск с драйвером
- руководство пользователя (на русском языке)

**Стоимость - 5000р.**

# Система для тестирования и опросов

## Sahara

### Interactive WordWall

Модель	Основные характеристики	Цена, руб.
Система для тестирования и опросов Sahara Interactive WordWall на 16 участников	<ul style="list-style-type: none"><li>Многофункциональный пульт позволяет организовать как простой дистанционный опрос учащихся, так и передачу текстовых сообщений преподавателю. Широкие возможности по созданию различных упражнений (распределение ключевых слов по группам, изменение порядка упражнений, приведение в соответствие определения, использование дополнительных критерий для поиска различий).</li></ul>	73 650**
Система для тестирования и опросов Sahara Interactive WordWall на 32 участника	<ul style="list-style-type: none"><li>Наличие типовых шаблонов для построения уроков</li><li>В режиме опроса - возможность построения диаграмм</li><li>Возможность выгрузки журналов с ответами учеников в файл Microsoft Excel или в электронный журнал оценок</li><li>Все созданные файлы можно помечать, скрывать и перемещать с помощью электронного пера или мыши</li><li>Доп. возможности: управление интерактивной доской с помощью пульта</li></ul>	107 570**







## Документ-камера СО-10

Экономичное и удобное в использовании обучающее устройство. Документ-камера складывается и становится меньше, чем лист формата А4, помещается в женскую сумку. Вес всего 1,3 кг. Можно спокойно ее переносить.

### **Удобство в работе**

Необходимо разместить учебные материалы под камерой, подсоединить камеру к проектору и можно приступать к работе! Она позволяет выделять определенные детали учебного материала, делая более наглядным их объяснение.

**Принтер  
Сканер  
Ксерокс**



**МФУ**



# Видеоконференцсистема для кабинета

**Стоимость 10 601  
руб.**

Групповая система ВКС с разрешением HD, видео 1080i 30 к/с., поддержка видео в режиме 720p до 60 к/с, , два сетевых интерфейса позволяют работать с абонентами LAN и WAN одновременно, стерео звук, возможность видеозаписи на Memory Stick, способность HD – камеры работать в плохо освещенных помещениях. В комплекте: кодек, камера, микрофон, ПДУ, БП, кабель HDMI 3 м)

# Видеоконференцсисте



# Конференц-залы









## Road map - Service in Russia











