

"Скажи мне, и я забуду.
Покажи мне, - я смогу запомнить.
Позволь мне это сделать самому,
и это станет моим навсегда".
Древняя мудрость

Классмейт ПК на базе процессора Intel





Почему Классмейт ПК на базе процессора Intel?

Intel-powered classmate PC	 	против	Другие нетбуки	
Роняемый с высоты до 70 см на твердую поверхность, Ударостойкий, Защитный чехол придает дополнительный уровень защиты	✓	Прочность	Стандартные тесты по роняемости	
Встроенный чехол и ручка	✓	Форм-фактор	Нет встроенного чехла, Нет встроенной ручки	
Водостойкая клавиатура	✓	Водостойкость	Неводостойкий	
Дизайн для ребенка	✓	Внешность и ощущения	Стандартный	
Разработан для обучения в начальной школе; образовательные пакетные приложения - eLearning: Создание защищенной учебной среды на базе специализированного ПО, которое позволяет управлять доступом школьников к различным цифровым ресурсам, и организовать учебный процесс с использованием автоматизированной системы учета.	✓	Модель использования	Не предназначен специально для учебы, ограниченное кол-во образовательных приложений	

Преимущества Классмейт ПК с поворотным экраном по отзывам пользователей



Рукописный текст и распознавание рукописных символов



Рисование



поворачивающийся камера и прикладная программа к камере



Можно держать по-разному: «Интел приносит микро-мобильность в класс»



Сенсорный экран-раскладушка



eReader нетбук: экран с авто-расположением при переворачивании—легко держать при чтении



Отмена при помощи руки



Некоторые приложения удобнее использовать при прикосновении



Сенсорная панель и клавиши – более удобные, чем у большинства нетбуков



Изменение экрана от портретного до альбомного изображения в при движении

Вход в систему



e-Learning Class V6.0

Имя преподавателя:

Пароль входа:

Выберите сеанс класса:

Вход

Отмена



Трансприрование
экрана



Трансприрование
голоса



Голосовой чат



Экран студента



Наблюдение и
контроль



Запись экрана



Воспроизведение
экрана



Групповой чат



Групповое
обучение



Удаленная
команда



Передача
файлов



Удаленная
настройка



Молчание



Передача видео



Прямой эфир



Регистрация
студентов



Экзамены и
тесты



Настройки

Наблюдение

Описание: Позволяет отслеживать содержание рабочих столов учащихся.

Типичное использование: Удостовериться, что все ученики работают над заданием.



Транслирование экрана

- **Описание:** Позволяет показывать Ваш рабочий стол учащимся виртуального класса
- **Типичное использование:** Вести занятие, передавая содержимое и презентации с учительского стола

Режим молчания

- **Описание:** Отключает ввод и вывод информации на Классмейте
- **Типичное использование:** Дает возможность отвлечь внимание учащихся от Классмейтов, в то время как преподаватель работает с ними в другой форме

Молчание

e-Learning class V6.0

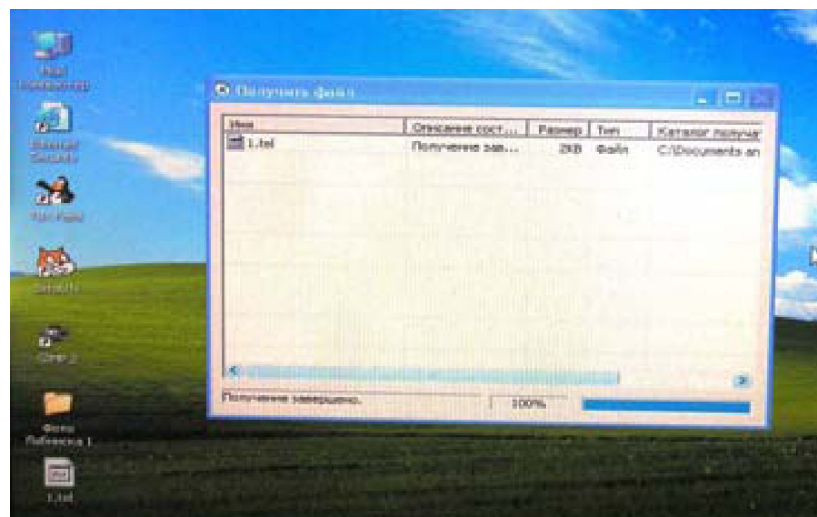
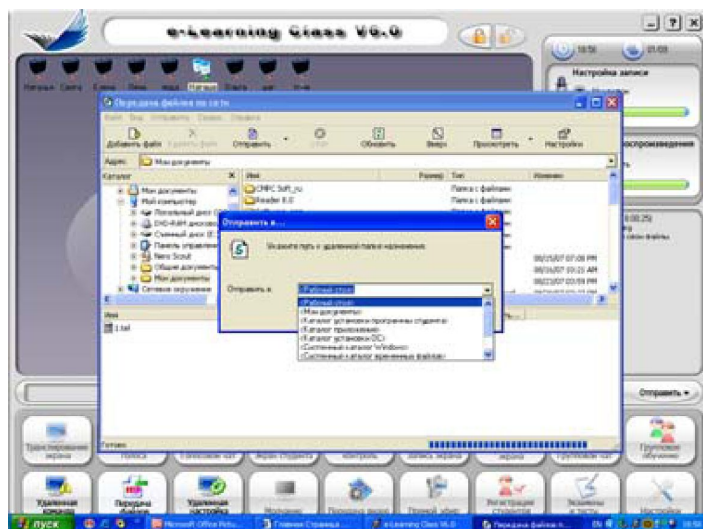
Демонстрация экрана учащегося

Описание: Позволяет учащимся показывать свой рабочий стол одноклассникам

- **Типичное использование:** Даёт возможность учащемуся показать содержание своей работы остальному классу и быть примером для остальных

Передача файла

- **Описание:** Позволяет передавать учителю файлы на ноутбуки учащихся
- **Типичное использование:** Передача документов или мультимедийных файлов Вашим ученикам



Передача видео

- **Описание:** Позволяет передавать потоковое видео на Классмейты учащихся
- **Типичное использование:** Даёт возможность показывать образовательные видеофрагменты всем учащимся.
- В то время как учащиеся смотрят видеофрагмент, Вы можете работать с другими программами



Трансляция голоса

- **Описание:** Разрешает трансляцию голоса учителя на все ученические ноутбуки
- **Типичное использование:** Позволяет преподавателю учить школьников с голосовым сопровождением в удалённом режиме, когда учитель и ученики находятся в одном виртуальном классе, но физически в различных классных комнатах

Голосовой чат

- **Описание:** Разрешает голосовой чат между двумя учащимися
- **Типичное использование:** Позволяет преподавателю и ученику беседовать друг с другом, когда они находятся в одной сети, но не обязательно физически в одной классной комнате

Запись экрана

- **Описание:** Сохраняет сессию или урок виртуального класса

- **Типичное использование:**

Сохраняет урок, который может затем использоваться как пример, руководство, справочный материал и т. д.

Воспроизведение экрана

- **Описание:** Воспроизводит сессию или урок виртуального класса
- **Типичное использование:**
Проигрывает сохранённые записи уроков позже, для повторения и лучшего освоения содержания

Экзамены и тесты

Описание: Позволяет создавать, раздавать и оценивать тесты с помощью программного обеспечения e-LearningClassv6.0.

Типичное использование: Позволяет преподавателю применять онлайн-тесты и отслеживать результаты тестирования учащихся

Панель группового чата и учительских функций

- **Описание:** Выбор учащихся и разбиение их на группы для работы или чата.
- **Типичное использование:** Коллективная работа ученических групп.

Исследование «Влияние электронной среды обучения на качество образования младших школьников». (декабрь 2008 – март 2009 года)

	Контрольная группа 243 чел.	Экспериментальная группа 252 чел.
Мотивация		+ 40%
Самооценка преподавателей		+14%
Улучшение навыков учащихся		+14%
Спектр возможностей использования компьютеров на уроках	7,4% (причем 55,1% используют лишь на уроках информатики)	57,5%
Заинтересованность детей в применении ИКТ	42%	80,2%
		Рост удовлетворенности родителей процессом обучения детей