

Развивающий учебный центр для детей с особыми потребностями (Интерактивная горизонтальная поверхность TeachTooch)

Разрешающая способность 1920x1080. Технология распознавания касаний - инфракрасная. Количество одновременных касаний 10. Время отклика 8 мс. Угол обзора 178. Частота обновления 60 Гц. Защищенное стекло 5 мм. Встроенная акустика 20 Вт. Энергопотребление 240 Вт. Процессор, количество ядер 2. Частота 1,7. Оперативная память 4 Гб. Видео встроенная. Жесткий диск 240 Гб. ОС Windows 7/8. Беспроводная связь наличие. Разъемы USB - 2 шт; RJ45 - 1 шт.; VGA (D-sub ISpin) - 1 шт. DVI-I - 1 шт.; HDMI - 1шт.; Специализированное программное обеспечение, Конструкция устройства не требует в процессе всего срока эксплуатации замены каких-либо расходных материалов (батареек, ламп для проекторов, фильтров и т.п.). Мультимедийное устройство поставляется со специальным предустановленным программным обеспечением для создания и проведения занятий.

После включения устройства и загрузки основной ОС, автоматически загружается оболочка программы для работы с устройством. При этом доступ к ОС заблокирован.

Все приложения включены в состав одного программного учебного комплекса. Интерфейс программы и приложений на русском языке.

Есть возможность создавать собственные уроки для многопользовательской работы в приложениях: для изучения правописания; для рисования; совместного ответа на вопросы; упражнения на счет; упражнения с геометрическими фигурами; совместный поиск

Интерфейс имеет графическое отображение каждого касания внутри каждого раздела и каждого упражнения. Есть возможность настроить вид графического отображения касания. В числе возможных отображений касаний: расходящиеся круги, инверсионный след, тень, ладонь с указателем. В упражнениях, в зависимости от опций выбранного приложения имеются следующие виртуальные инструменты: -

Галерея предустановленных изображений в каталогизированном виде по темам (100 категорий).