

ИНТЕРАКТИВНЫЙ КУЛЬМАН

Станция автоматизированного проектирования, цифрового моделирования и графического дизайна



Мультимедийная интерактивная станция представляет собой комплекс технических и программных средств, предназначенных для автоматизации процесса проектирования, цифрового моделирования и дизайна.

Современное высокотехнологичное решение взамен «классического» чертежного кульмана для проектной деятельности в инженерии реализует переход на принципиально новый уровень проектирования – «от бумаги к цифре».

Станция основана на электромагнитной технологии, которая обеспечивает высочайшую точность ввода данных (0.25 мм) и удобна в использовании в процессе проектирования, так как случайное прикосновение руки к экрану не вызовет нежелательных последствий (будь то сворачивание приложений или ввод неверных данных). Для удобства пользователя станция имеет изменяемый угол наклона активной поверхности, поэтому каждый сможет подобрать для себя удобное положение.

Краткие технические характеристики

- Активная поверхность диагональю 21,5 дюйма с шагом пикселя – 0.24825 мм;
- Изменяемый угол наклона активной поверхности;
- Разрешение активной поверхности – 1920x1080 (Full-HD);
- IPS-матрица;
- Разрешение электромагнитной сенсорной поверхности – 5080 линий на дюйм;
- Активная поверхность распознает 2048 уровней нажатия;
- Максимальная высота считывания пера 15 мм;
- Точность 0.25 мм.

Комплектуется ультрамалым ПК на базе высокопроизводительного процессора с предустановленным программным обеспечением для проектирования:



Процессор с тактовой частотой от 2,9 ГГц



Жесткий диск 500 Гб или SSD от 240 Гб



8 Гб оперативной памяти



Предустановленная ОС Windows или Linux.

Станция укомплектована низкоуровневым антивирусом, функционирующем в BIOS (базовая система ввода / вывода) и обеспечивающем своевременное обнаружение и блокирование вирусных атак на ключевые области еще до загрузки операционной системы.

Данный модуль позволяет обезопасить информацию пользователя от наиболее серьезных опасностей – буткитов и руткитов - вредоносных программ, которые загружаются до операционной системы или на ранних стадиях ее работы и скрывают своё присутствие от классических систем антивирусной защиты.

Станция полностью совместима со всем популярным современным программным обеспечением: от офисных приложений до специализированных современных CAD-систем и программ для графического дизайна.



Важной особенностью современных САПР (или CAD) систем является ввод данных через интерфейс командной строки (построение точных углов, отрезков определенной длины, окружностей), пользоваться им при помощи сенсорной клавиатуры – крайне неудобно, поэтому кульман комплектуется полноразмерной клавиатурой с отдельным цифровым блоком.



Узнайте
больше



Комплектант

комплектация образовательных учреждений

8-800-200-75-40

звонок по России БЕСПЛАТНЫЙ

e-mail: zakaz@fgoskomplekt.ru