

### МОБИЛЬНЫЙ ИНТЕРАКТИВНЫЙ КУЛЬМАН

Мобильный интерактивный кульман доска прямой проекции, позволяющая учителю и ученику одновременно работать с разнообразными учебными материалами и электронными уроками. Предустановленный программный комплекс обладает полноценного графического редактора и flip chart.

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мобильный интерактивный кульман ПРОСИГМА с ультракороткофокусным интерактивным проектором" и рабочей проекционной поверхностью из ЛДСП (с ноутбуком)

**Ввод информации пользователем** Прикосновение ( одновременных не менее 2х )

**Корпус**

Напольный, перпендикулярно к полу + возможность изменять положение в двух плоскостях  
 Цвет корпуса 9006 (серый) / 9005 (черный)  
 Материал корпуса Алюминиевый профиль, Сталь  
 Угол наклона проекционного экрана относительно пола от 0 до 90  
 Материал рабочей поверхности проекционного экрана проекционный экран - магнитно-маркерная доска  
 Универсальное крепление для интегрированного проектора  
 Универсальное крепление проекционной доски с возможностью монтажа различных размеров  
 Основание с утяжелением на колесах

**Габаритные размеры проекционного экрана, мм**

**Высота** — 1000  
**Ширина** — 1600  
**Глубина** — 26

**Максимальная высота устройства в сборе при вертикальном положении проекционного экрана** — 2100

**Габаритные размеры основания на колесах, мм (ШхГ)** — 1100 x 750

**Управление**

Централизованное управление от одного пульта ДУ  
 Пульт ДУ с 4 кнопками управления  
 Возможность выбора любого диапазона расположения в двух осях

осях

**Температурный режим, градус**  
**Влажность, %**

от -5 до +50  
 не более 90

**Комплект поставки**

USB 2 вход 1 ед.  
 Кабель HDMI  
 Маркеры 4 шт. цветные (красный, черный, зеленый, синий)  
 Кнопка включения питания платы управления  
 Кабель питания  
 Пульт ДУ  
 Паспорт устройства  
 Гарантийный талон  
 Руководство пользователя, формат А5, 8 листов  
 Гарантийная пломба на задней крышки корпуса  
 Винт м4, 16 шт.  
 Стилус



### МОБИЛЬНЫЙ ИНТЕРАКТИВНЫЙ КУЛЬМАН

Мобильный интерактивный кульман доска прямой проекции, позволяющая учителю и ученику одновременно работать с разнообразными учебными материалами и электронными уроками. Предустановленный программный комплекс обладает полноценного графического редактора и flip chart.

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мобильный интерактивный кульман ПРОСИГМА с ультракороткофокусным интерактивным проектором" и рабочей проекционной поверхностью из ЛДСП (с ноутбуком)

<b>Сенсорный экран</b>	Технология распознавания касаний - Сенсорный блок Размер - 74,2" Точность - 1600*1000 Количество одновременных касаний – не менее 2х
<b>Проектор</b>	Тип - короткофокусный Способ формирования изображения - DLP Разрешение матриц оригинальное - Не менее 1280 x 800 Проекционное отношение – не менее 0,52:1  Входы:1 x HDMI 1.4a поддержка 3D , 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Композитное видео, 1 x Аудио 3.5мм Выходы:1 x VGA, 1 x Аудио 3.5мм, 1 x Питание по USB-A 1A Совместимость Видео PAL,SECAM,NTSC 4.43,PAL-M, PAL-N, 480i,480p,576i,576p,720p,1035i,and 1080i
<b>Блок управления</b>	ноутбук
<b>Процессор</b>	Тип - Intel® Celeron® / Intel® Core™ i3 /Intel Core i5
<b>Плата управления</b>	Объем оперативной памяти (RAM) - 4000/8000 Мб. Тип - SDD Объем - 64 Гб / 120 Гб

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Потребляемая мощность

Наличие централизованной системы питания  
Энергопотребление (стандарт) 100 Вт, (макс.) 120 Вт

#### Установка

Для установки мобильного интерактивного кульмана рекомендуется использовать услуги сертифицированного специалиста ПРОСИГМА/PROSIGMA. Для установки МИК необходимо использовать двух человек. Для настройки потребуются клавиатура и мышь (приобретаются отдельно). В целях обеспечения максимальной производительности компания ПРОСИГМА/PROSIGMA рекомендует поместить кульман вдали от прямого освещения и солнечного света. Поставляемые компоненты и указанные минимальные требования к системе были протестированы и являются обязательными для оптимальной производительности. Использование компонентов, поставляемых другими компаниями (не ПРОСИГМА/PROSIGMA) или не соответствующих минимальным требованиям, может отрицательно повлиять на производительность и гарантию. Для получения дополнительных сведений свяжитесь с представителем компании ПРОСИГМА/PROSIGMA или посетите сайт <https://интерактивныйкульман.рф>

#### Гарантия и поддержка

Гарантийное обслуживание компании ПРОСИГМА/PROSIGMA осуществляется на всей территории РФ через авторизованные сервисные организации. Изготовитель гарантирует бесплатный ремонт или замену любого узла оборудования, имеющего заводские дефекты, в течение гарантийного срока за исключением случаев, когда дефекты и поломки произошли по вине потребителя.

Гарантийный срок на мультимедийный модуль составляет - 12 месяцев с даты продажи.

Техническая поддержка по всем вопросам продукции ПРОСИГМА/PROSIGMA доступна [technical@prosigma.ru](mailto:technical@prosigma.ru)

