

Интерактивная панель 86"

Интерактивные сенсорные панели ПРОСИГМА - это современные и технологические системы, заменяющие комплекс устройств для создания полноценного интерактивного образовательного процесса обучения. Сверх яркий дисплей с разрешением 4K и углом обзора 178 градусов позволяет транслировать контент самого высокого качества, встроенная аудиосистема обладает громким объемным звуком.

Сенсорная инфракрасная технология с 20ю одновременными касаниями обеспечивает взаимодействие с интерфейсом панели на OS Android и OS Windows, две операционные системы обеспечивают комплекс возможностей установки разнообразного прикладного, образовательного, развлекательного программного обеспечения. Для взаимодействия с внешними устройствами оборудование оснащено множеством интерфейсов: USB, HDMI, LAN, WI-FI, Jack 3.5 и т.д.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ввод информации пользователем

Прикосновение (одновременно касаний 20)

Корпус

Тип крепления: настенный
VESA 4-M8×25 резьбовое отверстие 600×400 мм
Материал корпуса
Алюминиевый профиль, сталь 2 мм
Материал лицевой панели - сталь 2 мм
Размер активной поверхности: 1895,04*1065,96 мм
Только кнопка включения / (Опционально Вкл/выкл, Menu, Home, VGA, OPS, FRHDMI, SOURCE)



Комплектация

Дисплей:

Яркость кд/м2 400

Контрастность дисплея(динамическая) - 4000:1.

Разрешение 3840:2160 (UHD)

Технология распознавания касаний - Инфракрасная

Количество касаний с OPS шт 20

Количество касаний без OPS шт. 10

Встраиваемый интегрируемый компьютер (OPS) на OS Windows с процессорами Intel для интерактивных панелей и цифровых информационных систем.

Процессор: Cortex-A55

Накопитель ssd:

Объем памяти Гб 32

Операционная система - Android 13.0

Плата управления:

Объем оперативной памяти (RAM) Гб 4 (DDR 4)

Интерфейсы входа на лицевой:

FOLLOW USB шт. 2

TOUCH-USB(расширение мат.платы) шт. 1

HDMI 2.0(расширение мат.платы) шт. 1

Дисплей: ЖК- панель, LED подсветка, Тип матрицы - IPS, Разрешение (при 60 Гц) -1080*1920 dpi

Интерфейсы: разъем USB 3.0, разъем USB 2.0, тумблер питания, слоты расширения mPCI-E,

Аудиовыход, VGA вход, HDMI вход, USB,

Аудиосистема: количество стерео-динамиков - 2 шт, мощность (PMPO) - 15 Вт



ТЕХНОЛОГИИ,
КОТОРЫЕ РАБОТАЮТ

Резидент технопарка в сфере высоких технологий "Жигулевская долина"



88002500693
8 8482 948099
prosigma.ru
sale@prosigma.ru



445043, Самарская обл., г.Тольятти,
Южное шоссе, д.163, корпус 2.3С,
этаж 2, кабинет 246

Интерактивная панель 86"

Разъемы / порты / интерфейсы подключения:

Входы (IN): RJ45/LAN/ETHERNET-IN, HDMI/High definition media interface, MIC/Microphone/Микрофонный вход, PC Audio In/VGA audio in/Линейный вход аудио Jack 3.5 мм, AV/AV in//AV RCA/Вход для композитного кабеля, USB 2.0, /USB TYPE A 2.0, USB 3.0, /USB TYPE A 3.0, COAX/сoaxial/коаксиальный вход, RS232/COM.

Выходы (OUT): RJ45/LAN/ETHERNET-OUT, USB-B Touch 2.0/ USB TYPE B 2.0/ Выход сенсорного ввода USB-B Touch 2.0, AV out//AV RCA/Выход композитного кабеля, Earphone/Audio out/ Линейный выход аудио Jack 3.5 out

Дополнительные опции

Системы крепления: мобильная стойка, ножка манипулятор, настенное крепление, стойка. Аксессуары: Стилус, пульт, кликшер, интерактивный лоток, клавиатура, оптический манипулятор, индукционная система, датчик освещенности, система для видеоконференций, спикерфон, кабель HDMI 3/5/10 м., телескопическая указка.

Встраиваемые опции

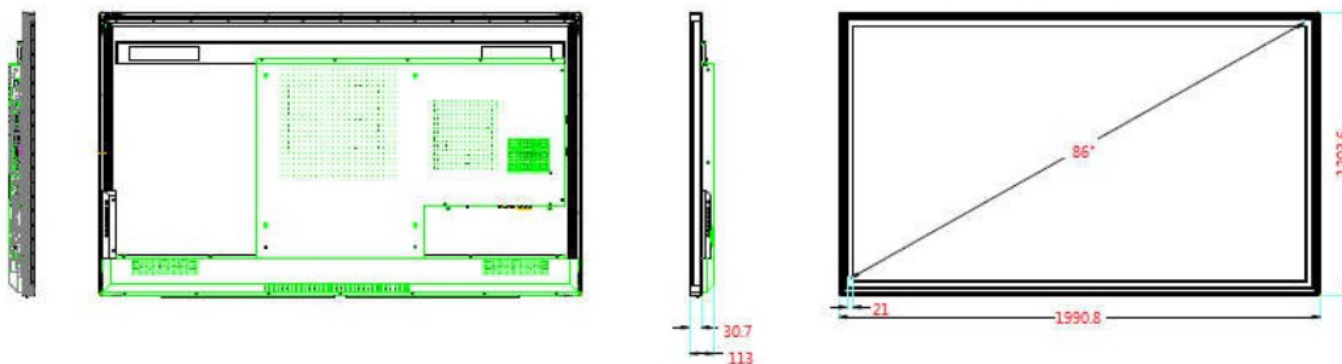
Upgrade до широкоугольной камеры 4K (разрешение 3840×2160) с предустановленной матрицей из 6-ти микрофонов с системой шумоподавления Upgrade до 3D камеры 4K (разрешение 3840×2160) с предустановленной матрицей из 6-ти микрофонов с системой шумоподавления. Upgrade до версии со склееным безззорным экраном (технология Upgrade до версии с одной многофункциональной кнопкой с функцией скриншота экрана. Установка индукционной системы для людей с ограниченными возможностями по слуху. Дополнительный активный стилус (1прс). Кнопка - проектор. Биометрическая идентификации для исключения насанкционированного доступа. USB Type C с функцией передачи цифрового видеосигнала. Датчик освещённости Bluetooth 5.0 Накопитель встроенного вычислительного блока 64/128/256 Гб Устройство для чтения оптических носителей DVD-RW. Увеличение объема встроенного накопителя дополнительного вычислительного блока до 1000 Гб. Объем оперативной памяти встроенного вычислительного блока 8/16 Гб. Увеличение объема памяти ОЗУ (RAM) OPS 10го поколения. Количество касаний мультитач 40 шт. Автономная система пожаротушения. Улучшение до SSD 512 Гб.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры проекционного экрана, мм

Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм	Масса, кг	Диагональ, дюйм
1957	1160	100	85	86"

Температурный режим (град)	от -5 до +50
Влажность, %	не более 90
Степень защиты	IP20



Установка

Для установки Интерактивной панели рекомендуется использовать услуги сертифицированного специалиста ПРОСИГМА/PROSIGMA. Для установки Интерактивной панели необходимо использовать двух человек. Для настройки потребуются клавиатура и мышь (приобретаются отдельно). В целях обеспечения максимальной производительности компания ПРОСИГМА/PROSIGMA рекомендует поместить Интерактивную панель 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://интерактивныепанели.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



ТЕХНОЛОГИИ,
КОТОРЫЕ РАБОТАЮТ

Резидент технопарка в сфере высоких технологий "Жигулевская долина"

88002500693
8 8482 948099
prosigma.ru
sale@prosigma.ru

445043, Самарская обл., г.Тольятти,
Южное шоссе, д.163, корпус 2.3С,
этаж 2, кабинет 246