

Интерактивный экран DS-D5A86RB/B

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Интерактивный экран объединяет функции компьютера, проектора, интерактивной доски, камеры (опционально), HD-телевизора, рекламных панелей и других устройств. Экран позволяет выводить изображение с разрешением до 4К. Устройство обеспечено средствами ЧМИ (инфракрасная сенсорная клавиатура и др.). Функции устройства включают не только обработку мультимедийной информации, но и передачу данных по сети, запись, комментирование, совместное использование нескольких экранов, удаленный видеозвонок (опционально).

Устройство может использоваться для удаленных видеоконференций, тренингов и консультаций, медицинского консультирования и других мероприятий.



Основная информация

- 4К-экран, разрешение входного сигнала до 3840 × 2160.
- Функция сверхтонкого написания 20 пикселей, распознавание записей 1 мм в диаметре.
- Встроенная система интерактивной доски позволяет делиться информацией при сканировании QR-кода.
- Поддержка одновременного комментирования до 20 человек (различные интерфейсы).
- Встроенный модуль Wi-Fi обеспечивает беспроводное зеркалирование экрана (с разделением экрана на 2 или 4 части) без кабельного соединения.
- ПО и аппаратное обеспечение делают возможной дистанционную коммуникацию, например, проведение видеоконференций

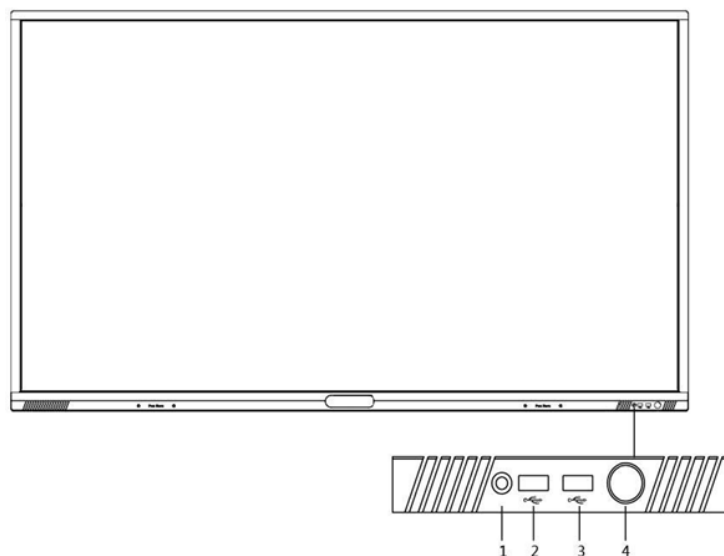


▪ Спецификации

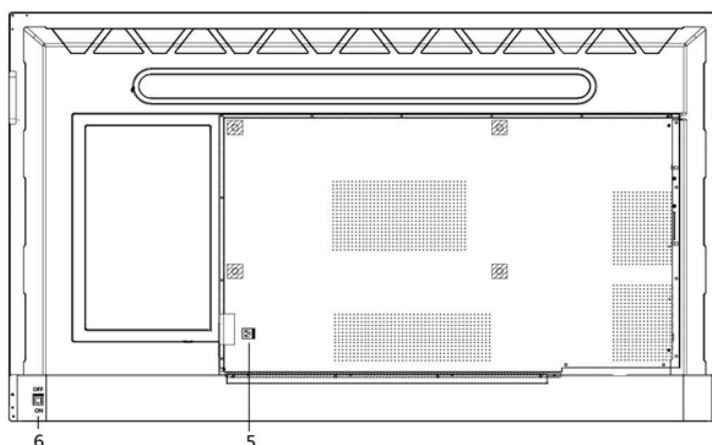
Модель		DS-D5A86RB/B
Модель	Модель продукции	DS-D5A86RB/B
Экран	Угол обзора	178°/178°
	Размер экрана	86", LED-подсветка
	Подсветка	Direct LED
	Шаг пикселя	0.4935 × 0.4935 мм
	Разрешение	3840 × 2160 @ 60 Гц
	Яркость	400 кд/м ²
	Глубина цвета	10 бит
	Коэффициент контрастности	1200:1
	Время отклика	6 мс
	Частота обновления	60 Гц
Сенсорный экран	Тип	Инфракрасный сенсорный экран
	Точки касания	Мультикасание: 20 точек касания
Встроенная система	Операционная система	Android 8.0
	Процессор	Четырехъядерный A73 × 2 + A53 × 2, 1.5 ГГц
	Память	3 ГБ
	Встроенное хранилище	32 ГБ
Интерфейсы	Сетевая карта	Встроенная плата сетевого интерфейса 100 Мбит/с с поддержкой маршрутизации
	Видео/аудиовход	HDMI × 2, VGA × 1, аудиовход × 1, линейный вход × 1
	Видео/аудиовыход	HDMI × 1, линейный выход × 1, SPDIF × 1, встроенный динамик 16 Вт × 2
	Сетевой интерфейс	RJ45 (порты 100 Мбит/с) × 2
	Интерфейс передачи	2 USB-входа на передней панели, 2 USB-входа на боковой панели
Питание	Интерфейс управления	RS-232
	Мощность в режиме ожидания	0.5 Вт
Рабочие условия	Потребляемая мощность	< 400 Вт (полная нагрузка)
	Рабочая температура	От 0 до +40 °C
Основное	Рабочая влажность	От 10 до 90 %
	Питание	АС от 100 до 240 В, 50/60 Гц
	Вес брутто	96 кг
	Вес нетто	73 кг
	Размеры упаковки	2205 × 1413 × 315 мм (86.81 × 55.63 × 12.40")
	Размеры изделия	1990 × 1186 × 117 мм (78.35 × 46.69 × 4.61")

Интерфейсы

Передняя панель:

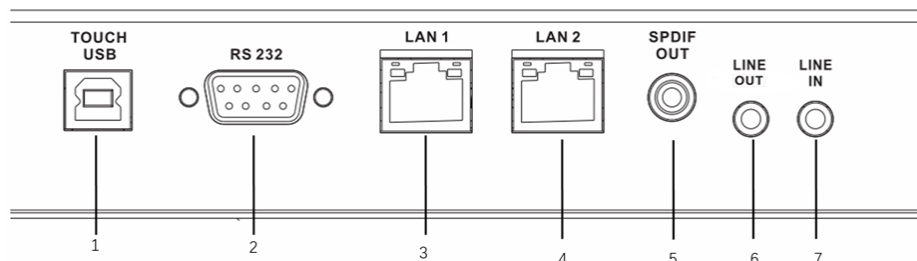


Задняя панель:

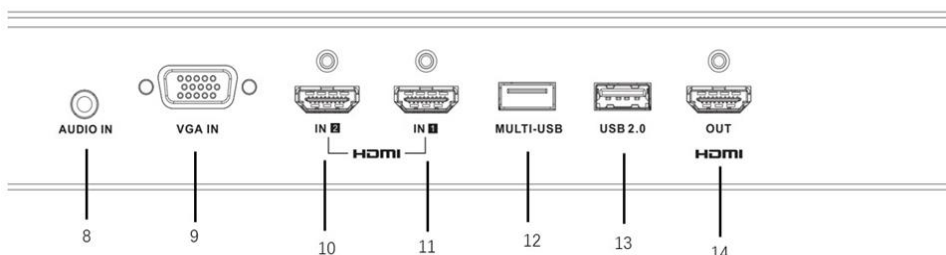


Интерфейсы	Описание
1. 	Световой датчик
2-3. USB	USB-вход для ПК и систем на базе Android
4. 	Кнопка питания Короткое нажатие для перехода в состояние энергосбережения. Длительное нажатие для включения или выключения устройства.
5. 	Интерфейс питания
6. 	Питание вкл/выкл

Интерфейсы в нижней части задней панели:



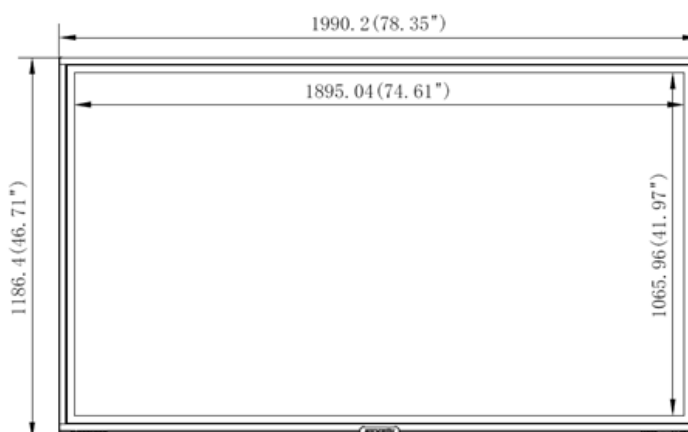
Интерфейсы в левой части задней панели:

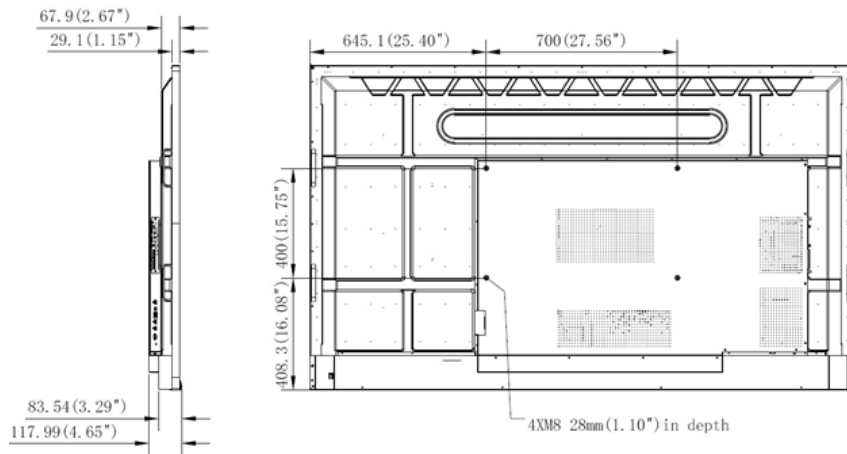


Интерфейсы	Описание	Интерфейсы	Описание
1.TOUCH-USB	Периферийный сенсорный интерфейс	2.RS-232	Последовательный интерфейс RS-232
3.LAN 1	Интерфейс Ethernet 1	4.LAN 2	Интерфейс Ethernet 2
5.SPDIF OUT	Цифровой мультимедийный интерфейс	6.LINE OUT	Интерфейс для подключения наушников
7.LINE IN	Интерфейс аудиовхода	---	---
8.AUDIO IN	Интерфейс аудиовхода	9.VGA IN	Интерфейс входа VGA
10.HDMI IN2	Интерфейс входа HDMI 2	11.HDMI IN1	Интерфейс входа HDMI 1
12.MULTI-USB	Многофункциональный интерфейс USB	13.USB 2.0	Интерфейс USB 2.0
14.HDMI OUT	Интерфейс выхода HDMI	---	---

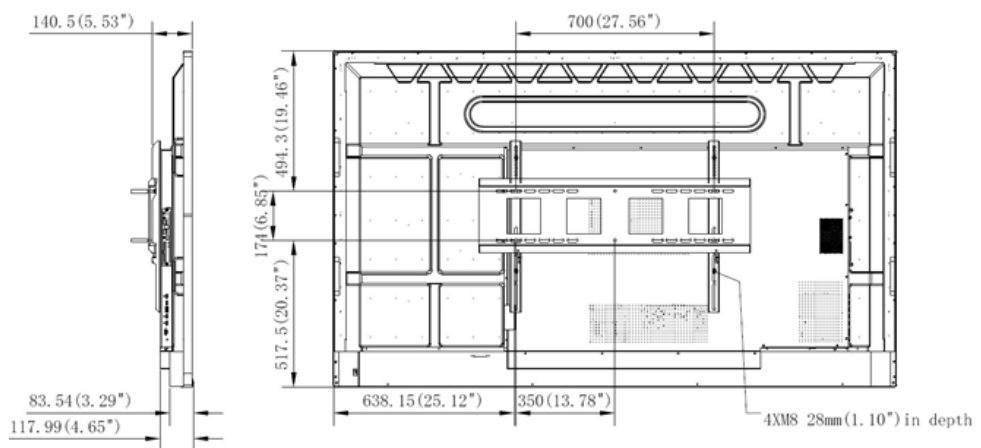
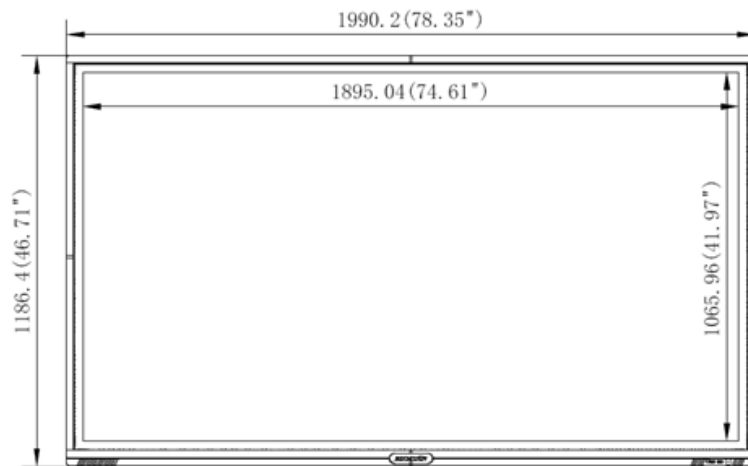
▪ Размеры (ед. изм.: мм)

Без кронштейна для установки на стену





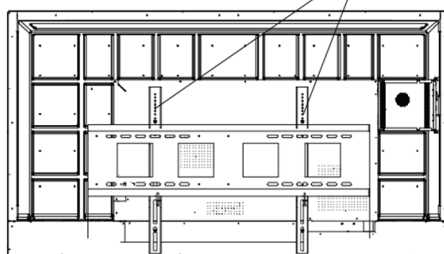
С кронштейном для установки на стену



▪ **Установка**

Кронштейн для установки на стену

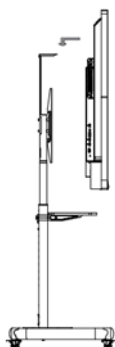
The rear should be installed on the hook holes



*Заднюю панель необходимо устанавливать на монтажные крюки.

Примечание. Кронштейн для установки на стену можно перемещать горизонтально. При установке необходимо оставить свободное пространство не менее 6 см с каждой стороны или не менее 12 см с одной стороны для технического обслуживания

Передвижная установка



▪ **Аксессуары**

DS-D5AS5/8S1L

▪ **Доступные модели**

DS-D5A86RB/B

Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур: от 0 до плюс 40 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 40 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.