

Экран DS-D5B65RB/V

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Экран DS-D5B65RB/V является интерактивным экраном. Интерактивный экран объединяет функции компьютера, проектора, интерактивной доски, звуковой карты, камеры, пульта дистанционного управления Bluetooth (опционально), HD-телевизора, рекламных панелей и других устройств. Экран позволяет выводить изображение с разрешением до 4K. 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, работу со стилусом, удаленный видеозвонок (опционально). Устройство можно использовать для удаленных видеоконференций, тренингов и консультаций, медицинского консультирования и других мероприятий в офисах, конференц-залах, мультимедийных залах, выставочных залах и т. д.

- **Детальное изображение благодаря разрешению 4K**

Разрешение 4K обеспечивает улучшенную детализацию изображения; антибликовое покрытие, защита от отпечатков пальцев и мощная блокировка света.

- **Мгновенное четкое написание**

Обеспечивает плавное написание с точностью касания до 1 мм, интеллектуальная оптимизация штриха делает каждый штрих более реалистичным.

- **Быстрая отправка комментариев**

Отправка комментариев с помощью QR-кода или электронной почты обеспечивает более высокую концентрацию сотрудников и эффективность рабочего процесса.

- **Комментирование без границ**

Встроенное приложение позволяет размещать комментарии и мгновенно сохранять результат на любых интерфейсах. Система интерактивной доски может регистрировать до 20 одновременных точек касания, что допускает одновременное отображение различных мнений.

- **Беспроводное зеркалирование экрана**

Беспроводное зеркалирование экрана с использованием ноутбука, настольного ПК, мобильного телефона и планшета, при этом нет необходимости в подключении кабелей. Разделение экрана на две и на четыре части обеспечивает удобное сравнение различных материалов.

- **Работа из любой точки**

Мощное программное и аппаратное обеспечение обеспечивает качественную видеоконференцсвязь, что позволяет сотрудникам работать удаленно. Многоэкранный режим работы в масштабных сценариях обеспечивает синхронизированное отображение текста.

- **Встроенная 8 Мп камера обеспечивает четкое изображение, 6 микрофонных решеток обеспечивают ощущение полного погружения.**



▪ Спецификации

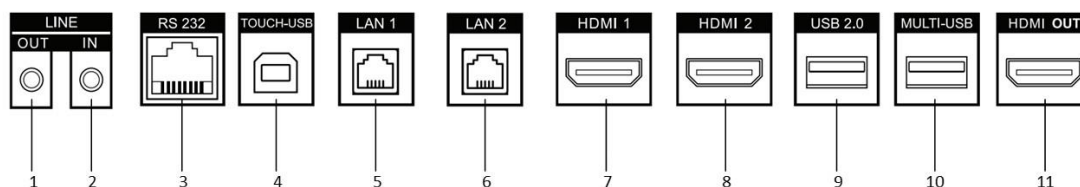
Модель		DS-D5B65RB/B
Модель	Модель	DS-D5B65RB/B
Экран	Размер экрана	65", LED-подсветка
	Подсветка	Прямая светодиодная подсветка
	Шаг пикселя	0.124 × 0.372 мм
	Разрешение	3840 × 2160 @ 60 Гц
	Яркость	350 кд/м²
	Угол обзора	178° / 178°
	Глубина цвета	10 бит
	Коэффициент контрастности	1200:1 (тип.)
	Время отклика	6 мс
	Частота обновления	60 Гц
	Цветовой охват	90 % NTSC (CIE1931) (тип.)
Встроенная система	Операционная система	Android 8.0
	Процессор	Четырехъядерный A73 × 2 + A53 × 2, 1.5 ГГц
	Память	3 ГБ
	Встроенное хранилище	32 ГБ
	NIC	Встроенная плата сетевого интерфейса 100 Мбит/с с поддержкой маршрутизации
Сенсорный экран	Тип	Инфракрасный сенсорный экран
	Стекло	Гладкое закаленное стекло, антибликовое покрытие, взрывозащита
	Точки касания	Мультитач: 20 точек касания
	Время отклика при касании	< 10 мс
	Точность касания	± 1 мм (≥ 90 % область касания)
	Тип ламинирования экрана	Не ламинированный
Интерфейсы	Видео / аудиовход	Вход HDMI × 2, макс. 4K @ 60 Гц; линейный вход × 1
	Видео / аудиовыход	Выход HDMI × 1, макс. 4K @ 60 Гц; линейный выход × 1
	Сетевой интерфейс	RJ45 (порт 100 Мбит/с) × 2
	Интерфейс передачи данных	USB-вход на передней панели × 2, USB-вход на боковой панели × 2, USB-вход для сенсорного экрана × 1
	Интерфейс управления	RS-232
Внутренние функции	Динамик	Встроенный динамик 2 × 16 Вт
	Bluetooth	Встроенный модуль BLE (Bluetooth Low Energy) поддерживает Bluetooth 5.0 и предыдущие версии
Питание	Потребляемая мощность	≤ 250 Вт (полная нагрузка)
	Потребляемая мощность в режиме ожидания	0.5 Вт
Рабочие условия	Рабочая температура	От 0 до 40 °C
	Рабочая влажность	От 10 до 90 %

Основное	Питание	АС от 100 до 240 В, 50 / 60 Гц
	Размеры упаковки	1507 × 930 × 86 мм (59.3 × 36.6 × 3.4")
	Размеры упаковки	1687 × 1061 × 234 мм (66.4 × 41.8 × 9.2")
	Вес нетто	40.36 кг
	Вес брутто	50.69 кг
Камера	Количество пикселей	8 Мп
	Функции камеры	Интеллектуальное переключение между системой Android и OPS
	Угол обзора	По диагонали 100°, по горизонтали 90°, по вертикали 66°
	Искажение	≤ 1 %
	Коэффициент разрешения камеры	До 4К
Микрофон	Спецификации	Всенаправленная схема с 6 массивами
	Функции микрофона	Подавление эха и интеллектуальное шумоподавление
	Дальность приема звука	8 м
	Частота дискретизации	32 кГц
	Частота дискретизации микрофона	16 бит

▪ Доступные модели

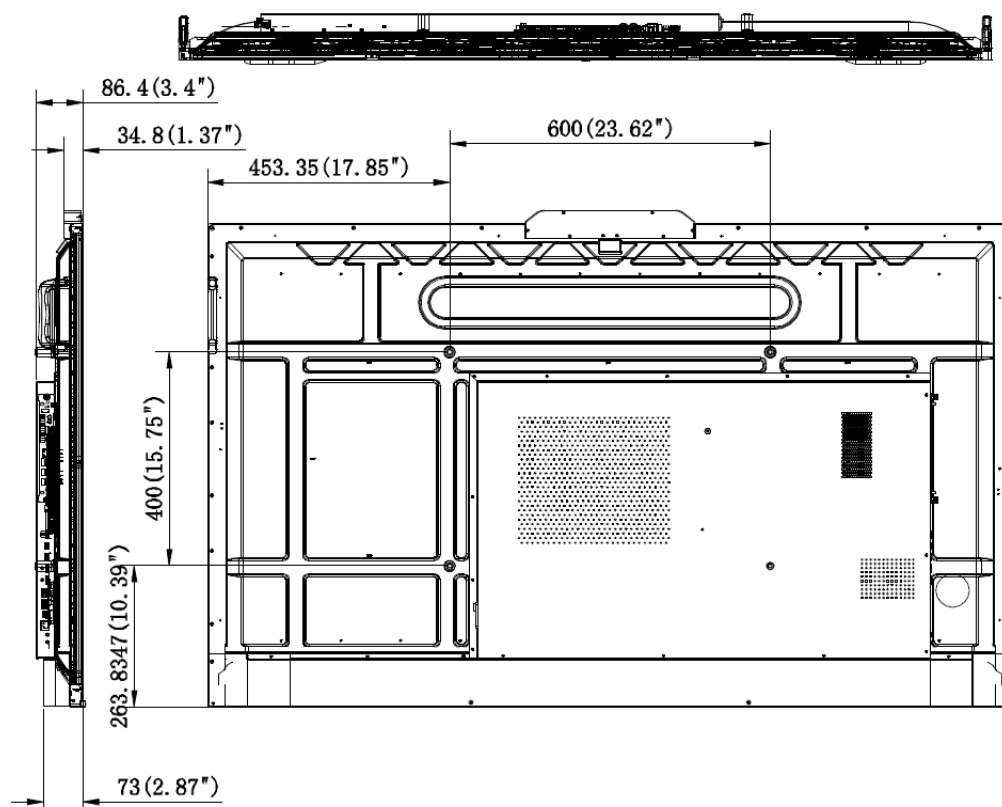
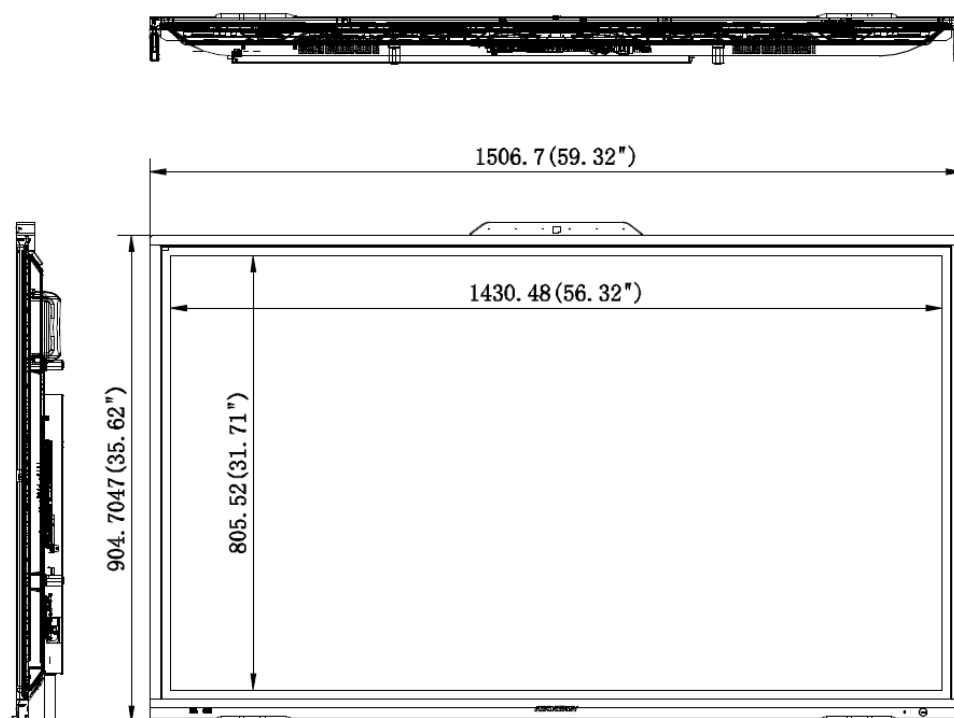
DS-D5B65RB/B

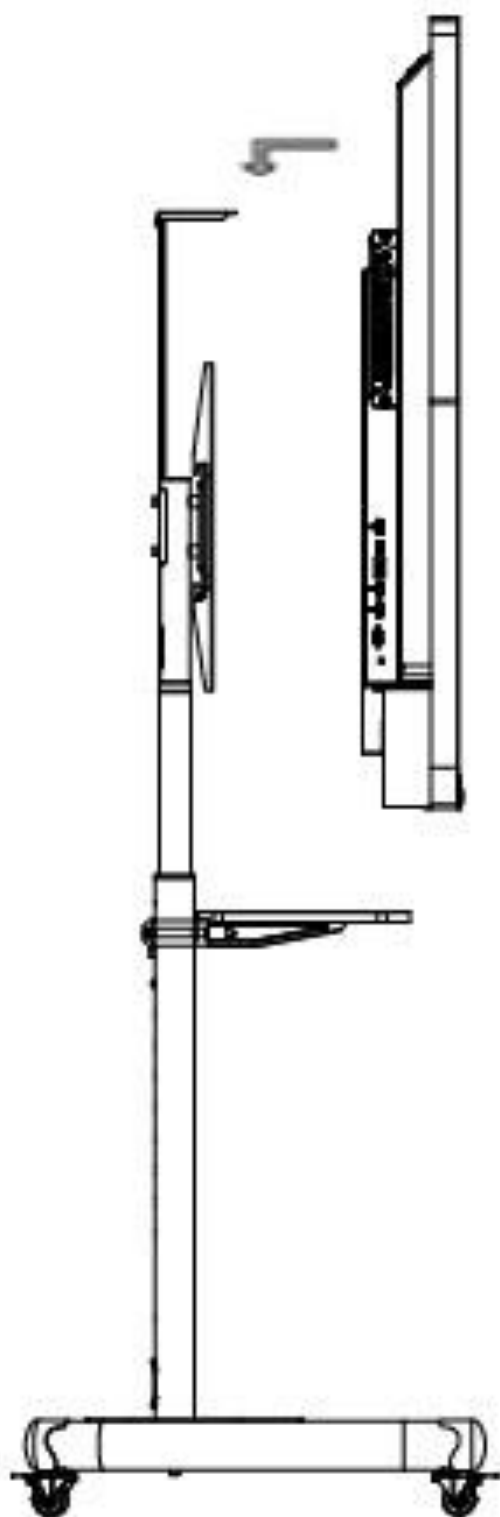
▪ Интерфейсы

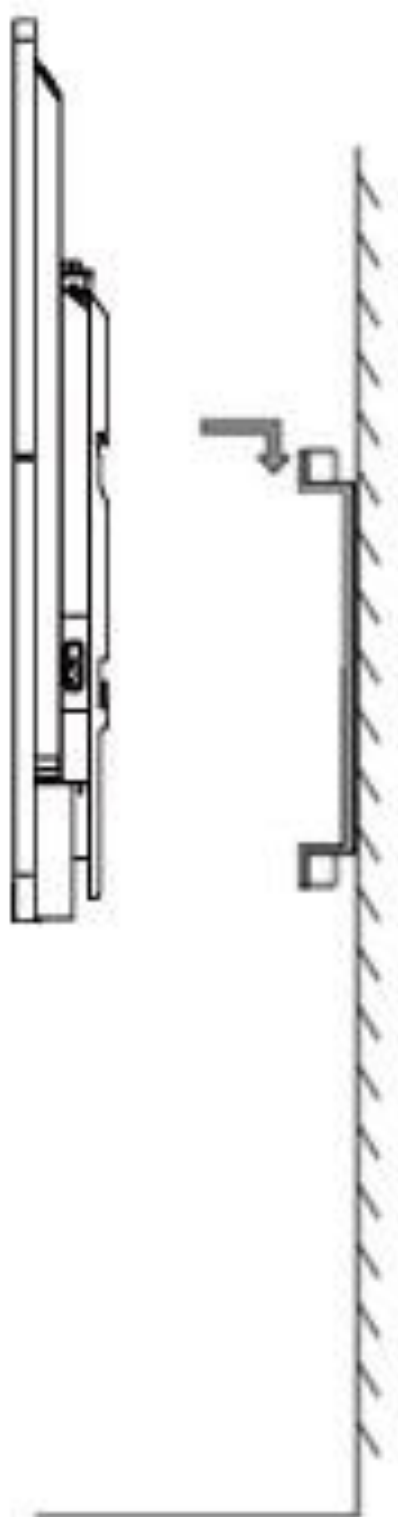


Интерфейсы	Описание	Интерфейсы	Описание
1. LINE OUT	Аудиовыход	2. LINE IN	Аудиовход
3. RS-232	Серийный интерфейс RS-232	4. TOUCH-USB	Периферийный сенсорный интерфейс
5. LAN 1	Интерфейс Ethernet 1	6. LAN 2	Интерфейс Ethernet 2
7. HDMI 1	Интерфейс HDMI-входа 1	8. HDMI 2	Интерфейс HDMI-входа 2
9. USB 2.0	Интерфейс USB 2.0	10. MULTI-USB	Многофункциональный интерфейс USB
11. HDMI OUT	Интерфейс HDMI-выхода		

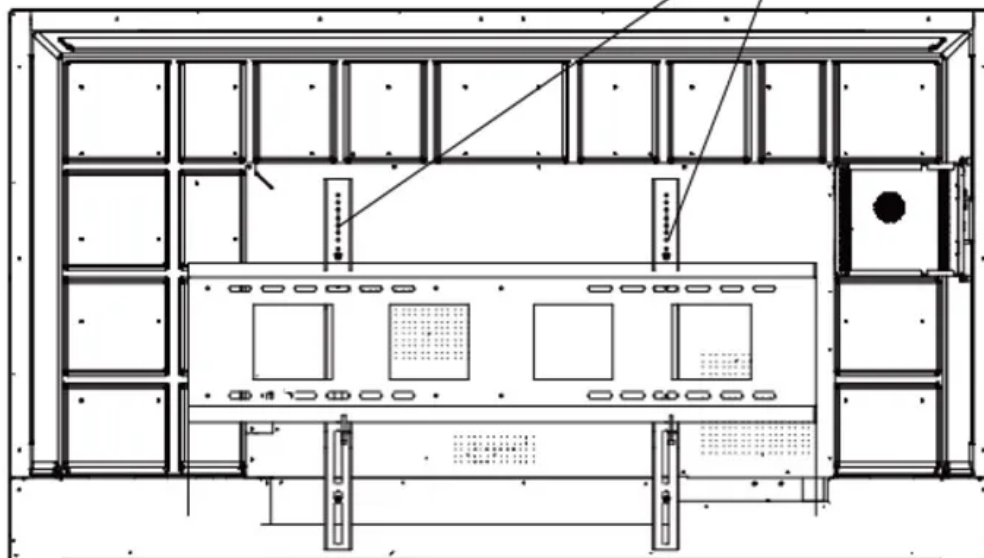
■ Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))



■ Установка



The rear should be installed on the hook holes



Английский язык	Русский язык
The rear should be installed on the hook holes	Задняя панель должна быть установлена на соответствующие фиксаторы

* Кронштейн для установки на стену можно перемещать горизонтально. При установке необходимо оставить свободное пространство не менее 6 см с левой и правой сторон (или не менее 12 см с одной стороны) и не менее 12 см с верхней и нижней сторон для технического обслуживания.

▪ Аксессуары

▪ Включено

DS-D5AS5/8S1L

Модуль OPS



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.