

Спецификация

(Дизайн продукта и спецификация могут быть изменены без уведомления)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Входит в реестр российской промышленной продукции	нет
Тип записи	нет
Тип устройства	Интерактивная панель, для образования и бизнеса
Размер экрана (диагональ)	86"
Тип подсветки	D-LED
Разрешение (Г x В)	3840 x 2160
Соотношение сторон	16:9
Частота обновления, Гц	60
Поддержка 4K UHD в Android	Да
Яркость, кд/м ² (с учетом защитного стекла с антибликовым покрытием)	450
Цветовой охват (NTSC)	70%
Угол обзора (горизонтально / вертикально),	178/178
Время отклика, мс	8
Размер пикселя, мм	0.4935 x 0.4935
Видимая область экрана, мм	1895.04 x 1065.96
Количество цветов	1.07 млрд. (8 бит + FRC)
Динамическая контрастность	4000:1
Статическая контрастность	4000:1
Сенсор освещённости	есть
Срок службы панели (тип.) 1 1 До потери половины яркости при работе в заявленных условиях	50 000 часов
Антибликовое покрытие	Наличие
Гарантия	12 месяцев

ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕНСОРА

Тип сенсора	Инфракрасная рамка
Защита экрана	Защитное стекло, 3 мм, твердость 7 по шкале Mohs
Максимальное количество точек касания	20 Android / 40 Windows
Инструмент касания	Палец, пассивный стилус, ладонь
Точность касаний, мм	1
Время отклика сенсора, мс	5
Высота срабатывания сенсора, мм	2
Минимальный объект касания, мм	2
Одновременное распознавание двух различных объектов касания	да

ИНТЕРФЕЙСЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

РАЗЪЁМЫ НА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип А	x 2
USB 2.0 Тип В	x 1
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип В	x 0
USB Тип С	x 1
HDMI IN	x 1
Другое	x 0

РАЗЪЕМЫ НА БОКОВОЙ, НИЖНЕЙ И ВЕРХНЕЙ ПАНЕЛЯХ

USB 2.0 Тип А	x 1
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип А	x 1
USB 2.0 Тип В	x 1
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип В	x 0
USB Тип С	x 0
HDMI IN	x 1
HDMI OUT	x 1
DP IN	x 0
VGA IN	x 1
Mic IN	x 1
Audio IN	x 1
Audio OUT	x 1
RS232	x 1
LAN	x 2
SPDIF	x 1
OPS-слот (JAE 80 pin. Подходя все OPS, с размерами: 119x195x30 и 180x195x30/33/42мм. Подходят все модели OPS Lumien и Nextouch)	x 1
Другое	Разъем для подключения камеры

ПАРАМЕТРЫ ОС

Процессор	ARM Cortex A55
Количество ядер	8
Частота	1.5 ГГц
Графическое ядро	Mali G52
Частота граф.ядра	~800 МГц
Оперативная память, Гб	8
Встроенная память, Гб	128
Операционная система	Android 12/Android 14

БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Тип модуля	Встроенный
Wi-Fi (стандарт AC)	Наличие
Bluetooth 5.0	Наличие

ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Встроенная камера	нет
Встроенный микрофон	нет
Формат звука	2.0
Выходная мощность	2 x 15 Вт

ИНСТАЛЛЯЦИЯ

Варианты инсталляции	Ландшафт
----------------------	----------

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ

Требования к электропитанию	100 В ~ 240 В, 50/60 Гц
Энергопотребление (спящий)	<0.5 Вт
Энергопотребление (рабочий)	460 Вт

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты в упаковке, мм	2077 x 1305 x 220
Габариты без упаковки, мм	1959.58 x 1167.57 x 106.24

Вес в упаковке, кг	77
Вес нетто панели/комплекса, кг	62
Материал корпуса	Металл
Цвет	Чёрный
VESA, мм	800 x 600, M8 x 25 мм

УСЛОВИЯ РАБОТЫ И ХРАНЕНИЯ

Температура хранения	-20°C ~ +60°C
Рабочая температура	0 ~ + 40°C
Влажность хранения	10% ~ 90%
Рабочая влажность	10% ~ 90%
Режим работы	18/7

КОМПЛЕКТАЦИЯ

В комплект поставки входит:

- x1 Пульт управления.
- x2 Стилус.
- x1 Кабель питания.
- x1 Кабель USB A-B.
- x1 Кабель HDMI.
- x1 Руководство пользователя.
- x1 Паспорт изделия\Гарантийный талон.
- x1 Настенное крепление.

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Android 12/Android 14.
- Память 8+128 Гб.
- Кнопки на передней панели.
- Расширенный функционал интерактивного ПО в Андроид.

СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПЕРЕДИ)

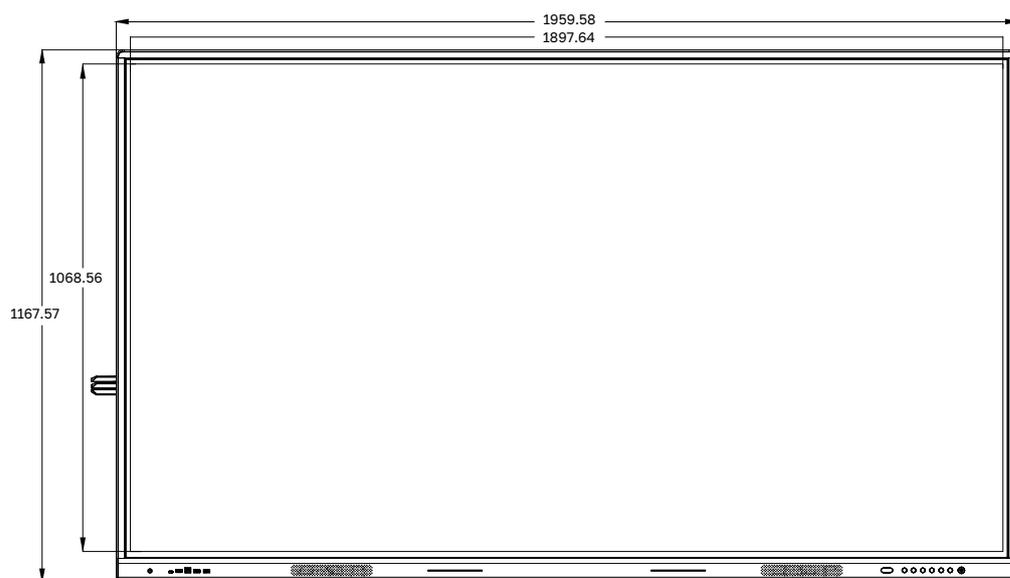


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЛЕВА)

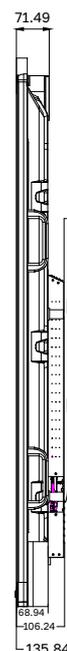


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЗАДИ)

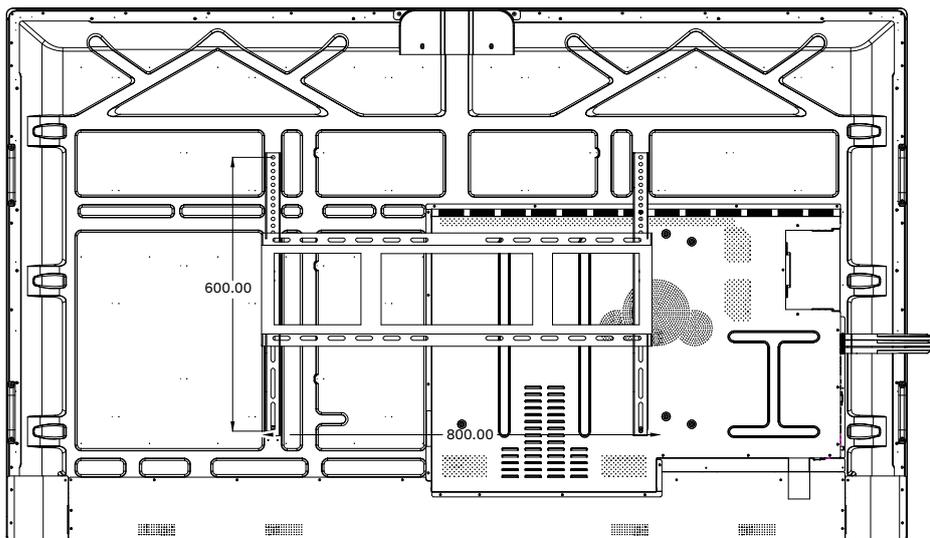


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПРАВА)

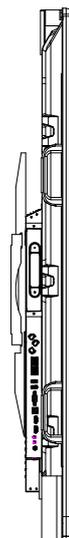


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СВЕРХУ)

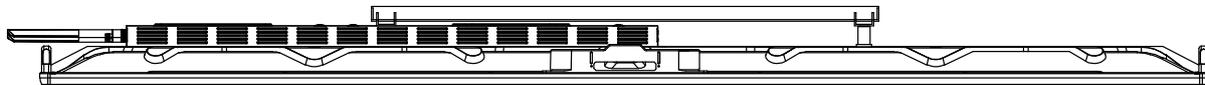


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СНИЗУ)

