



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)	98"
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	450
Цветовой охват (NTSC)	72%
Угол обзора (горизонтально / вертикально),	178/178
Время отклика, мс	8
Размер пикселя, мм	0.5623 x 0.5623
Видимая область экрана, мм	2158.9 x 1214.4
Количество цветов	1.07 млрд. (10 бит)
Динамическая контрастность	5000:1
Статическая контрастность	1200:1
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	Закалённое стекло 3.2 мм твёрдость 7 по шкале Mohs
Максимальное количество точек касания	50
Инструмент касания	Палец, пассивный стилус, ладонь
Точность касаний, мм	+1
Время отклика сенсора, мс	5
Высота срабатывания сенсора, мм	1
Минимальный объект касания, мм	2
Одновременное распознавание двух различных объектов касания	Да

ИНТЕРФЕЙСЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

РАЗЪЕМЫ НА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ	
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип A	x 2
USB 2.0 Тип B	x 0
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип B	x 1
USB Тип C (Питание 65Вт.(Если OPS-ПК подключен питание 15 Вт))	x 1
HDMI IN (HDMI 2.0 (Макс. разрешение:3840x2160@60Гц))	x 1
Другое	x NFC

РАЗЪЕМЫ НА БОКОВОЙ, НИЖНЕЙ И ВЕРХНЕЙ ПАНЕЛЯХ	
USB 2.0 Тип A (Для обновления прошивки)	x1
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип A (Воспроизведение аудио, видео файлов, Не подходит для обновления прошивки.)	x 2
USB 2.0 Тип B	x 0
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип B	x 1
USB Тип C (Питание 15Вт)	x 1
HDMI IN (HDMI 2.0 (Макс. разрешение:3840x2160@60Гц))	x 2
HDMI OUT (Макс. разрешение:3840x2160@60Гц)	x 1
DP IN (DP 1.2 (Макс. разрешение:3840x2160@60Гц))	x 1
VGA IN (Макс. разрешение:1920x1080@60Гц)	x 1
Mic IN	0
Audio IN (Разъем 3.5 мм mini jack)	x 1
Audio OUT (Разъем 3.5 мм mini jack)	x 1
RS232	x 1
LAN IN (Разъем RJ45)	x 1
LAN OUT (Разъем RJ45)	x 1
SPDIF (PCM)	x 1
OPS-слот (JAE 80 pin. Подходят OPS PC с размерами: 119x180x30 мм.)	x 1
Другое	x Слот для SD карты

ПАРАМЕТРЫ ОС	
Процессор	ARM Cortex A72*4+A53*4
Количество ядер	8
Частота	2.2 ГГц
Графическое ядро	Mali G52 MC3
Частота граф.ядра	800 Мгц
Оперативная память, Гб	8
Встроенная память, Гб	128
Операционная система	Android 14

БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ	
Тип модуля	Съемный
Wi-Fi (стандарт AX)	Наличие
Bluetooth 5.3	Наличие

ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
Встроенная камера	Нет
Встроенный микрофон	8 микрофонов
Формат звука	2.1
Выходная мощность	2 x 25 Вт + 20 Вт

ИНСТАЛЛЯЦИЯ	
Варианты инсталляции	Ландшафт

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ	
---	--

Требования к электропитанию	100 В ~ 240 В, 50/60 Гц 5.5А
Энергопотребление (спящий)	<0.5 Вт
Энергопотребление (рабочий)	545 Вт

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты в упаковке, мм	2406 x 1485 x 280
Габариты без упаковки, мм	2219.6 x 1318.4 x 89
Вес в упаковке, кг	108.48
Вес нетто панели/комплекса, кг	84.35
Материал корпуса	Металл
Цвет	Серый, 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:

- Кабель питания 3 м
- Кабель USB A/B 3 м
- Кабель HDMI 3 м
- Стилус 2 шт, безбатарейный
- Пульт дистанционного управления 1 шт.
- Руководство пользователя 1 шт.
- Настенное крепление 1 шт.

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- *Мощный 8-ядерный процессор
- *Android 14
- *50 касаний
- *Контрастность 5000:1
- *Wi-Fi 6, BT 5.3
- *Поддержка режима Palm Rejection
- *Zero bonding Gen 2
- NFC

СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПЕРЕДИ)

СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЛЕВА)

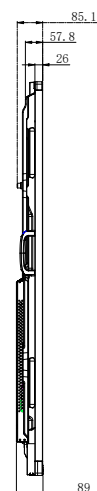
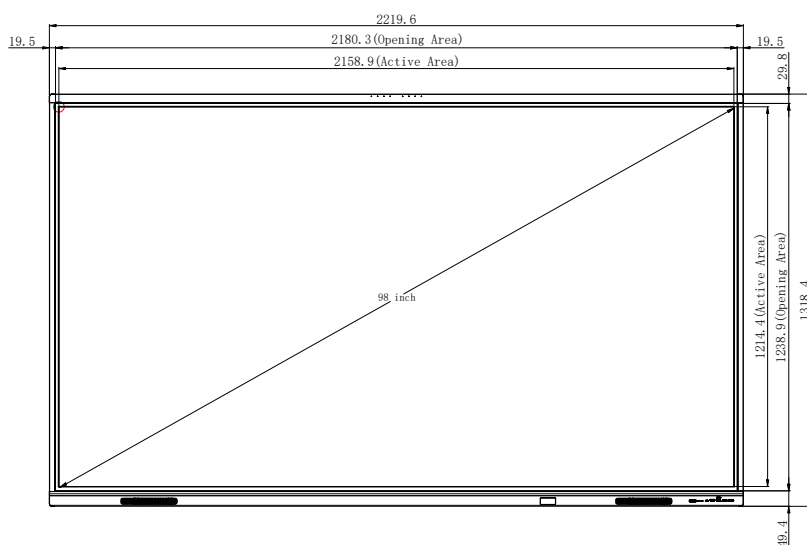


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЗАДИ)

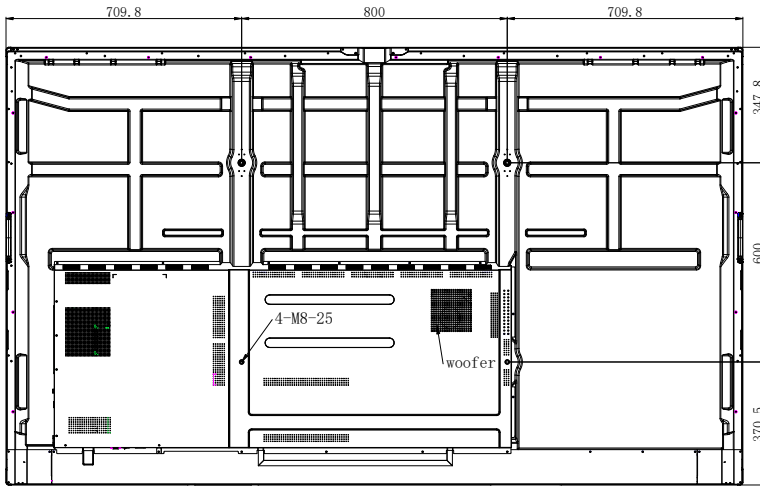


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПРАВА)



СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СВЕРХУ)



СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СНИЗУ)

