



Интерактивная панель

LMP6502CLRU



Спецификация

(Дизайн продукта и спецификация могут быть изменены без уведомления)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ	
Входит в реестр российской промышленной продукции	да
Тип записи	2 уровень
Тип устройства	Интерактивная панель российского производства, для образования и бизнеса
Размер экрана (диагональ)	65"
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/м²	450
Цветовой охват (NTSC)	н/д
Угол обзора (горизонтально / вертикально),	178/178
Время отклика, мс	8
Размер пикселя, мм	0.124x0.372
Видимая область экрана, мм	1428.48x803.52
Количество цветов	1.07 млрд. (10 бит)
Динамическая контрастность	5000:1
Статическая контрастность	5000:1
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, 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 A	x 3
USB 2.0 Тип B	x 1
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип B	x 0
USB Тип C (Питание 65Вт.(Если OPS-ПК подключен питание 15 Вт))	x 1
HDMI IN (Макс. разрешение:3840x2160@60Гц)	x 3
Другое	Mic in
РАЗЪЁМЫ НА БОКОВОЙ, НИЖНЕЙ И ВЕРХНЕЙ ПАНЕЛЯХ	
USB 2.0 Тип A (Для обновления прошивки)	x 1
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип A	x 1
USB 2.0 Тип B	x 1
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип B	x 0
USB Тип C	x 0
HDMI IN (Макс. разрешение:3840x2160@60Гц)	x 2
HDMI OUT (Макс. разрешение:3840x2160@60Гц)	x 1
DP IN (Макс. разрешение:3840x2160@60Гц)	x 1
VGA IN (Макс. разрешение:1920x1080@60Гц)	x 1
Mic IN	x 1
Audio IN (Разъем 3.5 мм jack)	x 1
Audio OUT (Разъем 3.5 мм jack)	x 1
RS232 (Разъем DB9)	x 1
LAN IN (Разъем RJ-45)	x 1
LAN OUT (Разъем RJ-45)	x 1
SPDIF	x 1
OPS-слот (JAE 80 pin) Подходят OPS PC с размерами: 119x180x30 мм. )	x 1
Другое	AV in, YPBPR, Слот для SD карты, Разъем для подключения камеры
ПАРАМЕТРЫ ОС	
Процессор	ARM Cortex A55*8
Количество ядер	8
Частота	1.8 ГГц
Графическое ядро	MaliG52
Частота граф.ядра	600 МГц
Оперативная память, Гб	8
Встроенная память, Гб	128
Операционная система	Android 14
БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ	
Тип модуля	Встроенный
Wi-Fi (стандарт AX)	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	100-240 В~50/60 Гц
Энергопотребление (спящий)	≤ 0.5 Вт
Энергопотребление (рабочий)	250 Вт

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты в упаковке, мм	1580 x 1000 x 200
Габариты без упаковки, мм	1488 x 889 x 87
Вес в упаковке, кг	47±1
Вес нетто панели/комплекса, кг	35.7
Материал корпуса	Алюминий, сталь
Цвет	Черный
VESA, мм	500 x 400
УСЛОВИЯ РАБОТЫ И ХРАНЕНИЯ	
Температура хранения	-20 ~ + 60°C
Рабочая температура	0 ~ + 45°C
Влажность хранения	10% ~ 90%
Рабочая влажность	10% ~ 90%
Режим работы	18/7
КОМПЛЕКТАЦИЯ	
В комплект поставки входит:	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Кабель питания 3 м</li><li>▪ Кабель USB A/B 3 м</li><li>▪ Кабель HDMI 3 м</li><li>▪ Стилус 2 шт., без батарейный</li><li>▪ Пульт дистанционного управления 1 шт.</li><li>▪ Батарейки AAA для пульта ДУ 2 шт.</li><li>▪ Руководство пользователя 1 шт.</li><li>▪ Настенное крепление 1 шт.</li><li>▪ Антенна 3 шт.</li></ul>
ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ	
	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ В реестре МПТ</li><li>▪ Android 14.0</li><li>▪ Память 8/128 Гб</li><li>▪ 40 касаний</li><li>▪ Высота срабатывания сенсора 1 мм</li><li>▪ Время отклика сенсора 5 мс</li><li>▪ Контрастность 5000:1</li><li>▪ Слот для SD карты</li><li>▪ Разъем для подключения камеры</li><li>▪ Zero bonding Gen 2</li></ul>

СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПЕРЕДИ)

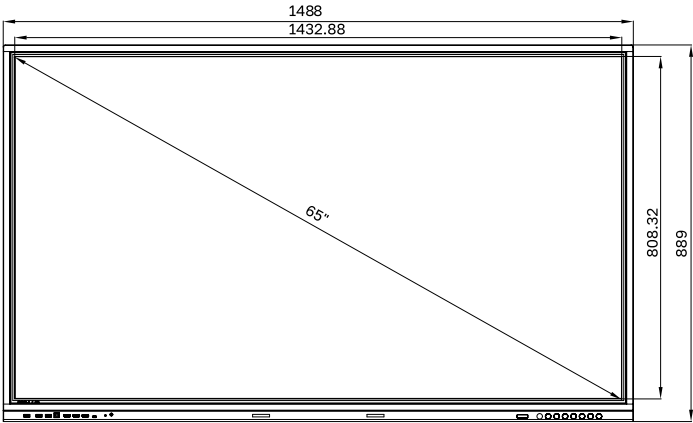


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЛЕВА)



СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЗАДИ)

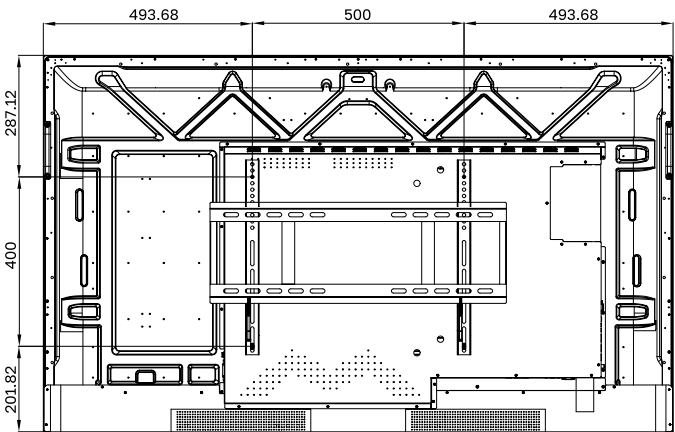


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПРАВА)

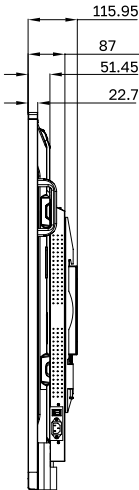


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СВЕРХУ)



СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СНИЗУ)

