



Интерактивная панель

LMP7502CL



Спецификация

(Дизайн продукта и спецификация могут быть изменены без уведомления)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ	
Входит в реестр российской промышленной продукции	нет
Тип записи	нет
Тип устройства	Интерактивный панель, для образования и бизнеса
Размер экрана (диагональ)	75"
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	0.429.6x0.429.6
Видимая область экрана, мм	1649.74x927.94
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 3.2, Т
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)	x 1
Другое	AV in, YPBPR, Слот для SD карты

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)	350 Вт
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты в упаковке, мм	1790 x 1165 x 200
Габариты без упаковки, мм	1709.52 x 1013.18 x 87.05
Вес в упаковке, кг	64±1
Вес нетто панели/комплекса, кг	45.2
Материал корпуса	Алюминий, сталь
Цвет	Черный
VESA, мм	600 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:	▪ Кабель питания 3 м ▪ Кабель USB A/B 3 м ▪ Кабель HDMI 3 м ▪ Стилус 2 шт., без батарейный ▪ Пульт дистанционного управления 1 шт. ▪ Батарейки AAA для пульта ДУ 2 шт. ▪ Руководство пользователя 1 шт. ▪ Настенное крепление 1 шт.
ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ	
	▪ Android 14.0 ▪ Память 8/128 Гб ▪ 40 касаний ▪ Высота срабатывания сенсора 1 мм ▪ Время отклика сенсора 5 мс ▪ Контрастность 4000:1 ▪ Слот для SD карты ▪ OPS слот на корпусе панели ▪ Zero bonding Gen 2

СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПЕРЕДИ)

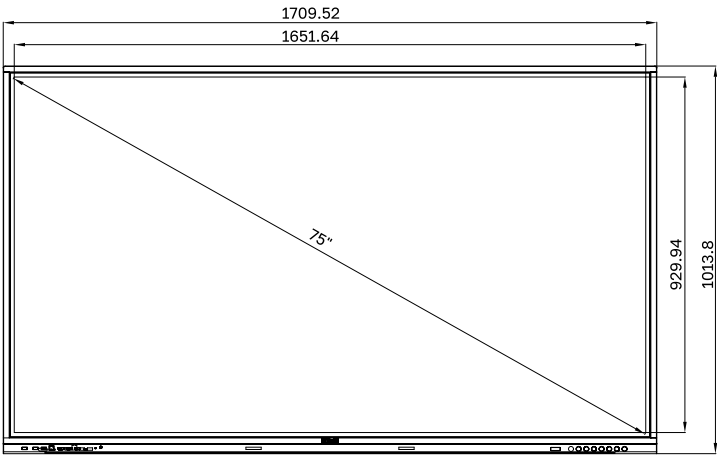


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЛЕВА)



СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЗАДИ)

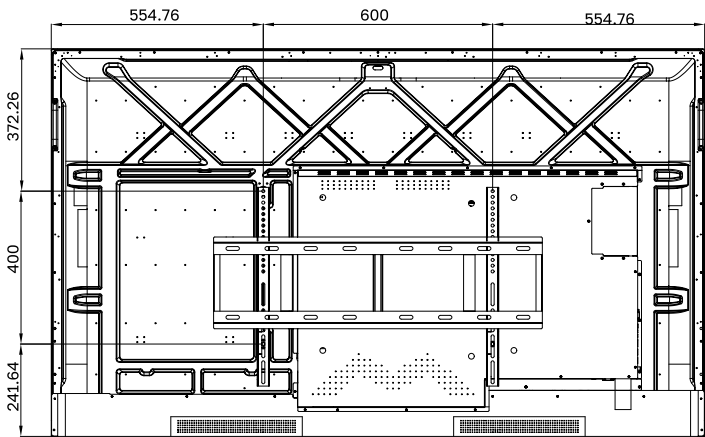


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПРАВА)

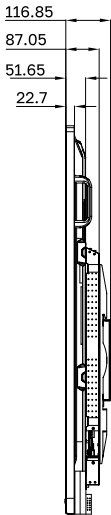


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СВЕРХУ)

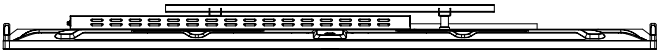


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СНИЗУ)

