



Интерактивная панель

LMP9804SL



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 дисплей, для образования и бизнеса
Размер экрана (диагональ)	100" (99,5" активная область)
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 (с учетом защитного стекла с антибликовым покрытием)	450
Цветовой охват (NTSC)	70%
Угол обзора (горизонтально / вертикально),	178/178
Время отклика, мс	6.5
Размер пикселя, мм	0.5622 x 0.5622
Видимая область экрана, мм	2203.2 x 1239.3
Количество цветов	1.07 млрд. (8 бит + FRC)
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, 4 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	3
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 0
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип B	x 1
USB Тип C (Поддерживает зарядку 65 Вт)	x 1
HDMI IN	x 1
Другое	x 0

РАЗЪЁМЫ НА БОКОВОЙ, НИЖНЕЙ И ВЕРХНЕЙ ПАНЕЛЯХ

USB 2.0 Тип A	x 3
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип A	x 2
USB 2.0 Тип B	x 2
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип B	x 0
USB Тип C	x 1
HDMI IN	x 2
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 0
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	Слот для SD карты, COAX

ПАРАМЕТРЫ ОС

Процессор	ARM Cortex A73+A53
Количество ядер	8
Частота	н/д
Графическое ядро	Mali-G52 MP8
Частота граф.ядра	н/д
Оперативная память, Гб	8
Встроенная память, Гб	128
Операционная система	Android 14

БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Тип модуля	Встроенный
Wi-Fi (стандарт AC)	Наличие
Bluetooth 5.2	Наличие

ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Встроенная камера	48 Мп
Встроенный микрофон	Встроенный массив, 8 микрофонов
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 8А
Энергопотребление (спящий)	<0.5 Вт
Энергопотребление (рабочий)	800 Вт

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты в упаковке, мм	2435 x 1580 x 275
Габариты без упаковки, мм	2261 x 1358 x 100.7
Вес в упаковке, кг	122
Вес нетто панели/комплекса, кг	100
Материал корпуса	Металл
Цвет	Чёрный
VESA, мм	800 x 400, 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 14 ▪ Память 8+128 Гб ▪ Камера 48 МП ▪ Микрофонный массив

СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПЕРЕДИ)

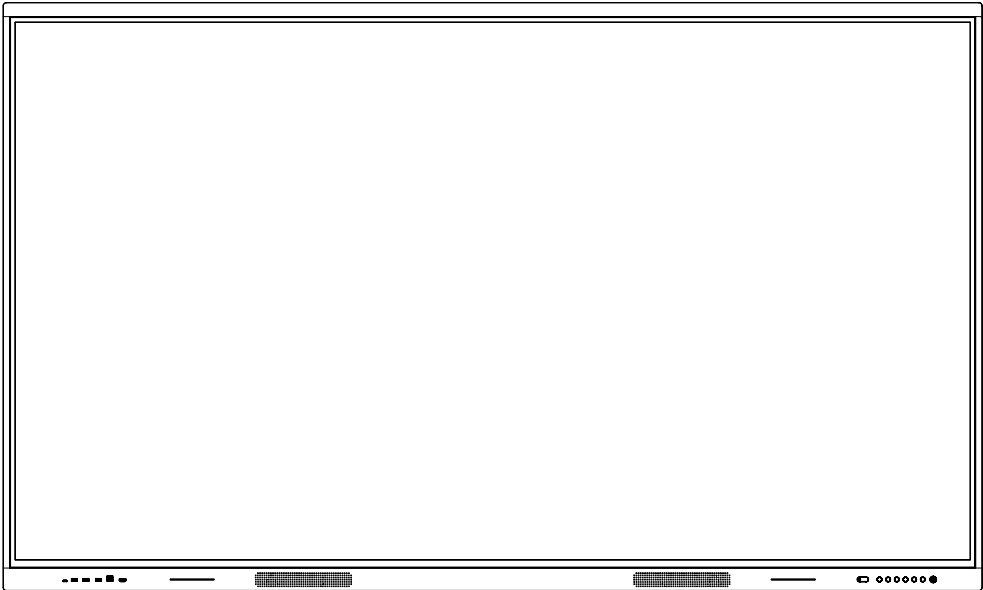


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПРАВА)

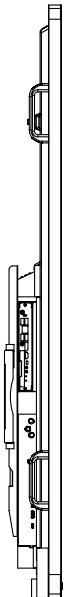


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЗАДИ)

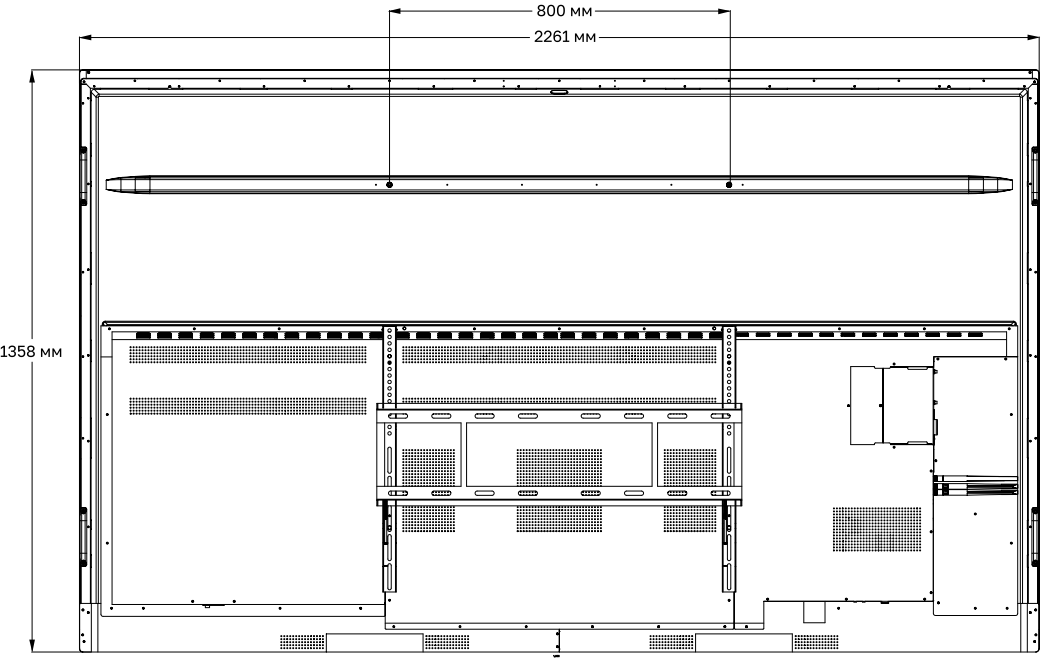


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЛЕВА)

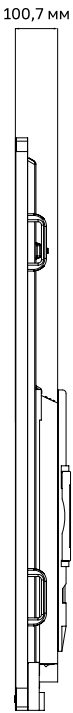


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СВЕРХУ)

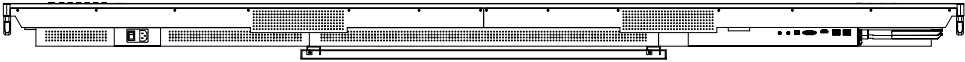


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СНИЗУ)

