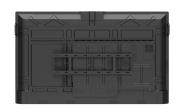


#### Интерактивная панель

# **LMP7502SL**







#### 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)	75"
Тип подсветки	D-LED
Разрешение (Г х 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)	70%
Угол обзора (горизонтально / вертикально),	178/178
Время отклика, мс	8
Размер пикселя, мм	0.429 x 0.429
Видимая область экрана, мм	1649.66 x 927.936
Количество цветов	1.07 млрд. (8 бит + FRC)
Динамическая контрастность	4000:1
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	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

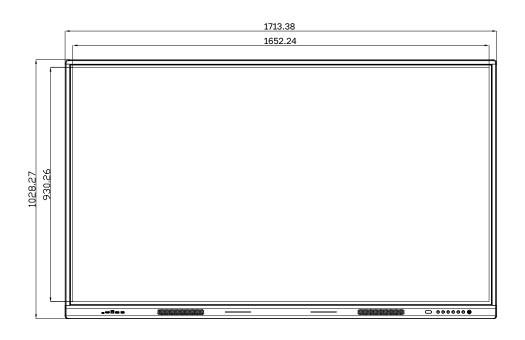
# интерфейсы подключения

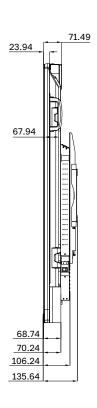
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип A	x 2	
USB 2.0 Тип B	x1	
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип В	x 0	
USB Тип C	×1	
HDMI IN	x1	
Другое	x 0	
РАЗЪЁМЫ НА БОКОВОЙ, НИЖНЕЙ И ВЕРХНЕЙ ПАНЕЛЯХ		
USB 2.0 Тип A	x1	
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип A	x1	
USB 2.0 Тип B	x1	
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип В	x 0	
USB Tun C	x 0	
HDMI IN	x1	
HDMI OUT	x1	
DP IN	x 0	
VGA IN	x1	
Mic IN	x1	
Audio IN	x1	
Audio OUT	x1	
RS232	x1	
LAN	x2	
SPDIF	x1	
OPS-слот		
(JAE 80 pin. Подходя все OPS, с размерами:	x1	
119х195х30 и 180х195х30/33/42мм. Подходят все модели OPS Lumien и Nextouch)		
Другое	Разъем для подключения камеры	
ПАРАМЕТРЫ ОС		
Процессор	ARM Cortex A55	
	ARM Cortex A55	
Процессор		
Процессор Количество ядер	8	
Процессор Количество ядер Частота	8 1.5 ГГц	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро	8 1.5 ГГц Mali G52	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра	8 1.5 ГГц Mali G52 ~800 МГц	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб	8 1.5 ГГц Mali G52 ~800 МГц 8	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб	8 1.5 ГГц Mali G52 ~800 МГц 8 128	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система	8 1.5 ГГц Mali G52 ~800 МГц 8 128	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ	8 1.5 ΓΓ  Mali G52  ~800 ΜΓ  8 128  Android 12/Android 14	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ  Тип модуля	8 1.5 ГГц Mali G52 ~800 МГц 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ  Тип модуля  Wi-Fi (стандарт AC)	8 1.5 ГГц Mali G52 ~800 МГц 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный Наличие	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ  Тип модуля  Wi-Fi (стандарт AC)  Bluetooth 5.0	8 1.5 ГГц Mali G52 ~800 МГц 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный Наличие	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ  Тип модуля  Wi-Fi (стандарт AC)  Bluetooth 5.0  ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	8 1.5 ГГЦ Mali G52 ~800 МГЦ 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный Наличие Наличие	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ  Тип модуля  Wi-Fi (стандарт AC)  Вluetooth 5.0  ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА  Встроенная камера	8 1.5 ГГЦ Маli G52 ~800 МГЦ 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный Наличие Наличие	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ  Тип модуля  Wi-Fi (стандарт АС)  Вluetooth 5.0  ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА  Встроенная камера  Встроенный микрофон	8 1.5 ГГЦ Mali G52 ~800 МГЦ 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный Наличие Наличие нет	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ  Тип модуля  Wi-Fi (стандарт АС)  Вluetooth 5.0  ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА  Встроенная камера  Встроенный микрофон  Формат звука	8 1.5 ГГЦ Маli G52 ~800 МГЦ 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный Наличие Наличие нет нет	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ  Тип модуля  Wi-Fi (стандарт АС)  Вluetooth 5.0  ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА  Встроенная камера  Встроенный микрофон  Формат звука  Выходная мощность	8 1.5 ГГЦ Маli G52 ~800 МГЦ 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный Наличие Наличие нет нет	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ  Тип модуля  Wi-Fi (стандарт AC)  Вluetooth 5.0  ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА  Встроенная камера  Встроенный микрофон  Формат звука  Выходная мощность  ИНСТАЛЛЯЦИЯ	8 1.5 ГГц Маli G52 ~800 МГц 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный Наличие Наличие нет нет 2.0 2 x 15 Вт	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ  Тип модуля  Wi-Fi (стандарт АС)  Вluetooth 5.0  ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА  Встроенная камера  Встроенный микрофон  Формат звука  Выходная мощность  ИНСТАЛЛЯЦИЯ  Варианты инсталляции	8 1.5 ГГЦ Маli G52 ~800 МГЦ 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный Наличие Наличие нет нет 2.0 2 x 15 Вт	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ  Тип модуля  Wi-Fi (стандарт АС)  Вluetooth 5.0  ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА  Встроенная камера  Встроенный микрофон  Формат звука  Выходная мощность  ИНСТАЛЛЯЦИЯ  Варианты инсталляции  ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ	8 1.5 ГГц Маli G52 ~800 МГц 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный Наличие Наличие нет нет 2.0 2 x 15 Вт	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ  Тип модуля  Wi-Fi (стандарт АС)  Вluetooth 5.0  ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА  Встроенная камера  Встроенный микрофон  Формат звука  Выходная мощность  ИНСТАЛЛЯЦИЯ  Варианты инсталляции  ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ  Требования к электропитанию	8 1.5 ГГц Маli G52 ~800 МГц 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный Наличие Наличие нет нет 2.0 2 x 15 Вт Ландшафт	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ  Тип модуля  Wi-Fi (стандарт АС)  Вluetooth 5.0  ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА  Встроенная камера  Встроенный микрофон  Формат звука  Выходная мощность  ИНСТАЛЛЯЦИЯ  Варианты инсталляции  ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ  Требования к электропитанию  Энергопотребление (спящий)	8 1.5 ГГц Мац G52 ~800 МГц 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный Наличие Наличие нет нет 2.0 2 x 15 Вт Ландшафт  100 В ~ 240 В, 50/60 Гц <0.5 Вт	
Процессор  Количество ядер  Частота  Графическое ядро  Частота граф.ядра  Оперативная память, Гб  Встроенная память, Гб  Операционная система  БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ  Тип модуля  Wi-Fi (стандарт АС)  Вluetooth 5.0  ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА  Встроенный микрофон  Формат звука  Выходная мощность  ИНСТАЛЛЯЦИЯ  Варианты инсталляции  ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ  Требования к электропитанию  Энергопотребление (спящий)  Энергопотребление (рабочий)	8 1.5 ГГц Мац G52 ~800 МГц 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный Наличие Наличие нет нет 2.0 2 x 15 Вт Ландшафт  100 В ~ 240 В, 50/60 Гц <0.5 Вт	
Процессор Количество ядер Частота Графическое ядро Частота граф.ядра Оперативная память, Гб Встроенная память, Гб Операционная система БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ Тип модуля Wi-Fi (стандарт АС) Вluetooth 5.0 ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА Встроеннай микрофон Формат звука Выходная мощность ИНСТАЛЛЯЦИЯ Варианты инсталляции ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ Требования к электропитанию Энергопотребление (спящий) Энергопотребление (рабочий)	8 1.5 ГГц Маli G52 ~800 МГц 8 128 Android 12/Android 14 Встроенный Наличие Наличие нет цет 2.0 2 x 15 Вт Ландшафт  100 В ~ 240 В, 50/60 Гц <0.5 Вт 390 Вт	

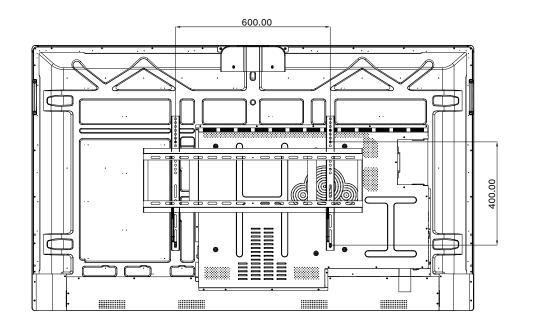
Вес в упаковке, кг	59
Вес нетто панели/комплекса, кг	50
Материал корпуса	Металл
Цвет	Чёрный
VESA, MM	600 x 400, M8 x 25 мм
УСЛОВИЯ РАБОТЫ И ХРАНЕНИЯ	
Температура хранения	-20°C ~ +60°C
Рабочая температура	0~+40°C
Влажность хранения	10% ~ 90%
Рабочая влажность	10% ~ 90%
Режим работы	18/7
комплектация	
В комплект поставки входит:	<ul> <li>х1 Пульт управления.</li> <li>х2 Стилус.</li> <li>х1 Кабель питания.</li> <li>х1 Кабель USB A-B.</li> <li>х1 Кабель HDMI.</li> <li>х1 Руководство пользователя.</li> <li>х1 Паспорт изделия\Гарантийный талон.</li> <li>х1 Настенное крепление.</li> </ul>
основные особенности	
	<ul> <li>Android 12/Android 14.</li> <li>Память 8+128 Гб.</li> <li>Кнопки на передней панели.</li> <li>Расширенный функционал интерактивного ПО в Андроид.</li> </ul>

#### СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПЕРЕДИ)

## СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЛЕВА)

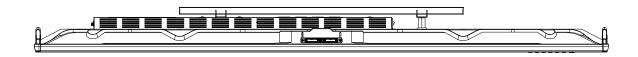








#### СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СВЕРХУ)



### СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СНИЗУ)

