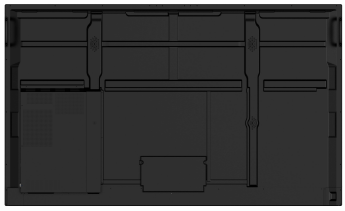
Lumien

Интерактивная панель

LMP7505CL





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 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)	72%
Угол обзора (горизонтально / вертикально),	178/178
Время отклика, мс	6.5
Размер пикселя, мм	0.42975 x 0.42975
Видимая область экрана, мм	1650.24 x 928.26
Количество цветов	1.07 млрд. (8 бит +FRC)
Динамическая контрастность	5500:1
Статическая контрастность	5500:1
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 твердость 7 по шкале Mohs
Максимальное количество точек касания	50
Инструмент касания	Палец, пассивный стилус, ладонь
Точность касаний, мм	+-1
Время отклика сенсора, мс	8
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 2
USB 2.0 Тип B	x 1
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип B	x 0
USB Тип C (Без поддержки Alt Mode)	x 1
HDMI IN (HDMI 2.0 (Макс. разрешение:3840x2160@60Гц))	x 1
Другое	x 0
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 (Воспроизведение аудио, видео файлов, Не подходит для обновления прошивки.)	x 1
USB 2.0 Тип B	x 1
USB 3.0 (3.1 Gen1) Тип B	x 0
USB Тип C (Питание 15Вт)	x 0
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 0
VGA IN (Макс. разрешение:1920x1080@60Гц)	x 0
Mic IN	x 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 0
SPDIF (PCM)	x 1
OPS-слот (JAE 80 pin. Подходят OPS PC с размерами: 119x180x30 мм.)	x 1
Другое	x 0
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 16
БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ	
Тип модуля	Встроенный
Wi-Fi (стандарт AX)	Наличие
Bluetooth 5.4	Наличие
ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
Встроенная камера	Нет
Встроенный микрофон	Нет
Формат звука	2.0
Выходная мощность	2 x 20 Вт
ИНСТАЛЛЯЦИЯ	
Варианты инсталляции	Ландшафт
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ	
Требования к электропитанию	100 В ~ 240 В, 50/60 Гц 3.5A

Энергопотребление (спящий)	<0.5 Вт
Энергопотребление (рабочий)	325 Вт
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты в упаковке, мм	1826 x 1140 x 136
Габариты без упаковки, мм	1712 x 1022 x 99.6
Вес в упаковке, кг	51.24
Вес нетто панели/комплекса, кг	40.32
Материал корпуса	Металл
Цвет	Серый, 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:	▪ Кабель питания 3 м ▪ Кабель USB A/B 3 м ▪ Кабель HDMI 3 м ▪ Стилус 2 шт, без батарейный ▪ Пульт дистанционного управления 1 шт. ▪ Руководство пользователя 1 шт. ▪ Настенное крепление 1 шт.
ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ	
	▪ *Мощный 8-ядерный процессор ▪ *Android 16 ▪ *50 касаний ▪ *Контрастность 5500:1 ▪ *Wi-Fi 6, BT 5.4 ▪ *Поддержка режима Palm Rejection ▪ *Zero bonding Gen 2

СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СВЕРХУ)

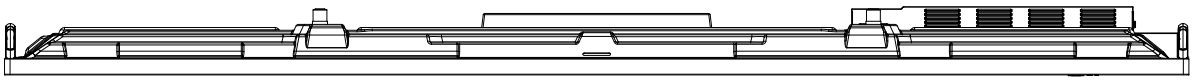


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СНИЗУ)

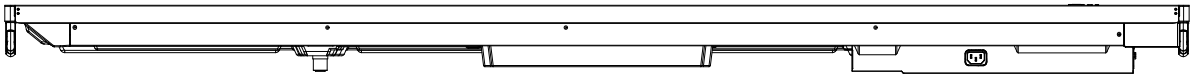


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПЕРЕДИ)

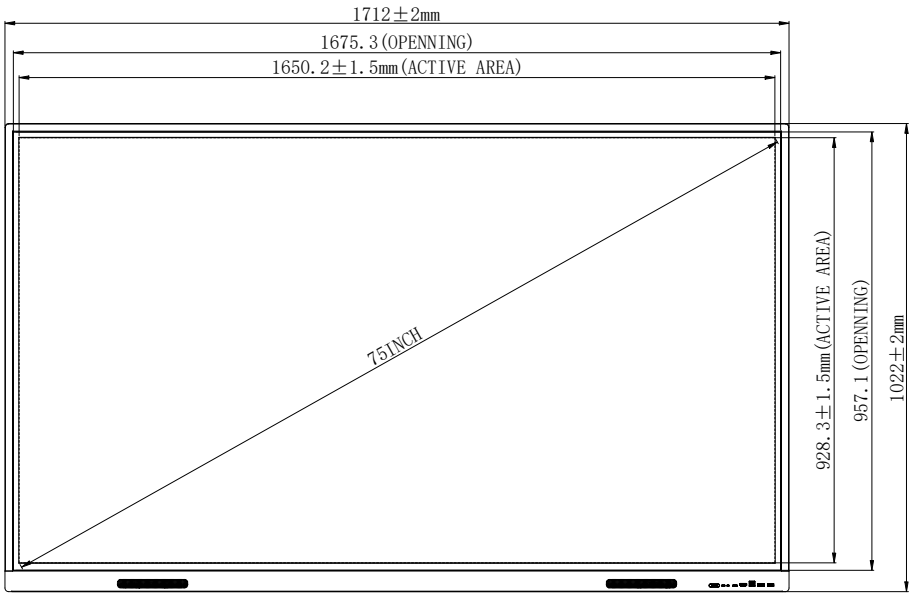


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЛЕВА)

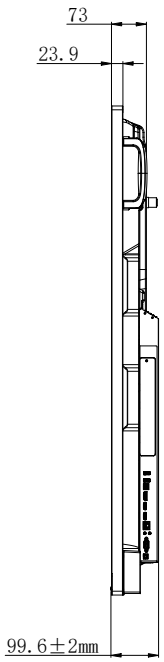


СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЗАДИ)

