

Отечественные интерактивные комплексы нового поколения для образования и бизнеса



Современные интерактивные комплексы **LUMIEN** отечественного производства предлагают передовые возможности для коммуникации и взаимодействия.

Встроенная камера обеспечивает высококачественное изображение с 4K разрешением, а микрофонный массив с шумоподавлением гарантирует чистый и четкий звук в любых помещениях.

Эти функциональные возможности делают панели идеальным инструментом для видеоконференций, онлайн-обучения и бизнес-презентаций.

Особенности

- Произведено в РФ
- Соответствует требованиям ЦОС
- 8/128 Гб памяти
- Встроенная камера 48 Мп и микрофонный массив
- Беспроводное сопряжение с другими устройствами
- Встраиваемый компьютер (Windows/Linux) в комплекте
- Многофункциональный порт USB Type-C



**МИНПРОМТОРГ
РОССИИ**

Рекомендовано для госзакупок

Дисплеи Lumien разработанные и производящиеся в России на заводе в Москве занесены в каталог МИНПРОМТОРГА и полностью соответствуют требованиям Цифровой образовательной среды

65" LMP6504MLRU



75" LMP7504MLRU



86" LMP8604MLRU



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



СЕРИЯ 04ML	LMP6504MLRU	LMP7504MLRU	LMP8604MLRU
Код КТРУ	26.20.13.000-00000002		
Дисплей			
Диагональ, дюймы	65	75	86
Тип подсветки	D-LED		
Разрешение	3840 x 2160		
Частота обновления, Гц	60		
Соотношение сторон	16:9		
Яркость, кд/м ²	450		
Контрастность	5000:1	5000:1	5000:1
Количество цветов	1.07 млрд. (10 бит)		
Время отклика, мс	8		
Размер активной области, мм	1429 x 803	1652 x 930	1897 x 1068
Интегрированный датчик освещенности для автоматической коррекции яркости подсветки	+		
Защита дисплея			
Тип защиты	Закалённое, антибликовое защитное стекло		
Сенсор			
Тип сенсорной технологии	Инфракрасная рамка		
Количество одновременных точек касания	40		
Инструмент касания	Палец, пассивный стилус, ладонь		
Точность касаний, мм	±1		
Время отклика, мс	5		
Высота срабатывания сенсора, мм	1		
Минимальный размер объекта касания, мм	2		
Одновременное использование трех инструментов рисования	+		
Звук			
Формат звука	2.1		
Выходная мощность, Вт	2 x 15 + 15 (сабвуфер)		
Аппаратное обеспечение			
Операционная система	Android 11.0		
Процессор	ARM Cortex 8-ядер 2.2 ГГц		
Графическое ядро	Mali G52		
Оперативная память, Гб	8		
Встроенная память, Гб	128		
Камера и микрофон			
Встроенная камера	48Мп, угол обзора (гор./верт): 92°/63°		
Встроенный микрофонный массив	8 микрофонов, чувствительность до 8 м		
Интерфейсы и разъёмы			
Wi-Fi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac		
Bluetooth	5.2		
OPS-слот	JAE 80 pin		
USB	1 x USB 2.0A, 4 x USB 3.0A, 2 x USB 2.0B, 2 x USB 3.1C		
HDMI	3 x HDMI 2.1 IN, 1 x HDMI 2.0 IN, 1 x HDMI 2.0 OUT		
SD-слот	1		
S/PDIF	1 x S/PDIF OUT		
Audio	1 x Audio OUT 3.5 mm		
RS232	1		
LAN	2		
Характеристики встраиваемого ПК			
Процессор	Intel Core i5-1240P		
Оперативная память, Гб DDR4	8		
Встроенная память, Гб SSD	256		
Разъёмы	RJ-45, HDMI OUT, DP OUT, 4 x USB 3.0 A, 1 x USB 3.1 C, Audio IN/OUT, JAE 80 pin		
Wi-Fi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax		
Bluetooth	5.1		
Операционная система	Windows/Linux		
Физические характеристики			
Габариты (в упаковке), мм	1630 x 1005 x 210	1865 x 1140 x 225	2110 x 1285 x 225
Габариты (без упаковки), мм	1490 x 907 x 90	1710 x 1030 x 90	1958 x 1170 x 90
Вес комплекса (в упаковке), кг	52	67	81
Вес комплекса (без упаковки), кг	43	54	70
Материал	Алюминий, сталь		
VESA, мм	600 x 400	800 x 400	800 x 600
Энергопотребление (рабочий режим), Вт	300	400	540
Требования к электропитанию	100 ~ 240 В, 50/60 Гц		
Рабочая температура, °C	-20 ~ 40		
Комплектация			
В комплекте	1 x пульт управления, 2 x AAA-батарейки, 2 x стилус, 1 x кабель питания 3 м, 1 x кабель USB A-B 3 м, 1 x кабель HDMI 3 м, 1 x руководство пользователя, 1 x настенное крепление		