



СДЕЛАНО
В РОССИИ

Отечественные интерактивные комплексы для образования

Новейшие интерактивные комплексы Lumien серии 03EL отечественного производства предназначены для использования в различных сферах, включая образование, бизнес, медицину и технологии. Они могут использоваться для проведения уроков, семинаров, конференций, встреч и презентаций, а также для взаимодействия с информацией и данными. Благодаря ультравысокому качеству изображения и сенсорной системе последнего поколения, интерактивные комплексы Lumien обеспечивают комфортный пользовательской опыт.

Особенности

- Произведено в РФ
- Соответствует требованиям ЦОС
- 8/64 Гб памяти
- Встраиваемый компьютер (Windows/Linux) в комплекте
- Мультифункциональный порт USB Type-C
- Трансляция экрана
- Удобный пользовательский интерфейс

65" LMP6503ELRU



75" LMP7503ELRU



86" LMP8603ELRU




МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

Рекомендовано для госзакупок

Дисплеи Lumien производятся в России, занесены в каталог МИНПРОМТОРГА и полностью соответствуют требованиям федеральной программы Цифровая образовательная среда



Технические характеристики



СЕРИЯ O3EL	LMP6503ELRU	LMP7503ELRU	LMP8603ELRU
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	350	400	400
Статическая контрастность	1200:1		
Динамическая контрастность	4000:1		
Количество цветов	1.07 млрд. (10 бит)		
Время отклика, мс	8		
Размер активной области, мм	1429 x 803	1650 x 928	1866 x 1066
Угол обзора (по горизонтали/вертикали), °	178/178		
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	20		
Инструмент касания	Палец, пассивный стилус, ладонь		
Точность касаний, мм	±1		
Время отклика, мс	<8		
Высота срабатывания сенсора, мм	2		
Минимальный размер объекта касания, мм	2		
Одновременное распознавание двух различных объектов касания	+		
Звук			
Формат звука	2.0		
Выходная мощность, Вт	2 x 15		
Аппаратное обеспечение			
Операционная система	Android 9.0		
Процессор	ARM Cortex 4-ядра 1.8 ГГц		
Графическое ядро	Mali G52		
Оперативная память, Гб	8		
Встроенная память, Гб	64		
Интерфейсы и разъёмы			
Wi-Fi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac		
Bluetooth	2.1+EDR/4.2/5.0		
OPS-слот	JAE 80 pin		
USB	1 x USB 2.0A, 4 x USB 3.0A, 2 x USB 2.0B, 1 x USB 3.1C		
HDMI	4 x HDMI 2.1 IN, 1 x HDMI 2.0 OUT		
DP	1 x DP 1.2 IN		
S/PDIF	1 x S/PDIF OUT		
Audio	1 x Audio IN 3.5 mm, 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	LAN, HDMI OUT, DP OUT, 4 x USB 3.0 A, USB C, Audio OUT, Audio IN, 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	1660 x 1045 x 245	1880 x 1160 x 280	2140 x 1340 x 280
Габариты (без упаковки), мм	1512 x 920 x 88	1723 x 1035 x 88	1968 x 1173 x 90
Вес (в упаковке), кг	51	68	84
Вес (без упаковки), кг	43	55	70
Материал	Алюминий, сталь		
VESA, мм	600 x 400	800 x 400	800 x 600
Энергопотребление (рабочий режим), Вт	≤300	≤370	≤450
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, 2 x антенна, 1 x кабель HDMI 3 м, 1 x руководство пользователя, 1 x настенное крепление		