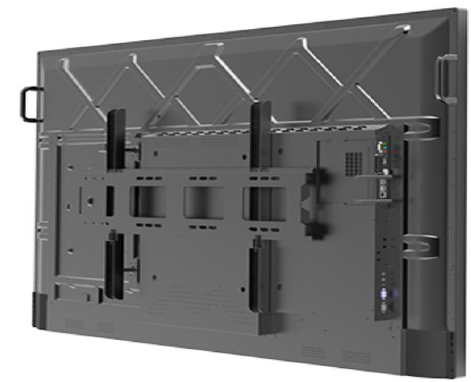
**Интерактивная Панель**

**Model: MAXON TM-75 MOD3 (3/32 Gb)**





\* **Характеристики**

1. **Спецификация**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Экран | Диагональ | 75" |
| Подсветка | D-LED |
| Разрешение | 3840\*2160 |
| Яркость | 550 cd/m² |
| Контрастность | 10000:1 |
| Время отклика | 6ms |
| Шаг точки | 0.4298×0.4298 mm |
| Частота | 60 Hz |
| Угол обзора | 178°(H) / 178°(V) |
| Насыщенность | 72 % |
| Область отображения | 1650.4(H)×928.5(V)mm |
| Цвета | 1.07B(8bit) |
| Срок службы дисплея | 50,000 ч |
| Мат.плата | Чипсет | V560 |
| Свойства системы | OS | Android 9.0 |
| CPU Архитектура | Quad-core A55 |
| CPU частота | 1.9 GHz |
| CPU ядро | Quad-core |
| GPU | Сortex-A55 1200Mhz |
| RAM | 3 GB DDR4 |
| ROM | 32 GB EMMC |
| Параметры питания | Питание | 100 V ~ 240 V/AC, 50/60 Hz 1.4A |
| Standby Consumption | ≦0.5W |
| OPS питание | 19V(DC)/5A |
| Динамики  Функции | Напряжение | 15W\*2 |
| Интерефейсы | На передней стороне панели: | USB 3.0\*3; TOUCH USB\*1; USB-С\*1; HDMI IN\*1; |
| На задней стороне панели: | AV OUT \*1; AV IN \*1; RJ45\*1; VGA IN \*1; VGA AUDIO IN\*1; SPDIF OUT\*1; RS232 \*1; USB2.0\*2; HDMI IN\*2; EARPHONE\*1; YPBPR IN\*1; TOUCH OUT\*1 |
| Не имеет интерфейса HDMI Out |
| OPS (опция) | CPU i3/I5/i7; RAM 4G/8G; HDD 500G (либо SSD 128G)  Graphic – Встроенная; WLAN Atheros AR9285 802.11b/g/n/WIFI |
| Встроенная камера (**опция для модели TM-75MOD3-X**) | 8 Мегапикселей |
| Требования к эксплуатации | Температура хранения | -10℃ ~ 65℃ |
| Влажность эксплуатации | 20% ~ 80% |
| Влажность хранения | 10% ~ 60% |
| Рекомендованное максимальное время | 18 часов\*7 дней |
| Состав | Вес в упаковке | 80Kg |
| Размер устройства | 1699.2\*106.5\*1036.8 mm |
| Вес устройства | 55 Kg |
| Размер устройства в упаковке | 1870\*220\*1150mm (Heavy carton) |
| Стандарт VESA | 4-M8 отверстия 600\*400 mm |
| Материал корпуса и рамы | Алюминиевый профиль / листовой метал |
| Цвет корпуса | Чёрный (серебристый опционально) |
| Язык | В меню | Китайский, английский, русский, французский, испанский, португальский, арабский, итальянский, японский, корейский, польский, тайский. |
| Аксессуары | Wifi Антена | \*4 |
| Маркеры | \*1 |
| ПДУ | \*1 |
| User Manual | \*1 |
| Гарантийный талон | \*1 |
| 1.5m кабель питания | \*1 |
| Крепление | \*1 (set) |
| **Беспроводной модуль** | \*1 (optional) |
| Умная ручка | \*1 (optional) |
| **Приемник смарт-пера** | \*1 (optional) |
| **Кабель для зарядки смарт-пера** | \*1 (optional) |
| **Запасной наконечник ручки** | \*2 (optional) |
| **Стекло MOHS 7** | Антибликовое покрытие |

## Параметры письма и сенсора

1. **Описание**

Высокоточная инфракрасная сенсорная рамка; по алгоритму интерполяции разрешение до 32768 \* 32768; поддержка Plug and play; поддержка 20 точек касания.

1. **Главные параметры**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Параметры сенсора | Технология | IR |
| Тип стекла | Стекло закаленное антивандальное 4 мм |
| Время отклика | ≤6ms |
| Точность касания | ±1mm |
| Диаметр распознаваемого предмета | ≥2,5mm |
| Методы работы данных | Пальцами либо маркерами |
| Время работы после касания | Неограниченное |
| интерфейс | USB 2.0 Full speed | |
| питание | 4.75～5.25V | |
| потребление | ≤2 W | |

**3 Технический чертёж**

