**Интерактивная Панель**

**Model: MAXON TM-65/75/86 MOD3 (4/32 Gb)**





\* **Характеристики**

1. **Спецификация**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Экран | Диагональ | 65" | 75" | | 86" | |
| Подсветка | D-LED | | | | |
| Разрешение | 3840\*2160 | | | | |
| Яркость | 550 cd/m² | | | | |
| Контрастность | 10000:1 | 10000:1 | | 10000:1 | |
| Время отклика | 6ms | | | | |
| Шаг точки | 0.124×0.372 mm (H×V) | 0.4298×0.4298 mm | | 0.4875×0.4875 mm | |
| Частота | 60 Hz | | | | |
| Угол обзора | 178°(H) / 178°(V) | | | | |
| Насыщенность | 72 % | | | | |
| Область отображения | 1428 mm\*803 mm | 1650.4(H)×928.5(V) mm | | 1904(H)×1096(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 | 4 GB DDR4 | | | | |
| ROM | 32 GB EMMC | | | | |
| Параметры питания | Питание | 100 V ~ 240 V/AC, 50/60 Hz 1.1A | 100 V ~ 240 V/AC, 50/60 Hz 1.4A | | 100 V ~ 240 V/AC, 50/60 Hz 1.6A | |
| 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 | | | | |
| Требования к эксплуатации | Температура хранения | -10℃ ~ 65℃ | | | | |
| Влажность эксплуатации | 20% ~ 80% | | | | |
| Влажность хранения | 10% ~ 60% | | | | |
| Рекомендованное время использования | 18 часов\*7 дней | | | | |
| Состав | Вес в упаковке | 55 Kg | 80 Kg | | 95 Kg | |
| Размер устройства | 1479.9\*106.1\*923.6 mm | 1699.2\*106.5\*1036.8mm | | 1946\*113.15\*1181.8mm | |
| Размер устройства в упаковке | 1666\*220\*1075mm | 1870\*220\*1150mm(Heavy carton) | | 2110\*240\*1315mm (Heavy carton) | |
| Стандарт VESA | 4-M8 отверстия 400\*200 mm | 4-M8 отверстия 600\*400 mm | | 4-M8 отверстия 600\*400 mm | |
| Материал корпуса | Алюминиевый профиль / листовой метал | | | | |
| Вес устройства | 40 Kg | | 55 Kg | | 70 Kg |
| 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**

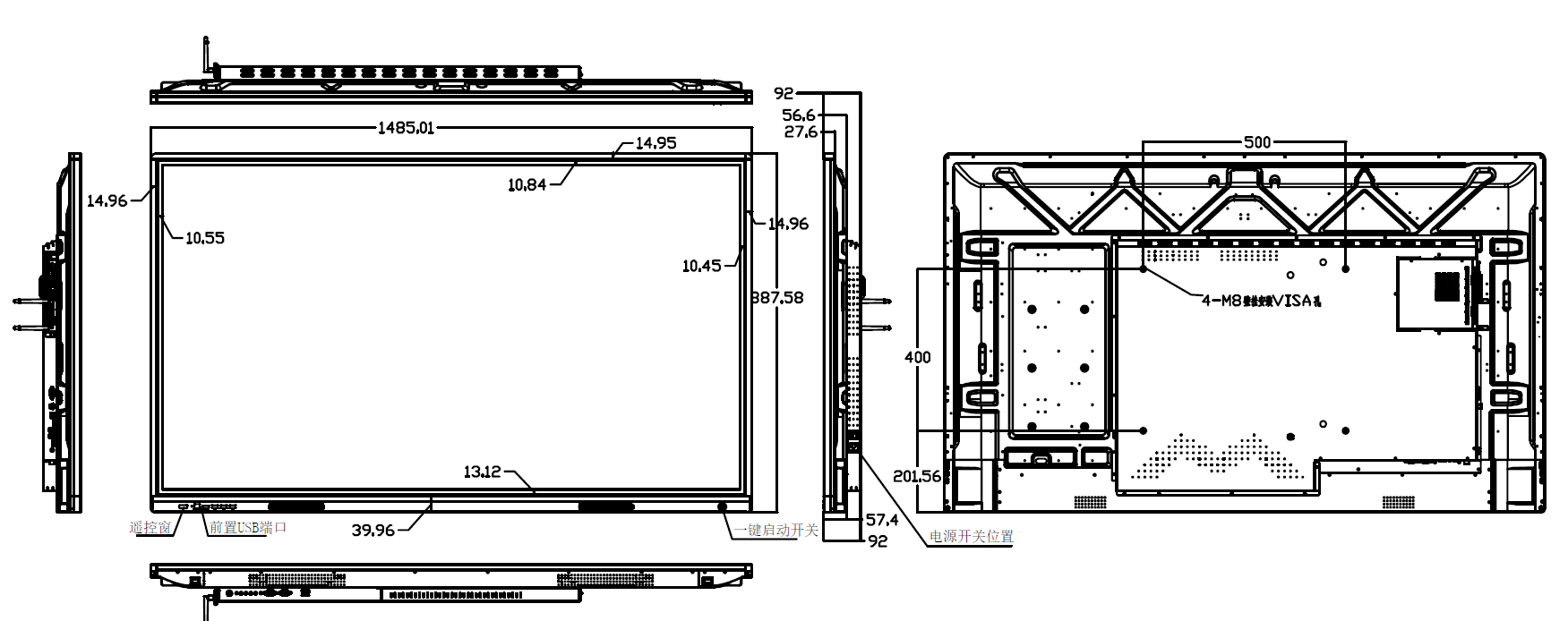
Высокоточная инфракрасная сенсорная рамка; по алгоритму интерполяции разрешение до 32768 \* 32768; поддержка Plug and play; поддержка 20 точек касания.

1. **Главные параметры**

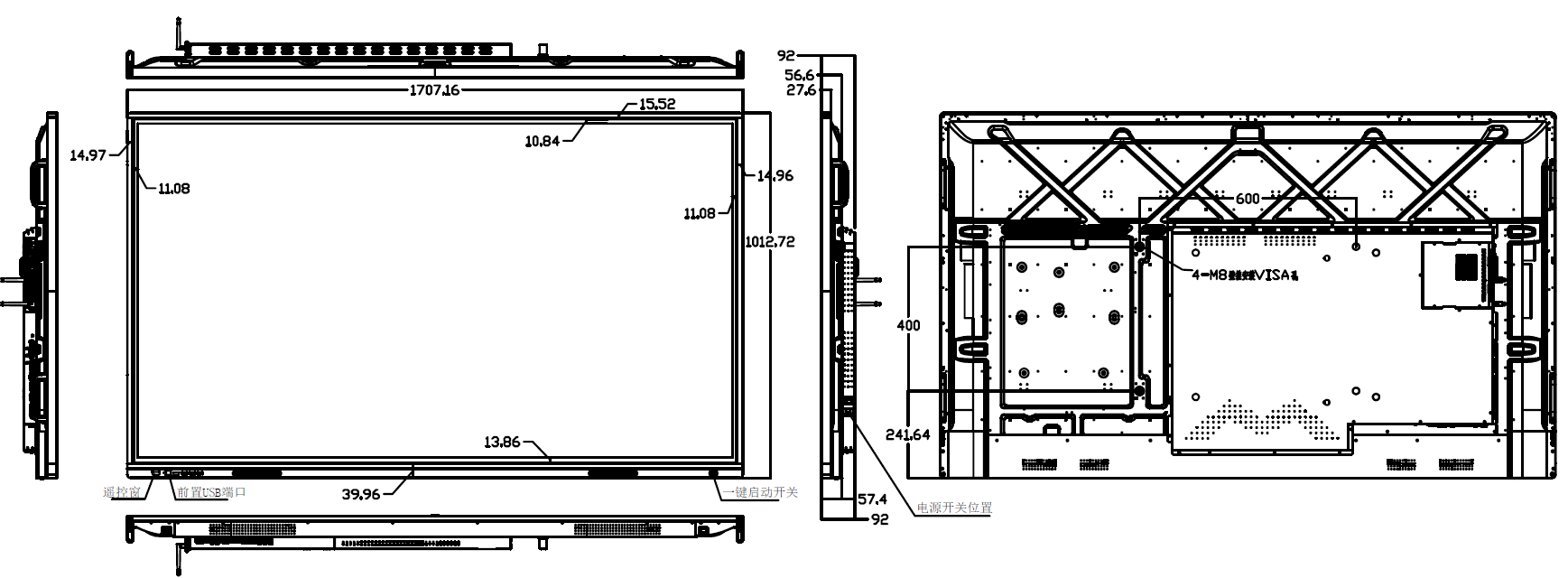
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Параметры сенсора | Технология | IR |
| Тип стекла | Стекло закаленное антивандальное 4 мм |
| Время отклика | ≤6ms |
| Точность касания | ±1mm |
| Диаметр распознаваемого предмета | ≥2,5mm |
| Методы работы данных | Пальцами либо маркерами |
| Время работы после касания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

1. **Технический чертёж**

**65 дюймов:**



**75 дюймов:**



**86 дюймов:**

