**бюджетное общеобразовательное учреждение города Омска**

 **«Средняя общеобразовательная школа №36»**

 644073, Российская Федерация, город Омск, улица Комкова 3В

 *Тел* 8 -(3812)-74-38-47*, e-mail:* scool3675@bk.ru

**Техническое задание на поставку Интерактивная панель Smart Touch 4Teach iPanel 65" Android 11 8Gb, 128Gb, Light sensor, CAM 13MP, 8-mic array**

Размер диагонали

* 65"
* [**Условия работы**](https://n-72.ru/catalog/product/interaktivnaya_panel_edflat_ct_e2.html#work-condition)

**Размер диагонали - на выбор:**

65", размеры (ШхГхВ) - 1470.9 \*97.5\* 897.5 мм, вес - 40 кг;

**В комплекте:**

* Интерактивная панель;
* Стилус -  2 шт.;
* Кабель питания;
* HDMI кабель;
* USB кабель A-B;
* Пульт ДУ;
* Настенное крепление;
* Руководство пользователя;
* Техпаспорт.

Используется в школе.

Страна-производитель: Россия.

**Технические характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| Разрешение | 3840x2160 |
| Контрастность | 4000:1 |
| Срок службы | ≥ 120,000 часов |
| Количество касаний | 40 для Windows, 20 для Android |
| Динамики | 15 Вт - 2 шт. |
| Версия ОС | Android 11.0 |
| Датчик освещенности | Автоматическая регулировка яркости экрана в зависимости от освещенности помещения. |
| Встроенная камера | 13 Мп |
| Встроенный микрофон | Матрица из 8 микрофонов |
| Спецификация/память | ЦПУ: Cortex A55\*4 1.9ГГц, ГП: MaliG52 MP2\*2 850 Мгц / ОЗУ: 8ГБ DDR4, ПЗУ: 128ГБ |
| Ethernet | 10/100/1000 Мбит/с. |
| Wi-Fi/Bluetooth | IEEE 802.11a/b/g/n/ac (2.4ГГц+5ГГц) / 5.1 |
| Кнопки (фронтальная панель) | Power on/off; Signal source; Return; Main page; Menu; Volume down; Volume up |
| Интерфейсы (фронтальная панель) | HDMI 2.0 In - 1, USB - 3 (для Android и ОПС), USB (Type B Touch) |
| Интерфейсы (задняя панель) | USB 2.0 (Type B) (Тач) - 1, RJ45 - 1,AV вход (TRRS 3,5), AV выход (TRRS 3,5), Выход для наушников (TRS 3.5), SPDIF выход, HDMI 2.0 - 2, RS232 - 1, USB 3.0 (Type A) – 1,USB 2.0 (Type A) - 1,YPBPR вход (TRRS 3,5), VGA, VGA Audio вход (TRS 3.5), Bluetooth антенна - 1,Wi-Fi антенна - 3,Разъем для подключения вычислительного блока OPS 80-pin |

  

  