



## Тепловизор АМО Т810

Профессиональный инструмент для измерения температуры

Яркий дисплей | Высокая точность | Удобный функционал



### Широкий диапазон измерений температуры

Широкий диапазон измерений от -20 до 550°C с базовой погрешностью  $\pm 2$  градуса обеспечивает передачу точных температурных показаний при обследовании различных объектов.

### Адаптивная фокусировка

Адаптивная фокусировка в тепловизоре работает с расстояния 0,3 м и более, позволяя не тратить время на настройки, а сразу после включения прибора приступить к работе.



### Лазерный целеуказатель

Лазерный целеуказатель 2 класса обеспечивает точное наведение тепловизора, улучшая обнаружение и идентификацию объектов, особенно в условиях плохой видимости. Лазерный целеуказатель улучшает общую эффективность и точность работы оборудования.

### Экран

2,8-дюймовый ЖК-дисплей с разрешением 640x480 пикселей обеспечивает четкое и детализированное изображение, что делает его идеальным для отображения текстовой информации и графики.



### Подключение к ПК

Подключение тепловизора к ПК дает возможность работы с термограммами. Перенос снимков с внутренней памяти устройства на внешнее хранилище позволяет не только сохранять и архивировать данные для будущего анализа, но и проводить последующую обработку изображений.



TisoView выключена



TisoView включена

### Функция TisoView

Функция TisoView отвечает за программное улучшение качества отображения инфракрасного снимка

### Разрешение изображения

Количество пикселей изображения соответствует значению 240x240, что позволяет получить высокую детализацию сохраненного инфракрасного снимка

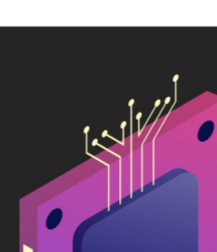
### Габариты устройства

Тепловизор с размерами 201x68x80 и весом 260 г удобен в использовании.



### Хранилище устройства

Внутренняя память емкостью 8 Гбайт.



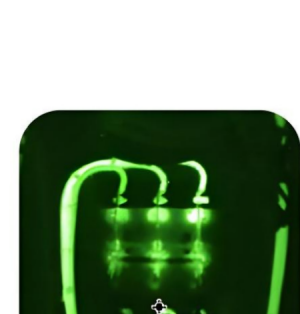
### Запись видео

Благодаря поддержке mp4, записанные видеозаписи будут иметь хорошее качество и их можно будет открыть в любом видеопроигрывателе на ПК или смартфоне.



### Цветовая палитра

Тепловизор предусматривает выбор цветовой палитры, обеспечивающей наиболее оптимальное представление объекта в инфракрасном спектре, для решения конкретных задач. Цветовая палитра дает возможность изменить цветовой представление инфракрасных изображений на экране прибора или в программном обеспечении.



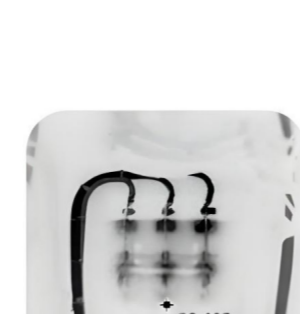
Зеленый



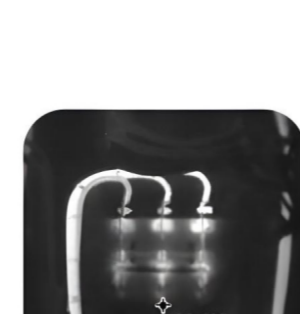
Железо



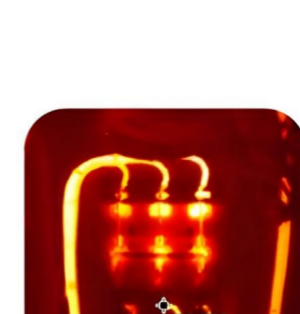
Горячий красный



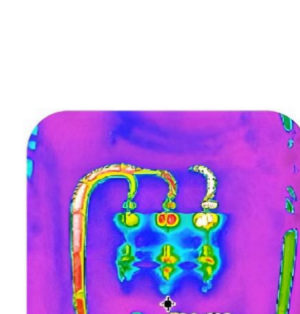
Горячий белый



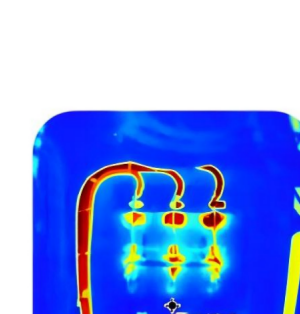
Горячий черный



Лава



Радуга



Высоко-контрастный