



# Тепловизионная камера HP-951A



Пожалуйста, ознакомьтесь с текущими инструкциями!

При установке обратите внимание на то, чтобы избежать попадания камеры мобильного телефона, чтобы избежать сильного зажима и предотвратить паление.



При установке сначала вкрутите дисковую гайку в винт, затем вкрутите зажим для мобильного телефона в винт, а затем затяните дисковую гайку, чтобы зафиксировать зажим для мобильного телефона.



#### Описание внешнего вида



# Инструкции по подключению:

Система iOS

- 1. Найдите "Thermal Im" в Арр Store, чтобы скачать приложение;
- 2. Включите "беспроводную сеть" на мобильном телефоне;
- 3. Включите беспроводной мобильный телефонный инфракрасный тепловизор (нажмите кнопку питания);
- 4. Найдите беспроводную сеть устройства "Thermal

Image 951" на беспроводной сети мобильного телефона и подключитесь к сети WIFI устройства;

5. Откройте приложение и нажмите "Thermal Im", чтобы войти в интерфейс приложения; Система Android

1. Отсканируйте QR-код на картинке, чтобы скачать приложение;

2. Включите "беспроводную сеть" и "функцию позиционирования" на мобильном телефоне;

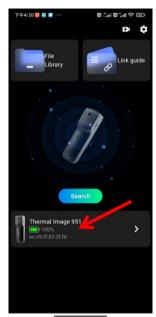
3. Включите беспроводной мобильный телефонный инфракрасный тепловизор (нажмите кнопку питания);

4. Откройте приложение, нажмите "Поиск устройства", найдите устройство с названием "Thermal Image 951" и подключитесь к интерфейсу приложения.

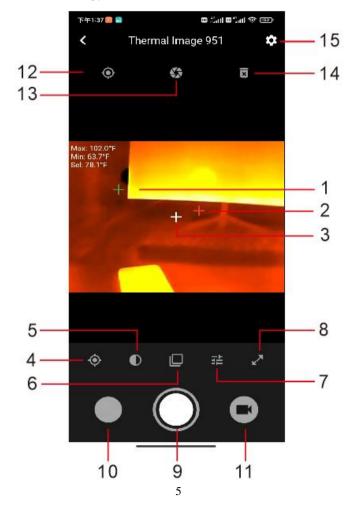


После завершения загрузки нажмите на значок, чтобы войти в интерфейс приложения, а затем нажмите на продукт, который вам нужно использовать.





### Введение в функционал

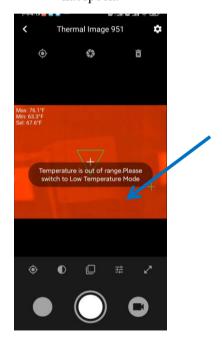


- 1. Точка низкой температуры
- 2. Точка высокой температуры
- 3. Центральная точка
- 4. Три курсора и отображение данных о наивысшей, самой низкой и центральной точках могут быть включены и выключены.
- 5. Экран дисплея может выбирать видимый свет и тепловизионное изображение.
- 6. Псевдоцветовая палитра имеет 10 видов (белый горячий, лава, красный железо, горячий железо, медицинский, Арктика, радуга 1, радуга 2, красный, черный железо), которые можно свободно выбирать в зависимости от сценария использования.
- 7. Различные единицы измерения температуры: Цельсий, Кельвин и Фаренгейт; коэффициент излучения можно свободно регулировать в зависимости от сценария использования.
- 8. Переключение между горизонтальным и вертикальным экраном
- 9. Кнопка для фото или видео
- 10. Нажмите, чтобы просмотреть фотографии и видео
- 11. Выбор функции записи фото и видео
- 12. После выбора можно выбрать центральную точку.
- 13. Нажмите на заднюю шторку для калибровки

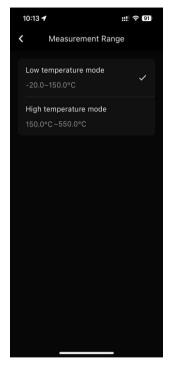
#### 14. Вырезать

#### 15. Настройка

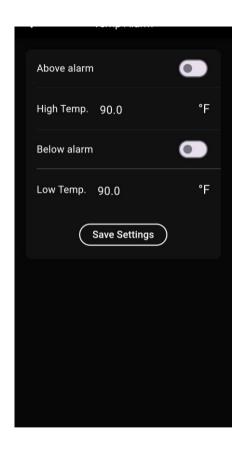
Когда на экране появляется подсказка, вам необходимо вручную переключаться между высокими и низкими температурными передачами в интерфейсе настроек.



Переключение между высокими и низкими передачами



Установите значение тревоги для высокой и низкой температуры, и вам нужно сохранить настройки после каждого изменения.

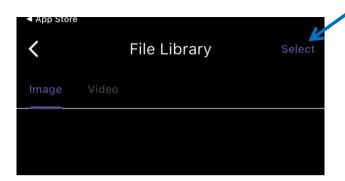


Тревога высокой температуры отображается на экране в виде красного равностороннего треугольника.

Тревога низкой температуры отображается на экране в виде зеленого перевернутого треугольника.



Нажмите "Выбрать", чтобы выбрать, поделиться и удалить фотографии/видео.



## Параметры продукта:

Метод подключения: WIFI

Разрешение инфракрасного изображения: 256×192

пикселей

Разрешение видимого изображения: 1024×768

пикселей

Угол обзора/минимальная фокусировка: 56°×42°/0,3

метра

Оптимальное рабочее расстояние: 0,3 ~ 2,5 метра

Тепловая чувствительность: ≤ 50 мК @ F1.0, 300K

Диапазон измерения: -20°C~+550°C

(-20 °C~+150°С и +150°С~+550°С две передачи)

Точность:  $\pm 2\%$  или  $\pm 2$ °C

Диапазон длин волн: 8-14 мкм

Частота кадров изображения: 12 кадров в секунду

Коэффициент излучения: регулируемый от 0,01 до 1,0

Режим фокусировки: фиксированный фокус

Режим псевдоцвета: белый жар, лава, красный железо, горячий железо, медицинский, Арктика, радуга 1,

радуга 2, красный, черный железо

Влажность рабочей среды: 5%RH~95%RH (без

конденсации)

Батарея: литиевая батарея (900 мАч)

Разъем для зарядки: ТҮРЕ-С

#### Примечания

- 1. Продукт должен быть защищен от попадания влаги или пыли, чтобы предотвратить выход из строя внутренней цепи продукта и невозможность его нормального использования.
- 2. Из-за характеристик самого инфракрасного устройства при использовании или хранении следует избегать прямого попадания на линзу солнца или других сильных источников тепла.
- 3. Пожалуйста, избегайте контакта твердых предметов

- с линзой продукта, чтобы избежать повреждения линзы.
- 4. Запрещается разбирать продукт любым способом, чтобы не вызвать сбой оборудования.
- 5. Запрещается механически ударять, раздавливать или бросать продукты.
- Запрещается нагревать продукт. Не кладите продукт в микроволновую печь или скороварку.

#### Отказ от ответственности

Спасибо за покупку этого продукта. Пожалуйста, внимательно прочитайте это заявление. Как только камера и ее сопутствующие аксессуары используются, это считается полным признанием и принятием этого заявления.

Использование этого продукта означает, что вы признаете и соглашаетесь нести полную ответственность за использование этого продукта и возможные последствия. Вы обещаете использовать этот продукт только для законных и законных целей. Вы понимаете и соглашаетесь с тем, что наша компания не несет ответственности за любое злоупотребление, неблагоприятные последствия,

повреждения, травмы, наказания или другие юридические последствия, прямо ИЛИ косвенно этой вызванные использованием камеры. Пользователи лолжны следовать мерам предосторожности при использовании, включая, но не ограничиваясь мерами предосторожности, упомянутыми в этой статье.

использованием, пожалуйста. каждым внимательно проверьте камеру и ее сопутствующие аксессуары. Если есть повреждения или деформации, пожалуйста, не используйте его. В национальных законов и нормативных актов право на обязательства толкование И изменение этого принадлежит нашей компании.

Это руководство предназначено для того, чтобы помочь пользователям удобно и быстро понять и использовать инфракрасный тепловизор для мобильного телефона. Мы приложим все усилия, чтобы обеспечить целостность и точность содержания руководства. Однако, поскольку продукт будет обновляться и итерационно изменяться, в дальнейшем может возникнуть несоответствие между

содержанием руководства и реальной ситуацией. Наша компания оставляет за собой право вносить любое время без предварительного изменения в уведомления.

#### ТЕХПОДДЕРЖКА И ГАРАНТИЯ

Импортер: ООО «ВсеИнструменты.ру»

Адрес: Россия, 109451, г. Москва,

ул. Братиславская, д. 16, корп.1, пом. 3

Телефон: 8 800 550 37 70

Электронная почта по общим вопросам: info@vseinstrumenti.ru

Электронная почта для официальных претензий: op@vseinstrumenti.ru

Назначенный срок службы: 5 лет

Срок гарантии: 2 года

Страна производства: Китай

Изготовитель: Building 2, No. 289, Innovation Ninth Road, Tangjiawan

Town, Gaoxin District, Zhuhai City

Дата производства изделия: указана на изделии

Подробная информация о сервисных центрах по РФ доступна на сайте

ВсеИнструменты.ру

ľ