

[www.tulon.ru](http://www.tulon.ru) / +7(495)204-16-09

Большой выбор запчастей и аксессуаров Sytong

**Sytong**

**Руководство пользователя**

Тепловизионный прицел  
серии AM-LRF

Shenzhen Shi Yutong Technology Co., LTD

# Большой выбор запчастей и аксессуаров Sytong



|                                 |                                                                          |                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Линза объектива              | 6. Кнопка навигации ВНИЗ                                                 | 11. Кнопка питания (ВКЛ / ВЫКЛ) / спящего режима / ручной калибровки матрицы                                                                                                     |
| 2. Кольцо фокусировки объектива | 7. Кольцо диоптрийной подстройки                                         | 12. Отсек разъёмов                                                                                                                                                               |
| 3. Кнопка записи (REC)          | 8. Наглазник                                                             | 13. Крышка объектива                                                                                                                                                             |
| 4. Кнопка навигации ВВЕРХ       | 9. Место лазерного целеуказателя / заглушка (для модели с ЛЦУ / без ЛЦУ) | 14. Светодиодный индикатор рабочего состояния                                                                                                                                    |
| 5. Кнопка МЕНЮ                  | 10. Корпус лазерного дальномера                                          | 15. Батарейный отсек<br>(Перед использованием удалите диэлектрическую заглушку с аккумулятора, установите аккумулятор, соблюдая полярность и затяните крышку батарейного отсека) |

# Большой выбор запчастей и аксессуаров Sytong

## Комплектация

---

Тепловизионный прицел

---

---

Кабель USB Type-C

---

---

Адаптер зарядного устройства  
100-240В / USB 5В 2А 10Вт

---

---

Аккумуляторная батарея 18650 3.7В  
без платы защиты

---

---

Кронштейн (с винтами и  
шестигранными ключами)

---

---

Руководство  
пользователя

---

## Назначение

Тепловизионные опτικο-электронные приборы предназначены для наблюдения, бесконтактного измерения температуры и формирования изображения объектов, находящихся в поле зрения прибора, на основе разности их температур относительно окружающей среды.

Устройство предназначено для наблюдения за местностью, охоты и стрельбы при любых условиях освещённости.

Устройство может использоваться для установки на ручное длинноствольное стрелковое оружие с планкой Picatinny с помощью входящего в комплект оригинального кронштейна, а также может использоваться в качестве ручного монокуляра.

# Большой выбор запчастей и аксессуаров Sytong

## Начало работы

### Включение и выключение, основные режимы работы

- Нажмите и удерживайте кнопку ВКЛ / ВЫКЛ (11) в течение 3 секунд, чтобы включить устройство.
- Вращайте кольцо диоптрийной подстройки (7), чтобы получить чёткое изображение значков (служебных символов) на дисплее.
- Вращайте маховик фокусировки объектива (2), чтобы получить чёткое изображение наблюдаемого объекта.
- Нажмите кнопку навигации ВВЕРХ (4), чтобы выбрать режим работы («Белый горячий», «Небесный режим», «Чёрный горячий», «Красный горячий», «Цветной»).
- Нажмите кнопку навигации ВНИЗ (6), чтобы выбрать цифровое увеличение (x1, x2, x4, x8).
- Нажмите кнопку МЕНЮ (5), чтобы войти в меню. Нажмите кнопки ВВЕРХ (4) или ВНИЗ (6) для выбора необходимого параметра. Нажмите кнопку МЕНЮ (5) для подтверждения выбора необходимого параметра. Находясь в режиме меню, нажмите и удерживайте кнопку МЕНЮ (5) более 2 секунд, чтобы выйти из режима меню.
- Нажмите и удерживайте кнопку ВКЛ / ВЫКЛ (11) в течение 3 секунд, чтобы выключить устройство.
- Нажмите и удерживайте кнопку ВКЛ / ВЫКЛ (11) в течение 1-2 секунд, чтобы перевести устройство в спящий режим. Для возврата в рабочий режим из спящего режима кратко нажмите кнопку ВКЛ / ВЫКЛ (11).
- Светодиодный индикатор работы (14) горит в рабочем и спящем режиме зелёным цветом, жёлтым и красным цветом во время зарядки, погаснет после выключения устройства.

# Большой выбор запчастей и аксессуаров Sytong

## Назначение кнопок



### Кнопка питания (ВКЛ / ВЫКЛ)

- Нажмите и удерживайте кнопку ВКЛ / ВЫКЛ (11) в течение 3 секунд, чтобы включить или выключить устройство. Светодиодный индикатор работы (14) погаснет после выключения устройства.
- Нажмите и удерживайте кнопку ВКЛ / ВЫКЛ (11) в течение 1-2 секунд, чтобы перевести устройство в спящий режим.
- Светодиодный индикатор работы (14) будет подсвечен, когда устройство в спящем режиме. Для вывода устройства из спящего режима кратко нажмите кнопку ВКЛ / ВЫКЛ (11).
- Кратко нажмите кнопку ВКЛ / ВЫКЛ (11) для ручной калибровки матрицы, когда устройство в рабочем режиме (будет слышен щелчок).



### Кнопка записи (REC)

В рабочем режиме:

- нажмите, чтобы сделать фото;
- нажмите и удерживайте от 1.5 до 3 секунд, чтобы включить или остановить запись видео.



### Кнопка навигации ВВЕРХ

В рабочем режиме:

- нажмите, чтобы сменить режимы работы;
  - нажмите и удерживайте более 2 секунд, чтобы включить или выключить режим «картинка в картинке» (PiP).
- В режиме меню:
- нажмите для переключения пунктов меню вверх.



### Кнопка МЕНЮ

В рабочем режиме:

- нажмите, чтобы войти в режим «МЕНЮ»;
- удерживайте, чтобы включить или выключить лазерный целеуказатель (только для моделей со встроенным лазерным целеуказателем).

В режиме меню:

- нажмите, чтобы подтвердить выбор;
- удерживайте, чтобы выйти из главного меню или подменю.

В режиме лазерного целеуказателя:

- нажмите для временной ручной фиксации результата замера расстояния на дисплее, повторное нажатие сбрасывает зафиксированное ранее значение. При зафиксированном значении в правом верхнем углу экрана отображается символ закрытого замка.



### Кнопка навигации ВНИЗ

В рабочем режиме:

- нажмите, чтобы изменить цифровое увеличение x1, x2, x4, x8;
- удерживайте, чтобы включить/выключить лазерный дальномер.

В режиме меню:

- нажмите для переключения пунктов меню вниз.

# Большой выбор запчастей и аксессуаров Sytong

## Функции меню

| Номер | Описание главного меню | Описание подменю                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Режимы                 | <p>Варианты: «Белый горячий», «Небесный режим», «Чёрный горячий», «Красный горячий», «Цветной».</p> <p>Прибор включается в том режиме, в котором он был выключен.</p>                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2     | Видео выход            | <p>Варианты: ВКЛ/ВЫКЛ</p> <p>Функция видео выхода CVBS будет соответственно включена/выключена.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3     | Wi-Fi                  | <p>Варианты: ВКЛ/ВЫКЛ</p> <p>Для работы необходимо заранее скачать установить приложение на смартфон под управлением операционной системы Android или IOS. Включите Wi-Fi в меню устройства и на смартфоне. На смартфоне найдите и подключитесь к сети «APPshow-PM-XXX» с паролем 12345678.</p> <p>Картинка в реальном времени будет выводиться в приложение после того, как смартфон подключится к устройству через Wi-Fi. Для включения Wi-Fi необходимо отключить видеовыход согласно пункту меню 2.</p> |
| 4     | Кадр в кадре (PIP)     | <p>Варианты: ВКЛ/ВЫКЛ.</p> <p>Включение и выключение режима PIP также доступно зажатием и удержанием кнопки ВВЕРХ (4) в рабочем режиме.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5     | Вид сетки              | Варианты: ВЫКЛ/выбор предпочтительного типа сетки из 8 вариантов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 6     | Цвет сетки             | Варианты: чёрный, белый, серый, красный, зелёный.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 7     | Профиль выверки        | Выберете один из заранее сохранённых профилей (максимум 10 профилей).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

# Большой выбор

|    |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8  | <b>Выверка</b>             | Зафиксируйте изображение, нажав кнопку МЕНЮ. Нажмите кнопку ЗАПИСЬ, чтобы переключиться между «X» / «Y» / «Дистанция» для установки значений. Перемещайте прицельную марку по горизонтали или вертикали с помощью кнопок ВВЕРХ / ВНИЗ. Переключайтесь между горизонтальной и вертикальной регулировкой, нажимая кнопку ЗАПИСЬ. После того, как прицельная сетка совпала с точкой попадания, нажмите кнопку МЕНЮ, чтобы сохранить значение. Введите расстояние до цели и выберите единицу измерения (метры / ярды). Профиль прицельной сетки будет сохранён с указанием расстояния в качестве имени. |
| 9  | <b>Гироскоп</b>            | Варианты: ВКЛ / ВЫКЛ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 10 | <b>Единицы измерения</b>   | Варианты единиц измерения лазерного дальномера: метры / ярды                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 11 | <b>Дальномер</b>           | 1. Замер (однократное измерение расстояния в течение 10 секунд)<br>2. Сканирование (непрерывное измерение расстояния, неограничено по времени)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 12 | <b>Яркость дисплея</b>     | Варианты: 1-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 13 | <b>Яркость цели</b>        | Варианты: 1-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 14 | <b>Контраст</b>            | Варианты: 1-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 15 | <b>Детализация</b>         | Варианты: 1-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 16 | <b>Дата/Время</b>          | Переключайтесь между параметрами, нажимая кнопку меню. Измените значение с помощью кнопки ВВЕРХ / ВНИЗ. Подтвердите значение, нажав кнопку МЕНЮ. Выйдите, удерживая кнопку МЕНЮ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 17 | <b>Язык</b>                | Варианты: русский / английский / китайский / другие языки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 18 | <b>Запись звука</b>        | Варианты: ВКЛ / ВЫКЛ (по умолчанию: ВЫКЛ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 19 | <b>Форматирование</b>      | Варианты: Подтвердить / Отмена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 20 | <b>Автовыключение</b>      | Варианты: 3 минуты / 5 минут / ВЫКЛ (по умолчанию: ВЫКЛ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 21 | <b>Заводские настройки</b> | Варианты: Подтвердить / Отмена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|    |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 22 | <b>Ремонт битых пикселей</b>                     | Объектив должен быть закрыт крышкой объектива перед выполнением лечения пикселей. Нажмите кнопку МЕНЮ и следуйте подсказкам по исправлению битых пикселей. После исправления не забудьте сделать сохранение. Удерживайте кнопки ВВЕРХ/ВНИЗ, чтобы перемещать положение по X / Y. Нажмите кнопку ПИТАНИЯ (11), чтобы переключиться между X / Y / Сохранить.                                                                         |
| 23 | <b>Настройка изображения</b>                     | Варианты: Подтвердить / Отмена<br>Выберите «Настройка изображения» в главном меню. Нажатием кнопки МЕНЮ выберите «Подтвердить» и закройте объектив, если требуется настройка изображения.                                                                                                                                                                                                                                          |
| 24 | <b>Автоматический баллистический калькулятор</b> | ВКЛ / ВЫКЛ / Установки. Перед первым использованием выберите Установки. Нажмите кнопку ЗАПИСЬ для выбора необходимых параметров. Нажатием кнопок ВВЕРХ / ВНИЗ установите значения. Когда все значения введены, выберите пункт меню Сохранить / Конечно и нажмите кнопку МЕНЮ для сохранения параметров. Для выхода из режима установки нажмите и удерживайте кнопку МЕНЮ. Для включения баллистического калькулятора выберите ВКЛ. |
| 25 | <b>Версия ПО</b>                                 | Выберите, чтобы увидеть на дисплее версию программного обеспечения устройства.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Установка аккумуляторной батареи

Используйте аккумуляторную батарею 18650 3.7В без платы защиты с плоскими контактами.

Открутите крышку батарейного отсека, вставьте аккумулятор положительным контактом внутрь, ориентируясь на схематичное изображение знака «-» снаружи батарейного отсека.

Закрутите крышку батарейного отсека до упора (невыполнение этого требования может привести к самопроизвольному отключению прибора и потере защитных свойств корпуса).

## Большой выбор запчастей и аксессуаров Sytong **Установка кронштейна**

- Устройство комплектуется кронштейном для установки прицела на планку Picatinny MIL-STD-1913
- На корпусе прибора предусмотрено 5 резьбовых отверстий (резьба М5).
- На стандартном кронштейне предусмотрено также 5 отверстий.
- Прикрепите кронштейн к основанию прицела с помощью комплектных винтов и шестигранного ключа.
- Монтажные отверстия в основании прицела позволяют установить кронштейн в разных положениях. Различные положения монтажа помогают пользователю обеспечить правильное расстояние от глаза.
- Прицел готов к установке на оружие и выверке.
- Перед использованием устройства, пожалуйста, следуйте инструкциям в разделе «Выверка».

# Использование встроенного лазерного дальномера

- Нажмите и удерживайте кнопку ВКЛ / ВЫКЛ (11) в течение 3 секунд, чтобы включить устройство.
- В пункте меню 11 «Дальномер» выберите необходимый режим работы дальномера. В режиме «Замер» дальномер включится и будет отображать величину измеренного расстояния в течение 10 секунд, затем автоматически выключится. В режиме «Сканирование» дальномер будет работать без отключения.
- Находясь в стандартном режиме работы, удерживайте кнопку ВНИЗ (6) в течение 3 секунд для включения и выключения лазерного дальномера.
- Индикатор лазерного дальномера появится в центре дисплея.
- Наведите индикатор дальномера на объект, чтобы измерить расстояние до него (расстояние будет отображаться в правом верхнем углу дисплея).
- Максимально возможное расстояние для замера — до 800 метров. Следует учитывать, что возможность осуществления замера и корректность показаний зависит от множества факторов, таких как погода, влажность, осадки, а также размер и свойства покрытия объекта, до которого осуществляется замер. Не при всех условиях и не до всех предметов можно достичь максимально возможного расстояния для замера.

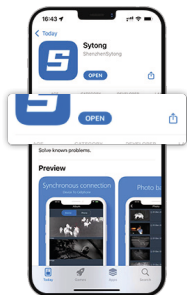
# Большой выбор запчастей и аксессуаров Sytong

## Приложение для смартфонов Android / IOS



Установите приложение, отсканировав QR-код

Загрузите приложение



Включите Wi-Fi на устройстве и на смартфоне

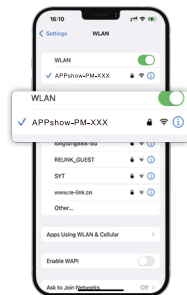


Запустите приложение



Выберите Wi-Fi сеть «APPshow...», чтобы подключиться к устройству.

**Пароль:12345678**



www.tulon.ru / +7(495)204-16-09

# AM-03LRF

Большой выбор запчастей и аксессуаров Sytong

## Матрица

|                |               |                                             |               |
|----------------|---------------|---------------------------------------------|---------------|
| Тип            | Неохлаждаемый | Разрешение                                  | 384x288       |
| Частота кадров | 50 Гц         | Размер пикселя                              | 12µm          |
| NETD           | <30mK         | Дистанция обнаружения<br>(объект 1.7мX0.5м) | 1750м / 2500м |

## Оптические характеристики

|                        |                       |                           |           |
|------------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|
| Объектив               | 35mm / 50mm           | Кратность                 | 2.8x / 4x |
| Цифровое увеличение    | 1x / 2x / 4x / 8x     | Удаление выходного зрачка | 50мм      |
| Диоптрийная подстройка | +5/-5 D               | Диапазон фокусировки      | 5м - ∞    |
| Поле зрения            | 7.5°x5.7° / 5.3°x4.0° |                           |           |

## Дисплей

|               |                                                                         |                           |                         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Режимы работы | Белый горячий, Небесный режим, Чёрный горячий, Красный горячий, Цветной | Размер / Тип / Разрешение | 0.39" / OLED / 1024x768 |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|

## Эксплуатационные характеристики

|             |        |                 |                                |
|-------------|--------|-----------------|--------------------------------|
| 3D-гироскоп | Да     | Пылевлагозащита | IP66                           |
| Питание     | 3-4.2В | Элемент питания | 18650 3.7В<br>без платы защиты |

|                          |                    |                                           |                |
|--------------------------|--------------------|-------------------------------------------|----------------|
| Внешний источник питания | 5B (USB Type-C)    | Время работы (при температуре 22°C)       | до 5 часов     |
| Максимальная отдача      | 10000 Дж           | Рабочая температура                       | -20°C до +50°C |
| Габариты                 | 209.5x62.2x87.3 мм | Масса (без элемента питания и кронштейна) | 633г           |

## Видеорекордер

|                           |                  |                   |             |
|---------------------------|------------------|-------------------|-------------|
| Разрешение фото/видео     | 1024x768         | Формат видео/фото | .mp4 / .jpg |
| Поддерживаемый тип памяти | Встроенная 32 ГБ |                   |             |

## Wi-Fi-канал

|                   |         |          |            |
|-------------------|---------|----------|------------|
| Частота           | 2.4 ГГц | Стандарт | 802.11 b/g |
| Дистанция сигнала | 15 м    |          |            |

## Лазерный дальномер

|                    |         |                                  |       |
|--------------------|---------|----------------------------------|-------|
| Длина волны        | 905 нм  | Максимальная дистанция измерения | 800 м |
| Точность измерения | +/- 1 м |                                  |       |

# AM-06LRF

www.tulon.ru / +7(495)204-16-09

Большой выбор запчастей и аксессуаров Sytong

## Матрица

|                |               |                                             |         |
|----------------|---------------|---------------------------------------------|---------|
| Тип            | Неохлаждаемый | Разрешение                                  | 640x512 |
| Частота кадров | 50 Гц         | Размер пикселя                              | 12µm    |
| NETD           | <30мК         | Дистанция обнаружения<br>(объект 1.7мX0.5м) | 2500м   |

## Оптические характеристики

|                        |                   |                           |        |
|------------------------|-------------------|---------------------------|--------|
| Объектив               | 50мм              | Кратность                 | 2.5x   |
| Цифровое увеличение    | 1x / 2x / 4x / 8x | Удаление выходного зрачка | 50мм   |
| Диоптрийная подстройка | +5 / -5 D         | Диапазон фокусировки      | 5м - ∞ |
| Поле зрения            | 8.8°x6.6°         |                           |        |

## Дисплей

|               |                                                                         |                           |                         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Режимы работы | Белый горячий, Небесный режим, Чёрный горячий, Красный горячий, Цветной | Размер / Тип / Разрешение | 0.39" / OLED / 1024x768 |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|

## Эксплуатационные характеристики

|             |        |                 |                                |
|-------------|--------|-----------------|--------------------------------|
| 3D-гироскоп | Да     | Пылевлагозащита | IP66                           |
| Питание     | 3-4.2В | Элемент питания | 18650 3.7В<br>без платы защиты |

|                          |                   |                                           |                |
|--------------------------|-------------------|-------------------------------------------|----------------|
| Внешний источник питания | 5B (USB Type-C)   | Время работы (при температуре 22°C)       | 5 часов        |
| Максимальная отдача      | 10000 Дж          | Рабочая температура                       | -20°C до +50°C |
| Габариты                 | 209.5X62.2X87.3мм | Масса (без элемента питания и кронштейна) | 633 г          |

## Видеорекордер

|                           |                  |                   |             |
|---------------------------|------------------|-------------------|-------------|
| Разрешение фото/видео     | 1024x768         | Формат видео/фото | .mp4 / .jpg |
| Поддерживаемый тип памяти | Встроенная 32 ГБ |                   |             |

## Wi-Fi-канал

|                   |         |          |            |
|-------------------|---------|----------|------------|
| Частота           | 2.4 ГГц | Стандарт | 802.11 b/g |
| Дистанция сигнала | 15 м    |          |            |

## Лазерный дальномер

|                    |        |                                  |       |
|--------------------|--------|----------------------------------|-------|
| Длина волны        | 905 нм | Максимальная дистанция измерения | 800 м |
| Точность измерения | +/- 1м |                                  |       |

# Большой выбор запчастей и аксессуаров Sytong

## Эксплуатация аксессуаров

### **Адаптер питания**

Допускается зарядка только напряжением, не превышающим 5В / 2А. Рекомендуется использовать комплектный адаптер.

---

### **Регулировка лазерного целеуказателя (только для моделей со встроенным лазерным целеуказателем)**

Отрегулируйте лазерный целеуказатель с помощью шестигранного ключа.

Может быть отключен, несмотря на наличие модуля на корпусе

---

### **Подключение к компьютеру**

Подключите устройство с помощью кабеля USB Type-C к компьютеру. Компьютер прочитает карту памяти устройства.

# Большой выбор запчастей и аксессуаров Sytong

## Правила безопасного использования

### Запрещается:

- Использовать устройство не по назначению.
- Смотреть в область излучения лазерного целеуказателя, имеющего видимый спектр излучения (при его наличии), в область излучения лазерного дальномера, имеющего инфракрасный спектр излучения (при его наличии), направлять любые виды лазерного излучения в область глаз людей и животных, т.к. это может привести к необратимым последствиям вплоть до полной потери зрения.
- Подвергать устройство нагреванию свыше максимальной температуры эксплуатации, оставлять устройство под прямыми солнечными лучами, вблизи открытого огня и нагревательных приборов, просушивать устройство с помощью любых источников тепла.
- Подвергать устройство падениям, ударам, воздействию электрического тока и электромагнитного излучения.
- Использовать для протирки оптических элементов жёсткую ткань, подручные или любые другие изделия, кроме специальной ткани или средств для ухода за оптикой.
- Использовать для чистки устройства любые химические или абразивные средства.
- Оставлять элементы питания внутри устройства при хранении.
- Не соблюдать полярность при установке элементов питания.
- Утилизировать с бытовыми и строительными отходами.

# Возможные неисправности и способы их устранения

| Описание возможной неисправности                                     | Возможный способ устранения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Прибор не включается                                                 | Убедиться, что аккумулятор установлен, заряжен и исправен.<br>Убедиться, что соблюдена полярность при установке аккумулятора.                                                                                                                                                                                                                  |
| Прибор не фокусируется                                               | Повторно и внимательно выполните настройку резкости с помощью диоптрийного кольца подстройки (7) для достижения чёткого изображения значков на дисплее, после этого выполните фокусировку на объекте, расположенном далее 5 метров, с помощью маховика фокусировки объектива или фокусировочного кольца (2) (в зависимости от модели прибора). |
| Пятна, световые столбы, полосы при просмотре изображения             | Выполните ручную калибровку матрицы при закрытой линзе объектива кратковременным нажатием кнопки ВКЛ в рабочем режиме.                                                                                                                                                                                                                         |
| Подозрение на битые пиксели, присутствуют белые точки на изображении | Выполните процедуру ремонта битых пикселей согласно соответствующему пункту меню.                                                                                                                                                                                                                                                              |

# Гарантийный талон

По вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь по месту приобретения.

**Гарантия 24 месяца со дня продажи.**

**Наименование, адрес торгующей организации, печать:** \_\_\_\_\_

**Дата продажи:** \_\_\_\_\_

**Модель:** \_\_\_\_\_

**Артикул:** \_\_\_\_\_

**Серийный номер:** \_\_\_\_\_

**Подпись продавца:** \_\_\_\_\_

**Подпись покупателя:** \_\_\_\_\_

*(претензий к работе и внешнему виду товара не имею)*

Гарантия действительна только при наличии разборчиво, правильно и полностью заполненного гарантийного талона (с подписью и печатью продавца, подписью покупателя).

[www.tulon.ru](http://www.tulon.ru) / +7(495)204-16-09

Большой выбор запчастей и аксессуаров Sytong

**Sytong**

Shenzhen Shi Yutong Technology Co., LTD

Изготовитель:

КИТАЙ, Building 4, Lianjian Tech. Park, Dalang Ave., Longhua District, Shenzhen City, Guangdong Province, 518109

Дата изготовления: см. бирку

Сделано в Китае