



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**УМНАЯ АВТОНОМНАЯ  
БЕСПРОВОДНАЯ 4G КАМЕРА**

APT. SEC-SF-104W

**Благодарим за покупку продукции торговой марки SECURIC!  
Внимательно изучите данное руководство для правильного, безопасного и комфорtnого  
использования.**

## **ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ**

Умная автономная камера на солнечных батареях позволяет вести наблюдение, трансляцию и запись видео для обеспечения безопасности на различных объектах. Камера работает от nano-SIM карты посредством сотовой сети 4G.

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Разрешение максимальное	1080 p – Full HD 1920x1080, 2MP
Формат записи видео	MP4
Формат сжатия	H.265
Объектив	4.0 мм
Передача сигнала	сеть 4G
Поддержка SIM карт	Слот под nano-SIM карту
Скорость передачи	LTE 10 Мбит загрузка / 5 Мбит передача
Датчик освещения	CMOS Поддержка автоматического баланса белого, автоматическая компенсация черного.
Аудио	Двухсторонняя аудио связь
Поддержка карт памяти	Micro SD до 128гб
Ночное видение ИК	Дальность до 30 м
Датчик движения Определение человека	PIR; дальность до 10 м
Питание	4 аккумулятора 18650 + солнечная панель, либо от сети 5 В через разъём micro USB
Напряжение питания	DC 5В
Максимальный ток	2 А
Потребляемая мощность	Мощность днем составляет 0.85Вт, вечером при ночном видении 1.2Вт, в режиме ожидания 0.03Вт
Класс защищенности	IP65
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Рабочая температура	- 20...+50 °C
Срок службы	5 лет

## **КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

- Камера – 1 шт
- Антенна – 2 шт.
- Кронштейн для крепления – 1 шт.
- Кабель micro USB – 1 шт.
- Комплект для крепления
- Болты для фиксации крышки – 6 шт.
- Отвёртка – 1 шт.
- Эджектор (скрепка для SIM карт) – 1 шт
- Руководство по эксплуатации с гарантийным талоном – 1 шт.

## ВНЕШНИЙ ВИД

Антенна

Солнечная панель

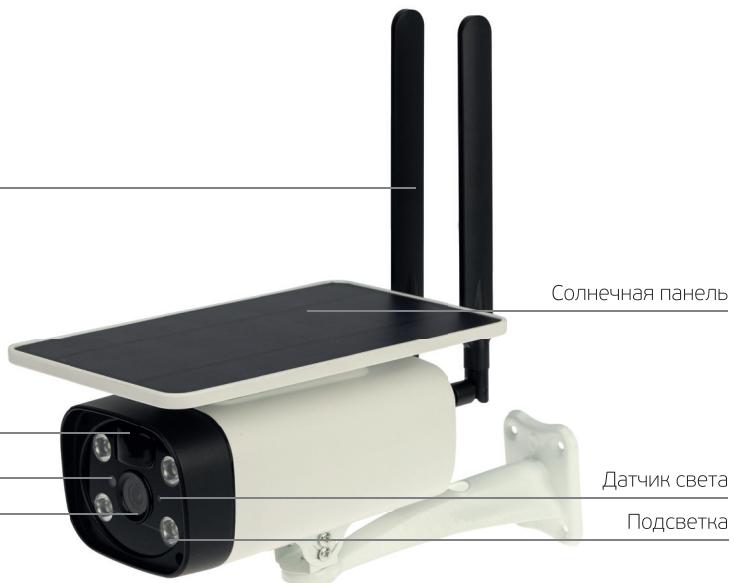
Датчик движения

LED индикатор

Линза

Датчик света

Подсветка



### ВНИМАНИЕ!

Перед включением камеры (подачи питания) необходимо установить антенны. Убедитесь, что номер антенны соответствует своему разъёму. Антенны необходимо прикрутить до полной фиксации. Не соблюдения данного требования может привести к выходу из строя встроенного GSM модема.

### ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Перед использованием видеокамеры удостоверьтесь, что напряжение источника питания соответствует напряжению, требуемому для видеокамеры.
- Перед включением прикрутите антенны в соответствующие разъёмы.
- PIR датчик чувствителен к холодным и горячим температурам, во время установки необходимо соблюдать следующие пункты:
  - Не устанавливайте устройство в местах с вихревым движением воздуха, например, на выходе кондиционера, на выходе системы охлаждения, возле вентилятора и т. д.
  - Не устанавливайте устройство непосредственно перед стеклом или зеркалом.
- Рекомендуемая высота установки устройства составляет около 2,5–3 м.
- Не переворачивайте устройство.
- Устройство поддерживает питание от аккумуляторов. Время работы зависит от условий работы и частоты использования устройства, а также температурных условий.
- Камера имеет функцию обнаружения человека. При использовании камеры в многолюдных местах рекомендуется отключить эту функцию или снизить чувствительность обнаружения, чтобы сохранить заряд аккумуляторов.
- Пожалуйста, следите за уровнем заряда аккумуляторов. Если аккумулятор не работает в течение длительного времени, это может привести к выходу его из строя.
- Устройство представляет собой умный продукт с низким энергопотреблением, который поддерживает дистанционное пробуждение с помощью приложения, пробуждение с обнаружением человека с помощью ИК-датчика, пробуждение с помощью кнопки. Каждый раз, когда устройство работает, оно автоматически переходит в спящий режим через короткое время.
- При использовании камеры в зимнее время поверхность солнечной панели может замерзаться снегом, что остановит возможность камеры заряжать аккумуляторы от энергии солнца. Рекомендуем своевременно очищаться поверхность от снега, чтобы не допустить разряда аккумуляторов, а также устанавливать камеру с небольшим уклоном.
- Чтобы обеспечить нормальную работу устройства, первоначально используйте зарядное устройство постоянного тока 5 В 2 А с кабелем micro USB для зарядки в течение 8 ч. Не используйте для зарядки мощные источники питания (Quick charge), иначе это может вызвать выход из строя.

- Не погружайте изделие в воду или другие жидкости.
- Не роняйте изделие и не подвергайте ударам.
- Во время работы корпус изделия может немного нагреваться.
- Срок службы, составляет 5 лет.
- Не пользуйтесь изделием при обнаружении механических повреждений или признаков неисправностей.
- Не пытайтесь разбирать, диагностировать или ремонтировать изделие самостоятельно. Ремонт должен осуществляться только квалифицированными специалистами!

## ПОДГОТОВКА К ЭСПЛУАТАЦИИ

- Извлеките изделие из упаковки и проведите наружный осмотр. При наружном осмотре убедитесь в отсутствии механических повреждений.
  - Не приступайте к работе при обнаружении механических повреждений!
  - Установка оборудования должна осуществляться квалифицированным персоналом.
- Установите антенны. Убедитесь в соответствии нумерации антенн и разъёмов. Антенны должны быть закручены до упора!
- С помощью отвёртки (идёт в комплекте) открутите фиксирующие винтики крышки на нижней части камеры. Снимите крышку.
- Установить nano-SIM карту в соответствующий слот. При необходимости установите, micro SD карту. Внимание: убедитесь, что SIM карта активирована и на ней есть деньги, а также есть сеть, где будет устанавливаться камера.
- Вставьте аккумуляторы 18650 (в комплекте не идут) в соответствии с полярностью. При первичном включении для сопряжения и настройки можно подключить камеру через разъём micro USB с помощью шнура (идёт в комплекте) без использования аккумуляторов.
- С помощью эджектора (идёт в комплекте) нажмите и удерживайте кнопку включения в течении 3-х секунд. На передней стороне камеры должен загореться и замигать красный светодиод. После попеременно начнут мигать красный и синий светодиоды, значит происходит поиск и подключение к сети. Затем начнёт мигать синий светодиод, это значит к сети подключено и происходит регистрация SIM карты в сети. Когда загорится синий светодиод (без мигания), значит камера в сети и готова к сопряжению с приложением.

**Рекомендация:** при первичном включении сделайте сброс настроек с помощью кнопки RESET, для этого нажмите и удерживайте её в течении 5 секунд, а затем дождитесь регистрации в сети SIM карты.

## КНОПКИ:

Кнопка ON/OFF: нажмите и удерживайте в течение 3 секунд для включения или выключения.

Кнопка RESET: нажмите и удерживайте в течение 5 секунд для сброса.

## СВЕТОВОЙ ИНДИКАТОР:

Красный индикатор мигает: не удалось подключиться к сети.

Синий индикатор мигает: успешное подключение к сети, дождитесь регистрации в сети.

Горит синий индикатор: нормальное рабочее состояние после успешной регистрации в сети, устройство готово к сопряжению или использованию.

## СОПРЯЖЕНИЕ С ПРИЛОЖЕНИЕМ SMART LIFE

Найдите приложение «Smart Life» в App Store/Google Play или отсканируйте QR-код ниже:



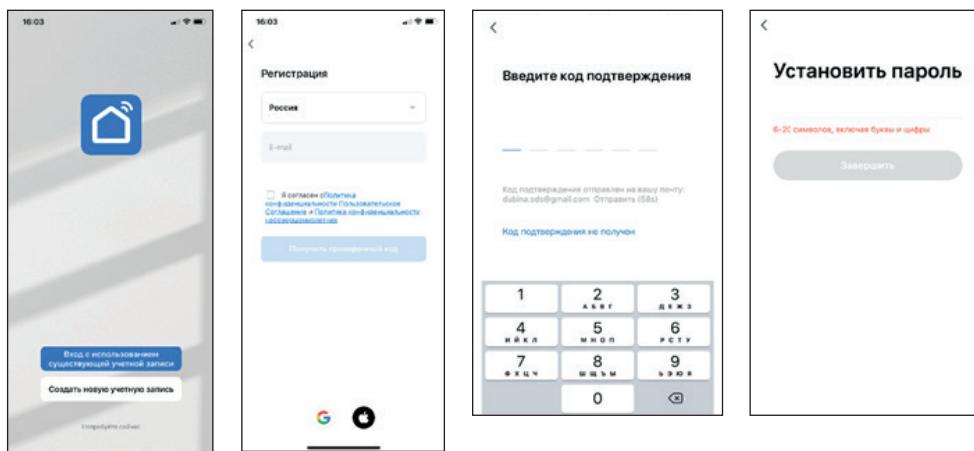
Установите приложение на свое устройство.

Значок приложения появится на вашем смартфоне или планшете после завершения установки.

Запустите приложение:

а) Если у вас еще нет учетной записи в приложении «Smart Life»:

Нажмите «Создать новую учетную запись», войдите на страницу «Политика конфиденциальности», нажмите «Согласен», чтобы войти на страницу регистрации. Система автоматически выбирает текущую страну/регион, или вы можете выбрать страну/регион вручную. Укажите адрес электронной почты, затем нажмите «Получить проверочный код». На указанный адрес придет проверочный код, который необходимо ввести в приложение. Завершите регистрацию учетной записи, установив пароль и нажав «Завершить».

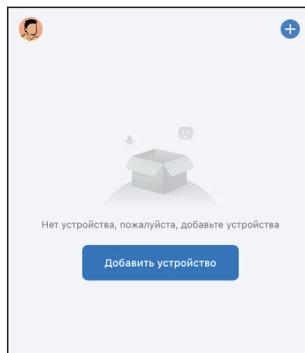


б) Если вы уже зарегистрировали учетную запись:

- Нажмите «Вход с использованием существующей учетной записи», чтобы перейти на страницу входа.
- Система автоматически выбирает текущую страну/регион, или вы можете выбрать страну/регион вручную.
- Введите зарегистрированный адрес электронной почты и пароль.

Для входа в систему нажмите «Вход».

Нажмите «Добавить устройство» или «+» на главной странице приложения.



Прежде чем перейти к следующему шагу, убедитесь, что камера находится в режиме сопряжения (светодиод должен гореть синим цветом). При первоначальном подключении камера автоматически активирует режим сопряжения. При необходимости сделайте сброс настроек (пункт 6 Подготовки к эксплуатации).

Выберите вкладку «Добавить вручную», затем нажмите на значок сканера в правом верхнем углу и отсканируйте QR- код, расположенный на задней стороне устройства и дождитесь начала сопряжения камеры со смартфоном.



Сопряжение начнётся автоматически. Дождитесь окончания сопряжения и нажмите «Завершено». Камера подключена.

## ОБЩИЙ ДОСТУП К УСТРОЙСТВУ

После сопряжения можно дать доступ к камере другим пользователям (членам семьи, друзьям и т.п.). Для этого с помощью приложения зайдите в камеру и перейдите в настройки (три точки «...») в правом верхнем углу. Далее выберите пункт общий доступ к устройствам. Нажмите «Добавить общий доступ», после «Предоставить общий доступ для учётной записи». Пропишите логин учётной записи, для которой вы хотите открыть доступ к камере и нажмите «Готово».

## ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И СПОСОБЫ ИХ РЕШЕНИЯ

### 1. Невозможно просмотреть изображение с камеры:

- Сервер может быть перегружен, попробуйте перезапустить приложение.

## **2. Нет уведомлений:**

- Пожалуйста, убедитесь, что приложение имеет разрешение на уведомление.
- Пожалуйста, убедитесь, что отправление уведомлений включено в настройках приложения
- Убедитесь, что переключатель PIR включен в настройках устройства.

## **3. Нет видеофайлов:**

- Вставьте micro SD-карту перед включением камеры
- Пожалуйста, убедитесь, что датчик PIR включен.
- Пожалуйста, убедитесь, что включена запись
- Пожалуйста, проверьте, состояние micro SD-карты в приложении. Если нет, попробуйте отформатировать micro SD-карту.

## **4. Зарядка от солнечной панели не происходит:**

- Вышел из строя один или несколько аккумуляторов. Замените аккумуляторы
- Солнечная панель загрязнена. Протрите солнечную панель мягкой тряпочкой или очистите от снега.
- Нет прямого попадания солнечных лучей на панель. Поменяйте место установки камеры, чтобы ничего не загораживало солнце.

## **5. Не происходит сопряжение с приложением:**

- Nano-SIM карта не установлена. Установите nano-SIM карту.
- На SIM карте нет денег, она не активирована или находится вне сети. Проверьте баланс и наличие сети установив nano-SIM карту в телефон.
- Отсутствуют антенны, либо они перепутаны местами, либо закручены не до упора. Проверьте антенны.
- Камера уже сопряжена с другим аккаунтом в приложении. Удалите камеру из приложения и повторите попытку сопряжения. Если вы не можете вспомнить пароль от аккаунта, обратитесь к производителю.

## **УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ**

Если очистка необходима, используйте чистую ткань с небольшим количеством этанола и аккуратно протрите ее.

Если оборудование не работает должным образом, пожалуйста, обратитесь в сервисный центр.

## **УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ**

Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -10°C до+50°C

## **ТРАНСПОРТИРОВКА**

- Транспортировка изделий осуществляется в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение товара от механических повреждений, загрязнений, воздействия прямых солнечных лучей и попадания влаги.
- При погрузке должны приниматься меры, исключающие вероятность самопроизвольного перемещения изделия при транспортировке.
- При погрузочно-разгрузочных работах запрещается подвергать изделие резким толчкам и ударам, так как это может привести к механическим повреждениям.

## **УТИЛИЗАЦИЯ**

Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование товара	
Модель (артикул)	
Место продажи	
Дата продажи	
Печать и подпись продавца	
Подпись покупателя	

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения покупателем правил, указанных в настоящем Руководстве по эксплуатации.

Замена изделий происходит только после предварительного тестирования.

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НЕ РАСПРОСТРANЯЮТСЯ В СЛУЧАЕ:

- Не соблюдения правил безопасности и эксплуатации, указанных в настоящем руководстве по эксплуатации.
- При неправильной эксплуатации или монтаже камеры.
- Отсутствия правильно заполненного гарантийного талона, чека и упаковки изделия в товарном виде.
- Видимых физических повреждений и/или следов самостоятельного ремонта изделия.
- Неработоспособности ввиду обстоятельств непреодолимой силы: стихийные, военные действия и пр.
- Гарантия не распространяется на материалы и детали, считающиеся расходуемыми в процессе эксплуатации.
- Гарантия распространяется только на территории Российской Федерации.

**Изготовитель:** Ningbo jia she trading Co.,Ltd/Нингбо джия ши трейдинг Ко., ЛТД

**Адрес изготовителя:** 5-5, bulding 009, Shubo road no 9, Yinzhou district, Ningbo city, Zhejiang province, China/ 5-5, билдинг 009, Шубо роад № 9, Иньчжоу дистрикт, Нингбо сити, Чжецзян провинция, Китай

**Импортер и уполномоченный представитель:** ООО «СДС».

**Адрес импортера:** 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.

Дату изготовления см. на упаковке и/или изделия.

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без предварительного уведомления с целью улучшения потребительских свойств товара.

