



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



УМНАЯ АВТОНОМНАЯ БЕСПРОВОДНАЯ 4G КАМЕРА

APT. SEC-SF-106W

Благодарим за покупку продукции торговой марки SECURIC!
Внимательно изучите данное руководство для правильного, безопасного и комфортного 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 128Gb
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 °С
Срок службы	5 лет

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Камера – 1 шт
- Антенна – 2 шт.
- Аккумулятор 18650 - 4 шт.
- Кронштейн для крепления – 1 шт.
- Кабель micro USB – 1 шт.
- Комплект для крепления
- Болты для фиксации крышки – 6 шт.
- Отвертка – 1 шт.
- Эджектор (скрепка для SIM карт) – 1 шт
- Руководство по эксплуатации с гарантийным талоном – 1 шт.

ВНЕШНИЙ ВИД

Антенна

Солнечная панель

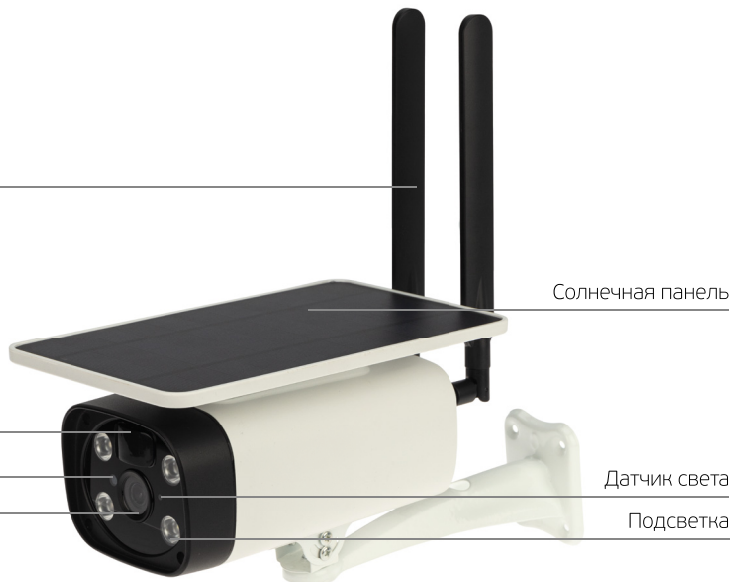
Датчик движения

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 видеонаблюдения удостоверьтесь, что напряжение источника питания соответствует напряжению, требуемому для видеонаблюдения.
- 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 людных 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 покрываться снегом, что остановит возможность камеры заряжать аккумуляторы от энергии солнца. Рекомендуем своевременно очищать 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

1. 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.
2. Установите антенны. Убедитесь в соответствии нумерации антенн и разъёмов. Антенны должны быть закручены до упора!
3. С помощью отвёртки (идёт в комплекте) открутите фиксирующие винтики крышки на нижней части камеры. Снимите крышку.
4. Установить nano-SIM карту в соответствующий слот. При необходимости установите, micro SD карту. Внимательное: убедитесь, что SIM карта активирована и на ней есть деньги, а также есть сеть, где будет устанавливаться камера.
5. Вставьте аккумулятор 18650 (входит в комплект) 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.
6. С помощью джойстика (идёт в комплекте) нажмите и удерживайте кнопку включения в течение 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:

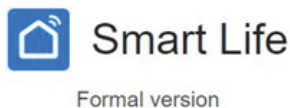
Красный индикатор мигает: не удалось подключиться к сети.

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»:

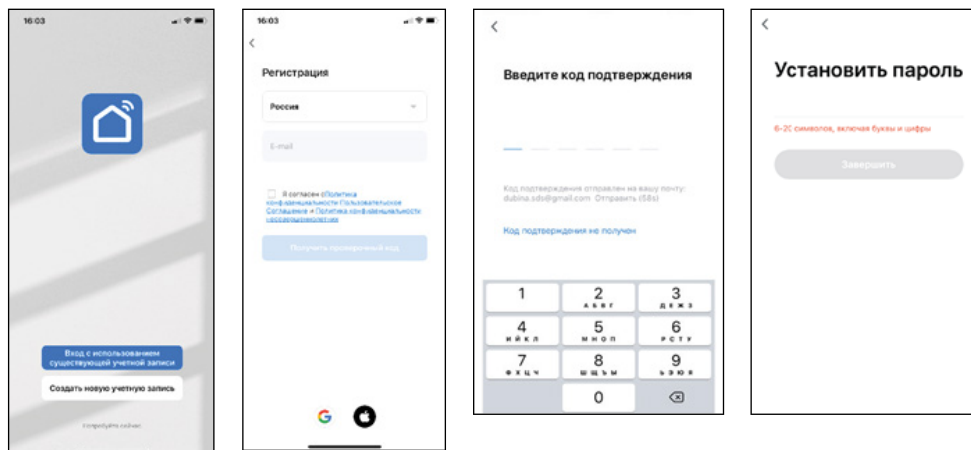
Нажмите «Создать новую учетную запись», войдите на страницу «Политика конфиденциальности»,

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:

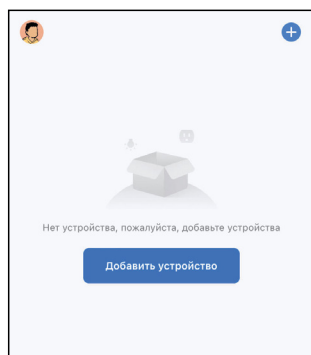
- Нажмите «Вход с использованием существующей учетной записи», чтобы перейти на страницу входа.

- 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.

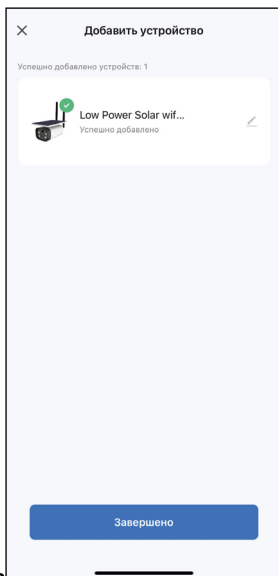
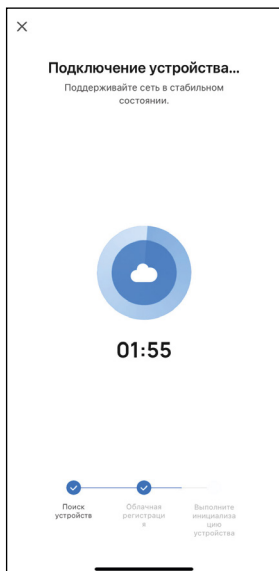


Прежде чем перейти к следующему шагу, убедитесь, что камера находится в режиме сопряжения (светодиод должен гореть синим цветом). При первоначальном подключении камера автоматически активирует режим сопряжения. При необходимости сделайте сброс настроек (пункт 6 Подготовки к эксплуатации).

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 УСТРОЙСТВАМ

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 microSD-карту перед включением камеры
- Пожалуйста, убедитесь, что датчик PIR включен.
- Пожалуйста, убедитесь, что включена запись
- Пожалуйста, проверьте, состояние microSD-карты в приложении. Если нет, попробуйте отформатировать microSD-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 загоранивало 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 РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ 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 расходными в процессе эксплуатации.
- Гарантия распространяется только на территории Российской Федерации.

Изготовитель: Ningbo jia she trading Co.,Ltd/Нингбо джиа 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 No 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 изделии.
Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без предварительного уведомления с целью улучшения потребительских свойств товара.

