



**MINICAM24**

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

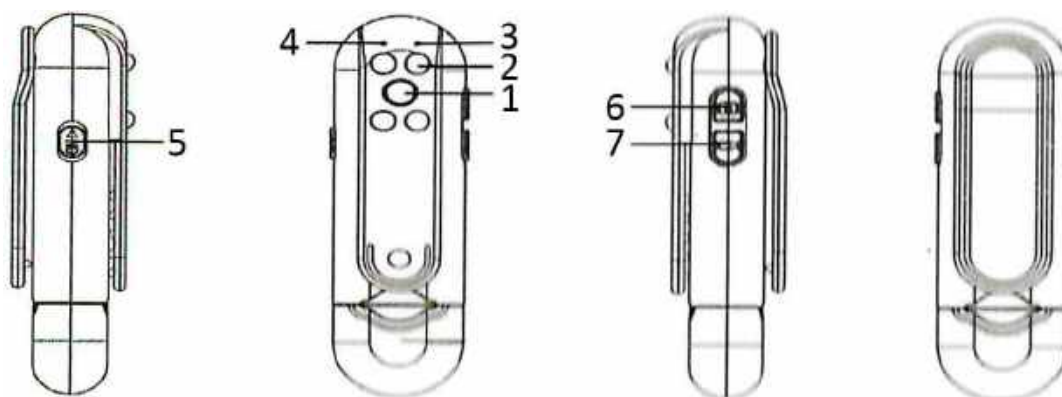
**Нагрудная камера L8 Wi-Fi (Wi-Fi, 1080P,  
night vision, приложение SanCam)**



## СОДЕРЖАНИЕ

1. Описание камеры.....	3
2. Особенности камеры.....	3
3. Описание кнопок.....	4
4. Настройка приложения .....	4
5. Примечание.....	12
6. Устранение неисправностей.....	13
7. Техническая характеристика .....	13

## 1. Описание камеры



1. HD камера
2. ИК-светодиоды
3. Микрофон
4. Индикация работы
5. Включить/выключить камеру
6. Съемка фотографии
7. Запись видео/зажать на 6 секунд для сброса к заводским настройкам

## 2. Особенности камеры

1. Wi-Fi: камера работает по Wi-Fi на частоте 2.4 ГГц.
2. Широкий угол обзора: встроенный широкоугольный объектив 140 градусов.
3. Высокое разрешение: HD объектив.
4. Ночное видение: хорошее освещение благодаря четырем встроенным ночным ИК-светодиодам.
5. Micro SD: поддержка карты памяти до 128 Гб (не входит в комплектацию)
6. Датчик движения: настраивается в приложении. При обнаружении движения камера сделает снимок и отправит оповещение на ваш телефон.
7. Циклическая запись: при заполнении карты памяти устройство автоматически перезаписывает старые файлы и сохраняет новые записи.
8. Поддержка приложения: бесплатное и безопасное приложение Sansam, которое можно загрузить из App Store или Google Play.

### 3. Описание кнопок

- ON/OFF: передвиньте кнопку ON/OFF в положение ON. После этого загорятся синий и красный индикаторы. Это означает, что камера включена. Этот процесс займет 1-2 минуты. При включении положения OFF камера выключится.

Описание индикации камеры:

Загрузка	Загораются синий и красный свет
Подключение к локальной точке доступа	Красный свет мигает, синий свет остается включенным
Удаленное подключение к Wi-Fi	Синий и красный свет остаются включенными
Зарядка	Во время зарядки горит оранжевый индикатор. При полной зарядке оранжевый индикатор выключается.

- Сброс (reset): если камера не работает, то включите камеру, затем нажмите кнопку сброса (записи видео) и удерживайте ее более 6 секунд и дождитесь завершения процесса. После сброса камера вернется к заводским настройкам и будет работать нормально.

### 4. Настройка приложения

1. Скачайте приложение Sancam в App Store или в Google Play.  
Либо отсканируйте QR-коды:



Android



iOS

2. Включите камеру: сдвиньте кнопку ON/OFF в положение ON и подождите 1-2 минуты. Когда горят синий и красный индикатор камера автоматически подключается к точке доступа Wi-Fi. Подключение происходит в течение 1-2 минут.

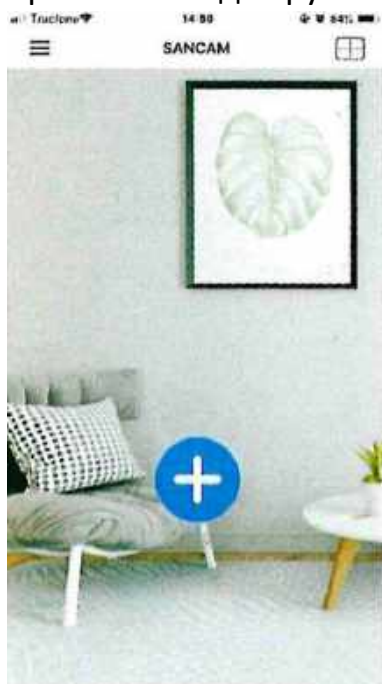
3. Подключитесь к точке доступа Wi-Fi камеры через телефон: зайдите в настройки WLAN на телефоне. Затем найдите Wi-Fi точку доступа камеры (название указано на задней части камеры) и выберите ее.



4. Установите соединение с камерой

4.1 Откройте приложение Sancam, оно автоматически выполнит поиск камеры. Затем нажмите «Подтвердить подключение»(Confirm to connect).

Если камера не подключается автоматически, то нажмите значок «+» в приложении для ручного добавления.



4.2 Щелкните устройство поиска LAN (LAN search device), чтобы найти камеру.



#### 4.3 Нажмите добавить (Add), чтобы перейти к следующему шагу



Примечание: Wi-Fi точка доступа камеры работает в пределах 10 метров. Если ваш телефон находится вне этого радиуса действия, то он не будет транслировать видео.

#### 5. Настройка удаленного подключения.

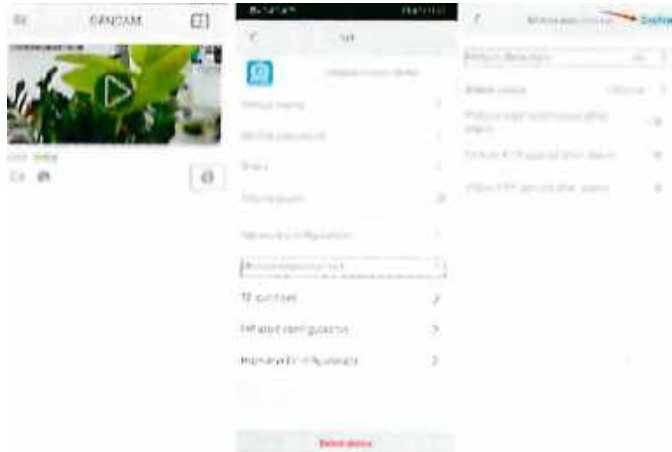
Нажмите значок настройки → Нажмите «Конфигурация сети»( Network configuration) → Выберите имя вашей Wi-Fi сети → Введите пароль Wi-Fi →Нажмите «Подтвердить»( Confirm), чтобы завершить настройку удаленного подключения.



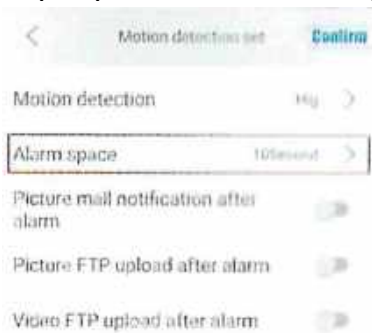
#### 6. Обнаружение движения

Откройте приложение Sancam на своем телефоне → Нажмите значок «Настройка» (Setting) → Нажмите «Обнаружение движения» (Motion detection set), чтобы настроить и выбрать чувствительность

обнаружения движения.



Интервал отправления сигнала тревоги составляет 5 - 60 секунд, вы можете установить его самостоятельно – пункт «Alarm space». После включения функции обнаружения движения вы можете установить пуш – уведомление. А также загрузить видео или фотографию на FTP - сервер после сигнала тревоги.



Если в камере установлена MicroSD карта, то после срабатывания сигнала тревоги камера автоматически сделает 1-3 снимка. Для просмотра этих фотографий надо перейти на страницу отчета на главной странице приложения.



## 7. Настройка карты Micro SD

Нажмите «Настройка карты Micro SD» (Micro SD card setting), если в камеру вставлена Micro SD карта памяти, то вы увидите ее емкость. Если карта памяти новая, то рекомендуем ее отформатировать перед использованием.

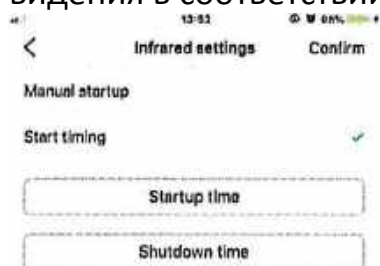
В этом разделе можно выбрать режим записи камеры:

- 1) «Не записывать» (Stop recording): на карту не будут записываться файлы.
- 2) «Непрерывная запись» (Full Time Recording): когда вы включите камеру, она автоматически начнет запись.
- 3) «Запись сигнала тревоги» (Alarm Recording): когда вы включаете функцию обнаружения движения и устанавливаете настройки сигнала тревоги, то камера начнет запись тогда, когда она получит сигнал тревоги.
- 4) «Таймлапс» (Short Video): замедленная съемка (таймлапс).



## 8. Настройка ИК-светодиодов

Вы можете настроить запуск по таймеру или вручную. По таймеру камера будет автоматически включать и выключать функцию ночного видения в соответствии с заданным системным временем.



## 9. Другие настройки (Other config)

В данном разделе вы можете настроить:

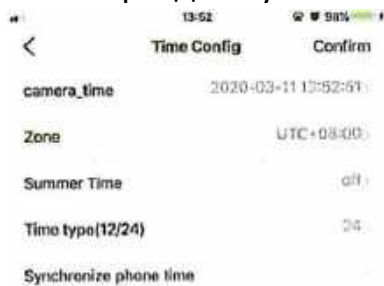


- 1) время
- 2) частоту питания
- 3) сброс и перезапуск
- 4) FTP
- 5) электронную почту
- 6) пользовательские настройки.



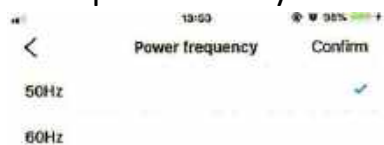
### 9.1 Настройка времени (Time Config)

В этом разделе устанавливается время камеры



### 9.2 Настройка частоты питания (Power Frequency)

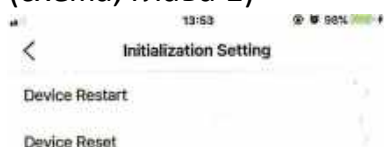
Выберите частоту питания 50 Гц или 60 Гц.



### 9.3 Сброс и перезапуск (Initialization Setting)

Чтобы сбросить камеру к заводским настройкам нажмите «Сброс» (Device Reset). Для перезагрузки камеры нажмите «Перезагрузка» (Device Restart).

Рекомендуем сбрасывать камеру к заводским настройкам кнопкой 7 (схема, глава 1)

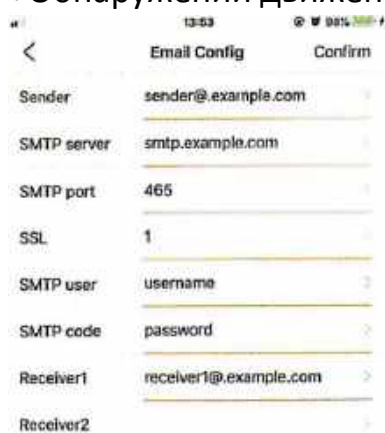


## 9.4 Настройка FTP (FTP Config)



## 9.5 Настройка электронной почты (Email Config)

Настройте подключение к электронной почте и получайте уведомление при обнаружении движения(настраивается в «Обнаружении движения» (Motion detection set))



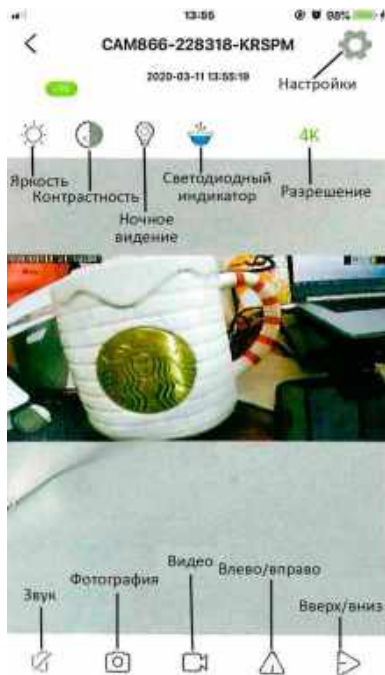
## 9.6 Пользовательские настройки (User Config)

В этом разделе можно сменить пароль.



## 10. Иконки приложения

Вы можете настроить яркость, контрастность и разрешение. Включить / выключить ночное видение, световые индикаторы, звук. Также можно снять видео и сделать фотографии. Для перехода по фотографиям используйте влево/вправо, вверх/вниз.



### 11.Использование нескольких камер (Multi-use requirement)

Если вы хотите наблюдать за несколькими местами, то вы можете подключить к приложению до 4-х камер.

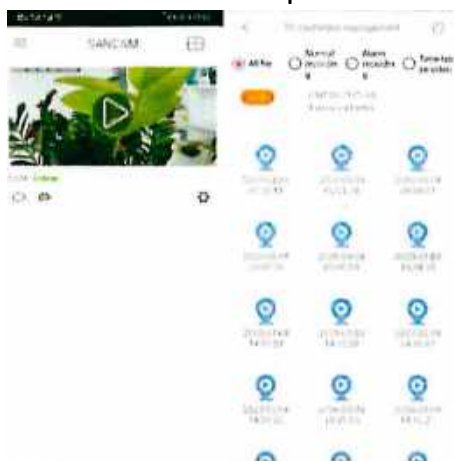
Вы можете поделиться доступом к камерам. В настройках камеры можно отредактировать имя, пароль, а также поделиться доступом к камере по QR коду.



### 12.Воспроизведение и загрузка файлов с карты памяти (Playback and download files from memory card)

Нажмите на значок домашней страницы  и выберите файл, который

вы хотите посмотреть или скачать.



## 5. Примечание

1. Wi-Fi камеры работает на частоте 2.4 ГГц.
2. Для сохранения записей установите карту памяти MicroSD (не входит в комплект).
3. Рекомендуем новую карту памяти отформатировать перед использованием.
4. Включение камеры с точкой доступа Wi-Fi происходит в течение 1-2 минут.
5. По умолчанию камера работает в режиме точки доступа Wi-Fi.
6. Если камера перестала работать, сигнал Wi-Fi отсутствует и тп. То вы можете сбросить камеру до заводских установок кнопкой 7 (схема, глава 1).
7. Не рекомендуем использовать камеру при высокой температуре окружающей среды. Так как при непрерывном использовании камера может нагреваться, это в пределах нормы.
8. Если вы не слышите голос, то проверьте в приложении Sancam включен ли микрофон.

## 6. Устранение неисправностей

Самостоятельное устранение мелких неисправностей

Неисправность	Решение
Камера не видит карту памяти	Рекомендуем перед использованием отформатировать карту памяти
Камера не транслирует онлайн	Проверьте подключение к сети/перезагрузите роутер
Не работает удаленное подключение	Пожалуйста, убедитесь, что пароль Wi-Fi правильный
Не работает онлайн трансляция	Повторно подключитесь к камере либо перезагрузите приложение
Ошибка при подключении к Wi-Fi	Возможно используется протокол WEP, рекомендуем подключаться по WPA

## 7. Техническая характеристика

Разрешение видео	1920*1080, 1280*720, 640*480
Кодировка видео	AVC1
Разрешение	1920*1080
Частота кадров	15-30 кадров в секунду
Сенсор	CMOS
Память	MicroSD до 128 Гб (не входит в комплект)
Операционные системы	Windows, iOS, Android
Угол обзора	140
Питание	5В, 1А
Емкость батареи	3000 мАч
Время работы	750 минут
Время зарядки	4 часа

**Приятного использования!**

Сайт: [minicam24.ru](http://minicam24.ru)

E-mail: [info@minicam24.ru](mailto:info@minicam24.ru)

Товар в наличии в 120 городах России и Казахстана

Телефон бесплатной горячей линии: **8(800)200-85-66**