

Цифровая Wi-Fi видеочамера SECTEC**ST-IP420F-5M-W-S-A***Пожалуйста, ознакомьтесь перед использованием***ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- ! Перед использованием чамеры убедитесь, что блок питания исправен. Просьба использовать адаптер питания, который удовлетворяет стандарту безопасности.
- ! Не бросайте чамеру и не подвергайте ее механическим ударам.
- ! Не прикасайтесь к объективу чамеры руками. В случае необходимости ее очистки, используйте чистую ткань с небольшим количеством этанола и аккуратно протрите его. Если чамера не будет использоваться длительный период времени, поставьте на объектив крышку для защиты от грязи.

- ! Не направляйте объектив чамеры на сильный свет, например, солнце или лампы накаливания. Яркий свет может вызвать фатальное повреждение чамеры.
- ! Сенсор может быть сожжен лазерным лучом, убедитесь, что поверхность сенсора не подвергается воздействию лазерного луча.
- ! Не устанавливайте чамеру в условиях очень высокой или низкой температуры (рабочая температура указана в спецификации), повышенной влажности или запыленности, и не подвергайте ее воздействию сильных электромагнитных помех.
- ! Избегайте перегрева, хорошая вентиляция необходима для качественной долгой работы устройства.
- ! Не хранить в воде и любой жидкости. При транспортировке, чамера должна быть упакована в оригинальную упаковку.
- ! Если устройство не работает должным образом, обратитесь к дилеру или в ближайший сервисный центр. Никогда не пытайтесь самостоятельно разобрать чамеру. (Поставщик не несет никакой ответственности за проблемы, вызванные несанкционированным ремонтом или техническим обслуживанием)
- ! Установка должна производиться квалифицированным персоналом и соответствовать всем местным правилам.

1. Назначение устройства

Цифровая чамера видеонаблюдения предназначена для захвата и дальнейшей передачи видео сигнала по средствам сетевых коммуникаций. Используя эффективную систему сжатия видеопотока (см. спецификацию), снижается нагрузка на сетевое оборудование, не теряя при этом качество и разрешение видео. Для получения видеопотока используется видеорегастраторы SECTEC[®] или компьютер с фирменным ПО (можно скачать с официального сайта), либо совместимое оборудование. Видеочамера имеет эффективную систему крепления, для более удобного быстрого и надежного монтажа в любых условиях. Корпус выполнен из качественных материалов, подходящих к условиям использования.

2. Транспортировка

Видеочамеры в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов. Расстановка и крепление в транспортных средствах ящиков с видеочамерами должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения ящиков и удары их друг о друга, а также о стенки транспортных средств. Температура и относительная влажность указаны в спецификации.

3. Подключение и назначение разъемов

Для подключения чамеры к беспроводной используется Wi-Fi или проводная сеть, и совместимое оборудование.



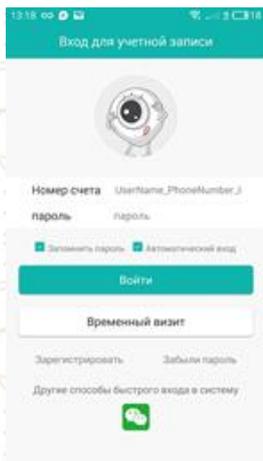
1. Коннектор питания 12В, центральный контакт +, внешний -
2. Джек RJ45
3. Кнопка сброса до заводских настроек

Рис.1 Разъемы чамеры

4. Настройка камеры

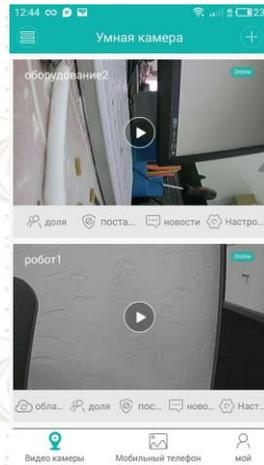
1

Для первичной настройки камеры необходимо скачать в свое устройство приложение iCSee, скачав по ссылке, которая зашифрована в QR коде нанесенный на упаковочной коробке. После запуска приложения необходимо совершить вход одним из способов, зарегистрировавшись и авторизовавшись, либо использовать «Временный визит»



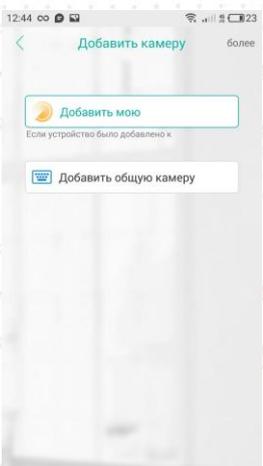
2

Включите камеру и дождитесь загрузки, камера просигнализирует это голосовой командой. После чего, в списке устройств, нажать кнопку «+» в верхнем правом углу



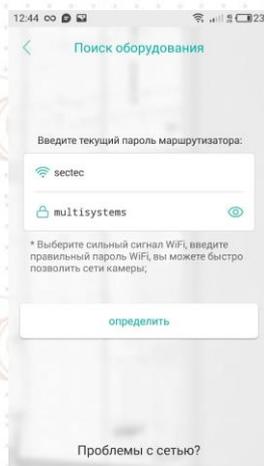
3

В разделе добавления камеры выбираем первый пункт. На следующем окне надо нажать кнопку «Следующий шаг»



4

Вводим пароль от сети Wi-Fi к которой необходимо привязать камеру, нажать кнопку «Определить» (устройство должно находится в сети, к которой необходимо привязать камеру)



5

После чего камера будет добавлена в сеть и будет добавлена в список устройств в приложении



6

Камера будет автоматически подключаться к сети после включения. После подключения, камера получает IP адрес от DHCP сервера



- Для добавления камеры при помощи проводного подключения, необходимо выполнить 1 и 2 пункт. На 3 пункте нажмите кнопку «Более» в верхнем правом углу и выбрать четвертую позицию «Добавить камеру...». После чего устройство просканирует сеть и выдаст список всех камер в сети. Выберите Вашу камеру, после чего камера будет добавлена в список ваших устройств в приложении.
- Для настройки камеры в режиме точки доступа, необходимо трижды быстро нажать кнопку Reset, после чего камера перезагрузится и начнет транслировать сеть Wi-Fi с именем по типу «camera_XXXX», необходимо выполнить 1 и 2 пункт. На 3 пункте нажмите кнопку «Более» в верхнем правом углу и выбрать четвертую позицию «AP hotspot автономный», выберите сеть камеры, после чего камера откроется.

5. Спецификация

Модель	ST-IP420F-5M-W-S-A
Сенсор	1/2.7" SC335
Процессор	XM550
TV система	PAL/NTSC
Разрешение	Max: 2592 x 1920
Объектив	3.6мм
День/Ночь	Есть
Чувствительность ИК	Поддерживается
Минимальная освещенность	0.001 Лк/F1.2
ИК фильтр	Есть
Апертура	Авто
Технология сжатия	H.264/H.265
Макс скорость кодирования	128-8192 Кб/с
Тип кодирования	CBR или VBR
Баланс белого	ATW/Ручной/Авто
Гамма Регуляция	0,45
Отношение сигнал / шум	>58дБ
Встроенное POE	Нет
Субтитры	Имя канала, дата и время
Ориентация видео	Лево & Право, зеркало, Вверх & вниз, переворот
Аудио вход/вых	Микрофон, динамик
Аудио формат	G.711/G.726
WDR P2P	Есть
Тревога	Обнаружение движения(Чувствительность настраивается)
Обработка тревоги	отправка сообщений по Email, запись лога, видео и картинки сохранение на PC
Сеть	Ethernet(10M/100M Base-T),RJ45, WIFI
Безопасность	Фильтрация IP адресов, защита по рангу пользователя, лог авторизации пользователей
Веб-браузер	Microsoft Internet Explorer 6.0 или выше
Мобильный мониторинг	Iphone, Android и т.д., Скорость потока : 32К–512К частота кадров : 6–12 кадров/с
ПО управления	CMS, Onvif поддержка различных платформ ПО
SD слот	Есть (до 128гб)
ИК дистанция	30 м
ИК светодиоды	18 шт
Условия эксплуатации	-20°C~60°C / 10% ~ 95% влажность
Напряжение	DC12V Потребляемая мощность не более 15 Ватт
Габариты	165(Д) x59(Ш) x67(В)мм
Протокол видео	TCP,UDP,IP,HTTP,FTP,SMTP,DHCP,DNS,ARP,ICMP,POP3,NTP,RTP, RTSP, onvif2.3,NETIP
Аксессуары	Крепежный комплект, герметичная муфта

