

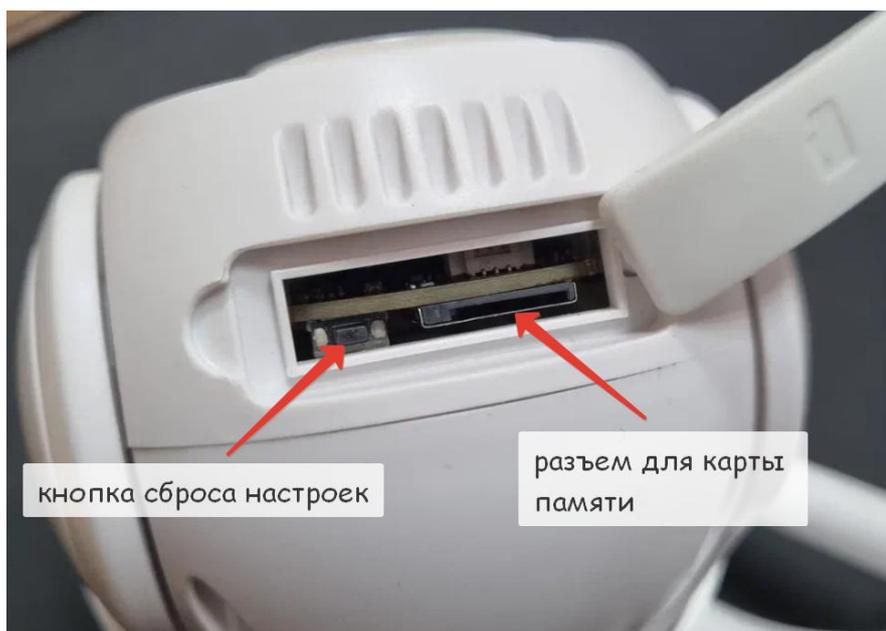
Руководство пользователя

Камера видеонаблюдения
TGW-S40M

В первую очередь вам необходимо произвести первоначальную настройку камеры и вставить в нее карту памяти для записи видео (видеокамера поддерживает MicroSD объемом до 256 Гб, 10 класса). Для того, чтобы вставить карту памяти вам необходимо достать резиновую заглушку на основной части камеры:



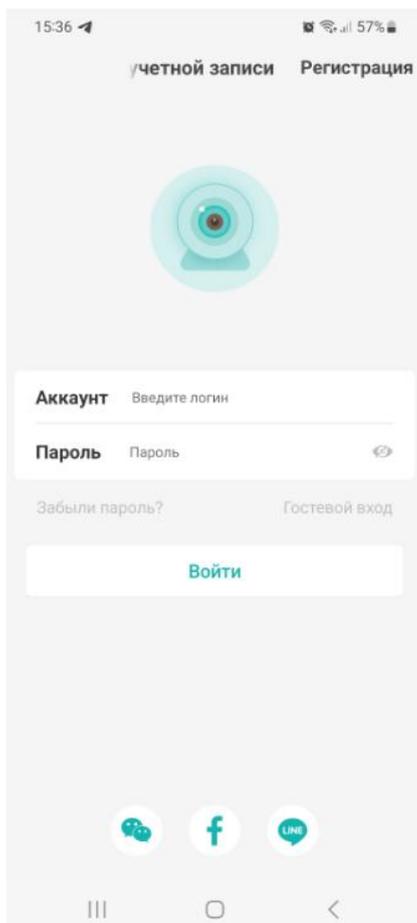
Под заглушкой находится разъем для карты памяти и кнопка сброса настроек (чтобы сбросить все настройки камеры необходимо нажать кнопку и подержать ее порядка 8-9 секунд, пока не услышите сообщение на английском «Restore factory setting, please, don't power off», после этого отпустите ее и подождите, пока камера не перезагрузится (запрещается отключать питание во время перезагрузки, это может вывести камеру из строя)):



После установки карты памяти обязательно проверьте плотность прилегания заглушки.

Далее подключите к камере питание с помощью комплектного блока питания. Камера начнет вращаться и включать подсветку, необходимо дождаться голосового сообщения «System starting up, wait to be configured». После этого вам необходимо установить на смартфон приложение «iCsee» или «iCsee Pro» (установка производится через Play Market для системы Андроид или через App Store для системы iOS), их функционал практически идентичен, есть небольшая разница в интерфейсе и др. деталях. Далее все настройки будут приведены на примере приложения «iCsee»:

После запуска приложения вы увидите окно ввода логина и пароля:

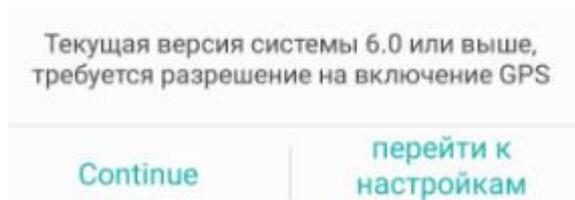


Возможны 2 варианта: нажать «**Гостевой вход**» для входа без регистрации (тогда все добавленные камеры будут храниться только на текущем устройстве) или зарегистрироваться, нажав на «**Регистрация**» (после регистрации вы сможете войти в приложение на любом другом устройстве и получить доступ ко всем вашим камерам). Для регистрации понадобится ввести действующий e-mail, далее сервис пришлет вам на него подтверждающий код и после его ввода необходимо будет придумать уникальный логин и пароль.

После входа в приложение необходимо нажать  кнопку для добавления камеры.

На следующем экране приложение попросит вас предоставить разрешение на определение местоположения, нажав на кнопку «**Конечно**» вам нужно затем предоставить разрешение.

После этого выберите пункт **“WiFi-камера”** из списка **“Добавить устройство вручную”**, нажмите 2 раза **“Следующий шаг”** и вы увидите следующее сообщение:



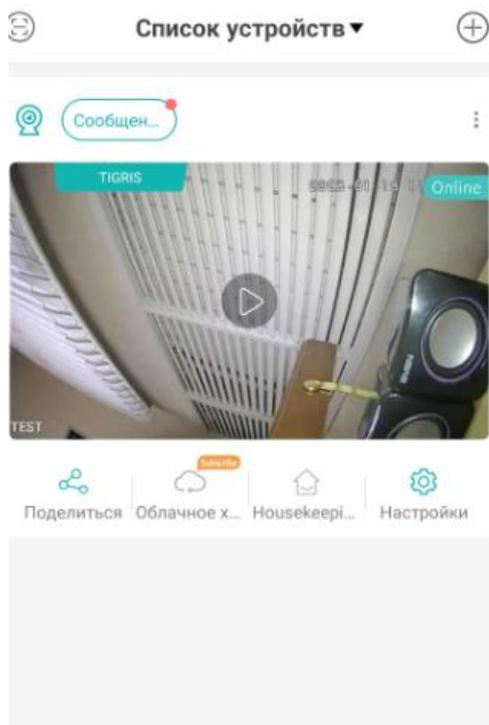
Нажав на **“перейти к настройкам”** необходимо включить GPS на вашем смартфоне и вернувшись назад в приложение выбрать вашу Wi-Fi сеть, проверить пароль от нее и нажать на кнопку **“Конечно”**.

Вы увидите инструкцию, как необходимо держать смартфон с QR-кодом для его считывания камерой. После ознакомления нажмите **“Следующий шаг”** и на экране смартфона появится QR-код, который необходимо направить на объектив камеры на расстоянии 23-35 см и удерживать до появления голосового сообщения **“Connected succesfully”**.

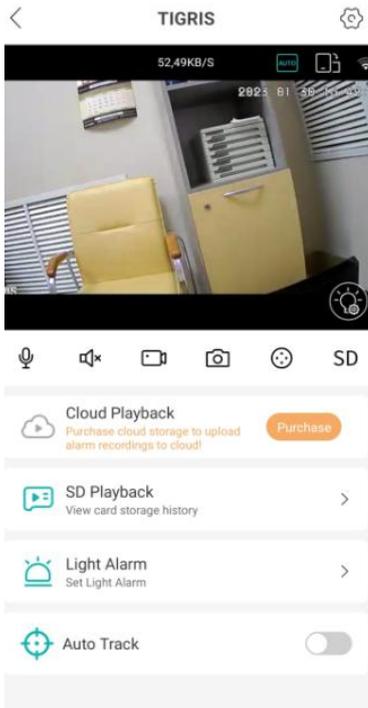
После этого появится окно, в котором вам необходимо задать пароль (от 8 до 64 символов, должен содержать цифры и буквы латинского алфавита, не более 3-х одинаковых) и название для вашей камеры.

Если вы предварительно вставили карту памяти- появится экран с выбором типа записи:

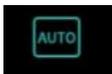
Регулярная (постоянная запись) или **Тревога** (записывается только видео при срабатывании тревоги, например, по детекции движения). После выбора типа записи вам необходимо разрешить или запретить тревожные PUSH-уведомления, нажать кнопку **“Done”** и вы увидите список устройств и добавленную камеру:



Нажав на значок воспроизведения в центре вы увидите основное окно просмотра:



Назначение значков и кнопок:



- переключение соотношения сторон видео (при включении AUTO приложение автоматически подстроит видео под текущий экран).



- переключение горизонтальной/ вертикальной ориентации видео.



- включение встроенного в камеру динамика. Нажав и удерживая появившийся значок микрофона вы можете произнести несколько фраз через встроенный в камеру динамик.



- включение/ выключение встроенного в камеру микрофона.



- запуск / остановка записи видео с камеры (в дальнейшем сделанные записи можно найти вернувшись на экран со списком камер и нажав на кнопку Фото внизу, далее вкладка Записи в верхней части экрана).



- скриншот с камеры (в дальнейшем сделанные скриншоты можно найти вернувшись на экран со списком камер и нажав на кнопку Фото в нижней части экрана).

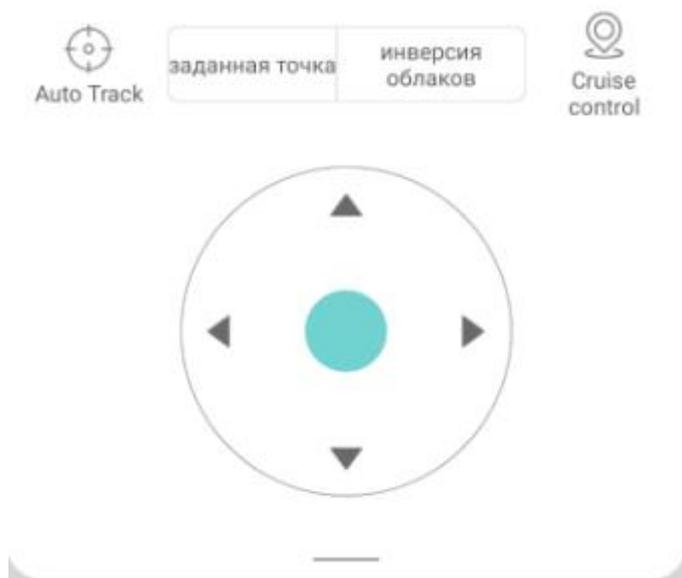


- управление PTZ (поворот и вращение камеры).



- переключение основного (FHD) и дополнительного (SD) потоков видео.

Управление PTZ:



- **Auto Track**- при активации данной функции камера будет поворачиваться вслед за любым движущимся объектом, попавшим в поле ее зрения (активация данной функции автоматически отключает тревоги, связанные с распознаванием человека). В этом пункте вы можете включить/выключить данную функцию, настроить уровень чувствительности детектора движения, задать базовую точку положения камеры и время возврата в нее, после того, как движущийся объект покинул кадр (пункт **Watch Time**- это выбор времени возврата, после установки камеры в нужное положение необходимо нажать **Set Watch** для подтверждения текущей позиции в качестве базовой).

- **Заданная точка**- в данном пункте вы можете сохранить до 255 пресетов (определенных положений камеры). Для сохранения положения необходимо повернуть камеру в нужное место, зайти в текущий пункт, нажать **Add** в нижней части экрана и прописать название пресета. Нажав на **More presets** вы зайдете в меню перехода, там можно ввести номер любого сохраненного пресета и нажать **Call** чтобы камера перешла к нему.

- **Инверсия облаков**- в данном пункте вы можете изменить направления движения камеры (вверх/вниз и вправо/ влево) при нажатии на виртуальный джойстик (например, по умолчанию при нажатии вверх камера движется вверх, при активации соответствующей опции будет двигаться вниз).

- **Cruise control**- в данном разделе вы можете выбрать 3 сохранённых положения, нажав на белый кружок в правом верхнем углу иконки пресета и нажатием кнопки **Начать Тур** запустить однократный проход по выбранным пресетам.

 **SD Playback** - воспроизведение файлов, записанных на карту памяти. Доступна фильтрация файлов по типу записи- постоянная или по тревоге, также во время воспроизведения вы можете сделать скриншот или записать часть видео на свой смартфон, нажав на соответствующие кнопки.
View card storage history

 **Light Alarm** - настройки ИК и диодной подсветки камеры:
Set Light Alarm

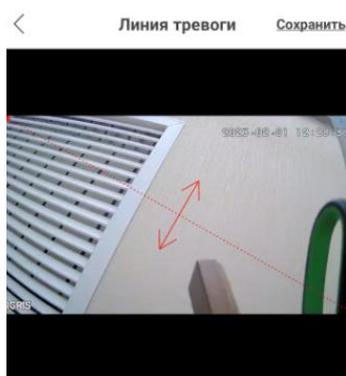
- **Light mode**- выбор режима работы подсветки: **Цветной** (диодная подсветка), **Черно-белый** (ИК-подсветка), **Двойной** (работает ИК-подсветка, при появлении в поле зрения камеры человека- включается диодная подсветка). Двойной режим работает только при условии включения функции обнаружения человека в меню тревоги

- **Чувствительность**- выбор времени включения подсветки и перехода камеры в ночной режим. Чем выше уровень- тем позже камера будет включать подсветку.

- **Время освещения**- продолжительность включения диодной подсветки при выборе режима Двойной.

- **Intelligent Vigilance**- включение / выключение функции обнаружения человека в кадре и сопутствующих опций и тревог:

- **Mostrar rastros**- при включении опции человек в кадре будет обводиться фиолетовой рамкой.
- **Rule setting**- включение тревоги при пересечении определенной линии или входе человека в заданную область
- **Cordon**- вы можете нарисовать в кадре определенную линию и задать направление ее пересечения. Тревога будет срабатывать при пересечении человеком линии в заданном направлении.



Ознакомьтесь с направлением триггера



- **Alert area**- задается определенная область и тревога срабатывает при входе человека в эту область.

Примечание: выбрать можно только одну из опций, **Cordon** или **Alert area**.



- настройки ИК и диодной подсветки камеры, дублирование предыдущего пункта.



Auto Track - включение/ выключение функции Auto Track из меню Управление PTZ.



Cloud Playback
Purchase cloud storage to upload
alarm recordings to cloud!

- в данном разделе вы можете купить место на облачном сервере для выгрузки видео и фото, сделанных по тревоге (понадобится банковская карта, которую принимают зарубежные сервисы).



- меню настроек камеры.

Настройки камеры:

 Основные настройки	>
 Управление паролями	>
 Управление памятью	>
 Настройки записи	>
 Smart Alarm	>
 Настройки сети	>
 Облачное хранилище	>
 Доп. настройки	>
 Об устройстве	>

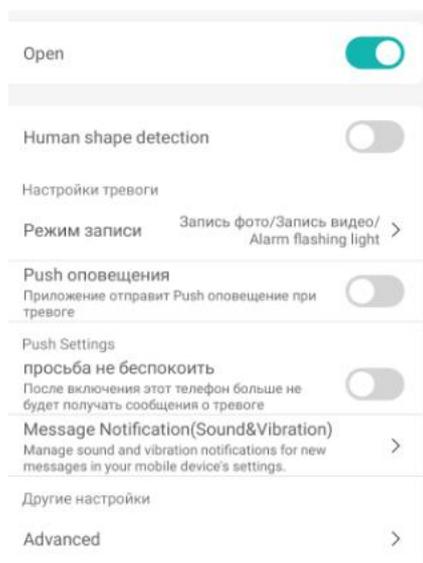
- **Основные настройки**- в данном разделе вы можете включить/ выключить голосовые подсказки (опция **Тон**), изменить название камеры, отразить изображение, настроить скорость поворота, цветовую чувствительность и т.д.

- **Управление паролями**- в данном пункте вы можете изменить пароль камеры.

- **Управление памятью**- в данном пункте можно проверить, насколько заполнена карта памяти, отформатировать ее (рекомендуется при первом запуске), выбрать действие при заполнении карты памяти: Стоп (остановка записи) или Циклично (постепенная перезапись старых файлов).

- **Настройки записи**- включение/ выключение записи видео, настройка длительности отрезков записи, включение/ выключение записи звука, выбор уровня качества записываемого видео.

- **Smart Alarm**- настройка тревожных событий и действий при тревоге:



- **Open**- включение/ выключение тревоги.
- **Human shape detection**- включение/ выключение режима обнаружения человека в кадре (можно включить режим обнаружения человека или режим детекции движения, одновременно эти тревоги включать нельзя).
- **Режим записи**- настройка действий при наступлении тревожного события. Камера может сделать запись фото, запись видео, включить сигнал тревоги (при детекции движения можно выбрать только Bell Alarm (обычный звук сирены), голосовые сообщения доступны только при режиме обнаружения человека (также выбрав **Custom** вы можете записать собственное голосовое сообщение)), включить диодную подсветку (только для режима обнаружения человека).
- **Push оповещения**- включение PUSH-уведомлений при тревоге (у приложения должны быть все соответствующие разрешения, в том числе на работу в фоновом режиме).
- **просьба не беспокоить**- отключение PUSH-уведомлений для текущего устройства.
- **Message Notification**- выбор мелодии и включение/ выключение вибрации при PUSH-уведомлениях.
- **Advanced**- расширенные настройки: **Интервал времени** (временной интервал, через который камера проверяет наличие движения или человека в кадре), **Режим детекции** (круглосуточно или по расписанию), **Чувствительность** (уровень чувствительности детекции). Настройки

Mostrar rastros и **Rule setting** подробно расписаны в пункте **Light Alarm** (настройки ИК и диодной подсветки камеры).

- **Настройки сети**- в данном пункте вы можете выбрать режим работы камеры: **Режим Wi-Fi** (вы выбираете сеть, к которой подключается камера (требует включенного GPS на смартфоне для поиска) или **Режим AP точки доступа** (в данном режиме камера вместо подключения к сети Wi-Fi создает собственную сеть с именем вида “robot_...” и паролем 1234567890, соответственно для доступа к камере вам необходимо будет подключить ваш смартфон к этой сети для прямого подключения камера- смартфон (в данном режиме камера не будет иметь доступа в интернет)).

- **Облачное хранилище**- доступ к записям в облачном хранилище (при условии подписки и оплаты определенного тарифа).

- **Доп. настройки**- включение функции Auto Track (слежение за объектом в кадре), задание уровня чувствительности детекции движения, выбор кодека сжатия видео.

- **Об устройстве**- информация о версии текущей прошивки, серийном номере, времени, сетевом режиме, восстановление заводских настроек, перезагрузка устройства.

При возникновении вопросов по настройке вы можете позвонить по бесплатному телефону или написать в мессенджер WhatsApp на номер нашей технической поддержки 8-800-777-82-05.