

Быстрый старт по подключению mNVR BITREK



Комплектация

В коробке вы найдете:

- Устройство mNVR BITREK
- Гарантийный талон
- GPS антенну
- Wifi антенну
- 2 LTE антенны
- Кабель питания
- Кабель CONNECT bus
- Кабель датчиков
- Ключ



Подключение

1. С помощью ключа откручиваем винты и вытаскиваем защитную планку:
2. После установки SIM-карты подключаем антенны к устройству:
3. После подключения антенн к устройству необходимо подключить его к питанию
 1. Если вам нужно подключить его к CONNECT шине, тогда используйте следующий кабель
 2. Если же до питания 12V тогда используйте следующий кабель (желтый +, черный -)

[Пример подключения к питанию:](#)



После подключения к питанию для полной загрузки устройства требуется 1-2 мин.

После загрузки убедитесь, что индикация прошла успешно

Цвет индикатора	Расположение	Значение	Состояние
красный	со стороны камер	индикатор питания и состояния CAN	должен светиться постоянно если подключен CAN, мигает если CAN не подключен, если не светится – тогда проблемы с питанием или CAN

Цвет индикатора	Расположение	Значение	Состояние
синий	со стороны антенн	Wi-Fi индикатор	сначала мигает часто ища сеть, после чего мигает реже, если найдена точка доступа
желтый	со стороны антенн	Интернет индикатор	светится при наличии интернета
зеленый	со стороны антенн	Индикатор GPS	Не светится при отсутствии GPS
оранжевый	со стороны антенн	Модем индикатор	мигает

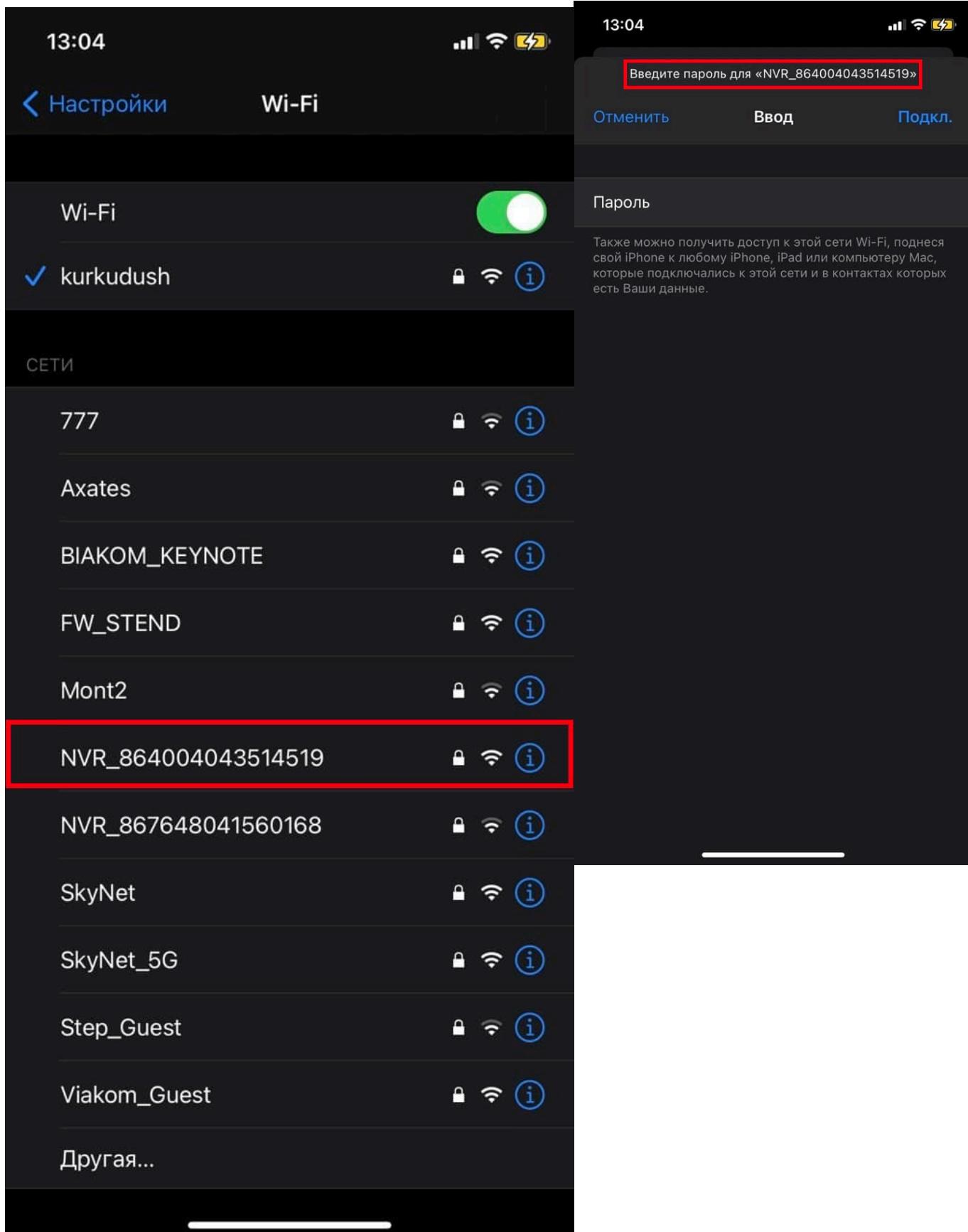
Начало работы

После подключения устройства к питанию его необходимо подключить к сети Интернет. Сделать это можно двумя способами:

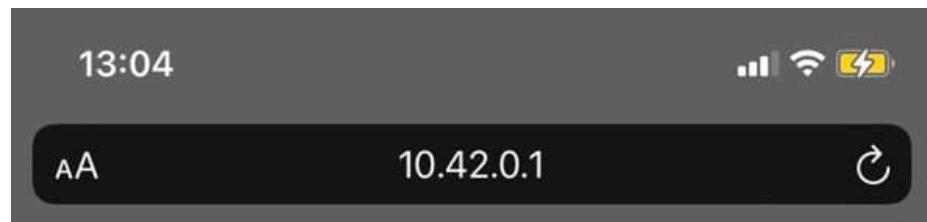
- с помощью Wi-Fi;
- С помощью облака.

1. Первый способ: **С помощью Wi-Fi**

1. находим в списке Wi-Fi устройство (NVR_IMEI-уникальный номер устройства)
2. После этого вводим пароль к Wi-Fi напечатанному на наклейке в паспорте устройства, в нашем случае это "NVR12345"
3. Если все выполнено верно мы увидим подключившихся к сети:



1. После этого вводим в вашем браузере адрес “10.42.0.1” вводим пароль и заходим в меню управления устройством.



mNVR web

864004043514519

Пароль

ВХОД

ИНФОРМАЦИЯ

© Bitrek VideoMonitoring 2022



1. Второй способ: С помощью облачного сервиса <https://device.bitrek.video/>

Заходим на [сайт](#) вводим IMEI и пароль напечатанный на наклейке в паспорте устройства:



Готово! Мы в меню управления устройством



Работа с WEB интерфейсом

Перейдем на страницу WEB интерфейса устройства, нажав на соответствующую иконку на фото



Здесь мы можем видеть основные вкладки такие как: **ИНФО, СИСТЕМА, СЕТЬ, КАМЕРЫ, ДАТЧИКИ, РЕГИСТРАТОР** и вспомогательные вкладки по каждому из разделов, которые располагаются слева. Пройдемся коротко по каждой из вкладок

ИНФО

This screenshot displays a complex web-based system configuration interface, likely for a surveillance or network monitoring system. It features several panels:

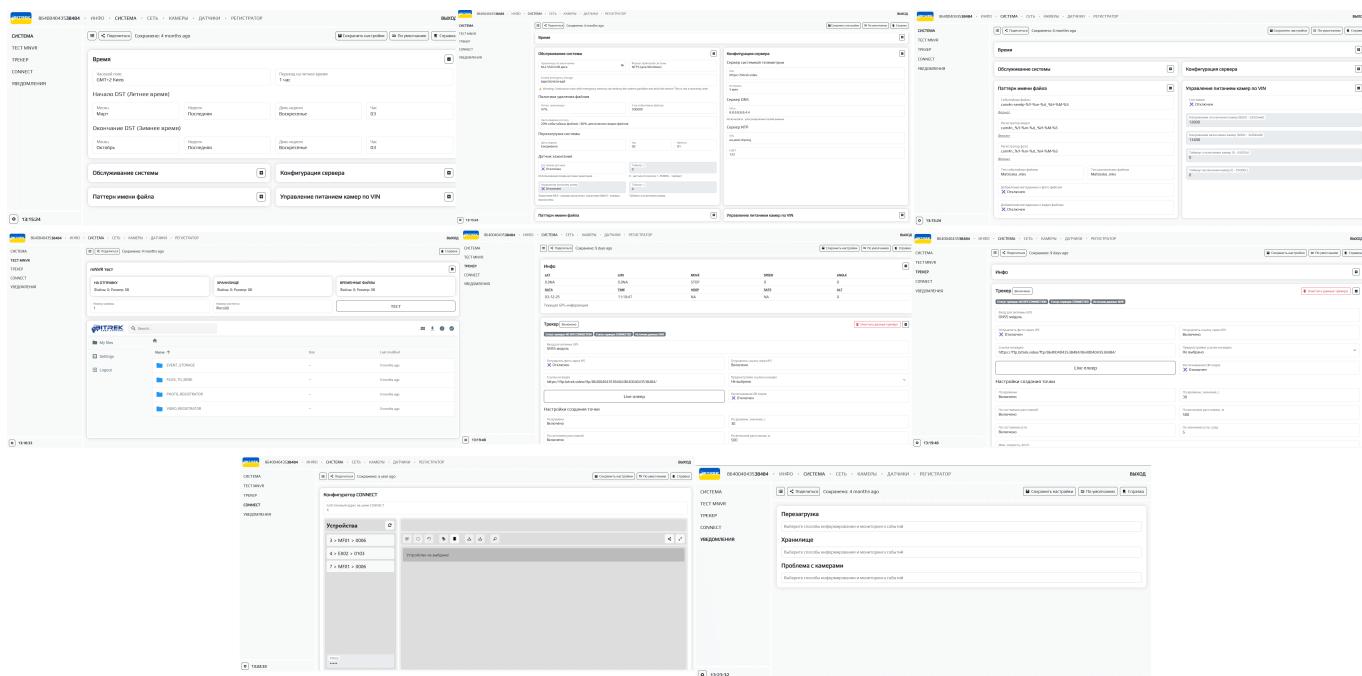
- Left Panel:** Shows a warning message about a partition being full and suggests deleting unnecessary files.
- Network Configuration:** Includes sections for **IP**, **Ethernet**, and **VPN**. The **IP** section shows an IP address of 192.168.1.20, subnet mask 255.255.255.0, and gateway 192.168.1.1. The **Ethernet** section shows an IP address of 192.168.1.20 and a MAC address of 00:0C:29:00:00:00. The **VPN** section shows a connection to "Підключення VPN" (Connected) with an IP address of 10.10.10.10 and a subnet mask of 255.255.255.0.
- Storage Management:** Shows a list of drives: **ВІДЕО** (Video), **Диск 1** (Disk 1), **Диск 2** (Disk 2), and **Диск 3** (Disk 3). It includes sections for **Логи** (Logs), **Конфігурація** (Configuration), and **Моніторинг** (Monitoring).
- Surveillance Configuration:** Shows a list of cameras: **Первый DVR** (First DVR), **IP-CAMERA 1** (IP-CAMERA 1), **IP-CAMERA 2** (IP-CAMERA 2), **IP-CAMERA 3** (IP-CAMERA 3), and **IP-CAMERA 4** (IP-CAMERA 4). Each camera entry includes fields for **IP**, **Назва** (Name), **Порт** (Port), and **Стан** (Status).
- System Monitoring:** Shows a list of processes: **ПІДСИСТЕМИ** (Subsystems), **ОБОРУДОВАННЯ** (Equipment), **ІНФОРМАЦІЯ** (Information), and **ІНІЦІАТОРИ** (Initiators). It includes sections for **БЕЗПЕКА** (Security), **ОБОРОДУВАННЯ** (Equipment), and **ІНІЦІАТОРИ** (Initiators).
- Right Panel:** Shows a **CONNECT** table with columns for **ADDR**, **MODEL**, and **NAME**. It lists four entries: **IPX1** (0006), **IPX2** (0102), **IPX3** (0103), and **IPX4** (0008).

(нажмите на изображение для детального просмотра)

Эта вкладка в основном предназначена для:

- Просмотра информации о вашем устройстве;
 - логов вашего устройства;
 - конфигурации устройства с возможностью загрузки и переноса на другие устройства;
 - Изменения пароля вашего устройства в целях безопасности;
 - Просмотра файлов в хранилище вашего устройства.

СИСТЕМА



(нажмите на изображение для детального просмотра)

Вкладка предназначена для системных настроек устройства, таких как

- Дата и время;
- использование хранилища;
- конфигурация сервера;
- Паттерны имени файлов;
- Управление питанием камер по VIN;
- Тестирование устройства;
- Обновление процессора устройства;
- трекер;
- IPS сервер;
- Настройка трекеров через систему CONNECT;
- Получение уведомлений (Email, SMS, IPS).

СЕТЬ

Сервер для регистратора фото

Сервер для регистратора видео

VPN конфигурация

VPN информация

Конфигурация элементов

Сеть WiFi

Конфигурация LAN

Сетевое подключение

Настройка Email

(нажмите на изображение для детального просмотра)

Вкладка предназначена для сетевых настроек устройства, таких как:

- Событийные серверы FTP и для регистратора фото и видео;
- Настройка VPN конфигурации;
- Настройка Wi-Fi конфигурации и точки доступа;
- Настройка LAN сети;
- Настройка GSM/LTE сети и использование трафика;
- Настройка Email.

КАМЕРЫ

ИП КАМЕРА

ТАЙМАПЛЕС

НАСТРОЙКА ТРАНСЛЯЦИИ

ЛIVE

13:31:11

ИП КАМЕРА

ТАЙМАПЛЕС

НАСТРОЙКА ТРАНСЛЯЦИИ

ЛIVE

13:31:58

ИП КАМЕРА

ТАЙМАПЛЕС

НАСТРОЙКА ТРАНСЛЯЦИИ

ЛIVE

13:32:25

(нажмите на изображение для детального просмотра)

Данный раздел позволяет:

- Добавить камеры;
- Просмотреть список доступных камер;
- Просмотреть прямую трансляцию с помощью камер;
- Настройка таймлапс и видео с событием в центре.

ДАТЧИКИ

 (нажмите на изображение для детального просмотра)

Раздел позволяет работать с датчиками, а именно добавлять и редактировать различные типы датчиков и работать с ними.

РЕГИСТРАТОР

 (нажмите на изображение для детального просмотра)

Раздел позволяет настраивать устройство для фото и видео регистрации

Настройка камеры

Сперва нужно убедиться, что камера исправна, и подключена к устройству. Если у вас камера марки **Dahua** нажмите кнопку “**Запуск автонастройки**”.

Примечание: Запуск автонастройки работает **только с камерами Bitrek-Dahua**



В большинстве случаев автонастройка обнаружит и добавит камеру за вас, однако, если этого не произошло вы можете попробовать добавить ее вручную, нажав кнопку “**Добавить камеру**” или “**Расширенные**” и указав желаемые параметры.



ВАЖНО Не забудьте **сохранить настройки** нажав соответствующую кнопку.

Примечание: Если после проведенных операций камера не добавилась попробуйте:

- Проверить исправность кабеля;
- Проверить подключение (если камера подключена, диод в месте подключения будет быстро мигать зеленым);
- Проверить исправность камеры

Настройка прямой трансляции

Подключив и настроив камеру, можно также настроить прямую трансляцию. Для этого нужно перейти в соответствующую вкладку, в разделе конфигурация трансляции включить нужную камеру.



ВАЖНО Не забудьте **сохранить настройки** нажав соответствующую кнопку.

Примечание: Вы также можете настроить режим трансляции, выбрав тип потока HLS и качество отображения (1 поток - лучшее качество, 2 поток - худшее качество) при использовании бесплатного Bitrek VPN в стандартной версии используется 2 поток. Для использования 1 потока обратитесь к поставщику услуг.

The screenshot shows the Bitrek mNVR web interface. At the top, there's a header with the Bitrek logo, a phone number (864004043538484), and navigation links for INFO, SYSTEM, NETWORK, CAMERAS, SENSORS, and RECORDER. On the far right is an 'EXIT' button. Below the header, there's a sidebar with links for IP CAMERAS, TIMELAPSE, STREAMING CONFIGURATION, and LIVE. The main content area is titled 'Прямые трансляции' (Live Streaming) and displays two video feeds from 'IP CAMERA 1'. Each feed has a timestamp at the top right (03-12-2025 13:32:34 and 03-12-2025 13:32:25). The feeds show a hallway with blue equipment racks and a room with doors. At the bottom of each feed, there's a control bar with a play/pause button, a timestamp (00:07), and a zoom icon. A 'Поделиться' (Share) button is located above the feeds. In the bottom left corner of the main area, there's a timestamp '13:32:53'.

Примечание: После настройки трансляции вы также можете просматривать прямую трансляцию в кабинете прибора в разделе **“ПОТОКОВОЕ ВИДЕО”**

WEB интерфейс прибора
Переход в удаленный веб интерфейс настройки прибора. Вход происходит без необходимости ввода пароля, с использованием токена

Файловое хранилище прибора
Переход в удаленный файловый менеджер прибора. Вход происходит без необходимости ввода пароля, с использованием токена

Ссылки быстрого доступа

- ОБЛАЧНОЕ ХРАНИЛИЩЕ
- ПОТОКОВОЕ ВИДЕО
- РЕГИСТРАТОР

Настройка регистратора

После настройки камеры и датчиков вы также можете настроить регистратор фото и видео. Для этого нужно:

1. Перейти на соответствующую вкладку;
2. Включить нужную камеру;
3. Выбрать валидатор датчика;
4. Интервал съемки; Интервал съемки;
5. Степень компрессии (чем выше процент тем лучше качество);
6. RTSP источник (1 поток - высшее качество, 2 поток - худшее качество).

Примечание: Мультимедия будет отправляться в папку ..._REGISTRATOR в разделе ИНФО/ФАЙЛЫ

Информационная страница bitrek.video/info?web

ГЛАВНОЕ МЕНЮ

БЕЗОПАСНОСТЬ

ОБОРУДОВАНИЕ

БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ

ФАЙЛЫ

ВСЕГО МЕСТА 3729 MB

СВОБОДНО МЕСТА 3518 MB

ХРАНИЛИЩЕ Файлы: 0; Размер: 0B

РЕГИСТРАТОР ФОТО Файлы: 0; Размер: 0B

РЕГИСТРАТОР ВИДЕО Файлы: 0; Размер: 0B

BITREK
Контроль

Search...

My files

Name ↑

	Name	Size	Last modified
EVENT_STORAGE	—	11 days ago	
FILES_TO_SEND	—	11 days ago	
PHOTO_REGISTERATOR	—	11 days ago	
VIDEO_REGISTERATOR	—	11 days ago	

14:58:49

Настройка датчика

Настройка трекера

Для настройки трекера вам нужно зайти на соответствующую вкладку в разделе СИСТЕМА/ТРЕКЕР и включить трекер нажав соответствующую кнопку

Система bitrek.video/system?web

ИНФО · СИСТЕМА · СЕТЬ · КАМЕРЫ · ДАТЧИКИ · РЕГИСТРАТОР

СИСТЕМА

ТЕСТ MNVR

ТРЕКЕР

ПРОШИВКА

CONNECT

УВЕДОМЛЕНИЯ

Сохранено: 4 hours ago

Трекер **Отключен**

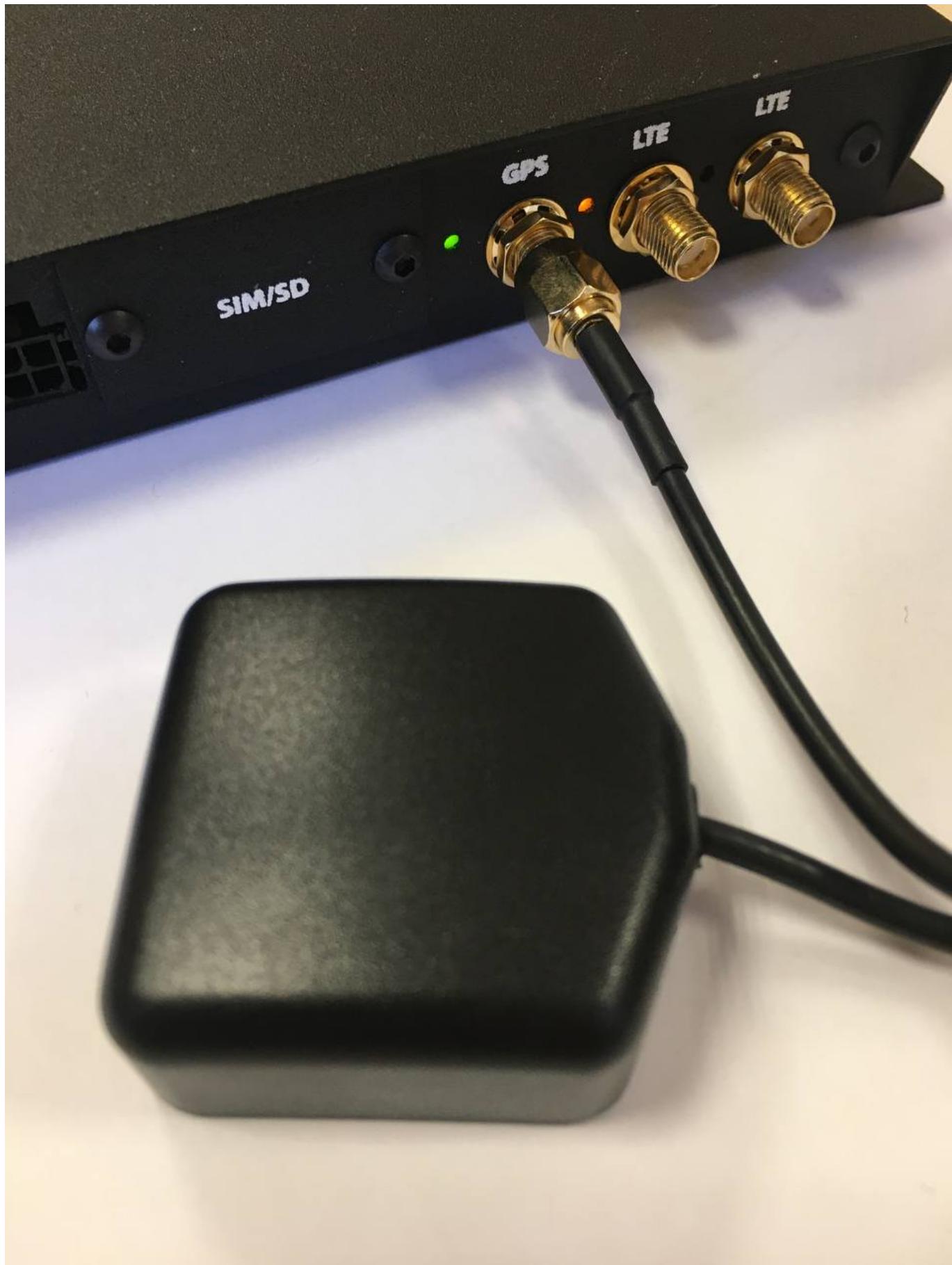
Сохранить настройки По умолчанию Справка

14:59:50

После этого вам нужно будет выбрать тип антенны GPS пока есть возможность подключить или задать GPS следующим образом:

- GNSS модуль
- Статические координаты
- CAN GNSS модуль
- CAN GNSS / внутренний GNSS

1) Для GNSS модуля нужно просто подключить его к устройству



И в откидном списке выбрать **GNSS модуль**, определение позиции будет автоматическим

Инфо

LAT	LONG	MOVE	SPEED	ANGLE
9927N	7936E	STOP	0	0
DATA	TIME	HDOP	SATS	ALT
07-11-22	12:59:50	1.8	06	179

Текущая GPS-информация

Трекер Включено

Статус трекера: GPS OK | Статус сервера: NOT CONNECTED | Источник данных: NVR

Вход для антенны GPS
GNSS модуль

GNSS модуль

Статические координаты
CAN GNSS модуль
CAN GNSS/внутренний GNSS

2) Для статических координат нужно в откидном списке выбрать **Статические координаты** и ввести координаты вручную

Трекер Включено

Статус трекера: GPS OK | Статус сервера: NOT CONNECTED | Источник данных: NVR

Вход для антенны GPS
Статические координаты

Статическая долгота

Статическая широта

3) Для CAN GNSS нужно подключить модуль через CAN, выбрать устройство которое подключили в списке и указать его адрес

Трекер Включено

Статус трекера: GPS OK | Статус сервера: NOT CONNECTED | Источник данных: NVR

Вход для антенны GPS
CAN GNSS модуль

Выберите устройство
Не выбрано

Введите адрес устройства (DEC)
7

4) Для CAN GNSS / внутренний GNSS ситуация как в п.3

После удачной настройки модуля во вкладке **Инфо** вы сможете увидеть текущую GPS информацию о вашем месте нахождения

ИНФО · СИСТЕМА · СЕТЬ · КАМЕРЫ · ДАТЧИКИ · РЕГИСТРАТОР · ВЫХОД

СИСТЕМА · Поделиться · Сохранено: 3 days ago · Сохранить настройки · По умолчанию · Справка

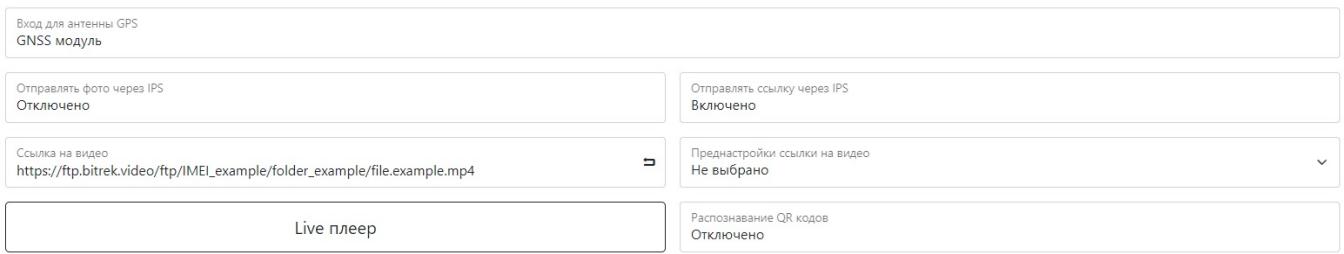
Инфо

LAT	LONG	MOVE	SPEED	ANGLE
9939N	8135E	STOP	0	0
DATA	TIME	HDOP	SATS	ALT
10-11-22	09:48:06	1.3	07	175

Текущая GPS-информация

При настройке GPS модуля вы также можете настроить для него такие параметры как:

- Отправка фото через IPS
- Отправка ссылок через IPS
- Предварительная настройка ссылки на видео
- Ссылка на видео
- Распознавание QR кодов



Мы рекомендуем использовать формат по умолчанию который установлен в стандартной прошивке (фото выше)

Отправлять фото через IPS - включить/выключить функцию отправки файлов на ваш IPS сервер **Отправка ссылок через IPS** - включить/выключить функцию отправки файлов на ваш IPS сервер с помощью ссылки

Примечание: Мы рекомендуем отправлять только ссылки, ведь отдельно фото отправляются еще и на FTP в результате чего они дублируются, чтобы этого избежать, освободить память и лишний раз не нагружать устройство рекомендуем эти опции оставить **по умолчанию**

Преднастройка ссылки на видео - если вы оплатили доступ к FTP вы можете выбрать сервер на который можно будет перейти указав ссылку на видео в соответствующем поле (указать нужно адрес сервера, ID устройства, пака файла и его название, например: https://ftp.bitrek.video/ftp/IMEI/IMEI/file_example.jpg)

Распознавание QR кодов - рекомендуем оставлять эту опцию выключенной, если вы ею не пользуетесь

Настройка создания точки

Вы можете настроить создание точек для трека движения вашего транспорта с помощью таких параметров как:

- Время
- Расстояние
- Угол
- Скорость

Время - Точка будет постоянно создаваться через промежуток времени который вы задали в поле "**По времени, с**"

Расстояние - Точка будет создаваться после того как транспорт проедет расстояние, которое было задано в поле "**По величине расстояния, м**"

Угол - Точка будет создаваться после того как транспорт повернет на угол поворота который был задан в поле "**По значению угла, град**"

Скорость - Минимальное значение скорости при котором начнется построение точек, если значение будет меньше заданного, устройство переключится в режим стоянки

Настройка чувствительности сенсора движения

Можно настроить чувствительность движения, которая зависит от положения устройства, например, если устройство будет сильно трясти - рекомендуется установить низкую чувствительность, если он будет почти не подвижный, тогда наоборот высокую

Таймаут остановки - время при котором транспорт может стоять и трек точек не обнуляется (например когда транспорт стоит на светофоре)

Настройки создания точки

По времени Включено	По времени, значение, с 30
По состоянию расстояний Включено	По величине расстояния, м 500
По состоянию угла Включено	По значению угла, град 5
Мин. скорость, km/h 5	

Настройки датчика движения

Чувствительность датчика движения Средняя	Таймаут остановки, с 180
--	-----------------------------

Настройка IPS сервера

Вы можете настроить IPS сервер для отправки телеметрии на такие сервисы как Wialon и др.

Для этого в поле основной сервер нужно ввести:

1. IP адрес
2. Порт
3. ID
4. Пароль
5. Таймаут

Если у вас есть также запасной сервер вам нужно его включить в соответствующем меню и прописать адресу и порт. Если с основным сервером не будет связи больше чем вы задали в поле Таймаут, данные начнут отправляться на резервный сервер

Настройки IPS-сервера <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Основной сервер	
IP адрес 193.193.165.165	Порт 21941
ID Name_example	Пароль IPS
Таймаут 60	
Резервный сервер	
Статус резервного сервера Отключено	

Примечание: Не забывайте **сохранять настройки** нажав соответствующую кнопку!

Настройка LAN

Чтобы подключить устройство к сети LAN вам нужно сначала подключить устройство по LAN-кабелю от маршрутизатора



После чего перейти на вкладку **СЕТЬ/LAN** где можно выбрать тип сети:

1. Автоматический(DHCP)
2. Или же задать вручную(статика) введя IP адрес устройства, маску подсети, шлюз, и

состояние внутреннего DHCP(выключать в случае подключения роутера который имеет свой DHCP сервер)

Конфигурация LAN

Тип сети Статика	
IP адрес 192.168.1.20	Маска подсети 255.255.255.0
Шлюз	Состояние внутреннего DHCP Включено

Сканирование LAN

IP	MAC
В локальной сети не было найдено ни одного устройства!	
Отсканировано в: 2022-08-26 15:29:37.602789887 +0200	
<input type="button" value="Очистить отчет"/>	<input type="button" value="Сканировать"/>

Настройка хранилища (FTP)

Вы можете сэкономить место на вашем устройстве с помощью отправки данных на сервер. Для этого нужно зайти в раздел СЕТЬ/FTP и включить нужный сервер из списка. Всего есть три вида:

1. **Подтвержденный сервер FTP** для создания файлов, которые будут поступать на ваше устройство, если произойдет какое-то событие (например, если на это будет настроен ваш датчик);

Событийный сервер FTP <input checked="" type="checkbox"/>	
Адрес ftp.bitrek.video	Порт 21
Имя пользователя example	Пароль
Папка example_folder	Паттерн %d-%m-%Y
Интерфейс отправки GSM и WiFi	Использовать 2G для отправки файлов Включено
Приоритет отправки	
По типу содержания Сначала фото	По времени Сначала новые
Потоки 3	

2. **FTP сервер для регистратора фото** для отправки фото, которые будут зафиксированы вашим предварительно настроенным фото регистратором;

FTP сервер для регистратора фото <input checked="" type="checkbox"/>	
Адрес ftp.bitrek.video	Порт 21
Имя пользователя example_name	Пароль
Папка nvr-PHOTO	Паттерн %d-%m-%Y-PHOTO
Интерфейс отправки GSM и WiFi	Использовать 2G для отправки файлов Отключено
Приоритет отправки	
По времени Сначала старые	Потоки 3

3. **FTP сервер для регистратора видео** для отправки видео, которые будут

зарегистрированы вашим предварительно настроенным видео регистратором.

The screenshot shows a configuration page for an FTP server. The top status bar indicates 'FTP сервер для регистратора видео Включено'. The main area contains several input fields and dropdown menus:

- Адрес:** ftp.bitrek.video
- Порт:** 21
- Имя пользователя:** example_name
- Пароль:** (displayed as dots)
- Папка:** nvr-VIDEO
- Паттерн:** %d-%m-%Y-VIDEO
- Интерфейс отправки:** Только WiFi
- Использовать 2G для отправки файлов:** Отключено
- Приоритет отправки:**

 - По времени
 - Сначала старые

- Потоки:** 3

Вы можете корректировать настройки вашего сервера с помощью соответствующих параметров:

- Задав адрес и указав порт на которую будут отправляться ваши медиа данные;
- Создать папку в которую будут отправляться файлы;
- Выбрать тип сети при котором будут отправляться данные (через Wi-Fi, если хотите сэкономить трафик SIM карты или она у вас не установлена, или данные GSM(если установлена SIM карта));
- Если установлена SIM карта можно также включить использование 2G для отправки файлов, это обеспечит отправку файлов в местах с плохой связью, при этом скорость загрузки будет ниже а время соответственно ближним. Просим учесть это при настройке сервера;
- Установить приоритет отправки файлов по времени (сначала более старые или наоборот).

Обратите внимание: скорость загрузки данных зависит от качества сети в которой находится устройство, чем хуже качество сигнала тем больше понадобится времени для отправки файлов. Просим учесть это при настройке сервера.

Примечание: Не забывайте **сохранять настройки**, нажав соответствующую кнопку.

Настройка сети GSM

существует несколько параметров настройки GSM на устройстве:

- GSM/LTE трафик;



GSM/LTE трафик

Лимит трафика

Лимит Отключено	Ежеднев. (МБ) 0	Месячный (МБ) 0
--------------------	--------------------	--------------------

Дневной|Месячный

0.00 MB|0.00 MB

Загрузка в FTP

Включено

Лог

[Трафик](#)

- GSM/LTE конфигурация;

GSM/LTE конфигурация



Слот SIM по умолчанию
Верх (металлический)

APN
www.kyivstar.net

Номер дозвона
*99***1#

Режим сети
AUTO

- SMS/USSD конфигурация.

SMS/USSD конфигурация



Управляющие номера SMS

Используйте ; для разделения полей данных

Отправка пользовательских SMS

Номер +380971234567

Пользовательский текст SMS

[Отправить](#)

Отправить USSD

USSD код *111#

Ответ оператора

[Отправить](#)

Настройка GSM/LTE трафика

Вы можете настроить лимит трафика на устройстве для его сбережения, для этого нужно перейти на вкладку СЕТЬ/GSM включить лимит с помощью соответствующей кнопки и задать

ограничения для использования трафика устройством на день или на месяц.

На примере показано ограничение трафика не более 2ГБ в день и 65ГБ в месяц



GSM/LTE трафик

Лимит трафика

Лимит Включено	Ежеднев. (МБ) 2000	Месячный (МБ) 65000
Дневной Месячный	0.00 MB 0.00 MB	
Загрузка в FTP	Отключено	
Лог	Трафик	

Примечание: не забывайте **сохранять настройки** нажав соответствующую кнопку.

GSM/LTE конфигурация

Вы можете настроить:

- Позицию SIM карты на устройстве сверху или снизу (в зависимости от того как вы установили SIM карту)
- APN (по умолчанию www.kyivstar.net)
- Номер дозвона
- Режим сети в котором будет работать устройство (по умолчанию режим сети устанавливается автоматически, однако вы можете задать этот параметр вручную)

SMS/USSD конфигурация

Устройство позволяет настраивать отправку SMS пользователем для например получения номера с которого отправляется SMS. И отправлять коды USSD например *111# для проверки счета на SIM карте.

SMS/USSD конфигурация

Управляющие номера SMS
+380671234567

Используйте ; для разделяния полей данных

Отправка пользовательских SMS

Номер +380971234567
+380671234567

Пользовательский текст SMS
test

Отправить

Отправить USSD

USSD код *111#
*111#

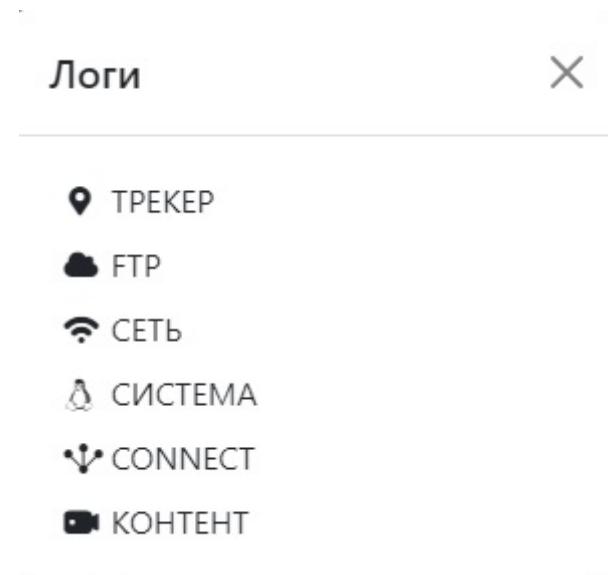
Ответ оператора
"На ганку 7429.83 грн.

Отправить

Просмотр логов

в mNVR предусмотрена возможность просмотра логов на устройстве для диагностики неполадок. Для этого нужно зайти на вкладку “ИНФО/ЛОГИ/ОТКРЫТЬ”

В открывшемся окне вам нужно выбрать желаемый раздел и нажать на него



GPS

В разделе **GPS** представлена информация о вашем GPS трекере

В разделе **IPS** представлена информация о статусе вашего IPS сервера

Логи x +

bitrek.video?log?pages=gps;ips

TPEKEP FTP CETЬ СИСТЕМА CONNECT КОНТЕНТ 5s 26

GPS

```
### 22-11-07_15:11:04 ---- LOW GNSS SIGNAL.HDOOP=9.9;SATELLITES=03 ###
### 22-11-07_15:11:13 ---- GPS SIGNAL OK #####
### 22-11-07_15:11:28 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:11:44 ---- LOW GNSS SIGNAL.HDOOP=9.8;SATELLITES=03 #####
### 22-11-07_15:11:46 ---- GPS SIGNAL OK #####
### 22-11-07_15:11:56 ---- LOW GNSS SIGNAL.HDOOP=9.8;SATELLITES=03 #####
### 22-11-07_15:11:58 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:12:03 ---- GPS SIGNAL OK #####
### 22-11-07_15:12:28 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:12:58 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:13:28 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:13:58 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:14:28 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:14:58 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:15:28 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:15:58 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:16:28 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:16:58 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:17:28 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:17:58 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:18:28 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:18:58 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:19:28 ---- TIME POINT! #####
### 22-11-07_15:19:34 ---- LOW GNSS SIGNAL.HDOOP=12.2;SATELLITES=03 #####
### 22-11-07_15:19:36 ---- GPS SIGNAL OK #####
### 22-11-07_15:19:58 ---- TIME POINT! #####
```

IPS

```
### 22-11-07_15:15:55 ---- L PACKET #####
### 22-11-07_15:15:56 ---- Wrong login data.Sleep 30s #####
### 22-11-07_15:16:26 ---- CONNECT TO SERVER #####
### 22-11-07_15:16:26 ---- L PACKET #####
### 22-11-07_15:16:26 ---- Wrong login data.Sleep 30s #####
### 22-11-07_15:16:57 ---- CONNECT TO SERVER #####
### 22-11-07_15:16:57 ---- L PACKET #####
### 22-11-07_15:16:58 ---- Wrong login data.Sleep 30s #####
### 22-11-07_15:17:28 ---- CONNECT TO SERVER #####
### 22-11-07_15:17:28 ---- L PACKET #####
### 22-11-07_15:17:28 ---- Wrong login data.Sleep 30s #####
### 22-11-07_15:17:59 ---- CONNECT TO SERVER #####
### 22-11-07_15:17:59 ---- L PACKET #####
### 22-11-07_15:17:59 ---- Wrong login data.Sleep 30s #####
### 22-11-07_15:18:29 ---- CONNECT TO SERVER #####
### 22-11-07_15:18:29 ---- L PACKET #####
### 22-11-07_15:18:30 ---- Wrong login data.Sleep 30s #####
### 22-11-07_15:19:00 ---- CONNECT TO SERVER #####
### 22-11-07_15:19:00 ---- L PACKET #####
### 22-11-07_15:19:01 ---- Wrong login data.Sleep 30s #####
### 22-11-07_15:19:31 ---- CONNECT TO SERVER #####
### 22-11-07_15:19:31 ---- L PACKET #####
### 22-11-07_15:19:31 ---- Wrong login data.Sleep 30s #####
### 22-11-07_15:20:01 ---- CONNECT TO SERVER #####
### 22-11-07_15:20:01 ---- L PACKET #####
### 22-11-07_15:20:02 ---- Wrong login data.Sleep 30s #####
```

FTP

В разделе **FTP** информация о статусе подключения к FTP серверу

В разделе **INT FTP** информация о статусе вашего внутреннего хранилища (SD карта SSD диск и т.д.)

Логи x +

bitrek.video/logs?pages=ftpmiss_ftp

5s 26

FTP

INT_FTP

```
*<LOOP PHOTO>:#07-11-2022 11:26:15#=NO CONNECTION TO SERVER ftp.bitrek.video022*  
*<LOOP VIDEO>:#07-11-2022 11:26:15#=NO CONNECTION TO SERVER ftp.bitrek.video033*  
*<LOOP PHOTO>:#07-11-2022 11:27:15#=NO CONNECTION TO SERVER ftp.bitrek.video022*  
*<LOOP VIDEO>:#07-11-2022 11:27:15#=NO CONNECTION TO SERVER ftp.bitrek.video033*  
*<LOOP VIDEO>:#07-11-2022 11:27:43#=NO CONNECTION TO SERVER ftp.bitrek.video033*  
*<LOOP VIDEO>:#07-11-2022 11:28:43#=NO CONNECTION TO SERVER ftp.bitrek.video033*  
*<EVENT_FILES>:#07-11-2022 11:29:06#=CONNECTION TO SERVER ftp.bitrek.video OK*  
*<EVENT_FILES>:#07-11-2022 13:29:15#=CONNECTION TO SERVER ftp.bitrek.video OK*  
*<EVENT_FILES>:#07-11-2022 13:08:03#=CONNECTION TO SERVER ftp.bitrek.video OK*  
*<LOOP PHOTO>:#07-11-2022 13:08:03#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<LOOP VIDEO>:#07-11-2022 13:08:03#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<EVENT_FILES>:#07-11-2022 13:34:41#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<LOOP VIDEO>:#07-11-2022 13:34:41#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<LOOP PHOTO>:#07-11-2022 13:41:51#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<LOOP VIDEO>:#07-11-2022 13:41:51#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<LOOP PHOTO>:#07-11-2022 14:42:05#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<LOOP VIDEO>:#07-11-2022 14:42:05#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<LOOP VIDEO>:#07-11-2022 14:47:28#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<LOOP PHOTO>:#07-11-2022 14:47:28#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<LOOP VIDEO>:#07-11-2022 14:47:36#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<LOOP PHOTO>:#07-11-2022 14:47:36#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<LOOP VIDEO>:#07-11-2022 15:05:13#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<LOOP PHOTO>:#07-11-2022 15:05:13#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<LOOP PHOTO>:#07-11-2022 15:07:27#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*  
*<LOOP VIDEO>:#07-11-2022 15:07:27#=CONNECTION TO SERVER "ftp.bitrek.video" OK*
```

СЕТЬ

В разделе **NETWORK** информация о статусе устройств которые могут быть подключены камеры и т.д.

В разделе **MODEM** вы можете увидеть статус вашего модема как вот состояние подключения к Wi-Fi, LAN сети, или статус SIM карты

В разделе **OPEN VPN** вы можете увидеть статус вашего VPN сервера

The screenshot shows a window titled 'Логи' (Logs) with three tabs: 'NETWORK', 'MODEM', and 'OPENVPN'. The 'NETWORK' tab is active, displaying log entries related to port forwarding and camera streaming. The 'MODEM' tab shows modem status and configuration. The 'OPENVPN' tab shows various log entries for VPN connections.

```

NETWORK
*<PORT_FORWARD>#01-09-2022 14:36:58#-SET PORT FORWARDING*
*<STREAM>#06-11-2022 10:09:55#-ACTIVE HLS: NO CAMS;DISABLED HLS: NO CAMS;ACTIVE
*<PORT_FORWARD>#01-09-2022 14:36:58#-SET PORT FORWARDING*
*<STREAM>#06-11-2022 19:30:36#-ACTIVE HLS: NO CAMS;DISABLED HLS: NO CAMS;ACTIVE
*<PORT_FORWARD>#07-11-2022 03:02:10#-SET PORT FORWARDING*
*<STREAM>#07-11-2022 02:07:00#-ACTIVE HLS: NO CAMS;DISABLED HLS: NO CAMS;ACTIVE
*<PORT_FORWARD>#01-09-2022 14:36:57#-SET PORT FORWARDING*
*<STREAM>#07-11-2022 07:33:22#-ACTIVE HLS: NO CAMS;DISABLED HLS: NO CAMS;ACTIVE
*<PORT_FORWARD>#07-11-2022 10:47:28#-ACTIVE HLS: NO CAMS;DISABLED HLS: NO CAMS;ACTIVE
*<PORT_FORWARD>#07-11-2022 10:52:47#-SET PORT FORWARDING*
*<STREAM>#07-11-2022 10:52:50#-CAM1 PORT FORWARDING OK*
*<STREAM>#07-11-2022 10:53:01#-CAMERA 1 STREAMING ERROR:0*
*<STREAM>#07-11-2022 10:53:03#-ACTIVE HLS: CAM1;DISABLED HLS: NO CAMS;ACTIVE DAY
*<STREAM>#07-11-2022 10:56:42#-ACTIVE HLS: CAM1;DISABLED HLS: NO CAMS;ACTIVE DAY
*<STREAM>#07-11-2022 13:06:42#-ACTIVE HLS: CAM1;DISABLED HLS: NO CAMS;ACTIVE DAY
*<PORT_FORWARD>#07-11-2022 13:41:33#-SET PORT FORWARDING*
*<STREAM>#07-11-2022 13:41:41#-ACTIVE HLS: NO CAMS;DISABLED HLS: NO CAMS;ACTIVE
*<STREAM>#07-11-2022 13:42:16#-ACTIVE HLS: NO CAMS;DISABLED HLS: NO CAMS;ACTIVE
*<PORT_FORWARD>#07-11-2022 14:41:45#-SET PORT FORWARDING*
*<STREAM>#07-11-2022 14:41:55#-ACTIVE HLS: NO CAMS;DISABLED HLS: NO CAMS;ACTIVE
*<PORT_FORWARD>#07-11-2022 14:47:12#-SET PORT FORWARDING*
*<STREAM>#07-11-2022 14:47:14#-CAM1 PORT FORWARDING OK*
*<STREAM>#07-11-2022 14:47:26#-ACTIVE HLS: NO CAMS;DISABLED HLS: CAM1;ACTIVE DAY
*<STREAM>#07-11-2022 14:54:04#-ACTIVE HLS: CAM1;DISABLED HLS: NO CAMS;ACTIVE DAY
*<NETWORK>#07-11-2022 12:43:32#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 12:56:10#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 13:08:48#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 13:21:25#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 13:34:04#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 13:46:44#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 13:59:23#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 14:12:02#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 14:24:42#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 14:37:21#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 14:56:00#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 15:02:40#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 15:15:19#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 15:27:59#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 15:40:38#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 15:53:19#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 16:05:57#-NO SIM CARD IN HOLDER 1*
*<NETWORK>#07-11-2022 16:13:46#-USSD ERROR*
*<NETWORK>#07-11-2022 16:14:04#-USSD ERROR*
*<NETWORK>#07-11-2022 16:14:23#-USSD ERROR*
*<NETWORK>#07-11-2022 16:14:59#-USSD ERROR*
*<NETWORK>#07-11-2022 16:15:17#-USSD ERROR*
*<NETWORK>#07-11-2022 16:16:11#-USSD ERROR*
*<NETWORK>#07-11-2022 16:16:52#-USSD OK*
*<NETWORK>#07-11-2022 16:17:21#-USSD OK*
*<NETWORK>#07-11-2022 16:17:43#-USSD OK*
*<NETWORK>#07-11-2022 09:28:18#-START SYSTEM VPN*
*<VPN>#03-11-2022 09:28:19#-START USER VPN*
*<VPN>#03-11-2022 12:18:47#-START SYSTEM VPN*
*<VPN>#03-11-2022 12:19:47#-START USER VPN*
*<VPN>#04-11-2022 02:04:36#-START SYSTEM VPN*
*<VPN>#04-11-2022 02:04:36#-START USER VPN*
*<VPN>#04-11-2022 08:29:47#-START SYSTEM VPN*
*<VPN>#04-11-2022 08:29:47#-START USER VPN*
*<VPN>#04-11-2022 08:54:53#-START SYSTEM VPN*
*<VPN>#04-11-2022 08:54:53#-START USER VPN*
*<VPN>#04-11-2022 18:05:15#-START SYSTEM VPN*
*<VPN>#04-11-2022 18:05:15#-START USER VPN*
*<VPN>#05-11-2022 18:28:21#-START SYSTEM VPN*
*<VPN>#05-11-2022 18:28:21#-START USER VPN*
*<VPN>#05-11-2022 22:38:01#-START SYSTEM VPN*
*<VPN>#05-11-2022 22:38:01#-START USER VPN*
*<VPN>#06-11-2022 02:05:18#-START SYSTEM VPN*
*<VPN>#06-11-2022 02:05:18#-START USER VPN*
*<VPN>#07-11-2022 08:33:11#-START SYSTEM VPN*
*<VPN>#07-11-2022 08:33:11#-START USER VPN*

```

СИСТЕМА

Раздел **STARTUP** показывает статус успешности загрузки системы, проверку файловой системы и т.д.

Раздел **SETTINGS** проверяет все функции вашего устройства (WIFI, VPN, VPN, GSM, трекер, камеры и т.д.)

SCRIPT ERRORS ошибки которые могут возникнуть при настройке устройства

```

STARTUP
*<BOOTS>#04-11-2022 03:02:11#-SYSTEM BOOT*
*<STORAGE>#04-11-2022 02:02:41#-CHECK FILESYSTEM*
*POWER>#04-11-2022 08:51:34#-SHUTDOWN REQUEST*
*<BOOT>#04-11-2022 09:52:20#-SYSTEM BOOT*
*<STORAGE>#04-11-2022 08:52:58#-CHECK FILESYSTEM*
*<BOOT>-#04-11-2022 19:02:56#-S*
*<STORAGE>#04-11-2022 18:03:20#-CHECK FILESYSTEM*
*POWER>#04-11-2022 19:38:59#-SHUTDOWN REQUEST*
*<BOOT>-#01-09-2022 14:36:51#-SYSTEM BOOT*
*<STORAGE>#05-11-2022 18:26:26#-CHECK FILESYSTEM*
*<BOOT>-#01-09-2022 14:36:50#-S*
*<STORAGE>#05-11-2022 22:36:05#-CHECK FILESYSTEM*
*POWER>#06-11-2022 02:01:05#-REBOOT REQUEST*
*POWER>#06-11-2022 02:01:13#-REBOOT REQUEST*
*<BOOT>-#06-11-2022 03:02:11#-SYSTEM BOOT*
*<STORAGE>#06-11-2022 02:02:39#-CHECK FILESYSTEM*
*<BOOT>-#01-09-2022 14:36:51#-S*
*<STORAGE>#06-11-2022 10:07:08#-CHECK FILESYSTEM*
*<BOOT>-#01-09-2022 14:36:51#-S*
*<STORAGE>#06-11-2022 19:27:48#-CHECK FILESYSTEM*
*POWER>#07-11-2022 02:01:04#-REBOOT REQUEST*
*POWER>#07-11-2022 02:01:12#-REBOOT REQUEST*
*<BOOT>-#07-11-2022 03:02:11#-SYSTEM BOOT*
*<STORAGE>#07-11-2022 02:02:40#-CHECK FILESYSTEM*
*<BOOT>-#01-09-2022 14:36:51#-S*
*<STORAGE>#07-11-2022 07:30:33#-CHECK FILESYSTEM*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:49:19#-START MAIN SCRIPT*
*<CONNECT>-#03-11-2022 12:49:46#-IP CAMS STATE: CAM1-ON;CAM2-OFF;CAM3-OFF;CAM4-OFF*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:50:14#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:51:46#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:52:01#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:52:16#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:52:32#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:54:27#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:54:55#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:55:46#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:56:09#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:56:38#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:56:52#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:57:12#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:57:27#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:57:58#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#04-11-2022 02:02:52#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#04-11-2022 08:53:11#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#04-11-2022 18:03:32#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#05-11-2022 18:26:38#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#05-11-2022 22:36:18#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#06-11-2022 02:02:51#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#07-11-2022 02:02:45#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#07-11-2022 07:30:45#-START MAIN SCRIPT*
SETTINGS
*<SETTINGS>-#07-11-2022 14:08:03#-FTP SETTINGS WRITE OK*
*<SETTINGS>-#07-11-2022 14:34:41#-FTP SETTINGS WRITE OK*
*<SETTINGS>-#07-11-2022 14:41:34#-CAMERA SETTINGS WRITE OK*
*<SETTINGS>-#07-11-2022 14:42:12#-STREAM SETTINGS WRITE OK*
*<SETTINGS>-#07-11-2022 15:41:47#-CAMERA SETTINGS WRITE OK*
*<SETTINGS>-#07-11-2022 15:41:48#-START CAMS INIT*
*<CANIS_AUTOINIT>-#07-11-2022 14:41:59#-START CAMERAS INIT*
*<CANIS_AUTOINIT>-#07-11-2022 14:41:59#-DISABLE POWER FOR CAMS 2,3,4*
*<CANIS_AUTOINIT>-#07-11-2022 14:42:06#-ENABLE POWER FOR CAM 1,WAIT CAMERA BOOT*
*<CANIS_AUTOINIT>-#07-11-2022 14:42:33#-FIND CAMERA IN CONNECTOR 1 ON IP 192.168.1.1
*<CANIS_AUTOINIT>-#07-11-2022 14:43:04#-CAMERA 1 IS BITREK. CONFIGURE IT*
*<CANIS_AUTOINIT>-#07-11-2022 14:43:07#-CAMERA 1 CONFIGURE OK*
*<CANIS_AUTOINIT>-#07-11-2022 14:43:13#-ENABLE POWER FOR CAM 2,WAIT CAMERA BOOT*
*<CANIS_AUTOINIT>-#07-11-2022 14:44:28#-DISABLE POWER FOR CAMS 1,2,4*
*<CANIS_AUTOINIT>-#07-11-2022 14:45:34#-ENABLE POWER FOR CAM 3,WAIT CAMERA BOOT*
*<CANIS_AUTOINIT>-#07-11-2022 14:45:49#-NO CAMERA IN CONNECTOR 3 FOUND*
*<CANIS_AUTOINIT>-#07-11-2022 14:45:55#-ENABLE POWER FOR CAMS 1,2,3*
*<CANIS_AUTOINIT>-#07-11-2022 14:47:11#-NO CAMERA IN CONNECTOR 4 FOUND*
*<CANIS_AUTOINIT>-#07-11-2022 14:47:11#-SET CAMERAS STATES AFTER INIT*
*<CANIS_AUTOINIT>-#07-11-2022 14:47:13#-EST TIME:318s*
*<SETTINGS>-#07-11-2022 15:53:55#-STREAM SETTINGS WRITE OK*
*<SETTINGS>-#07-11-2022 16:04:52#-TRACKER SETTINGS WRITE OK*
*<SETTINGS>-#07-11-2022 16:07:09#-TRACKER SETTINGS WRITE OK*
SCRIPTS ERRORS
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 07:32:06#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 07:32:26#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 08:38:11#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 08:38:41#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 08:44:26#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 08:44:56#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 08:55:45#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 08:56:15#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 09:02:00#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 09:02:30#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 09:08:14#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 09:14:40#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 09:14:59#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 09:20:43#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 09:26:58#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 09:33:12#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 09:33:42#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 09:44:32#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 09:45:02#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 09:55:52#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 10:01:27#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 11:03:30#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')
*<STATUS_SEND>-#07-11-2022 11:04:00#-SEND STATUS ERROR:HTTPSConnectionPool(host='')

```

CONNECT

Раздел **MAIN** проверяет исправность основного скрипта системы CONNECT

Раздел **UART** проверяет исправность устройств и камер подключенных с помощью UART

BAM FLASH показывает ход прошивки трекера с помощью BAM

```

MAIN
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:49:19#-START MAIN SCRIPT*
*<CONNECT>-#07-11-2022 10:53:01#-IP CAMS STATE: CAM1-ON;CAM2-OFF;CAM3-OFF;CAM4-OFF*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:50:14#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:51:46#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:52:01#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:52:16#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:52:32#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:54:27#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:54:55#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:55:46#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:56:09#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:56:38#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:56:52#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:57:12#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:57:27#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#03-11-2022 12:57:58#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#04-11-2022 02:02:52#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#04-11-2022 08:53:11#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#04-11-2022 18:03:32#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#05-11-2022 18:26:38#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#05-11-2022 22:36:18#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#06-11-2022 02:02:51#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#07-11-2022 02:02:45#-START MAIN SCRIPT*
*<CONTENT>-#07-11-2022 07:30:45#-START MAIN SCRIPT*
UART
*<CONNECT>-#07-11-2022 10:53:01#-IP CAM1 ON*
*<CONNECT>-#07-11-2022 10:53:01#-IP CAMS STATE: CAM1-ON;CAM2-OFF;CAM3-OFF;CAM4-OFF*
*<CONNECT>-#07-11-2022 10:53:01#-IP CAM OFF*
*<CONNECT>-#07-11-2022 10:53:03#-('TIME_START': 1667811181.5840366, 'TIME_CV': 1<
*<CONNECT>-#07-11-2022 10:53:03#-IP CAM OFF*
*<CONNECT>-#07-11-2022 10:53:04#-IP CAM OFF*
*<CONNECT>-#07-11-2022 10:53:04#-IP CAM OFF*
*<CONNECT>-#07-11-2022 11:24:16#-IP CAMS STATE: CAM1-ON;CAM2-OFF;CAM3-OFF;CAM4-OFF*
*<CONNECT>-#07-11-2022 13:41:42#-IP CAMS STATE: CAM1-OFF;CAM2-OFF;CAM3-OFF;CAM4-OFF*
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:41:54#-IP CAMS STATE: CAM1-OFF;CAM2-OFF;CAM3-OFF;CAM4-OFF<
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:42:06#-IP CAM1 ON*
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:42:06#-IP CAMS STATE: CAM1-ON;CAM2-OFF;CAM3-OFF;CAM4-OFF<
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:42:06#-IP CAM1 OFF*
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:43:07#-IP CAM2 ON*
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:43:08#-IP CAM2 OFF*
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:44:28#-IP CAM3 ON*
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:44:29#-IP CAM1,2,4 OFF*
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:45:49#-IP CAM4 ON*
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:45:51#-IP CAM1,2,3 OFF*
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:47:25#-IP CAMS STATE: CAM1-ON;CAM2-OFF;CAM3-OFF;CAM4-OFF<
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:47:25#-IP CAM4 ON*
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:47:30#-('TIME_START': 1667825245.7940528, 'TIME_CV': 0<
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:47:30#-IP CAM2 OFF*
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:47:31#-IP CAM3 OFF*
*<CONNECT>-#07-11-2022 14:47:32#-IP CAM4 OFF*
*<CONNECT>-#07-11-2022 15:05:00#-IP CAMS STATE: CAM1-ON;CAM2-OFF;CAM3-OFF;CAM4-OFF<
*<CONNECT>-#07-11-2022 15:07:17#-IP CAMS STATE: CAM1-ON;CAM2-OFF;CAM3-OFF;CAM4-OFF<
*<CONNECT>-#07-11-2022 15:07:19#-('TIME_START': 1667826437.8694396, 'TIME_CV': 0<
BAM FLASH

```

КОНТЕНТ

Раздел **CYCLE** показывает ход записи камер в режиме цикла

Раздел **TIMELAPSE** показывает ход записи камер в режиме таймлапс

From:

<https://docs.bitrek.video/> - Bitrek Video Wiki

Permanent link:

<https://docs.bitrek.video/doku.php?id=ru:quickstart&rev=1764849987>

Last update: **2025/12/04 14:06**