

FTP

В данном разделе можно установить следующие параметры:

Для событийных файлов:

- Статус клиента FTP для событийных файлов
- URL адрес FTP сервера для событийных файлов
- Имя пользователя и пароль для FTP клиенту событийных файлов
- Root папку на сервере, и папку куда будет загружаться фото и видео
- Приоритет отправки файлов на сервер и количество одновременно отправленных файлов
- Интерфейс отправки на сервер событийных файлов

Для циклически записываемых файлов:

- Статус клиента FTP
- URL адрес FTP сервера
- Имя пользователя и пароль для FTP клиента
- Root папку на сервере, и папку куда будет загружаться фото и видео
- Интерфейс отправки на сервер

Также в устройстве предусмотрен доступ к внутреннему хранилищу, используя встроенный FTP сервер

Рисунок 1 – Раздел FTP

Событийный сервер FTP Включено ▢

Адрес ftp.bitrek.video	Порт 21
Имя пользователя 864004043514519	Пароль *****
Папка 864004043514519	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
------------------------------------	-----------------------------	-------------

Таблица 1 – Настройка клиента событийных файлов

Параметр	Описание параметра
Адрес	ссылки на FTP сервер для сохранения фото и видео. Может быть как URL сайта, так и IP-адресом
Порт	порт FTP сервера
Имя пользователя	Имя пользователя для FTP сервера
Пароль	пользовательский пароль FTP серверу
Папка	Корневая папка, в которую будут отправлены файлы из DVR. При нажатии на кнопку Set folder value=DVR IMEI именем папки будет установлено IMEI устройства. Если на сервере нет папки с таким названием – попытка создания папки при первом подключении

Параметр	Описание параметра
Патерн	Настройка формата сотворения папки. Формат Настройки указаны в таблице 2. Для использования типа типа данных (Photo или Video) необходимо указать ключ #T
Интерфейс отправки	Интерфейс отправки на сервер через Wi-Fi или через другой интерфейс
Использовать 2G для отправки файлов	Включить или выключить 2G для отправки файлов
По типу содержимого	приоритет отправки - сначала фото, затем видео и наоборот
По времени	Приоритет отправки - сначала новые файлы затем старые и наоборот
Потоки	Количество потоков отправки на сервер

Таблица 2 - Описание паттерна для настройки названия создаваемой папки

Паттерн	Описание паттерна
%%	знак %
%a	Местное сокращенное название дня недели (например, Вс)
%A	Местное полное название дня недели (например, Понедельник)
%b	Местное сокращенное название луны (например, Сечь)
%B	Местное полное название месяца (например, Январь)
%c	Местная дата и время (например, Чт 18 Мар 2021 10:19:29)
%C	Века; аналогично %Y, за исключением пропуска последних двух символов(например, 21)
%d	День месяца (например, 01)
%D	Дата; аналогично %m/%d/%y
%e	День месяца, дополненный пробелами; аналогично %_d
%F	Полная дата; эквивалентно %Y-%m-%d
%g	Последние две цифры года, соответствующие номеру недели в соответствии с ISO 8601 (см. %G)
%G	Год соответствующий номеру недели в году в соответствии с ISO 8601 (см. %V); обычно имеет содержание только в сочетании с %V
%h	То же, что %b
%H	Час (00..23)
%I	Час (01..12)
%j	Номер дня в году (001..366)
%k	Час (0..23)
%l	Час (1..12)
%m	месяц (01..12)
%M	Минута (00..59)
%n	Новая строка
%N	Наносекунды (000000000..999999999)
%p	Местный эквивалент AM или PM; пусто, если неизвестно
%P	аналогично %p, но только в нижнем регистре
%r	Местное 12-часовое время (например, 11:11:04 PM)
%R	24-часовой формат часов и минут; аналогично %H:%M
%s	Число секунд, с 1970-01-01 00:00:00 UTC
%S	Секунда (00..60)
%t	Табуляция

Паттерн	Описание паттерна
%T	Время; аналогично %H:%M:%S
%u	День недели (1..7); 1 обозначает понедельник
%U	Номер недели в году, начинающийся с воскресенья (00..53)
%V	Номер недели в году, начинающийся с понедельника, в соответствии с ISO 8601 (01..53)
%w	День недели (0..6), 0 обозначает воскресенье
%W	Номер недели в году, начинающийся с понедельника (00..53)
%x	Местное отображение даты (например, 31.12.1999)
%X	Местное отображение времени (например, 23:13:48)
%y	Последние две цифры года (00..99)
%Y	Год
%z	Часовой пояс в формате `+ггхх` (например, -0400)
%:z	Часовой пояс в формате `+гг:хх` (например, -04:00)
%::z	Часовой пояс в формате `+гг:хх:сс` (например, -04:00:00)
%:::z	Часовой пояс с достаточным количеством двоеточий (например, -04, +05:30)
%Z	Алфавитное сокращение часового пояса (например, EDT)

Рисунок 2 - FTP сервер для регистратора фото

FTP сервер для регистратора фото Отключено ☐

Адрес Порт

Имя пользователя Пароль

Папка Паттерн

Интерфейс отправки Использовать 2G для отправки файлов

Приоритет отправки

По времени Потоки

Таблица 3 -Настройка клиенту циклических фото

Параметр	Описание параметра
Адрес	ссылки на FTP сервер для сохранения фото и видео. Может быть как URL сайта, так и IP-адресом
Порт	порт FTP сервера
Имя пользователя	Имя пользователя для FTP сервера
Пароль	пользовательский пароль FTP серверу
Папка	Корневая папка, в которую будут отправлены циклически записанные фото с NVR. Если на сервере нет папки с таким именем - будет попытка сотворения папки при первом подключении
Патерн	Настройка формата сотворения папки. Формат Настройки указаны в таблице 2
Интерфейс отправки	Интерфейс отправки циклически записанных фото на сервер
Использовать 2G для отправки файлов	Включить или выключить 2G для отправки файлов
По времени	Приоритет отправки - сначала новые файлы затем старые и наоборот

Рисунок 3 – FTP сервер для регистратора видео

FTP сервер для регистратора видео Отключено ☐

Адрес ftp.bitrek.video	Порт 21
Имя пользователя 864004043514519	Пароль *****
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
------------------------------	-------------

Таблица 4 –Настройка клиента циклических видео

Параметр	Описание параметра
Адрес	ссылки на FTP сервер для сохранения фото и видео. Может быть как URL сайта, так и IP-адресом
Порт	порт FTP сервера
Имя пользователя	Имя пользователя для FTP сервера
Пароль	пользовательский пароль FTP серверу
Папка	Корневая папка, в которую будут отправлены циклически записанные видео с NVR. Если на сервере нет папки с таким именем – будет попытка сотворения папки при первом подключении
Патерн	Настройка формата сотворения папки. Формат Настройки указаны в таблице 2.
Интерфейс отправки	Интерфейс отправки циклически записанных видео на сервер
Использовать 2G для отправки файлов	Включить или выключить 2G для отправки файлов
По времени	Приоритет отправки – сначала новые файлы затем старые и наоборот

Для установки настроек по умолчанию нажмите кнопку **По умолчанию**.

Для применения настроек NVR необходимо нажать кнопку **Сохранить настройки**

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

Permanent link:
<https://docs.bitrek.video/doku.php?id=ru:ftpweb>

Last update: **2025/08/31 23:17**