

СИСТЕМЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

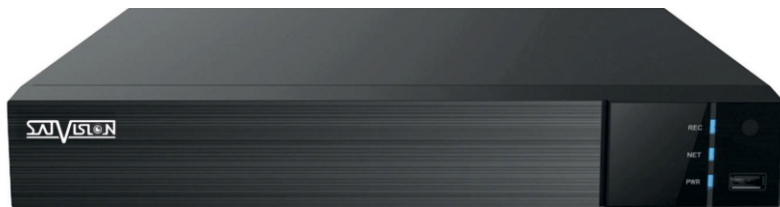


Сетевой видеорегистратор

4 канальный

SVN-4625 PRO

Краткая инструкция



www.satvision-cctv.ru

Благодарим Вас за приобретение нашего продукта. В случае возникновения каких-либо вопросов, свяжитесь с продавцом оборудования.

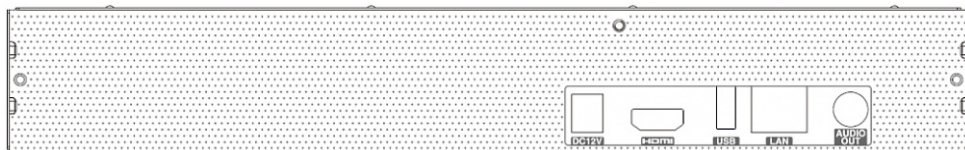
Сведения, представленные в данной инструкции, верны на момент публикации инструкции. Производитель оставляет за собой право в одностороннем порядке, без уведомления потребителя, вносить изменения в конструкцию изделия и комплектации для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров.

Данная краткая инструкция предназначена для быстрой установки сетевого регистратора (NVR) и содержит только базовую информацию по функциям и различным настройкам. Перед подключением, настройкой и работой с NVR, пожалуйста, полностью ознакомьтесь с полным руководством по эксплуатации.

Комплектация поставки

- Сетевой видеорегистратор (NVR);
- Блок питания;
- SATA кабель;
- Крепежные винты для HDD;
- Мышь USB;
- Пульт дистанционного управления.

Описание задней панели



Название	Описание
HDMI	Порт для подключения монитора по HDMI
LAN	Сетевой разъем
USB	USB порт для подключения устройств
DC 12V	Разъем для подключения питания
Audio out	Аудио выход

Установка HDD

Запрещается устанавливать жесткий диск, когда NVR работает. Отключите питание перед установкой! Поддерживаются жесткие диски с интерфейсом SATA. Пожалуйста, используйте список рекомендованных жестких дисков (находится на последней странице).

- Открутите винты и снимите крышку;
- Установите HDD;
- Закрепите HDD, прикрутив его ко дну устройства.

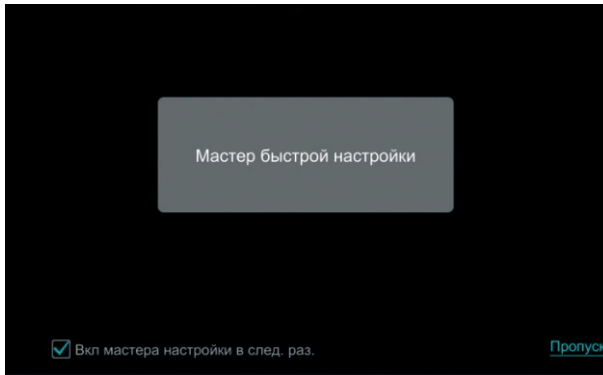


Начало работы

1. Подключите монитор;
2. Подключите питание;
3. На экране монитора появится изображение с логотипом компании;
4. Произведя проверку всех функции, NVR перейдет к «Мастеру установки».

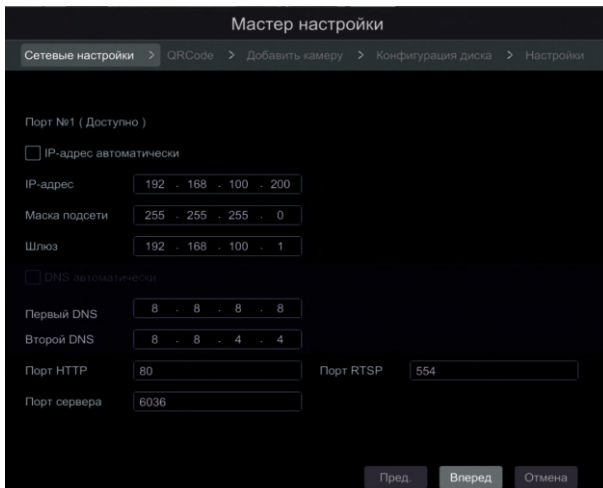
1. Мастер установки

Мастер установки предназначен для быстрой настройки NVR. Чтобы при последующем включении он не был задействован, снимите галочку в строке «Вкл мастера настройки в след. раз»



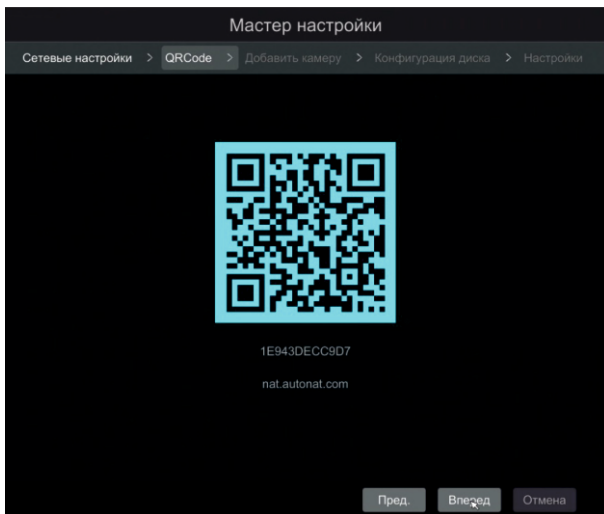
● Сетевые настройки

Вы можете изменить: порт HTTP, порт сервера, IP-адрес (есть возможность вкл. DHCP), маску подсети, шлюз, DNS сервер.



ВНИМАНИЕ! Не рекомендуется менять RTSP порт и порт сервера.

- **QRCode**



В данном разделе вы можете увидеть QR-code, под ним находится MAC-адрес регистратора и сайт облачного сервера.

Данный QR-code можно просканировать с помощью вашего мобильного телефона используя программу (APP) – Superliveplus

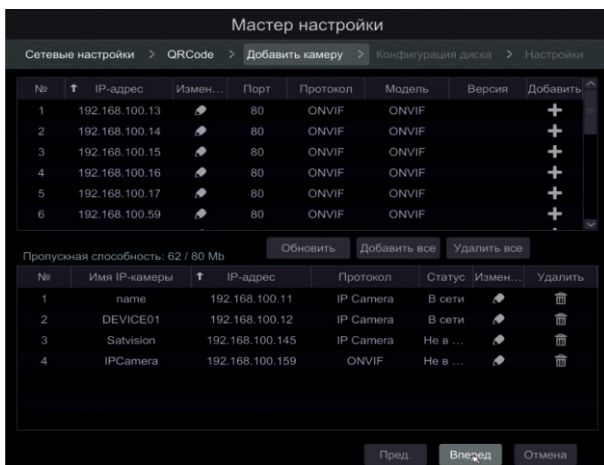
- **Добавить камеру**

В данном разделе можно быстро добавить IP видеокamerу, для этого необходимо:

1. Нажать на кнопку «**Обновить**»
2. Выбрать необходимую камеру
3. Нажать на «+»

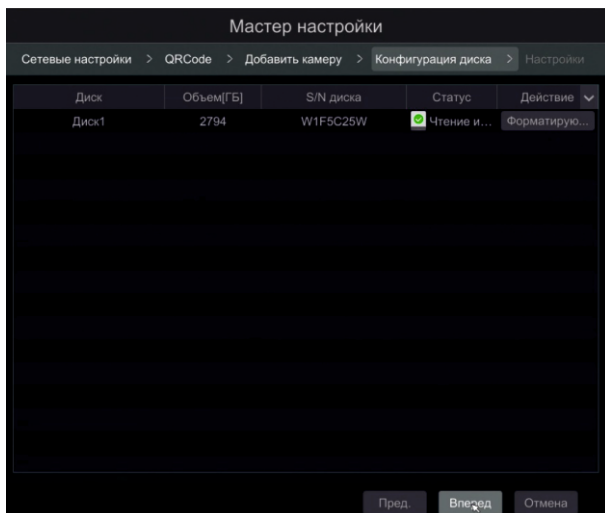
После чего камера из верхнего поля добавится в нижнее, что означает что камера добавлена.

Внимание! Если после добавления камеры не появляется изображение на канале, то необходимо произвести настройки камеры (указать ЛОГИН и ПАРОЛЬ).



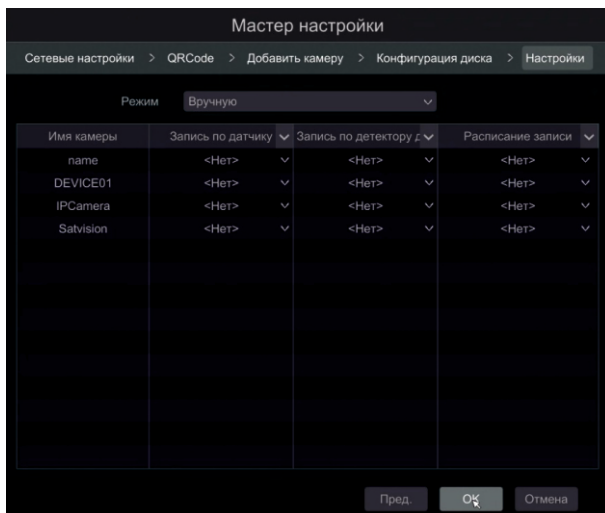
- **Конфигурация диска**

Вы можете ознакомиться с типом HDD, объемом, статусом и произвести форматирование HDD.



- **Настройки**

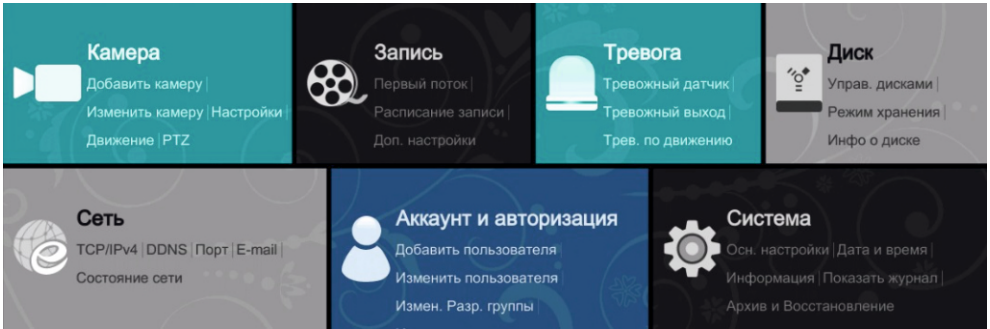
В данной вкладке можно задать режим записи (по тревоге, по детекции, по расписанию) для добавленных камер.



- **Авторизация**

Выполнив первичные настройки, вы можете авторизоваться в системе. Для доступа к главному меню вам необходимо **ВВЕСТИ ЛОГИН/ПАРОЛЬ - admin/12345678**.

2. Настройки главного меню



Камера – в данном разделе можно добавить и настроить IP видеокамеру (в том числе и PTZ)

Запись – в данном разделе можно настроить первичный, вторичный поток и задать расписание записи

Тревога – раздел для настройки тревоги по датчику и движению

Диск – раздел, который позволяет настроить HDD и просмотреть необходимую информацию о состоянии жесткого диска

Сеть – раздел для настройки сети, сетевых функций. Так же в разделе находится вся необходимая информация о состоянии сети.

Аккаунт и авторизация – раздел для настройки вашего аккаунта и добавления новых пользователей.


Система – раздел для настройки основных функций регистратора, а так же для получения информации о системе.

3. Настройки записи

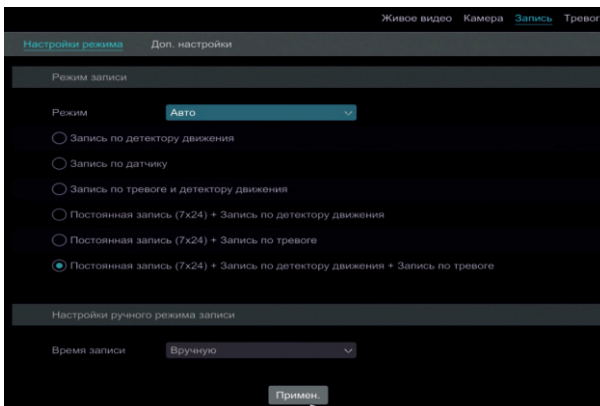
Есть четыре вида режимов записи:

● Ручная запись



Для начала записи нажмите кнопку «**Запись в ручном режиме**»  на передней панели. Снова нажмите эту кнопку, чтобы остановить запись.

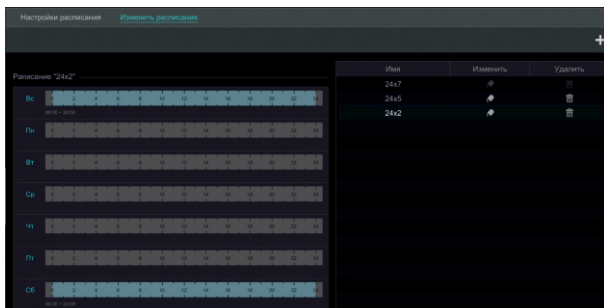
Так же можно задать определенный режим ручной записи (авто режим), для этого необходимо зайти в **Главное меню > Запись > Настройки режима**



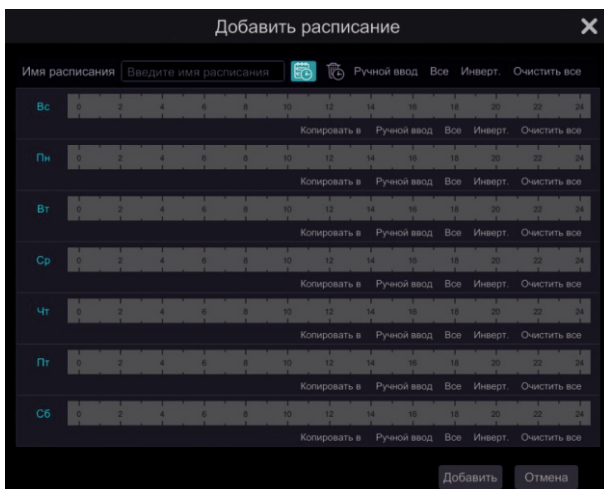
● Запись по расписанию

Для настройки записи по расписанию: Войдите в меню, выберите вкладку

Запись >Расписание записи >Изменить расписание



Вашему вниманию представлено 3 стандартных расписания 24×7, 24×5, 24×2. Если вам необходимо создать свое расписание, нажмите на кнопку «**Добавить расписание**»

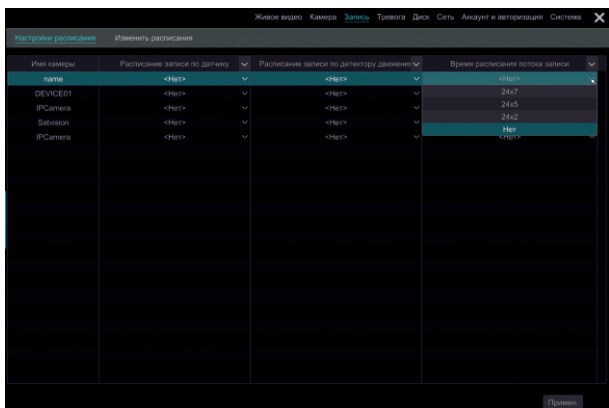


В данном меню вы можете самостоятельно задать расписание, отмечая на графике время и день недели. После чего необходимо присвоить «**Имя расписания**» и нажать кнопку «**Добавить**».

Далее необходимо зайти в **Главное меню > Запись > Расписание записи > Настройки расписания**, и выбрать режим записи по расписанию:

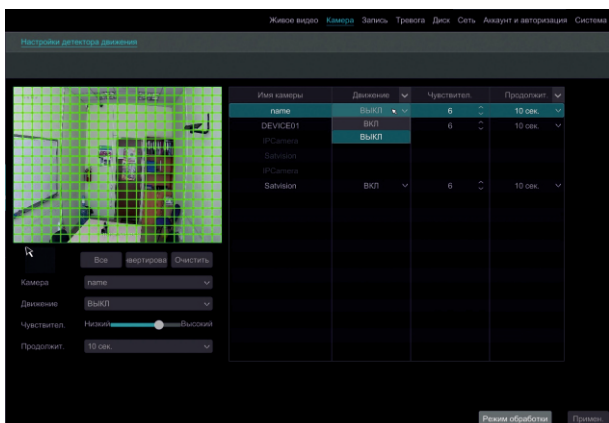
1. Расписание записи по тревоге
2. Расписание записи по детектору движения
3. **Время расписания потока записи (обычная запись по расписанию!)**

Выбираем созданное вами расписание или уже существующие (24×7, 24×5, 24×2) и жмем кнопку «**Примен.**»



● Запись по движению

Для настройки записи по движению необходимо зайти в **Главное меню > Камера > Движение > Настройки детектора движения.**



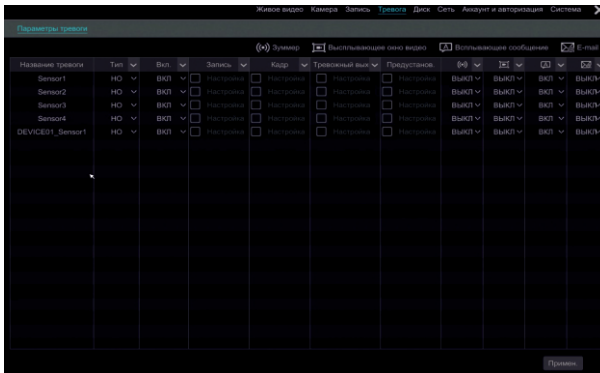
Что бы включить детекцию по движению необходимо:

1. Указать необходимую область действия детекции движения (по умолчанию отмечен весь экран);
2. В столбце «**движения**» поставить «**ВКЛ**» ;
3. Настроить чувствительность в столбце «**Чувствител.**»
4. Настроить продолжительность тревоги в столбце «**Продолжит.**»
5. Сохранить настройки нажав на кнопку «**Примен.**»

● Запись по тревоге

Для настройки записи по датчику: Войдите в **Меню > Тревога > Тревожный датчик > параметры тревоги**.

В данном меню можно произвести все необходимые настройки для организации видеонаблюдения с тревожным датчиком.

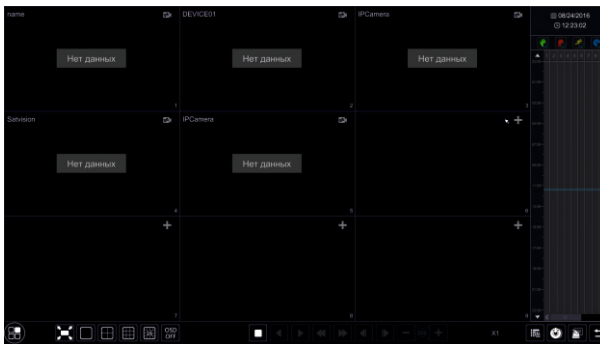


4. Воспроизведение по времени

Нажмите на кнопку «Play» на главной панели меню для воспроизведения записи.



Далее вы перейдете в меню воспроизведения



Справа находится полоса воспроизведения, там отображаются записанные файлы (**зеленым, красным, желтым** или **синим** цветом), кликом левой кнопки мыши можно выбрать необходимое время и канал для просмотра.

Снизу находится стандартная панель управления видеофайлами.

5. Заметки для пользователя

Информация для авторизации в системе:

Логин: admin

Пароль: 12345678

IP адрес: 192.168.1.100

Заводские порты:

Порт HTTP: 80.

Порт сервера: 6036.

Порт RTSP: 554.

Рекомендуемые DNS сервера:

Первый DNS: 8.8.8.8

Второй DNS: 8.8.4.4

ПО, совместимое с данным NVR:

IPTool – программа для поиска регистратора в сети и вычисление IP адреса.

Superliveplus – программа для мобильного устройства (телефон, планшет) на базе Android или iOS, для доступа к облачному серверу.

NVMS-1000 – программа для компьютеров на Windows, для объединения регистраторов в общую систему.

Необходимые сайты:

nat.autonat.com – сайт облачного сервера.

<http://www.satvision-cctv.ru> – сайт компании Satvision

<http://www.satvision-cctv.ru/Tehpodderzka/Obratnaya-svyaz/> - техподдержка

<http://www.satvision-cctv.ru/Tehpodderzka/Instrukcii/> - инструкции и ПО для оборудования Satvision.

Спецификация модели

SVN-4625 PRO

Процессор	Hi3798M
Видекодек сжатия	H. 264/265
Видеовыход BNC/VGA/HDMI	0/0/1 (1920 x 1080)
Количество каналов	4 IP канала
Разрешение записи	5 Mpix (2592 × 1944), 4 Mpix (2560 × 1440), 3 Mpix (2048 × 1536), 1080p, 960p, 720p
Скорость записи	25 к/с
Разделение экрана	1-4
Настройка изображения	Контраст / Яркость / Насыщенность / Оттенок
Режим записи	Ручной / Расписание / Тревога
Аудио вход/выход	0 RCA/1 RCA
Тревога	Детектор движения
Предзапись	Да
Режим поиска	По времени, по событию
Сеть	1* RJ-45: 1*100 Mbps
Сетевые протоколы	Статический IP, DHCP, PPPoE, DDNS, NTP, SMTP, UPnP, P2P, RTSP
Удаленный просмотр	NVMS-1000 (CMS), веб- браузер (IE, Chrome)
ПО для доступа по сети (CMS)	NVMS-1000
Копирование на USB	Да в формате H.264/AVI
Копирование по сети	Да
Конвертация в AVI	Да
Число жестких дисков HDD	SATA2 × 1
Максимальный объем HDD	До 6 Tb
SATABOX	Нет
ПО для мобильных телефов	SuperlivePlus (Android, iOS)
Максимальное число пользователей	10
Управление	Мышь, пульт ДУ
Питание	DC 12V 2A
Рабочая температура	0°C +50°C, 10% ~ 90% RH (без конденсации)
Габариты	300(Ш) × 248(Г) × 52(В)мм
Вес (без HDD)	2 кг

СИСТЕМЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ



www.satvision-cctv.ru