

HiEasy NVR

Сетевой видеорегистратор

Полное руководство пользователя

Локальное управление | Веб | EasyVMS | HiEasy



БЕЗОПАСНОСТЬ

Используйте стабильное питание и вентиляцию.

Не отключайте питание во время записи или обновления.

ЗАЩИТА ДОСТУПА

Сразу задайте сложный пароль администратора.

Не передавайте DID, QR-код и пароль посторонним.

ОСОБЕННОСТИ

Часть функций отображается только для совместимых камер и прошивки.

Подключение и первый запуск	5-6
Просмотр и меню	7-8
Архив и экспорт	9-10
ИИ и интеллектуальный поиск	11-12
Камеры и изображение	13-18
Запись и диск	19-21
Сеть и удаленный доступ	22-24
Тревоги и система	25-30

Веб-доступ по локальному IP	31-38
EasyVMS для Windows	39-43
HiEasy для телефона	44-49
Диагностика	50
Технический справочник	51
Данные установки	52



Важно: жесткий диск устанавливают только при отключенном питании. Для первой настройки рекомендуется проводное подключение к маршрутизатору.

ЗАПУСК

Подключите монитор и мышь, затем включите NVR.

Выберите Русский язык в мастере запуска.

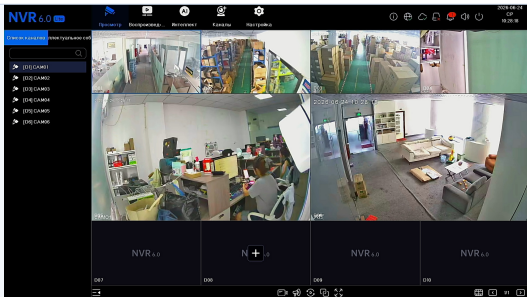
ПАРОЛЬ

Имя администратора: admin.

При первом входе создайте собственный пароль и сохраните его.

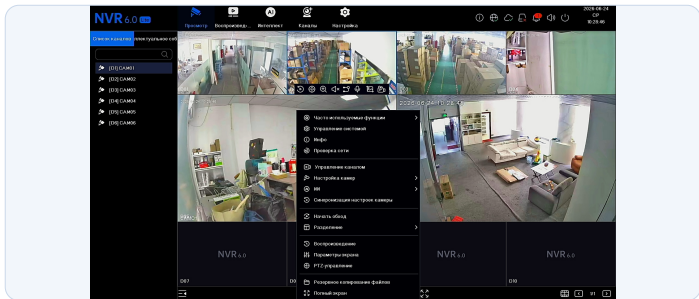
ПРОВЕРКА

Установите дату, часовой пояс, сеть и форматируйте новый диск.



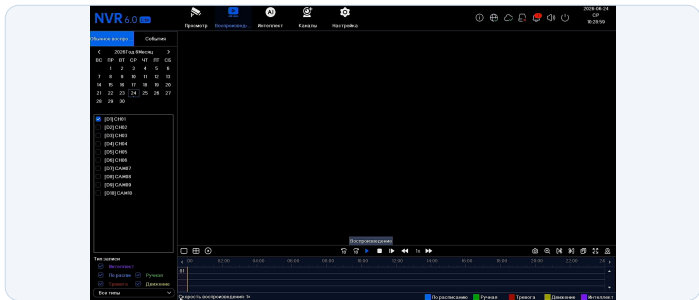
Верхнее меню открывает просмотр, архив, интеллект, каналы и настройки.

Слева находится список камер; внизу - состояние и выбор раскладки.



Щелкните правой кнопкой в окне видео.

Меню открывает систему, каналы, PTZ, архив, экспорт и полный экран.



Выберите дату, канал и тип записи.

Цветные участки шкалы показывают найденный архив.

ПРОСМОТР

Щелкните время на шкале и нажмите Воспроизведение.

Используйте паузу, скорость и покадровый переход.

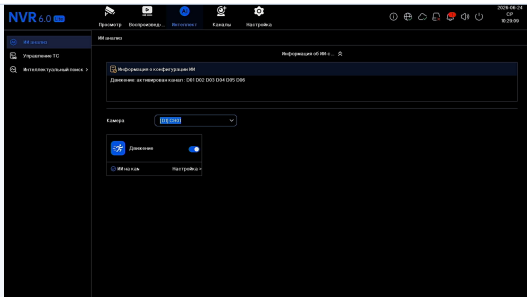
ЭКСПОРТ

Подключите USB-накопитель.

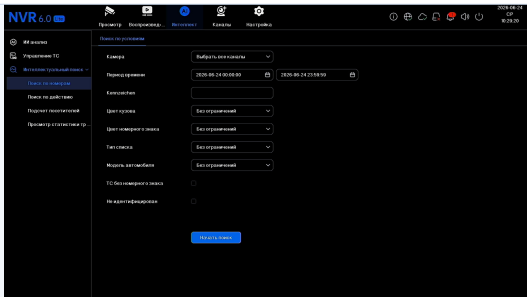
Выберите фрагмент или файл, затем выполните экспорт.

ЕСЛИ ПУСТО

Проверьте дату, фильтр, расписание и состояние диска.



Выберите канал, включите поддерживаемую функцию и откройте Настройка.
Доступность зависит от камеры, режима каналов и прошивки.



Выберите канал и период, затем задайте условия поиска.

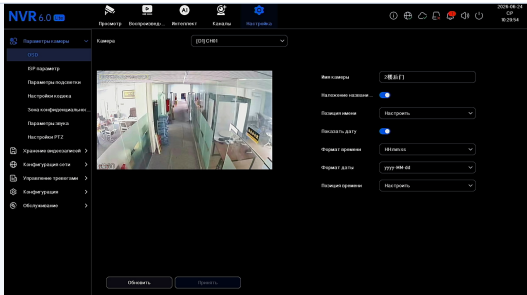
Результаты появятся только при заранее включенной аналитике и записи событий.

The screenshot shows the 'Channels' management page in the NVR 6.0 web interface. The top navigation bar includes icons for 'Channels' and 'Settings'. The left sidebar contains buttons for 'Add channels', 'Delete channels', 'Update channels', 'Export settings to USB', 'Mass reset to factory', 'Mass change IP', 'Set', and 'Check network'. The main area displays a table of added devices with columns for ID, Name, Status, IP address, Username, Password, Model, Protocol, and Version. The table shows 6 devices, all with a status of 'Offline'.

ID	Name	Status	IP address	Username	Password	Model	Protocol	Version
D1	Слабый...	Offline	192.168.0.16			DM81	ONVIF	IPC_GK...
D2	Слабый...	Offline	192.168.0.166			DM82	ONVIF	IPC_GK...
D3	Слабый...	Offline	192.168.0.167			DM83	ONVIF	IPC_GK...
D4	Слабый...	Offline	192.168.0.11			DM84	ONVIF	IPC_GK...
D5	Слабый...	Offline	192.168.0.14			DM85	ONVIF	IPC_M1...
D6	Слабый...	Offline	192.168.0.19			DM86	ONVIF	IPC_GK...

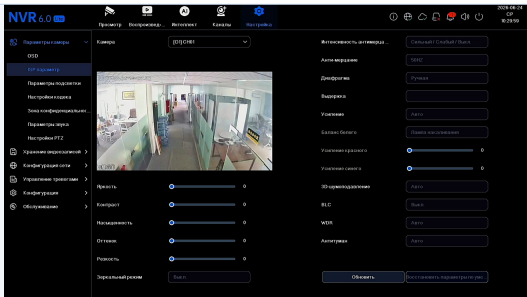
Добавляйте найденные камеры или вводите адрес вручную.

При офлайн-статусе проверьте питание, сеть, IP и пароль.



Выберите канал, включите нужные надписи и задайте их положение.

Нажмите Принять; при необходимости скопируйте настройку на другие каналы.



Настройте яркость, контраст, насыщенность, резкость и баланс белого.

Неактивный пункт не поддерживается выбранной камерой или протоколом.

Параметры осн. потока	Параметры доп. потока
Камера	[01]СН01
Тип потока	Только видео
Разрешение	5MP(2560 x 1944)
Тип битрейта	CBR
Качество видео	Самое высокое
Частота кадров	20fps
Интервал ключевых кадров	40 (1-300)
Максимальный битрейт	Настроить(64-12288)
Наибольшее значение битрейта(Kbps)	3048
Видео кодек	H.265

Сбросить

Обновить

Применить

Основной поток используют для детальной записи и одиночного просмотра.

Разрешение, FPS, битрейт и H.265 влияют на качество и расход диска.

Параметры осн. потока

Параметры доп. потока

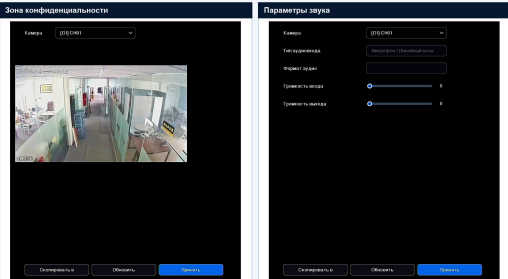
Камера	[01]CAM1
Тип потока	Только видео
Разрешение	4480(360x448)
Тип битрейта	CBR
Качество видео	Самое высокое
Частота кадров	20fps
Интервал ключевых кадров	40 (1-300)
Максимальный битрейт	Настроить(64-2048)
Наибольшее значение битрейта(Kbps)	552
Видео кодек	H.265

Сбросить

Обновить

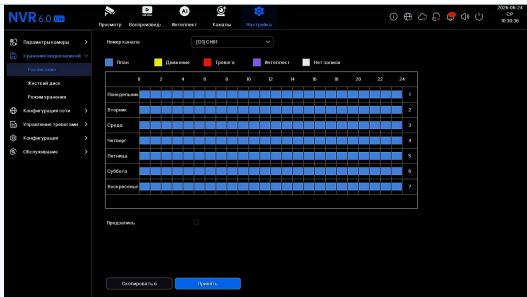
Применить

Дополнительный поток снижает нагрузку при мобильном и многоканальном просмотре.
После изменения кодека проверьте совместимость клиента.



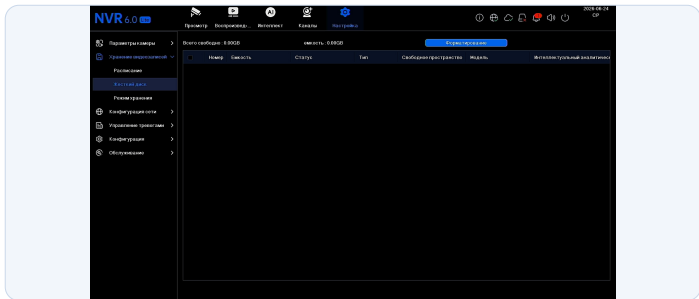
Маска скрывает чувствительную область в просмотре и записи.

Аудиопараметры доступны только на совместимом канале.



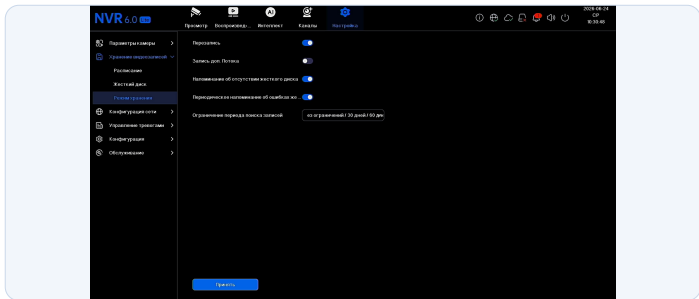
Выберите тип записи и закрасьте нужные интервалы недели.

Предзапись сохраняет короткий фрагмент перед событием.



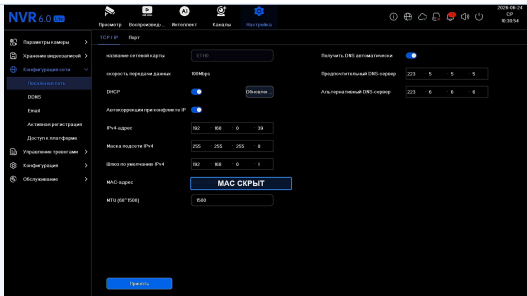
Новый диск необходимо обнаружить и форматировать в NVR.

Внимание: форматирование полностью удаляет данные.



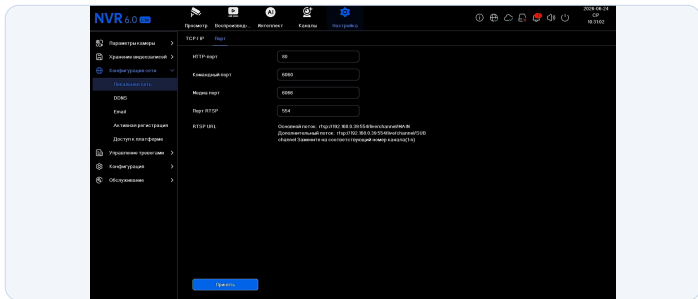
Включите Перезапись для непрерывной работы при заполнении диска.

Рекомендуется включить напоминания об отсутствии и ошибках диска.



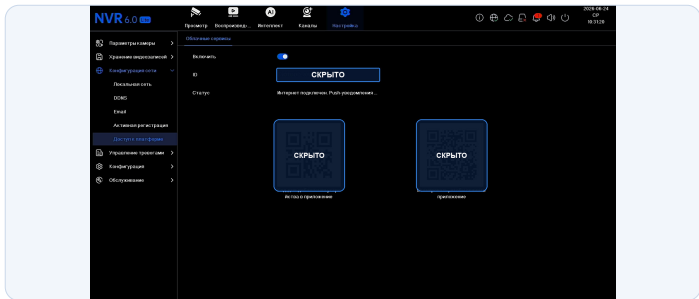
DHCP получает адрес автоматически; статический IP задают вручную.

После смены адреса подключение прервется - запишите новое значение.



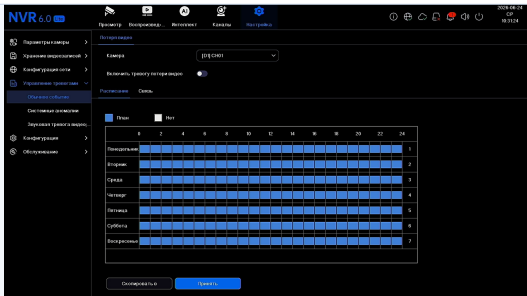
Заводские порты: HTTP 80, Cmd 6060, Media 6066, RTSP 554.

Не публикуйте порты в интернете без защищенного VPN.

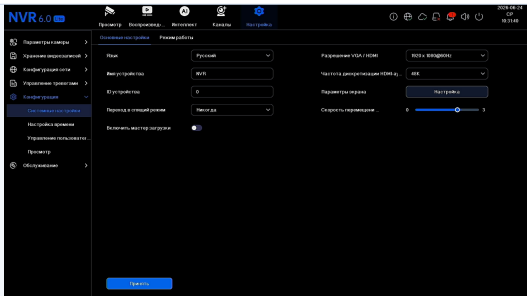


Включите облачный сервис и дождитесь статуса подключения к интернету.

Сканируйте только QR-код собственного устройства.



Выберите событие, канал, расписание и реакцию: запись, зуммер, email или push.
Для push сначала включите P2P и уведомления в приложении.



Здесь меняют язык, имя устройства, разрешение монитора и параметры экрана. Выберите разрешение, поддерживаемое подключенным монитором.

Дата, время и NTP

Системное время

2024-03-24

Системное время

00:00

Часовой пояс

GMT+08:00

Часовой пояс

UTC+08:00 (Пекин)

Часовой пояс

UTC+08:00

Синхронизация с сервером

Отобрано

Включить NTP

☒

Сервер времени NTP

auto.nptv.ru

Восстановить системное время 2024-03-24 00:00:00

Синхронизировать

Управление пользователями

+ Добавить

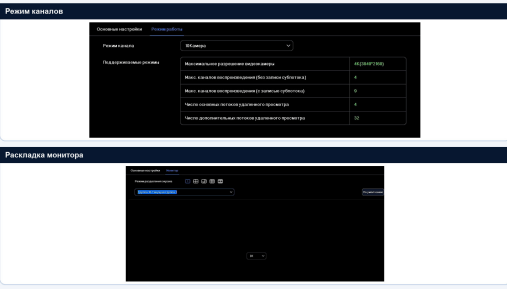
Редактировать...

Удалить

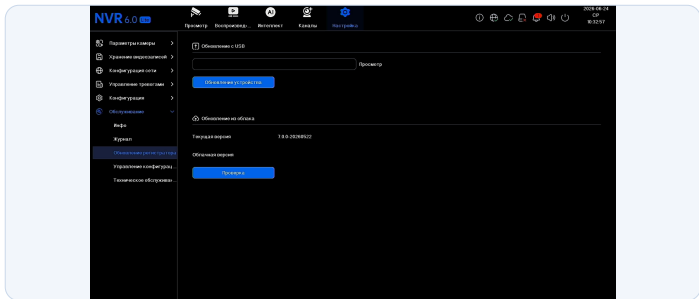
Номер	Имя пользователя	Роль	Права
1	admin	Администратор	—
2	Default	Пользователь по	

Настройте часовой пояс и NTP, затем синхронизируйте камеры.

Создавайте отдельные учетные записи с минимальными правами.

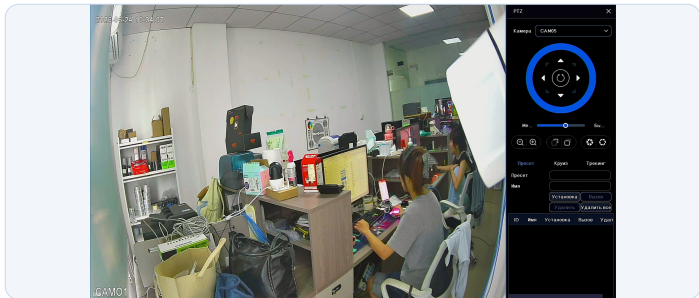


Режим задает число каналов, разрешение и лимит одновременного воспроизведения. На вкладке Монитор назначают камеры окнам раскладки.



Используйте прошивку только для точной аппаратной версии Hieasy NVR.

Не отключайте питание во время обновления.



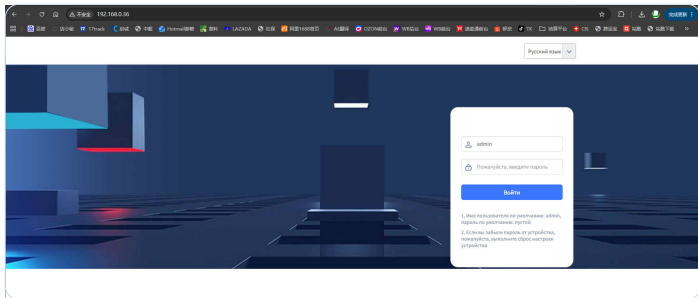
Выберите PTZ-камеру, затем управляйте направлением, скоростью, зумом и фокусом. Пресеты, круиз и трекинг работают только при поддержке камеры.



02

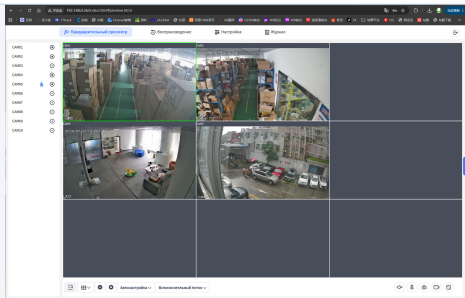
Веб-доступ

Локальный доступ к Hieasy NVR из браузера по IP-адресу. Компьютер и регистратор должны находиться в одной локальной сети.



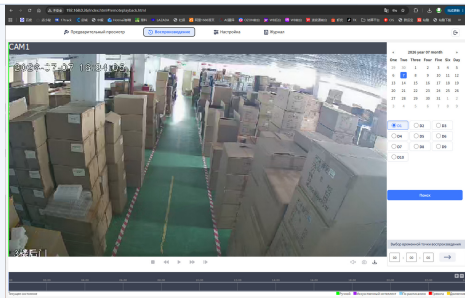
В адресной строке показан пример: <http://192.168.0.36>.

Выберите Русский язык, введите admin и свой пароль, затем нажмите Войти.

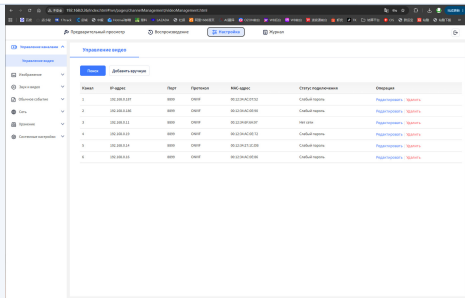


Слева выбирают камеры; внизу - раскладку, поток, звук, снимок и полный экран.

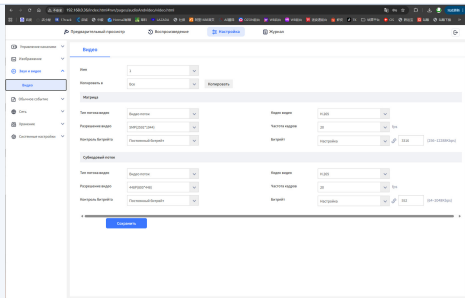
Для медленной сети используйте дополнительный поток.



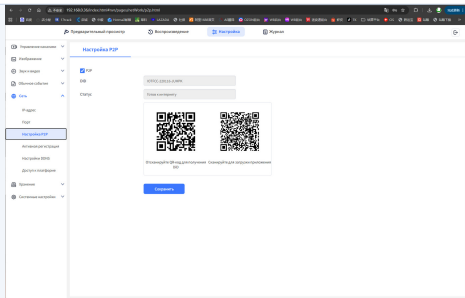
Выберите дату и канал, нажмите Поиск, затем щелкните участок временной шкалы. Кнопка загрузки сохраняет доступный фрагмент на ПК.



В Управлении видео доступны поиск, ручное добавление, редактирование и удаление. Статус Слабый пароль означает, что пароль камеры нужно усилить.

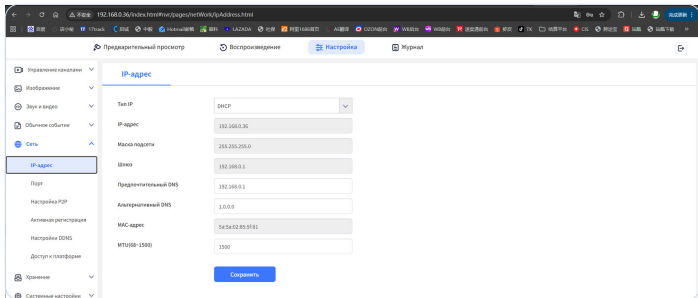


Через веб меняют разрешение, FPS, битрейт, H.265 и дополнительный поток.
OSD и ISP находятся в группе Изображение.



Проверьте статус Готов к интернету перед добавлением в приложение.

На странице отображаются DID и QR-код; при настройке используйте данные своего Hieasy NVR.



Откройте Настройка - Сеть - IP-адрес и запишите IPv4-адрес Hieasy NVR.

Введите его в адресную строку; на примере: <http://192.168.0.36>.



03

EasyVMS

Компьютерный клиент EasyVMS 5.4.1 для добавления устройств, многоканального просмотра и поиска записей.

русский яз. ▾

Местный

Облака

admin ▾

Пароль входа

☐ Автоматическая реги... ☐ Запомни...

Регистрация

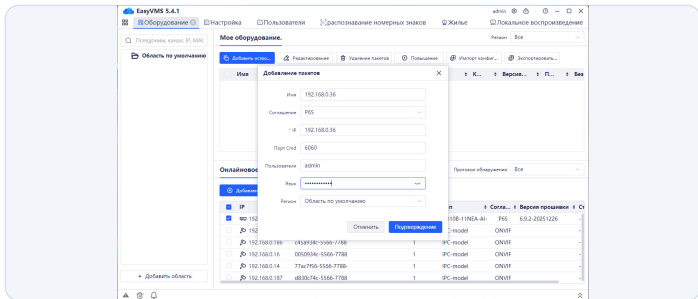
[Нет счета? Нажмите здесь >](#)

Сканирование QR - кода

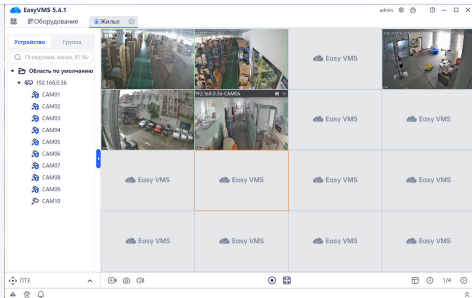


Пожалуйста, используйте **HiEasy APP** Сканирование двумерного кода для входа в систему

Установите EasyVMS 5.4.1 из доверенного источника и выберите русский язык.
Для локального входа используйте учетную запись клиента; QR-вход требует HiEasy.

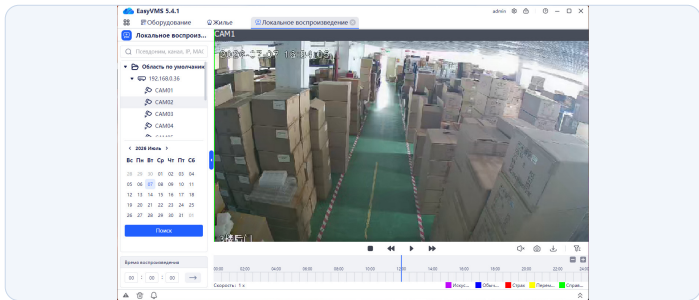


Оборудование - Добавить устройство. Протокол P6S, IP или Cloud ID, порт Cmd 6060.
Введите admin и пароль NVR, затем нажмите Подтверждение.



Откройте Живое и перетащите устройство или канал в окно просмотра.

Нижняя панель управляет раскладкой, снимком, звуком и полноэкранном режимом.



Выберите устройство, канал и дату, затем нажмите Поиск.

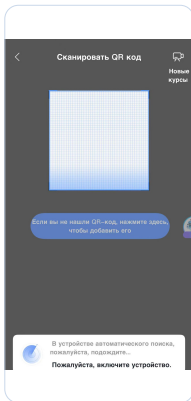
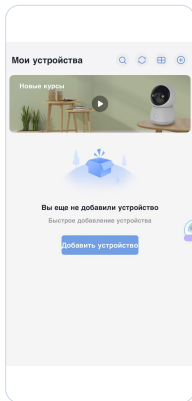
Шкала времени, скорость, снимок и загрузка находятся под окном видео.



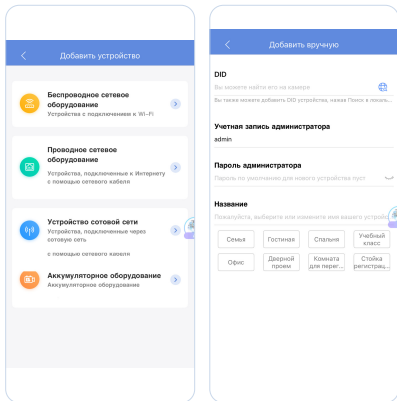
04

HiEasy

Мобильный доступ: добавление Hieasy NVR по QR-коду, DID или поиску в локальной сети, просмотр, PTZ, архив и push.



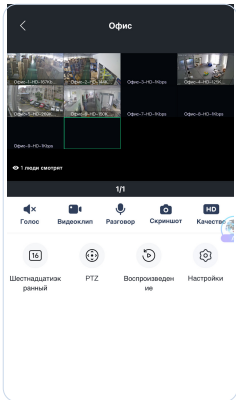
1. Установите HiEasy из официального магазина или по коду поставщика.
2. Откройте Мои устройства и нажмите + / Добавить устройство.
3. Разрешите камеру только для сканирования QR-кода.



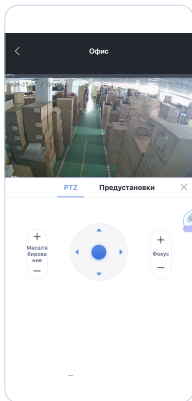
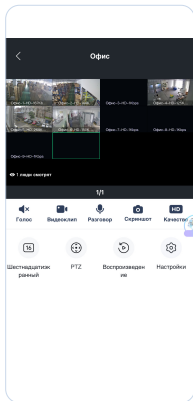
1. Для HiEasy NVR выберите Проводное сетевое оборудование.

2. Сканируйте QR-код NVR или откройте Добавить вручную.

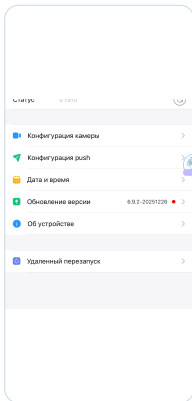
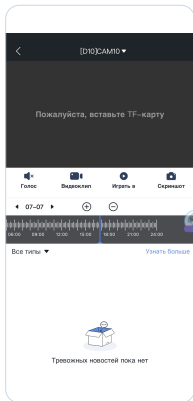
3. При ручном вводе укажите DID, admin, пароль и имя устройства.



1. После добавления карточка Hieasy NVR появится в Мои устройства.
2. Нажмите изображение для живого просмотра.
3. Кнопки: уведомления, воспроизведение и дополнительные настройки.



1. Выберите раскладку и канал, качество HD/SD, звук или разговор.
2. Снимок и видеоклип сохраняются на телефоне.
3. PTZ доступен только для совместимой поворотной камеры.



1. В Воспроизведении выберите канал, дату и время на шкале.
2. Если архив пуст, проверьте HDD и расписание записи NVR.
3. В настройках доступны push, время, сведения и перезапуск.

НЕТ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Проверьте питание камеры, кабель, IP, пароль и статус канала.

НЕТ ЗАПИСИ

Проверьте диск, форматирование, расписание и режим перезаписи.

НЕТ УДАЛЕННОГО ДОСТУПА

Проверьте интернет, статус P2P и правильность DID/пароля.

НЕ ОТКРЫВАЕТСЯ ВЕБ

ПК и NVR должны быть в одной сети. Используйте актуальный IP и HTTP-порт.

Каналы **См. фактическую модель**

Макс. разрешение **См. фактическую модель**

HTTP **80**

Командный порт **6060**

Медиа-порт **6066**

RTSP **554**

Клиент ПК **EasyVMS**

Мобильный клиент **HiEasy**

* Доступность функций и лимиты зависят от режима каналов, камеры и версии прошивки. Порты указаны по умолчанию и могут быть изменены.

Hieasy NVR

ДАННЫЕ УСТАНОВКИ

Имя устройства:

IP-адрес:

Логин:

Место установки:

Храните пароль отдельно. Не публикуйте DID, QR-код и серийный номер.