

## Спецификация регистратора

Процессор	ARM Cortex A17 Quad-core Processor
Опер. система	Linux
Сжатие видео	H.264, H.265, H.264+, H.265+
Видео вход/выход	1*RJ45 / 1*VGA, 1*HDMI
Сетевой режим	25*12Мп@25к/с 30*4К@25к/с 36*(5Мп, 4Мп, 3Мп, 1080P, 960P и т.д.)@25к/с (общий поток не более 300Мб/с) (локальное воспроизведение от 3 до 16 каналов, зависит от разрешения; удаленное воспроизведение 4 канала)
Аудио сжатие	G.711
Аудио вход/выход	1*RCA / 1*RCA
Тревога вход/выход	- / -
Протокол ONVIF	Onvif 2.4
Мобильная платформа	FreeIP (iOS, Android)
Облако	freeip.com
Жесткие диски	2*SATA 2.5" / 3.5" до 8ТВ каждый
USB интерфейс	1*USB 2.0 + 1*USB 3.0
Сеть	1*RJ45, 10М/100М/1000М
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, UPnP, DNS, NTP, SMTP, PPPoE, DHCP, FTP, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, р2р
CMS	поддержка Windows 7 / 8 / 10
Рабочая температура	-10°C ~ 55°C
Влажность	90% без конденсата
Питание	DC12В±10% , 4А
Размеры, вес	310 x 295 x 46 мм, 3,5 кг.



### Внимание:

Не пытайтесь разбирать регистратор. Если регистратор неисправен, пожалуйста, обращайтесь к региональному торговому представителю или в технический сервис нашей компании. Внутри регистратора допускается лишь установить / заменить жесткий диск и заменить батарейку CR2032 (при этом сбросятся все настройки).

## Комплектация

Регистратор	1
Адаптер питания	1
Мышь	1
Диск с программами	1
Руководство	1

*Рекомендуем Вам воспользоваться нашим оборудованием, прошедшим проверку на совместимость:*

- IP и AHD камеры;
- кабельная продукция;
- приемопередатчики;
- жесткие диски от 1Тб до 8Тб;
- сетевое оборудование;
- аксессуары.

*Опытные менеджеры помогут подобрать комплект для построения надежной системы видеонаблюдения.*

### Устранение некоторых неисправностей:

- 1. При включении NVR не может нормально загрузиться.**  
Неисправен блок питания. Ошибка при обновлении прошивки.
- 2. NVR автоматически перезагружается через несколько минут после запуска или часто выходит из строя.**  
Нестабильное или слишком низкое питание.  
Жесткий диск имеет бэд-сектор или кабель жесткого диска имеет плохой контакт.  
Блок питания работает на пределе мощности.  
Плохая теплоотдача, пыль внутри, перекрыты вентиляционные отверстия.  
Неисправность материнской платы NVR.
- 3. Не отображается видео по одному или нескольким каналам.**  
Пожалуйста, проверьте кабель питания, подключенный к камере. Пожалуйста, проверьте входные и выходные кабели видео на задней панели NVR. Непосредственно подключите камеру к устройству отображения видео и посмотрите, кто из них неисправен.  
Проверьте яркость экрана, не выведена ли она в ноль.  
Входной видеосигнал слишком слабый или вообще отсутствует.
- 4. Невозможно войти в систему через веб-интерфейс.**  
Убедитесь, подключено ли устройство к сети, проверьте горит ли светодиод на разъеме RJ-45. Воспользуйтесь командой Ping xxx.xxx.xxx.xxx (где xxx – IP адрес NVR), чтобы проверить сетевое соединение.  
Если элемент управления ActiveX блокируется, пожалуйста, установите его вручную.

# PROXISCCTV®

SECURITY VIDEO SYSTEMS

## Сетевой 36-ти канальный видеорегистратор



## PX-NVR-CB36

Благодарим Вас за использование нашей продукции. Пожалуйста, прочитайте это краткое руководство перед началом использования устройства. Более подробные инструкции и программы находятся на прилагаемом диске, а также выкладываются на сайте [esocctv.ru](http://esocctv.ru).

- ◆ Оборудование должно быть установлено в хорошо вентилируемом помещении на некотором расстоянии от земли для отвода тепла. Не закрывайте вентиляционные отверстия во избежание перегрева устройства.
- ◆ Оборудование должно эксплуатироваться в горизонтальном положении и не следует подвергать его воздействию чрезмерной вибрации.
- ◆ Данное оборудование не является влагозащищенным. Следите, чтобы оно оставалось сухим во избежание короткого замыкания, пожара и поражения электрическим током.
- ◆ Для надежной и долгосрочной работы, пожалуйста, выберите жесткий диск, рекомендованный производителем, который подходит для регистратора, приобретайте его у авторизованного продавца, чтобы гарантировать его качество.
- ◆ Корпус устройства не обладает высокой прочностью, пожалуйста, не ставьте на него тяжелые предметы.

## Внешний вид

- 1. Передняя панель.** Кнопки, интерфейс и оформление предназначены только для справки и могут отличаться от реального устройства.



№	Наименование	Функция
1	Индикатор жесткого диска	Горит при работе жесткого диска
2	Индикатор сети	Горит при сетевом соединении
3	Индикатор питания	Горит при включенном питании
4	Порт USB	Для подключения мыши или внешнего жесткого диска

## 2. Задняя панель.



№	Назначение
1	Аудио выход
2	Аудио вход
3	VGA выход
4	HDMI выход
5	Интернет
6	Устройство USB2.0 или мышь
7	Питание 12В

## Установка жесткого диска

Кнопки, интерфейс и оформление предназначены только для справки и могут отличаться от реального устройства.

- Открутите 4 винта снизу корпуса.
- Совместите резьбовые отверстия на жестком диске с отверстиями на нижней крышке корпуса.



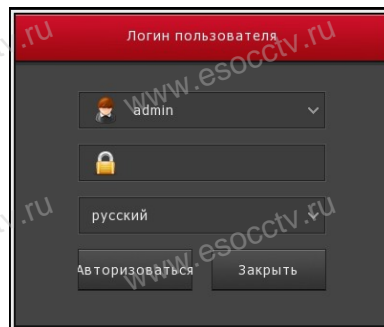
- Проверните устройство и привинтите жесткий диск.
- Верните крышку на место и закрепите ее винтами.



Поддержка жестких дисков форм фактора 2,5" и 3,5".

## 3. Локальный вход.

После запуска, щелкните правой кнопкой мыши, появится меню входа. Введите в соответствующие поля имя пользователя и пароль. По умолчанию, имя и пароль - admin и 12345. Учетная запись администратора имеет наивысший приоритет.

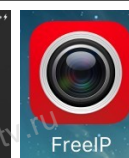
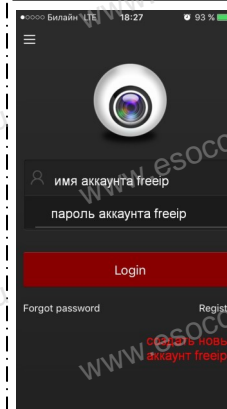


## Вход через web интерфейс

Если плагины не загрузились автоматически, вам нужно настроить IE следующим образом: Сервис -> Свойства обозревателя -> Безопасность -> Надежные узлы -> добавьте IP вашего регистратора -> Надежные узлы -> проставьте разрешение всему блоку настроек ActiveX и нажмите кнопку ОК. Введите IP-адрес регистратора в адресной строке браузера. После успешного подключения, появится поле ввода имени и пароля. Имя и пароль по умолчанию – admin и 12345.



## Подключение с мобильного устройства



- 1. Установка программы мобильного мониторинга**  
В GoogleMarket (для Android) или в AppStore (для iOS) найдите приложение «FREEIP», скачайте и установите его.

### 2. Добавление устройства

Войдите в главное меню (три полоски слева вверху), нажмите Device (Устройства), нажмите Serial number input, затем Serial number input для добавления нового устройства. Можно напрямую сканировать QR-код, чтобы подключить устройство или вручную ввести его серийный номер (справа вверху Input).

