

Спецификация регистратора

Процессор	Hi3520DV200
Опер. система	Linux
Сжатие видео	H.264
Видео вход/выход	4*BNC, 1*RJ45 / 1*HDMI, 1*VGA, 1*BNC
Тип сигнала видео	CVBS / AHD / CVI / TVI2.0 / IP
Аналоговый режим	4*1080N*25к/с
Гибридный режим	2*1080N*25к/с(аналог)+4*1080P(сеть)
Сетевой режим	9*1080P / 960P / 720P (общий поток не более 46Мб/с)
Аудио сжатие	G.711A (по умолчанию G.711U)
Аудио вход/выход	4*RCA / 1*RCA
Тревога вход/выход	- / -
PTZ управление	1*RS485, поддержка UTC управления
Протокол ONVIF	Onvif 2.4
Мобильная платформа	FreeIP (iOS, Android)
Облако	freeip.com
Сеть	1*RJ45, 10M/100M
Сетевые протоколы	TCP/IP, IPv4, IPv6, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, P2P, PPPOE, FTP, SMTP, UPNP, IP Search
CMS	поддержка Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10
Жесткие диски	1*SATA 3.5" до 6Тб
USB интерфейс	2*USB 2.0
Питание	DC12B±10%, 2A (0,5A без жесткого диска)
Рабочие условия	-10°C ~ 55°C, 90% без конденсата
Размеры, вес	220x219x50мм, 2кг (без жесткого диска)



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 сбрасываются все настройки).

Комплектация

Регистратор	1
Блок 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 6Тб;
- сетевое оборудование;
- аксессуары.

Опытные менеджеры помогут подобрать комплект для построения надежной системы видеонаблюдения.

PROXISCCTV®
SECURITY VIDEO SYSTEMS

4-х канальный гибридный видеорегистратор



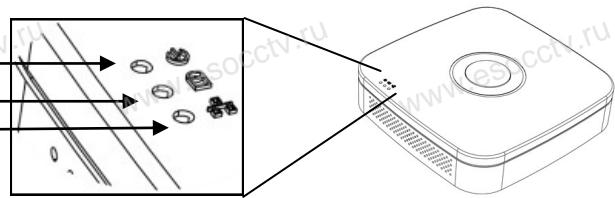
PX-PGH420

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 eso.com.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 XVR, приобретайте его у авторизованного продавца, чтобы гарантировать его качество.
- ◆ Корпус устройства не обладает высокой прочностью, пожалуйста, не ставьте на него тяжелые предметы.

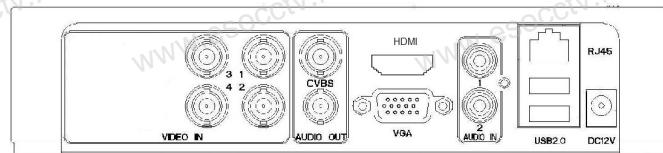
Внешний вид

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



№	Наименование	Функция
1	Индикатор питания	Горит при включенном питании
2	Индикатор жесткого диска	Горит или мигает, когда жесткий диск работает
3	Индикатор сети	Горит или мигает, когда есть соединение с сетью

2. Задняя панель.



Имя	Назначение
VGA	VGA видео выход
HDMI	HDMI видео выход
CVBS	Видео выход CVBS
RJ45	Интернет
USB 2.0	Устройство USB2.0 или мышь
DC-12V	Питание 12В
VIDEO IN	Входы видео
AUDIO OUT	Аудио выход
AUDIO IN	Аудио вход

Установка жесткого диска

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

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



3. Переверните устройство и привинтите жесткий диск.



4. Присоедините кабели к жесткому диску.
5. Совместите верхнюю крышку с нижней и аккуратно закройте.



6. Верните крышку на место и закрепите ее винтами.

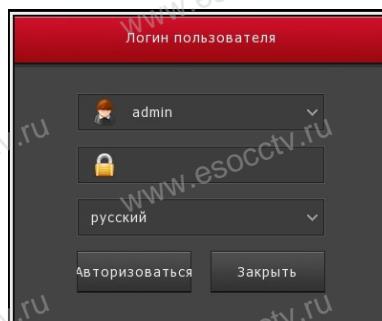
Поддержка жестких дисков форм фактора 2,5" и 3,5".

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 OK.

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.



Неисправности и их устранение

1. При включении регистратор не может нормально загрузиться.
Неисправен блок питания. Ошибка при обновлении прошивки.

2. Регистратор 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 регистратора.

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 регистратора. 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 регистратора), чтобы проверить сетевое соединение. Если элемент управления ActiveX блокируется, пожалуйста, установите его вручную.