

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	Вход: 2*RJ45 Выходы: 1*VGA(1920x1080), HDMI_1 4K(3840x2160@60Гц), HDMI_2 1080P(1920x1080@60Гц)
Сетевой режим	29*12Mп@25к/c, 35*4K(4096x2160)@25к/c (воспр. 4 канала), 58*5Mп(2592x1944)@25к/c (воспр. 6 каналов), 64*4Mп(2688x1520/2560x1440)@25к/c (воспр. 8 каналов) 64*3Mп(2048x1536)@25к/c (воспр. 10 каналов), 64*1080P(1920x1080)@25к/c (воспр. 16 каналов) и т.д. (общий поток не более 300Мб/с)
Аудио сжатие	G.711
Аудио вход/выход	1*RCA / 1*RCA
Тревога вход/выход	16 / 4
Протокол ONVIF	Onvif 2.4
Порт PTZ	RS485
Мобильная платформа	BitVision (iOS, Android)
Облако	BitVision.app
Жесткие диски	8*SATA 2.5" / 3.5" до 48TB общий объем + 1*eSATA
USB интерфейс	2*USB 2.0 + 1*USB 3.0
Сеть	2*RJ45, 10M/100M/1000M
Сетевые протоколы	TCP/CP, HTTP, UPnP, DNS, NTP, SMTP, PPPoE, DHCP, FTP, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, p2p
CMS	поддержка Windows 7 / 8 / 10
Рабочая температура	-10°C ~ 55°C
Влажность	90% без конденсата
Питание	AC 100-220В, 50-60Гц
Размеры, вес	Стойка 2U, 440 x 450 x 95 мм, 9.8 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 батареи CR2032 (при этом сбрасывается 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 1Tб до 8Tб;
- 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.



IP видеорегистратор на 64 потока



PX-NVR-L64(BV)

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.

◆ 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	Кнопка включения	
5	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 1
5	HDMI выход 2
6	Интернет
7	Устройство USB3.0 или мышь
8	e-SATA
9	RS485 и вх/вых тревоги
10	Питание 220В и выключатель

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.



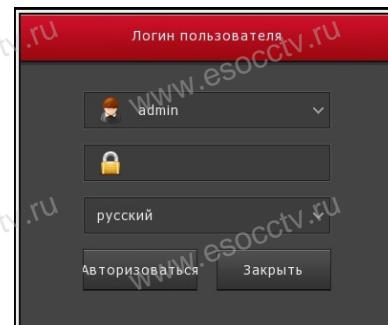
3. Переверните устройство и привинтите жесткий диск.
4. Присоедините кабели к жесткому диску.
5. Верните крышку на место и закрепите ее винтами.



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.



Подключение с мобильного устройства

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

2. Добавление устройства
Войдите в главное меню (человечек слева вверху), нажмите Устройства -> плюс слева внизу -> Доб.устройства -> SN добавить.
Можно напрямую сканировать QR-код, чтобы подключить устройство или вручную ввести его серийный номер (справа вверху).