

## Спецификация регистратора

Процессор	Hi3521D
Опер. система	Linux
Сжатие видео	H.264, H.264+, H.265, H.265+
Видео вход/выход	8*BNC / 1*VGA(1920x1080), 1*HDMI(3840x2160@30Гц)
Входной видео сигнал	CVBS / AHD / CVI / TVI 2.0 / TVI 3.0 / IP
Аналоговый режим	8*5Мп(TVI/AHD)@6к/с 8*5Мп_Lite(TVI/AHD)@10к/с 8*4Мп(AHD/TVI/CVI)@8к/с 8*4Мп_Lite(AHD/TVI/CVI)@15к/с 8*3Мп(AHD/TVI)@9к/с 8*1080P(AHD/TVI/CVI)@15к/с 8*720P(AHD/TVI/CVI)@25к/с 8*960H@25к/с (воспроизведение 8 каналов)
Гибридный режим	6*1080P(аналог.)+3*IP(макс. 8Мп), 4*1080P(аналог.)+5*IP(макс. 8Мп), 2*1080P(аналог.)+7*IP(макс. 8Мп), (воспроизведение 4*5Мп@6к/с, 4*4Мп@7к/с, 4*3Мп@9к/с, 4*1080P@15к/с, 1*8Мп@30к/с, 2*5Мп@30к/с, 2*4Мп@30к/с, 2*3Мп@30к/с)
Сетевой режим	8*8Мп (востр. 1 канал) 12*5Мп (востр. 2 канала) 16*4Мп (востр. 3 канала) 16*3Мп (востр. 4 канала) 16*(1080P/960P/720P/D1) (востр. 4 канала) <b>(общий поток не более 80Мб/с)</b>
Аудио сжатие	G.711u
Аудио вход/выход	4*RCA / 1*RCA
Тревога вход/выход	- / -
Детекция движения	+
Маска приватности	3 зоны на каждую камеру
PTZ	RS485, Pelco-D, Pelco-P
Протокол ONVIF	Onvif 2.4
Мобильная платформа	BitVision (iOS, Android)
Облако	BitVision.app
USB интерфейс	2*USB 2.0
Жесткие диски	1*SATA 2.5"/3.5" до 8TB
Сеть	1*RJ45, 10M / 100M
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, UPnP, DNS, NTP, SMTP, PPPoE, DHCP, FTP, DDNS, RTP, RTSP, RTCP
Рабочие условия	-10°C ~ 55°C, влажность до 90% без конденсата
Питание	DC 12В, 6Вт (без жестких дисков)
Размеры	260 x 215 x 43 мм
Вес	2 кг (без жестких дисков)

## Комплектация

Регистратор	1
Адаптер питания	1
Мышь	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.



### 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).



## Гибридный 8-ми канальный видеорегистратор



## PX-HC821A(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	Порт USB	Для подключения мыши или внешнего жесткого диска

## 2. Задняя панель.



№	Назначение
1	Аудио выход
2	Аудио входы
3	VGA выход
4	HDMI выход
5	Интернет
6	Устройство USB2.0 или мышь
7	Питание 12В
8	Контакты RS485
9	Входы видео

## 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.



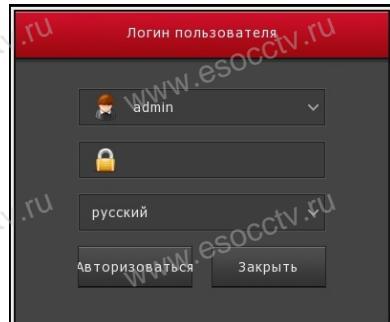
Поддержка жестких дисков форм фактора 2,5" и 3,5".

## 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).