

ПАСПОРТ ОБОРУДОВАНИЯ



ГИБРИДНЫЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР DVR-8712P

Пожалуйста, внимательно прочитайте краткую инструкцию перед использованием данного оборудования.

Программное обеспечение и полную инструкцию вы можете скачать с нашего официального сайта www.divisat.ru

Благодарим вас за приобретение нашего продукта. В случае возникновения каких-либо вопросов, свяжитесь с продавцом оборудования.

1. Инструкция

Сведения, представленные в данной инструкции, верны на момент публикации инструкции. Производитель оставляет за собой право в одностороннем порядке, без уведомления потребителя, вносить изменения в конструкцию изделия и комплектацию для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров. Данная краткая инструкция предназначена для быстрой установки и настройки гибридного видеорегистратора (DVR) и содержит только базовую информацию по функциям и различным настройкам.

2. Установка HDD

Запрещается устанавливать жесткий диск, когда DVR включен и работает. Отключите питание перед началом установки жесткого диска. Пожалуйста, используйте список рекомендованных жестких дисков (список рекомендованных HDD вы можете посмотреть в карточке товаров на сайте www.divisat.ru).

3. Руководство по установке жесткого диска (HDD) для видеорегистраторов DVR

- Открутите винты и снимите крышку видеорегистратора.
- Установите HDD и подключите его к плате видеорегистратора при помощи кабеля SATA и кабеля питания.



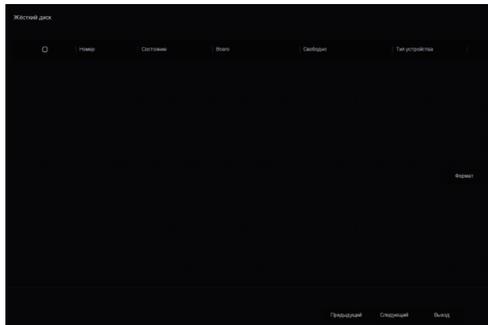
- Закрепите HDD ко дну устройства болтами, из вашей комплектации.



- Установите крышку и закрутите ее винтами.

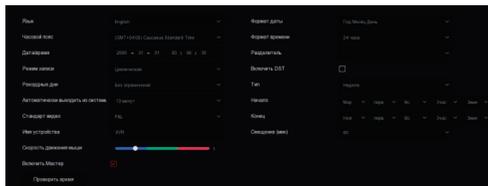


»»2



5.4. Общие настройки

В данном пункте вам необходимо установить корректное время и дату вручную. Также вы можете синхронизировать ваше устройство с NTP-сервером. Для этого вам необходимо, чтобы устройство было выведено в интернет.



5.5. Добавление IP-видеокамер

В данном разделе вы можете добавить IP-видеокамеру. Для этого вам необходимо нажать на кнопку «Добавить».

4. Описание задней панели



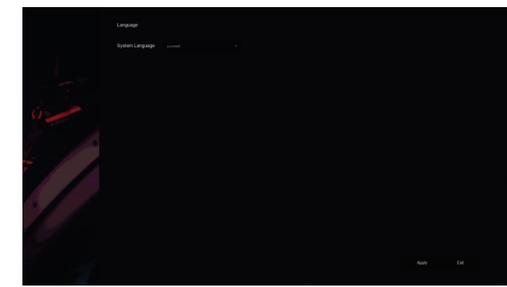
Название	Описание
AUDIO IN	Вход для подключения микрофона
VIDEO IN	Видео вход для аналоговых видеокамер, AHD-видеокамер (BNC)
AUDIO OUT	Предназначен для подключения внешнего динамика
VGA	Видео выход для подключения монитора по VGA
HDMI	Порт для подключения монитора по HDMI
CVBS	CVBS выход: для подключения монитора
LAN	Сетевой разъем
USB	USB-порт для подключения устройств
DC 12V	Разъем для подключения питания
RS-485 A/B	Разъем для подключения PTZ устройств A (+), B (-)

Начало работы

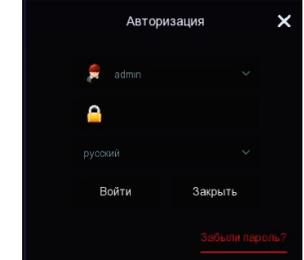
- Подключите монитор.
- Подключите питание.
- На экране монитора появится изображение с логотипом.
- После автоматической проверки видеорегистратором всех функций, он загрузится и перейдет к «Мастеру устройства».

5. Быстрая настройка видеорегистратора

Мастер установки предназначен для быстрой настройки видеорегистратора (DVR). При запуске первоначальной настройки необходимо выбрать язык и нажать «Применить».



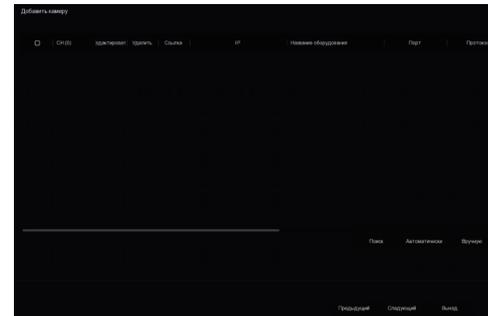
После загрузки видеорегистратора вам необходимо ввести логин, пароль и выбрать язык системы. По умолчанию логин - «admin», пароль - «12345678». Для обеспечения безопасности устройства пароль необходимо менять регулярно.



5.1. Дата и время

Далее идут настройки параметров, таких как: часовой пояс, формат времени, дата/время. После того, как все настройки данного пункта будут выполнены, необходимо перейти к следующей настройке.

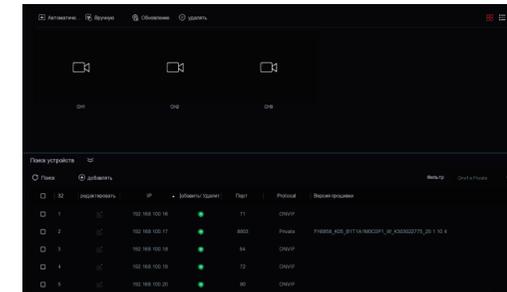
»»» 3»» 4»»



Далее, в разделе поиска устройств вам надо нажать «Поиск». После того, как все видеокамеры будут найдены, вам необходимо установить галочку на видеокамерах, которые вам необходимы и добавить в видеорегистратор.

⚠ Внимание!

Если после добавления видеокамеры не появилось изображение на канале, то необходимо произвести настройку видеокамеры (указать логин, пароль, порт и протокол подключения).



Для автоматического добавления видеокамер, вам необходимо нажать на «Автоматическое добавление», после чего будут добавлены все видеокамеры.

5.6. Расписание записи

В данном разделе вы можете выставить расписание записи. Установив галочку на «Запись», вы включите постоянную запись (по умолчанию 24/7). При необходимости, график можно отредактировать. Если вы установите галочку на «Движение», то можно сформировать график записи по детекции движения.

⚠ Внимание!

График настраивается на один канал (по умолчанию на 1-ый канал), для установки настройки на другие каналы - необходимо скопировать расписание. Для этого необходимо выделить галочкой все дни недели и нажать «Копировать».

»»» 5»» 6»»

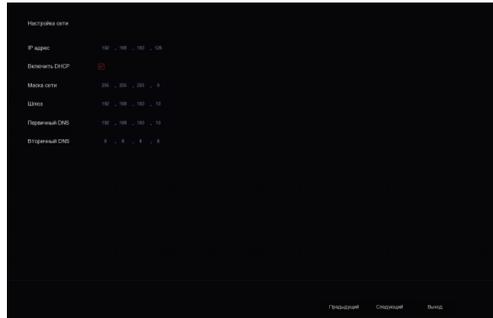
7»» 8»»

Для того, чтобы при следующем включении мастер не отображался, вам необходимо поставить галочку в строке - «Мастер установки запускается автоматически».



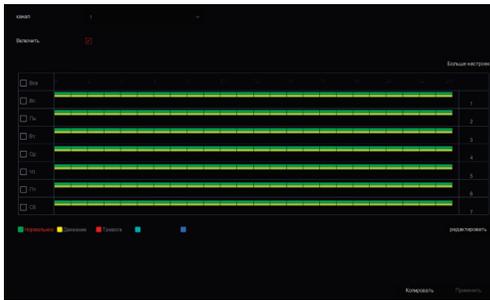
5.2. Настройки сети

В этом пункте настроек вы можете выбрать тип сети: Статический, либо DHCP. Также изменить настройки IP-адреса, маски сети, шлюза, DNS.



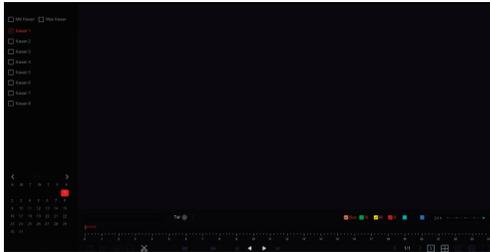
5.3. Жесткий диск

При первом подключении необходимо отформатировать жесткий диск.



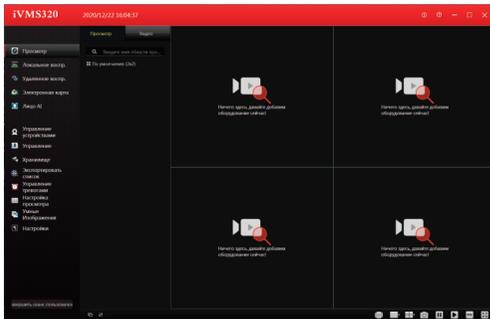
5.7. Воспроизведение

Для просмотра архива вам необходимо зайти в главное меню видеорежистратора и выбрать пункт «Архив». У вас откроется меню воспроизведения:

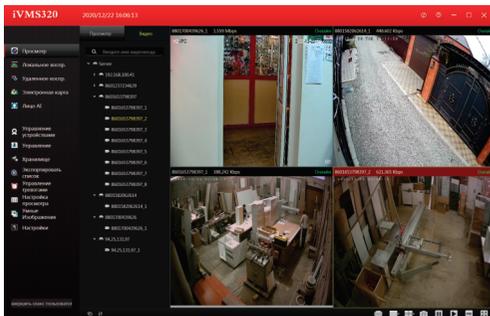


Справа находится календарь и видеосъемки. Вы можете выбрать определенную видеосъемку и дату просмотра архива. Внизу экрана видеорежистратора находится шкала записи (зеленая и желтая). Присутствует стандартная панель управления видеосъемками.

9»»»10



Далее вам необходимо выбрать ваш видеорежистратор в дереве устройств, как показано на рисунке ниже. Нажмите и перетащите ее в окно просмотра, после чего видеопоток с видеосъемки, подключенных к видеорежистратору, запустится.



13»»»14

5.8. Выключение

Необходимо зайти в главное меню и выбрать вкладку «Выключить» - откроется вкладка:



В данном разделе вы можете выключить, перезагрузить, либо выйти из учетной записи видеорежистратора.

6. Веб-интерфейс

1. Настройки браузера.

Откройте браузер IE, кликните на значок шестеренки в правом верхнем углу > Свойства браузера > Безопасность > другой > элементы ActiveX и модули управления > и выберите везде «Разрешить».

2. Введите в адресную строку браузера IE (версия IE 11 и выше) IP-адрес вашего видеорежистратора.

Пример ссылки: <http://192.168.1.100> (необходимо указывать IP-адрес своей видеосъемки!).

3. Установка плагина:

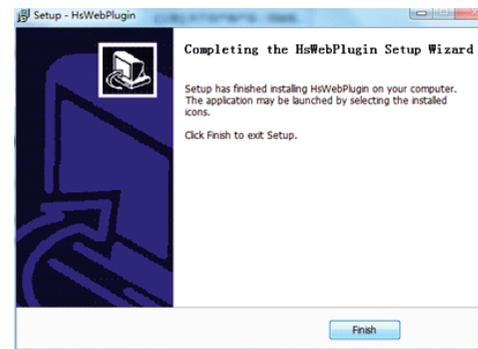
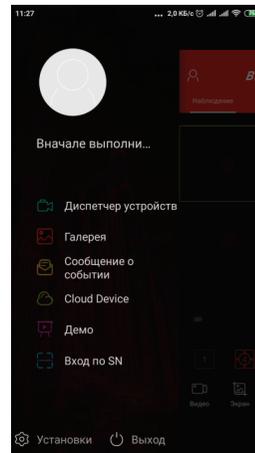
После подключения IP-видеосъемки и ввода ее IP-адреса в IE, вам необходимо установить плагин на компьютер.

Кликните на всплывающее окно «ОК» и установите, как показано на рисунке:



8. Мобильный доступ

1. Для удаленного просмотра вашего видеорежистратора с мобильного устройства, вам необходимо скачать и установить приложение Bitvision, которое вы можете найти в Play Market или App Store (данное приложение подходит для Android и iOS). После установки запустите приложение:



4. Вход в видеорежистратор:

Откройте веб-браузер и введите имя пользователя и пароль от видеорежистратора.

Имя пользователя по умолчанию: admin

Пароль по умолчанию: 12345678



7. Подключение видеорежистратора через CMS (ПК)

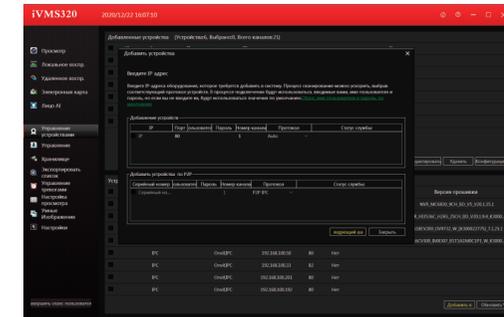
1. Установите на компьютер программное обеспечение VMS клиент. Для установки запустите «iVMS320 Setup». После успешной установки дважды кликните на ярлык «iVMS320» для запуска.

2. Добавление видеосъемки:

Запустите «iVMS320». Придумайте свой логин и пароль для входа в учетную запись пользователя (в дальнейшем этот логин и пароль будут всегда использоваться при запуске программы).

Введите данные и нажмите «Добавить», чтобы создать учетную запись. Вам откроется главное меню. Выбираете пункт «Устройства» > «Добавить» или «Добавить устройство онлайн».

Далее вам необходимо выбрать нужный видеорежистратор, указать логин и пароль от видеорежистратора (по умолчанию логин: admin, пароль: 12345678). Далее нажмите кнопку «Следующий шаг», дождитесь обновления статуса «Соединение установлено», после чего вы можете нажать кнопку «Добавить», ваш видеорежистратор будет добавлен.



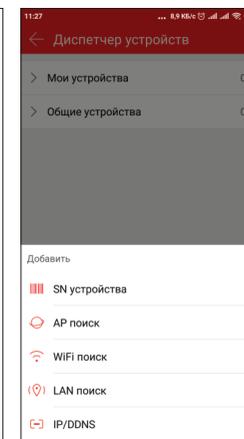
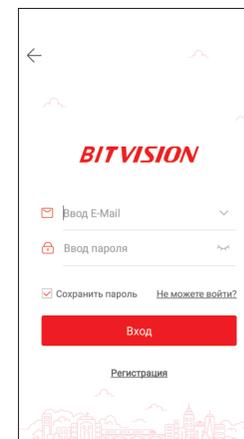
3. Просмотр видео:

Перейдите во вкладку «Главный экран», откройте раздел Live.

11»»»12

2. Добавление устройства.

Для добавления устройства вам необходимо зарегистрироваться. После регистрации перезапустите приложение и добавьте устройство. Нажмите кнопку «Устройства», затем на «+» - отсканируйте QR код, чтобы получить серийный номер или выберите ручной ввод серийного номера для добавления устройства.



9. Спецификация модели

DVR-8712P

Процессор	MC6630+TP2830
Видеосжатие	265+/H.265/H.264+/H.264
Видеовыход BNC/VGA/HDMI	1/1/1
Разрешение записи/Скорость записи	5 Mpix Lite (1296 x 1944) - 6 к/с 4 Mpix Lite (1280 x 1440) - 8 к/с 3 Mpix Lite (1024 x 1536) - 10 к/с 1080N (960 x 1080) - 15 к/с 720P (1280 x 720) - 15 к/с IP 5 Mpix - 25 к/с
Разделение экрана	1, 4, 9
Аудио вход/выход	2 RCA/1 RCA
Тревога	Детектор движения, тревожный датчик
Режим поиска	По времени, по событию
Сеть	1*RJ-45: 1*100Mbps
Сетевые протоколы	Статический IP, DHCP, PPPoE, DDNS, NTP, SMTP, P2P, RTSP
Максимальное число пользователей	1
Тревога вход/выход	4/1
Удаленный просмотр	iVMS320, веб-браузер (IE)
ПО для доступа по сети (CMS)	iVMS320
Копирование на USB	Да в формате AVI
Копирование в AVI	Да
Число жестких дисков HDD	SATA2x1
Максимальный объем HDD	До 8 Тб
ПО для мобильного телефона	Bitvision
Управление	Мышь
Питание	DC 12V 2A
Рабочая температура	0 °C + 50 °C, 10%-90% RH (без конденсации)
Габариты	260(Ш) x 215(Г) x 43(В) мм
Вес (без HDD)	2,0 кг

15»»»16