

Цифровой видеорегистратор

HD-416
HD-417
HD-816
HD-817
HD-1611



Полное руководство пользователя

Внимательно прочитайте данное руководство перед использованием цифрового видеорегистратора. Сохраните его для дальнейшего обслуживания.

M_460_062_W

1. Вступление

- Спасибо за использование цифрового видеорегистратора Ginzzu.
- Это руководство может содержать неточности и не в полной мере описывать возможности устройства. Содержание руководства может быть изменено без предварительного уведомления. Вы можете ознакомиться с актуальной версией на сайте www.ginzzu.ru.

2. Инструкция по безопасности

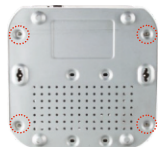
- Это оборудование следует устанавливать в хорошо проветриваемом помещении на достаточном удалении от земли для рассеивания тепла. Не блокируйте вентиляционные отверстия и избегайте нагрева.
- Устанавливайте данное оборудование горизонтально, в местах, не подверженных чрезмерной вибрации.
- Держите оборудование в сухом месте. Иначе это может привести к короткому замыканию, может быть причиной пожара или других опасностей. Оборудование не является влагозащищенным.
- Для обеспечения надежной и длительной работы (чтения и записи обширных данных), выберите жесткий диск, рекомендованный производителем для установки в регистраторы видео наблюдения. Приобретайте накопитель у официальных поставщиков, чтобы быть уверенным в его качестве.
- Видеорегистратор не может выдерживать большой вес, не кладите на него тяжелые предметы.

3. Установка жесткого диска

Примечание:

- Используйте жесткие диски SATA, рекомендуемые производителями накопителей для работы в регистраторах систем виде наблюдения. Такие диски рассчитаны на постоянное чтение и запись большого объема данных.
- Следующие изображения представлены для ознакомления, внешний вид устройств может отличаться.

1. Открутите винты и снимите крышку устройства.



2. Совместите отверстия на жестком диске с отверстиями на корпусе и закрутите винты



3. Подключите один конец SATA-кабеля жесткого диска к материнской плате видеорегистратора, а другой к жесткому диску.



4. Установите крышку устройства и закрутите винты.



1. Открутите винты и снимите крышку устройства.



2. Подключите один конец SATA-кабеля жесткого диска к материнской плате видеорегистратора, а другой к жесткому диску.



3. Совместите отверстия на жестком диске с отверстиями на корпусе и закрутите винты.



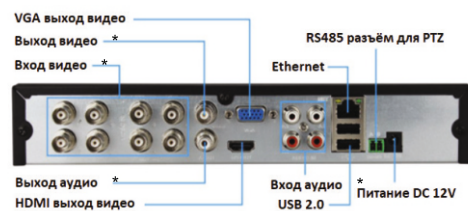
4. Установите крышку устройства и закрутите винты.



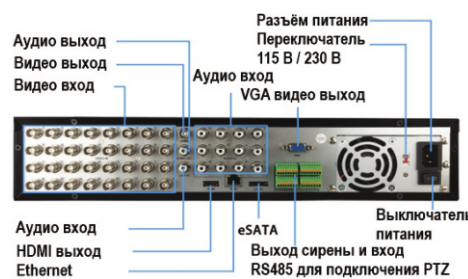
1. Открутите винты на задней панели, снимите крышку.
2. Выньте стойку жестких дисков.
3. Установите жесткие диски от верхнего слота до нижнего.
4. Зафиксируйте диски винтами.
5. Зафиксируйте стойку жестких дисков винтами.
6. Подключите кабель питания жесткого диска и кабель передачи данных.
7. Закройте крышку и зафиксируйте ее винтами.



4. Описание



* Наличие и количество разъемов зависит от модели устройства.



Примечание: внешний вид изделия может отличаться от иллюстраций.

5. Использование

5.1 Включение

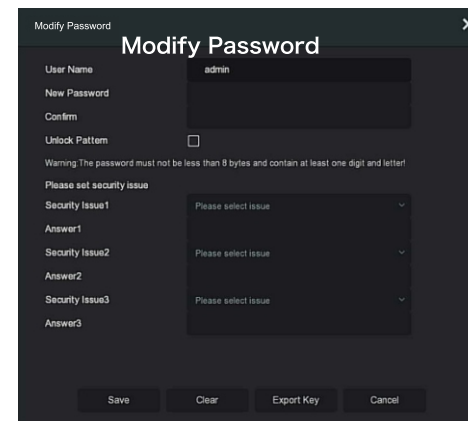
Убедитесь, что входное напряжение совпадает с потреблением видеорегистратора. Подключите устройство к монитору и к адаптеру питания. Подключите адаптер питания к сети. Включите адаптер питания (если имеется кнопка). Устройство будет включено.

Примечание:

1. Рекомендуется использовать источник питания со стабильными значениями напряжения и низкими пульсациями.
2. При первом включении необходимо изменить пароль администратора устройства (по умолчанию используется имя пользователя "admin" и пароль "12345"). Для обеспечения безопасности устройства, пожалуйста, сохраните пароль администратора и регулярно вносите изменения в него.

5.2 Изменение пароля

Шаг 1: После включения устройства выберите системный язык, нажмите "Применить", введите пароль, нажмите "Войти", нажмите "Изменить", чтобы войти в интерфейс "Изменения пароля".



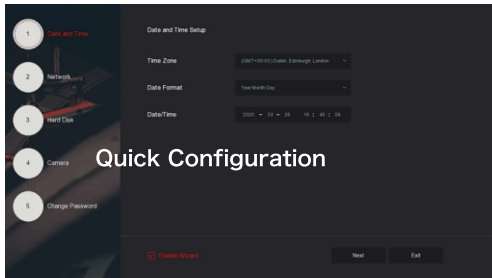
Шаг 2: Введите новый пароль и подтвердите его, отметьте галочкой Unlock Pattern (Графический ключ), чтобы дважды нарисовать последовательную схему разблокировки, состоящую из 4-9 точек.

Шаг 3: Установите контрольный вопрос. Из выпадающего списка выберите контрольный вопрос 1, 2, 3 и задайте на него ответ.

Шаг 4: Вставьте USB-накопитель в устройство и нажмите Export Key (Экспорт ключа) > Подтвердить > Сохранить". Пароль изменен.

5.3 Мастер загрузки


После включения устройства пользователь может настроить системное время, конфигурацию сетевых параметров, форматирование жесткого диска, добавление каналов и другие параметры устройства с помощью Мастера загрузки.

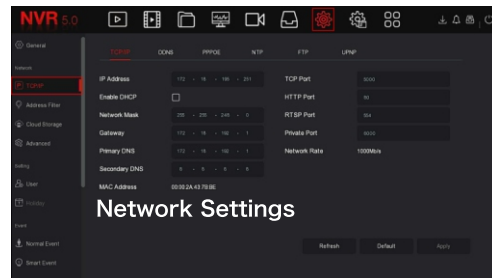


Примечание: при первой установке жесткий диск должен быть отформатирован.

5.4 Настройки сети

Перед началом работы устройства по сети необходимо правильно настроить параметры сети.

Процедура: В интерфейсе предварительного просмотра щелкните правой кнопкой мыши, чтобы войти в меню, и нажмите кнопку  > TCP/IP для входа в интерфейс TCP/IP. Измените IP-адрес (IP-адрес NVR & PoE NVR по умолчанию 192.168.1.88).



5.5 Настройка канала


Шаг 1: Выберите "Меню > Configuration (Настройки) > Channel Config (Настройки канала)"

Шаг 2: Выберите тип доступа к сигналу каждого канала.

Шаг 3: Нажмите "Apply (Применить) > Confirm (Подтвердить)", устройство перезагрузится и измененные настройки канала вступят в силу.

5.6 Добавление IP-устройства

Прежде чем обращаться к IP-каналу и настраивать его, убедитесь, что сетевое подключение видеорегистратора правильно и стабильно.

Шаг 1: В интерфейсе предварительного просмотра щелкните правой кнопкой мыши, чтобы войти в меню, и нажмите кнопку  Войти в интерфейс камеры"


Шаг 2: Добавьте IP-камеру автоматически или вручную.

*Автоматическое добавление: нажмите кнопку "Auto add (Автоматическое добавление)"

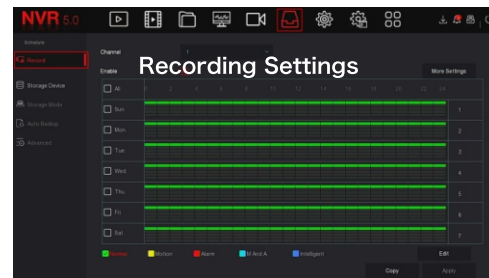
*Добавление вручную: нажмите кнопку "Add (Добавить)", интерфейс поиска устройства автоматически начнет искать протокол "Onvif" или "Private", выберите IP-устройство для добавления и нажмите кнопку "Add (Добавить)"

5.7 Настройки записи

Примечание: По умолчанию все каналы открыты для записи 24 часа.

Шаг 1: В интерфейсе предварительного просмотра, щелкните правой кнопкой мыши, чтобы войти в меню, и нажмите  чтобы войти в интерфейс записи.


Шаг 2: Выберите необходимый канал и тип записи исходя из ваших потребностей. Зажмите левую кнопку мыши и переместите мышку на временной диаграмме или нажмите "Edit (Изменить)" для изменения расписания работы камеры. Нажмите кнопку "Apply (Применить)", чтобы сохранить.




5.8 Воспроизведение


◆ Мгновенное воспроизведение

Шаг 1: Если щелкнуть мышью в любом месте экрана текущего канала, под каналом автоматически появится панель управления.


Шаг 2: Нажмите  чтобы войти в интерфейс мгновенного воспроизведения, можете воспроизвести первые 5 минут текущего видео канала.

◆ Воспроизведение

Шаг 1: В интерфейсе предварительного просмотра, щелкните правой кнопкой мыши, чтобы войти в меню, и нажмите кнопку ", чтобы войти в интерфейс воспроизведения.

Шаг 2: Выберите "Канал > Дата", искомое видео отобразится на шкале прогресса времени, нажмите кнопку , чтобы начать воспроизведение видео.

5.9 Обнаружение

Шаг 1: В интерфейсе предварительного просмотра щелкните правой кнопкой мыши, чтобы войти в меню, и нажмите  > "Normal Event (Обычное событие)", чтобы войти в интерфейс "Motion Detection (Обнаружение движения)".

Шаг 2: Выберите "Event Type (Тип события) > Канал > Включить" и установите соответствующие параметры тревоги. Устройства интеллектуального обнаружения, поддерживаемые устройством, включают в себя обнаружение движения, несанкционированный доступ к видеоизображению, потерю видеоизображения, звуковые сигналы.

6. WEB-интерфейс

6.1 Выключение

Войдите в WEB-интерфейс управления видео регистратором. Компьютер и видео регистратор должны быть подключены к одной сети (одному роутеру).

Шаг 1. Убедитесь, что видео регистратор и компьютер находятся в одном сегменте сети. Если нет, необходимо поместить компьютер в тот же сегмент, в котором находится видео регистратор, например «192.168.1.99».

Шаг 2. Откройте браузер (рекомендуется Internet Explorer) на компьютере, выберите Tools (Настройки) > Internet Options (Опции Интернета) > Security (Безопасность) > Custom Level (Пользовательский уровень) > ActiveX управление и плагины. Включите все доступные опции.

Шаг 3. Запустите приложение Search Tool, дважды кликните на нужном устройстве в результатах поиска. Вы перейдете на страницу входа в WEB-интерфейс управления видео регистратором. Кроме того, вы можете ввести прямой IP-адрес видеорегистратора в строку поиска в браузере Internet Explorer.

Например, http://192.168.1.88/. Если порт изменен на 89, нужно ввести http://192.168.1.88:89/ для доступа к странице входа в WEB-интерфейс управления видео регистратором.

Шаг 4. Введите имя устройства и пароль, нажмите кнопку Login. Примечание: по умолчанию имя устройства "admin", пароль "12345".

6.2 Предпросмотр

В интерфейсе предпросмотра нажмите кнопку Воспроизведение в нижней части экрана. При первом подключении вам будет необходимо скачать и установить плагин для просмотра.

Примечание:

Через WEB-интерфейс вы можете использовать такие операции, как Система, Сеть, Хранение, Воспроизведение, Загрузка, Обновление, Обслуживание и Восстановление заводских установок.

7. Мобильное приложение BitVision

Шаг 1. Установка приложения.

Скачайте и установите приложение BitVision на смартфон одним из следующих способов.

1. В Google™ Play Store или в iPhone App Store введите в поиске "BitVision" и выполните поиск. Скачайте и установите приложение
2. Сканируйте следующие QR-коды для установки приложения.



Android



iOS

3. Скачайте приложение со следующих web-сайтов:


Android

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.gzch.splatt.bitdog>



iOS

<https://itunes.apple.com/app/id1419463554>


Шаг 2. Авторизация

Запустите приложение BitVision на смартфоне, нажмите «» в выезжающем боковом меню. Введите имя аккаунта и пароль, нажмите кнопку «Login». Примечание: если у вас нет зарегистрированного аккаунта BitVision, вам будет нужно зарегистрироваться.

Шаг 3. Добавление устройства.

После успешного входа в систему нажмите «Device manage (Менеджер устройств)», «» и «» Add device (Добавить устройство)», выберите «SN Add (Добавление ID-номера устройства)». Введите имя устройства, пароль и код верификации (Capcha), затем отсканируйте QR-код с наклейки на устройстве. Нажмите «Submit (Подтвердить)» для установки имени устройства и группы, нажмите «Finish (Завершить)» для подтверждения внесения изменений.

Шаг 4. Предпросмотр.

В основном меню выберите «Real Time (Просмотр в реальном времени)» и нажмите «» для входа в список устройств. Выберите нужный канал для предпросмотра в группе, после нажатия кнопки «Done (Выполнить)» будет отображено видео в реальном времени.

8. Поиск и устранение неисправностей

1. При включении видеорегистратор не может нормально загрузиться.
 - Нет питания.
 - Ошибка обновления программы.
2. Устройство автоматически перезагружается через несколько минут после загрузки или часто возникают сбои.
 - Входное питание нестабильно или его напряжение низкое.
 - На жестком диске плохие сектора или плохой кабель данных.
 - Не подходящий блок питания.
 - Плохой теплоотвод от устройства, запыленность.
 - Аппаратный сбой устройства.
3. Одноканальные, многоканальные или все видео не выводятся.
 - Проверьте соединение кабеля питания с камерой.
 - Проверьте соединение видео кабелей с видеовходами и видеовыходами на задней панели устройства.
 - Соедините видеоисточник напрямую с устройством отображения и проверьте не поврежден ли он.
 - Проверьте установки яркости экрана, если значение яркости равно нулю, восстановите настройки по умолчанию.
 - Видосигнал слишком слаб или отсутствует.
4. Не происходит вход в систему через веб.
 - Проверьте подключена ли сеть и правильно ли отображается индикатор LINK или 100M LED. Используйте ping xxx.xxx.xxx.xxx (IP адрес устройства), для проверки подключения сети.
 - Если элемент ActiveX заблокирован, установите ActiveX вручную.

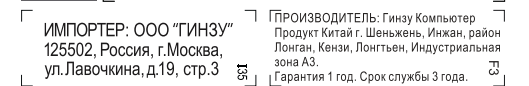
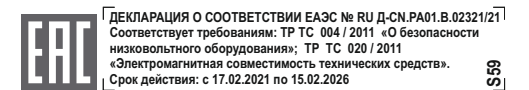
Транспортировка и хранение

В упакованном виде устройство может транспортироваться в крытых транспортных средствах любого вида и храниться в закрытых помещениях в соответствии с ГОСТ 15150-69 с защитой от непосредственного воздействия атмосферных осадков, солнечного излучения и механических повреждений.

Безопасная утилизация

Утилизация устройства, потерявшего потребительские свойства, осуществляется в соответствии с действующим законодательством. За более подробной информацией об утилизации обращайтесь к местным властям.

Информация о сертификации



Смотрите расшифровку даты производства по серийному номеру на сайте www.ginzzu.com/date



Copyright © GINZZU LLC. All rights reserved. All brand names are registered trademarks of their respective owners. Specifications are subject to change without prior notice.