

## Цифровой видеорегистратор

HD-413  
HD-414  
HD-814  
HD-815  
HN-1610



### Полное руководство пользователя

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

M460\_014\_W

1

## 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](http://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 влагозащитным.
- 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.

2

## 3. Установка жесткого диска

Примечание:

- Используйте жесткие диски SATA, рекомендуемые производителями накопителей для работы в регистраторах систем видеонаблюдения. 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. 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.

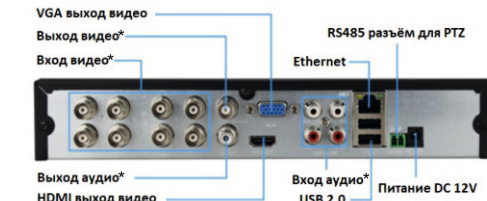


4. Установите крышку устройства и закрутите винты.



3

## 4. Описание



\* Наличие и количество разъемов зависит от модели устройства.

4

## 5. Использование

### 5.1 Включение

Примечание:

1. Рекомендуется использовать источник питания со стабильными значениями напряжения и низкими пульсациями помех.
2. Некоторые устройства не имеют кнопки питания и загружаются напрямую при подключении к источнику питания.



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.

### 5.2 Мастер загрузки

Вы можете выполнить базовую настройку устройства с помощью мастера включения питания.

Шаг 1: устройство автоматически переходит на страницу мастера загрузки после включения. Нажмите «Далее», введите пароль администратора «12345», выберите язык, нажмите «Вход», «Изменить», измените пароль входа и нажмите «Сохранить», чтобы перейти на страницу «Общие» мастера загрузки.  
Шаг2. После настройки основных параметров, таких как язык, режим записи, стандарт видео и время устройства, нажмите «Далее», чтобы установить соответствующие параметры для других интерфейсов.

5

## 6. 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 возникает сбой.

- Входное питание нестабильно или его напряжение низкое.
- На жестком диске плохие сектора или плохой кабель данных.
- Не подходящий блок питания.
- Плохой теплопровод 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 видеисточник 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.

6

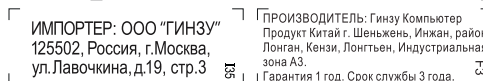
### Транспортировка и хранение

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



Дата производства:

смотри расшифровку серийного номера устройства на [www.ginzzu.com/date](http://www.ginzzu.com/date)

7



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

8