

■ Спецификации

Model	4CH	8CH
Видео вход	AHD(1080P, 720P)/TVI (1080P, 720P)/CVI (1080P, 720P)/960H BNC Connector IP: Max 9CH	AHD(1080P, 720P)/TVI (1080P, 720P)/CVI (1080P, 720P)/960H BNC Connector IP: Max 12CH
Разрешение записи видео	1080N/720P/960H	1080N/720P/960H
CVBS выход	1CH, BNC	
HDMI выход	1 CH, HDMI	
VGA выход	1 CH, VGA	
Audio вход	2 CH, RCA	
Audio выход	1 CH, RCA	
Стандарты сжатия видео	Standard H.264	
Видео частота кадров	PAL: 25 fps ; NTSC :30 fps	
Видео поток	128 Kbps -- 3.0 Mbps	
Тип потока данных	Аудио и видео система / видео поток, поддержка переменной скорости потока битов (VBR) / постоянная скорость потока битов (CBR)	
Двойной поток	поддерживается	
Стандарт аудио сжатия	G711u	
Тип запоминающего устройства	Один SATA	
Емкость запоминающего устрой- ства	Каждый интерфейс поддерживает HDD с емкостью до 6TB.	
Метод архивации	USB / сетевая архивация	
Сетевой интерфейс	RJ45 10M / 100M Auto-adapt Ethernet port	
USB интерфейс	Два USB2.0 разъема	
Операционная система	Встраиваемая ОС Linux	
Питание	DC +12 V / 2A	
Рабочий диапазон температур	-10°C — 55°C	

■ Item List

Item	Name	Quantity	
1	Мышь	1	
2	CD	1	
3	Блок питания	1	
4	Краткое руководство пользо- вателя	1	
5	Цифровой видео регистра- тор	1	

Продавец:

Цифровой Видеорегистратор



Краткое руководство по установке

V1.0-MINI

Спасибо за использование нашего продукта, внимательно про-
читайте это руководство перед использованием.
За подробными разъяснениями обращайтесь к полному руково-
дству пользователя с CD диска.

Инструкция

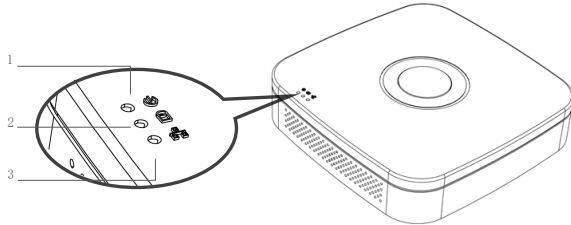
- ◆ Это оборудование следует устанавливать в хоро-
шо проветриваемом помещении на достаточном уда-
лении от земли для рассеивания тепла. Не блокируй-
те вентиляционные отверстия и избегайте нагрева.
- ◆ Устанавливайте данное оборудование горизон-
тально, в местах не подверженных чрезмерной вибра-
ции.
- ◆ Держите оборудование в сухом месте, т.к. корот-
кое замыкание может быть причиной пожара или дру-
гих опасностей. Оборудование не является влагоза-
щищенным.
- ◆ Чтобы иметь возможность долгого чтения и запи-
си обширных данных, выберите жесткий диск, реко-
мендованный производителем для видеорегистрато-
ров, и приобретайте его у официальных каналов, что-
бы гарантировать его качество.
- ◆ Этот продукт не может выдерживать большой
вес, не кладите на него тяжелые предметы.

1. Внешний вид продукта. Введение

В качестве примера возьмем следующую модель:

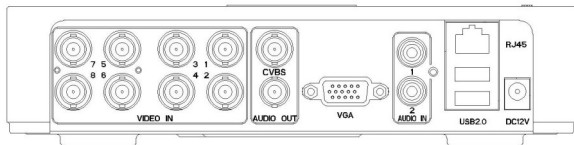
Расположение кнопок, лампочек, интерфейсов и компоновки приведена для справки, реальное расположение может отличаться у каждой модели.

Верхняя крышка



Item	Name	Function
1	Индикатор питания	Постоянное свечение при подключении питания.
2	HDD индикатор	Постоянное свечение при работе жесткого диска.
3	Индикатор сети	Постоянное свечение или мигание при работе сетевого соединения.

Задняя стенка

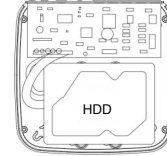
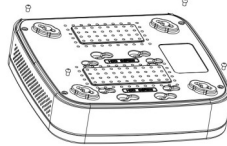


Interface Name	Interface Function	Interface Name	Interface Function
VIDEO IN	Вход видео	AUDIO IN	Аудио вход
CVBS	CVBS видео вход	USB 2.0	USB мышь и устройства хранения
AUDIO OUT	Аудио выход	DC 12V	Вход 12V (≥3A) постоянный ток
VGA	VGA видео выход	RJ45	Разъем Ethernet кабеля

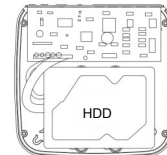
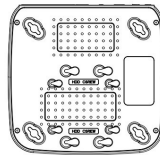
2. Установка жесткого диска

В качестве примера используем следующую модель:

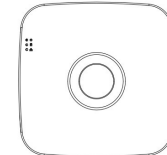
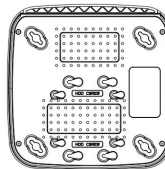
- 1 Вывинтите шурупы и снимите верхнюю крышку.
- 2 Совместите отверстия в жестком диске с отверстиями в дне устройства.



- 3 Переверните устройство и закрепите жесткий диск при помощи винтов.
- 4 Присоедините кабели питания и передачи данных.



- 5 Присоедините верхнюю крышку устройства.
- 6 Закрепите верхнюю крышку при помощи винтов.



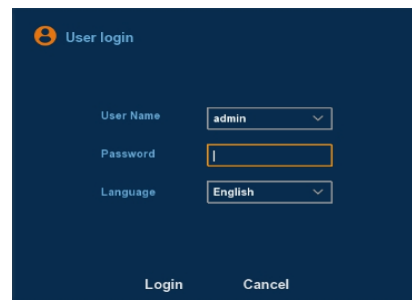
Совместимо с 2.5" и 3.5" жесткими дисками

3. Вход в локальную систему

После загрузки системы, щелкните правую кнопку мыши и появится окно входа. Введите имя пользователя и пароль в соответствующие поля.

В настройках по умолчанию, имя пользователя **admin**, пароль **12345**.

Admin по умолчанию пользователь с наивысшим доступом.



4. Веб вход

Если плагины не загрузились автоматически, вам необходимо сделать установки в IE следующим образом: Tools -> Internet Options -> Custom Level -> ActiveX controls and plug-ins, включить все, и нажмите OK.

Введите IP-адрес регистратора в адресной строке браузера и подключитесь. После успешного входа появится окно ввода как показано ниже.

Введите имя пользователя и пароль. По умолчанию имя пользователя-администратора **admin**, пароль **12345**.



5. Общие проблемы и устранение неполадок

1. При включении видеорегистратор не может нормально загрузиться.

- . Неправильное питание.
- . Сломан переключатель режимов блока питания (SMPS).
- . 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.