

# СЕТЕВОЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

Краткое руководство

QRN-1630S/QRN-830S/QRN-430S

XRN-815S/XRN-420S



## Изображения компонентов



- Внешний вид компонентов может отличаться от изображенного.
- Типы и количество принадлежностей могут быть другими, в зависимости от региона продажи.
- В некоторые страны поставляется без установленного HDD. Количество винтов для крепления HDD, кабелей питания SATA и кабелей питания/данных SATA для разных моделей отличается.

Видеорегистратор QRN-430S/XRN-420S	Видеорегистратор QRN-1630S/QRN-830S/XRN-815S
Мышь	Краткое руководство
Кабель питания	Блок питания
Стойка с Держателями	Кабель питания SATA ①
Кабель питания SATA ②	Кабель для передачи данных SATA
Винт для крепления жесткого диска	Крепежный винт кронштейна

## Модель без жесткого диска

Компоненты	Название модели	QRN-1630S/XRN-815S	QRN-830S	QRN-430S/XRN-420S
Видеорегистратор		○	○	○
Мышь		○	○	○
Краткое руководство		○	○	○
Кабель питания		○	○	○
Блок питания		Х	○	○
Стойка с Держателями		○	Х	Х
Кабель питания SATA ①		○	Х	Х
Кабель питания SATA ②		Х	○	○
Кабель для передачи данных SATA		○ (2 шт.)	Х	Х
Винт для крепления жесткого диска		○ (8 шт.)	○ (4 шт.)	○ (4 шт.)
Крепежный винт кронштейна		○ (4 шт.)	Х	Х

## Модель с жестким диском

Компоненты	Название модели	QRN-1630S/XRN-815S (Жесткий диск 1 шт.)	QRN-830S (Жесткий диск 1 шт.)	QRN-430S/XRN-420S (Жесткий диск 1 шт.)
Видеорегистратор		○	○	○
Мышь		○	○	○
Краткое руководство		○	○	○
Кабель питания		○	○	○
Блок питания		Х	○	○
Стойка с Держателями		○	Х	Х
Кабель питания SATA ①		Х	Х	Х
Кабель питания SATA ②		Х	Х	Х
Кабель для передачи данных SATA		○	Х	Х
Винт для крепления жесткого диска		○ (4 шт.)	Х	Х
Крепежный винт кронштейна		○ (4 шт.)	Х	Х

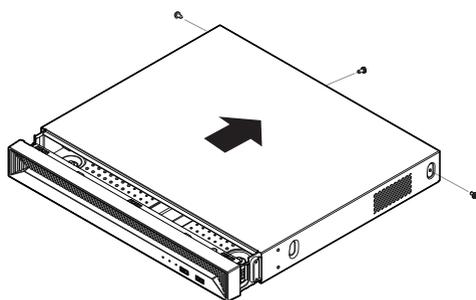
## Монтаж жестких дисков

- ❗ При установке в дополнение к первоначально установленным в этом устройстве жестким дискам нового или ранее использовавшегося жесткого диска отформатируйте его вручную.
- Для замены или установки дополнительного жесткого диска вы должны обратиться к своему дилеру или в наш центр поддержки клиентов.

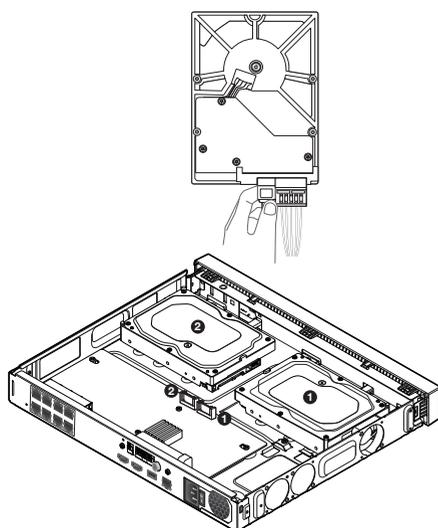
### QRN-1630S/XRN-815S

- 📄 На фотографиях ниже представлена модель XRN-815S.

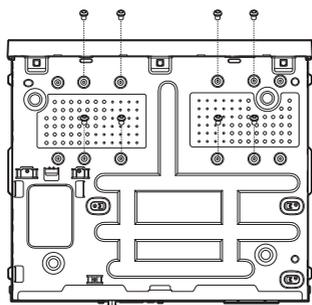
- 1 Выверните винты слева, справа и сзади, сдвиньте крышку назад и снимите ее.



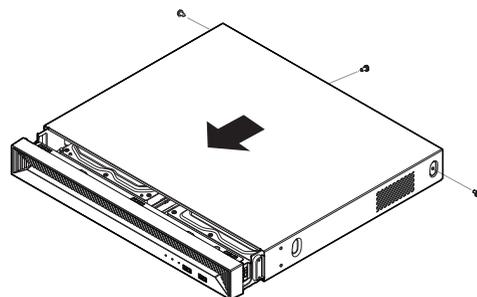
- 2 Подключите кабель питания/кабель SATA жесткого диска к разъему на системной плате.
- Номер местоположения жесткого диска и номер разъема см. на рисунке ниже.



- 3 С помощью винтов закрепите жесткий диск к нижней части видеорегистратора.

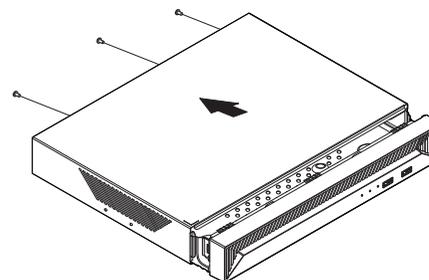


- ❗ Перед извлечением HDD осторожно нажмите на разъем. Не тяните за кабель с усилием.
- 4 Проверьте правильность подключения кабеля к порту и его прокладку в видеорегистраторе, а затем закрепите его винтами после закрывания крышки.
- Закрывайте крышку с осторожностью, чтобы не повредить кабель.

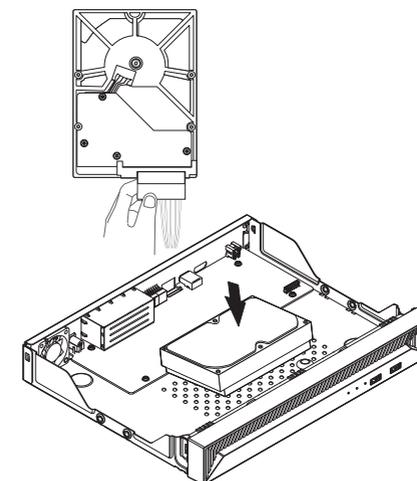


### QRN-830S

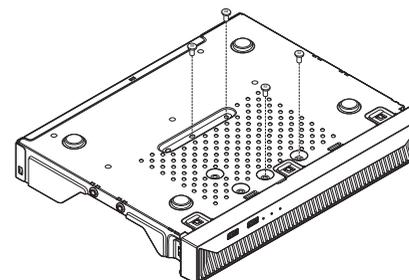
- 1 Выверните винты слева, справа и сзади, сдвиньте крышку назад и снимите ее.



- 2 Подключите кабель питания/кабель SATA жесткого диска к разъему на системной плате.
- Номер местоположения жесткого диска и номер разъема см. на рисунке ниже.

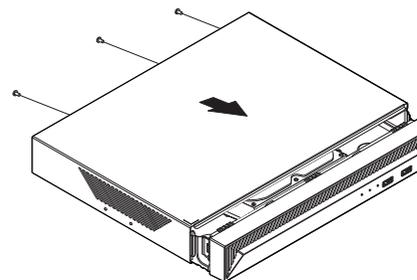


- 3 С помощью винтов закрепите жесткий диск к нижней части видеорегистратора.



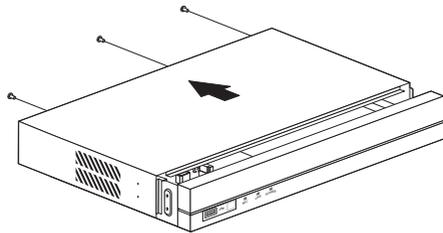
- ❗ Перед извлечением HDD осторожно нажмите на разъем. Не тяните за кабель с усилием.

- 4 Проверьте правильность подключения кабеля к порту и его прокладку в видеорегистраторе, а затем закрепите его винтами после закрывания крышки.
- Закрывайте крышку с осторожностью, чтобы не повредить кабель.

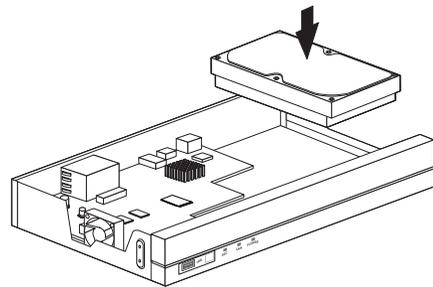


 На фотографиях ниже представлена модель QRN-430S.

**1** Открутите винты сзади, сдвиньте крышку назад и снимите ее.

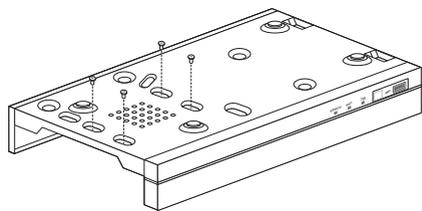


**2** Подключите кабель питания/кабель SATA жесткого диска к разъему на системной плате.



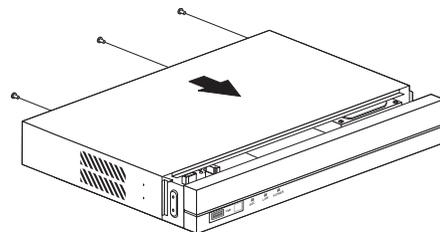
**!** Перед извлечением HDD осторожно нажмите на разъем. Не тяните за кабель с усилием.

**3** С помощью винтов закрепите жесткий диск к нижней части видеорегистратора.



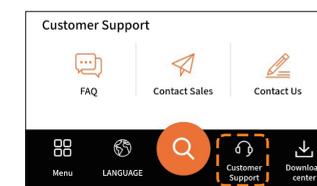
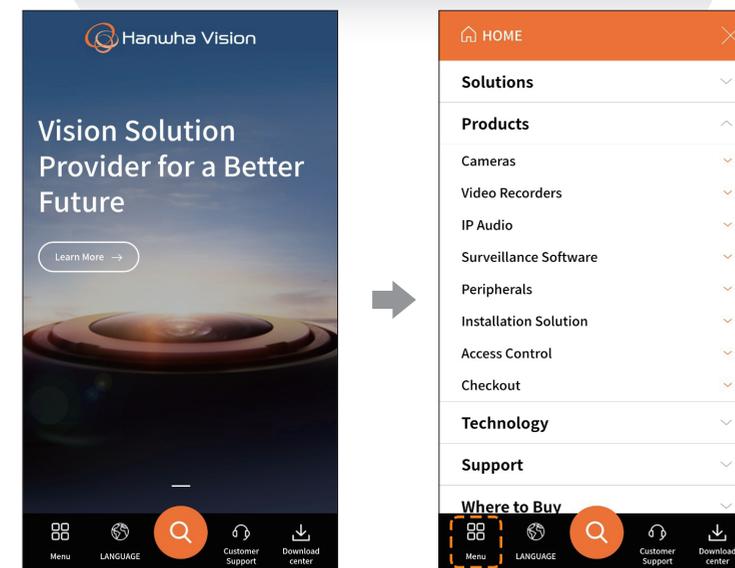
**4** Проверьте правильность подключения кабеля к порту и его прокладку в видеорегистраторе, а затем закрепите его винтами после закрывания крышки.

■ Закрывайте крышку с осторожностью, чтобы не повредить кабель.



## Использование информации по устройству

Информацию по устройству / руководство / информацию о прошивке / FAQ / список совместимости с жесткими дисками можно узнать на домашней странице или в мобильном Интернете вашего смартфона.

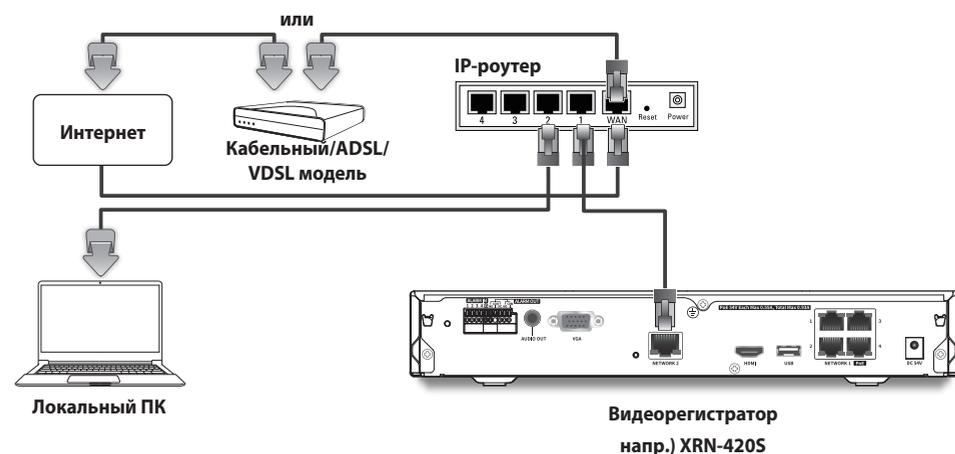


## Подключение к сети через роутер

Если необходимо добавить 1-3 ПК и регистраторы в среду с использованием xDSL-модем / кабельный модем, можно воспользоваться роутер только с одним подключением к Интернету.

Настоящее руководство может использоваться пользователями с начальными знаниями о сетях. Ниже приведены инструкции по установке роутера, локального ПК и регистратора.

### Подключение кабеля



### Подключение роутера с помощью ПК

■ См. руководство пользователя роутера.

### Подключение регистратора к роутеру

Перейдите к пункту <IP-адрес и порт> меню настройки регистратора <Сеть>, и установите параметры **1** <IP адрес> и **2** <Шлюз> в меню <Настройка>.

※ Параметр <Шлюз по умолчанию> (можно увидеть с помощью командной строки [cmd.exe]) локального компьютера и параметр <Шлюз> регистратора должны совпадать.

※ Первые три числа <IP адрес> видеорегистратора должны совпадать с первыми тремя числами адреса <Шлюз по умолчанию>, выбранного в окне [cmd.exe] на локальном компьютере.

```
Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.18362.329]
(c) 2019 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\User>ipconfig

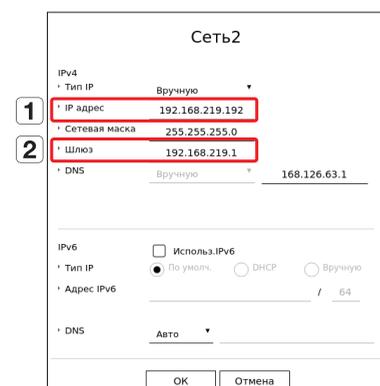
Windows IP Configuration

Ethernet adapter Ethernet 2:

    Connection-specific DNS Suffix  . : kor.net
    IPv4 Address. . . . . : 192.168.219.192
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . : 192.168.219.1

C:\Users\User>
```

<экран cmd>



<напр., экран Регистратора>



Подлежит использованию по назначению  
в нормальных условиях  
Срок службы : 7 лет.



Компания Hanwha Vision заботится об окружающей среде и прилагает усилия для ее сохранения на всех этапах производства и предоставляет потребителям экологически безопасную продукцию. Знак Eco демонстрирует цель компании Hanwha Vision по созданию экологически безопасной продукции и указывает на соответствие изделия директиве EC RoHS.



#### Правильная утилизация данного устройства (Утилизация электрического и электронного оборудования)

(Действует во всех странах Европейского Союза и других странах Европы, принявших систему разделения отходов)

Подобная маркировка на изделии, принадлежностях или в руководстве к нему предупреждает, что по истечении срока службы изделие или электронные принадлежности для него (например, зарядное устройство, наушники, кабель USB) не следует выбрасывать вместе с другим бытовым мусором. Чтобы избежать вредного воздействия на окружающую среду или на здоровье человека от неконтролируемой утилизации отходов, следует отделять маркированные подобным образом изделия от другого мусора для соответствующей переработки и повторного использования в качестве сырья.

За подробной информацией о месте и способе экологически безопасной утилизации бытовым потребителям следует обращаться к продавцу данного изделия или в органы местного самоуправления.

Промышленным потребителям необходимо обратиться к поставщику, чтобы уточнить сроки и условия договора купли-продажи. Подобные изделия и электронные принадлежности не следует утилизировать вместе с другими производственными отходами.



#### Правила утилизации батарей данного изделия

(Действительны в Европейском Союзе и иных европейских странах с системами раздельной утилизации.)

Данная маркировка на батарее или упаковке указывает на запрет утилизации изделия с иными бытовыми отходами по окончании срока службы. При наличии маркировки, химические символы Hg, Cd или Pb указывают на содержание в батарее ртути, кадмия или свинца выше контрольных уровней, указанных в директиве EC 2006/66.

При неправильной утилизации батарей, данные вещества могут нанести вред здоровью человека или окружающей среде. Для защиты природных ресурсов и поддержки повторного использования материалов рекомендуется хранить батареи отдельно от других типов отходов и утилизировать их через местную систему бесплатного возврата батарей.

Замена аккумуляторов, встроенных в данное изделие, пользователем не предусмотрена. Информация по замене аккумуляторов может быть получена у обслуживающей компании.

