

СЕТЕВОЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

Краткое руководство

XRN-426S



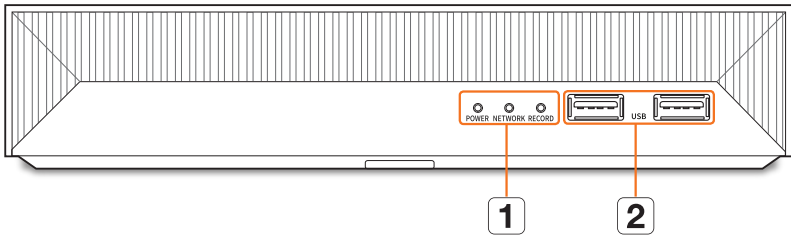
Изображения компонентов

-
- Внешний вид компонентов может отличаться от изображенного.
 - Типы и количество принадлежностей могут быть другими, в зависимости от региона продажи.

Видеорегистратор	Мышь	Краткое руководство
Кабель питания	Блок питания	Кронштейн (2 шт.)
Крепежный винт кронштейна (4 шт.)	Двухсторонняя клейкая лента для закрепления видеорегистратора (2 шт.)	Мультиадаптер
Штифт M4 L20 (для отверстия VESA, 4 шт.)	Винт M4 L8 (для мультиадаптера, 4 шт.)	Винт M3 L6 (для отверстия в основании видеорегистратора, 2 шт.)

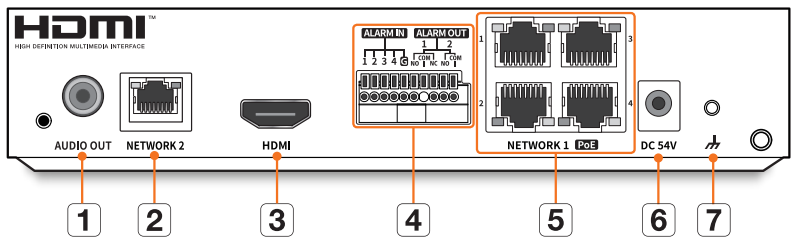
-
- Входящий в комплект кабель питания специально предназначен для использования с этим устройством. Его нельзя использовать с другими устройствами. Никогда не используйте с этим оборудованием кабель питания от другого устройства.

Названия и функции элементов (передняя часть)



Название		Функции
1	Светодиодный индикатор	POWER: показывает состояние питания (ВКЛ/ВЫКЛ).
		NETWORK: отображает состояние сетевого подключения и передачи данных.
		RECORD: светится во время выполнения записи.
2	USB	Для подключения USB-устройств. (поддерживает стандарт USB 2.0)

Названия и функции элементов (задняя часть)



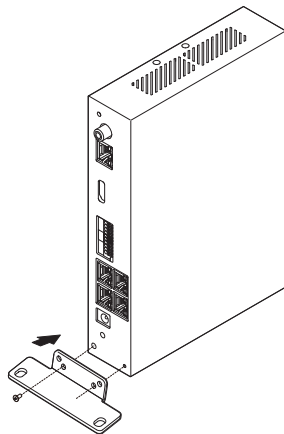
Название		Функции
1	AUDIO OUT	Выходной аудиопорт. (разъем RCA)
2	NETWORK 2	Рекомендуемый порт для подключения к сети и Web Viewer.
3	HDMI	Порт для подключения разъема HDMI. • Поддерживает разрешение до 3840 x 2160, 30 Гц.
4	ALARM	• ALARM IN: входные порты сигнализации. (каналы 1–4) • ALARM OUT: выходные порты сигнализации. (каналы 1–2)
5	NETWORK 1 PoE	Порт для подключения камеры (получает видео с камеры). (поддерживает PoE)
6	DC 54V	Разъем для подключения питания.
7	Соединение с землей	Порт для подключения отдельного заземляющего кабеля. • Для безопасной эксплуатации устройства необходимо подсоединить заземляющий провод.

Установка устройства

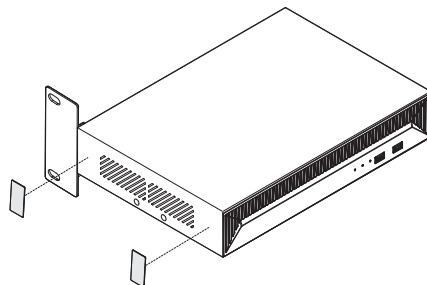
Устройство можно установить на вертикальную конструкцию с помощью кронштейна или на стену.

Способ 1 (установка на вертикальную конструкцию)

- 1** Прикрепите кронштейн к видеорегистратору с помощью крепежного винта кронштейна.



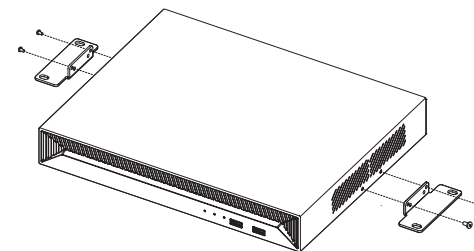
- 2** Приклейте к видеорегистратору двухстороннюю клейкую ленту, а затем закрепите его в нужном месте.



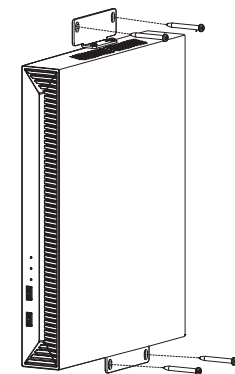
- !**
- Кронштейн не предназначен для установки видеорегистратора на стойку. Кронштейны и двухсторонняя клейкая лента не гарантируют защиту видеорегистратора от падения.
 - Устанавливайте устройство плотно, чтобы оно не могло упасть. Если устройство упадет, оно может быть повреждено из-за удара. (Производитель не несет ответственности за повреждения оборудования, вызванные падением.)

Способ 2 (установка на стену)

- 1** Прикрепите два кронштейна с обеих сторон видеорегистратора с помощью четырех крепежных винтов кронштейна.



- 2** Закрепите видеорегистратор на стене с помощью четырех винтов.
- Приобретите винты M5 (10 мм) или большего размера.



- !**
- При установке видеорегистратора на стену необходимо оставить зазор не менее 5 см между ним и окружающими конструкциями.

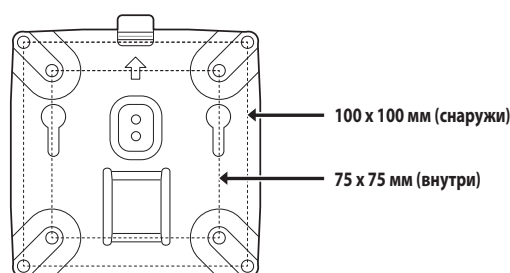


- !**
- Устанавливайте видеорегистратор на стену на высоте не более 2 м.
 - Используйте винты, которые подходят для материала стены. Не используйте винты для дерева и гвозди.
 - Если устройство устанавливается на стену из мягкого материала, например гипсокартона, необходимо предварительно укрепить стену.
 - Слишком высокая температура внутри видеорегистратора может привести к ухудшению функциональных возможностей и сокращению срока службы устройства. Рекомендуется поддерживать температуру 25 °C.
 - Кабель, подключенный к видеорегистратору, не должен вытягиваться и перегибаться, и блок питания нельзя оставлять висеть в воздухе.

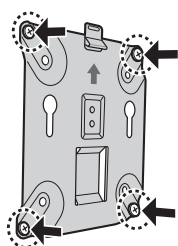
Использование мультиадаптера

Для установки устройства можно использовать мультиадаптер. Отверстие мультиадаптера соответствует требованиям VESA. Используйте его надлежащим образом.

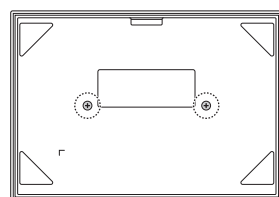
- Мультиадаптер соответствует показанным ниже требованиям VESA.



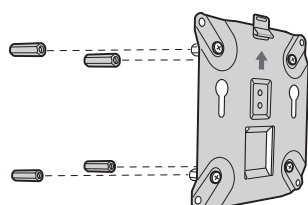
- 1** Закрепите мультиадаптер в нужном месте с помощью четырех винтов M4 L8.



- 2** Закрутите два винта M3 L6 в нижнюю часть устройства.

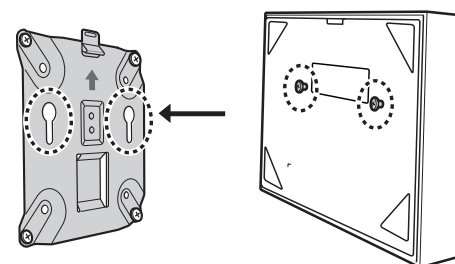


-  ■ Если требуется, используйте для установки мультиадаптера четыре штифта с резьбой M4 L20, закрепленные в нужном месте.



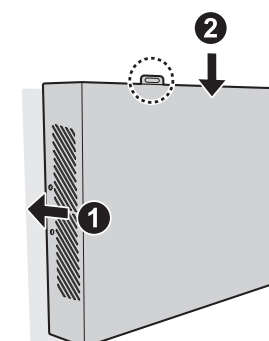
- 3** Выровняйте винты в нижней части устройства с отверстиями мультиадаптера.

- Установите устройство так, чтобы соединительный разъем находился внизу.

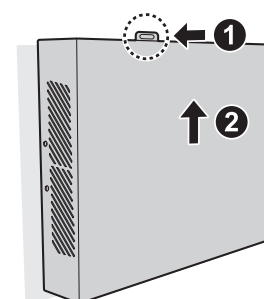


- 4** Прижмите устройство к мультиадаптеру и потяните его вниз для фиксации.

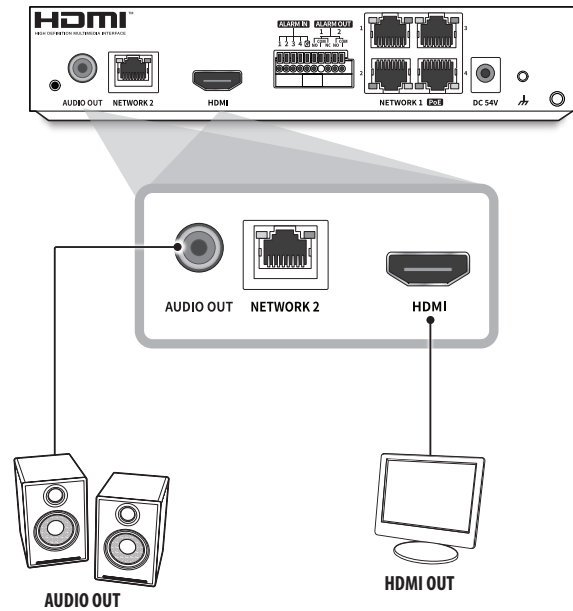
- Чтобы зафиксировать устройство, потяните его вниз до тех пор, пока не станет видна металлическая пружина мультиадаптера.



- 5** Чтобы отсоединить устройство от мультиадаптера, потяните его вверх, нажимая на металлическую пружину мультиадаптера.



Подключение к внешнему устройству

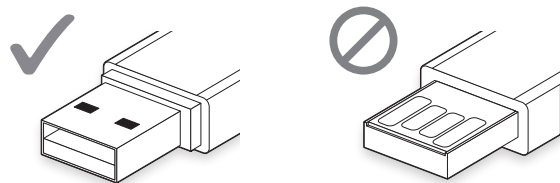


- ! ■ Использование некомплектного или неподходящего источника питания может привести к повреждению системы. Прежде чем нажать кнопку **ПИТАНИЕ**, удостоверьтесь в том, что используется комплектный источник питания.

Подключение к USB-устройству

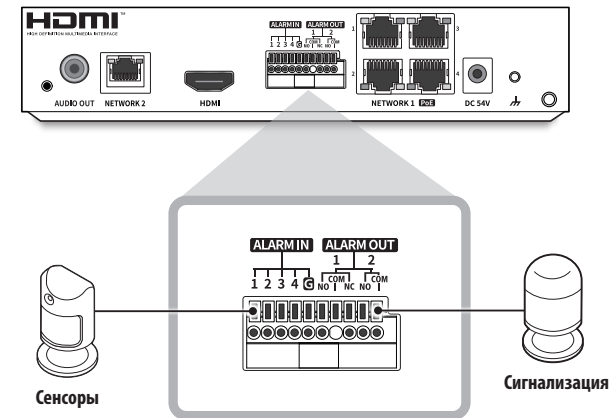
1. На передней стороне устройства находится порт USB.
2. К порту USB можно подключить жесткий диск USB, USB-накопитель или мышь.
3. Если к системе подключен жесткий диск USB, его можно обнаружить и настроить по шагам, описанным в разделе руководства пользователя: **Настройка > Настройка устройства > Устройство хранения**.
4. Видеорегистратор поддерживает функцию горячего подключения, которая позволяет подключать и отключать USB-устройства, не прерывая работу системы.

- ! ■ Если USB-устройство для экспорта записанного видео не форматируется в видеорегистраторе, отформатируйте его на компьютере, изменив файловую систему на FAT32.
- Некоторые USB-устройства могут не работать должным образом из-за проблем с совместимостью, поэтому следует проверить устройство перед использованием.
- Передача данных гарантируется только при использовании USB-устройств хранения, соответствующих стандартам (с металлическим корпусом).
- Если контакты разъема USB-устройства изношены, передача данных между устройствами может не выполняться должным образом.

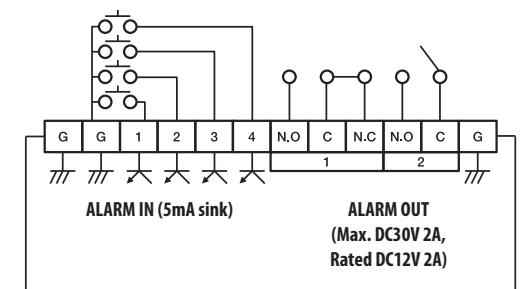


Подключение входов-выходов сигнализации

Входные-выходные порты сигнализации на задней панели устройства.



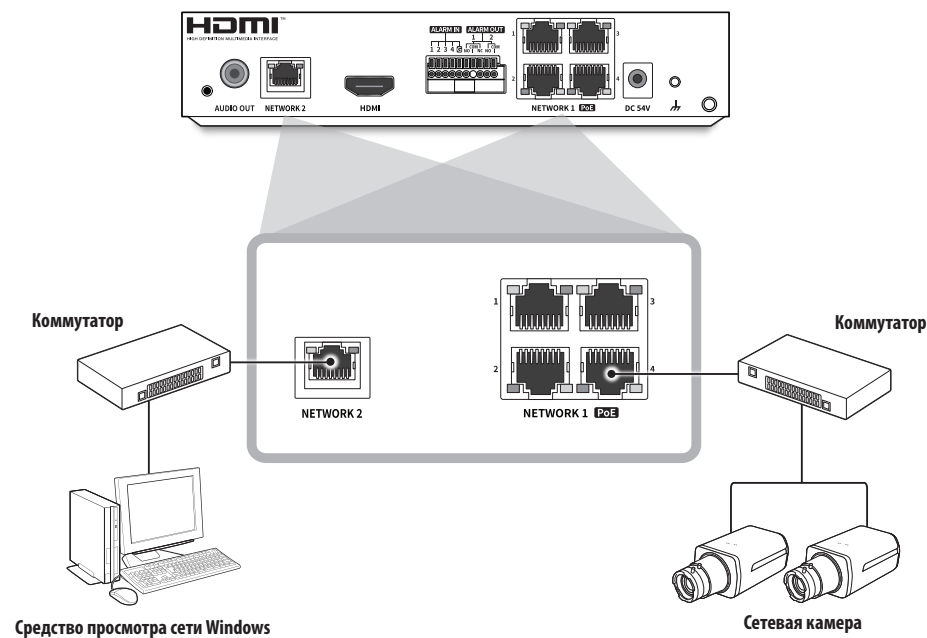
- ALARM IN 1–4: входной порт сигнализации
- ALARM OUT 1–2: выходной порт сигнализации



Подключение к сети

■ Дополнительные сведения о сетевом подключении см. в разделе руководства пользователя **Настройка сети**.

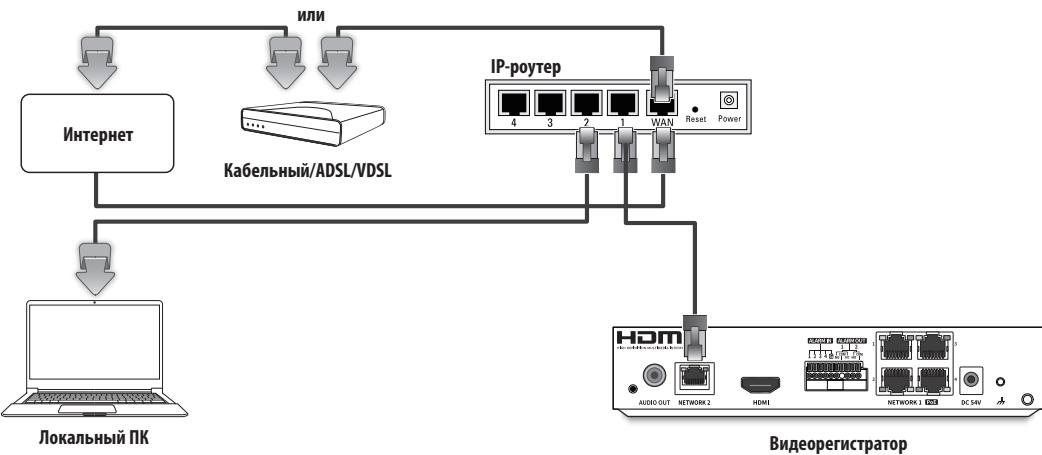
Подключение к сети через Ethernet (10/100/1000BaseT)



Подключение к сети через роутер

Если необходимо добавить от 1 до 3 компьютеров и регистраторов в среду с использованием xDSL-модема или кабельного модема, можно воспользоваться роутером только с одним подключением к Интернету. Настоящее руководство по установке может использоваться пользователями с начальными знаниями о сетях. Ниже приведены инструкции по установке роутера, локального ПК и видеорегистратора.

Подключение кабеля



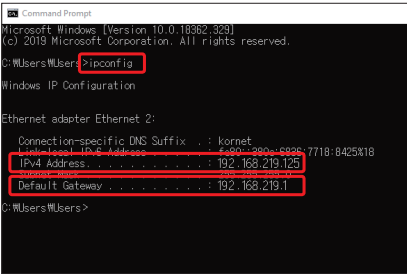
Подключение роутера с помощью компьютера

■ См. руководство пользователя роутера.

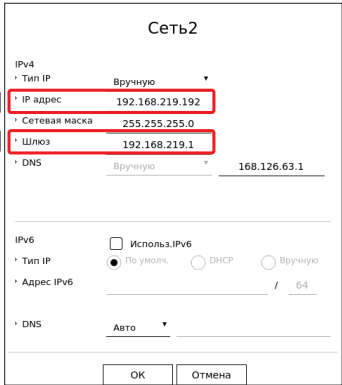
Подключение видеорегистратора к роутеру

Перейдите к пункту <IP-адрес и порт> меню настройки видеорегистратора <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> видеорегистратора должны совпадать.
- ※ Первые три числовые значения <IP адрес> видеорегистратора должны совпадать с первыми тремя числовыми значениями адреса <Шлюз по умолчанию>, выбранного в окне командной строки [cmd.exe] на локальном компьютере.



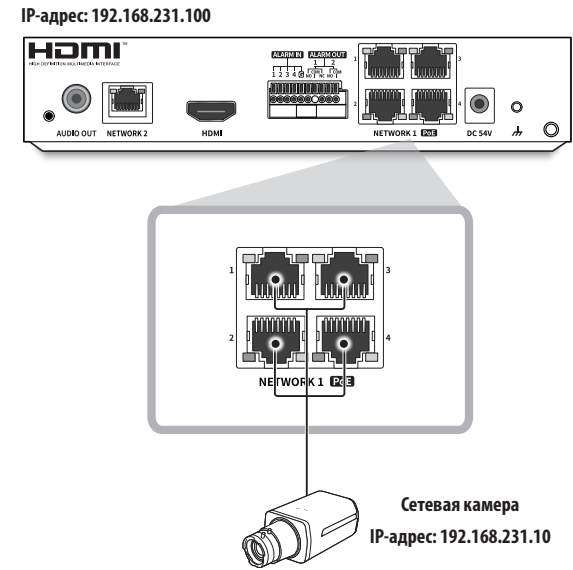
<Пример экрана cmd>



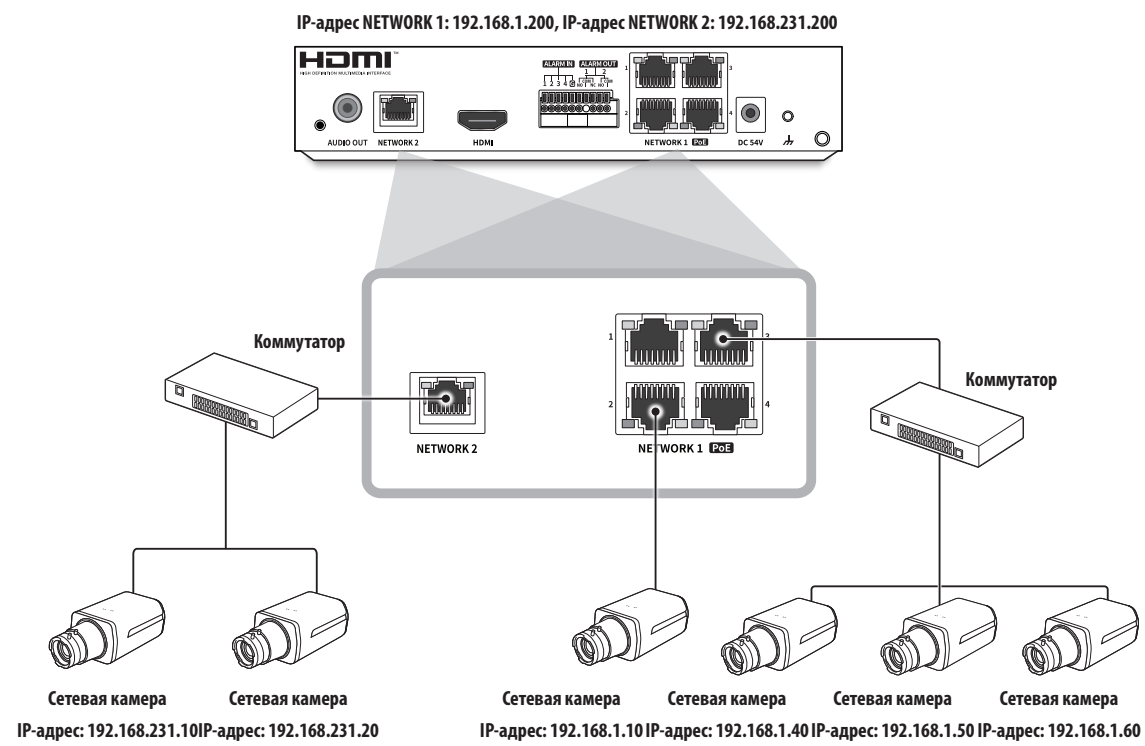
<Пример экрана видеорегистратора>

Подключение к сетевым камерам

Пример 1)

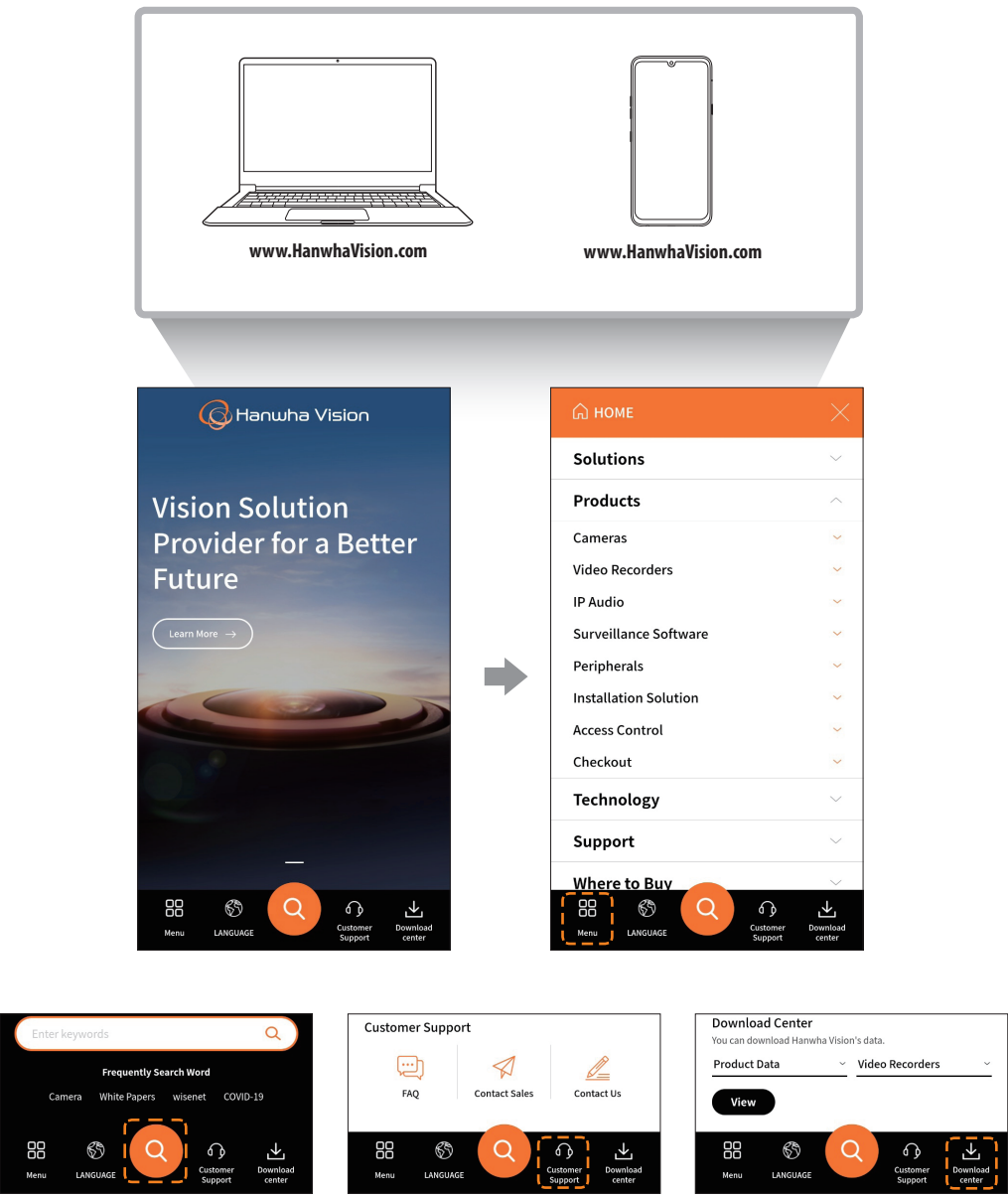


Пример 2)



Использование информации по устройству

Информацию по устройству, руководство, информацию о прошивке, ответы на часто задаваемые вопросы, список совместимости с жесткими дисками можно посмотреть на домашней странице или в мобильном Интернете вашего смартфона.



EAC

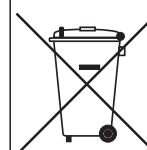
Подлежит использованию по назначению
в нормальных условиях
Срок службы : 7 лет.



Термины HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, фирменный стиль HDMI и логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing Administrator, Inc.



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 ЕС 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.

