



## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

16-ти канальный гибридный HD-TVI регистратор для аналоговых/ HD-TVI, AHD и CVI камер + 2 канала IP@6Мп  
(до 18 каналов с полным замещением аналоговых каналов)

**DS-7216HUHI-K2**



[www.hikvision.ru](http://www.hikvision.ru)

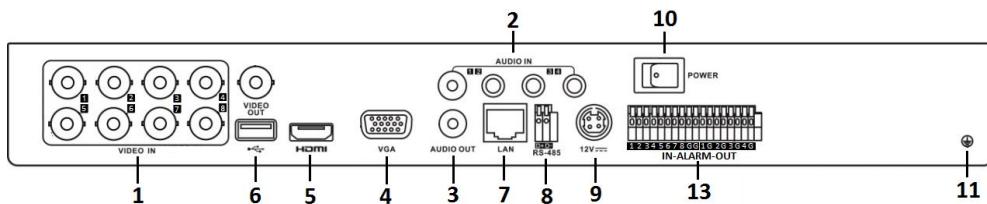
# DS-7216HUHI-K2

## Общая информация



- Поддержка аналоговых, HD-TVI, AHD, CVI и IP-камер
- 16 каналов
- Запись видео с разрешением до 5Мп HD-TVI/ 6Мп IP
- 2 SATA HDD до 6ТБ
- 16/4 аудио входа/выхода
- 16/1 тревожных входов/выходов
- 1 RJ45 10M/100M/ 1000M сетевых интерфейса

## Интерфейсы задней панели



Цифра	Наименование	Цифра	Наименование
1	Видеовход	8	RS-485
2	Аудиовход	9	Питание DC12В
3	Аудиовыход	10	Вкл./ Выкл.
4	VGA	11	Заземление
5	HDMI	12	Видеовыход
6	USB	13	Тревожные вход/ выход
7	LAN		

\*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

\*За подробной информацией обращайтесь к нашему персональному менеджеру

## Спецификации

	<b>DS-7216HUHI-K2</b>
Видео/аудиовход	
Формат видеосжатия	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Аналоговые, HD-TVI, CVI и AHD камеры	16 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю
IP-камеры	по умолчанию 2 канала (до 18 с замещение аналоговых)
Стандарт аудиосжатия	G.711u
Аудиовход	8 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)
Видео/аудиовыход	
Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA (дублирующие), 1 CVBS
Разрешение вывода	HDMI: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K(2560×1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576
Аудиовыход	4 канала, RCA (Линейный, 1 kΩ)
Запись	
Количество потоков	2
Основной поток	Аналоговый канал: WD1@25к/c HD-TVI канал: 5Мп@12к/c, 4Мп@15к/c, 3Мп@18к/c 1080p/720p/WD1/4CIF/CIF@25к/c AHD/CVI канал: 1080p/720p@25к/c IP-канал: до 6Мп@25к/c
Дополнительный поток	WD1/4CIF/CIF@25к/c
Тип потока	Видео, видео и аудио
Битрейт видео	32кбит/с – 10Мбит/с
Битрейт аудио	64кбит/с
Синхронное воспроизведение	16 каналов
Сеть	
Удаленные соединения	128

Протоколы	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Жесткий диск	
SATA	2 SATA
Объем	До 8ТБ каждый
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ-45 10M/ 100M/ 1000M Ethernet
USB-интерфейс	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0
Тревожные вход/выход	16/1
Общие	
Питание	DC12В
Потребляемая мощность (без HDD)	До 25Вт
Рабочие условия	-10°C...+55°C, влажность 10% ~ 90%
размеры	380 × 320 × 48 мм
Вес (нетто)	≤2кг (без HDD)

## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от -10 до +55 (°C).
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше +55 °C, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя этого устройства.

## Гарантийные обязательства

1. Настоящие гарантийные обязательства действуют в отношении всех поставляемых Поставщиком Товаров и действительны от даты продажи Товара конечному потребителю изделия в течение всего гарантийного срока на Товар.
2. Гарантия на Товар действует в той комплектации (конфигурации), которая указана в накладной на отгрузку. Любые изменения комплектации (конфигурации) Товара, требующие вскрытия корпуса, в том числе установка дополнительных устройств должны быть произведены Поставщиком с отметкой в гарантийном талоне о произведенных изменениях и подтверждены печатью Поставщика. В случае невыполнения данных требований претензии по работоспособности изделий не принимаются.
3. При выходе из строя Товара в период гарантийного срока эксплуатации Покупатель имеет право на бесплатный ремонт (за исключением не гарантийных случаев, описанных в п.6), который осуществляется в Сервисном центре.
4. При предъявлении гарантийного талона фирмы производителя гарантийный ремонт или замена Товара производится в течение 45 (сорока пяти) календарных дней с момента поступления Товара в Сервисный центр ЗАО «Хиквижн» в соответствии с действующим законодательством. В случае гарантийной замены устройства или его комплектующей детали на новую, срок гарантии исчисляется с момента продажи Товара.
5. Замена вышедшего из строя Товара на аналогичный Товар такой же марки, либо замена на такое же устройство другой марки, производится только при возникновении в изделии неисправностей, возникших не по вине Покупателя при предъявлении им гарантийного талона или гарантийного талона фирмы производителя. При отсутствии указанного документа, изделие обмену не подлежит. Решение о замене принимается Поставщиком в течение 7 (семи) рабочих дней с момента соответствующего обращения.
6. Определение гарантийного случая:  
Гарантийным является случай дефекта (потери работоспособности) любого из компонентов гарантийного оборудования, за исключением:
  - механических повреждений, включая случайные, полученных в результате использования неоригинальных запасных частей, обслуживания или модификации оборудования кроме как авторизованным сервисным центром;
  - дефектов, возникших как следствие очевидных нарушений условий эксплуатации;
  - дефектов, возникших в результате нормального износа/старения (расходные материалы), заявленных в течение гарантийного периода.
7. В гарантийном ремонте(замене) может быть отказано при отсутствии или невозможности прочесть (повреждение, закрашивание, удаление) серийного номера на устройстве.
8. Настоящая гарантия не распространяется:
  - на ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием;

- на повреждение или неисправности, вызванные пожаром, молнией и другими природными явлениями, а также форс-мажорными обстоятельствами;
9. Гарантийное обслуживание изделий, на которые установлены гарантийные сроки фирмами производителями, производится в официальных сервисных центрах соответствующих фирм.
10. По истечении гарантийного срока ремонт производится Поставщиком на общих основаниях и отдельно оплачивается Покупателем по тарифам, установленным Поставщиком. Расходы по доставке и возврату изделия в этом случае не возвращаются.
11. Гарантийный срок устанавливается в размере 5 лет с момента продажи оборудования Покупателем конечному потребителю, что должно быть подтверждено соответствующими документами, но не более пяти с половиной лет с момента отгрузки заводом-изготовителем.

<p><b>Срок гарантии истек или отправка оборудования производится силами покупателя</b></p> <p>▼</p>	<p><b>Оборудование на гарантии, отправка производится через продавца</b></p> <p>▼</p>
<p>Убедиться, что все листы гарантийного талона заполнены корректно (указаны наименование товара, серийный номер, дата покупки), проверить наличие печати продавца и подписи покупателя на всех листах гарантийного талона. ▼</p>	
<p>Максимально подробно заполнить лист «описание неисправности оборудования»</p> <p>▼</p>	<p>Продавец заполняет лист «описание неисправности оборудования» на базе информации от покупателя</p> <p>▼</p>
<p>Подготовить оборудование к отправке: по возможности укомплектовать все имеющиеся аксессуары в оригинальную упаковку (блок питания является обязательным к комплектации), т.к. в случае обмена оборудования, заменяется комплект целиком для точной диагностики.</p> <p>▼</p>	
<p>На упакованном изделии указать полный почтовый адрес отправителя, включая индекс, данные контактного лица, телефон (отрежьте и заполните «Бланк указания адреса отправителя и получателя»)</p> <p>▼</p>	<p>▼</p>
<p>Отправка по адресу, указанному в гарантийных обязательствах производится за счет покупателя</p> <p>▼</p>	<p>Передать оборудование Продавцу для отправки в сервисный центр и копии документов на приобретение</p> <p>▼</p>
<p>Не ранее, чем через 5 рабочих дней после доставки оборудования до сервисного центра (время включает в себя приемку и тестирование оборудования, срок доставки уточняйте при отправке у перевозчика), состояние ремонта можно уточнить на сайте <a href="http://hikvision.ru">hikvision.ru</a> в разделе Статус ремонта.</p> <p>▼</p>	
<p>В случае непоступления оборудования в сервисный центр, уточнить состояние доставки:</p> <p>▼</p>	
<p>В почтовом отделении (транспортной компании)</p> <p>▼</p>	<p>У продавца</p> <p>▼</p>

Получение изделия обратно  
наложенным платежом (для юр. Лиц  
оплата по безналичному расчёту  
перевозчику)

Получить изделие обратно у продавца  
(доставка осуществляется средствами  
продавца)

## Гарантийный талон

№	Наименование изделия	Кол-во	Серийный №
1.		1	

М.П.

(Подпись и дата) (Дата продажи)

(Подпись продавца)

Гарантийный ремонт производится в сервисном центре ЗАО «Хиквижн»

по адресу:

194044, г. Санкт-Петербург, ул. Гельсингфорсская, д. 3, Лит. Л, 4 подъезд,

Тел./Факс. +7 (812) 313-19-63

e-mail: support@hikvision.su

Настоящим подтверждаю приемку изделия в полном комплекте, пригодного к использованию. Вся информация о потребительских свойствах товара, необходимая для выбора покупки в соответствии с моими целями приобретения, а также безопасной и правильной эксплуатации, мне предоставлена.

Гарантийный талон фирмы изготовителя получил.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен:

/ \_\_\_\_ /

(Подпись покупателя)

(Дата)

Уважаемые покупатели! Сохраняйте оригинальную упаковку товара до истечения гарантийного срока. При потере оригинальной упаковки или отсутствие на товаре этикетки со штрих-кодом фирмы производителя в исполнении гарантийных обязательств будет отказано.

В случае неполучения какого-либо из вышеперечисленных документов или имеющихся замечаний, покупатель собственноручно указывает о них здесь:

## ВНИМАНИЕ:

Для быстрой и точной диагностики неисправности, просим Вас заполнить максимально полно нижеприведенную форму

**Описание неисправности оборудования** т.е. в чем именно проявляется неисправность:

---

Общее описание системы:

**Место установки изделия:** внутри отапливаемого помещения, внутри не отапливаемого помещения, снаружи помещения **{выделите нужное или впишите свой вариант}**

1. Условия установки изделия: стена (дерево, кирпич, железобетон, другое: \_\_\_\_\_), столб (дерево, железобетон, железо, другое: \_\_\_\_\_), **{выделите нужное или впишите свой вариант}**
2. Наличие изоляции между кронштейном камеры и поверхностью установки: нет, да (какая именно изоляция \_\_\_\_\_) **{выделите нужное или впишите свой вариант}**
3. Длина кабеля от камеры до ближайшей монтажной коробки, м: \_\_\_\_\_
4. Наличие скруток между камерой и коробкой: нет, да
5. Наличие грозозащиты: нет, да (марка \_\_\_\_\_)
6. Условия эксплуатации изделия: температурный диапазон от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_, влажность (высокая, средняя, низкая), запыленность (высокая, средняя, низкая), дополнительные сведения: \_\_\_\_\_ **{выделите нужное или впишите свой вариант}**

7. Передача видеосигнала от камеры к устройству записи/отображения:  
коаксиальный кабель: марка \_\_\_\_\_, длина \_\_\_\_\_;  
витая пара: передатчик \_\_\_\_\_, приемник \_\_\_\_\_, длина \_\_\_\_\_;  
оптоволокно: передатчик \_\_\_\_\_, приемник \_\_\_\_\_, длина \_\_\_\_\_;  
другое: \_\_\_\_\_
8. Подключение к источнику питания:  
Камера с питанием 220В: сеть 220В, сеть 220В через стабилизатор (марка стабилизатора \_\_\_\_\_),  
через источник стабилизированного питания (марка источника \_\_\_\_\_), другое  
\_\_\_\_\_ Камера с питанием DC 12В или DC/AC 12/24В: через БП со  
стабилизатором (марка БП \_\_\_\_\_), через источник стабилизированного питания (марка  
источника \_\_\_\_\_),  
другое \_\_\_\_\_

**{выделите нужное или впишите свой вариант}**

9. Дополнительные сведения:

---

---

## Сведения о возможных рекламациях

Дата	Время работы до поломки (часов)	Подтвержденная неисправность	Дата направления рекламации и № письма	Меры, предпринятые по рекламации

Бланк указания адреса отправителя и получателя

Получатель:

194044, г. Санкт-Петербург,  
ул. Гельсингфорская, д. 3, Лит. Л, 4-й подъезд  
Тел./Факс. +7 (812) 313-19-63 e-mail: [support@hikvision.su](mailto:support@hikvision.su)

---

Отправитель:

Индекс \_\_\_\_\_, город. \_\_\_\_\_,

ул. \_\_\_\_\_ дом \_\_\_, кор. \_\_\_\_, кв. \_\_\_\_\_,

ФИО \_\_\_\_\_

Организация \_\_\_\_\_

тел. \_\_\_\_\_

e-mail: \_\_\_\_\_