

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

16-ти канальный IP-видеорегистратор с PoE

DS-7616NI-K2/16P



www.hikvision.ru

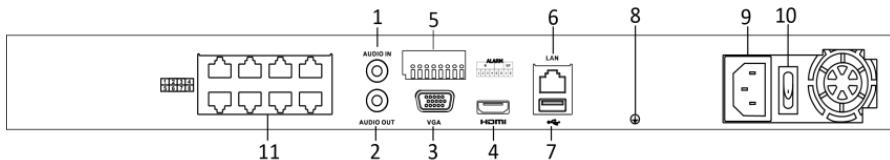
DS-7616NI-K2/16P



Общая информация

- 16 каналов
- Запись видео с разрешением до 8Мп
- Вывод видео с разрешением до 4К
- Синхронное воспроизведение 2 канала@8Мп
- 2 SATA HDD до 6ТБ
- 16 PoE интерфейсов с передачей до 300 метров
- 1 сетевой интерфейс RJ-45 10M/100M/1000M Ethernet

Интерфейсы задней панели



Цифра	Наименование	Цифра	Наименование
1	Аудиовход	7	USB
2	Аудиовыход	8	Заземление
3	VGA	9	Источник питания
4	HDMI	10	Вкл./ Выкл.
5	Тревожные вход/ выход	11	PoE интерфейсы
6	LAN		

*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.
*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

	DS-7616NI-K2/16P
Видео/аудиовход	
Формат видеосжатия	H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4
IP камеры	16 каналов
Двусторонний аудиовход	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 КО)
Входящая пропускная способность	160Мб/с
Исходящая пропускная способность	160Мб/с
Видео/аудиовыход	
Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA (независимые)
Разрешение вывода	HDMI: 4K (3840 × 2160) / 30Гц, 1920 × 1080 / 60Гц, 1600 × 1200 / 60Гц, 1280 × 1024 / 60Гц, 1280 × 720 / 60Гц, 1024 × 768 / 60Гц VGA: 1920 × 1080 / 60Гц, 1600 × 1200 / 60Гц, 1280 × 1024 / 60Гц, 1280 × 720 / 60Гц, 1024 × 768 / 60Гц
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 КО)
Запись	
Количество потоков	2
Основной поток	8Мп / 6Мп / 5Мп / 4Мп / 3Мп / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF
Дополнительный поток	В соответствии с подкл. видеокамерой
Тип потока	Видео, видео и аудио
Битрейт видео	32 кбит/с – 16 Мбит/с
Битрейт аудио	В соответствии с подкл. видеокамерой
Синхронное воспроизведение	2 канала @ 8 Мп [25 к/с] / 4 канала @ 4Мп [25 к/с] / 8 каналов @ 1080p [25 к/с], макс. 16 каналов видео
Нулевой канал	Поддерживается
Особенности	
ANR	Поддерживается
Локальный Smart поиск	Поддерживается

Smart функции видеокамер	Поддерживается
Сеть	
удаленные соединения	128
Протоколы	TCP/IP, DHCP, HIK Cloud P2P, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS
Жесткий диск	
SATA	2 SATA
Объем	До 6ТБ каждый
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet
Независимые PoE-интерфейсы	16 RJ-45 100 Мбит/с
PoE бюджет	≤200Вт (до 300 м)
Поддерживаемые стандарты	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
USB-интерфейс	Передняя панель: 1 × USB 2.0; Задняя панель: 1 × USB 3.0
Тревожные вход/выход	4/1
Общие	
Питание	AC 100 ~ 240В
Потребляемая мощность (без HDD)	≤ 280Вт ≤ 15Вт (без PoE)
Рабочие условия	-10°C...+55°C, влажность 10% ~ 90%
Размеры	385 × 315 × 52 мм
Вес (нетто)	≤3кг (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>Срок гарантии истек или отправка оборудования производится силами покупателя</p> <p>▼</p>	<p>Оборудование на гарантии, отправка производится через продавца</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>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 hikvision.ru 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 расчету 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 DC 12B или DC/AC 12/24B: 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

Отправитель:

Индекс _____, город. _____,

ул. _____ дом ___, кор. ____, кв. _____,

ФИО _____

Организация_____

тел. _____

e-mail: _____