



## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

16-канальный гибридный HD-TVI регистратор  
для аналоговых/ HD-TVI, AHD и CVI камер + 16  
каналов IP@8Mp (до 32 каналов с полным замещением  
аналоговых каналов)

DS-7316HUNI-K4



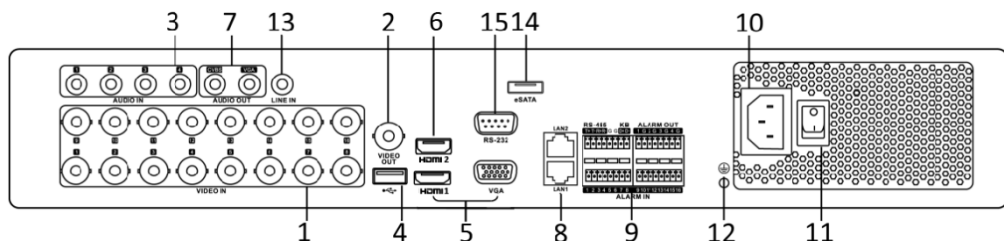
# DS-7316NUNH-K4



## Общая информация

- Поддержка аналоговых, HD-TVI, AHD, CVI и IP-камер
- 16 каналов
- Запись видео с разрешением до 8 Мп HD-TVI/ 8 Мп IP
- 4 SATA HDD до 10 ТБ
- 1 RJ45 10M/100M/ 1000M

## Интерфейсы задней панели



Цифра	Наименование	Цифра	Наименование
1	Видеовход	9	RS-485, интерфейс клавиатуры, тревожные вход/ выход
2	Видеовыход	10	Питание AC100-240В
3	Аудиовход	11	Вкл./ Выкл.
4	USB	12	Заземление
5	HDMI1 / VGA	13	Линейный
6	HDMI2	14	eSATA
7	CVBS аудиовыход и VGA аудиовыход	15	RS-232
	LAN1 / LAN2		

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

\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

## Спецификации

	<b>DS-7316HUNI-K4</b>
<b>Видео/аудиовход</b>	
Формат видеосжатия	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Аналоговые, HD-TVI, CVI и AHD камеры	16 каналов BNC (1.0 Вp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю
Поддержка PoC камер Hikvision	Поддерживается
IP-камеры	По умолчанию 16 каналов (до 32 с замещением аналоговых)
Стандарт аудиосжатия	G.711u
Аудиовход	4 канала RCA (2.0 Вp-p, 1 kΩ)
<b>Видео/аудиовыход</b>	
Видеовыход	2 HDMI, 1 VGA, 1 CVBS
Разрешение вывода	HDMI2: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K(2560×1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц HDMI1 / VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576
Аудиовыход	2 канала, RCA (Линейный, 1 kΩ)
<b>Запись</b>	
Количество потоков	2
Основной поток	Аналоговый канал: WD1@25к/с HD-TVI канал: 8Мп@8к/с, 4Мп@15к/с, 3Мп@18к/с 1080p/720p/WD1/4CIF/CIF@25к/с AHD канал: 5 Мп@20 к/с, 4Мп/3Мп/1080p/720p@25к/с CVI канал: 4Мп/3Мп/1080p/720p@25к/с IP-канал: до 8 Мп@25к/с
Дополнительный поток	WD1/4CIF/CIF@25к/с
Тип потока	Видео, видео и аудио
Битрейт видео	32кбит/с — 10Мбит/с
Битрейт аудио	64кбит/с
Синхронное воспроизведение	16 каналов
<b>Сеть</b>	

Удаленные соединения	128
Протоколы	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
<b>Жесткий диск</b>	
SATA	4 SATA
eSATA	Поддерживается
Объем	До 10 ТБ каждый
RAID	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
<b>Интерфейсы</b>	
Сетевой интерфейс	1 RJ-45 10M/ 100M/ 1000M Ethernet
Последовательный интерфейс	RS-232 RS-485 (полный дуплекс), интерфейс клавиатуры
USB-интерфейс	2 × USB 2.0 1 × USB 3.0
Тревожные вход/выход	16/4
<b>Общие</b>	
Питание	AC100 — 240В
Потребляемая мощность (без HDD)	≥ 65Вт
Рабочие условия	-10°C...+55°C, влажность 10% - 90%
Размеры	445 × 390 × 70 мм
Вес (нетто)	≤5 кг (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 с 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.