

**HIKVISION®**



## **ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

16-канальный гибридный HD-TVI регистратор для аналоговых/ HD-TVI и AHD камер, + 2канала IP@4Мп (до 18 каналов с полным замещением аналоговых каналов)

**DS-7316HQHI-F4/N**



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

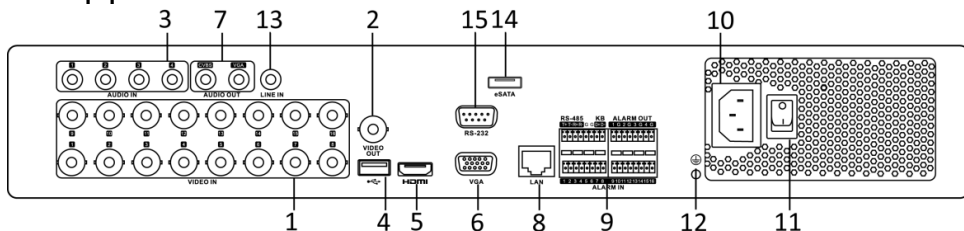
# DS-7316HQHI-F4/N



## Общая информация

- Поддержка аналоговых, HD-TVI, AHD и IP-камер
- 16 каналов
- Запись видео с разрешением до 1080p HD-TVI/ 4Мп IP
- Видеовыход с разрешением до 4К
- 4 SATA HDD до 6ТБ
- 4/1 аудио вход/выход
- 16/4 тревожных входов/выход
- 1 RJ45 10М/100М/ 1000М сетевых интерфейса

## 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	HDMI	13	Линейный
6	VGA	14	eSATA
7	CVBS/ VGA аудиовыход	15	RS-232
8	LAN		

## Спецификации

	<b>DS-7316HQHI-F4/N</b>
<b>Видео/аудиовход</b>	
Формат видеосжатия	H.264
Аналоговые, HD-TVI и AHD камеры	16 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω)
IP-камеры	по умолчанию 2 канала (до 18)
Стандарт аудиосжатия	G.711u
Аудиовход	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)
<b>Видео/аудиовыход</b>	
Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA, 1 CVBS
Разрешение вывода	HDMI: до 4К VGA: до 2Мп CVBS: до WD1
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)
<b>Запись</b>	
Количество потоков	2
Основной поток	Аналоговый канал: WD1@25к/с HD-TVI канал: 1080p@12к/с, 1080p Lite /720p Lite /720p@25к/с AHD/CVI канал: 1080p/720p@15к/с IP-канал: 4Мп @25к/с
Дополнительный поток	WD1/4CIF@12к/с, CIF/QVGA/QCIF@ 1/16 к/с - 25к/с
Тип потока	Видео, видео и аудио
Битрейт видео	32кбит/с – 6Мбит/с
Битрейт аудио	64кбит/с
Синхронное воспроизведение	16@
<b>Сеть</b>	
Удаленные соединения	128
Протоколы	TCP/IP, PPPoE, DHCP, EZVIZ Cloud P2P, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS
<b>Жесткий диск</b>	
SATA	4 SATA

eSATA	Поддерживается
Объем	До 6ТБ каждый
<b>Интерфейсы</b>	
Сетевой интерфейс	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet
USB-интерфейс	2 USB 2.0 1 USB 3.0
Последовательный интерфейс	1 RS-485 полудуплексный
Тревожные вход/выход	16/4
<b>Общие</b>	
Питание	AC100-240В
Потребляемая мощность (без HDD)	До 55Вт
Рабочие условия	-10°С...+55°С, влажность 10% - 90%
Размеры	445 × 390 × 70 мм
Вес (нетто)	≤5кг (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.