

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

16-ти канальный IP-видеорегистратор с PoE

DS-7716NI-I4/16P(B)



www.hikvision.ru

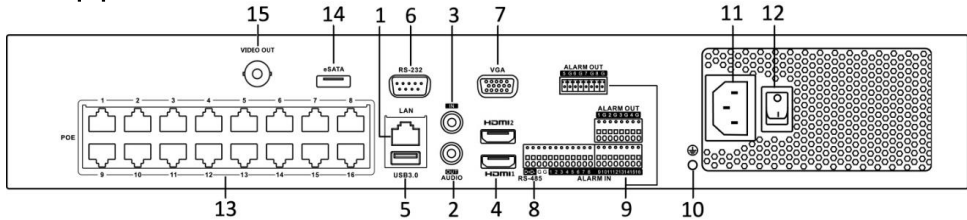
DS-7716NI-I4/16P(B)



Общая информация

- 16 каналов
- Запись видео с разрешением до 12Mp
- Вывод видео с разрешением до 4K
- Синхронное воспроизведение 4 канала@4K
- 4 SATA HDD до 8ТБ
- eSATA
- 1/1 аудио вход/выходов
- Сетевой интерфейс 1 RJ-45 10M/100M/1000M Ethernet
- PoE

Интерфейсы задней панели



Цифра	Наименование	Цифра	Наименование
1	LAN1/ LAN2	9	Порт управления, тревожные вход/ выход
2	Аудиовыход	10	Заземление
3	Аудиовход	11	Источник питания
4	HDMI	12	Вкл./ Выкл.
5	USB 3.0	13	Сетевые интерфейсы с функцией PoE(16 интерфейсов)
6	RS-232	14	eSATA
7	VGA	15	Видеовыход
8	RS-485		

Спецификации

	DS-7716NI-I4/16P(B)
Видео/аудиовход	
IP камеры	16 каналов
Двусторонний аудиовход	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
Входящая пропускная способность	160Мб/с
Исходящая пропускная способность	256Мб/с
Удалённое соединение	128
Видео/аудиовыход	
Разрешение записи	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF /DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Выход CVBS	1 канал, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), разрешение: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Разрешение выхода HDMI1	4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560×1440) /60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Разрешение выхода HDMI2	1920×1080/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz
Разрешение выхода VGA	2K (2560×1440) /60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI1/VGA Simultaneous Output
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)
Сжатие	
Видеосжатие	H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4
Разрешение просмотра в реальном времени/в записи	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF /DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Одновременное воспроизведение	16 каналов
Производительность	2 канала @ 12 MP (20fps) / 4 канала @ 8 MP (25fps) / 8 каналов @ 4MP (30fps) / 16 каналов @ 1080p (30fps)
Сеть	
Протоколы	TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS
Жесткий диск	
SATA	4 SATA для 4 HDD
Объем	До 8ТБ каждый
eSATA	1 интерфейс eSATA
Интерфейсы	

Сетевой интерфейс	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M самонастраивающийся Ethernet интерфейс
USB-интерфейс	2 USB 2.0 1 USB 3.0
Последовательный интерфейс	1 RS-232 1 RS-485
Тревожные входы/выходы	16/4
Интерфейс PoE	
Интерфейс	16 RJ-45 10M / 100M/ 1000M самонастраивающийся Ethernet интерфейс
Питание	≤200Вт
Поддерживаемый стандарт	IEEE 802.3 af/at
Общие	
Питание	АС100-240В
Потребляемая мощность (без HDD)	До 20Вт (без включения PoE)
Мощность	≤300Вт
Рабочие условия	-10°С...+55°С, влажность 10% - 90%
Шасси	19-дюймовое стоечное шасси 1.5U
Размеры	445 × 400 × 71 мм
Вес (нетто)	≤5кг

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.