



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

16-канальный IP-видеорегистратор

DS-7716NI-I4(B)



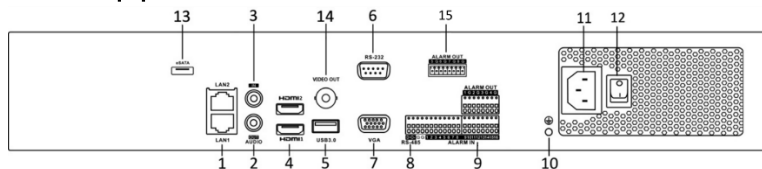
DS-7716NI-I4(B)



Общая информация

- 16 каналов
- Запись видео с разрешением до 12 Мп
- Вывод видео с разрешением до 4К
- Синхронное воспроизведение 16 каналов
- 4 SATA HDD до 8 ТБ, eSATA
- 1/1 аудио вход/выход
- Сетевой интерфейс 2 RJ-45 10M/100M/1000M Ethernet

Интерфейсы задней панели



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

*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

	DS-7716NI-I4(B)
Видео/аудиовход	
IP камеры	16 каналов, разрешение до 12 Мп
Двусторонний аудиовход	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
Входящая пропускная способность	160Мб/с
Исходящая пропускная способность	256Мб/с
Удаленные соединения	128
Видео/аудиовыход	
Видеовыход	HDMI / VGA
Разрешение записи	12 МП/8 МП/6 МП/5 МП/4 МП/3 МП/1080р/UHGA/720р/VGA /4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Выход CVBS	1 канал, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), разрешение: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Выход HDMI	4K (3840 × 2160)/60 Гц, 4K (3840 × 2160)/30 Гц, 2K (2560×1440) /60 Гц, 1920 × 1080р/60 Гц, 1600 × 1200/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц
Выход VGA	2K (2560×1440)/60 Гц, 1920 × 1080р/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц, Одновременный вывод HDMI1/VGA
Выход HDMI2	1920×1080/60 Гц, 1280×1024/60 Гц, 1280×720/60 Гц, 1024×768/60 Гц
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)
Сжатие	
Формат видеосжатия	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4
Разрешение воспроизведения	12 МП/8 МП/6 МП/5 МП/4 МП/3 МП/1080р/UHGA/720р/VGA /4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Синхронное воспроизведение	16 каналов
Производительность	2 канала @ 12 Мп (20 к/с) / 4 канала @ 8 Мп (25 к/с) / 8 каналов @ 4Мп (30 к/с) / 16 каналов @ 1080р (30 к/с)
Сеть	
Протоколы	TCP/IP, DHCP, NIK Cloud P2P, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS
Жесткий диск	
SATA	4 SATA

Объем	До 8 Тб каждый
eSATA	1 интерфейс eSATA
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	2 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet
USB-интерфейс	2 USB 2.0 1 USB 3.0
Последовательные интерфейсы	1 RS-232 1 RS-485
Тревожные входы/выходы	16/4 (опционально 16/8)
Общие	
Питание	AC 100 – 240 В
Мощность	До 80 Вт
Потребляемая мощность (без HDD)	До 20 Вт
Рабочие условия	-10°С...+55°С, влажность 10% ~ 90%
Размеры	445 × 400 × 71 мм
Масса	≤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.