

Видеорегистратор серии DS-7800NI-I2

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Видеорегистратор серии DS-7800NI-I2 является сетевым видеорегистратором.

Основная информация

- Форматы видео: H.265+/H.265/H.264/H.264+
- IP-видеовходы: до 8/16/32 каналов
- Декодирующая способность до 1 канала @ 32 Мп/2 каналов @ 12 Мп/16 каналов @ 1080p
- Входная и выходная пропускная способность до 320 Мбит/с



Профессиональный и надежный

- Стандарт сжатия H.265+: экономия места на диске, снижение затрат на 75 %
- Плавная потоковая передача для качественного просмотра в режиме реального времени и автокоррекции изображения при слабом сигнале сети
- Запись двойного потока для экономии пропускной способности
- Поддержка технологии потокового шифрования по TLS, которая обеспечивает более безопасную передачу потокового трафика
- Поддержка двойной проверки для воспроизведения и загрузки

HD-видеовыход

- Независимые HDMI и VGA-выходы
- HDMI-видеовыход с разрешением до 4K

Хранение и воспроизведение

- До 2 SATA HDD
- Синхронное воспроизведение, 16 каналов



Интеллектуальная аналитика и POS

- Поддержка нескольких VCA-событий
- Настраиваемые интеллектуальные функции камеры, такие как VCA-обнаружение (обнаружение движения, пересечения линии, вторжения и т. д.), тепловые карты, ANPR и подсчет людей
- Наложение информации (POS) при просмотре в режиме реального времени и воспроизведении, запуск записи и тревоги по команде POS-оборудования

Сеть и Ethernet

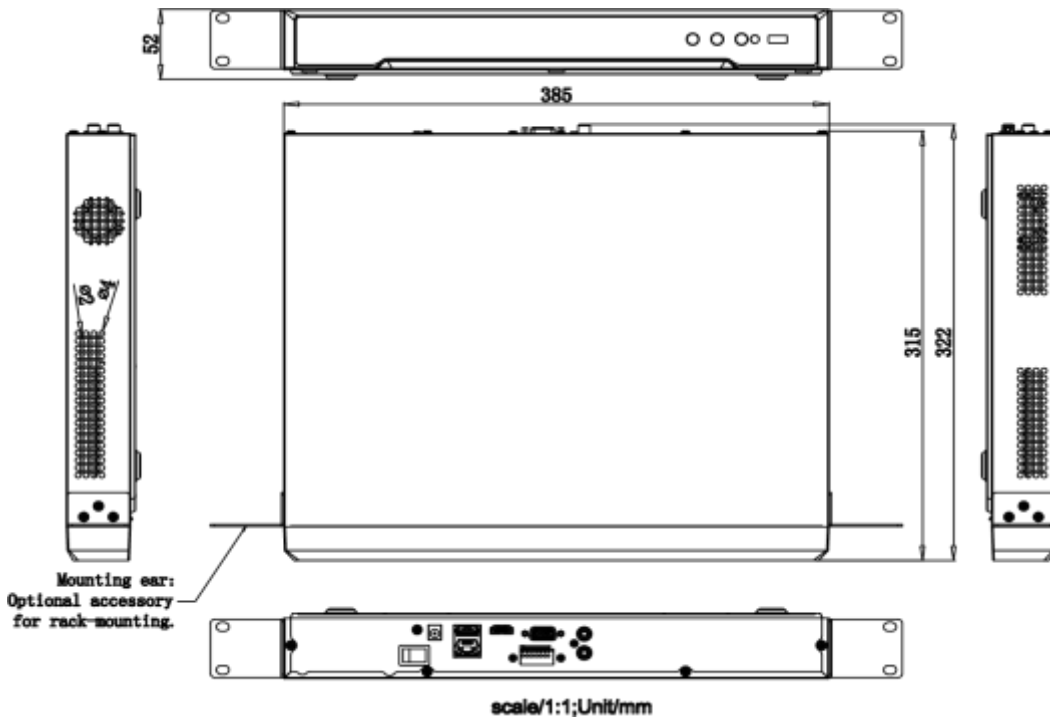
- 1 auto 10M/100M/1000M порт Ethernet
- Hik-Connect и DDNS: простое управление сетью
- Технология плавной потоковой передачи
- Поддержка веб-доступа без плагина

Спецификации

Модель	DS-7808NI-I2	DS-7816NI-I2	DS-7832NI-I2
Видео и аудио			
IP-видеовход	8 каналов	16 каналов	32 канала
Входная пропускная способность	320 Мбит/с		
Выходная пропускная способность	256 Мбит/с		
HDMI-выход	4K (3840 × 2160)/60 Гц, 4K (3840 × 2160)/30 Гц, 1920 × 1080p/60 Гц, 1600 × 1200/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц, независимый вывод HDMI/VGA		
Выход VGA	1920 × 1080p/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц, независимый вывод HDMI/VGA		
Выход CVBS	1 канал, BNC (1.0 В p-p, 75 Ом), разрешение: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480		
Аудиовыход	1 канал, RCA (линейный, 1 кОм)		
Двусторонняя аудиосвязь	1 канал, RCA (2.0 В p-p, 1 кОм)		
Декодирование			
Формат декодирования	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MPEG4		
Разрешение при записи	32 Мп/24 Мп/ 12 Мп/8 Мп/6 Мп/5 Мп/4 Мп/3 Мп/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF *: разрешение 32 Мп и 24 Мп доступно только для канала 1, когда включен режим разрешения Ultra HD. Для модели DS-7832NI-I2, когда включен режим разрешения Ultra HD, количество IP-видеовходов будет уменьшено до 24 каналов.		
Синхронное воспроизведение	8 каналов	16 каналов	
Возможности воспроизведения	1 канал, @ 32 Мп (30 к/с)/2 канала, @ 12 Мп (20 к/с)/4 канала, @ 8 Мп (25 к/с)/8 каналов @ 4 Мп (30 к/с)/16 каналов @ 1080p (30 к/с)		
Запись двойного потока	Поддерживается		
Тип потока	Видео, видео и аудио		
Аудиосжатие	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726		
Сеть			
Удаленное подключение	32	128	
Сетевой протокол	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS		
Сетевой интерфейс	1 RJ45 auto 10/100/1000 M Ethernet		
Вспомогательные интерфейсы			
SATA	2 SATA		
Емкость	До 10 ТБ каждый накопитель		
Тревожные входы / выходы	4/1		
USB	Передняя панель: 1 × USB 2.0; задняя панель: 1 × USB 3.0		

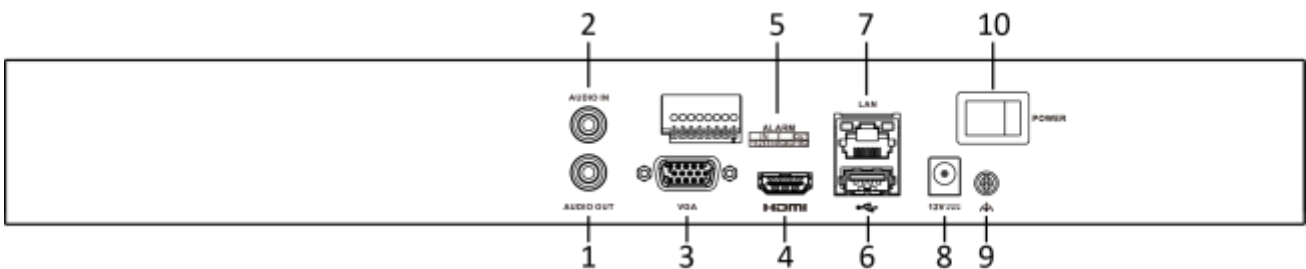
Основное	
Питание	DC 12 В, 3.33 А
Потребляемая мощность (без накопителя)	≤ 15 Вт
Рабочая температура	От -10 до +55 °С
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	385 × 315 × 52 мм (15.2 × 12.4 × 2.0")
Масса (без накопителя)	≤ 1 кг
Сертификаты	
FCC	Part 15 Subpart B, ANSI C63.4-2014
CE	EN 55032:2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4

Размеры (ед. изм.: мм)



Английский язык	Русский язык
Mounting ear: additional for rack-mounting, order code	Монтажная проушина: дополнительный аксессуар для монтажа в стойку
Scale/1:1: unit/mm	Масштаб/1:1: ед. изм./мм

Интерфейсы



№	Описание	№	Описание
1	Аудиовыход	6	USB-интерфейс
2	Аудиовход	7	LAN
3	VGA (разъем DB9)	8	Питание
4	HDMI	9	Заземление
5	Тревожные входы / выходы	10	Переключатель питания

Доступные модели

DS-7808NI-I2, DS-7816NI-I2, DS-7832NI-I2

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 минус 10 до плюс 55 °С.
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 плюс 55 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
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 соответствующего устройства.