

Видеорегистратор DS-7100NI-Q1/P/M

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Видеорегистратор DS-7100NI-Q1/P/M является цифровым видеорегистратором.



Основная информация

- Видеосжатие H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Входная пропускная способность до 40/ 60 Мбит/с, выходная пропускная способность до 60 Мбит/с
- Сетевое подключение-видеовходы: до 4/8 каналов
- Возможность декодирования до 4 каналов 1080p
- Одновременный вывод HDMI/VGA



Формат сжатия и запись видео

- Стандарт сжатия H.265+: экономия места на диске, снижение затрат на 75 %
- Запись видео для всех каналов с разрешением до 4 Мп

Хранение и воспроизведение

- Воспроизведение видео с разрешением 4 Мп, 2 канала или воспроизведение видео с разрешением 1080p, 4 канала
- 1 SATA интерфейс (до 6 ТБ каждый HDD)

Интеллектуальные функции

- Smart-функции: пересечение линии, обнаружение вторжения
- Интеллектуальный поиск для выбранной области в видео; интеллектуальное воспроизведение для улучшения эффективности воспроизведения
- Автоматический поиск и добавление IP-камер после активации устройства

Сеть и Ethernet

- Предусмотрено 4/8 независимых сетевых PoE-интерфейсов
- 1 auto 10M/100M порт Ethernet
- Hik-Connect для удобного сетевого управления

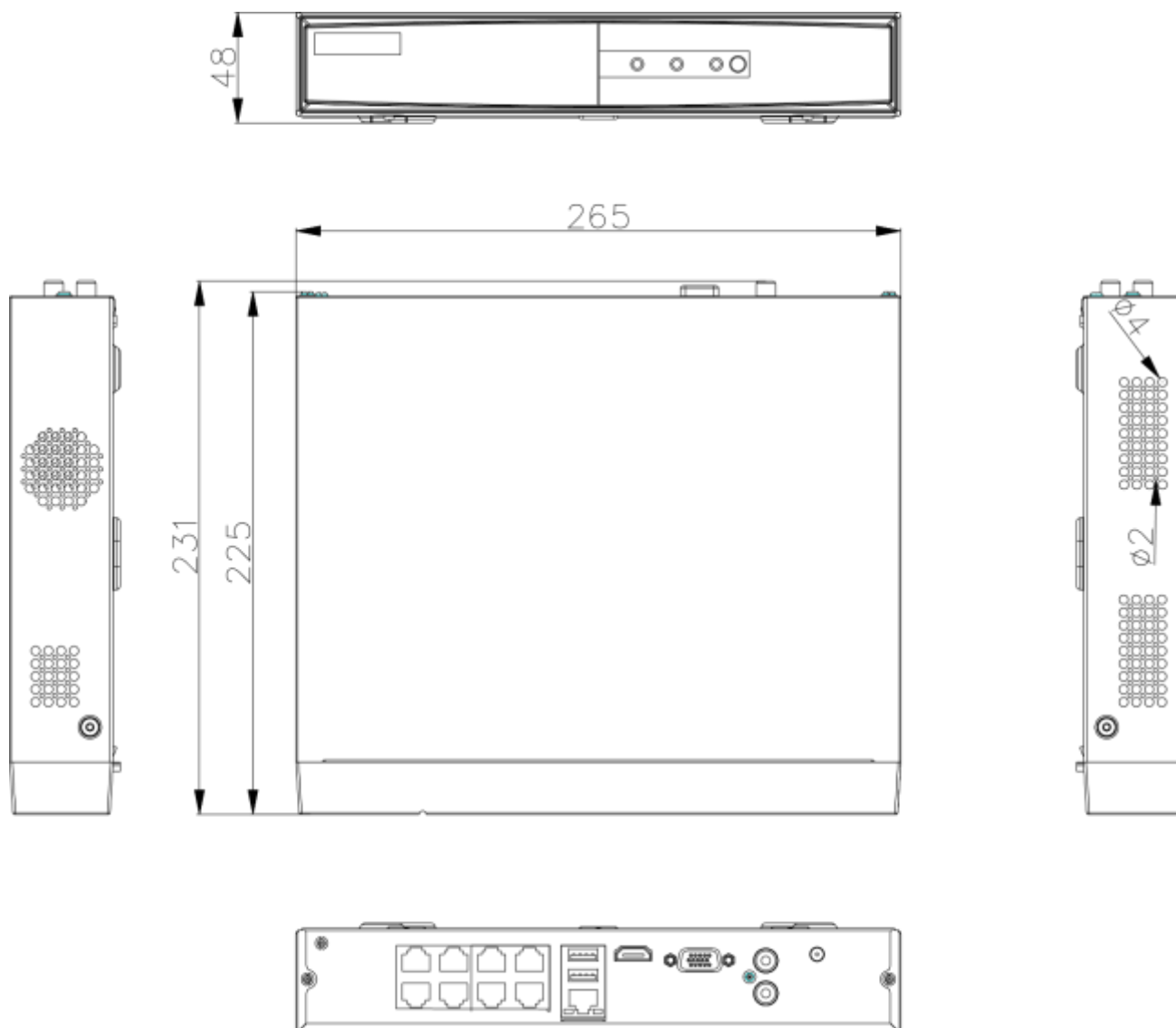


Спецификации

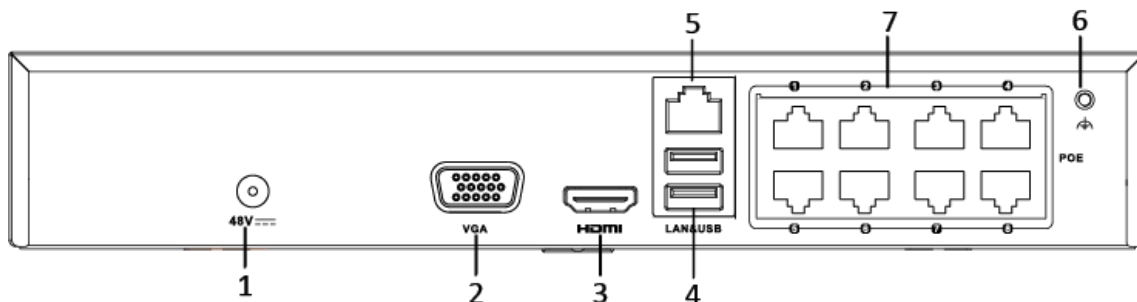
Модель	DS-7104NI-Q1/4P/M	DS-7108NI-Q1/8P/M
Видео и аудио		
IP-видеовход	4 канала	8 каналов
	Разрешение до 4 Мп	
Входная пропускная способность	40 Мбит/с	60 Мбит/с
Выходная пропускная способность	60 Мбит/с	
HDMI-выход	1 канал, 1920 × 1080p/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц	
Выход VGA	1 канал, 1920 × 1080p/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц, одновременный вывод HDMI/VGA	
Аудиовыход	1 канал, RCA (линейный, 1 кОм)	
Двусторонняя аудиосвязь	1 канал, RCA (2.0 В р-р, 1 кОм, при использовании аудиовхода)	
Декодирование		
Формат декодирования	H.265+/H.265/ H.264+/H.264	
Разрешение при записи	4 Мп/3 Мп/1080p/UXGA /720p/VGA/4CIF/DCIF/ 2CIF/CIF/QCIF	
Синхронное воспроизведение	4 канала	8 каналов
Возможности воспроизведения	4 канала, @ 1080p (25 к/с), 2 канала @ 4 Мп (25 к/с)	
Тип потока	Видео, видео и аудио	
Аудиосжатие	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726	
Сеть		
Удаленное подключение	16	
Сетевой протокол	TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, UPnP™	
Сетевой интерфейс	1, RJ45 auto 10/100M Ethernet	
PoE		
Интерфейсы	4, RJ45 auto 10/100M Ethernet	8, RJ45 auto 10/100M Ethernet
Питание	≤ 36 Вт	≤ 75 Вт
Поддерживаемый стандарт	IEEE 802.3 af/at	
Вспомогательные интерфейсы		
SATA	1 SATA-интерфейс	
Емкость	До 6 ТБ каждый накопитель	
Тревожные входы/выходы	-	
USB	Задняя панель: 2 × USB 2.0	
Основное		
Питание	DC 48 В, 1 А	DC 48 В, 1.8 А
Потребляемая мощность (без HDD и PoE выкл)	≤ 10 Вт	
Рабочая температура	От -10 до +55 °С	

Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	265 × 225 × 48 мм (10.4 × 8.9 × 1.9")
Масса (без накопителя)	≤ 1 кг
Сертификаты	
FCC	Part 15 Subpart B, ANSI C63.4-2014
CE	EN50130-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3

Размеры (ед. изм.: мм)



Интерфейсы



*: Задняя панель DS-7104NI-Q1/4P/M обеспечена 4 PoE-интерфейсами.

№	Описание	№	Описание
1	Питание	5	LAN
2	VGA	6	Заземление
3	HDMI	7	Сетевые интерфейсы с функцией PoE
4	USB		

Доступные модели

DS-7104NI-Q1/4P/M, DS-7108NI-Q1/8P/M

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.