



MART

E-MART
ВАШ ПОСТАВЩИК
HIWATCH

<https://emart.su/brands/hiwatch/>

Федеральный
Санкт-петербург
Москва
Краснодар

8 800 511-77-41
8 812 426-99-66
8 495 137-99-67
8 861 205-62-66

www.emart.su

mail@emart.su

Видеорегистратор NVR-208M-K/8P, NVR-216M-K/16P

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Особенности и функции



Видеорегистратор NVR-208M-K/8P, NVR-216M-K/16P является сетевым видеорегистратором.

Профессиональный и надежный

- Поддержка двух ОС для обеспечения высокой надежности работы системы
- Технология ANR для повышения надежности хранения при отключении сети

HD-вход

- Форматы видео: H.265/ H.265+/H.264/H.264+/MPEG4
- Возможность подключения к сторонним IP-камерам
- Может быть подключено до 8/16 IP-камер
- Запись видео с разрешением до 8 Мп
- Поддержка просмотра в реальном времени, хранения и воспроизведения для подключенной камеры с разрешением до 8 Мп

HD-выход

- Имеются независимые выходы HDMI и VGA
- Вывод видео (HDMI) с разрешением до 4K (3840 × 2160)

HD-хранение

- Возможность подключения до 2 SATA-интерфейсов для записи и резервного копирования
- Эффективная экономия дискового пространства от 50 до 70% благодаря использованию видеосжатия H.264+

HD-передача

- 1 auto 10M/100M/1000M Ethernet
- Предусмотрено 8/16 независимых сетевых PoE-интерфейсов

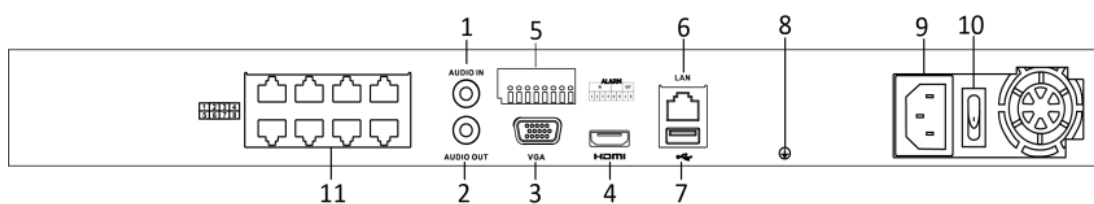
Различные сценарии применения

- Поддержка технологии потокового шифрования по TLS (расширенная SDK-служба и RTP по HTTPS протоколу), которая обеспечивает более безопасную передачу потокового трафика (максимальная пропускная способность исходящего TLS-потока 128 Мбит/с)
- Централизованное управление IP-камерами, включая настройку, импорт/экспорт информации, отображение информации в режиме реального времени, двусторонняя аудиосвязь, обновление и т. д.
- Возможность подключения к интеллектуальным IP-камерам от Hikvision и возможность записи, воспроизведения и резервного копирования VCA-тревог
- Поддержка тревоги VCA-обнаружения
- Мгновенное воспроизведение для назначенного канала в режиме многоканального отображения
- Интеллектуальный поиск для выбранной области в видео; интеллектуальное воспроизведение для улучшения эффективности воспроизведения
- Поддержка квот HDD и режимов групп; разным каналам может быть назначена разная емкость
- Hik-Connect для удобного сетевого управления

Спецификации

Модель		NVR-208M-K/8P	NVR-216M-K/16P
Видео/ аудиовход	IP-видеовход	8 каналов	16 каналов
	Входная пропускная способность	80 Мбит/с	160 Мбит/с
	Выходная пропускная способность	160 Мбит/с	
Видео/ аудиовыход	Разрешение HDMI-выхода	4K (3840 × 2160)/30 Гц, 2K (2560 × 1440)/60 Гц, 1920 × 1080/60 Гц, 1600 × 1200/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц	
	Разрешение VGA-выхода	1920 × 1080/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц	
	Аудиовыход	1 канал, RCA (линейный, 1 кОм)	
Декодиро- вание	Формат декодирования	H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4	
	Разрешение при записи	8 Мп/6 Мп/5 Мп/4 Мп/3 Мп/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	
	Синхронное воспроизведение	8 каналов	16 каналов
	Возможности воспроизведения	2 канала @ 8 Мп (25 к/с) / 4 канала @ 4 Мп (30 к/с) / 8 каналов @ 1080p (30 к/с)	
Сеть	Сетевые протоколы	TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS	
Жесткий диск	SATA	2 SATA	
	Емкость	До 10 ТБ каждый HDD	
Внешний интерфейс	Двусторонняя аудиосвязь	1 канал, RCA (2.0 В р-р, 1 кОм)	
	Сетевой интерфейс	1 RJ45 auto 10/100/1000 М Ethernet	
	USB	Передняя панель: 1 × USB 2.0; задняя панель: 1 × USB 3.0	
	Тревожные входы/выходы	4/1	
POE-интерфейс	Интерфейсы	8, RJ45 auto 10/100M Ethernet	16, RJ45 auto 10/100M Ethernet
	Питание	≤ 120 Вт	≤ 200 Вт
	Поддерживаемый стандарт	IEEE 802.3 af/at	
Основное	Питание	AC от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц, 1 А	
	Потребляемая мощность (без накопителя)	≤ 15 Вт (без включения PoE)	
	Рабочая температура	От -10 до +55 °C	
	Рабочая влажность	От 10 до 90 %	
	Размеры	385 × 315 × 52 мм (15.2 × 12.4 × 2.0")	
	Масса (без накопителя)	≤ 3 кг	

Интерфейсы



NOTE

NVR-216M-K/16P имеет 16 сетевых интерфейсов с функцией PoE

Индекс	Описание	Индекс	Описание
1	Аудиовход	7	USB 3.0
2	Аудиовыход	8	GND
3	VGA	9	Питание AC от 100 до 240 В
4	HDMI	10	Питание вкл/выкл
5	Тревожный вход/выход	11	Сетевые интерфейсы с функцией PoE
6	LAN		

Доступные модели

NVR-208M-K/8P	NVR-216M-K/16P
---------------	----------------

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.