

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

16-канальный гибридный HD-TVI регистратор
для аналоговых, HD-TVI, AHD и CVI камер + 8 каналов IP @
6 Мп (до 24 каналов с полным замещением аналоговых)

iDS-7216HVHI-M2/S



www.hikvision.ru

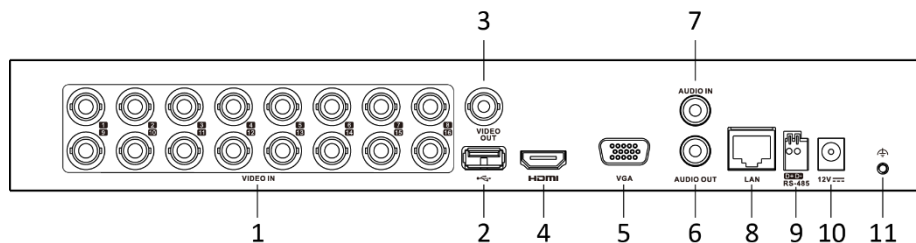
iDS-7216HVHI-M2/S



Общая информация

- Анализ поведения и захват лиц на базе алгоритмов глубокого обучения
- До 24 IP-каналов
- Сжатие видео H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265
- Поддержка аналоговых, HD-TVI, AHD, CVI и IP-камер
- Передача сигнала 1080p на 800 метров и 720 p на 1200 метров
- Жесткие диски до 10 Тб каждый

Интерфейсы задней панели



| Цифра | Наименование | Цифра | Наименование |
|-------|-----------------|-------|---------------|
| 1 | Видеовход | 7 | Аудиовход |
| 2 | USB | 8 | LAN |
| 3 | Видеовыход | 9 | RS-485 |
| 4 | HDMI | 10 | Питание DC12В |
| 5 | VGA | 11 | Заземление |
| 6 | Аудиовыход, RCA | 12 | |

*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

| | |
|-------------------------------|---|
| | iDS-7216HVHI-M2/S |
| Распознавание лиц | |
| Распознавание и съемка лиц | 1 канал с поддержкой захвата лиц (для аналоговой HD-камеры) |
| Аналитика людей / автомобилей | |
| Снижение числа ложных тревог | До 4 каналов |
| Запись | |
| Формат видеосжатия | H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264 |
| Разрешение | Основной поток: При выключенном режиме 1080p lite: Для потока 4 Мп: 4 Мп lite@15 к/с; 1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N) Для потока 3 Мп: 3 Мп/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15 к/с Для потока 1080p: 1080p/720p@15 к/с; VGA/WD1/4CIF/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N) Для потока 720p: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 к/с (P) / 30 к/с (N) При включенном режиме 1080p lite: 4 Мп lite/3 Мп @ 15 к/с; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N) |
| | Дополнительный поток: WD1/4CIF@12 к/с; CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N) |
| Битрейт видео | 32 Кбит/с — 6 Мбит/с |
| Двойной поток | Поддерживается |
| Тип потока | Видео, видео и аудио |
| Сжатие аудио | G.711u |
| Битрейт аудио | 64 Кбит/с |
| Видео/аудио | |
| IP-видеовход | 2 канала (расширение до 18). При включенном режиме расширения IP — 8 канала (расширение до 24), каждый 4 Мбит/с Разрешение — до 6 Мп Поддержка камер H.265+/H.265/H.264+/H.264 |
| Аналоговый видеовход | 16 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), <u>поддержка соединения по коакситрону</u> |
| Вход HDTVl | 3 Мп, 1080p30, 1080p@25 к/с, 720p@60 к/с, 720p@50 к/с, 720p@30 к/с, 720p@25 к/с *: Вход 3 Мп доступен только на каналах 1, 2, 3, 4 |
| Вход AHD | 4 Мп, 1080p@25 к/с, 1080p@30 к/с, 720p@25 к/с, 720p@30 к/с |
| Вход HDCVI | 4 Мп, 1080p@25 к/с, 1080p@30 к/с, 720p@25 к/с, 720p@30 к/с |
| Вход CVBS | PAL/NTSC |
| Выход CVBS | 1 канал BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), Разрешение: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480 |
| Выход HDMI/VGA | 1 канал, 1920 × 1080/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц, одновременный выход HDMI/VGA одновременный выход |

| | |
|---------------------------------|---|
| Аудиовход | 16 каналов |
| Аудиовыход | 1 канал |
| Двустороннее аудио | 1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) (с использованием первого аудиовхода) |
| Одновременное воспроизведение | 16 каналов |
| Сеть | |
| Удаленные соединения | 128 |
| Протоколы | TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF |
| Сетевой интерфейс | 1 Ethernet RJ45 10 / 100 / 1000 Мбит/с с автоопределением |
| Вспомогательные интерфейсы | |
| SATA | 2 SATA, до 10 Тб каждый HDD |
| Последовательный интерфейс | RS-485 полудуплекс |
| USB 2.0 | 1 USB 2.0 на передней панели, 1 USB 3.0 на задней панели |
| Тревожные интерфейсы | 16 входов, 4 выхода |
| Общие | |
| Питание | DC 12 В |
| Потребляемая мощность (без HDD) | До 40 Вт |
| Рабочие условия | -10°C...+55°C, влажность 10% - 90% |
| Размеры | 380 x 320 x 48 |
| Вес (нетто) | ≤ 2 кг (без HDD) |

Обнаружение лиц и аналитика людей / автомобилей не работают одновременно. Включение одной функции приведет к отключению другой.

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.