



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

4-канальный гибридный HD-TVI регистратор Acusense для аналоговых, HD-TVI, AHD и CVI камер + 2 канала IP @ 6 Мп (до 6 каналов с полным замещением аналоговых каналов)

iDS-7204HQHI-M1/S



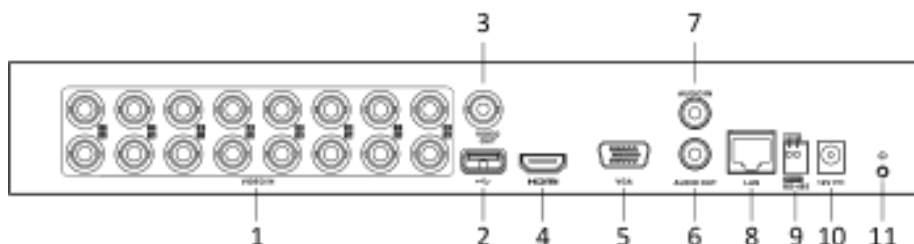
iDS-7204HQHI-M1/S



Общая информация

- Анализ поведения и обнаружение лиц на базе алгоритмов глубокого обучения
- До 6 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-7204HQHI-M1/S
Распознавание лиц	
Распознавание и съемка лиц	1 канал для аналоговой HD-камеры
Аналитика людей / автомобилей	
Снижение числа ложных тревог	До 2 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	1 канал (расширение до 5). При включенном режиме расширения IP — 2 канала (расширение до 6), каждый 4 Мбит/с Разрешение — до 6 Мп Поддержка камер H.265+/H.265/H.264+/H.264
Аналоговый видеовход	4 канала BNC (1.0 Вp-p, 75 Ω), поддержка соединения по коакситрону
Вход HDTVI	3 Мп, 1080p@30 к/с, 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 одном канале
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 Вp-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	4 канала
Аудиовыход	1 канал
Двустороннее аудио	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) (с использованием первого аудиовхода)
Одновременное воспроизведение	4 канала
Сеть	
Удаленные соединения	32
Протоколы	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Сетевой интерфейс	1 Ethernet RJ45 10 / 100 Мбит/с с самоопределением
Вспомогательные интерфейсы	
SATA	1 SATA, до 10 Тб каждый HDD
Последовательный интерфейс	RS-485 полудуплекс
USB 2.0	1 на передней панели, 1 на задней
Тревожные интерфейсы	4 входа, 1 выход
Общие	
Питание	DC 12 В
Потребляемая мощность (без HDD)	До 18 Вт
Рабочие условия	-10°C...+55°C, влажность 10% ~ 90%
Размеры	315 × 242 × 45 мм
Вес (нетто)	≤1.16 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.