

Видеорегистратор серии DS-7204НТНІ-K1

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Основная информация

- H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265
- Входов HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP
- Аудио по коаксиальному кабелю
- IP-видеоходы: до 8 каналов (до 8 Мп)
- Сигнал HDTVI: макс. 800 м для 1080p и 1200 м для 720p
- До 10 ТБ каждый HDD



Формат сжатия и запись видео

- H.265 Pro+: улучшение эффективности кодирования и снижение затрат на хранение данных
- Запись видео для всех каналов с разрешением до 8 Мп

Хранение и воспроизведение

- Смарт-поиск и эффективное воспроизведение
- Поддержка стороннего облачного сервиса (Dropbox/Google Drive/Microsoft OneDrive)

Смарт-функции

- Поддержка нескольких VCA-событий (аналоговые камеры и интеллектуальные IP-камеры)
- Поддержка обнаружения пересечения линии и вторжения для всех каналов; поддержка 2 каналов с функцией обнаружения изменения сцены

Сеть и Ethernet

- Hik-Connect и DDNS: простое управление сетью
- Настраиваемый исходящий поток

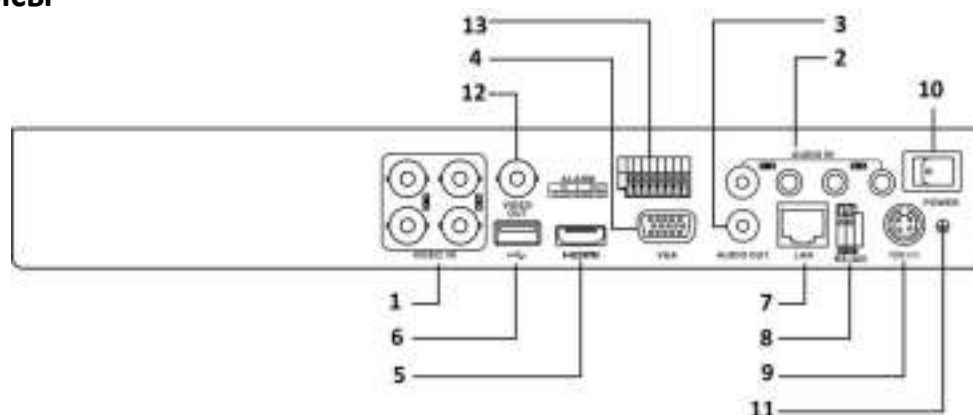


Спецификации

Модель	DS-7204HTHI-K1
Запись	
Видеосжатие	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Разрешения кодирования	8 Мп/5 Мп/4 Мп/3 Мп/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF
Частота кадров	Основной поток: 8 Мп @ 15 к/с, 5 Мп @ 20 к/с, 3 Мп @ 18 к/с 4 Мп/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N)
	Дополнительный поток: WD1/4CIF/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N)
Битрейт видео	От 32 Кбит/с до 16 Мбит/с
Двойной поток	Поддерживается
Тип потока	Видео, видео и аудио
Аудиосжатие	G.711u
Битрейт аудио	64 Кбит/с
Видео и аудио	
IP-видеовход	4 канала (расширение до 8 каналов)
	Разрешение до 8 Мп
	Поддержка IP-камер H.265+/H.265/H.264+/H.264
Аналоговый видеовход	4 канала
	BNC (1.0 В p-p, 75 Ом), поддержка соединения с помощью коаксиального кабеля
Вход HDTV1	8 Мп, 5 Мп, 4 Мп, 3 Мп, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50, 720p30, 720p25
Вход AHD	5 Мп, 4 Мп, 3 Мп, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Вход HDCVI	5 Мп, 4 Мп, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Вход CVBS	PAL/NTSC
Выход CVBS	1 канал, BNC (1.0 В p-p, 75 Ом), разрешение: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Выход VGA	1 канал, 1920 × 1080/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц
HDMI выход	1 канал, 4K (3840 × 2160)/30 Гц, 2K (2560 × 1440)/60 Гц, 1920 × 1080/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц
Аудиовход	4 канала, RCA (2.0 В p-p, 1 кОм)
Аудиовыход	1 канал, RCA (линейный, 1 кОм)
Двусторонняя аудиосвязь	1 канал, RCA (2.0 В p-p, 1 кОм) (при использовании первого аудиовхода)
Синхронное воспроизведение	4 канала
Сеть	
Удаленное подключение	32
Сетевой протокол	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Сетевой интерфейс	1, RJ45 auto 10M/100M/1000M Ethernet
Вспомогательные интерфейсы	
SATA	1 SATA-интерфейс

Емкость памяти	До 10 ТБ каждый накопитель
Серийный интерфейс	RS-485 (полудуплекс)
USB	Передняя панель: 1 × USB 2.0 Задняя панель: 1 × USB 3.0
Тревожные входы/выходы	4/1
Основные характеристики	
Питание	DC 12 В, 1.5 А
Потребляемая мощность (без HDD)	≤ 15 Вт
Рабочая температура	От -10 до +55 °С
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	315 × 242 × 45 мм (12.4 × 9.5 × 1.8")
Масса (без накопителя)	≤ 1.5 кг

Интерфейсы



№	Описание	№	Описание
1	Видеовход	8	Серийный интерфейс RS-485
2	Аудиовход, разъем RCA	9	Источник питания DC 12 В
3	Аудиовыход, разъем RCA	10	Питание вкл/выкл
4	VGA	11	Заземление
5	HDMI	12	Видеовыход
6	USB	13	Тревожный вход/выход
7	LAN		

Доступные модели

DS-7204HTHI-K1

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°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 плюс 55 °C, 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