

## Видеорегистратор серии DS-7200НТНІ-K2(S)

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

#### Основная информация

- H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265
- Выходы HDTV/АHD/CVI/CVBS/IP
- Аудио по коаксиальному кабелю
- IP-выходы: до 8/16 каналов (до 8 Мп)
- Сигнал HDTV: макс. 800 м для 1080р и 1200 м для 720р
- 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 Lite

#### Хранение и воспроизведение

- 2 SATA
- 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 и 2-канального обнаружения изменения сцены

#### Сеть и Ethernet

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

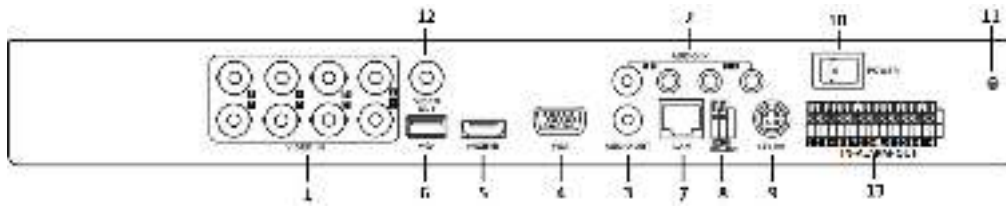


## Спецификации

Модель	DS-7204НТНІ-K2(S)	DS-7208НТНІ-K2(S)
<b>Запись</b>		
Видеосжатие	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264	
Разрешения кодирования	8 Мп/5 Мп/4 Мп/3 Мп/1080р/720р/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/ 1080р/720р/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	
<b>Видео и аудио</b>		
IP-видеовход	4 канала (расширение до 8 каналов)	8 каналов (расширение до 16 каналов)
	Разрешение до 8 Мп	
	Поддержка IP-камер H.265+/H.265/H.264+/H.264	
Аналоговый видеовход	4 канала	8 каналов
	BNC (1.0 В р-р, 75 Ом), поддержка соединения с помощью коаксиального кабеля	
Вход HDTVI	8 Мп, 5 Мп, 4 Мп, 3 Мп, 1080р30, 1080р25, 720р60, 720р50, 720р30, 720р25	
Вход AHD	5 Мп, 4 Мп, 3 Мп, 1080р25, 1080р30, 720р25, 720р30	
Вход HDCVI	5 Мп, 4 Мп, 1080р25, 1080р30, 720р25, 720р30	
Вход CVBS	PAL/NTSC	
Выход CVBS	1 канал, BNC (1.0 В р-р, 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	
Выход HDM	1 канал, 4К (3840 × 2160)/30 Гц, 2К (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 р-р, 1 кОм)	
Аудиовыход	1 канал, RCA (линейный, 1 кОм)	
Двусторонняя аудиосвязь	1 канал, RCA (2.0 В р-р, 1 кОм) (при использовании первого аудиовхода)	
Синхронное воспроизведение	4 канала	8 каналов

Сеть		
Удаленное подключение	32	64
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	2 SATA	
Емкость	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	8/4
Основное		
Питание	DC 12 В, 2.3 А	DC 12 В, 3.1 А
Потребляемая мощность (Без накопителя)	≤ 15 Вт	≤ 20 Вт
Рабочая температура	От -10 до +55 °С	
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	
Размеры	380 × 320 × 48 мм (15.0 × 12.6 × 1.9 дюймов)	
Масса (без накопителя)	≤ 1.5 кг	≤ 2 кг

## Интерфейсы



\*: Задняя панель DS-7204HTHI-K2(S) обеспечена 4 видеовходами.

№	Описание	№	Описание
1	Видеовход	8	RS-485 Серийный интерфейс
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-K2(S), DS-7208HTHI-K2(S)

## 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 этого устройства.**