

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://hikvision.nt-rt.ru> || [hnb@nt-rt.ru](mailto:hnb@nt-rt.ru)

# Цифровые видеорегистраторы HD-TVI

**32-канальный гибридный HD-TVI регистратор для аналоговых, HD-TVI, AHD и CVI камер + 16 каналов IP@6Мп (до 48 каналов с полным замещением аналоговых каналов)**

## DS-8132HQHI-K8



Поддержка аналоговых, HD-TVI, AHD, CVI и IP-камер  
32 канала  
Запись видео с разрешением до 4Мп HD-TVI/ 6Мп IP  
8 SATA HDD до 10 ТБ  
16/2 аудио входа/выхода  
16/8 тревожных входа/выхода  
1 RJ45 10M/100M/1000M сетевых интерфейса

Формат видеосжатия	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Аналоговые, HD-TVI, CVI и AHD камеры	32 канала BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю
IP-камеры	по умолчанию 16 каналов (до 48 с замещением аналоговых)
Стандарт аудиосжатия	G.711u
Аудиовход	16 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)

Видео/аудиовыход

Видеовыход 2 HDMI, 1 VGA(дублирующие), 1 CVBS

Разрешение вывода	HDMI: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480 VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц
Аудиовыход	2 канала, RCA (Линейный, 1 кΩ)
Запись	
Количество потоков	2
Основной поток	Аналоговый канал: WD1@25к/с HD-TVI канал: 1) Режим 1080p Lite не включен: Камера 3Мп: Камера 4Мп: 4Мп Lite@15к/с, 1080p lite/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF @25к/с 3Мп/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15к/с Камера 2Мп: 1080p/720p@15к/с; VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с Камера 1.3Мп: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с 2) Режим 1080p Lite включен: 3Мп@15к/с 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с Поддержка 3Мп TVI только на каналах 1 — 4 AHD канал: 4Мп/3Мп/1080p/720p@15к/с CVI канал: 1080p/720p@15к/с IP-канал: до 6Мп@25к/с
Дополнительный поток	WD1/4CIF@12к/с, CIF @25к/с
Тип потока	Видео, видео и аудио
Битрейт видео	32кбит/с — 6Мбит/с
Битрейт аудио	64кбит/с
Синхронное воспроизведение	16 каналов
Сеть	
Удаленные соединения	128
Протоколы	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Жесткий диск	
SATA	8 SATA
Объем	до 10 Тб каждый
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet
USB-интерфейс	2 USB 2.0 1 USB 3.0

Последовательный интерфейс	RS-232, RS-485 (полнодуплексный), клавиатура
Тревожные вход/выход	16/8

#### Общие

Питание	AC100-240В
Потребляемая мощность (без HDD)	До 45Вт
Рабочие условия	-10°C...+55°C, влажность 10% ~ 90%
Размеры	440 × 470 × 90 мм
Вес (нетто)	≤10кг (без HDD)

## iDS-7204HQHI-M1/FA



**4-канальный гибридный HD-TVI регистратор с технологией AcuSense и функцией распознавания лиц**

- Распознавание лиц
- Классификация объектов "человек" и "транспорт"
- Защита периметра на основе алгоритмов глубокого обучения
- Видеосжатие H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
- Видеовходы HDTV/HD/SD/TV/AV/RF
- Аудио по коаксиальному кабелю
- IP-видеовходы: до 6 каналов (до 6 Мп)
- HDD до 10 ТБ

Сравнение изображений лиц	Сравнение изображений лиц, поиск по изображениям лиц (1 канал, тревога сравнения изображений лиц для аналоговых HD-камер)
Библиотека изображений	До 16 библиотек изображений лиц, в целом до 500 изображений (изображение ≤ 1 МБ, общая емкость ≤ 80 МБ)
Обнаружение движения 2.0	
Видеоаналитика: люди/ТС	Обнаружение движения на основе алгоритмов глубокого обучения 2.0 включено по умолчанию для всех аналоговых каналов, позволяет классифицировать человека и транспортное средство, а также значительно снизить количество ложных тревог, вызванных такими объектами, как листья и свет; Поддержка функции быстрого поиска по объекту или по типу события
Защита периметра	
Видеоаналитика: люди/ТС	До 2 каналов
Запись	
Видеосжатие	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Разрешение кодирования	Основной поток: При выкл. режиме 1080p Lite: Для доступа к потоку 4 Мп: 4 Мп lite@15 к/с; 1080p Lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N) Для доступа к потоку 3 Мп: 3 Мп/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15 к/с Для доступа к потоку 1080p: 1080p/720p@15 к/с; VGA/WD1/4CIF/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N) Для доступа к потоку 720p: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 к/с (P)/30 к/с (N) При вкл. 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	От 32 Кбит/с до 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 каналов) Расширенный режим IP: 2 канала (расширение до 6 каналов), до 4 Мбит/с каждый Разрешение до 6 Мп Поддержка IP-камер H.265+/H.265/H.264+/H.264
Аналоговый видеовход	4 канала Интерфейс BNC(1.0 В р-р, 75 Ом), поддерживает подключение по коаксиальному кабелю
Вход HDTV1	4 Мп, 3 Мп, 1080p30, 1080p@25 к/с, 720p@60 к/с, 720p@50 к/с, 720p@30 к/с, 720p@25 к/с *: 3 Мп доступно только для канала 1 модели iDS-7204HQHI-M1/FA, каналов 1/2 модели iDS-7208HQHI-M1/FA и каналов 1/2/3/4 модели iDS-7216HQHI-M1/FA.
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 В р-р, 75 Ом), 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, HDMI/VGA — одновременный вывод
Аудиовход	4 канала, RCA (2.0 В р-р, 1 кОм), 4 канала через коаксиальный кабель
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

#### Сеть

Удаленные соединения	32
Протоколы	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Сетевой интерфейс	1, RJ45 10/100 Мбит/с Ethernet
Wi-Fi	Подключается к сети Wi-Fi с помощью Wi-Fi адаптера через USB-интерфейс

## Вспомогательные интерфейсы

SATA	1 интерфейс SATA, до 10 ТБ каждый накопитель
Серийный интерфейс	RS-485 (полудуплекс)
USB-интерфейс	Передняя панель: 1 × USB 2.0 Задняя панель: 1 × USB 2.0
Тревожные вход/выход	4/1

## Общие

Питание	DC 12 В, 1.5 А
Потребляемая мощность (без накопителя)	≤ 18 Вт
Рабочие условия	-10°C...+55°C, влажность 10% ~ 90%
Размеры	315 × 242 × 45 мм
Вес (нетто)	≤1.16кг (без накопителя)

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93