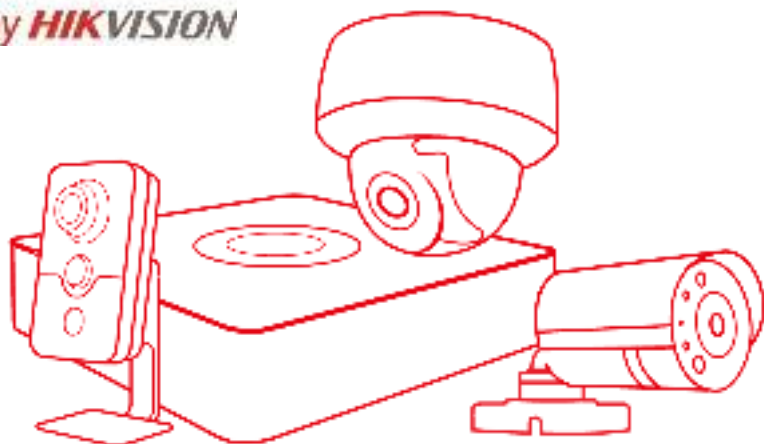




## Паспорт изделия

**DS-H104U(B)**

4-канальный гибридный  
HD-TVI регистратор



hi.watch

# DS-H104U(B)

## Ключевые особенности:



- 4 канала
- H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265
- 8 IP-камер до 8 Мп
- HDD до 6ТБ
- HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP

## Сжатие и запись:

- H.265 Pro+ увеличивает эффективность кодирования и сокращает стоимость хранения данных
- Запись с разрешением до 8 Мп

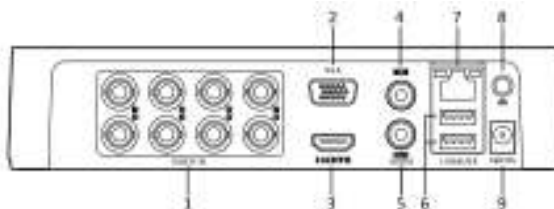
## Хранение и воспроизведение:

- Умный поиск для эффективного просмотра
- Поддержка сторонних облачных хранилищ (Dropbox / Google Drive / Microsoft OneDrive)

## Сеть и доступ Ethernet:

- Hik-Connect & DDNS (Динамическая система доменных имен) для легкого управления сетью
- Настраиваемые входящий и исходящий потоки до 32 Мбит/с

## Интерфейсы задней панели



| Цифра | Наименование | Цифра | Наименование         |
|-------|--------------|-------|----------------------|
| 1     | Видеовход    | 5     | USB                  |
| 2     | VGA          | 6     | LAN                  |
| 3     | HDMI         | 7     | Заземление           |
| 4     | Аудиовход    | 8     | Вход питания 12 В DC |

\*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

## Спецификации

|                                  | DS-H104U(B)                                                                                                             |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Запись</b>                    |                                                                                                                         |
| Формат видеосжатия               | H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264                                                                                 |
| Разрешение декодирования         | 5 Мп/4 Мп/3 Мп/1080р/720р/WD1/4CIF/VGA/CIF                                                                              |
| Частота кадров                   | Основной поток:<br>5 Мп @ 12 к/с / 4 Мп @ 15 к/с / 3 Мп @ 18 к/с<br>1080р/720р/WD1/4CIF/VGA/CIF @ 25 к/с (P)/30 к/с (N) |
|                                  | Дополнительный поток:<br>WD1/4CIF/CIF @ 25 к/с (P)/30 к/с (N)                                                           |
| Битрейт видео                    | 32 Кбит/с – 10 Мбит/с                                                                                                   |
| Двойной поток                    | Поддерживается                                                                                                          |
| Тип потока                       | Видео, видео и аудио                                                                                                    |
| Сжатие аудио                     | G.711u                                                                                                                  |
| Битрейт аудио                    | 64 Кбит/с                                                                                                               |
| <b>Аудио и видео</b>             |                                                                                                                         |
| IP-видеовходы                    | 4 (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 Vp-p, 75 Ω), поддержка Коакситрона                                                                   |
| Вход HDTVI                       | 5 МП, 4 МП, 3 МП, 1080р30, 1080р25, 720р60, 720р50, 720р30, 720р25                                                      |
| Вход AHD                         | 5 МП, 4 МП, 1080р25, 1080р30, 720р25, 720р30                                                                            |
| Вход HDCVI                       | 4 МП, 1080р25, 1080р30, 720р25, 720р30                                                                                  |
| Вход CVBS                        | PAL/NTSC                                                                                                                |
| Выход HDMI / VGA                 | 1 канал, 1920 × 1080/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц                                       |
| Аудиовход                        | 1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)                                                                                           |
| Аудиовыход                       | 1 канал, RCA (Linear, 1 KΩ)                                                                                             |
| Двусторонний аудиоинтерфейс      | 1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) (с использованием первого аудиовхода)                                                     |
| Синхронное воспроизведение       | 4 канала                                                                                                                |
| <b>Сеть</b>                      |                                                                                                                         |
| Входящий поток                   | 32 Мбит/с                                                                                                               |
| Удаленные соединения             | 32                                                                                                                      |
| Сетевые протоколы                | TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF                                 |
| Сетевой интерфейс                | Адаптивный RJ45 10М/100М                                                                                                |
| <b>Дополнительные интерфейсы</b> |                                                                                                                         |
| SATA                             | 1                                                                                                                       |
| Объем                            | До 6 Тб                                                                                                                 |
| USB                              | 2 USB 2.0                                                                                                               |
| <b>Общие</b>                     |                                                                                                                         |
| Питание                          | DC 12 В                                                                                                                 |
| Потребляемая мощность            | До 15 Вт (без HDD)                                                                                                      |

|                 |                                   |
|-----------------|-----------------------------------|
| Рабочие условия | -10°C — 55°C, влажность 10% ~ 90% |
| Размеры         | 200 × 200 × 45 мм                 |
| Вес             | ≤1,16 кг (без HDD)                |

## 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.**