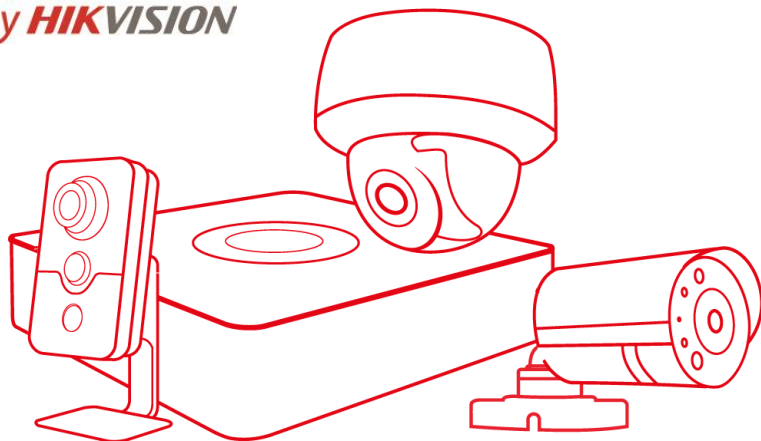


HiWatch
by **HIKVISION**



Паспорт изделия

DS-H204UP

4-канальный HD-TVI регистратор

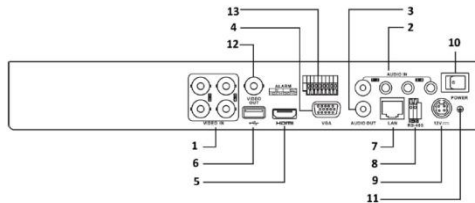
DS-H204UP

Ключевые особенности:

- Поддержка аналоговых, HD-TVI, AHD, CVI и IP-камер
- 4 канала
- Запись видео с разрешением до 5Мп HD-TVI/ 6Мп IP
- 1 SATA HDD до 10 ТБ
- 4/1 аудио входа/выхода
- 4/1 тревожных входов/выходов
- Сетевой интерфейс 1 RJ-45 10M/100M Ethernet
- Поддерживает PoC-камеры
- Не рекомендуется подключение CVBS-камер сторонних производителей



Интерфейсы задней панели



Цифра	Наименование	Цифра	Наименование
1	Видеовход	8	RS-485
2	Аудиовход	9	Источник питания
3	Аудиовыход	10	Вкл./ Выкл.
4	VGA	11	Заземление
5	HDMI	12	Видеовыход
6	USB	13	Тревожные вход/выход
7	LAN		

Спецификации

DS-H204UP	
Видео/аудиовход	
Формат видеосжатия	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Аналоговые Hikvision / HiWatch, HD-TVI и AHD камеры	4 канала BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω)
IP-камеры	по умолчанию 2 канала (до 6 с замещением)
PoC-камеры	Поддерживаются, 4 AT камеры
Стандарт аудиосжатия	G.711u
Аудиовход	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ), (1 канал может использоваться для двустороннего аудио)
Видео/аудиовыход	
Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA, 1 CVBS (1Vp-p композитный, 75 Ω/BNC)
Разрешение вывода	HDMI/VGA: 1920x1080/60Гц, 1280x1024/60Гц, 1280x720/60Гц, 1024x768/60Гц CVBS: PAL: 704 x 576
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)
Запись	
Количество потоков	2
Основной поток	Аналоговый канал: WD1@25к/с HD-TVI канал: 5Мп@12к/с, 4Мп@15к/с, 3Мп@18к/с, 1080р/1080р Lite /720р Lite /720р/WD1@25к/с AHD/CVI канал: 1080р/720р@25к/с IP-канал: 6Мп@25к/с
Дополнительный поток	WD1/4CIF@12к/с, CIF/QVGA/QCIF@25к/с
Тип потока	Видео, видео и аудио
Битрейт видео	32кбит/с — 10Мбит/с
Битрейт аудио	64кбит/с
Синхронное воспроизведение	1 канал@5Мп, 2 канала@1080р
Сеть	
Удаленные соединения	32
Протоколы	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Жесткий диск	

SATA	1 SATA
Объем	До 10 ТБ
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet
USB-интерфейс	2 USB 2.0
Последовательный интерфейс	1 RS-485 полудуплекс
Тревожные вход/выход	4/1
Общие	
Питание	DC48В
Потребляемая мощность	До 40Вт (без HDD)
Рабочие условия	-10°C — 55°C, влажность 10% ~ 90%
Размеры	315 × 242 × 45 мм
Вес	≤1.5кг (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. **Не подключайте к PoS регистратору камеру с функцией PoS, подключенную к источнику питания.**
4. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
5. 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 видекамеры.
6. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
7. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
8. 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.