

HiWatch
by *HIKVISION*



Паспорт изделия

DS-H208UP

8-канальный HD-TVI регистратор

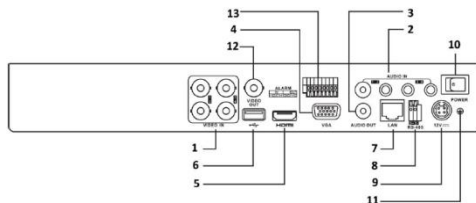
DS-H208UP

Ключевые особенности:

- Поддержка аналоговых, HD-TVI, AHD, CVI и IP-камер
- 8 каналов
- Запись видео с разрешением до 8Мп HD-TVI/ 6Мп IP
- 2 SATA HDD до 10 ТБ
- 8/1 аудио входа/выхода
- 8/4 тревожных входов/выходов
- Сетевой интерфейс 1 RJ-45 10M/100M/ 1000M 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-H208UP	
Видео/аудиовход	
Формат видеосжатия	H.265 Pro/H.265+/ H.265/H.264+ / H.264
Аналоговые Hikvision / HiWatch, HD-TVI и AHD камеры	8 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω)
IP-камеры	по умолчанию 2 канала (до 12 с замещением)
РoС-камеры	Поддерживаются, до 8 AT камер
Стандарт аудиосжатия	G.711u
Аудиовход	8 каналов 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: 4K(3840x2160)/30Гц, 2K(2560x1440)/60Гц, 1920x1080/60Гц, 1280x1024/60Гц, 1280x720/60Гц, 1024x768/60Гц 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: 8Мп@8к/с, 5Мп@12к/с, 4Мп@15к/с, 3Мп@18к/с, 1080p/1080p Lite /720p Lite /720p/Wd1@25к/с AHD/CVI канал: 1080p/720p@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	4 канала@5Мп, 8 каналов@1080p
Входящий поток	64 Мбит/с
Сеть	
Удаленные соединения	64
Протоколы	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Жесткий диск	
SATA	2 SATA

Объем	До 10 ТБ
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ-45 10М / 100М/ 1000М Ethernet
USB-интерфейс	1 USB 2.0 1 USB 3.0
Последовательный интерфейс	1 RS-485 полудуплекс
Тревожные вход/выход	8/4
Общие	
Питание	DC48С
Потребляемая мощность	До 60Вт (без HDD)
Рабочие условия	-10°С — 55°С, влажность 10% ~ 90%
Размеры	380 × 320 × 48 мм
Вес	≤2кг (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 видеокамеры.
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.