

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  
Нижегород (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://hiwatch.nt-rt.ru> || [hcw@nt-rt.ru](mailto:hcw@nt-rt.ru)

## HD-TVI видеорегистратор Hiwatch DS-H308QA



### Краткие характеристики

Вид продукции Видеорегистраторы  
Стандарт АHD/HD-CVI/HD-TVI/IP  
Производитель HiWatch

8-ми канальный гибридный HD-TVI регистратор с технологией AoC (аудио по коаксиальному кабелю) для аналоговых, HD-TVI, АHD и CVI камер + 2 IP-канала (до 12 с замещением аналоговых в Enhanced IP mode)\* Видеовход: 8 каналов BNC; Аудиовход: 8 каналов (в том числе AoC); Видеовыход: 1 VGA, 1 CVBS и 1 HDMI до 1080P; Аудиовыход; 1 канал RCA; видеосжатие H.265 Pro/H.265/H.265+/H.264/H.264+; аудиосжатие G.711u. обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии; Разрешение записи на канал: TVI: 3Мп@15к/с (первые 2 канала), 1080p@15к/с, 1080p Lite /720p Lite /720p@25к/с; АHD и CVI: 1080p@15к/с, 4Мп Lite, 1080p Lite /720p@25к/с; аналоговые камеры WD1@25к/с; IP: до 6Мп - входящий битрейт 96Мбит/с, 1 SATA для HDD до 10Тб; 1 RS-485; Трев. вход/выход 8/4, 1 RJ-45 10М/ 100М Ethernet интерфейс; 2 USB2.0; -10 °C до +55°C; 12В DC; 7,5Вт макс (без HDD).

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°C.

Синхронное воспроизведение	8 канала
Битрейт аудио	64кбит/с
Битрейт видео	32Кбит/с — 6Мбит/с
Тип потока	Видео / видео и аудио
Формат видеосжатия	H.265 Pro/H.265+/ H.265/H.264+/ H.264
Особенности	Запись до 12-ти IP-камер
Удаленные соединения	64
Аналоговые, HD-TVI и АHD камеры	8 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω)
IP-камеры	По умолчанию 2 канала (до 12 с замещением аналоговых в Enhanced IP mode)
Количество потоков	2
Дополнительный поток	WD1/4CIF@12к/с, CIF/QVGA/QCIF@25к/с
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)
Разрешение вывода	1920x1080/60Гц, 1280x1024/60Гц, 1280x720/60Гц, 1024x768/60Гц
Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA
Особенности	Технология AoC (аудио по коаксиальному кабелю)
Аудиовход	8 каналов, RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ) (1 вход может использоваться для двустороннего аудио), в то числе по технологии AoC
Стандарт аудиосжатия	G.711u
Вес	≤1,78 кг (Без жестких дисков)
Размер	380 × 320 × 48 мм
Рабочие условия	-10°C — +55°C, 10%-90% влажность
Потребляемая мощность (без HDD)	До 7,5 Вт.
Питание	DC 12 В
Тревожные вход/выход	8/4
Последовательный интерфейс	1 RS-485 полудуплексный
USB-интерфейс	2, USB2.0
Сетевой интерфейс	1 RJ-45; 10M / 100M Ethernet интерфейс
Объем	до 10 Тб каждый
SATA	1
Протоколы сети	TCP/IP, PPPoE, DHCP, EZVIZ Cloud P2P, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF, RTSP
Входящий битрейт	48 Мбит/с

## Общие

Вид продукции Видеорегистраторы  
Стандарт AHD/HD-CVI/HD-TVI/IP  
Производитель HiWatch  
Видеовыход 1 VGA, 1 CVBS и 1 HDMI до 1080P  
Питание 12В DC  
Потребляемая мощность 7,5Вт макс (без HDD)  
Рабочая температура -10...+55 °С  
Аудиовход 8 каналов (в том числе AoC)  
Аудиовыход 1 канал RCA  
Аудиоканалы 8  
Видеоаналитика обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии  
Видеовход BNC  
Доп. каналы 2 IP-канала (до 12 с замещением аналоговых)  
Интерфейсы 1 RS-485/2 USB2.0  
Количество каналов 8  
Количество накопителей 1  
Объем накопителя, Тб 10  
Порты HDMI/USB/VGA  
Разрешение записи, AHD 1080p@15к/с, 4Мп Lite, 1080p Lite /720p@25к/с  
Разрешение записи, CVI 1080p@15к/с, 4Мп Lite, 1080p Lite /720p@25к/с  
Разрешение записи, IP до 6Мп - входящий битрейт 96Мбит/с  
Разрешение записи, TVI 3Мп@15к/с (первые 2 канала), 1080p@15к/с, 1080p Lite /720p Lite /720p@25к/с  
Разрешение записи, аналог WD1@25к/с  
Сетевые интерфейсы 1 RJ45 10M/100M Ethernet  
Тип Гибридные/Мультигибридные  
Тип накопителя SATA  
Тревожный вход/выход 8/4  
Форматы сжатия аудио G.711u  
Форматы сжатия видео H.264/H.264+/H.265/H.265 Pro/H.265+  
Функции 4 в 1/Детектор движения/Мультиформатный режим

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