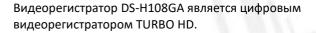


Видеорегистратор DS-H108GA

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Основная информация

- Обнаружение движения 2.0 («Человек», «ТС») на основе алгоритма глубокого обучения
- Видеосжатие H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264
- Видеовходы HDTVI / AHD / CVI / CVBS / IP
- Аудио по коаксиальному кабелю
- ІР-видеовходы: до 10 каналов (до 5 Мп)
- Возможность кодирования до 1080р Lite @ 15 к/с
- Макс. 1200 м для сигнала HDTVI 720p

Интеллектуальные функции

• Обнаружение движения 2.0 на основе алгоритма глубокого обучения

Формат сжатия и запись видео

- Н.265 Рго+: улучшение эффективности кодирования и снижение затрат на хранение данных
- Поддержка 1080р Lite для всех каналов. Когда активирован режим 1080р Lite, качество изображения аналогично качеству изображения при 1080р

Хранение и воспроизведение

- 1 SATA (до 4 ТБ каждый накопитель)
- Интеллектуальный поиск и эффективное воспроизведение

Сеть и Ethernet

• Hik-Connect и DDNS: простое управление сетью





Спецификации

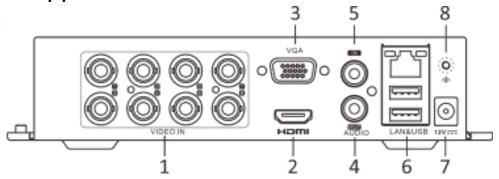
Обнаружение движения 2.0			
Видеоаналитика: «Человек» / «ТС»	Обнаружение движения 2.0 на основе алгоритма глубокого обучения по умолчанию включен для всех аналоговых каналов. Классификация целей «Человек» / «ТС», снижение количества ложных тревог, вызванных листьями или светом; быстрый поиск по типу объекта или события.		
Запись			
Видеосжатие	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264		
Разрешение кодирования	Для доступа к потоку 1080p: 1080p Lite / 720p Lite/WD1 / 4CIF / VGA / CIF Для доступа к потоку 720p: 720p / WD1 / 4CIF / VGA / CIF Для доступа к потоку с карты: WD1 / 4CIF / VGA / CIF		
Частота кадров	Основной поток: Для доступа к потоку 1080p: 1080p Lite / 720p Lite / WD1 / 4CIF / VGA / CIF 15 к/с Для доступа к потоку 720p: 720p / WD1 / 4CIF / VGA / CIF 15 к/с Для доступа к потоку с карты: WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 25 к/с (P) / 30 к/с (N) Дополнительный поток: Для доступа к потоку 1080p и 720p: CIF / QVGA @ 15 к/с Для доступа к потоку с карты: CIF / QVGA @ 25 к/с (P) / 30 к/с (N)		
Битрейт видео	От 32 Кбит/с до 4 Мбит/с		
Тип потока	Видео, видео и аудио		
Аудиосжатие	G.711u		
Битрейт аудио	64 Кбит/с		
Видео и аудио			
IP-видеовыход	2 канала (расширение до 10 каналов) Разрешение до 5 Мп Поддержка IP-камер H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264		
Аналоговый видеовход	8 каналов BNC (1.0 B p-p, 75 Oм), поддержка соединения с помощью коаксиального кабеля		
Вход HDTVI	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30		
Вход AHD	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30		
Вход HDCVI	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30		
Вход CVBS	Поддерживается		
Выход HDMI	1 канал, 1920 × 1080 / 60 Гц, 1280 × 1024 / 60 Гц, 1280 × 720 / 60 Гц		
Выход VGA	1 канал, 1920 × 1080 / 60 Гц, 1280 × 1024 / 60 Гц, 1280 × 720 / 60 Гц		
Режим вывода видео	Одновременный вывод HDMI / VGA		



Видео и аудио				
Аудиовход	1 канал, RCA (2.0 В p-p, 1 кОм) 8 каналов по коаксиальному кабелю			
Аудиовыход	1 канал, RCA (линейный, 1 кОм)			
Двусторонняя аудиосвязь	Повторное использование первого аудиовхода			
Синхронное воспроизведение Сеть	8 каналов			
Общая полоса пропускания	72 Мбит/с			
Сетевые протоколы	TCP / IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS			
Удаленное подключение	64			
Сетевой интерфейс	1, RJ45 auto 10M / 100M Ethernet			
Вспомогательные интерфейсы				
SATA	1 SATA-интерфейс			
Емкость	До 4 ТБ каждый накопитель			
USB	Задняя панель: 2 × USB 2.0			
Тревожный вход / выход	-			
Основное				
Питание	DC 12 B, 1.5 A			
Потребляемая мощность	≤ 17 BT (без HDD)			
Рабочая температура	От -10 до +55 °C			
Рабочая влажность	От 10 до 90 %			
Размеры	200 × 200 × 45 mm (7.9 × 7.9 × 1.8")			
Macca	≤ 1 кг (без HDD)			



Интерфейсы



Nº	Описание	Nº	Описание
1	Видеокабель и коаксиальный аудиокабель	5	Аудиовход, разъем RCA
2	HDMI	6	Интерфейс USB и LAN
3	VGA	7	Источник питания DC 12 B
4	Аудиовыход, разъем RCA	8	Заземление

Доступные модели DS-H108GA



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 минус 10 до плюс 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 плюс 55 °C, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
- 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 соответствующего устройства.