

# NVR1104HS-S3/H

## 4-канальный IP-видеореги­стратор



### Обзор серии

Этот IP-видеореги­стратор представляет собой высокоэффективное устройство видеозаписи, которое также поддерживает такие функции, как локальный мониторинг, мультиэкранное отображение, сохранение в режиме реального времени на локальном жестком диске, удобную и быструю работу с мышью и удаленное управление и конфигурирование.

### Функции

#### Новый интерфейс пользователя

Как локальный интерфейс, так и веб-интерфейс получили новый стиль версии 4.0, который более удобен для работы пользователя. Реализовано более четкое разделение функциональных модулей, а интерфейс стал более простым в освоении.

#### Декодирование (H.265+ / H.264+)

Интеллектуальные кодеки Dahua (H.265+/ H.264+) – это оптимизированная реализация стандартных кодеков (H.265/H.264), которая использует стратегию адаптивного кодирования с учетом сцены и обеспечивает более эффективное сжатие и более высокое качество видео, в то же время значительно снижая размер видеоархива и требования к пропускной способности сети. Этот IP-видеореги­стратор также поддерживает и соответствующее декодирование.

#### Центр безопасности

В центре безопасности собраны все возможности информационной защиты устройства, такие как сканирование уязвимостей, защита от атак, управление сертификатами, шифрование видео и аудио и другие настройки безопасности. Уведомления безопасности могут быть получены несколькими способами – по электронной почте, сообщением, голосовыми подсказками.

### Применение

Этот IP-видеореги­стратор может использоваться для обеспечения безопасности магазинов, квартир, внутренних дворов и общественных территорий.

- Новый интерфейс версии 4.0
- Удаленное видеонаблюдение P2P, воспроизведение видео на мобильных устройствах 4 каналов 1080p @ 25 к/с с автоматической адаптацией
- Подключение IP-видеокамер по протоколам ONVIF и RTSP
- Кодеки H.265+, H.264+
- Параллельные видеовыходы VGA и HDMI, максимальное разрешение 1080p (HDMI)
- Удаленное конфигурирование IP-видеокамер (настройка параметров, получение информации и групповое обновление прошивки для одинаковых моделей)
- Поддержка сетевых протоколов DHCP, HTTP, NTP и DDNS

### Технические характеристики

#### Система

Процессор	Промышленный встроенный
Операционная система	Встроенная ОС Linux
Интерфейс пользователя	Веб, локальный

#### Видео

IP-каналы	4
Суммарный видеопоток	80 Мбит/с (доступ), 80 Мбит/с (запись), 60 Мбит/с (ретрансляция)
Разрешение	8 Мп, 5 Мп, 4 Мп, 3 Мп, 1080p, 720p, D1, CIF
Возможности декодирования	1 кн @ 8 Мп, 5 Мп (25 к/с), 2 кн @ 4 Мп, 3 Мп (25 к/с), 4 кн @ 1080p (25 к/с)
Видеовыходы	1 VGA, 1 HDMI (параллельные видеовыходы с разрешением до 1080p)
Экранные раскладки	1, 4 кн
Поддержка сторонних IP-видеокамер	ONVIF, RTSP

#### Сжатие

Видео	H.265+, H.265, H.264+, H.264
Аудио	PCM, G.711a, G.711mu, G.726

#### Сеть

Протоколы	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, IPv6, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, P2P
Мобильные клиенты	iDMSS (iOS), gDMSS (Android)
Совместимость	ONVIF (S, G, T), CGI, SDK
Веб-клиенты	Google Chrome, Internet Explorer 9 или выше, Firefox

#### Запись и воспроизведение

Синхронное воспроизведение	4 кн
Режимы записи	Приоритеты режимов: вручную, по тревожному входу, по детектору движения, по расписанию
Хранение	Локальный диск, сеть
Копирование	USB-устройство
Функции воспроизведения	Воспроизведение, пауза, стоп, ускоренное воспроизведение, ускоренное обратное воспроизведение, обратное воспроизведение, покадровое воспроизведение Полноэкранный режим, выбор фрагмента для копирования, цифровое увеличение, включение и выключение звука

#### Сигнализация

Тревожные события	Движение, закрытие объектива, потеря видеосигнала, тревога ИК-датчика, тревога IP-видеокамеры
Аномальные события	Отключение IP-видеокамеры, ошибка записи, заполнение накопителя, конфликт IP-адресов, конфликт MAC-адресов, блокировка аккаунта, тревога сетевой безопасности

Реакции на события | Видеозапись, снимок, запись в журнал, PTZ-предустановка, PTZ-тур

Интерфейсы

Накопители	1 SATA 2.0 (объем накопителя до 8 Тбайт)
USB	2 (1 USB 2.0 на передней панели, 1 USB 2.0 на задней панели)
HDMI	1
VGA	1
Аудиовходы	1 RCA
Аудиовыходы	1 RCA
Тревожные входы	-
Тревожные выходы	-
Ethernet	1 RJ-45 (10 Мбит/с, 100 Мбит/с)

Электропитание

Питание	12 В (DC), 1.5 А
Потребляемая мощность	≤10 Вт (без накопителей)

Условия эксплуатации

Рабочая температура	-10°C ~ +45°C, относительная влажность 10% ~ 93%, высота до 3000 м
Температура хранения	0°C ~ +40°C, относительная влажность 30% ~ 85%

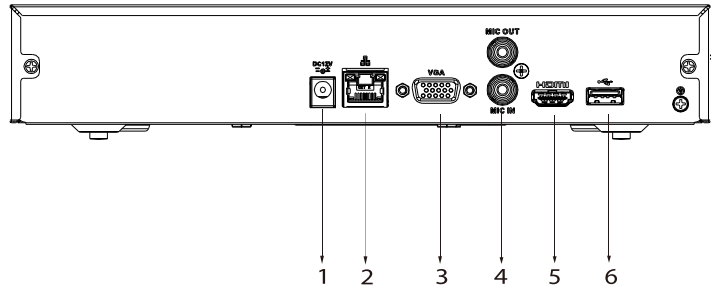
Физические параметры

Размеры	260 мм × 225 мм × 47.6 мм 87 мм × 331 мм × 312 мм (в упаковке)
Масса	Нетто: 0.81 кг Брутто: 1.38 кг
Монтаж	Настольный

Сертификация

Сертификаты	CE, FCC
-------------	---------

Задняя панель



- 1 Разъем питания
- 2 Сетевой порт
- 3 Видеовыход VGA
- 4 Аудиовход RCA / аудиовыход RCA
- 5 Видеовыход HDMI
- 6 Порт USB

Информация для заказа

Тип	Артикул	Описание
IP-видеорегистратор	DHI-NVR1104HS-S3/H	4-канальный IP-видеорегистратор Lite на 1 накопитель, H.265, корпус Compact 1U

Размеры, мм

