

DHI-NVR4104/4108HS-P-4KS2

4/8 канальный 4K 1U 4PoE видеореги­стратор H.265



Описание

Сетевой видеореги­стратор поддерживает возможность обнаруживать и подключать камеры Dahua без предварительной настройки.

Устройство поддерживает камеры с разрешением 4K как для записи, так и для онлайн просмотра.

Устройство спроектировано как недорогое и быстро настраиваемое. Видеореги­стратор поддерживает протокол ONVIF 2.4.

- Поддержка H.265/H.264
- *Максимальный входящий поток до 80 Мбит/с*
- Максимальное разрешение записи и воспроизведения до 8 Мп
- Поддержка до 4 PoE портов
- ANR Технология автоматического дополнения архива



Функции

Разрешение 4K

Регистраторы поддерживают разрешение 4K UHD (3840 x 2160) для записи и воспроизведения.

Интеллектуальная система видео (IVS)

Благодаря встроенной интеллектуальной системе видеоаналитики, регистратор имеет возможность обнаружения и анализа движущихся объектов для повышения эффективности видеонаблюдения. Это обеспечивает дополнительный видеоанализ, позволяя обнаруживать множество различных объектов, таких, как оставленные или забытые предметы. IVS также поддерживает функцию "Tripwire", что позволяет определить, когда заранее заданная граница была пересечена. Поддерживается подсчет посетителей, что идеально подходит для задач бизнес-аналитики, а также обнаружение лиц, для поиска и идентификации.

Smart добавление камер

С использованием функции Smart добавления камер и настройка ip-системы видеонаблюдения так же легка, как и аналоговых систем, если видеокамеры и видеореги­стратор находятся в одной локальной сети.

ANR (Технология автоматического дополнения архива)

При обрыве сетевого соединения с видеореги­стратором видеокамера начинает запись архива на встроенную карту памяти SD, а при восстановлении соединения передает записанный архив на видеореги­стратор и восполняет пропуск.

Характеристики**Система**

Процессор 4-х ядерный процессор

Операционная система LINUX OS

Отображение

Интерфейсы 1 HDMI, 1 VGA

Разрешение HDMI: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720 VGA: 1920×1080, 1280×1024,

Раскладка окон 4кн: 1/4, 8кн: 1/4/8/9

Отображение в окне Название камеры, время, закрытие объектива, обнаружение движения, запись

События и тревога

Действия при событии Запись, PTZ-управление, запуск обхода, отправка видеозаписи (Video Push), отправка письма на Email адрес, передача данных по FTP –

снимок и видеозапись, звуковая тревога и вывод информации на монитор

Детекция Обнаружение движения (до 396 (22 × 18) зон), потеря видеосигнала и закрытие объектива

Тревожные входы НЕТ

Тревожные выходы НЕТ

Воспроизведение и резервное копирование

Одновременное воспроизведение 4кн: 1/4, 8кн: 1/4/8/9

Режимы поиска По времени и дате, тревоге, по обнаружению движения, посекундный поиск

Функции воспроизведения Воспроизведение, пауза, остановка, перемотка, ускоренное/замедленное воспроизведение, выбор следующего/предыдущего файла, на весь монитор, повтор, выбор резервного копирования, цифровое увеличение

Резервное копирование Через USB, по сети

Хранение

HDD 1 SATAIII порт до 6ТБ каждый

eSATA Нет

Дополнительные интерфейсы

USB 2 порта (2 USB2.0)

RS232 НЕТ

RS485 НЕТ

Запись

Сжатие H.265/H.264

Разрешение 8Мп/6Мп/5Мп/4Мп/3Мп/1080P/1.3Мп/720P и ниже

Поток для записи До 80МБит/с

Битрейт 16кБит/с ~ 20 МБит/с на каждый канал

Режим записи Вручную, по расписанию, по тревоге

Продолжительность записи 1~120 мин (по умолчанию: 60 мин), предзапись: 1~30 секунд, постзапись: 10~300 секунд

Сеть

Интерфейс 1 RJ-45 порт(10/100Мбит)

PoE 4 портов (IEEE802.3at/af)

Ethernet порт 1 независимый

Сетевые протоколы HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, SNMP, IP Search (поддержка IP-видеокамер Dahua, DVR, NVS и т.д.), Easy4ip

Максимальное число подключений До 128 пользователей

Мобильные платформы iPhone, iPad, Android

Совместимость ONVIF 2.4, CGI

Электропитание

Питание DC48В/1,5А

Потребление NVR: <7,5Вт (без HDD) PoE: PoE: до 25,5Вт на порт, до 50Вт всего

Условия эксплуатации

Рабочие условия -10 ~ +55°C

Условия хранения -20 ~ +70°C, относительная влажность 0 ~ 90%

Общие данные

Размеры	1U, 260мм × 224.9мм × 47.6мм
Вес нетто	0,8кг (без HDD)
Вес брутто	1,6кг

Информация

Тип	Название	Описание
4 канальный сетевой регистратор	DHI-NVR4104HS-P-4KS2	4 канальный 4K 1U PoE видеорегистратор H.265
8 канальный сетевой регистратор	DHI-NVR4108HS-P-4KS2	8 канальный 4K 1U PoE видеорегистратор H.265

Размеры(мм)

