

DHI-NVR4232-4KS2

32 канальный 4K 1U видеорегистратор H.265



- Поддержка Н.265/Н.264
- Максимальный входящий поток до 200 Мбит/с
- Максимальное разрешение записи и воспроизведения до 8 Мп
- ANR Технология автоматического дополнения архива













Описание

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

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

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

Функции

Разрешение 4К

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 бизнесаналитики, а также обнаружение лиц, для поиска и идентификации.

Smart добавление камер

С использованием функции Smart добавления камер и настройка ірсистемы 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 | | Запись |
|----------------------|---|-------------------------|
| Система | | Сжатие |
| Процессор | 4-х ядерный процессор | Разрешение |
| Операционная система | LINUX OS | Поток для за |
| Отображение | | Поток для за |
| Интерфейсы | 1 HDMI, 1 VGA | Битрейт |
| Разрешение | 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768 | Режим запи Продолжит |
| Раскладка окон | 1/4/8/9/16 | продолини |
| Отображение в окне | Название камеры, время, потеря видеосигнала, закрытие объектива, обнаружение движения, запись | Сеть Интерфейс |
| События и тревога | | PoE |
| Действия при событии | Запись, РТZ-управление, запуск обхода, активация тревожного выхода, отправка | Ethernet пор |
| | видеозаписи (Video Push), отправка письма на Email адрес, передача данных по FTP – снимок и видеозапись, звуковая тревога и | Сетевые про |
| | вывод информации на монитор | Максимальн |
| Детекция | Обнаружение движения (до 396 (22 × 18) зон), потеря видеосигнала и закрытие | чений Мобильные |
| - | объектива | Совместимо |
| Тревожные входы | 4 | Электропі |
| Тревожные выходы | 2 программируемых (НО/Н3) | Питанно |

Воспроизведение и резервное копирование

| Одновременное воспроизведение | 1/4/8/16 |
|----------------------------------|---|
| 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 | 2 SATA порта до 6TB каждый |
| eSATA | Нет |

Дополнительные интерфейсы

| USB | 2 порта (1 USB2.0, 1 USB3.0) |
|-------|------------------------------|
| RS232 | Нет |
| RS485 | Нет |

Запись

| Сжатие | H.265/H.264 |
|--------------------------|---|
| Разрешение | 8Мп/6Мп/5Мп/4Мп/3Мп/1080Р/1.3Мп/720Р |
| Поток для записи | До 200МБит/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), предзап ись: 1~30 секунд, постзапись: 10~300 секунд |

Сеть

| PoE | Нет |
|-------------------|---|
| | |
| Ethernet порт | 1 независимый |
| | |
| Сетевые протоколы | HTTP: HTTPs: TCP: ARP: RTSP: RTP: LIDP: SMTP: |

1 RJ-45 (10/100/1000Мбит/с)

FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; SNMP. Максимальное число подклю До 128 пользователей чений Мобильные платформы iPhone, iPad, Android Совместимость ONVIF 2.4, CGI

Электропитание

| Питание | DC 12B |
|-------------|---------------------|
| Потребление | до 6.9 Вт (без HDD) |

Условия эксплуатации

| Рабочие условия | -10~+55°C |
|------------------|---|
| Условия хранения | $-20 \sim +70 ^{\circ}$ C, относительная влажность 0 $\sim 90 \%$ |

Общие данные

| Размеры | 1U, 375mm × 281.5mm × 56mm |
|------------|----------------------------|
| Вес нетто | 1.6кг (без HDD) |
| Вес брутто | 3.2кг |

| Информация | | |
|----------------------------------|------------------|--|
| Тип | Название | Описание |
| 32 канальный сетевой регистратор | DHI-NVR4232-4KS2 | 32 канальный 4K 1U видеорегистратор H.265 |

Размеры(мм)

