

DHI-NVR2208-8P-4KS2

8 каналный 1U видеореги­стратор



- Поддержка H.265/H.264
- Максимальный входящий поток до 80 Мбит/с
- Максимальное разрешение записи и воспроизведения до 8 Мп
- Декодирование до 1кн@8Мп/4кн@1080P
- Поддержка 8 PoE портов



Описание

Видеореги­страторы серии представляют собой лучшее сочетание цены и качества в своём ценовом сегменте. Наличие кодека H.265 и разрешения 8 мегапикселей определяют широкий спектр задач, которые может решить данный видеореги­стратор. Устройство спроектировано как недорогое и быстро настраиваемое. Видеореги­стратор поддерживает протокол ONVIF 2.4.

Функции

Технология 4K

Разрешение 4K революционный прорыв в технологии обработки изображений. 4K превосходит в разы стандартное разрешение 1080p, повышая качество и детализацию картинки. Разрешение позволяет получать более четкую картинку при увеличении и наблюдении за большими площадями.

ANR (Технология автоматического дополнения архива)

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

HEVC (H.265)

H.265 ITU-T VCEG представляет собой новый стандарт кодирования видео. Стандарт H.265, разработан на основе существующего кодека H.264. Технология кодирования кодека H.265 эффективнее предыдущей версии H.264 на величину 30-50%, при этом, качество картинки остаётся на таком же высоком уровне.

Характеристики

Система	
Процессор	2-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, 1280×720
Декодирование	1кн@8Мп 25к/с, 4кн@1080P 25к/с
Раскладка окон	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), снимок, 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	1/4
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 SATA III порт до 6TB
eSATA	Нет

Дополнительные интерфейсы

USB	2 порта (USB2.0)
RS232	Нет
RS485	Нет

Запись

Сжатие	H.265/H.264
Разрешение	8Мп/6Мп/5Мп/4Мп/3Мп/1080P/720P/D1 и ниже
Поток для записи	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 (10/100/1000 Мбит/с)
РоЕ	8 портов (IEEE802.3at/af)
Ethernet порт	1 независимый
Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, фильтр IP, PPPoE, DDNS, FTP, сервер тревог, P2P, поиск по IP
Максимальное число подключений	До 128 пользователей
Мобильные платформы	iPhone, iPad, Android
Совместимость	ONVIF 2.4, SDK, CGI

Электропитание

Питание	DC 54В/2А
Потребление	до 5,8Вт (без HDD) РоЕ: до 25,5Вт на порт, 80Вт всего

Условия эксплуатации

Рабочие условия	-10 ~ +55°C, 86 ~ 106кПа
Условия хранения	-20 ~ +70°C, относительная влажность 0 ~ 90%

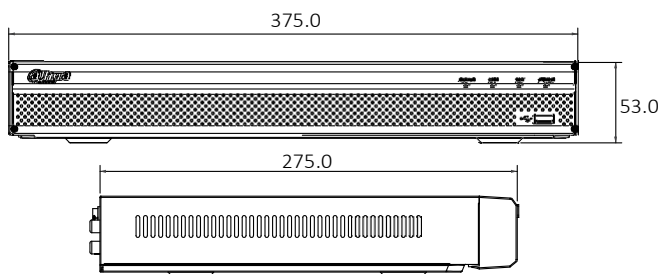
Общие данные

Размеры	1U, 375мм×275мм×53мм
Вес нетто	1,6кг (без HDD)
Вес брутто	3,0кг

Информация

Тип	Название	Описание
8 канальный сетевой видеорегистратор	DHI-NVR2208-8P-4KS2	8 канальный 1U 8P0E видеорегистратор

Размеры(мм)



Размеры(мм)

