

DHI-HCVR5216AN-S3

16 канальный 1080P 1U видеорегистратор



- Поддержка H.264+/H.264 до 2-х потоков
- Поддержка стандартов HDCVI/CVBS/IP
- Возможность подключения до 24 IP камер с разрешением до 5Мп
- Максимальный входящий поток 96 МБит/с



Описание

Линейка XVR видеорегистраторов является универсальной для замены или дополнения существующей системы безопасности. Поддержка популярных форматов HDCVI, AHD, TVI, CVBS, IP позволяет легко интегрировать оборудование в различные системы видеонаблюдения.

Функции

Технология Smart H.264+

Smart H.264+ является адаптивной технологией кодирования сцены и обеспечивает экономию до 70% объёма архива и пропускной способности в сравнении с кодеком H.264.

Автоопределение HDCVI/AHD/TVI/CVBS

XVR может автоматически распознавать сигнал камер без предварительных настроек.

Разрешение 5 мегапикселей

Регистраторы поддерживают разрешение до 5 мегапикселей для записи и воспроизведения.

Spot выход

Данный выход позволяет подключить отдельный монитор для вывода изображения с камер с наиболее важных участков мониторинга.

Интеллектуальная система видео (IVS)

Благодаря встроенной интеллектуальной системе видеоаналитики, камера имеет возможность обнаружения и анализа движущихся объектов для повышения эффективности видеонаблюдения. Камера обеспечивает дополнительный видеоанализ, позволяя обнаруживать множество различных объектов, таких, как оставленные или забытые предметы. IVS также поддерживает функцию "Tripwire", что позволяет камере 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.

Интеллектуальный поиск

Данная функция позволяет детально увидеть детекцию движения в выбранной области воспроизведения. Это очень удобно при возникновении аварийных ситуаций.

Характеристики**Система**

Процессор	Встроенный процессор
Операционная система	LINUX OS

Отображение

Интерфейсы	1 HDMI, 1 VGA
Разрешение	1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Раскладка окон	1/4/8/9/16/25
Отображение в окне	Название камеры, время, потеря видеосигнала, закрытие объектива, обнаружение движения, запись

События и тревога

Действия при событии	Запись, PTZ-управление, запуск обхода, активация тревожного выхода, 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	1/4/9/16
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 8ТВ каждый
eSATA	Нет

Дополнительные интерфейсы

Передняя панель	Нет
USB	2 порта (1 USB2.0; 1 USB3.0)
RS232	Нет
RS485	1

Аудио и видео

Количество HDCVI камер	16
Количество IP камер	16+8: разрешение каждого канала до 5Мп
Аудио входы/выходы	1/1

Двусторонняя аудиосвязь	Поддерживается
-------------------------	----------------

Запись

Сжатие	H.264+/H.264
Разрешение	1080P; 1080N (960 × 1080); 720P; 960H; D1; HD1; BCIF; CIF; QCIF
Разрешение записи	Основной поток: 1080P (1 ~ 15 к/с)/1080N /720P/960H/D1/HD1 /BCIF/CIF/QCIF (1~25 к/с) Дополнительный поток: D1/CIF/QCIF (1~15 к/с)
Битрейт	1кБит/с ~ 6144 кБит/с на каждый канал
Режим записи	Вручную, по расписанию, по тревоге
Продолжительность записи	1~60 мин (по умолчанию: 60 мин), предзапись: 1~30 секунд, постзапись: 10~300 секунд

Сеть

Интерфейс	1 RJ-45 (1000Мбит/с)
Сетевые протоколы	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; SNMP.
Максимальное число подключений	До 128 пользователей
Мобильные платформы	iPhone, iPad, Android
Совместимость	ONVIF 2.4, CGI

Электропитание

Питание	DC 12В
Потребление	до 15Вт (без HDD)

Условия эксплуатации

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

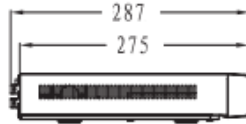
Общие данные

Размеры	1U, 375мм × 287мм × 53мм
Вес нетто	2.35кг
Вес брутто	3.2кг

Информация

Тип	Название	Описание
16 канальный HCVR	DHI-HCVR5216AN-S3	16 канальный 1080P 1U видеорегистратор

Размеры(мм)



Задняя панель

