

DHI-XVR7216A

16 канальный 1080P 1U видеореги­стратор



- Поддержка H.264+/H.264 до 2-х потоков
- Поддержка стандартов HDCVI/AHD/TVI/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 видеонализ, 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

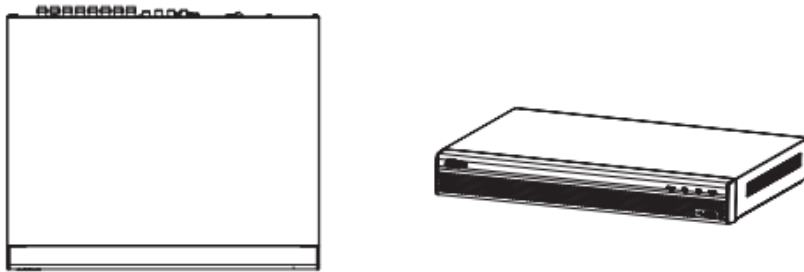
Данная функция позволяет детально увидеть детекцию движения в выбранной области воспроизведения. Это очень удобно при возникновении аварийных ситуаций.

Характеристики		Двусторонняя аудиосвязь	Поддерживается
Система		Запись	
Процессор	Встроенный процессор	Сжатие	H.264+/H.264
Операционная система	LINUX OS	Разрешение	1080P; 720P; 960H; D1; HD1; BCIF; CIF; QCIF
Отображение		Разрешение записи	Основной поток: 1080P/720P/960H/D1/HD1/BCIF/CIF/QCIF (1~25 к/с) Дополнительный поток: D1/CIF/QCIF (1~25 к/с)
Интерфейсы	1 HDMI, 1 VGA	Битрейт	1кБит/с ~ 6144 кБит/с на каждый канал
Разрешение	1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768	Режим записи	Вручную, по расписанию, по тревоге
Раскладка окон	1/4/8/9/16/25	Продолжительность записи	1~60 мин (по умолчанию: 60 мин), предзапись: 1~30 секунд, постзапись: 10~300 секунд
Отображение в окне	Название камеры, время, потеря видеосигнала, закрытие объектива, обнаружение движения, запись	Сеть	
События и тревога		Интерфейс	1 RJ-45 (1000Мбит/с)
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	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.
Детекция	Обнаружение движения (до 396 (22 × 18) зон), потеря видеосигнала и закрытие объектива	Максимальное число подключений	До 128 пользователей
Тревожные входы	16	Мобильные платформы	iPhone, iPad, Android
Тревожные выходы	3	Совместимость	ONVIF 2.4, CGI
Воспроизведение и резервное копирование		Электропитание	
Одновременное воспроизведение	1/4/9/16	Питание	DC 12В
Режимы поиска	По времени и дате, тревоге, по обнаружению движения, посекундный поиск	Потребление	до 15Вт (без HDD)
Функции воспроизведения	Воспроизведение, пауза, остановка, перемотка, ускоренное/замедленное воспроизведение, выбор следующего/предыдущего файла, на весь монитор, повтор, выбор резервного копирования, цифровое увеличение	Условия эксплуатации	
Резервное копирование	Через USB, по сети	Рабочие условия	-10 ~ +55°C, относительная влажность 0 ~ 90%
Хранение		Условия хранения	-20 ~ +70°C, относительная влажность 0 ~ 90%
HDD	2 SATA порта до 8ТВ каждый	Общие данные	
eSATA	Нет	Размеры	1U, 375мм × 287мм × 53мм
Дополнительные интерфейсы		Вес нетто	2.35кг
Передняя панель	Нет	Вес брутто	3.2кг
USB	2 порта (1 USB 2.0; 1 USB 3.0)		
RS232	Нет		
RS485	1		
Аудио и видео			
Количество HDCVI камер	16		
Количество IP камер	16+8: разрешение каждого канала до 5Мп		
Аудио входы/выходы	4/1		

Информация

Тип	Название	Описание
16 канальный XVR	DHI-XVR7216A	16 канальный 1080P 1U видеорегистратор

Размеры(мм)



Задняя панель

