



Основной процессор	Высокопроизводительный мультимедийный процессор
Операционная система	Встроенная LINUX
Ресурсы системы	Функции пентаплекс: отображение, запись, просмотр записи, резервное копирование и удаленное управление по сети
Способ управления	Передняя панель, USB мышь, пульт ДУ, клавиатура, сеть
Видео/Аудио	
Вход для IP видеокамер	16 каналов - D1/720P/1080P
Список поддерживаемых IP камер	Dahua, Arecont Vision, AXIS, BOSCH, Brickcom, Canon, CPplus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, SAMSUNG, SANYO, SONY, Videosec, VIVOTEK, ONVIF
Выход	1 VGA, 1 HDMI
Двухсторонняя связь	1 канал на вход, BNC / 1 канал на выход BNC
Дисплей	
Разделение экрана	1/4/8/16
Матричный выход	1/4/8/16
Разрешение	1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
Авто переключение	Поддерживается
Маска конфиденциальности	4 зоны для каждой камеры
Экранное меню	Название камеры, текущее время, потеря видеосигнала, закрыт ли канал для просмотра, запись, обнаружение движения.
Запись	
Видео/Аудио сжатие	H.264 / MJPEG4
Разрешение изображения	1080P(1920x1080) / 720P(1280x720) / D1(704x576)
Скорость записи	400 кадров/с. - D1 200 кадров/с. - 720P 100 кадров/с - 1080P
Битрейт	до 32Мб/с
Качество изображения	1~6 уровень (уровень 6 - максимальное качество, VBR эффективно)
Режим записи	Вручную, По расписанию (Постоянная, По детекции (видео детекция: определение движения, пустой экран, потеря видеосигнала), Тревога), Стоп
Приоритет записи	Ручная > Тревога > Детекция движения > Постоянная
Интервал записи	1~120 мин. (изначально: 60 мин.), Предзапись: 1~30 сек, Пост-запись: 10~300 сек.
Видео Детекция, Тревога	
События	Запись, активация PTZ устройств, поворот, тревога, Email, выходной сигнал
Детекция движения	Зоны: 396(22x18), Чувствительность: 1~6 (уровень 6 - максимальная)

	чувствительность)
Потеря видеосигнала, отсутствие изображение	Поддерживается
Вход (Тревога)	16 каналов
Релейный выход	3 канала
Воспроизведение и Резервное копирование	
Канал воспроизведения	1/2/4/Все
Режим поиска	Время/Дата, Тревога, Детекция движения & Точный поиск (с точностью до секунды)
Функции воспроизведения	Воспроизведение, пауза, стоп, быстрый просмотр, медленный просмотр, следующий файл, предыдущий файл, следующая камера, предыдущая камера, полноэкранный режим, повтор, выборочное резервное копирование, изменение масштаба изображения до любого размера.
Режим резервного копирования	Карта памяти / USB HDD / USB CD-RW/DVD-RW / загрузка по сети
Сеть	
Интерфейс	Порт RJ-45(10/100/1000M)
Функции сети	TCP/IP, UDP, DHCP, DNS, IPфильтр, PPPOE, DDNS, FTP, Email, сервер тревоги
Удаленное управление	Мониторинг, управление PTZ камерами, просмотр записей, управление системой, загрузка архивов, просмотр журнала событий
Жесткий диск	
Жесткий диск	2 порта SATA, максимальный объем жесткого диска 4TB
Занимаемое место	3,6 Гб/ч
Управление жесткими дисками	Перевод неработающего диска в спящий режим, сигнал тревоги при неисправности диска, перезапись.
Дополнительный интерфейс	
USB интерфейс	2 порта, 1 для управления мышью, 1 для резервного копирования
RS-232	Клавиатура, подключение ПК
RS485	PTZ управление
Технические характеристики	
Электропитание	DC 12В/3.3А PoE Switch 4 канала: DC 48В
Потребление мощности	20Вт
Рабочая температура	-10 ~+55 / 10~90% / 86~106КПа
Размеры	375x285x45 мм (ШxГxВ)
Вес	2 кг (без жесткого диска)

Поддержка IP камер:

IP Camera Brands Supported

			
			Much more soon...