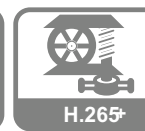


NVR1B04/1B08

4/8-канальный сетевой видеореги­стратор Smart 1U H.265



- Поддержка кодеков H.265+/H.264+
- Макс 4/8 канала IP-входов камеры
- Макс 80 Мб/с входящей полосы пропускания
- До 8MP разрешение предпросмотра/воспроизведения
- До 1 кан при 8 MP/ 4кан при 1080P декодировании
- HDMI/VGA одновременный видеовыход



Обзор системы

EZ-IP идеально подходит для небольших и средних объектов (дома, небольшие магазины), характерных для малого и среднего бизнеса. EZ-IP представляет собой отличную альтернативу для перехода с аналоговых систем на IP-системы, благодаря простоте использования и соотношению цена / качества.

Продукция EZ-IP полностью отвечает стандарту качества Dahua. В ней используются стабильные и надежные компоненты, а соответствие стандартам качества подтверждено результатами различных испытаний, включая тестирование на устойчивость к вибрации, влагонепроницаемость, долговечность.

Функции

Разрешение 4K

Разрешение 4K — революционный прорыв в технологии обработки изображений. Разрешение 4K в 4 раза превышает 1080P, поэтому продукция обеспечивает впечатляющую четкость и детализацию. Разрешение 4K повышает четкость увеличенных изображений, что позволяет просматривать или записывать видео высокой четкости на больших территориях.

Smart H.265+

Smart H.265+ — оптимизированная версия кодека, использующая адаптивную стратегию кодирования изображения, динамические показатели GOP и ROI, гибкую многокадровую опорную конструкцию и интеллектуальное шумоподавление. В результате пользователь получает картинку максимального качества при минимальной нагрузке на сеть. Технология Smart H.265+ уменьшает скорость передачи данных и занимаемое место на диске на 70 % по сравнению со стандартным сжатием H.265.

ANR (технология автоматического сетевого пополнения)

Сетевые видеореги­страторы с функцией ANR автоматически сохраняют видеоданные на SD-карту IP-видеокамеры при отключении от сети. После восстановления сетевого соединения видеореги­стратор автоматически извлекает сохраненные видеоданные.

DMSS

Приложение DMSS доступно на iOS App Store и Google Play. Оно делает процесс видеонаблюдения более простым и удобным, позволяя получать удаленный доступ к сетевым видеореги­страторам, просматривать видео в реальном времени, получать уведомления о событиях и находить видеозаписи с мобильного устройства iPhone, iPad или Android в любое время и в любом месте.

Технические характеристики

Система	
Процессор	Встроенный двухъядерный процессор
Операционная система	Встроенная LINUX
Аудио и видео	
Вход IP-видеокамеры	4/8-ми канальный
Двусторонняя аудиосвязь	1-канальный вход, 1-канальный выход, RCA
Дисплей	
Интерфейс	1 HDMI, 1 VGA
Разрешение	HDMI: 3840 x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
	VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
Возможности декодирования	1 кан при 8 Мп 30 кадр/с, 4кан при 1080P 30 кадр/с
Раскладка окон	4КН: 1/4
	8КН: 1/4/8/9
OSD-меню	Название камеры, время, блокировка камеры, обнаружение движения, запись
Запись	
Сжатие	H.265+/H.264+
Разрешение	8 Мп/6 Мп/5 Мп/4 Мп/3 Мп/1080P/ 720P/ D1 и т. д.
Скорость записи	80 МБ/с
Битрейт	16 КБ/с ~ 20 МБ/с на канал
Режим записи	Вручную, по графику (регулярно (постоянно), детектор движения, остановка
Продолжительность записи	1~120 мин (по умолчанию: 60 мин), предварительная запись: 1~30 сек, после записи: 10~300 сек
Видеодетекция и тревога	
Активация при срабатывании	Запись, PTZ, обход, отправка видеозаписи (Video Push), снимок и подсказки на экране
Видеодетекция	Обнаружение движение (до 396 (22 x 18) зон) и вмешательство
Тревожные входы	Нет
Тревожные выходы	Нет
Воспроизведение и резервное копирование	
Воспроизведение	4КН: 1/4
	8КН: 1/4/9
Режим поиска	Время/Дата, по обнаружению движения, посекундный поиск
Функции воспроизведения	Воспроизведение, пауза, остановка, перемотка, быстрое воспроизведение, медленное воспроизведение, следующий файл, предыдущий файл, следующая камера, предыдущая камера, полный экран, выбор резервирования, цифровое увеличение
Резервное копирование	USB-устройство/сеть

Поддержка сторонних продуктов

Сторонние производители	Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec и другие
-------------------------	--

Сеть

Интерфейс	1 RJ-45 порт (10/100 МБ/с)
Ethernet-порт	1 независимый Ethernet-порт 1000 МБ/с
PoE	Нет
Сетевые протоколы	HTTP/HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP-фильтр, DDNS, IP-поиск (поддержка IP-видеокамеры Dahua, DVR, NVS и т. д.), P2P
Волоконно-оптический интерфейс	нет
Макс. число пользователей	128 пользователей
Мобильные платформы	iPhone, iPad, Android
Совместимость	ONVIF, SDK, CGI Conformant

Хранение

Внутренний жесткий диск (HDD)	1 SATA III порт, до 6ТБ емкости для каждого HDD
Режим HDD	Одиночный
eSATA	Нет

Дополнительные интерфейсы

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

Электропитание

Источник питания	Один, DC 12 В/2А
Потребление питания	< 4 Вт (без HDD)

Условия эксплуатации

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

Конструкция

Размеры (Ш×Г×В)	Smart 1U, 204.6 мм×204.6 мм×45.2 мм
Вес нетто	0.43 кг (без HDD)
Вес брутто	1.07 кг (без HDD)

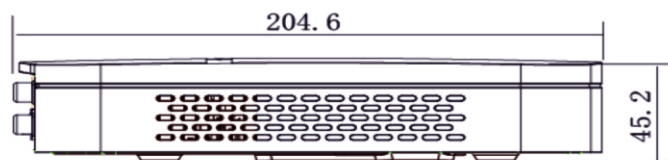
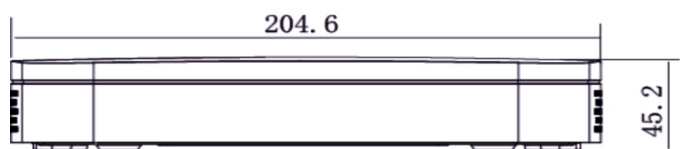
Сертификация

CE	EN55032, EN55024, EN50130-4, EN60950-1
FCC	Раздел 15, подраздел В, ANSI C63.4-2014

Информация для заказа

Тип	Номер изделия	Описание
4-канальный сетевой видеореги­стратор	NVR1B04	4-канальный сетевой видеореги­стратор Smart 1U H.265
8-канальный сетевой видеореги­стратор	NVR1B08	8-канальный сетевой видеореги­стратор Smart 1U H.265
Аксессуары	Нет	Нет

Размеры (мм)



Задняя панель

