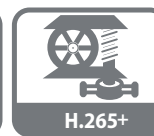


NVR2B16

16-канальный сетевой видеореги­стратор 1U H.265



- H.265+/H.264+ кодек декодирования
- Макс 16 канала IP-входов камеры
- Макс 80Мб/с входящей/исходящей 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, например, для дома, небольшого магазина и других проектов, характерных для малого и среднего бизнеса. EZ-IP представляет собой отличную альтернативу для перехода с аналоговых систем на IP-системы, благодаря простоте в использовании и рентабельности.

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

Smart H.265+

Smart H.265+ — оптимизированная версия юдека H.265, 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

Главный процессор	Встроенный двухъядерный процессор
Операционная система	Встроенная LINUX

Аудио и видео

Вход IP-видеокамеры	16-ти каналный
Двусторонняя связь	1-канальный вход, 1-канальный выход, RCA

Дисплей

Интерфейс	1 HDMI, 1 VGA
Разрешение	HDMI: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
	VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Возможности декодирования	1 кан при 8 Мп 30 кадр/с, 4 кан при 1080P 30 кадр/с
Многоэкранный дисплей	1/4/8/9/16
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
Скорость в битах	16 Кб/с ~ 20 Мб/с на канал
Режим записи	Вручную, по графику (регулярно (постоянно), MD, остановка
Интервал 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, Video Push, снимок и подсказки на экране
Видеодетекция	Детекция движения, MD-зоны: 396 (22 × 18) и вмешательство
Тревожные входы	Нет
Релейные выходы	Нет

Воспроизведение и резервное копирование

Воспроизведение	1/4/9/16
Режим поиска	Время/Дата, MD и точный поиск (с точностью до секунды)
Функции воспроизведения	Воспроизведение, пауза, остановка, перемотка, быстрое воспроизведение, медленное воспроизведение, следующий файл, предварительный файл, следующая камера, предыдущая камера, полный экран, выбор резервирования, цифровое приближение
Резервный режим	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 функции	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
Смарт-телефон	iPhone, iPad, Android
Совместимость	ONVIF, SDK, CGI Conformant

Хранение

Внутренний жесткий диск (HDD)	2 SATA III порт, до 6ТБ емкости для каждого HDD
HDD-режим	Один
eSATA	Нет

Вспомогательный интерфейс

USB	2 порта (1 сзади USB2.0, 1 спереди USB2.0)
RS232	Нет
RS485	Нет

Электропитание

Источник питания	Один, DC 12 В /4А
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)	1U, 375 мм×286.2 мм×53 мм (14.8" x 11.3" x 2.1")
Вес нетто	1,53 кг (без HDD)
Вес брутто	2,91 кг (без HDD)

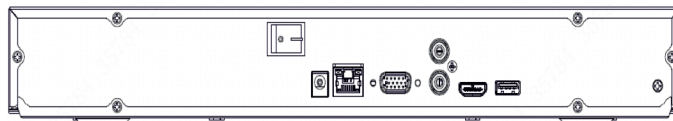
Сертификация

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

Информация для заказа

Тип	Номер изделия	Описание
16-канальный сетевой видеореги­стратор	NVR2B16	16-канальный компактный сетевой видеореги­стратор 1U N.265
Аксессуары	Нет	Нет

Задняя панель



Размеры (мм)

