

Сетевой видеореги­стратор NVR

16-канальные сетевые регистраторы

Сетевой HD-ре­гистратор с разрешением
8Мп / 6Мп / 5Мп / 4Мп / 3Мп / 1080P 720P



TD-3316B2N-A1



Видеоре­гистраторы TD-3316B2N-A1 оснащены 16 IP-входами высокого разрешения на 8Мп / 6Мп / 5Мп / 4Мп / 3Мп / 1080P / 1280x1024 / 960P / 720P, используемыми передовую SOC-технологией для обеспечения записи высокой четкости в каждом канале и поддержания высокой надежности системы.

Устройство TD-3316B2N-A1 осуществляет прием видеоданных по 16 IP-входам, позволяют выполнять одновременное воспроизведение по 16 каналам и дают сверхвысокую четкость воспроизведения изображения 4К. Данное устройство может отвечать различным требованиям систем безопасности жилых зданий, финансовых учреждений, коммерческих и промышленных предприятий, транспортных и правительственных учреждений и т.д.



tvtsecurity.ru

Для получения дополнительной информации посетите наш Веб-сайт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

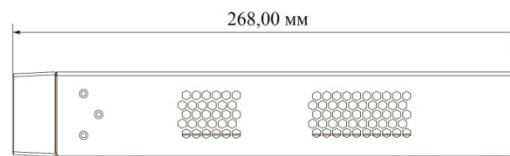
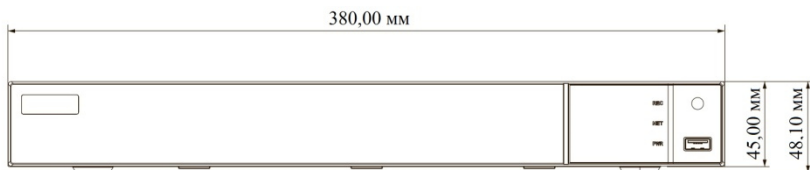
Модель		TD-3316B2N-A1
Система	Операционная система	Встроенная Linux
Изображение	Сетевые входы	16 входных каналов для IP-камер
	Пропускная способность (входная / выходная)	160 Мбит/с / 160 Мбит/с
	IP-видеовходы (разрешение)	8Мп/6Мп/5Мп/4Мп/3Мп/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF
	Выходы	HDMI1: 1024×768/1280×1024/1920×1080/3840×2160 при 30 к/с/3840×2160 при 60 к/с VGA×1: 1024×768/1280×1024/1920×1080
	Сжатие	H.264 / H.265 / H.265+ / H.265S
Звук	Сетевые входы	16 входов IP-камер
	2-сторонняя аудиосвязь	RCA × 1
	Локальный выход	RCA × 1
	Сжатие	G.711(U/A)
Запись	Потоки записи	2-поточковая запись
	Разрешение	8Мп/6Мп/5Мп/4Мп/3Мп/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF
	Скорость передачи	NTSC: 30 к/с; PAL: 25 к/с
Воспроизведение	Синхронное воспроизведение	Макс. 16 каналов
	Поиск	По временному отрезку / по времени / по событию / по метке / интеллектуальный поиск
	Интеллектуальный поиск	Выделение цветом при отображении записи камеры в определенный период времени, различные цвета относятся к различным событиям записи
	Функции	Воспроизведение, пауза, быстрая перемотка вперед, быстрая перемотка назад, цифровой зум и т.д.
Декодирование	«Живой» просмотр / воспроизведение	1 канал 8Мп / 4 канала 1080P
Тревоги	Режим	Ручное, по срабатыванию датчика, по обнаружению движения, при аномальном видео, по интеллектуальному событию
	Вход	8 локальных тревожных входов; поддержка тревожных входов IP-камеры
	Выход	4 канала
	Действия при сигнале тревоги	Запись, получение моментального снимка, прерыв, отправка email и т. д.
Работа с изображениями лиц	Каналы	16 каналов
	База данных изображений лиц	32 библиотеки 5000 изображений лиц
	Скорость сравнения	180 изображений в минуту
	Поиск изображений лиц	Поиск по изображению лица
	Управление базой данных	Добавление, изменение, удаление и поиск изображений лиц
	Добавление изображений лиц	Добавление через приложение, WEB или импорт с внешних источников
	Регистрация изображения лица, полученного извне	Разрешение: от 128x128 до 1920x1080 Размер: ≤ 70 Кб Формат: jpg и jpeg
	Сравнение изображений лиц	Функция выдачи оповещения согласно спискам лиц, которым разрешен / запрещен доступ
	Отслеживание людей по изображению лица	Да
	Карта отслеживания людей по изображению лица	Разрешение: ≤ 2560x1920 Размер: ≤ 512 Кб Формат: jpg и jpeg
	Графическое отображение статистической информации	Гистограмма, круговая диаграмма
	Режим ведения статистической информации	По дням, неделям, месяцам, кварталам, а также по настроенному периоду времени
	Сеть	Порты
Протоколы		TCP/IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, UPnP, NTP, SMTP, HTTP, HTTPS, 802.1x, ONVIF и т.д.
Подключение клиентов		Макс. 10 пользователей
Моб. устр-ва	ОС	iOS, Android

Хранение данных	Порты жестких дисков	SATA×2, макс. 10 Тб на каждый жесткий диск	
Резервное копирование	Локальное резервное копирование	U-диск, внешний USB-жесткий диск	
	Сетевое резервное копирование	Да	
Порты	USB	USB2.0×1, USB3.0×1	
	Удаленный контроллер	Опция	
	RS-485	Да (полнодуплекс.); подключение к PTZ или клавиатуре	
Общие характеристики	Питание	Пост. 12 В / 4 А	
	Энергопотребление	≤ 10 Вт (без жесткого диска)	
	Габаритные размеры (мм)	380 x 268 x 45 (Ш x Г x В)	
	Условия эксплуатации	Температура: от -10°C до +50 °C, влажность: 10% - 90%	
	Сертификаты	CE, FCC	
	Экологическая защита		Соответствует Директиве ЕС по правилам ограничения содержания вредных веществ, WEEE(2012/19/EU), Директиве 94/62/EC и REACH (EC 1907/2006)

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прием видеоданных с IP-камер по 16 каналам с разрешением 8Мп / 6Мп / 5Мп / 4Мп / 3Мп / 1080P / 1280×1024 / 960P / 720P / 960H / D1 / CIF
- Поддержка форматов сжатия H265S / H265+ / H265 / H264
- Интуитивно понятный и удобный графический интерфейс пользователя, управление в стиле Windows с помощью мыши
- Многорежимная запись: вручную / по заданному времени / при обнаружении движения / по срабатыванию датчика / POS / при возникновении события интеллектуальной аналитики
- Воспроизведение: одновременное воспроизведение по 16 каналам
- Поиск: по временному отрезку, по времени, по событию, по метке, интеллектуальный поиск и поиск по базе данных
- Функция детекции лиц и сравнения их изображений с базой данных
- Поддержка нескольких событий VCA-аналитики (аналитика содержимого видео), таких как обнаружение оставленного / потерянного предмета, вторжение в зону, пересечение линии, детекция изменения видеосигнала и т.д.
- Наложение данных системы POS при просмотре видео в реальном времени и воспроизведении видеозаписи
- Быстрое и гибкое резервное копирование через USB-порт, по сети и т.д.
- Пентаплекс: предварительный просмотр, запись, воспроизведение, резервное копирование и удаленный доступ по DHCP, DDNS, сетевой протокол PPPoE
- Удаленное управление через веб-клиент или CMS: предварительный просмотр, воспроизведение, резервное копирование, управление PTZ и настройка
- Технология двойного потока Dual stream для локального хранения данных высокой четкости, удаленная передача по сети и ведение удаленного наблюдения с мобильных устройств
- Одновременный многопользовательский online-режим
- Два гигабитных Ethernet-порта
- Управление процессом авторизации, просмотр журналов и статуса устройств
- Вывод данных высокого качества 4K, отображение данных высокого разрешения с качеством True High Resolution
- Возможность задавать параметры PTZ и автопрохода (круиз), до 255 наборов параметров и 8 автопроходов
- Поддержка функций NAT (преобразование сетевых адресов) и сканирования QR-кода мобильными телефонами
- Высокопроизводительные функции мобильного наблюдения с помощью смартфонов с ОС iOS и Android (опция)

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ

