

Сетевой видеорегистратор NVR

16-канальные сетевые регистраторы с PoE

Сетевой HD-регистратор с питанием PoE и разрешением
12Мп / 8Мп / 6Мп / 5Мп / 4Мп / 3Мп / 1080P / 960P / 720P



TD-3316H2-16P-A2



Видеорегистраторы TD-3316H2-16P-A2 оснащены 16-ю IP-портами высокого разрешения на 12Мп / 8Мп / 6Мп / 5Мп / 4Мп / 3Мп / 1080P / 1280x1024 / 960P / 720P, использующими передовую SOC-технологии для обеспечения записи высокой четкости в каждом канале и поддержания высокой надежности системы.

Регистраторы TD-3316H2-16P-A2 оснащены 16 сетевыми PoE-портами и имеют возможность непосредственного подключения к NVR 16-ти IP-камер, с одновременным воспроизведением изображения по 16 каналам с высокой четкостью отображения 4K. Продукты данной серии могут отвечать различным требованиям систем безопасности для жилых зданий, финансовых учреждений, коммерческих помещений, предприятий, транспортных, правительственных учреждений и т.д.



tvtsecurity.ru

Для получения дополнительной информации посетите наш Веб-сайт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

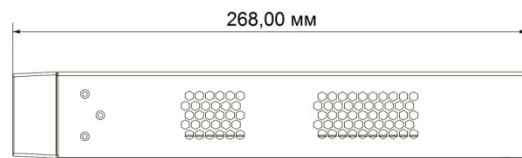
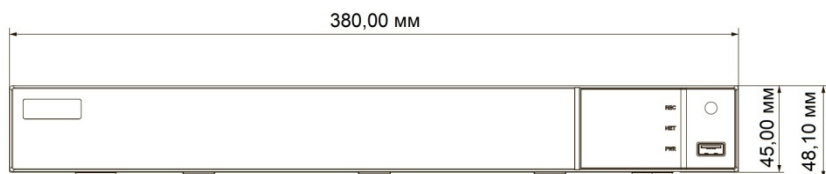
Модель		TD-3316H2-16P-A2
Система	Операционная система	Встроенная Linux
	Сжатие	H.265S/H.265+/H.265/H.264
Изображение	IP-видеовходы	16 входных IP-каналов
	Разрешение	12Мп/8Мп/6Мп/5Мп/4Мп/3Мп/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF
	Пропускная способность по сети	160 Мбит/с / 160 Мбит/с (вход/выход)
	Выходы	HDMI: 3840×2160/1920×1080/1280×1024/1024×768 VGA: 1920×1080/1280×1024/1024×768 Выход VGA можно настроить для одного и того же источника видеосигнала, что и HDMI, или же для другого
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-поточная запись
	Разрешение	12Мп/8Мп/6Мп/5Мп/4Мп/3Мп/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF
	Скорость передачи	NTSC: 30 к/с; PAL: 25 к/с
	Синхронное воспроизведение	Максимум 16 каналов
Воспроизведение	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
Много-экранный режим отображения	Режим	Режим двойного вывода (режим по умолчанию): поддерживается вывод на HDMI и VGA (другой источник), но устройством не поддерживается интеллектуальный режим Интеллектуальный режим: Вывод сигнала с другого источника и вывод видео 12Мп (просмотр в реальном времени / воспроизведение) не поддерживаются, поддерживается вывод видео с разрешением 8 Мп
	Режим двойного вывода	16 каналов (HDMI) + 9 каналов (VGA)
	Интеллектуальный режим	16 каналов (HDMI)
Тревоги	Режим	Ручное, по срабатыванию датчика, по обнаружению движения, при аномальном видео, по интеллектуальному событию
	Вход	8 локальных тревожных входов
	Выход	4 канала
	Действия при сигнале тревоги	Запись, получение моментального снимка, пресет, отправка E-mail и т.д.
Работа с изображениями лиц	Возможности функции детекции лиц (интел. аналитика IP-камер)	16 каналов
	Возможности функции детекции лиц (интел. аналитика устройства)	2 канала (2Мп)
	Возможности функции сравнения изображений лиц	6 каналов
	Скорость при сравнении изображений лиц	18 изображений в секунду
	База данных изображений лиц	32 библиотеки 10000 изображений лиц
	Поиск изображений лиц	Поддерживается функция поиска 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
	Сравнение изображений лиц	Поддержка списков изображений лиц людей, которым разрешен / запрещен вход, функция оповещения о появлении незнакомца
	Отслеживание людей	Отображение маршрута прохода человека на карте
	Графическое отображение статистической информации	Гистограмма
Режим ведения статистической информации	По дням, неделям, месяцам, кварталам, а также по настроенному периоду времени	
Анализ структуры видео	Классификация: человек/трансп. средство	Да

Общие функции	Камеры типа («Рыбий глаз»)	Поддержка функции устранения искажений видеоизображения для камер типа «рыбий глаз» через веб-клиент и мобильное приложение
	Распознавание номерных знаков ТС	Да
PoE	Порты PoE	RJ-45 100 Мбит/с × 16
	Стандарт	IEEE802.3AF/AT
	Выходная мощность	≤ 150 Вт
Сеть	Порты	RJ-45 1000 Мбит/с × 1
	Протоколы	TCP / IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, UPnP, NTP, SMTP, HTTP, HTTPS, 802.1x, RTSP, SNMP, ONVIF и т.д.
Подключение клиентов	Максимум 10 пользователей	
Моб. устр-ва	ОС	iOS, Android
Хранение данных	Порты для жестких дисков	SATA × 2, макс. 18 Тб на каждый HDD
Резервное копирование	Локальное резервное копирование	U-диск, внешний USB-жесткий диск
	Сетевое резервное копирование	Да
Внешние порты	RS-485	Да (полнодуплекс.); подключение к PTZ или клавиатуре
	USB	USB 3.0 × 1; USB 2.0 × 2
	Удаленный контроллер	Опция
Общие характеристики	Питание	Пост. 48 В / 3,75 А
	Энергопотребление	≤ 20 Вт (при условии отсутствия HDD и питания через PoE-порты)
	Сертификаты	CE, FCC
	Экологическая защита	Соответствует Директиве ЕС по ограничению использования опасных веществ, Директивам REACH и WEEE
	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%

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прием видеоданных с IP-камер по 16 каналам с разрешением 12Мп / 8Мп / 6Мп / 5Мп / 4Мп / 3Мп / 1080P / 1280×1024 / 960P / 720P / 960H / D1 / CIF
- Кодировка H.265S/H.265+/H.265/H.264
- Интуитивно понятный и удобный графический интерфейс пользователя, управление в стиле Windows с помощью мыши
- Несколько режимов ведения записи: 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, а также интеллектуальный поиск
- 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.
- Поддержка функции распознавания номерных знаков транспортных средств
- Возможность наложения информации POS на видео при просмотре и воспроизведении в реальном времени
- Пентаплекс: предварительный просмотр, запись, воспроизведение, резервное копирование и удаленный доступ по DHCP, DDNS, сетевой протокол PPPoE
- Совместимость с IP-камерами сторонних производителей, таких как ONVIF, Hikvision и т.д.
- Удаленное управление через веб-клиент или CMS: предварительный просмотр, воспроизведение, резервное копирование, управление PTZ и настройка
- Возможность непосредственного подключения к видеорегистратору 16-ти IP-камер с функцией PoE через PoE-порты
- Одновременный многопользовательский online-режим
- Управление процессом авторизации, просмотр журналов и статуса устройств
- Вывод данных с качеством 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

