

TNB-2036 PTZ2

2MP сетевая поворотная камера с 2X кратным оптическим зумом, функцией True WDR и ИК-подсветкой до 100 метров



Основные характеристики

Функциональные возможности

- 2-х кратный оптический зум, 16-ти кратный цифровой
- Точная и быстрая фокусировка в автоматическом режиме
- Интеллектуальная ИК-подсветка Car Grade до 100 метров
- Технологии LRP, LRDT и U-Code*
- Широкий динамический диапазон 120dB
- Встроенный источник 12V DC для дополнительных устройств
- Поддержка аудио (внешних микрофонов)
- Встроенные функции видеоаналитики (VCA)
- Вход/выход тревоги 2/1
- Поддержка функции 3D DNR, HLC, Defog
- Оптическая линза объектива с высокой светопрозрачностью
- Высокий коэффициент пропускания инфракрасных лучей за счет фильтра ИК-диапазона
- Всепогодное исполнение, класс защиты IP67

Сжатие видео и отображение

- Три потока передачи видеоданных
- Алгоритм сжатия Ultra H.265 / H.264 High Profile / MJPEG

- Поддержка технологии ROI (Область интереса)
- Поддержка функции просмотра в режиме Коридор (формат 9:16)

Совместимость с другими устройствами

- Поддержка ONVIF

Эксплуатация

- Диапазон рабочих температур -40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F)
- Более эффективная система отвода тепла для поддержания комфортного микроклимата камеры
- Технология интеллектуального контроля температуры
- Защита сетевого интерфейса от перенапряжения до 6кВ

Технические характеристики

Спецификация

TNB-2036 PTZ2	
Общие характеристики	
Сенсор	1/2.8-дюймовый 2MP CMOS-сенсор с прогрессивным сканированием
Объектив	Вариофокальный объектив с переменным фокусным расстоянием 3 ~6мм (2X кратный оптический зум)
Диафрагма	Ручная/автоматическая регулировка, F1.6
Электронный затвор	Автоматический/ручной, скорость срабатывания затвора 1/6~1/100000 сек
Поворот / наклон	250 / -50~+50 градусов
Скорость поворота	До 30 гр./сек
Скорость наклона	До 10 гр./сек
Количество предустановок	255
Патрулирование	16 туров / до 32 предустановок в каждом
День/Ночь	Встроенный ICR-фильтр
Минимальная освещенность	0.02 Лк (F1.6, 50IRE) (День), 0.01Лк (F1.6, 50IRE) (Ночь)
Видео сигнал/шум	>52dB, 120dB в режиме WDR вкл.
Видео	
Максимальное разрешение	1920 × 1080
Формат сжатия видео	H.265, H.264, MJPEG
Скорость сжатия	1080P (1920*1080) до 25 к/сек; 720P (1280*720) 25 к/сек; D1 (720*576) 25 к/сек
Количество видеопотоков	3 видеопотока
OSD меню	До 8 OSD меню
Маскирование	До 8 областей маскирования
Цифровой зум	Поддерживается

Функции VCA	
Анализ ситуации	Пересечение линии, вторжение в охраняемую зону, детектор движения
Детекция звука	Поддерживается
Интеллектуальная обработка	Идентификация по лицу
Статистика	Подсчёт объектов
Аудио	
Формат сжатия аудио	G.711
Двунаправленное аудио	Поддерживается
Хранение	
Запись на карту памяти (Edge Storage)	Встроенная карта памяти eMMC 32GB
Сеть	
Поддерживаемые протоколы	L2TP, IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, NTP, FTP, HTTP, SNMP, SIP
Стандарты совместимости с другими устройствами	ONVIF, IMOS, API
Интерфейсы для внешних устройств	
Аудио вход/выход	Аудио кабель
	Вход: импеданс 35 кОм; амплитуда 2 В [p-p]
	Выход: импеданс 600 Ом; амплитуда 2 В [p-p]
Тревожный вход/выход	2/1
Сетевой интерфейс	1 x RJ45, 10M/100M Base-TX Ethernet
Эксплуатация	
Источник питания	DC12V±25%, AC24V±25%, PoE (IEEE802.3 at)
Потребляемая мощность	17.5 W
Рабочая среда	От -40 °C до +60 °C, относит. влажность не более 90%
Степень защиты корпуса	IP66
Габаритные размеры (ДхВхШ)	357 × 106 × 194мм
Вес	1,16 кг

Спецификация

*Технология передачи питания и данных на расстояние до 305 метров (LRP и LRDT соответственно), технология дополнительного уплотнения данных (U-Code).

**Технические данные и внешний вид изделия могут быть изменены без предварительного уведомления

Габаритные размеры

