

TNB-4028 VE

4MP фиксированная сетевая камера всепогодного исполнения с ИК-подсветкой



Основные характеристики

Функциональные возможности

- Автоматическое переключение в режим День/Ночь
- Варифокальный объектив 2.8-12мм
- Интеллектуальная ИК-подсветка Car Grade до 50 метров
- Технологии LRP, LRDT и U-Code*
- Встроенный источник 12V DC для дополнительных устройств
- Вход/выход тревоги 1/1
- Поддержка функции 3D DNR, HLC, WDR, Defog

Сжатие видео и отображение

- Формат сжатия видео Ultra H.265, H.264, MJPEG
- Функции видеоаналитики (VCA)
- Три потока передачи видеоданных
- Поддержка функции Область интереса [ROI]
- Отображение видео в режиме Коридор 9:16
- Пользовательская настройка OSD меню

Совместимость с другими устройствами

- Поддержка ONVIF

Эксплуатация

- Источник питания DC 12V или PoE
- Диапазон питания $\pm 25\%$
- Широкий диапазон рабочих температур от -50° до 65°C
- Степень защиты корпуса IP67

Технические характеристики

TNB-4028 VE	
Общие характеристики	
Сенсор	1/3-дюймовый 4MP CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
Электронный затвор	Автоматический/ручной, скорость срабатывания затвора 1/6~1/100000 сек
Объектив	Вариофокальный объектив с фокусным расстоянием 2.8 ~ 12 мм, диафрагма F1.4
Зум/Фокус	Ручная настройка
Угол обзора (H)	91° ~ 27°
Минимальная освещенность	0.005 Лк (F1.4, 50IRE) (День), 0.0Лк (F1.4, IR вкл.) (Ночь)
День/Ночь	Встроенный ICR-фильтр
Расширенный динамический диапазон	Optical WDR, 120dB
Видео сигнал/шум	>52dB
Видео	
Максимальное разрешение	2560 × 1440
Формат сжатия видео	Ultra H.265, H.264, MJPEG
Скорость сжатия	4M (2560*1440) 25 к/сек; 720P (1280*720) 25 к/сек; D1 (720*576) 25 к/сек
Отображение в режиме Коридор 9:16	Поддерживается
Функция Область интереса (ROI)	Поддерживается
Видеоаналитика (VCA)	Поддерживается
Дополнительные функции	BLC, HLC
Количество видеопотоков	3 видеопотока
OSD меню	До 8 OSD меню
Детектор движения	До 4 областей
Маскирование	До 8 областей маскирования
Аудио	
Формат сжатия аудио	G.711
Двунаправленное аудио	Поддерживается
Хранение	
Запись на карту памяти (Edge Storage)	Micro SD, до 128 GB
Сеть	
Поддерживаемые протоколы	L2TP, IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, QoS, 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	1/1
Дополнительный видеовыход	BNC, 75Ом, 1V(p-p)

Сетевой интерфейс	10M/100M Base-TX Ethernet
Эксплуатация	
Источник питания	12V DC или PoE (IEEE802.3 af)
Потребляемая мощность	3.5 W (9W макс. при вкл. ИК-подсветке)
Рабочая среда	От -50 °С до +65 °С, относит. влажность не более 90% (без конденсата)
Степень защиты корпуса	IP67
Материал корпуса	Литой алюминий
Габаритные размеры (ДхШхВ)	253,4 мм×86мм×71,7 мм
Вес	0,93 кг

*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

