

TND-4028 MS

4MP фиксированная сетевая камера купольная, с ИК-подсветкой и моторизованным варифокальным объективом



Основные характеристики

Функциональные возможности

- Автоматическое переключение в режим День/Ночь
- Моторизованный варифокальный объектив 2.8-12мм
- Интеллектуальная ИК-подсветка Car Grade до 30 метров
- Технологии LRP, LRDT и U-Code*
- Встроенный слот для карт microSD (до 256GB)
- Поддержка функции 3D DNR, HLC, DWDR

Сжатие видео и отображение

- Формат сжатия видео Ultra H.265, H.264, MJPEG
- Детектор движения (MD)
- Три потока передачи видеоданных
- Поддержка функции Область интереса [ROI]
- 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 -45° до $+60^{\circ}\text{C}$
- Степень защиты корпуса IP67
- Антивандальное исполнение, IK10

Технические характеристики

TND-4028 MS	
Общие характеристики	
Сенсор	1/2.7-дюймовый 4MP CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
Электронный затвор	Автоматический/ручной, скорость срабатывания затвора 1/6~1/100000 сек
Объектив	Моторизованный вариофокальный объектив, фокусное расстояние 2.8 ~ 12 мм, диафрагма F1.6
Зум/Фокус	Сервопривод
Угол обзора (H)	116.5° ~ 31.1°
Минимальная освещенность	0.01 Лк (F1.6, 50IRE) (День), 0.0Лк (F1.6, IR вкл.) (Ночь)
День/Ночь	Встроенный ICR-фильтр
Расширенный динамический диапазон	Digital WDR, 90dB
Видео сигнал/шум	>52dB
Видео	
Максимальное разрешение	2592*1520
Формат сжатия видео	Ultra H.265, H.264, MJPEG
Скорость сжатия	4Mp (2592*1520) 25 к/сек; 720P (1280*720) 25 к/сек; D1 (720*576) 25 к/сек
Функция Область интереса (ROI)	Поддерживается, до 2 областей
Видеоаналитика (VCA)	Детектор движения (MD), до 4 областей
Дополнительные функции	BLC, HLC
Количество видеопотоков	3 видеопотока
OSD меню	До 4 OSD меню
Маскирование	До 8 областей маскирования
Хранение	
Запись на карту памяти (Edge Storage)	Micro SD, до 256 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	
Сетевой интерфейс	10M/100M Base-TX Ethernet
Эксплуатация	
Источник питания	12V DC или PoE (IEEE802.3 af)
Потребляемая мощность	3.5 W (7W макс. при вкл. ИК-подсветке)
Рабочая среда	От -45 °C до +60 °C, относит. влажность не более 90% (без конденсата)
Степень защиты корпуса	IP67
Материал корпуса	Литой алюминий
Габаритные размеры (ДхШхВ)	Ф148 x 111.3 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

