

TSND-4028 WFA / 4036 WFA / 4060 WFA

2MP сетевая купольная камера антивандального исполнения с фиксированным объективом, функцией True WDR и ИК-подсветкой до 30 метров



Основные характеристики

Функционал видео

- Разрешение 4MP
- Интеллектуальная ИК-подсветка дальностью до 30 м
- Широкий динамический диапазон 120dB
- Встроенные функции видеоаналитики (VCA)
- Оптическая линза объектива с высокой светопропускаемостью
- Шумоподавление 3D DNR
- Устойчивость к механическим воздействиям IK10
- Всепогодное исполнение, класс защиты IP66

Сжатие видео и отображение

- Три потока передачи видеоданных
- Алгоритм сжатия H.265 / H.264 High Profile / MJPEG
- Поддержка технологии ROI (Область интереса)
- Отображение в режиме Коридор (9:16)

Совместимость с другими устройствами

- Поддержка ONVIF

Эксплуатация

- Диапазон рабочих температур -50°C ~ 60°C
- Более эффективная система отвода тепла для поддержания комфортного микроклимата камеры
- Технология интеллектуального контроля температуры
- Защита сетевого интерфейса от перенапряжения до 6кВ

Технические характеристики

TSND-4028 WFA / 4036 WFA / 4060 WFA	
Общие характеристики	
Сенсор	1/3-дюймовый 2MP CMOS-сенсор с прогрессивным сканированием
Объектив	Объектив с постоянным фокусным расстоянием 2.8мм / 3.6мм / 6мм
Диафрагма	Ручная/автоматическая регулировка, F1.6
Электронный затвор	Автоматический/ручной, скорость срабатывания затвора 1/6~1/8000 сек
День/Ночь	Встроенный ICR-фильтр
Минимальная освещенность	0.02 Лк (F1.6, 50IRE) (День), 0.01Лк (F1.6, 50IRE) (Ночь)
Видео сигнал/шум	>52dB
Широкий динамический диапазон	120dB (True WDR)
Видео	
Максимальное разрешение	2592×1520
Формат сжатия видео	H.265, H.264, MJPEG
Скорость сжатия	4MP (2592×1520) до 20 к/сек, 4MP (2560×1440) до 25 к/сек, 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
Двухнаправленное аудио	Поддерживается
Хранение	
Запись на карту памяти (Edge Storage)	Micro SD, до 128GB
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	1/1
Сетевой интерфейс	1 x RJ45, 10M/100M Base-TX Ethernet
Эксплуатация	
Источник питания	DC12V±25%, PoE (IEEE802.3 at)
Потребляемая мощность	5.5 W
Рабочая среда	От -50 °C до +60 °C
Степень защиты корпуса	IP66
Габаритные размеры (ДхВхШ)	∅ 108.5 × 81мм
Вес	0.45 кг

Габаритные размеры

