

TND-4028 WAFE

4MP сетевая купольная камера антивандального исполнения с фиксированным объективом, функцией WDR, встроенным микрофоном и ИК-подсветкой



Основные характеристики

Функциональные возможности

- Автоматическое переключение в режим День/Ночь
- Объектив с постоянной диафрагмой, фокусное расстояние 2.8мм
- Интеллектуальная ИК-подсветка Car Grade до 15 метров
- Технологии LRP, LRDT и U-Code*
- Поддержка карт памяти Micro SD до 128GB
- Встроенный микрофон
- Optical WDR, 120dB
- Поддержка функции 3D DNR, HLC, 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 60°C
- Степень защиты корпуса IP67
- Механическая прочность по стандарту IK10

Технические характеристики

TND-4028 WAFE	
Общие характеристики	
Сенсор	1/3-дюймовый 4MP CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
Электронный затвор	Автоматический/ручной, скорость затвора 1/6~1/100000 сек
Объектив	2.8 мм, диафрагма F1.8
Угол обзора (H)	104.4°
Минимальная освещенность	0.03 Лк (F1.4, 50IRE) (День), 0.0Лк (при вкл.ИК-подсветке) (Ночь)
День/Ночь	Встроенный ICR-фильтр
ИК-подсветка	Интеллектуальная ИК-подсветка, дальностью до 30 м
Видео сигнал/шум	>55dB
Расширенный динамический диапазон (WDR)	Optical WDR, 120dB
Подавление шума	3D/2D
Видео	
Максимальное разрешение	2688*1520
Формат сжатия видео	Ultra H.265, H.264, MJPEG
Скорость сжатия	4MP (2688*1520 / 2560*1440) 20 к/сек / 25 к/сек; 1080P (1920*1080) 25 к/сек; D1 (720*576) 25 к/сек
Отображение в режиме Коридор 9:16	Поддерживается
Функция Область интереса (ROI)	Поддерживается
Количество видеопотоков	3 видеопотока
Видеоаналитика (VCA)	Поддерживается
Дополнительные функции	BLC, HLC
OSD меню	До 8 OSD меню
Детекция движения	До 4 областей
Маскирование	До 8 областей маскирования
Сеть	
Поддерживаемые протоколы	IPv4,IGMP,ICMP,ARP,TCP,UDP,DHCP,RTP,RTSP,DNS,DNS,NTP,FTP,UPnP,HTTP
Стандарты совместимости с другими устройствами	ONVIF
Хранение	
Запись на карту памяти (Edge Storage)	Micro SD, до 128 GB
Интерфейсы для внешних устройств	
Сетевой интерфейс	1xRJ45 10M/100M Base-TX Ethernet
Аудио вход/выход	Аудио кабель
	Вход: импеданс 35 кОм; амплитуда 2 В [p-p] Выход: импеданс 600 Ом; амплитуда 2 В [p-p]
Встроенный микрофон	Есть
Эксплуатация	
Источник питания	12V DC или PoE (IEEE802.3 af)

Потребляемая мощность	2.5 W (5W при вкл. ИК-подсветке)
Рабочая среда	От -50°C до +60 °C, относит. влажность не более 90% (без конденсата)
Степень защиты корпуса	IP67
Механическая прочность	IK10
Габаритные размеры (ØxВ)	Ø 110 ×61mm
Вес	0,25 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

