

## TSND-2028 FSV

2MP купольная сетевая камера с ИК-подсветкой (Car Grade) ,  
встроенное ПО Project Plane, оптическая система ARWP



### Основные характеристики

#### Функционал видео

- Автоматическое переключение в режим День/Ночь
- Оптическая линза объектива с высокой светопропускаемостью
- Высокий коэффициент пропускания инфракрасных лучей за счет фильтра ИК-диапазона
- ИК-подсветка дальностью до 30 м
- Поддержка функции 3D DNR

#### Сжатие видео и отображение

- Формат сжатия видео H.264, MJPEG
- Три потока передачи видеоданных
- Отображение видео в режиме Коридор 9:16

#### Совместимость с другими устройствами

- Поддержка ONVIF

#### Эксплуатация

- Источник питания DC 12V или PoE (опционально)
- Диапазон питания  $\pm 25\%$
- Широкий диапазон рабочих температур от  $-50^{\circ}$  до  $60^{\circ}\text{C}$
- Степень защиты корпуса IP68
- Защита сетевого интерфейса от перенапряжения до 4кВ

## Технические характеристики

TSND-2028 FSV	
<b>Общие характеристики</b>	
Сенсор	1/3-дюймовый 1.3MP CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
Электронный затвор	Автоматический/ручной, скорость срабатывания затвора 1/6~1/8000 сек
Объектив	2.8 мм, диафрагма F1.8
Угол обзора	99.1°
День/Ночь	Встроенный ICR-фильтр
Видео сигнал/шум	>52dB
Баланс белого	Ручная/автоматическая
Автоматическая регулировка усиления	Ручная/автоматическая
Расширенный динамический диапазон (WDR)	Цифровой
Переворот изображения	Поддерживается
Подавление шума	3D/2D
ИК-подсветка	ИК-подсветка дальностью до 30 м
<b>Видео</b>	
Максимальное разрешение	1920 × 1080
Формат сжатия видео	H.264, MJPEG
Скорость сжатия	1080P (1920*1080) 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	Поддерживается
Количество видеопотоков	3 видеопотока
OSD меню	До 8 OSD меню
Детекция движения	До 2 областей
Маскирование	До 4 областей маскирования
<b>Сеть</b>	
Поддерживаемые протоколы	IPv4,IGMP,ICMP,ARP,TCP,UDP,DHCP,RTP,RTSP,DNS,DNS,NTP,FTP,UPnP,HTTP
Стандарты совместимости с другими устройствами	ONVIF
<b>Интерфейсы для внешних устройств</b>	
Сетевой интерфейс	1xRJ45 10M/100M Base-TX Ethernet
<b>Эксплуатация</b>	
Источник питания	12V DC или PoE (IEEE802.3 af)
Потребляемая мощность	3.5 W (5.5W при вкл. ИК-подсветке)
Рабочая среда	От -50 °C до +60 °C, относит. влажность не более 90% (без конденсата)
Степень защиты корпуса	IP68
Габаритные размеры (ØxВ)	Φ126мм×94мм
Вес	0,33 кг

## Габаритные размеры

