Ficha técnica JM Distech

MS-SC211-EU

Marca: MILESIGHT

Descripción

La cámara de detección de tráfico solar 4G Milesight SC211-EU es una solución inalámbrica ideal para áreas remotas. Con resolución de 2MP y lente de 16 mm, captura vehículos en un rango óptimo de 10 a 25 metros. Su tecnología de bajo consumo y alimentación solar garantizan funcionamiento continuo.

• Milesight

• Cámara 4G con detección de vehículo totalmente autónoma

• Detección de vehículo por radar

• 1/2.8" Progressive Scan CMOS

• Resolución 2Mpx (1920x1080)

• Lente 16 mm

• Distancia de detección de hasta 25m

• Detección de velocidad hasta 70Km/h

• Comunicación 4G

• Alimentación mediante panel solar y batería

• Slot para tarjeta MicroSD hasta 256GB

• WIFI

• GPS

• Impermeabilidad IP66

Especificaciones

Sensor de imagen	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	2 Megapixel (1920x1080)
Día / Noche	Día / Noche / Auto
Lente	16 mm
FOV	H: 19.4º / D: 22.2º / V: 11º
Ajustes de imagen	Brillo, contraste, saturación y nitidez
Distancia de captura de detección óptima	10 - 25m
Distancia de iluminación nocturna óptima	Hasta 25 m
Captura de velocidad máxima	< 70 Km/h
Comunicación	WiFi y 4G
WiFi	802.11 n/b
4G	4G LTE NA: B2/B4/B5/B12/B13/B25/B26 EU: B1/B3/B7/B8/B20/B28 AU: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66
Tarjeta SIM	Mini SIM
GPS	Sí
Frecuencia de trabajo del radar	24 GHz
Protocolos	MQTT / HTTP
Almacenamiento interno	Tarjeta MicroSD, Max 256GB (necesaria para almacenar imágenes de detección)
Panel Solar	Potencia: 35 W OCV: < 22V Conector: MC4
Batería	7.2V, 6400mAh, 46.08Wh Carga: -20°C ~-45°C; Descarga: -20°C~60°C Ciclos: 500
Conector	USB Tipo C (se puede usar para cargar la batería cuando se necesite tras muchos días nublados)
Consumo	Estado: - Solo detección: 0.33W - Detección y captura: 1.35W - Detección y captura en modo noche: 11W máx.
Grado de protección	Impermeable IP66
Dimensiones	111 (An) X 175 (Al) X 63.2 (Fo) mm (Sin la cubierta de la lente) Dimensiones de cubierta de la lente: 10mm
Peso	790 g (con batería)

Contenido

- Cámara bullet IP LPR
- Materíal de instalación
- CD con software e instrucciones
- Plantilla para fácil instalación
- Caja de conexiones