Ficha técnica JM Distech

RP-PD225T-010

Marca: RAYTHINK

Descripción

• Raythink

• Cámara speed dome bi-espectro

• Sensor térmico 256x192 VOx sin refrigerar

• Tamaño pixel 12µm

• Lente térmica 10mm -Rango espectral LWIR 8~14µm

• Sensibilidad térmica ≤40mK (@25°C,F#1.0,25Hz)

• Sensor visible 5Mpx

• Lente visible 5.4-108 mm

• H.265 / H.264

• RJ-45 10/100M BaseT

• Alarmas

• Funciones avanzadas

• Grabación en tarjeta SD

• Interfaz WEB y VMS

• Compatible con ONVIF

Especificaciones

Gama	PD2
Sensor térmico	256x192 VOx sin refrigerar 12µm
Rango espectral	LWIR 8 ~ 14µm
Sensibilidad térmica	≤40mK (@25°C,F#1.0,25Hz)
Sensor óptico	1/2.8" CMOS 5Mpx
Lente	10mm (term.) / Motorizada Autofocus 5.4~108mm (opt.) 20X
Rango Pan/Tilt	Horizontal: 360° continuo, Vertical: 0° ~ +90°
Velocidad manual	Horizontal: 0.1°~ 120°/s, Vertical: 0.1°~ 60°/s
Funciones inteligentes	Detección fuego Detección intrusión: cruce de línea, entrada en área Clasificación humano/vehículo por IA
Rango temperatura	-20ºC~550ºC
Precisión temperatura	±2ºC / ±2%
Medición temperatura	Soporta hasta 4 reglas de medición: pantalla completa, punto, linea, area
Audio	1 entrada / 1 salida / altavoz incluido
Alarma	2 entradas / 1 salida
Almacenamiento interno	Tarjeta Micro SD hasta 256GB (no incluida)
Interfaz de red	1x Ethernet 10/100M BaseT
Otras	RS485
Interoperabilidad	ONVIF, SDK
Alimentación	12VDC / 20W
Temp. funcionamiento	-40ºC~+70ºC
Grado de protección	Impermeable IP66
Dimensiones	265 × 147.5 × 248.7
Peso	2.5 kg.

Contenido

- Cámara térmica Raythink PD2 series
- Alimentador 12V DC
- Material de instalación