## Ficha técnica JM Distech

# RP-PC6S4A1-1505300Z50

Marca: RAYTHINK

## Descripción

• Raythink

• Cámara térmica IP PTZ Dual

• Sensor térmico 1280x1024 VOx sin refrigerar

• Tamaño pixel 12µm

• Lente térmica motorizada AF 30~150mm

• Rango espectral LWIR 8~14µm

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

• Sensor visible 1/1,8" 4Mpx CMOS

• Lente visible 6-300mm.

• 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** | PC6 |
| **Sensor térmico** | 1280x1024 VOx sin refrigerar 12µm |
| **Rango espectral** | LWIR 8 ~ 14µm |
| **Sensibilidad térmica** | ≤40mK (@25°C,F#1.0,25Hz) |
| **Sensor óptico** | 1/1.8" CMOS 4Mpx |
| **Tasa Main Stream** | 2688×1520, 1920×1080, 1280×720 (25ips) visible 1280×1024, 1280×720, 1024×768 (25ips) térmica |
| **Tasa Extra Stream** | 1920×1080, 1280×720, 704×576, 352×288 (25ips) visible 640×512, 384×288 (25ips) térmica |
| **Compresión** | H.265 / H.264 / MJPEG |
| **Lente** | Motorizada Autofocus 30~150mm (term.) 5X / Motorizada Autofocus 6~300mm (vis.) 50X |
| **Ángulo** | Horizontal: 28.7º~5.9º (term.) / H: 62º~1.6º (opt.) |
| **Rango Pan/Tilt** | Horizontal: 0°~360° (sin fin), Vertical: -90°~+90° |
| **Velocidad manual** | Horizontal: 0.01°~120°/s, Vertical: 0.01°~60°/s |
| **Rangos detección** | Detección de persona (1.8x0.5 m): 6.3Km Detección de vehículo(4x1.4 m): 19.2Km Reconocimiento de persona (1.8x0.5 m): 1.6Km Reconocimiento de vehículo (4x1.4 m): 4.8Km Identificación de Persona (1.8x0.5 m): 0.8Km Identificación de vehículo (4x1.4 m): 2.4Km |
| **Funciones inteligentes** | Detección fuego Detección intrusión: cruce de línea, entrada en área Zoom sincronizado |
| **Audio** | 1 entrada / 1 salida |
| **Alarma** | 7 entradas / 2 salidas |
| **Almacenamiento interno** | Tarjeta Micro SD hasta 256GB (no incluida) |
| **Interfaz de red** | 1x Ethernet 10/100M BaseT |
| **Otras** | RS485 |
| **Interoperabilidad** | ONVIF, SDK |
| **Alimentación** | 48VDC / 200W |
| **Temp. funcionamiento** | -40ºC~+70ºC |
| **Grado de protección** | Impermeable IP66 TVS 6000V protección frente a rayos |
| **Dimensiones** | 598mm x 738mm x 468mm (ancho x alto x fondo) |
| **Peso** | 48Kg. |

## Contenido

- Cámara térmica Raythink PC6 series
- Alimentador 48V DC
- Material de instalación