

Domo PTZ térmico dual



- Domo motorizado térmico+visible Dahua
- Resolución térmica 256x192
- Detecta personas hasta 292m
- Detecta vehículos hasta 778m
- Distancia focal térmica: 7mm (24°x18°)
- Distancia focal visible: 8mm (33,4°x25°)
- ICR, 0,05/0,005 lux, IR 50m
- WDR digital, 2D/3D-NR, ROI
- Pan&Tilt: 360°@200°/s (H); 90°@120°/s (V); 300 presets
- Medición de temperatura, protección perimetral, detección de calor
- 1 entrada / 1 salida de audio
- 2 entradas / 1 salida de alarma
- Puerto BNC, RS485, RJ45, ranura MicroSD, IP66, PoE+, ePoE



Referencia / Modelo	DAHUA-4036 / DHI-TPC-SD2241-TB7F8-DW-S2
Sensor de plano focal no enfriado con óxido de vanadio	
Píxeles efectivos: 256 x 192	
Tamaño de píxel: 12 μm	
Sensitividad termal (NETD): <40mK	
Rango de espectro: 8 ~14 μm	
Distancia focal (térmica): 7 mm	
Ángulo de visión (térmica): 24°(H), 18°(V)	
Distancia efectiva en personas:	
Detección: 292 metros	
Reconocimiento: 75 metros	
Identificación: 38 metros	
Distancia efectiva en vehículos:	
Detección: 778 metros	

Domo PTZ térmico dual

Referencia / Modelo	DAHUA-4036 / DHI-TPC-SD2241-TB7F8-DW-S2
Reconocimiento: 194 metros	
Identificación: 97 metros	
Zoom digital 16X	
Mejora digital de detalles	
Estabilizador electrónico de imagen	
Control de ganancia automático y manual	
Reducción de ruido 2D/3D	
18 paletas de color	
Medición de temperatura: Admite hasta 12 reglas de medición simultáneas (12 puntos, 12 líneas, 12 regiones)	
Rango de bajas temperaturas: -20°C ~ +150°C	
Rango de altas temperaturas: 0°C ~ +550°C	
Rango de temperatura automática: -20°C ~ +550°C	
Precisión de temperatura: $\pm 2^{\circ}\text{C}$, $\pm 2\%$ / temperatura de funcionamiento -20°C ~ +60°C	
Sensor de imagen (cámara visible) CMOS 1/2,7" de 4 megapíxeles	
Iluminación infrarroja de ≥ 50 metros	
0,05 lux (color), 0,005 lux (B/N), 0 lux IR On	
Óptica fija de 8 mm	
Ángulo de visión: 33,4°(H), 25°(V)	
Modo día/noche con filtro mecánico removible	
Modos de imagen: BLC, HLC, WDR digital, 2D/3D-NR, Defog digital	
Balance de blancos con 7 modos	
Control de ganancia automático y manual	
Máscara de privacidad de hasta 4 zonas en una misma visualización	
Compresión de vídeo H.265, H.264, MJPEG	
Resolución cámara visible: 2336x1752, 1920x1080, 1280x720, 704x576, 352x288	
Stream 1 visible: 2336x1752 por defecto, 1920x1080, 1280x720, 704x576 (25 ips)	
Stream 2 visible: 1280x720, 704x576, 352x288 por defecto (25 ips)	

Domo PTZ térmico dual

Referencia / Modelo	DAHUA-4036 / DHI-TPC-SD2241-TB7F8-DW-S2
Stream 1 térmico: 1280x960, 1024x768, 640x480, 1280x960 por defecto (25 ips)	
Stream 2 térmico: 640x480, 256x192 por defecto (25 ips)	
Protección perimetral: Detección de cruce de línea, detección de intrusión	
Funciones de detección avanzada: Detección de calor, seguimiento de puntos fríos / calientes, clasificación personas / vehículos, detección de fumadores	
Posicionador horizontal: 0° ~ 360° continuos	
Posicionador vertical: -15° ~ 90°	
Velocidad manual: 0,1° ~ 200°/seg. (H), 0,1° ~ 120°/seg. (V)	
Velocidad preset: 240°/seg. (H), 200°/seg. (V)	
300 presets	
5 patrones, 8 rondas de hasta 32 presets, 5 Scan	
Compresión de audio G.711a, G.711mu y PCM	
1 entrada / 1 salida de audio	
Salida de vídeo BNC	
2 entradas / 1 salida de alarma	
1 puerto RS485	
Ethernet: RJ-45 (10/100 Base-T)	
Protocolos de red: HTTPS, HTTP, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/v6, SNMP, QoS, UPnP, NTP	
Compatible con Onvif, CGI, SDK Dahua	
Hasta 10 usuarios	
Compatible navegadores IE, Chrome, Firefox	
Compatible con dispositivos móviles Android e iOS	
Ranura para tarjetas MicroSD de hasta 256GB (tarjeta no incluida)	
Alimentación: 12V CC, 2A (±20%) / PoE+ (802.3at) / ePoE	
Consumo: <12W (básico), <24W (máximo)	
Temperatura de almacenamiento de -40°C ~ +70°C	

Domo PTZ térmico dual

Referencia / Modelo	DAHUA-4036 / DHI-TPC-SD2241-TB7F8-DW-S2
Temperatura de funcionamiento de -30°C ~+60°C	
Humedad relativa: ≤95%	
Lightning-proof 6KV	
Grado de protección IP66	
Peso: <3,2 Kg	
Incluye soporte de pared	
Nota: Los valores de distancias efectivas mostradas son valores nominales y deben utilizarse como una estimación. Consulte con su comercial para conocer las distancias de detección recomendadas con nuestro sistema perimetral Vaelsys.	