

---

## TPC-BF1241-TB3F4-DW-S2-M - Cámara IP dual térmica 3,5 mm + visible 4 mm



**Precio: 1030.9225€**

SKU: TPC-BF1241-TB3F4-DW-S2-M

Link: <https://mundicam.atc.blue/productos/video-ip/ip-termicas/tpc-bf1241-tb3f4-dw-s2-m/>

### PRODUCT INFORMATION

**Categorías: Cámaras IP Térmicas, ? VIDEO IP HD**

**Etiquetas: dahua**

Cámara térmica + visible Dahua Resolución térmica 256x192 Detecta personas hasta 146m Detecta vehículos hasta 449m Óptica térmica: 3,5mm (50,6°x37,8°) Óptica visible: 4mm (71,2°x52°) ICR, 0,05/0,005 lux, IR 30m WDR digital, 2D/3D-NR, ROI Inteligencia IVS Medición de temperatura 1 entrada / 1 salida de audio 1 entrada / 1 salida de alarma MicroSD, IP67, PoE

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

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): 3,5 mm

Ángulo de visión (térmica): 50,6°(H), 37,8°(V)

Distancia efectiva en personas:

Detección: 146 metros

---

Reconocimiento: 38 metros

Identificación: 19 metros

Distancia efectiva en vehículos:

Detección: 449 metros

Reconocimiento: 110 metros

Identificación: 56 metros

Zoom digital 16X

Mejora digital de detalles

Control de ganancia automático y manual

Reducción de ruido 2D y 3D

18 paletas de color

3 modos de fusión: color cálido, color frío, rojo hierro

Sensor de imagen (cámara visible) CMOS 1/2,7 de 4 megapíxeles

Píxeles efectivos: 2336 x 1752

Iluminación infrarroja de 30 metros

Iluminación mínima: 0,05 lux (color) / 0,005 lux (B/N) / 0 lux IR On

Distancia focal (óptica visible): 4 mm

Ángulo de visión (óptica visible): 71,2°(H), 52°(V)

Modo día/noche con filtro mecánico removible

Modos de imagen: BLC, HLC, WDR digital, 2D/3D-NR, compensador de exposición

Balance de blancos con 7 modos

Control de ganancia automático y manual

Soporta regiones de interés (ROI)

Compresión de vídeo H.265, H.264, MJPEG

Resolución cámara visible: 4MP (2336x1752), 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), D1 (704x576), CIF (352x288), 256x192

Stream 1 térmico: 1,3MP (por defecto), XGA, VGA, 256x192 (1~25 ips)

Stream 2 térmico: 256x192 (por defecto), VGA (1~25 ips)

Stream 1 visible: 4MP (por defecto), 1080P, 720P, D1 (1~25 ips)

Stream 2 visible: 720P, D1, CIF (por defecto) (1~25 ips)

Detección IVS: Detección de cruce de línea, detección de intrusión

---

Funciones de detección avanzada: Detección de fuego y alarma, Rastro de punto frío y caliente, Clasificación de personas y vehículos, Detección de fumadores, Detección de llamadas

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

Precisión de temperatura:  $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ,  $\pm 2\%$  / temperatura de funcionamiento -20°C ~ +50°C

Compresión de audio G.711A, G.711Mu y PCM

1 entrada / 1 salida de audio

1 entrada / 1 salida de alarma

RS485

Ethernet RJ-45 (10/100M 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 y CGI

Hasta 10 usuarios

Compatible con los navegadores IE8, Chrome42, Firefox42

Ranura para tarjetas MicroSD de hasta 256GB (tarjeta no incluida)

Alimentación: 12V CC ( $\pm 20\%$ ) / PoE

Consumo máximo: 14W (12V CC) / 20W (PoE)

Temperatura de almacenamiento de -30°C ~ +70°C

Temperatura de funcionamiento de -30°C ~ +50°C

Humedad relativa: <95%

Grado de protección IP67

Dimensiones: 90,4 (An) x 90,1 (Al) x 205,5 mm

Peso: 900 g