



# TPC-BF5441-TB7F4-BM-S2

Cámara Híbrida IP Termográfica 400\*300 7.5mm + 4M 4mm IP67  
12V PoE AUDIO E/S



## Características

- 1/1.8" 4MP CMOS.
  - Sensor térmico VOx no refrigerado.
  - Resolución 300x400px.
  - Fusión de imagen dual (imágenes visibles y térmicas).
  - Lente Térmica fija 7.5mm / Lente IP 4mm.
  - Ángulo de visión: H:53.5°- V:39.5° (Térmica).
  - Ángulo de visión: H:87°- V:47.3° (IP).
  - Detección: personas 206m, vehículos 633m.
  - Doble stream configurable (H.265/H.264M/H.264H/H.264B/MJPEG).
  - Vídeo análisis integrado: Tripwire, intrusión.
  - AI: Detección y alarma de incendios, Rastreo de puntos fríos/calientes, Clasificación hombre/vehículo, Detección de fumador, Detección de llamada de teléfono.
  - Soporte de medición de temperatura.
- Rango de temperatura:  
Baja temperatura: -20°C a +150°C.  
Alta temperatura: 0°C a +550°C.  
Precisión de temperatura: Máx. ( $\pm 2^\circ\text{C}$ ,  $\pm 2\%$ ).  
Temperatura de funcionamiento: -20°C a +60°C.
- Enlace inteligente con luz blanca y audio.
  - 2E/2S de alarma, E/S de audio, 1xRJ-45, 1xRS485.
  - Alimentación DC12V (Basic: 5W/Max: 15W) y PoE (Basic: 8.9W/Max: 18W).
  - Protección IP67.
  - Dimensiones y peso: 300.9x181.8x181.8mm / 2.35Kg.

## Productos Alternativos

[TPC-BF2241-TB7F8-DW-S2](#)  
[TPC-BF1241-TB3F4-DW-S8](#)  
[TPC-BF1241-TB7F8-DW-S8](#)

## Accesorios

[PFA154](#)

<https://www.ibdglobal.com/shop/product/tpc-bf5441-tb7f4-bm-s2-camara-hibrida-ip-termografica-400-300-7-5mm-4m-4mm-ip67-12v-poe-audio-e-s-19932>