

# TPC-BF2241-B7F8-DW-S2 - Cámara Térmica IP DUAL 256\*192 7mm + 4M 8mm IP67 12V PoE



SKU: TPC-BF2241-B7F8-DW-S2

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-termicas/tpc-bf2241-b7f8-dw-s2/>

## PRODUCT INFORMATION

**Marcas:** 2338

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

**Etiquetas:** DAHUA

Detector de plano focal no refrigerado de óxido de vanadio.CMOS de escaneo progresivo de 4 megapíxeles.Ofrece varias funciones de IA, como intrusión, filtrado de objetivos, detección de calor, detección de humo y detección de llamadas.Luz blanca y altavoz incorporados que producen alarmas luminosas y sonoras para disuadir a los intrusos.LED IR incorporado con una distancia máxima de iluminación de 35 m.Fusión de imágenes duales (imágenes visibles y térmicas).Fuente de alimentación 12 VCC ± 20 %/PoE.Clasificación IP67.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Modelo	TPC-BF2241-B7F8-DW-S2
Tipo de cámara	Cámara IP dual térmica + visible
Sensor térmico	VOx no refrigerado, 256 × 192 px, 12 µm
Lente térmica	7 mm
Campo de visión térmico	H: 24° · V: 18°
Sensor visible	CMOS 1/2.7" – 4 MP
Resolución visible	2688 × 1520 px
Lente visible	8 mm
Campo de visión visible	H: 33,4° · V: 25°
Iluminación mínima	Color: 0,05 lux · B/N: 0,005 lux · 0 lux (IR)
Alcance IR (visible)	Hasta 50 m
Compresión de video	H.265 / H.264 / MJPEG
Audio	Bidireccional (entrada y salida)
Analítica IA	IVS (línea, intrusión), clasificación persona/vehículo, detección incendios, puntos calientes/fríos
Almacenamiento	MicroSD hasta 256 GB
Protección	IP67

---

<b>Parámetro</b>	<b>Valor</b>
<b>Conexiones</b>	1xRJ-45 (10/100M), 1xentrada/salida alarma, 1xentrada/salida audio, 1xRS-485
<b>Alimentación</b>	12 V DC ±20 % / PoE (802.3af)
<b>Consumo máximo</b>	<12 W
<b>Temperatura de operación</b>	-30 °C a +60 °C
<b>Dimensiones</b>	279,9 x 103,8 x 95,8 mm
<b>Peso</b>	?1,4 kg (neto)