

# TPC-DF1241-B3F4-DW-S2 - Domo IP térmico WizSense dual de 3,5mm, 4MP visible, IR 30M



SKU: TPC-DF1241-B3F4-DW-S2

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-termicas/tpc-df1241-b3f4-dw-s2/>

## PRODUCT INFORMATION

**AI: 1506**

**Marcas: 2338**

**Iluminación IR/LED: 1946**

**Lente: 2014**

**Micrófono Integrado: 61**

**Resolución: 1963**

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

**Etiquetas: DAHUA, DAHUA-FUERA**

Domo térmico + visible Dahua WizSenseResolución térmica 256x192Detecta personas hasta 146mDetecta vehículos hasta 389mDistancia focal térmica: 3,5mm (50,6°x37,8°)Distancia focal visible: 4mm (71,2°x52°)ICR, 0,05/0,005 lux, IR 30mWDR digital, 2D/3D-NR, retorno de la inversión1 entrada / 1 salida de audio1 entrada / 1 salida de alarmaConexión inteligente con luz estroboscópica y audioMicroSD, IP67, PoE

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Parámetro

**Tipo de detector térmico**

**Resolución térmica**

**Tamaño de píxel**

**Sensibilidad (NETD)**

**Rango espectral**

**Lente térmica**

**Ángulo de visión (térmica)**

**Distancia efectiva en personas (1.8 x 0.5 m)**

**Distancia efectiva en vehículos (4 x 1.4 m)**

### Valor

Sensor de plano focal no refrigerado con óxido de vanadio

256 x 192 píxeles

12 µm

< 50 mK

8 – 14 µm

3.5 mm

50.6°(H) x 37.8°(V)

Detección: 146 m • Reconocimiento: 38 m • Identificación:

19 m

Detección: 389 m • Reconocimiento: 97 m • Identificación:

49 m

Parámetro	Valor
<b>Zoom digital</b>	16x
<b>Mejora de detalles (DDE)</b>	Sí
<b>Control de ganancia</b>	Automático / Manual
<b>Reducción de ruido</b>	2D y 3D
<b>Paletas de color</b>	18
<b>Modos de fusión</b>	Color cálido, color frío, rojo hierro
<b>Sensor visible</b>	CMOS 1/2.7" de 4 MP (2336 × 1752)
<b>Iluminación mínima</b>	0.05 lux (color) • 0.005 lux (B/N) • 0 lux con IR
<b>Iluminación IR</b>	Alcance ? 30 m
<b>Lente visible</b>	4 mm
<b>Ángulo de visión (visible)</b>	71.2°(H) × 52°(V) × 92.6°(D)
<b>Filtro mecánico</b>	ICR (removible)
<b>Modos de imagen</b>	BLC, HLC, WDR digital, 2D/3D NR, compensación de exposición
<b>Balance de blancos</b>	7 modos
<b>ROI</b>	Compatible con videoSENSOR y regiones de interés
<b>Resoluciones visibles</b>	4MP (2336×1752), 1080P, 720P, D1, CIF, 256×192
<b>Stream térmico 1</b>	1.3 MP (defecto), XVGA, VGA, 256×192 (1–25 ips)
<b>Stream térmico 2</b>	VGA (defecto), 256×192 (1–25 ips)
<b>Stream visible 1</b>	4MP (defecto), 1080P, 720P, D1 (1–25 ips)
<b>Stream visible 2</b>	720P, D1, CIF (defecto) (1–25 ips)
<b>Compresión de vídeo</b>	H.265, H.264, MJPEG
<b>Funciones IVS</b>	Cruce de línea, intrusión
<b>Funciones avanzadas</b>	Detección de fuego, rastreo de puntos fríos/calientes, clasificación persona/vehículo, detección de fumadores y llamadas
<b>Compresión de audio</b>	G.711A, G.711Mu, PCM
<b>Audio</b>	1 entrada / 1 salida
<b>Alarmas</b>	1 entrada / 1 salida
<b>Red</b>	1 × RJ-45 (10/100M)
<b>Protocolos soportados</b>	HTTPS, HTTP, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, IPv4/v6, SNMP, QoS, UPnP, NTP
<b>Interoperabilidad</b>	ONVIF, CGI
<b>Usuarios simultáneos</b>	Hasta 10
<b>Navegadores compatibles</b>	IE8, Chrome42, Firefox42
<b>Almacenamiento</b>	MicroSD hasta 256 GB (no incluida)
<b>Alimentación</b>	12 V CC (±20%) / PoE
<b>Consumo</b>	6.5 W – 13 W
<b>Protección eléctrica</b>	Rayos 6 kV
<b>Grado de protección</b>	IP67
<b>Temp. de funcionamiento</b>	–30 °C a +50 °C
<b>Temp. de almacenamiento</b>	–30 °C a +70 °C
<b>Humedad relativa</b>	< 95%
<b>Dimensiones</b>	Ø122 × 112 mm (alto)
<b>Peso</b>	850 g