

# DAHUA-503 / TPC-BF5300-13



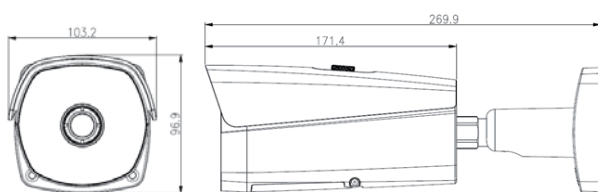
## CÁMARA TÉRMICA



### Características

- Sensor térmico por microbolómetro VOx no refrigerado
- Tamaño de píxel: 17 µm
- Distancia focal: 13 mm
- Ángulo de visión: 25° x 19°
- Doble formato de compresión: H.264 / MJPEG
- Doble stream
- Zoom digital 16X
- ROI, videosensor, 14 paletas de color
- Audio y alarmas
- Admite PoE
- Ambiente instalación exterior (grado IP67)
- El alimentador se vende por separado

### Dimensiones



### Accesorios (opcionales)



DAHUA-230  
PFA121



DAHUA-215  
PFA152



DAHUA-35  
PFA151

REFERENCIA / MODELO	DAHUA-503 / TPC-BF5300-13	
<b>CÁMARA TÉRMICA</b>		
Tipo de sensor	Microbolómetro VOx de larga vida (no refrigerado)	
Píxeles efectivos	336 (H) x 256 (V)	
Tamaño del píxel	17 µm	
Sensibilidad térmica	<40mK@f/1.0	
Rango espectral	7~14 µm	
<b>ÓPTICA</b>		
Distancia focal	13 mm	
Tipo de lente	Fija	
Rango de enfoque	Libre de enfoque, atérmico	
Ángulo de visión	25° (H) x 19° (V)	
Distancia efectiva	Detección de personas (1,8 x 0,5 m)* Detección de vehículos (2,3 x 2,3 m)*	Detección: 400 metros Reconocimiento: 100 metros Identificación: 50 metros Detección: 1000 metros Reconocimiento: 280 metros Identificación: 140 metros
	<b>VÍDEO</b>	
	Compresión	H.264 Main Profile / H.264 High Profile / MJPEG
	Stream principal	1280x1024 por defecto (1~25/30 ips), 720P (1~25/30 ips)
Stream secundario	640x360 por defecto (1~25/30 ips), 640x512 (1~25/30 ips)	
Velocidad	H.264+/H.264: 448 ~ 8.192Kb/seg.	
Control de tasa de bits	Constante / Variable	
Salida de vídeo	IP / Analógico / HDCVI	
<b>AUDIO</b>		
Compresión	G.711a / G.711Mu / AAC	
Canales de audio	1 entrada de audio	
<b>FUNCIONES</b>		
Paletas de color (14)	White hot / Black hot / Ironrow / Icefire / Fusion / Rainbow / Globow / Iconbow1 / Iconbow2, etc.	
Configuración de la imagen	Brillo / Nitidez / ROI / DDE / AGC / FFC / 3D-DNR	
ROI (regiones de interés)	4 zonas	
Videosensor	4 zonas	
Zoom digital	16X	
Flip	180°	
Modo espejo	On/Off	
Máscara de privacidad	4 zonas rectangulares	
<b>FUNCIONES INTELIGENTES</b>		
Detección inteligente (IVS)	Cruce de línea, intrusión, detección de objetos (personas y vehículos), detección de objetos abandonados/perdidos, detección de fuego y alarma, etc.	
<b>RED</b>		
Ethernet	1 puerto RJ45 (10/100Base-T)	
Protocolos de red	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTp, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour	
Compatibilidad	Onvif, PSIA, CGI	
Método de streaming	Unicast / Multicast	
Número de usuarios	Hasta 20 usuarios	
Límite de almacenamiento	Display de estado de memoria (Normal, Error, Activa, Formateando, Bloqueada), NAS (red de almacenamiento adjunta), PC local para grabación instantánea	
Software de gestión	Smart PSS, DSS	
Dispositivos móviles	Android, iPhone, iPad	
<b>INTERFAZ AUXILIAR</b>		
Canales de alarma	2 entradas / 1 salida	
Ranura MicroSD	Tarjeta MicroSD de hasta 128GB (no incluida)	
<b>ELÉCTRICO Y AMBIENTAL</b>		
Alimentación	12V CC / 24V CA (±25%) / PoE	
Consumo	Máximo 7W	
Temperatura de trabajo	-40°C ~ +60°C	
Humedad relativa	<95%	
Grado de protección	IP67	
<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICAS</b>		
Carcasa	Metal	
Dimensiones	291 x 103 x 97 mm	
Peso neto	1,37 kg	
Peso bruto	1,7 kg	
<b>CERTIFICACIONES</b>		
Certificaciones	CE (EN 60950:2000) FCC (FCC Part 15 SubpartB)	

### Nota:

Los valores de distancias efectivas mostradas son valores nominales y deben utilizarse como una estimación. Los cálculos de distancia exacta dependen de una amplia variedad de condiciones.