

Cámara IP dual térmica 19 mm + visible 8 mm



- Cámara térmica + visible Dahua
- Resolución térmica 400x300
- Detecta personas hasta 558m
- Detecta vehículos hasta 1490m
- Óptica térmica: 19mm (20°x15°)
- Óptica visible: 8mm (41°x23°)
- ICR, 0,01/0,001 lux, IR 30m
- WDR, 2D/3D-NR
- Inteligencia IVS
- Detección de fuego
- 1 entrada / 1 salida de audio
- 2 entradas / 2 salidas de alarma
- MicroSD, IP67, PoE
- ePoE



Referencia / Modelo	DAHUA-3418 / DHI-TPC-BF4441-B19F8-BW-S2
Sensorde plano focal no enfriado con óxido de vanadio	
Píxeles efectivos: 400 x 300	
Tamaño de píxel: 17 μm	
Sensitividad termal (NETD): <40mK	
Rango de espectro:8 ~14 μm	
Distancia focal (térmica): 19 mm	
Ángulo de visión (térmica): 20,3°(H), 15,3°(V)	
Distancia efectiva en personas:	
Detección: 558 metros	
Reconocimiento: 143 metros	
Identificación: 72 metros	
Distancia efectiva en vehículos:	
Detección: 1490 metros	

Cámara IP dual térmica 19 mm + visible 8 mm

Referencia / Modelo	DAHUA-3418 / DHI-TPC-BF4441-B19F8-BW-S2
Reconocimiento: 372 metros	
Identificación: 186 metros	
Zoom digital 19X	
Mejora digital de detalles	
Control de ganancia térmico automático y manual	
Reducción de ruido 2D y 3D	
18 paletas de color	
Sensor de imagen (cámara visible) CMOS 1/2,7 de 4 megapíxeles	
Píxeles efectivos: 2688 x 1520	
Iluminación infrarroja de 30 metros	
Iluminación mínima: 0,01 lux (color), 0,001 lux (B/N), 0 lux IR On	
Distancia focal (óptica visible): 8 mm	
Ángulo de visión (óptica visible): 41,3°(H), 23,1°(V)	
Modo día/noche con filtro mecánico removible	
Modos de imagen: BLC, HLC, WDR, 2D/3D-NR, compensador de exposición, Defog digital	
Balance de blancos con 8 modos	
Control de ganancia visible automático y manual	
Compresión de vídeo H.265, H.264	
Resolución cámara visible: 4MP (2688x1520), 3,7MP (2560x1440), 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), D1 (704x576), CIF (352x288), 256x192	
Stream 1 térmico: 1280x960 (por defecto), 1280x1024, 1280x720, 400x300 (1~25 ips)	
Stream 2 térmico: 400x300 (por defecto), 640x512, 640x480 (1~25 ips)	
Stream 1 visible: 4MP (por defecto), 3,7MP, 1080P, 720P, D1 (1~25 ips)	
Stream 2 visible: D1 (por defecto), CIF (1~25 ips)	
Protección perimetral: Detección de cruce de línea, detección de intrusión, filtrado de objetos (personas/vehículos)	
Funciones de detección avanzada: Detección de fuego, rastreo de puntos fríos/calientes, seguimiento de objetivos, detección de fumadores, detección de llamadas	

Cámara IP dual térmica 19 mm + visible 8 mm

Referencia / Modelo	DAHUA-3418 / DHI-TPC-BF4441-B19F8-BW-S2
Salida de vídeo BNC	
Compresión de audio G.711A, G.711Mu	
1 entrada / 1 salida de audio	
2 entradas / 2 salidas de alarma	
Puerto RS485	
Ethernet RJ-45 (10/100M Base-T)	
Protocolos de red: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE	
Compatible con Onvif y CGI	
Hasta 20 usuarios	
Compatible con los navegadores IE, Chrome, Firefox	
Ranura para tarjetasMicroSDde hasta 512GB (tarjeta no incluida)	
Alimentación: 12V CC ($\pm 20\%$) / PoE / ePoE	
Consumo: 3,96W ~ 11W	
Temperatura de almacenamiento de -40°C ~ +70°C	
Temperatura defuncionamiento de -30°C ~+70°C	
Humedad relativa: <95%	
Grado de protección IP67	
Dimensiones: 103,5 (An) x 91,6 (Al) x 279,1 mm	
Peso: 1,4 kg	