

# DAHUA-4575

DHI-TPC-BF1241-B7F8-DW-S8



## Double caméra IP thermique 7 mm + visible 8 mm



- Caméra thermique + visible Dahua
- Résolution thermique 256x192
- Détection de personnes jusqu'à 292 m
- Détection de véhicules jusqu'à 897 m
- Optique thermique : 7 mm (24°x18°)
- Optique thermique : 7 mm (24°x18°)
- Optique visible : 8 mm (33,4°x25°)
- ICR, 0,05/0,005 lux, IR 30m
- WDR numérique, 2D/3D-NR, ROI
- Intelligence IVS
- 1 entrée audio / 1 sortie audio
- 2 entrées / 2 sorties d'alarme
- MicroSD, IP67, PoE



### Référence / Modèle

DAHUA-4575 / DHI-TPC-BF1241-B7F8-DW-S8

Capteur plan focal non refroidi à l'oxyde de vanadium

Pixels effectifs : 256 x 192

Taille des pixels : 12 µm

Sensibilité thermique (NETD) : <50mK

Spectre : 8 ~14 µm

Longueur focale (thermique) : 7 mm

Angle de vue (thermique) : 24°(H), 18°(V)

Distance effective sur les personnes :

Détection : 292 mètres

Reconnaissance : 75 mètres

Identification : 38 mètres

Distance effective sur les véhicules :

Détection : 897 mètres

**Double caméra IP thermique 7 mm + visible 8 mm**

Référence / Modèle	DAHUA-4575 / DHI-TPC-BF1241-B7F8-DW-S8
Reconnaissance : 220 mètres	
Identification : 111 mètres	
Zoom numérique 16X	
Amélioration des détails numériques	
Contrôle automatique et manuel du gain	
Réduction du bruit 2D et 3D	
18 palettes de couleurs	
3 modes de fusion : couleurs chaudes, couleurs froides, rouge de fer	
Capteur d'image (caméra visible) CMOS 1/2,7 de 4 mégapixels	
Pixels effectifs : 2336 x 1752	
Éclairage infrarouge de $\geq 30$ mètres	
Éclairage minimum : 0,05 lux (couleur) / 0,005 lux (N/B) / 0 lux IR On	
Longueur focale (optique visible) : 8 mm	
Angle de vue (optique visible) : 33,4°(H), 25°(V)	
Mode jour/nuit avec filtre mécanique amovible.	
Modes d'imagerie : BLC, HLC, WDR numérique, 2D/3D-NR, compensateur d'exposition.	
Balance des blancs avec 7 modes	
Contrôle automatique et manuel du gain	
Prise en charge des régions d'intérêt (ROI)	
Résolution de la caméra visible : 4MP (2336x1752), 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), D1 (704x576), CIF (352x288), 256x192	
Flux thermique 1 : 1,3MP (par défaut), X VGA, VGA, 256x192 (1~25 ips)	
Flux 2 thermique : 256x192 (par défaut), VGA (1~25 ips)	
Flux 1 visible : 4MP (par défaut), 1080P, 720P, D1 (1~25 ips)	
Flux 2 visible : 720P, D1, CIF (par défaut) (1~25 ips)	
Détection IVS : détection de lignes transversales, détection d'intrusion	

## Double caméra IP thermique 7 mm + visible 8 mm

**Référence / Modèle****DAHUA-4575 / DHI-TPC-BF1241-B7F8-DW-S8**

Fonctions de détection avancées : détection de la chaleur et des alarmes, traçage des points chauds et froids, classification des personnes et des véhicules, détection de la fumée, détection des appels

Compression audio G.711A, G.711Mu et PCM

1 entrée audio / 1 sortie audio

2 entrées / 2 sorties d'alarme

RS485

WiFi intégré IEEE802.11, 2.4GHz, 150 Mbps, jusqu'à 150 mètres en champ libre

Ethernet RJ-45 (10/100M Base-T)

Protocoles réseau : HTTPS, HTTP, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, IPv4/v6, SNMP, QoS, UPnP, NTP

Support Onvif, CGI et Dahua SDK

Jusqu'à 10 utilisateurs

Compatible avec les navigateurs IE8, Chrome42, Firefox42

Fente pour carte microSD jusqu'à 256 Go (carte non incluse)

Alimentation : 12V DC ( $\pm 20\%$ ) / PoE

Consommation électrique maximale : <8,5W (12V DC) / <10W (PoE)

Température de stockage : -30°C ~ +70°C

Température de fonctionnement : -30°C ~ +60°C

Humidité relative : <95%.

Degré de protection IP67

Dimensions : 90,4 (L) x 90,1 (H) x 205,5 mm

Poids net : 900 g

Poids brut : 1,3 kg