



## **DS-2TD1217B-6/PA**

### **Caméra Thermographique Turret de Mesure de Température Corporelle**

DeepinView<sup>series</sup>



La Caméra Thermographique Turret de Mesure de Température Corporelle Hikvision DS-2TD1217B est capable de mesurer la température d'un objet avec une haute précision en temps réel. Elle est capable de détecter et suivre les personnes présentant une température corporelle élevée parmi une foule dans une zone publique et peut être largement utilisée dans des zones telles que les douanes, les aéroports, les écoles et les hôpitaux pour effectuer de l'inspection et de la mise en quarantaine.

#### **Fonctions clés**

- Résolution 160 × 120 pixels sur la voie thermique, capteur haute sensibilité
- Gamme de températures : de 30°C à 45°C ; Précision de mesure de température : ±0.5 °C
- Fonction d'envoi d'alarme de température fiable
- Résolution 4MP sur la voie visible
- Algorithmes : 3D DNR (Réduction de Bruit Numérique 3D), Image Detail Enhancement (Amélioration des Détails de l'Image)

## Spécifications

<b>Voie thermique</b>	
Détecteur	Matrice à plan focal en Oxyde de Vanadium (VOx)
Résolution maximale	160 × 120 (la résolution de sortie peut être upscalée à 320x240)
Pitch	17 µm
Gamme spectrale	8 µm à 14 µm
Sensibilité	≤ 40 mK (25°C), F# = 1.1
Focale	6.2 mm
IFOV	2.74 mrad
Champ de vision	25.0° × 18.7° (H × V)
Distance minimale de focalisation	0.6 m
Ouverture	F1.1
<b>Voie visible</b>	
Résolution maximale	2688 × 1520
Capteur	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Illumination minimale	Couleur : 0.0089 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/W: 0.0018 Lux @ (F1.6, AGC ON)
Vitesse de shutter	1s à 1/100,000s
Focale	8 mm
Champ de vision	39.42° × 22.14°(H × V)
WDR	120 dB
Jour & Nuit	Filtre anti-IR avec auto switch
<b>Fonctions images</b>	
Fusion d'Image Bi-spectrum	Affiche les détails de la voie jour sur la voie thermique
Picture in Picture	Affiche l'image thermique dans un coin de l'image visible
<b>Fonctions intelligentes</b>	
Mesure de Température	3 règles de mesure de température, 21 règles au total (10 points, 10 zones et 1 ligne).
Gamme de Températures	30 °C à + 45 °C
Précision de mesure	± 0.5 °C
<b>Infrarouge</b>	
Distance IR	Jusqu'à 15 m
Intensité IR et Angle	Ajusté automatiquement
<b>Réseau et vidéo</b>	
Flux principal	Visible: 50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Thermique: 25 fps (1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288, 320 × 240)
Flux secondaire	Visible: 50 Hz: 25 fps (704 × 576, 352 × 288, 176 × 144) 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 352 × 240, 176 × 120) Thermique: 25 fps (704 × 576, 352 × 288, 320 × 240)
Compression Vidéo	H.265/H.264/MJPEG

Compression Audio	G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G.726/PCM
Protocoles	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
Vues en direct simultanées	Jusqu'à 20
Utilisateur/Niveau d'accueil	Jusqu'à 32 utilisateurs, 3 niveaux: Administrateur, Opérateur, Utilisateur
Mesures de sécurité	Authentication utilisateur (ID et MDP), liaison d'adresse MAC, encryption HTTPS, contrôle d'accès IEEE 802.1x, filtrage d'adresses IP
<b>Intégration</b>	
Entrée d'Alarme	Entrée 1-ch (0-5 VDC)
Sortie d'Alarme	Sortie relais 1-ch, action sur alarme configurable
Action sur Alarme	Enregistrement sur carte SD/Sortie relai/Capture intelligente/upload sur FTP/envoi d'email/alarme audio personnalisable/alarme flash LED blanche
Entrée Audio	1, interface Mic in/Line in 3.5 mm. Entrée Line: 2 to 2.4 V [p-p], impédance de sortie: 1 K $\Omega$ $\pm$ 10%
Sortie Audio	Niveau linéaire, impédance: 600 $\Omega$
Reset	1 bouton reset
Interface de Communication	1, Interface Ethernet auto-adaptative RJ45 10M/100M. 1, Interface RS-485
Carte SD	Slot pour carte micro SD intégré, supporte les cartes Micro SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 GB) Supporte l'enregistrement manuel et sur alarme
Application de programmation	API ouvert, supporte ISAPI, SDK HIKVISION et les plateformes de gestion tierce,
Client	iVMS-4200, Hik-Connect
Navigateur web	IE9+, chrome31-44, Firefox 30-51, Safari 5.02+ (mac)
<b>Général</b>	
Langues des menu	32 langues Anglais, Russe, Estonien, Bulgare, Hongrois, Grec, Allemand, Italien, Tchèque, Slovaque, Français, Polonais, Hollandais, Portugais, Espagnol, Roumain, Danois, Suédois, Norvégien, Finlandais, Croate, Slovène, Serbe, Turc, Coréen, Chinois traditionnel, Thaïlandais, Vietnamien, Japonais, Letton, Lituanien, Portugais (Brésil)
Alimentation	12 VDC $\pm$ 20%, bornier à deux conducteurs PoE (802.3af, class 3)
Consommation	12 VDC $\pm$ 20%: 0.5 A, max. 6 W PoE (802.3af, class 3): 42.5 V à 57 V, 0.14 A à 0.22 A, max. 6.5 W
Températures de fonctionnement/Humidité	Températures: 10 °C à 35 °C (Utilisation en intérieur et dans un environnement sans vent) Humidité: 95% ou moins
Indice de protection	Standard IP66 Protection contre la foudre, protection contre les surtensions, protection contre les transitoires de tension TVS 6000V
Dimensions	138.3 mm $\times$ 138.3 mm $\times$ 123.1 mm (5.45 " $\times$ 5.45" $\times$ 4.85 ")
Poids	940 g (2.07 lb)

## Modèle disponible

DS-2TD1217B-3/PA

## Dimensions

