



DS-2TD2137-15/V1 Caméra Bullet Réseau Thermique

DeepinView^{series}



La caméra bullet réseau thermique Hikvision DS-2TD2137-15 / V1 équipée d'un GPU intégré prenant en charge l'algorithme d'analyse de comportement intelligent peut réaliser une détection VCA de haute précision et une alarme en temps réel. Il est utilisé à des fins de défense du périmètre et de prévention des incendies dans les infrastructures critiques telles que les aéroports, les chemins de fer, les prisons, les centrales électriques, les magasins 4S, etc. Le système de pré-alarme vous aide à détecter immédiatement les événements imprévus et vous protège contre les pertes matérielles.

Fonction intelligente (imagerie thermique)

- Technologie de traitement d'image de pointe: AGC adaptatif, DDE, DNR 3D, NETD inférieur à 35 mk (à 25 °C, F # = 1,0)
- Fonction d'analyse du comportement puissante, basée sur un algorithme d'apprentissage en profondeur: croisement de lignes, intrusions, entrées et sorties de régions
- Fonction d'alarme d'exception de température fiable
- Algorithme avancé de détection d'incendie

Fonction du module d'imagerie thermique

- Capteur de résolution 384 × 288, capteur de haute sensibilité, réglage du contraste de soutien
- Réglage de l'obturation dans différents modes
- DNR 3D, 15 palettes de couleurs réglables, amélioration des détails de l'image

Caractéristiques

Module thermique	
Capteur d'image	Tableaux de plan focal pour plan focal non refroidi à l'oxyde de vanadium
Max.Résolution	384 × 288
Intervalle de pixel	17 µm
Bande de réponse	8 µm à 14 µm
NETD	moins de 35mk (@ 25 °C, F # = 1.0)
Objectif (longueur focale)	15 mm
MRAD	1,13 mrad
Champ de vision	24,55°× 18,54°(H × V)
Min.Distance de mise au point	2,5 m
Ouverture	F 1.0
Fonction intelligente	
VCA (Analyse de contenu vidéo)	4 types de règles VCA (croisement de lignes, intrusion, entrée de région et sortie de région), jusqu'à 8 règles VCA.
Mesure de température	3 types de règle de mesure de température, 21 règles (10 points, 10 régions et 1 ligne).
Écart de température	-20 °C à 150 °C (-4 °F à 302 °F)
Précision de la température	±8 °C (14,4 °F)
Détection d'incendie	Détection dynamique des points de feu, jusqu'à 10 points de feu détectables.
Réseau	
Flux principal	50ips (384 × 288)
Sous flux	50ips (384 × 288)
Troisième flux	50ips (384 × 288)
Compression de vidéo	H.265 / H.264 / MJPEG, codage H.265 + / H.264 + avec profil de base / profil principal / élevé
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
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G)
Vue en direct simultanée	Jusqu'à 20
Niveau utilisateur / hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs, 3 niveaux: administrateur, opérateur, utilisateur
Mesures de sécurité	Authentification utilisateur (ID et PW), liaison d'adresse MAC, cryptage HTTPS, contrôle d'accès IEEE 802.1x, filtrage par adresse IP
L'intégration	
Entrée d'alarme	Entrées 2 canaux (0-5V DC)
Sortie d'alarme	Sorties relais à 2 canaux, actions de réponse d'alarme configurables
Action d'alarme	Balayage prédéfini / patrouille / balayage de motifs / enregistrement sur carte SD / sortie relais / capture intelligente / téléchargement FTP / liaison par courriel
Entrée audio	1 interface micro entrée / ligne de 3,5 mm. Entrée ligne: 2-2,4V [pp], impédance de sortie: 1KΩ ± 10%

Sortie audio	Niveau linéaire;Impédance: 600Ω
Ethernet	1 interface Ethernet auto-adaptative RJ45 10M / 100M
Carte mémoire SD	Emplacement de carte Micro SD intégré, supporte les cartes Micro SD / SDHC / SDXC (jusqu'à 128G), supporte l'enregistrement manuel / alarme
Sortie vidéo analogique	1.0V [p-p]/75Ω, PAL/NTSC/BNC
Programmation d'application	API ouverte, prise en charge d'ISAPI, HIKVISION SDK et plateforme de gestion tierce
Client	iVMS-4200
Navigateur Web	IE9+, chrome31-chrome44, Firefox 30-Firefox51, Safari 5.02+(mac)
Général	
Langue du menu	Anglais
Puissance	24 VCA ± 25%, 12 VCC ± 20%, double bornier PoE (802.3at, classe 4)
Consommation d'énergie	24 VCA ± 25%: 0,84 A, 12 VCC ± 20%: 1,7 A, max.8 W (20 W avec chauffage de dégivrage activé), PoE (802.3at, classe 4): 42,5 V à 57 V, 0,4 A à 0,5 A
Température de travail / humidité	-40 °C à 65 °C, 90% ou moins
Niveau de protection	Norme IP66 Protection contre la foudre 6000V TVS, protection contre les surtensions, protection contre les surtensions transitoires
Dimensions	352,4 mm × 113,5 mm × 113 mm (13,9 "× 4,45" × 4,45 ")
Poids	Environ.2kg (4.41lb)

Tableau de portée de détection

* Le tableau est uniquement à titre de référence, les performances peuvent varier d'une caméra à l'autre.

Portée de fonctions intelligentes

Différentes cibles déclenchent les événements VCA dans différentes limites.

Portée VCA (véhicules: 1,4 × 4,0 m)	Portée VCA (Humains: 1.8 × 0.5m)	Mesure de la température (objet: 2 × 2 m)	Mesure de la température (objet: 1 × 1 m)	Détection d'incendie (Objet: 2 × 2 m)	Détection d'incendie (Objet: 1 × 1 m)
450 m	150 m	351 m	177 m	882 m	441 m

Large couverture de portée

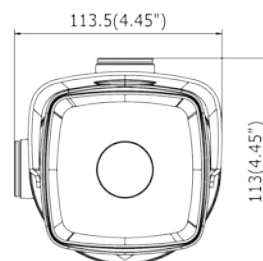
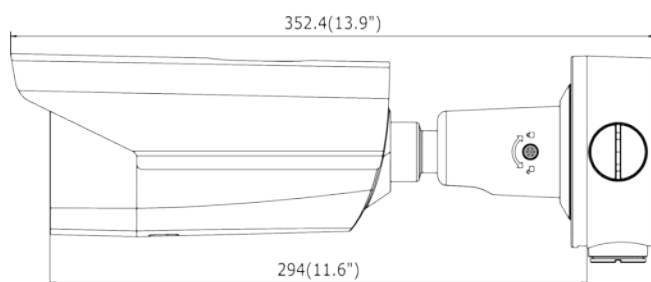
Il y a une limite de portée pour détecter, reconnaître et identifier des cibles humaines / véhicules.

Portée de détection (véhicules: 1,4 × 4,0 m)	Portée de détection (Humains: 1.8 × 0.5m)	Portée de reconnaissance (véhicules: 1,4 × 4,0 m)	Portée de reconnaissance (Humains: 1.8 × 0.5m)	Portée d'identification (véhicules: 1,4 × 4,0 m)	Portée d'identification (humains: 1,8 × 0,5 m)
1353 m	441 m	338 m	110 m	169 m	55 m

Modèle disponible

DS-2TD2137-15/V1

Dimensions



Unit: mm(inch)