

DS-2TD2366-50/75/100

Caméra Bullet Réseau Thermique



- Résolution jusqu'à 640 x 512
- Réseaux de plan focal non refroidi d'oxyde de vanadium
- Options d'objectif de 50 mm/75 mm/100 mm
- NETD <40 mk
- AGC adaptatif, DNR 3D
- Amélioration des détails dynamiques
- Caractéristiques intelligentes:
 - Ligne croisée, intrusion, entrée/sortie de la région
 - Exception de température
 - Détection incendie avancé
- 15 couleurs psuedo réglables
- Base de conduit intégrée
- Protection IP66
- POE + (802.3at), 24 VAC/12 VDC, 8 W

Les caméras thermiques réseau thermométriques DS-2TD2366-50, DS-2TD2366-75 et DS-2TD2366-100 de Hikvision utilisent un capteur à plan focal non refroidi à l'oxyde de vanadium pour améliorer la qualité de l'image thermique.

Le capteur haute sensibilité a une résolution de 640 x 512 et dispose d'un réglage du contraste pour des images optimisées. Le contrôle automatique du gain (AGC), la réduction dynamique du bruit (DNR 3D) et l'amélioration des détails dynamiques améliorent encore la qualité d'image.

Cette série de caméras offre également une détection incendie avancé et une large gamme de fonctions intelligentes, notamment l'exception de température, le franchissement de ligne, l'intrusion, ainsi que l'entrée et la sortie de région, offrant aux utilisateurs de grandes améliorations en termes de sécurité. De plus, les événements et objets clés sont enregistrés pour de fins médico-légales.

Les caméras peuvent être équipées d'objectifs de 50 mm, 75 mm ou de 100 mm pour répondre à une variété de besoins.

Modèles disponibles :

DS-2TD2366-50 (objectif de 50 mm)
 DS-2TD2366-75 (objectif de 75 mm)
 DS-2TD2366-100 (objectif de 100 mm)



Caractéristiques

DS-2TD2366-50		DS-2TD2366-75	DS-2TD2366-100
Module thermique			
Capteur d'image	Réseaux de plan focal non refroidi d'oxyde de vanadium		
Résolution maximale	640 × 512		
Pas de détecteur	1,7µm		
Bande de réponse	8µm to 14µm		
NETD	<40mk (@ 25°C, F # = 1.0)		
Objectif (distance focale)	50 mm	75 mm	100 mm
MRAD	0,34 mrad	0,23 mrad	0,17 mrad
Champ de vision	12,42° × 9,95°	8,3° × 6,64°	6,23° × 4,98°
Distance de travail minimale	7,5 m	8 m	10 m
Nombre F	1,0		
Fonction intelligente			
VCA	Prend en charge 4 types de règles VCA (croisement de lignes, Intrusion, Entrée de région et Sortie de région), 10 scènes et 8 règles VCA pour chaque scène.		
Mesure de température	Prend en charge 3 types de règles de mesure de température, sur 256 préréglages en tant que scène, 21 règles (10 points, 10 régions et 1 ligne)		
Écart de température	-4°C à 150°C (-20°F à 302°F)		
Précision de la température	± 8°C (14,4°F)		
Détection d'incendie	Prend en charge 10 points de feu		
Réseau			
Flux principal:	50 ips (640 × 512, 384 × 288, 352 × 288)		
Sous-flux	50 ips (640 × 512, 384 × 288, 352 × 288)		
Troisième flux	50 ips (640 × 512, 384 × 288, 352 × 288)		
Compression de vidéo	H.264 (Profil Base/Principal/Haut)/MJPEG/H.265, H.264+, H.265+		
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, RTP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, Bonjour		
Vues en direct simultanées	Jusqu'à 20 canaux		
Niveau utilisateur/hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs, trois niveaux: administrateur, opérateur et 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		
Intégration			
Entrée d'alarme	Entrées 2 canaux (0 à 5 VDC)		
Sortie d'alarme	Sorties relais à 2 canaux, prend en charge le couplage d'alarme		
Action d'alarme	Préréglage/balayage de surveillance/balayage de modèle/enregistrement sur carte SD/sortie de relais/capture intelligente/téléchargement FTP/liaison par courrier électronique		
Entrée audio	Interface microphone/ligne 3,5 voies de 1 canal. Ligne d'entrée: 2-2,4 V [pp], impédance de sortie: 1KΩ ± 10%		
Sortie audio	Niveau linéaire; impédance: 600 Ω		
Interface de communication	RJ45 intégré; Interface Ethernet 10M/100M		
Stockage à bord	Emplacement de carte microSD/SDHC/SDXC intégré, jusqu'à 64 Go; supporte l'enregistrement manuel/alarme		
Ethernet	1 interface Ethernet autoadaptative RJ45 10M/100M		
Sortie vidéo analogique	1,0 V [pp]/75 Ω, PAL/NTSC/BNC		
API	API ouverte, prise en charge ISAPI; prise en charge de HIKVISION SDK et des plates-formes de gestion tierces		
Client	iVMS-4200		
Navigateur web	IE 7+, Chrome 18+, Firefox 5,0+, Langue Safari 5.02+; plusieurs langues		
Général			
Menu	Anglais		
Puissance	PoE + (802.3at), 24 VCA, 12 VDC/3 A, 8 W (24 W avec le chauffage de dégivrage activé)		
Température de travail/humidité	De -40°C à 65°C (-40°F à 149°F); Humidité: 90% ou moins		
Niveau de protection	Norme IP66, protection contre la foudre TVS 6000V, protection contre les surtensions transitoires et protection contre les surtensions transitoires		
Poids	6,40 kg (14,11 lb)		

Performance de la gamme¹

Tableau de gamme standard	Modèle					
	DS-2TD2366-50		DS-2TD2366-75		DS-2TD2366-100	
Critères de Johnson	Humain	Véhicule	Humain	Véhicule	Humain	Véhicule
Détection	4826 pi (1471 m)	14797 pi (4510 m)	7238 pi (2206 m)	22195 pi (6765 m)	9649 pi (2941 m)	29528 pi (9000 m)
Reconnaissance	1207 pi (368 m)	3698 pi (1127 m)	1808 pi (551 m)	5548 pi (1691 m)	2411 pi (735 m)	7398 pi (2255 m)
Identification	604 pi (184 m)	1850 pi (564 m)	906 pi (276 m)	2776 pi (846 m)	1207 pi (368 m)	3698 pi (1127 m)

Tableau des fonctions intelligentes	Objet	Modèle		
		DS-2TD2366-50	DS-2TD2366-75	DS-2TD2366-100
Ligne croisée/intrusion/entrée/sortie de région				
Optimisé selon les critères de Johnson (reconnaissance)	Humain	368 m (1207 pi)	551 m (1808 pi)	735 m (2411 pi)
	Véhicule	1127 m (3698 pi)	1691 m (5548 pi)	2255 m (7398 pi)
Exception de température	Taille du point	Gamme max	Gamme max	Gamme max
Précision à 5 x 5 pixels	2 m x 2 m	1170 m (3839 pi)	1775 m (5823 pi)	2340 m (7677 pi)
	1 m x 1 m	590 m (1936 pi)	885 m (2903 pi)	3176 m (968 pi)
Détection incendie avancé	Taille du point	Gamme max	Gamme max	Gamme max
Précision à 2 x 2 pixels	2 m x 2 m	2940 m (9646 pi)	4410 m (14469 pi)	5880 m (19291 pi)
	1 m x 1 m	1470 m (4823 pi)	2205 m (7234 pi)	2940 m (9646 pi)

¹ Les valeurs de performance de la plage sont calculées dans des conditions idéales et ne constituent pas une garantie de performance.

Dimensions

