

HANWHA- Caméra thermique TNO-L4030TR



DESCRIPTION

Caméra radiométrique thermique VGA à faible fréquence d'images TNO-L4030TR

Caractéristiques produit :

Vidéo

- Capteur d'image : Uncooled micro bolometer
- Résolution : 640 x 480
- Fréquence d'images : 8 ips
- H.265/H.264/MJPEG: Max. 8 ips

Lentille

- Objectif : fixe - 13 mm
- Distance min. objet : 5 m

Opérationnel

- Détection de mouvement, Transfert, Altération, Flânerie, Détection de température
- Détection directionnelle, Détection audio

Radiométrie

- Plage de température : -20°C à 130°C
- Précision de température : $\pm 5^{\circ}\text{C}$ ($\leq 100^{\circ}\text{C}$), $\pm 20\%$ ($> 100^{\circ}\text{C}$)

Réseau

- Ethernet : RJ-45(10/100BASE-T)
- Video Compression : H.265/H.264: Main/Baseline/High, MJPEG

Général

- Stockage : Micro SD/SDHC/SDXC 1slot 256GB
- Mémoire : 1024MB RAM, 256MB Flash

Environnement

- Température de fonctionnement : -40°C ~ +60°C
- Température de stockage : -50°C ~ +60°C
- PoE: Max. 10W, typical 8.6W
12VDC: Max. 9W, typical 7.5W
24VAC: Max. 10.5W, typical 8.9W
- Certifications : IP66, IK10 et NEMA 4X

Détails

- Couleur : blanc, aluminum
- Dimensions : 101.97x 401.8 mm
- Poids : 3,124 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : HANWHA
Part number : TNO-L4030TR
Design :
Format : Cosse
Puissance :
Type de source d'alimentation : Secteur, CC, PoE
Tension d'entrée AC : 24 V
Représentation / réalisation :
Type : Caméra de sécurité IP
Consommation électrique typique : 7,5 W
Consommation (max) : 10,5 W
Consommation d'énergie (Power over Ethernet (PoE)) : 8,6 W
Sortie CC en volts : 12
Support de stockage :
Disque dur intégré : Non
Installation prise en charge : Intérieure et extérieure
Vidéo :
Résolution maximale : 640 x 480 pixels
Réseau :
Ethernet/LAN : Oui
Lecteur de cartes mémoires intégré : Oui
Contenu de l'emballage :
Nombre de caméras : 1
Technologie de connectivité : Avec fil
Type d'interface Ethernet : Fast Ethernet
Cartes mémoire compatibles : MicroSD (TransFlash), SDHC, SDXC
Protocoles réseau pris en charge : IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP,RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNM-Pv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour, LLDP, SRTP, MQTT
Wifi : Non
Taille maximale de la carte mémoire : 256 Go
Type de montage : Plafond/mur
Couleur du produit : Blanc
Bluetooth : Non
Matériau du boîtier/corps : Aluminium
Audio :
Formats audio pris en charge : AAC-LC, G.711 -law, G.726
Formats de compression visuels : H.264, H.265, M-JPEG
Code (IP) Internationale Protection : IP66

Résolutions graphiques prises en charge : 320 x 240, 640 x 360, 640 x 480 (VGA)
Code IK : IK10
Mémoire flash : 256 Mo
Mémoire interne : 1024 Mo
Poids et dimensions :
Diamètre : 10,2 cm
Longueur du produit : 401,8 mm
Alarme entrée/fin : Oui
Sécurité :
Capteur de température : Oui
Plage de températures : -20 - 130 °C
Précision de mesure de température : 5 °C
Caméra :
Angle de vue de l'objectif, horizontal : 48.6°
Angle de vue de l'objectif, vertical : 36.4°
Angle de vue de l'objectif, diagonal : 61.6°
Système d'objectif :
Nomnbe d'ouverture minimum : 1
Langues prises en compte : Tchèque, Allemand, Néerlandais, Anglais, Espagnol, Français, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Polonais, Portugais, Russe, Suédois, Turc
Distance minimale de mise au point : 5 m
Focale Fixe : 1,3 cm
Contrôle de débit binaire : Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
Défilement et miroir : Oui
Méthode de diffusion en flux : Multi-diffusion, Monodiffusion
Algorithme de sécurité soutenu : EAP-LEAP, EAP-TLS
Filtrage des adresses IP : Oui
Poids : 3,12 kg