### Caméras I Imagerie thermique I Tube



#### GD-TI-AP1603T

Caméra IP thermique pour la mesure de la température corporelle sans contact 0,8~1,5m



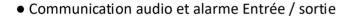












- Caméra thermique pour la mesure sans contact de la température corporelle est capable de mesurer la température du visage avec une grande précision en temps réel. elle est capable de découvrir et de suivre les personnes ayant une température corporelle pl
- Mode de compression H.265/H.265+,
   H.264/H.264+ & M-JPEG
- Double image avec 1 canal thermique et 1 canal optique
- Image dans l'image Image partielle du canal infrarouge sur l'image complète du canal optique



#### **PROFESSIONAL**

 Gamme de produits professionnels: ces produits couvrent la plupart des applications des systèmes vidéo modernes



# **Specification GD-TI-AP1603T**

Module infrarouge

Capteur infrarouge: Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Array

Résolution: 160 x 120 IVOF: 5,48 mrad

NETD: < 40 mk (@25° C, F=1.0)

Bande d'ondes de réponse: 8 µm to 14 µm

Pas du détecteur: 17 μm
Distance focale de l'objectif: 3.1 mm

Angle de vue: 50° x 37,2° (HxV)

MOD (distance min. de l'objet): 0,2 m

Caméra

Capteur: 1/2.7" progressive Scan CMOS

Résolution vidéo: 2688 × 1520

Sensibilité couleur: 0,0089Lux @ F1.6 (AGC ON)
Sensibilité N&B: 0,0018 Lux @ F1.6 (AGC ON)

Vitesse du shutter:  $1 \sim 1/100.000$  sec

Objectiv

Longueur focale de l'objectif: 4 mm

Champ de vision: 84° ~ 44,8° (H x V)

**Projecteur** 

Portée IR utile: 40 m

Vidéo

Wide Dynamic Range: 120 dB

Interrupteur Jour/ Nuit: Color, BW, Auto

L'audio

Compression audio: G722.1/G711ulaw/G711alaw/G726/MP2L2/PCM

Général

Suivi dynamique des visages: Jusqu'à 30 personnes simultanément, 15 recommandées, selon les conditions locales

Option de mesure: Prend en charge 3 types de règles de mesure de la température, 21 règles (10 points, 10 régions

et 1 ligne)

Hauteur de montage

Hauteur de montage:

1,5m trépied, 3m montage au plafond

Plage de température de

l'objet:

+30°C to +45°C

Précision: ±0,5° (±0,3° avec black body)

Réseau

Compression vidéo: H.264, H.265, MJPEG

Carte SD: Supporte les cartes mémoires micro SD/SDHC/SDXC jusqu'à 128 Go

#### Caméras I Imagerie thermique I Tube



Réseau

Logiciel client: C-WERK Viewer, SCMS, IOS App, Android App (SCMS)

Web Browser: MS Internet Explorer 9.0+, Mozilla Firefox 30.0-51, Google Chrome 41.0-44, Safari 5.02+(mac)

Taux de trame: Optical:

Main Stream 50Hz: 25fps (2688 x 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)

60Hz: 30fps (2688 x 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)

Infrared:

Main Stream 25fps (1280 x 720, 704 x 576, 640 x 480, 352 x 288, 320 x 240)

Optical:

Sub Stream 50Hz: 25fps (704 x 576, 352 x 288, 176 x 144)

60Hz: 30fps (704 x 576, 320 x 240, 176 x 120)

Infrared:

25 fps (704 x 576, 352 x 288, 320 x 240)

Protocole réseau: TCP/IP,IPv4, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP,

IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, UDP, PPPoE, SNMP

Cyber-sécurité: 3 niveaux de gestion des utilisateurs: administrateur, opérateur, utilisateur, cryptage AES pour

la protection par mot de passe, mot de passe compliqué, authentification de connexion HTTPS (SSL), authentification de base et digest pour HTTP / HTTPS, authentification 802.1X (EAP-TLS), authentification 802.1X (EAP-MD5), Filigrane, Filtre d'adresse IP, WSSE et authentification Digest pour ONVIF, RTP / RTSP sur HTTPS, Paramètres de délai de contrôle, Journal d'audit de sécurité, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 avec chiffrement mis à jour suites comprenant le cryptage AES 256., Brute Force Delay Protection, Signed Firmware, Secure Boot by software

check

**Connexions** 

Interfaces réseau: 1x 10/100 Base T/TX PoE+ (RJ-45)

Sortie(s) vidéo: 1 vidéo composite (BNC), sortie du moniteur de test

Entrée/sortie d'alarme: 2, 2

Entrées/Sorties audio: 1 voie audio input and 1 voie audio output

Interface série: 1x RS-485

**Funciones inteligentes** 

Sources d'événements: Falsification vidéo, réseau déconnecté, adresse IP en conflit, disque dur plein, erreur de disque

dur, connexion illégale, détection de mouvement

Action sur événement: Enregistrement: carte SD pré-événement, post-événement et / ou réseau. Téléchargement

d'images: FTP, HTTP et NAS. Déclencher la notification par e-mail: HTTP, ISAPI. Alarme audio, alarme de lumière blanche, sortie d'alarme et notification à C-WERK VMS. Les événements

dépendent des paramètres de planification.

**Approbations** 

Normes: CE, FCC, RoHS

Indice de protection: IP66 (IEC 60529-2013)

Standard: ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK

**Environnement** 

Température d'utilisation: 10 ° C ~ + 35 ° C (intérieur et sans vent)

Humidité: Moins que 95%, sans condensation

Électrique

Alimentation: 12 VDC, PoE (IEEE 802.3af)

Consommation: Max. 8 W

# Caméras I Imagerie thermique I Tube



Mécanique

Dimensions:  $358 \times 114 \times 115 \text{ mm } (14,1 \times 4,47 \times 4,53 \text{ inch})$ 

Poids: 1740 g (3,8 lb)

# **Accessoires:**







GD-BR-AMC03



GD-HW-BPBB0550G