# GD-CI-AT4637VH

















Catégorie: Dôme Fixe - IP - Caméra Réfèrence: GD-CI-AT4637VH CODE EAN: 4260573061563

## **PREMIUM**

La gamme de produits PREMIUM offre des solutions polyvalentes avec des fonctionnalités uniques et inégalées.

#### **Points forts**

#### Lumière ultra faible



Conçue pour des performances inégalées dans les environnements de faible luminosité, cette caméra intègre un traitement d'image avancé et un capteur d'image haute capacité, garantissant une qualité d'image exceptionnelle même dans des conditions de très faible luminosité.



### H.265pro+

H.265pro+ est basé sur le format standard H.265/Codage vidéo haute efficacité (HEVC). Avec H.265pro+, la qualité vidéo est proche de celle du H.265/HEVC, mais réduit la bande passante de transmission et la capacité de stockage requises en raison des technologies

## **Caractéristiques**

- Communication audio et alarme Entrée / sortie
- Fonction d'analyse intégrée: détection du franchissement de ligne, de l'intrusion, de l'entrée de la région, de la sortie de la région, de l'enlèvement d'objet, du déplacement des bagages sans surveillance, du changement de visage et de scène inclus
- Mode de compression H.265/H.265+, H.264/H.264+ & M-**JPEG**
- Différents flux d'une caméra peuvent être utilisés pour l'enregistrement et l'affichage. Les avantages ici permettent, par exemple, de réduire considérablement le débit de données avec des affichages à images multiples

# GD-CI-AT4637VH



# **Specification GD-CI-AT4637VH**

Caméra

Capteur: 1/1.8" progressive Scan CMOS

Résolution vidéo: 2560 x 1440

Sensibilité couleur: 0,002 Lux @ F1.2 (AGC ON)

Sensibilité N&B: 0 Lux LED IR on Vitesse du shutter:  $1 \sim 1/100.000$  sec

Obturateur lent: Soutenir

Balance des Blancs: Manual, AWB1, AWB2, Verrouillage WB, lampe Fluorescente, lampe Incandescente, lumière

Chaude, lumière Naturelle

Objectiv

Longueur focale de l'objectif: 2,8 ~ 12 mm motorisé, Autofocus

Nombre F iris: F1.2
Contrôle iris: P-iris

Champ de vision: 109,2° ~ 38,9° (horizontal), 54,2° ~ 21,9° (vertical), 114,5° ~ 82,4° (diagonale)

**Projecteur** 

Portée IR utile: Jusqu'à 30 m

Vidéo

Coleur/N&B: On/Off/Auto, filtre amovible

Wide Dynamic Range: 140 dB

Amélioration de l'image: BLC, 3D DNR, Defog, EIS, HLC

Réglages image: Mode rotation, saturation, luminosité, contraste, définition réglable par logiciel client ou

navigateur web

Interrupteur Jour/ Nuit: Prise en charge automatique, planifiée, jour, nuit, déclenchée par une alarme dans

L'audio

Compression audio: G.726, G.711 a/u, MP2L2, PCM, G.722.1

Débit Audio: 64Kbps(G.711)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-160Kbps(MP2L2)

Filtrage du bruit de Oui

l'environnement:

Taux de trame

1. Flux vidéo: 50 Hz: 25 ips (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)

60 Hz: 30 ips (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)

2. Flux vidéo: 50 Hz: 25 ips (704 × 576, 640 × 480)

60 Hz: 30 ips (704 × 480, 640 × 480)

3. Flux vidéo: 50 Hz: 25 ips  $(1920 \times 1080, 1280 \times 720, 704 \times 576, 640 \times 480)$ 

60 Hz: 30 ips (1920  $\times$  1080, 1280  $\times$  720, 704  $\times$  480, 640  $\times$  480)

4. Flux vidéo: 50 Hz: 25 ips (704 × 576, 640 × 480)

60 Hz: 30 ips (704 × 480, 640 × 480) 50 Hz: 25 ips (704 × 576, 640 × 480)

5. Flux vidéo: 50 Hz: 25 ips (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 ips (704 × 480, 640 × 480)

6. Flux vidéo: 50 Hz: 25 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)

\*) Les résolutions répertoriées ne sont que des options sélectionnables. Cela ne signifie pas que

tous les flux peuvent fonctionner simultanément à leur résolution maximale.

#### 4 MP IP Caméra

# GD-CI-AT4637VH



Réseau

Fonctions: Réinitialisation à une touche, anti-scintillement, cinq plus cinq flux, heartbeat, miroir, protection

par mot de passe, masque privés, watermark, filtre IP-addres

Compression vidéo: Flux principale: H.264, H.265, H.265+ Sous-flux: H.264, H.265, MJPEG

Troisième flux: H.264, H.265, MJPEG

Région d'intérêt: Soutenir quatre région fixe pour chaque flux, et le suivi dynamique du visage

Profile code H.264: Baseline Profile / Main Profile / High Profile

Débit: 256 Kbps to 16 Mbps

Scalable Video Coding (SVC): pris en charge

Carte SD: Emplacement pour carte Micro SD / SDHC / SDXC avec ANR (jusqu'à 256G), NAS (NFS, SMB /

CIFS)

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-LEAP), 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 suites de chiffrement mises à jour, y compris le cryptage AES 256., Gestion centralisée des certificats, protection contre les délais Brute Force, micrologiciel signé, démarrage sécurisé par

vérification du logiciel, démarrage sécurisé par vérification du matériel

Flux: Cinq flux plus cinq flux personnalisés

**Connexions** 

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

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

Entrée/sortie d'alarme: 1 entrée, 1 sortie (jusqu'à 24 VDC 1 A ou 110 VAC 500 mA)

Interfaces réseau: 1x 10/100/1000 Base T/TX (RJ-45)

**Funciones inteligentes** 

Détection d'intrusion: Entrer une région virtuelle prédéfinie, jusqu'à 4 régions virtuelles prédéfinies prises en charge

Franchissement de ligne: Traverser une ligne virtuelle prédéfinie, jusqu'à 4 lignes virtuelles prédéfinies prises en charge

Entrée région: Entrer une région virtuelle prédéfinie

Sortie région: Quitter d'une région virtuelle prédéfinie

Bagages laissés sans

Objets restants dans la région prédéfinie tels que les bagages, le sac à main, les matières

surveillance: dangereuses

Retrait d'objet: Objets supprimés de la région prédéfinie, tels que les objets exposés

Comptage d'objets: Le numéro d'objet d'entrée et de sortie est comptabilisé et affiché à l'écran en temps réel

Détection faciale: Le visage humain est reconnu dans l'image et peut déclencher un événement

Autoprotection: Détection de changement de scène, détection d'augmentation / diminution subite du son,

détection de perte audio, détection de défocalisation

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

dur, connexion illégale, détection de mouvement

**Approbations** 

Indice de protection: IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)

Normes: CE, EAC, FCC, RoHS Conforme
Standard: ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI

**Environnement** 

Température d'utilisation:  $-50 \,^{\circ}\text{C} \,^{\sim} \, 65 \,^{\circ}\text{C} \, (-58 \,^{\circ}\text{F} \,^{\sim} \, 149 \,^{\circ}\text{F})$ 

### 4 MP IP Caméra

# GD-CI-AT4637VH



**Environnement** 

surtensions:

Humidité: Moins que 95%, sans condensation

Électrique

Protection contre les Protection contre la foudre TVS 2000V, protection contre les surtensions et protection contre

les transitoires de tension

Alimentation: 12 VDC, PoE (IEEE 802.3at)

Consommation: Max. 17 W

Mécanique

Montage: Pan: 0° to 355°, tilt: 0° to 75°, rotation: 0° to 355°, ajustement à 3 axes

Dimensions:  $\emptyset$  162 x 142 mm ( $\emptyset$ 6,4 × 5,5 inch)

Poids: 1450 g (3.2 lb)

## **Accessoires**







**GD-CW-FINDER** 



**GD-SW-SCMS** 



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB



GD-BR-AMF06



GD-BR-AMP10



GD-BR-AMW01

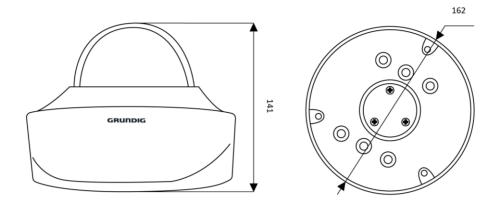


GD-BR-AWJ07

## **Dimensions**

# GD-CI-AT4637VH





## **Garantie**

Toutes les caméras des gammes de produits « SMART », « PRO » et « PREMIUM » bénéficient d'une période de garantie prolongée de 5 ans sur les pièces électroniques, l'usure mécanique des pièces mobiles n'est pas incluse. Veuillez noter nos conditions générales de livraison.