



Catégorie: Minidome - IP - Caméra

Référence: GD-CI-CP4637E

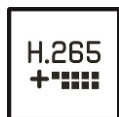
CODE EAN: 4260573063383

## PROFESSIONAL

La gamme de produits PROFESSIONAL couvre de manière complète les systèmes vidéo modernes et offre des solutions polyvalentes pour différents domaines d'application.

## Points forts

### 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 clés.

### Classification des objets



Cette technologie utilise un algorithme d'apprentissage profond très avancé qui permet de déterminer si l'alarme a été déclenchée par un humain, un véhicule ou un autre objet.

## Caractéristiques

- Caméra 4 Mégapixels avec vidéo temps réel
- Réduction des alarmes indésirables en classant les objets cibles à l'aide d'algorithmes d'apprentissage en profondeur. Cela réduit considérablement les fausses alarmes générées par des objets autres que des personnes ou des véhicules. Cela facilite la recherche d'événements et économise la capacité du disque dur
- Mode de compression H.265/H.265+, H.264/H.264+ & M-JPEG
- Support 3 axes, 2 types de montage: mural/plafond
- 0 Lux : IR LED intégré, distance de visionnement jusqu'à 40m
- Objectif varifocale motorisé
- Double sortie vidéo: IP et analogique

## Specification GD-CI-CP4637E

### Caméra

Capteur:	1/3" progressive Scan CMOS
Résolution vidéo:	2688 × 1520
Sensibilité couleur:	0,005 Lux @ F1.6 (AGC ON)
Sensibilité N&B:	0 Lux LED IR on
Vitesse du shutter:	1/3 ~ 1/100.000 sec (Automated Electronic Shutter)
Obturbateur 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:	F1.6
Monture:	Ø14
Champ de vision:	98° ~ 28° (horizontal), 51° ~ 16° (vertical), 115° ~ 32° (diagonale)

### Projecteur

Portée IR utile:	Jusqu'à 40 m
Longueur d'onde:	850 nm

### Vidéo

Coleur/N&B:	On/Off/Auto, filtre amovible
Wide Dynamic Range:	120 dB
Amélioration de l'image:	BLC, 3D DNR, HLC
Réglages image:	Mode rotation, saturation, luminosité, contraste, définition, AGC et balance des blancs 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.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
Débit Audio:	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/16 Kbps to 64 Kbps (AAC)/32 to 192 Kbps (MP2L2)/8 to 320 Kbps (MP3)
Filtrage du bruit de l'environnement:	Oui

### Général

Bouton de réinitialisation:	Oui
-----------------------------	-----

### Taux de trame

1. Flux vidéo:	50 Hz: 25 ips (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 ips (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
2. Flux vidéo:	50 Hz: 25 ips (640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 ips (640 × 480, 640 × 360)
3. Flux vidéo:	50 Hz: 25 ips (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 ips (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)

### Réseau

Clients:	3 niveaux: administrateur, opérateur et utilisateur
Nombre de clients:	Jusqu'à 6 simultanément
Fonctions:	Réinitialisation à une touche, anti-scintillement, heartbeat, miroir, protection par mot de passe, masque privés, watermark, filtre IÜ-adresse

**Réseau**

Compression vidéo:	Flux principale: H.264, H.264+, H.265, H.265+ Sous-flux: H.264, H.265, MJPEG Troisième flux: H.264, H.265
Région d'intérêt:	1 région fixe pour le flux principal et le sous-flux
Profile code H.264:	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Débit:	32Kbps ~ 8Mbps
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)
Web Browser:	MS Internet Explorer 8.0+ , Mozilla Firefox 30.0-51, Google Chrome 31.0-44, Apple Safari 8.0+
Protocole réseau:	TCP/IP, IPv4, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, UDP, PPPoE, SLS/TLS
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, journal d'audit de sécurité, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 avec suites de chiffrement mises à jour, y compris le cryptage AES 256., Brute Force Delay Protection, Signed Firmware, Secure Boot by software check

**Connexions**

Sortie(s) vidéo:	1x CVBS (1 Vcc) BNC
Entrées/Sorties audio:	1 voie audio input and 1 voie audio output
Entrée/sortie d'alarme:	1 entrée, 1 sortie (jusqu'à 12 VDC, 30 mA)
Interfaces réseau:	1x 10/100 Base T/TX PoE (RJ-45)

**Funciones inteligentes**

Analyse du Deep Learning:	Détection de franchissement de ligne, détection d'intrusion, classification des cibles humaines et véhicules
Détection de mouvement:	Off, ON (Normal), mode Expert: 8 zones rectangulaires définies par l'utilisateur, par programme
Détection d'intrusion:	Entrer et flâner dans une région virtuelle prédéfinie
Franchissement de ligne:	Traverser une ligne virtuelle prédéfinie
Détection faciale:	Le visage humain est reconnu dans l'image et peut déclencher un événement
Autoprotection:	Changement de scène et 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:	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
Humidité:	Moins que 95%, sans condensation

**Électrique**

Protection contre les surtensions:	Protection contre la foudre TVS 2000V, protection contre les surtensions et protection contre les transitoires de tension
Alimentation:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af)
Consommation:	Max. 12,5 W

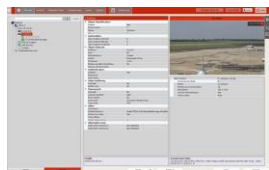
**Mécanique**

Matériaux:	Aluminium
Montage:	Pan: 0° to 360°, tilt: 0° to 75°, rotation: 0° to 360°, ajustement à 3 axes
Dimensions:	Ø 138 × 126 mm (Ø 5.4 × 5.0 inch)
Poids:	830 g (1.8 lb)

**Emballage**

Dimensions du colis:	170 x 170 x 150 mm (6,7 x 6,7 x 5,9 inch)
Poids du colis:	1200 g (2,6 lbs)
Unité de conditionnement:	18
Dimension du colis en vrac:	530 x 524 x 325 mm (20,9 x 20,6 x 12,8 inch)
Poids du colis en vrac:	22100 g (48,7 lbs)

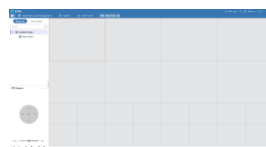
**Accessoires**



GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB



GD-BR-AJX12



GD-BR-AMC01



GD-BR-AML03



GD-BR-AMP08



GD-BR-AMW04



GD-BR-AWJ01

**Dimensions**

## 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.