



Catégorie: Dôme PTZ - IP - Caméra

Référence: GU-CI-AP5647P

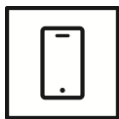
CODE EAN: 4260573064878

SMART

La gamme de produits SMART offre une couverture complète des systèmes vidéo modernes avec une analyse avancée de l'IA et propose des solutions pour divers domaines d'application.

Points forts

Application pour smartphone



L'application mobile a été développée pour aider les opérateurs à contrôler et gérer efficacement les systèmes vidéo à distance, à tout moment. Il permet la visualisation d'images en direct, la lecture de données vidéo enregistrées et la réception de notifications à distance.

Deep Learning



Le Deep Learning s'inspire de la structure complexe du cerveau humain. Cette méthode innovante permet de traiter les informations et d'effectuer les actions correspondantes basées sur l'analyse.

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

- 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
- De nombreuses fonctions d'IA intégrées telles que la détection de visage, la détection d'intrusion, le comptage d'objets, les files d'attente, la carte thermique et bien plus encore

Conforme à la NDAA

La gamme SMART de GRUNDIG Security est entièrement conforme à la National Defense Authorization Act (NDAA), qui interdit aux agences fédérales américaines et à leurs partenaires d'utiliser des équipements ou des services de vidéosurveillance et de télécommunications de certaines entreprises chinoises. Cette loi fait partie de la NDAA de John S. McCain et entre en vigueur en août 2020.

Avec notre gamme de produits SMART, vous pouvez être sûr que votre système de sécurité est conforme à cette réglementation importante. Nos produits répondent aux normes de qualité et de fiabilité les plus élevées, vous offrant la sécurité dont vous avez besoin pour protéger vos actifs et votre personnel.

Specification GU-CI-AP5647P

Caméra

Capteur:	1/2.7" progressive Scan CMOS
Résolution vidéo:	2592 x 1944
Sensibilité couleur:	0,003 Lux @ F1.6 (AGC ON)
Sensibilité N&B:	0 Lux LED IR on
Vitesse du shutter:	1/5 ~ 1/20000 s
Obturbateur lent:	Soutenir
Balance des Blancs:	Auto / Manuel

Objectif

Longueur focale de l'objectif:	4,3 ~ 142 mm motorized, autofocus
Nombre F iris:	F1.6
Rapport zoom optique:	33x
Champ de vision:	55° ~ 2,3° (horizontale), 42° ~ 1,7° (verticale), 68° ~ 2,8° (diagonale)

Projecteur

Portée IR utile:	Jusqu'à 150m
------------------	--------------

Vidéo

Couleur/N&B:	Auto (Electronique) / Couleur / N&B
Wide Dynamic Range:	120 dB
Amélioration de l'image:	BLC, 3D DNR, 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, Image

L'audio

Compression audio:	G.711
Audio détection:	Détecte les bruits inhabituels : aboiements de chiens, pleurs de bébés, coups de feu, augmentation et diminution soudaines du son

Réseau

Fonctions:	anti-scintillement, miroir, mot de passe de protection, masque de confidentialité, filigrane
Compression vidéo:	H.264, H.264+, H.265, H.265+ , MJPEG
Profile code H.264:	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Débit:	8 Kbps to 8 Mbps
Carte SD:	Emplacement Micro SD, SDHC, SDXC intégré de 32 à 256 GB

Réseau

Taux de trame:	Flux principal 50 Hz : 25 ips (2592 × 1944, 2592 × 1520, 2048 × 1536, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Hz : 30 ips (2592 × 1944, 2592 × 1520, 2048 × 1536, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) Sous-flux 50 Hz : 25 ips (1280 × 720, 640 × 480, 320 × 240) 60 Hz : 30 ips (1280 × 720, 640 × 480, 320 × 240) 3. Flux 50 Hz : 25 ips (640 × 480, 320 × 240) 60 Hz : 30 ips (640 × 480, 320 × 240)
Protocole réseau:	TCP/IP, IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, PPPoE, SNMP
Cyber-sécurité:	Différents niveaux de mot de passe, protection par mot de passe, mot de passe compliqué, cryptage HTTPS, authentification Digest pour HTTP/HTTPS, filtre d'adresse IP, WSSE et authentification Digest pour ONVIF, RTP/RTSP sur HTTPS, paramètres de temporisation de contrôle, journal d'audit de sécurité, TLS 1.0, TLS 1.1 & TLS 1.2, TLS 1.2 avec des suites de chiffrement mises à jour, y compris le cryptage AES 256, la protection contre les retards de force brute, le micrologiciel signé.

Pan Tilt Zoom

Nombre de zones privées:	4 zones, rectangles
Nombre de patrouilles:	1 Scan / 4 Tours
Nombre de rondes:	4 balayages, temps d'enregistrement plus de 10 minutes pour chaque balayage
Nombre de pré-sélections:	255
Vitesse (pan):	Configurable, from 0,6°/sec to 200°/sec, Pré-sélection Speed: 200°/sec
Déplacement azimuthal:	Configurable from 0,6°/sec to 90°/sec, Pré-sélection Speed: 100°/sec
Déplacement panoramique:	360° sans butée
Déplacement azimuthal:	-10° ~ 90° (auto flip) 215° total
Fonctions tracking:	Suivi manuel, suivi automatique

Connexions

Sortie(s) CVBS:	1 voie, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), résolution: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Entrées/Sorties audio:	1 voie audio input and 1 voie audio output
Entrée/sortie d'alarme:	1/1
Interfaces réseau:	1x 10, 100 Base T (Ethernet), TX (RJ-45)
Interface série:	1x RS-485

Fonctions intelligentes

Détection de mouvement:	Activé, Désactivé, Réglage de la zone, Sensibilité
Détection de personnes et de véhicules:	Réglable si des personnes, des véhicules motorisés ou non motorisés doivent être détectés.
Détection d'intrusion:	Les personnes, véhicules motorisés ou véhicules non motorisés, entrent, sortent ou roulent sur une zone virtuelle prédéfinie, jusqu'à 4 règles sont prises en charge
Franchissement de ligne:	Les personnes, les véhicules motorisés ou les véhicules non motorisés franchissent une ligne virtuelle prédéfinie, jusqu'à 4 règles sont prises en charge
Retrait d'objet:	Détecte les objets abandonnés ou perdus dans la zone prédéfinie et réglable. Dans ce cas, une notification ou un signal d'alarme est envoyé automatiquement et en temps réel.
Comptage d'objets:	Les personnes, véhicules motorisés, véhicules non motorisés ou autres mouvements sont comptés lors du franchissement d'une ligne virtuelle et le résultat est affiché à l'écran en temps réel
Détection faciale:	Le visage humain est reconnu dans l'image et peut déclencher un événement
Carte d'activité:	Visualise le nombre de personnes dans la zone de surveillance sur une période de temps avec un jeu de couleurs simple et convivial

Fonctions intelligentes

Détection de la longueur de la file d'attente:	Compte les personnes dans une zone prédéfinie et mesure le temps de service. La zone, le nombre maximum de personnes et le temps de service maximum peuvent être définis
Détection de densité de foule:	Compte les personnes dans une zone prédéfinie. La zone et le nombre maximum de personnes qui s'y trouvent peuvent être définis
Limites des fonctions intelligentes:	Une seule des fonctions AI peut être sélectionnée à la fois
Sources d'événements:	Falsification vidéo, réseau déconnecté, adresse IP en conflit, mouvement, diverses fonctions d'IA, augmentation/diminution soudaine de l'audio
Action sur événement:	Envoyer un E-mail, déclencher une sortie d'alarme, notifier la surveillance C-WERK, télécharger vers un serveur FTP / NAS, déclencher l'enregistrement sur carte SD et / ou la capture d'image.

Approbations

Indice de protection:	IP66 (IEC 60529-2013)
Normes:	CE, EAC, FCC, RoHS Conforme
Standard:	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI

Environnement

Température d'utilisation:	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
Humidité:	Moins que 90%, sans condensation

Électrique

Alimentation:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3at)
Consommation:	Max. 25 W

Mécanique

Dimensions:	∅ 206 x 352 mm (∅ 8,13 x 13,85 inch)
Poids:	3800 g (8,2 lb)

Emballage

Dimensions du colis:	295 x 290 x 570 mm (11,6 x 11,4 x 22,4 inch)
Poids du colis:	6100 g (13,4 lbs)
Unité de conditionnement:	1

Accessoires

GD-BR-AMA01



GD-BR-AMC04



GD-BR-AWJ04



GD-BR-AML06



GD-BR-AMP01



GD-BR-AMP04



GD-BR-AMP06



GD-BR-AMP07



GD-BR-AMS01



GD-BR-AMW08



GD-BR-AMW10



GD-BR-AWJ03

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.

Emballage respectueux de l'environnement

Notre emballage respectueux de l'environnement avec moins d'impression couleur est fabriqué à partir de matériaux 100 % recyclables. Pour économiser les ressources, nos instructions d'utilisation détaillées sont disponibles en ligne en téléchargement. Les guides de référence rapide fournis avec les appareils sont imprimés sur du papier 100 % recyclé.