GXV3611IR HD

Caméra IP HD d'intérieur infrarouge à dôme fixe





GXV3611IR_HD

La caméra GXV3611IR_HD est une caméra IP d'intérieur infrarouge à dôme fixe équipée d'un objectif 2,8mm haute définition qui en fait la caméra idéale pour une surveillance grand angle de sujets rapprochés dans des environnements tels que des banques, hôtels, magasins, bureaux ou entrées d'immeubles. Le processeur de capteur d'image ultra perfectionné s'appuie sur un algorithme de balance automatique de l'exposition et des blancs à la pointe de la technologie, qui permet d'obtenir des performances exceptionnelles dans toutes les conditions de luminosité. La combinaison de la caméra GXV3611IR_HD avec le Network Video Recorder (NVR) GVR3550 de Grandstream, compatible avec toutes les caméras IP Grandstream via un dispositif « plug - and - play », propose une solution d'enregistrement et de surveillance extrêmement performante. La caméra GXV3611IR_HD peut également être gérée par GSURF Pro (le logiciel de gestion vidéo GRATUIT de Grandstream, qui permet de contrôler jusqu'à 72 caméras simultanément) ainsi que par d'autres systèmes de gestion vidéo conformes à la norme OVNIF. La caméra IP GXV3611IR_HD utilise également un protocole SIP/VoIP de pointe permettant une transmission audio bidirectionnelle et diffusion vidéo en continu (streaming) vers les smart phones. Elle propose également des options de Power over Ethernet (PoE) et IR-cut (élimination du rayonnement infrarouge) pour mode de jour et mode de nuit, un micro, un haut-parleur ainsi qu'une API HTTP polyvalente facilitant son intégration à d'autres systèmes de surveillance.

Caractéristiques principales

- Capteur CMOS à plusieurs mégapixels et objectif HD 2,8 mm de haute qualité
- Multi-streaming H.264 et Motion JPEG de pointe en temps réel avec fréquence d'images maximale
- Mise à jour du firmware et réinitialisation via l'utilitaire GS_Search
- Possibilité de photographie par intervalles
- Prend en charge des outils intégrés d'analyse vidéo et SIP/VoIP/IMS
- Serveur de transmission en continu de haute performance permettant plusieurs visionnages simultanés
- Encodeur H.264 amélioré pour faibles débits binaires

- Prise en charge des débits binaires et des fréquences d'images variables
- Système infrarouge intelligent permettant une balance des blancs et de l'exposition
- Provisionnement automatique via DHCP Option 66
- Pleinement conforme à la norme OVNIF avec les extensions
- Interface micro SDHC intégrée permettant un stockage local incorporé
- Prise en charge des masquages de confidentialité et des désactivations de Telnet pour encore plus de sécurité
- Détection automatique par « Network » (UPnP) de Windows ou Apple Mac (Bonjour) et prise en charge naturelle de Safari lorsque l'option MJPEG est sélectionnée

Corporate Headquarters:

126 Brookline Avenue, 3rd Floor Boston, MA 02215, USA

Regional Offices: Dallas, TX, USA | Los Angeles, CA, USA | Casablanca, Morocco | Valencia, Venezuela | Hangzhou, China | Shenzhen, China



GXV3611IR_HD Spécifications techniques

Compression vidéo	H.264, MJPEG
Résolution du capteur d'images	Capteur CMOS à balayage progressif de plusieurs mégapixels, 1280(H) x 720(V)
Sensibilité du capteur	Mode de jour et mode de nuit, niveau de bruit exceptionnellement bas et sensibilité en basse lumière Obturateur : 1/10000 – 1/30 seconde
Distance focale	2,8mm
Ouverture	F1,8
Filtre IR Cut	Oui, mécanique
Mode jour et mode nuit	DEL infrarouge avec commande par logiciel infrarouge intelligent
Illumination minimum	0 lux
Panoramique	176°
Inclinaison	60°
Sensibilité	3300mV / (lux-sec)
Résolution vidéo et fréquence d'images maximum	1280x720 (30 ims)
Débit vidéo	32 Kbps ~ 8Mbps, fréquences multiples pour aperçu et enregistrement
Entrée audio	Micro intégré et entrée ligne de 3,5 mm
Sortie audio	Haut-parleur intégré et sortie ligne de 3,5 mm
Entrée alarme	Oui, Vin < 15V, contacts normalement ouverts
Sortie alarme	Oui, 125VCA/0,5A, 30VCC/2A, contacts normalement ouverts
Micro intégré	Oui
Haut-parleur intégré	Oui
Prise en charge SIP/VoIP	Oui
Protocoles réseau	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, RTSP, DHCP, DDNS, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP
Prise en charge masque de confidentialité	Oui (4 zones)
Prise en charge infrarouge intelligent	Oui, optimisation de la balance des blancs et de l'exposition
Photographie par intervalles	Oui
Prise en charge Micro SDHC	Oui, jusqu'à 32Go
Instantanés	Déclenchés en fonction des événements, envoyés par e-mail et/ou FTP
Compression audio	G.711u/A, AAC
Outil d'analyse intégré	Détection des mouvements (jusqu'à 16 zones cibles)
Enregistrement pré/post alarme	Oui
Power over Ethernet (PoE)	IEEE 802.3af Classe 2 ; Auto détecteur 10M/100M ; Dispositif de protection contre la foudre et les surtensions 2KV
Branchement des câbles	Externe : Ethernet RJ45, entrée ligne 3,5mm, sortie ligne 3,5 mm, alimentation électrique Interne : Contacts normalement ouverts pour entrée et sortie alarme
Dimensions	138mm(D) x 86mm (H)
Poids	0,4kg
Température/ Humidité	En service : 0°C ~ +45°C (32°F ~ 113°F), HR 10-90% (sans condensation) Rangé : -20°C ~ +60°C (-4°F ~ 140°F)
Adaptateur secteur	Sortie: 12VCC/0,5A; Entrée: 100-240VCA, 50-60Hz
Boîtier	Boîtier en plastique. Utilisation en intérieur uniquement
Compliance	FCC Part 15, Subpart B Class B; CE EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 EN 55024, EN 60950-1; RCM AS/NZS CISPR 22 and CISPR24, AS/NZS 60950