



GXV3651_FHD ***CAMERA IP HAUTE DEFINITION (1080P)***

La GXV3651_FHD est une caméra IP Haute Définition sophistiquée, puissante et innovante. Elle dispose d'une compression vidéo de pointe H.264 en temps réel (30fps) à une résolution de 1080p avec une clarté d'image excellente; d'une technologie pionnière SIP / VoIP pour un streaming bidirectionnel full duplex audio et vidéo pour les téléphones mobiles et les visiophones ; d'un PoE intégré ; d'un IRCUT intégré ;d'un détecteur de lumière pour des performances vidéo améliorées sous des conditions nocturnes ou de faible luminosité ; d'une technologie intégrée de traitement d'image et de l'analyse vidéo, d'une grande mémoire tampon d'enregistrement avant /après Alerte ,et d'une protection de sécurité avancée. Son unique incorporation d'une vaste compatibilité avec les périphériques de contrôle d'alertes, de stockage local et connexion réseau sans fil, crée une flexibilité sophistiquée de contrôle et une extensibilité uniques en leurs genres. La GXV3651_FHD peut être gérée avec GSurf, un logiciel Grandstream puissant et intuitif de Gestion de Vidéo qui peut contrôler jusqu'à 36 caméras simultanément. La GXV3651_FHD est une caméra réseau puissante pour la surveillance dans les milieux professionnels.

Fonctionnalités Uniques de la GXV3651 :

- Un Capteur CMOS 5 Mégapixels de haute qualité et une lentille garantissant une image d'une qualité très fine et nette.
- Un taux avancé de diffusion multiple en temps réel H.264, Motion JPEG en résolution 1080p et 30fps
- Entrée/Sortie d'alarme, Entrée/Sortie audio, RS485
- Mémoire tampon de 24 Mo d'enregistrement avant/après évènement.
- Fente pour les cartes SD et clés USB 2.0 pour le stockage et pour les cartes réseaux sans fil USB
- Alimentation Ethernet intégrée (802.3af)
- IRCUT intégré et détecteur de lumière pour une qualité vidéo améliorée sous faible éclairage ou dans des conditions nocturnes
- Intégration de la technologie Image Sensor Processing (ISP) et d'une technologie intelligente d'analyse de vidéo, de la technologie SIP / VoIP pour un streaming audio et vidéo bidirectionnel pour les téléphones mobiles et les visiophones
- Serveur embarqué de streaming de haute performance pour permettre la diffusion de 3 flux vidéos d'une résolution de 1080p, 16 flux vidéos avec la résolution D1 ou 25 flux vidéos avec la résolution CIF



GXV3651_FHD

Caractéristiques Techniques

FICHE TECHNIQUE:

Modèles	GXV3651_FHD
Compression Vidéo	H.264, JPEG, Motion JPEG
Capteur d'Image	1/2.5", CMOS 5 Mégapixels, 2592x1944 (pixels) , niveaux de bruit exceptionnellement réduits et faible sensibilité à la lumière avec une qualité vidéo supérieure à très haute résolution (1080p)
Type de lentille	1/2", 4.5-10mm, IRIS Manuel, CS
Jour & Nuit	Electronique, avec un Filtre Infrarouge IR_CUT et détecteur de lumière
Responsivité à la lumière	1.4V/lux-sec (550nm)
Résolution Vidéo Maximale	Full HD (16:9): 1,920 x 1,080p
Intervalle Dynamique de Pixel	70.1dB, avec SNR _{MAX} 38.1dB (Résolution Vidéo Maximale)
Image par Seconde avec la Résolution Vidéo Maximale	30fps
Vitesse du Flux Vidéo	32 Kbps – 8 Mbps
Sortie Vidéo	BNC, Voltage 1.0V PP, Résistance 75Ω
Entrée Audio	3.5mm LINE-IN, Microphone Intégré
Sortie Vidéo	3.5mm LINE-OUT
Entrée Alarme	Oui -Une Interface, Ouverte par défaut
Sortie Alarme	Oui -Une Interface, 125VAC/0.5A or 30VAC/2A
Compression Audio	G.711a/u
Ports Série	RS485
Contrôle IRIS	IRIS Manuel (Lentille Originale), Lentille optionnelle avec Auto-IRIS
Analyses Intelligentes Intégrés	Détection de Mouvement (Jusqu'à 16 zones de détection), Perte vidéo (en Attente)
Tampon Mémoire Avant/Après Alerte	24MB
Capture d'Image	Déclenchable après événement, envoi par Email/FTP
Taux de Diffusion Multiple pour la lecture et l'Enregistrement	Oui
Sécurité	Filigrane Vidéo (En Attente), HTTPS, Mot de Passe
Port Réseau	10M/100M sensibilité Automatique, RJ45
Protocoles Réseau	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, RTSP, DHCP, PPPoE, DDNS, HTTP, HTTPS
Power over Ethernet (PoE)	Standard, IEEE 802.3af Class 0
Ports de Périphériques	SDHC 2.0, USB 2.0
SIP/VoIP	Oui
Dimensions (L x W x H)	152mm x 68mm x 64mm (Sans inclure la lentille)
Poids	0.51kg (Sans inclure la lentille)
Température / Humidité	0°C – 45°C (32°F–113°F)

	Humidité 10–90% RH (Incondensable)
Adaptateur Secteur	Sortie: 12VDC/1A; Entrée: 100–240VAC, 50–60Hz
Conformité	FCC Part 15, Subpart B Class B; EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 60950-1; C-tick AS/NZS CISPR 22, CISPR 24