

世界で高い評価。米国グランドストリーム ネットワークス社製



SIPビデオサーバ/エンコーダ

GXV3501/4



GXV3501とXGV3504



GXV3501/4は、H.264を使ったリアルタイム映像伝送装置です。

アナログカメラをSIP/H.264でIPネットワークに乗せる事が出来るビデオサーバ/エンコーダ。H.264,全二重オーディオ,SIP/VoIP,PoE,モーションディテクト,24MBのプリレコーディング/ポストイベントバッファ,SSLによるセキュアな運用が可能です。3501は1台、3504は4台のカメラをエンコードできます。

広がる利用用途

H.264による高圧縮レートにより従来の伝送スピードより2倍以上の画像が送れ、フレームレートが上がります。SIPによりIP-PBXとの連動が可能となり、IP-PBXの機能を活用しモーションディテクトによる携帯電話やビデオフォンへの発報、情報システムとのCTI連動などシームレスな環境構築が可能です。

多様な入出力インターフェースを装備

アラームコントロール(DI/DO 各1ポート)。
USB2.0によるストレージやWiFiアンテナ(3504のみオプション)、SDカードストレージを増設できます。

充実の無料管理用ツール

最大36分割画面のビューアソフトウェアGsurf,NVRソフトウェアGS_NVRがダウンロードして利用できます。

充実の基本機能・性能

先進的なH.264マルチストリーミング(可変ビットレート・可変フレームレート),解像度720PのMotionJPEG。
センサアラーム入力,警報装置への出力(DI/DO)
Audio in , Audio out , Video out
高性能ストリーミングサーバを内蔵。(D1ビューア時最大16人/CIFビューア時最大25人)
電源が確保不可能な設置場所での利用のためのPoE(802.3af)を標準装備
PTZ(パン、チルト、ズーム)コントロール機能
IEとFirefoxでのセキュアで簡単な設定と管理

米国グランドストリーム ネットワークス社は、次世代のIP音声/ビデオ・ブロードバンド機器の開発・製造会社で、その製品は優れた音声・画像品質や豊富な電話機能を持ち、業界標準に完全に準拠することで、ほとんどのSIP準拠VoIP機器との間で、広い互換性を実現しています。同社は、先進的で低価格な製品と優れた価値により、世界で高い評価を得ています。

SIPビデオサーバ/エンコーダ GXV3501/4

GXV3501 / 4

SIPビデオサーバ/エンコーダ



GXV3504



GXV3501の前面と背面

型式	GXV3501 SIPビデオサーバ/エンコーダ	GXV3504 SIPビデオサーバ/エンコーダ
チャンネル数	1CH	4 CH
画像圧縮方式	H.264 BP@Level 3.0, JPEG, Motion JPEG	
最大ビデオ解像度	Full D1: 720 x 576(PAL) 720 x 480 (NTSC)	
最大ビデオ解像度のときの最大フレームレート	30fps/25fps at D1 (NTSC/PAL)	75fps/62.5fps (NTSC/PAL): 4 Ports at CIF at full rate, or 2 Ports at D1 & 2 Ports at CIF at full rate , or 4 ports at D1 at reduced rate
ビデオビットレート	32 Kbps – 2 Mbps	
ビデオ入力	1 BNC (voltage 1.0Vp-p, resistance 75)	4 BNC (voltage 1.0Vp-p, resistance 75)
音声入力	3.5mm MIC IN	4 (BNC), 3.5mm MIC IN
音声出力	3.5mm LINEOUT	
音声圧縮	G.711	
警報入力	1入力, ノーマルオープン(N.O.)	4入力, ノーマルオープン(N.O.)
警報出力	1出力, 125VAC/0.5A, 30VAC/2A	4出力, 125VAC/0.5A, 30VAC/2A
PZTコントロール	YES	
シリアルポート	RS485	RS485/RS232
組込み分析法	動作検知機能 (最大 16 区分化)	
警報事前・事後録画容量	24MB 毎/アラーム	24MB 毎/チャンネル
警報通知機能(スナップショット)	警報発生時、画面を emailやFTPで転送	
ストリームレート	監視と録音の個別設定が可能(回線の能力によってハイレゾ、ローレゾの使い分け可能)	
セキュリティ	ビデオ透かし, HTTPS, パスワード	
ネットワーク	イーサネット10M/100M自動切替, RJ45	
通信プロトコル	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, RTSP, DHCP, DDNS, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, SIP	
ペリフェラル ポート	SD 2.0, USB Host 2.0	
PoE給電	Standard, IEEE 802.3af Class 3	
SIP/VoIP サポート	Yes	
電源	専用ACアダプター出力: 12VDC/1A(GXV3504は1.5A); 入力:100-240VAC, 50-60Hz	
外形寸法(突起部除く本体のみ)	159 x 108 x 32mm	230 x 155 x 43mm
質量(重量)	0.6kg	1.0kg
温度 / 湿度条件	温度-10°C – +55°C (直射日光を避けて設置) / 湿度 10-90% RH (結露なきこと)	
遵守法令・規格	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	

Core Computance

コアコンピュタンス株式会社

〒554-0024 大阪市此花区島屋4-2-7 島屋ビジネスインキュベータ

TEL: 06-6147-3327 FAX: 06-6147-3398

E-mail: sales@corecomputance.jp

<http://www.corecomputance.jp>

●当社は米国グラントストリーム ネットワークス社の正規代理店です。

●代理店