



El GXV3500 es un potente dispositivo 3-en-1: codificador/decodificador de Video IP y sistema de voceo con gran desempeño y tecnología de última generación. Permite codificación de video analógico o decodificación de video IP en tiempo real con compresión ultra eficiente usando H.264. También Ofrece un cliente SIP/VoIP de video y audio de 2 vías, para conexión con video a teléfonos móviles y video teléfonos, PoE integrado, un buffer grande de grabación pre-/post-evento, y protección de seguridad avanzada, funciones líder en la industria. Su integración de periféricos, como entrada de micrófono, control de alarma y salidas de TV/Audio, permite que el dispositivo funcione también como un potente y flexible sistema de voceo (PAS) de voz y video con el uso de micrófonos, teléfonos IP o teléfonos de video IP. El GXV3500 puede ser manejado con GSurf, un avanzado e intuitivo software de gestión de video de Grandstream que puede controlar hasta 36 cámaras simultáneamente. Ofrece un API HTTP y total compatibilidad con el estándar ONVIF. El GXV3500 es un avanzado dispositivo combo 3-en-1 único en su clases, con codificador/decodificador de video IP y sistema de voceo (PAS) para la vigilancia profesional y aplicaciones de monitoreo de seguridad y telefonía.

Características Principales:

- Decodifica Videos compuesto por señal PAL/NTSC o resoluciones más pequeñas; Avanzada compresión en H.264 con envío múltiple y ajustable en tiempo real y en Motion-JPEG con resolución D1
- Soporta 8Mb de grabación en búfer pre-/post-evento ; Soporta conexiones independientes para de audio de salida y entrada
- Soporta conectores (RCA) para salida de TV en video compuesto
- Soporta detección de movimiento y notificación a una PC Cliente
- Soporta tanto Bit Rate variable como Frame Rate variable; Soporta los navegador web IE y Firefox para vista desde la red
- Servidor de envío de video incorporado de alto rendimiento que permite la conexión simultanea de 10+ espectadores
- Soporta cliente SIP/VoIP de video y audio de dos vías a teléfonos móviles y video teléfonos; Alimentación a través de Ethernet -PoE (802.3af)
- Total compatibilidad con ONVIF
- Soporta anuncios de voz desde micrófonos o teléfonos SIP remotos, y anuncios/publicidad de video desde teléfonos de video SIP o envío de contenido de video IP

Grandstream Networks, Inc. www.grandstream.com

Boston, MA
1297 Beacon Street—2F
Brookline, MA 02446
1-617-566-9300

Dallas, TX
2828 W. Parker Rd. Suite 102
Plano, TX 75075
1-469-241-0100

Los Angeles, CA
1208 John Reed Ct.
City of Industry, CA 91745
1-626-638-9172

Shenzhen, China 518057
Bldg. #1, 2 Kefa Rd
Science & Technology Park
(Central) Shenzhen, China 518057
86-755-2601-4600

Modelo	GXV3500	
Compresión de Video	H.264, MJPEG , JPEG	
	Codificación	Descodificación
Máxima Resolución de Video	NTSC :	NTSC:
	704x480@30fps (4CIF) 640x480@30fps (VGA) 352x240@30fps (CIF) 320x240@30fps (QVGA) 176x112@30fps (QCIF)	720x480@30fps(4CIF) 640x480@30fps (VGA) 352x240@30fps (CIF) 320x240@30fps (QVGA) 176x112@30fps (QCIF)
	PAL:	PAL:
	704x576@25fps (4CIF) 640x480@25fps (VGA) 352x288@25fps (CIF) 320x240@25fps (QVGA) 176x144@25fps (QCIF)	720x576@25fps (4CIF) 640x480@25fps (VGA) 352x288@25fps (CIF) 320x240@25fps (QVGA) 176x144@25fps (QCIF)
Max. Frame Rate en Resolución Max.	30fps/25fps para D1 (NTSC/PAL)	
Bit Rate de Video	16 Kbps – 2 Mbps	
Entrada de Video	BNC (voltaje 1.0Vp-p, resistencia 75)	
Entrada de Audio	3.5mm MIC IN	
Salida de Audio/Video	3.5mm, cable de 3-piernas A/V para salida TV audio y video	
Entrada de Alarma	Puerto de entrada digital. Abierto Normal (bajo), Corriente (DC) <50mA. Voltaje <45V para activar.	
Salida de Alarma	Puerto de entrada digital. Abierto Normal. Voltaje <80V. Corriente continua <50mA	
Puerto Serial	RS485 (control PTZ)	
Compresión de Audio	G.711a/u	
Análíticas Integradas	Detección de Movimiento (hasta 16 zonas), pérdida de video (pendiente)	
Buffer de Alarma Pre-/post- evento	24MB	
Capturas Instantáneas	Provocado con cada Evento, enviada vía correo electrónico o servidor FTP	
Envío de Video/Audio múltiple y ajustable para vista previa y grabación	Si	
Seguridad	Video con sello de agua (pendiente), HTTPS, admin/anónimo	
Puerto de Red	10M/100M auto-detect, RJ45	
Protocolos de Red	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, RTSP, DHCP, DDNS, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP	
Power-over-Ethernet (PoE)	IEEE 802.3af clase 0	
Soporta SIP/VoIP	Si, Voz y Video-sobre-IP	
Dimensiones (Ancho x Alto x Largo)	67mm x 34mm x 96mm	
Peso	121 g	
Temperatura / Humedad	0°C – 45°C (32°F–113°F) Humedad 10–90% RH (no condensada)	
Adaptador de Corriente	Salida: 12VDC/0.5A; Entrada: 100–240VAC, 50–60Hz	
Conformidad	CE, FCC Parte 15, Sub-parte B Clase B; EN 55022 Clase B, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN 55024, EN60950-1; C-tick AS/NZS CISPR 22, CISPR 24	