



El **GXV3140v2** representa la nueva generación en la comunicación personal multimedia IP. La excelente calidad de video, las características avanzadas de telefonía y el elegante diseño industrial distingue a este producto en una clase única. El GXV3140v2 posee una pantalla digital LCD de 4.3" a color, una cámara CMOS con gran calidad de imagen y obturador de privacidad. Además consta de dos puertos de red con PoE integrado, ricas interfaces auxiliares (SD, USB, diadema estéreo, audio/video de salida, etc.). También posee una avanzada compresión de video estándar H.264/H.263/H.263 +, y altavoz full-dúplex. Al mezclar la capacidad de video conferencia en tiempo real con un gran número de aplicaciones populares Web y redes sociales (Skype, navegador Web, IM con Yahoo/MSN/Google, Radio de Internet, Álbum de Foto Web Yahoo Flicker, RSS noticias/clima/bolsa de valores, transmisión de música, juegos, etc.), el GXV3140v2 crea una plataforma poderosa para permitir que las aplicaciones convergentes IP multimedia brinden una valiosa experiencia sin precedentes al usuario.

### Características destacadas

- Pantalla LCD TFT digital a Color de 4.3" (resolución 480x272), cámara Megapíxel CMOS con obturador de privacidad
- Dos puertos Ethernet 10M/100M con PoE integrado
- SD/MMC/SDHC, USB, diadema estéreo con micrófono, salida estéreo de audio, pie de mesa de 2 ángulos, montable en pared
- Audio HD banda ancha, full- dúplex de alta fidelidad con cancelación eco acústica avanzada.
- Skype, navegador Web, IM con Yahoo/MSN/Google, RSS noticias/clima/bolsa de valores, Radio de Internet, transmisión de música/video/reproducción desde tarjetas SD/UDB/Internet, álbum de foto web Yahoo Flicker, reloj despertador, calendario, juegos, melodía de llamada, etc.
- Interfaz gráfica intuitiva con pantallas configurables, multi-lenguaje y múltiples pantallas virtuales
- Tecnología inteligente avanzada NAT traversal para permitir una conexión con cero configuración *plug-and-play*
- IPVideoTalk gratis con soporte de envío de video
- Seguridad sólida y protección de la privacidad basado en TLS/SRTP/AES

**Grandstream Networks, Inc.** [www.grandstream.com](http://www.grandstream.com)

Oficina Corporativa  
1297 Beacon Street, 2F  
Brookline, MA 02446  
Teléfono: 1-617-566-9300

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

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

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

# Especificaciones técnicas

<b>Puertos de red</b>	Dos puertos Ethernet 10M/100M con PoE integrado
<b>LCD</b>	Pantalla LCD TFT digital de 4.3" a color con 480x272 de resolución
<b>Cámara</b>	Cámara CMOS Megapixel con obturador de privacidad
<b>Exterior</b>	Plástico ABS negro, pie de mesa de 2 ángulos, 18 teclas incluyendo 4 teclas programables, 5 teclas de navegación, línea, mensaje, directorio, vista local, transferencia, espera, conferencia, marcar/ enviar y altavoz
<b>Puertos auxiliares</b>	SD/MMC/SDHC, USB (2.0), diadema estéreo con micrófono, salida estéreo de audio, salida de TV CVBS
<b>Líneas virtuales</b>	3 cuentas individuales SIP con botón de cambio de "Línea", además soporta IPVideoTalk Gratis
<b>Montaje de pared</b>	Sí
<b>Protocolos de red</b>	SIP RFC3261, TCP/UDP/IP, PPPoE, RTP/RTCP, SRTP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS, DHCP (cliente), NTP/SNTP, TFTP, Telnet, TLS, UPnP
<b>QoS</b>	Layer 2 (IEEE 802.1Q/p VLAN tagging) y Layer 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Protección de seguridad</b>	SIPS/TLS/ SRTP, AES
<b>NAT traversal</b>	Tecnología inteligente avanzada NAT traversal para permitir una conexión con cero configuración <i>plug-and-play</i> Soporta STUN, TURN, NET-PMP y UPnP
<b>Aprovisionamiento y gestión</b>	Soporta TR-69 y Syslog para el aprovisionamiento de dispositivos remotos automatizados y de control, configuración a través del LCD/ Navegador Web/AES archivo de configuración encriptado y la actualización del firmware a través de TFTP y HTTP/HTTPS
<b>Capacidad de video</b>	H.264 baseline profile, H.263/H.263, WQVGA/CIF/QVGA/QCIF resolución de cuadro configurable con velocidad de hasta 30 cuadros por segundo, velocidad de bits configurable desde 32kbps a 1Mbps. Anti-flickering, enfoque automático y exposición automática, PIP (Picture-in Picture), on-screen-display, silenciador de audio (audio mute), bloqueo de cámara, registro de llamadas, directorio de video teléfono. Salvapantallas de imágenes configurable, captura/almacena foto, indicador visual de mensaje de voz
<b>Códec de voz</b>	G.711 (PCMU/PCMA, Apéndice I & II), G.722 (banda ancha), G.723.1, G.729AB, GSM-FR, G.726-32, L16-256
<b>Códec de audio</b>	AAC, MP3, WMA, Real, OGG-Vorbis, FLAC
<b>Audio HD</b>	Sí, auricular y altavoz HD con soporte para audio de banda ancha
<b>Multi-lenguaje</b>	Inglés, chino, español, alemán, francés, japonés, coreano, italiano, portugués, ruso, checo, danés, holandés, hebreo y más pendientes
<b>Aplicaciones</b>	Skype, navegador Web, IM con Yahoo/MSN/Google, RSS noticias/clima/bolsa de valores, radio de Internet, transmisión de música y video y reproducción desde SD/USB/Internet, álbum de foto web Yahoo Flicker, reloj despertador, calendario, melodía de llamada, conferencia de 3 vías
<b>Adaptador de corriente universal</b>	100-240V entrada, 12VDC/1.0A salida, US/Euro/UK/Australiano
<b>Dimensión</b>	200x186x40 mm/7.87x7.32 x1.57in
<b>Peso</b>	0.85 Kg/1.87 lb
<b>Temperatura</b>	Funcionamiento: 32 ~ 104°F / 0 ~ 40°C; Almacenamiento: 14 ~ 140°F / -10 ~ 60°C
<b>Humedad</b>	10% ~ 90% sin condensación
<b>Conformidad</b>	FCC Parte 15 (CFR 47) Clase B; EN55022 Clase B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN 60950-1; AS/NZS CISPR 22 Clase B, AS/NZS CISPR 24, RoHS; UL 60950 (adaptador de energía)

