



# Solución Integral de Video Comunicaciones

## GXV3370

### Teléfono IP multimedia para Android™

El GXV3370 es un poderoso videoteléfono de escritorio para usuarios de empresas. Ofrece una pantalla táctil de 7 pulgadas, cámara avanzada de megapíxeles para videoconferencia HD, wifi y Bluetooth incorporados, velocidad de red Gigabit, innovadoras funciones de telefonía, funciona en Android 7.0 y cuenta con soporte SDK flexible para aplicaciones personalizadas. El GXV3370 es totalmente interoperable con casi todas las principales plataformas SIP en el mercado y puede integrarse sin problemas a los productos Grandstream incluyendo las cámaras de seguridad basadas en SIP, sistemas de puerta, IP PBX y sistemas y servicios de videoconferencia. Este videoteléfono es la elección perfecta para usuarios que buscan una solución de comunicaciones de video integrado para su escritorio.



16 líneas con hasta 16 cuentas SIP



Cámara de mega-píxeles integrada para videollamadas con obturador de privacidad



Funciona en el sistema operativo Android 7.0



Bluetooth incorporado para sincronizar dispositivos móviles y conectar auriculares Bluetooth



Dos puertos de red conmutados de 10/100/1000mbps con detección automática



WiFi de doble banda integrado (2.4Ghz y 5Ghz)



PoE/PoE+ integrado para encender el dispositivo y darle una conexión de red



Manos libres con cámara acústica HD, cancelación de eco avanzada y excelente rendimiento de double-talk



Procesador ARM Cortex A53 de 1.3Ghz y 4 núcleos con 2GB de RAM y 8GB de eMMC Flash



Pantalla TFT LCD táctil capacitiva de 5 puntos de 7" (1024x600)



Tecnología de cifrado de seguridad TLS y SRTP para proteger llamadas y cuentas



Capacidad de conferencia de audio de 7 participantes y videoconferencia HD 720p 30fps de 3 participantes

<b>Protocolos/Normas</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, OpenVPN®
<b>Interfaces de Red</b>	Dos puertos conmutados de 10/ 100/ 1000 Mbps con PoE/PoE+ integrado
<b>Visualización Gráfica</b>	Pantalla TFT LCD táctil capacitiva de 7" (1024×600) (5 puntos)
<b>Cámara</b>	Cámara inclinable CMOS de megapíxeles con obturador de privacidad, 720P@30fps
<b>Bluetooth</b>	Sí, Bluetooth 4.0 integrado + EDR
<b>Wifi</b>	Sí, doble banda 802.11 a/b/g/n (2.4Ghz y 5Ghz)
<b>Puertos Auxiliares</b>	Conector RJ9 para audífonos (permitiendo EHS con audífonos Plantronics), audífonos estéreo de 3.5mm con micrófono, puerto USB, SD, salida HDMI (1.4 hasta 720p30fps)
<b>Teclas de Función</b>	2 teclas de función VOLUME +/-, 3 teclas dedicadas de Android HOME, MENU y BACK
<b>Códex y Capacidades de Voz</b>	G.711µ/a, G.722 (banda ancha), G.726-32, iLBC, Opus, G.729A/B, en banda y fuera de banda DTMF (In audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS
<b>Códex y Capacidades de Video</b>	H.264 BP/MP/HP, resolución de video de hasta 720p, velocidad de imágenes de hasta 30 fps, velocidad de bits de hasta 2Mbps, videoconferencia de 3 participantes (720p@30fps), anti-parpadeo, enfoque automático y exposición automática
<b>Funciones de Telefonía</b>	Retener, transferir, desviar (incondicional/no hay respuesta/ocupado), estacionamiento/recuperación de llamadas, conferencia de audio de 7 participantes (incluyendo el host), estado de línea compartida (SCA) / estado de línea en puente (BLA), MPK virtual, contactos descargables (XML, LDAP, hasta 1000 contactos), registro de llamadas (local y servidor) (hasta 1000 registros), llamada en espera, respuesta automática, personalización XML de la pantalla, clic para marcar, plan de marcación flexible, hot desking, tonos musicales de llamada personalizados y música en espera, redundancia de servidor y tolerancia frente a fallos
<b>Aplicaciones de Muestra</b>	Aplicaciones locales: Contactos, Historial de Llamadas, Administrador de Archivos, MPK, Ajustes, Browser, Correo de Voz, Reloj, Grabadora, GS Market, etc. Compatibilidad con aplicaciones externas: Skype, Google Hangouts, Skype for Business, etc. API/SDK disponible para el desarrollo avanzado de aplicaciones personalizadas
<b>Instalación de Aplicaciones</b>	Aplicaciones compatibles con Android 7.0 que se desarrollarán, descargarán y ejecutarán en el dispositivo con control de aprovisionamiento
<b>Audio HD</b>	Sí, audífonos HD y manos libres con soporte para audio de banda ancha
<b>Base de Soporte</b>	Sí, base integrada con múltiples ángulos ajustables. Puede instalarse en la pared.
<b>QoS</b>	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) y Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
<b>Seguridad</b>	Contraseñas a nivel de usuario y administrador, autenticación basada en MD5 y MD5-sess, archivo de configuración cifrado con AES de 256-bit, TLS, SRTP, HTTPS, Control de Acceso al medio 802.1x
<b>Multilinguaje</b>	Inglés, alemán, italiano, francés, español, portugués, ruso, chino, coreano, japonés, polaco, hebreo, holandés, turco, sueco, ucraniano, árabe y más
<b>Actualización/ Aprovisionamiento</b>	Actualización de firmware por medio de TFTP / HTTP / HTTPS o carga de HTTP local, aprovisionamiento masivo usando TR-069 o el archivo de configuración XML cifrado con AES
<b>Alimentación y Eficiencia de Energía Limpia</b>	Adaptador de energía universal incluido: Entrada: 100-240VAC 50-60Hz; Salida: 12VDC 1.5A PoE* integrado 802.3af, Clase 3; PoE+ 802.3at, Clase 4 <i>*habilitado con USB sólo cuando se usa el suministro de energía o PoE+.</i>
<b>Temperatura y Humedad</b>	Operación: 0°C a 40°C, Almacenamiento: -10°C a 60°C, Humedad: 10% a 90% sin condensación
<b>Contenido del Paquete</b>	Teléfono GXV3370, audífonos con cordón, suministro eléctrico universal, cable de red, paño de limpieza para pantalla, guía de instalación rápida, licencia GPL, ménsula de montaje en pared
<b>Conformidad</b>	FCC: Parte 15 (CFR 47) Clase B; UL 60950 (adaptador de energía); Parte 68 (HAC) CE: EN55022 Clase B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, EN62479, RoHS RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 4268 EAC