



# Solución Integral de Comunicaciones de Video

## GXV3350

### Videoteléfono Inteligente de Última Generación para Android™

El Videoteléfono IP GXV3350 para Android combina un videoteléfono IP de 16 líneas con una solución multiplataforma de colaboración en video y la funcionalidad de una tableta Android para ofrecer una solución integral de comunicaciones. Este videoteléfono IP ofrece una poderosa experiencia a través de su pantalla táctil capacitiva de 1280 x 720 píxeles y 5 pulgadas, cámara inclinable, salida HDMI, dos micrófonos y soporte para video HD de 720p. El GXV3350 incluye dos puertos Gigabit con PoE/PoE+, wifi integrado y soporte de Bluetooth. Funciona con Android 7.0 y da acceso instantáneo a cientos de miles de aplicaciones Android. Al combinar un videoteléfono IP de última generación, una solución avanzada de colaboración en video y la funcionalidad de una tableta Android, el GXV3350 proporciona a las empresas de todo el mundo una poderosa solución de comunicación de escritorio y productividad.



16 líneas hasta con 16 cuentas SIP



Cámara CMOS inclinable integrada de 1 megapíxel para videollamada con obturador de privacidad



Funciona con el sistema operativo Android 7.0



Bluetooth incorporado para sincronizarse con dispositivos móviles y conectar los audífonos Bluetooth



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



Wi-Fi integrado de doble banda (2.4 GHz y 5 GHz)



PoE/PoE+ integrado para conexiones de energía y de red



Altavoz HD de doble micrófono con reducción de ruido, cancelación avanzada de eco y excelente rendimiento en conversaciones en dos vías



Procesador ARM Cortex A53 4-Core de 1.3 GHz con RAM de 2 GB y memoria eMMC Flash de 8 GB



Pantalla táctil LCD TFT HD capacitiva de 5 puntos y 5.0 pulgadas (1280 x 720 píxeles)



**HDMI™**

Los periféricos incluyen salida HDMI, USB, conector de audífono, EHS



Conferencia de audio de 6 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 táctil LCD TFT HD capacitiva de 5.0 pulgadas y 1280 × 720 pixeles (5 puntos)
<b>Cámara</b>	Cámara CMOS inclinable de 1 megapixel con obturador de privacidad, 720p 30fps
<b>Bluetooth</b>	Sí, Bluetooth 4.2 integrado + EDR
<b>Wi-Fi</b>	Sí, de doble banda (2.4 GHz y 5 GHz) con 802.11 a/b/g/n
<b>Puertos Auxiliares</b>	Conector RJ9 de audífono (permitiendo el cable EHS con audífonos Plantronics), puerto de módulo de extensión, puerto USB, salida HDMI (1.4 hasta 720p 30fps)
<b>Teclas de Función</b>	11 teclas de función para CONFERENCIA, TRANSFERENCIA, ENVÍO/REMARCACIÓN, SILENCIAR, AUDÍFONO, ALTAVOZ, VOLUMEN +/-, 3 teclas Android dedicadas para INICIO, MENÚ y REGRESAR
<b>Códecs y Capacidades de Voz</b>	Opus de banda ancha, G.722 de banda ancha, G.711µ/a, G.729A/B, G.726-32, iLBC, DTMF en la banda y fuera de la banda (Audio de entrada, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS
<b>Códecs y Capacidades de Video</b>	H.264 BP/MP/HP, resolución de video de hasta 720p, frecuencia de imagen de hasta 30 fps, velocidad de transmisión de hasta 2 Mbps, videoconferencia de 3 participantes (720p@30fps), anti-flickering, autoenfoco y exposición automática
<b>Características de Telefonía</b>	Retención, transferencia, desvío (incondicional/sin respuesta/ocupado), estacionamiento/captura de llamadas, conferencia de audio de 6 participantes (incluyendo el host), estado de línea compartida (SCA) / estado de línea en puente (BLA), tecla programable, contactos descargables (XML, LDAP, hasta 1000 elementos), grabación de llamadas (local y servidor), registro de llamadas (hasta 1000 llamadas), llamada en espera, contestación automática, personalización XML de pantalla, plan de marcación flexible, hot desking, tonos de llamada personalizados y música en la espera, redundancia de servidor y tolerancia frente a fallos.
<b>Módulo de Extensión</b>	Sí, puede alimentar hasta 4 módulos EXT GBX20 los cuales incluyen una pantalla LCD a color de 272 x 480 pixeles, 20 teclas de marcación rápida/BLF con LED de doble color, 2 teclas de navegación y menos de 1.2 W de consumo de energía por unidad
<b>Aplicaciones de Muestra</b>	Aplicaciones locales: Contactos, Historial de Llamadas, Administrador de Archivos, Tecla Programable, Ajustes, Navegador, Correo de Voz, Calculadora, Reloj, Grabadora, GS Market, etc. Compatible con aplicaciones Android externas como Microsoft Teams API/SDK disponible para el desarrollo avanzado de aplicaciones personalizadas
<b>Android</b>	Funciona con Android 7.0
<b>Instalación de Aplicaciones</b>	Soporta las aplicaciones compatibles con Android 7.0 que se desarrollarán, descargarán y ejecutarán en el dispositivo con control de aprovisionamiento
<b>Audio HD</b>	Sí, 2 micrófonos omnidireccionales, audífono y altavoz HD con soporte para audio de banda ancha
<b>Base de Soporte</b>	Sí, base de soporte con tres niveles ajustables
<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 bits, TLS, SRTP, HTTPS, control de acceso a medios 802.1x
<b>Múltiples Idiomas</b>	Inglés, alemán, italiano, francés, español, portugués, ruso, croata, chino, coreano, japonés 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, Grandstream Device Management System (GDMS)
<b>Alimentación y Eficiencia de Energía Limpia</b>	Adaptador de corriente universal incluido: Entrada: 100-240 VAC, 50-60 Hz; Salida: 12 VDC, 1.5 A PoE* integrado: 802.3af Clase 3; PoE+: 802.3at, Clase 4
<b>Temperatura y Humedad</b>	Funcionamiento: 0°C a 40°C, Almacenamiento: -10°C a 60°C, Humedad: 10% a 90% sin condensación
<b>Contenido de Paquete</b>	Teléfono GXV3350, auricular con cordón, base, fuente de alimentación universal, cable de red, guía de instalación rápida, declaración de GPL
<b>Conformidad</b>	FCC: Parte 15 Clase B; Parte 15 Subparte C (15.247); Parte 15 Subparte E (15.407); Parte 68 HAC IC: RSS-247; RSS-Gen; RSS-102; IECS-003; CS03 CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62368-1; EN 301 489-1; EN 301 489-17; EN 300 328; EN 301 893; EN 62311 RCM: AS/NZS CISPR 32; AS/NZS 4268; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004