



GVC3202

Sistema de Videoconferencia Full-HD

El GVC3202 es una solución innovadora que ofrece a las empresas un sistema de videoconferencia revolucionario con una flexibilidad sin precedentes y el poder de soporte para múltiples protocolos y plataformas de videoconferencia populares y creativos. El GVC3202 basado en SIP soporta la plataforma sólida IPVideoTalk Pro de Grandstream para la videoconferencia conectar y usar mientras interopera también con cualquier plataforma de videoconferencia de SIP de terceros, ofreciendo así una gran opción para ampliar o implementar una plataforma de terceros. Además, puesto que se basa en Android 4.4, el GVC3202 ofrece acceso completo a todas las aplicaciones de videoconferencia en el Play Store de Google. El GVC3202 luce un innovador MCU integrado pendiente de patente que soporta hasta conferencias de 3 vías con mezcla local entre SIP y otros protocolos.



Soporta cualquier plataforma de SIP y cualquier aplicación de Android y puede tender un puente sobre las llamadas de las aplicaciones de Android en la conferencia de SIP



Bluetooth incorporado para su uso con altavoces/micrófonos, teclados, intercambio de datos, etc. de Bluetooth.



Soporte para 2 pantallas gracias a las 2 salidas HDMI



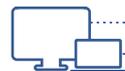
Experimente las más rápidas velocidades de conexión posible para maximizar la calidad de video



Experimente las resoluciones de video de hasta 1080p



Un potente zoom óptico de 9x ofrece una claridad de video sólida



Comparta una presentación con los asistentes de conferencia o revise un documento



El MCU incorporado permite hasta 3 asistentes de video



Cámara PTZ de extremo local y lejano controlable con lente de gran ángulo



El GVC3202 puede hacerles recordar a los asistentes 10 minutos antes del inicio y automáticamente llamar a todos los participantes



Grabe fácilmente todas las videoconferencias para documentar las reuniones

Protocolos/Normas	SIP RFC3261, BFCP, TIP (pendiente), RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (un registro, SRV, NAP-TR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, TCP/IP/UDP, IPv6 (pendiente), FEC, FECC, (pendiente: H.323, H.245, H.225, H.235, H.241, H.460)
Cámara	CMOS de 1/3» de 2 megapíxeles 1920Hx1080V@ 30fps
Lente	zoom óptico de 9x, inclinación de +/- 23°, paneo de +/- 90°, campo de visión de 70° (W)* - 6.3° (T)
Interfaz de red	puerto de 1 x RJ45 10/100/1000 Mbps
Bluetooth	Sí, integrado. Bluetooth 4.0 + EDR
Salidas de vídeo	HDMI de 2x de hasta 1080p con CEC
Entrada de vídeo	VGA de 1x/HDMI de 1x con una resolución de hasta 1080p
Micrófono/altavoz	MIC/altavoz externo, MIC incorporado, MIC/altavoz externo en cascada (pendiente)
Control remoto	Control remoto de Bluetooth con touchpad multitáctil
Puertos auxiliares	1x USB 2.0, SD, puerto de altavoz externo, pin de reinicio
Visualización	gráfica OLED con resolución de 128x32
Códex de voz	G.711µ/a, G.722 (ancho de banda), G.726-32, iLBC (pendiente), Opus, G.722.1, G.722.1c (pendiente), DTMF dentro de banda y fuera de banda (En audio, RFC2833, SIP INFO)
Códex de vídeo	H.264 BP/MP/HP, resolución de video de hasta 1080p, velocidad secuencial de hasta 30 fps, velocidad binaria de hasta 4 Mbps
Resolución de vídeo de personas	1080p de 512 Kbps, 720 de 384 Kbps, 4SIF/4CIF de 128 Kbps, SIF/CIF/QSIF/QCIF/SQSIF/SQCIF de 64 Kbps
Resolución del video de contenido	Entrada: VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, 1440x900, 720p, 1600x1200, 1080p (HDMI), hasta 60fps; Codificación: 1280x720, 1920x1080
Resolución de salida	720p, 1080p
MCU integrado	Hasta conferencia de 2 vías de 1080p, conferencia de 3 vías de 720p, conferencia de 3 vías de VGA
Doble flujo	BFCP, vídeo de personas (hasta 1080p@30fps) + vídeo de contenido (hasta 1080p@15fps, 720p@30fps)
Características del audio	AEC, ANS, AGC, PLC, CNG/VAD
Características del video	FEC, diseño de visualización dinámica, imagen dentro de otra imagen, imagen fuera de imagen, subtítulos digitales (pendiente)
Puente de la plataforma	Llamadas de puente de SIP con cualquier aplicación Android de VoIP como Skype, Skype for Business, Hangouts de Google y mucho más
Características de telefonía	Retener, transferir, reenviar (incondicional/ninguna respuesta/ocupado), detener/capturar llamadas, audio/videoconferencia de 3 vías, guía telefónica XML descargable, LDAP, llamada en espera, historial de llamadas, plan de marcación flexible, tonos de llamada de música personalizada, redundancia del servidor y conmutación por error
Aplicaciones de ejemplo	Skype, Hangouts de Google, Skype for Business, navegador de Internet, Facebook, Twitter, YouTube, calendario de Google, importación/exportación de datos del teléfono móvil a través de Bluetooth, etc. API/SDK disponible para el desarrollo de aplicaciones personalizadas avanzadas
Implementación de aplicaciones	Permite que las aplicaciones compatibles con Android 4.4.2 se implementen en el dispositivo con control de aprovisionamiento
QoS	QoS de la capa 2 (802.1Q, 802.1p) y QoS de la capa 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Seguridad	Contraseñas del usuario y del administrador, autenticación basada en MD5 y MD5-sess, 256-bit Archivo de configuración de cifrado TLS, SRTP de 128/256-bit, HTTPS, control de acceso de medios de 802.1x
Idiomas múltiples	Inglés, alemán, italiano, francés, español, portugués, ruso, turco, polaco, chino, coreano, japonés y mucho más
Actualización/Aprovisionamiento	Actualización de firmware vía carga TFTP/HTTP/HTTPS o HTTP local, aprovisionamiento de masas utilizando TR-069 o un archivo de configuración de XML encriptado AES
Alimentación y eficiencia de la energía verde	El adaptador de corriente universal incluye: Entrada de 100-240 V CC 50-60Hz; salida de 12 V CC/5 A (60 W)
Contenido del paquete	Sistema de videoconferencia de GVC3202, altavoz/MIC de USB externo, control remoto, fuente de alimentación universal, cable de red (1.5 metros), cable de extensión de USB (5 metros), kit de montaje, 3 cables HDMI (un cable de 1.5 metros, un cable de 3 metros y un cable de 5 metros), tapa del lente, guía de instalación rápida, folleto, licencia GPL
Temperatura y humedad	Funcionamiento: 0 °C a 40 °C, Almacenamiento: -10 °C a 60 °C, Humedad: 10% a 90% sin condensación
Cumplimiento	FCC: Parte 15 (CFR 47) Clase B, UL 60950 (adaptador de corriente), Parte 15C, Parte 15E.407, Parte 2.1091 CE: EN55022 Clase B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, EN62479, RoHS, EN301893, EN62311 RCM: AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 4268

*Android es una marca comercial registrada de Google, Inc. - *Skype y Skype for Business son marcas registradas de Microsoft Corporation