



Dispositivo de Videoconferencia GVC3210

El GVC3210 es un innovador dispositivo de videoconferencia ideal para pequeñas a medianas empresas que buscan una solución de videoconferencia fácil de usar, pero potente. Soportando resoluciones de video de alto nivel con capacidad de ultra alta definición de hasta 4K, el GVC3210 convierte cualquier videoconferencia en una poderosa y evidente enriquecedora experiencia. Diseñado para permitir que los usuarios personalicen su solución de acuerdo con sus necesidades específicas de comunicación, el GVC3210 puede combinarse con la mayoría de los servicios de videoconferencia y conferencia en línea para crear un sistema de conferencia de múltiples puntos. Este dispositivo de videoconferencia ejecuta el sistema operativo Android™ y ofrece acceso total a Google Play Store. Esto permite a los usuarios utilizar cualquier aplicación de conferencia o comunicación para Android. El GVC3210 viene equipado con la sofisticada tecnología Noise-Shield para bloquear el ruido de fondo y maximizar la calidad del audio. Las características adicionales incluyen un sistema avanzado de 4 micrófonos con capacidad de conformación de haces (beam-forming), un sensor CMOS de alta calidad con 16 M píxeles y ePTZ para facilitar los ajustes de la vista de la cámara y Miracast inalámbrico para compartir contenido de manera conveniente. Este dispositivo de videoconferencia simple pero poderoso es la elección ideal para pequeñas y medianas empresas que buscan una opción de precio accesible que todavía cuente con las características de vanguardia que se necesitan para mantener comunicaciones empresariales de alta calidad.



Calidad de imágenes de video nítidas de hasta 4K de resolución*



Ejecuta el sistema operativo Android 6.x con acceso total a aplicaciones en Google Play Store



Bluetooth integrado para uso con altavoces/micrófonos, teclados, intercambio de datos Bluetooth.



Wifi integrada de doble banda para combinarse con el servicio de videoconferencia y conferencia en línea



Sistema integrado de 4 micrófonos con formación de haces, soporte para equipo de audio externo e innovadora tecnología Noise-Shield



Cámara avanzada con sensor CMOS de 16 M píxeles, objetivo gran angular con campo de visión de 90 grados y ePTZ para facilitar los ajustes de la vista de la cámara



Compatible con Miracast inalámbrico para compartir una presentación con los asistentes de la videoconferencia



Incluye 1 entrada HDMI, 2 salidas HDMI y 2 puertos USB

Protocolos / Normas	SIP RFC3261, BFCP, TIP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, LLDP-MED, LDAP, TR-069 (en trámite), 802.1x, TLS, SRTP, TCP/IP/UDP, IPv6, H.323
Cámara	1/2.3", sensor CMOS de 16 Megapíxeles, Salida de 4K (2160p)
Lente	Campo de visión de 90°, ePTZ (3x zoom digital)
Interfaz de Red	1 puerto RJ4510/ 100/ 1000 Mbps
Wifi	Integrada de doble banda, 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz y 5GHz)
Bluetooth	Bluetooth 4.0 integrado + EDR
Salidas de Video	2 salidas HDMI 1.4 de hasta 4K (2160p) con CEC
Entrada de Video	1 entrada HDMI 1.4 con resolución de hasta 1080p
Micrófono/Altavoz	Sistema integrado de 4 micrófonos
Control Remoto	Control remoto Bluetooth e infrarrojo con touchpad multitáctil
Puertos Auxiliares	2 puertos USB 2.0, microSD, Reset
Códecs de Voz	Compatible con G.711µ/a, G.722 (banda ancha), iLBC, Opus, G.722.1, G.722.1c, G729A/B, DTMF en banda y fuera de banda (Audio de entrada, RFC2833, SIP INFO)
Códecs de Video	H.264 BP/MP/HP, resolución de video de hasta 4K (2160p), frecuencia de imagen de hasta 30 fps, tasa de bits de hasta 16Mbps
Resoluciones de Video	4K (2160p@30fps) de 4096Kbps, 1080p@30fps de 1024Kbps, 720p@30fps de 512 Kbps, 4SIF/4CIF de 128 Kbps, SIF/CIF de 64 Kbps
Capacidad de 4K	Calidad de imágenes de video nítidas de hasta 4K de resolución* 1. Cuando el GVC3210 esté usando resolución de 4K durante una videollamada, la función EPTZ no es soportada. El GVC3210 soporta un campo de visión de 90°. Instale por favor el GVC3210 en la posición que mejor se adapte a la vista de la conferencia si planea usar la resolución de 4K. 2. Cuando el GVC3210 está usando resolución de 4K, la función de grabación local no es soportada. 3. Cuando el GVC3210 está usando resolución de 4K, el puerto 2 de salida HDMI no es soportado. Los usuarios sólo pueden usar el puerto 1 de salida HDMI para una visualización.
Resoluciones de Contenido (pantalla compartida)	Entrada: VGA, SVGA, XGA, 1280×600, WXGA, WXGA, SXGA, 1440×900, XGA+, 720p, 1600×1200, 1080p (HDMI), hasta 60fps Codificación: 800×600, 1024×768, 1280×1024, 1280×720, 1920×1080 Salida: 720p, 1080p
Flujo Dual de Video	BFCP, resolución de video (hasta 4K 2160p@30fps) + resolución de contenido (hasta 1080p@15fps)
Características de Audio	AEC, ANS, AGC, Noise-Shield, PLC, CNG/VAD
Características de Video	FEC, diseño de visualización dinámica, Picture-in-Picture, Picture-outside-Picture, subtítulos digitales
Características de Telefonía	Retención, desvío (incondicional/sin respuesta/ocupado), directorio telefónico descargable (XML, LDAP), llamada en espera, historial de llamadas, plan de marcación flexible, tonos de llamada con música personalizada, redundancia de servidor y tolerancia a fallos
Aplicaciones de Muestra	Skype, Google Hangouts, Microsoft Lync, navegador de internet, Adobe Flash, Facebook, Twitter, YouTube, Google Calendar, importación/exportación de datos de teléfono móvil por Bluetooth, etc. API/SDK disponible para desarrollo avanzado de aplicaciones personalizadas
Implementación de Aplicaciones	Permite que varias aplicaciones compatibles con el sistema operativo Android 6.0 se desarrollen, se descarguen y se ejecuten en el dispositivo integrado con control de aprovisionamiento
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) y Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Seguridad	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 de 128/256 bits, HTTPS, Control de Acceso al Medio 802.1x
Multilenguaje	Inglés, alemán, italiano, francés, español, portugués, ruso, turco, polaco, chino, coreano, japonés y más
Actualización/Aprovisionamiento	Actualización de firmware por medio de TFTP / HTTP / HTTPS o carga de HTTP local, aprovisionamiento masivo usando el archivo de configuración XML cifrado con AES
Alimentación y Eficiencia de Energía Limpia	Entrada: 100~240Vac, 50/60hz; salida: 12V/2A, 24W
Contenido de Paquete	Sistema de videoconferencia GVC3210, control remoto, 4 pilas AAA, fuente de alimentación universal, cable de red (1.5 metros), 2 cables HDMI (1.5 metros y 5 metros), paño de limpieza para lente, kit de montaje, guía de instalación rápida, licencia GPL
Dimensiones y Peso	80mm (altura) x 46.5mm (ancho) x 270mm (longitud)
Temperatura y Humedad	Operación: 0°C a 40°C, Almacenamiento: -10°C a 60°C, Humedad: 10% a 90% sin condensación
Conformidad	FCC: FCC Parte 15B; FCC Parte 15C; FCC Parte 15E; UL 60950 (adaptador de corriente alterna) CE: EN 55032; EN 55024; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 60950-1; EN 301 489-1/17; EN 300 328; EN 301 893; EN 62311; EN 62479; RoHS RCM: AS/NZS CISPR 32/24; AS/NZS 60950.1; AS/NZS 4268; ANATEL

*Android es una marca registrada de Google, LLC.