



Soluzione di videoconferenza SIP/Android GVC3202

GVC3202 è una soluzione innovativa che offre alle aziende un rivoluzionario sistema per video conferenze con una flessibilità senza precedenti e il supporto per diversi protocolli e piattaforme di videoconferenza più noti preinstallati. GVC3202 basato su SIP supporta la robusta piattaforma IPVideoTalk Pro di GrandStream per video conferenze plug and play, essendo anche utilizzabile con piattaforme per video conferenze SIP di terze parti - offrendo pertanto una grande opzione di espansione o implementazione di una piattaforma di terze parti. GVC3202 è dotata di una innovativa MCU integrata in attesa di brevetto che supporta conferenze fino a 3 vie con miscelazione locale tra SIP e altri protocolli.



Bluetooth integrato per utilizzare con altoparlanti/microfoni Bluetooth, tastiere, scambio dati ecc.



Supporto per 2 schermi grazie a 2 uscite HDMI



Provare le connessioni più veloci possibili per accrescere la qualità video



Provare risoluzioni video fino a 1080p



Un potente zoom ottico a 9x offre una solida chiarezza video



Condividere una presentazione i partecipanti alla conferenza o rivedere un documento.



MCU integrata per consentire fino a 3 partecipanti al video



Videocamera PTZ controllabile in locale e remoto con obiettivo grandangolo



Registrazione semplice di tutte le videoconferenze per documentare le riunioni



GVC3202 può avvertire i partecipanti 10 mn prima dell'inizio e chiamare automaticamente tutti i partecipanti

Protocolli/Standard	SIP RFC3261, BFCP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, TCP/IP/UDP, IPv6, FEC, FECC, H.323, Q.931, H.224, H.281, H.225.0, H.239, H.241, H.245, H.460.18 and H.460.19
Videocamera	1/3" 2 Megapixel CMOS 1920Hx1080V@30fps
Obiettivo	Zoom ottico 9x, inclinazione +/-23°, rotazione +/- 90°, campo di visione 70°(L)*- 6.3° (P)
Interfaccia di rete	1x porta RJ45 10/ 100/ 1000 Mbps
Bluetooth	Si, integrato. Bluetooth 4.0 + EDR
Uscite video	2x HDMI fino a 1080p con CEC
Ingresso video	1x VGA/1x HDMI con risoluzione fino a 1080p
Microfono/Altoparlante	MIC/altoparlante esterno, MIC integrato, MIC/altoparlante esterno a cascata (in attesa)
Telecomando	Telecomando Bluetooth con touchpad multi-touch
Porte ausiliarie	1x USB 2.0, SD, porta altoparlante esterna, pin di reset
Display grafico	OLED con risoluzione 128x32
Codevoce	G.711µ/a, G.722 (band larga), iLBC (in attesa), Opus, G.722.1, G.722.1c (in attesa), DTMF in-band e out-of-band (In audio, RFC2833, SIP INFO)
Codecvideo	H.264 BP/MP/HP, risoluzione video fino a 1080p, frequenza fotogrammi fino a 30 fps, bit rate fino a 4Mbps
Risoluzione video persone	1080p da 512 Kbps, 720p da 384 Kbps, 4SIF/4CIF da 128 Kbps, SIF/CIF/QSIF/QCIF/SQ- SIF/SQCIF da 64 Kbps
Risoluzione video contenuti	Ingresso: VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, 1440x900, 720p, 1600x1200, 1080p (HDMI), fino a 60fps; Codifica: 1280x720, 1920x1080
Risoluzione uscita	720p, 1080p
MCU integrata	Conferenza 1080p fino a 2 vie, conferenza 720p fino a 3 vie, conferenza VGA fino a 3 vie
Doppio stream	BFCP, video persone (fino a 1080p a 30fps) + video contenuti (fino a 1080p a 15fps, 720p a 30fps)
Funzioni audio	AEC, ANS, AGC, PLC, CNG/VAD
Funzioni video	FEC, layout display dinamico, picture-in-picture, picture-outside-picture, cattura immagine (in attesa)
Funzionalità telefoniche	Chiamata in attesa, trasferimento, inoltra (senza condizioni/su mancata risposta/su occupato), parcheggio chiamata/ripresa chiamata, audio/videoconferenza a 3, rubrica XML scaricabile, LDAP, attesa su chiamata, cronologia chiamate, piano composizione flessibile, suonerie musicali personalizzate, ridondanza server e fail-over
Esempi di applicazioni	browser Web, Facebook, Twitter, YouTube, Calendario Google, importazione/esportazione dati del cellulare tramite Bluetooth, ecc. API/SDK disponibile per sviluppo avanzato di applicazioni personalizzate
Installazione di applicazioni	Consente l'installazione di applicazioni conformi ad Android 4.4.2 nel dispositivo con controllo di provisioning
Implementação de aplicativos	Permite a implementação de aplicativos compatíveis com Android 4.4.2 no dispositivo com controle de provisionamento
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) e Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Sicurezza	Password livello utente e amministratore, autenticazione basata su MD5 e MD5-sess, file configurazione con crittografia AES a 256 bit, TLS, SRTP 128/256 bit, HTTPS, controllo accesso dispositivi 802.1x
Multilingua	Inglese, tedesco, italiano, francese, spagnolo, portoghese, russo, turco, polacco, cinese, coreano, giapponese e altro ancora
Aggiornamento/Provisioning	Aggiornamento firmware via TFTP / HTTP / HTTPS o caricamento HTTP locale, mass provisioning tramite TR-069 o file di configurazione XML crittografato AES
Potenza ed efficienza energetica	Alimentatore universale incluso: Ingresso 100-240VCA 50-60Hz; Uscita 12VCC/5A (60W)
Contenuto confezione	Sistema di videoconferenza GVC3202, GAC2500 Telefono per conferenza aziendale Android, telecomando, alimentatore universale, cavo di rete (1,5 m), prolunga USB (5 m), kit di montaggio, 3 cavi HDMI (un cavo di 1,5m, due cavi da 3 m e un cavo da 5 m), copertura obiettivo, guida di installazione rapida, brochure, licenza GPL
Dimensioni e peso	Peso netto: 5,75 Kg; Peso lordo per scatola: 7,86 Kg; Dimensioni unità (L x P x A): 11,9" x 4,89" x 7,26"
Temperatura e Umidità	Funzionamento: da 0 °C a 40 °C, Conservazione: da -10 °C a 60 °C, Umidità: da da 10% a 90%
Conformità	FCC: Parte 15 (CFR 47) Classe B; UL 60950 (adattatore di alimentazione), Parte 15C, Parte 15E.407, Parte 2.1091 CE: EN55022 Classe 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