



## Terminali di video conferenza GVC3210

Il GVC3210 è un terminale innovativo di video conferenza ideale per le piccole e medie imprese che cercano una soluzione per le video conferenze facile da usare ma al tempo stesso potente. Supportando risoluzioni video di alto livello con capacità fino a 4K Ultra HD, il GVC3210 trasforma ogni video conferenza in un'esperienza potente, chiara e valorizzante. Pensato per permettere agli utenti di personalizzare la propria soluzione sulla base delle proprie necessità specifiche di comunicazione, il GVC3210 può essere affiancato dalla maggior parte dei servizi di conferenza video e web per creare un sistema di conferenza a più terminali. Questo terminale di video conferenza è supportato dal sistema operativo Android e offre un accesso completo al Google Play Store. Ciò permette agli utenti di utilizzare qualsiasi applicazione di conferenza o comunicazione Android. Il GVC3210 è dotato della sofisticata tecnologia Noise-Shield per bloccare qualsiasi rumore di sottofondo e massimizzare la qualità dell'audio. Altre funzionalità includono un avanzato sistema a 4 microfoni con capacità di beamforming, un esclusivo sensore CMOS da 16M pixel con ePTZ per una semplice regolazione della visuale della camera e Miracast wireless per una comoda condivisione dei contenuti. Questo terminale per le video conferenze semplice, ma al tempo stesso potente, è la scelta ideale per le piccole e medie imprese che cercano un'opzione a basso costo che sia comunque dotata delle funzionalità di prima classe per supportare comunicazioni di affari di alta qualità.



Provate una qualità video definita fino a una risoluzione 4K\*



Compatibile con Android 6.x con accesso completo alle applicazioni del Google Play Store



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



WiFi dual band integrato per associarlo con i servizi di conferenza video e web



Serie di 4 microfoni integrati con beamforming, supporto per accessori audio esterni e tecnologia Noise Shield innovativa



Camera all'avanguardia con sensore CMOS da 16M pixel, lenti grandangolari 90 FOV per una semplice regolazione della visuale della camera



Supporto di condivisione dei contenuti Miracast wireless per condividere una presentazione con i partecipanti alla conferenza



1 porta di ingresso HDMI, 2 porte di uscita HDMI e 2 porte USB integrate

<b>Protocolli/Standard</b>	IP 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 (in attesa), 802.1x, TLS, SRTP, TCP/IP/UDP, IPv6, H.323
<b>Camera</b>	1/2.3", 16 Megapixel CMOS, riproduzione in 4K (2160p)
<b>Lente</b>	Campo visivo 90°, ePTZ
<b>Interfaccia di rete</b>	1x RJ4510/ 100/ 1000 Mbps
<b>WiFi</b>	Dual band integrata 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz & 5GHz)
<b>Bluetooth</b>	Bluetooth 4.0 + EDR integrato
<b>Uscite video</b>	2x HDMI 1.4 fino a 4K (2160p) con CEC
<b>Ingresso video</b>	1x HDMI 1.4 con risoluzione fino a 1080p
<b>Microfono/Altoparlante</b>	Sistema a 4 microfoni integrato
<b>Telecomando</b>	Telecomando bluetooth e a infrarossi con touchpad multi-touch
<b>Porte ausiliarie</b>	2x USB 2.0, micro-SD, Reset
<b>Codec voce</b>	Supporto per G.711µ/a, G.722 (banda larga), iLBC, Opus, G.722.1, G.722.1c, G.729 A/B, DTMF in-band e out-of-band (In audio, RFC2833, SIP INFO)
<b>Codec video</b>	HEVC (H.265) e H.264 BP/MP/HP, risoluzione video fino a 4K (2160p), frequenza fotogrammi fino a 30 fps, bit rate fino a 16 Mbps
<b>Risoluzioni video</b>	4K (2160p@30fps) da 4096 Kbps, 1080p@30fps da 1024Kbps, 720p@30fps da 512 Kbps, 4SIF/4CIF da 128 Kbps, SIF/CIF da 64 kbps
<b>Capacità 4K</b>	Provate una qualità video definita con una risoluzione fino a 4K* 1. Quando il GVC3210 utilizza una risoluzione 4K durante una video chiamata, EPTZ non è supportato. Il GVC3210 supporta un campo visivo a 90°. Installare il GVC3210 nella posizione migliore per una visuale di conferenza ottimale se si prevede di utilizzare la risoluzione 4K. 2. Quando il GVC3210 utilizza una risoluzione 4K, non è supportata la registrazione locale. 3. Quando il GVC3210 utilizza una risoluzione 4K, la porta 2 di uscita HDMI non è supportata. Gli utenti possono utilizzare solo la porta 1 di uscita HDMI per un solo display.
<b>Risoluzioni contenuto (condivisione schermo)</b>	Ingresso: VGA, SVGA, XGA, 1280x600, WXGA, WXGA, SXGA, 1440x900, XGA+, 720p, 1600x1200, 1080p (HDMI), fino a 60fps Codifica: 800x600, 1024x768, 1280x1024, 1280x720, 1920x1080 Uscita: 720p, 1080p
<b>Doppio stream</b>	BFCP, risoluzione video (fino a 4K 2160p@30fps)+ risoluzione contenuto (fino a 1080p@15fps)
<b>Funzioni audio</b>	AEC, ANS, AGC, Noise Shield, PLC, CNG/VAD
<b>Funzioni video</b>	FEC, layout display dinamico, picture-in-picture, picture-outside-picture, cattura immagine
<b>Funzionalità telefoniche</b>	Attesa, inoltro (senza condizioni/su mancata risposta/su occupato), rubrica scaricabile (XML, LDAP), chiamata in attesa, cronologia chiamate, piano di composizione flessibile, suonerie musicali personalizzate, ridondanza server e fail-over
<b>Esempi di applicazioni</b>	Skype, Google Hangouts, Microsoft Lync, browser Web, Adobe Flash, Facebook, Twitter, YouTube, calendario Google, importazione/esportazione dati del cellulare tramite Bluetooth, ecc. API/SDK disponibile per sviluppo avanzato di applicazioni personalizzate
<b>Sviluppo di applicazioni</b>	Consente di sviluppare, scaricare ed eseguire varie applicazioni compatibili con il sistema operativo Android 6.0 nel dispositivo integrato con controllo del provisioning
<b>Qualità del servizio (QoS)</b>	QoS Layer 2 (802.1Q, 802.1p) e Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Sicurezza</b>	Password livello utente e amministratore, autenticazione basata su MD5 e MD5-sess, file configurazione con crittografia AES 256-bit, TLS, SRTP 128/256-bit, HTTPS, controllo accessi dispositivi 802.1x
<b>Multilingue</b>	Inglese, tedesco, italiano, francese, spagnolo, portoghese, russo, turco, polacco, cinese, coreano, giapponese e altro ancora
<b>Aggiornamento/Provisioning</b>	Aggiornamento firmware via TFTP / HTTP / HTTPS o in locale attraverso caricamento HTTP, mass provisioning tramite AES file di configurazione XML crittografato
<b>Potenza ed efficienza energetica</b>	Ingresso: 100-240Vac, 50/60hz; uscita: 12V/2A 24W
<b>Contenuto della confezione</b>	Terminali di video conferenza GVC 3210, telecomando, 4 batterie AAA, caricatore universale, cavo di rete (1.5 metri), 2 cavi HDMI (1.5 metri e 5 metri), panno per pulire le lenti, kit di montaggio, guida rapida di installazione, licenza GPL
<b>Dimensioni e peso</b>	80mm (A) x 46,5mm (P) x 270mm (L)
<b>Temperatura e Umidità</b>	Funzionamento: da 0 °C a 40 °C, Conservazione: da -10 °C a 60 °C, Umidità: da 10% a 90% senza condensa
<b>Conformità</b>	FCC: FCC Sez 15B; FCC Sez 15C; FCC Sez 15E; UL 60950 (adattatore di energia) EC: 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 is a Registered Trademark of Google, Inc.