



GVC3210

企業級高清視頻會議終端

GVC3210一體化輕巧型高清視頻會議終端，支持FHD1080高清視頻，4K超高清寬廣畫面采集，支持HDMI投放到高清電視。內置10M+Pixel COMS傳感器，ePTZ電子雲平台，實現無機械磨損的雲台轉動和電子圖像放大，內置四個高保真麥克風陣列，運用全頻段捕獲技術，配備專業背景噪音抑制和快速回聲消除技術，真情實景還原會議現場。GVC3210搭載Android系統，可兼容Google應用商店裡的Skype，Skype for Business，Google Hangouts等視頻應用。兼容第三方視頻會議和web會議服務系統，根據用戶的通信需求定制不同的視頻會議解決方案，輕鬆創建多點會議。適用於企業、政府、教育、醫療行業，滿足小型會議需求。



4K高清視頻質量



搭載Android 6.x系統
可訪問和安裝第三方
安卓應用



內置藍牙，支持藍牙
揚聲器/麥克風，鍵盤，
數據交換等應用。



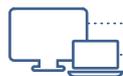
內置雙頻WiFi
速度更快，提供靈活性



全頻段捕獲技術專業
背景噪音抑制和快速
回聲消除技術



90° 廣角鏡頭，
ePTZ電子雲平台



支持無線投屏技術
無線分享内容/PPT文件



輸入 1*HDMI
輸出 2*HDMI
2*USB

協議/標準	SIP RFC3261, H.323 · BFCP, TIP, 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
攝像頭	1/2.3 英寸 CMOS, 16 Megapixel CMOS, 1080P@60fps 輸出
鏡頭	90° 廣角鏡頭 · ePTZ 電子雲台
網路接口	1×RJ45 10/100/1000 Mbps 的以太網口
Wi-Fi	內置雙頻 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz & 5GHz)
藍牙	內置藍牙 4.0 + EDR
視頻輸出	2個支持 CEC 功能的分辨率高達 1080p 的 HDMI 1.4 接口
視頻輸入	1個分辨率高達 1080p 的 HDMI 1.4 接口
麥克風/揚聲器	內置 4 個麥克風陣列
遙控器	具備多點觸控觸摸板的藍牙紅外遙控器
輔助端口	2 個 2.0 USB 接口 · Micro SD 卡槽 · 恢復出廠設置口
語音編碼	支持 G.711 μ/a , G.722 (wide-band), iLBC, Opus, G.722.1, G.722.1c, G.729A/B, in-band and out-of-band DTMF (In audio, RFC2833, SIP INFO)
視頻編碼	H.264 BP/MP/HP, 視頻分辨率高達 1080p, 幀率高達 30fps, 比特率可達 4Mbps
人像視頻分辨率	1080p@30fps from 1024 Kbps, 720p@30fps from 512 Kbps, 4SIF/4CIF from 128 Kbps, SIF/CIF from 64 Kbps
內容視頻分辨率	輸入：VGA, SVGA, XGA, 1280×600, WXGA, WXGA, SXGA, 1440×900, XGA+, 720p, 1600×1200, 1080p (HDMI), 最高 60fps 編碼：800×600, 1024×768, 1280×1024, 1280×720, 1920×1080 輸出：720p, 1080p
雙流	支持 BFCP, 人像視頻 (最高 1080p@30fps) + 內容視頻 (最高 1080p@15fps)
音頻特性	快速回聲消除 (AEC), 背景噪音抑制 (ANS), 自動增益補償 (AGC), 噪音盾, 包丟失隱藏 (PLC), 舒適背景噪音生成 (CNG) / 靜音抑制 (VAD)
視頻特性	FEC, 動態顯示布局, 畫中畫, 畫外畫, 數字字幕
電話功能	呼叫保持, 呼叫轉移 (無條件轉移、無應答轉移、遇忙轉移), 下載通訊錄 (XML, LDAP), 呼叫等待, 呼叫記錄, 靈活的撥號規則, 自定義來電鈴聲, 服務器冗餘及 Fail-over 功能
應用程式示例	Skype, Google Hangouts, Microsoft Lync, Web browser, Adobe Flash, Facebook, Twitter, YouTube, Google calendar, 通過藍牙導入/導出手機數據等, API/SDK 高級定制開發
應用開發	支持安卓 6.0 應用開發和通過 Provisioning 進行配置
QoS	支持第二層 (802.1Q, 802.1p) 和第三層 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
安全	區分普通用戶和管理員權限, MD5和MD5-sess based 鑑權, 256位AES安全配置文件, TLS, 128位/256位SRTP和通話加密, HTTPS, 802.1x的媒體訪問控制
多語言	英文、德文、意大利文、法文、西班牙文、葡萄牙文、土耳其文、波蘭文、俄文、中文、韓文、日文等
升級/佈署	通過 TFTP/HTTP/HTTPS 或 HTTP 手動上傳方式升級固件, TR-069 或 AES 加密的 XML 配置文件進行批量佈署
包裝清單	GVC3210 視頻會議系統, 遙控器, 4節AAA電池, 通用電源, 網線 (1.5m), HDMI高清數據線 (1.5m*1+5m*1), 鏡頭清潔布, 安裝支架, 快速安裝指南, GPL許可證
電源/綠色節能	輸入：100~240Vac 50/60hz; 輸出：12V/2A 24W
溫度和濕度	操作：0° C - 40° C, 存儲：-10° C -60° C, 濕度：10% - 90%, 無冷凝
標準認證	FCC: FCC Part 15B; FCC Part 15C; FCC Part 15E; UL 60950 (power adapter) 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