



GSC3510

全双工SIP对讲扬声器

全双工SIP对讲扬声器GSC3510,拥有3个定向麦克风,采用先进的回音消除术,8W高保真扬声器,在公共场所也能享受清晰亮丽的音质。支持蓝牙和双频Wi-Fi,任何地方都可轻松安装。支持群组广播,内置黑白名单,屏蔽不必要的干扰通话。

通过将GSC3510与其他Grandstream设备连接,包括IP电话以及视频会议终端,用户可以轻松地打造一个先进的、功能丰富的安全语音对讲解决方案。给商场、学校、医院等需大范围广播覆盖的公共场所,提供高效便捷的信息传递,使用户在广阔空间获得全方位高保真音频体验。



8W高保真全双工扬声器,
增强版回声消除



3个多通道麦克风阵列设计
的定向麦克风



支持全频段和宽带音频编解码器,支持Opus和G.722



2.4G/5G双频Wi-Fi和蓝牙



1个带有PoE/PoE+的
10/100Mbps网络端口



2-pin多用途输入,支持呼叫按钮,报警按钮

协议/标准	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, LLDP-MED, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6, OpenVPN
网络接口	一个10/100Mbps网络端口, 集成PoE/PoE+
蓝牙	内置蓝牙4.0+EDR
Wi-Fi	支持, 2.4G&5G, 802.11 a/b/g/n, WMM
辅助接口	一个2-pin多用途输入端口, 复位键
语音编码	支持 G.711 μ /a, G.722 (wide-band), G.726-32, iLBC, Opus, G.729A/B in-band and out-ofband DTMF (In audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJS, AGC, ANS
电话功能	SIP对讲, 多播寻呼, 按优先级接听通话
高清语音	超宽频高清语音编码和扬声器
扬声器和麦克风	8W高保真扬声器; 3个定向麦克风, 采用先进的回声消除技术, 拾音距离可达4.2米
QoS	支持第二层 (802.1Q, 802.1p) 和第三层 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
安全防护	区分普通用户和管理员权限; MD5和MD5-sess based鉴权; 256位AES 安全配置文件; TLS, SRTP, HTTPS, 802.1x媒体访问控制
多语言	中文, 英文, 德文, 意大利文, 法文, 西班牙文, 葡萄牙文, 俄文, 克罗地亚文, 韩文, 日文等
升级/部署	通过TFTP/HTTP/HTTPS或者本地HTTP上传方式升级固件, 通过TR069或AES加密的XML配置文件进行大规模部署
电源&绿色节能	集成PoE* 802.3af Class 3, PoE+ 802.3at Class 4
温度和湿度	工作: 0°C 至 40°C 存储: -10°C 至 60°C 湿度: 10% 至 90% 无冷凝
包装清单	GSC3510主机一台, 以太网电源供电器、安装配件、快速安装指南手册、GPL许可证
产品规格	尺寸: 215.32mm (直径) x 68.7mm (宽) 单位重量: 0.8kg; 包装重量: 1.39kg
标准认证	FCC: Part 15 (CFR 47) Class B; UL 60950 (电源适配器); FCC Part 15C, FCC Part 15E, MPE CE: EN 55032; EN 55024; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 60950-1; EN 301 4891/17; EN 300 328; EN 301 893; EN 62311; RoHS RCM: AS/NZS CISPR 32/24; AS/NZS 60950.1; AS/NZS 4268 IC: ICES 003, RSS 247, RSP-100, RSS 102