



Sistema de alto-falantes SIP unidirecionais GSC3505

O GSC3505 é um sistema de alto-falantes SIP unidirecionais que permite que escritórios, escolas, hospitais, prédios de apartamentos e outros criem soluções avançadas de anúncios por alto-falantes que ampliam a segurança e a comunicação. Esse eficiente alto-falante SIP fornece funcionalidades de áudio em HD de excelente qualidade pelo alto-falante HD de 8 W e alta fidelidade. O GSC3505 suporta dispositivos Bluetooth, listas de permissão e negação internas para bloquear chamadas indesejadas facilmente, paginação SIP e multicast, além de Wi-Fi de banda dupla integrado. Ao emparelhar o GSC3505 com outros dispositivos da Grandstream, inclusive telefones IP de mesa e sem fio, assim como a série GDS de produtos de acesso às instalações, os usuários conseguem montar facilmente uma solução de anúncios por alto-falantes e segurança de ponta. Com um design industrial moderno e recursos avançados, o GSC3505 é o alto-falante SIP ideal para qualquer ambiente.



Alto-falante com câmara acústica em HD



Com paginação SIP, paginação multicast, chamada em espera com priorização



Suporta codecs de áudio full-band e wide-band, incluindo Opus & G.722



Bluetooth e Wi-Fi de banda dupla 802.11 a/b/g/n integrados



PoE

Uma porta de rede 10/100Mbps com PoE/PoE+

Protocolos/padrões	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (registro A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, LLDP-MED, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, OpenVPN®
Interfaces de rede	Uma porta 10/100 Mbps com PoE/PoE+ integrado
Bluetooth	Sim, integrado. Bluetooth 4.0 + EDR
WiFi	Sim, banda dupla de 2,4 e 5 GHz com 802.11 a/b/g/n, WMM
Codecs de voz e recursos	G.711µ/a, G.722 (banda larga), G.726-32, iLBC, Opus, G.729A/B, DTMF em banda e fora de banda (em áudio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS
Recursos de telefonia	Paginação SIP, paginação multicast, chamada em espera com priorização
Áudio em HD	Sim, alto-falante em HD com suporte a áudio full-band
Alto-falante	Alto-falante HD de 8 W e alta fidelidade
Qualidade de serviço	Qualidade de serviço de camada 2 (802.1Q, 802.1p) e camada 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Segurança	Senhas de usuário e administrador, autenticação baseada em MD5 e MD5-sess, arquivo de configuração com criptografia AES de 256 bits, TLS, SRTP, HTTPS, controle de acesso a mídia 802.1x
Vários idiomas	Inglês, francês, alemão, português, russo, chinês simplificado, espanhol
Upgrade/provisionamento	Upgrade de firmware via TFTP/HTTP/HTTPS ou carregamento HTTP local, provisionamento em massa usando um arquivo de configuração XML com criptografia AES
Uso eficiente da energia e energia verde	PoE* 802.3af Classe 3, PoE+ 802.3at Classe 4 integrados
Temperatura e umidade	Operação: 0 °C a 40 °C, Armazenamento: -10 °C a 60 °C, Umidade: 10% a 90% sem condensação
Conteúdo da embalagem	Alto-falante SIP GSC3505, kits de montagem, manual de instalação rápida, licença do GPL
Aspectos físicos	Dimensões da unidade: 215,32 mm (diâmetro) x 68,7 mm (profundidade) Peso da unidade: 0,8 kg, Peso da caixa: 1,39 kg
Conformidade	FCC: Part 15 (CFR 47) Class B; UL 60950 (fonte de alimentação); FCC Part 15C, FCC Part 15E, MPE CE: EN 55032; EN 55024; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 60950-1; EN 301 489-1/17; 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