



## Haut-parleur/microphone d'interphone SIP GSC3510

Le GSC3510 est un combiné microphone et haut-parleur d'interphone SIP qui permet aux bureaux, écoles, hôpitaux, appartements et autres de concevoir de puissantes solutions d'interphone vocal qui renforcent la sécurité et la communication. Ce robuste interphone SIP offre une fonctionnalité vocale à deux voies avec un haut-parleur HD haute fidélité de 8 watts et 3 microphones directionnels, une conception en faisceau de microphones multicanaux (MMAD) avec une distance de prise de son de 4,2 mètres. Le GSC3510 prend en charge une large gamme de périphériques, notamment les appareils équipés de Bluetooth, une liste blanche et des listes noires intégrées pour bloquer facilement les appels indésirables, le Wi-Fi bi-bande intégré et l'annulation avancée d'écho acoustique. En associant le GSC3510 à d'autres dispositifs Grandstream, notamment avec des téléphones IP de bureau et sans fil et des produits d'accès aux installations de la série GDS, l'utilisateur peut facilement créer une solution de pointe d'interphone vocal et de sécurité. Sa conception industrielle moderne et ses multiples fonctionnalités, font du GSC3510 le haut-parleur/microphone d'interphone idéal pour tous les environnements.



Haut-parleur duplex intégral avec chambre acoustique haute définition, annulation avancée d'écho acoustique.



3 micros directionnels avec MMAD et formation de faisceau de microphones en réseau



Prise en charge des codecs audio large bande et pleine bande, notamment Opus et G.722



Wi-Fi 802.11 a/b/g/n bi-bande et Bluetooth intégrés



Un port réseau de 10/100 Mbps/s avec PoE/PoE+



Entrée polyvalente à 2 broches pour prise en charge des périphériques avec touches d'appel

<b>Protocoles/Normes</b>	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®
<b>Interfaces réseau</b>	Un port de 10/100 Mbit/s avec système d'alimentation par Ethernet (PoE/PoE+) intégré
<b>Bluetooth</b>	Oui, intégré Bluetooth 4.0 + EDR
<b>Wi-Fi</b>	Oui, bi-bande 2,4 et 5 GHz avec 802.11 a/b/g/n, WMM
<b>Port auxiliaire</b>	Un port d'entrée polyvalent à 2 broches, réinitialisation
<b>Codecs vocaux et capacités vocales</b>	G.711µ/a, G.722 (bande large), G.726-32, iLBC, Opus, G.729A/B, DTMF en bande et hors bande (en audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS
<b>Fonctions de téléphonie</b>	Radiomessagerie SIP, Push-to-Talk (PTT) exclusif Grandstream, appel en attente avec contournement de priorité
<b>Audio HD</b>	Oui, haut-parleur haute définition avec prise en charge audio pleine bande
<b>Haut-parleur et microphones</b>	Haut-parleur HD haute fidélité de 8 watts ; 3 microphones directionnels à capacité de formation de faisceau et distance de prise de voix jusqu'à 4,2 mètres
<b>QoS</b>	QoS niveau 2 (802.1Q, 802.1p) et niveau 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Sécurité</b>	Mots de passe de niveau utilisateur et administrateur, authentification MD5 et MD5-sess, fichier de configuration crypté AES 256-bit, TLS, SRTP, HTTPS, commande d'accès média 802.1x
<b>Multilingue</b>	Anglais, allemand, français, espagnol, portugais, russe, chinois & coréen
<b>Mise à jour/configuration</b>	Mise à jour du Firmware via TFTP/HTTP/HTTPS ou téléchargement HTTP local, configuration de masse en utilisant un fichier de configuration XML crypté AES
<b>Alimentation et économie d'énergie</b>	PoE* intégré 802.3af Classe 3, PoE+ 802.3at, Classe 4
<b>Température et humidité</b>	Fonctionnement : 0° C à 40° C Stockage : -10° C à 60° C, Humidité : 10% à 90%, sans condensation
<b>Contenu de l'emballage</b>	Haut-parleur/microphone d'interphone GSC3510, kits de montage, guide d'installation rapide, licence GPL
<b>Conformité</b>	FCC : Partie 15 (CFR 47) classe B ; UL 60950 (adaptateur secteur) ; FCC Partie 15C, FCC Partie 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