



Interphone HD et poste de contrôle des installations GSC3574 et GSC3575

Les GSC3574 et GSC3575 sont de puissants postes d'interphonie et de contrôle des installations conçus pour fournir un appareil dédié à la gestion des communications des installations, de l'accès aux portes, de la sécurité physique, des solutions de bâtiments intelligents et automatisés, et plus encore. Ces appareils peuvent être montés au mur pour faciliter le contrôle des portes, la communication par interphone et radiomessagerie, la gestion des caméras de sécurité, la gestion des salles de conférence avec intégration UCM, et la compatibilité avec les communications unifiées à l'échelle de l'établissement. Les appareils GSC3574 et GSC3575 fonctionnent sous Android[™] version 13 et prennent en charge toutes les applications d'éclairage, de CVC, de planification et autres applications similaires de bureau intelligent dans le Google Play Store. Ces stations de contrôle des installations sont dotées d'un écran LCD tactile de 7 pouces, d'un système audio HD bidirectionnel en duplex intégral et offrent une connectivité réseau flexible grâce à la prise en charge intégrée du Wi-Fi 6 bi-bande et à un port réseau de 100 Mbit/s avec PoE. Ils sont conçus pour s'intégrer en toute transparence à l'ensemble de la gamme de produits Grandstream, notamment les solutions d'accès aux portes de la série GDS, les dispositifs d'interphonie et de radiomessagerie de la série GSC, et bien d'autres encore. Grâce à un ensemble puissant de fonctions polyvalentes, à une interface conviviale et à une connectivité réseau souple, les GSC3574 et GSC3575 sont idéaux pour tout environnement qui surveille et contrôle activement l'accès aux installations, la communication, la sécurité et les solutions de bureau intelligent.



Écran tactile capacitif TFT
LCD de 7 pouces 1024x600



Wi-Fi bi-bande 6 802.11
a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz et
5 GHz)



8 ports d'entrée d'alarme et
2 ports de sortie d'alarme pour des
déploiements personnalisés



6 comptes SIP,
appel bidirectionnel



Bluetooth 5.0 intégré



Fonctionne sous Android et prend
en charge les applications de CVC,
d'éclairage, de maison intelligente, de
bureau intelligent et autres applications
Android similaires



Audio HD bidirectionnel
en duplex intégral avec
annulation avancée de l'écho



Démarrage et données
sécurisés, technologie de
cryptage de sécurité TLS
et SRTP pour protéger les
appels et les comptes



Surveillez l'état d'occupation des
salles, réservez des heures de
réunion et ajustez la durée des
réunions à l'aide de la fonction
de panneau de salle de réunion

Protocole/normes	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (dossier A, SRV, NAP-TR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, Open VPN
Interface réseau	1 port adaptatif 10/100M avec PoE intégré
Affichage graphique	Écran tactile capacitif TFT LCD 7 pouces 1024x600
Mémoire	2 Go de RAM, 8 Go eMMC Flash
Wi-Fi	Oui, bi-bande Wi-Fi 6 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz et 5 GHz)
Bluetooth	Oui, Bluetooth 5.0 intégré
Ports auxiliaires	1 port USB 2.0 de type A, 1 prise pour carte micro SD (max 512 Go pris en charge)
Entrées de l'alarme	8 canaux, 6 alarmes de court-circuit, 2 alarmes de tension
Sorties de l'alarme	2 relais, max 125 V CA/0,5 A ou 30 V CC/2 A, ouverture normale ou fermeture normale
Couleur de l'appareil	GSC3574 : Blanc ; GSC3575 : Noir
Codecs vocaux et capacités	G.711µ/a, G.722 (large bande), G.726-32, iLBC, Opus, G.729A/B, en bande et hors bande, DTMF (en audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, A/B, AGC, ANS
Décodeurs vidéo et capacités	Flux H.264 BP/MP/HP et M-JPEG, résolution vidéo jusqu'à 720p, fréquence d'images jusqu'à 30 ips, débit binaire jusqu'à 2 Mbit/s
Fonctionnalités téléphoniques	6 comptes SIP, mise en attente, appel en attente, journal des appels, réponse automatique, etc.
Exemples d'applications	Applications locales : Contacts, Historique des appels, Paramètres, Boîte vocale, Gestionnaire de fichiers API/SDK disponible pour permettre l'intégration avec des produits de systèmes de porte tiers
Système d'exploitation	Android 13
Audio HD	Oui, deux haut-parleurs avec prise en charge de l'audio à large bande et de la lecture de médias en stéréo, un microphone intégré pour une meilleure qualité vocale, annulation de l'écho acoustique
Qualité de service (QoS)	QoS de couche 2 (802.1Q, 802.1p), 802.11e et de couche 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Sécurité	Démarrage et données sécurisés, images doubles pour une haute fiabilité, mot de passe administrateur aléatoire, mots de passe utilisateur et administrateur, authentification MD5 et MD5-sess, fichier de configuration sécurisé basé sur AES 256 bits, SRTP, TLS, contrôle d'accès aux médias 802.1x
Multi-langues	Anglais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, polonais, hébreu, tchèque, néerlandais, turc, suédois, ukrainien, arabe, chinois, coréen, japonais, etc.
Mise à niveau/approvisionnement	Mise à niveau du micrologiciel via TFTP/HTTP/HTTPS, approvisionnement de masse à l'aide de TR-069 ou d'un fichier de configuration XML crypté AES, téléversement manuel, mise à niveau par carte SD, mise à niveau par USB
Alimentation et efficacité écoénergétique	Entrée CC à 2 broches : 12 V CC/1,5 A PoE intégré : IEEE 802.3af Classe 3, consommation d'énergie inférieure à 13 W
Température et humidité	Fonctionnement : 0 °C à 40 °C, Stockage : -10 °C à 60 °C, Humidité : 10 % à 90 % sans condensation
Physique	Poids de l'unité : 408 g ; Poids de l'emballage : 729 g Taille de l'unité : 182 mm x 122 mm x 26,2 mm Taille de la boîte : 230 mm x 154 mm x 67 mm
Contenu de l'emballage	Unité GSC3574/GSC3575, guide d'installation rapide, support de montage mural à 0°, support de montage mural/de bureau à 20°, ruban adhésif, 6 chevilles à expansion et 8 vis
Conformité	FCC, CE, RCM, EAC