



GHP630(W)



GHP631(W)

## Téléphone compact pour hôtel avec écran LCD couleur

### GHP630 • GHP630W • GHP631 • GHP631W

Les téléphones d'hôtel de la série GHP comprennent les modèles GHP630/GHP630W et GHP631/GHP631W, des téléphones IP faciles à utiliser pour toute chambre d'hôtel, pouvant être programmés et personnalisés en fonction des besoins des hôtels et de leurs clients. Les modèles HP630W et GHP631W sont équipés d'un système Wi-Fi 6 802.11ax bi-bande intégré pour prendre en charge les déploiements sans fil. Cette série est dotée d'un haut-parleur HD, de 2 comptes/lignes SIP, de 6 touches contextuelles programmables, de 10 touches de numérotation abrégée, d'une fonction de conférence vocale à 3 participants, prend en charge le codec vocal OPUS pleine bande et propose un algorithme avancé de résistance à la gigue tolérant jusqu'à 30 % de perte de paquets sans impact sur la qualité de la voix. La série GHP est prise en charge par le système de gestion des périphériques Grandstream (GDMS), avec une interface centralisée pour configurer, provisionner, gérer et surveiller le déploiement des terminaux Grandstream. Les téléphones IP de la série GHP peuvent être installés sur un bureau ou fixés au mur et peuvent être alimentés par PoE, par un adaptateur secteur (GHP630W/GHP631W) et par un port de recharge USB de type C. Grâce à une conception élégante et compacte, les modèles GHP630/GHP630W et GHP631/GHP631W sont parfaitement adaptés aux hôtels, aux appartements, aux dortoirs, aux hôpitaux, aux commerces de détail et bien plus encore.



2 comptes SIP et 2 lignes



Gestion et provisionnement en ligne des périphériques GDMS



Fonction de téléconférence à trois participants afin de faciliter les conférences téléphoniques



Wi-Fi 6 bi-bande 802.11a/b/g/n/ac/ax 2.4 G/5 G intégré (GHP630W et GHP631W uniquement)



Comprend un port réseau 100 Mbits/s avec PoE



Port de recharge USB de type C pour le chargement des smartphones modernes



Appareil de correction auditive compatible (HAC)



Protection de qualité professionnelle, avec notamment un démarrage sécurisé

<b>Protocoles/Normes</b>	SIP : SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, TLS, SRTP Réseau : IPv4, IPv6, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, TFTP, NTP, STUN, LLDP, TR-069, 802.1x
<b>Affichage graphique</b>	Écran couleur LCD haute résolution (480x320) de 3,5 po
<b>Interfaces réseau</b>	Un port Ethernet 10/100 Mbps/s à négociation automatique PoE classe 2 intégré
<b>Wi-Fi</b>	GHP630W/GHP631W bi-bande intégré 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2,4 GHz et 5 GHz
<b>Touches de fonction</b>	26 touches, dont : 6 touches contextuelles programmables ; 12 touches de numérotation standard (0-9 : configuration des touches de numérotation abrégée sur la page web, *, #) ; 5 touches de fonction (priorité absolue, recomposition, mains libres, messagerie vocale, mise en attente) ; 3 touches de contrôle du volume, haut/bas/muet (avec LED de couleur rouge)
<b>Audio HD</b>	Prise en charge d'un combiné HD pour un son large bande
<b>Conférence vocale</b>	2 comptes et lignes SIP, conférence jusqu'à 3 participants
<b>Codecs vocaux et capacités vocales</b>	Prise en charge de G.729A/B, G.711 μ/a-law, G.726, G.722 (large bande), G.723, iLBC, Opus pleine bande, DTMF en bande et hors bande (en audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB
<b>Fonctions de téléphonie</b>	Numérotation, réponse, recomposition, priorité absolue, mains libres, messagerie vocale (avec le serveur), transfert, conférence, mise en attente, sourdine, plan de numérotation flexible, redondance du serveur de numérotation abrégée et basculement des appels
<b>Fonctionnalités avancées</b>	Prise en charge de la radiomessagerie multidiffusion et du service E911. Prise en charge de l'ouverture de porte GDS. Prise en charge de l'algorithme avancé de résistance à la gigue.
<b>USB</b>	Port USB de type C pour la recharge de périphériques externes (500 mA max.)
<b>Installation murale</b>	1 base de montage mural
<b>Qualité de service</b>	QS niveau 2 (802.1Q, 802.1p) et niveau 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Sécurité</b>	Démarrage sécurisé, mot de passe aléatoire par défaut, certificat de sécurité unique par périphérique, mots de passe de niveau administrateur, fichier de configuration chiffré AES 256 bits, SRTP, TLS, contrôle d'accès aux médias 802.1x
<b>Multilingue</b>	Anglais, espagnol, français, chinois (en cours)
<b>Mise à niveau/provisionnement</b>	Mise à jour du micrologiciel via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, démarrage rapide en 15 secondes, provisionnement en masse en utilisant GDMS/TR-069 ou le fichier de configuration XML crypté AES
<b>Électricité et efficacité énergétique verte</b>	Adaptateur secteur universel (GHP630W/GHP631W) : Entrée : 100 à 240 V CA, 50 à 60 Hz Sortie : 12 V/0,5 A (6 W)
<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>	Téléphone GHP, combiné avec cordon, socle, adaptateur secteur universel (GHP630W, GHP631W), coque, guide d'installation rapide
<b>Couleur</b>	Blanc (GHP630,GHP630W), noir (GHP631,GHP631W)
<b>Caractéristiques physiques</b>	Dimensions de l'appareil : 210 mm (L) x 147 mm (l) x 89,8 mm (H) (avec combiné et socle) Poids de l'appareil : 601 g (GHP630/GHP631), 658 g (GHP630W/GHP631W aux États-Unis), 668 g (GHP630W/GHP631W dans le monde) Poids du colis : 824 g (GHP630/GHP631), 881 g (GHP630W/GHP631W aux États-Unis), 891 g (GHP630W/GHP631W dans le monde)
<b>Conformité des modèles GHP630 et GHP631</b>	FCC : Partie 15 sous-partie B, classe B ; partie 68. 316/317. CE : EN 55032 ; EN 55035 ; EN IEC 61000-3-2 ; EN 61000-3-3 ; EN IEC 62368-1. UKCA : BS EN 55032 ; BS EN 55035 ; BS EN IEC 61000-3-2 ; BS EN 61000-3-3 ; BS EN 62368-1. RCM : AS/NZS CISPR32 ; AS/NZS 62368.1 ; AS/CA S004. IC : ICES-003 ; CS-03 partie V.
<b>Conformité des modèles GHP630W et GHP631W</b>	FCC : Partie 15 sous-partie B, classe B ; partie 15 sous-partie C,15.247 ; partie 15 sous-partie E,15.407 ; partie 68. 316/317. CE : EN 55032 ; EN 55035 ; EN IEC 61000-3-2 ; EN 61000-3-3 ; EN IEC 62368-1 ; ETSI EN 301489-1\17 ; ETSI EN 300 328 ; ETSI EN 301 893 ; EN IEC 62311. UKCA : BS EN 55032 ; BS EN 55035 ; BS EN IEC 61000-3-2 ; BS EN 61000-3-3 ; BS EN 62368-1 ; ETSI EN 301489-1\17 ; ETSI EN 300 328 ; ETSI EN 301 893 ; BS EN IEC 62311. RCM : AS/NZS CISPR32 ; AS/NZS 4268 ; AS/NZS 2772.2 ; AS/NZS 62368.1 ; AS/CA S004. IC : RSS-247 ; RSS-Gen ; RSS-102 ; ICES-003 ; CS-03 partie V.