



## Le téléphone IP Indispensable

### GRP2601 • GRP2601P • GRP2601W

Le GRP2601 fait partie de la série GRP de téléphones IP de classe opérateur. Il s'agit d'un modèle à deux lignes indispensable, avec un provisionnement sans contact pour un déploiement à grande échelle et une gestion facile. Il se caractérise par un style épuré et une série de fonctions de nouvelle génération, dont une fonction de conférence vocale à 5 participants pour optimiser la productivité, le PoE intégré (GRP2601P), prise en charge Wi-Fi (GRP2601W), la fonction EHS pour les casques Plantronics, Jabra et Sennheiser et la fonction multilingue. La série GRP offre des fonctions de sécurité de qualité opérateur pour une protection au niveau de l'entreprise, notamment un démarrage sécurisé, un micrologiciel d'image double et un stockage de données crypté. Pour le provisionnement et la gestion centralisée du cloud, le GRP2601 est pris en charge par le système de gestion Grandstream (GDMS), avec une interface centralisée pour configurer, provisionner, gérer et surveiller le déploiement des terminaux Grandstream. Destiné à répondre aux besoins des employés travaillant dans les bureaux sur place ou à distance, et conçu pour être facilement déployé par les entreprises, les fournisseurs de services et autres marchés à fort volume, le GRP2601 offre un terminal vocal facile à utiliser et facile à déployer.



2 comptes SIP, 2 lignes



Gestion et provisionnement en ligne des appareils GDMS



Fonction de téléconférence à 5 participants afin de faciliter les conférences téléphoniques



Équipé d'un bouclier anti-bruit pour minimiser le bruit de fond



Un commutateur crochet électronique (EHS) compatible avec les casques Plantronics, Jabra et Sennheiser



Le GRP2601P est équipé d'un système d'alimentation intégré (PoE) permettant d'alimenter l'appareil tout en lui assurant une connexion au réseau



Protection au niveau de l'entreprise avec notamment un démarrage sécurisé, un micrologiciel d'image double et un stockage de données crypté



GRP2601W comprend Wi-Fi 6 monobande 2,4G

<b>Protocoles/Normes</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, SNMP, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6
<b>Interfaces réseau</b>	Deux ports Ethernet commutés auto-négociation 10/100 Mb/s, ports Ethernet, système d'alimentation intégré (GRP2601P uniquement)
<b>Wi-Fi</b>	GRP2601W, fréquence unique, 2,4 GHz, 802.11 b/g/n/ax (2,4G uniquement)
<b>Affichage graphique</b>	Écran LCD 132 x 48 (2,41 po)
<b>Touches de fonction</b>	4 touches programmables contextuelles XML, 5 touches (navigation, menu). 8 touches de fonction spécifiques pour : MESSAGE (avec témoin lumineux LED), TRANSFERT, CASQUE, SOURDINE, ENVOYER/RECOMPOSER, HAUT-PARLEUR, VOL+, VOL-
<b>Codecs vocaux et capacités vocales</b>	Prend en charge G.729A/B, G.711µ/a-loi, G.726, G.722 (large bande), G.723, iLBC, OPUS, DTMF en bande et hors bande (en audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB
<b>Fonctions de téléphonie</b>	Mise en attente, transfert, acheminement, conférence audio à 5 participants, mise en garde, interception d'appel, répertoire téléchargeable (XML, LDAP, jusqu'à 2 000 entrées), appel en attente, historique des appels (jusqu'à 800 entrées), numérotation automatique sans décrochage, réponse automatique, numérotation en un clic, plan d'appel souple, bureau partagé, musiques de sonnerie et d'attente personnalisées, redondance de serveur et basculement
<b>Ports auxiliaires</b>	Prise RJ9 pour écouteurs (prenant en charge un commutateur crochet électronique (EHS) compatible avec les casques Plantronics, Jabra et Sennheiser)
<b>Socle</b>	Oui. 1 angle de positionnement disponible (45°), montage mural possible (support mural vendu séparément)
<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, démarrage sécurisé
<b>Multilingue</b>	Anglais, chinois, coréen, japonais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, etc.
<b>Mise à jour/Configuration</b>	Mise à jour du micrologiciel via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, configuration de masse en utilisant GDMS/TR-069 ou le fichier de configuration XML crypté AES
<b>Alimentation et économie d'énergie</b>	Entrée adaptateur secteur universel 100-240 V CA 50-60 Hz ; Sortie +5 V CC, 600 mA ; PoE : IEEE802.3af de Classe 1, 3.84W ; IEEE802.3az (EEE) (GRP2601P uniquement)
<b>Température et humidité</b>	Service : 0° C à 40° C Stockage : -10° C à 60° C Humidité : 10 à 90 % (sans condensation)
<b>Contenu de l'emballage</b>	Téléphone GRP2601, combiné avec fil, socle, adaptateur secteur universel (non incluse avec GRP2601P), câble réseau, guide d'installation rapide
<b>Caractéristiques physiques</b>	Dimensions : 208 mm (L) x 180 mm (l) x 63,4 mm (H) (avec combiné) Poids de l'appareil : 650 g ; Poids du produit emballé : 810 g (860 g pour le GRP2601)
<b>Conformité</b>	FCC : Section 15 Classe B ; FCC Section 68 HAC ; CE : EN 55032 ; EN 55035 ; EN 61000-3-2 ; EN 61000-3-3 ; EN 62368-1 ; RCM : AS/NZS CISPR32 ; AS/NZS 62368.1 ; AS/CA S004 ; IC : ICES-003 ; CS-03 ;