



GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



Téléphone IP professionnel 12 lignes

GRP2636

Le GRP2636 fait partie de la série GRP de téléphones IP de classe opérateur. Il s'agit d'un modèle à 12 lignes professionnel, 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 toute nouvelle génération, dont : conférences à 5 participants pour maximiser la productivité, PoE et Wi-Fi intégrés, audio full HD tant sur le haut-parleur que sur le combiné pour permettre aux utilisateurs de communiquer avec un maximum de clarté. 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 GRP2636 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. Le GRP2636, avec ses fonctionnalités avancées, est le choix idéal pour les professionnels et les réceptionnistes très sollicités qui doivent gérer des volumes d'appels importants. Conçu pour être facilement déployé par les entreprises, les fournisseurs de services et autres marchés à fort volume, le GRP2636 offre un terminal vocal facile à utiliser et facile à déployer.



12 lignes, 6 comptes SIP



Pris en charge par le système de gestion Grandstream (GDMS), avec une interface centralisée pour configurer, provisionner, gérer et surveiller les appareils Grandstream



Prise RJ9 pour écouteurs prenant en charge un commutateur crochet électronique (EHS) avec des casques Plantronics, et prise en charge de casques USB intégrée



Haut-parleur en duplex intégral avec audio HD pour optimiser la qualité et la clarté du son



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



Deux ports Ethernet Gigabit commutés auto détecteurs 10/100/1000 Mbit/s avec système d'alimentation intégré (PoE – Power over Ethernet)



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



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



Coques interchangeables pour permettre une personnalisation facile du logo



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

Protocoles/Normes	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS(A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6
Interfaces réseau	Deux ports Ethernet Gigabit commutés auto détecteurs 10/100/1000 Mbit/s avec système d'alimentation intégré (PoE – Power over Ethernet)
Affichage graphique	Écran LCD couleur TFT (480x272) 4,3 pouces
Wi-Fi	Oui, Wi-Fi 802.11 bi-bande intégré a/b/g/n/ac (2,4 GHz et 5 GHz)
Bluetooth	Oui, intégré
Touches de fonction	12 touches de ligne avec jusqu'à 6 comptes SIP, 24 touches d'extension MPK avec fente d'accrochage, 5 touches contextuelles programmables XML, 5 touches de navigation/menu, 8 touches dédiées pour : MESSAGE(with LED indicator), TRANSFER, HEADSET, HOLD,MUTE, SEND/REDIAL, SPEAKERPHONE, VOL+, VOL-
Port auxiliaire	Prise RJ9 pour casques prenant en charge un commutateur crochet électronique (EHS) avec des casques Plantronics, USB pour la prise en charge des casques de la gamme GUV de Grandstream et d'autres casques USB
Codecs vocaux et capacités vocales	Prend en charge G.729A/B, G.711 loi-μ/a, G.726, G.722(large bande), G.723, iLBC, OPUS, DTMF en bande et hors bande (en audio, RFC2833, SIP INFO)
Fonctions de téléphonie	Mise en attente, transfert, acheminement, conférence à 5 participants, mise en garde, interception d'appel, fonction d'appel partagé (SCA)/ligne pontée (BLA), répertoire téléchargeable (XML, LDAP, jusqu'à 2 000 entrées), appel en attente, historique des appels (jusqu'à 2000 entrées), personnalisation XML de l'écran, 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
Audio HD	Oui. Combiné et haut-parleur HD prenant en charge l'audio à large bande. Microphone double.
Module d'extension	Non
Socle	Oui, 2 angles de positionnement disponibles, montage mural possible (support mural *vendu séparément)
Qualité de service	QoS niveau 2 (802.1Q, 802.1P), 802.11e (WMM) et niveau 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Sécurité	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.
Multilingue	Anglais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, chinois, coréen, japonais, etc.
Mise à niveau/Configuration	Mise à niveau du micrologiciel via FTP/TFTP/TFTPS/HTTP/HTTPS, provisionnement de masse en utilisant GDMS/TR-069 ou le fichier de configuration XML crypté AES.
Alimentation et performance énergétique	Adaptateur secteur universel compris : Entrée : 100-240 V ; sortie : +12 V, 1 A ; Système d'alimentation par Ethernet (PoE) intégré (802.3af) IEEE 802.3az Efficacité Énergétique Ethernet Consommation maximale 3,2 W (adaptateur secteur) ou 4,3 W (PoE)
Température et humidité	Service : de 0 à 40 °C Entreposage : de -10 à +60 °C Humidité : de 10 à 90 %, sans condensation
Contenu de l'emballage	Téléphone GRP2636, combiné avec cordon, socle de téléphone, adaptateur secteur 12 V, câble réseau, guide d'installation rapide, licence GPL
Caractéristiques physiques	Dimensions : 220 x 210 x 82 mm Poids de l'appareil : 880 g ; poids du produit emballé : 1 260 g
Conformité du GRP2636	FCC : FCC partie 15 classe B ; FCC partie 15 sous-partie C, 15.247 ; FCC partie 15 sous-partie E, 15.407 ; FCC partie 68 HAC. CE : ETSI EN 301 893 ; ETSI EN 301 489-1/-17 ; ETSI EN 300 328 ; EN IEC 62311 ; EN 55032 ; EN 55035 ; EN 62368-1. IC : RSS-247 numéro 2, RSS-Gen numéro 5, ICES-003 numéro 7, CS-03 partie V. RCM : AS/NZS CISPR32 ;AS/NZS 4268 ; AS/NZS 2772.2 ; AS/NZS 62368.1 ; AS/CA S004. UKCA : ETSI EN 301 893 ; ETSI EN 301 489-1/-17 ; ETSI EN 300 328 ; BS EN IEC 62311 ; BS EN 55032 ; BS EN 55035 ; BS EN 62368-1.