



## Téléphone IP 4 lignes de qualité opérateur GRP2614

Le GRP2614 est un téléphone IP à 4 lignes de qualité opérateur conçu 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, notamment deux écrans LCD avec 40 clés virtuelles multifonctions (VPK), WiFi intégré, prise en charge Bluetooth, deux ports Gigabit et plus encore. Cet appareil est doté d'un écran LCD couleur avec coques interchangeableables pour permettre une personnalisation facile du logo. 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 GRP2614 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 de Grandstream. Destiné à répondre aux besoins des employés débordés travaillant dans les bureaux, il est conçu pour être facilement déployé par les entreprises, les fournisseurs de services et autres marchés à fort volume, le GRP2614 offre une plateforme vocale facile à utiliser et facile à déployer.



Audio, combiné et haut-parleur HD prenant en charge l'audio large bande



4 touches de lignes avec jusqu'à 4 comptes SIP, 8 touches d'extension MPK avec LED bicolore avec 2 touches gauche/droite



Deux écrans LCD avec touches BLF numériques



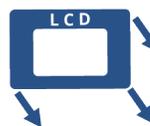
Protection au niveau de l'entreprise avec notamment un démarrage sécurisé, un micrologiciel d'image double et un stockage de données crypté



WiFi Bibande 802.11 a/b/g/n/ac intégré



Deux ports Ethernet commutés auto détecteurs 10/100/1000 Mbps, port Ethernet Gigabit avec système d'alimentation intégré (PoE - Power over Ethernet)



Coques interchangeableables pour permettre une personnalisation facile du logo.



Système Bluetooth intégré

<b>Protocoles/Normes</b>	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
<b>Interfaces réseau</b>	Deux ports Ethernet commutés auto détecteurs 10/100/1000 Mbps, port Ethernet Gigabit avec système d'alimentation intégré (PoE - Power over Ethernet)
<b>Bluetooth</b>	Oui, intégré
<b>Wi-Fi</b>	Oui, wifi 802.11 bi-bande intégré a/b/g/n/ac (2,4 GHz et 5 GHz)
<b>Affichage graphique</b>	Écran LCD couleur TFT de 2,8 pouces (320x240), écran supplémentaire de 2,4 pouces (320x240)
<b>Codecs vocaux et capacités vocales</b>	Prend en charge G.7.29A/B, G.711µ/a-loi, G.726, G.722 (large bande), G723, iLBC, OPUS, DTMF en bande et hors bande (en audio, RFC2833, SIP INFO)
<b>Fonctions de téléphonie</b>	Mise en attente, transfert, acheminement, conférence à 3 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
<b>Audio HD</b>	Oui. Combiné et haut-parleur HD prenant en charge l'audio à large bande
<b>Module d'extension</b>	Non
<b>Touches de fonction</b>	4 touches de ligne pouvant accueillir jusqu'à 4 comptes SIP, 8 touches d'extension MPK avec LED bicolore avec 2 touches gauche/droite, 4 touches programmables XML contextuelles, 5 touches de navigation/menu, 11 touches de fonction dédiées pour MESSAGE (avec indicateur LED), répertoire, transfert, conférence, attente, écouteurs, muet, envoi et bis, haut-parleur, vol+, vol-
<b>Socle</b>	Oui. 2 angles de positionnement disponibles, montage mural possible (support mural vendu séparément)
<b>QoS</b>	QoS DE niveau 2 (802.1Q, 802.1P) et de niveau 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Ports auxiliaires</b>	Prise RJ9 pour écouteurs (prenant en charge un commutateur crochet électronique (EHS) compatible avec les micro-casques Plantronics)
<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, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, chinois, coréen, japonais, 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>	Adaptateur secteur universel compris - courant d'entrée 100 à 240 V ; courant de sortie : +12 V, 1,5 A; PoE (alimentation par Ethernet) intégré (802.3af). consommation maximum d'électricité (adaptateur secteur) ou 4 W (PoE)
<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 GRP2614, combiné avec cordon, socle de téléphone, adaptateur secteur 12 V, câble réseau, guide d'installation rapide, licence GPL
<b>Aspects physiques</b>	Poids de l'appareil : 950G, poids du produit emballé : 1460g Dimensions : 243 mm x 213 mm x 82.2 mm
<b>Conformité</b>	FCC: Pièce 15 Class B; Pièce 15 Subpart C, 15.247; Pièce15 Subpart E, 15.407; FCC Pièce 68 HAC CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 60950-1; EN 301489-1; EN 301489-17; EN 300328; EN 301893; EN 62311 RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 61000.3.2; AS/NZS 61000.3.3; AS/NZS 4268; AS/NZS 60950.1; AS/CA S004