



## Téléphone IP pour Petites Entreprises

### GXP1610 • GXP1610P • GXP1615

Le GXP1610/GXP1610P/GXP1615 est un téléphone IP facile à utiliser pour petites et moyennes entreprises (PME) ainsi que pour les bureaux à la maison. Ce modèle basé sur Linux dispose d'un compte SIP 2, jusqu'à 2 appels affichés et 3 touches XML programmables. L'écran LCD 132x48 (2.95") offre un affichage clair pour une lecture facile. Les caractéristiques suivantes sont offertes et elles font du GXP1610/GXP1610P/GXP1615 un téléphone IP de grande qualité, facile à utiliser et fiable : des ports de 10/100 Mb/s aux commutateurs doubles, système d'alimentation par Ethernet (PoE) intégré sur le modèle GXP1610P/GXP1615, prise en charge de plusieurs langues, crochet commutateur électronique pour les casques d'écoute Plantronics, l'appel en attente et la conférence téléphonique à 3.



Compte SIP 2, jusqu'à 2 appels affichés



TLS/SRTP/HTTPS pour une protection de pointe en matière de sécurité



Conférence jusqu'à 3 participants



EHS (crochet commutateur électronique) avec les casques Plantronics headsets



Approvisionnement automatisé utilisant TR-069 ou fichier de configuration XML crypté AES



Qualité audio supérieure HD sur combiné et haut-parleur



À utiliser avec un appareil PBX IP de la série UCM pour un approvisionnement sans intervention



PoE 802.3af intégré pour alimenter l'appareil et lui fournir une connexion au réseau (GXP1610P/GXP1615 uniquement)

<b>Protocoles et normes</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (enregistrement A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, CDP/SNMP/RTCP-XR
<b>Interfaces réseau</b>	Ports Ethernet 10/100 Mb/s à commutateurs doubles autodétecteurs, Système d'alimentation par Ethernet (PoE) intégré (GXP1610P/GXP1615 uniquement)
<b>Affichage graphique</b>	Affichage graphique LCD de 132 x 48 (2.95")
<b>Touches principales</b>	2 rangées de touches avec lumière DEL deux couleurs et 2 compte SIP, 3 touches XML programmables qui dépendent du contexte, 5 touches (de navigation, menu). 13 touches pour les fonctions incluses : APPEL VOCAL PAR INTERPHONE, RÉPERTOIRE TÉLÉPHONIQUE, MESSAGE, ACCUEIL, MISE EN ATTENTE, ENREGISTREMENT, SOURDINE, CASQUE TÉLÉPHONIQUE, TRANSFERT, CONFÉRENCE TÉLÉPHONIQUE, COMPOSER et RECOMPOSER, HAUT-PARLEUR, VOLUME
<b>Codecs vocaux</b>	Prise en charge de G.711µ/a, G.722 (large bande), G.723, G.726-32, G.729 A/B, iLBC, DTMF en bande et hors bande (en audio, RFC2833, INFO SIP), VAD, CNG, AEC, PLC, A/B, AGC
<b>Caractéristiques de téléphonie</b>	Mise en attente, transfert d'appel, renvoi d'appel (inconditionnel/sans réponse/occupé), conférence téléphonique à 3, appel mis en garde et reprise, répertoire téléphonique téléchargeable (XML, LDAP, jusqu'à 1000 entrées), file d'attente, historique d'appels (jusqu'à 200 enregistrements), composition automatique avec combiné décroché, réponse automatique, composition en un clic, plan de composition souple, partage de bureau, sonneries musicales personnalisées, redondance et bascule sur un second serveur en cas d'échec
<b>Prise pour casque d'écoute</b>	Prise RJ9 pour casque d'écoute (permet les EHS avec casque d'écoute Plantronics)
<b>Soacle</b>	Oui, peut être monté sur le mur selon 2 angles différents
<b>Montage mural</b>	Oui
<b>Qualité de service (QoS)</b>	QoS niveau 2 (802.1Q, 802.1P) et QoS niveau 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Protection</b>	Contrôle du niveau d'accès des utilisateurs et des administrateurs, authentification basée sur MD5 et MD5-sess, fichier de configuration encodé 256-bit AES, TLS, SRTP, HTTPS, contrôle d'accès média 802.1x
<b>Plusieurs langues</b>	Anglais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, chinois simplifié et traditionnel, coréen, japonais et plus encore
<b>Mise à niveau et approvisionnement</b>	Mise à niveau du micrologiciel via TFTP / HTTP / HTTPS, approvisionnement de masse par TR-069 ou fichier de configuration XML encodé AES, FTP/FTPS
<b>Puissance et efficacité énergétique vertecy</b>	Entrée d'alimentation universelle 100-240VAC 50-60Hz; Sortie +5VDC, 600mA; PoE: IEEE802.3af Class 2, 3.84W-6.49W; IEEE802.3az (EEE) (seulement sur le GXP1610P/GXP1615)
<b>Physique</b>	Dimensions : 209 mm (L) x 184,5 mm (l) x 76,2 mm (H) (avec le combiné), poids de l'unité : 0,74 kg; Poids de l'ensemble : 1,1kg (GXP1610/GXP1615) 1,0kg (GXP1610P)
<b>Température et humidité</b>	Fonctionnement : 0 °C à 40 °C, Entreposage : -10 °C à 60 °C, Humidité : 10% à 90 % sans condensation
<b>Contenu de l'ensemble</b>	Le téléphone GXP1610/GXP1610P/GXP1615, le combiné et son fil, le socle, le bloc d'alimentation universel (GXP1610/GXP1615 only), le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la licence GPL
<b>Conformité</b>	FCC : Section 15 (CFR 47) classe B, CE : EN55022 classe B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, RCM : AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 60950.1.1