



## Téléphone IP pour entreprises GXP2160

Le GXP2160 est un téléphone IP de pointe qui dispose de 6 lignes, un écran couleur LCD TFT 4.3" (480 x 272), 5 touches programmables contextuelles dédiées XML, 24 touches programmables XML de numérotation rapide/fonction ligne occupée, double ports réseau Gigabit, PoE et Bluetooth intégrées, conférence à 5 participants et crochet commutateur électronique (EHS). Le GXP2160 offre une qualité audio supérieure HD sur combiné et haut-parleur, des fonctionnalités de téléphonie et une technologie de pointe, un service d'information et d'application personnalisable, une mise en service automatisée pour un déploiement facile, une large interopérabilité avec la plupart des dispositifs SIP tiers et plateformes SIP/NGN/IMS. Le GXP2160 offre une solution idéale pour les utilisateurs commerciaux à la recherche d'un téléphone IP pouvant recevoir un haut volume d'appels et ayant besoin de fonctions de communication avancées.



6 touches de ligne avec jusqu'à 6 comptes SIP, 5 touches programmables contextuelles dédiées XML



Deux ports réseau commutés 10/100/1000Mbps à détection automatique



24 touches de numérotation rapide/fonction ligne occupée et voyant à deux couleurs



Connexion Bluetooth intégrée à des fins de synchronisation avec des casques et des appareils mobiles



Qualité audio supérieure HD sur combiné et haut-parleur



PoE intégré afin d'alimenter l'appareil en lui assurant la connexion au réseau



EHS (crochet commutateur électronique) avec les casques Plantronics



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



Port USB intégré pour importation et exportation de données



Conférence jusqu'à 5 participants



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

<b>Protocoles/Standard</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDR, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (enregistrement A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, 802.1x, LLDP, LDAP, TR-069, TLS, SRTP, IPV6, CDP/SNMP/RTCP-XR
<b>Interfaces réseau</b>	Deux ports réseau commutés 10/100/1000Mbps à détection automatique avec PoE intégré
<b>Écran graphique</b>	Ecran 480x272 TFT LCD couleur
<b>Bluetooth</b>	Oui, Bluetooth V2.1
<b>Touches de fonction</b>	6 touches de ligne avec jusqu'à 6 comptes SIP, 24 touches programmables XML de numérotation rapide/fonction ligne occupée, 5 touches programmables contextuelles dédiées XML, 5 touches de navigation/menu, 11 touches de fonction dédiées pour : MODE SILENCE, RÉPERTOIRE, MESSAGE (avec voyant lumineux), CASQUE D'ÉCOUTE, TRANSFERT, CONFÉRENCE, MISE EN ATTENTE, ENVOI/RECOMPOSITION, HAUT-PARLEUR, VOL+, VOL-
<b>Codecs vocaux</b>	G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (large-bande), G.723.1, iLBC, Opus, DTMF intrabande et hors bande (audio, RFC2833, SIP INFO)
<b>Ports Auxiliaires</b>	Prise casque RJ9 (Fonction EHS avec casques Plantronics), USB
<b>Fonctionnalités de téléphonie</b>	Appel en attente, transfert, renvoi d'appel, conférence à cinq, parcage d'appel, appel partagé/fonction d'équipe, annuaire téléchargeable (XML, LDAP, jusqu'à 2000 entrées), appel en attente, journal d'appels (jusqu'à 500 entrées), personnalisation de l'écran, numérotation automatique en mode décroché, réponse automatique, numérotation par simple clic, plan de numérotation souple, partage de bureau (hot desking), personnalisation des sonneries et tonalité lors des appels en attente, redondance serveur et basculement
<b>Applications</b>	Météo, devises, actualités (en développement), radio Internet (en développement), Last.fm (en développement), XML
<b>Audio HD</b>	Oui (Disponible pour combiné et haut-parleur)
<b>SoCLE</b>	Oui, permet 2 positions angulaires
<b>Fixation murale</b>	Oui
<b>QoS</b>	QoS couche 2 (802.1Q, 802.1p) et couche 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Sécurité</b>	Mots de passe de niveaux utilisateur et administrateur, authentification MD5 et MD5-sess, fichier de configuration crypté AES, SRTP, TLS, protocole 802.1x d'authentification d'accès au média
<b>Multilingue</b>	Anglais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, chinois, coréen, japonais
<b>Mise à jour/Mise en service</b>	Mise à niveau du microprogramme via TFTP/HTTP/HTTPS, mise en service à grande échelle via protocole TR-069 ou fichier de configuration crypté XML, FTP/FTPS
<b>Alimentation et efficacité énergétique écologique</b>	Adaptateur de courant universel fourni : Entrée : 100-240 V; sortie : +12 V, 1.0A ; Alimentation via Ethernet intégrée (802.3af); Consommation max. 6 W
<b>Caractéristiques physiques</b>	Dimensions : 275.5 mm (l) x 206 mm (H) x 46.5 mm (P) Poids de l'unité : 0,98 kg; poids de l'emballage : 1,62 kg
<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 GXP2160, combiné avec cordon, socle, alimentation universelle, câble réseau, guide de démarrage rapide
<b>Conformité</b>	FCC Part 15 (CFR 47) Classe B, EN55022 Classe B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN 60950-1, EN62479 AS/NZS CISPR 22 Classe B, AS/NZS CIS-PR 24, RoHS; UL 60950 (alimentation)