

# GXP2130

## Téléphone IP professionnel



### GXP2130

Le GXP2130 est un téléphone IP professionnel dernier cri doté des fonctionnalités suivantes : jusqu'à 3 lignes, un écran LCD couleur TFT 2,8 pouces, 4 touches contextuelles XML programmables, 8 touches d'extension BLF programmables, 2 ports réseau Gigabit, PoE intégré, conférence vocale 4 voies et décroché électronique (EHS). Le GXP2130 offre une qualité audio HD optimale sur le combiné et haut-parleur, de nombreuses fonctions de téléphonie ultramodernes, des informations personnalisées et un service d'applications sur mesure, un approvisionnement automatique pour faciliter le déploiement, une protection avancée de la confidentialité et une grande interopérabilité avec la plupart des appareils SIP tiers et les principales plates-formes SIP/NGN/IMS. Choix idéal pour PME, entreprises et micro-entreprises, le GXP2130 est parfait pour les utilisateurs qui recherchent un téléphone IP haute qualité offrant de nombreuses options et des fonctionnalités simples d'emploi.

### Principales fonctions

- Écran TFT couleur LCD 320 x 240
- 3 touches de ligne bicolores (avec 3 comptes SIP), 4 touches contextuelles programmables, conférence vocale jusqu'à 4 voies et 8 touches d'extension BLF bicolores
- Deux ports réseau Gigabit 10/100/1000 Mbps à détection automatique de commutation PoE, EHS (décroché électronique) avec les casques Plantronics
- Approvisionnement automatique utilisant un fichier de configuration XML encodé AES ou TR-069, TLS/SRTP/HTTPS pour une sécurité avancée et protection de la confidentialité
- Applications Web en temps réel intégrées (météo, change de devises, etc.)

**Corporate Headquarters:**  
126 Brookline Avenue, 3rd Floor  
Boston, MA 02215, USA

**Regional Offices:** Dallas, TX, USA | Los Angeles, CA, USA | Casablanca, Morocco | Valencia, Venezuela | Hangzhou, China | Shenzhen, China

Grandstream Networks, Inc.

[www.grandstream.com](http://www.grandstream.com)

[info@grandstream.com](mailto:info@grandstream.com)

# GXP2130

## Spécifications techniques

<b>Protocoles/Normes</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (enregistrement A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6
<b>Interfaces réseau</b>	Deux ports Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps à détection automatique de commutation avec PoE intégré
<b>Affichage graphique</b>	Écran TFT couleur LCD de 2,8 pouces (320 x 240)
<b>Touches de fonctions</b>	3 touches de ligne (pour 3 comptes SIP), 8 touches d'extension BLF à numérotation automatique avec LED bicolores, 4 touches programmables contextuelles, 5 touches de navigation/menu, 11 touches de fonctions dédiées pour : MESSAGE (avec LED), ANNUAIRE, TRANSFERT, CONFÉRENCE, ATTENTE, CASQUE, SILENCE, ENVOI/RECOMPOSITION, HAUT-PARLEUR, VOL+, VOL-
<b>Codecs vocaux</b>	Prise en charge de G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (large bande), DTMF intrabande et hors bande (audio entrant, RFC2833, INFO SIP)
<b>Ports auxiliaires</b>	Prise de casque RJ9 (compatible EHS avec les casques Plantronics)
<b>Fonctions de téléphonie</b>	Attente, transfert, renvoi, conférence vocale 4 voies, parage d'appel, prise d'appel, appel partagé (SCA) Lignes partagées (BLA), annuaire téléchargeable (XML, LDAP, jusqu'à 2 000 entrées), mise en attente des appels, journal d'appels (jusqu'à 500 entrées), personnalisation de l'écran, numérotation automatique au décrochage, réponse automatique, fonction « cliquer pour composer », plan de numérotation flexible, partage de bureau, sonneries musicales personnalisées et musique de mise en attente, redondance des serveurs et basculement
<b>Exemples d'applications</b>	Météo, change de devises et GMI disponibles pour le développement avancé d'applications personnalisées
<b>Audio HD</b>	Oui, sur le combiné et le haut-parleur
<b>Base</b>	Oui, 2 positions d'angle possibles
<b>Montage mural possible</b>	Oui
<b>QoS</b>	Couches 2 (802.1Q, 802.1p) et 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Sécurité</b>	Mots de passe aux niveaux utilisateur et administrateur, authentification MD5 et MD5-sess, fichier de configuration AES sécurisé, SRTP, TLS, contrôle d'accès réseau 802.1x
<b>Multilingue</b>	Allemand, anglais, arabe, chinois, coréen, croate, espagnol, français, hébreu, hongrois, italien, japonais, néerlandais, polonais, portugais, russe, slovène, tchèque, turc
<b>Mise à niveau/Provisionnement</b>	Mise à niveau du micrologiciel via TFTP/HTTP/HTTPS, provisionnement de groupe via TR-069 ou fichier de configuration XML crypté
<b>Efficacité énergétique et écologique</b>	Adaptateur électrique universel inclus : Entrée : 100-240 Vc.a. Sortie : +12 Vc.c., 0,5 A (6 W) PoE (Power-over-Ethernet) intégré 802.3af, Classe 2
<b>Caractéristiques physiques</b>	Dimensions : 193 mm (l) x 211 mm (L) x 85 mm (H) Poids de l'unité : 0,81 kg, Poids du coffret : 1,44 kg
<b>Température et humidité</b>	0 à 40 °C, 10 à 90 % (sans condensation)
<b>Contenu du coffret</b>	Téléphone GXP2130, combiné avec cordon, base, alimentation universelle, câble réseau, guide de démarrage rapide
<b>Conformité</b>	FCC Partie 15 Classe B, EN55022 Classe B, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN60950-1 RCM : AS/ACIF S004 ; AS/NZS CISPR22/24 ; AS/NZS 60950