

# GXP2140

## Téléphone IP pour entreprises



### GXP2140

Le GXP2140 est un téléphone IP de pointe qui dispose de 4 lignes, un écran couleur LCD TFT 4.3", 5 touches programmables contextuelles dédiées XML, double ports réseau Gigabit, PoE et Bluetooth intégrés, conférence à 5 participants et crochet commutateur électronique (EHS). Le GXP2140 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 GXP2140 est compatible avec le module l'extension GXP2200, permettant un accès rapide et facile à jusqu'à 40 contacts. Idéal pour les entreprises et les PME, le GXP2140 offre une solution idéale pour les utilisateurs commerciaux à la recherche d'un téléphone IP multi-ligne de haute qualité avec des fonctions et performances avancées.

### Fonctionnalités Principales

- Ecran 480x272 TFT LCD couleur
- Deux ports réseau commutés 10/100/1000Mbps à détection automatique avec PoE intégré, Bluetooth, USB, EHS (crochet-commutateur électronique) avec les casques Plantronics, et la capacité de se connecter/alimenter 1 module d'extension avec écran LCD
- Approvisionnement automatisé utilisant TR-069 ou fichier de configuration XML crypté AES, TLS/SRTP/HTTPS pour une protection de pointe en matière de sécurité
- Service d'application personnalisé (météo, bourse, 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)

# GXP2140

## Spécifications Techniques

<b>Protocoles/Standards</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDR, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (enregistrement A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, 802.1x, LLDP, LDAP, TR-069, TLS, SRTP, IPV6
<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>	4 touches de ligne avec jusqu'à 4 comptes SIP, 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>Codex vocaux</b>	G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (large-bande), et iLBC, DTMF intrabande et hors bande (audio, RFC2833, SIP INFO)
<b>Ports Auxiliaires</b>	Prise casque RJ9 (Fonction EHS avec casques Plantronics), USB, port module d'extension
<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), GMI disponible pour le développement d'applications personnalisées
<b>Audio HD</b>	Oui (Disponible pour combiné et haut-parleur)
<b>Module d'extension</b>	Oui, pour GXP2200EXT caractérisé par LCD graphique 128x384, 20 touches BLF/composition rapide avec une LED bicolore, 2 touches de navigation, et une consommation d'énergie inférieure à 1,2 W par unité.
<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
<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 (sans GXPEXT)
<b>Caractéristiques physiques</b>	Dimensions : 228 mm (l) x 206 mm (H) x 46.5 mm (P); Poids de l'unité : 0,98 kg; poids de l'emballage : 1,55 kg
<b>Température et humidité</b>	32-104 °F / 0-40 °C, 10-90 % (sans condensation)
<b>Contenuto della confezione</b>	Téléphone GXP2140, 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 CISPR 24, RoHS; UL 60950 (alimentation)