

# GXP2140

## Telefono IP aziendale



## GXP2140

GXP2140 è un telefono IP all'avanguardia caratterizzato da 4 linee, LCD a colori TFT da 4,3", 5 tasti funzione XML sensibili al contesto programmabili, porte di rete Gigabit doppie, PoE e Bluetooth integrato, conferenza a 5 vie e interruttore a sgancio elettronico (EHS). Il GXP2140 garantisce una qualità di audio HD superiore su ricevitore e dispositivo vivavoce, funzioni di telefonia ricche e all'avanguardia, servizio applicazione e informazioni personalizzabili, funzioni automatizzate per impiego semplice, protezione della privacy e ampia interoperabilità con la maggior parte di dispositivi SIP di terzi e piattaforme leader SIP/NGN/IMS. GXP2140 è compatibile con il modulo di estensione GXP2200, consentendo rapido e semplice accesso fino a 160 contatti con un solo tocco. Ideale per aziende e PMI, GXP 2140 è la scelta perfetta per utenti che cercano un telefono IP esecutivo, multilinea, ricco di funzionalità e di alta qualità con funzioni e prestazioni avanzate.

## Funzioni salienti

- LCD a colori TFT 480x272
- Porte di rete 10/100/1000Mbps commutate con rilevamento automatico, PoE, Bluetooth, USB, EHS (interruttore a sgancio elettronico) con cuffie Plantronics, e in grado di collegare/alimentare fino a 4 moduli di estensione a cascata con display LCD
- Provisioning automatico utilizzando file di configurazione XML con cifratura TR-069 o AES, TLS/SRTP/HTTPS per sicurezza avanzata e protezione della privacy
- Applicazioni web in tempo reale integrate [meteo, valuta, notizie RSS (in arrivo), ecc.]

**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

## Specifiche tecniche

<b>Protocolli / Standard</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>Interfacce di rete</b>	Porte Gigabit Ethernet Switch 10/100/1000 Mbps commutate doppie con rilevamento automatico con PoE integrato
<b>Display grafico</b>	LCD a colori TFT 4,3" (480x272)
<b>Bluetooth</b>	Si, Bluetooth V2.1
<b>Tasti funzione</b>	4 tasti funzione con fino a 4 account SIP, 5 tasti softkey programmabili sensibili al contesto, 5 tasti navigazione/menu, 11 tasti funzione dedicati per: MESSAGGIO (con indicatore LED), RUBRICA, TRASFERIMENTO, CONFERENZA, IN ATTESA, CUFFIA, MUTO, INVIA/RICOMPONI, VIVAVOCE, VOL+, VOL-
<b>Codec voce</b>	Supporto per G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (banda larga) e iLBC, DTMF in-band e out-of-band (in audio, RFC2833, SIP INFO)
<b>Porte ausiliarie</b>	Jack cuffia RJ9 (consente l'utilizzo di EHS con cuffie Plantronics), USB, porta modulo estensione.
<b>Funzionalità telefoniche</b>	In attesa, trasferimento, avanzamento, conferenza a 5 vie, parcheggio chiamata, recupero chiamata, shared-call-appearance (SCA)/ bridged-line-appearance (BLA), rubrica scaricabile (XML, LDAP, fino a 2000 voci), attesa di chiamata, registro chiamata (fino a 500 voci), personalizzazione dello schermo, richiamo automatico, risposta automatica, composizione rapida, piano composizione flessibile, piano di lavoro condiviso, suonerie musicali personalizzate e musica di attesa, ridondanza server e fail-over.
<b>Esempi di applicazioni</b>	Meteo, valuta, notizie (in arrivo), radio Internet (in arrivo), Last.fm (in arrivo), GMI disponibile per sviluppo applicazioni personalizzate avanzate
<b>Audio HD</b>	Si, per ricevitore e vivavoce
<b>Modulo di estensione</b>	Si, GXP2200EXT (caratterizzati da LCD grafico 128x384, 20 tasti BLF/composizione rapida con LED a bicolore, 2 tasti di navigazione, e consume energetico inferiore a 1,2W per unità)
<b>Supporto base</b>	Si, consente 2 posizioni angolari
<b>Montaggio</b>	Si
<b>QoS</b>	Strato 2 (808.1Q, 802.1p) e Strato 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
<b>Sicurezza</b>	Password livello utente e amministratore, autenticazione basata su MD5 e MD5-sess, file configurazione sicura basata su AES, RTP, TLS, 802.1x controllo accesso supporti.
<b>Multilingue</b>	Inglese, Arabo, Cinese, Croato, Ceco, Olandese, Tedesco, Francese, Ebraico, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Sloveno, Spagnolo, Turco
<b>Aggiornamento/Provisioning</b>	Aggiornamento firmware via TFTP/HTTP/HTTPS, mass provisioning mediante TR-069 o file di configurazione XML cifrato
<b>Alimentazione e efficienza energetica</b>	Alimentatore universale incluso: Ingresso: 100-240V; Uscita: +12V, 1.0A; PoE integrato (802.3af) Consumo massimo: 6W (senza GXP2200EXT), 10W (con 4 GXP2200EXT in cascata)
<b>Dimensioni</b>	228 mm (L) x 206 mm (L) x 46,5mm (A); peso unità: 0.98kg; Peso confezione: 1,55kg
<b>Temperatura e Umidità</b>	0 ~ 40°C (32 ~ 104°F), 10 ~ 90% (senza condensa)
<b>Contenuto della confezione</b>	Telefono GPX2140, ricevitore con filo, supporto base, alimentatore universale, cavo di rete, guida avvio rapido
<b>Conformità</b>	FCC Parte 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 (alimentatore)