

# GXP2130

## Telefon IP dla firm



## GXP2130

GXP2130 to najnowocześniejszy telefon IP klasy biznesowej z możliwością obsługi trzech linii. Wyposażono go w kolorowy ekran LCD TFT o przekątnej 2,8 cala, cztery kontekstowe klawisze programowalne przez XML, 8 programowalnych klawiszy BLF, dwa porty sieciowe Gigabit Ethernet, zintegrowane funkcje PoE, a także obsługę 4-osobowych połączeń konferencyjnych i funkcji Electronic Hook Switch (EHS). Telefon GXP2130 zapewnia doskonałej jakości dźwięk HD w słuchawce i głośniku, a także udostępnia najnowocześniejsze usługi telefoniczne. Ponadto obsługuje spersonalizowane informacje i usługi aplikacji, automatyczną konfigurację ułatwiającą wdrożenie, zaawansowaną ochronę prywatności oraz współpracuje z wieloma urządzeniami SIP innych firm i wiodącymi platformami SIP/NGN/IMS. GXP2130 to idealne rozwiązanie dla przedsiębiorstw oraz małych i średnich firm, które poszukują dla swoich użytkowników wysokiej jakości telefonu IP — prostego w obsłudze i z zaawansowanymi funkcjami.

## Najważniejsze funkcje

- Kolorowy ekran LCD TFT o rozdzielczości 320x240 pikseli
- 3 dwukolorowe klawisze linii SIP, 4 kontekstowe klawisze programowalne, obsługa 4-osobowych połączeń konferencyjnych i 8 dwukolorowych klawiszy BLF
- Dwa przełączane porty 10/100/1000 Mb/s w standardzie Gigabit Ethernet z funkcją automatycznego wykrywania, PoE i funkcją EHS (Electronic Hook-Switch) zgodną ze słuchawkami Plantronics
- Automatyczna konfiguracja oparta na protokole TR-069 lub pliku konfiguracyjnym XML z szyfrowaniem AES, obsługa protokołów TLS/SRTP/HTTPS z zaawansowanymi zabezpieczeniami i ochroną prywatności
- Wbudowane aplikacje internetowe działające w czasie rzeczywistym (prognoza pogody, kursy walut itp.)

**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

# GXP2130

## Dane techniczne telefonu

<b>Protokoły i standardy</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (rekord A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6
<b>Interfejsy sieciowe</b>	Dwa przełączane porty 10/100/1000 Mb/s w standardzie Gigabit Ethernet z funkcją automatycznego wykrywania i zintegrowaną technologią PoE
<b>Ekran graficzny</b>	2kolorowy LCD TFT o przekątnej 2,8 cala (320x240)
<b>Klawisze funkcji</b>	3 klawisze linii do obsługi maksymalnie 3 kont SIP, 8 klawiszy szybkiego wybierania/BLF z dwukolorowymi diodami LED, 4 kontekstowe klawisze programowalne, 5 klawiszy nawigacyjnych/menu, 11 klawiszy funkcyjnych: Wiadomość (z diodą LED), Książka telefoniczna, Przekazywanie, Konferencja, Wstrzymanie, Słuchawka, Wyciszenie, Wysyłanie/ponowne wybieranie, Głośnik, Zwiększenie głośności, Zmniejszenie głośności
<b>Kodeki głosowe</b>	Obsługa kodeków G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (szerokopasmowy) oraz iLBC, wybieranie DTMF w paśmie i poza pasmem (sygnał wejściowy audio, RFC2833, SIP INFO)
<b>Porty urządzeń dodatkowych</b>	Gniazdo słuchawki RJ9 (do obsługi funkcji EHS w słuchawkach Plantronics)
<b>Funkcje telefoniczne</b>	Wstrzymanie, przekazywanie, przekierowanie, 4-osobowe połączenia konferencyjne, parkowanie połączenia, odbieranie rozmowy, symulacja połączenia współdzielonego (SCA) symulacja połączenia mostkowego (BLA), pobieranie książki telefonicznej (XML, LDAP, maksymalnie 2000 pozycji), połączenie oczekujące, rejestr połączeń (maksymalnie 500 rekordów), dostosowywanie ekranu, automatyczne wybieranie po podniesieniu słuchawki, automatyczna sekretarka, wybieranie kliknięciem, elastyczny plan wybierania numerów, współdzielenie telefonu (hot desking), personalizowane dzwonki muzyczne i muzyka podczas wstrzymania połączenia, redundancja i tryb awaryjny serwera
<b>Przykładowe aplikacje</b>	Prognoza pogody, kursy walut, dostępny interfejs GMI do programowania zaawansowanych aplikacji niestandardowych
<b>Dźwięk HD</b>	YTak, w słuchawce i głośniku
<b>Podstawa biurkowa</b>	Tak, dwupozycyjna
<b>Montaż naścienny</b>	Tak
<b>QoS</b>	warstwa 2 (802.1Q, 802.1p) i warstwa 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Zabezpieczenia</b>	Hasła użytkownika i administratora, uwierzytelnianie MD5 i MD5-sess, plik konfiguracyjny z szyfrowaniem AES, SRTP, TLS, kontrola dostępu do multimediów 802.1x
<b>Obsługa wielu języków</b>	Angielski, arabski, chiński, chorwacki, czeski, francuski, hebrajski, hiszpański, holenderski, japoński, koreański, niemiecki, polski, portugalski, rosyjski, słoweński, turecki, włoski, węgierski
<b>Uaktualnianie i dostarczanie danych</b>	Uaktualnienie oprogramowania układowego przez TFTP/HTTP/HTTPS, konfigurowanie grupowe przez TR-069 lub szyfrowany plik konfiguracyjny XML
<b>Zasilanie i tryb oszczędzania energii</b>	Zasilacz uniwersalny w zestawie: wejście: 100–240 V; wyjście: +12 V prądu stałego, 0,5 A (6 W) Zintegrowana technologia PoE (Power-over-Ethernet) 802.3af, klasa 2
<b>Parametry techniczne</b>	Wymiary: 193 mm (szer.) x 211 mm (dł.) x 85 mm (wys.) Masa urządzenia: 0,81 kg; masa z opakowaniem: 1,44kg
<b>Temperatura i wilgotność</b>	0–40°C (32–104°F), 10–90% (bez kondensacji)
<b>Zawartość opakowania</b>	Telefon GXP2130, słuchawka z przewodem, podstawa biurkowa, zasilacz uniwersalny, kabel sieciowy, skrócona instrukcja obsługi
<b>Zgodność</b>	FCC Część 15 Klasa B; EN55022 Klasa B, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN 60950-1 RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950