



## GXP2160 poslovni IP telefon

GXP2160 moderan je poslovni IP telefon sa 6 linija, TFT LCD ekranom u boji od 4,3 inča, 5 kontekstualnih tipki (soft keys) koje se mogu programirati u XML-u, 24 programabilnih BLF dodatnih tipki, dvostrukim gigabitnim mrežnim portovima s integriranim PoE-om i Bluetooth-om, peterosmjernom konferencijom te EHS-om (Electronic Hook Switch). GXP2160 pruža vrhunsku HD audio kvalitetu, brojne telefonske značajke, personalizirane informacije i podesive aplikacijske usluge, te je stoga savršen izbor za poslovne korisnike koji traže kvalitetan poslovni IP telefon s mnogo mogućnosti, više linija te naprednim funkcionalnostima i izvedbom. GXP2160 također podržava automatsku konfiguraciju za laku instalaciju, naprednu sigurnosnu zaštitu za privatnost, široku interoperabilnost s većinom SIP uređaja drugih proizvođača te vodećim SIP/NGN/IMS platformama. Idealan za tvrtke i male korisnike, GXP2160 moćan je IP telefon s ekranom u boji za korisnike koji primaju puno poziva te zahtijevaju pristup naprednim značajkama govorne komunikacije.

## Obilježja

- TFT LCD u boji od 480x272 pixela
- Dvostruki gigabitni mrežni portovi s integriranim PoE-om i Bluetooth-om, USB, EHS (Electronic Hook-Switch) s Plantronics naglavnim slušalicama
- Automatizirana TR-069 ili AES enkriptirana XML konfiguracija putem TLS/HTTPS/SRTP za naprednu sigurnosnu zaštitu
- Integrirane real-time web aplikacije (vrijeme, tečaj itd.)
- 6 dvobojnih indikatora linije (s 6 SIP računara), 5 programabilnih kontekstualnih soft tipki, konferencija s do 5 sudionika i 24 dvobojnih BLF dodatnih tipki

## Tehničke specifikacije

<b>Podržani protokoli / standardi</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>Mrežno sučelje</b>	Dual switched 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ulazi s integriranim PoE-om
<b>Grafički LCD prikaz</b>	4.3 inch (480x272) TFT color LCD
<b>Tipke</b>	6 indikatora linije s do 6 SIP računa; 24 programabilnih BLF dodatnih tipki; 5 programabilnih kontekstualnih tipki, 5 navigacijskih / meni tipki, 11 dediceranih tipki: TIPKA ZA ZADRŽAVANJE LINIJE, ZVUČNIK, SLANJE/PONOVNO BIRANJE, PREBACIVANJE LINIJE, GAŠENJE TONA, KONFERENCIJSKI POZIV (do 5 sudionika), , NAGLAVNE SLUŠALICE, IMENIK, PORUKE (s LED lampom za dojavu poruke), VOL+, VOL-
<b>Bluetooth</b>	Da. Bluetooth V2.1
<b>Pomoćni ulazi</b>	RJ9 priključak za naglavne slušalice, USB, priključak za dodatni modul
<b>Kodeki</b>	G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (širokopojasni), iLBC, unutar i izvan pojasa DTMF (u audio, RFC2833, SIP INFO)
<b>Obilježja telefona</b>	Zadržavanje poziva, prebacivanje poziva, prosljeđivanje poziva, preuzimanje poziva, <i>Bridge Line Appearance</i> – BLA, <i>shared-call-appearance</i> (SCA), call park, konferencijski poziv s 5 sudionika, imenik koji se može skinuti (XML, LDAP, do 2000 unosa), prilagođavanje prikaza, poziv na čekanju, unos poziva (do 500 unosa), automatsko biranje bez slušalice, fleksibilan plan biranja, automatski odgovor, personaliziran zvuk zvona i glazba linije na čekanju, hot desking, <i>click-to-dial</i> , <i>Server Redundancy</i> i <i>Fail Over</i> podrška
<b>Aplikacije</b>	Vrijeme, tečaj, novosti; dostupan GMI za napredno razvijanje aplikacija
<b>HD Audio</b>	Da, slušalica i zvučnik
<b>Stalak</b>	Da. Dozvoljene dvije pozicije
<b>QoS</b>	Sloj 2 (808.1Q, 802.1p) i sloj 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
<b>Sigurnost</b>	Korisnička i administratorska zaporka, provjera autentičnosti korištenjem MD5/MD5-sess Sigurna (AES enkriptirana) središnja konfiguracijska datoteka, SRTP, TLS, 802.1x media access control
<b>Višejezičnost</b>	Da (hrvatski, engleski, njemački, talijanski, francuski, španjolski, češki, arapski, kineski, nizozemski, mađarski, japanski, korejski, poljski, portugalski, ruski, slovenski, hebrejski, turski)
<b>Nadogradnja i provjera</b>	Firmware nadogradnja kroz TFTP ili HTTP, veće implementacije uz pomoć središnje sigurne datoteke
<b>Napajanje i energija</b>	Univerzalni strujni adapter (ulaz: 100-240V; izlaz: +12V, 1.0A) Ugrađen PoE (802.3af); maks. potrošnja struje: 6W
<b>Dimenzije i težina</b>	275.5mm x 206mm x 46.5mm, 0,98 kg; težina paketa: 1.62kg
<b>Temp. / vlažnost</b>	0-40°C / 10%-90%
<b>Usklađenost</b>	FCC Part 15 (CFR 47) Class B; EN55022 Class B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN 60950-1, EN62479, AS/NZS CISPR 22 Class B, AS/NZS CISPR 24, RoHS; UL 60950 (power adapter)
<b>Sadržaj paketa</b>	GXP2160 telefon, slušalica s kabelom, stalak, univerzalni strujni adapter, mrežni kabel, Quick Start Guide