

GXP2160

Telefon IP dla firm



GXP2160

GXP2160 jest najnowocześniejszym telefonem SIP klasy biznesowej z możliwością obsługi sześciu linii SIP. Wyposażono go w kolorowy ekran LCD o przekątnej 4,3 cala, pięć programowalnych, kontekstowych klawiszy programowych, 24 programowalne klawisze BLF, dwa porty sieciowe Gigabit Ethernet, zintegrowane funkcje PoE i Bluetooth, a także obsługę 5-osobowych połączeń konferencyjnych i funkcji Electronic Hook Switch (EHS). Telefon GXP2160 zapewnia doskonałej jakości dźwięk HD w słuchawce i głośniku, najnowocześniejsze usługi telefoniczne, a także obsługuje spersonalizowane informacje i usługi aplikacji. Ponadto telefon GXP2160 umożliwia automatyczną konfigurację zapewniającą łatwe wdrożenie, zaawansowaną ochronę prywatności oraz współpracuje z wieloma urządzeniami SIP innych firm i wiodącymi platformami SIP/NGN/IMS. GXP2160 to zaawansowany telefon IP z kolorowym ekranem, będący idealnym rozwiązaniem dla przedsiębiorstw oraz małych i średnich firm, które obsługują dużą liczbę połączeń telefonicznych i wymagają dostępu do zaawansowanych funkcji komunikacji głosowej.

Najważniejsze funkcje

- Kolorowy ekran LCD TFT o rozdzielczości 480x272 pikseli
- 6 dwukolorowych klawiszy linii SIP, 5 programowalnych, kontekstowych klawiszy programowych, obsługa 5-osobowych połączeń konferencyjnych i 24 programowalne klawisze BLF
- Dwa przełączane porty 10/100/1000 Mb/s w standardzie Gigabit Ethernet z funkcją automatycznego wykrywania, PoE, Bluetooth, USB oraz funkcja EHS (Electronic Hook-Switch) zgodna 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, aktualności z kanałów RSS (w przygotowaniu) itp.)

Centrala firmy:
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

info@grandstream.com

GXP2160

Dane techniczne

Protokoły i standardy	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
Interfejsy sieciowe	Dwa przełączane porty 10/100/1000 Mb/s w standardzie Gigabit Ethernet z funkcją automatycznego wykrywania i zintegrowaną technologią PoE
Graficzny ekran	Kolorowy ekran LCD TFT o przekątnej 4,3 cala (480x272)
Komunikacja Bluetooth	Tak, Bluetooth V2.1
Klawisze funkcji	6 klawiszy linii do obsługi maksymalnie 6 kont SIP, 24 klawisze szybkiego wybierania/BLF z dwukolorowymi diodami LED, 5 programowalnych, kontekstowych klawiszy programowych, 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
Kodeki głosowe	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)
Porty urządzeń dodatkowych	Gniazdo słuchawki RJ9 (do obsługi funkcji EHS w słuchawkach Plantronics), USB
Funkcje telefoniczne	Wstrzymanie, przekazywanie, przekierowanie, 5-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 numeracji, współdzielenie telefonu (hot deskling), personalizowane dzwonki muzyczne i muzyka podczas wstrzymania połączenia, redundancja i tryb awaryjny serwera
Przykładowe aplikacje	Prognoza pogody, kursy walut, aktualności (w przygotowaniu), radio internetowe (w przygotowaniu), Last.fm (w przygotowaniu), dostępny interfejs GMI do programowania zaawansowanych aplikacji niestandardowych
HD Audio	Tak, w słuchawce i głośniku
Podstawa biurkowa	Tak, w 2 pozycjach
Montaż naścienny	Tak
QoS	Warstwa 2 (808.1Q, 802.1p) i warstwa 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Zabezpieczenia	Hasła użytkownika i administratora, uwierzytelnianie MD5 i MD5-sess, plik konfiguracyjny z szyfrowaniem AES, SRTP, TLS, kontrola dostępu do multimediów 802.1x
Obsługa wielu języków	Angielski, arabski, chiński, chorwacki, czeski, francuski, hebrajski, hiszpański, holenderski, japoński, koreański, niemiecki, polski, portugalski, rosyjski, słoweński, turecki, włoski, węgierski
Uaktualnianie i konfigurowanie	Uaktualnienie oprogramowania układowego przez TFTP/HTTP/HTTPS, konfigurowanie grupowe przez TR-069 lub plik konfiguracyjny XML z szyfrowaniem
Pobór mocy i tryb oszczędzania energii	Zasilacz uniwersalny w zestawie: wejście: 100–240 V; wyjście: +12 V, 1 A; Zintegrowana technologia Power-over-Ethernet (802.3af); Maks. pobór energii: 6 W
Parametry techniczne	Wymiary: 275,5 mm (szer.) x 206 mm (dł.) x 46,5 mm (wys.); Masa urządzenia: 0,98 kg; masa z opakowaniem: 1,62 kg
Temperatura i wilgotność	0–40°C (32–104°F), 10–90% (bez kondensacji)
Zawartość opakowania	Telefon GXP2160, słuchawka z przewodem, podstawa biurkowa, zasilacz uniwersalny, kabel sieciowy, Skrócona instrukcja obsługi
Zgodność	FCC Część 15 (CFR 47) Klasa B; EN55022 Klasa B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN 60950-1, EN62479 AS/NZS CISPR 22 Klasa B, AS/NZS CISPR 24, RoHS; UL 60950 (zasilacz)