



Telefon IP dla firm GXP2140

GXP2140 jest najnowocześniejszym telefonem IP klasy biznesowej z możliwością obsługi czterech linii. Wyposażono go w kolorowy ekran LCD TFT o przekątnej 4,3 cala (480 x 272), pięć kontekstowych klawiszy programowych przez XML, dwa porty sieciowe Gigabit Ethernet, zintegrowane funkcje PoE i Bluetooth, a także obsługę 5-osobowych połączeń konferencyjnych i funkcji Electronic Hook Switch (EHS). Telefon GXP2140 zapewnia doskonałej jakości dźwięk HD w słuchawce i głośniku, a także udostępnia najnowocześniejsze usługi telefoniczne. Ponadto obsługuje spersonalizowane informacje i usługi aplikacji, automatyczną konfigurację zapewniającą łatwe wdrożenie, zaawansowaną ochronę prywatności oraz współpracuje z wieloma urządzeniami SIP innych firm i wiodącymi platformami SIP/NGN/IMS. Model GXP2140 jest zgodny z modułem dodatkowym GXP2200, zapewniając szybki i łatwy dostęp do maksymalnie 160 kontaktów. GXP2140 to idealne rozwiązanie dla przedsiębiorstw oraz małych i średnich firm, które poszukują dla swoich użytkowników wysokiej jakości telefonu IP z obsługą kilku linii, zaawansowanymi funkcjami i wysokimi parametrami działania.



4 dwukolorowych klawiszy linii SIP



Dwa przełączane porty 10/100/1000 Mb/s w standardzie Gigabit Ethernet



Model GXP2140 jest zgodny z modułem dodatkowym GXP2200



Zintegrowane funkcje Bluetooth



HD Audio w słuchawce i głośniku



Wbudowana funkcja PoE zapewnia zasilanie oraz połączenie sieciowe



EHS (Electronic Hook-Switch) zgodna ze słuchawkami Plantronics



Automatyczna konfiguracja oparta na protokole TR-069 lub pliku konfiguracyjnym XML z szyfrowaniem AES



Wbudowany port USB do importowania i eksportowania danych



Obsługa 5-osobowych połączeń konferencyjnych



Obsługa protokołów TLS/SRTP/HTTPS z zaawansowanymi zabezpieczeniami i ochroną prywatność

Protokoły i standardy	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (rekord A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, CDP/SNMP/RTCP-XR
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	4 klawisze linii do obsługi maksymalnie 4 kont SIP, 5 programowalnych kontekstowych klawiszy programowych, 5 klawiszy nawigacyjnych/menu, 11 klawiszy funkcyjnych: Wiadomość (z diodą LED), Książka telefoniczna, Przekazywanie, Konferencja, Wstrzymanie, Słuchawka, Wyciszenie, Wysyłanie/powtarzanie wybieranie, Głośnik, Zwiększenie głośności, Zmniejszenie głośności
Kodeki głosowe	Obsługa kodeków G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (szerokopasmowy) G723.1, iLBC, Opus, wybieranie DTMF w paśmie i poza pasmem (sygnał wejściowy audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
Porty urządzeń dodatkowych	Gniazdo słuchawki RJ9 (do obsługi funkcji EHS w słuchawkach Plantronics), USB, port modułu dodatkowego
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 desking), 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), XML
Audio HD	Tak, w słuchawce i głośniku
Moduł dodatkowy	Tak, 1 moduł GXP2200EXT (ekranami graficznymi 128x384 pikseli, 20 klawiszy szybkiego wybierania/BLF z dwukolorowymi diodami LED, 2 klawisze nawigacyjne, pobór energii poniżej 1,2 W na urządzenie)
Podstawa biurkowa	Tak, w 2 pozycjach
Montaż naścienny	Tak
QoS	Warstwa 2 (802.1Q, 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, FTP/FTPS
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 (bez modułu GX-P2200EXT), 10 W (z 4 modułami GXP2200EXT podłączonymi kaskadowo)
Parametry techniczne	Wymiary: 228 mm (szer.) x 206 mm (dł.) x 46,5 mm (wys.); Masa urządzenia: 0,98 kg; masa z opakowaniem: 1,55 kg
Temperatura i wilgotność	0–40°C (32–104°F), 10–90% (bez kondensacji)
Zawartość opakowania	Telefon GXP2140, 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)