



Telefon IP dla małych firm wykonany w standardzie Gigabit

GXP1630

GXP1630 to wszechstronny telefon IP przeznaczony dla małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP). Ten oparty na systemie Linux model obejmuje 3 linie telefoniczne, 3 przyciski kontekstowe z możliwością programowania w języku XML, 8 przycisków z lampką sygnalizującą stan połączenia (BLF) oraz czterokierunkowe połączenia konferencyjne. Podświetlany ekran LCD o rozdzielczości 132 × 64 piksele (2.98") zapewnia wyraźny obraz do łatwego przeglądania. Dodatkowe funkcje obejmujące podwójne komutowane porty sieciowe w standardzie Gigabit, dźwięk w jakości HD, obsługę wielu języków, zintegrowany zasilacz PoE oraz funkcję połączeń oczekujących sprawiają, że model GXP1630 to wysokiej jakości, wszechstronny i niezawodny telefon biurowy.



3 linie, 3 konta SIP, 3 połączenia przychodzące, 3 przyciski kontekstowe



Dwa przełączane porty 10/100/1000 Mb/s w standardzie Gigabit Ethernet z funkcją automatycznego wykrywania



8 programowalne klavisze BLF



Zintegrowane funkcje PoE



HD Audio w słuchawce i głośniku



Użytkowanie wraz z centralą IP PBX serii UCM firmy Grandstream zapewnia zdalną konfigurację typu Zero-Config



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



Obsługa 4-osobowych połączeń konferencyjnych

Protokoły/standardy	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAP-TR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP
Interfejsy sieciowe	Podwójne komutowane porty Ethernet 10/100/1000 Mbps z automatycznym wykrywaniem, zintegrowany zasilacz PoE
Wyświetlacz graficzny	Podświetlany graficzny wyświetlacz LCD o rozdzielczości 132 × 64 piksele (2.98")
Przyciski funkcyjne	3 przyciski linii z dwukolorowymi diodami LED i 3 konta SIP, 3 przyciski kontekstowe z możliwością programowania w języku XML, 5 przycisków (nawigacja, menu), 8 przycisków z lampką sygnalizującą stan połączenia (BLF), 13 dedykowanych przycisków funkcyjnych: WYCISZANIE, ZESTAW SŁUCHAWKOWY, PRZEKIEROWYWANIE, KONFERENCJA, WYSYŁANIE i PONOWNE WYBIERANIE, ZESTAW GŁOŚNOMÓWIĄCY, GŁOŚNOŚĆ, KSIĄŻKA TELEFONICZNA, WIADOMOŚĆ, WSTRZYMANIE, STRONA/INTERKOM, NAGRYWANIE, DOM
Kodeki głosowe	Obsługa G.711 μ/a, G.722 (szerokopasmowe), G.723, G.726-32, G.729 A/B, iLBC, DTMF w paśmie i poza pasmem (wejście audio, RFC2833, SIP INFO)
Kodeki głosowe	Wstrzymanie połączeń, przekierowywanie połączeń, przekazywanie połączeń (bezwartunkowe/brak odpowiedzi/numer zajęty), parkowanie/odbieranie połączeń, czterokierunkowe połączenia konferencyjne, dzielone połączenia telefoniczne (SCA)/mostkowanie połączeń (BLA), książka telefoniczna do pobrania (XML, LDAP, maksymalnie 500 rekordów), połączenia oczekujące, historia połączeń (do 200 rekordów), automatyczne wybieranie numeru bez podniesionej słuchawki, automatyczne odbieranie, funkcja „Kliknij, aby zadzwonić”, elastyczny plan wybierania numerów, usługa hot-desking, spersonalizowane dzwonki, redundancja serwerów i zasilanie zapasowe
Złącze słuchawkowe	Złącze słuchawkowe RJ9 (pozwala na obsługę funkcji EHS dla zestawów słuchawkowych Plantronics)
Dźwięk w jakości HD	Tak, słuchawka HD i zestaw głośnomówiący obsługujące dźwięk szerokopasmowy
Podstawka	Tak, możliwe ustawienie pod dwoma kątami, naścienna
Złącze słuchawkowe	Tak
QoS	Warstwa 2 QoS (802.1Q, 802.1P) i warstwa 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
Bezpieczeństwo	Kontrola dostępu na poziomie użytkowników i administratora, uwierzytelnianie za pomocą algorytmów MD5 i MD5-sess, zaszyfowany plik konfiguracyjny (standard AES 256 bit), TLS, SRTP, HTTPS, kontrola dostępu do mediów 802.1x
Urządzenie wielojęzyczne	Język angielski, niemiecki, włoski, francuski, hiszpański, portugalski, rosyjski, chorwacki, chiński uproszczony i tradycyjny, koreański, japoński i wiele więcej
Aktualizacja/zdalna konfiguracja	Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez TFTP/HTTP/HTTPS, masowa zdalna konfiguracja przy użyciu protokołu TR-069 lub pliku konfiguracyjnego XML zaszyfowanego za pomocą AES
Sprawność energetyczna i zielona energia	Uniwersalny zasilacz, wejście 100–240 VAC, 50–60 Hz; wyjście +5 VDC, 600 mA PoE: IEEE 802.3af klasa 2, 3,84 W–6,49 W
Właściwości fizyczne	Wymiary: 220,5 mm (dł.) × 192,5 mm (szer.) × 76,0 mm (wys.) (ze słuchawką) Waga urządzenia: 0,8 kg; Waga opakowania: 1,2 kg
Temperatura i wilgotność	Działanie: 0°C do 40°C, Przechowywanie: -10°C do 60°C, Wilgotność: 10% do 90% bez kondensacji
Zawartość opakowania	Telefon GXP1630, słuchawka z przewodem, podstawka, uniwersalny zasilacz, kabel sieciowy, instrukcja szybkiej instalacji, broszura, licencja GPL
Zgodność	FCC: Część 15 (CFR 47) klasa BCE: EN55022 klasa B, EN55024 klasa B; EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 60950.1