



## Wieloliniowy telefon IP o dużej wydajności GXP2135

Model GXP2135 to telefon IP klasy biznesowej, obsługujący prędkości na poziomie kilku gigabitów, a nawet 32 wirtualnych klawiszy BLF oraz szybkiego wybierania, dzięki czemu doskonale się sprawdzi wśród osób zajętych. Ten biznesowy telefon IP oferuje 8 klawiszy do różnych linii, 4 konta SIP oraz kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej 2,8 cala (320 x 240), a także jakość dźwięku full HD. Telefon GXP2135 posiada nawet 32 cyfrowe, ekranowe klawisze szybkiego wybierania/BLF, które pozwalają użytkownikom zwiększyć wydajność i efektywność. Ten biznesowy telefon IP obsługuje największe prędkości połączenia. Służą temu podwójne porty sieciowe o przepustowości kilku gigabitów. Telefon posiada także zintegrowane zasilanie PoE oraz wbudowaną antenę Bluetooth, umożliwiającą synchronizację z urządzeniami mobilnymi oraz słuchawkami Bluetooth. GXP2135 to idealne rozwiązanie dla użytkowników biznesowych, poszukujących niezawodnego i wytrzymałego telefonu IP z zaawansowanymi funkcjami.

### 8 LINES

8 linii, 8 dwukolorowych klawiszy linii (z 4 kontami SIP), 4 klawisze programowane za pomocą języka XML, zależnych od kontekstu

### Gigabit

Podwójne komutowane porty sieciowe 10/100/1000 MB/s standard Gigabit z automatycznym wykrywaniem

### 32 programowane cyfrowo klawisze BLF/szybkiego wybierania, z możliwością dostosowania do indywidualnych potrzeb

32 programowane cyfrowo klawisze BLF/szybkiego wybierania, z możliwością dostosowania do indywidualnych potrzeb

### Wbudowana łączność Bluetooth umożliwia synchronizację słuchawek lub urządzeń przenośnych w celu przesyłania danych książek kontaktów, kalendarzy i przekazywania połączeń

Wbudowana łączność Bluetooth umożliwia synchronizację słuchawek lub urządzeń przenośnych w celu przesyłania danych książek kontaktów, kalendarzy i przekazywania połączeń

### HD

Dźwięk HD zapewniający najwyższą jakość i czystość dźwięku, pełnodupleksowy tryb głośnomówiący

### PoE

Wbudowany zasilacz PoE zapewnia nie tylko zasilanie, ale i połączenie sieciowe

### EHS

Obsługuje słuchawki Plantronics z funkcją EHS

### Opcje automatycznej zdalnej konfiguracji obejmują pliki konfiguracyjne TR-069 oraz XML

Opcje automatycznej zdalnej konfiguracji obejmują pliki konfiguracyjne TR-069 oraz XML

### Technologia szyfrowania TLS i SRTP zabezpiecza połączenia i konta

Technologia szyfrowania TLS i SRTP zabezpiecza połączenia i konta

### 4 WAY

Czterokierunkowe połączenia konferencyjne audio ułatwiają zorganizowanie konferencji

### **zero CONFIG**

Użytkowanie z centralą PBX IP z serii UCM firmy Grandstream umożliwia zdalną konfigurację typu Zero-Config, nagrywanie połączeń przy użyciu 1 przycisku oraz zastosowanie innych funkcji

<b>Protokoły/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-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6
<b>Interfejsy sieciowe</b>	Podwójne komutowane porty Gigabit Ethernet 10/100/1000 MB/s z automatycznym wykrywaniem, zintegrowany zasilacz PoE
<b>Wyświetlacz graficzny</b>	Kolorowy wyświetlacz LCD 2,8 cala (320x240) TFT
<b>Bluetooth</b>	Tak, zintegrowane
<b>Przyciski funkcyjne</b>	8 klawiszy linii z nawet 4 kontami SIP, 4 klawisze programowane za pomocą języka XML, zależne od kontekstu, 5 klawiszy do nawigacji/menu, 11 dedykowanych klawiszy funkcyjnych na następujące potrzeby: WIADOMOŚĆ (z kontrolką LED), KSIĄŻKA TELEFONICZNA, PRZEKAZANIE, KONFERENCJA, WSTRZYMANIE, SŁUCHAWKI, WYCISZENIE, WYSŁANIE/PONOWNE WYBRANIE, TRYB GŁOŚNOMOWIĄCY, GŁOŚNOŚĆ+, GŁOŚNOŚĆ-
<b>Kodeki głosowe</b>	Obsługa G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (szerokie pasmo), G723.1, iLBC, Opus, DTMF w paśmie i poza pasmem (wejście audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
<b>Porty pomocnicze</b>	Złącze słuchawkowe RJ9 (pozwala na obsługę funkcji EHS dla zestawów słuchawkowych Plantronics), USB
<b>Usługi telefoniczne</b>	Wstrzymanie, przekazanie, przekierowanie, 4-kierunkowa konferencja, parkowanie połączeń, odbieranie połączeń, dzielone połączenia telefoniczne (SCA)/mostkowanie połączeń (BLA), książka telefoniczna (XML, LDAP, maks. 2000 pozycji) z możliwością pobrania, połączenia oczekujące, rejestr połączeń (maks. 500 rekordów), dostosowywanie ekranu za pomocą języka XML, automatyczne wybieranie numeru bez podniesionej słuchawki, automatyczne odbieranie, wybieranie numeru za pomocą kliknięcia, elastyczny plan wybierania numerów, usługa hot desking, spersonalizowane dzwonki muzyczne oraz muzyka połączenia oczekującego, redundancja serwerów i zasilanie zapasowe
<b>Dźwięk w jakości HD</b>	Tak, słuchawka HD i zestaw głośnomówiący obsługujące dźwięk szerokopasmowy
<b>Podstawka</b>	Tak, możliwe ustawienie pod dwoma kątami, naścienna
<b>QoS</b>	Warstwa 2 QoS (802.1Q, 802.1P) i warstwa 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Bezpieczeństwo</b>	Hasła na poziomie użytkowników i administratora, uwierzytelnianie za pomocą algorytmów MD5 i MD5-sess, zaszyfrowany plik konfiguracyjny (standard AES 256 bit), SRTP, TLS, kontrola dostępu do mediów 802.1x
<b>Urządzenie wielojęzyczne</b>	angielski, niemiecki, włoski, francuski, hiszpański, portugalski, rosyjski, chorwacki, chiński, koreański, japoński
<b>Aktualizacja/zdalna konfiguracja</b>	Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez TFTP/HTTP/HTTPS, masowa zdalna konfiguracja przy użyciu protokołu TR-069 lub pliku konfiguracyjnego XML zaszyfrowanego za pomocą AES
<b>Zasilanie i oszczędność energii</b>	W zestawie uniwersalny zasilacz: wejście 100–240 V, wyjście: +12 V, 0,5 A; zintegrowane zasilanie Power-over-Ethernet (802.3af), maks. zużycie mocy: 6,4 W (zasilacz) lub 6,49 W (PoE)
<b>Właściwości fizyczne</b>	I Wymiary: 201 mm (szer.) x 193 mm (dł.) x 85 mm (wys.); masa urządzenia: 0,85 kg; masa opakowania: 1,12 kg
<b>Temperatura i wilgotność</b>	Działanie: 0°C do 40°C, przechowywanie: -10°C do 60°C, wilgotność: 10% do 90% bez kondensacji
<b>Zawartość opakowania</b>	Telefon GXP2135, słuchawka z przewodem, podstawka, uniwersalny zasilacz, kabel sieciowy, instrukcja szybkiej instalacji, licencja GPL
<b>Zgodność</b>	FCC: Część 15, (CFR 47) klasa B CE: EN55022 klasa B; EN55024 klasa B; EN61000-3-2; EN61000-3-3; EN60950-1 RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CIS-PR22/24; AS/NZS 60950.1