

## Yealink SIP-T42G



|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Producent          | Yealink                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ilość linii        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ilość portów WAN   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ilość portów LAN   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Obsługiwane kodeki | <ul style="list-style-type: none"> <li>• G.723 - G.723.1 - 5.3/6.3 Kbps, ramka 30ms</li> <li>• G.711 - alaw, ulaw - 64 Kbps</li> <li>• G.729 - G.729A - 8 Kbps, ramka 10ms</li> <li>• G.726 - AAL2 - 16/24/32/40 Kbps</li> <li>• iLBC - Internet Low Bitrate Vocoder - 15Kbps, ramka 20ms</li> <li>• G.722 - 48/56/64 Kbps</li> </ul> |

### Cechy telefonu

- Kolorowy wyświetlacz LCD z podświetleniem - 192x64px
- Liczba kont obsługiwanych - 3 SIP
- 4 klawisze funkcyjne
- 6 diod LED do wyboru linii i nawigacji
- Diody programowalne do 15 funkcji
- Książka telefoniczna w formacie XML/LDAP - 1000 wpisów
- Złącza sieciowe - 10/100/1000M 1x RJ45 (WAN), RJ45 (LAN)
- Wejście na słuchawki - RJ9
- Konfiguracja OpenVPN
- Menu - język polski
- Zasilanie PoE

### Funkcje audio

- HD voice: HD handset, HD speaker
- Kodek szerokopasmowy: G.722
- Kodeki wąskopasmowe: G.711(A/μ), G.723, G.729AB, G.726, GSM
- DTMF: In-band, Out-of-band(RFC 2833) and SIP INFO
- Tryb głośnomówiący full-duplex z AEC
- VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC

## **Funkcje telefoniczne**

- 3 konta VoIP
- Hotline, połączenia alarmowe
- Zawieszanie połączeń, połączenia oczekujące
- Przełączanie i przekierowanie rozmów, identyfikacja abonenta
- Mute, flash, automatyczna odpowiedź, powtórne wybranie numeru
- 3-stronna konferencja , DND, szybkie wybieranie
- Książka telefoniczna XML wyszukiwanie/importowanie/eksportowanie
- Czarna lista
- Historia połączeń wybieranych/odebranych/nieodebranych/przekazywane
- Regulacja głośności, personalizowane dzwonki
- System log, group listening
- Bezpośrednie połączenia bez SIP proxy
- Personalizowane dzwonki
- Ustawianie daty ręcznie lub automatycznie
- Dial plan, push XML, action URL

## **Integracja IP-PBX i funkcje BroadSoft**

- Busy Lamp Field (BLF), BLF list
- Bridged Line Appearance(BLA)/SCA
- Anonymous call, anonymous call rejection
- DND & forward synchronization
- BroadWorks anywhere
- N-Way Calling, remote office
- Network call logs
- BroadSoft call center features
- Message Waiting Indicator (MWI)
- Voice mail, call park, call pickup
- Intercom, paging, music on hold
- Call recording

## **Klawisze funkcyjne**

- 6 klawiszy z diodami LED programowalnych do 15 różnych funkcji
- 5 klawiszy funkcyjnych: zestaw słuchawkowy (podświetlany), wyciszenie (podświetlany), ponowne wybieranie, zestaw głośnomówiący (podświetlany)
- 4 klawisze kontekstowe
- 6 klawiszy nawigacyjnych
- 2 przyciski regulacji głośności

## **Zarządzanie**

- Konfiguracja: przeglądarka / telefon / auto-provision
- Auto provision przez FTP/TFTP/HTTP/HTTPS dla masowego wdrożenia
- Auto-provision z PnP
- Zarządzanie urządzeniem BroadSoft

- Zero-sp-touch
- Provisioning server redundancy supported
- Przywracanie ustawień fabrycznych, restart
- Package tracing export, systemlog

## Sieć i bezpieczeństwo

- SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- IPv6
- NAT poprzeczne: tryb STUN
- Proxy mode and peer-to-peer w trybie łącza SIP
- IP: statyczne/DHCP
- HTTP/HTTPS serwer web
- Synchronizacja czasu i daty za pomocą protokołu SNTP
- UDP/TCP/DNS-SRV(RFC 3263)
- QoS: 802.1p/Q tagging (VLAN), Layer 3 ToS, DSCP
- SRTP dla głosu i wideo
- Transport Layer Security (TLS)
- HTTPS menedżer certyfikatów
- AES szyfrowania pliku konfiguracyjnego
- Uwierzytelnianie szyfrowania za pomocą MD5/MD5-sess
- OpenVPN, IEEE802.1X

Produkt ten dostępny jest w sklepie internetowym VoIPsklep.pl

[http://www.voipsklep.pl/Yealink-SIP-T42G\\_432\\_2.html](http://www.voipsklep.pl/Yealink-SIP-T42G_432_2.html)

