

### Rewolucyjny telefon SIP zwiększający produktywność

Telefon IP SIP-T46S to doskonałe narzędzie komunikacyjne dla zapracowanej kadry kierowniczej i profesjonalistów. Oprócz tego, że oferuje lepszą ogólną wydajność niż T46G, urządzenie to posiada szybszy interfejs z bogatym, kolorowym wyświetlaczem TFT o wysokiej rozdzielczości. Zbudowane w oparciu o technologię Yealink Optima HD i szerokopasmowy kodek Opus, urządzenie to umożliwi krystalicznie czystą komunikację. SIP-T46S jest również wyposażony w technologię Gigabit Ethernet, umożliwiającą szybką obsługę połączeń i korzystanie z akcesoriów takich jak Bluetooth USB Dongle i Wi-Fi USB Dongle.



Optima  
HD Voice



Opus  
Codec



Unified  
Firmware



USB 2.0



HAC



Gigabit



Paperless



#### Najważniejsze cechy i korzyści

##### HD Audio

Technologia Yealink Optima HD Voice łączy w sobie najnowocześniejszy sprzęt i oprogramowanie z technologią szerokopasmową, zapewniając maksymalną wydajność akustyczną. Będąc całkowicie otwartym, wysoce uniwersalnym kodekiem dźwięku, Opus został zaprojektowany tak, aby zapewnić wyższą jakość dźwięku HD niż inne kodeki szerokopasmowe w sieci o dużej przepustowości. Jeśli jednak obecna jakość sieci jest niska, Opus może zapewnić lepszą jakość dźwięku niż inne kodeki wąskopasmowe. Słuchawka kompatybilna z aparatami słuchowymi (HAC) pomaga osobie z ubytkiem słuchu lepiej słyszeć głos.

##### Łatwa personalizacja i duża rozszerzalność

SIP-T46S jest wyposażony w dwa porty Gigabit Ethernet, z których jeden jest przystosowany do zasilania przez sieć Ethernet (PoE). Wbudowany port USB 2.0 może być również używany do nagrywania przez Bluetooth, Wi-Fi i USB. SIP-T46S obsługuje do sześciu modeli rozszerzeń, na maksymalnie 240 dodatkowych przycisków z ekranem LCD i systemem LED. Ponadto posiada trzy strony przycisków, które można zaprogramować za pomocą nawet 27 przycisków DSS bez papieru.

##### Efektywna instalacja i zaopatrzenie

Seria T4S firmy Yealink obsługuje wydajne tworzenie rezerw i bezproblemowe masowe wdrażanie dzięki usłudze RPS (Redirection and Provisioning Service) firmy Yealink oraz mechanizmowi uruchamiania, który pomaga w realizacji funkcji Zero Touch Provisioning bez skomplikowanych ustawień ręcznych, co sprawia, że seria T4S jest łatwa do wdrożenia, łatwa w utrzymaniu i aktualizacji. Ponadto ujednoczony firmware i szablon auto-p, który ma zastosowanie do wszystkich modeli telefonów T4S (T41S, T42S, T46S i T48S), pozwala zaoszczędzić jeszcze więcej czasu i kosztów dla firm, a także upraszcza zarządzanie i konserwację.

##### Bezpieczny transport i interoperacyjność

SIP-T46S wykorzystuje technologię SIP over Transport Layer Security (TLS/SSL), która jest najnowszą technologią bezpieczeństwa sieciowego. Jest on również kompatybilny z wiodącymi dostawcami przełączników programowych 3CX i Broadsoft Broadworks.

- 4,3" 480 x 272 kolorowy wyświetlacz z podświetleniem
- Wsparcie kodeku OPUS
- USB 2.0
- Szablon T4S Auto-P zuniifikowany
- Ujednoczony firmware T4S
- do 16 rachunków SIP
- Dwuportowy Gigabit Ethernet
- Wsparcie PoE
- Projekt etykiety bez papieru
- Zestaw słuchawkowy, obsługa EHS
- Wi-Fi przez WF40
- Bluetooth przez BT40
- Nagrywanie USB
- Obsługuje moduły rozszerzające
- Stojak z 2 regulowanymi kątami

### Cechy audio

- > Głos HD: Słuchawka HD, głośnik HD
- > Słuchawka zgodna z HAC (ang. Hearing Aid compatible)
- > Kodeki: AMR-WB , AMR-NB , Opus\*, G.722, G.711(A/μ), G.723.1, G.729AB, G.726, iLBC
- > DTMF: Wewnętrzny zakresowy, pozapasmowy (RFC 2833) i SIP INFO
- > Zestaw głośnomówiący Full-duplex z AEC
- > VAD, CNG, AEC, PLC, AEB, AGC

### Funkcje telefonu

- > 16 VoIP kont
- > Wstrzymanie połączenia, wyciszenie, DND
- > Szybkie wybieranie za pomocą jednego przycisku, gorąca linia
- > Przekierowanie połączenia, połączenie oczekujące, przekazanie połączenia
- > Słuchanie grupowe, SMS-y, połączenia alarmowe
- > Ponowne wybieranie numeru, powrót do rozmowy, automatyczne odbieranie
- > Konferencje 3-kieunkowe
- > Bezpośrednie połączenie IP bez SIP proxy
- > Wybór sygnału dzwonka/importu/usunięcia
- > Ustawianie daty ręcznie lub automatycznie
- > Plan wybierania numerów, XML Browser, Action URL/URI
- > RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- > Port USB (zgodny z 2.0) dla: Słuchawki Bluetooth przez BT40, synchronizacja kontaktów przez BT40, Wi-Fi przez WF40
- > Nagrywanie rozmów przez pamięć flash USBE
- > Wzmocniony klucz DSS

### Katalog

- > Lokalna książka telefoniczna do 1000 wpisów
- > Czarna lista
- > Zdalna książka telefoniczna XML/LDAP
- > Inteligentne wybieranie numeru
- > Wyszukiwanie w książce telefonicznej/import/eksport
- > Historia połączeń: wybierane/odebrane/odrzucone/przekazane

### Cechy P-PBX

- > Busy Lamp Field (BLF)
- > Bridged Line Appearance (BLA)
- > Anonimowe połączenie, anonimowe odrzucenie połączenia
- > Hot-desking, poczta głosowa
- > Call park, call pickup
- > Wykonawca i asystent
- > Scentralizowane nagrywanie rozmów
- > Wizualna poczta głosowa
- > Nagrywanie rozmów

### Wyświetlacz i wskaźnik

- > 4,3" 480 x 272 kolorowy wyświetlacz z podświetleniem
- > 16-bitowa głębia koloru
- > Dioda LED dla sygnalizacji połączenia i komunikatu oczekującego
- > Dwukolorowe (czerwone lub zielone) podświetlane diody LED dla informacji o stanie linii
- > Tapeta
- > Intuicyjny interfejs użytkownika z ikonami i przyciskami programowymi
- > Wielojęzyczny interfejs użytkownika
- > Identyfikator rozmówcy z nazwą i numerem
- > Wygaszacz ekranu
- > Oszczędność energii

### Klawisze funkcyjne

- > 10 klawiszy liniowych z diodą LED
- > 10 klawiszy liniowych można zaprogramować do 27 klawiszy DSS bez papieru (widok na 3 strony)
- > 7 klawiszy funkcyjnych: wiadomość, zestaw słuchawkowy, przytrzymanie, wyciszenie, przeniesienie, ponowne wybieranie numeru, zestaw głośnomówiący
- > 4 kontekstowe klawisze "miękkie"
- > 6 przycisków nawigacyjnych
- > Przyciski regulacji głośności
- > Podświetlany klucz wyciszenia
- > Podświetlany przycisk zestawu słuchawkowego
- > Podświetlany przycisk głośnomówiący

### Interfejs

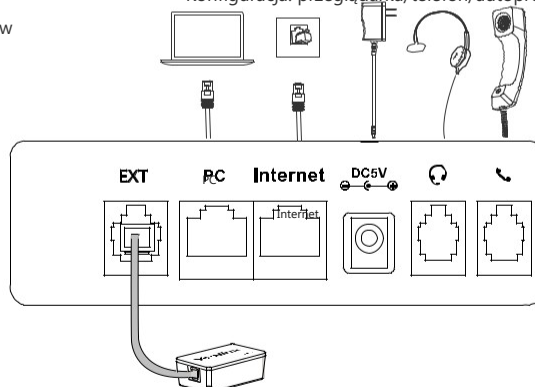
- > Dwuportowy Gigabit Ethernet
- > Power over Ethernet (IEEE 802.3af), klasa 3
- > 1 x port USB (zgodny z 2.0)
- > 1 x RJ9 (4P4C) port słuchawkowy
- > 1 x gniazdo zestawu słuchawkowego RJ9 (4P4C)
- > 1 x port RJ12 (6P6C) EXT: Obsługuje do 6 modułów rozszerzeń dla aplikacji konsoli obsługowej

### Inne cechy fizyczne

- > Kolor: Szary
- > Stojak z 2 regulowanymi kątami
- > Możliwość montażu na ścianie
- > Zewnętrzny zasilacz sieciowy Yealink (opcjonalny): Wejście AC 100~240V i wyjście DC 5V/2A
- > Pobór mocy (PSU): 1,9-4,0W
- > Pobór mocy (PoE): 2,7-5,5W
- > Wymiary (W\*D\*H\*T): 244mm\*213mm\*185mm\*54mm
- > Wilgotność robocza: 10~95%
- > Temperatura pracy: -10~50°C (+14~122°F)

### Zarządzanie

- > Konfiguracja: przeglądarka/telefon/autoprovision



- > Automatyczne udostępnianie przez FTP/TFTP/HTTP/HTTPS do masowego wdrożenia
- > Auto-provision z PnP
- > Zarządzanie urządzeniami Broadsoft
- > Zero-sp-touch, TR-069
- > Blokada telefonu w celu ochrony prywatności
- > Reset do ustawień fabrycznych, restart
- > Śledzenie pochodzenia pakietów - eksport, dziennik systemowy

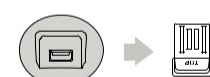
### Sieć i bezpieczeństwo

- > SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- > Obsługiwana redundancja serwerów połączeń
- > NAT traversal: Tryb STUN
- > Tryb Proxy i peer-to-peer Tryb łącza SIP
- > Przypisanie IP: statyczne/DHCP/PPPoE
- > Serwer internetowy HTTP/HTTPS
- > Synchronizacja czasu i daty za pomocą SNTP
- > UDP/TCP/DNS-SRV(RFC 3263)
- > QoS: tagowanie 802.1p/Q (VLAN), warstwa 3 ToS DSCP
- > SRTP dla głosu
- > Zabezpieczenie warstwy transportowej (TLS)
- > Menedżer certyfikatów HTTPS
- > Szyfrowanie AES dla pliku konfiguracyjnego
- > Uwierzytelnianie
- > OpenVPN, IEEE802.1X
- > IPv6, LLDP/CDP/DHCP VLAN, ICE

### Cechy pakietu

- > Zawartość opakowania:
  - Yealink SIP-T46S Telefon IP
  - Słuchawka z sznurkiem do słuchawki
  - Kabel ethernetowy (2m kabla FTP kat. 5E)
  - Stojak
  - Przewodnik szybkiego startu
  - Zasilacz sieciowy (opcjonalnie)
  - Uchwyt do mocowania na ścianie (opcjonalnie)
- > Qty/CTN: 5 PCS
- > N.W/CTN: 7.6 kg
- > G.W/CTN: 8.4 kg
- > Wielkość pudełka: 274mm\*255mm\*128mm
- > Wielkość pudełka: 660mm\*286mm\*263mm

### Zgodność



USB 2.0

USB Dongle

## O Yealink

Yealink jest wiodącym światowym dostawcą rozwiązań w zakresie komunikacji i współpracy dla przedsiębiorstw, oferującym usługi wideokonferencji dla przedsiębiorstw na całym świecie. Skupiając się na badaniach i rozwoju, Yealink kładzie również nacisk na innowacyjność i kreatywność. Dzięki wyjątkowym patentom technicznym w zakresie technologii przetwarzania chmury obliczeniowej, audio, wideo i obrazu, Yealink zbudował panoramiczne rozwiązanie do współpracy w zakresie wideokonferencji audio i wideo, łącząc swoje usługi w chmurze z szeregiem produktów końcowych. Jako jeden z najlepszych dostawców w ponad 140 krajach i regionach, w tym w USA, Wielkiej Brytanii i Australii, Yealink plasuje się na pierwszym miejscu pod względem udziału w światowym rynku przesyłek telefonicznych SIP.

## Copyright

Copyright © 2018 YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.

Copyright © 2018 Yealink (Xiamen) Network Technology CO., LTD. Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna część niniejszej publikacji nie może być reprodukowana lub przesyłana w jakiegokolwiek formie lub w jakikolwiek sposób, elektroniczny lub mechaniczny, fotokopiowanie, nagrywanie lub w inny sposób, w jakimkolwiek celu, bez wyraźnej pisemnej zgody Yealink (Xiamen) Network Technology CO., LTD.

## Wsparcie techniczne

Odwiedź Yealink WIKI (<http://support.yealink.com/>), aby pobrać oprogramowanie sprzętowe, dokumenty produktowe, FAQ i inne. Dla lepszej obsługi, szczerze zalecamy korzystanie z systemu Yealink Ticketing (<https://ticket.yealink.com>) w celu zgłoszenia wszystkich problemów technicznych.



YEALINK(XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD.  
Web: [www.yealink.com](http://www.yealink.com)  
Addr: No.1 Ling-Xia North Road, High Tech Park,  
Huli District, Xiamen, Fujian, P.R. China  
Copyright©2018Yealink Inc. All right reserved.