

## Profesjonalny telefon IP z obsługą 3 linii oraz dźwięku HD

Yealink SIP-T23P zawiera intuicyjny interfejs użytkownika z bogatym zestawem łatwo dostępnych funkcji, które ułatwiają codzienne użytkowanie oraz zwiększają efektywność pracy. Technologia dźwięku Yealink HD to czysty i przyjemny dźwięk a mnogość opcji konfiguracji pozwala dostosować urządzenie do własnych potrzeb i bez problemu zintegrować z istniejącym systemem telekomunikacyjnym. Urządzenie pozwala na usprawnienie procesów biznesowych i dostarcza najnowszych technologii telekomunikacyjnych przeznaczonych zarówno małych jak i rozbudowanych środowisk biurowych.



### Kluczowe funkcje

#### Dźwięk HD

Technologia dźwięku Yealink HD to połączenie programowych oraz sprzętowych rozwiązań, które wspólnie pozwalają na maksymalne zwiększenie jakości dźwięku. W połączeniu z funkcjami takimi jak full-duplex, eliminacja echa, adaptacyjny jitter buffer oferuje użytkownikowi najwyższej jakości dźwięk.

#### Zaawansowane zarządzanie połączeniami

Urządzenie posiada funkcje ułatwiające codzienne użytkowanie takie jak np. zdalna książka telefoniczna XML, parkowanie połączeń, przechwytywanie połączeń, BLF, przekazywanie połączeń, konferencja 3-stronna. Wszystkie te udogodnienia w znaczący sposób wpływają na efektywność pracy w każdym środowisku biurowym.

#### Bezproblemowa instalacja i zarządzanie

Zintegrowane zasilanie PoE (IEEE 802.3af) umożliwia łatwą instalację i centralne zasilanie (również awaryjne) wszystkich urządzeń w sieci. Zdalne zarządzanie i konfiguracja oparte o protokoły FTP, TFTP, HTTP oraz HTTPS umożliwiają bezpieczne (szyfrowanie plików konfiguracyjnych algorytmem AES), intuicyjne i efektywne administrowanie sprzętem.

#### Bezpieczeństwo i interoperacyjność

Urządzenie wykorzystuje SIP over TLS/SSL w celu zapewnienia maksymalnego bezpieczeństwa przesyłanych informacji i wprowadza najnowsze technologie zabezpieczeń. Potwierdzona kompatybilność z rozwiązaniami wiodących producentów takich jak 3CX, Asterisk oraz Broadsoft Broadworks gwarantuje niezawodne działanie w praktycznie każdym środowisku.

- > Technologia dźwięku Yealink HD Voice
- > Wyświetlacz graficzny LCD 132x64 pix
- > Dwuportowy switch Ethernet 10/100
- > Zasilanie PoE
- > Obsługa do 3 kont SIP
- > Dwukolorowe diody LED ułatwiające obsługę
- > Gniazdo słuchawki nagłownej
- > Możliwość montażu naściennego
- > Wsparcie IPv6
- > Możliwość opisu przycisków funkcyjnych na ekranie
- > Proste, elastyczne i bezpieczne funkcje zarządzania i provisioningu

## Funkcje audio

- > Dźwięk HD: słuchawka HD, głośnik HD
- > Wideband codec: G.722
- > Narrowband codec: G.711(A/μ), G.729AB, G.726, iLBC
- > DTMF: In-band, Out-of-band (RFC 2833) i SIP INFO
- > Full-duplex hands-free speakerphone with AEC
- > VAD, CNG, AEC, PLC, AJS, AGC

## Funkcje telefonu

- > 3 konta SIP
- > Zawieszanie, wyciszanie, DND
- > One-touch speed dial, hotline
- > Przekazywanie połączeń, połączenia oczekujące, transferowanie połączenia
- > Group listening, SMS
- > Powtórzenie, oddzwanianie, auto odpowiedź
- > Lokalna konferencja 3-stronna
- > Bezpośrednie połączenia IP bez SIP proxy
- > Wybór dzwonka / import / usuń
- > Ustawienia czasu automatyczne lub ręczne
- > Dial plan, off hook hot line
- > Przeglądarka XML, a ction URL/URI
- > Zintegrowane zrzuty ekranu
- > RTCP-XR

## Książka telefoniczna

- > Lokalna książka telefoniczna do 1000 wpisów
- > Czarna lista
- > Zdalna książka XML/LDAP
- > Wygodne wyszukiwanie kontaktu
- > Szukaj w książce telefonicznej / import / eksport
- > Historia połączeń

## Funkcje IP-PBX

- > Zajętość linii (BLF)
- > Bridged Line Appearance (BLA)
- > Anonimowe połączenie, odrzucanie poł. anonimowych
- > Hot-desking, połączenia alarmowe
- > Wskaźnik oczekującej wiadomości (MWI)
- > Poczta głosowa, call park, call pickup
- > Intercom, paging, muzyka dla oczekującego połączenia
- > Zakończenie połączeń, nagrywanie rozmów

## Wyświetlacz i wskaźniki

- > 132x64-pixeli wyświetlacz graficzny LCD
- > Wskaźniki LED dla połączenia i wiadomości
- > Dwukolorowe (czerwony lub zielony) podświetlenie LED dla informacji o statusie linii
- > Intuicyjny interfejs użytkownika z ikonami i klawiszami
- > Wybór języka
- > ID dzwoniącego, nazwisko i numer

## Przyciski

- > 3 przyciski dla linii z dwukolorową diodą LED
- > 5 przycisków: wiadomość, zestaw słuchawkowy, transfer, ponowne wybieranie, zestaw głosnomówiacy
- > 6 przycisków nawigacji
- > Przyciski zmiany głośności

## Interface

- > 2xRJ45 10/100M Ethernet ports
- > Power over Ethernet (IEEE 802.3af), class 2
- > 1xRJ9 (4P4C) handset port
- > 1xRJ9 (4P4C) headset port

## Pozostałe cechy zewnętrzne

- > Montaż naścienny
- > Zasilanie uniwersalne AC adapter (opcjonalnie): AC 100~240V wejście i DC 5V/600mA wyjście
- > Pobór prądu (PSU): 0.84-1.4W
- > Pobór prądu (PoE): 1.28-1.82W
- > Wymiary (W\*D\*H\*T): 209mm\*188mm\*150mm\*41mm
- > Wilgotność otoczenia: 10~95%
- > Temperatura otoczenia: -10~50°C

## Zarządzanie

- > Konfiguracja: przeglądarka / telefon / auto-provision
- > Auto provision przez FTP/TFTP/HTTP/HTTPS dla wdrożeń masowych
- > Auto-provision z PnP
- > Zero-sp-touch
- > Ochrona hasłem danych personalnych
- > Ustawienia fabryczne, restart
- > Śledzenie pakietów danych, dziennik systemowy

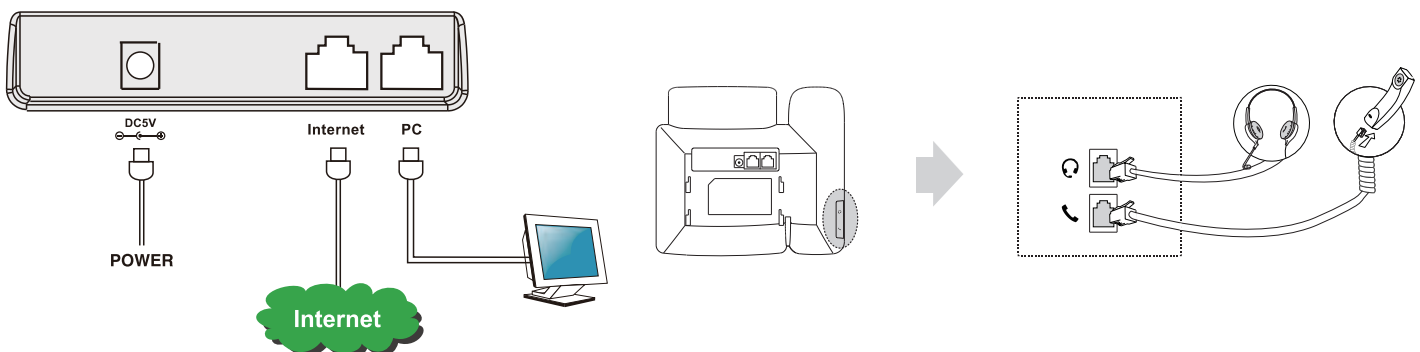
## Sieć i bezpieczeństwo

- > SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- > Call server redundancy supported
- > NAT poprzeczne: tryb STUN
- > Proxy mode i peer-to-peer w trybie SIP
- > IP assignment: static/DHCP
- > HTTP/HTTPS web server
- > 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 na głos
- > Transport Layer Security (TLS)
- > Menedżer certyfikatów HTTPS
- > AES szyfrowania pliku konfiguracyjnego
- > Uwierzytelnianie szyfrowania za pomocą MD5/MD5-sess
- > OpenVPN, IEEE802.1X
- > IPv6

## Opakowanie

- > Qty/CTN: 10 PCS
- > N.W/CTN: 11.8 kg
- > G.W/CTN: 13.0 kg
- > Wymiary pudełka: 220mm\*241mm\*105mm
- > Wymiary kartonu: 560mm\*460mm\*250mm

## Certyfikaty



## Dowiedz się więcej

Więcej informacji o zastosowaniu Yealink w Twojej firmie, znajdziesz na [www.yealink.pl](http://www.yealink.pl) lub napisz na adres [yealink@kontel.pl](mailto:yealink@kontel.pl)

