

## Telefon systemowy

# Slican CTS-220.CL Slican CTS-220.IP

Instrukcja pierwszego uruchomienia



Wydanie 1.00

Data ostatniej modyfikacji: 5.09.2016

SLICAN Sp. z o.o.

[www.slican.pl](http://www.slican.pl)

e-mail: [office@slican.pl](mailto:office@slican.pl)

**Pełna instrukcja obsługi dostępna na stronie internetowej**

<http://pubwiki.slican.pl>

„Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produkcie bez uprzedniego powiadomienia.”



PRZEDSIĘBIORSTWO  
FAIR PLAY

## Informacje:

Telefon systemowy CTS-220.CL oraz CTS-220.IP przeznaczony jest do współpracy z serwerami Slican NCP-PBX, IPL-256, IPM-032, IPU-14, IPS-08 (CTS-220.IP) oraz MAC-6400 i CCT-1668 wyposażonymi w firmware w wersji 6.50 (IPx, MAC, CCT) lub 1.06 (NCP-PBX) i wyższej. Do prawidłowej współpracy niezbędne są odpowiednio:

Dla CTS-220.CL - kartę wyposażenia telefonów systemowych Upn

Dla CTS-220.IP - minimum licencja startowa na VoIP, a w przypadku centrali MAC-6400 moduł VoIP i minimum licencja startowa na VoIP.

## Podłączenie i uruchomienie telefonu:

- podłącz przewód słuchawkowy (spiralny) do gniazda w słuchawce
- drugi koniec tego przewodu podłącz do gniazda w telefonie oznaczonego symbolem słuchawki.
- podłącz odpowiedni przewód do gniazda w telefonie oznaczonego jako „LINE”
- drugi koniec przewodu podłącz do sieci.
- do gniazda DC IN podłącz zasilacz w następujących przypadkach:
  - Dla CTS-220.CL - jeśli długość i jakość sieci uniemożliwia poprawną pracę telefonu
  - Dla CTS-220.IP - jeżeli brak PoE

## Konfiguracja telefonu CTS-220.IP

Aby telefon CTS-220.IP mógł pracować z serwerem Slican musi on zostać skonfigurowany przez administratora po stronie centrali. Do autoryzacji telefonu w serwerze niezbędna jest znajomość jego MAC adresu. Umieszczony jest on na naklejce na dolnej części obudowy telefonu, a także można go odczytać z menu VoIP > Status telefonu.

### ***Konfiguracja sieci LAN w telefonie:***

Domyślnie telefon pracuje jako klient DHCP, jeżeli więc w sieci lokalnej pracuje serwer DHCP, konfiguracja sieci LAN nie jest wymagana.

W przeciwnym wypadku korzystając z klawiatury aparatu w „ **Menu > VoIP > Ustawienia sieci**” wpisz:

- adres IP
- maska sieci
- brama domyślna
- adres serwera DNS

Dane te otrzymasz od administratora sieci lokalnej.

### ***Konfiguracja serwera VoIP w telefonie:***

Domyślnie serwer VoIP (centrala telefoniczna) powinien zostać odnaleziony automatycznie, jeżeli jednak zaistnieje konieczność ręcznego wprowadzenia adresu serwera wówczas wpisz go w „**Menu > VoIP > Serwer VoIP**”. Adres ten otrzymasz od administratora centrali.

---

## Konfiguracja Bluetooth'a w telefonie:

Do poprawnego działania, wymagana jest instalacja odpowiedniego modułu do telefonu. Operacje przeprowadzić może wyłącznie administrator centrali.

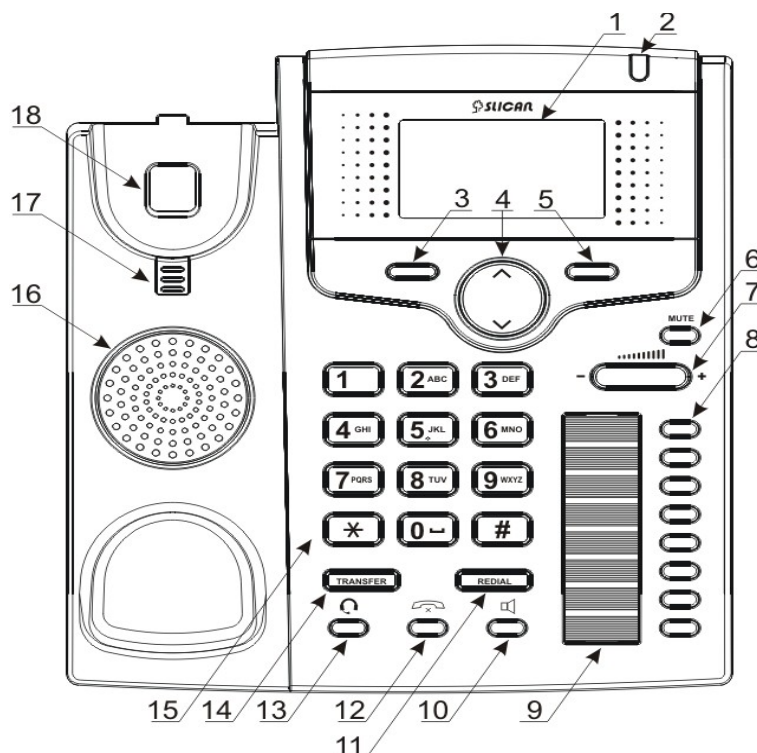
Rejestracja słuchawki na telefonie:

- w Menu **Bluetooth** telefonu włączyć funkcjonalność BT
- zarejestrować słuchawkę poprzez opcję **Rejestruj słuchawkę**
- sprawdzić status w menu **Status**

## Budowa:

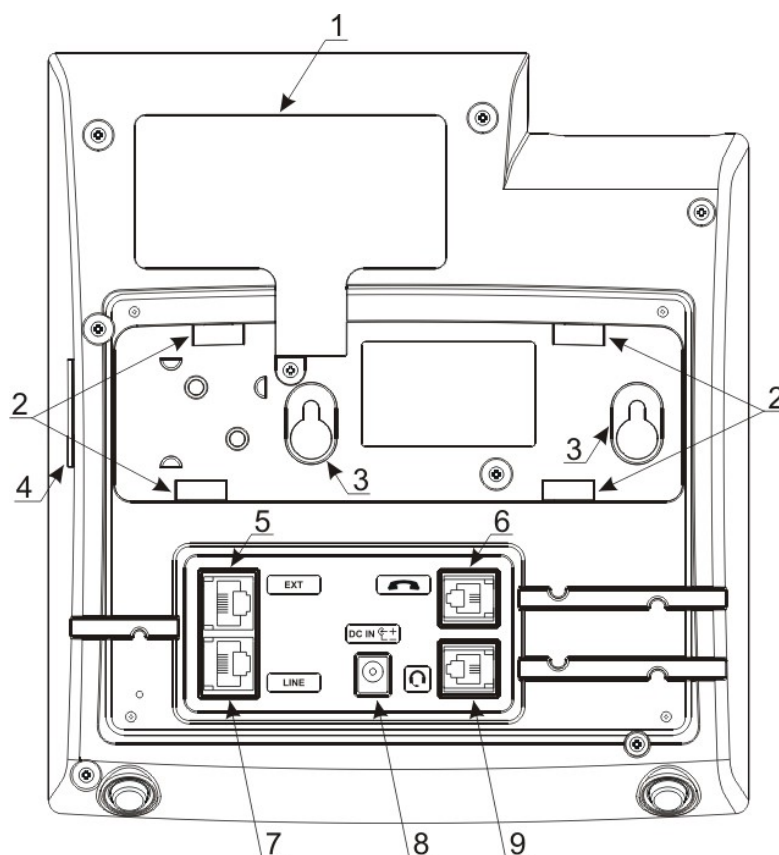
Widok frontu telefonu

1. Wyświetlacz
2. Lampka sygnalizująca wywołanie i nieodebrane połączenia
3. Przycisk **"Menu"**
4. Dwupozycyjne kółko nawigacji po Menu
5. Przycisk **"Książka"** Szybki dostęp do książek telefonicznych
6. Przycisk chwilowego wyłączenia mikrofonu **"Mute"**
7. Regulator głośności dzwonka i słuchawki
8. Podświetlane przyciski szybkiego wyboru
9. Tabliczka opisowa przycisków szybkiego wyboru
10. Włączenie trybu głośnomówiącego
11. Przycisk **"Redial"** powtórzenie ostatnio wybieranego numeru
12. Przycisk zakończenia rozmowy
13. Uruchomienie słuchawek nagłownych
14. Przycisk **"Transfer"** ( Flash) do przekazywania połączeń
15. Klawiatura numeryczna
16. Głośnik układu głośnomówiącego
17. Wysuwany zaczep słuchawki dla trybu wiszącego
18. Wyłącznik widelkowy



## Widok spodu telefonu

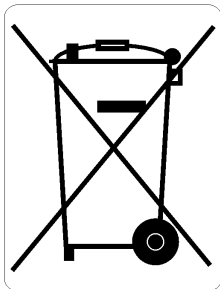
1. Klapka maskująca miejsce na dodatkowe moduły
2. Uchwyty na podpórkę telefonu
3. Uchwyty do montażu telefonu na ścianie
4. Uchwyt do przyłączenia dodatkowej konsoli
5. Gniazdo **EXT** do przyłączenia dodatkowej konsoli lub komputera (dotyczy CTS-220.IP)
6. Gniazdo do przyłączenia słuchawki telefonu
7. Gniazdo **LINE** do przyłączenia dwużyłowego przewodu Upn (CTS-220.CL) lub przewodu Ethernet (dotyczy CTS-220.IP)
8. Gniazdo zasilania telefonu
9. Gniazdo do przyłączenia zestawu słuchawkowego (RJ9)



# Deklaracja zgodności:

DEKLARACJA ZGODNOŚCI			CE
<i>Producent:</i> <b>SLICAN sp. z o.o.</b> ul. M. Konopnickiej 18 85-124 Bydgoszcz	<i>Typ:</i> <b>Telefon systemowy</b>	<i>Model:</i> <b>Slican CTS-220</b>	
<i>Opis wyrobu:</i> Telefony serii CTS-220 są rozwiązaniami systemowymi przeznaczonymi do współpracy z serwerami Slican. Telefony mogą być podłączane bezpośrednio do serwerów (CTS-220.CL - pracujący na styku U) lub poprzez sieć Ethernet (CTS-220.IP – telefon systemowy VoIP, zasilany z portu PoE lub z zewnętrznego zasilacza)			
Wyrób jest zgodny z dyrektywą 99/5/WE <b>R&amp;TTE</b> i spełnia wymagania następujących norm zharmonizowanych: EN 60950-1:2006/A2:2013; EN 55024:2010; EN 55022:2010;			
<i>Informacje dodatkowe:</i> Aktualną treść deklaracji zgodności można pobrać z naszej strony internetowej <a href="http://slican.pl/deklaracje/">slican.pl/deklaracje/</a> Urządzenie spełnia wymagania dotyczące dopuszczalnych poziomów zaburzeń dla urządzeń klasy B..			
Bydgoszcz 2016-08-17		 Dyrektor ds. Rozwoju Czesław Noga CZŁONEK ZARZĄDU	

## Prawidłowe usuwanie produktu:



### Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

Oznaczenie umieszczane na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że produktu po upływie okresu używania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych, firm i instytucji. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy gospodarstwa domowego powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komunalnymi.