

Telefon systemowy

Slican CTS-202.CCA

Instrukcja instalacji i obsługi



Wydanie 1.01



SLICAN Sp. z o. o.

www.slican.pl

e-mail: office@slican.pl

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

Data ostatniej modyfikacji: 23.07.2008

Spis treści

1.CECHY CHARAKTERYZUJĄCE TELEFON SLICAN CTS-202.CCA.....	2
2.BUDOWA.....	4
3.INFORMACJA O PRZYCISKACH SZYBKIEGO WYBORU.....	6
4.PRZYCISKI OBSŁUGI TELEFONU.....	7
5.FUNKCJE PODSTAWOWE TELEFONU.....	9
6.KORZYSTANIE Z MENU TELEFONU.....	12
7.PODŁĄCZENIE TELEFONU CTS-202.CCA DO ZEWNĘTRZNEGO SYSTEMU NAGRYWANIA ROZMÓW (OPCJONALNIE).....	26
8. PODŁĄCZENIE KONSOLI DODATKOWEJ.....	27
9.WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA W UŻYTKOWANIU SYSTEMOWEGO APARATU TELEFONICZNEGO SLICAN CTS-202.CCA.....	28
10.NOTATKI:.....	30

Ostatnia aktualizacja 23-07-2008 23-07-2008

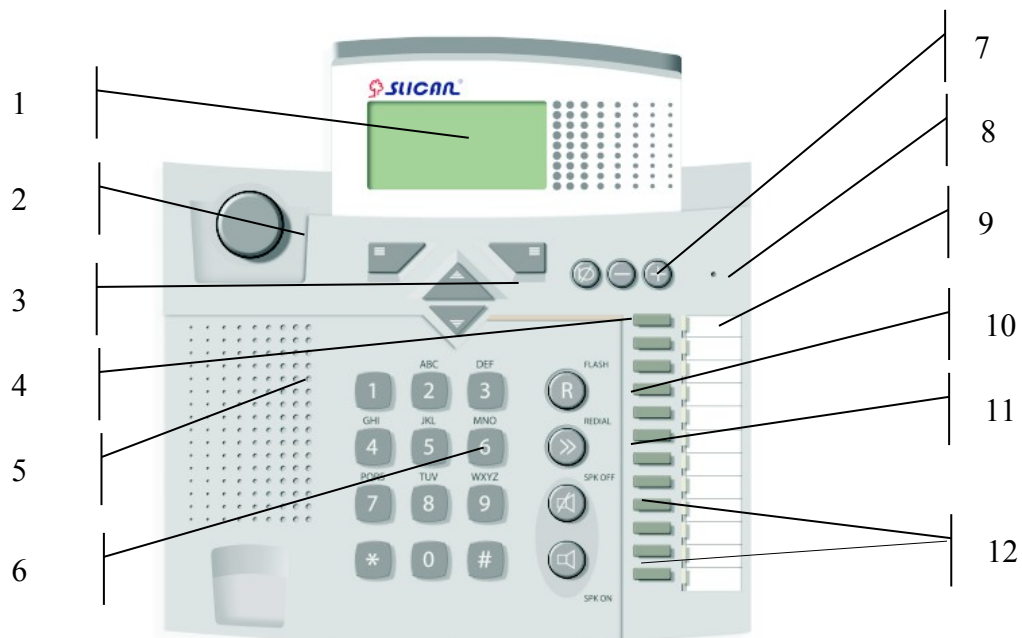
1. Cechy charakteryzujące telefon Slican CTS-202.CCA

- Wyświetlacz LCD;
- 12 programowalnych przycisków szybkiego wybierania z podświetleniem;
- Książka telefoniczna na 200 pozycji, 20 znaków opis + 20 znaków numer telefonu;
- Pamięć 20-tu ostatnich połączeń nieodebranych (numer telefonu i data);
- Pamięć 20-tu ostatnich połączeń odebranych (numer telefonu i data);
- Funkcja *REDIAL* i pamięć 20-tu ostatnich wybieranych numerów (numer telefonu i data);
- Prezentacja numeru abonenta dzwoniącego wraz z nazwą z książki telefonicznej lub z bazy danych centrali;
- Prezentacja numeru oczekującego oraz ilości rozmów oczekujących w kolejce;
- Prezentacja czasu i kosztu połączenia w trakcie rozmowy;
- Wybieranie numerów na „zimno” i na „gorąco”;
- Licznik połączeń nieodebranych;
- Wyświetlanie informacji o stanie telefonu – blokada, przeniesienie, itp.;
- Komunikaty wyświetlane w języku polskim, angielskim i rosyjskim;
- Regulacja głośności i czułości mikrofonów w słuchawce oraz układzie głośnomówiącym;
- 5 melodii dzwonka z regulacją poziomu dzwonienia;
- Tryb obsługi słuchawek nagłownych;
- Możliwość dokonywania aktualizacji oprogramowania telefonu za pomocą komputera;

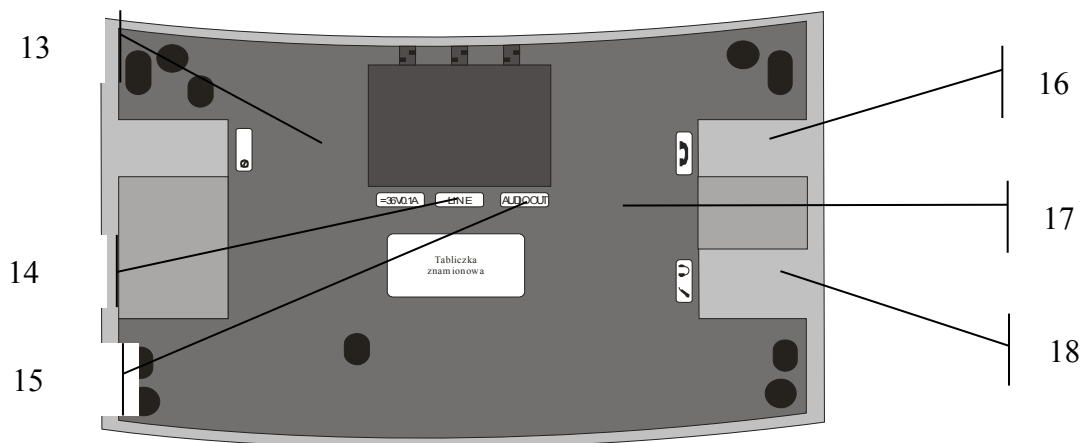
- Współpraca z centralami firmy SLICAN z serii CCA 2720 ;
- Cyfrowa transmisja sygnałów akustycznych i sygnalizacyjnych na styku U za pomocą jednej pary przewodów, dzięki której telefon jest zasilany;
- Szybki dostęp do wybranych funkcji telefonu;
- Współpraca z zewnętrznym systemem nagrywania rozmów (opcjonalnie);
- Możliwość podłączenia do dwóch konsol rozszerzających ilość przycisków programowalnych do 72.

2. Budowa

• Telefon

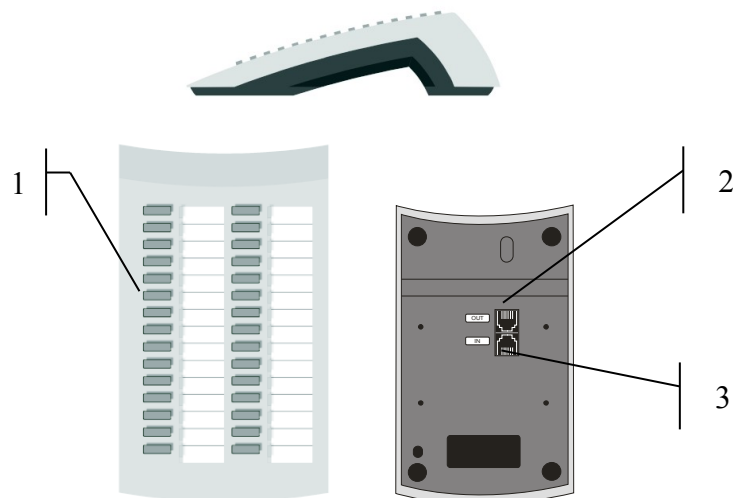


1. Wyświetlacz	7. Klawisz Auto Answer/Mute
2. Przełącznik widelkowy	8. Klawisze do regulacji głośności
3. Klawisze do nawigacji po menu	9. Klawisze programowalne z sygnalizacją świetlną
4. Lampka sygnalizująca dzwonenie	10. Klawisz Flash
5. Głośnik	11. Klawisz Redial
6. Klawiatura	12. Klawisze włączenia i wyłączenia trybu Hands Free (głośnomówiącego)



13. Gniazdo konsoli CTS-232	16. Gniazdo słuchawki telefonicznej
14. Gniazdo POWER 36V/0,1A – gniazdo zasilacza	17. Wyjście AUDIO OUT (CTS-202.Plus i CTS-202.IP)
15. Gniazdo LINE	18. Dodatkowe gniazdo dla słuchawek nagłownych z mikrofonem

• Konsola



1. Klawisze programowalne	2. Gniazdo wyjściowe do drugiej konsoli
	3. Gniazdo wejściowe do telefonu

3. Informacja o przyciskach szybkiego wyboru

Konfiguracja dla pojedynczego klawisza z lampką:

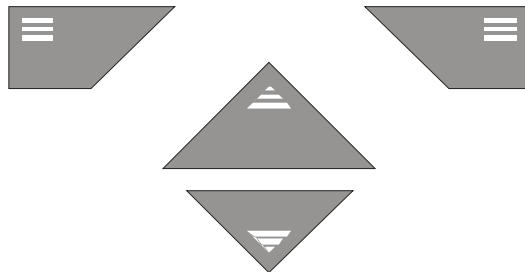
- możliwość przypisania funkcji (ustawienie parametrów funkcji w menu telefonu) – lampka sygnalizuje stan usługi;
- możliwość zapamiętania numeru wewnętrznego – lampka sygnalizuje stan abonenta;
- możliwość przypisania skrótu do wpisu z książki telefonicznej – lampka nieaktywna;
- W fabrycznych ustawieniach telefonu zostały zaprogramowane usługi;

1	– Pilne dzwonienie	– URGENT
2	– Połączenia złośliwe	– MCID
3	– Przejęcie dzwonka	– CALL PICKUP
4	– Nie przeszkadzać	– DND
5	– Blokada połączeń	– LOCK
6	– Parkowanie	– PARK
7	– Uprawnienia	– ACCOUNT
8	– Przeniesienie	– DIVERT
9	– Konferencja	– CONFER





Aktywacja usług zapisanych pod klawiszami sygnalizowana jest zapaleniem lampki.

4. Przyciski obsługi telefonu




Do nawigacji po menu telefonu służą przyciski umieszczone w górnej części klawiatury pod ekranem wyświetlacza.



Funkcjonalność każdego klawisza opisana jest na wyświetlaczu i zmienia się w zależności od pozycji menu.

	<p>Podstawowe funkcje klawisza zależne od kontekstu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Książka 2. Cofnij 3. Wycisz <p>Aktualna funkcjonalność klawisza wyświetlana jest po prawej stronie nad klawiszem na wyświetlaczu.</p>
	<p>Podstawowe funkcje klawisza zależna od kontekstu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Menu • OK • Odrzuć • Lista <p>Aktualna funkcjonalność klawisza wyświetlana jest po lewej stronie nad klawiszem na wyświetlaczu.</p>
	<p>Przewijanie menu w górę. W stanie spoczynkowym telefonu naciśnięcie klawisza powoduje wejście na listę numerów wybieranych.</p>
	<p>Przewijanie menu w dół. W stanie spoczynkowym telefonu naciśnięcie klawisza powoduje wejście do Spisu numerów wewnętrznych.</p>

Telefon posiada klawisze funkcyjne, które realizują określone funkcje zaprogramowane przez producenta.

	FLASH	Funkcja FLASH służy do wywoływania usług centrali lub połączenia z innym abonentem na wykonywanym połączeniu.
	REDIAL	Przywołanie ostatniego wybranego numeru.
	SPK ON	Włączenie telefonu w tryb Hands Free oraz inicjowanie połączenia, gdy numer został wybrany „na zimno” (bez

podnoszenia słuchawki).



SPK OFF

- Wyłączenie trybu Hands Free lub, gdy mamy podniesioną słuchawkę rozłączenie połączenia.
- Natychmiastowe wyjście z menu telefonu jeśli jesteśmy w menu.
- Gdy na aparacie są zapamiętane nieodebrane połączenia można je wszystkie skasować bez potrzeby oglądania szczegółów.



WYŁĄCZENIE MIKROFONU

- Wyłączenie mikrofonu w słuchawce lub w trybie Hands Free.
- Ponowne naciśnięcie włącza mikrofon.
- Gdy jest uruchomiona na telefonie funkcja Auto Answer w stanie spoczynku telefonu wciśnięcie tego klawisza powoduje włączenie lub wyłączenie tej funkcji.



PRZYCISK REGULACJI

- W stanie spoczynku regulowana jest głośność układu głośnomówiącego.
- Gdy wykonywane jest połączenie regulowana jest głośność w słuchawce lub na głośniku.
- Dodatkowo funkcjonalność klawisza określana jest przez wybór menu **Ustawienia >> Wzmocnienie**.
- W trakcie dzwonienia telefonu możliwość regulacji głośności dzwonka.






PRZYCISK REGULACJI

- W stanie spoczynku regulowana jest głośność układu głośnomówiącego.
- Gdy wykonywane jest połączenie regulowana jest głośność w słuchawce lub na głośniku.
- Dodatkowo funkcjonalność klawisza określana jest przez wybór menu **Ustawienia >> Wzmocnienie**.
- W trakcie dzwonienia telefonu możliwość regulacji głośności dzwonka.

5. Funkcje podstawowe telefonu

Telefonowanie





- „na gorąco”: podnieś słuchawkę telefonu lub naciśnij  SPK ON a następnie wybierz numer telefonu;
- „na zimno”: wpisz numer telefonu, a następnie naciśnij  SPK ON, lub podnieś słuchawkę telefonu;

Numery miejskie należy poprzedzić „cyfrą wyjścia na miasto” (zwykle 0), prefiks ten należy pominąć w przypadku, gdy telefon skonfigurowany jest do bezpośredniego wyjścia na linię miejską. W tym przypadku chcąc dzwonić do abonentów wewnętrznych centrali numer należy poprzedzić klawiszem .


Ponowne wywołanie ostatnio wybranego numeru





Telefon przechowuje w pamięci 20 ostatnich numerów, które wywoływano lub próbowano wywołać.

Wybierania na „zimno”:

1. W stanie spoczynku naciśnij jednokrotnie , aby otworzyć listę ostatnio wybranych numerów.
2. Użyj  lub , aby znaleźć żądany numer z listy ostatnio wybranych numerów.
3. Aby zadzwonić pod wskazany numer, wciśnij  SPK ON lub podnieś słuchawkę telefonu.

Wybieranie na „gorąco”:

1. Podnieś słuchawkę lub wciśnij klawisz  SPK ON.


2. Naciśnij jednokrotnie , aby otworzyć listę ostatnio wybranych numerów.
3. Użyj  lub , aby znaleźć żądany numer z listy ostatnio wybranych numerów.
4. Potwierdź wybór klawiszem  OK.

Odbieranie telefonu







Gdy ktoś do Ciebie telefonuje, pojawia się sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu tekst (numer telefonu abonenta lub nazwa, jeśli została wprowadzona do książki telefonicznej), lub przy braku możliwości prezentacji numeru tekst **Numer nieznany**.


Aby odebrać połączenie naciśnij  SPK ON lub podnieś słuchawkę telefonu.


Klawiszami   można regulować głośność dzwonka, natomiast wciśnięcie  **Wycisz** powoduje całkowite jego wyciszenie.

Aby odrzucić połączenie przychodzące naciśnij  **Odrzuć**.








Wprowadzanie opisu i numeru do książki telefonicznej

1. Naciśnij  **Menu**, aby uzyskać dostęp do funkcji menu.
2. Gdy na wyświetlaczu pojawi się tekst **Spis telefonów**, naciśnij ponownie  OK.
3.  lub , aby dotrzeć do funkcji **Dodaj pozycję**, a następnie naciśnij  OK.
4. Wprowadź opis.
5. Po wprowadzeniu opisu naciśnij  OK.
6. Wprowadź numer telefonu, który chcesz zapamiętać pod podaną nazwą.

7. Naciśnij  OK, opis i numer telefonu zostaną wprowadzone do spisu telefonów.

Uwaga Numery telefonów miejskich muszą być wprowadzane bez cyfry wyjścia na miasto (zera), natomiast numery wewnętrzne muszą być poprzedzone klawiszem .



Wykorzystanie książki telefonicznej do nawiązywania połączeń

1. Naciśnij  **Menu**, aby uzyskać dostęp do funkcji menu.
2. Gdy na wyświetlaczu pojawi się tekst **Spis telefonów**, naciśnij ponownie  OK.
3. Naciśnij  OK, aby wybrać funkcję **Szukaj**.
4. Wprowadź pierwszą lub kilka pierwszych liter opisu (nazwy) i naciśnij  OK.
5. Użyj  lub , aby znaleźć żądany opis (nazwę).
6. Podnieś słuchawkę lub wciśnij klawisz  SPK ON celem nawiązania połączenia.

Szybki dostęp do spisu telefonów

Dla stanu spoczynkowego telefonu naciśnij .

Wyświetlony zostanie pierwszy opis ze spisu telefonów.

Następnie użyj  lub  w celu przeglądania pozostałych wpisów książki telefonicznej.

Wciskając klawisz z klawiatury telefonu uzyskujemy przeskok w wyszukiwaniu na pozycję rozpoczynającą się od litery, która jest przypisana do klawisza.

Kolejne przyciśnięcie tego samego klawisza powoduje przeskok do pozycji zaczynającej się na następną literę, itd..

Uwaga: Skrócony sposób dostępu do spisu telefonów uwzględnia również polskie znaki (ąęść....)

Dostęp do spisu telefonów jest możliwy także w trakcie prowadzenia rozmowy.

6. Korzystanie z menu telefonu











Lista funkcji menu



Spis telefonów	Szukaj	
/Menu 1/	Dodaj pozycję	
	Edycja	
	Usuń	
	Stan pamięci	
Spis połączeń	Poł. nie odebrane	
/Menu 2/	Poł. odebrane	
	Wybierane numery	
	Kasuj ost. poł.	
	Pokaż czas ost.	
	Pokaż koszt ost.	
Klawisze	Wybierz klawisz	
/Menu 3/	Ustaw domyślne	
Usługi	Nie przeszkadzać	
/Menu 4/	Blokada połączeń	
	Parkowanie	
	Uprawnienia	
	Pilne dzwonięcie	
	Przeniesienie	
	Poł. złośliwe	
	Konferencja	
	Przejęcie dzw.	
Ustawienia	Dźwięk dzwonka	
/Menu 5/	Głośność dzwonka	
	Kontrast	
	Język	
	Auto answer	
	Auto dial	
	Wzmocnienie	Głośnik głośn
		Głośnik słuch.
		Mikrofon głośn
		Mikrofon słuch
	Numer własny	
	Cyfra na miasto	
	Słuchawki	
	Nazwa telefonu	
	Ustaw. fabryczne	

Telefon pozwala na zmiany i sprawdzanie ustawień funkcji i opcji, których zestawy znajdują się w różnych menu i podmenu.

Po wybraniu opcji **Wybierz klawisz** należy nacisnąć przycisk programowalny, którego konfiguracja ma dotyczyć.

Poruszanie się po menu telefonu








1. Aby uzyskać dostęp do funkcji menu naciśnij  **Menu**.
2. Użyj  lub , aby dotrzeć do szukanego menu np. **Spis połączeń**.
3. Naciśnij  OK, aby wejść do danego menu.
4. Jeśli menu składa się z kilku podmenu, do każdego z nich można dotrzeć naciskając  lub .
5. Naciśnij  OK, aby wejść do danego podmenu np. **Wybierane numery**. Jeśli dane menu zawiera podmenu powtórz kroki 4 i 5.
6. Naciśnij  lub , aby wybrać żądane ustawienie.
7. Zatwierdź zmiany przyciskiem  OK.

Jedno naciśnięcie  **Cofnij** powoduje powrót do początku danego menu,
drugie naciśnięcie  **Cofnij** wyjście z trybu poruszania się po menu.








Spis telefonów (Menu 1)

Książka telefoniczna - **Spis telefonów** pozwala przechowywać numery telefonów i związane z nim opisy w pamięci wewnętrznej telefonu. Telefon umożliwia na zapamiętanie 200 wpisów, każdy składający się z nazwy (do 20 znaków) oraz numeru telefonu (do 20 znaków).


Wywołanie nazwy i numeru ze spisu telefonów

1. Naciśnij  **Menu**, aby uzyskać dostęp do funkcji menu.
2. Gdy na wyświetlaczu pojawi się tekst **Spis telefonów**, naciśnij ponownie  OK.
3. Naciśnij  OK, aby wybrać funkcję **Szukaj**.
4. Wprowadź pierwszą lub kilka pierwszych liter opisu (nazwy) i naciśnij  OK.
5. Użyj  lub , aby znaleźć żądany opis (nazwę).
6. Podnieś słuchawkę lub wciśnij klawisz  SPK ON celem nawiązania połączenia.




Wprowadzanie opisu i numeru do spisu telefonów

1. Naciśnij  **Menu**, aby uzyskać dostęp do funkcji menu.
2. Gdy na wyświetlaczu pojawi się tekst **Spis telefonów**, naciśnij ponownie  OK.
3.  lub , aby dotrzeć do funkcji **Dodaj pozycję**, a następnie naciśnij  OK..
4. Wprowadź opis.
5. Po wprowadzeniu opisu naciśnij  OK.
6. Wprowadź numer telefonu, który chcesz zapamiętać pod podaną nazwą.
7. Naciśnij  OK. Opis i numer telefonu zostaną wprowadzone do spisu telefonów.

Kasowanie opisu (nazwy) i numeru ze spisu telefonów

Wybierz opcję **Usuń** z menu **Spis telefonów**, następnie wskaż pozycję z książki telefonicznej, którą chcesz wykasować i naciśnij  OK.

Edytowanie opisu (nazwy) i numeru ze spisu telefonów

Wybierz opcję **Edycja** z menu **Spis telefonów**, następnie wskaż pozycję z książki telefonicznej, którą chcesz modyfikować i naciśnij  OK . Kolejno zmień opis na żądany, naciśnij  OK, zmodyfikuj numer telefonu, a następnie całą operację zatwierdź przyciskiem  OK.

Sprawdzenie stanu pamięci telefonu


Opcja **Stan pamięci** umożliwia sprawdzenie ilości wpisów, których można dokonać w pozostałej, wolnej pamięci.

Uwaga: wciskając przycisk  **Książka** uzyskujemy dostęp do menu spis telefonów.

Spis połączeń (Menu 2)

Telefon rejestruje połączenia nie odebrane, połączenia odebrane oraz wybierane numery. Zapamiętana informacja przechowywana wraz z datą oraz godziną połączenia. Zarejestrowanie połączenia nieodebranego sygnalizowane jest świeceniem lampek sygnalizacji dzwonienia.


Połączenia nie odebrane


Jest to ostatnie 20 numerów telefonów, z których próbowano się z Tobą połączyć. W celu wyświetlenia listy połączeń nie odebranych należy nacisnąć klawisz  **Lista** (bezpośrednie wejście do zbioru: **Nie odebrane**) lub wybrać opcję **Poł. nie odebr.** z menu **Spis połączeń**.

Połączenia odebrane

Jest to ostatnie 20 numerów telefonów, z których nawiązano z Tobą połączenie. W celu wyświetlenia listy połączeń odebranych należy wybrać opcję **Poł. odebrane** z menu **Spis połączeń**.

Wybierane numery

Jest to ostatnie 20 numerów telefonów, z którymi się połączono lub próbowano połączyć. W celu wyświetlenia listy wybieranych numerów należy nacisnąć  lub wybrać opcję **Wybierane numery** z menu **Spis połączeń**.

Uwaga: Dla połączeń nie odebranych, połączeń odebranych oraz wybieranych numerów dostępne są jednakowe opcje po naciśnięciu  OK na wybranej pozycji z listy:

- **Godzina poł.** - godzina i data połączenia;
- **Zapisz** - dodanie numeru do spisu telefonów;
- **Usuń** - usunięcie numeru z listy;
- **Pokaż numer** - wyświetlenie numeru, jeśli na liście znajduje się nazwa z książki telefonicznej.

Uwaga: W przypadku zmiany ustawień cyfry wyjścia na miasto powyższe numery są kasowane.

Kasuj ostatnie połączenia

Funkcja pozwala wykasować wszystkie opisy i numery telefonów, które znajdują się na listach **Poł. nie odebr.**, **Poł. odebrane** oraz **Wybierane numery**. Możliwe jest wykasowanie jednocześnie wszystkich trzech list jak i każdej z osobna.

Pokaż czas ostatniego

Wyświetla przybliżony czas ostatnio zrealizowanego połączenia przychodzącego lub wychodzącego.


Pokaż koszt ostatniego



Wyświetla koszt ostatnio zrealizowanego połączenia wychodzącego.

Klawisze (Menu 3)


Zaprogramowanie usługi

Aby zaprogramować usługę postępuj według kolejności:

1. Wybierz menu **Klawisze**, naciśnij  OK , na ekranie ukaże się napis **Wybierz klawisz**.
2. Wciśnij klawisz do zaprogramowania – lampka zaczyna szybko mrugać, a na ekranie znajduje się opis stanu aktualnego klawisza.

3. Wciśnij  OK lub przytrzymaj około 1 sek. wybrany klawisz.
4. Wybierz Usługa, wskaż na liście nazwę żądanej usługi.
5. Naciśnij  OK w celu zapamiętania ustawienia.




Możliwa jest również skrócona metoda programowania wybranego klawisza:

1. Naciśnij  **Menu**, (wejście do menu telefonu).
2. Przytrzymaj około 1 sek. klawisz do zaprogramowania.
3. Dalej postępuj tak samo jak w metodzie opisanej powyżej.


Uwaga: Świecąca lampka klawisza sygnalizuje włączenie danej usługi w centrali.

Przypisanie numeru wewnętrznego

Aby zaprogramować numer wewnętrzny postępuj według kolejności:






1. Wybierz menu **Klawisze**, naciśnij  OK , na ekranie ukaże się napis Wybierz klawisz.
2. Wciśnij klawisz do zaprogramowania – lampka zaczyna szybko mrugać, a na ekranie znajduje się opis stanu aktualnego klawisza.
3. Wciśnij  OK lub przytrzymaj około 1 sek. wybrany klawisz.
4. Wybierz Numer wewnętrzny, wpisz żądany numer abonenta wewnętrznego.
5. Naciśnij  OK w celu zapamiętania ustawienia.

Możliwa jest również skrócona metoda programowania wybranego klawisza:

1. Naciśnij  **Menu**, (wejście do menu telefonu).
2. Przytrzymaj ok. 1 sek. klawisz do zaprogramowania.
3. Dalej postępuj tak samo jak w metodzie opisanej powyżej.




Uwaga: Lampka klawisza sygnalizuje stan abonenta zaprogramowanego pod danym przyciskiem.

Rytmy świecenia lampek i ich znaczenie:


Rytm świecenia	Stan
	wolny
	Wywołanie
	abonent zajęty
	oczekiwanie (rozmowa zaparkowana)
	uszkodzony (źle odłożona słuchawka, zwarcie na linii lub uszkodzenie wyposażenia w centrali)

Ustawienie skrótu do wpisu z książki telefonicznej

Aby przypisać do klawisza programowalnego skrót do spisu telefonów postępuj według kolejności:

1. Wybierz menu **Klawisze**, naciśnij  OK , na ekranie ukaże się napis **Wybierz klawisz**.
2. Wciśnij klawisz do zaprogramowania – lampka zaczyna szybko mrugać, a na ekranie znajduje się opis stanu aktualnego klawisza.
3. Wciśnij  OK lub przytrzymaj około 1 sek. wybrany klawisz.
4. Wybierz Skrót do wpisu, wpisz żądany wpis z listy telefonów.
5. Naciśnij  OK w celu zapamiętania ustawienia.






Możliwa jest również skrócona metoda programowania wybranego klawisza:

1. Naciśnij  **Menu** (wejście do menu telefonu).
2. Przytrzymaj około 1 sek. klawisz do zaprogramowania.
3. Dalej postępuj tak samo jak w metodzie opisanej powyżej.

Od tej chwili wciśnięcie przycisku szybkiego wybierania (klawisza z zapamiętanym skrótem ze spisu telefonów) ma takie samo znaczenie, jak wybranie wpisu z książki telefonicznej przy telefonowaniu.

Uwaga: Lampka klawisza jest nieaktywna.


Zerowanie przycisków

Istnieje możliwość wykasowania przypisanej funkcji do klawisza programowalnego. W tym celu naciśnij  **Menu** i długo przytrzymaj klawisz, który chcesz skasować bądź wybierz go w menu **Klawisze**. Następnie przyciskami  lub  wybierz opcję **Zerowanie** , naciśnij  OK oraz zaakceptuj ponownie przez  OK. Zawartość wybranego klawisza zostanie skasowana.

Ustawienie fabryczne klawiszy








Funkcja powoduje skasowanie zawartości wszystkich klawiszy programowalnych oraz zapisanie do opisanych klawiszy usług centralowych. Aby wybrać funkcję wybierz strzałkami z menu **Klawisze** opcję **Ustaw domyślne**.

Sprawdzenie zawartości zaprogramowanych klawiszy

Aby sprawdzić jaki numer lub usługa została zaprogramowana pod danym klawiszem należy wcisnąć  **Menu** na ekranie spoczynkowym, a następnie wybrać interesujący nas klawisz przez krótkie jego wciśnięcie.

Usługi (Menu 4)

Menu Usługi pozwala na szybki dostęp do funkcji oferowanych przez centrale SLICAN. Do funkcji menu usługi można wejść na dwa sposoby:

Pierwszy sposób to przy odłożonej słuchawce wcisnąć klawisz  **Menu** następnie klawiszami  lub  wejść do menu Usługi i nacisnąć  OK. Dokonać wyboru żądanej usługi klawiszami  lub  i zatwierdzić wciskając  OK.

Sposób drugi w przypadku gdy użytkownik nie zmienił fabrycznych ustawień przycisków programowalnych wszystkie funkcje są dostępne przez przyciski programowalne od pierwszego do dziewiątego. Uaktywnienie funkcji sygnalizowane jest świeceniem lampki z nim związanej.

Pilne dzwonicie

Usługa **Pilne dzwonicie** (*przycisk z zaprogramowaną usługą **Pilne dzwonicie** lub #35*) przeznaczona jest do specjalnego, szybkiego połączenia z wybranym abonentem wewnętrznym. Umożliwia przejęcie dzwonka, wejście na trzeciego, specjalne dzwonicie. Aby skorzystać z funkcji pilnego dzwonicia, podnieś słuchawkę telefonu lub włącz układ głośnomówiący, wciśnij *przycisk z zaprogramowaną usługą **Pilne dzwonicie***, następnie wybierz numer abonenta wewnętrznego.

Połączenia złośliwe

Wybranie usługi **Poł. złośliwe** (*przycisk z zaprogramowaną usługą **Poł. złośliwe** lub #88*) powoduje zarejestrowanie w centrali dodatkowych informacji o połączeniu przychodzącym uznanym jako złośliwe. Aby uruchomić usługę wciśnij *przycisk z zaprogramowaną usługą **Poł. złośliwe*** na prowadzonej rozmowie.

Przejęcie dzwonka

Usługa **Przejęcia dzwonka** (*przycisk z zaprogramowaną usługą **Przejęcia dzwonka** lub #37*) umożliwia przejęcie wywołania przez twój telefon w firmie na inny telefon poprzez wybranie usługi (w ramach przydzielonego Ci




uprawnienia zapisanego w konfiguracji centrali). Aby uruchomić usługę w czasie, gdy przychodzi wywołanie wciśnij *przycisk z zaprogramowaną usługą Przejęcie dzwonka*.

Nie przeszkadzać

Uruchomienie usługi **Nie przeszkadzać** (*przycisk z zaprogramowaną usługą Nie przeszkadzać* lub **#22**) uniemożliwia połączenie z naszym numerem, gdy przychodzi wywołanie do grupy abonentów do, której należymy. Jednakże usługa nie uniemożliwia połączenia, gdy abonent jest wywoływany przez jego numer bezpośredni.

Po włączeniu usługi jest ona cały czas uaktywniona aż do momentu jej wyłączenia. Włączenie i wyłączenie usługi odbywa się poprzez wybranie odpowiednio **Włącz** lub **Wyłącz**, opcji **Nie przeszkadzać** z menu **Usługi** lub przez wciśnięcie przycisku z zaprogramowaną usługą **Nie przeszkadzać**.

Blokada połączeń


Włączenie lub wyłączenie usługi **Blokada połączeń** wychodzących (*przycisk z zaprogramowaną usługą Blokada połączeń* lub **#20**, **#21**) wymaga podania czterocyfrowego klucza blokady. Aby włączyć usługę wciśnij przycisk z zaprogramowaną usługą **Blokada połączeń** i wprowadź czterocyfrowy klucz blokady lub wciśnij  **Menu**, wybierz kolejno **Usługi**, **Blokada połączeń**, **Włącz**. Gdy pojawi się napis **Klucz blokady** podaj czterocyfrowy kod¹ i zatwierdź  OK. Analogicznie, aby wyłączyć blokadę należy zamiast opcji **Włącz** wybrać **Wyłącz**, podać **Klucz blokady** i zatwierdzić klawiszem  OK.

Parkowanie rozmów


Usługa **Parkowanie rozmów** (*przycisk z zaprogramowaną usługą Parkowanie rozmów* lub **#31**) umożliwia zawieszenie prowadzonej rozmowy na czas realizacji innego połączenia.

Aby zawiesić aktualne połączenie w trakcie rozmowy naciśnij *przycisk z zaprogramowaną usługą Parkowanie rozmów*.



W słuchawce słychać sygnał zgłoszenia centrali, który umożliwia realizację kolejnego połączenia, natomiast po drugiej stronie abonent słyszy melodię oczekiwania.

Po zakończeniu rozmowy rozłącz połączenie odkładając słuchawkę na widełki lub wciśnij  SPK ON.


¹ indywidualny dla Twojego telefonu (KKKK) który otrzymasz od administratora centrali.


Aby powrócić do połączenia z pierwszym rozmówcą podnieś słuchawkę lub wciśnij  SPK ON, przyciśnij ponownie *przycisk z zaprogramowaną usługą Parkowanie rozmów* .

Uprawnienia

Uaktywnienie usługi **Uprawnienia** powoduje stałe przypisanie uprawnień konta (*przycisk z zaprogramowaną usługą Uprawnienia* lub **# 5 3**). Od tej chwili telefon może realizować wszystkie rozmowy na koszt przywołanego konta z jego uprawnieniami. Aby uaktywnić usługę wybierz w podmenu **Usługi** opcję **Uprawnienia**, podaj **Numer konta** (czterocyfrowy numer abonenta), wciśnij  OK , następnie **Klucz konta** i zatwierdź  OK. Uprawnienia zostają przywołane do momentu ich odwołania – **Odwołaj**. Opcję **Uprawnienia**, można wywołać wciskając przycisk z zaprogramowaną usługą **Uprawnienia**.

Przeniesienie wywołań


Usługa **Przeniesienie** (*przycisk z zaprogramowaną usługą Przeniesienie* lub **# 7 6**) pozwala przekazywać wszystkie przychodzące, nieodebrane połączenia na inny numer telefonu podłączonego do tej samej centrali lub sieci miejskiej. Przeniesienie jest aktywne do czasu wyłączenia jego przez użytkownika. Aby aktywować usługę wybierz z menu **Usługi** opcję **Przeniesienie**, następnie wybierz **Uaktywnij**, podaj **Numer telefonu**, na który będą przekazywane wywołania i zatwierdź  OK.

Aby odwołać przeniesienia: wybierz z podmenu opcję **Anuluj** i zatwierdź  OK.

Konferencja

Usługa **Konferencja** i połączenie trójstronne (*przycisk z zaprogramowaną usługą Konferencja* lub **# 4 1**) pozwala na prowadzenie rozmowy więcej niż dwóm abonentom jednocześnie. Maksymalna ilość uczestników konferencji to 10-ciu abonentów.

Korzystanie z usługi:

1. W trakcie prowadzonej rozmowy z abonentem nr 1 wciśnij klawisz  .
2. Na słyszonym sygnale zgłoszenia centrali wybierz numer telefonu abonenta nr 2.
3. Po zgłoszeniu się abonenta wciśnij *przycisk z zaprogramowaną usługą Konferencja*.

4. W celu dołączenia następnych abonentów do konferencji powtarzaj kroki 1,2 i 3.

Uwaga Korzystanie z niektórych usług wymaga dokonania stosownych ustawień przez serwis centrali CCA 2720 oraz odpowiedniej wersji programu centrali.


Szczegółowe informacje dotyczące bieżącej konfiguracji centrali i dostępnych usług udzieli serwis centrali.

Dostęp do usług w fabrycznie ustawionym telefonie możliwy jest również za pomocą przycisków programowalnych od numeru 1 do 9.

Korzystanie z usług PILNE DZWONIENIE, POŁĄCZENIA ZŁOŚLIWE, PRZEJĘCIE DZWONKA, PARKOWANIE jest tylko możliwe gdy są one zaprogramowane pod przyciskami programowalnymi.

Ustawienia (Menu 5)

Dźwięk dzwonka



Telefon umożliwia wybór jednego z pięciu dostępnych dzwonek. W tym celu należy wybrać opcję **Dźwięk dzwonka** z menu **Ustawienia**, ustawić odpowiednie brzmienie dzwonka, a następnie zatwierdzić klawiszem  OK.

Głośność dzwonka

Ta funkcja pozwala wybrać jeden z sześciu poziomów głośności sygnału dźwiękowego, który sygnalizuje nadejście połączenia. Wybierz **Ustawienia** i **Głośność dzwonka**.

Kontrast wyświetlacza

W celu ustawienia optymalnej widoczności znaków na wyświetlaczu LCD, należy wybrać opcję **Kontrast** z menu **Ustawienia**.

Dodatkowo w stanie spoczynkowym istnieje możliwość regulacji kontrastu klawiszami  

Język

Telefon umożliwia wyświetlanie komunikatów na wyświetlaczu w języku polskim, angielskim i rosyjskim. Domyślnie ustawiony jest język polski. Zmianę języka dokonuje się poprzez wybranie opcji **Język** z menu **Ustawienia**.

Automatyczne odbieranie połączeń – auto answer


Telefon umożliwia automatyczne odbieranie połączeń przychodzących, bez ingerencji użytkownika, przez włączanie układu głośnomówiącego.



Aby włączyć opcję należy wybrać z menu **Ustawienia** wybrać opcję **Auto answer**.

Szybkie wybieranie jednym klawiszem - auto dial

Włączenie opcji umożliwia szybkie wybieranie numeru, zapisanego pod klawiszem programowalnym, bez konieczności podnoszenia słuchawki lub włączenia układu głośnomówiącego. W celu uruchomienia opcji należy wybrać z menu **Ustawienia** opcję **Auto dial**.

Wzmocnienie

Istnieje możliwość regulacji wzmocnienia głośnika układu głośnomówiącego, wzmocnienia głośnika słuchawki, czułości mikrofonu systemu głośnomówiącego, czułości mikrofonu słuchawki. W tym celu należy wybrać odpowiednią opcję: **Głośnik głośn.**, **Głośnik słuch.**, **Mikrofon głośn.**, **Mikrofon słuch.**, wyregulować poziom oraz zatwierdzić przyciskiem  OK.

W trakcie prowadzonej rozmowy istnieje możliwość regulacji głośności klawiszami  .

Numer własny

Opcja umożliwia podgląd numeru telefonu, który został przydzielony dla telefonu z centrali telefonicznej.

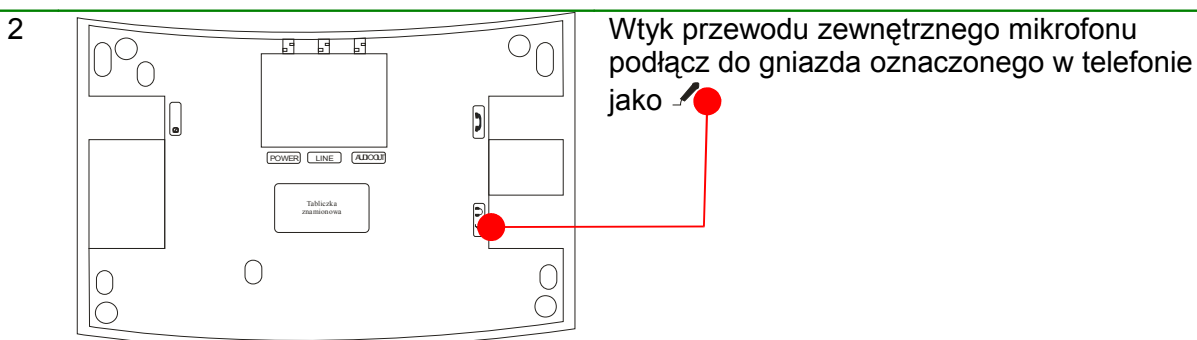
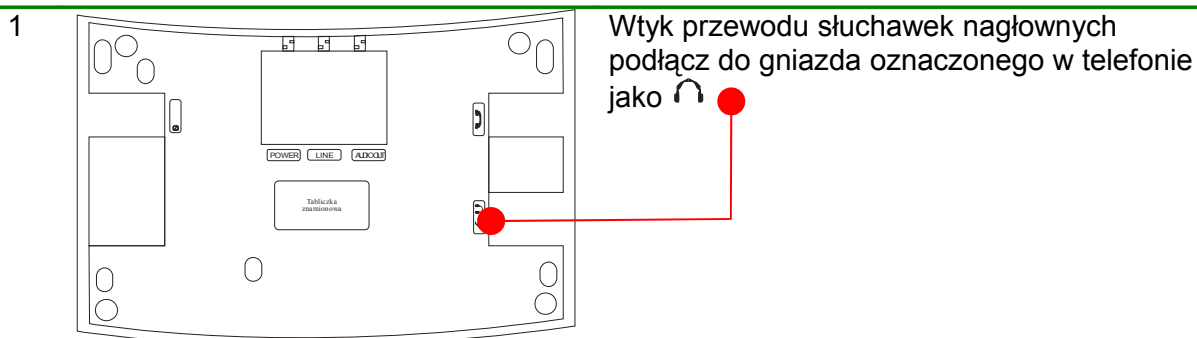
Cyfra wyjścia na miasto

Zaprogramuj cyfrę wyjścia na miasto, którą musisz wybrać celem wykonywania rozmów miejskich (zwykle 0). Ustawienie, to jest konieczne jest do prawidłowego oddzwaniania na numery odebrane i nieodebrane oraz do wybierania numerów z książki telefonicznej.



Gdy Twoja linia telefoniczna jest skonfigurowana do bezpośredniego wyjścia na miasto (wybieranie numerów miejskich bez zera) pozostaw to pole puste.

Słuchawki

Do telefonu można podłączyć zestaw słuchawek nagłownych lub zwykłe słuchawki z mikrofonem stosowane w zestawach komputerowych.



Uwaga! Masa mikrofonu i słuchawek musi być rozdzielona.

Opcję należy włączyć w celu uaktywnienia słuchawek nagłownych, gdy telefon jest wykorzystywany dla stanowiska telefonistki, wówczas przycisk  SPK ON służy do nawiązywania i odbierania połączeń a  SPK OFF do rozłączania połączeń.

Nazwa własna

Opcja umożliwia wprowadzenie nazwy telefonu (np. sekretariat, magazyn, itp.) pojawiającej się na ekranie spoczynkowym.

Ustawienia fabryczne

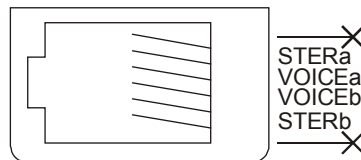
Funkcja powoduje wykasowanie wszelkich ustawień dokonanych przez użytkownika. Należy pamiętać, iż następuje również usunięcie wszelkich numerów zapisanych w książce telefonicznej oraz numerów zaprogramowanych pod klawiszami.

W celu przywrócenia ustawień fabrycznych telefonu wybierz z menu **Ustawienia** opcję **Ustaw. fabryczne**.

7. Podłączenie telefonu CTS-202.CCA do zewnętrznego systemu nagrywania rozmów (opcjonalnie)

Telefony CTS-202.CCA, jako opcja na życzenie użytkownika, mogą być przystosowane do współpracy z zewnętrznym systemem nagrywania rozmów.

Do połączenia telefonu z urządzeniem nagrywającym służy złącze (RJ-11) POWER w obudowie telefonu:



STERa, STERb - sterowanie nagrywarką
VOICEa, VOICEb - analogowy sygnał z telefonu

Sygnał analogowy z telefonu podawany jest w formie ciągłej na środkowej parze gniazda Power – VOICEa, VOICEb.

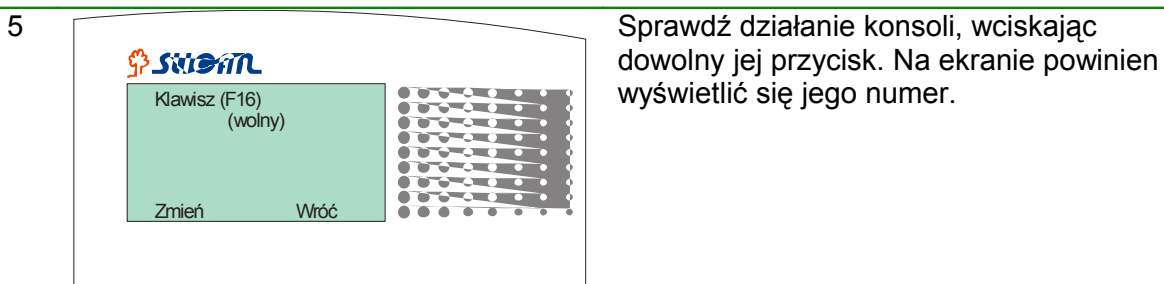
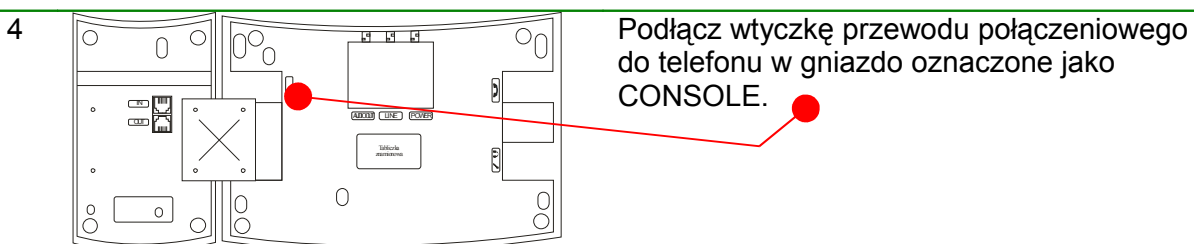
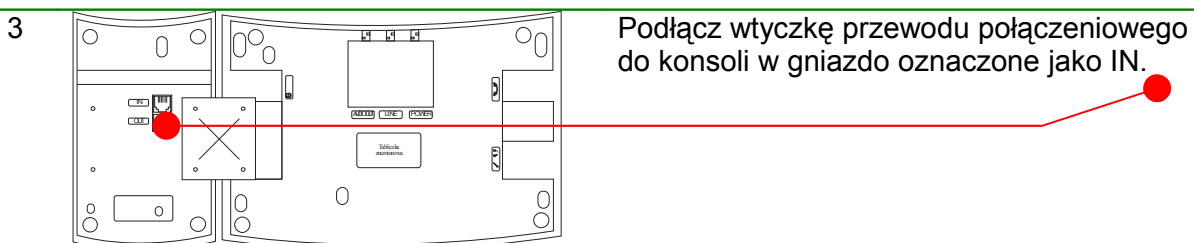
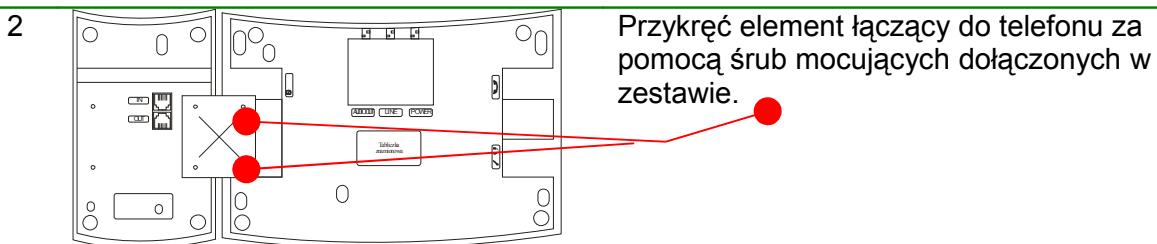
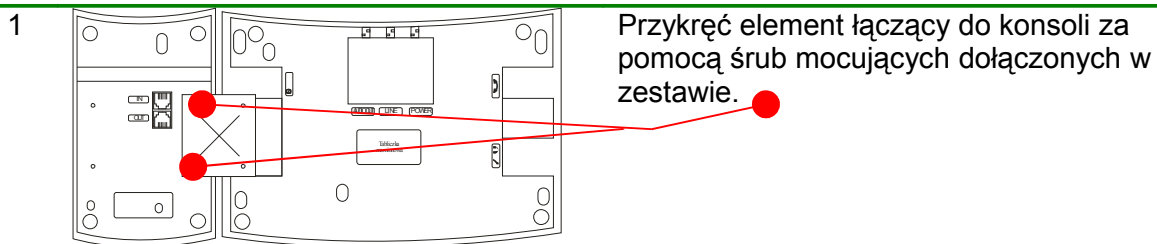
Para STERa, STERb służy do załączania nagrywania. Stan „zwarcia” (rezystancja ok. 35Ω) występuje od momentu podniesienia słuchawki (włączenia układu głośnomówiącego), do odłożenia słuchawki (wyłączenia układu głośnomówiącego).

Polaryzacja podłączenia sygnału dźwiękowego oraz sterującego jest bez znaczenia.

Parametry wyjścia sterującego (POWER):

- maks. prąd załączenia: 100 mA ciągły
- maks. dołączone napięcie: 200 V szczytowe
- prąd wyłączenia: <math><1\text{ mA}</math> dla napięcia 200 V
- pojemność wyjścia: 25 pF dla sygnału 50 V; $f=1\text{ MHz}$

8. Podłączenie konsoli dodatkowej



UWAGA! Konsolę należy podłączać tylko wtedy, gdy telefon jest odłączony od centrali.

9. Wymogi bezpieczeństwa w użytkowaniu systemowego aparatu telefonicznego Slican CTS-202.CCA

Dokładne przestrzeganie zasad bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania jest bezwzględnie wymagane dla zapewnienia prawidłowego działania urządzenia.

Poniżej przedstawione zasady są podstawą przy uwzględnianiu wszelkich reklamacji i uwag ze strony użytkowników przez producenta.

Przedstawione tu zasady dotyczą instalacji, umiejscowienia i wymagań, co do sieci elektrycznej i teleinformatycznej.

Instalacja

- Urządzenie powinno być zainstalowane i uruchomione przez autoryzowany serwis posiadający uprawnienia producenta.
- Wszystkie czynności instalacyjne powinny być wykonywane z zachowaniem zasad montażu i przepisów BHP.

Środowisko pracy.

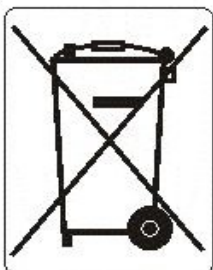
- Urządzenie nie powinno być montowane w pomieszczeniach o dużej wilgotności ze względów na trwałość i jakość pracy podzespołów elektronicznych.
- Ze względu na ryzyko zalania woda nie powinna być umieszczana w pobliżu zbiorników z wodą (np. baseny, krany).
- Centrala nie może być umieszczana w pomieszczeniach o silnym zapyleniu ani w pomieszczeniach o dużym natężeniu pola elektromagnetycznego.

Ze względu na możliwość nieprawidłowego funkcjonowania, zakłócenia lub odbarwienia obudowy zabrania się instalowania systemu w następujących miejscach:

- w miejscach o bezpośrednim działaniu promieni słonecznych,
- w miejscach, gdzie wibracje lub uderzenia są szczególnie częste lub silne,
- w pobliżu anten radiowych (szczególnie w zakresie fal krótkich),

Wszystkie urządzenia dołączane do telefonu powinny mieć świadectwa zgodności z normami obowiązującymi w Unii Europejskiej

DEKLARACJA ZGODNOŚCI			CE
<p><i>Producent:</i> SLICAN sp. z o.o. ul. M. Konopnickiej 18 85-124 Bydgoszcz</p>	<p><i>Typ:</i> Cyfrowy Telefon Systemowy Konsola</p>	<p><i>Model:</i> Slican CTS-200 Slican CTS-230</p>	
<p><i>Opis wyrobu:</i> Cyfrowy Telefon systemowy SLICAN CTS-200 posiada wyświetlacz LCD oraz 10 programowalnych przycisków szybkiego wybierania z sygnalizacją, istnieje możliwość podłączenia dwóch konsol CTS-230 (jedna konsola to dodatkowe 30 przycisków). Współpracuje z centralami SLICAN CCA2720 za pomocą jednej pary przewodów (styk U).</p>			
<p>Wyrób jest zgodny z Dyrektywami Unii Europejskiej: 73/23/EWG LVD, 89/336/EWG EMC i spełnia wymagania następujących norm zharmonizowanych: PN-EN 60950:2000 + A11:2000 PN-EN 55022:2000 + A1:2003; PN-EN 55024:2000</p>			
<p><i>Informacje dodatkowe:</i> Urządzenie zostało przetestowane w typowej konfiguracji, z podłączeniem do centrali SLICAN CCA-2720. Spełnia wymagania dotyczące dopuszczalnych poziomów zaburzeń dla urządzeń klasy B. W przypadku niewłaściwej instalacji urządzenia jest ono zakwalifikowane do klasy A, kiedy to obowiązuje następujące ostrzeżenie: „Urządzenie jest produktem klasy A. W środowisku domowym może ono powodować zakłócenia fal radiowych, wymagające od użytkownika podjęcia odpowiednich środków zaradczych”.</p>			
<p>Bydgoszcz 19-10-2005</p>		<p>Dyrektor, ds. Rozwoju  Czesław Noga CZŁONEK ZARZĄDU</p>	



Prawidłowe usuwanie produktu
(zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

Oznaczenie umieszczane na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wykazuje, że produkt 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 w skutek

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 gospodarstw domowego powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się z swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.