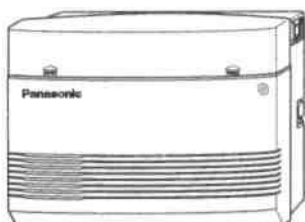


Panasonic

Rozszerzony System Hybrydowy

Instrukcja obsługi



KX-TA308

MODEL **KX-TA616**



Przed uruchomieniem Rozszerzonego Systemu Hybrydowego, prosimy o przeczytanie niniejszej instrukcji.

Panasonic dziękuje Państwu za zakup naszego Systemu Telefonicznego.

Elementy systemu

	Model	Opis
Urządzenie obsługowe	KX-TA308 / KX-TA616	Jednostka główna
Telefon	KX-T7020 KX-T7030 KX-T7050 KX-T7055 KX-T7130	Telefon systemowy (12 przycisków LM) Telefon systemowy z wyświetlaczem (12 przycisków LM) Telefon systemowy (12 przycisków LM) Telefon systemowy (3 przyciski LM) Telefon systemowy z wyświetlaczem (12 przycisków LM)
Wyposażenie dodatkowe	KX-T7040	Konsola DSS (32 przyciski DSS, 16 przycisków funkcji)
	KX-TA30860 KX-TA30874 KX-TA30877 KX-TA30891	Karta domofonu / otwieracza drzwi Karta dodatkowa (8 linii wewnętrznych dla aparatów standardowych) Karta dodatkowa (3 linie miejskie i 8 wewnętrznych) Karta Zgłoszenia i detekcji sygnału faksowego
	KX-T30865 KX-T7090	Domofon Słuchawka na głowę
	KX-A227	Przewód zasilania awaryjnego

UWAGA:

- LM = Linia Miejska
- Telefony Systemowe będą w skrócie nazywane SYS.
- Telefony Standardowe będą w skrócie nazywane STD.
- Niniejsza Instrukcja nie uwzględnia pełnego symbolu modelu, zawierającego również kod kraju, w którym model jest stosowany. Pełny symbol modelu znajduje się na etykiecie załączonej do urządzenia.

SYMBOL MODELU -----

(etykieta)

Ważna informacja

Producent nie gwarantuje funkcjonowania systemu w sposób zadowalający w przypadku każdej kombinacji urządzenia obsługowego i urządzeń pomocniczych.

'Zabezpieczenie dostępu do systemu.' System może być obsługiwany wyłącznie przez wykwalifikowany personel. Musi być zainstalowany w zamkniętym pomieszczeniu, tak, aby zwykły użytkownik nie miał do niego dostępu. Brak takiego zabezpieczenia spowoduje unieważnienie wszelkich gwarancji obejmujących sprzęt.

Zasady bezpieczeństwa

- Nie należy umieszczać aparatów w pobliżu urządzeń grzewczych, ani urządzeń generujących zakłócenia elektryczne, takich jak, lampy fluorescencyjne, silniki, czy odbiorniki telewizyjne.
- Urządzenie należy chronić przed kurzem, wilgocią, wysoką temperaturą (powyżej 40°C) i wibracjami oraz przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Nigdy nie próbuj wkładać drutów, szpilek, itp. w otwory wentylacyjne lub inne otwory w obudowie urządzenia.
- Nie wolno czyścić urządzenia benzenem, rozcieńczalnikiem lub innym rozpuszczalnikiem, ani proszkiem do czyszczenia. Można je przetrzeć miękką ściereczką.

UWAGA

INSTALACJĘ I SERWIS URZĄDZENIA MOŻE PRZEPROWADZIĆ TYLKO WYKWALIFIKOWANY PERSONEL.

JEŻELI URZĄDZENIE ULEGŁO TAKIEMU USZKODZENIU, ŻE CZĘŚCI WEWNĘTRZNE STAŁY SIĘ ŁATWO DOSTĘPNE, NALEŻY NATYCHMIAST ODŁĄCZYĆ PRZEWÓD ZASILAJĄCY I ZWRÓCIĆ SIĘ DO DEALERA.

JEŻELI PRZENOSISZ SPRZĘT W INNE MIEJSCE, NALEŻY ZAWSZE NAJPIERW ODŁĄCZYĆ LINIĘ TELEFONICZNĄ, A POTEM ZASILAJĄCĄ. PRZY PONOWNYM PRZYŁĄCZANIU, NAJPIERW NALEŻY PODŁĄCZYĆ ZASILANIE.

URZĄDZENIE WYPOSAŻONE JEST WE WTYCZKĘ Z UZIEMIENIEM. ZE WZGLĘDÓW BEZPIECZEŃSTWA WTYCZKĘ MOŻNA PODŁĄCZYĆ TYLKO DO GNIAZDA Z UZIEMIENIEM, ZAINSTALOWANEGO ZGODNIE Z OBOWIAZUJĄCYMI PRZEPISAMI.

PRZEWÓD ZASILAJĄCY JEST PODSTAWOWYM ELEMENTEM SŁUŻĄCYM DO ODŁĄCZANIA SYSTEMU OD SIECI ZASILAJĄCEJ I DLATEGO GNIAZDO ZASILAJĄCE POWINNO BYĆ ŁATWO DOSTĘPNE ORAZ ZNAJDOWAĆ SIĘ W POBLIŻU URZĄDZENIA.

Karta zakupu

NUMER FABRYCZNY _____ DATA ZAKUPU _____

(znajduje się na spodniej ścianie urządzenia)

NAZWISKO DEALERA _____

ADRES DEALERA _____

Wstęp

Struktura Instrukcji

Niniejsza Instrukcja składa się z następujących rozdziałów:

Rozdział 1. Obsługa

Opisuje funkcje oraz sposób ich realizacji. Uwzględnia również informacje o koniecznych elementach programowania, warunkach stosowanych operacji, a także funkcjach pokrewnych.

Rozdział 2. Aneks

Zawiera Listę sygnałów / dzwonków, Wskaźniki kontrolne, Kody dostępu do funkcji oraz informację o usuwaniu prostych usterek.

Indeks

Znaczenie symboli często występujących w tekście



Informacje dodatkowe i uwagi.



Odsyłacze do funkcji lub programu.

Spis treści

Rozdział 1 Obsługa

Funkcje podstawowe

1.1	Zanim zaczniesz korzystać z systemu	1-2
1.2	Programowanie telefonów systemowych	1-4
	Dostosowanie funkcji telefonu	1-5
	Dostosowanie przycisków telefonu	1-8
	Regulacja kontrastu wyświetlacza	1-14
	Kiedy korzystasz ze słuchawki na głowę	1-14
	Regulacja głośności - Słuchawka zwykła/ Słuchawka na głowę/ Dzwonek/ Głośnik	1-15
13	Uzyskiwanie połączeń	1-16
	<Połączenia wewnętrzne>	
	Połączenia wewnętrzne	1-16
	Połączenie z operatorem	1-17
	<Połączenia miejskie>	
	Połączenia miejskie	1-17
	Flash	1-19
	Obsługa telefonu bez podnoszenia słuchawki	1-20
	Uzyskiwanie połączeń alarmowych (Połączenia alarmowe) ..	1-21
	<Szybkie wybieranie> Wybieranie przez proste naciśnięcie przycisku (Wybieranie jednoprzyciskowe)	1-22
	Szybkie wybieranie numerów systemowych (Systemowa książka telefoniczna)	1-23
	Szybkie wybieranie numerów indywidualnych (Indywidualna książka telefoniczna)	1-24
	Wybieranie przez podniesienie słuchawki (Gorąca linia)	1-26
	<Powtarzanie wybierania>	
	Powtarzanie wybierania, automatycznie	1-27
	Powtarzanie wybierania, ostatni numer	1-27
	Powtarzanie wybierania, numer zachowany w pamięci	1-28
	<Kiedy wybrana linia jest zajęta> Wysyłanie sygnału Rozmowy oczekującej do zajętego abonenta wewnętrznego (Sygnalizacja rozmowy oczekującej zajętemu abonentowi wewnętrznemu)	1-29
	Automatyczne dzwonienie wolnej linii (Zamówienie połączenia z zajęta linia)	1-30
	Włączanie się do rozmowy „na trzeciego”	1-31
1.4	Odbieranie połączeń	1-34
	Odbieranie połączeń	1-34
	Obsługa telefonu bez podnoszenia słuchawki	1-35
	<Odbieranie połączeń skierowanych do innego abonenta wewnętrznego>	
	Odbieranie połączeń skierowanych do innego abonenta wewnętrznego	1-36
1.5	Podczas rozmowy	1-38
	<Zawieszanie połączeń>	

Spis treści

Zawieszenie połączenia	1-38
Zawieszenie połączenia z wyłącznością	1-39
Odbieranie zawieszonoego połączenia	1-40
Parkowanie połączeń	1-41
<Transferowanie połączeń>	
Transfer połączenia do abonenta wewnętrznego	1-42
Transfer połączeń na linię miejską	1-44
Rozmowa oczekująca	1-45
Odbieranie dwóch połączeń naprzemiennie	1-47
Przywołanie	1-48
Wyłączenie mikrofonu	1-51
1.6 Zanim opuścisz stanowisko pracy	1-52
Przekazywanie połączeń	1-52
Blokada telefonu wewnętrznego (Elektroniczna blokada telefonu) ..	1-57
Wiadomość na czas nieobecności na wyświetlaczu abonenta dzwoniącego	1-58
<i>Funkcje profesjonalne</i>	
1.7 Użyteczne funkcje	1-59
Konferencja (3-stronna)	1-59
Konferencja - wyłączanie i włączanie się z / do rozmowy	1-61
Konferencja (5-stronna)	1-62
Zostawianie wiadomości „zadzwoń do mnie”	1-65
Uzyskiwanie połączeń z zastosowaniem kodu rozliczeniowego ..	1-67
Nie przeszkadzać	1-69
Połączenie z abonentem, który uruchomił funkcję Nie prze- szkadzać (Nie przeszkadzać - przełamanie blokady)	1-70
Wybieranie numerów poufnych	1-71
Budzik	1-72
Tryby pracy centrali: Dzień / Noc / Przerwa	1-74
Przyłączanie się do grupy i wyłączanie się z grupy	
Równomiernej dystrybucji połączeń (Wpis / Wypis)	1-75
Podsluch pomieszczenia	1-76
Zabezpieczenie linii danych	1-77
Równoległe przyłączenie aparatu systemowego i standardowego	1-78
Dowolny typ aparatu wewnętrznego	1-78
Dostęp do funkcji centrali nadrzędnej	1-79
Kontrola własnego numeru wewnętrznego (tylko KX-T7030 / KX-T7130)	1-80
Włączanie Muzyki w tle	1-80
Sprawdzanie ustawienia przycisków telefonu wewnętrznego (tylko KX-T7030 / KX-T7130)	1-81
Zmiana sposobu wybierania z impulsowego na tonowy	1-81
Przywracanie funkcjom telefonu wartości fabrycznych	1-82
Połączenie sygnalizowane dzwonkiem / głosem (przełączenie tylko z głosu na dzwonek)	1-82
Połączenie z domofonem	1-83

Spis treści

Otwieranie drzwi	1-84
Integracja z Poczta Głosową	1-85
Przenoszenie swoich uprawnień do innego telefonu wewnętrznego (Wędrująca klasa obsługi)	1-87
Rodzaje dzwonka	1-88
Typy sygnałów zgłoszenia centrali	1-88
Transfer awaryjny	1-89
Rozłączenie	1-89
<Rozliczanie kosztów połączeń>	
Czas trwania /Koszt połączenia na wyświetlaczu	1-90
Wskaźnik kosztów (tylko zarządzający systemem)	1-91
Koszty połączeń dla abonenta wewnętrznego oraz wydruk rejstru	1-91
Koszty połączeń dla linii miejskiej	1-92
Koszty połączeń dla kodu rozliczeniowego	1-93
Ustawianie nowej taryfy	1-94
Kasowanie wszystkich danych	1-95
Wydruk kosztów połączeń	1-96
Zarządzanie budżetem	1-97
<i>Funkcje operatora / zarządzającego systemem</i>	
1.8 Funkcje specjalne operatora / zarządzającego systemem	1-98
Data i godzina - ustawienie	1-98
Elektroniczna blokada telefonu - KASOWANIE WSZYSTKICH ...	1-99
Budzik, Budzenie przez telefon	1-99
Komunikat zgłoszeniowy	1-101
Zdalna blokada telefonu	1-102
Tryby pracy centrali: Dzień / Noc / Przerwa	1-103
Hasło abonenta wewnętrznego	1-105
<i>Funkcje konsoli DSS</i>	
1.9 Funkcje Konsoli DSS	1-106
Ustawienia początkowe	1-106
Bezpośrednie wybieranie abonenta wewnętrznego	1-109
Wybieranie jednoprzyciskowe	1-109
Jednoprzyciskowy dostęp do funkcji systemu	1-110
Transfer połączenia	1-110

Rozdział 2 Aneks

2.1 Lista sygnałów / dzwonek	2-2
2.2 Wskazania kontrolek świetlnych	2-3
2.3 Lista kodów dostępu do funkcji	2-4
2.4 Przykłady informacji na wyświetlaczu	2-7
2.5 Usuwanie usterek	2-12

Indeks

Rozdział 1

Obsługa

Funkcje podstawowe

Funkcje profesjonalne

Funkcje operatora / zarządzającego systemem / konsoli DSS

Aneks

1.1 *Zanim zaczniesz korzystać z systemu*

Zanim zaczniesz korzystać z systemu

Niniejsza instrukcja opisuje sposoby obsługi funkcji, w zależności od rodzaju używanego telefonu. Jeżeli korzystasz z urządzeń jednoliniowych, takich jak telefon standardowy lub terminal danych, zastosowanie mieć będą te punkty, które dotyczą wprowadzania kodów dostępu do funkcji. Jeżeli stosowane urządzenie standardowe, nie jest wyposażone w „*” lub „#”, nie będzie możliwy dostęp do funkcji zawierających w kodzie dostępu „*” lub „#”.

Jeżeli używasz telefonu systemowego Panasonic, wyposażonego w specjalny przycisk funkcji i/lub wyświetlacz, będziesz stosował operacje w oparciu o przyciski lub informacje na wyświetlaczu. Jeżeli korzystasz z telefonu systemowego Panasonic, który nie posiada przycisków funkcji, możesz zaprogramować przycisk nieużywany dla potrzebnej funkcji. Porównaj rozdział 1.2 „Programowanie telefonów systemowych”. Przyciski telefonów systemowych Panasonic wyposażone są w diody elektroluminescencyjne, które umożliwiają kontrolę stanu linii, dzięki zróżnicowanej sygnalizacji świetlnej. Porównaj rozdział 2.2 „Wskazania kontrolki świetlnej”. Prosimy stosować procedury operacji odpowiednie dla swojego telefonu.

Opis symboli występujących w instrukcji

W instrukcji użyto wielu symboli. Niektóre z nich wymagają objaśnienia. Niżej przedstawiono znaczenie takich symboli.



Podnieś słuchawkę lub naciśnij przycisk SP-PHONE, albo MONITOR (podniesienie słuchawki).



Uderz w widełki telefonu standardowego.



Odłóż słuchawkę lub naciśnij przycisk SP-PHONE, albo MONITOR (odłożenie słuchawki).



Różne sygnały, w zależności od sytuacji.
Porównaj „Lista sygnałów / dzwonków” (Rozdział 2.1).



Przyciski numeryczne telefonu -w zależności od sytuacji.

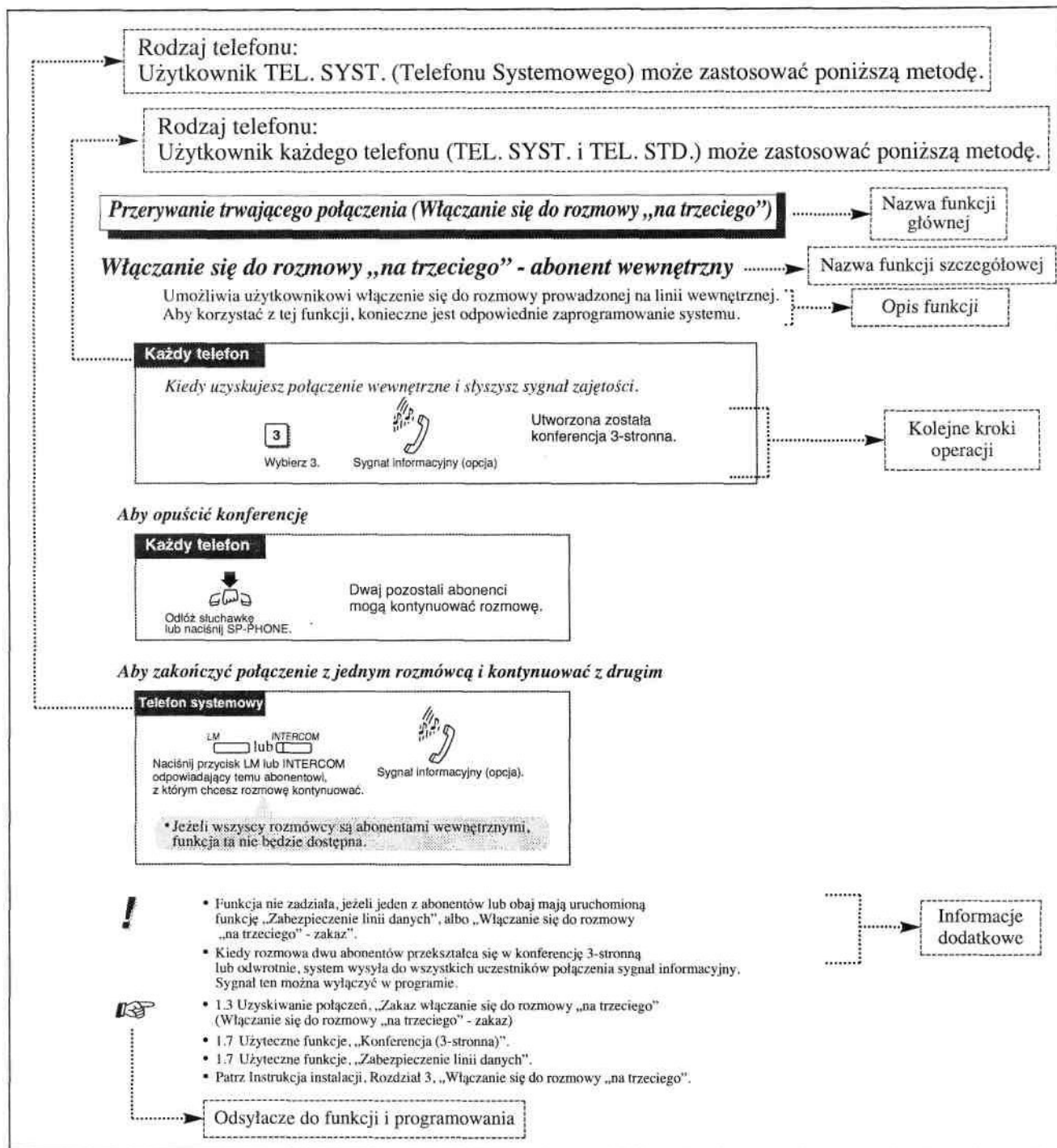


• Ilustracje przycisków w odniesieniu do obsługi telefonów systemowych oparto na modelu KX-T7130.

1.1 Zanim zaczniesz korzystać z systemu

Przykład obsługi telefonu

Przykład: „Włączanie się do rozmowy „na trzeciego” - abonent wewnętrzny.



- Jeżeli telefon, którego używasz nie jest wymieniony przy danym kroku operacji (np. instrukcja głosi: tylko „Telefony systemowe”, a korzystasz z telefonu standardowego), oznacza to, że z tego telefonu nie możesz zrealizować funkcji w taki sposób.
- Jeżeli telefon, którego używasz, może zrealizować funkcję na kilka sposobów, wybierz metodę najbardziej dla siebie odpowiednią.

1.2 Programowanie telefonów systemowych

Jeżeli używasz telefonu systemowego Panasonic, możesz dostosować jego funkcje do własnych potrzeb. Możesz, na przykład, zmienić fabryczne ustawienia przycisków. Aby uruchomić programowanie, należy przełączyć telefon na tryb programowania. Podczas programowania telefon będzie traktowany przez system jak zajęty. Jeżeli chcesz skorzystać ze zwykłych funkcji telefonu, musisz najpierw zakończyć programowanie.



Z funkcji tej nie mogą korzystać użytkownicy telefonów standardowych. Upewnij się, że słuchawka jest odłożona na widelki, a przycisk SP-PHONE wyłączony. Aby uruchomić programowanie, ustaw przełącznik PAMIĘĆ (MEMORY) telefonu systemowego na pozycję „PROGRAM”. Kiedy uruchomisz tryb Programowania telefonu, na wyświetlaczu pojawi się następujący komunikat początkowy programowania:

ADRES PRG NR? →

Na wyświetlaczu pojawiać się będą również pomocne wskazówki i zachowane informacje odnoszące się do poszczególnych kroków programowania. Porównaj „Przykłady informacji na wyświetlaczu” w Aneksie (Rozdział 2.4).

- Po zakończeniu programowania, ustaw przełącznik MEMORY z powrotem na pozycję „SET”.
- Jeżeli zmieniasz stanowisko pracy i linię wewnętrzną, dostosuj program telefonu do swoich potrzeb. Ustawienia nie są zachowywane w aparacie, lecz pozostają w pamięci danej linii wewnętrznej.
- Podczas programowania telefon traktowany jest przez system, jak zajęty.

Telefon systemowy

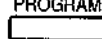
Upewnij się, że telefon jest wolny, a słuchawka odłożona.

MEMORY



lub

PROGRAM



Ustaw przełącznik MEMORY na pozycję „PROGRAM”.

Aby zakończyć tryb programowania

Telefon systemowy

Kiedy na wyświetlaczu pojawi się komunikat początkowy programowania;

MEMORY



lub

PROGRAM



Ustaw przełącznik MEMORY na pozycję „SET”.

Programowanie zostało zakończone i telefon może wykonywać zwykłe operacje.

Aby uruchomić tryb programowania

Kiedy zachowujesz dane

Po naciśnięciu przycisku STORE, w celu zachowania danych, możesz usłyszeć jeden z następujących sygnałów:

- Sygnał informacyjny (1 „bip”): zachowywanie zakończone.
- Sygnał informacyjny (2 razy „bip”): dane są identyczne z ostatnio zachowanymi.
- Sygnał alarmu (3 razy „bip”): dane są nieprawidłowe.

1.2 Programowanie telefonów systemowych

Dostosowanie funkcji telefonu

Użytkownik może zmienić fabryczne ustawienie funkcji telefonu. Sprawdź dostępne pozycje na liście i zmień ustawienia, jeżeli potrzebujesz.

Preferowana Unia miejska - połączenia wychodzące

Preferencja dla linii wolnej:

Po podniesieniu słuchawki użytkownik uzyskuje dostęp do wolnej linii miejskiej.

Preferencja dla linii priorytetowej:

Po podniesieniu słuchawki użytkownik uzyskuje dostęp do wyznaczonej linii.

**Bez preferencji:
(fabrycznie)**

Po podniesieniu słuchawki użytkownik nie uzyskuje żadnej linii. Musi ręcznie wybrać linię, aby uzyskać połączenie.

OPCJA	PROGRAMOWANIE
☐ Preferencja dla linii wolnej	1 2 AUTO DIAL STORE
☐ Preferencja dla linii priorytetowej	1 3 nr linii miejskiej Wybierz nr linii miejskiej (1 do 6). AUTO DIAL STORE
☐ Bez preferencji	1 1 AUTO DIAL STORE



- Zaprogramowanie nowego typu preferencji usunie wcześniejsze ustawienie.
- Użytkownik może czasowo ominąć ustawienie Preferencji dla linii wolnej / Priorytetowej, jeżeli chce wybrać inną linię. Aby skorzystać z wybranej linii miejskiej, należy nacisnąć przycisk INTERCOM lub LM przed podniesieniem słuchawki lub naciśnięciem SP-PHONE / MONITOR.
- Jeżeli do systemu przyłączone są tylko 3 linie miejskie, nie można skorzystać z linii o numerach 4 do 6.

1.2 Programowanie telefonów systemowych

Preferowana linia miejska - połączenia przychodzące

Bez preferencji:

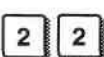
Kiedy przychodzi połączenie miejskie, użytkownik telefonu musi podnieść słuchawkę i nacisnąć pulsujący przycisk linii miejskiej.

Preferencja dla linii priorytetowej:

Kiedy przychodzi kilka połączeń miejskich jednocześnie, użytkownik może odebrać połączenie na linii priorytetowej przez proste podniesienie słuchawki.

Preferencja dla linii dzwoniącej (fabrycznie)

Kiedy przychodzi połączenie miejskie, użytkownik może odebrać dzwoniącą linię przez podniesienie słuchawki.

OPCJA	PROGRAMOWANIE
☐ Bez preferencji	 
☐ Preferencja dla linii priorytetowej	   Wybierz nr linii miejskiej (1 do 6).
☐ Preferencja dla linii dzwoniącej	 



- Zaprogramowanie nowego typu preferencji usunie wcześniejsze ustawienie.
- Jeżeli w zaprogramowanym trybie „Preferencji dla linii priorytetowej” przychodzą połączenia na liniach innych niż priorytetowa, aby odebrać połączenie, użytkownik musi podnieść słuchawkę i nacisnąć przycisk linii miejskiej, którego kontrolka pulsuje szybko kolorem czerwonym.

Dzwonienie linii miejskich

Użytkownik może ustalić, czy jego telefon będzie dzwonił, czy nie, kiedy przyjdzie do niego połączenie miejskie.

PROGRAMOWANIE		
	 Wybierz numer linii miejskiej, która ma dzwonić (1 do 6).	



- Należy wcześniej włączyć (Enable) funkcję „Programowanie dzwonienia”. (Patrz Instrukcja instalacji.)
- Kiedy połączenie miejskie przyjdzie do abonenta wewnętrznego, ale telefon nie zadzwoni, kontrolka świetlna przycisku linii miejskiej będzie pulsować. Jeżeli chcesz wówczas odebrać połączenie, naciśnij pulsujący przycisk linii miejskiej.

1.2 Programowanie telefonów systemowych

Połączenie sygnalizowane dzwonkiem / głosem

Połączenie wewnętrzne może być sygnalizowane dzwonkiem lub bezpośrednio głosem. Abonent odbierający może ustawić żadaną opcję przez odpowiednie zaprogramowanie.

Połączenie głosem: Abonent odbierający połączenie usłyszy przez głośnik - zamiast dzwonka - głos osoby dzwoniącej.

Połączenie dzwonkiem: Telefon abonenta odbierającego połączenie zadzwoni. (fabrycznie)

OPCJA	PROGRAMOWANIE
☐ Połączenie głosem	4 2 AUTO DIAL STORE
☐ Połączenie dzwonkiem (Kasuje ustawienie połączenia głosem)	4 1 AUTO DIAL STORE

Sygnalizacja Rozmowy oczekującej

Użytkownicy aparatów systemowych mogą wybrać sygnalizację Rozmowy oczekującej: Sygnał 1 (fabrycznie) lub Sygnał 2.

OPCJA	PROGRAMOWANIE
☐ Sygnał 1	5 1 AUTO DIAL STORE
☐ Sygnał 2	5 2 AUTO DIAL STORE



- 1.5 Podczas rozmowy, „Rozmowa oczekująca”
- 2.1 Lista sygnałów / dzwonek

Ustawienie wartości fabrycznych telefonu systemowego

Funkcja umożliwia użytkownikowi telefonu systemowego przywrócenie fabrycznego zaprogramowania następujących funkcji aparatu:

- Preferowana linia miejska - połączenia wychodzące (fabrycznie: Bez preferencji)
- Preferowana linia miejska - połączenia przychodzące (fabrycznie: Preferencja dla linii dzwoniącej)
- Dzwonienie linii miejskich (fabrycznie: Dzwonią wszystkie linie miejskie)
- Sygnalizacja połączenia wewnętrznego (fabrycznie: Połączenie dzwonkiem)
- Sygnał Rozmowy oczekującej (fabrycznie: Sygnał 1)

PROGRAMOWANIE
* AUTO DIAL STORE



- Funkcja ta kasuje także funkcję Odbieranie połączeń wewnętrznych bez podnoszenia słuchawki oraz naciskanie przycisku AUTO ANSWER/MUTE w ramach funkcji Podłuch pomieszczenia.

1.2 Programowanie telefonów systemowych

Dostosowanie przycisków telefonu

Przyciski programowalne

Użytkownik telefonu systemowego może przyporządkować przyciskom aparatu określone funkcje. Jeżeli, na przykład, telefon wyposażony jest w więcej przycisków linii miejskich (LM) niż linii przyłączonych jest do centrali, niepotrzebne przyciski mogą służyć do wybierania jedнопrzyciskowego, itd. Istnieją 4 typy przycisków programowalnych:

- **Programowalne przyciski linii miejskich** (tylko w aparatach systemowych)
 - **Programowalne przyciski Bezpośredniego wybierania abonenta** (tylko w Konsoli DSS)
 - **Programowalne przyciski funkcji** (tylko w aparatach systemowych i konsoli)
 - **Programowalne przyciski Wiadomości** (w aparatach systemowych, z wyjątkiem KX-T7055)
- Sprawdź najpierw konieczne operacje. Jeżeli telefon nie jest wyposażony w jakiś przycisk, możesz zaprogramować taki przycisk, posługując się przedstawionym sposobem.

FUNKCJA	PRZYCISK PROGRAMOWALNY			
	LM	DSS	PF	WIADOMOŚĆ
DSS (Bezpośrednie wybieranie abonenta)	•	•		•
Wybieranie jedнопrzyciskowe	•	•	•	•
KONF (Konferencja)	•			
PP/NP (Przekazanie połączeń / Nie przeszkadzać)	•			
ZAPISZ	•			
Wpis / Wypis	•			
Pojedyncza LM	•			
Inne LM	•			
Grupa LM	•			
WIADOMOŚĆ				•
Dzień		•		
Noc		•		
Przerwa		•		
Blokada telefonu		•		

Symbol „•” oznacza, że funkcja jest dostępna.

- **Aby sprawdzić ustawienie funkcji przycisku**
Naciśnij przycisk, który chcesz sprawdzić.
- Szczegółowe informacje o przyciskach telefonu systemowego znajdziesz w instrukcji obsługi swojego telefonu.

1.2 Programowanie telefonów systemowych

Przyciski linii

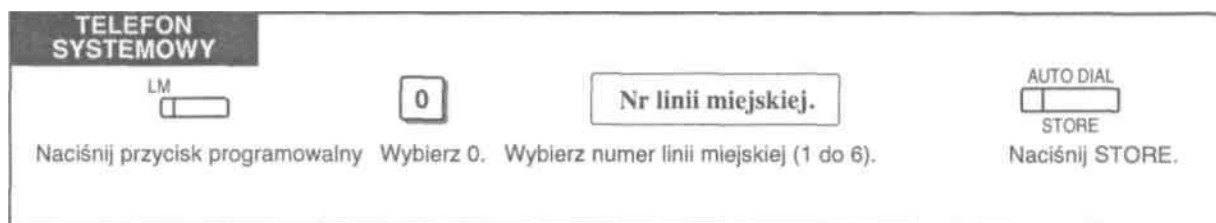
Użytkownicy telefonów systemowych muszą przyporządkować Przyciskom programowalnym jeden z 3 typów przycisków Linii miejskich.

- Przycisk Grupy linii miejskich (G-LM)
- Przycisk Innych linii miejskich (I-LM)
- Przycisk Pojedynczej linii miejskiej (P-LM)

! Programowalne przyciski linii można wyznaczyć, jako przyciski dostępu do linii miejskich (G-LM, I-LM lub P-LM) w Programowaniu telefonów systemowych. Kiedy przycisk wyznaczony jest jako przycisk dostępu do linii miejskiej, umożliwia kontrolę stanu linii, dzięki kolorowej sygnalizacji świetlnej. Patrz 2.2 „Wskazania kontrolki świetlnej”.

Przycisk Pojedynczej linii miejskiej (P-LM)

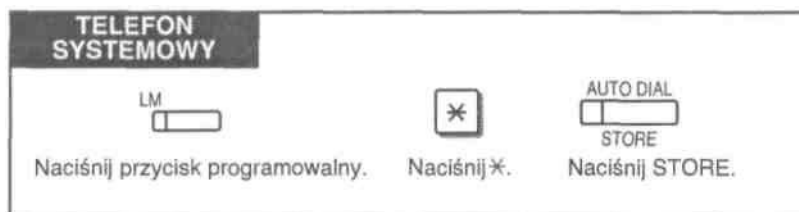
Przycisk odpowiadać będzie konkretnej Linii miejskiej. Połączenia przychodzące na tej linii sygnalizowane są na tym przycisku. Aby uzyskać połączenie miejskie na wybranej linii, wystarczy nacisnąć przycisk P-LM.



- !
- Tylko jeden przycisk P-LM można wyznaczyć dla każdej linii miejskiej.
 - Ta sama linia miejska może być wyznaczona na przycisku P-LM oraz G-LM.

Przycisk Innych linii miejskich (I-LM)

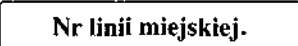
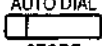
Linie miejskie, które nie zostały przyporządkowane przyciskom G-LM i P-LM, można przyporządkować przyciskom programowalnym, jako Inne linie miejskie (I-LM). Połączenia przychodzące na tych liniach są sygnalizowane na przycisku I-LM, a uzyskiwanie połączeń odbywać się będzie przez naciśnięcie przycisku.



1.2 Programowanie telefonów systemowych

Przycisk Grupy linii miejskich (G-LM)

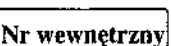
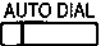
Odbieranie i uzyskiwanie połączeń miejskich odbywa się w oparciu o Grupę linii miejskich. Wszystkie połączenia przychodzące na liniach z danej grupy, sygnalizowane są na przycisku tej grupy. Celem uzyskania połączenia wychodzącego, użytkownik może dostać wolną linię z grupy, naciskając po prostu przycisk tej grupy linii (G-LM).

TELEFON SYSTEMOWY			
			
Naciśnij przycisk programowalny.	Naciśnij #.	Wybierz numer grupy linii miejskich (1 do 6).	Naciśnij STORE.



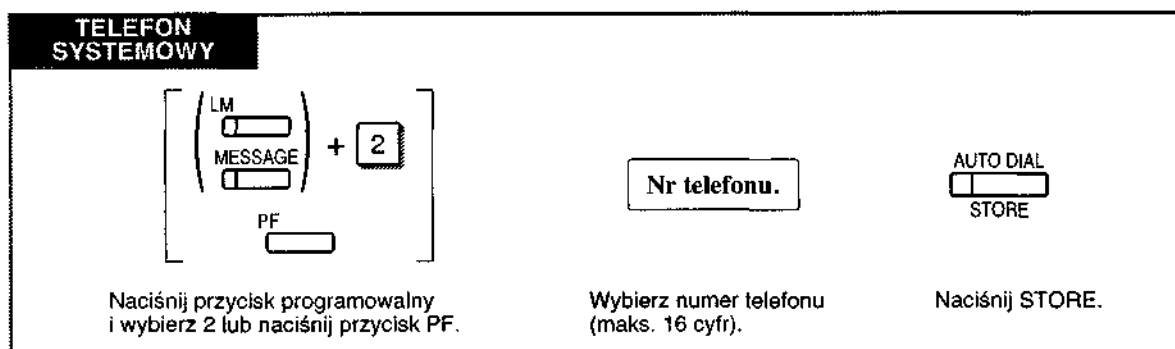
- Ta sama linia miejska może być wyznaczona na przycisku P-LM oraz G-LM.
- Aby abonent mógł uzyskiwać i odbierać połączenia, korzystając z grup linii miejskich, należy odpowiednio zaprogramować linię wewnętrzną.
- Kiedy telefon abonenta wewnętrznego wyznaczony został, jako cel skierowania połączeń przychodzących na linii miejskiej, abonent nie będzie mógł odebrać połączenia, dopóki nie zaprogramuje przycisków G-LM, I-LM lub P-LM odpowiadających tej linii.

Przycisk DSS (Bezpośrednie wybieranie abonenta wewnętrznego)

TELEFON SYSTEMOWY			
 			
Naciśnij przycisk programowalny.	Wybierz 1.	Wybierz numer wewnętrzny (100 do 199).	Naciśnij STORE.

1.2 Programowanie telefonów systemowych

Wybieranie jedнопrzyciskowe



Funkcje podstawowe

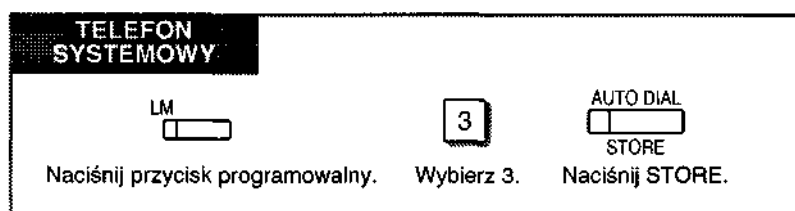


- Aby zachować numer abonenta miejskiego, należy przed numerem wprowadzić kod dostępu do linii miejskiej (9,0 lub 81 do 86).
- Można użyć cyfr 0 do 9 oraz *, #, przycisków PAUSE i INTERCOM. PAUSE: wprowadza pauzę. INTERCOM: ukrywa część lub całość zachowywanego numeru.
- Numery porządkowe Indywidualnej książki telefonicznej odpowiadają numerom przycisków PF, wyznaczonych do wybierania jedнопrzyciskowego. (Przyciski PF znajdują się na aparatach systemowych.) Nie można wyznaczyć jednocześnie Indywidualnego numeru szybkiego wybierania oraz numeru wybierania jedнопrzyciskowego. Kiedy użytkownik zaprogramuje indywidualny numer szybkiego wybierania, numer zapisany do wybierania jedнопrzyciskowego zostanie zastąpiony wpisywanym i odwrotnie.



- 1.7 Użyteczne funkcje, „Wybieranie numerów poufnych”

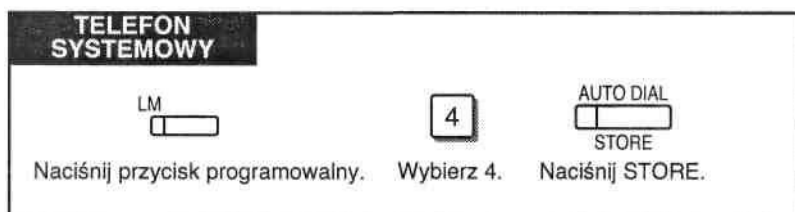
Przycisk Konferencja (CONF)



- 1.7 Użyteczne funkcje, „Konferencja (3-stronna)”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Konferencja z wyłączaniem i włączaniem się z / do rozmowy”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Konferencja (5-stronna)”

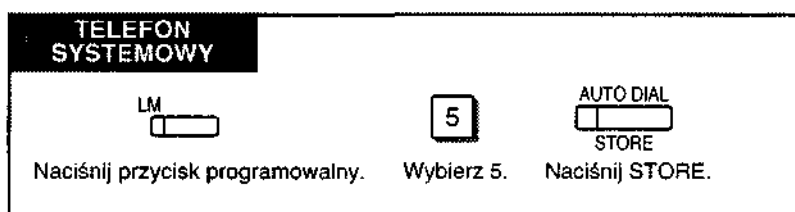
1.2 Programowanie telefonów systemowych

Przycisk Przekazywanie połączeń / Nie przeszkadzać (FWD / DND)



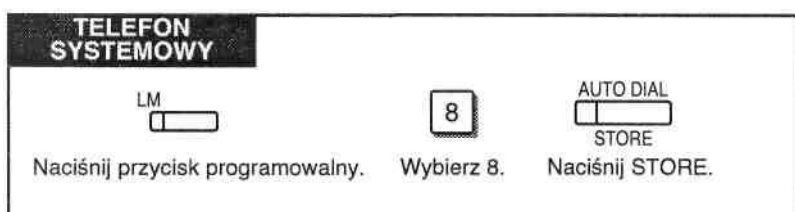
- 1.6 Zanim opuścisz stanowisko pracy, „Przekazywanie połączeń”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Nie przeszkadzać”

Przycisk SAVE (ZACHOWAJ)



- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Powtarzanie wybierania numeru z pamięci bieżącej”

Przycisk Wpis I Wypis

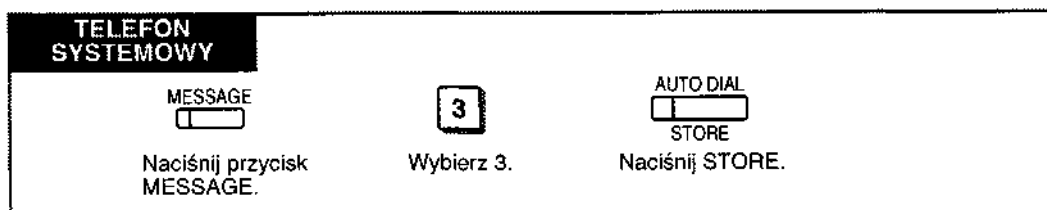


- 1.7 Użyteczne funkcje, „Przylączenie się do grupy i wyłączenie się z Grupy Równomiernej dystrybucji połączeń (UCD)”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.2 Programowanie telefonów systemowych

Przycisk MESSAGE (WIADOMOŚĆ)

Operacja umożliwia przyporządkowanie przyciskowi MESSAGE funkcji Wiadomość „zadzwoń do mnie”.

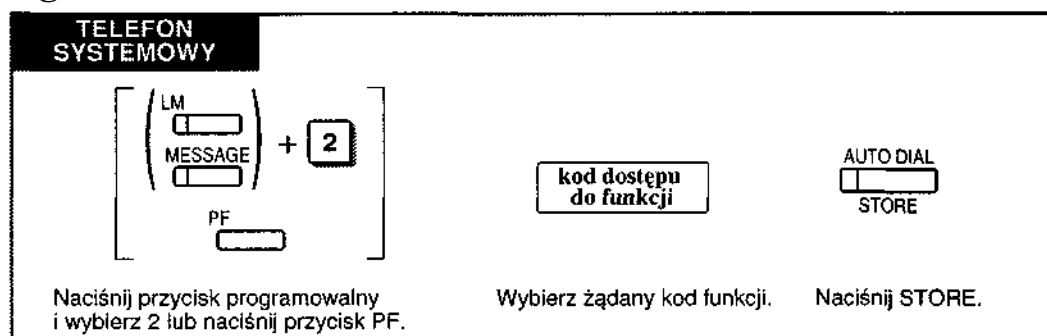


Funkcje podstawowe

Jednoprzyciskowy dostęp do funkcji systemu

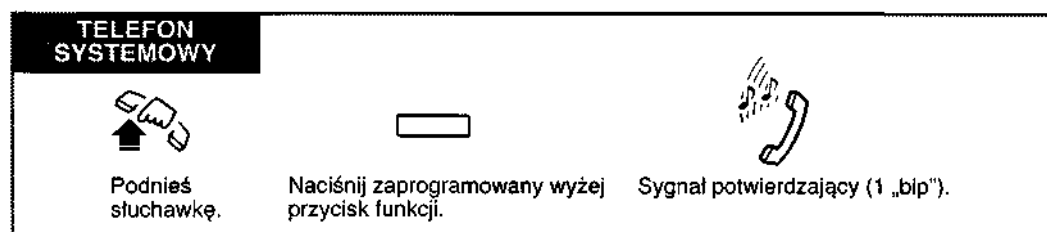
Funkcje dostępne przez wybieranie kodu na klawiaturze numerycznej, można zaprogramować do pamięci telefonu.

Programowanie



- Jeżeli chcesz używać przycisku programowalnego, jako przycisku Dostępu do funkcji centrali nadrzędnej, możesz nacisnąć przycisk FLASH zamiast kodu funkcji. Po naciśnięciu wyznaczonego przycisku będziesz uzyskiwał dostęp do funkcji specjalnych (np.: Rozmowa oczekująca) oferowanych przez centralę sąsiedzką lub miejską.

Realizacja funkcji



- Emisja sygnału potwierdzającego zależy od zaprogramowanej funkcji.

1.2 Programowanie telefonów systemowych

Regulacja kontrastu wyświetlacza

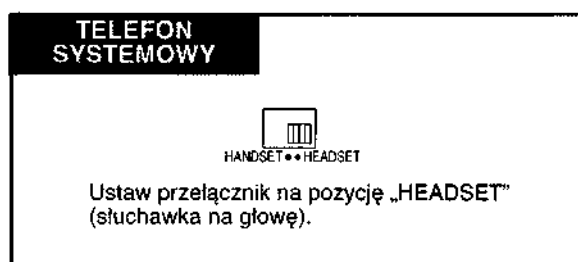
Regulator kontrastu (CONTRAST) służy do ustawienia kontrastu wyświetlacza.



Funkcja dostępna jest tylko dla telefonów: KX-T7030 / KX-T7130.

Kiedy korzystasz ze słuchawki na głowę

Rozszerzony system hybrydowy Panasonic umożliwia - w przypadku telefonów systemowych - korzystanie ze słuchawki na głowę. Kiedy chcesz używać słuchawki na głowę, należy najpierw zmienić ustawienie przełącznika słuchawek.



• Funkcja dostępna jest tylko dla telefonów: KX-T7030 / KX-T7130.

1.2 Programowanie telefonów systemowych

Regulacja głośności - Słuchawka zwykła/Słuchawka na głowę/ Dzwonek/ Głośnik

Użytkownik, w razie potrzeby, może ustawić następujące poziomy głośności.

Regulacja głośności w słuchawce zwykłej

TELEFON SYSTEMOWY

HANDSET VOLUME

NORMAL ••• HIGH

lub

VOLUME 

Ustaw głośność w słuchawce telefonu serii KX-T7000 do odpowiedniego poziomu, przesuwając regulator na jedną z trzech pozycji od NORMAL (normalny) do HIGH (wysoki).

Regulacja głośności w słuchawce na głowę

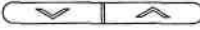
TELEFON SYSTEMOWY

Upewnij się, czy słuchawki są podłączone

HANDSET VOLUME

NORMAL ••• HIGH

lub

VOLUME 

Ustaw głośność w słuchawce telefonu serii KX-T7000 do odpowiedniego poziomu, przesuwając regulator na jedną z trzech pozycji od NORMAL (normalny) do HIGH (wysoki).

Regulacja głośności dzwonka

TELEFON SYSTEMOWY

RINGER

HIGH ••• OFF
LOW

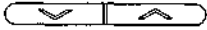
Ustaw głośność dzwonka na odpowiednim poziomie: OFF (wyłączony) / LOW (cicho) / HIGH (głośno).

Regulacja głośności głośnika

TELEFON SYSTEMOWY

VOLUME
MAX  MIN


lub

VOLUME 

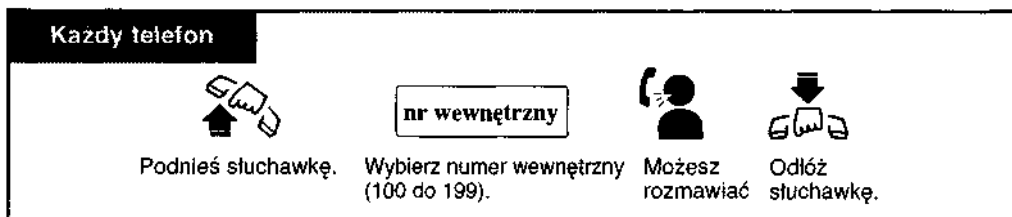
Ustaw głośność głośnika telefonu serii KX-T7000 do odpowiedniego poziomu, przesuwając regulator od MAX (maksymalna) do MIN (minimalna).

1.3 Uzyskiwanie połączeń

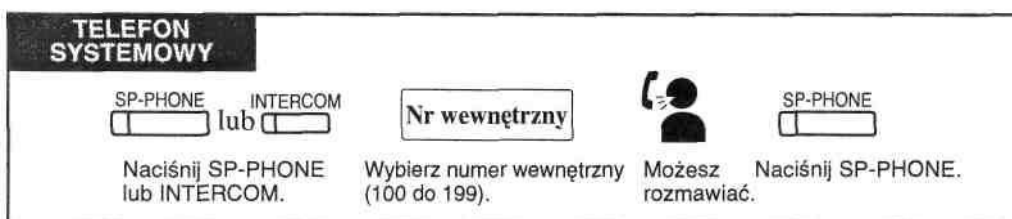
Połączenia wewnętrzne

Abonent wewnętrzny może połączyć się z innym abonentem wewnętrznym.

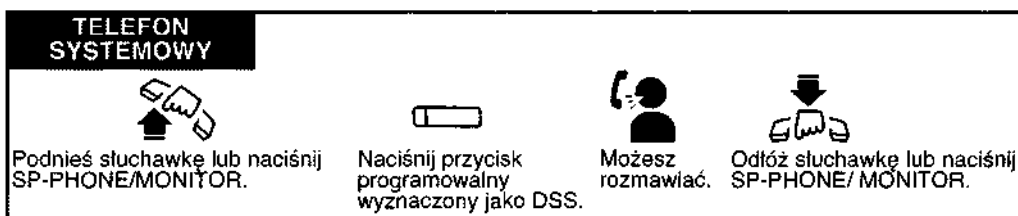
Przy użyciu słuchawki



Przy użyciu mikrofonu i głośnika



Przy użyciu przycisku DSS (Bezpośredniego wybierania stacji)



- Po wybraniu numeru wewnętrznego usłyszysz jeden z następujących sygnałów:
 - Zwrotny sygnał dzwonienia:** Oznacza, że wywoływany jest wybrany abonent.
 - Sygnał potwierdzający:** Oznacza, że możesz przeprowadzić wywołanie głosem (np.: Przywołanie).
 - Sygnał zajętości:** Oznacza, że telefon wywołanego abonenta jest zajęty.
 - Sygnał Nie przeszkadzać:** Oznacza, że abonent, którego wywołałeś, ma uruchomioną funkcję Nie przeszkadzać.

SYS

SYS

- Jeżeli zarejestrowane zostały numery wewnętrzne i nazwiska abonentów, w czasie połączeń wewnętrznych pojawią się na wyświetlaczu telefonów systemowych.
- Przycisk programowalny można wyznaczyć, jako przycisk DSS w Programowaniu telefonów systemowych. Zarejestrowany numer można sprawdzić na wyświetlaczu poprzez naciśnięcie danego przycisku przy odłożonej słuchawce.

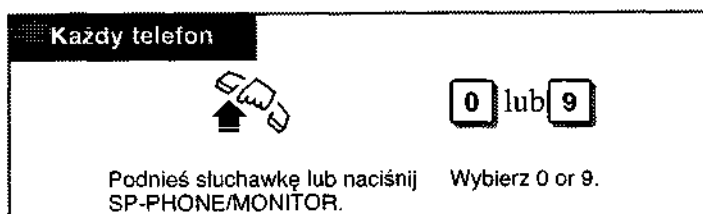


- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie przycisków telefonu”, Przycisk DSS (Bezpośredniego wybierania stacji).
- 2.1 Lista sygnałów / dzwonek
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.3 Uzyskiwanie połączeń

Połączenie z operatorem

Funkcja umożliwia uzyskanie połączenia z operatorem. Operatorem można wyznaczyć jednego abonenta wewnętrznego.



- Funkcja nie będzie dostępna, jeżeli operator nie został wyznaczony; usłyszysz wówczas sygnał błędu.
- Jeżeli w Programowaniu systemu cyfra „0” wyznaczona została dla kodu dostępu do linii miejskiej, połączenie z operatorem uzyskiwane będzie przez wybranie cyfry „9”.
- Patrz Instrukcja instalacji, Rozdział 3, „Połączenie z operatorem”.

Połączenia miejskie

Abonent wewnętrzny może uzyskać połączenie miejskie jedną z następujących metod:

1. Uzyskiwanie połączeń miejskich przez Automatyczny dostęp do linii miejskiej
2. Uzyskiwanie połączeń miejskich przez Dostęp do pojedynczej linii miejskiej
3. Uzyskiwanie połączeń miejskich przez Dostęp do grupy linii miejskich

[SYS]

- Nie można wybrać linii, która nie została przyporządkowana żadnemu przyciskowi linii miejskiej.



[SYS]

- Praktyczne wskazówki dotyczące korzystania z telefonu bez podnoszenia słuchawki zamieszczone zostały przy omówieniu funkcji „Obsługa telefonu bez podnoszenia słuchawki”.



- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie przycisków telefonu”, Przycisk Pojedynczej-LM (P-LM), Przycisk Grupy-LM (G-LM).
- 1.6 Zanim opuścisz stanowisko pracy, „Blokada telefonu wewnętrznego”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Uzyskiwanie połączeń z kodem rozliczeniowym”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Uzyskiwanie połączeń z zastosowaniem Wędrującej klasy obsługi”
- 1.8 Funkcje specjalne operatora / zarządzającego systemem, „Zdalna blokada telefonu wewnętrznego”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.3 Uzyskiwanie połączeń

Uzyskiwanie połączeń miejskich przez Automatyczny dostęp do linii miejskiej

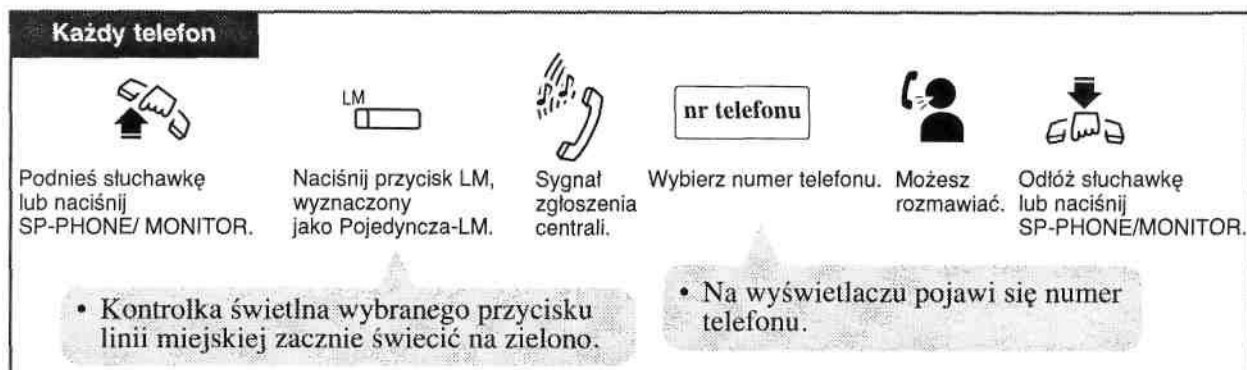
Funkcja umożliwia użytkownikowi automatyczny wybór dostępnej linii miejskiej.



- Jeżeli w Programowaniu systemu cyfra „0” wyznaczona została dla kodu dostępu do linii miejskiej, połączenie z operatorem uzyskiwane będzie przez wybranie cyfry „9”.

Uzyskiwanie połączeń miejskich przez Dostęp do pojedynczej Unii miejskiej

Funkcja umożliwia użytkownikowi wybór linii miejskiej, bez wybierania kodu dostępu do linii.



[SYS]

Nie musisz podnosić słuchawki, czy naciskać SP-PHONE. Możesz od razu nacisnąć przycisk Pojedynczej- LM.

1.3 Uzyskiwanie połączeń

Uzyskiwanie połączeń miejskich przez Dostęp do grupy linii miejskich

Funkcja umożliwia wybór wolnej linii miejskiej z wyznaczonej grupy linii miejskich. W programowaniu systemu wszystkie linie miejskie można podzielić na 6 grup.

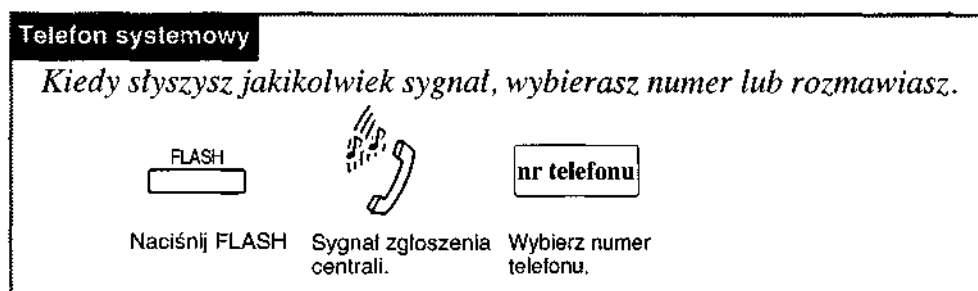


Funkcje podstawowe

- !** **[SYS]** • Nie musisz podnosić słuchawki, czy naciskać SP-PHONE. Możesz od razu nacisnąć przycisk Grupa- LM.

Flash

Funkcja umożliwia rozłączenie bieżącego połączenia i uzyskanie nowego, bez odkładania słuchawki.



- !**
- Aby funkcja działała prawidłowo, może być konieczne zaprogramowanie w systemie.
 - Podczas połączenia na linii miejskiej przycisk FLASH może służyć jako przycisk Dostępu do funkcji oferowanych przez centralę nadrzędną.

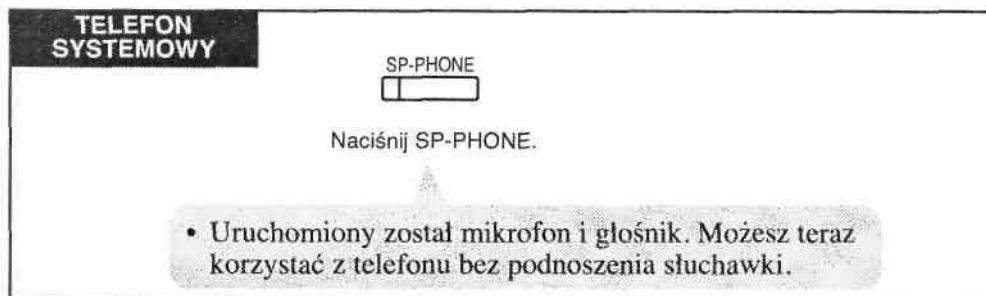


- 1.7 Użyteczne funkcje, „Dostęp do funkcji centrali nadrzędnej”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

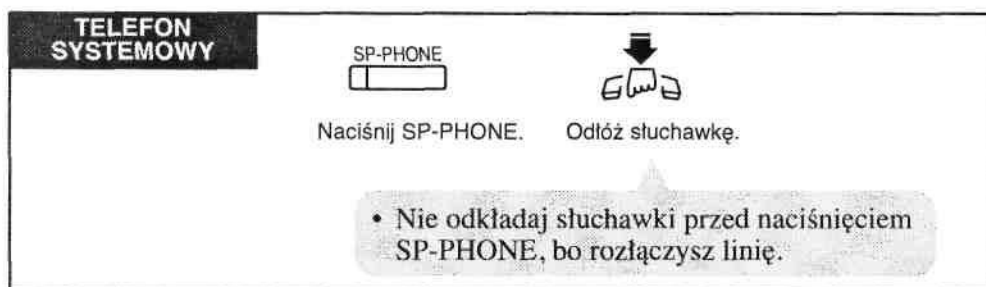
1.3 Uzyskiwanie połączeń

Obsługa telefonu bez podnoszenia słuchawki

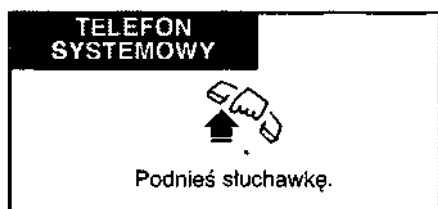
Funkcja pozwala użytkownikowi na uzyskanie połączenia i rozmowę bez podnoszenia słuchawki.



Przełączanie ze słuchawki na mikrofon i głośnik



Przełączanie z mikrofonu i głośnika na słuchawkę



[SYS]

- Praktyczne wskazówki dotyczące obsługi telefonu bez podnoszenia słuchawki:
 - Aby uzyskać dobrą jakość połączenia, korzystaj z tej funkcji w cichym pomieszczeniu.
 - Jeżeli będziesz mówić równocześnie ze swoim rozmówcą, nie będziecie się słyszeć. Aby tego uniknąć, mówcie na zmianę.

[SYS]

- Tryb obsługi bez podnoszenia słuchawki zostanie wyłączony, jeżeli nie rozpoczniesz wybierania w ciągu 10 sekund.

[SYS]

- Telefony KX-T7050/ KX-T7055 wyposażone są w przycisk MONITOR zamiast SP-PHONE. Można z niego skorzystać w celu wybrania numeru bez podnoszenia słuchawki, ale nie można rozmawiać bez poniesienia słuchawki.

[SYS]

- Tryb obsługi bez podnoszenia słuchawki można uruchomić również przez naciśnięcie przycisku LM lub INTERCOM.



- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.3 Uzyskiwanie połączeń

Uzyskiwanie połączeń alarmowych (Połączenia alarmowe)

Funkcja umożliwia użytkownikowi realizację połączeń alarmowych po uzyskaniu dostępu do linii miejskiej. W systemie można zarejestrować 5 numerów alarmowych.

Wybieranie



- Połączenia alarmowe będą dozwolone nawet jeżeli abonenta obowiązuje:
 - Kod rozliczeniowy - Weryfikacja (Wszystkie, Przełamujące restrykcje)
 - Każda klasa obsługi opatrzona restrykcjami
 - Blokada telefonu wewnętrznego
- Jeżeli system przyłączony jest do centrali sąsiedzkiej, po kodzie dostępu do linii miejskiej, musisz wybrać kod dostępu do centrali sąsiedzkiej.



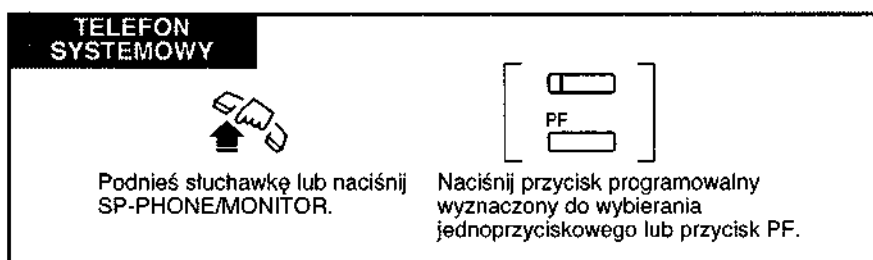
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.3 Uzyskiwanie połączeń

Wybieranie przez proste naciśnięcie przycisku (Wybieranie jednoprzyciskowe)

Funkcja umożliwia użytkownikowi połączenie z innym abonentem lub dostęp do wybranych funkcji przez naciśnięcie jednego przycisku. Należy wcześniej zapisać numer wewnętrzny, numer miejski lub kod dostępu do funkcji (maks. 16 cyfr) w komórkach pamięci wybierania jednoprzyciskowego.

Wybieranie



[SYS]

- Rejestrację numerów przeprowadza się w Programowaniu telefonów systemowych.

[SYS]

- Zanim przeprowadzisz wybieranie jednoprzyciskowe, możesz nacisnąć przycisk wybranej linii miejskiej (LM).

[SYS]

- „Szybkie wybieranie”, „Wybieranie jednoprzyciskowe” oraz wybieranie ręczne można stosować razem.

[SYS]

- Numer zawierający 17 i więcej cyfr można zaprogramować do wybierania jednoprzyciskowego przez podzielenie go i przyporządkowanie 2 przyciskom.

[SYS]

- Przy wybieraniu, po zachowanym kodzie dostępu do linii miejskiej, 9, 0 lub 81 do 86, automatycznie wstawiana jest pauza.

[SYS]

- Aby sprawdzić aktualny status przycisku, naciśnij go przy odłożonej słuchawce.



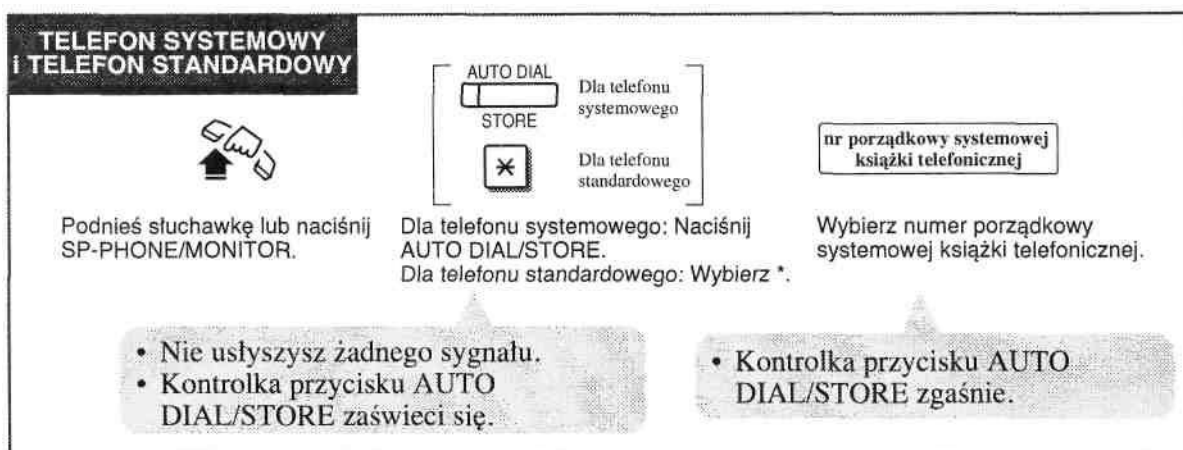
- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie przycisków telefonu”, Wybieranie jednoprzyciskowe
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.3 Uzyskiwanie połączeń

Szybkie wybieranie numerów systemowych (Systemowa książka telefoniczna)

Funkcja pozwala użytkownikowi korzystać z numerów szybkiego wybierania zarejestrowanych wcześniej w pamięci systemu. W systemie można zapisać 100 numerów szybkiego wybierania (maks. 32 cyfry każdy), które będą dostępne dla wszystkich abonentów wewnętrznych.

Funkcje podstawowe



- Systemowe numery szybkiego wybierania rejestruje się w Programowaniu systemu.
- „Szybkie wybieranie”, „Wybieranie jedнопrзyciskowe” oraz wybieranie ręczne można stosować razem.
- Zanim naciśniesz AUTO DIAL/STORE lub wybierzesz *, możesz nacisnąć przycisk linii miejskiej (LM), albo wybrać kod dostępu do linii.
- Dzięki zastosowaniu tej funkcji użytkownik może ominąć restrykcje (Przełamywanie restrykcji przez Systemowe numery szybkiego wybierania). Konieczne jest uprzednie zaprogramowanie w systemie.

[SYS]

- Systemowy numer szybkiego wybierania przy rejestracji można podzielić.
<Przykład>
Jeżeli numer jest podzielony i zarejestrowany w komórkach pamięci 01 i 02 Systemowych numerów szybkiego wybierania,
Naciśnij: [AUTO DIAL/STORE] [0] [1] [AUTO DIAL/STORE] [0] [2].

[SYS]

- Wybierany numer pojawi się na wyświetlaczu.

[STD]

- Użytkownicy telefonów tarczowych nie mogą skorzystać z tej funkcji.



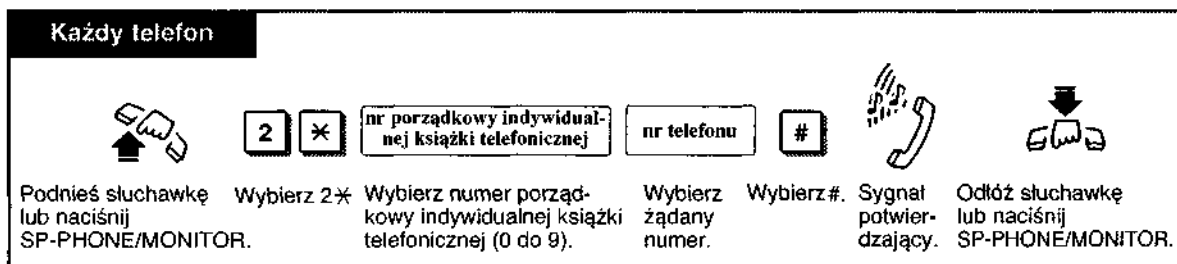
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.3 Uzyskiwanie połączeń

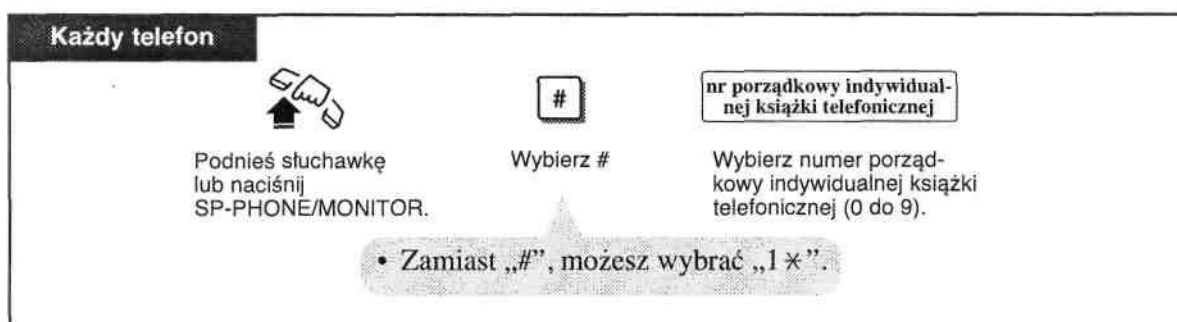
Szybkie wybieranie numerów indywidualnych (Indywidualna książka telefoniczna)

Funkcja umożliwia zapisanie do pamięci indywidualnej 10 numerów szybkiego wybierania. Numery te będą dostępne tylko dla użytkownika tego telefonu

Rejestracja numeru



Wybieranie



- Kod rozliczeniowy można zarejestrować przez naciśnięcie "x *" po kodzie dostępu do linii miejskiej.
- Można zarejestrować numery wewnętrzne, numery miejskie lub kody funkcji z maksymalną ilością 16 cyfr (0 do 9) dla każdego numeru.
- Pauzę można wstawić przez naciśnięcie *. Jednak w przypadku kodu rozliczeniowego - weryfikacja wszystkich połączeń, weryfikacja połączeń przełamujących restrykcje oraz w trybie konieczność, "*" nie będzie traktowana jak pauza.
- Aby zarejestrować numer miejski, jako pierwszą cyfrę należy wprowadzić kod dostępu do linii miejskiej (0, 9 lub 81 do 86).

[SYS]

- Numery porządkowe Indywidualnej książki telefonicznej odpowiadają numerom przycisków PF, wyznaczonych do wybierania jednoprzyciskowego. (Przyciski PF znajdują się w aparatach systemowych.) Nie można wyznaczyć jednocześnie Indywidualnego numeru szybkiego wybierania oraz numeru wybierania jednoprzyciskowego. Kiedy użytkownik zaprogramuje indywidualny numer szybkiego wybierania, numer zapisany do wybierania jednoprzyciskowego zostanie zastąpiony wpisywanym i odwrotnie.

[STD]

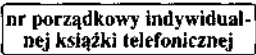
- Użytkownicy aparatów tarczowych nie mogą korzystać z tej funkcji.



- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie przycisków telefonu”, Wybieranie jednoprzyciskowe
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.3 Uzyskiwanie połączeń

Kontrola numeru Indywidualnej książki telefonicznej

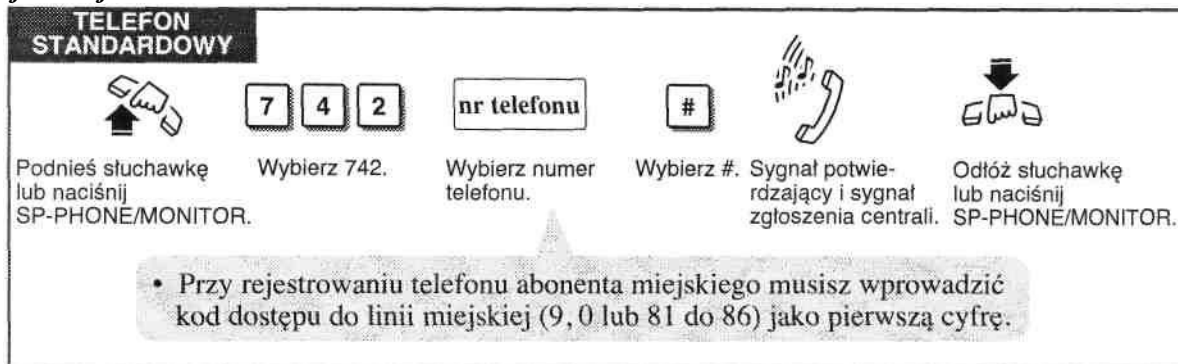
TELEFON SYSTEMOWY			
			
Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/MONITOR.	Wybierz 3*	Wybierz numer porządkowy indywidualnej książki telefonicznej (0 do 9).	Wybierz #.

1.3 Uzyskiwanie połączeń

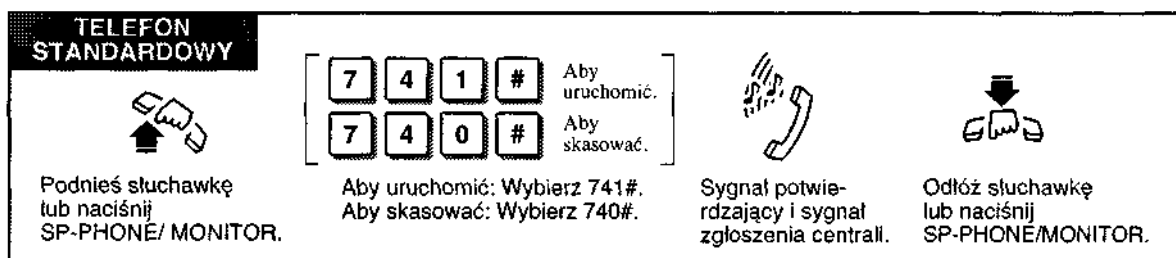
Wybieranie przez podniesienie słuchawki (Gorąca linia)

Funkcja umożliwia użytkownikowi uzyskanie połączenia miejskiego przez proste podniesienie słuchawki (tylko telefony standardowe).

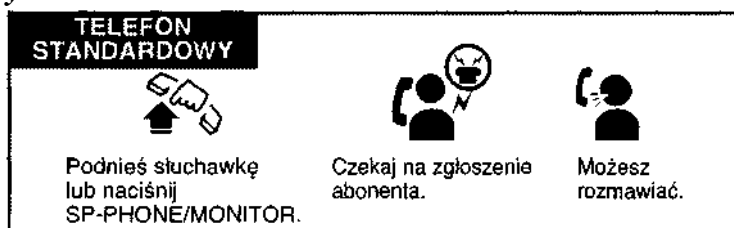
Rejestracja numeru



Uruchomienie i Kasowanie



Wybieranie



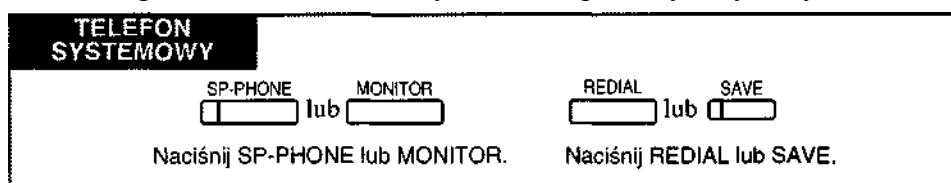
- Funkcja nie będzie obowiązywać przy odbieraniu połączeń przychodzących lub powrocie połączeń zawieszonych.
- Można zarejestrować maksimum 32 cyfry („0 do 9” i „*”). Wybranie „*” powoduje wprowadzenie pauzy. Jednak w przypadku kodu rozliczeniowego -weryfikacja wszystkich połączeń, weryfikacja połączeń przełamujących restrykcje oraz w trybie konieczność, „*-” nie będzie traktowana jak pauza.
- Kod rozliczeniowy można zarejestrować przez naciśnięcie „* *” po kodzie dostępu do linii miejskiej.
- Kiedy użytkownik podnosi słuchawkę, pojawi się na chwilę sygnał zgłoszenia centrali. Podczas tego opóźnienia użytkownik może wybrać inny numer, uprzedzając uruchomienie funkcji Gorącej linii. Długość czasu opóźnienia można zmienić w Programowaniu systemu.
- Użytkownicy aparatów tarczowych nie mogą korzystać z tej funkcji.
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.



1.3 Uzyskiwanie połączeń

Powtarzanie wybierania, automatycznie

Użytkownik telefonu systemowego może automatycznie powtórzyć ostatnio wybierany numer lub numer bieżący zapisany do pamięci. Operację wykonuje się przez naciśnięcie przycisku SP-PHONE lub MONITOR i odpowiedniego przycisku funkcji. System będzie automatycznie powtarzał wybieranie taką ilość razy, jaka zaprogramowana została w systemie, dopóki wywołujący abonent nie odbierze.



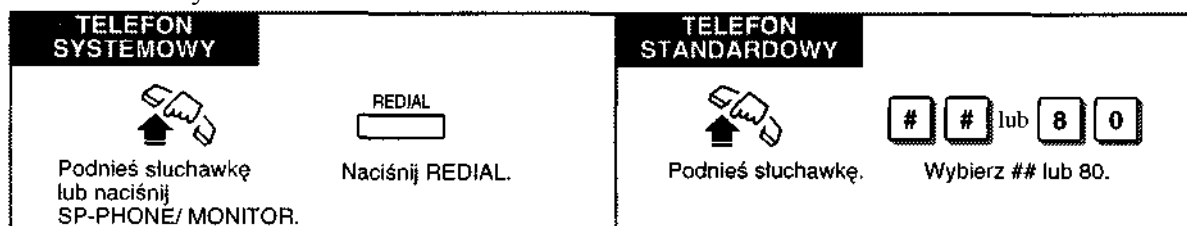
- !** **[SYS]** • Ilość powtórzeń można ustalić w Programie systemu.
- [SYS]** • Jeżeli użytkownik wykona inną operację w czasie automatycznego powtarzania, funkcja zostanie skasowana.
- [SYS]** • Aby skasować automatyczne powtarzanie wybierania, naciśnij przycisk FLASH.
- [SYS]** • Funkcja nie jest dostępna dla użytkowników aparatów KX-T7055.
- [SYS]** • Przycisk programowalny można zaprogramować jako przycisk SAVE.



- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Powtarzanie wybierania ostatniego numeru”
- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Powtarzanie wybierania numeru zachowanego w pamięci”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

Powtarzanie wybierania, ostatni numer

Każdy telefon wewnętrzny automatycznie zachowuje w pamięci ostatni wybierany numer i użytkownik może potem w bardzo prosty sposób połączyć się ponownie z tym samym abonentem.



- Można zachować i powtórzyć wybieranie maksimum 32 cyfr, nie licząc kodu dostępu do linii miejskiej.
- Kiedy próbujesz powtórzyć wybieranie i słyszysz sygnał zajętości, wybierz inną linię miejską i naciśnij REDIAL lub wybierz kod dostępu do funkcji.
- [SYS]** • „*”, „#”, „PAUSE” i „INTERCOM” (ukrywanie numeru) traktowane są jak jedna cyfra.
- [SYS]** • Naciśnięcie REDIAL podczas wybierania lub w trakcie rozmowy spowoduje rozłączenie i powtórzenie wybierania ostatniego numeru.
- [SYS]** • Użytkownik może sprawdzić numer zapisany do powtórzenia. Naciśnij REDIAL przy odłożonej słuchawce, a numer pojawi się na wyświetlaczu.

1.3 Uzyskiwanie połączeń



- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Powtarzanie wybierania, automatycznie”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

Powtarzanie wybierania, numer zachowany w pamięci

Abonent może zachować w pamięci podręcznej telefonu wybierany numer miejski i w prosty sposób powtórzyć wybieranie później. Zachowany numer pozostanie w pamięci podręcznej, dopóki nie będzie zastąpiony nowym numerem.

Zachowywanie

TELEFON SYSTEMOWY

Podczas rozmowy lub kiedy słyszysz sygnał zajętości.



Naciśnij AUTO DIAL/STORE. Naciśnij SAVE.

Dialing

TELEFON SYSTEMOWY



Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR. Naciśnij SAVE.



SYS

- Można zachować i powtórzyć wybieranie maksimum 32 cyfr, nie licząc kodu dostępu do linii miejskiej.

SYS

- „*”, „#”, „PAUSE” i „INTERCOM” (ukrywanie numeru) traktowane są jak jedna cyfra.

SYS

- Przycisk programowalny można wyznaczyć jako przycisk SAVE.

SYS

- Użytkownik może sprawdzić numer zapisany do powtórzenia. Naciśnij SAVE przy odłożonej słuchawce, a numer pojawi się na wyświetlaczu.

SYS

- Podczas wybierania można zmienić linię miejską. Naciśnij przycisk linii miejskiej po podniesieniu słuchawki, a potem przycisk SAVE.



- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie przycisków telefonu”, Przycisk SAVE”
- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Powtarzanie wybierania, automatycznie”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.3 Uzyskiwanie połączeń

Wysyłanie sygnału Rozmowy oczekującej do zajętego abonenta wewnętrznego (Sygnalizacja rozmowy oczekującej zajętemu abonentowi wewnętrznemu)

Zajęty abonent wewnętrzny, do którego próbujesz się dodzwonić, usłyszysz wyznaczony sygnał rozmowy oczekującej i będzie wiedział, że ktoś czeka na linii.

Każdy telefon

Kiedy uzyskujesz połączenie wewnętrzne i słyszysz sygnał zajętości

2

Poczekaj na zgłoszenie się abonenta i mów.

Wybierz 2.



- Jak abonent wywoływany może odebrać takie połączenie - patrz „Rozmowa oczekująca” w niniejszej Instrukcji.
- Jeżeli podczas realizacji tej funkcji, usłyszysz sygnał błędu, oznacza to, że funkcja nie zadziała w przypadku tego abonenta. Funkcja może działać tylko wtedy, jeżeli wywoływany abonent uruchomił „Rozmowę oczekującą”.



- 1.5 Podczas rozmowy, „Rozmowa oczekująca”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.3 Uzyskiwanie połączeń

Automatyczne dzwonienie wolnej linii (Zamówienie połączenia z zajęłą linią)

Kiedy wybrana przez użytkownika linia miejska lub wewnętrzna jest zajęta, system zadzwoni, gdy dana linia zwolni się. Kiedy użytkownik odbierze zamówione połączenie:

Z linią wewnętrzną: Telefon u abonenta, z którym chciał się połączyć, zadzwoni bez ponownego wybierania. **Z linią miejską:** Uzyska dostęp do linii miejskiej.

Zamówienie

Każdy telefon

Kiedy słyszysz sygnał zajętości



Wybierz 6.



Sygnał potwierdzający i sygnał błędu.



Odlóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

Czekaj na zamówione połączenie.

Odbieranie zamówionej linii wewnętrznej

Każdy telefon

Kiedy telefon zadzwoni



Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.



• Słyszysz zwrotny sygnał dzwonienia, a telefon wybranego abonenta dzwoni.

Odbieranie zamówionej linii miejskiej

Każdy telefon

Kiedy telefon zadzwoni



Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.



Sygnał zgłoszenia centrali.



Wybierz numer telefonu.

Kasowanie

Każdy telefon



Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.



- Jeżeli nie odbierzesz zamówionego połączenia w czasie czterech dzwonków (10 sekund), funkcja zostanie skasowana.



- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.3 Uzyskiwanie połączeń

Włączanie się do rozmowy „na trzeciego”

Włączenie się do rozmowy „na trzeciego” - linia wewnętrzna

Abonent wewnętrzny może włączyć się do rozmowy trwającej na linii wewnętrznej. Konieczne jest uprzednie zaprogramowanie funkcji w systemie.

Każdy telefon

Kiedy uzyskujesz połączenie wewnętrzne i słyszysz sygnał zajętości



Wybierz 3.



Sygnał informacyjny (opcja)

Stworzona została konferencja 3-stronna.

Aby opuścić konferencję

Każdy telefon



Odłóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

Dwaj pozostali abonenci mogą kontynuować rozmowę.

Aby zakończyć połączenie z jednym abonentem i kontynuować rozmowę z drugim

TELEFON SYSTEMOWY



Sygnał informacyjny (opcja)

LM ☐ lub INTERCOM ☐

Naciśnij przycisk LM lub INTERCOM, odpowiadający abonentowi, który ma pozostać na linii.

• Jeżeli wszyscy trzej rozmówcy są abonentami wewnętrznymi, funkcja nie będzie działać.



- Funkcja ta nie zadziała, jeżeli jeden z abonentów wewnętrznych (lub obaj) biorących udział w istniejącym połączeniu, ma uruchomioną funkcję „Włączanie się do rozmowy „na trzeciego” - zakaz” lub „Zabezpieczenie linii danych”.
- Kiedy połączenie dwu abonentów zmienia się w konferencję 3-stronną lub odwrotnie, system wysyła sygnał informacyjny do wszystkich trzech abonentów. Sygnał ten można wyłączyć w programie.



- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Włączanie się do rozmowy „na trzeciego” - zakaz”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Konferencja (3-stronna)”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Zabezpieczenie linii danych”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.3 Uzyskiwanie połączeń

Włączanie się do rozmowy „na trzeciego” - linia miejska

Abonent wewnętrzny może włączyć się do rozmowy trwającej na linii miejskiej lub umożliwić włączenie się trzeciego abonenta do swojej rozmowy. Konieczne jest odpowiednie zaprogramowanie systemu.

TELEFON SYSTEMOWY



Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.



Naciśnij żądany przycisk LM, którego kontrolka świeci na czerwono.



Sygnal informacyjny (opcja)

Stworzona została konferencja 3-stronna.

Aby opuścić konferencję

TELEFON SYSTEMOWY



Odłóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

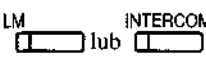
Dwaj pozostali abonenci mogą kontynuować rozmowę.

Aby zakończyć połączenie z jednym abonentem i kontynuować rozmowę z drugim

TELEFON SYSTEMOWY



Sygnal informacyjny (opcja)



Naciśnij przycisk LM lub INTERCOM, odpowiadający abonentowi, który ma pozostać na linii.



SYS

Funkcja ta nie zadziała, jeżeli jeden z abonentów wewnętrznych (lub obaj) biorących udział w istniejącym połączeniu, ma uruchomioną funkcję „Włączenie się do rozmowy „na trzeciego” - zakaz” lub „Zabezpieczenie linii danych”.

SYS

Kiedy połączenie dwu abonentów zmienia się w konferencję 3-stronną lub odwrotnie, system wysyła sygnał informacyjny do wszystkich trzech abonentów. Sygnał ten można wyłączyć w programie.



- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Włączanie się do rozmowy „na trzeciego” - zakaz”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Konferencja (3-stronna)”
- 11.7 Użyteczne funkcje, „Zabezpieczenie linii danych”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.3 Uzyskiwanie połączeń

Włączenie się do rozmowy „na trzeciego” - zakaz

Abonent wewnętrzny może uruchomić blokadę, zabezpieczającą go przed włączaniem się innych abonentów do jego rozmów.

Uruchomienie / Kasowanie

Każdy telefon



Podnieś słuchawkę
lub naciśnij
SP-PHONE/MONITOR.

7	3	3	0	#	Aby uruchomić.
7	3	3	1	#	Aby skasować.

Aby uruchomić: Wybierz 7330#.
Aby skasować: Wybierz 7331#.



Sygnał
potwierdzający.



Odlóż słuchawkę
lub naciśnij
SP-PHONE/MONITOR.

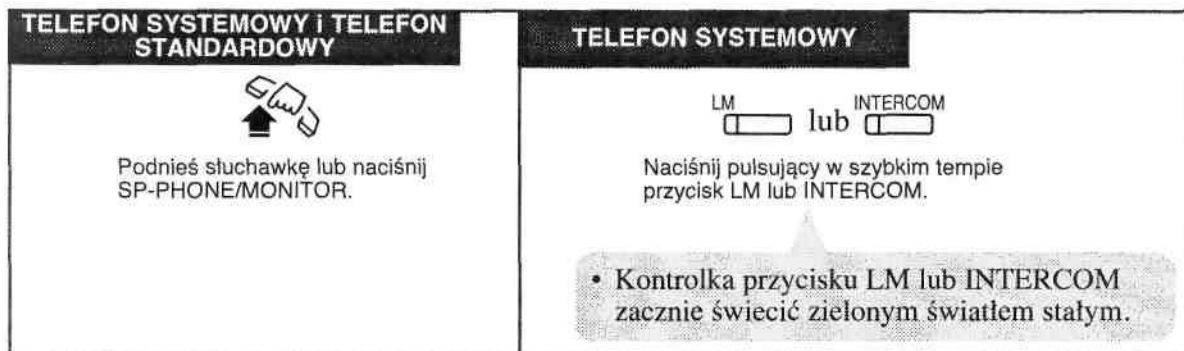
Użytkownicy telefonów standardowych
mogą wybrać „0” zamiast „#”.



- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Włączanie się do rozmowy „na trzeciego” - linia wewnętrzna”
- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Włączanie się do rozmowy „na trzeciego” - linia miejska”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.4 Odbieranie połączeń

Odbieranie połączeń



- !** **[SYS]** • Istnieją 3 typy preferencji dla połączeń przychodzących (- Bez preferencji / Preferencja dla linii priorytetowej / Preferencja dla linii dzwoniącej). Preferencję można wyznaczyć przy Programowaniu telefonów systemowych.
- [SYS]** • Przy odbieraniu połączeń możesz nacisnąć pulsujący w szybkim tempie na czerwono przycisk LM lub INTERCOM i od razu rozmawiać (tryb bez podnoszenia słuchawki).
- [SYS]** • Praktyczne wskazówki dotyczące korzystania z telefonu bez podnoszenia słuchawki zamieszczone zostały przy omówieniu funkcji „Obsługa telefonu bez podnoszenia słuchawki”.



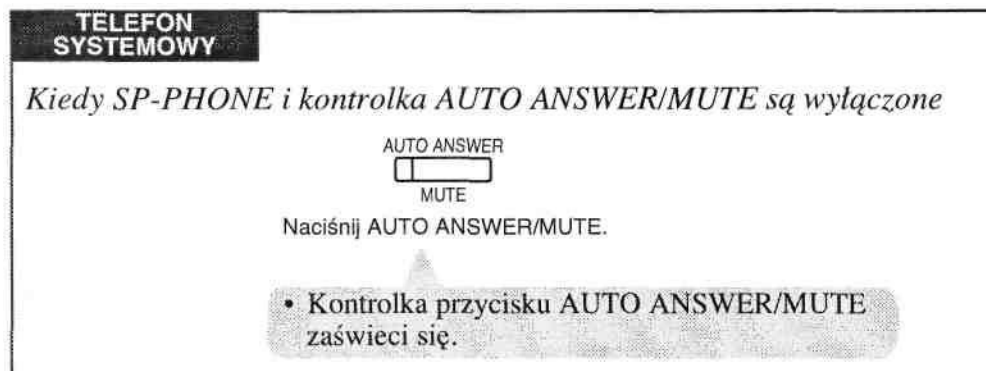
- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie przycisków telefonu”, Preferowana linia miejska - połączenia przychodzące
- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Obsługa telefonu bez podnoszenia słuchawki”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.4 Odbieranie połączeń

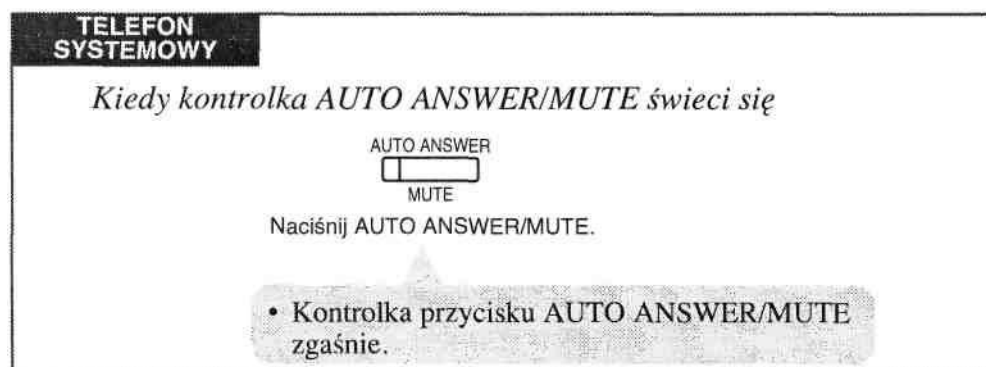
Obsługa telefonu bez podnoszenia słuchawki

Funkcja umożliwia użytkownikowi odebranie połączenia wewnętrznego bez podnoszenia słuchawki.

Uruchomienie



Kasowanie



- [SYS]** • Funkcja nie działa w przypadku miejskich połączeń przychodzących oraz połączenia z domofonem.
- [SYS]** • Jeżeli do abonenta wewnętrznego transferowane jest połączenie miejskie, funkcja nie zadziała i telefon zadzwoni.



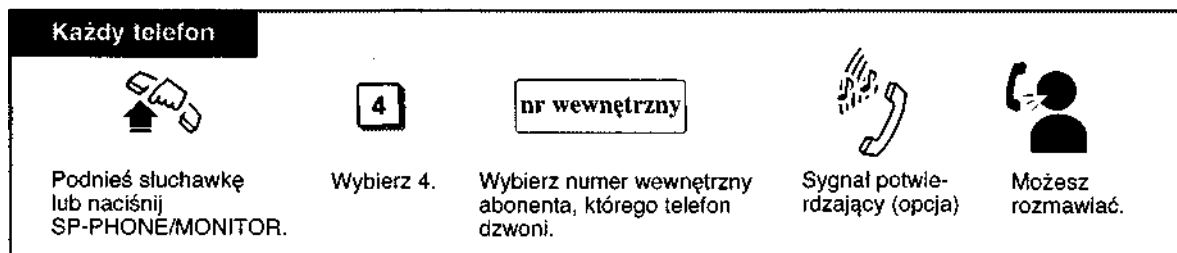
- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie funkcji telefonu”, Sygnalizacja połączenia wewnętrznego
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Podsluch pomieszczenia”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.4 Odbieranie połączeń

Odbieranie połączeń skierowanych do innego abonenta wewnętrznego

Odbieranie połączeń skierowanych do dowolnego abonenta wewnętrznego

Funkcja umożliwia abonentowi wewnętrznemu odebranie połączenia skierowanego do dowolnego abonenta wewnętrznego.



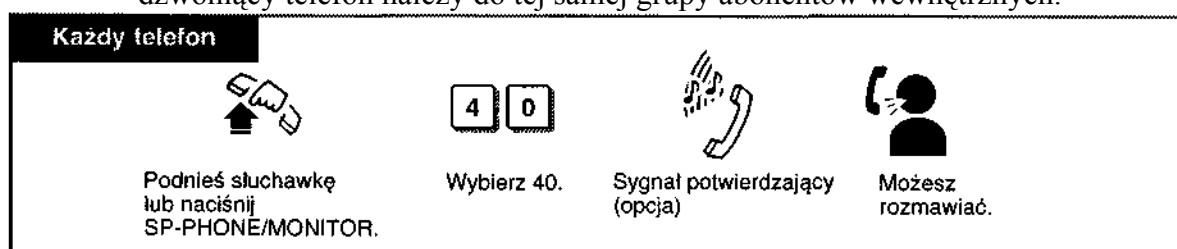
- Połączenia z domofonem mogą być w ten sposób odbierane przez abonentów, którzy nie są wyznaczeni do odbierania połączeń z domofonem.
- Przy odbieraniu połączeń tą metodą użytkownik może słyszeć sygnał informacyjny. Sygnał ten można wyłączyć w programie.
- Jeżeli użytkownik dzwoniącego telefonu uruchomił funkcję „Odbieranie połączeń skierowanych do innych abonentów - zakaz”, usłyszysz sygnał błędu.



- 1.4 Odbieranie połączeń, „Odbieranie połączeń skierowanych do innego abonenta wewnętrznego”, Zakaz / przyzwoleń odbierania połączeń przez innych.
- Patrz Instrukcja instalacji, Rozdział 3, „Odbieranie połączeń skierowanych do innych abonentów wewnętrznych”.

Odbieranie połączeń w grupie abonentów wewnętrznych

Funkcja umożliwia odebranie połączenia skierowanego do innego abonenta, jeżeli dzwoniący telefon należy do tej samej grupy abonentów wewnętrznych.



- Możesz tą metodą odbierać połączenia miejskie, wewnętrzne i z domofonem, ale nie możesz odebrać zamówionego połączenia z zajętej linii oraz wracającego połączenia zawieszonego.
- Przy odbieraniu połączeń tą metodą użytkownik może słyszeć sygnał informacyjny. Sygnał ten można wyłączyć w programie.
- Jeżeli użytkownik dzwoniącego telefonu uruchomił funkcję „Odbieranie połączeń skierowanych do innych abonentów - zakaz”, usłyszysz sygnał błędu.



- 1.4 Odbieranie połączeń, „Odbieranie połączeń skierowanych do innego abonenta wewnętrznego”, Zakaz / przyzwoleń odbierania połączeń przez innych.
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.4 Odbieranie połączeń

Odbieranie połączeń skierowanych do automatu zgłoszeniowego

Funkcja umożliwia abonentowi wewnętrznemu odebranie połączenia skierowanego do automatu zgłoszeniowego. Konieczne jest uprzednie zaprogramowanie w systemie.

Każdy telefon

Kiedy automat zgłoszeniowy odebrał połączenie


Podnieś słuchawkę
lub naciśnij
SP-PHONE/MONITOR.


Wybierz numer auto-
matu zgłoszeniowego.


Sygnał zajętości


Wybierz 4.


Możesz
rozmawiać.



- Jeżeli próbujesz odebrać takie połączenie i słyszysz sygnał błędu, oznacza to, że automat zgłoszeniowy nie odbiera połączenia lub wybrany numer nie jest numerem wewnętrznym automatu zgłoszeniowego.
- Numer automatu zgłoszeniowego, to 3-cyfrowy numer wewnętrznego automatu zgłoszeniowego.



- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

Odbieranie połączeń - zakaz / przyzwolenie odbierania przez innych abonentów

Funkcja uniemożliwia innym abonentom wewnętrznym odbieranie połączeń skierowanych do danego abonenta wewnętrznego.

Uruchomienie i Kasowanie

Każdy telefon


Podnieś słuchawkę
lub naciśnij
SP-PHONE/MONITOR.

7	2	1	#	Aby uruchomić.
7	2	0	#	Aby skasować.

Aby uruchomić: Wybierz 721#.
Aby skasować: Wybierz 720#.


Sygnał potwierdza-
jący i sygnał zgło-
szenia centrali


Odtóż słuchawkę
lub naciśnij
SP-PHONE/ MONITOR.

- Użytkownicy telefonów standardowych mogą wybrać „0” zamiast „#”.



- 1.4 Odbieranie połączeń, „Odbieranie połączeń skierowanych do innego abonenta wewnętrznego”, Odbieranie połączeń skierowanych do dowolnego abonenta
- 1.4 Odbieranie połączeń, „Odbieranie połączeń skierowanych do innego abonenta wewnętrznego”, Odbieranie połączeń w grupie
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.5 Podczas rozmowy

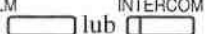
Zawieszenie połączenia

Funkcja umożliwia abonentowi wewnętrznemu zawieszenie połączenia.

Zawieszanie połączenia

TELEFON SYSTEMOWY	TELEFON STANDARDOWY
<i>Podczas rozmowy</i>  Naciśnij HOLD.  Sygnal potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrali • Możesz odłożyć słuchawkę. • Kontrolka przycisku LM lub INTERCOM odpowiadającego tej linii pulsuje wolno kolorem zielonym.	<i>Podczas rozmowy</i>  Uderz w widelki.  Sygnal potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrali • Możesz odłożyć słuchawkę.

Odbieranie zawieszonego połączenia

TELEFON SYSTEMOWY	TELEFON STANDARDOWY
<i>Z telefonu, który zawiesił połączenie</i>  Naciśnij przycisk LM lub INTERCOM, którego kontrolka pulsuje wolno w kolorze zielonym. • Kontrolka przycisku LM lub INTERCOM zacznie świecić zielonym światłem stałym.	<i>Z telefonu, który zawiesił połączenie</i>  Uderz w widelki. • Jeżeli słuchawka jest odłożona, należy po prostu ją podnieść, aby odebrać połączenie.



- Jak odebrać połączenie zawieszone z innego telefonu wewnętrznego, patrz „Odbieranie połączeń zawieszonych”.
- Jeżeli zawieszone połączenie nie zostanie odebrane w zaprogramowanym czasie (fabrycznie: 30 sek.), abonent, który połączenie zawiesił, usłyszy sygnał dzwonienia lub alarmu. Jeżeli czas powrotu połączenia zawieszonego jest wyłączony, połączenie nie wróci.
- Jeżeli zawieszone połączenie miejskie nie zostanie odebrane w ciągu 30 minut, zostanie automatycznie rozłączone.
- Kiedy abonent podniesie słuchawkę:
 - Przed powrotem zawieszonego połączenia: Usłyszysz sygnał zgłoszenia centrali i będzie mógł wybrać inny numer telefonu.
 - Kiedy wraca połączenie zawieszone: Tylko pierwsze połączenie zawieszone zostanie zwolnione i wejdzie w tryb rozmowy.
- Nie można zawiesić połączenia z domofonem.

1.5 Podczas rozmowy

- [SYS]** • W czasie Konferencji 5-stronnej funkcja Zawieszenia nie działa.
- [SYS]** • Można zawiesić kilka połączeń miejskich, ale tylko jedno połączenie wewnętrzne.
- [SYS]** • Jeżeli połączenie pozostaje zawieszone przez czas dłuższy, niż zaprogramowano, użytkownik usłyszy dzwonek lub sygnał alarmu, a na wyświetlaczu będzie pulsował następujący komunikat:
Przykład:
 - Kiedy zawieszone jest połączenie z abonentem nr 111, Mr. Brown: napis „111: Brown” będzie pulsował.
 - Kiedy zawieszone jest połączenie miejskie na linii LM 1: napis „ROZMOWA LM 1” będzie pulsował.
- [SYS]** • Jeżeli w Programie systemu ustawione zostało „Zawieszenie-2” („Hold-2”) lub „Zawieszenie-3” („Hold-3”), musisz wybrać „20” po uderzeniu w widelki.
- [STD]** • Można zawiesić jednocześnie połączenie miejskie lub wewnętrzne. Jeżeli chcesz zawiesić oba, skorzystaj z Parkowania połączeń.



- 1.5 Podczas rozmowy, „Odbieranie zawieszonego połączenia”
- 1.5 Podczas rozmowy, „Parkowanie połączeń”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Konferencja (5-stronna)”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

Zawieszenie połączenia z wyłącznością

Użytkownik telefonu systemowego może zabezpieczyć się przed ewentualnością odebrania swojego połączenia zawieszonego przez innych abonentów. Tylko abonent, który połączenie zawiesił, może je odebrać.

Zawieszanie połączenia z wyłącznością

TELEFON SYSTEMOWY

Podczas rozmowy

HOLD

HOLD

Naciśnij HOLD. Naciśnij HOLD ponownie.

- Kontrolka świetlna przycisku LM lub INTERCOM pulsuje na zielono w umiarkowanym tempie.
- Bieżące połączenie zostało zawieszone z wyłącznością.

- Kontrolka świetlna przycisku LM lub INTERCOM pulsuje wolno na zielono.
- Bieżące połączenie zostało zawieszone.

Odbieranie połączenia zawieszonego z wyłącznością

TELEFON SYSTEMOWY

CO

INTERCOM

Naciśnij przycisk LM lub INTERCOM, odpowiadający linii zawieszonyj z wyłącznością.

- Kontrolka świetlna przycisku LM lub INTERCOM zacznie świecić zielonym światłem stałym.
- Połączenie zostało odzyskane.

1.5 Podczas rozmowy

-  **SYS** • W czasie Konferencji 5-stronnej funkcja Zawieszenia nie działa.
- SYS** • Jeżeli zawieszone połączenie nie zostanie odebrane w zaprogramowanym czasie (fabrycznie: 30 sek.), abonent usłyszy sygnał dzwonienia.
- SYS** • Jeżeli zawieszone połączenie miejskie nie zostanie odebrane w ciągu 30 minut, zostanie automatycznie rozłączone.
- SYS** • Można zawiesić z wyłączością kilka połączeń miejskich, ale tylko jedno połączenie wewnętrzne.

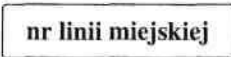


- 1.5 Podczas rozmowy, „Zawieszanie połączeń” • 1.7
- Użyteczne funkcje, „Konferencja (5-stronna)”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

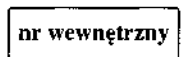
Odbieranie zawieszonego połączenia

Funkcja umożliwia odebranie połączenia zawieszonego przez innego abonenta wewnętrznego.

Odbieranie zawieszonego połączenia miejskiego

TELEFON SYSTEMOWY i TELEFON STANDARDOWY				TELEFON SYSTEMOWY
Z innego telefonu wewnętrznego				Z innego telefonu wewnętrznego
				
Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.	Wybierz 53.	Wybierz numer zawieszonej linii miejskiej (1 do 6).	Sygnał potwierdzający.	Naciśnij przycisk linii, którego kontrolka pulsuje powoli na czerwono.
				• Kontrolka zacznie świecić zielonym światłem stałym.

Odbieranie zawieszonego połączenia wewnętrznego

TELEFON SYSTEMOWY i TELEFON STANDARDOWY			
Z innego telefonu wewnętrznego			
			
Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.	Wybierz 5.	Wybierz numer wewnętrzny zawieszonego abonenta (100 do 199).	Sygnał potwierdzający.



- Przy pomocy tej funkcji nie można odebrać połączeń Zaparkowanych lub Zawieszonych z wyłączością.
- Jeżeli odbierasz połączenie przez wprowadzenie kodu funkcji, możesz usłyszeć sygnał potwierdzający.



- 1.5 Podczas rozmowy, „Zawieszanie połączeń”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.5 Podczas rozmowy

Parkowanie połączeń

Funkcja umożliwia zaparkowanie zawieszonego połączenia w strefach parkingowych systemu. Zaparkowane połączenie może odebrać każdy abonent wewnętrzny, celem wykonania innych operacji. Można zaparkować 10 połączeń jednocześnie.

**TELEFON SYSTEMOWY
I TELEFON STANDARDOWY**

Podczas rozmowy



Dla telefonów systemowych



Dla telefonów standardowych

Dla telefonów systemowych:
Naciśnij HOLD.

Dla telefonów standardowych:
Uderz w widelki.



Sygnal potwierdzający i sygnal zgłoszenia centrali.

2

2

Wybierz 22.

Nr strefy parkingowej

Wybierz numer strefy parkingowej (0 do 9).



Sygnal potwierdzający i sygnal zgłoszenia centrali.

- **Jeżeli usłyszysz sygnał zajętości**, oznacza to, że wybrana strefa parkingowa nie jest dostępna.
- Nie musisz powtarzać wybierania kodu funkcji, aby zmienić numer strefy parkingowej. Wprowadź po prostu nowy numer strefy, kiedy słyszysz sygnał zajętości.

Odbieranie zaparkowanego połączenia

**TELEFON SYSTEMOWY
I TELEFON STANDARDOWY**



Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

5

2

Wybierz 52.

Nr strefy parkingowej

Wybierz numer strefy (0 do 9), w której zaparkowane jest połączenie.



Sygnal potwierdzający i sygnal zgłoszenia centrali.

Możesz rozmawiać.

- **Jeżeli nie ma zaparkowanego połączenia**, usłyszysz sygnał błędu.



- Jeżeli zaparkowane połączenie nie zostanie odebrane w czasie wyznaczonym w programie (fabrycznie: 30 sekund), abonent usłyszy dzwonek.
 - Jeżeli zaparkowane połączenie nie zostanie odebrane w ciągu 30 minut, będzie automatycznie rozłączone.
 - Funkcja ta przydaje się, kiedy abonent chce zawiesić więcej niż jedno połączenie wewnętrzne z aparatu systemowego lub więcej niż jedno połączenie wewnętrzne, albo miejskie z aparatu standardowego.
- [SYS]** • Podczas konferencji 5-stronnej nie można korzystać z tej funkcji.



- 1.7 Użyteczne funkcje, „Konferencja (5-stronna)”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.5 Podczas rozmowy

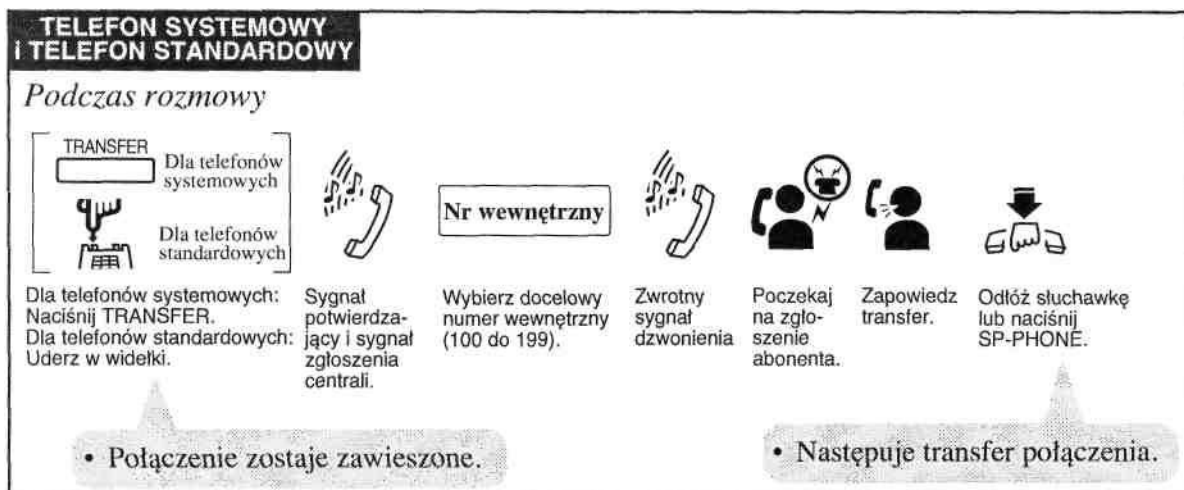
Transfer połączenia do abonenta wewnętrznego

Funkcja umożliwia transfer odebranego połączenia, miejskiego lub wewnętrznego, do innego abonenta wewnętrznego. Istnieją dwa rodzaje transferu:

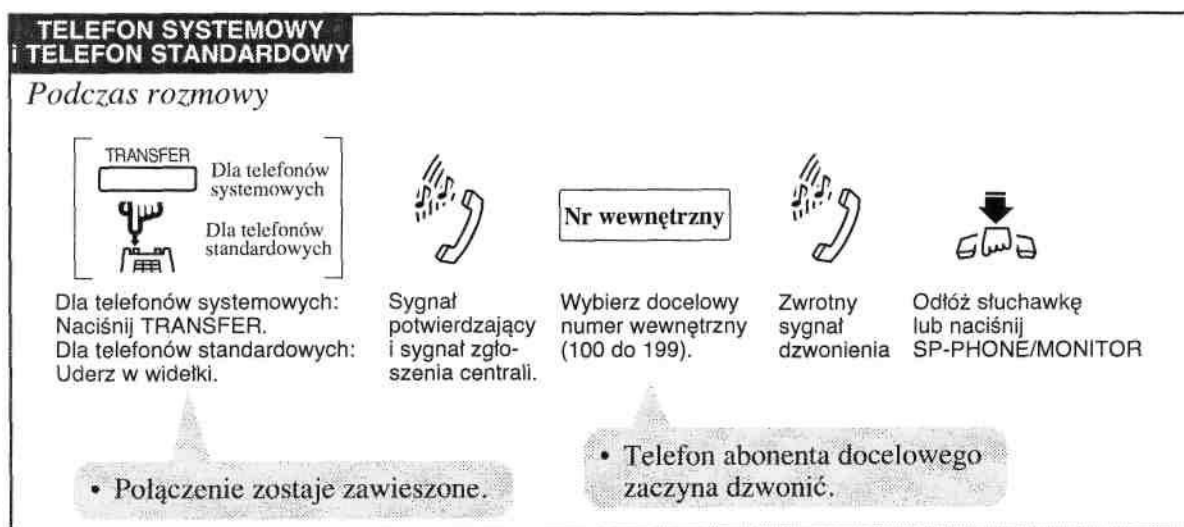
Transfer połączenia z zapowiedzią rozmowy: Abonent informuje drugiego abonenta o połączeniu, przed wykonaniem transferu.

Transfer połączenia bez zapowiedzi: Połączenie zostaje przetransferowane natychmiast, bez powiadomienia.

Transfer połączenia z zapowiedzią



Transfer połączenia bez zapowiedzi



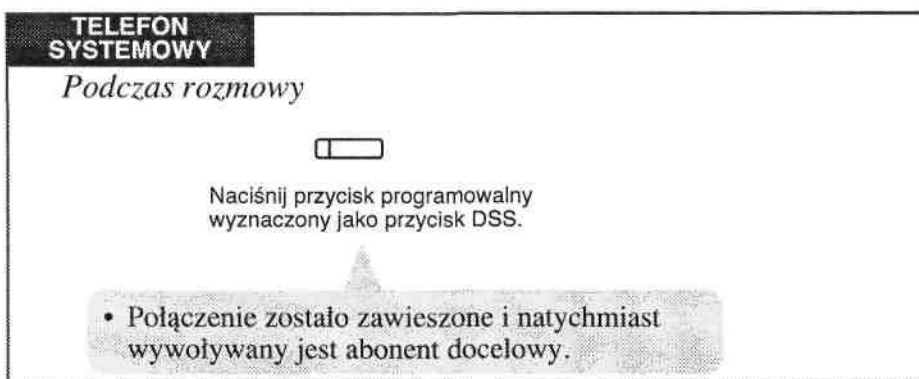
1.5 Podczas rozmowy

Transfer połączenia przy pomocy przycisku DSS

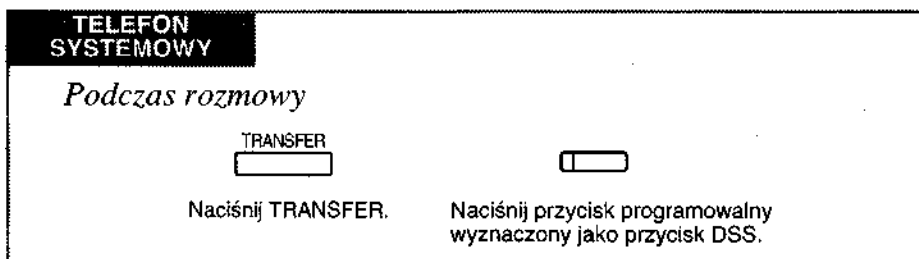
Funkcja umożliwia użytkownikowi wykonanie transferu z zapowiedzią lub bez, przy pomocy przycisku DSS. Sposób przeprowadzenia operacji zależy od tego, czy uruchomiony jest Transfer jedнопrzyciskowy *.

* **Transfer jedнопrzyciskowy** pozwala na zawieszenie połączenia miejskiego i transfer do abonenta wewnętrznego, przez naciśnięcie jednego przycisku. Funkcja ta polega na automatycznym zawieszeniu i transferze, bez naciskania przycisku TRANSFER. Konieczne jest uprzednie zaprogramowanie w systemie.

Tryb „Z transferem”



Tryb „Bez transferu”



- Jeżeli abonent docelowy nie odbierze połączenia w ustalonym czasie (fabrycznie: 30 sek.), połączenie wróci do abonenta, który je transferował.
- Jeżeli połączenie nie zostanie odebrane w ciągu 30 minut, zostanie rozłączone.
- Jeżeli telefon abonenta docelowego jest zajęty, możesz zawiadomić go o połączeniu, wybierając „2” (Sygnalizacja nowego połączenia zajętemu abonentowi wewnętrznemu) lub „3” (Włączanie się do rozmowy „na trzeciego”) i odkładając słuchawkę.

[SYS] • Jeżeli chcesz wrócić do zawieszonego połączenia, naciśnij TRANSFER lub odpowiedni przycisk LM, albo INTERCOM, zanim abonent docelowy odbierze.

[SYS] • Przycisk programowalny można wyznaczyć, jako przycisk DSS.

[SYS] • Aby korzystać z „Transferu jedнопrzyciskowego”, konieczne jest odpowiednie zaprogramowanie w systemie.

[SYS] • Podczas Konferencji 5-stronnej użytkownik nie może wykonać transferu połączenia.

[STD] • Jeżeli chcesz powrócić do zawieszonego połączenia, uderz w widelki, zanim abonent docelowy odbierze.

[STD] • Jeżeli w Programowaniu systemu wyznaczone zostało „Zawieszenie-3”(„Hold--3”), musisz wybrać „20” po uderzeniu w widelki.

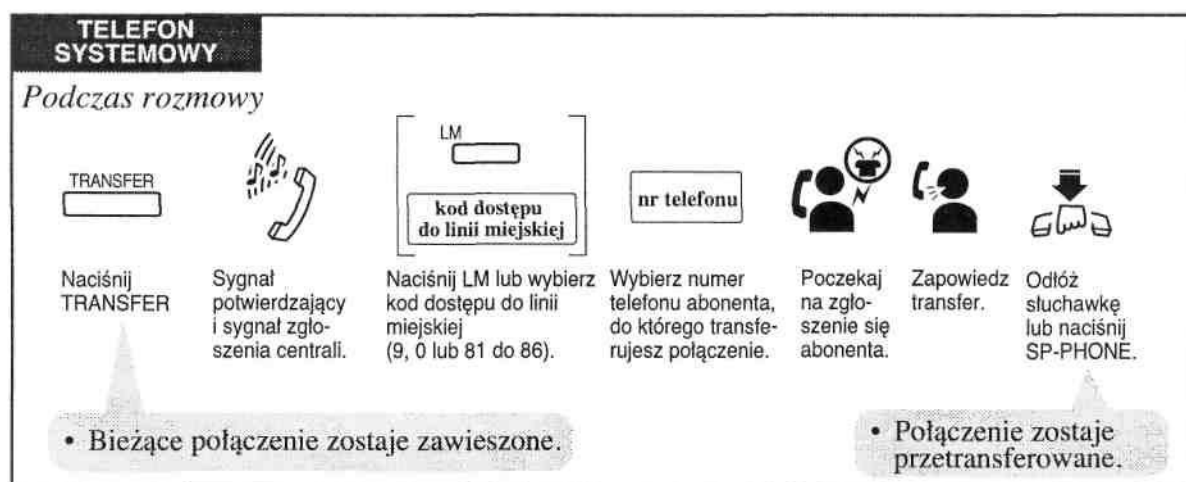


- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie przycisków telefonu”, Przycisk DSS
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.5 Podczas rozmowy

Transfer połączeń na linię miejską

Funkcja umożliwia abonentowi wewnętrznemu transfer odebranego połączenia, wewnętrznego lub miejskiego, na numer miejski. Konieczne jest odpowiednie zaprogramowanie systemu.



- !** **[SYS]** • Jeżeli przed upływem wyznaczonego limitu czasu na linię miejską wysłany zostanie sygnał kontrolny linii miejskiej lub sygnał odwrócenia pętli, połączenie między dwoma abonentami miejskimi zostanie rozłączone.
- [SYS]** • Jeżeli dwóch abonentów miejskich zostało połączonych przy pomocy tej funkcji, 15 sekund przed upływem limitu czasu (fabrycznie: 10 min) system wysyła sygnał alarmowy do obu rozmawiających abonentów. Abonent wewnętrzny, który połączenie transferował, usłyszy sygnał dzwonka lub alarmu 50 sekund przed upływem wyznaczonego czasu.
- [SYS]** • Jeżeli chcesz wrócić do zawieszonego połączenia, naciśnij TRANSFER lub odpowiedni przycisk LM, albo INTERCOM, zanim abonent docelowy odbierze.
- [SYS]** • Jeżeli abonent wewnętrzny, który transferował połączenie, chce włączyć się do rozmowy po wykonaniu transferu, musi nacisnąć odpowiedni przycisk linii miejskiej (LM). Powstanie wówczas Konferencja.
- [SYS]** • Aby zmienić abonenta wybranego do transferu przed odłożeniem słuchawki, naciśnij przycisk LM, którego kontrolka pulsuje powoli, aby odzyskać to połączenie, a potem powtórz procedurę transferu.



- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.5 Podczas rozmowy

Rozmowa oczekująca

Podczas trwającej rozmowy, sygnał Rozmowy oczekującej informuje abonenta, że na linii czeka drugie połączenie. Oczekującą rozmowę można odebrać przez rozłączenie lub zawieszenie pierwotnego połączenia.

Uruchomienie / Kasowanie dla połączeń miejskich

Każdy telefon



Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

7	3	1	1	#
7	3	1	0	#

Aby uruchomić: Wybierz 7311#.
Aby skasować: Wybierz 7310#.



Sygnał potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrall.



Odlóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

- Użytkownicy telefonów standardowych mogą wybrać „0” zamiast „#”.

Uruchomienie / Kasowanie dla połączeń wewnętrznych

Każdy telefon



Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

7	3	2	1	#
7	3	2	0	#

Aby uruchomić: Wybierz 7321#.
Aby skasować: Wybierz 7320#.



Sygnał potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrall.



Odlóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

- Użytkownicy telefonów standardowych mogą wybrać „0” zamiast „#”.

Rozmowa z nowym abonentem przez rozłączenie bieżącego połączenia

TELEFON SYSTEMOWY	TELEFON STANDARDOWY
Kiedy słyszysz sygnał Rozmowy oczekującej  LM  INTERCOM Naciśnij LM lub INTERCOM.  Rozmawiaj z nowym abonentem.	Kiedy słyszysz sygnał Rozmowy oczekującej  Odlóż słuchawkę. Podnieś słuchawkę. Rozmawiaj z nowym abonentem.
• Bieżące połączenie zostało rozłączone.	• Bieżące połączenie zostało rozłączone.

1.5 Podczas rozmowy

Rozmowa z nowym abonentem przez zawieszenie bieżącego połączenia

TELEFON SYSTEMOWY	TELEFON STANDARDOWY
Kiedy słyszysz sygnał Rozmowy oczekującej, a kontrolka światlna przycisku LM lub INTERCOM pulsuje w szybkim tempie.   lub  Naciśnij HOLD. Naciśnij pulsujący przycisk LM lub INTERCOM. Możesz rozmawiać z nowym abonentem. • Bieżące połączenie jest zawieszone.	Kiedy słyszysz sygnał Rozmowy oczekującej      Uderz w widelki. Sygnał zgłoszenia centrali. Odlóż słuchawkę. Podnieś słuchawkę. Możesz rozmawiać z nowym abonentem. • Bieżące połączenie jest zawieszone.

— Jeżeli oba połączenia są połączeniami wewnętrznymi, nie musisz naciskać przycisku INTERCOM.



- W ustawieniu fabrycznym funkcja jest wyłączona („OFF”).
- Po uruchomieniu funkcji Rozmowy oczekującej, sygnał Rozmowy oczekującej będzie wysyłany do użytkownika aparatu w następujących sytuacjach:
 - 1) Kiedy nastąpi połączenie przychodzące (z wyjątkiem połączenia z domofonu) lub
 - 2) Kiedy inny abonent wewnętrzny skorzysta z funkcji Sygnałizowanie nowego połączenia zajętemu abonentowi wewnętrznemu.
- Uruchomienie „Zabezpieczenia linii danych” czasowo kasuje tę funkcję.
- Użytkownicy aparatów systemowych mogą wybrać sygnalizację Rozmowy oczekującej (Sygnał 1 lub Sygnał 2).

[SYS]

- Kiedy słyszysz sygnał Rozmowy oczekującej, a kontrolka przycisku LM lub INTERCOM nie pulsuje, oznacza to połączenie przychodzące z centrali miejskiej. Sprawdź „Dostęp do funkcji centrali nadrzędnej”.

[SYS]

- Jeżeli w Programowaniu systemu wyznaczone zostało „Zawieszenie-2” („Hold-2”) lub „Zawieszenie-3” („Hold-3”), musisz wybrać „20” po uderzeniu w widelki.

[STD]

- Nie można przetransferować nowego połączenia, zawieszając połączenie bieżące. Jeżeli chciałbyś wykonać taką operację, zastosuj funkcję Parkowania połączeń wobec pierwotnego połączenia, odłóż słuchawkę, a potem podejmij drugie połączenie.



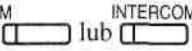
- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie funkcji telefonu”, Sygnał rozmowy oczekującej
- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Sygnał Rozmowy oczekującej wysyłany do zajętego abonenta wewnętrznego”
- 1.5 Podczas rozmowy, „Parkowanie połączeń”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Zabezpieczenie linii danych”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Dostęp do funkcji centrali nadrzędnej”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.5 Podczas rozmowy

Odbieranie dwóch połączeń naprzemiennie

Funkcja umożliwia prowadzenie dwu rozmów jednocześnie, na zasadzie przełączania się między nimi. Kiedy przychodzi połączenie podczas, gdy abonent prowadzi rozmowę, można zawiesić bieżące połączenie i rozmawiać na drugiej linii.

Prowadzenie rozmowy przy równoczesnym zawieszeniu (z wyłącznością) drugiego połączenia

TELEFON SYSTEMOWY
Z jednym abonentem wewnętrznym i jednym miejskim


- Powtarzanie tej operacji umożliwia przełączanie się między rozmówcami.

Naciśnij HOLD. Naciśnij LM lub INTERCOM.

Z dwoma abonentami miejskimi


- Powtarzanie tej operacji umożliwia przełączanie się między rozmówcami.

Naciśnij HOLD. Naciśnij LM.

Z dwoma abonentami wewnętrznymi


- Naciśnięcie przycisku HOLD powoduje przełączanie się między rozmówcami.

Naciśnij HOLD.

TELEFON STANDARDOWY


- Odbierasz pierwsze połączenie zawieszone.
- Uderzenie w widelki powoduje przełączanie się między rozmówcami.

Uderz w widelki.



- Funkcja nie działa w przypadku połączenia z domofonem, przywołania oraz konferencji 5-stronnej.
- SYS** • W czasie konferencji 5-stronnej nie można korzystać z tej funkcji.



- 1.5 Podczas rozmowy, „Zawieszanie połączeń”
- 1.5 Podczas rozmowy, „Zawieszanie połączeń z wyłącznością”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

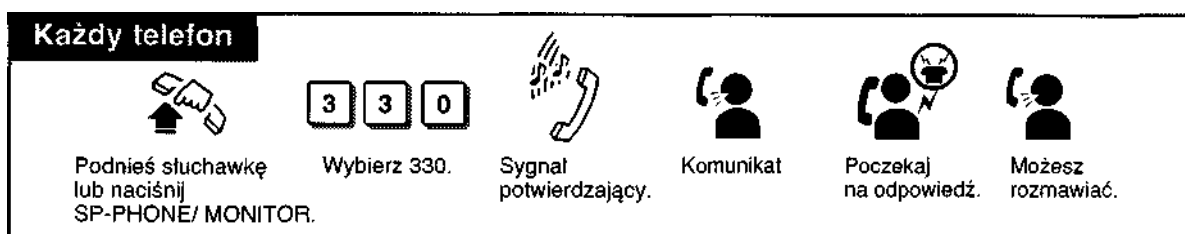
1.5 Podczas rozmowy

Przywołanie

Funkcja umożliwia nadanie głośnego komunikatu do wielu abonentów jednocześnie. Komunikat nadawany jest przez wbudowane głośniki aparatów systemowych lub przez głośniki zewnętrzne. Przywoływana osoba może odpowiedzieć na wezwanie z dowolnego aparatu. Można również wykonać transfer połączenia po przywołaniu, a także zakazać przywoływania siebie.

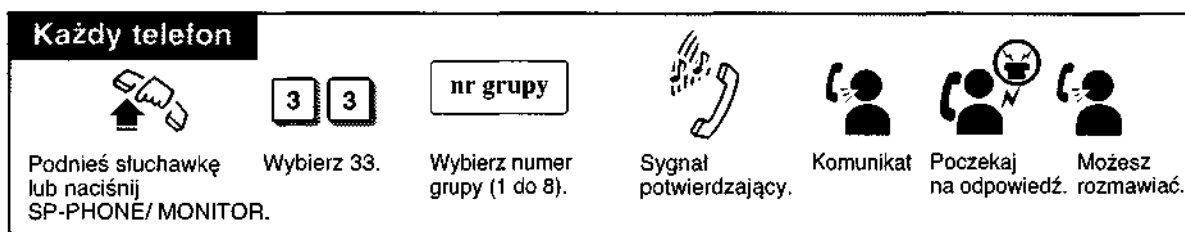
Przywołanie wszystkich

Przywołanie wszystkich abonentów wewnętrznych.



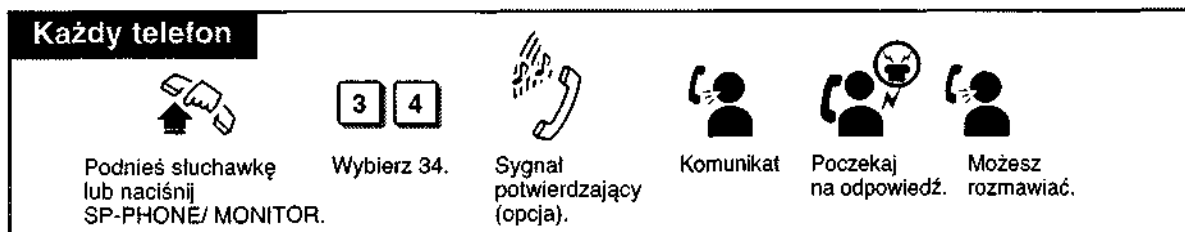
Przywołanie grupy abonentów wewnętrznych

Przywołanie wybranej grupy abonentów wewnętrznych przez wbudowane głośniki aparatów systemowych.



Przywołanie przez głośniki zewnętrzne

Przywołanie przez głośniki zewnętrzne.



1.5 Podczas rozmowy

Przywołanie wszystkich i przez głośniki zewnętrzne

Przywołanie wszystkich przez wbudowane głośniki aparatów systemowych i przez głośniki zewnętrzne.

Każdy telefon


Podnieś słuchawkę
lub naciśnij
SP-PHONE/ MONITOR.


Wybierz 33 *.


Sygnał
potwierdzający.


Komunikat


Poczekaj
na odpowiedź.


Możesz
rozmawiać.

- Zamiast „33*” możesz wybrać „339”.



- Jeżeli system przywoławczy jest właśnie używany, usłyszysz sygnał zajętości.
- Przed nadawaniem komunikatem przywoływany abonent wewnętrzny usłyszysz sygnał informacyjny.
- Przed nadaniem komunikatu przez głośniki zewnętrzne system wysyła sygnał informacyjny. Sygnał ten można wyłączyć w programie systemu.
- Przed nadaniem komunikatu także usłyszysz sygnał informacyjny.
- Z funkcji przywołania nie może korzystać jednocześnie więcej niż jedna osoba.
- Nie można przywołać abonentów wewnętrznych, którzy uruchomili funkcję Nie przeszkadzać lub Przywołanie - zakaz oraz tych którzy korzystają właśnie z telefonu.



- 1.7 Użyteczne funkcje, "Odmowa przyjmowania połączeń (Nie przeszkadzać)"
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

Przywołanie - odpowiedź

Funkcja pozwala użytkownikowi odpowiedzieć na przywołanie z dowolnego aparatu wewnętrznego.

Każdy telefon


Podnieś słuchawkę
lub naciśnij
SP-PHONE/ MONITOR.


Wybierz 43.


Sygnał
potwierdzający.


Możesz
rozmawiać.



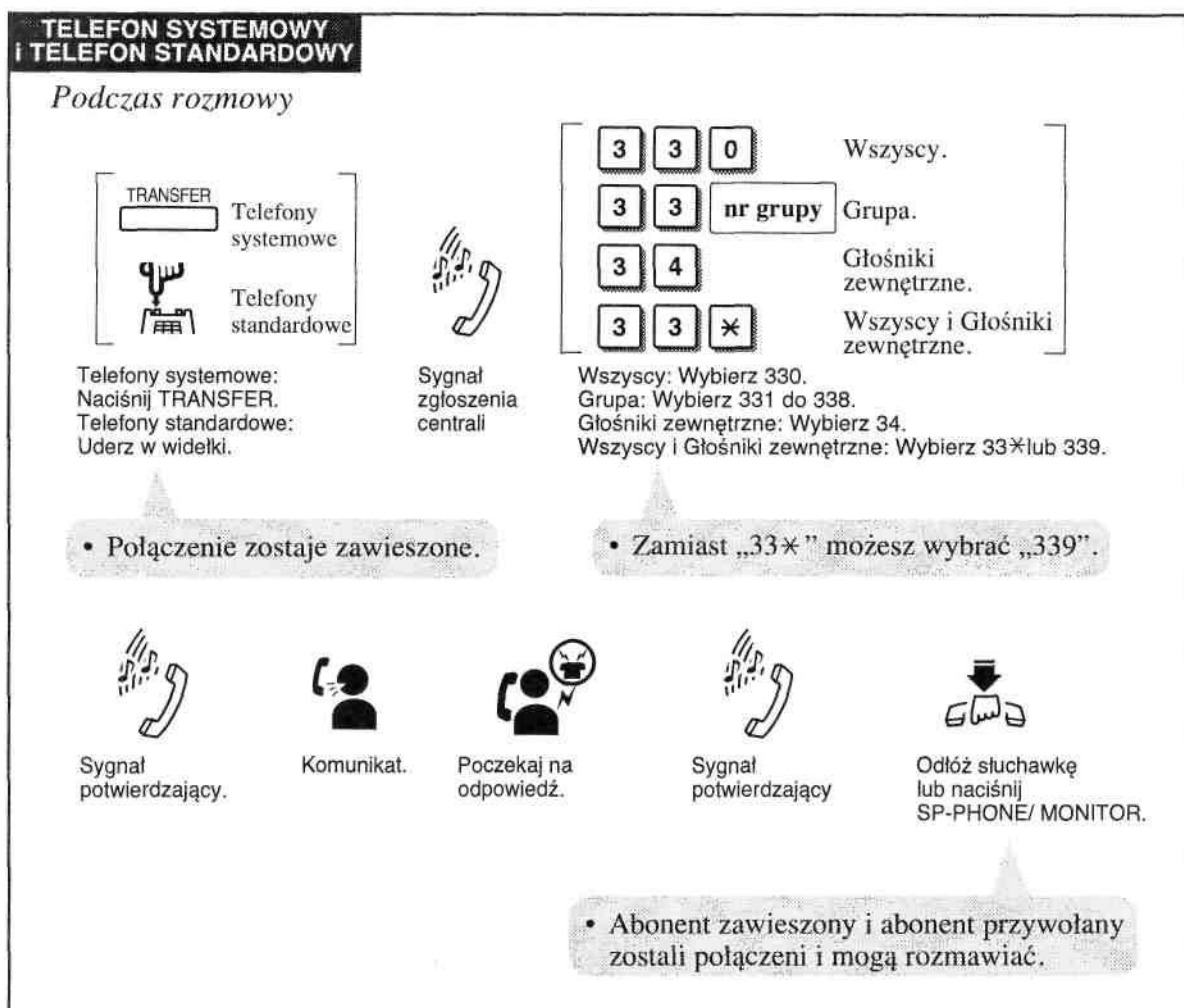
[SYS]

- Przy odpowiedzi na przywołanie system nadaje sygnał informacyjny.
- Jeżeli połączenie miejskie zostało przywołane i przetransferowane, możesz odebrać połączenie, naciskając odnośny przycisk LM, którego kontrolka pulsuje powoli.

1.5 Podczas rozmowy

Transfer połączenia po przywołaniu (Przywołanie i Transfer)

Można przetransferować połączenie, korzystając z funkcji przywołania (Przywołanie Wszystkich, Grupa, Głośniki zewnętrzne lub Wszystkich i głośniki zewnętrzne).



- Jeżeli sygnał informacyjny dostępu do systemu nagłaśniającego jest wyłączony („Disable”), z głośników zewnętrznych nie będzie słychać tego sygnału. Porównaj w Programowanie systemu, „Przywołanie przez głośniki zewnętrzne - sygnał informacyjny”.

STD

- Jeżeli w Programie systemu ustawione zostało Zawieszenie-3 („Hold-3”), musisz wybrać „20” po uderzeniu w widelki.

1.5 Podczas rozmowy

Przywołanie - zakaz

Abonent może wprowadzić zakaz przywoływania go przez wbudowany głośnik telefonu systemowego.

Uruchomienie i Kasowanie

TELEFON SYSTEMOWY

Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

7	3	4	1	#
7	3	4	0	#

Aby uruchomić: Wybierz 7341#.
Aby skasować: Wybierz 7340#.

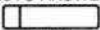

Odlóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

Wyłączenie mikrofonu

Funkcja pozwala użytkownikowi - w razie potrzeby - wyłączyć mikrofon, aby skonsultować się z innymi osobami w pokoju. Po wyłączeniu mikrofonu nadal będzie słyhać drugiego rozmówcę.

Uruchomienie

TELEFON SYSTEMOWY
Podczas rozmowy w trybie bez podnoszenia słuchawki

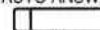
AUTO ANSWER

MUTE

Naciśnij przycisk AUTO ANSWER/MUTE.

- Kontrolka świetlna przycisku AUTO ANSWER/MUTE pulsuje powoli na czerwono.

Kasowanie

TELEFON SYSTEMOWY
Kiedy mikrofon jest wyłączony

AUTO ANSWER

MUTE

Naciśnij przycisk AUTO ANSWER/MUTE.

- Kontrolka świetlna przycisku AUTO ANSWER/MUTE zgaśnie.

! [SYS] • Funkcja dostępna jest jedynie przy trybie bez podnoszenia słuchawki.



- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.6 Zanim opuścisz stanowisko pracy

Przekazywanie połączeń

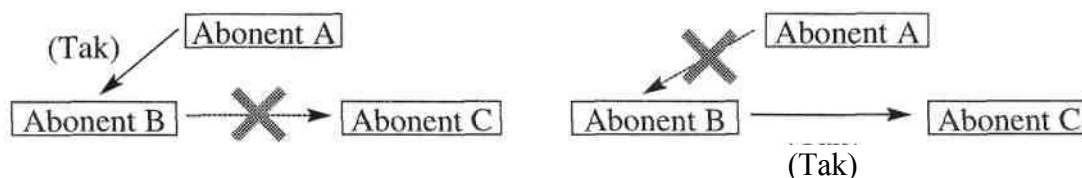
Funkcja umożliwia automatyczny transfer połączeń do innych abonentów wewnętrznych lub miejskich. System oferuje następujące rodzaje przekazywania połączeń:

TYP	OPIS
Wszystkie połączenia	Wszystkie połączenia przychodzące zostają przekazane do innego abonenta wewnętrznego.
Zajęte/Nie odpowiada	Wszystkie połączenia przychodzące zostają przekazane do innego abonenta wewnętrznego, jeśli użytkownik nie odbierze połączenia lub jeśli numer jest zajęty.
Na linię miejską	Wszystkie połączenia przychodzące zostają przekazane na linię miejską.
„Idź za mną”	Uruchomienie funkcji „Przekazywanie połączeń -Wszystkie połączenia” z innego aparatu wewnętrznego.

Uwaga: Użytkownik może wyznaczyć Poczta głosową, jako cel Przekazywania połączeń. Porównaj „Integracja z Poczta głosową” w niniejszej instrukcji.



- Jak skasować Przekazywanie połączeń, patrz „Kasowanie” w dalszej części niniejszej funkcji.
- Połączenia można przekazać tylko do jednego abonenta docelowego. Na przykład, abonent wewnętrzny A przekazuje połączenia do abonenta wewnętrznego B i jeżeli abonent B spróbuje uruchomić Przekazywanie połączeń do abonenta C, usłyszy sygnał alarmu i ustawienie zostanie przez system odrzucone. Jeżeli abonent B już uruchomił Przekazywanie połączeń do abonenta C, a abonent A próbuje ustawić Przekazywanie połączeń do abonenta B, ustawienie zostanie przez system odrzucone.



- Jeżeli abonent wewnętrzny uruchomił funkcję Nie przeszkadzać, nie można przekazać do niego połączeń.
- Przynajmniej jeden abonent wewnętrzny powinien być zdolny do odbierania połączeń w grupie UCD.
- Jeżeli uczestnik grupy UCD uruchomił Przekazywanie połączeń i przyjdzie do niego połączenie, nie będzie ono przekazane lecz system będzie najpierw szukał wolnego abonenta wewnętrznego w grupie UCD. Jeżeli jednak uczestnik grupy UCD jest ostatnim abonentem odbierającym, połączenie zostanie przekazane do wyznaczonego abonenta funkcją „Przekazywania połączeń”.
- Ustawienie nowego przekazania (Wszystkie, Zajęte, Zajęte lub Nie odpowiada, itd.) kasuje wszystkie poprzednie ustawienia oraz ustawienie Nie przeszkadzać.
- Jeżeli wprowadzone cyfry są poprawne, usłyszysz sygnał potwierdzający 1 (1 „bip”). Jeżeli ustawienie jest identyczne z istniejącym, usłyszysz sygnał potwierdzający 2 (2 sygnały „bip”). Porównaj z Listą sygnałów w Aneksie (Rozdział 2).
- Z telefonu docelowego Przekazania połączeń można połączyć się z abonentem, który przekazanie ustawił (np.: Szef, Sekretarka).
- Połączenie z zarezerwowaną linią oraz wracające połączenie zawieszone nie będą podlegały Przekazywaniu.

1.6 Zanim opuścisz stanowisko pracy

- [SYS]** • W aparatach systemowych, które nie są wyposażone w przycisk FWD/DND (Przekazywanie połączeń / Nie przeszkadzać), można wyznaczyć tę funkcję na przycisku programowalnym linii.
- [SYS]** • Sygnalizacja świetlna kontroli przycisku FWD/DND oznacza odpowiednio:
Wyłączona: Żadna z funkcji nie jest uruchomiona.
Czerwona: Nie przeszkadzać.
Wolno pulsuje na czerwono: Przekazywanie połączeń
- [SYS]** • Użytkownik może sprawdzić ustawienie, naciskając FWD/DND przy odłożonej słuchawce.

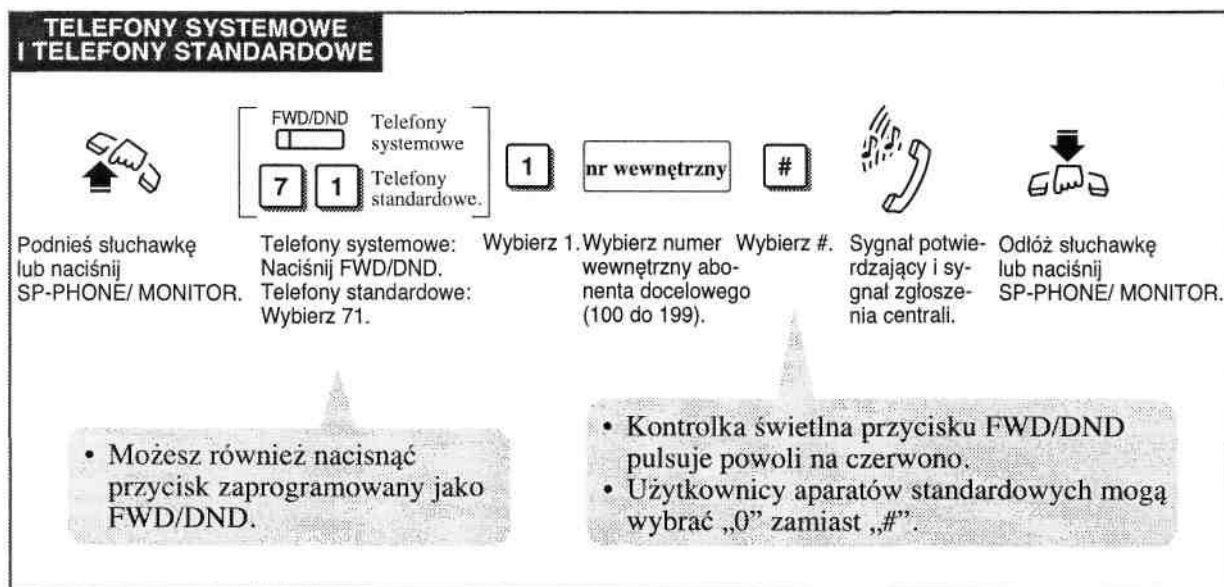


- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie przycisków telefonu”, Przycisk FWD/DND
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Nie przeszkadzać”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Integracja z Poczta głosową”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

Wszystkie połączenia

Użytkownik może przekazać wszystkie swoje połączenia do innego abonenta wewnętrznego.

Uruchomienie

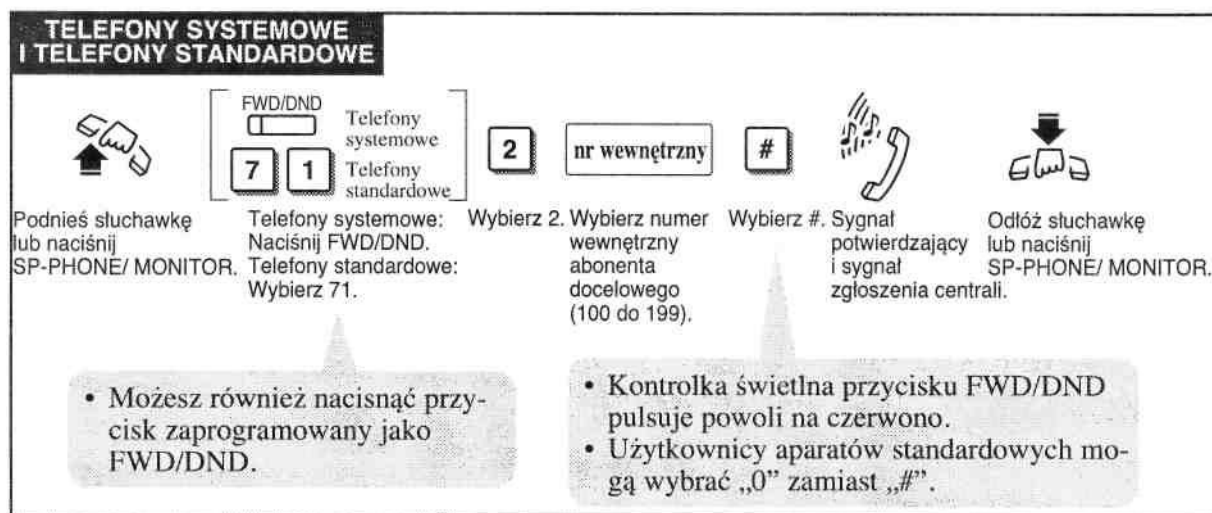


1.6 Zanim opuścisz stanowisko pracy

Zajęty lub Nie odpowiada

Połączenia będą przekazywane do innego abonenta wewnętrznego, jeżeli Twój numer jest zajęty lub jeżeli nie odbierzesz połączenia w zaprogramowanym wcześniej czasie.

Uruchomienie



[SYS]

- Kiedy uruchomione zostało Przekazywanie połączeń - Zajęty lub Nie odpowiada, nie będzie działała funkcja „Połączenia głosem” oraz „Odbieranie połączeń bez podnoszenia słuchawki”.

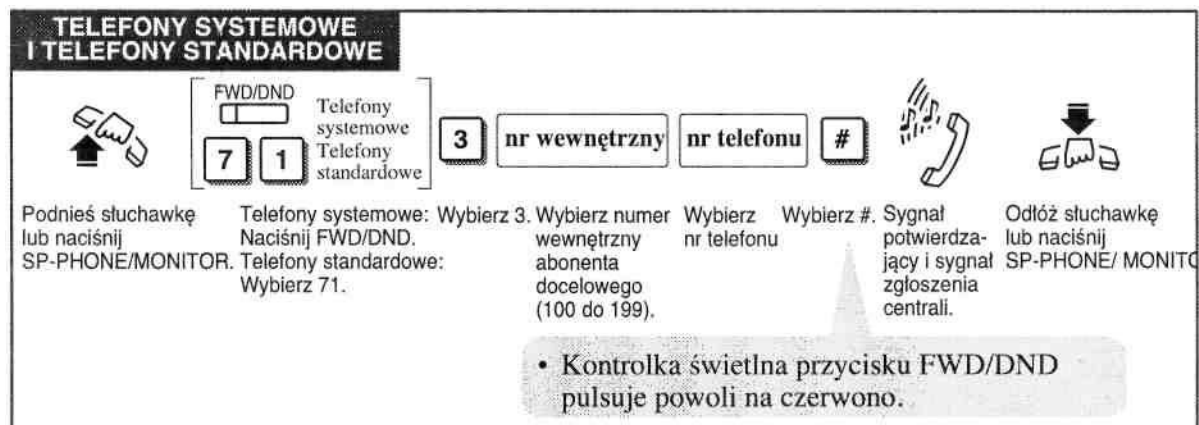


- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, Dostosowanie funkcji telefonu, „Sygnalizacja połączenia wewnętrznego”.

Na linię miejską

Użytkownik może przekazać połączenia na linię miejską. Konieczne jest uprzednie zaprogramowanie systemu.

Uruchomienie



1.6 Zanim opuścisz stanowisko pracy

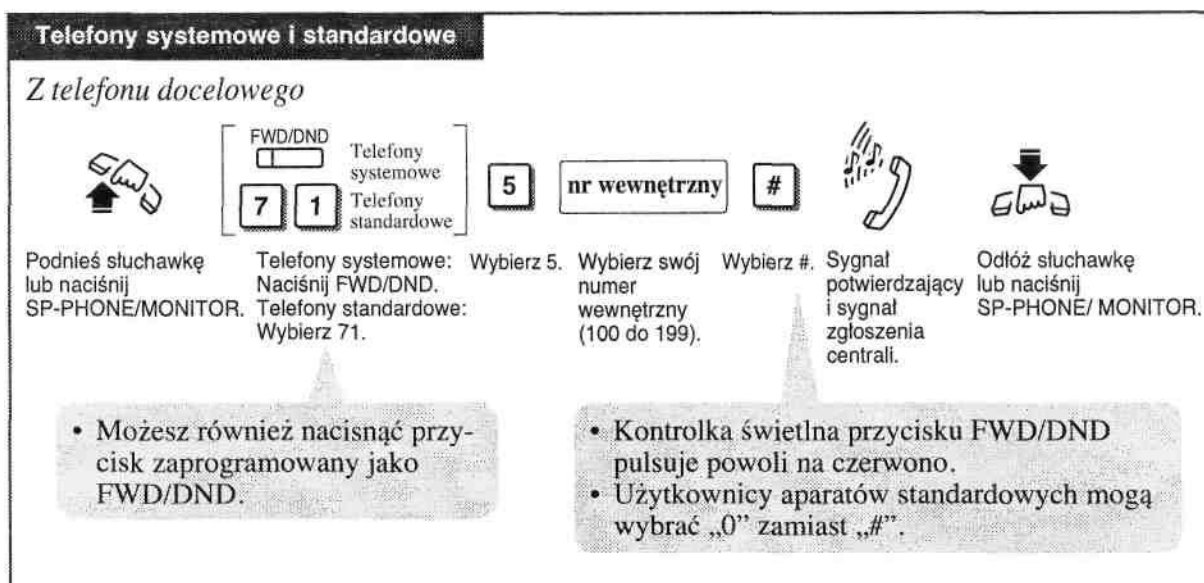


- Jeżeli połączenia przychodzące przekazywane są na linię miejską, zastosowanie będzie miał „Limit czasu dla połączeń typu Linia miejska - Linia miejska” i po upływie tego limitu połączenie zostanie rozłączone. 15 sekund przed upływem zaprogramowanego czasu system wyśle do obu abonentów sygnał alarmu.
- Można zaprogramować do 32 cyfr, z kodem dostępu do linii miejskiej łącznie.
- Jeżeli przed upływem wyznaczonego limitu czasu na linię miejską wysłany zostanie sygnał kontrolny lub sygnał odwrócenia pętli, połączenie między dwoma abonentami miejskimi zostanie rozłączone.
- Z funkcji tej nie można skorzystać w odniesieniu do połączeń przychodzących na liniach wyznaczonych jako „Normal” (Zwykła) w programowaniu systemu.
- W trybie z kodem rozliczeniowym w opcji weryfikacja - wszystkich, weryfikacja - przełamujących restrykcje oraz konieczność, należy zarejestrować kod rozliczeniowy przez naciśnięcie „*” po kodzie dostępu do linii miejskiej („*” nie będzie oznaczała pauzy).

Idź za mną

Użytkownik może uruchomić „Przekazywanie połączeń” z telefonu abonenta docelowego. Można skorzystać z tej funkcji, jeżeli zapomnisz o uruchomieniu „Przekazywania połączeń - Wszystkie połączenia” przed opuszczeniem stanowiska pracy.

Uruchomienie



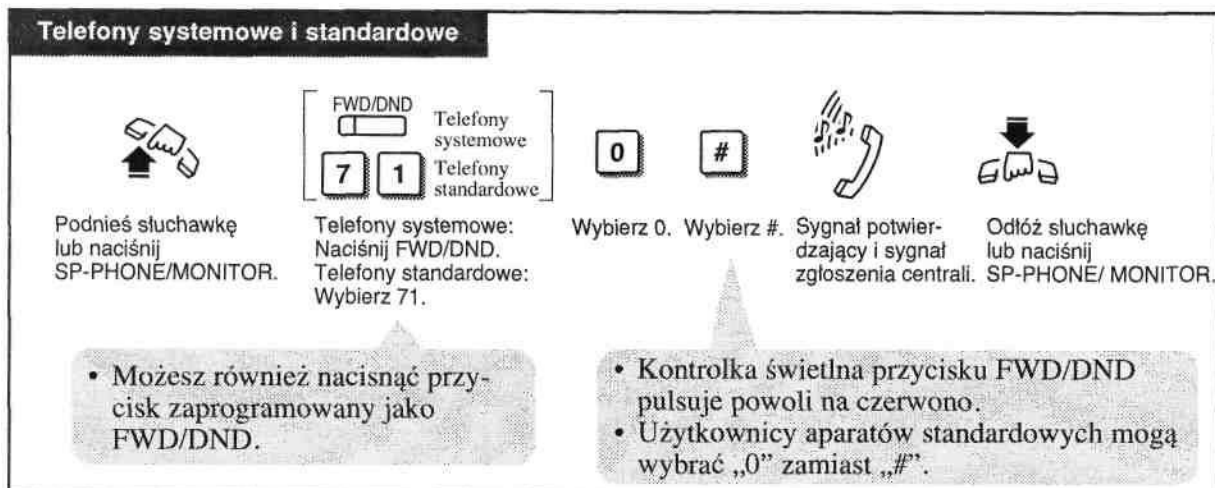
- Funkcję można skasować zarówno z telefonu abonenta docelowego i z telefonu abonenta oryginalnego.

1.6 Zanim opuścisz stanowisko pracy

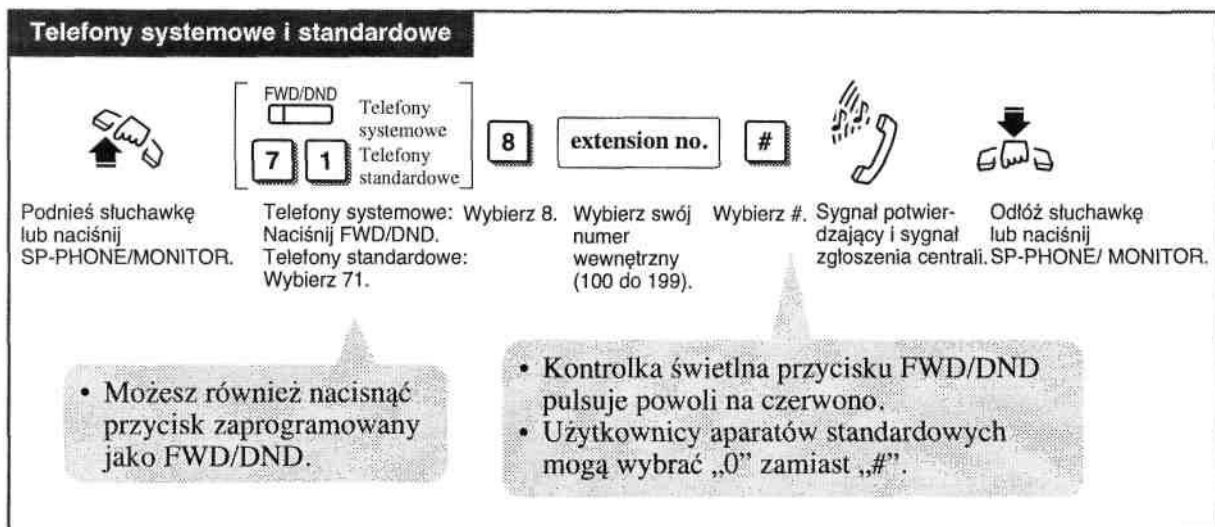
Kasowanie

Istnieją dwie metody kasowania funkcji „Przekazywanie połączeń”. Sposób kasowania zależy od typu uruchomionego przekazania.

Kasowanie Przekazywania połączeń z Twojego (oryginalnego) telefonu



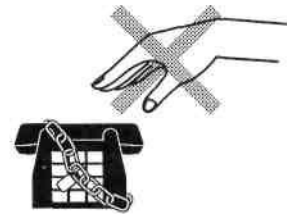
Kasowanie Przekazywania połączeń z telefonu docelowego - tylko „Idź za mną (Wszystkie połączenia)”



1.6 Zanim opuścisz stanowisko pracy

Blokada telefonu wewnętrznego (Elektroniczna blokada telefonu)

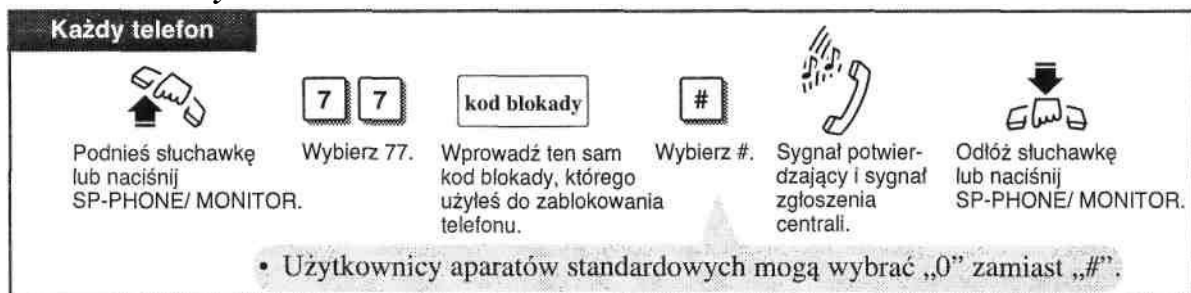
Abonent wewnętrzny może zablokować swój telefon w taki sposób, że inni użytkownicy nie będą w stanie uzyskać z niego połączenia miejskiego.



Blokowanie



Kasowanie blokady



- Kiedy inny abonent próbuje uzyskać połączenie miejskie z zablokowanego telefonu, usłyszysz sygnał błędu, a na wyświetlaczu aparatów systemowych pojawi się komunikat: „Zabroniony”. Użytkownik będzie mógł jednak uzyskiwać połączenia z zablokowanego telefonu, w zależności od zaprogramowania w systemie. W programowaniu systemu ustala się, jaka klasa obsługi obowiązywać będzie dla telefonów wewnętrznych z uruchomioną blokadą.
- Operator lub zarządzający systemem może skasować blokadę dla wszystkich abonentów wewnętrznych (Elektroniczna blokada telefonu - KASOWANIE WSZYSTKICH). "
- „Zdalna blokada telefonu wewnętrznego” ma wyższy priorytet. Jeżeli operator lub zarządzający systemem uruchomi zdalnie blokadę telefonu, który został zablokowany przez abonenta, abonent wewnętrzny nie będzie już mógł usunąć tej blokady.
- Kod blokady musi się składać z 4 cyfr (bez „#” i „*”).
- Użytkownik zablokowanego telefonu może uzyskiwać i odbierać połączenia wewnętrzne oraz odbierać połączenia miejskie.
- Uzyskiwanie połączeń miejskich zależeć będzie od wyznaczonych restrykcji.



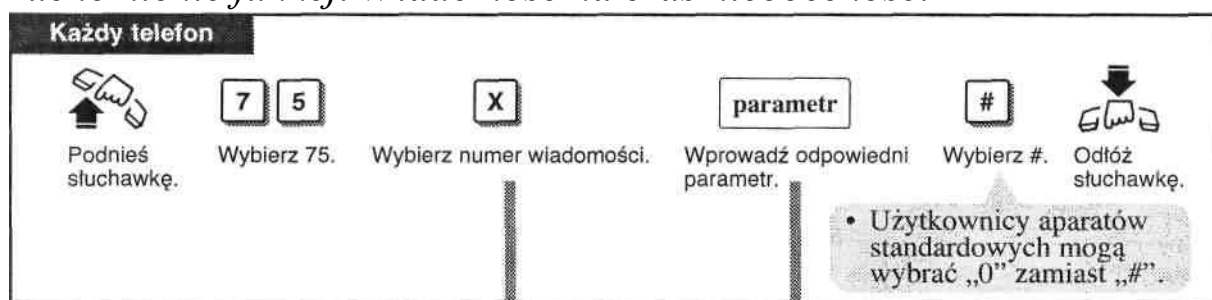
- 1.8 Funkcje specjalne operatora / zarządzającego systemem, „Elektroniczna blokada telefonu wewnętrznego - KASOWANIE WSZYSTKICH”
- 1.8 Funkcje specjalne operatora / zarządzającego systemem, „Zdalna blokada telefonu wewnętrznego”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.6 Zanim opuścisz stanowisko pracy

Wiadomość na czas nieobecności na wyświetlaczu abonenta dzwoniącego

Kiedy użytkownik aparatu systemowego z wyświetlaczem wybierze numer abonenta, który uruchomił funkcję „Wiadomość na czas nieobecności”, na wyświetlaczu jego telefonu pojawi się informacja o przyczynie nieobecności. Można zaprogramować 6 wiadomości, dostępnych dla abonentów każdego aparatu (telefonu standardowego lub systemowego).

Uruchomienie funkcji Wiadomość na czas nieobecności



KOMUNIKAT NA WYŚWIETLACZU	Nr WIADOMOŚCI	PARAMETR
Zaraz wracam	1	
Wyszedłem do domu	2	
Jestem pod nr wewnętrznym %%%(numer wewnętrzny)	3	nr wewnętrzny Wybierz numer wewnętrzny (100 do 199).
Wracam o %%:%% AM (lub PM)(godzina:minuty)	4	godzina minuty 0 lub 1 Wprowadź godzinę (01 do 12). Wprowadź minuty (00 do 59). Do południa (AM): naciśnij 0. Po południu (PM): naciśnij 1.
Nie będzie mnie do %%/%%(miesiąc:dzień)	5	miesiąc dzień Wprowadź miesiąc (01 do 12). Wprowadź dzień (01 do 31).
Na zebraniu	6	
Kasowanie	0	

Uwaga: Symbol % oznacza miejsce wprowadzania parametrów.



[SYS]

• Aby sprawdzić wiadomość, podnieś słuchawkę. Wiadomość pojawi się na wyświetlaczu.



• Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 *Użyteczne funkcje*

Konferencja (3-stronna)

Funkcja umożliwia dołączenie trzeciego abonenta do prowadzonej rozmowy i utworzenie konferencji 3-stronnej. Maksymalną liczbę uczestników konferencji można ustalić w programie systemu.

Aby utworzyć konferencję

Telefony systemowe

Podczas rozmowy 2 abonentów



Naciśnij CONF. Wybierz numer telefonu trzeciego abonenta. Powiadom trzeciego abonenta. Naciśnij CONF. Sygnał potwierdzający (opcja).

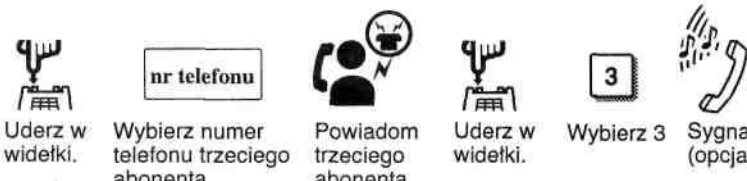
Utworzona została konferencja 3-stronna.

- Kontrolka przycisku CONF będzie świecić czerwonym światłem stałym.
- Kontrolka odpowiedniego przycisku LM lub INTERCOM zacznie świecić na zielono.
- Jeżeli łączysz się z abonentem miejskim, musisz jaką pierwszą cyfrę wybrać kod dostępu do linii miejskiej (9, 0 lub 81 do 86).
- Połączenie zostaje zawieszone.
- Kontrolka przycisku CONF pulsuje powoli na czerwono.

Funkcje profesjonalne

Telefony standardowe

Podczas rozmowy 2 abonentów



Uderz w widelki. Wybierz numer telefonu trzeciego abonenta. Powiadom trzeciego abonenta. Uderz w widelki. Wybierz 3. Sygnał potwierdzający (opcja).

Utworzona została konferencja 3-stronna.

- Jeżeli łączysz się z abonentem miejskim, musisz jaką pierwszą cyfrę wybrać kod dostępu do linii miejskiej (9, 0 lub 81 do 86).
- Połączenie zostaje zawieszone.

1.7 *Użyteczne funkcje*

Aby opuścić konferencję

Każdy telefon



Odlóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE.

- Pozostali dwaj abonenci mogą kontynuować rozmowę.
- Jeżeli obaj pozostali abonenci są abonentami miejskimi, zostaną rozłączeni.

Aby rozmawiać z abonentem pierwszym przy zawieszeniu drugiego abonenta

Telefony systemowe

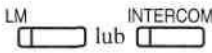
 Uderz w widelki.

 Sygnał potwierdzający (opcja).

 Możesz rozmawiać z pierwszym abonentem.

Aby zakończyć połączenie z jednym abonentem i rozmawiać z drugim

Telefony standardowe

 LM lub INTERCOM

Naciśnij przycisk LM lub INTERCOM odpowiadający abonentowi, który ma pozostać na linii.

 Sygnał potwierdzający (opcja).

 Możesz rozmawiać z pierwszym abonentem.

- Uzyskałeś połączenie z żądanym abonentem, a drugi został rozłączony.



- Konferencję 3-stronną można również uzyskać przez zastosowanie funkcji Włączenie się do rozmowy na trzeciego.
- Kiedy rozmowa z udziałem dwu abonentów zmieni się w konferencję 3-stronną lub odwrotnie, system wysyła sygnał informacyjny do wszystkich 3 abonentów. Sygnał można wyłączyć w programie systemu.
- [SYS]** • Przez naciśnięcie przycisku LM tej linii, która nie uczestniczy w konferencji, możesz wyłączyć się z konferencji, zostawiając dwu pozostałych abonentów połączonych, chyba że obaj są abonentami miejskimi. Jeżeli obaj są abonentami miejskimi, zostaną rozłączeni.
- [SYS]** • Jeżeli trzeci abonent nie odpowiada, naciśnij przycisk LM lub INTERCOM, aby wrócić do drugiego abonenta.
- [SYS]** • Jak zmienić konferencję 3-stronną w konferencję 5-stronną, patrz „Konferencja (5-stronna)”.
- [STD]** • Możesz wrócić do pierwszego abonenta, zanim drugi abonent odbierze połączenie, przez uderzenie w widelki.
- [STD]** • Jeżeli w Programie systemu ustawione zostało Zawieszenie-2 lub Zawieszenie-3 („Hold-2” lub „Hold-3”), musisz wybrać „20” po uderzeniu w widelki.

1.7 *Użyteczne funkcje*



- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie przycisków telefonu”. Przycisk CONF.
- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Włączanie się do rozmowy „na trzeciego” - linia wewnętrzna
- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Włączanie się do rozmowy „na trzeciego” - linia miejska
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Konferencja - wyłączanie i włączanie się z / do rozmowy”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

Konferencja - wyłączanie i włączanie się z / do rozmowy

Kiedy prowadzisz konferencję 3-stronną z 2 abonentami miejskimi, możesz wyłączyć się z konferencji, pozwalając dwóm pozostałym abonentom kontynuować rozmowę.

Aby utworzyć konferencję - wyłączanie i włączanie się z / do rozmowy

Telefony systemowe

Podczas rozmowy z dwoma abonentami miejskimi

CONF


Naciśnij przycisk CONF, aby opuścić konferencję.

- Utworzone zostało połączenie typu linia miejska - linia miejska między dwoma pozostałymi abonentami.

Aby włączyć się ponownie do konferencji

Telefony systemowe

LM


Naciśnij przycisk LM pulsujący kolorem zielonym w umiarkowanym tempie.



[SYS]

[SYS]

[SYS]

- Aby korzystać z tej funkcji, konieczne jest odpowiednie zaprogramowanie w systemie.
- Podczas konferencji 5-stronnej nie można korzystać z tej funkcji.
- Po utworzeniu Konferencji - wyłączanie i włączanie się /do rozmowy, 15 sekund przed upływem wyznaczonego limitu czasu (fabrycznie: 10 min), system wysyła sygnał alarmowy do obu rozmawiających abonentów. Abonent wewnętrzny, który konferencję opuścił, usłyszy sygnał „Połączenia zawieszonego - powrót” 50 sekund przed upływem wyznaczonego czasu. Połączenie zostanie rozłączone, po upływie wyznaczonego czasu, chyba że pierwszy abonent ponownie włączy się do konferencji.
- Na przykład, jeżeli masz odłożoną słuchawkę i słyszysz sygnał „Połączenia zawieszonego - powrót” w czasie trwania Konferencji - wyłączanie i włączanie się z / do rozmowy, na wyświetlaczu pojawi się komunikat „LM 2 i LM 3” na 50 sekund przed upływem limitu czasu.



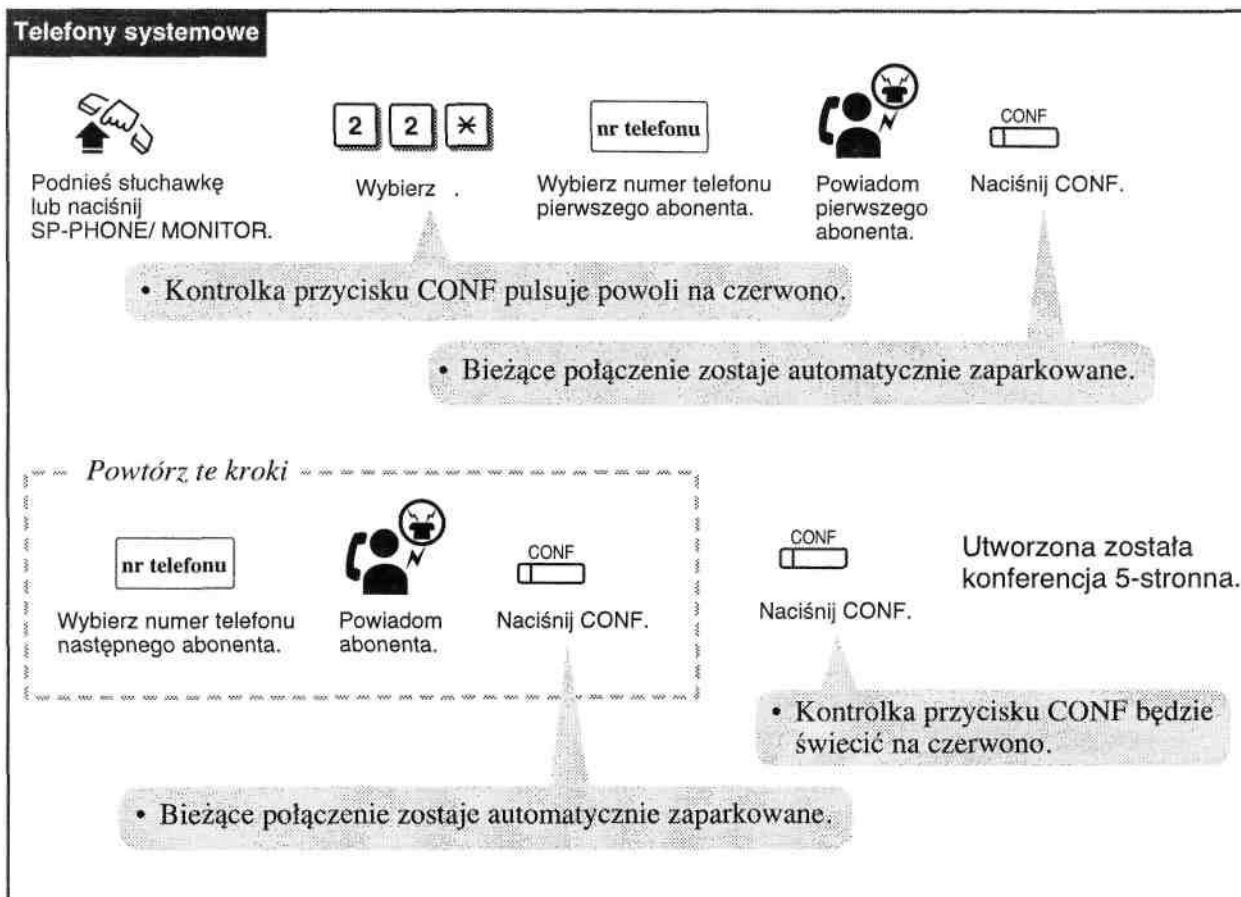
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Konferencja (3-stronna)”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 *Użyteczne funkcje*

Konferencja (5-stronna)

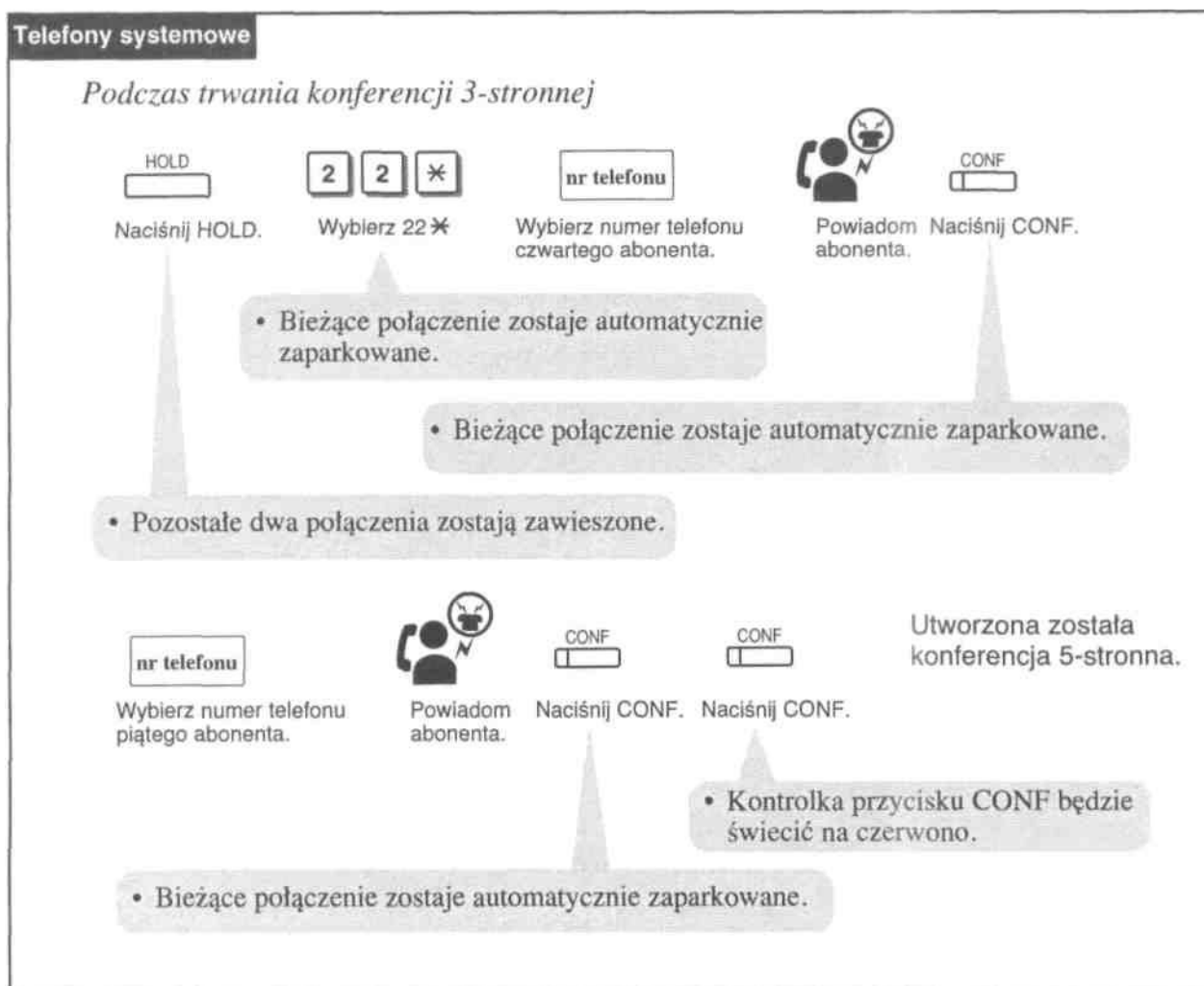
Funkcja umożliwia abonentowi wewnętrznemu utworzenie konferencji 5-stronnej. Uczestnikami konferencji może być do 5 abonentów wewnętrznych lub 3 abonentów wewnętrznych i 2 miejskich.

Aby utworzyć konferencję



1.7 *Użyteczne funkcje*

Aby zmienić konferencję 3-stronną w konferencję 5-stronną



1.7 *Użyteczne funkcje*



SYS

SYS

SYS

SYS

SYS

SYS

SYS

SYS

SYS

SYS

SYS

STD

- Aby korzystać z funkcji, konieczne jest odpowiednie zaprogramowanie systemu.
- W konferencji może uczestniczyć najwyżej dwu abonentów miejskich.
- Kiedy konferencja 5-stronna zmienia się w konferencję 4-stronną, system wysyła sygnał informacyjny do wszystkich uczestniczących abonentów. Sygnał ten można wyłączyć w programie.
- Konferencji 3-stronnej 3 abonentów wewnętrznych nie można zmienić w konferencję 5-stronną (Nie można użyć przycisku HOLD).
- Kiedy utworzona zostanie konferencja 5-stronna, system wyśle sygnał informacyjny do wszystkich uczestników. Sygnał ten można wyłączyć w programie.
- Tylko jedną konferencję 5-stronną można prowadzić jednocześnie.
- Podczas trwania konferencji 5-stronnej inny abonent nie może skorzystać z następujących funkcji: Konferencja - wyłączanie i włączanie się /do rozmowy, Włączenie się do rozmowy na trzeciego oraz Parkowanie połączeń.
- Podczas trwania konferencji 5-stronnej inny abonent nie może korzystać z parkowania połączeń.
- Jeżeli zaparkowane połączenie nie zostanie odebrane w ciągu 5 minut podczas trwania konferencji 5-stronnej, system nada sygnał dzwonka lub alarmu.
- Jeżeli abonent, który utworzył konferencję 5-stronną, odłoży słuchawkę, konferencja zostanie zakończona.
- Jeżeli w czasie trwania konferencji przychodzi połączenie, usłyszysz sygnał Rozmowy oczekującej. Możesz odebrać połączenie po opuszczeniu konferencji, przez podniesienie słuchawki.
- Użytkownicy aparatów standardowych nie mogą korzystać z tej funkcji.



- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Włączanie się do rozmowy „na trzeciego”
- 1.5 Podczas rozmowy, „Rozmowa oczekująca”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Konferencja 3-stronna”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Konferencja - wyłączanie i włączanie się z / do rozmowy”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

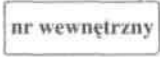
1.7 *Użyteczne funkcje*

Zostawianie wiadomości „zadzwoń do mnie”

Funkcja umożliwia pozostawienie wiadomości abonentowi wewnętrznemu, z którym nie możesz się połączyć. Po odebraniu wiadomości na aparacie docelowym zaświeci się lampka kontrolna przycisku MESSAGE (WIADOMOŚĆ). Użytkownik może połączyć się z nadawcą wiadomości przez naciśnięcie przycisku MESSAGE. Funkcja dostępna jest jedynie dla użytkowników telefonów systemowych wyposażonych w przycisk MESSAGE.

Zostawianie wiadomości

Każdy telefon

Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

Wybierz 701.

Wybierz numer wewnętrzny (100 do 199) abonenta, któremu chcesz zostawić wiadomość.

Wybierz #.

Sygnal potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrali.

Odlóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

• Użytkownicy telefonów standardowych mogą wybrać „0” zamiast „#”.

Telefon systemowy

Jeżeli wybrany abonent jest zajęty lub nie odpowiada

Naciśnij przycisk MESSAGE.

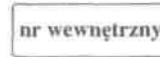
Sygnal potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrali.

Odlóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

Funkcje profesjonalne

Kasowanie wiadomości

Każdy telefon

Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

Wybierz 702.

Wybierz numer wewnętrzny (100 do 199) abonenta, któremu zostawiłeś wiadomość.

Wybierz #.

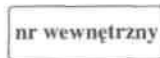
Sygnal potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrali.

Odlóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

• Użytkownicy telefonów standardowych mogą wybrać „0” zamiast „#”.

Kasowanie sygnalizacji przycisku MESSAGE

Telefon systemowy

Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

Wybierz numer wewnętrzny (100 do 199) abonenta, któremu zostawiłeś wiadomość.

Naciśnij przycisk MESSAGE dwa razy.

Sygnal potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrali.

Odlóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

Obsługa 1-65

1.7 Użyteczne funkcje

Sprawdzanie i wybór wiadomości przez odbiorcę

Jeżeli abonent dostał wiadomość, kontrolka świetlna przycisku MESSAGE będzie włączona.

Telefon systemowy

Kiedy telefon jest wolny, a słuchawka odłożona

 MESSAGE

Naciskaj systematycznie przycisk MESSAGE, aż pojawi się poszukiwana wiadomość.

- Pozostawione wiadomości pojawiają się na wyświetlaczu w porządku odbierania.

Połączenie zwrotne z abonentem, który zostawił wiadomość

Telefon systemowy

 Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

 Naciśnij przycisk MESSAGE.

 Możesz rozmawiać.

- Jeżeli masz więcej niż jedną wiadomość, system połączy Cię z wybranym przez Ciebie nadawcą wiadomości.
- Po zakończeniu rozmowy wiadomość zostanie skasowana.

Kasowanie wszystkich wiadomości przez odbiorcę

Telefon systemowy

 Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

 Wybierz 700.

 Wybierz #.

 Odlóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

- Wszystkie wiadomości zostały skasowane.



[SYS]

- Każdy abonent wewnętrzny może dostać jednocześnie maksimum 8 wiadomości. Jeżeli spróbujesz nadać dziewiątą wiadomość, usłyszysz sygnał błędu.

[SYS]

- Jeżeli po połączeniu z nadawcą wiadomości, kontrolka przycisku MESSAGE nie zgaśnie, oznacza to, że czeka inna wiadomość.

[SYS]

- Jeżeli zostawiono więcej wiadomości, uzyskiwanie połączeń z nadawcami odbywa się zgodnie z porządkiem pozostawienia wiadomości.

[SYS]

- Jeżeli wyszczególnisz wiadomość, z nadawcą której chcesz się połączyć, uzyskiwanie połączeń z nadawcami pozostałych wiadomości przeprowadzone zostanie zgodnie z porządkiem pozostawienia, zaczynając od tej wyselekcjonowanej, np. 5 → 6 → 7 → 8 → 1 → 2 → 3 → 4



- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie przycisków telefonu”, Przycisk MESSAGE
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 Użyteczne funkcje

Uzyskiwanie połączeń z zastosowaniem kodu rozliczeniowego

Kod rozliczeniowy służy do identyfikacji miejskich połączeń wychodzących, stosowanej w celach rozrachunkowych. Kod rozliczeniowy dołączany jest do Danych o połączeniach (SMDR). Przy połączeniach przychodzących Kod rozliczeniowy stanowi opcję. Przy połączeniach wychodzących Kod rozliczeniowy może działać na 4 następujące sposoby:

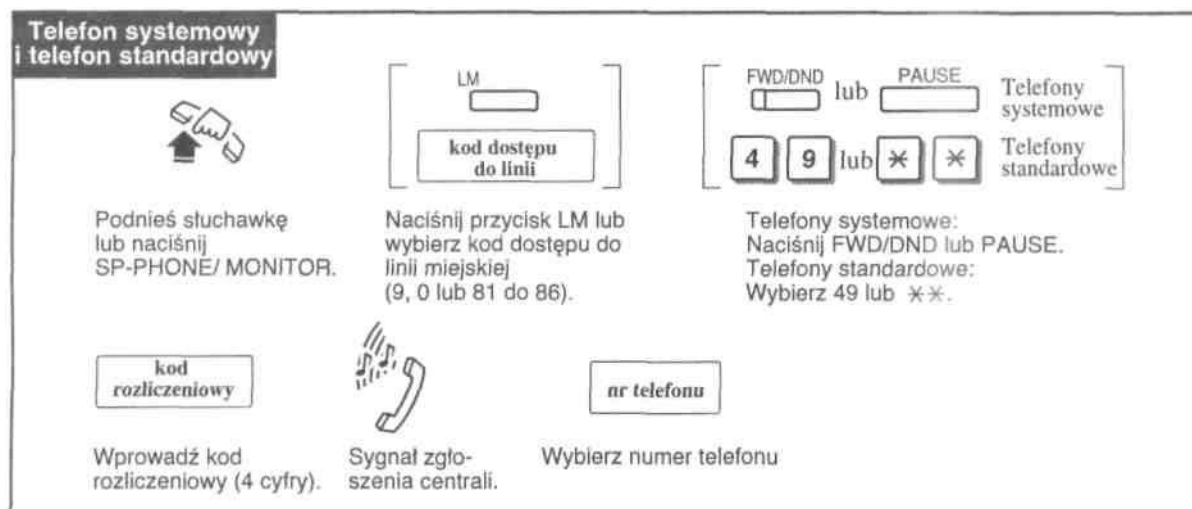
Weryfikacja wszystkich połączeń: Użytkownik musi zawsze wprowadzać kod rozliczeniowy.

Weryfikacja połączeń przełamujących restrykcje: Użytkownik musi zawsze wprowadzać, wcześniej zaprogramowany, kod rozliczeniowy. Restrykcje możesz również pominąć poprzez wprowadzenie hasła swojego telefonu wewnętrznego.

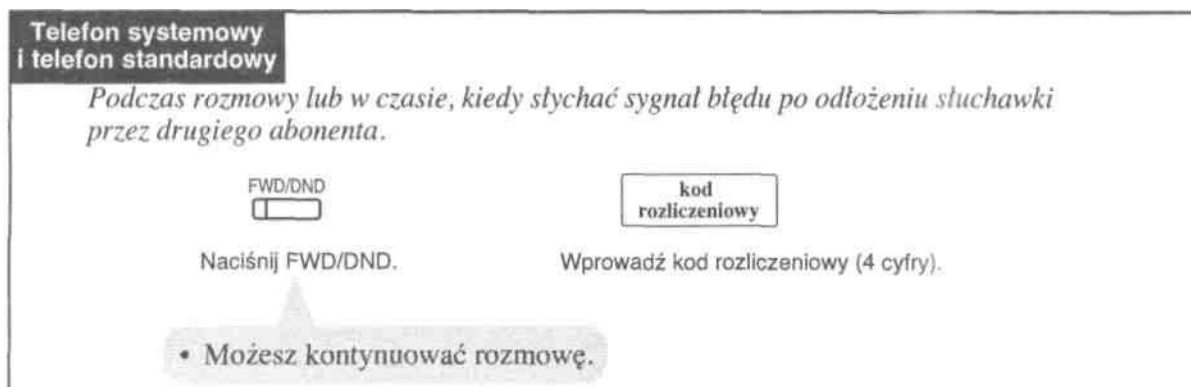
Opcja: Użytkownik może wprowadzić kod rozliczeniowy, jeżeli potrzebny jest zapis kodu. Może to być dowolny numer.

Konieczność: Musisz zawsze wprowadzać kod rozliczeniowy. Może to być dowolny numer.

Uzyskiwanie połączeń z zastosowaniem kodu rozliczeniowego, z wyjątkiem trybu Opcja



Uzyskiwanie połączeń z zastosowaniem kodu rozliczeniowego w trybie Opcja i odbieranie połączeń



1.7 *Użyteczne funkcje*



- W trybie Weryfikacji wszystkich połączeń oraz Weryfikacji połączeń przełamujących restrykcje, musisz zawsze wprowadzić, wcześniej zaprogramowany, kod rozliczeniowy.
- Nie musisz wprowadzać kodu rozliczeniowego przy odbieraniu połączeń.
- Podczas wprowadzania kodu rozliczeniowego możesz skasować wprowadzone cyfry i zacząć od nowa, naciskając ** lub przycisk FWD/DND.
- Kod rozliczeniowy można zarejestrować w pamięci numerów do wybierania („Wybieranie jednoprzyciskowe”, „Wybieranie przez podniesienie słuchawki”, „Systemowe / Indywidualne numery szybkiego wybierania”, „Przekazywanie połączeń na linię miejską”).
- Sekwencja wprowadzania kodu rozliczeniowego do pamięci przy numerze jest następująca:
— **[Kod funkcji] [Kod dostępu do linii miejskiej] [**] [Kod rozliczeniowy] [Numer telefonu]**
- Jeżeli kod rozliczeniowy w trybie weryfikacji wszystkich połączeń lub połączeń przełamujących restrykcje, wprowadzony przy uzyskiwaniu połączenia miejskiego, nie zgadza się z zaprogramowanym, usłyszysz sygnał błędu.
-  • Kod rozliczeniowy składa się z 4 cyfr. Nie można użyć przycisku FLASH, PAUSE, itp.



- 1.8 Funkcje specjalne operatora / zarządzającego systemem, „Programowanie hasła abonenta wewnętrznego” • Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 Użyteczne funkcje

Nie przeszkadzać

Funkcja uniemożliwia innym abonentom połączenie z Twoim numerem wewnętrznym. Twój telefon nie będzie odbierał, ani połączeń wewnętrznych, ani miejskich.



Uruchomienie/Kasowanie

Telefon systemowy i telefon standardowy					
Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR..	Telefony systemowe: Naciśnij FWD/DND. Telefony standardowe: Wybierz 71.	Telefony systemowe: Naciśnij 4. Telefony standardowe: Naciśnij 0.	Wybierz #.	Sygnał potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrali.	Odłóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR

• Użytkownicy telefonów standardowych mogą wybrać „0” zamiast „#”.

Funkcje profesjonalne



- Jeżeli abonent dzwoniący ma uruchomioną funkcję Nie przeszkadzać - przełamywanie blokady, może połączyć się z Tobą, mimo, że włączona jest funkcja Nie przeszkadzać.
- Funkcja Nie przeszkadzać uniemożliwia również przywołanie abonenta.
- Jeżeli uruchomiona została funkcja Przekazywanie połączeń, aktywacja Nie przeszkadzać skasuje Przekazywanie połączeń.
- Funkcja Nie przeszkadzać nie działa w przypadku następujących połączeń: Powrót połączenia zawieszonego lub Budzik.

[SYS]

- Jeżeli telefon systemowy nie jest wyposażony w przycisk FWD/DND, można zaprogramować tę funkcję dla przycisku linii w Programowaniu telefonów systemowych.

[SYS]

- Kiedy uruchomisz funkcję Nie przeszkadzać, możesz jednak odbierać połączenia - przez naciśnięcie pulsującego przycisku linii.

[SYS]

- Wskaźniki kontrolki świetlnej przycisku FWD/DND mają następujące znaczenie:

Wyłączona: Żadna z funkcji nie jest uruchomiona.

Czerwona: Tryb Nie przeszkadzać.

Pulsuje powoli na czerwono: Tryb Przekazywania połączeń.

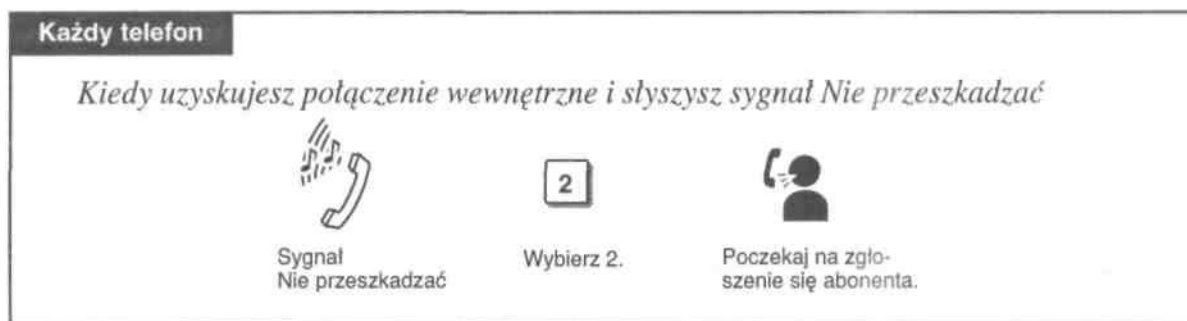


- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie przycisków telefonu”, Przycisk FWD/DND
- 1.6 Zanim opuścisz stanowisko pracy, „Przekazywanie połączeń”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Połączenie z abonentem, który uruchomił funkcję Nie przeszkadzać”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 Użyteczne funkcje

Połączenie z abonentem, który uruchomił funkcję Nie przeszkadzać (Nie przeszkadzać - przełamanie blokady)

Abonent wewnętrzny może połączyć się z abonentem, który uruchomił funkcję Nie przeszkadzać. Konieczne jest odpowiednie ustawienie funkcji w programie systemu.



- Jeżeli po wybraniu cyfry 2, słyszysz sygnał błędu, oznacza to, że funkcja „Nie przeszkadzać - przełamywanie blokady” nie została uruchomiona dla Twojego telefonu wewnętrznego.
- Jeżeli po wybraniu cyfry 2 słyszysz sygnał zajętości, linia jest zajęta. Możesz zamówić połączenie z zajętą linią..

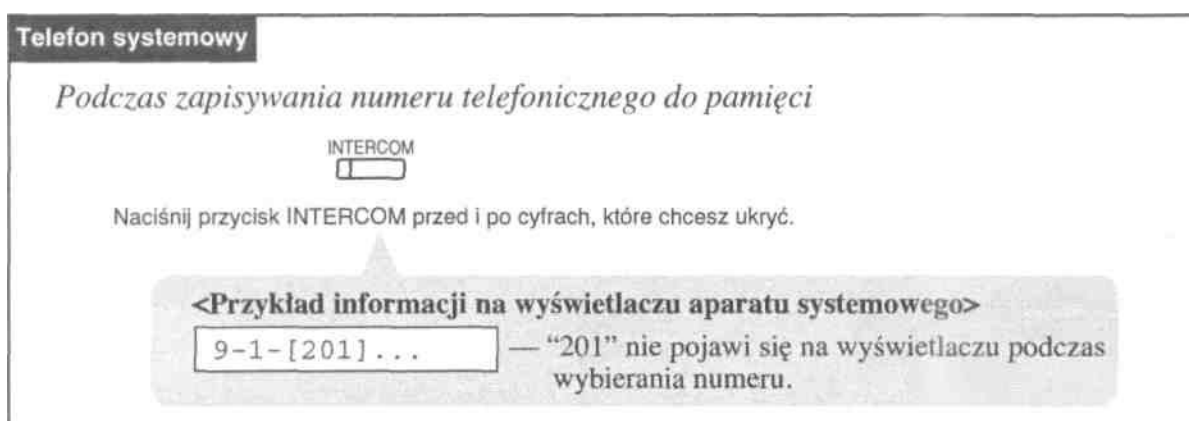


- 1.7 Użyteczne funkcje, „Nie przeszkadzać”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 Użyteczne funkcje

Wybieranie numerów poufnych

Funkcja umożliwia abonentowi utajnienie części, bądź całości numeru rejestrowanego do pamięci Szybkiego wybierania lub Wybierania jednoprzyciskowego, przyporządkowanego przyciskom programowalnym aparatu systemowego, który normalnie pokazuje się na wyświetlaczu.



Funkcje profesjonalne

- ! **[SYS]** • Oznaczenie numeru poufnego, „[, lub „]” (naciśnięcie przycisku INTERCOM) traktowane jest jak jedna cyfra.
- [SYS]** • Można ukryć jedną część numeru telefonicznego lub więcej.
- [SYS]** • Kiedy zarejestrowany został numer „9-1-[201]-431-21xx”, podczas wybierania numeru, na wyświetlaczu pojawi się:

-1-...-431-21xx
- [SYS]** • Można ustalić w programie systemu, czy numery poufne uwzględnione będą, czy nie, na wydruku danych o połączeniach (SMDR).
- [SYS]** • Nie naciskaj przycisku INTERCOM przed kodem dostępu do linii miejskiej (9,0 lub 81 do 86).



- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie przycisków telefonu”, Wybieranie jednoprzyciskowe
- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Wybieranie przez jedno naciśnięcie (Wybieranie jednoprzyciskowe)”
- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Szybkie wybieranie numerów systemowych”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 Użyteczne funkcje

Budzik

Abonent wewnętrzny może ustawić sygnał alarmu na swoim aparacie; sygnał można zaprogramować na jednokrotne dzwonienie lub na dzwonienie każdego dnia o wyznaczonej godzinie. W domu funkcja ta będzie spełniać rolę budzika.



Ustawienie

Każdy telefon

Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

Wybierz 76.

godzina

Wprowadź godzinę (01 do 12).

minuty

Wprowadź minuty (01 do 59).

0 lub 1

Przed południem (AM): Wybierz 0.
Po południu (PM): Wybierz 1.

1 lub 2

Alarm jednorazowy*¹: Wybierz 1.
Alarm codziennie*²: Wybierz 2.

#

Wybierz #.

Odlóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

• Użytkownicy telefonów standardowych mogą wybrać „0” zamiast „#”.

*¹ Alarm zadzwoni o wyznaczonej godzinie i ulegnie skasowaniu.
*² Alarm będzie dzwonił codziennie o wyznaczonej godzinie, dopóki ustawienie nie zostanie zmienione

Kasowanie

Każdy telefon

Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

Wybierz 762#.

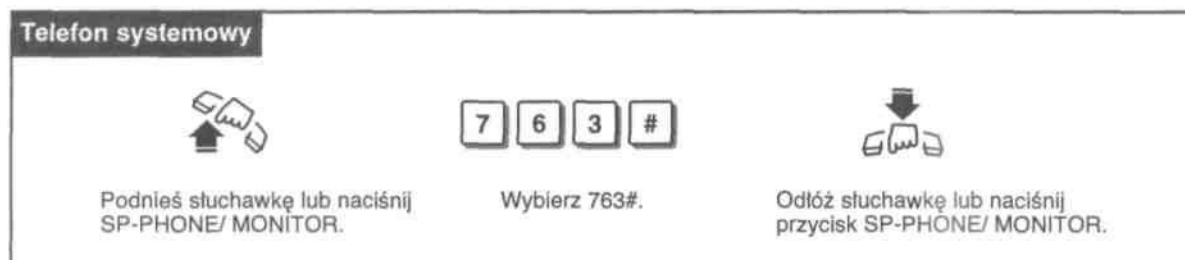
Sygnal potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrali.

Odlóż słuchawkę lub naciśnij przycisk SP-PHONE/ MONITOR.

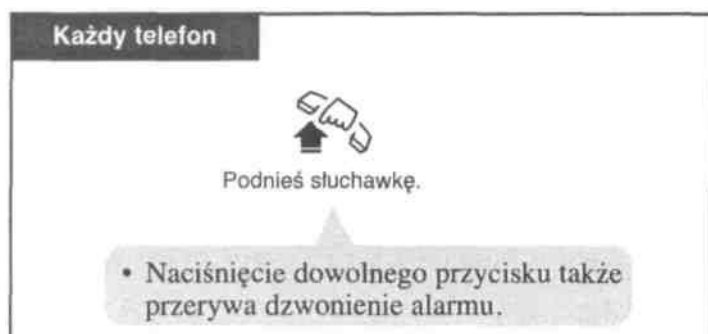
• Użytkownicy telefonów standardowych mogą wybrać „0” zamiast „#”.

1.7 Użyteczne funkcje

Kontrola ustawienia budzika (tylko aparaty systemowe z wyświetlaczem)



Wyłączanie alarmy budzika



- !**
- Upewnij się, że zegar systemowy wskazuje poprawny czas.
 - Alarm dzwoni przez 30 sekund.
 - Jeżeli w ustawionym czasie dzwonienia alarmu przyjdzie połączenie, telefon zacznie dzwonić po zatrzymaniu alarmu budzika.
 - Jeżeli w ustawionym czasie dzwonienia alarmu prowadzisz rozmowę, alarm zacznie dzwonić po zakończeniu rozmowy.
 - Jeżeli ustawisz budzik na nową godzinę, stare ustawienie zostanie skasowane.



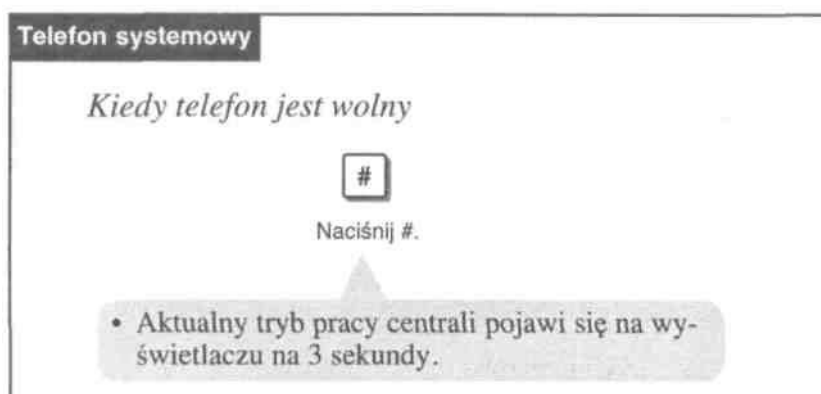
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 *Użyteczne funkcje*

Tryby pracy centrali: Dzień/Noc/Przerwa

System może pracować w trybie: dzień, noc i przerwa obiadowa. Operacje uzyskiwania i odbierania połączeń mogą być różnie przeprowadzane w dzień, w nocy i w czasie przerwy. Tryb pracy centrali może ustawić tylko operator lub zarządzający systemem. Użytkownik telefonu systemowego, nawet jeżeli nie jest wyznaczony na operatora, może sprawdzić aktualny tryb pracy centrali na wyświetlaczu.

Sprawdzanie aktualnego trybu pracy centrali (tylko aparaty systemowe z wyświetlaczem)



Tryb Dzień/ Noc/ Przerwa przełącza się automatycznie o zaprogramowanej godzinie (fabrycznie: Dzień: 9:00 AM codziennie, Noc: 5:00 PM codziennie), jeżeli włączony jest tryb automatyczny.



- 1.8 Funkcje specjalne operatora / zarządzającego systemem, „Ustawienie trybu Dzień/ Noc/ Przerwa”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

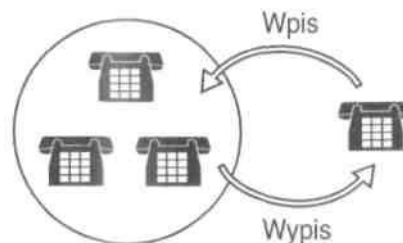
1.7 *Użyteczne funkcje*

Przylłączanie się do grupy i wyłączanie się z grupy Równomiernej dystrybucji połączeń (Wpis/Wypis)

Funkcja pozwala abonentowi wewnętrznemu czasowo wpisać się lub wypisać z grupy przełączania dzwonienia, dzwonienia funkcji DISA lub grupy UCD. Użytkownik, który czasowo wyłączy się z grupy, nie będzie odbierał dzwonienia połączeń skierowanych do tej grupy. Kontrolka świetlna przycisku będzie wówczas oznaczać odpowiednio:

Wyłączona: Wpisany

Czerwona: Wypisany



Grupa równomiernej dystrybucji połączeń

Wpis/Wypis (Przy użyciu przycisku Wpis/Wypis)

Telefon systemowy

Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

Naciśnij przycisk programowalny wyznaczony jako Wpis/Wypis.

Sygnał potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrali.

Odlóż słuchawkę lub naciśnij przycisk SP-PHONE/ MONITOR.

- W trybie Wpis kontrolka świetlna przycisku wyłączy się, a w trybie Wypis - będzie świecić na czerwono.

Funkcje profesjonalne

Wpis/Wypis (Przy użyciu kodu funkcji)

Każdy telefon

Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

7	3	6	0	#	Aby wpisać się.
7	3	6	1	#	Aby wypisać się.

Aby wpisać się: Wybierz 7360#.
Aby wypisać się: Wybierz 7361#.

Sygnał potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrali.

Odlóż słuchawkę lub naciśnij przycisk SP-PHONE/ MONITOR.

- Użytkownicy telefonów standardowych mogą wybrać „0” zamiast „#”.



- Fabrycznie ustawiony jest tryb „Wpisany”.
- Przynajmniej jeden abonent wewnętrzny winien być aktualnie wpisany do danej grupy.
- Jeżeli w grupie UCD pozostał tylko jeden abonent wpisany, nie będzie mógł wypisać się z grupy.
- Funkcję Wpis/Wypis można wyznaczyć na przycisku programowalnym.

SYS



- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie przycisków telefonu”, Przycisk Wpis/Wypis.
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 *Użyteczne funkcje*

Podśluch pomieszczenia

Funkcja umożliwia użytkownikowi telefonu systemowego podsłuchiwanie pomieszczenia za pośrednictwem telefonu systemowego, wyposażonego w przycisk AUTO ANSWER/MUTE lub domofonu. Telefon systemowy, którego chcesz użyć do monitorowania, musi być wcześniej przygotowany. Do podsłuchu można również użyć telefonu standardowego z przyciskiem MUTE.

Przygotowanie telefonu systemowego do monitorowania

Telefon systemowy

Na aparacie służącym do podsłuchu

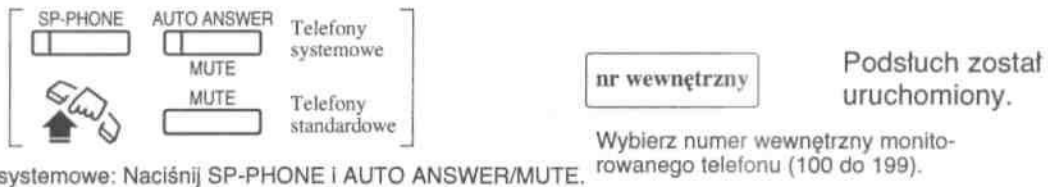


Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR. Wybierz 7351#. Sygnał potwierdzający Odlóż słuchawkę lub naciśnij przycisk SP-PHONE/ MONITOR. Naciśnij AUTO ANSWER/MUTE.

• Kontrolka przycisku AUTO ANSWER/MUTE pulsuje w umiarkowanym tempie.

Podśluch

Telefon systemowy i telefon standardowy



SP-PHONE AUTO ANSWER/MUTE Telefony systemowe
MUTE MUTE Telefony standardowe

nr wewnętrzny Podśluch został uruchomiony.

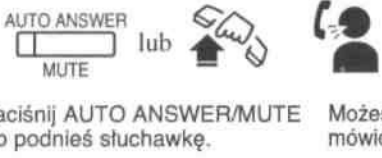
Wybierz numer wewnętrzny monitorowanego telefonu (100 do 199).

Telefony systemowe: Naciśnij SP-PHONE i AUTO ANSWER/MUTE.
Telefony standardowe: Podnieś słuchawkę i naciśnij MUTE.

Przywołanie podsłuchiwanego telefonu

Czasowe kasowanie podsłuchu

Telefon systemowy



AUTO ANSWER/MUTE lub Możesz mówić.

Naciśnij AUTO ANSWER/MUTE lub podnieś słuchawkę.

Telefon systemowy

Na aparacie podsłuchiwanym



AUTO ANSWER/MUTE • Kontrolka przycisku AUTO ANSWER/MUTE wyłączy się.

Naciśnij AUTO ANSWER/MUTE.

Kasowanie

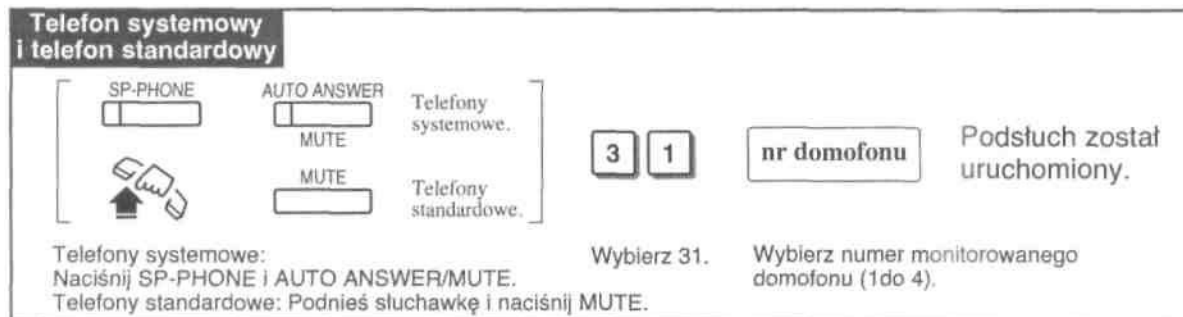
Telefon systemowy



Naciśnij AUTO ANSWER/MUTE lub podnieś słuchawkę. Wybierz 7350#. Sygnał potwierdzający. Odlóż słuchawkę lub naciśnij przycisk SP-PHONE/ MONITOR.

1.7 Użyteczne funkcje

Podsluch przez domofon



- ! **[SYS]** Sygnał informacyjny połączenia z domofonem można wyłączyć w programie systemu.
- [SYS]** Telefon systemowy, który ma być monitorowany, należy wcześniej ustawić w programie systemu.
- [SYS]** Sygnał informacyjny dostępu do telefonu systemowego nie będzie wysyłany do monitorowanego aparatu. Sygnał informacyjny przywołania również nie będzie wysyłany.
- [SYS]** Funkcja nie jest dostępna dla aparatów KX-T7050 i KX-T7055.

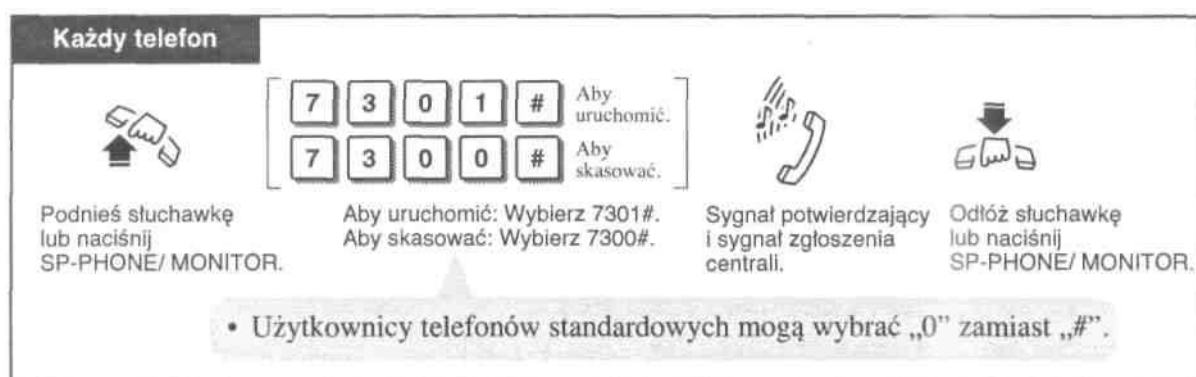


- Patrz Instrukcja instalacji, Rozdział 3, „Podsluch pomieszczenia”.
- Patrz Instrukcja instalacji, Rozdział 3, „Połączenie z domofonem”.

Zabezpieczenie linii danych

Funkcja umożliwia zabezpieczenie połączeń przed przerywaniem sygnałami Rozmowy oczekującej i Włączania się do rozmowy „na trzeciego”, czy Alarmu połączenia zawieszonego. Urządzenia służące do przesyłania danych, takie jak komputer i telefaks, przyłączone do portu wewnętrznego, mogą pracować bez zakłóceń.

Uruchomienie/Kasowanie



- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Włączanie się do rozmowy „na trzeciego” - linia wewnętrzna
- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Włączanie się do rozmowy „na trzeciego” - linia miejska
- 1.5 Podczas rozmowy, „Rozmowa oczekująca”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 *Użyteczne funkcje*

Równoległe przyłączenie aparatu systemowego i standardowego (Równoległe przyłączenie telefonu)

Każdy telefon przyłączony do portu od 01 do 16 można przyłączyć równoległe z aparatem systemowym, bądź standardowym. W przypadku awarii zasilania aparaty standardowe przyłączone równoległe z systemowymi do portów od 01 do 09 będą miały dostęp do linii miejskich od 01 do 04. W normalnym trybie pracy, kiedy przychodzi połączenie, dzwonić będzie aparat systemowy i standardowy. Abonent może odebrać połączenie zarówno z telefonu systemowego, jak i standardowego. Zamiast telefonu standardowego można przyłączyć równoległe automat zgłoszeniowy, telefaks, modem (komputer) itd.



- [TS]** • Kiedy używany jest aparat standardowy, na wyświetlaczu aparatu systemowego pojawi się odpowiednia informacja.
- [TST]** • Aparat standardowy przyłączony równoległe do aparatu systemowego nie będzie realizował następujących funkcji:
 - Odbieranie dwóch połączeń naprzemiennie
 - Dostęp do funkcji centrali nadrzędnej
 - Kod rozliczeniowy
 - Konferencja
 - Gorąca linia
- [TST]** • Z aparatu standardowego przyłączonego równoległe do aparatu systemowego nie będzie można uzyskać połączenia w następujących przypadkach:
 - Aparat systemowy ma włączoną Muzykę w tle.
 - Aparat systemowy odbiera przywołanie przez wbudowany głośnik.
 - Aparat systemowy jest w trybie programowania.
- [TST]** • Aparat standardowy przyłączony równoległe do aparatu systemowego nie będzie dzwonił w następujących przypadkach:
 - Aparat systemowy ustawiony jest w trybie odbierania połączeń bez podnoszenia słuchawki.
 - Aparat systemowy jest ustawiony na „Połączenie sygnalizowane głosem”.



- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

Dowolny typ aparatu wewnętrznego

Każdy telefon systemowy, KX-T7030 / KX-T7020 / KX-T7050 / KX-T7055 / KX-T7130, standardowy telefon tarczowy (10 pps, 20 pps) lub telefon standardowy z wybieraniem tonowym, może być przyłączony do systemu, jako telefon wewnętrzny.

1.7 Użyteczne funkcje

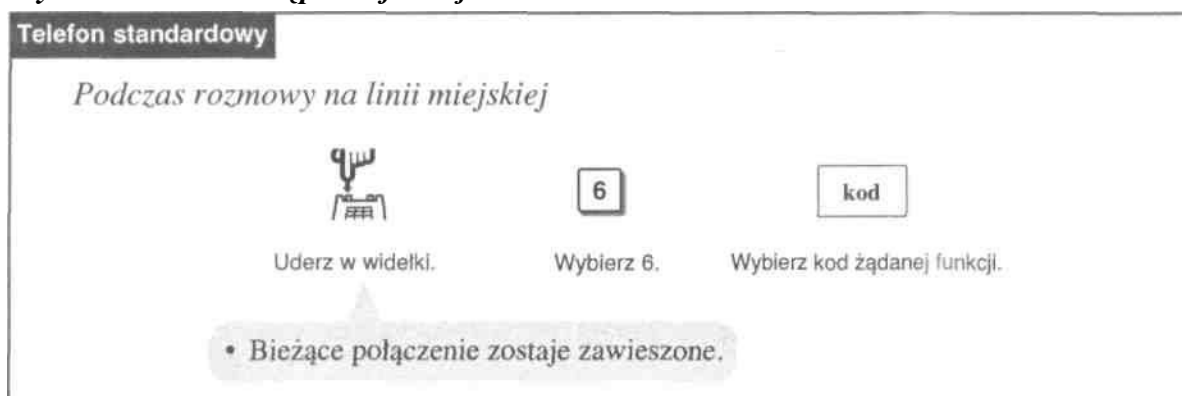
Dostęp do funkcji centrali nadrzędnej

Abonent wewnętrzny może uzyskać dostęp do funkcji specjalnych (np. Rozmowa oczekująca) oferowanych przez nadrzędną centralę PBX lub centralę miejską. Uzyskanie dostępu do tych funkcji możliwe jest tylko w czasie połączenia na linii miejskiej. Dostęp do funkcji uzyskuje się przez naciśnięcie przycisku FLASH lub wybranie kodu funkcji.

Korzystanie z przycisku FLASH



Korzystanie z kodu dostępu do funkcji



- !** **SYS** • Długość sygnału FLASH musi być określona w programie systemu odpowiednio do wymagań nadrzędnej centrali PBX lub centrali miejskiej.
- SYS** • Korzystając z przycisku FLASH możesz uzyskać dostęp do niektórych funkcji centrali sąsiedzkiej. Jeżeli system przyłączony jest do centrali sąsiedzkiej i konieczne jest wysłanie sygnału flash, postępuj według instrukcji wymaganej przez centralę sąsiedzką.
- Przycisk FLASH, po odpowiednim zaprogramowaniu w systemie, umożliwia ponadto rozłączenie bieżącego połączenia i uzyskanie nowego, bez odkładania słuchawki. Funkcję „FLASH” można wyznaczyć na przycisku programowalnym aparatu.



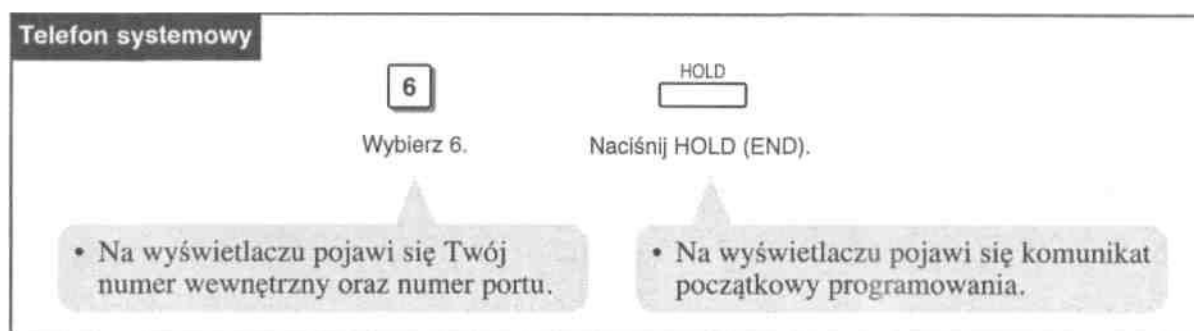
- 1.2 Programowanie telefonów systemowych, „Dostosowanie przycisków telefonu”, Dostęp do funkcji systemu jednym przyciskiem
- 1.3 Uzyskiwanie połączeń, „Flash”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 Użyteczne funkcje

Kontrola własnego numeru wewnętrznego (tylko KX-T7030/KX-T7130)

Użytkownik telefonu systemowego z wyświetlaczem może w prosty sposób sprawdzić swój numer wewnętrzny oraz numer portu.

Aby włączyć tryb programowania, ustaw przełącznik MEMORY w telefonie systemowym na pozycję „PROGRAM”.



- Upewnij się, że słuchawka jest odłożona, a SP-PHONE wyłączony.
- Po zakończeniu programowania, ustaw z powrotem przełącznik MEMORY na pozycję „SET”.
- Swoj numer wewnętrzny możesz również sprawdzić, naciskając „* x ” przy odłożonej słuchawce.

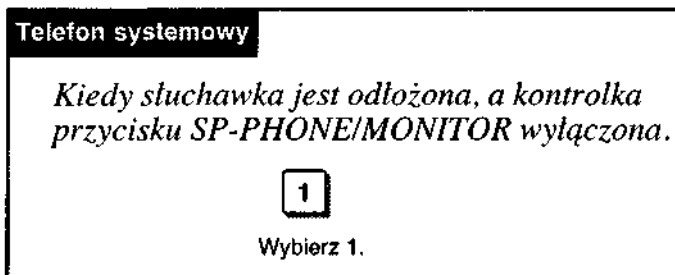


- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

Włączanie Muzyki w tle

Użytkownik może słuchać muzyki w tle przez wbudowane głośniki aparatów systemowych. Do systemu musi być wcześniej przyłączone zewnętrzne źródło dźwięku, np.: radio. Muzyka wyłącza się automatycznie, kiedy przychodzi połączenie lub gdy podnosisz słuchawkę.

Uruchomienie/Kasowanie



- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 *Użyteczne funkcje*

Sprawdzanie ustawienia przycisków telefonu wewnętrznego (tylko KX-T7030/KX-T7130)

Użytkownik może na wyświetlaczu sprawdzić ustawienia przycisków aparatu.

Sprawdzanie

Naciśnij przycisk, który chcesz sprawdzić.

Telefon systemowy						
REDIAL	SAVE		FWD/DND	MESSAGE	CO	No.
Naciśnij REDIAL.	Naciśnij SAVE.	Naciśnij PRZCISK PROGRAMOWALNY.	Naciśnij FWD/DND.	Naciśnij MESSAGE.	Naciśnij CO.	Naciśnij DSS.

Konsola DDS	
No.	
Naciśnij DSS.	Naciśnij PRZCISK PROGRAMOWALNY.

Funkcje profesjonalne



- Upewnij się, że słuchawka jest odłożona, a SP-PHONE wyłączony.
- Jeżeli napis na wyświetlaczu zawiera więcej niż 17 znaków, po prawej stronie pojawi się symbol „&”.



- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

Zmiana sposobu wybierania z impulsowego na tonowy

Abonent może zmienić sposób wybierania numeru z impulsowego na tonowy. Pozwala to na korzystanie z usług specjalnych, takich jak: zdalne sterowanie automatem zgłoszeniowym, czy Poczta Głosową oraz dostęp do usług elektronicznych, gdzie konieczne są sygnały tonowe.

Każdy telefon		
nr telefonu (tryb impulsowy)		żądany numer (wybieranie tonowe)
Wybierz numer telefonu (wybieranie impulsowe).	Wybierz * #.	Wybierz żądany numer (wybieranie tonowe).



- Nie można zmienić sposobu wybierania z tonowego na impulsowy.



- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 Użyteczne funkcje

Przywracanie funkcjom telefonu wartości fabrycznych

Użytkownik telefonu wewnętrznego może przywrócić wartości fabryczne następującym funkcjom:

- Budzik
- Integracja z Poczta Głosową
- Muzyka w tle
- Nie przeszkadzać
- Odbieranie obcego połączenia - zakaz
- Podsluch pomieszczenia
- Przekazywanie połączeń
- Przywołanie - zakaz
- Rozmowa oczekująca
- Uzyskiwanie połączenia przez podniesienie słuchawki (Gorąca linia) - (Numer telefonu zapisany w pamięci zostanie skasowany)
- Wiadomość „zadzwoń do mnie” (Wszystkie wiadomości zostaną skasowane)
- Wiadomość na czas nieobecności
- Włączenie się do rozmowy „na trzeciego” - zakaz
- Wpis / Wypis
- Zabezpieczenie linii danych
- Zamówienie połączenia z zajęta linią

Kasowanie bieżącego ustawienia funkcji



- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

Połączenie sygnalizowane dzwonkiem/głosem (przełączenie tylko z głosu na dzwonek)

Połączenie wewnętrzne może być sygnalizowane dzwonkiem lub bezpośrednio głosem. Przy ustawieniu sygnalizacji dzwonkiem, połączenie z innym abonentem wewnętrznym sygnalizowane jest dzwonieniem. Ustawienie sygnalizacji głosem umożliwia rozmowę z drugim abonentem wewnętrznym natychmiast po sygnale potwierdzającym. Funkcja ta musi być wcześniej ustawiona dla abonenta odbierającego połączenie. Patrz Programowanie telefonów systemowych (Rozdział 1.2). Nie można zastosować tej funkcji w przypadku aparatów tarczowych.



- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 Użyteczne funkcje

Połączenie z domofonem

Kiedy gość naciśnie przycisk domofonu, abonent wewnętrzny, może odebrać połączenie z domofonem i porozmawiać z osobą stojącą przed drzwiami. W systemie można zainstalować 4 domofony.

Uzyskiwanie połączenia z abonentem wewnętrznym z domofonu

Każdy domofon



Naciśnij przycisk domofonu przez 1 sekundę. Poczekaj na zgłoszenie abonenta i mów.

Odbieranie połączenia z domofonem

Każdy telefon

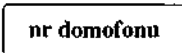
Kiedy abonent wewnętrzny słyszy dzwonek domofonu:



Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

Połączenie z domofonem

Każdy telefon



Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR. Dial 31. Wybierz numer domofonu (1 do 4). Sygnał potwierdzający Mów.

- ! Konieczna jest instalacja Karty domofonu / otwieracza drzwi oraz samego domofonu.
- Jeżeli nie odbierzesz połączenia przychodzącego z domofonu w ciągu 15 lub 30 sekund, połączenie zostanie skasowane.
- Należy zaprogramować numery wewnętrzne, odbierające połączenia z każdego domofonu w dzień, w nocy i w czasie przerwy.
- Każdy abonent wewnętrzny może zadzwonić do domofonu.
- W przypadku połączenia z domofonem, funkcja Rozmowy oczekującej nie działa.
- Domofonów 1 i 2 nie można używać jednocześnie. Kiedy ktoś korzysta z jednego domofonu, abonent wewnętrzny nie może rozmawiać z drugim domofonem. Tak samo w przypadku domofonu 3 i 4.
- Z domofonów można skorzystać do podsłuchu pomieszczenia.



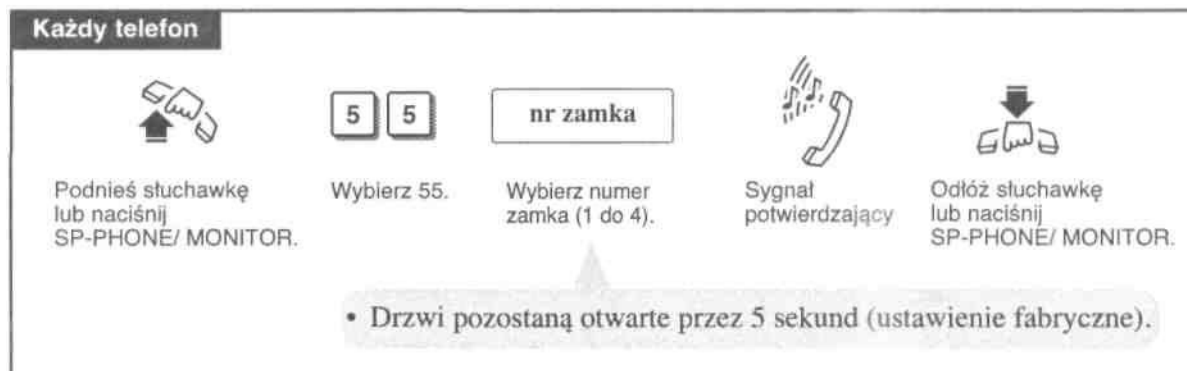
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Podsłuch pomieszczenia”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 *Użyteczne funkcje*

Otwieranie drzwi

Abonent wewnętrzny może otwierać drzwi, korzystając z telefonu. Do systemu można przyłączyć 4 zamki zdalnie otwierane.

Aby otworzyć drzwi z wyznaczonego telefonu wewnętrznego



Aby otworzyć drzwi podczas rozmowy z domofonem



- Aby można było otwierać drzwi, należy zainstalować do systemu dodatkową Kartę domofonu / otwieracza drzwi oraz elektryczne zamki.
- Jeżeli wybierzesz ponownie 5, podczas gdy drzwi są otwarte, pozostaną otwarte przez kolejne 5 sekund (ustawienie fabryczne).
- Można wyznaczyć abonentów wewnętrznych, otwierających drzwi w dzień, w nocy i w czasie przerwy.
- Regulator czasowy otwierania drzwi można ustawić w programie.
- Będzie można otwierać drzwi, nawet jeżeli domofon nie został zainstalowany.



- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 *Użyteczne funkcje*

Otwieranie drzwi

System może współpracować z Poczta Głosową i przekazywać Twoje połączenia do skrytki głosowej. W skrytce głosowej osoba dzwoniąca może nagrać wiadomość. Jeżeli korzystasz z aparatu systemowego z przyciskiem MESSAGE, kontrolka tego przycisku będzie sygnalizować odebrane wiadomości. Jeżeli korzystasz z aparatu standardowego, sygnał zgłoszenia centrali 3, jaki usłyszysz po podniesieniu słuchawki, będzie informował Cię o czekających wiadomościach. Kiedy funkcja zostanie włączona, system automatycznie przesyła Identyfikator abonenta wewnętrznego do portu Poczty głosowej, zanim połączy abonenta dzwoniącego. Musisz wybrać jeden z formatów Identyfikatora:

Format A: system wysyła tylko numer wewnętrzny do Poczty głosowej.

Format B: system wysyła „#6” i numer wewnętrzny. „#6” zmusza System Poczty głosowej Panasonic do uruchomienia obsługi połączeń.

Ustawienie zależne jest od wymogów Twojej Poczty głosowej.

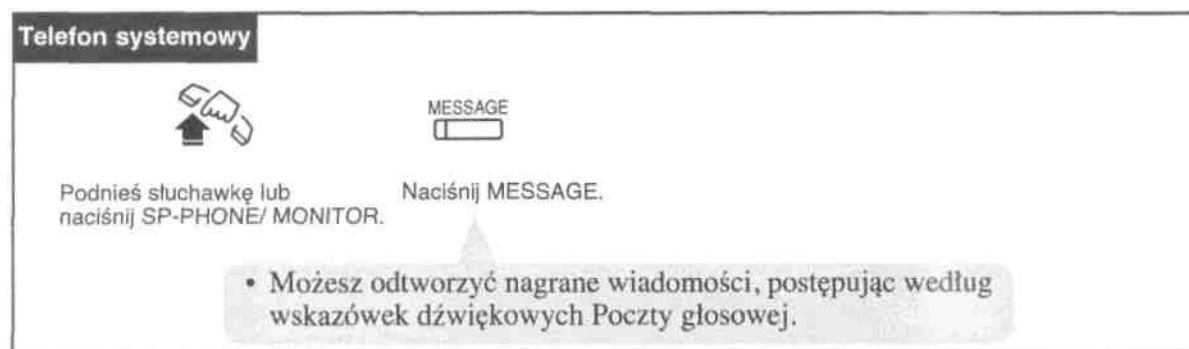
Uruchomienie



Odtwarzanie nagranych wiadomości

Użytkownik może w prosty sposób przesłuchać wiadomości nagrane w jego skrytce głosowej. Istnieją dwie metody odtwarzania wiadomości.

Przy użyciu przycisku MESSAGE



1.7 *Użyteczne funkcje*

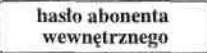
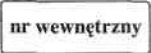
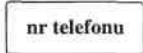
Przenoszenie swoich uprawnień do innego telefonu wewnętrznego (Wędrująca klasa obsługi)

Funkcja pozwala abonentowi wewnętrznemu na korzystanie z obcego aparatu wewnętrznego, z zachowaniem swoich uprawnień (Klasa obsługi). Można w ten sposób pominąć restrykcje, jakimi opatrzony jest obcy telefon.

Uzyskiwanie połączeń

Każdy telefon

Z obcego aparatu wewnętrznego

	 					
Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/MONITOR.	Wybierz 7*.	Wybierz hasło swojego telefonu wewnętrznego.	Wybierz swój numer wewnętrzny (100 do 199).	Wybierz #.	Sygnal potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrali.	Wybierz numer telefonu.

- Przed numerem miejskim musisz wybrać kod dostępu do linii miejskiej (9, 0 lub 81 do 86).

- Klasa obsługi decyduje o realizacji tej funkcji. Każdy abonent wewnętrzny ma zaprogramowaną jakąś klasę obsługi.
- Jeżeli abonent wewnętrzny, korzystający z obcego aparatu, ma kod rozliczeniowy z opcją „Konieczności” lub „Weryfikacja wszystkich”, przed kodem dostępu do linii miejskiej musi wybrać swój kod rozliczeniowy.
- Użytkownicy telefonów tarczowych nie mogą korzystać z tej funkcji.

STD

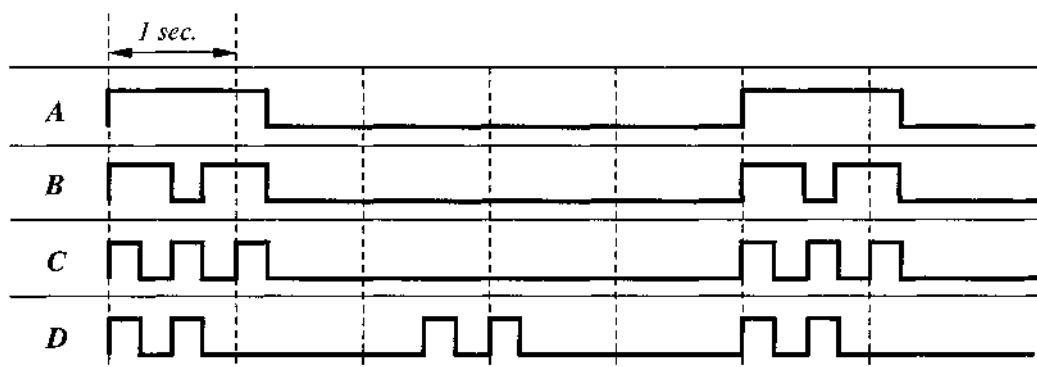
- 1.8 Funkcje specjalne operatora / zarządzającego systemem, „Programowanie hasła abonenta wewnętrznego (tylko zarządzający)”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 Użyteczne funkcje

Rodzaje dzwonka

Funkcja umożliwia wybór typu dzwonka dla połączeń miejskich i wewnętrznych.

- Istnieją następujące typy dzwonka do wyboru w Programie systemu:
 - Linia miejska: 3 rodzaje (A, B lub C)
 - Linia wewnętrzna: 3 rodzaje (A, B lub C)
 - Domofon: 4 rodzaje (A, B, C lub D)



- 2.1 Lista sygnałów / dzwonek
- Patrz Instrukcja instalacji, Rozdział 3, „Rodzaje dzwonek”.

Typy sygnałów zgłoszenia centrali

Użytkownik telefonu wewnętrznego słyszy 3 typy sygnałów zgłoszenia centrali, w zależności od uruchomionych funkcji.

Sygnał zgłoszenia centrali 1: Zwykły sygnał.

Sygnał zgłoszenia centrali 2: Wysyłany, kiedy którakolwiek z niżej wymienionych funkcji jest uruchomiona.

- Blokada telefonu wewnętrznego
- Budzik
- Muzyka w tle (tylko dla telefonów systemowych)
- Nie przeszkadzać
- Odbieranie obcego połączenia - zakaz
- Przekazywanie połączeń
- Wiadomość „zadzwoń do mnie” (tylko dla telefonów systemowych)
- Wiadomość na czas nieobecności
- Wybieranie przez podniesienie słuchawki (tylko dla telefonów standardowych)
- Zabezpieczenie linii danych
- Zdalna blokada telefonu wewnętrznego

Sygnał zgłoszenia centrali 3: Wysyłany przy uzyskiwaniu połączenia z wprowadzeniem kodu rozliczeniowego oraz przy odbieraniu budzika. Wysyłany jest również wtedy, kiedy abonent telefonu standardowego, na którego czeka wiadomość w Systemie poczty głosowej, podnosi słuchawkę.



- 2.1 Lista sygnałów / dzwonek
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.7 *Użyteczne funkcje*

Transfer awaryjny

Transfer awaryjny łączy wybrane aparaty standardowe z wybranymi liniami miejskimi (LM) na wypadek awarii zasilania w następujący sposób:

Linia miejska (LM) 1 - port wewnętrzny nr 01
Linia miejska (LM) 4 - port wewnętrzny nr 09



- Podczas awarii zasilania wszystkie funkcje są wyłączone, z wyjątkiem uzyskiwania i odbierania miejskich połączeń z portów wewnętrznych 01 i 09.
- Jeżeli do portów 01 i 09 przyłączone są aparaty systemowe, odłącz je i przyłącz w to miejsce aparaty standardowe.
- Do systemu można przyłączyć akumulatory samochodowe (dostarczane przez użytkownika), które stanowią będą zasilania awaryjne i umożliwią normalne funkcjonowanie systemu w czasie awarii.
- Akumulatory przyłącza się bezpośrednio do systemu. Więcej informacji znajdziesz w Instrukcji instalacji.
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.



Rozłączenie

Kiedy jeden z rozmawiających abonentów odłoży słuchawkę, ścieżka połączeń obu abonentów zostanie automatycznie rozłączona. Przed rozłączeniem, abonent, który ma jeszcze podniesioną słuchawkę, usłyszy sygnał błędu. Funkcja nie wymaga żadnych operacji.

1.7 *Użyteczne funkcje*

Czas trwania / Koszt połączenia na wyświetlaczu

Kiedy uzyskujesz połączenie miejskie, na wyświetlaczu pojawi się koszt i czas trwania połączenia.

Informacje na wyświetlaczu (tylko KX-T7030/KX-T7130)

Kiedy uzyskujesz połączenie miejskie

1. Podnieś słuchawkę lub naciśnij przycisk SP-PHONE.
2. Naciśnij przycisk LM.

- Informacja na wyświetlaczu zmieni się w następujący sposób:

LM 1 (numer LM)



3. Wybierz numer telefonu.

1234567 (wybrany numer telefonu)



LM 1: 0.23 US\$ (koszt połączenia)



- Koszt i czas trwania połączenia będą na przemian pojawiać się na wyświetlaczu po naciśnięciu przycisku LM, którego kontrolka świeci na zielono.

LM 1: 0:11'39 (czas trwania połączenia)



- Nawet jeżeli zawieszysz połączenie, jego koszt i czas trwania będą się naliczać.
- Jeżeli transferujesz połączenie, odliczanie kosztu i czasu trwania połączenia rozpocznie się u abonenta docelowego.
- Jednostka monetarna widoczna na wyświetlaczu determinowana jest przez ustawienie w programie systemu. Taryfa oraz miejsca dziesiętne wyznaczane są przez zarządzającego systemem.
(Funkcje telefonu, „Wskaźnik kosztów (tylko zarządzający)”, Ustawienie nowej taryfy.
- Podczas konferencji informacja o kosztach połączenia nie będzie wyświetlana.

1.7 Użyteczne funkcje

Wskaźnik kosztów (tylko zarządzający systemem)

Kiedy uzyskujesz połączenie miejskie, na wyświetlaczu pojawi się koszt i czas trwania połączenia. Istnieje 7 funkcji związanych z kosztami połączeń:

- 1) Koszty połączeń abonenta wewnętrznego oraz wydruk rejestru
- 2) Koszty połączeń dla linii miejskiej
- 3) Koszty połączeń dla kodu rozliczeniowego
- 4) Ustawianie nowej taryfy
- 5) Kasowanie wszystkich danych
- 6) Wydruk kosztów
- 7) Zarządzanie budżetem

Koszty połączeń dla abonenta wewnętrznego oraz wydruk rejestru

Funkcja pozwala przejrzeć koszty połączeń każdego abonenta wewnętrznego. Możesz sprawdzić i skasować wyświetlone pozycje i koszty. Możesz także wydrukować rejestr połączeń wybranego abonenta.

Telefon systemowy

*** *** **hasło**

Wybierz * *. Wprowadź hasło systemu (4 cyfry).

AUTO DIAL
STORE

Naciśnij AUTO DIAL/STORE.

1 **nr wewnętrzny**

Wybierz 1. Wybierz numer wewnętrzny (100-199).

TRANSFER
AUTO DIAL
STORE

Aby skasować

Kiedy koszt połączenia widoczny jest na wyświetlaczu

AUTO DIAL
STORE

Aby wydrukować rejestr połączeń.

Aby skasować: Naciśnij TRANSFER (CLEAR) i AUTO DIAL/STORE (STORE).
Aby wydrukować rejestr: Naciśnij AUTO DIAL/STORE (STORE).

- Możesz wprowadzić zaprogramowane wcześniej hasło abonenta wewnętrznego (4 cyfry) portu 01, zamiast hasła systemu.
- Aby wprowadzić port 01, możesz również naciśnąć przycisk SP-PHONE (NEXT).
- Aby sprawdzić kasowaną datę i godzinę, naciśnij FWD/DND. Aby wrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij ten sam przycisk ponownie.

SP-PHONE
REDIAL

Aby przejść do następnego numeru portu wewnętrznego.

Aby przejść do poprzedniego numeru portu wewnętrznego.

AUTO ANSWER
MUTE

Aby przejść do innego numeru portu wewnętrznego.

AUTO ANSWER **AUTO ANSWER**
MUTE **MUTE**

Aby przejść do innego programu.

HOLD

Naciśnij HOLD (END), aby zakończyć programowanie

Aby przejść do następnego numeru portu wewnętrznego: Naciśnij SP-PHONE (NEXT).
Aby przejść do poprzedniego numeru portu wewnętrznego: Naciśnij REDIAL (PREV).
Aby przejść do innego numeru portu wewnętrznego: Naciśnij AUTO ANSWER/MUTE (SELECT).
Aby przejść do innego programu: Naciśnij AUTO ANSWER/MUTE (SELECT) dwa razy.

1.7 *Użyteczne funkcje*



- Upewnij się, że słuchawka jest odłożona na widełki, a przycisk SP-PHONE wyłączony.
- Aby uruchomić programowanie, ustaw przełącznik PAMIĘĆ (MEMORY) telefonu systemowego na pozycję „PROGRAM”.
- Po zakończeniu programowania, ustaw przełącznik MEMORY z powrotem na pozycję „SET”.
- Koszt połączenia i data mogą pojawiać się na wyświetlaczu na przemian, poprzez naciskanie przycisku FWD/DND lub MESSAGE.

Koszty połączeń dla linii miejskiej

Funkcja pozwala przejrzeć koszty połączeń każdej linii miejskiej. Możesz sprawdzić i skasować wyświetlone pozycje i koszty.

Telefon systemowy

Wybierz **.

hasło

Wprowadź hasło systemu (4 cyfry).

AUTO DIAL
STORE

Naciśnij
AUTO DIAL/
STORE.

2

Wybierz 2.

nr linii
miejskiej

Wybierz numer linii miejskiej (1-6).

TRANSFER

Aby skasować:
Naciśnij TRANSFER (CLEAR)
i AUTO DIAL/STORE (STORE).

AUTO DIAL
STORE

Aby skasować

- Możesz wprowadzić zaprogramowane wcześniej hasło abonenta wewnętrznego (4 cyfry) portu 01, zamiast hasła systemu.
- Aby wprowadzić numer 01, możesz również nacisnąć przycisk SP-PHONE (NEXT).
 - Aby sprawdzić kasowaną datę i godzinę, naciśnij FWD/DND. Aby wrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij ten sam przycisk ponownie.

SP-PHONE

Aby przejść do następnego numeru linii miejskiej.

REDIAL

Aby przejść do poprzedniego numeru linii miejskiej.

AUTO ANSWER
MUTE

Aby przejść do innego numeru linii miejskiej.

AUTO ANSWER
MUTE

Aby przejść do innego programu.

AUTO ANSWER
MUTE

HOLD

Naciśnij HOLD (END),
aby zakończyć
programowanie

Aby przejść do następnego numeru linii miejskiej: Naciśnij SP-PHONE (NEXT).
Aby przejść do poprzedniego numeru linii miejskiej: Naciśnij REDIAL (PREV).
Aby przejść do innego numeru linii miejskiej: Naciśnij AUTO ANSWER/MUTE (SELECT).
Aby przejść do innego programu: Naciśnij AUTO ANSWER/MUTE (SELECT) dwa razy.



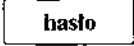
- Upewnij się, że słuchawka jest odłożona na widełki, a przycisk SP-PHONE wyłączony.
- Aby uruchomić programowanie, ustaw przełącznik PAMIĘĆ (MEMORY) telefonu systemowego na pozycję „PROGRAM”.
- Po zakończeniu programowania, ustaw przełącznik MEMORY z powrotem na pozycję „SET”.

1.7 *Użyteczne funkcje*

Koszty połączeń dla kodu rozliczeniowego

Funkcja pozwala przejrzeć koszty połączeń dla każdego kodu rozliczeniowego. Możesz sprawdzić i skasować wyświetlone pozycje i koszty.

Telefon systemowy



Wybierz **.

Wprowadź hasło systemu (4 cyfry).



Naciśnij AUTO DIAL/STORE.



Wybierz 3.



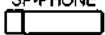
Wybierz kod rozliczeniowy (01-24).



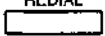


Aby skasować

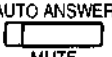
Aby skasować: Naciśnij TRANSFER (CLEAR) i AUTO DIAL/STORE (STORE).



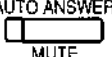
Aby przejść do następnego kodu rozliczeniowego.

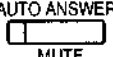


Aby przejść do poprzedniego kodu rozliczeniowego.



Aby przejść do innego kodu rozliczeniowego.





Aby przejść do innego programu.



Naciśnij HOLD (END), aby zakończyć programowanie



Upewnij się, że słuchawka jest odłożona na widełki, a przycisk SP-PHONE wyłączony.

Aby uruchomić programowanie, ustaw przełącznik PAMIĘĆ (MEMORY) telefonu systemowego na pozycję „PROGRAM”.

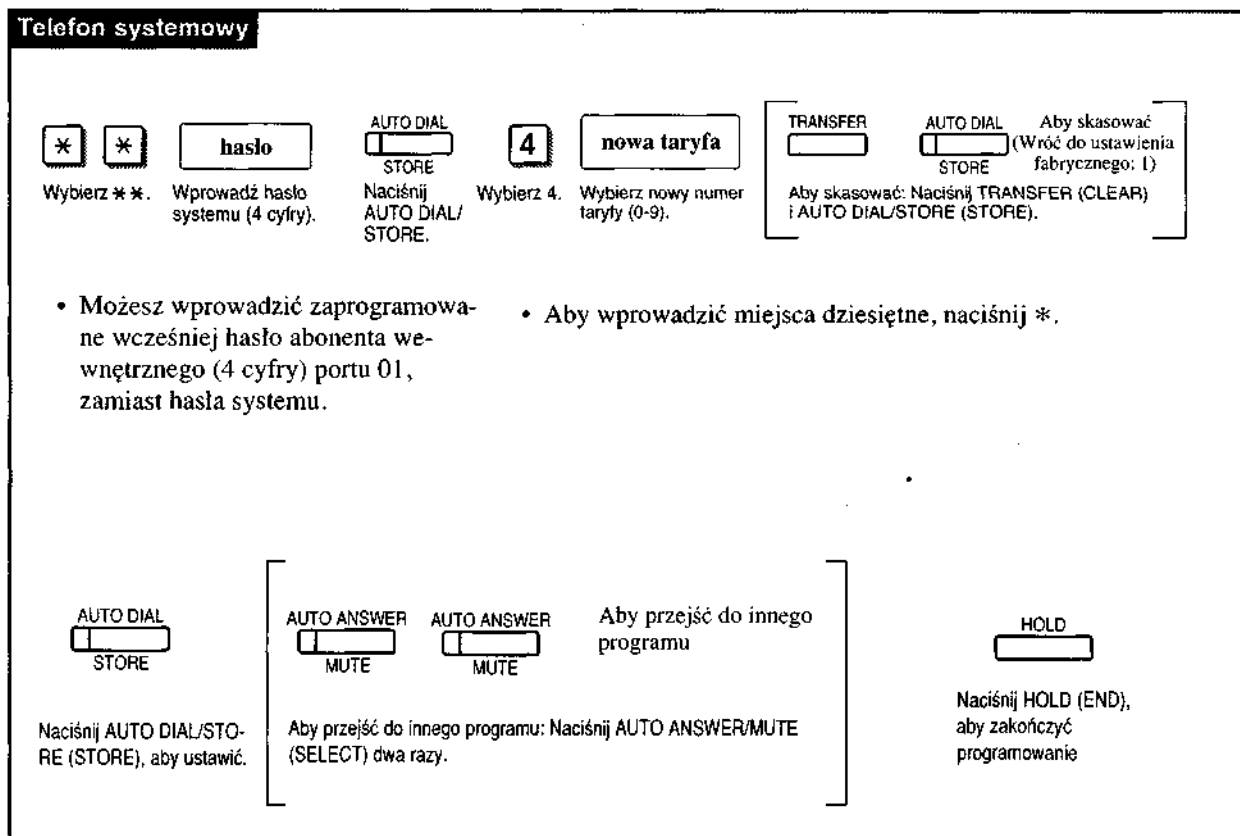
Po zakończeniu programowania, ustaw przełącznik MEMORY z powrotem na pozycję „SET”.

1.7 *Użyteczne funkcje*

Ustawianie nowej taryfy

Funkcja umożliwia zmianę taryfy.

Zanim zmienisz taryfę, skasuj wszystkie istniejące wskazania kosztów.



- Fabrycznie ustawiona jest taryfa „1”.
- Upewnij się, że słuchawka jest odłożona na widełki, a przycisk SP-PHONE wyłączony.
- Aby uruchomić programowanie, ustaw przełącznik PAMIĘĆ (MEMORY) telefonu systemowego na pozycję „PROGRAM”.
- Po zakończeniu programowania, ustaw przełącznik MEMORY z powrotem na pozycję „SET”.

1.7 Użyteczne funkcje

Kasowanie wszystkich danych

Funkcja umożliwia skasowanie wszystkich danych o kosztach połączeń dla abonentów wewnętrznych, linii miejskich oraz kodów rozliczeniowych, z wyjątkiem zaprogramowanych limitów kosztów.

Telefon systemowy



Wybierz * *.



Wprowadź hasło systemu (4 cyfry).



Naciśnij AUTO DIAL/STORE.

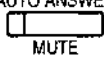


Wybierz 5.

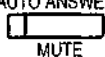
- Możesz wprowadzić zaprogramowane wcześniej hasło abonenta wewnętrznego (4 cyfry) portu 01, zamiast hasła systemu.



Naciśnij AUTO DIAL/STORE (STORE), aby ustawić.

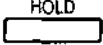


Aby przejść do innego programu: Naciśnij AUTO ANSWER/MUTE (SELECT) dwa razy.



Aby przejść do innego programu: Naciśnij AUTO ANSWER/MUTE (SELECT) dwa razy.

Aby przejść do innego programu



Naciśnij HOLD (END), aby zakończyć programowanie



- Upewnij się, że słuchawka jest odłożona na widełki, a przycisk SP-PHONE wyłączony.
- Aby uruchomić programowanie, ustaw przełącznik PAMIĘĆ (MEMORY) telefonu systemowego na pozycję „PROGRAM”.
- Po zakończeniu programowania, ustaw przełącznik MEMORY z powrotem na pozycję „SET”.

1.7 *Użyteczne funkcje*

Wydruk kosztów połączeń

Funkcja umożliwia wydrukowanie kosztów połączeń (każdego abonenta wewnętrznego, każdej linii miejskiej, każdego kodu rozliczeniowego lub wszystkich) przez SMDR.

Telefon systemowy

Wybierz **.

Wprowadź hasło systemu (4 cyfry).

AUTO DIAL
STORE

Naciśnij
AUTO DIAL/
STORE.

Wybierz 6.

- Możesz wprowadzić zaprogramowane wcześniej hasło abonenta wewnętrznego (4 cyfry) portu 01, zamiast hasła systemu.

SP-PHONE

Aby wybrać parametr (linia wewnętrzna, linia miejska, kod rozliczeniowy lub wszystko):
Naciskaj SP-PHONE (NEXT), aż szukany parametr pojawi się na wyświetlaczu.

AUTO DIAL
STORE

Naciśnij AUTO
DIAL/STORE, aby
rozpocząć wydruk.

AUTO ANSWER
MUTE

AUTO ANSWER
MUTE

Aby przejść do innego programu

AUTO ANSWER
MUTE

AUTO ANSWER
MUTE

Aby przejść do innego programu: Naciśnij AUTO ANSWER/MUTE (SELECT) dwa razy.

HOLD

Naciśnij HOLD (END),
aby zakończyć
programowanie

- Upewnij się, że słuchawka jest odłożona na widełki, a przycisk SP-PHONE wyłączony.
- Aby uruchomić programowanie, ustaw przełącznik PAMIĘĆ (MEMORY) telefonu systemowego na pozycję „PROGRAM”.
- Po zakończeniu programowania, ustaw przełącznik MEMORY z powrotem na pozycję „SET”.

1-96 *Obsługa*

1.7 Użyteczne funkcje

Zarządzanie budżetem

Funkcja umożliwia określenie limitu kosztów połączeń dla każdego abonenta wewnętrznego. Kiedy zaprogramowany limit zostanie osiągnięty, abonent wewnętrzny nie będzie mógł uzyskiwać połączeń, dopóki zarządzający systemem nie wykasuje kosztów z rejestru lub nie podniesie limitu kosztów dla tego abonenta.

Telefon systemowy



hasło

Wybierz * *. Wprowadź hasło systemu (4 cyfry).



7

nr wewnętrzny

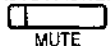
Wybierz 7. Wybierz numer wewnętrzny (100-199).



limit kosztów

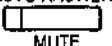
Wprowadź limit kosztów połączeń (0-9).

- Możesz wprowadzić zaprogramowane wcześniej hasło abonenta wewnętrznego (4 cyfry) portu 01, zamiast hasła systemu.
- Aby wprowadzić port 01, możesz również nacisnąć przycisk SP-PHONE (NEXT).



AUTO ANSWER

MUTE

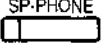


AUTO ANSWER

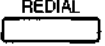
MUTE

Aby skasować (Powrót do ustawienia fabrycznego: 0)

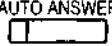
Aby skasować: Naciśnij TRANSFER (CLEAR) i AUTO DIAL/STORE (STORE).



SP-PHONE

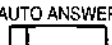


REDIAL



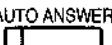
AUTO ANSWER

MUTE



AUTO ANSWER

MUTE



AUTO ANSWER

MUTE

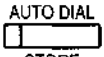
Aby przejść do następnego numeru portu wewnętrznego.

Aby przejść do poprzedniego numeru portu wewnętrznego.

Aby przejść do innego numeru portu wewnętrznego.

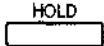
Aby przejść do innego programu.

Aby przejść do następnego numeru portu wewnętrznego: Naciśnij SP-PHONE (NEXT).
Aby przejść do poprzedniego numeru portu wewnętrznego: Naciśnij REDIAL (PREV).
Aby przejść do innego numeru portu wewnętrznego: Naciśnij AUTO ANSWER/MUTE (SELECT).
Aby przejść do innego programu: Naciśnij AUTO ANSWER/MUTE (SELECT) dwa razy.



AUTO DIAL

STORE



HOLD

Naciśnij AUTO DIAL/STORE (STORE), aby ustawić.

Naciśnij HOLD (END), aby zakończyć programowanie

Funkcje profesjonalne

- W ustawieniu fabrycznym jest „0”. Jeżeli limit kosztów ustawiony jest na „0”, nie obowiązują żadne ograniczenia.
- Upewnij się, że słuchawka jest odłożona na widelki, a przycisk SP-PHONE wyłączony.
- Aby uruchomić programowanie, ustaw przełącznik PAMIĘĆ (MEMORY) telefonu systemowego na pozycję „PROGRAM”.
- Po zakończeniu programowania, ustaw przełącznik MEMORY z powrotem na pozycję „SET”.

Obsługa 1-97

1.8 Funkcje specjalne operatora/zarządzającego systemem

System pozwala na ustalenie jednego operatora i jednej osoby zarządzającej. Operatorem może zostać każdy abonent wewnętrzny, a abonent przyłączony do portu wewnętrznego nr 01 jest osobą zarządzającą systemem. Wyznaczanie operatora i zarządzającego przeprowadza się w programowaniu systemu. Abonent wewnętrzny wyznaczony na operatora lub zarządzającego systemem może realizować następujące funkcje:

- 1) Blokada telefonu wewnętrznego - Kasowanie wszystkich
- 2) Budzik, Zdalne budzenie
- 3) Data i godzina - ustawienie
- 4) Komunikat zgłoszeniowy
- 5) Programowanie hasła abonenta wewnętrznego
- 6) Tryb pracy systemu: Dzień / Noc / Przerwa obiadowa
- 7) Zdalna blokada telefonu wewnętrznego

Data i godzina - ustawienie

Kiedy zegar systemowy wskazuje błędną datę lub godzinę, należy go ustawić.

Ustawianie

Telefon systemowy

0 Wybierz 0.	rok Wybierz rok (dwie ostatnie cyfry).	miesiąc Wybierz miesiąc (01 do 12).	dzień Wybierz dzień (01 do 31).	dzień tygodnia Wybierz dzień tygodnia: 0: Nie 1: Pon 2: Wto 3: Śro 4: Czw 5: Pią 6: Sob
godzina Wybierz godzinę (01 do 12).	minuty Wybierz minuty (00 do 59).	0 lub 1 Wybierz 0 lub 1. Przed południem (AM): Wybierz 0. Po południu (PM): Wybierz 1.	AUTO DIAL STORE Naciśnij AUTO DIAL/ STORE.	

• Kontrolka przycisku STORE włączy się.



- Upewnij się, że słuchawka jest odłożona na widelki, a przycisk SP-PHONE wyłączony.
- Aby uruchomić programowanie, ustaw przełącznik PAMIĘĆ (MEMORY) telefonu systemowego na pozycję „PROGRAM”.
- Po zakończeniu programowania, ustaw przełącznik MEMORY z powrotem na pozycję „SET”.



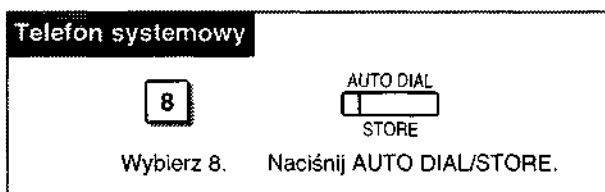
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.8 Funkcje specjalne operatora/zarządzającego systemem

Elektroniczna blokada telefonu - KASOWANIE WSZYSTKICH

Operator lub zarządzający może skasować jedną operacją blokady wszystkich telefonów wewnętrznych.

Ustawienie



- Upewnij się, że słuchawka jest odłożona na widelki, a przycisk SP-PHONE wyłączony.
- Aby uruchomić programowanie, ustaw przełącznik PAMIĘĆ (MEMORY) telefonu systemowego na pozycję „PROGRAM”.
- Po zakończeniu programowania, ustaw przełącznik MEMORY z powrotem na pozycję „SET”.

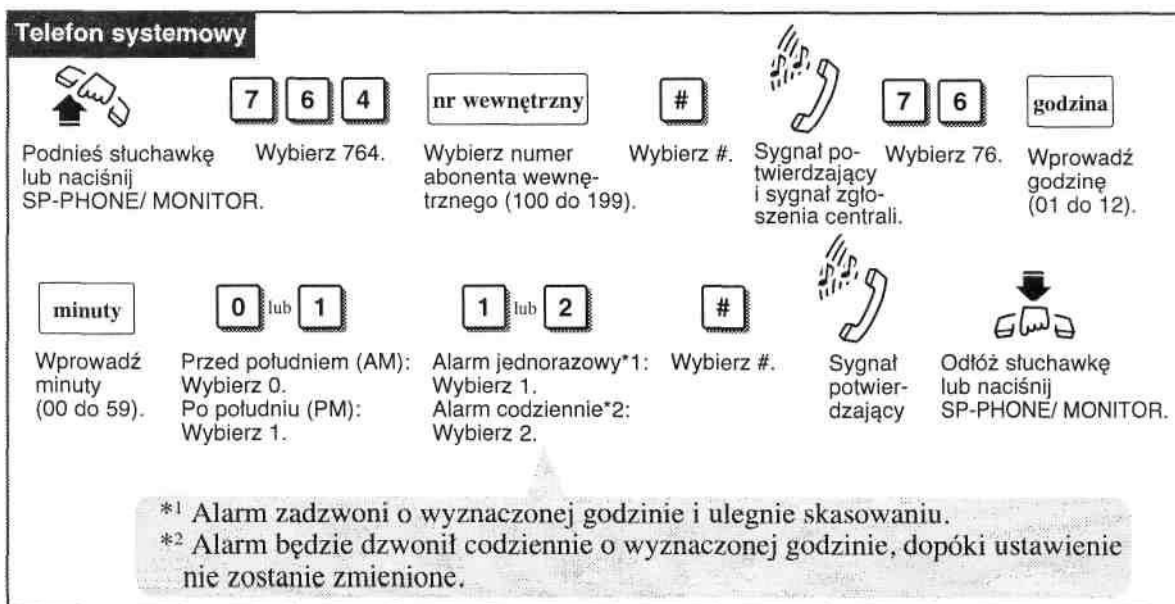


- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

Budzik, Budzenie przez telefon

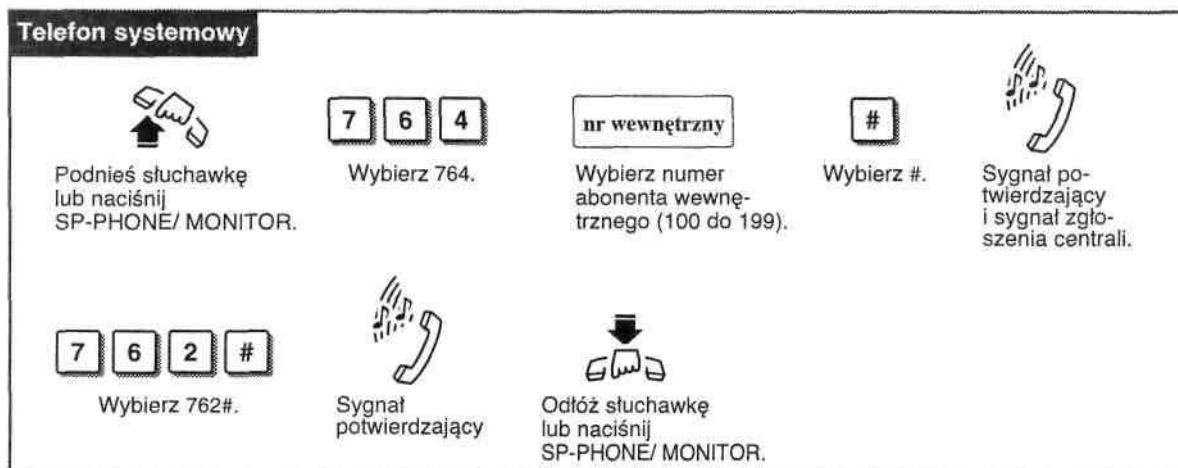
Operator lub zarządzający systemem może zdalnie ustawić, skasować i sprawdzić budzik każdego abonenta wewnętrznego.

Ustawienie

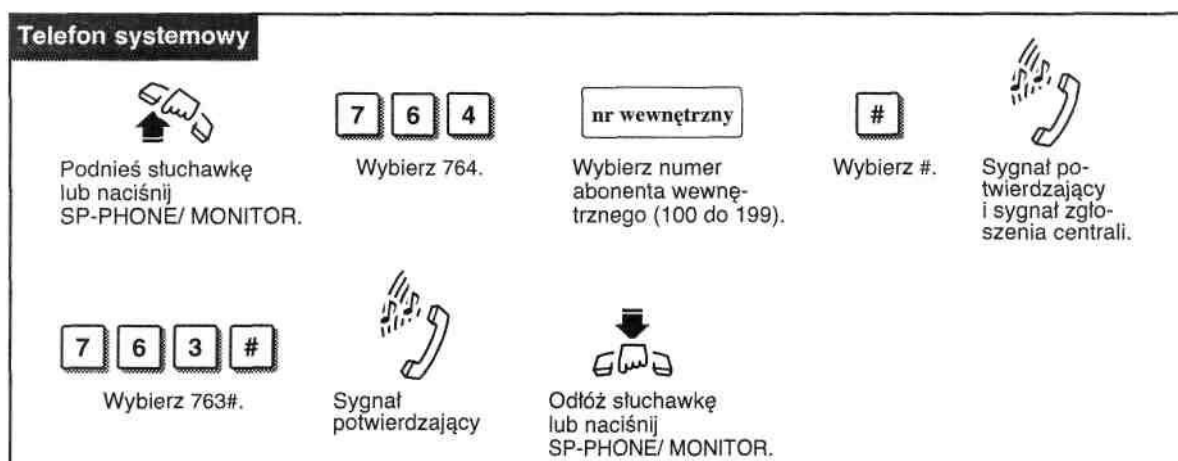


1.8 Funkcje specjalne operatora/zarządzającego systemem

Kasowanie



Kontrola ustawienia budzika (tylko aparaty systemowe z wyświetlaczem)



- 1.7 Użyteczne funkcje, „Ustawianie budzika”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

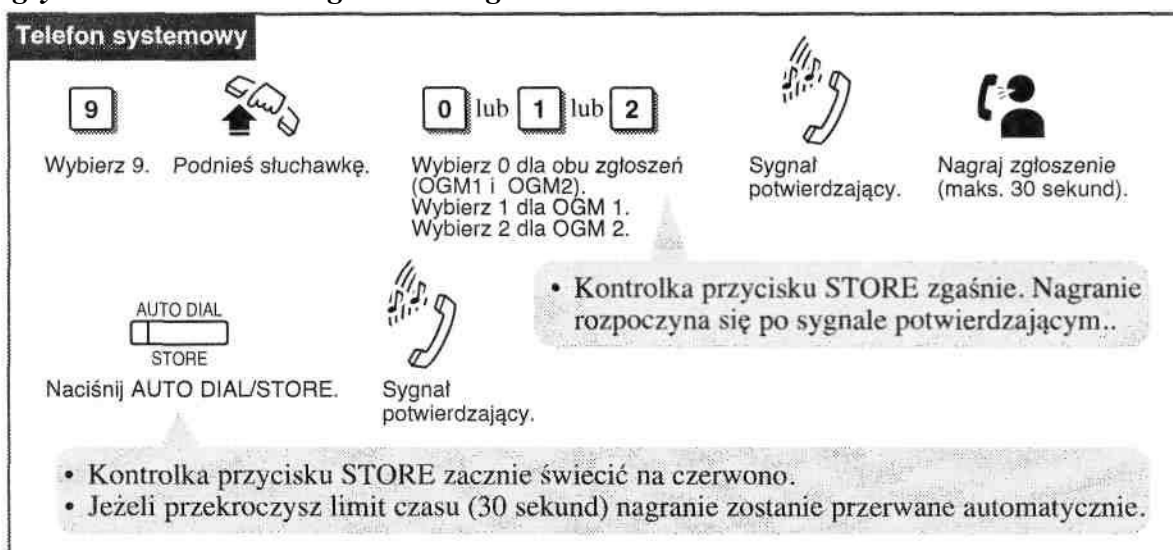
1.8 Funkcje specjalne operatora/zarządzającego systemem

Komunikat zgłoszeniowy

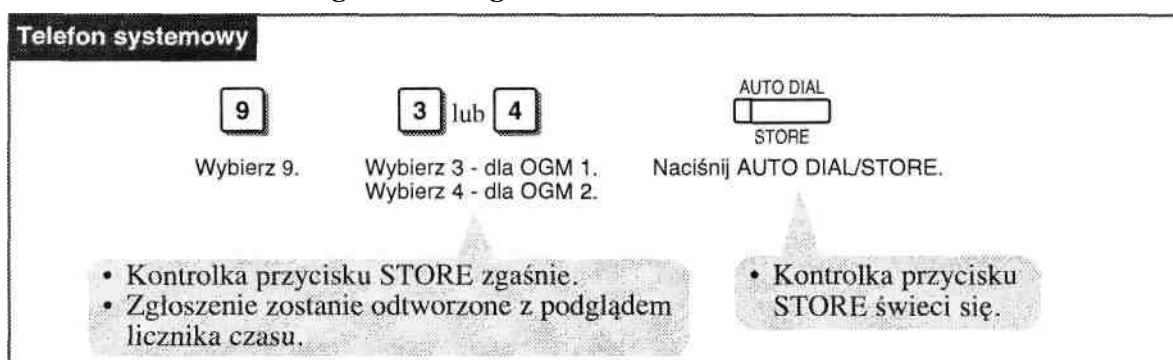
Operator lub zarządzający systemem może nagrać lub odtworzyć Komunikat zgłoszeniowy. Komunikat odtwarzany jest, kiedy osoba dzwoniąca korzysta z funkcji DISA lub funkcji Równomiernej dystrybucji połączeń (UCD). System oferuje dwa Komunikaty zgłoszeniowe (OGM 1 i OGM 2) dostępne dla funkcji DISA 1, DISA 2, UCD i UCD-END.

Aby uruchomić programowanie, ustaw przełącznik PAMIĘĆ (MEMORY) telefonu systemowego na pozycję „PROGRAM”.

Nagrywanie Komunikatu zgłoszeniowego



Odtwarzanie komunikatu zgłoszeniowego



- Upewnij się, że słuchawka jest odłożona, a SP-PHONE wyłączony.
- Po zakończeniu programowania, ustaw z powrotem przełącznik MEMORY na pozycję „SET”.



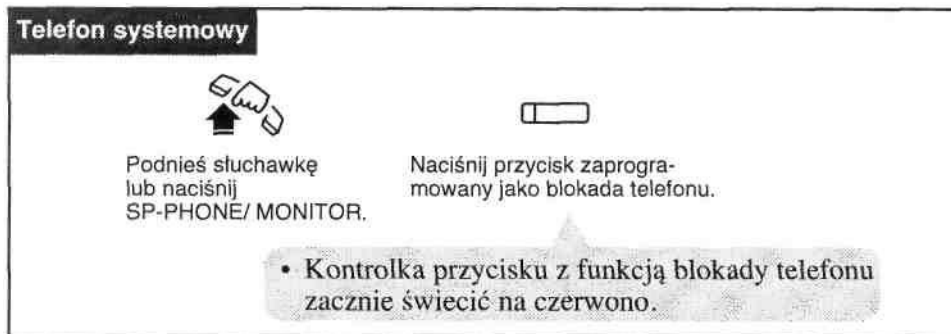
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.8 Funkcje specjalne operatora/zarządzającego systemem

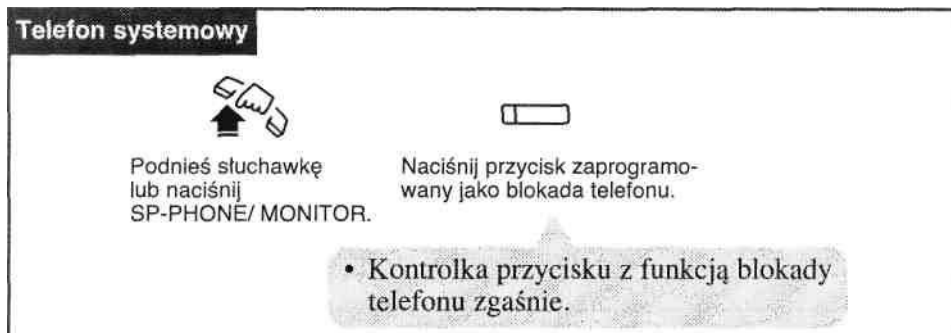
Zdalna blokada telefonu

Operator i zarządzający systemem mogą zdalnie zablokować lub odblokować wybrany telefon wewnętrzny. Blokada dotyczy miejskich połączeń wychodzących.

Blokowanie



Kasowanie blokady



- Zdalna blokada telefonu przełamuje blokadę uruchomioną przez abonenta. Jeżeli operator Zdalnie zablokuje telefon, który użytkownik wcześniej zablokował, użytkownik nie będzie mógł sam takiej blokady skasować.
- Telefon wewnętrzny operatora i zarządzającego musi mieć wcześniej wyznaczone hasło telefonu wewnętrznego.
- Z zablokowanego telefonu można będzie uzyskiwać połączenia, w zależności od zaprogramowania w systemie. W programie systemu określa się klasę obsługi dla telefonów z uruchomioną blokadą.



- 1.6 Zanim opuścisz stanowisko pracy, „Blokada telefonu wewnętrznego”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.8 Funkcje specjalne operatora/zarządzającego systemem

Tryby pracy centrali: Dzień/Noc/Przerwa

System może pracować w trybie: dzień, noc i przerwa obiadowa. Operacje uzyskiwania i odbierania połączeń mogą być różnie przeprowadzane w dzień, w nocy i w czasie przerwy. Restrykcje można także ustalić odrębnie dla każdej pory doby.

Zmiana trybu pracy centrali: Dzień/Noc/Przerwa ręcznie lub automatycznie

Telefon systemowy



Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

7	8	1	#
7	8	2	#
7	8	3	#

lub ☐ Tryb ręczny - Dzień
lub ☐ Tryb ręczny - Noc
lub ☐ Tryb ręczny - Przerwa

Tryb ręczny - dzień: Wybierz 781# lub naciśnij przycisk DSS wyznaczony jako Dzień.
Tryb ręczny - noc: Wybierz 782# lub naciśnij przycisk DSS wyznaczony jako Noc.
Tryb ręczny - przerwa: Wybierz 783# lub naciśnij przycisk DSS wyznaczony jako Przerwa.



Sygnal potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrali.



Odlóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

• Kontrolka wyznaczonego przycisku włączy się.

Kasowanie ręcznego trybu Dzień/Noc/Przerwa i powrót do trybu automatycznego

Telefon systemowy



Podnieś słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

Wybierz 780#.



Sygnal potwierdzający i sygnał zgłoszenia centrali.



Odlóż słuchawkę lub naciśnij SP-PHONE/ MONITOR.

Sprawdzanie bieżącego trybu pracy centrali (tylko aparaty systemowe z wyświetlaczem)

Telefon systemowy

Kiedy telefon jest wolny

#

Naciśnij #.

• Na wyświetlaczu pojawi się aktualny tryb pracy centrali na 3 sekundy.

1.8 Funkcje specjalne operatora/zarządzającego systemem



- Tryb dzień / noc / przerwa można zmieniać automatycznie o wyznaczonej godzinie (fabrycznie: 9:00 AM - dzień, 5:00 PM - noc) lub ręcznie o dowolnej porze w programie systemu.
- Nawet jeżeli ustawione jest automatyczne przełączenie trybu pracy, operator lub zarządzający może zmienić dzień, noc, czy przerwę ręcznie w dowolnej chwili.
- Zmiany trybu pracy centrali wpływają na następujące pozycje programu:
 - 1) Dzwonienie domofonu - Dzień / Noc / Przerwa
 - 2) Klasa obsługi - Dzień / Noc / Przerwa
 - 3) Opóźnienie dzwonienia - Dzień / Noc / Przerwa
 - 4) Otwieranie drzwi - Dzień / Noc / Przerwa
 - 5) Programowanie dzwonienia - Dzień / Noc / Przerwa
 - 6) Tryb Linii miejskiej - Dzień / Noc / Przerwa
 - 7) Uzyskiwanie połączeń miejskich - Dzień / Noc / Przerwa
- Jeżeli Przerwa ustawiona zostanie przy pomocy funkcji „783#” w trybie automatycznym, skasowana może być tylko przy pomocy funkcji „780#”. Tryby dzień i noc przełączają się automatycznie o ustawionej godzinie, nawet, jeżeli funkcja „780#” nie zostanie wprowadzona. Operacje te może wykonać jedynie operator (zarządzający).
- W trybie ręcznym kod funkcji 780# nie zostanie przyjęty.
- Jedna z kontrolki przycisku dzień, noc lub przerwa na konsoli DSS świeci kolorem czerwonym, wskazując aktualny tryb pracy centrali.
- Jeżeli tryb dzień, noc lub przerwa zostanie ręcznie zmieniony w czasie obowiązywania trybu automatycznego przełączenia i zarządzający rozpocznie programowanie systemu, ręczne przełączenie zostanie skasowane po zakończeniu programowania. System wróci do trybu automatycznego przełączenia dzień, noc i przerwa.



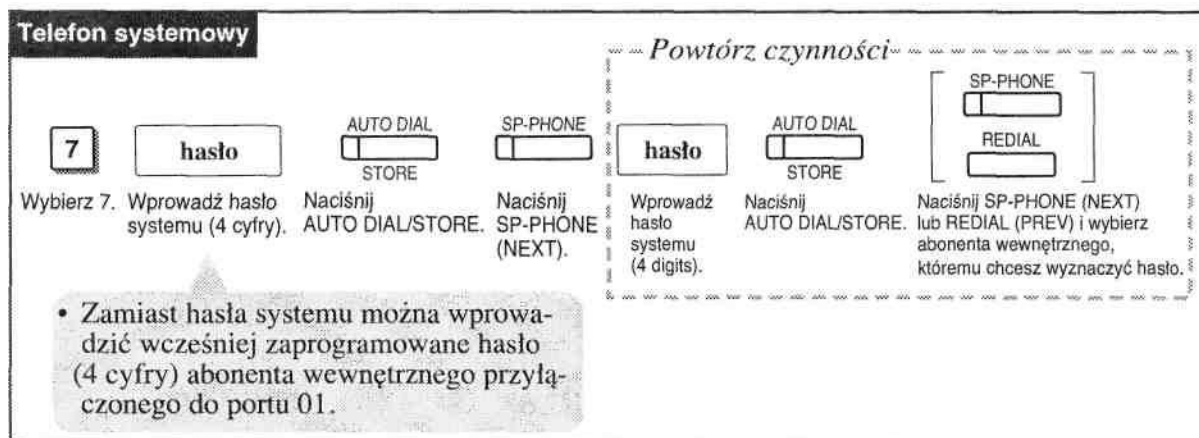
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Połączenie z domofonem”
- 1.7 Użyteczne funkcje, „Otwieranie drzwi”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.8 Funkcje specjalne operatora/zarządzającego systemem

Hasło abonenta wewnętrznego

Zarządzający systemem może wyznaczyć każdemu abonentowi wewnętrznemu osobiste hasło. Hasło abonenta wewnętrznego może być stosowane do Przełamywania restrykcji przez wprowadzenie hasła oraz przy funkcji Wędrującej klasy obsługi.

Programowanie



Funkcje operatora / zarządzającego systemem / konsoli DSS



- Upewnij się, że słuchawka jest odłożona na widełki, a przycisk SP-PHONE wyłączony.
- Aby uruchomić programowanie, ustaw przełącznik PAMIĘĆ (MEMORY) telefonu systemowego na pozycję „PROGRAM”.
- Po zakończeniu programowania, ustaw przełącznik MEMORY z powrotem na pozycję „SET”.
- Kiedy naciskasz NEXT lub PREV, numery wewnętrzne pojawiają się w porządku odpowiadającym numerom portów.
- W trybie kodu rozliczeniowego Weryfikacja połączeń przełamujących restrykcje nie należy programować numerów podobnych do numerów alarmowych. Na przykład, jeżeli „911” jest numerem alarmowym, a hasłem abonenta wewnętrznego będzie „9111”, dla systemu „9111” będzie numerem alarmowym.
- Aby skasować błąd, naciśnij przycisk CLEAR (TRANSFER) i wpisz nowy numer.



- 1.7 Użyteczne funkcje, „Przenoszenie swoich uprawnień do innego telefonu wewnętrznego (Wędrująca klasa obsługi)”
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

1.9 *Funkcje Konsoli DSS*

Konsola bezpośredniego wybierania (KX-T7040) zapewnia szybkie połączenie z abonentami wewnętrznymi, sygnalizację świetlną zajętych linii, a także 16 przycisków funkcji programowalnych (PF). Konsola musi być przyłączona do Rozszerzonego systemu hybrydowego Panasonic i zaprogramowana do współpracy z telefonem systemowym. Konsola współpracująca z telefonem systemowym może wykonać następujące operacje:

- Bezpośrednie połączenie z abonentem wewnętrznym (Bezpośrednie wybieranie abonenta wewnętrznego)
- Szybkie połączenie z abonentem miejskim (Wybieranie jednoprzyciskowe)
- Szybki dostęp do funkcji systemu (Dostęp do funkcji systemu jednym przyciskiem)
- Łatwy transfer połączenia do abonenta wewnętrznego (Transfer połączenia)
- Szybki dostęp do trybu Dzień (Przełączanie trybu pracy centrali : Dzień/Noc/ Przerwa) (Tylko operator/zarządzający)
- Szybki dostęp do trybu Noc (Przełączanie trybu pracy centrali : Dzień/Noc/ Przerwa) (Tylko operator/zarządzający)
- Szybki dostęp do trybu Przerwa (Przełączanie trybu pracy centrali : Dzień/Noc/ Przerwa) (Tylko operator/zarządzający)
- Szybki dostęp do zdalnego blokowania telefonów wewnętrznych (Zdalna blokada telefonu wewnętrznego) (Tylko operator /zarządzający)



- Konsola KX-T7040 i współpracujący z nią telefon systemowy powinny stać obok siebie na biurku.
- Telefon standardowy nie może współpracować z konsolą DSS.
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

Ustawienia początkowe

Przyciski programowalne (PF) nie mają ustawienia fabrycznego, natomiast przyciski DSS fabrycznie ustawione są w następujący sposób:

DSS 01-24: numery wewnętrzne 101-124

DSS 25-32: brak ustawienia fabrycznego Aby zaspokoić różnorodne potrzeby użytkownika, przyciski DSS można zaprogramować do realizacji innych funkcji. Dla każdego przycisku DSS lub PF można wyznaczyć numer abonenta wewnętrznego, miejskiego lub kod dostępu do funkcji.

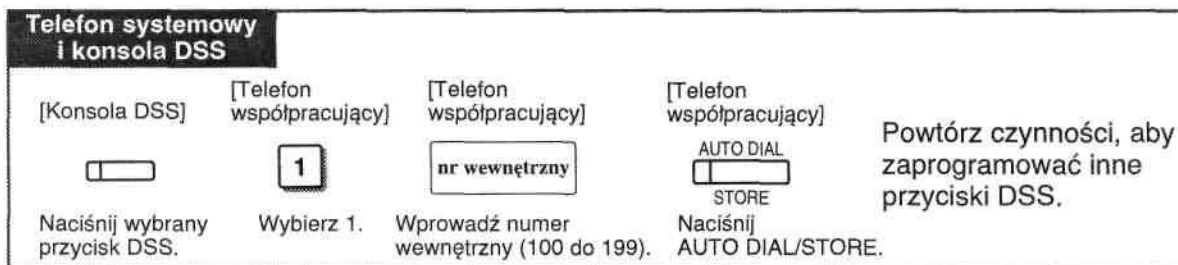


- Upewnij się, że słuchawka jest odłożona na widełki, a przycisk SP-PHONE wyłączony.
- Aby uruchomić programowanie, ustaw przełącznik PAMIĘĆ (MEMORY) telefonu systemowego na pozycję „PROGRAM”.
- Po zakończeniu programowania, ustaw przełącznik MEMORY z powrotem na pozycję „SET”.
- Szczegółowe informacje o przyciskach konsoli DSS znajdziesz w instrukcji obsługi swojej konsoli.

1.9 Funkcje Konsoli DSS

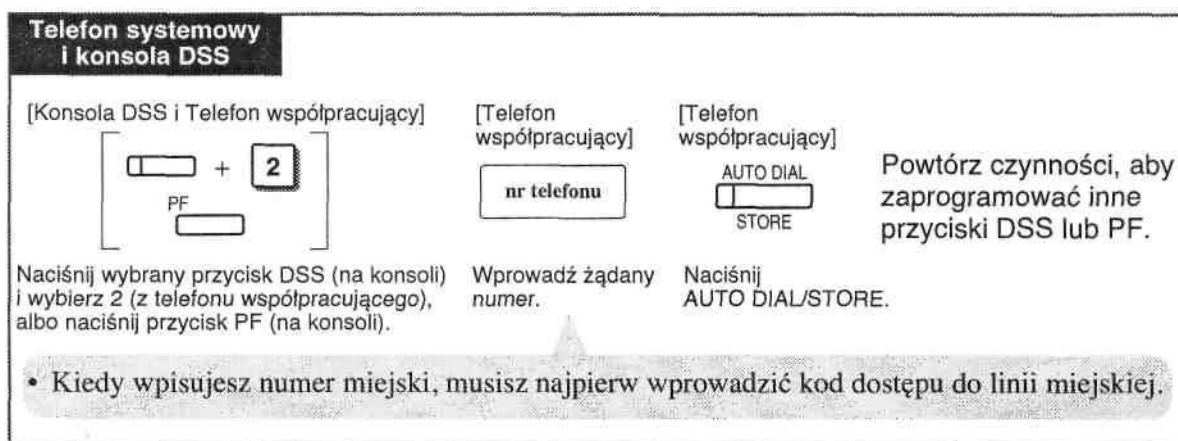
Programowanie numerów abonentów wewnętrznych

Na przycisku DSS można zaprogramować dowolny numer.



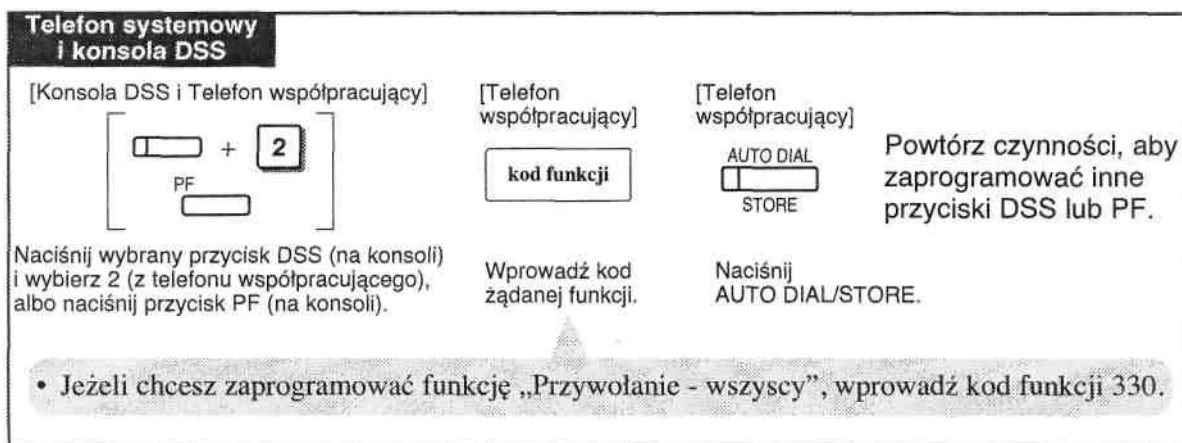
Programowanie wybierania jednoprzyciskowego

Przycisk DSS lub PF można zaprogramować do wybierania jednoprzyciskowego. Wprowadzany numer może być numerem wewnętrznym lub miejskim. W każdej komórce pamięci można zachować do 16 cyfr.



Programowanie jednoprzyciskowego dostępu do funkcji systemu

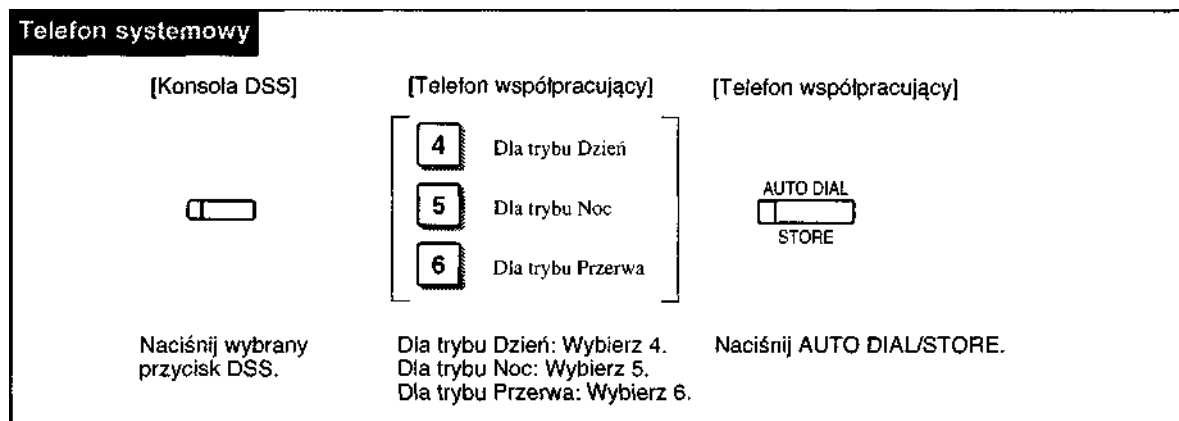
Przycisk DSS lub PF możesz zaprogramować jako przyciski dostępu do funkcji systemu.



1.9 Funkcje Konsoli DSS

Programowanie przycisku Dzień/Noc/Przerwa (tylko operator/zarządzający systemem)

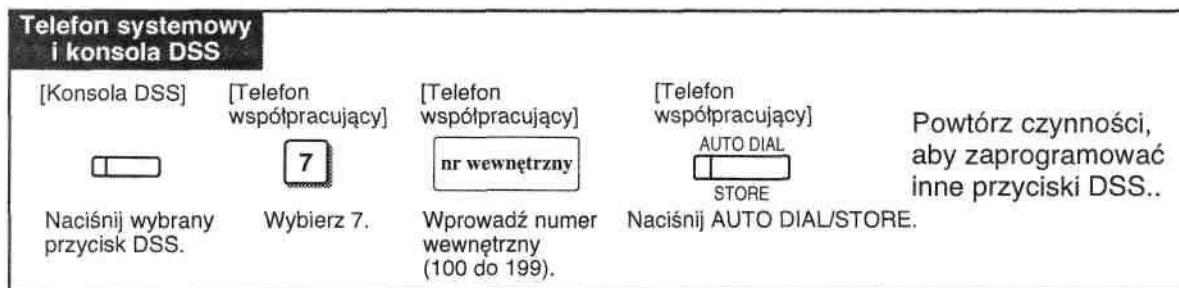
Przycisk DSS można zaprogramować, jako przycisk Dzień, Noc lub Przerwa. Proste naciśnięcie takiego przycisku będzie uruchamiać tryb Dzień, Noc lub Przerwa.



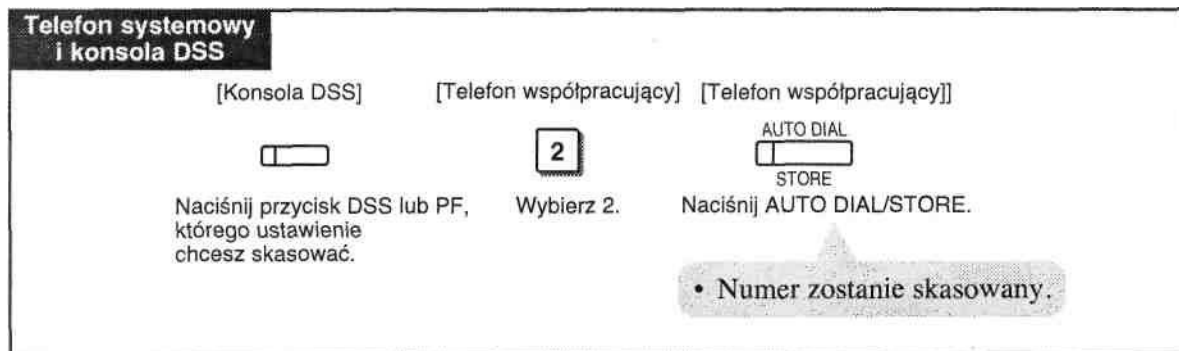
- Konieczne odpowiednie zaprogramowanie systemu przez instalatora.

Programowanie przycisku blokady telefonu wewnętrznego (tylko operator/zarządzający systemem)

Przycisk DSS można zaprogramować, jako zdalną blokadę telefonu wewnętrznego.



Kasowanie zaprogramowanego przycisku



1.9 Funkcje Konsoli DSS



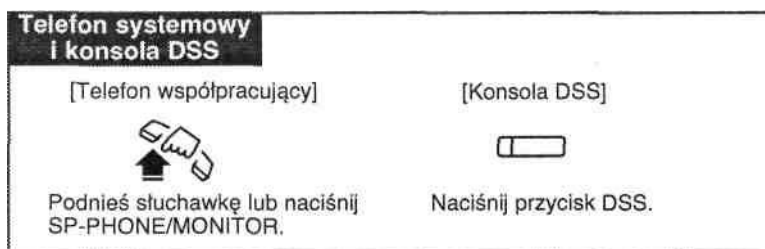
- Przyciski DSS można zmienić na przyciski wymienionych niżej funkcji, przez za programowanie ustawienia.
 - a) Inny przycisk DSS (Każdy przycisk DSS można zaprogramować dla innego numeru wewnętrznego)
 - b) Wybieranie jednoprzyciskowe
 - c) Przycisk Dzień (tylko operator / zarządzający systemem)
 - d) Przycisk Noc (tylko operator / zarządzający systemem)
 - e) Przycisk Przerwa (tylko operator / zarządzający systemem)
 - f) Przycisk blokady telefonu wewnętrznego (tylko operator / zarządzający systemem)
- Przyciski PF można wyznaczyć do wybierania jednoprzyciskowego.
- Kiedy po zaprogramowaniu naciśniesz przycisk STORE, usłyszysz następujące sygnały:
 - 1 „bip”: Wprowadzone dane są różne od istniejących poprzednio. - 2 razy „bip”: Wprowadzone dane są identyczne z istniejącymi.
- Użytkownik może sprawdzić ustawienie, naciskając przycisk przy odłożonej słuchawce. Dane pojawią się na wyświetlaczu.



- 1.2 Programowanie telefonów systemowych „Dostosowanie przycisków telefonu”
 - Przycisk DSS
 - Wybieranie jednoprzyciskowe

Bezpośrednie wybieranie abonenta wewnętrznego

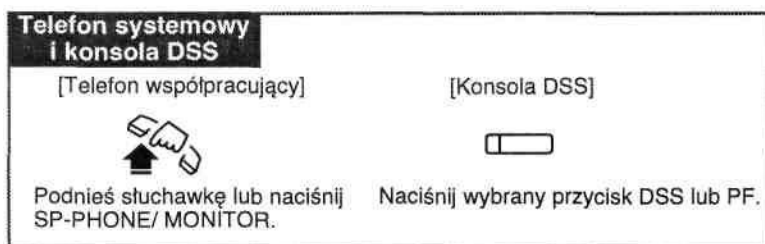
Połączenie z abonentem wewnętrznym można uzyskać przez proste naciśnięcie przycisku DSS. Kontrolki świetlne stanu linii informują, czy abonent jest zajęty.



Funkcje operatora / zarządzającego systemem / konsoli DSS

Wybieranie jednoprzyciskowe

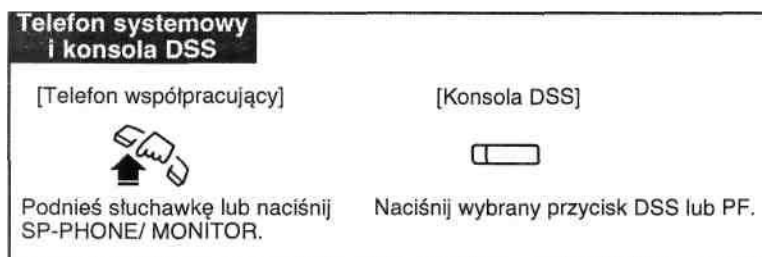
Zarejestrowany w pamięci numer zostaje automatycznie wybrany po naciśnięciu zaprogramowanego przycisku DSS lub PF.



1.9 Funkcje Konsoli DSS

Jednoprzyciskowy dostęp do funkcji systemu

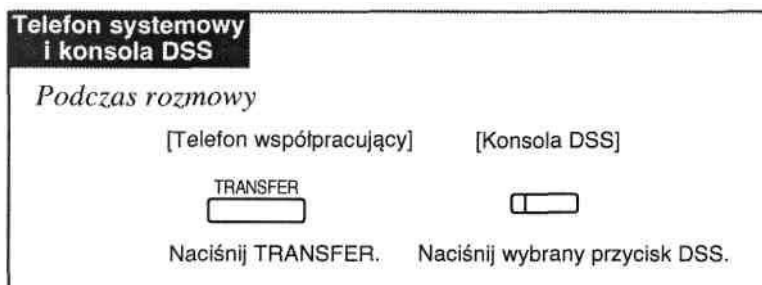
Użytkownik uzyskuje dostęp do zaprogramowanej funkcji przez naciśnięcie przycisku DSS lub PF.



Transfer połączenia

Transfer połączenia do abonenta wewnętrznego wykonuje się przez naciśnięcie przycisku DSS.

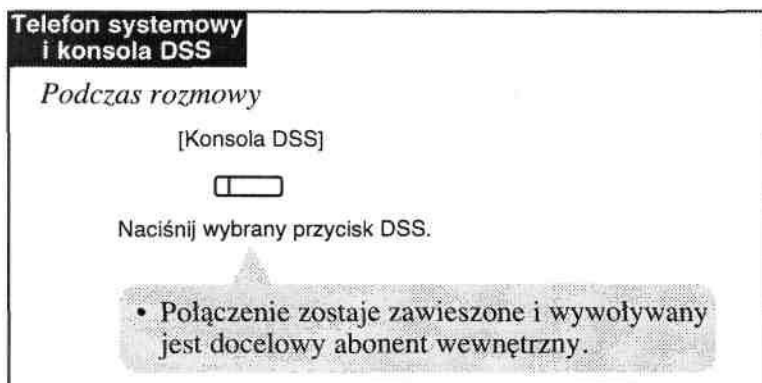
Bez Transferu



Z Transferem

Połączenie przychodzące można przetransferować do abonenta wewnętrznego przez naciśnięcie jednego przycisku.

Transfer jedнопrzyciskowy należy wcześniej uruchomić w programie systemu.

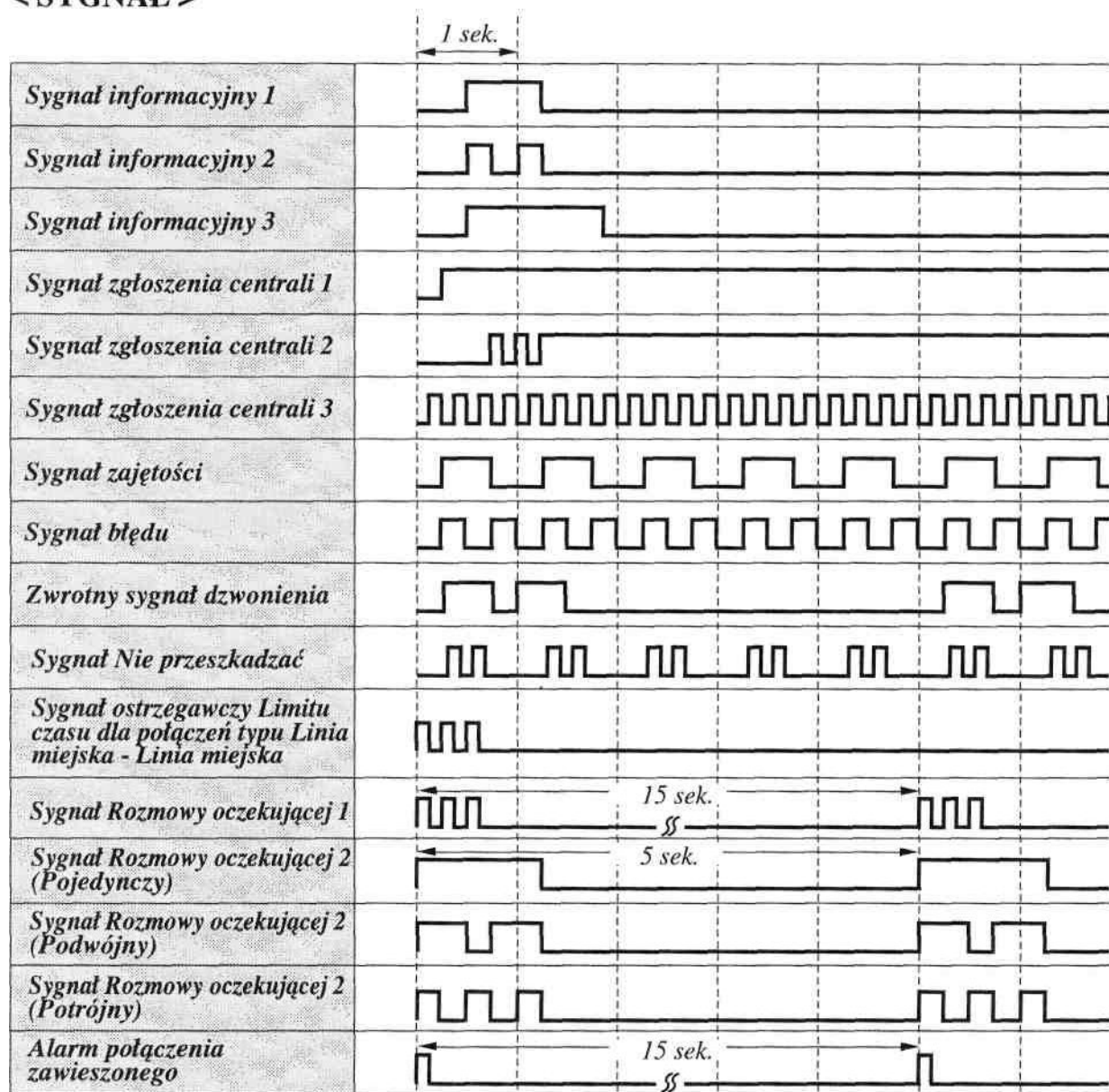


Rozdział 2

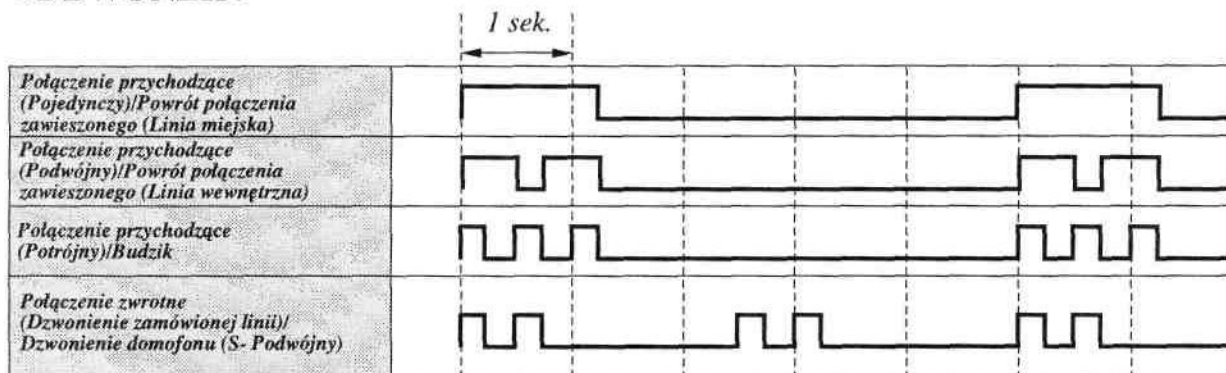
Aneks

2.1 Lista sygnałów / dzwonków

< SYGNAŁ >



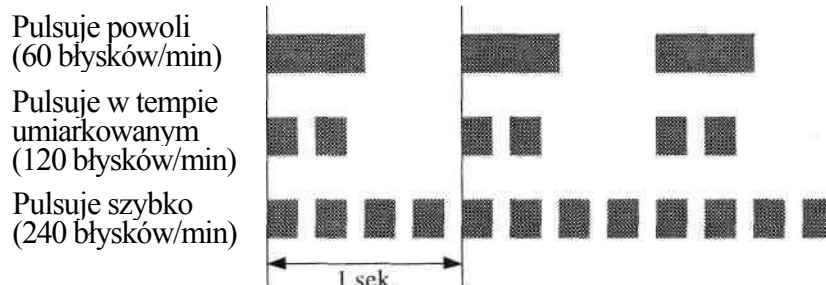
< DZWONEK >



2.2 Wskazania kontrolek świetlnych

Kontrolki świetlne przycisków określają stan linii, dzięki zróżnicowanej sygnalizacji.

Pulsowanie światła



Wskazania kontrolki świetlnej na przycisku INTERCOM

Tabela przedstawia wskazania kontrolki świetlnej w odniesieniu do stanu linii wewnętrznej.

Przycisk INTERCOM	Stan linii wewnętrznej
Wyłączona Świeci na zielono Pulsuje powoli na zielono Pulsuje w umiarkowanym tempie na zielono Pulsuje szybko na zielono	Wolna Sam korzystasz z linii. Zawiesiłeś linię. Linia wewnętrzna zawieszona z wyłącznością Przychodzące połączenie wewnętrzne/z domofonu

Wskazania kontrolki świetlnej na przycisku Linii miejskiej

Tabela przedstawia wskazania kontrolki świetlnej w odniesieniu do stanu linii miejskiej.

Przycisk Linii miejskiej	Stan linii miejskiej
Wyłączona Świeci na zielono Pulsuje powoli na zielono Pulsuje w umiarkowanym tempie na zielono Pulsuje szybko na czerwono Świeci na czerwono Pulsuje powoli na czerwono	Wolna Sam korzystasz z linii. Zawiesiłeś linię / Powrót połączenia zawieszonego Zawiesiłeś połączenie z wyłącznością / Połączenie Linia miejska - Linia miejska / Konferencja z wyłączaniem i włączaniem się z / do rozmowy Połączenie przychodzące Ktoś inny używa Ktoś inny zawiesił

Sygnalizacja zajętej linii na przycisku DSS

Kontrolka będzie świecić na czerwono, kiedy telefon odnośnego abonenta wewnętrznego jest zajęty.

Dotyczy to kontrolki świetlnej na przyciskach linii miejskich, wyznaczonych jako przyciski DSS w aparatach systemowych oraz przycisków DSS konsoli.

2.3 *Lista kodów dostępu do funkcji*

Kody funkcji oraz konieczne parametry dodatkowe

FUNKCJA	KOD	KONIECZNE PARAMETRY DODATKOWE
Wiadomość na czas nieobecności - uruchomienie/kasowanie	75	1-6/0+ #
Kod rozliczeniowy dla aparatów standardowych	49 lub * *	Kod rozliczeniowy
Przekazywanie połączeń - uruchomienie / kasowanie	71	1-3 + żądany numer / 0 + #
Przekazywanie połączeń - „Idź za mną” - uruchomienie/kasowanie	71	5 + EXTN. (nr wewnętrzny) / 8 + #
Zawieszenie połączenia (Hold 2 lub 3) dla aparatów standardowych	20	
Zawieszenie połączenia, Odbieranie zawieszonego połączenia miejskiego / wewnętrznego	53/5	LM (nr linii miejskiej)/nr wewnętrzny
Parkowanie połączenia/Odbieranie zaparkowanego połączenia	22/52	0-9
Odbieranie połączenia skierowanego do innego, dowolnego, abonenta,	4	nr wewnętrzny
Odbieranie połączenia skierowanego do innego abonenta, Grupa	40	
Odbieranie połączenia skierowanego do innego abonenta - zakaz - uruchomienie / kasowanie	72	1/0 + #
Odbieranie połączenia skierowanego do automatu zgłoszeniowego	4	
Rozmowa oczekująca - uruchomienie / kasowanie dla linii wewnętrznej	732	1/0 + #
Rozmowa oczekująca - uruchomienie / kasowanie dla linii miejskiej	731	1/0 + #
Konferencja (5-stronna)	22*	nr telefonu + CONF
Zabezpieczenie linii danych - włączenie / wyłączenie	730	1/0 + #
Nie przeszkadzać - uruchomienie / kasowanie	71	4/0 + #
Połączenie z domofonem / otwieranie drzwi	31/55	1-4
Elektroniczna blokada telefonu wewnętrznego - włączenie	77	0000-9999 dwa razy + #
Elektroniczna blokada telefonu wewnętrznego - wyłączenie	77	0000-9999 + #
Włączanie się do rozmowy „na trzeciego” - zakaz - uruchomienie / kasowanie	733	0/1+#
Numer wewnętrzny	100-199	
Dostęp do funkcji centrali nadrzędnej	6	
Wpis / Wypis	736	0/1+#
Wiadomość „zadzwoń do mnie” - uruchomienie / kasowanie	70	(1 + nr wewnętrzny)/(2 + nr wewnętrzny) + #
Wiadomość „zadzwoń do mnie” - kasowanie wszystkich	70	0 + #
Połączenie z operatorem	0	
Komunikat zgłoszeniowy - nagrywanie / odtwarzanie	9	0-2/3-4
Uzyskiwanie połączenia miejskiego	9	1-6
- Dostęp do linii miejskiej, automatycznie	8	
- Dostęp do linii miejskiej, grupa linii		

2.3 *Lista kodów dostępu do funkcji*

FUNKCJA	KOD	KONIECZNE PARAMETRY DODATKOWE
Przywołanie - wszyscy	33	* lub 9
Przywołanie - głośniki zewnętrzne	34	
Przywołanie - grupa: wszystkie / wybrana	33	0/1-8
Przywołanie - odpowiedź	43	
Przywołanie - zakaz - uruchomienie / kasowanie	734	1/0 + #
Szybkie wybieranie numerów indywidualnych	1 * lub #	0-9
Szybkie wybieranie numerów indywidualnych - rejestracja	2*	(0-9) + nr telefonu + #
Szybkie wybieranie numerów indywidualnych - kontrola	3*	0-9+ #
Wybieranie przez poniesienie słuchawki (Gorąca linia) - programowanie/uruchomienie / kasowanie dla aparatów standardowych	74	2 + nr telefonu / 1 / 0 + #
Powtarzanie wybierania, ostatni numer dla aparatów standardowych	## lub 80	
Podsluch pomieszczenia - uruchomienie / kasowanie	735	1/0 + #
Kasowanie ustawienia funkcji aparatu	79	#
Szybkie wybieranie numerów systemowych dla aparatów standardowych	*	00-99
Budzik - ustawienie	76	hhmm* + (0/1) + (1/2) + #
Budzik - kasowanie/sprawdzenie	76	2/3 + #
Budzik - zdalne kasowanie	764	nr wewnętrzny + # + 762#
Budzik - zdalne sprawdzanie	764	nr wewnętrzny + # + 763#
Budzik - zdalne uruchomienie	764	nr wewnętrzny + # + 76 + hhmm* + (0/1) + (1/2) + #
Tryb pracy centrali - uruchomienie / kasowanie	78	1-3/0+ #
Integracja z Poczta głosową - uruchomienie / kasowanie	719	1-2/0+ #
Wędrująca klasa obsługi	7*	Hasło abonenta wewnętrznego + nr wewnętrzny + #

* hhmm

hh: godzina (01-12) / mm: minuty (00-59)

2.3 *Lista kodów dostępu do funkcji*

Kody funkcji

FUNKCJA	KOD
<i>Kiedy słyszeć sygnał zajętości</i> Automatyczne dzwonicie wolnej linii (Zamówienie połączenia z zajęta linią)	6
Sygnalizacja nowego połączenia zajętemu abonentowi wewnętrznemu	2
Włączanie się do rozmowy „na trzeciego”	3
<i>Kiedy słyszeć sygnał funkcji Nie przeszkadzać</i> Nie przeszkadzać - przełamywanie blokady	2
<i>Podczas uzyskiwania połączenia lub podczas rozmowy</i> Sygnalizacja połączenia dzwonek/głos	*
Konferencja	3
Otwieranie drzwi	5
Zmiana sposobu wybierania z impulsowego na tonowy	*#
<i>Kiedy słuchawka jest odłożona</i> Muzyka w tle - włączenie/wyłączenie	1
Tryb pracy centrali (Dzień/Noc/Przerwa) na wyświetlaczu	#
Nr wewnętrzny i nazwisko/ Data (dzień/miesiąc) i godzina na wyświetlaczu/data (miesiąc/dzień/rok/ dzień tygodnia) - zmiana na wyświetlaczu	*



- Jeżeli kody funkcji zawierają „*” lub „#”, użytkownicy aparatów tarczowych nie będą mogli z nich korzystać, z wyjątkiem tych funkcji, dla których można wybrać „0” zamiast „#”.

2.4 Przy Mady informacji na wyświetlaczu

INFORMACJA NA WYŚWIETLACZU	OPIS
DATA I GODZINA	Ustawienie fabryczne. Zegar systemowy nie jest prawidłowo ustawiony.
STY 1 12:00am 1 STY 20:00	Bieżąca data i godzina z zegarem 12-godzinny. Bieżąca data i godzina z zegarem 24-godzinny. -Naciśnięcie „*” przy odłożonej słuchawce przełącza informację na wyświetlaczu między tą a dwoma następnymi ekranami.
STY 1, 1998 CZW	Bieżąca data i dzień tygodnia.
123: 123:Tony Viola	Uzyskiwanie lub odbiór połączenia wewnętrznego. Pozostaje na wyświetlaczu także wtedy, kiedy słuchawka jest odłożona. Nazwisko nie jest wpisane. Uzyskiwanie lub odbiór połączenia wewnętrznego lub dzwoni połączenie zamówione (wewnętrzne). Pozostaje na wyświetlaczu także wtedy, kiedy słuchawka jest odłożona. Nazwisko jest wpisane. Sprawdzanie zawartości przycisku DSS lub MESSAGE.
101: ZAJĘTY	Abonent wywoływany jest zajęty.
101: NIE PRZESZK	Wywoływany abonent ma uruchomioną funkcję Nie przeszkadzać.
950-1001PP12345&	Sprawdzanie zawartości przycisku REDIAL, SAVE lub Wybierania jednoprzyciskowego.
-»123:Tony Viola	Uzyskiwanie lub odbiór połączenia wewnętrznego po przekazaniu połączenia. Nazwisko jest wpisane.
->101: ZAJĘTY	Abonent wywoływany po przekazaniu połączenia jest zajęty.
BUDZIK 10:15AM	Zakończono ustawianie budzika lub odebrane zostało budzenie (tryb jednokrotny). Sprawdzanie ustawienia budzika.
BUDZIK 10:15AM*	Zakończono ustawianie budzika lub odebrane zostało budzenie (tryb codzienny). Sprawdzanie ustawienia budzika.
BUDZIK KASOWANIE	Kasowanie budzika.

2.4 Przykłady informacji na wyświetlaczu

INFORMACJA NA WYŚWIETLACZU	OPIS
BUDZIK NIE USTAW	Sprawdzanie budzika, kiedy nie jest ustawiony.
JESTEM WEW 101	Wiadomość na czas nieobecności 3.
WRACAM 0 11:00am	Wiadomość na czas nieobecności 4.
MUZYKA WYŁĄCZONA	Muzyka w tle wyłączona.
MUZYKA WŁĄCZONA	Muzyka w tle włączona.
NUMER ZAJĘTY	Wywoływany domofon lub system nagłaśniający jest zajęty.
WŁ NA 3-GO MOŻNA	Skasowana funkcja Włączanie się do rozmowy „na trzeciego” - zakaz.
WŁ NA 3-GO ZAKAZ	Uruchomiona funkcja Włączanie się do rozmowy „na trzeciego” - zakaz.
ODB OBCEGO WŁ	Skasowana funkcja zakazu odbierania cudzych połączeń.
ODB OBCEGO WYŁ	Uruchomiona funkcja Odbieranie obcych połączeń - zakaz.
ROZMOWA LINIA 1	Połączenie na linii miejskiej.
ZAPARKOWANE W 1	Połączenie zaparkowane.
REZERW LINII WOL	Rezerwacja linii, kiedy brak wolnej linii miejskiej.
REZERW LINIA 1	Rezerwacja linii.
REZERW GRUPA 1	Rezerwacja linii.
REZERW WEW 101	Rezerwacja linii.
LM 1	Uzyskano dostęp do linii miejskiej.
LM 1 0:01'15	Czas trwania miejskiego połączenia przychodzącego.
LINIA1 I LINIA2	Konferencja z 2 liniami miejskimi. Powrót połączenia zawieszonego - Konferencja, wyłączanie i włączanie się z / do rozmowy.
LM 3 WOLNA	Przychodzi połączenie zarezerwowane (linia miejska).
KONFERENCJA	Sprawdzanie zawartości przycisku zaprogramowanego do konferencji.
LINIE ZAJĘTE	Wybrana linia miejska jest zajęta.
LM NIE USTAWIONA	Wybrana linia miejska jest zabroniona.
RO (LM) WYŁ	Wyłączona funkcja Rozmowa oczekująca dla linii miejskich.
RO (LM) WŁ	Włączona funkcja Rozmowa oczekująca dla linii miejskich.

2.4 Przykłady informacji na wyświetlaczu

INFORMACJA NA WYŚWIETLACZU	OPIS
RO(WEW) WYŁ	Wyłączona funkcja Rozmowa oczekująca dla linii wewnętrznych.
RO(WEW) WŁ	Włączona funkcja Rozmowa oczekująca dla linii wewnętrznych.
TRNSM DANYCH WYŁ	Zabezpieczenie linii danych wyłączone.
TRNSM DANYCH WŁ	Zabezpieczenie linii danych włączone.
DZIEŃ	Tryb dzień. - „Tryb pracy centrali (Dzień /Noc /Przerwa)“
NIE PRZESZKADZAĆ	Sprawdzanie zawartości przycisku FWD/DND. Funkcja Nie przeszkadzać włączona.
ZAMEK DRZWI 1-WŁ	Drzwi otwarte.
DOMOFON 1	Uzyskiwanie lub odbieranie połączenia z domofonem.
WEW101 I LINIA 1	Konferencja z abonentem wewnętrznym i miejskim.
WEW101 I WEW 102	Konferencja z dwoma abonentami wewnętrznymi.
WPISZ KOD ROZL.	Naciśnięcie przycisku FWD/DND lub PAUSE. - „Kod rozliczeniowy“
KASOW DANYCH WEW	Kasowanie danych telefonu wewnętrznego.
PRZYW. GŁOŚNIKI	Dostęp do Przywołania przez głośniki zewnętrzne.
PP (WSZ) LM	Uruchomiono Przekazywanie połączeń na linię miejską. Sprawdzenie zawartości przycisku FWD/DND.
PP (WSZ) LM GI	Uruchomiono Przekazywanie połączeń na linię miejską (grupa linii). Sprawdzenie zawartości przycisku FWD/DND.
PP (WSZ) WEW 101	Uruchomiono Przekazywanie połączeń - wszystkie połączenia. Sprawdzenie zawartości przycisku FWD/DND.
PP (Z/NO) WEW101	Uruchomiono Przekazywanie połączeń - zajęte lub nie odpowiada. Sprawdzenie zawartości przycisku FWD/DND.
PP (Z) WEW101	Uruchomiono Przekazywanie połączeń - „idź za mną”.
PP/NP KASOWANIE	Kasowanie Przekazywania połączeń lub Nie przeszkadzać.

2.4 Przykłady informacji na wyświetlaczu

INFORMACJA NA WYŚWIETLACZU	OPIS
PP-SKRT GŁ-WYŁ	Przekazanie połączeń do Poczty głosowej skasowane.
PP-SKRTKA GŁ-WŁ	Przekazywanie połączeń do Poczty głosowej - ustawienie A jest włączone.
PP-SKRTKA GŁ-WŁ	Przekazywanie połączeń do Poczty głosowej - ustawienie B jest włączone.
JESTEM W DOMU	Wiadomość na czas nieobecności 2.
DO GRUPY WPISZ	Wpisanie do grupy.
Z GRUPY WYPISZ	Wypisanie z grupy.
NA ZEBRANIU	Wiadomość na czas nieobecności 6.
BLOKADA: 1234	Blokada telefonu włączona.
PRZERWA OBIADOWA	Tryb Przerwy uruchomiony. - Tryb pracy centrali (Dzień /Noc /Przerwa)
WIAD SKASOWANA	Wiadomość na czas nieobecności skasowana.
WIAD DLA WEW 101	Wiadomość „zadzwoń do mnie” ustawiona.
WIAD ODRZUCONA	Wiadomość „zadzwoń do mnie” została odrzucona.
WIAD SKASOWANA	Wiadomość „zadzwoń do mnie” skasowana
NOC	Tryb Noc uruchomiony. - Tryb pracy centrali (Dzień /Noc /Przerwa)
BRAK POŁ ZAWIESZ	Przy próbie odebrania połączenia zawieszonego lub zaparkowanego - nie ma połączenia.
BRAK POŁ PRZYCH.	Przy próbie odebrania połączenia przychodzącego - nie ma połączenia.
BRAK PRZYWOŁANIA	Przy próbie odpowiedzi na przywołanie - nie ma połączenia lub ktoś już odebrał.
NIEPRAWIDŁOWY	Operacja niedozwolona.
WRÓCĘ OKOŁ012/12	Wiadomość na czas nieobecności 5.
PRZYW. WSZYSCY	Przywołanie wszystkich.
PRZYW. APARATY	Przywołanie - GRUPA (- do wszystkich grup)
PRZYW. DOZWOLONE	Przywołanie - zakaz skasowane.
PRZYW. ZAKAZ	Przywołanie - zakaz - uruchomione.
PRZYW. GRUPA 1	Przywołanie grupy
PARKING NIEDOZWOL	Parkowanie niemożliwe.

2.4 Przykłady informacji na wyświetlaczu

INFORMACJA NA WYŚWIETLACZU	OPIS
ADRES PRG NR?	Wejście w tryb programowania telefonów.
KSIĄŻKA TEL 1	Indywidualne numery szybkiego wybierania uruchomione.
TEL1 NIE WPIS.	Sprawdzanie numeru w indywidualnej książce telefonicznej.
POWRÓT WEW 101	Powrót połączenia transferowanego, bez nazwiska. - Transfer połączeń.
RESTRYKCJE	Połączenie wychodzące jest zabronione.
PODSŁUCH WYŁ	Podśluch pomieszczenia wyłączony
PODSŁUCH WŁ	Podśluch pomieszczenia włączony
KO USTAW WEW 101	Wędrująca klasa obsługi uruchomiona.
TRANSFER DO LM	Abonent docelowy ustawił Przekazywanie połączeń na linię miejską.
WEW ODBLOKOWANY	Blokada telefonu skasowana.
ZARAZ WRACAM	Wiadomość na czas nieobecności 1.

2.5 *Usuwanie usterek*

Kiedy nastąpi awaria zasilania...

System umożliwia połączenia między wyznaczonymi liniami miejskimi i wewnętrznymi (Transfer awaryjny) oraz zachowuje dane programu w pamięci rezerwowej.

Transfer awaryjny

Transfer awaryjny łączy wybrane aparaty standardowe z wybranymi liniami miejskimi (LM) na wypadek awarii zasilania w następujący sposób:.

Linia miejska (LM) 1 - port wewnętrzny nr 01

Linia miejska (LM) 4 - port wewnętrzny nr 09

- Wszystkie rozmowy, z wyjątkiem wyżej wyszczególnionych, zostaną rozłączone podczas awarii zasilania.
- Podczas awarii zasilania nie można korzystać z aparatów systemowych. Dlatego zalecamy, aby do portów 01 i 09 przyłączyć aparaty standardowe.
- Po usunięciu awarii zasilania system uruchomi się automatycznie, zachowując maksimum danych programowych.

Problem	Prawdopodobna p	Proponowane rozwiązanie
W trybie bez podnoszenia słuchawki nic nie słychać.	Ustawiona jest słuchawka na głowę.	Jeżeli nie korzystasz ze słuchawki na głowę, ustaw tryb zwykłej słuchawki. Patrz rozdział „Kiedy korzystasz ze słuchawki na głowę” w Programowaniu telefonów systemowych.
Urządzenie nie dzwoni	• Numer linii miejskiej nie jest zaprogramowany. • Regulator głośności dzwonka ustawiony jest w pozycji OFF (wyłączony).	• Jak zaprogramować numer linii miejskiej, patrz Instrukcja instalacji. • Ustaw regulator głośności dzwonka na wyższy poziom. Patrz „Regulacja głośności” w Programowaniu telefonów systemowych.
Na wyświetlaczu pulsuje następująca informacja:	Zegar systemowy nie działa prawidłowo.	Skonsultuj się z autoryzowanym serwisem Panasonic.
Godzina i Data		

Indeks

- A** Automatyczny dostęp do linii
miejskiej1-17, 1-18
Awaria zasilania.....2-12
- B** Bez podnoszenia słuchawki1-20, 1-35
Blokada telefonu wewnętrznego1-57
Budzenie przez telefon1-99
Budzik1-72, 1-99
- C** Czas trwania połączenia1-99
- D** Data i godzina - ustawienie1-98
Dostęp do funkcji centrali nadrzędnej1-79
Dostęp do grupy linii miejskich 1-17, 1-19
Dostęp do pojedynczej linii
miejskiej1-17, 1-78
Dzień/Noc/Przerwa1-74, 1-103
Dzwonienie linii miejskich1-6
- E** Elektroniczna blokada telefonu -
KASOWANIE WSZYSTKICH1-99
- F** Flash1-19
Funkcje specjalne operatora/zarządzającego
systemem1-98
- G** Gorąca linia1-26
- H** Hasło abonenta wewnętrznego 1-105
- I** Integracja z Poczta Głosową1-85
- J** Jednoprzyciskowy dostęp
do funkcji systemu1-13
- K** Kod rozliczeniowy1-67
Kody funkcji2-4
Komunikat zgłoszeniowy 1-101
Konferencja - wyłączanie i włączanie się
z/do rozmowy1-61
Konferencja (3-stronna) 1-59
Konferencja (5-stronna) 1-62
Konsola DSS 1-106
Kontrola własnego numeru
wewnętrznego 1-7
Koszt połączenia 1-90
Koszty połączeń dla abonenta
wewnętrznego 1-91
Koszty połączeń dla kodu
rozliczeniowego 1-93
Koszty połączeń dla linii miejskiej 1-92
- L** Lista kodów dostępu do funkcji 2-4
Lista sygnałów/dzwonków 2-2
- M** Muzyka w tle 1-80
- N** Nie przeszkadzać 1-69
Nie przeszkadzać - przełamanie blokady .. 1-70
Nowa taryfa 1-94
Numer alarmowy 1-21
- O** Odbieranie dwóch połączeń
naprzemiennie 1-47
Odbieraniem połączeń 1-34
Odbieranie połączeń - zakaz odbierania
przez innych abonentów 1-37
Odbieranie połączeń skierowanych
do automatu zgłoszeniowego 1-37
Odbieranie połączeń skierowanych
do innego abonenta wewnętrznego 1-36
Odbieranie połączeń w grupie abonentów
wewnętrznych 1-36
Otwieranie drzwi 1-84
- P** Parkowanie połączeń 1-41
Podsluch pomieszczenia 1-76
Połączenia alarmowe 1-21
Połączenia miejskie 1-17
Połączenia wewnętrzne 1-16
Połączenie sygnalizowane
dzwonkiem/głosem 1-7, 1-82
Połączenie z domofonem 1-83
Połączenie z operatorem 1-17
Powtarzanie wybierania, automatycznie 1-27

Indeks

- Powtarzanie wybierania,
numer zachowany w pamięci 1-28
Powtarzanie wybierania, ostatni numer .. 1-27
Preferowana linia miejska - połączenia
przychodzące 1-6
Preferowana linia miejska - połączenia
wychodzące 1-5
Przekazywanie połączeń 1-52
Przycisk DSS 1-10
Przycisk Dzień/Noc/Przerwa..... 1-108
Przycisk Grupy linii miejskich (G-LM) 1-10
Przycisk Innych linii miejskich (I-LM) 1-9
Przycisk Konferencja (CONF) 1-11
Przycisk MESSAGE (WIADOMOŚĆ) .. 1-13
Przycisk Pojedynczej linii miejskiej
(P-LM) 1-9
Przycisk Przekazywanie połączeń/Nie
przeszkadzać 1-12
Przycisk SAVE (ZACHOWAJ) 1-12
Przycisk Wpis/Wypis 1-12
Przycisk linii 1-9
Przyciski programowalne 1-8
Przywołanie 1-48
Przywołanie i Transfer 1-50
Przywołanie - zakaz 1-51
Przywracanie funkcjom telefonu wartości
fabrycznych 1-82
Pulsowanie światła 2-3
- R** Regulacja głośności dzwonka 1-15
Regulacja głośności głośnika 1-15
Regulacja głośności w słuchawce
na głowę 1-15
Regulacja głośności w słuchawce
zwykłej 1-15
Regulacja kontrastu wyświetlacza 1-14
Rejestr połączeń 1-91
Rodzaje dzwonka 1-88, 2-2
Rozłączenie 1-89
Rozmowa oczekująca 1-45
Równoległe przyłączanie aparatu 1-78
- S** Słuchawki na głowę..... 1-14
Sygnalizacja Rozmowy oczekującej 1-7, 1-29
Sygnalizacja zajętej linii
na przycisku DSS 2-3
Szybkie wybieranie 1-23
- Transfer awaryjny 1-89
Transfer połączenia 1-42, 1-110
Typy sygnałów zgłoszenia centrali .. 1-88, 2-2
- U** Ustawienia przycisków aparatu 1-81
Ustawienie wartości fabrycznych
telefonu systemowego 1-7
- W** Wędrująca klasa obsługi 1-87
Wiadomość na czas nieobecności 1-58
Włączenie się do rozmowy
„na trzeciego” 1-31
Włączenie się do rozmowy
„na trzeciego” - zakaz 1-33
Wpis/Wypis 1-75
Wskaźnik kosztów..... 1-91
Wskaźniki kontrolki świetlnych 2-3
Wybieranie impulsowe 1-81
Wybieranie
jednoprzyciskowe 1-11, 1-22, 1-109
Wybieranie numerów poufnych 1-71
Wybieranie tonowe 1-81
Wydruk kosztów połączeń 1-96
Wyłączenie mikrofonu 1-51
- Z** Zabezpieczenie linii danych 1-77
Zamówienie połączenia z zajęłą linią 1-30
Zarządzanie budżetem 1-97
Zawieszenie połączenia 1-38
Zawieszenie połączenia z wyłącznością .. 1-39
Zdalna blokada telefonu 1-102
Zegar systemowy 1-98
Zmiana sposobu wybierania
z impulsowego na tonowy 1-81
Zostawianie wiadomości 1-65