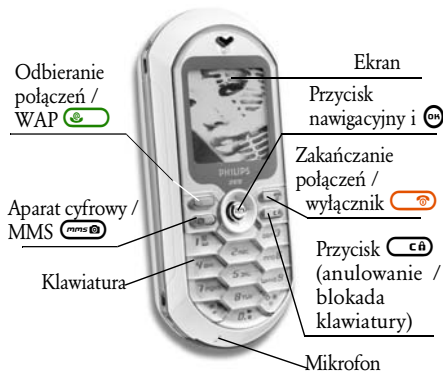


355



PHILIPS

Elementy telefonu



Firma Philips stale doskonali swoje wyroby, dlatego dane techniczne, jak również inne informacje zawarte w niniejszej instrukcji obsługi mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Firma Philips dokłada wszelkich starań w celu zapewnienia poprawności informacji zamieszczonych w niniejszym dokumencie, jednakże nie ponosi jakiegokolwiek odpowiedzialności za błędy i przeoczenia, jak również za rozbieżności między instrukcją obsługi a rzeczywistym funkcjonowaniem opisanego wyrobu.

Obsługa podstawowych funkcji

Włączanie/wyłączanie	Nacisnąć i przytrzymać przycisk  .
Wprowadzanie kodu PIN	Wpisać kod PIN przy użyciu przycisków numerycznych, a następnie zatwierdzić przyciskiem  lub  .
Wybieranie numeru	Wpisać żądany numer i nacisnąć  .
Odbieranie połączenia	Gdy telefon zadzwoni, nacisnąć  .
Regulacja siły głosu podczas rozmowy	W czasie rozmowy nacisnąć ▲ lub ▼.
Zakończenie połączenia	Nacisnąć przycisk  .
Wyświetlanie menu głównego	W trybie gotowości nacisnąć  .
Wyświetlanie Książki telef.	W trybie gotowości nacisnąć przycisk ▼.
Korzystanie z Książki telef.	Do przeglądania książki służy przycisk ▲ lub ▼. Aby nawiązać połączenie z wybranym numerem, nacisnąć  .
Wyświetlanie Listy połączeń	W trybie gotowości nacisnąć ▲.
Przejdź do poprzedniego menu	Nacisnąć przycisk  .

Szybki powrót do trybu gotowości podczas przeglądania menu	Nacisnąć i przytrzymać  .
Włączanie/wyłączanie blokady klawiatury	W trybie gotowości nacisnąć i przytrzymać przycisk  .
Wyświetlanie ostatnio wybranego numeru	W trybie gotowości nacisnąć  .
Zmianie języka menu	Nacisnąć i przytrzymać  , naciskając ▲ lub ▼ wybrać język, po czym zatwierdzić przyciskiem  .
Dostęp do funkcji menu	Nacisnąć  , przyciskiem ◀ lub ▶ wybrać żadaną pozycję. Aby przejść do menu podrzędnego, nacisnąć  . Czynności te powtarzać, aż do wybrania żądanej funkcji.
Włączanie funkcji Poleceń głos.	Nacisnąć i przytrzymać przycisk  .
Uruchamianie przeglądarki WAP	Nacisnąć i przytrzymać przycisk  .

Zdarzenia

Niektóre zdarzenia mogą zmieniać wygląd ekranu w stanie gotowości (np. nieodebrane połączenie, nowa wiadomość, itp.). W takim przypadku, aby włączyć odpowiednie menu można nacisnąć . Aby skasować informacje wyświetlone na ekranie, nacisnąć i przytrzymać .

Karuzela menu

Karuzela to rozmieszczone na okręgu ikony, które są wyświetlane na ekranie. Każda z ikon karuzeli odpowiada funkcji lub opcji telefonu.

Wszystkie ikony nie mieszczą się na ekranie, niewidoczne ikony można wyświetlić przesuwając karuzelę przyciskiem ◀ lub ▶.

Pierwsza karuzela, dostępna po włączeniu telefonu jest nazywana główną. Można ją wyświetlić naciskając w trybie gotowości . Aby włączyć żadaną funkcję lub opcję, wybrać ją przyciskiem ◀ (przesuwanie karuzeli w lewo) lub ▶ (przesuwanie w prawo), po czym zatwierdzić wybór przyciskiem . Zostanie wówczas wyświetlona lista lub karuzela menu podrzędnego. Aby anulować wybór nacisnąć .

Przyciski ▲ lub ▼ służą do przełączania dwóch opcji, np. włączania/wyłączania funkcji, czy zwiększania/zmniejszania wartości.

Żadaną opcję lub funkcję można wyświetlić powtarzając opisane wyżej czynności. Podczas przewijania listy, z prawej strony ekranu jest wyświetlany pasek oznaczający bieżące położenie. Wszystkie funkcje opisane w poszczególnych rozdziałach niniejszej instrukcji można wybierać i obsługiwać przy użyciu przycisku nawigacyjnego.

Spis treści

1. Uruchamianie	1
Wkładanie karty SIM	1
Włączanie telefonu	1
Ustawianie daty oraz godziny	2
Kopiowanie książki telefonicznej z karty SIM	2
Ładowanie baterii	2
2. Główne cechy	4
Wyświetlanie książki telefonicznej	4
Nawiązywanie połączenia	4
Odbieranie oraz zakończenie połączenia	4
Włączanie/wyłączanie blokady klawiatury	5
Wyłączanie dzwonka	5
Włączanie alarmu wibracyjnego	5
Zmienianie melodii dzwonka	5
Funkcja FotoTalk: wysyłanie nagrań dźwiękowych z obrazami	5
Indywidualne sygnalizowanie połączeń od wybranych rozmówców	6
Wyświetlanie własnego numeru telefonu	6
Regulacja głośności w słuchawce	6
Wyłączanie mikrofonu	6
Włączanie mikrofonu	6
Nagrywanie rozmów	7
Kasowanie listy połączeń	7
Kasowanie wiadomości SMS	7

Kasowanie książki telefonicznej	7
Szybkie przewijanie list	7
3. Struktura menu	8
4. Wpisywanie tekstu i liczb	11
System wpisywania tekstu T9®	11
<i>Podstawowe informacje</i>	11
<i>Sposób użycia</i>	11
Tryb standardowego wpisywania tekstu	12
5. Wykonywanie zdjęć	13
Obsługa aparatu	13
<i>Podstawowe funkcje</i>	13
Wykonywanie zdjęć	13
<i>Przegląd ustawień</i>	13
<i>Wykonywanie zdjęć</i>	14
<i>Funkcja FotoTalk: wysyłanie nagrań dźwiękowych z obrazami</i>	15
<i>Przeglądanie zdjęć</i>	15
<i>Odbieranie połączenia</i>	16
<i>Nawiązywanie połączenia</i>	16
Ustawienia	16
<i>Tryb barwny</i>	16
<i>Tryb aparatu</i>	16
<i>Dźwięki</i>	16
<i>Rozdzielczość obrazu</i>	17
<i>Jakość obrazu</i>	17
<i>Samowyzwalacz</i>	17

6. Muzyka i miksowanie18

Sposób obsługi18

Włączanie funkcji18

Włączanie ścieżek18

Zmianianie melodii ścieżki

oraz instrumentów19

Zmiana tempa19

Nagrywanie utworu20

Włączanie nagrywania20

Zarządzanie nagraniami20

Tworzenie własnego stylu oraz nagrania ..20

Z plików20

Od początku21

Zapisywanie własnych stylów21

Odbieranie połączenia21

7. Książka telefoniczna22

Książka z karty SIM22

Książka z telefonu23

Dopisywanie nazwisk do książki

 telefonicznej23

Książka z karty SIM23

Książka z telefonu23

Dodawanie pozycji książki telefonicznej ..24

Numerów własnych24

Indywidualne sygnalizowanie połączeń

 od wybranych rozmówców24

Modyfikowanie oraz zarządzanie nazwiskami ..25

Książka z karty SIM25

Książka z telefonu26

Wybieranie numeru27

Numer alarmowy27

Inne numery27

8. Ustawienia29

Dźwięki29

Cisza29

Głośność29

Dzwonek29

Sygnal wiadomości29

Korektor29

Dźwięki klawiszy30

Alarmy dźwiękowe30

Alarm wibracyjny30

Ekran30

Wygaszacz ekranu30

Animacja31

Kontrast31

Podświetlenie31

Tło ekranu31

Klawisze skrótu31

Polecenia głosowe34

Wybieranie głosowe34

Zabezpieczenia35

Blokada klawiatury35

Wybieranie ustalonych35

Blokada połączeń36

Zmianianie kodów36

Zabezpieczenie kodem PIN37

Sieć	37	Tworzenie wiadomości MMS	54
<i>Połączenie GPRS</i>	37	<i>Wybieranie adresata</i>	54
<i>Ponowna rejestracja</i>	37	<i>Projektowanie wiadomości</i>	54
<i>Lista preferowanych sieci</i>	37	<i>Wyświetlanie opcji</i>	55
<i>Ustawienia dostępu</i>	38	<i>Wysyłanie wiadomości</i>	56
Data i godzina	39	Odbieranie wiadomości MMS	56
<i>Wygląd zegara</i>	39	<i>Wczytywanie i odtwarzanie wiadomości</i>	
<i>Ustawianie daty</i>	39	<i>MMS</i>	56
<i>Format daty</i>	39	Zarządzanie folderami	58
<i>Strefa czasowa</i>	39	Ustawienia	59
<i>Czas letni</i>	40	<i>Konto sieciowe</i>	59
<i>Ustawianie godziny</i>	40	<i>Sieć</i>	59
Język	40	<i>Centrum MMS</i>	59
Profile	40	<i>Adres bramki</i>	59
9. Wiadomości	42	<i>Port bramki</i>	59
SMS	42	<i>Ustawienia aplikacji</i>	60
<i>Wysyłanie wiadomości</i>	42	11. Multimedia	61
<i>Wyświetl SMS</i>	43	Obrazy	61
<i>Ustawienia SMS</i>	44	Lista dźwięków	61
<i>Archiwum SMS</i>	45	Stan pamięci	62
Poczta elektroniczna (E-mail)	45	Dyktafon	62
<i>Ustawienia</i>	45	Aparat	63
<i>Pisanie i wysyłanie listów elektronicznych</i> ...	48	BeDj	63
<i>Odbieranie i odczytywanie poczty</i>		12. Gry i aplikacje	64
<i>elektronicznej</i>	49	Kalkulator	64
SMS sieciowe	53	Budzik	64
Szybkie wyświetlanie wiadomości	53	Terminarz	64
10. Wiadomości MMS	54	<i>Zapisywanie nowego terminu</i>	64

<i>Modyfikowanie zdarzeń</i>	65
Gra	67
JAVA	68
<i>Ustawienia</i>	68
13. Informacje o połączeniu	69
Ustawienia połączeń	69
<i>Przekazywanie połączeń</i>	69
<i>Skrzynki głosowe</i>	69
<i>Automatyczne powtarzanie</i>	70
<i>Każdy klawisz</i>	70
<i>Połączenie oczekujące</i>	70
<i>Identyfikacja rozmówcy</i>	70
Lista połączeń	70
<i>Lista połączeń</i>	71
<i>Kasowanie</i>	71
Liczniki połączeń	71
<i>Liczniki GSM</i>	71
<i>Liczniki GPRS</i>	72
14. WAP	74
Usługi WAP	74
<i>Uruchamianie sesji WAP</i>	74
<i>Zakończanie sesji WAP</i>	74
<i>Strona główna</i>	74
<i>Zakładki</i>	75
<i>Wpisywanie adresu</i>	75
<i>Ustawienia</i>	75
<i>Skrzynka odbiorcza usługi Push</i>	77
<i>Strona główna</i>	78

<i>Powrót</i>	78
<i>Dalej</i>	78
<i>Odśwież</i>	78
<i>Zapisz jako stronę główną</i>	78
Opcje	78
<i>Zapisz jako...</i>	78
<i>Zakończ</i>	78
<i>Odbieranie połączenia</i>	78
15. Usługi operatora	80
Kody sterujące GSM	80
Sygnały tonowe (DTMF)	80
Wybieranie drugiego numeru	81
Odbieranie drugiego połączenia	82
Odbieranie trzeciego połączenia	82
Połączenie konferencyjne	83
Przełączanie rozmowy na inny numer	83
Ikony i symbole	84
Bezpieczeństwo użytkowania	85
Fale radiowe	85
Telefon zawsze trzeba wyłączać w następujących sytuacjach	86
Użytkownicy rozruszników serca	86
Użytkownicy aparatów słuchowych	86
Optymalne warunki pracy telefonu	87
Informacje zamieszczone na baterii	87
Używanie telefonu w samochodzie	88
Norma EN 60950	88
Ochrona środowiska	88

Rozwiązywanie problemów	89
Oryginalne akcesoria Philips	92
Oświadczenie o zgodności z normami	93

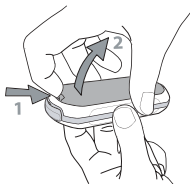
I • Uruchamianie

Przed rozpoczęciem użytkowania telefonu trzeba zapoznać się z informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa.

W celu użycia telefonu trzeba do niego włożyć ważną kartę SIM, którą dostarczył operator sieci GSM lub sprzedawca telefonu. Karta ta zawiera dane identyfikujące użytkownika, numer telefonu oraz pamięć, w której można zapisywać numery telefonów oraz wiadomości. (patrz "Książka telefoniczna", str. 22).

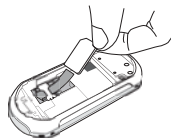
Wkładanie karty SIM

1. Nacisnąć przycisk zwalniający blokadę pokrywy baterii, przesunąć ją w górę telefonu, a następnie unieść.

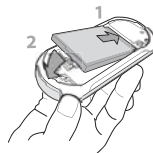


2. Kartę SIM wyjąć z okładki, po czym włożyć ją pod metalowy uchwyt, tak aby styki karty były skierowane do dołu. Ścięty róg karty musi być

skierowany, tak jak na rysunku.



3. Wsunąć baterię w prowadnice aż do oporu. Styki baterii muszą być skierowane w dół. W celu zablokowania baterii, docisnąć ją.



4. Założyć tylną ściankę obudowy.

Włączanie telefonu

1. Aby włączyć telefon, nacisnąć i przytrzymać .
2. Po włączeniu zostanie wyświetlone żądanie wprowadzenia kodu PIN. Jest to kod zabezpieczający kartę SIM przed nieuprawnionym użyciem i liczy od 4 do 8 cyfr. Kod PIN otrzymuje się od operatora sieci lub sprzedawcy. Użytkownik może samodzielnie zmienić kod PIN, patrz str. 36.

Trzykrotne wprowadzenie nieprawidłowego kodu PIN spowoduje zablokowanie karty SIM. Do odblokowania karty jest potrzebny kod PUK, który można otrzymać od operatora.

3. Wprowadzić kod PIN. Nieprawidłowo wprowadzone cyfry kasuje się przyciskiem . W celu zatwierdzenia kodu naciśnąć przycisk lub

Ustawianie daty oraz godziny

Przy pierwszym włączeniu telefonu zostanie wyświetlone żądanie ustawienia daty oraz godziny. Datę wpisuje się przy użyciu przycisków numerycznych (do kasowania służy przycisk) , a następnie zatwierdza się ją przyciskiem . W analogiczny sposób ustawia się wskazanie zegara.

Pełne informacje dotyczące daty i godziny zamieszczono na str. 39.

Kopiowanie książki telefonicznej z karty SIM

Jeśli książka telefoniczna z karty SIM nie zostanie skopiowana przy pierwszym włączeniu telefonu, to można ją skopiować później, korzystając z menu książki telefonicznej (patrz str. 22).

Telefon rozpoznaje dotychczasową książkę telefoniczną z karty SIM i wyświetla pytanie, czy skopiować ją do zintegrowanej książki telefonicznej. Aby anulować

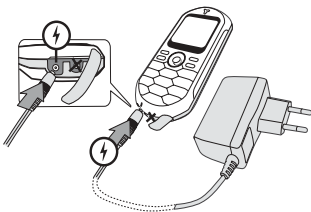
kopiowanie naciśnąć przycisk , natomiast aby skopiować książkę naciśnąć .

Niezależnie od tego, czy książka z karty SIM została skopiowana do telefonu, domyślną książką telefoniczną jest książka zapisana w pamięci telefonu. Aby ustawić książkę karty SIM jako domyślną, naciśnąć przycisk , po czym wybrać **Książka tel. > Usta. książki tel. > Wyb. książk. tel. > Książka karty SIM.**

Ładowanie baterii

Telefon jest zasilany z baterii (akumulatora), którą można wielokrotnie ładować. Nowa bateria jest częściowo naładowana. Telefon informuje o konieczności naładowania baterii sygnałem dźwiękowym oraz komunikatem na wyświetlaczu.

Zalecamy, aby nie wyjmować baterii, gdy telefon jest włączony, ponieważ grozi to skasowaniem wszystkich ustawień użytkownika (patrz informacje dotyczące bezpieczeństwa użytkowania baterii, str. 87).



1. Po włożeniu baterii i zamknięciu obudowy podłączyć ładowarkę (jest dostarczana w zestawie z telefonem). Podłącza się ją do **LEWEGO** gniazdka znajdującego się na spodzie telefonu. Następnie podłączyć ładowarkę do łatwo dostępnego gniazdka sieciowego.
2. Symbol baterii sygnalizuje przebieg ładowania:
 - Podczas ładowania, wewnątrz symbolu baterii pojawiają się kolejno 4 paski. Każdy z nich odpowiada ok. 25% pojemności baterii. Czas ładowania całkowicie rozładowanej baterii wynosi ok. 1 godz. 45 min.
 - Stałe świecenie wszystkich 4 pasków oznacza, że bateria jest całkowicie naładowana i można odłączyć ładowarkę. W zależności od sieci oraz warunków użytkowania, czas rozmów wynosi do 4 godzin, natomiast czas gotowości wynosi maks. 320 godzin.

Pozostawienie podłączonej ładowarki po naładowaniu baterii nie grozi uszkodzeniem baterii. Ładowarkę wyłącza się wyjmując ją z gniazdka sieciowego. Dlatego trzeba podłączać ją do łatwo dostępnego gniazdka.

3. Zalecamy, aby przed kilkudniową przerwą w użytkowaniu telefonu wyjąć z niego baterię.

Telefon może być używany podczas ładowania (uwaga: przy podłączonej ładowarce nie działa alarm wibracyjny). Jeżeli bateria jest całkowicie rozładowana, to symbol baterii może pojawić się dopiero po 5 minutach od włączenia ładowarki.

2 • Główne cechy

Wyświetlanie książki telefonicznej



W trybie gotowości nacisnąć przycisk . Informacje, które zostaną wówczas wyświetlone zależą od wybranej książki (z karty SIM lub z telefonu). Szczegółowe informacje na ten temat zamieszczono w rozdziale “Książka telefoniczna”, str. 22.

Aby podczas rozmowy wyświetlić książkę telefoniczną, nacisnąć przycisk , wybrać **Pokaż nazwiska**, a następnie nacisnąć . Pozycje książki można wówczas przewijać przyciskiem lub . Aby wyłączyć książkę telefoniczną, dwa razy nacisnąć przycisk .

Nawiązywanie połączenia

1. Gdy telefon jest w stanie gotowości, przy użyciu przycisków numerycznych wprowadzić żądany numer. Błędnie wprowadzone cyfry można kasować przyciskiem .
2. Aby rozpocząć wybieranie numeru, nacisnąć przycisk . Aby zakończyć połączenie, nacisnąć przycisk .

Wybierając numer zagraniczny, zamiast prefiksu międzynarodowego (00) można wprowadzić znak "+": przed wpisaniem numeru kierunkowego kraju nacisnąć i przytrzymać przycisk . Szczegółowe informacje na temat wybierania numerów z książki telefonicznej zamieszczono w rozdziale “Książka telefoniczna”, str. 22.

Odbieranie oraz zakańczanie połączenia

Przy połączeniu przychodzącym może być wyświetlany numer rozmówcy. Dostępność tej funkcji zależy od operatora oraz od tego, czy rozmówca nie zablokował wysyłania własnego numeru. Jeżeli dany numer jest zapisany w książce telefonicznej (patrz str. 22), to zamiast numeru zostanie wyświetlone nazwisko rozmówcy

1. Aby odebrać połączenie, nacisnąć przycisk .
2. Aby odrzucić połączenie, nacisnąć . Jeżeli jest włączona funkcja “Przekazywanie połączeń” (patrz str. 69), to połączenie zostanie przekazane na inny numer lub do skrzynki głosowej.
3. Aby zakończyć połączenie, nacisnąć .

Telefon nie dzwoni, jeśli dzwonek jest wyłączony (patrz str. 5). Jeżeli jest włączone ustawienie Każdy klawisz (patrz str. 70), to połączenie można odebrać naciskając dowolny przycisk (za wyjątkiem).

Zmienianie melodii dzwonka

1. Nacisnąć , wybrać **Ustawienia** > **Dźwięki** > **Dzwonki** i ponownie nacisnąć .
2. Naciskając  lub  wybrać melodie dzwonka, a następnie zatwierdzić ją przyciskiem .

Włączanie/wyłączanie blokady klawiatury



Blokada klawiat.

Blokada klawiatury zabezpiecza przyciski przed przypadkowym naciśnięciem (np., gdy telefon jest noszony w kieszeni).

Aby zablokować klawiaturę, w trybie gotowości nacisnąć i przytrzymać przycisk . W celu odblokowania klawiatury ponownie nacisnąć i przytrzymać .

Wyłączanie dzwonka



Cisza

W razie potrzeby można wyłączyć dzwonek telefonu.

W tym celu nacisnąć  i wybrać **Ustawienia** > **Dźwięki** > **Cisza**, po czym wybrać **Włączone**.

Włączanie alarmu wibracyjnego



Al wibracyjny

Gdy funkcja jest włączona, połączenia przychodzące są sygnalizowane wibrowaniem telefonu. Aby ją wyłączyć:

1. Nacisnąć , wybrać **Ustawienia** > **Dźwięki** > **Al wibracyjny** i ponownie nacisnąć .
2. Naciskając  lub  wybrać ustawienie **Włączono** lub **Wyłączono** i zatwierdzić je przyciskiem .

Włączanie alarmu wibracyjnego odbywa się niezależnie od wyłączania dzwonka. Aby jednocześnie wyłączyć dzwonek i włączyć alarm wibracyjny, trzeba wybrać profil Cisza (patrz poprzedni punkt).

Alarm wibracyjny wyłącza się automatycznie po podłączeniu ładowarki.

Funkcja FotoTalk: wysyłanie nagrań dźwiękowych z obrazami

Funkcja ta służy do szybkiego wysyłania wiadomości zawierających obraz oraz dźwięk. Jest dostępna zarówno wtedy, gdy jest włączony aparat, jak i z menu **Obrazy**.

1. Aby włączyć aparat, w trybie gotowości nacisnąć i przytrzymać .
2. Aby wykonać zdjęcie nacisnąć . Następnie, aby wyświetlić opcje, nacisnąć  i wybrać **Wyślij jako MMS**.
3. Aby włączyć dyktafon, nacisnąć . Nagrać dźwięk lub wiadomość.
4. Nacisnąć , wybrać odbiorcę wiadomości i zatwierdzić listę. Aby wysłać wiadomość, dwa razy nacisnąć .

Zostanie wówczas wysłana, do jednej osoby, wiadomość nie zawierająca tekstu. Więcej informacji na ten temat zamieszczono w rozdziale “Wiadomości MMS”, str. 54.

Indywidualne sygnalizowanie połączeń od wybranych rozmówców

Funkcja ta jest dostępna TYLKO wtedy, gdy jest wybrana książka telefoniczna zapisana w pamięci telefonu.

Pozycje książki telefonicznej można łączyć w grupy. Połączenia przychodzące od osób przypisanych do grupy mogą być sygnalizowane wyświetleniem odpowiedniego obrazu, nazwiska rozmówcy oraz wybraną melodią dzwonka.

1. Aby włączyć aparat, w trybie gotowości nacisnąć i przytrzymać . Aby zrobić zdjęcie, nacisnąć .
2. Wybrać **Książka tel.** > **Ust. książki tel.** > **Ustawienia grup** > **Grupy**. Następnie zmienić nazwę grupy, po czym wybrać **Dzwonek**, a następnie zdjęcie.
3. W celu wyświetlenia zawartości książki telefonicznej, nacisnąć . Wybrać pozycję książki, która ma być przypisana do grupy i nacisnąć , po czym wybrać **Wybierz grupę** i wybrać żadaną grupę.

Wyświetlanie własnego numeru telefonu

Aby wyświetlić własny numer telefonu, w trybie gotowości

nacisnąć przycisk , wybrać **Numery własne**, nacisnąć , wybrać **Pokaż** i ponownie nacisnąć . Numer własny zostanie wyświetlony, o ile jest zapisany na karcie SIM. Jeśli numer nie zostanie wyświetlony, wybrać **Nowe**, a następnie postępować zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

Jeżeli numer własny jest zapisany w książce telefonicznej, to można go wyświetlić podczas połączenia. Patrz “Wyświetlanie książki telefonicznej”, str. 4.

Regulacja głośności w słuchawce

Podczas rozmowy głośność można zwiększać/zmniejszać naciskając  lub .

Wyłączanie mikrofonu



Wyl. mikrof.

Podczas rozmowy można wyłączyć mikrofon, aby nie być słyszany przez rozmówcę. W tym celu nacisnąć , wybrać **Wyl. mikrof.** i zatwierdzić przyciskiem .

Włączanie mikrofonu



Włącz. mikr.

Podczas rozmowy nacisnąć , wybrać **Włącz mikrof.** i nacisnąć . Mikrofon zostanie włączony.

Nagrywanie rozmów



Nagr. rozmowy

W większości krajów nagrywanie rozmów jest regulowane przepisami. Zalecamy, aby rozmówca został uprzedzony o zamiarze nagrania rozmowy. W przypadku odmowy nie należy wykonywać nagrania. Nagrania rozmów trzeba traktować jako poufne. Maksymalny czas nagrywania wynosi 1 min. (patrz "Dyktafon", str. 62).

Aby nagrać rozmowę:

1. Podczas trwania połączenia (lub połączeń), aby wyświetlić karuzelę menu kontekstowego, nacisnąć .

Jeżeli najpierw zostanie wybrana funkcja Wyt. mikrof., a następnie Nagr. rozmowy, to zostanie nagrany tylko głos rozmówcy.

2. Wybrać [Nagr. rozmowy](#) i nacisnąć . Aby zakończyć nagrywanie nacisnąć   lub rozłączyć się.
3. Po zakończeniu nagrywania zostanie wyświetlone menu umożliwiające wpisanie nazwy nagrania.
4. Aby zapisać nagranie, nacisnąć . Nagranie można odtworzyć wybierając [Multimedia](#) > [Dyktafon](#).

Kasowanie listy połączeń



Wyzeruj

W celu skasowania listy połączeń, nacisnąć  i wybrać [Info. o połączeniach](#) >

[Lista połączeń](#) > [Wyzeruj](#). Następnie, aby skasować listę, dwa razy nacisnąć .

Kasowanie wiadomości SMS

W celu skasowania wszystkich wiadomości SMS, nacisnąć  i wybrać [Wiadomości](#) > [SMS](#) > [Czytaj SMS](#) > [Kasuj wszystkie SMS](#). Aby skasować wiadomości, dwa razy nacisnąć .

Można też skasować wszystkie wiadomości z menu Archiwum SMS. Kasując stare wiadomości SMS można zwolnić pamięć potrzebną na przyjęcie nowych wiadomości.

Kasowanie książki telefonicznej

W celu skasowania całej zawartości książki telefonicznej, nacisnąć przycisk  i wybrać [Lista tel.](#) > [Ust. książki tel.](#) > [Kasuj wszystko](#). Następnie, aby skasować zawartość książki telefonicznej, nacisnąć przycisk .

Funkcja ta kasuje tylko książkę zapisaną w pamięci telefonu i nie wpływa na książkę zapisaną na karcie SIM.

Szybkie przewijanie list

Podczas przeglądania listy (dzwonków, zdarzeń, itp.) nacisnąć . Lista będzie wówczas przewijana strona po stronie.

3 • Struktura menu

W poniższej tabeli przedstawiono pełną strukturę menu (od pierwszego do trzeciego poziomu) wraz z numerami stron, na których znajdują się opisy poszczególnych funkcji lub ustawień.



Ustawienia str. 29



Dźwięki str. 29

Cisza / Głośność / Dzwonek / Sygnał wiadomości / Korektor / Dźwięki klawiszy / Alarmy dźwiękowe / Alarm wibracyjny



Ekran str. 30

Wygaszac ekranu / Animacja / Kontrast / Podświetlenie / Tło ekranu



Klawisze skrótu str. 31

Lista dostępnych klawiszy skrótu



Polecenia głosowe str. 34

Lista dostępnych poleceń głosowych



Wybieranie głosowe str. 34



Zabezpieczenia str. 35

Blokada klawiatury / Wybieranie ustalone / Blokada połączeń / Zmienianie kodów / Zabezpieczenie kodem PIN



Sieć str. 37

Połączenie GPRS / Ponowna rejestracja / Lista preferowanych sieci / Ustawienia dostępu



Data i godzina str. 39

Wygląd zegara / Ustawianie daty / Format daty / Strefa czasowa / Czas letni / Ustawianie godziny



Język str. 40

Lista dostępnych języków



Profile str. 40



Wiadomości str. 42



SMS str. 42

Wysyłanie wiadomości / Wyświetl SMS / Ustawienia SMS / Archiwum SMS



Poczta elektroniczna (E-mail) str. 45

Dla każdej z dostępnych skrzynek pocztowych:

Ustawienia / Otwórz skrzynkę /

Wyślij e-mail



SMS sieciowe str. 53

Odbieranie / Tematy / Kody kanałów



Szybkie wyświetlanie wiadomości str. 53



Wiadomości MMS str. 54

Tworzenie wiadomości MMS /

Odbieranie wiadomości MMS / Zarządza-

nie folderami / Ustawienia



Multimedia str. 61



Obrazy str. 61

Lista dostępnych obrazów



Lista dźwięków str. 61

Lista dostępnych dźwięków



Stan pamięci str. 62



Dyktafon str. 62



BeDj str. 63



Aparat str. 63



Gry i aplikacje str. 64



Kalkulator str. 64



Budzik str. 64



Terminarz str. 64



Gra str. 67



Informacje o połączeniu str. 69



Ustawienia połączeń str. 69

Przekazywanie połączeń / Skrzynki głosowe / Automatyczne powtarzanie / Każdy klawisz / Połączenie oczekujące / Identyfikacja rozmówcy



Lista połączeń str. 70

Lista połączeń / Kasowanie



Liczniki połączeń str. 71

Liczniki GSM / Liczniki GPRS



Książka telefoniczna str. 22



Pokaż nazwiska



Ust. książki tel.

Kasuj wszystko / Wybór książki tel. / Ustawienia grup / Kopiuj do telef.



Usługi operatora str. 80



Numery usług

Numery dostępne w tym menu zależą od operatora sieci GSM oraz od rodzaju umowy. Szczegółowych informacji udzieli operator.



WAP str. 74



Usługi +

Zawartość tego menu zależy od operatora sieci GSM oraz od rodzaju umowy. Szczegółowych informacji udzieli operator.

4 • Wpisywanie tekstu i liczb

Teksty można wpisywać na dwa sposoby: albo przy użyciu przewidzianego systemu wprowadzania tekstu T9®, albo w trybie standardowym. Oprócz tego, są też dostępne dwa tryby służące do wpisywania cyfr oraz znaków interpunkcyjnych. Na ekranie są wyświetlane ikony oznaczające bieżący tryb wpisywania.

System wpisywania tekstu T9®

Podstawowe informacje



Tegic Euro. Pat.
App. 0842463

Przewidujący system wprowadzania tekstu T9® to inteligentny edytor tekstu, przyspieszający wpisywanie wiadomości SMS, czy treści listów elektronicznych. Jest wyposażony w obszerny słownik. W tym systemie, słowa wpisuje się naciskając każdy z przycisków odpowiadających kolejnym literom tylko jeden raz. System T9® na bieżąco analizuje wpisywane dane i wyświetla proponowane słowa w dolnej części ekranu. Listę proponowanych słów przewija się przyciskiem (patrz poniższy przykład).

Sposób użycia

Do poszczególnych przycisków są przypisane następujące funkcje:



do Wpisywanie liter.



Nacisnąć krótko, aby wyświetlić listę propozycji, długo, aby cofnąć kursor. Zatwierdzanie tekstu.



Krótkie naciśnięcie kasuje jedną literę, długie kasuje cały tekst. Shift (małe/wielkie litery).



Wybór trybu wpisywania.

Przykład: wpisywanie słowa "home":

1. Nacisnąć . Na ekranie pojawi się pierwsze słowo z listy: **Good**.
2. Aby przewinąć listę i wybrać słowo **Home** nacisnąć przycisk .
3. Wybór słowa zatwierdzić przyciskiem lub . Przycisk ► również zatwierdza słowo, a także wstawia spację. Po jego naciśnięciu można od razu zacząć wpisywanie następnego słowa wiadomości.

Tryb standardowego wpisywania tekstu

System wprowadzania tekstu T9[®] jest standardowo włączony. Można go w każdej chwili wyłączyć przyciskiem . Włączy się wówczas tryb wpisywania standardowego "Abc", w którym litery wpisuje się wielokrotnie naciskając odpowiedni przycisk. Np. litera "h" jest drugą literą na przycisku , aby ją wpisać trzeba więc nacisnąć przycisk dwa razy. W tym trybie, odpowiedni przycisk trzeba naciskać tyle razy, aż zostanie wyświetlona żądana litera.

W trybie standardowym, aby wpisać słowo "Home", trzeba kolejno nacisnąć następujące przyciski , (GH), , , (MNO), (MNO), , (DEF). Aby zakończyć wpisywanie tekstu, nacisnąć przycisk .

W poniższej tabeli zestawiono znaki (litery, cyfry i symbole) przypisane do poszczególnych przycisków:

	spacja 1 @ _ # = <		a b c 2 à ä å æ ç
	> () & £ \$ ¥		
	d e f 3 é è Δ Φ		g h i 4 Γ ì
	j k l 5 Λ		m n o 6 ñ ò ö
	p q r s 7 β Π Θ Σ		t u v 8 ü ù
	w x y z 9 ø Ω Ξ		. 0 , / : ; » ' ! ? * + - %
	Ψ		

5 • Wykonywanie zdjęć

Telefon jest wyposażony w cyfrowy aparat fotograficzny. Zdjęcia wykonane tym aparatem można zapisywać w telefonie, a następnie wykorzystać jako tło ekranu, czy przesłać do innych osób.

Obsługa aparatu

Podstawowe funkcje

Włączanie / wyłączanie aparatu	Aby włączyć aparat, naciśnąć i przytrzymać  . Aby go wyłączyć, naciśnąć  .
Funkcja zoom	Naciśnąć  lub  .
Przełączanie czułości	Przycisk  służy do przełączania trybów nocnego i standardowego .
Zmiana rozdzielczości zdjęcia	Przycisk  służy do przełączania rozdzielczości QVGA > SQVGA > 128x128 .
Dostęp do ustawień aparatu	Gdy jest włączony tryb aparatu, naciśnąć  .
Wykonywanie zdjęć	Gdy jest włączony tryb aparatu, naciśnąć  .
Zapisywanie zdjęć	Naciśnąć  bezpośrednio po wykonaniu zdjęcia.

Kasowanie zdjęcia

Naciśnąć  bezpośrednio po wykonaniu zdjęcia.

Dostęp do opcji
zdjęcia

Naciśnąć  bezpośrednio po wykonaniu zdjęcia.

Włączanie/wyłączanie
samowyzwalacza

Naciśnąć .

W przypadku każdego menu związanego z aparatem, aby anulować bieżącą operację i powrócić do trybu gotowości, trzeba nacisnąć i przytrzymać przycisk .

Wykonywanie zdjęć

Przegląd ustawień

Aby wyświetlić menu podglądu, naciśnąć i przytrzymać . Obiektyw aparatu nie wymaga regulacji ostrości. Ikony widoczne w górnej oraz dolnej części ekranu umożliwiają sprawdzenie różnych trybów oraz ustawienie **samowyzwalacza**.

Wszystkie funkcje oraz opcje opisane w niniejszym podrozdziale są dostępne tylko wtedy, gdy jest włączony tryb aparatu, tzn. gdy na ekranie jest widoczny podgląd obrazu z aparatu.

Czułość

Aparat może pracować albo w trybie **standardowym**, albo w **nocnym**. Naciskając przycisk  można przełączać oba

tryby, w celu dostosowania czułości do warunków oświetlenia. Wybrany tryb jest sygnalizowany ikoną słońca / księżyca w dolnej części ekranu.

Rozdzielczość obrazu

Domyślną rozdzielczością zdjęć jest 128 x 128 pikseli. Naciskając przycisk  można przełączać kolejno rozdzielczości Q VGA (320 x 240 pikseli) > SQ VGA (160 x 120 pikseli) > 128 x 128 pikseli. Informacja o wybranej rozdzielczości obrazu jest widoczna w prawym dolnym rogu ekranu.

Tryb zoom

Aby włączyć/wyłączyć zoom, nacisnąć ▲ lub ▼ (funkcja z jednostopniową regulacją).

Ikona funkcji zoom jest podświetlona, gdy funkcja ta jest włączona.

Samowyzwalacz

Opcja ta służy do włączania / wyłączania samowyzwalacza (szczegółowe informacje zamieszczono poniżej).

Wykonywanie zdjęcia

Przyciskiem

1. Gdy samowyzwalacz jest **wyłączony**, aby zrobić zdjęcie nacisnąć . Zdjęcie zostanie automatycznie wyświetlone na ekranie.
2. Liczba na górnym czarnym pasku ekranu oznacza kolejny numer zdjęcia. Zdjęcia będą dostępne

w menu **Moje obrazy** i będą nosić nazwy "img_1.jpg" ... "img_9999.jpg".

Powyższe nie oznacza, że można zrobić do 9999 zdjęć (patrz "Liczba zdjęć" poniżej), a jedynie, że zdjęcia (łącznie z kasowanymi) są numerowane od 1 do 9999. Po przekroczeniu liczby 9999, numerowanie zdjęć rozpoczyna się ponownie od 1.

Następnie można:

- nacisnąć  aby **usunąć** wykonane zdjęcie,
- nacisnąć  aby je **zapisać** (po zapisaniu zdjęcia włączy się tryb podglądu),
- nacisnąć  aby wyświetlić listę dostępnych opcji:
 - **wyślij** jako **MMS** lub jako **E-mail**,
- nacisnąć  aby powrócić do trybu podglądu

Z samowyzwalaczem

1. Gdy samowyzwalacz jest **włączony**, nacisnąć  (lub nacisnąć , jeśli samowyzwalacz jest **wyłączony**).
2. Rozpocznie się odliczanie trwające 10 s (tej wartości nie można zmienić). Na 2 sekundy przed zrobieniem zdjęcia włączy się krótki sygnał dźwiękowy. Następny sygnał oznacza wykonanie zdjęcia.

Sygnały dźwiękowe można zmieniać korzystając z ustawień aparatu. Aby wyłączyć samowyzwalacz i powrócić do trybu podglądu, nacisnąć . Aby tylko wyłączyć samowyzwalacz, nacisnąć .

3. Gdy zdjęcie zostanie zrobione, postępować zgodnie z instrukcjami zamieszczonymi w punkcie 2 poprzedniego akapitu.

Liczba zdjęć

Liczba zdjęć, które można zapisać w telefonie zależy od wybranych ustawień: im wyższa rozdzielczość, tym większe pliki.

W przypadku braku miejsca na zapisanie wykonanego zdjęcia zostanie wyświetlone ostrzeżenie. W takiej sytuacji, przed zapisaniem nowego zdjęcia, trzeba skasować dane (dźwięki, obrazy, itp.). Aby sprawdzić dostępną pamięć telefonu, wybrać Multimedia > Stan pamięci.

Funkcja FotoTalk: wysyłanie nagrań dźwiękowych z obrazami

Funkcja ta służy do szybkiego wysyłania wiadomości zawierających obraz oraz dźwięk. Jest dostępna zarówno wtedy, gdy jest włączony aparat, jak i z menu Obrazy.

Maksymalna wielkość wiadomości MMS to 50 KB.

1. Aby włączyć aparat, w trybie gotowości nacisnąć i przytrzymać .
2. Aby wykonać zdjęcie, nacisnąć , następnie nacisnąć  i wybrać Wyślij jako MMS.
3. Aby włączyć dyktafon ponownie nacisnąć . Nagrać dźwięk lub wiadomość.
4. Nacisnąć . Wybrać odbiorcę wiadomości i zatwierdzić listę. Aby wysłać wiadomość, dwa razy nacisnąć .

Zostanie wówczas wysłana, do jednej osoby, wiadomość nie zawierająca tekstu. Więcej informacji na ten temat zamieszczono w rozdziale "Wiadomości MMS", str. 54.

Przeglądanie zdjęć

Zdjęcia są automatycznie zapisywane w menu Multimedia > Obrazy > Moje obrazy. Aby wyświetlić wybrany obraz, nacisnąć ►. Następny / poprzedni obraz można wyświetlić naciskając ▲ lub ▼. Po naciśnięciu przycisku  są dostępne opcje Wyślij, Usuń i Zmień nazwę. Aby powrócić do listy plików, nacisnąć ◀.

Jak wspomniano już wcześniej, funkcja FotoTalk jest też dostępna z menu Obrazy.

Odbieranie połączenia

Gdy podczas używania aparatu, zostanie zasygnalizowane połączenie przychodzące:

1. jeśli połączenie zostanie odebrane, wszystkie operacje związane z aparatem zostaną przerwane (podgląd zdjęcia, wykonywanie zdjęcia, samowyzwalacz, przeglądanie opcji, itp.); po zakończeniu połączenia telefon powróci do trybu gotowości; jeżeli zdjęcie wykonane przed odebraniem połączenia nie zostało zapisane, to zostanie utracone;
2. jeśli połączenie zostanie odrzucone, wszystkie operacje związane z aparatem zostaną przerwane, a aparat powróci do trybu podglądu.

Nawiązywanie połączenia

Aby nawiązać połączenie, trzeba włączyć tryb gotowości. W tym celu nacisnąć i przytrzymać . Następnie wpisać żądany numer lub wybrać nazwisko z książki telefonicznej. Aby rozpocząć wybieranie numeru, nacisnąć , aby zakończyć połączenie, nacisnąć .

Ustawienia

Opcje opisane w poprzednich podrozdziałach są dostępne bezpośrednio w trybie podglądu obrazu. Aby uzyskać dostęp do innych ustawień, w trybie aparatu nacisnąć .

We wszystkich przypadkach wybrane ustawienie trzeba zatwierdzić przyciskiem , natomiast aby je anulować, nacisnąć .

Po wyłączeniu aparatu skonfigurowane ustawienia zostaną zapisane, dzięki czemu będą dostępne przy następnym użyciu aparatu, o ile nie zostaną wcześniej zmienione.

Tryb barwny

Dostępne ustawienia to: [Barwny](#), [Czarno-biały](#), [Sepia](#) oraz [Niebieski](#). Wybrany tryb wpływa na kolorystykę wykonywanych zdjęć (np. przy ustawieniu [Sepia](#) zdjęcia będą wykonywane w odcieniach brązu i beżu, przypominających dawne fotografie). Domyślnie jest włączony tryb [Barwny](#).

Tryb aparatu

Można wybrać tryb [standardowy](#) albo [nocny](#). Domyślnie jest włączony tryb [standardowy](#).

Dźwięki

Menu to służy do włączania dźwięków [ostrzeżenia](#) oraz [migawki](#). Pierwszy z nich włącza się na 2 sekundy przed zrobieniem zdjęcia, natomiast drugi oznacza wykonanie zdjęcia.

W obu przypadkach, aby wyświetlić listę dostępnych dźwięków, wybrać [włączone](#) i nacisnąć . Wybrać jeden z dźwięków, albo [<Nowy wpis>](#) w celu

utworzenia nowego dźwięku. Aby zatwierdzić wybrany dźwięk, nacisnąć .

Rozdzielczość obrazu

Służy do wybierania rozdzielczości zdjęć. Dostępne są następujące ustawienia: **Q VGA** (320 x 240 pikseli) > **SQ VGA** (160 x 120 pikseli) > **128 x 128** pikseli). Domyślnie jest włączona rozdzielczość **128 x 128**.

Jakość obrazu

Służy do wybierania jakości zdjęć. Dostępne są następujące ustawienia: **niska**, **średnia**, **wysoka**. Domyślnie jest włączona jakość **średnia**.

Samowyzwalacz

Patrz "Samowyzwalacz", str. 14.

6 • Muzyka i miksowanie

Funkcja BeDJ umożliwia tworzenie własnych dźwięków z wykorzystaniem fabrycznie zaprogramowanego stylu BeDJ (patrz dalsza część rozdziału) lub melodii dzwonka w formacie SP-MIDI lub MIDI zapisanych w pamięci telefonu, wczytanych z serwisów WAP, czy przez interfejs podświetlonych (szczegółowe informacje zamieszczono w dalszych rozdziałach instrukcji). Zmiksowane melodie można wykorzystywać jako dzwonki lub dźwięki alarmów, jak również przysłać innym osobom.

Sposób obsługi

Włączanie / wyłączanie funkcji BeDJ	Aby włączyć funkcję, nacisnąć  i wybrać Multimedia > BeDJ . Aby ją wyłączyć, nacisnąć i przytrzymać  .
Włączanie / wyłączanie ścieżki	Nacisnąć przycisk od  do  . <i>Przycisk  wyłącza wszystkie ścieżki naraz.</i>
Nagrywanie utworu (włączanie/ wyłączanie)	Nacisnąć przycisk  .

Włączanie pola Tempo	Nacisnąć przycisk  .
Wyświetlanie listy wyboru ścieżki	Nacisnąć i przytrzymać przycisk od  do  .
Wyświetlanie Pomocy	Nacisnąć przycisk  .
Wyświetlanie listy Opcje	Nacisnąć przycisk  .

W przypadku funkcji BeDJ, kolor pomarańczowy oznacza używane dane lub wybrany element.

Włączanie funkcji

Włączanie ścieżek

1. Aby włączyć funkcję BeDJ, wybrać **Multimedia > BeDJ**.
2. Zostanie wówczas wyświetlone menu funkcji BeDJ z wybranym domyślnym stylem muzyki (np. Groovy, Techno, itp.).
3. W lewym górnym rogu ekranu jest wyświetlana mała tabela z bieżącą wartością tempa, statusem nagrywania (domyślnie **Wyt.**) oraz nazwą ścieżki.
4. W dolnej części ekranu jest wyświetlanych 9 ścieżek, które są przypisane do przycisków  do  i które można miksować. Aby włączyć ścieżkę nacisnąć odpowiadający jej przycisk.
W wejściowym pliku MIDI dostępnych jest łącznie 16 ścieżek. Aby wyświetlić listę wyboru

ścieżki, nacisnąć i przytrzymać przycisk od  do . Przycisk  jest zawsze przypisany do efektu dźwiękowego.

5. Włączona ścieżka jest wyróżniona na pomarańczowo. W tabeli w górnej części ekranu są wówczas wyświetlane nazwy melodii i instrumentu.

Zmianianie melodii ścieżki oraz instrumentów

Nacisnąć i przytrzymać przycisk od  do  odpowiadający ścieżce, która ma być zmieniona. Zostanie wówczas wyświetlona lista umożliwiająca zmianę bieżącej melodii ścieżki, a następnie instrumentów używanych w danej melodii.

Melodia

1. Bieżąca melodia wybranej ścieżki jest pierwszą podświetloną na liście. Do wybierania melodii służy przycisk ▲ lub ▼ (wybrana melodia jest automatycznie odtwarzana). Aby zatwierdzić wybór, nacisnąć .
2. Nazwa wybranej melodii jest wyświetlana w górnej części ekranu. Aby wyświetlić listę instrumentów używanych w melodii, nacisnąć ►.

Instrumenty

1. Bieżący instrument, używany w danej melodii jest pierwszym podświetlonym na liście.
2. Do wybierania instrumentów służy przycisk ▼ lub ▲. Aby zatwierdzić wybór, nacisnąć .

Zmiana tempa

1. Aby włączyć pole **Tempo**, nacisnąć .
2. Ustawienie **Tempo** (podawane w uderzeniach na minutę “bpm”) dotyczy wszystkich ścieżek. Do zwiększania / zmniejszania tempa służy przycisk ◀ lub ▶. Nowej wartości **Tempa** nie trzeba zatwierdzać, ponieważ jest uwzględniana automatycznie.
3. Aby powrócić do poprzedniego menu, nacisnąć  lub .

Tempa nie można zmieniać ani podczas odtwarzania ścieżek, ani podczas nagrywania utworu.

Nagrywanie utworu

Włączanie nagrywania

1. Aby rozpocząć nagrywanie nacisnąć . Rozpocznie się wówczas odliczanie czasu i pojawi się czerwona ikona **On air**.
2. Podczas nagrywania utworu można:

Przyciskami  do 	Włączać przypisane do nich ścieżki.
Przyciskiem  lub 	Regulować głośność bieżącej ścieżki.
Przyciskiem  lub 	Podświetlać poprzednią / następną ścieżkę.
3. Aby wyłączyć nagrywanie, nacisnąć .

Nagrywanie wyłączy się automatycznie, gdy rozmiar pliku przekroczy 50 kB (około 2 min.). Długość / ilość nagrań zależy od wolnej pamięci w telefonie. Aby sprawdzić dostępną pamięć, wybrać Multimedia > Stan pamięci.

Zarządzanie nagraniami

Po zakończeniu nagrywania zostanie wyświetlone menu umożliwiające wybranie następujących funkcji:

Remix Umożliwia wykonanie nowego nagrania z tymi samymi ścieżkami.

Odtwarzanie Odtwarzanie nagranych utworów.

Zapisz

Wyświetla menu **Zapisz**, umożliwiające nazwanie i zapisanie utworu.

Wyślij jako MMS

Wysyłanie utworu jako części wiadomości multimedialnej (MMS).

Wyślij jako e-mail

Wyświetla menu E-Mail w celu przesłania utworu pocztą elektroniczną.

Zapisane nagranie będzie dostępne na liście dzwonek Us-tawienia > Dźwięki > Dzwonek oraz na liście Multimedia > Lista dźwięków. Nagranie można wybrać jako dzwonek lub sygnał zdarzenia.

Tworzenie własnego stylu oraz nagrania

Zaawansowane opcje umożliwiają tworzenie i miksowanie własnych stylów muzyki, zarówno bezpośrednio z dostępnych stylów BeDJ (np. Groove, Techno, Disco, itp.), jak i z listy dzwonek (np. Bach, Cool, Dream, itp.).

Lista dzwonek zawiera pliki MIDI, które można wczytywać z poczty elektronicznej, WAP, przez interfejs IrDA, itp.

Z plików

1. W celu wyświetlenia listy opcji, po włączeniu menu BeDJ, nacisnąć przycisk .

- Po wybraniu **Składanka dzwonków** lub **Style BeDJ**, wybrać z listy jedną z melodii i zatwierdzić ją przyciskiem **ON**.
- Zostanie automatycznie wyświetlone menu BeDJ, a wybrana melodia dzwonka zostanie podzielona na ścieżki.
- Następnie można włączać/wyłączać ścieżki, nagrywać utwór, itp. (tak jak to opisano we wcześniejszych podrozdziałach).

Liczba aktywnych ścieżek zależy od wybranej melodii.

Od początku

- Po wybraniu opcji **Zaawansowane**, funkcja BeDJ otworzy zupełnie nowy zestaw pustych ścieżek.
- Nacisnąć i przytrzymać **[F5]**: zostanie wyświetlona lista wszystkich plików MIDI zapisanych w telefonie. Wybrać jeden z nich i nacisnąć **ON**.
- Zostanie wyświetlona nowa lista, zawierająca wszystkie ścieżki wybranego pliku MIDI (maks. 16). Aby przypisać ścieżkę do przycisku **[F5]**, wybrać ją przyciskiem **▲** lub **▼**, po czym nacisnąć **ON**.
- Powtarzając czynności opisane w punktach 2 i 3 można przypisać następne ścieżki do kolejnych przycisków od **[2nd]** do **[unassigned]**.
- Po wybraniu ścieżek nagrać utwór (patrz str. 20).

- Aby zakończyć, dwa razy nacisnąć **ON**.

*Zrobimy udanej zabawy: do każdego przycisku od **[F5]** do **[unassigned]** można przypisać dowolną z 16 ścieżek każdego dzwonka! Dzięki temu można mikсовать tysiące własnych utworów.*

Zapisywanie własnych stylów

Przy użyciu menu stylów BeDJ można zapisać własny **Styl**, a następnie wykorzystać go przy mikсовaniu innego utworu. Nowy styl będzie zawierał wszystkie zmiksowane ścieżki, jednakże bez zastosowanych efektów.

Odbieranie połączenia

Przy połączeniu przychodzącym, dźwięk funkcji BeDJ jest wyciszany automatycznie.

- Wraz z odebraniem połączenia wyłącza się funkcja BeDJ. Po zakończeniu połączenia telefon powróci do trybu gotowości.
- Gdy połączenie zostanie odrzucone lub nie zostanie odebrane, funkcja BeDJ pozostanie włączona.

7 • Książka telefoniczna

Wszystkie czynności opisane w niniejszym rozdziale wymagają uprzedniego wybrania książki telefonicznej, albo z karty SIM, albo z telefonu.

Telefon jest wyposażony w dwie książki telefoniczne. Książka telefoniczna karty SIM jest przechowywana w pamięci karty, dlatego jej pojemność zależy od rodzaju karty SIM. Druga książka telefoniczna jest przechowywana w pamięci telefonu. Może ona pomieścić maks. 499 nazwisk.

Informacji o pojemności książki telefonicznej w pamięci karty SIM udzieli sprzedawca.

Książka telefoniczna, terminarz, dzwinki oraz obrazy są przechowywane w tej samej pamięci telefonu. Dlatego funkcje te są wzajemnie uzależnione: im więcej zapisanych pozycji książki telefonicznej, tym mniej zdarzeń terminarza można zapisać (i vice versa). Łączna liczba pozycji książki telefonicznej oraz terminarza nie może przekraczać 499 (o ile pozostałe funkcje nie wykorzystują znacznej części pamięci).

Menu **Książka tel.** służy do wybierania książki telefonicznej: albo z karty SIM, albo z telefonu. Podczas wpisywania nazwisk do jednej z **Książek tel.**, nowe pozycje są zapisywane w książce wybranej przy użyciu tego menu.

Funkcja Kasuj wszystko NIE działa dla książki zapisanej na karcie SIM.

Funkcja Skopiuj do telef. kopiuje zawartość książki z karty SIM do pamięci telefonu. Jeżeli funkcja zostanie włączona dwa razy, to nazwiska w książce telefonu zostaną powielone.

Książka z karty SIM

W przypadku, gdy karta SIM będzie użyta po raz pierwszy, trzeba ją zainstalować zgodnie ze wskazówkami podanymi na str. 1, a następnie przejść do punktu "Dopisywanie nazwisk do książki telefonicznej".



Wybór książki tel.

Naciśnąć przycisk **ON** i wybrać **Książka tel.** > **Ust. książki tel.** > **Wybór książk. tel.** Następnie naciskając **▲** lub **▼** wybrać książkę z karty SIM. Wówczas jej zawartość będzie można skopiować do pamięci telefonu.

*Jeżeli przy pierwszym włączeniu telefonu przerwano lub anulowano automatyczne kopiowanie książki z karty SIM, to książkę będzie można skopiować ręcznie: w tym celu: nacisnąć **ON** i wybrać **Książka tel.** > **Ust. książki tel.** > **Kopiuj do telef.***



Książka karty SIM

Z książki telefonicznej karty SIM można korzystać również po skopiowaniu jej zawartości do pamięci telefonu (patrz poniżej), chociaż pozwala ona na zapisanie mniejszej ilości dodatkowych informacji.

Książka z telefonu

Telefon może obsługiwać jednocześnie tylko jedną książkę telefoniczną i nie uwzględnia informacji zapisanych w drugiej (tzn. nie wybranej) książce: np. jeżeli nazwisko "Kowalski" jest zapisane w obu książkach i zostanie usunięte przy wybranej książce z telefonu, to nazwisko to będzie nadal pozostawać w książce z karty SIM.



Książka telefonu

Domyślnie jest wybrana książka z telefonu. Może ona pomieścić maksymalnie 499 nazwisk. Do kasowania jej zawartości służy funkcja **Kasuj wszystko**. W zależności od pojemności pamięci karty SIM, nazwiska z książki telefonu można kopiować do pamięci karty. (patrz "Kopiowanie do karty SIM", str. 27).

Dopisywanie nazwisk do książki telefonicznej

Książka z karty SIM

Aby dopisać nazwisko do książki karty SIM:

1. Aby wyświetlić książkę telefoniczną, nacisnąć **▼**. Następnie wybrać **Nowe**, po czym nacisnąć **OK**.
2. Wpisać żądane nazwisko, następnie numer telefonu, po czym nacisnąć przycisk **OK**.

W zależności od typu karty SIM, można na niej zapisywać numery telefonów liczące do 40 cyfr.

Zalecamy wpisywanie pełnych numerów, wraz z numerami kierunkowymi kraju oraz miasta. Dzięki temu będzie można je wybierać niezależnie od miejsca pobytu.

3. Wybrać typ numeru, który będzie przypisany do danego nazwiska: **Telefon**, **Faks** lub **Dane**. Aby zatwierdzić wybór i zapisać nazwisko w książce, nacisnąć przycisk **OK**.

Książka z telefonu

Książka w pamięci telefonu może pomieścić więcej informacji dodatkowych niż książka karty SIM. Każdy zapis w książce przechowywanej w pamięci telefonu może zawierać:

Imię i nazwisko	do 20 znaków
Numery (tel. komórkowy, praca, itp.)	do 40 cyfr oraz 1 "+"
Dodatkowe informacje (e-mail i notatka)	do 50 znaków
Nazwę grupy	dostępnych 20 grup

Można utworzyć maks. 499 pozycji książki. Każda z nich może zawierać maks. 5 pól numerycznych (np. 2 numery komórkowe i 3 numery służbowe dla jednej osoby), adres poczty elektronicznej oraz notatkę (łącznie 7 pól).

Dodawanie pozycji książki telefonicznej

Dodawanie nazwiska

1. Aby wyświetlić **Książkę telef.**, nacisnąć . Następnie wybrać **<Nowy wpis>** i nacisnąć .
2. Wpisać żądane nazwisko i zatwierdzić je przyciskiem . Następnie wpisać numer telefonu i zatwierdzić przyciskiem , po czym wpisać imię i ponownie nacisnąć przycisk .

Trzeba wypełnić przynajmniej jedno z pól imienia/nazwiska (jedno z nich może pozostać puste). Aby powrócić do poprzedniego pola, nacisnąć przycisk .

Dodawanie pola numeru/pola tekstowego

1. Po wpisaniu nazwiska zostanie wyświetlone menu **Typ numeru**. Można wówczas wybrać pole numeryczne (Tel. komórkowy, Faks, Dane, Pager, Dom, Praca) lub tekstowe (Notatka, e-mail). Wybrać żądane pole i wpisać odpowiednie informacje. Aby zapisać nowy rekord nacisnąć .
2. Następnie zostanie wyświetlone żądanie wybrania **Grupy**, do której ma być przypisana dana pozycja

książki. Aby zatwierdzić wybraną grupę i zapisać nową pozycję książki telefonicznej nacisnąć .

3. Do każdej grupy można przypisać **Melodię** oraz **Obraz**. Ponadto można **Zmieniać nazwy** grup. W tym celu wybrać **Książka tel.** > **Ust. książki tel.** > **Ustawienia grupy**, a następnie postępować zgodnie z informacjami zamieszczonymi w punkcie "Indywidualne sygnalizowanie połączeń od wybranych rozmówców", str. 24.

Numery własne

Pozycja książki telefonicznej **Numery własne** powinna zawierać własny numer (numery) telefonu komórkowego. Jeżeli pozycja ta jest pusta, to zalecamy wpisanie własnego numeru oraz innych informacji.

Ta pozycja książki może pozostać pusta, ale nie można jej usunąć.

Indywidualne sygnalizowanie połączeń od wybranych rozmówców

Funkcja ta jest dostępna TYLKO wtedy, gdy jest wybrana książka telefoniczna zapisana w pamięci telefonu.

Każdej z dostępnych grup można przypisać indywidualną nazwę ("Przyjaciele", "Biuro", "Prywatne", itp.), obraz (z **Listy obrazów**) oraz melodię (z listy **Dzwonki**).

Grupa może obejmować kilka pozycji książki telefonicznej. Połączenia przychodzące od osób przypisanych do grupy są sygnalizowane wyświetleniem odpowiedniego obrazu, nazwiska rozmówcy oraz wybraną melodią dzwonka.

Dla szczególnie ważnej osoby można zdefiniować oddzielną grupę. W takim przypadku jako obraz można wybrać jej zdjęcie zapisane na Liście obrazów (np. wykonane wbudowanym aparatem cyfrowym, a następnie melodię dzwonka.

1. Aby korzystać z funkcji indywidualnego sygnalizowania połączeń przychodzących, trzeba wybrać książkę telefoniczną zapisaną w telefonie. Jeżeli telefon jest używany z kartą SIM zawierającą już książkę telefoniczną, to po włożeniu karty trzeba wykonać czynności opisane w punkcie "Kopiowanie książki telefonicznej z karty SIM", str. 2.
2. W menu **Ustawienia** wybrać **Ustawienia grup**, nacisnąć **OK**, po czym wybrać żadaną grupę.
3. Zmienić nazwę grupy na łatwą do rozpoznania (np. "Przyjaciele", "Dzieci", itp.), po czym wybrać **Melodię** oraz **Obraz**, które mają być przypisane do danej grupy.
4. Aby powrócić do trybu gotowości, nacisnąć i przytrzymać **END**. Następnie w celu

wyświetlenia zawartości książki telefonicznej, nacisnąć **▼**. Wybrać pozycję książki, która ma być przypisana do grupy i nacisnąć **OK**, po czym wybrać **Wybierz grupę** i wybrać żadaną grupę.

Połączenie przychodzące od danej osoby będzie sygnalizowane **Melodią** oraz **Obrazem**, które przypisano do danej grupy.

Modyfikowanie oraz zarządzanie nazwiskami

Aby wyświetlić listę nazwisk zapisanych w książce telefonicznej, w trybie gotowości nacisnąć **▼**. W celu wyszukania nazwiska można nacisnąć przycisk numeryczny odpowiadający żądanej literze (np., aby przejść do nazwisk na literę "U", dwa razy nacisnąć przycisk **8**). Zostanie wówczas wyświetlone pierwsze nazwisko na daną literę. W zależności od wybranej książki telefonicznej, mogą być dostępne niektóre z poniższych opcji:

- | | | |
|-----------------|--------------------|------------------|
| • Usun | • Kasuj wszystko | • Zmień nazwę |
| • Wyświetl | • Wyślij SMS | • Dodaj do grupy |
| • Kopiuj do SIM | • Wyślij MMS | • Wybieranie gł. |
| • Wyb. skrócone | • Ustaw domyślny | |
| • Zmień typ | • Kopiuj do telef. | |
| • Połącz | | |

Książka z karty SIM

Jeżeli jest wybrana książka telefoniczna z karty SIM, to po naciśnięciu przycisku **OK** są dostępne następujące opcje:

- **Usuń** - usuwanie wybranego nazwiska oraz numeru,
- **Zmień** - zmiana wybranego nazwiska oraz związanych z nim informacji,
- **Skopiuj do telef.** - kopiowanie wybranego nazwiska oraz wszystkich związanych z nim informacji do książki telefonu.

Książka z telefonu

Dodawanie pól

1. Aby dodać nowe pole do utworzonego wcześniej rekordu, wybrać żądane nazwisko, a następnie wybrać **Pokaż** i nacisnąć przycisk .
2. Wybrać **<Nowy wpis>** i nacisnąć . Wybrać typ pola, które ma być dodane i nacisnąć . Następnie wpisać dane. W celu zapisania zmian nacisnąć przycisk .
3. Powtarzając kroki od 1 do 2, do jednego rekordu można dodać maks. 6 pól. Aby powrócić do poprzedniego menu krótko nacisnąć przycisk , natomiast aby powrócić do trybu gotowości, nacisnąć go i przytrzymać.

Numery oraz informacje tekstowe pojawiają się w kolejności ich utworzenia. Pierwszy numer faksu lub telefonu staje się numerem domyślnym i jako taki będzie wyświetlany na początku listy. Sposób zmieniania numeru domyślnego podano w punkcie “Ustawianie numeru domyślnego”,

str. 27. Pola alfanumeryczne (notatka oraz e-mail) można jedynie zmieniać lub usuwać.

Zmienianie zawartości

1. Aby zmienić zawartość pola rekordu, wybrać żądane nazwisko, nacisnąć przycisk , wybrać **Pokaż** i ponownie nacisnąć .
2. Z listy wybrać żądane pole rekordu, po czym nacisnąć .
3. Z karuzeli menu wybrać **Zmień** i nacisnąć . Zmienić dane. W celu zapisania zmian nacisnąć przycisk .

Zmienianie typu pola



Zmień typ

Aby zmienić typ numeru, wykonać kroki 1 do 3 z punktu “Zmienianie zawartości”. Następnie z karuzeli menu wybrać **Zmień typ**, po czym wybrać nowy typ i zatwierdzić go przyciskiem .

Po skopiowaniu książki z karty SIM do telefonu niektóre numery mogą nie mieć przyporządkowanego ani typu, ani ikony. Takie numery można tylko modyfikować. Sposób definiowania lub zmieniania typu numeru podano poniżej.

Usuwanie pola



Usuń

Aby usunąć numer, wykonać kroki 1 do 2 z punktu “Zmienianie zawartości”. Nas-

teżnie z karuzeli menu wybrać **Usuń** i potwierdzić usunięcie przyciskiem .

Ustawianie numeru domyślnego



Ustaw domyślny

Pierwszy numer wpisany podczas tworzenia nowego rekordu będzie numerem domyślnym, tzn. będzie wyświetlany na początku listy pól i będzie automatycznie wybierany po naciśnięciu przycisku nawiązania połączenia lub po naciśnięciu przycisku  i wybraniu **Połącz** lub **Wyślij SMS**. Aby zmienić numer domyślny (np. gdy zamiast numeru "Dom" domyślnym ma być numer "Praca"), wykonać kroki 1 do 2 z punktu "Zmianianie zawartości". Następnie z karuzeli menu wybrać **Ustaw domyślny** i nacisnąć .

Kopiowanie do karty SIM



Kopiuj do SIM

Zapisywanie numerów w książce telefonicznej karty SIM może być przydatne przy częstych zmianach aparatu telefonicznego. Dzięki temu, można mieć stały dostęp do książki telefonicznej niezależnie od używanego telefonu.

Aby skopiować numer do książki karty SIM, wykonać kroki 1 do 2 z punktu "Zmianianie zawartości". Następnie wybrać **Kopiuj do SIM** i nacisnąć przycisk .

Wybieranie numeru

Numer alarmowy



SOS

Wybierając numer alarmowy można połączyć się z najbliższym centrum ratownictwa (lub jednostką policji). W większości przypadków numer ten można wybrać nawet przy zablokowanej klawiaturze, jak również wtedy, gdy nie wprowadzono kodu PIN.

W zależności od operatora sieci, numer alarmowy można wybierać również wtedy, gdy do telefonu nie jest włożona karta SIM. W większości krajów europejskich numerem alarmowym jest 112 (w Wielkiej Brytanii: 999).

1. Aby wybrać numer alarmowy, w trybie gotowości nacisnąć odpowiednie przyciski **albo** nacisnąć  i wybrać **Lista tel.** > **Zob. listę nazw.** > **SOS**.
2. Aby nawiązać połączenie, nacisnąć przycisk  aby je zakończyć nacisnąć .

Inne numery

Wpisywanie numeru



Połącz

W trybie gotowości wpisać numer naciskając odpowiednie przyciski. Aby nawiązać połączenie, nacisnąć przycisk  aby je zakończyć nacisnąć .

Przycisk  włącza karuzelę menu umożliwiającą wybranie numeru, zapisanie go lub wysłanie wiadomości SMS.

Wybieranie nazwiska

1. Nacisnąć  i wybrać żądany rekord.
2. Jeśli jest wybrana książka telefoniczna z karty SIM:
 - po wybraniu rekordu, aby nawiązać połączenie nacisnąć przycisk , albo
 - dwa razy nacisnąć przycisk , z karuzeli menu wybrać **Połącz.**, a następnie w celu nawiązania połączenia ponownie nacisnąć .

Jeśli jest wybrana książka z telefonu:

- Aby wybrać numer **domyślny**:
 - po wybraniu rekordu, aby nawiązać połączenie nacisnąć przycisk , albo
 - nacisnąć  po czym z karuzeli menu wybrać **Połącz.**
- Aby wybrać numer inny niż domyślny, po zaznaczeniu rekordu wybrać **Wyświetl**, a następnie wybrać z listy żądany typ numeru (Tel. komórkowy, Dom, itp.). Aby wyświetlić następną karuzelę menu, nacisnąć przycisk , po czym wybrać **Połącz.**

3. Aby zakończyć połączenie, nacisnąć przycisk .

Wybieranie skrócone



W trybie gotowości, nacisnąć i przytrzymać jeden z przycisków od  do , do którego przypisano żądany numer (patrz “Klawisze skrótu”, str. 31): rozpocznie się wybieranie numeru. Aby zakończyć połączenie, nacisnąć przycisk .

Wybieranie głosowe



W trybie gotowości, nacisnąć i przytrzymać przycisk , a następnie wypowiedzieć polecenie głosowe (patrz “Wybieranie głosowe”, str. 34). Gdy telefon rozpozna polecenie, rozpocznie się wybieranie numeru. Aby zakończyć połączenie, nacisnąć przycisk .

8 • Ustawienia

Menu **Ustawienia** pozwala dostosować telefon do indywidualnych potrzeb użytkownika oraz zmieniać ustawienia wszystkich funkcji (dźwięki, godzina i data, zabezpieczenia, itp.). Menu **Profile** służy natomiast do jednoczesnego zmieniania całego zestawu ustawień (patrz str. 40).

Dźwięki

Cisza



Cisza

Służy do włączania/wyłączania profilu **Cisza**. Gdy profil ten jest włączony, wszystkie sygnały dźwiękowe są wyłączone, natomiast jest włączony alarm wibracyjny.

Profil Cisza dotyczy też dźwięków klawiszy.

Głośność



Głośność

Domyślnym ustawieniem głośności dzwonka jest **Średnia**. Naciskając **▲** lub **▼** można zmieniać ustawienie głośności od **Bez dzwonka** do **Narastająco**.

Głośności dzwonka nie można regulować, jeśli jako sygnał dzwonka wybrano nagranie z dyktafonu.

Dzwonek



Dzwonek

Opcja ta służy do wybierania melodii dzwonka. Lista dzwonek zawiera też melodie otrzymane jako załącznik do wiadomości (listów elektronicznych, itp.). Listę przewija się przyciskami **▲** lub **▼**. Melodia jest odtwarzana po chwili od jej wybrania. Aby ją zatwierdzić nacisnąć **OK**. Aby anulować wybór, nacisnąć **CAŁ**.

Melodii nie słyszeć, jeśli wybrano poziom głośności Wyłączone lub gdy jest włączony profil Cisza (patrz obok).

Sygnał wiadomości



Sygnał wiadom.

Funkcja ta służy do włączania/wyłączania sygnału dźwiękowego informującego o nowej wiadomości. Gdy jest włączona, sygnał dźwiękowy można wybrać z listy dzwonek.

Korektor



Korektor

Funkcja ta służy do przełączania ustawień korektora dźwięku. Aby zmienić ustawienie, w czasie rozmowy nacisnąć **OK**, wybrać **Korektor**, po czym z listy wybrać żądane ustawienie. Nowe ustawienie włącza się po kilku sekundach. Wybrane ustawienie zatwierdzić przyciskiem **OK**.

Dźwięki klawiszy



Dźwięki klawiszy

Funkcja ta służy do włączania/wyłączania dźwięków towarzyszących naciskaniu przycisków. Podczas połączenia, sygnały wybierania tonowego (DTMF) są wysyłane nawet wtedy, gdy dźwięki klawiszy są wyłączone (patrz str. 80).

Alarmy dźwiękowe



Alarmy dźwięk

Funkcja ta służy do włączania/wyłączania dźwięków sygnalizujących następujące sytuacje:

- **Zdarzenie** zaprogramowane w terminarzu,
- nieodebrane połączenie,
- gdy **bateria** jest wyczerpana i wymaga naładowania,
- gdy do końca pełnej minuty połączenia pozostaje 15 sekund; sygnał ten pomaga kontrolować czas połączenia i nie jest słyszalny dla rozmówcy.

Menu to służy tylko do włączania/wyłączania dźwięków ostrzeżeń, natomiast NIE wpływa na same ustawienia ostrzeżeń. Np. gdy sygnał przypomnienia jest wyłączony, o zaprogramowanym zdarzeniu będzie przypominać informacja wyświetlana na ekranie.

Alarm wibracyjny



Al. wibracyjny

Funkcja ta służy do włączania/wyłączania alarmu wibracyjnego sygnalizującego

połączenia przychodzące, zdarzenia terminarza, wiadomości oraz towarzyszącemu sygnałowi budzika.

Alarm wibracyjny nie działa przy podłączonej ładowarce lub ładowarce samochodowej.

Ekran

Wygaszacz ekranu



Wygaszacz ekranu

Funkcja ta służy do włączania/wyłączania wygaszacza ekranu. Gdy wygaszacz jest włączony, w trybie gotowości na ekranie będą kolejno wybrane pliki JPEG (tzw. pokaz slajdów), które uprzednio trzeba zapisać w pamięci telefonu.

Po wyłączeniu wygaszacza ekranu, automatycznie włącza się tryb Oszczędzanie, tzn. wskazanie zegara będzie wyświetlane na czarnym tle. Tryb ten zmniejsza pobór energii, a tym samym wydłuża czas między ładowaniami baterii.

1. Aby wyświetlić listę obrazów, wybrać **Włączone**. Do wybierania (i anulowania wyboru) służą przyciski ◀ lub ▶, natomiast listę przewija się naciskając ▼. Aby zatwierdzić pliki nacisnąć **OK**.

Aby uzyskać pokaz slajdów, trzeba wybrać klika plików (maks. 10). Jeżeli wybierze się tylko jeden plik, to po włączeniu wygaszacza będzie wyświetlany tylko jeden obraz.

- Wybrać **Początek**, a następnie przyciskiem ▲ lub ▼ wybrać żadaną wartość. Wygaszacz ekranu będzie włączany w trybie gotowości, gdy upłynie zaprogramowany czas.
- Następnie wybrać **Czas wyświetl.** i nacisnąć **OK**. Czas ten dotyczy wyświetlania poszczególnych obrazów z pokazów slajdów.

Animacja



Animacja

Funkcja ta służy do włączania/wyłączania animacji różnych menu. Odpowiada też za automatyczne przewijanie tekstów, np. przy wyświetlaniu wiadomości SMS.

Wyłączając tę funkcję można zmniejszyć pobór energii, a tym samym wydłużyć czas między ładowaniami baterii.

Kontrast



Kontrast

Funkcja ta służy do regulowania kontrastu wyświetlacza.

Podświetlenie



Podświetlenie

Podświetlenie ekranu włącza się przy odbieraniu połączeń lub wiadomości, przeglądaniu list oraz menu, itp. Ustawienie czasu podświetlenia wybiera się przyciskiem ▲ lub ▼. Aby je zatwierdzić, nacisnąć **OK**.

Wyłączając tę funkcję można zmniejszyć pobór energii, a tym samym wydłużyć czas między ładowaniami baterii.

Tło ekranu



Tło ekranu

Funkcja ta służy do włączania/wyłączania tła ekranu. Gdy jest włączona, wybrany, w trybie gotowości na ekranie pojawia się wybrany obraz (lub obrazy), o ile nie włączono wygaszacza ekranu. Tło ekranu może być wyświetlane w trybie **Normalnym** lub **Przygaszonym**, o ile nie włączono pokazów slajdów.

Jako tło ekranu mogą służyć tylko pliki JPEG.

Klawisze skrótu

Klawisze skrótu służą do bezpośredniego włączania wybranych funkcji telefonu (tzn. bez potrzeby przewijania menu oraz list). Jeśli klawisz skrótu jest zaprogramowany, po jego dłuższym naciśnięciu włączy się odpowiednia funkcja lub rozpocznie się wybieranie przypisanego mu numeru (wybieranie skrócone).

Można programować przyciski od <2sec> do <9sec> oraz <1/2>, ponieważ przyciski <0.1> (wybór języka) i <1.5> (połączenie ze skrzynką głosową) są zaprogramowane fabrycznie i nie można zmieniać ich przeznaczenia. Ponadto, operator może

zaprogramować na stałe niektóre z przycisków skrótu. W takim przypadku użytkownik nie może zmieniać ich przeznaczenia.

1. Wybrać jeden z przycisków od  do  po czym nacisnąć .
2. Zostanie wyświetlona lista, z której wybiera się funkcję włączaną danym przyciskiem skrótu. Wybór zatwierdzić naciskając .

Funkcję przypisaną do przycisku skrótu można zmienić. W tym celu wybrać Ustawienia > Klawisze skrótu, a następnie żądany przycisk. Dwukrotnie nacisnąć , wybrać Zmień i ponownie nacisnąć . Zostanie wówczas wyświetlona lista dostępnych funkcji.

3. Aby uruchomić zaprogramowaną funkcję lub rozpocząć wybieranie numeru, w stanie gotowości nacisnąć i przytrzymać odpowiedni przycisk skrótu. Przyciskiem skrótu  do  można przypisać funkcje, które zestawiono poniżej:



Wybier. skrócone



Wyslij SMS

Wybieranie zaprogramowanego numeru z książki telefonicznej.

Otwieranie menu **Wyslij SMS**.



Czytaj SMS



Szybka wiad.



Blokada klawiatury



Profil: Cisza



Profil: Samochód



Profil: Zest.slu.



Spotkanie



Profil: Na zewn.



Profil: Osobisty

Otwieranie menu **Czytaj SMS**.

Włącza funkcję **Szybka wiadomość**, służącą do szybkiego odpowiadania nadawcy wiadomości.

Natychmiastowe włączanie / wyłączenie blokady klawiatury.

Włącza profil **Cisza** (włączenie alarmu wibracyjnego, wyłączenie dzwonka).

Włącza profil **Samochód** (duża głośność dzwonka, odbieranie dowolnym przyciskiem).

Włącza profil **Zestaw słuchawkowy** (średnia głośność dzwonka, odbieranie dowolnym przyciskiem).

Włącza profil **Spotkanie** (włączenie alarmu wibracyjnego, wyłączenie dzwonka i dźwięków przycisków).

Włącza profil **Na zewnątrz** (duża głośność dzwonka).

Włącza profil z ustawieniami osobistymi.



Profil: Oszczędzanie.



Kalkulator



Powtóż ost. nr



Oddzwóh ost. nr



Tel. alarmowy



E-mail



Stan konta



Całkowity koszt



Nowe zdarzenie

Włącza profil z ustawieniami minimalizującymi pobór energii (wyłączenie animacji, alarmu wibracyjnego oraz podświetlenia, średnia głośność dzwonka).

Bezpośrednie włączenie **kalkulatora**.

Powtarzanie ostatnio wybranego numeru.

Wybranie numeru telefonu ostatniego połączenia przychodzącego.

Wybieranie numeru alarmowego.

Włącza menu **E-mail** umożliwiające dostęp do poczty elektronicznej.

Wyświetla pozostały stan konta.

Zależy od operatora.

Wyświetla łączny koszt połączeń wychodzących.

Zależy od operatora.

Włącza menu terminarza **Nowe zdarzenie**.



Pokaż zdarzenia



Budzik



Nagraj



WAP



Wygaszac ekranu



Do poczty głosow.



Skrzynka głosowa



Gra



Gry

Wyświetlanie listy zdarzeń z menu terminarza.

Włącza menu **Budzik**.

Umożliwia nagranie nowego dźwięku.

Uruchamia sesję **WAP**.

Zależy od operatora.

Wyświetla menu **Wygaszac ekranu**.

Przekazywanie **WSZYSTKICH** połączeń do skrzynki głosowej.

Wybieranie numeru poczty głosowej.

Bezpośrednie włączanie **gry**.

Zależy od operatora.

Wyświetlanie menu **Gry**.

Zależy od operatora.

Polecenia głosowe



Polecenia głosowe

Polecenia głosowe służą do szybkiego uruchamiania wybranych funkcji telefonu. Zamiast programowania przycisku skrótu, można nagrać polecenie i przypisać je do żądanej funkcji. Funkcja ta będzie włączana po wypowiedzeniu odpowiedniego słowa.

Polecenia głosowe można przypisywać do tych samych funkcji, które są dostępne dla przycisków skrótu (patrz str. 31), oprócz skrzynki głosowej oraz budzika.

1. Wybrać **Ustawienia** > **Polecenia głosowe** > **<Nowe>** i nacisnąć **ON**, następnie z listy wybrać żądaną funkcję. Wybór zatwierdzić przyciskiem **ON**.
2. Gdy pojawi się komunikat **Naciśnij OK, potem mów**, postępować zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami. Polecenia głosowe trzeba nagrywać w cichym otoczeniu. Wybierać krótkie, łatwe słowa i wymawiać je wyraźnie.
3. Aby zaprogramować następne polecenia głosowe, nacisnąć **CA** i powtarzać powyższe czynności. Aby uruchomić zaprogramowaną funkcję, w trybie gotowości nacisnąć i przytrzymać **ON**, a następnie wypowiedzieć polecenie. Zapisane polecenia głosowe można w każdej chwili odtwarzać, modyfikować oraz kasować.

Wybieranie głosowe



Wybieranie głos.

Funkcja wybierania głosowego może służyć do szybkiego inicjowania połączeń z numerami zapisanymi w książce telefonicznej: zamiast programowania klawisza skrótu można nagrać słowo, które będzie uruchamiać wybieranieżądanego numeru.

1. Wybrać **Ustawienia** > **Wybieranie głos.** > **<Nowy wpis>** i nacisnąć **ON**.
2. Wybrać pozycję książki telefonicznej, do której ma być przypisane polecenie głosowe. W zależności od ustawionej książki (patrz "Książka telefoniczna", str. 22):
 - książka tel. karty SIM: wybrać nazwisko i nacisnąć **ON**,
 - książka telefonu: wybrać nazwisko; jeśli dla danego nazwiska zapisano kilka numerów, wybrać żądny numer, po czym nacisnąć **ON**.
3. Gdy zostanie wyświetlone pytanie **Dodać polec. głos?**, nacisnąć **ON**, a następnie postępować zgodnie z poleceniami wyświetlanymi na ekranie. Polecenia głosowe trzeba nagrywać w cichym otoczeniu. Wybierać krótkie, łatwe słowa i wymawiać je wyraźnie.

W trybie gotowości, aby wybrać zaprogramowany numer, nacisnąć i przytrzymać przycisk **ON** po czym wypowiedzieć polecenie głosowe.

Aby wyświetlić listę zdefiniowanych poleceń wybierania głosowego, wybrać **Ustawienia** > **Polecenia głosowe** lub **Wybieranie głos.** i nacisnąć **ON**. Zapisane polecenia wybierania głosowego można w każdej chwili odtwarzać, modyfikować oraz kasować.

W pamięci telefonu można zapisać maks. 15 poleceń wybierania głosowego oraz sterowania głosowego.

Zabezpieczenia

Blokada klawiatury



Blokada klawiatury

Funkcja ta służy do włączania/wyłączania blokady klawiatury. W trybie gotowości klawiaturę można zablokować/odblokować naciskając i przytrzymując przycisk **CE**. Blokada wyłącza się automatycznie przy połączeniu przychodzącym.

*Blokada klawiatury może być włączana natychmiast lub z opóźnieniem. W tym celu wybrać Ustawienia > Zabezpieczenia > Blokada klawiatury, a następnie jedną z dostępnych wartości. W takim przypadku klawiatura będzie zablokowana na stałe. Przycisk **CE** umożliwia wówczas tymczasowe odblokowanie klawiatury. Gdy od ostatniego naciśnięcia przycisku minie zaprogramowany czas, blokada włączy się automatycznie.*

Przy zablokowanej klawiaturze można wybrać numer alarmowy (patrz str. 27).

Wybieranie ustalone



Wybieranie ustalone

Funkcja ta służy do zarządzania specjalną listą nazwisk, która jest nazywana **Numery ustalone**. Przy użyciu opcji **Ograniczenie poł.** można następnie ograniczyć połączenia wyłącznie do tej listy.

Dostępność tej funkcji zależy od operatora. Oprócz tego, jej obsługa wymaga znajomości kodu PIN2 (patrz str. 37).

Ograniczanie połączeń



Ograniczanie poł.

Menu to służy do włączania/wyłączania funkcji ograniczającej połączenia do listy **Numery ustalone**. Gdy funkcja jest włączona, można wybierać tylko te numery, które znajdują się na liście **Numery ustalone**.

Dostępność tej funkcji zależy od operatora. Oprócz tego, jej obsługa wymaga znajomości kodu PIN2 (patrz str. 37). Trzeba pamiętać, że funkcja ta może mieć wpływ na dostęp do WAP i poczty elektronicznej za pośrednictwem GPRS.

Numery ustalone



Numery ustalone

Funkcja ta służy do wyświetlania i modyfikowania listy telefonów **Numery ustalone**. Po wprowadzeniu kodu PIN2

można dodać nową pozycję, zmienić nazwę pozycji lub usunąć ją. Aby wprowadzić nową pozycję wybrać **<Nowe>** wpisać nazwisko oraz numer telefonu. Następnie wybrać typ numeru: **Telefon**, **Faks** lub **Dane**. Nazwiska z listy można zmieniać i usuwać.

Blokada połączeń



Blokada łącz.

Przy użyciu tego menu można ograniczyć możliwość wykonywania/odbierania połączeń tylko do określonych numerów. Połączenia wychodzące i przychodzące są blokowane oddzielnie. Dostępność funkcji zależy od sieci i wymaga znajomości odpowiedniego hasła, które można uzyskać od operatora.

Połączenia wychodzące



Wychodzące

Menu **Wychodzące** zawiera następujące opcje blokowania połączeń: **Wszystkie**, **Międzynarodowe** oraz **Międzyn. bez PL** (opcja ta pozwala na telefonowanie do kraju ojczystego podczas pobytu zagranicą). Oprócz tego, przy użyciu menu można **wyłączać** blokadę połączeń wychodzących. Ponadto, dla każdego rodzaju połączeń można osobno blokować: **Wszystkie połączenia**, **Rozmowy**, **Dane** lub **Połączenia faksowe**.

Połączenia przychodzące



Przychodzące

Menu **Przychodzące** zawiera następujące opcje blokowania połączeń: **Wszystkie**, oraz **W roamingu**. Oprócz tego, przy użyciu menu można **wyłączać** blokadę połączeń przychodzących.

Ponadto, dla każdego rodzaju połączeń można osobno blokować: **Wszystkie połączenia**, **Rozmowy**, **Dane** lub **Połączenia faksowe**.

Status



Status

Każde z menu podrzędnych (wszystkie, w roamingu, itp.), zawiera opcję **Status** służącą do sprawdzania, czy dany typ połączeń jest zablokowany.

Zmienianie kodów



Zmien kodu

Funkcja ta służy do zmieniania kodów **PIN**, **PIN 2** oraz **kodu blokady połączeń**. W zależności od karty SIM, niektóre funkcje lub opcje mogą wymagać wprowadzenia kodu PIN2. Kod ten liczy od 4 do 8 cyfr i jest podawany przez operatora.

3-krotne wprowadzenie błędnego kodu PIN2 spowoduje zablokowanie karty SIM. Aby ją odblokować trzeba wprowadzić kod PUK2, który można otrzymać od operatora lub sprzedawcy.

10-krotna próba wprowadzenia błędnego kodu PUK spowo-

duje całkowite zablokowanie karty SIM. W takim przypadku trzeba skontaktować się z operatorem lub sprzedawcą.

Zabezpieczenie kodem PIN



Zab. kodem PIN

Funkcja ta służy do włączania/wyłączania zabezpieczenia kodem PIN, które wymaga podania tego kodu przy włączaniu telefonu.

Gdy zabezpieczenie kodem PIN jest wyłączone, kodu PIN nie może nie dać się zmienić.

Sieć

Menu to służy do konfigurowania połączenia telefonu z siecią, ręcznego rejestrowania w dostępnych sieciach oraz zarządzania listą preferowanych sieci.

Połączenie GPRS



Połączenie z GPRS

Telefon jest przystosowany do obsługi połączeń GPRS (Global Packet Radio Service). Usługa GPRS umożliwia szybkie przesyłanie danych, jak również pozwala na długotrwałe połączenia z Internetem oraz WAP (np. umożliwia utrzymywanie stałego połączenia z Internetem i WAP).

Informacji na temat dostępności oraz warunków korzystania z GPRS udziela operator sieci. Może też zająć potrzeba

skonfigurowania ustawień GPRS telefonu zgodnie ze wskazówkami operatora.

Menu to służy do konfigurowania trybu łączenia się z usługą GPRS:

Zawsze włączone

Telefon zawsze będzie łączył się z usługą GPRS. To ustawienie przyspiesza połączenia z GPRS, jednakże zwiększa pobór energii.

Do transmisji danych

Telefon będzie łączyć się automatycznie z usługą GPRS tylko w razie potrzeby. Ustawienie to zmniejsza pobór energii, jednakże wydłuża czas nawiązywania połączenia.

Niezależnie od ustawień wymienionych powyżej, w menu poszczególnych aplikacji (np. WAP, MMS, e-mail, itd.) trzeba wybrać rodzaj sieci (GSM lub GPRS).

Ponowna rejestracja



Ponowna rej.

Gdy jest włączona ręczna rejestracja w sieci, zostanie wyświetlona lista dostępnych sieci. Aby zarejestrować się w sieci, wybrać jej nazwę, a następnie nacisnąć przycisk .

Lista preferowanych sieci



Prefer. sieci

Funkcja ta służy do tworzenia listy preferowanych sieci. Gdy lista jest zdefiniowana,

telefon będzie próbował rejestrować się w sieciach zgodnie z kolejnością na liście.

Ustawienia dostępu



Ustawienia dostępu

Przy użyciu tego menu można utworzyć kilka profili danych: przy korzystaniu z WAP lub wysyłaniu wiadomości multimedialnych (MMS) wybrany profil będzie używany do łączenia się z siecią GSM lub usługą GPRS.

Wszystkie opisane tu opcje zależą od operatora. Niektórzy operatorzy wysyłają wiadomość SMS z nowymi ustawieniami dostępu do WAP, które są zapisywane automatycznie. W celu uzyskania szczegółowych informacji trzeba skontaktować się z operatorem.

Zmień nazwę



Zmień nazwę

Służy do wpisywania lub zmieniania nazwy wybranego profilu WAP. Nacisnąć , następnie wpisać żadaną nazwę, po czym zatwierdzić przyciskiem .

Niektóre profile zaprogramowane przez operatora mogą być zabezpieczone przed modyfikowaniem.

Pokaż



Pokaż

albo **GPRS**.

Ustawienia GSM



Ustawienia GSM

Służy do wyświetlania wszystkich parametrów wybranego profilu (numer telefonu dostępowego, APN, itp.) albo **GSM**

Menu to służy do wprowadzania lub modyfikowania ustawień GSM. Zawiera następującą pozycję:

Użytkownik oraz **Hasło** służą do wpisywania nazwy i hasła użytkownika, które w obu przypadkach potwierdza się przyciskiem .

Numer telefonu służy do wpisywania numeru telefonu dostępowego, używanego do łączenia się z usługodawcą. Wybrać **Numer telefonu**, nacisnąć , po czym nacisnąć  lub  i wybrać:

- **Numer ISDN**, aby wpisać numer ISDN, **ALBO**

- **Nr analogowy**, aby wpisać numer analogowy.

Wpisać znak "+", a następnie numer podany przez operatora, po czym nacisnąć przycisk .

Informacje o typie numeru, który trzeba wybrać, można uzyskać od operatora.

Pozycja **Czas braku aktywn.** służy do wpisywania czasu braku aktywności, po którym następuje automatyczne przerwanie połączenia WAP i włączenie trybu gotowości. Wybrać **Czas braku akt.**, nacisnąć , nastę-

pnie wpisać wartość ustawienia w sekundach (ponad 30 s) i ponownie nacisnąć .

Ustawienia GPRS



Ustawienia GPRS

Menu to służy do wprowadzania lub modyfikowania ustawień GPRS. Pozycje **Użytkownik**, **Hasło** oraz **Czas braku aktywn.** pełnią te same funkcje, co w ustawienia GSM (patrz poprzedni punkt).

Pozycja **APN** służy do wpisywania adresu zewnętrznej sieci komputerowej, używanego przy łączeniu się z dostawcą usług WAP. Adres można podać w postaci ciągu znaków lub adresu IP (np. wap.nazwa_operatora.pl). Wybrać **APN** i nacisnąć , następnie wpisać adres i ponownie nacisnąć .

Nieprawidłowe ustawienia parametrów są najczęstszą przyczyną komunikatów o błędach, pojawiających się podczas połączeń. Informacji dotyczących prawidłowych ustawień udziela operator. Niektórzy operatorzy mogą zdalnie konfigurować parametry dostępu.

Data i godzina

Menu to służy do ustawiania godziny i daty, strefy czasowej, przełączania czasu zimowego/letniego oraz zmieniania wyglądu zegara.

Wygląd zegara



W trybie gotowości może być wyświetlany zegar **Analogowy**, **Cyfrowy** lub **Mały cyfrowy**. Wygląd zegara wybiera się przyciskiem  lub . Wybrane ustawienie zatwierdza się przyciskiem .

Ustawianie daty



Funkcja ta służy do ustawiania daty, którą wpisuje się przyciskami numerycznymi (datę można też ustawić przyciskiem  lub ). Aby zatwierdzić datę, nacisnąć .

Format daty



Funkcja ta służy do przełączania formatu daty. Dostępne ustawienia to **Zachodni** oraz **Dalekowschodni**. Aby zatwierdzić ustawienie, nacisnąć .

Strefa czasowa

Strefę czasową oraz czas letni trzeba ustawić w pierwszej kolejności. Jeżeli wcześniej ustawiono datę i godzinę, to należy je ponownie sprawdzić. Informacje dotyczące stref czasowych można znaleźć w atlasie geograficznym lub encyklopedii.



Opcja **Strefa czasowa** służy do wprowadzania informacji o strefie czasowej. W tym celu wpisuje się różnicę czasu względem czasu GMT (Greenwich Meridian Time). Strefę czasową wybiera się przyciskami ▲ lub ▼ np. GMT + 01:00 dla Polski i Europy Zachodniej, GMT + 00:00 dla Wielkiej Brytanii.

Czas letni

Ta funkcja ma zastosowanie w krajach, w których następuje zmiana czasu z letniego na zimowy i vice versa.



Dostępne są dwa ustawienia **Włączono** (dla czasu letniego) oraz **Wyłączono** (dla czasu zimowego), które przełącza się przyciskami ▲ lub ▼. Funkcja ta wpływa na datę i godzinę, dlatego trzeba ją ustawić w pierwszej kolejności. Jeżeli funkcja jest **Włączona** i zostanie ustawiona godzina 12:00, to po **Wyłączeniu** zegar zostanie automatycznie przestawiony na godzinę 13:00.

Ustawianie godziny



Funkcja ta służy do ustawiania godziny, którą wpisuje się przyciskami numerycznymi (godzinę można też ustawić przyciskami ▲ lub ▼, które zmieniają wskazanie zegara o jedną minutę).

Język

Menu to służy do wybierania języka, w którym są wyświetlane informacje na ekranie telefonu. Język wybrany z listy zatwierdza się przyciskiem .

W trybie gotowości menu wyboru języka można wyświetlić naciskając i przytrzymując przycisk .

Profile

Menu szybkich ustawień służy do wybierania profilu (tzn. zestawów ustawień), które umożliwiają szybkie dostosowanie telefonu do warunków otoczenia. Po wybraniu profilu następuje jednoczesna zmiana kilku ustawień, np. gdy wybierze się profil **Spotkanie**, wyłącza się dzwonek i dźwięki przycisków, natomiast włącza się alarm wibracyjny (pozostałe ustawienia nie zmieniają się). Po zakończeniu spotkania, w celu przywrócenia poprzednich ustawień wystarczy wybrać profil **Osobiste**.

Można zaprogramować włączanie profili przyciskiem skrótu (np. aby włączyć profil Spotkanie, nacisnąć i przytrzymać przycisk , aby ponownie włączyć profil Osobiste jeszcze raz nacisnąć i przytrzymać ten przycisk), patrz "Klawisze skrótu", str. 31).

Ustawienia podane w kolumnie **Osobiste** w poniższej tabeli są ustawieniami domyślnymi (zaprogramowanymi fabrycznie). Ustawienia te mogą być zmieniane przez użytkownika i dlatego mogą różnić się od podanych w tabeli. Ustawienia z profilu **Osobiste** (domyślne lub zmienione przez użytkownika) dotyczą też wszystkich pól tabeli zaznaczonych jako .

Profile	 * Osobiste	 Oszczędzanie	 Na zewnątrz	 Spotkanie
Alarm wibracyjny	Włączony*	Wyłączony		Włączony
Głośność dzwonka	Srednia*	Srednia	Głośno	Bez dzwonka
Dźwięki przycisków	Włączone*			Wyłączone
Przypomnienia	Włączone*			
Wyczerpana bateria	Włączone*			
Sygnalizacja SMS	Włączona*			
Podświetlenie	10 s*	Wyłączone		
Odbiór każdym przyciskiem	Wyłączony*			
Animacja	Włączona*	Wyłączona		

* ustawienia osobiste

Zestawione poniżej profile są dostępne po podłączeniu akcesoriów. o odłączeniu akcesoriów automatycznie włącza się profil **Osobiste**.

Profile akcesoriów	 Zest. słuchawk	 Ładowarka	 W samochodzie
Alarm wibracyjny		Wyłączony	Wyłączony
Głośność dzwonka	Srednia		Głośno
Dźwięki przycisków			
Przypomnienia			
Wyczerpana bateria			
Sygnalizacja SMS			
Podświetlenie			Włączone
Odbiór każdym przyciskiem	Włączony		Włączony
Animacja			

9 • Wiadomości

SMS



Wyślij SMS

Przy użyciu polecenia **Wyślij SMS** znajdującego się w menu **Wiadomości** można:

- wysłać wiadomość (standardową lub wpisaną przez użytkownika),
- zmodyfikować ostatnio wysłaną wiadomość i wysłać ją ponownie,
- dodać do wiadomości melodię (iMelody), zaprogramowane dźwięki, animację lub symbol rysunkowy.

Standardowe wiadomości SMS są wyświetlane jedna po drugiej. Ich listę można przewijać przyciskiem ▲ lub ▼. Np. **Proszę oddzwonić do mnie** umożliwia wysłanie fabrycznie zaprogramowanej wiadomości zawierającej numer telefonu, który zaprogramowano jako pierwszy na liście **Numery własne** (patrz str. 24).

Wysyłanie wiadomości

Pod numer z książki telefonicznej

W przypadku książki zapisanej w pamięci telefonu, wiadomość zostanie wysłana pod numer domyślny.

1. Nacisnąć ▼, wybrać żądane nazwisko po czym nacisnąć przycisk **OK**.
2. Wybrać **Wyślij SMS** i nacisnąć **OK**, po czym wybrać typ wiadomości i nacisnąć **OK**. Wpisać wiadomość,

w razie potrzeby dołączyć rysunek lub dźwięk, a następnie wybrać **Wyślij teraz** lub **Zapisz** (patrz poniżej).

Pod inny numer (dotyczy książki z pamięci telefonu)

1. Nacisnąć ▼, wybrać żądany rekord, nacisnąć **OK**, wybrać **Wyświetl** i nacisnąć **OK**.
2. Wybrać żądany numer i nacisnąć **OK**.
3. Wykonać czynności z punktu 2 w poprzednim akapicie.

Pod inny numer

Aby wysłać wiadomość SMS pod numer, który nie jest zapisany w książce telefonicznej, nacisnąć **OK**, wybrać **Wiadomości > SMS > Wyślij SMS > Nowy wpis**. Wpisać żądany numer telefonu i nacisnąć **OK**. Następnie wykonać czynności opisane w poprzednich akapitach.

Wysyłanie wiadomości z załącznikiem

Wiadomość SMS może zawierać załącznik: melodię, obraz lub animację. Po zatwierdzeniu wiadomości przyciskiem **OK**, odpowiednio do dołączanego pliku, wybrać **Dodaj grafikę** (aby załączyć mapę bitową lub animację) i/lub **Dodaj dźwięk** (aby załączyć melodię). Z wyświetlonego menu wybrać jedną z pozycji i zatwierdzić ją przyciskiem **OK**.

Do wiadomości SMS można dołączyć maks. 2 załączniki, dwóch różnych typów. Animacje i obrazy wykluczają się wzajemnie, tzn. jeżeli najpierw wybierze się animację, a następnie obraz, to z wiadomością zostanie wysłany tylko obraz i vice versa.

Niektóre obrazy, animacje i melodie są fabrycznie zapisane w telefonie. Inne obrazy i dźwięki, np. otrzymane z wiadomością SMS lub pocztą elektroniczną i zapisane w odpowiednim menu, będą automatycznie dostępne w menu podrzędnym "Moje" (Moja melodia, Mój obraz). Załączniki z menu "Moje" można wysyłać tylko wtedy, gdy nie są chronione prawami autorskimi.

Wyślij teraz



Wyślij teraz

przyciskiem .

Zapisz



Zapisz

Służy do wysyłania bieżącej wiadomości (patrz "Wpisywanie tekstu i liczb" str. 11). Wysłanie wiadomości potwierdzić

Wyświetl SMS



Wyświetl SMS

Opcja **Wyświetl SMS** dostępna w menu **Wiadomości** służy do wyświetlania listy zapisanych oraz otrzymanych wiadomości SMS, które zapisano na karcie SIM. Telefon jest też wyposażony w funkcję do zarządzania wiadomościami.

Wiadomości odebrane

- Wiadomości odebrane i przeczytane są oznaczone symbolem . Symbol zamkniętej koperty oznacza natomiast wiadomości odebrane, których jeszcze nie przeczytano. Po wybraniu wiadomości, aby

ją przeczytać nacisnąć . Gdy wiadomość jest wyświetlona, po naciśnięciu  uzyskuje się dostęp do następujących funkcji

- **Odpowiedz** - aby odpowiedzieć nadawcy wiadomości,
- **Przekaż** - aby przekazać wiadomość do innej osoby (odbiorcę wybrać z książki telefonicznej lub ręcznie wpisać numer),
- **Usuń** - aby usunąć wiadomość,
- **Zapisz numer** - aby zapisać numer nadawcy,
- **Zapisz melodię** - aby zapisać melodię przesłaną wraz z wiadomością,
- **Zapisz grafikę** - aby zapisać obraz(y) i/lub animacje przesłane wraz z wiadomością,
- **Zapisz numer** - aby zapisać numer występujący w treści wiadomości (wiadomość może zawierać kilka numerów),
- **Połącz** - aby połączyć się z nadawcą wiadomości (funkcja zależna od operatora),
- **Do archiwum** - aby zapisać wiadomość w pamięci telefonu. W celu wyświetlenia zapisanych wiadomości nacisnąć  i wybrać **Wiadomości > Archiwum SMS**.

Wiadomość zapisana w archiwum zostanie usunięta z karty SIM (z listy Wyświetl SMS).

- **Edytuj** - aby zmodyfikować wiadomość z listy **Wyświetl SMS** lub **Archiwum**; zmodyfikowaną wiadomość można przesłać (można też dodać obraz lub dźwięk).

Jeżeli do modyfikowanej wiadomości był dołączony obraz lub dźwięk, to załączniki te trzeba oddzielić i zapisać na liście

Obrazy lub na liście dzwoneków jako Moje melodie. Następnie trzeba je ponownie dołączyć do wiadomości (patrz str. 42).

Jeżeli jest włączone ustawienie Szybka wiad., to powyższe funkcje nie są dostępne w trybie gotowości (patrz str. 53). W takim przypadku będzie dostępna tylko opcja Odpowiedź.

Zapisane wiadomości

Wiadomości zapisane w trybie normalnym są oznaczone symbolem , natomiast wiadomości zapisane automatycznie (patrz str. 45) są oznaczone symbolem skrzynki pocztowej. Aby przeczytać wiadomość, zaznaczyć ją i nacisnąć . Po ponownym naciśnięciu przycisku  będą dostępne wszystkie opcje, łącznie z zapisywaniem numeru nadawcy.

Usuń wszystkie

Służy do kasowania wszystkich wiadomości z listy Wyświetl SMS (z karty SIM) lub Archiwum (z telefonu), które są dostępne w menu Wiadomości.

Ustawienia SMS

Centrum SMS



Służy do wybierania domyślnego centrum SMS. Jeżeli numer ten nie jest zapisany na karcie SIM, to trzeba go wpisać ręcznie.

Podpis



Służy do zakańczania wiadomości SMS podpisem, który domyślnie zawiera numer telefonu. Podpis jest dołączany na końcu wiadomości, w związku z czym maksymalna jej długość ulega skróceniu. Podpis można modyfikować, zmieniać oraz zapisywać.

Okres ważności

Dostępność funkcji zależy od operatora.



Funkcja ta służy do wybierania okresu, przez który wiadomość będzie przechowywana w centrum SMS. Ustawienie to jest bardzo ważne, jeśli odbiorca nie jest zalogowany w sieci (i nie może natychmiast odebrać wiadomości).

Ścieżka odpowiedzi

Dostępność funkcji zależy od operatora.



Funkcję tę można włączać/wyłączać. Gdy jest włączona, odbiorca może odpowiedzieć używając tego samego centrum SMS, z którego wysłano wiadomość (zamiast centrum SMS ustawionego w jego telefonie). Dzięki temu można przyspieszyć przysyłanie wiadomości.

Potwierdzenie odbioru

Dostępność funkcji zależy od operatora.



Potw. odbioru

Funkcję tę można włączać/wyłączać. Gdy jest włączona, sieć wysyła automatycznie potwierdzenie odebrania wiadomości.

Automatyczne zapisywanie wiadomości SMS



Aut. zapis SMS

Funkcja ta służy do włączania/wyłączania automatycznego zapisywania wysłanych wiadomości w [Archiwum](#).

Archiwum SMS



Archiwum SMS

Funkcja służy do wyświetlania wszystkich przeczytanych wiadomości, które zostały zapisane, oraz do kasowania wszystkich wiadomości z archiwum. Wiadomości mogą być zapisywane automatycznie - po włączeniu funkcji [Aut. zapis SMS](#) (patrz powyżej), albo ręcznie - w tym celu trzeba wybrać odebraną wiadomość, dwa razy nacisnąć , po czym wybrać [Do archiwum](#).

Poczta elektroniczna (E-mail)

Jeżeli umowa z operatorem sieci GSM nie obejmuje usługi poczty elektronicznej, to konto poczty elektronicznej trzeba założyć oddzielnie (u operatora sieci lub niezależnego dostawcy Internetu). Dostawca Internetu podać wówczas wymagane ustawienia, które trzeba wprowadzić samodzielnie. Jeżeli umowa z operatorem sieci GSM obejmuje usługę poczty elektronicznej, to wystarczy wpisać nazwę użytkownika (tzw. login), hasło oraz adres konta poczty elektronicznej. Niektórzy

operatorzy GSM oferują też usługę poczty elektronicznej.

Telefon może być już skonfigurowany przez operatora sieci. W takim przypadku większość ustawień jest już skonfigurowana i nie trzeba ich zmieniać (za wyjątkiem [Nazwy użytkownika](#), [Hasła](#) oraz [Adresu e-mail](#) które zależą do konfiguracji konta poczty elektronicznej).

Wpisywanie liter, cyfr i innych znaków, takich jak np. @ czy % omówiono na str. 12.

Ustawienia

Dostęp do sieci

Menu to służy do konfigurowania ustawień sieci (GSM lub GPRS), za pośrednictwem której telefon będzie łączyć się z odpowiednim serwerem pocztowym w celu wysyłania i odbierania poczty elektronicznej.

Dostępność wszystkich opcji opisanych w tym podrozdziale zależy od operatora.

1. Nacisnąć , Wybrać [Wiadomości](#) > [E-mail](#) > [E-mail 1](#) > [Ustawienia](#) i nacisnąć .
2. Wybrać [Dostęp do sieci](#) i nacisnąć .

Sieć



Sieć

Menu to służy do wybierania typu sieci, która jest używana do połączeń z serwerem poczty.

Gdy zostanie wybrane ustawienie **GSM** albo **GPRS**: telefon będzie używał do połączeń z serwerem poczty elektronicznej tylko sieci GSM albo GPRS.

Gdy zostanie wybrane ustawienie **Preferuj GPRS**, przy uruchamianiu aplikacji poczty elektronicznej telefon najpierw będzie próbował połączyć się z siecią GPRS. Jeśli sieć ta nie będzie dostępna, połączy się z siecią GSM.

Opcja ta wymaga skonfigurowania zarówno ustawień GSM, jak i GPRS.

Ustawienia GPRS



Menu to służy do konfigurowania ustawień GSM, zgodnie ze wskazówkami operatora: **APN**, **Użytkownik** oraz **Hasło**. Wszystkie ustawienia trzeba skonfigurować dokładnie ze wskazówkami operatora.

Nieprawidłowe ustawienia parametrów są najczęstszą przyczyną komunikatów o błędach, pojawiających się podczas połączeń. Informacji o dotyczących prawidłowych ustawień GPRS udziela operator.

Ustawienia GSM



Menu to służy do konfigurowania ustawień GSM, zgodnie ze wskazówkami operatora: **Numer telefonu**, **Autom. rozłącz.**, **Użytkownik** oraz **Hasło**.

Numer telefonu: numer telefonu dostępowego (podany przez dostawcę Internetu), który jest potrzebny do uzyskania połączenia z Internetem. Naciskając przycisk ▲ lub ▼ wybrać:

- **Numer ISDN**, aby wprowadzić numer ISDN, **ALBO**
- **Nr analogowy**, aby wprowadzić numer analogowy, a następnie nacisnąć przycisk .

Informacji o typie numeru, który trzeba wybrać, udzieli dostawca Internetu.

Autom. rozłącz.: służy do ustawiania czasu braku aktywności, po którym następuje automatyczne przerwanie połączenia. Naciskając ▲ lub ▼ wybrać wartość od 3 do 10 min., po czym zatwierdzić przyciskiem .

Brak aktywności oznacza brak przysyłania danych (nawiązywanie połączenia, wysyłanie poczty elektronicznej, rozłączanie). Jeżeli w ciągu ustalonego czasu nie będą przysyłane dane, to połączenie zostanie przerwane automatycznie.

Pola **Użytkownik** i **Hasło** wypełnia się zgodnie ze wskazówkami dostawcy Internetu.

Dostęp do serwera poczty elektronicznej

Menu opisane w tym punkcie służy do konfigurowania ustawień potrzebnych do połączenia z serwerem poczty elektronicznej. Potrzebnych informacji udzieli dostawca Internetu.

1. Nacisnąć , wybrać **Wiadomości > E-mail > E-mail 1 > Ustawienia** i nacisnąć .
2. Wybrać **Serwer poczty** i nacisnąć . Trzeba skonfigurować następujące ustawienia: **Adres POP3**, **adres SMTP**, **Użytkownik**, **Hasło** i **Adres e-mail**.
 - **Adres POP3**: wpisać adres IP lub DNS serwera POP3, który służy do **odbierania** poczty elektronicznej.
 - **Adres SMTP**: wpisać adres IP lub DNS serwera SMTP, który służy do **wysyłania** poczty elektronicznej.

Uwaga: ustawienia zależą od sieci! Jeżeli używa się połączenia GPRS, a operator sieci GSM nie jest jednocześnie usługodawcą obsługującym dane konto pocztowe, to trzeba się z nim skontaktować w celu uzyskania prawidłowego adresu serwera SMTP.

Pola **Użytkownik**, **Hasło** i **Adres e-mail** wypełnia się zgodnie ze wskazówkami dostawcy Internetu (wpisać dane, które wprowadzono przy zakładaniu konta pocztowego).

Nazwa konta

Menu to służy do zmieniania nazw dostępnych kont poczty elektronicznej.

Nazwa konta poczty elektronicznej może być skonfigurowana przez operatora. W takim przypadku nazwy nie da się zmienić.

1. Nacisnąć , wybrać **Wiadomości > E-mail > E-mail 1 > Ustawienia > Nazwa konta** i nacisnąć .
2. Wpisać nową nazwę i zatwierdzić ją przyciskiem .

Zaawansowane

Menu opisane w tym punkcie dają dostęp do ustawień zaawansowanych, które mogą być już skonfigurowane przez operatora i mogą nie wymagać zmian.

Jeśli pola menu są puste lub gdy występują problemy z połączeniami, trzeba skontaktować się z operatorem/dostawcą Internetu.

Port POP3: wpisać numer portu POP3 używanego do **odbierania** poczty elektronicznej.

Port SMTP: wpisać numer portu SMTP używanego do **wysyłania** poczty elektronicznej.

Adres DNS: wpisać adres DNS zewnętrznej sieci komputerowej, z którą ma być nawiązane połączenie.

Uwierzyt. SMTP: opcja ta służy do włączania/wyłączania procesu uwierzytelniania przez serwer SMTP.

W większości krajów europejskich, uwierzytelnianie trzeba wyłączyć: gdy uwierzytelnianie jest włączone, poczta elektroniczna NIE będzie wysyłana. Szczegółowych informacji udzieli dostawca Internetu.

Pisanie i wysyłanie listów elektronicznych



Menu **Wyślij e-mail** służy do wysyłania poczty elektronicznej do jednego lub kilku odbiorców jednocześnie. Wysyłane listy mogą zawierać załączniki, takie jak np. pliki graficzne jpeg. Odebrane wiadomości można przekazywać dalej, a załączniki wyświetlać przy użyciu odpowiedniego oprogramowania.

Do jednego lub kilku odbiorców

1. Nacisnąć **OK**, wybrać **Wiadomości > E-mail > E-mail 1** lub **E-mail 2** odpowiednio do konta pocztowego, które ma być użyte. Wybrać **Wyślij e-mail** i nacisnąć **OK**.
2. Nacisnąć **▼** aby wybrać **Dodaj adresata**, a następnie, w celu wyświetlenia listy nacisnąć **OK**.

Jeżeli jest wybrana książka telefoniczna z karty SIM, to adresy poczty elektronicznej nie są dostępne. Zostanie wówczas wyświetlone pole umożliwiające wpisanie adresu. Informacje dotyczące wybierania książki telefonicznej zamieszczono w punkcie "Książka telefoniczna", str. 22.

3. Wybrać nazwisko z książki telefonicznej. Aby dodać je do listy adresatów, nacisnąć **OK**. Aby anulować wybór i powrócić do poprzedniego poziomu menu, nacisnąć **CA**.

4. Gdy jest wyświetlona lista **Adresaci**, po naciśnięciu przycisku **OK** można **zmienić** adres, **usunąć** go z listy lub **dodać adresata** (aby ponownie wyświetlić książkę telefoniczną i dodać nowych adresatów, nacisnąć **OK**).
5. Aby dodać następnych odbiorców, powtarzać kroki od 2 do 4.
6. Następnie wybrać **Zatwierdź listę** i nacisnąć **OK**. Można wówczas wpisać temat wiadomości (pole to może pozostać puste), po czym nacisnąć **OK**.
7. W następnym oknie wpisuje się tekst wiadomości (również to pole może pozostać puste). Gdy wiadomość jest gotowa, nacisnąć **OK**.

Sposób wpisywania tekstu omówiono w punkcie "Wpisywanie tekstu i liczb", str. 11.

Jeżeli menu Wyślij e-mail zostanie wyłączone przed wysłaniem wiadomości, to zostanie ona skasowana.

8. Aby zmienić treść wiadomości, wybrać **Zmień wiadom.** i nacisnąć **OK**, po czym postępować zgodnie z instrukcjami zamieszczonymi w punkcie 2 oraz następnych.
9. Aby wysłać wiadomości, wybrać **Wyślij teraz** i nacisnąć **OK**. Telefon łączy się z serwerem internetowym, wysyła pocztę elektroniczną, a następnie zakańcza połączenie.

Tę operację można przerwać naciskając i przytrzymując przycisk . Telefon zakończy wówczas połączenie z siecią i powróci do trybu gotowości. Oprócz tego, połączenie jest przerywane, gdy zostanie włączone menu Ustawienia. W takim przypadku wysyłana wiadomość zostanie utracona.

W zależności od skonfigurowanych ustawień połączenia (patrz "Połączenie oczekujące", str. 70), podczas połączenia z Internetem można odbierać rozmowy przychodzące. Telefon wyłącza wówczas menu poczty elektronicznej i włącza menu dostępne przy połączeniu. Po zakończeniu połączenia telefon przełączy się w tryb gotowości.

Z załączonym dźwiękiem lub obrazem

1. Wykonać opisane powyżej kroki od 1 do 7. Następnie wybrać **Dodaj dźwięk** lub **Dodaj grafikę** i nacisnąć .
2. W obu przypadkach zostanie wyświetlona lista dostępnych plików JPEG, BMP, GIF lub Midi. Wybrać żądany plik i nacisnąć .

Do każdej wiadomości można dołączyć tylko jeden plik JPEG. Jeżeli menu Wyślij e-mail zostanie wyłączone przed wysłaniem wiadomości, to zostanie ona skasowana (wraz z załącznikiem).

3. Wybrać **Zmień wiadom.** lub **Wyślij teraz** i nacisnąć .

Odbieranie i odczytywanie poczty elektronicznej



Otwórz skrzynk.

Poczta elektroniczna jest odbierana przez serwer pocztowy. Aby ją przeczytać, trzeba się połączyć z serwerem przy użyciu telefonu (serwer może informować o odebraniu nowej poczty wysyłając SMS - zależy od operatora konta pocztowego). Przed pobraniem wiadomości z serwera, trzeba najpierw pobrać listę nagłówków.

Połączenie z serwerem

Nawiązanie połączenia

1. Nacisnąć i wybrać **Wiadomości > E-mail**, a następnie **E-mail 1** lub **E-mail 2** odpowiednio do konta pocztowego, które ma być użyte. Wybrać **Otwórz skrzynk.** i nacisnąć .

Każdą ze skrzynek pocztowych konfiguruje się niezależnie (dostępne są takie same ustawienia i opcje). Dzięki temu telefon może obsługiwać dwa niezależne konta pocztowe.

2. Telefon łączy się automatycznie z serwerem poczty elektronicznej i pobiera nagłówki wszystkich wiadomości. Jeżeli w skrzynce nie ma wiadomości, to pojawi się komunikat **Lista pusta**. Jeżeli natomiast w skrzynce są wiadomości, to zostanie wyświetlona lista zawierając ich nagłówki.

3. W górnej części ekranu jest wyświetlana łączna liczba wiadomości znajdujących się na serwerze, jak również liczba stron listy nagłówków.
4. Telefon pobiera na raz maksymalnie pięć nagłówków wiadomości. Jeżeli na końcu listy jest widoczny napis **Następny** (lub **Poprzedni** na początku listy), to na serwerze są dostępne jeszcze nagłówki innych wiadomości: aby je pobrać wybrać jedną z dostępnych opcji i nacisnąć przycisk **ON**.

Wiadomość bez załącznika może być wyświetlona automatycznie wraz ze szczegółami nagłówka.

Informacje w nagłówkach

Wybrać nagłówek, nacisnąć **ON**, następnie wybrać **Szczegóły** i ponownie nacisnąć **ON**. Zostanie wówczas wyświetlony adres nadawcy, data i godzina wysłania wiadomości, jej temat oraz wielkość załącznika (o ile dołączono). Przy nagłówkach wiadomości mogą być wyświetlane następujące ikony:

[bez
ikony]

Wiadomość można wczytać.



Wiadomość jest za duża i nie można jej wczytać.



Wiadomość jest przeznaczona do skasowania (patrz str. 52).

Wczytywanie wiadomości



Pobierz pocztę

Aby wczytać żadaną wiadomość, zaznaczyć jej nagłówek, a następnie nacisnąć **ON**. Następnie wybrać **Pobierz pocztę** i nacisnąć **ON**. Powtarzając te czynności można pobierać kolejne wiadomości.

*Aby wczytać wiadomość, można też nacisnąć przycisk **ON**, a następnie z karuzeli menu nagłówka wybrać Pobierz pocztę. Jeżeli wiadomość jest za duża (ponad 50 kB), to zostanie odrzucona, a proces wczytywania przerwany.*

Odbieranie i zapisywanie załączników

Jeżeli odebrana wiadomość zawiera załączniki (plik JPEG, plik tekstowy lub inną wiadomość), to są wyświetlane następujące symbole:



Zawiera szczegóły nagłówka wiadomości (datę i godzinę, adres nadawcy, itp.). Aby wyświetlić te informacje, nacisnąć **ON**.



Tekst wiadomości jest wyświetlany jako załącznik. Aby go wyświetlić, nacisnąć przycisk **ON**. Taką wiadomość można tylko przeczytać - nie można jej zapisać lub przesłać do innego adresata.



Do wiadomości jest dołączony plik tekstowy (tylko tekst w formacie ".txt"). Aby go przeczytać, nacisnąć przycisk . Taką wiadomość można tylko przeczytać - nie można jej zapisać lub przesłać do innego adresata.



Telefon nie jest wyposażony w oprogramowanie umożliwiające odczytanie załącznika lub wiadomość jest za duża.



Do wiadomości dołączono inny list elektroniczny (do wiadomości można dołączyć maks. pięć kolejnych listów). Taką wiadomość można tylko przeczytać - nie można jej zapisać lub przesłać do innego adresata.



Do wiadomości jest dołączony plik graficzny JPEG, BMP lub GIF. Aby zapisać plik w telefonie, wybrać go, po czym dwa razy nacisnąć  (w razie potrzeby można zmienić nazwę pliku).

Plik graficzny będzie można wyświetlać przy użyciu menu Lista obrazów tylko wtedy, gdy zostanie on zapisany w pamięci telefonu. Szczegółowe informacje na ten temat zamieszczono w punkcie "Obrazy", str. 61 Jeżeli pamięć telefonu jest już zapelniona, to w celu zapisania nowego pliku trzeba zwolnić pamięć (kasując pozycję książki telefonicznej lub terminarza, albo inny plik graficzny).

Telefon może odrzucić plik graficzny, gdy jest on za duży lub ma nieprawidłowy format. Aby zapewnić optymalną jakość obrazu, pliki graficzne przesyłane do telefonu pocztą elektroniczną muszą spełniać następujące wymagania:

- plik musi być zapisany w formacie JPEG, BMP lub GIF.
- wielkość pliku nie może przekraczać 50 kB.
- optymalne rozmiary obrazu to 128 x 128 pikseli, W celu sprawdzenia wielkości pliku, który ma być przesłany do telefonu, zalecamy zastosować standardowy program do edycji grafiki.
- Nazwa pliku (bez rozszerzenia) nie może być dłuższa niż 10 znaków. Nazwa pliku powinna mieć rozszerzenie, np. ".jpg".

Zapisywanie adresu poczty elektronicznej w książce telefonicznej

Adresy poczty elektronicznej można dopisywać tylko do książki zapisywanej w pamięci telefonu. Jeżeli jest wybrana książka z karty SIM, to menu to NIE zostanie wyświetlone.



Dodaj nadawcę

Adres nadawcy można zapisać w książce telefonicznej nawet jeśli wiadomość nie została wczytana (wystarczy wczytanie nagłówka).

1. Wybrać nagłówek wiadomości, a następnie nacisnąć przycisk .

2. Z karuzeli opcji wybrać **Dodaj nadawcę** po czym nacisnąć . Następnie wybrać:
 - <nowy wpis> aby utworzyć nowy wpis w książce, wpisać imię i nazwisko osoby i następnie dodać adres poczty elektronicznej, **albo**
 - nazwisko z listy, następnie nacisnąć przycisk . Jeżeli dany rekord zawiera już adres, to, w celu zastąpienia go nowym, trzeba nacisnąć przycisk .

Kasowanie wiadomości

1. Wybrać żadaną wiadomość, a następnie nacisnąć przycisk .
2. Wybrać **Usuń**, po czym nacisnąć . Wiadomość zostanie zaznaczona, jako przeznaczona do usunięcia. Nagłówki wiadomości do usunięcia są oznaczone odpowiednią ikoną.

Aby anulować zaznaczenie wiadomości do skasowania, ponownie wybrać tę funkcję.

3. Przy wyłączaniu menu **E-mail** zostanie wyświetlone żądanie potwierdzenia, czy zaznaczone wiadomości mają być usunięte z serwera poczty. Aby potwierdzić nacisnąć przycisk , natomiast aby anulować nacisnąć  (w takim przypadku wiadomości pozostaną na liście i nie będą już zaznaczone do skasowania).

Odpowiadanie na wiadomość

1. Wybrać nagłówek wiadomości, a następnie nacisnąć przycisk . Z karuzeli opcji wybrać **Odpowiedz** i nacisnąć .
2. Adres nadawcy zostanie automatycznie dodany do listy **Adresaci**. Adres ten można zmodyfikować (patrz punkt "Do jednego lub kilku odbiorców", str. 48). Następnie wybrać **Zatwierdź listę** i nacisnąć .
3. Na ekranie pojawi się temat odebranej wiadomości, poprzedzony literami **Odp:** ("odpowiedź"). Nacisnąć .
4. Wpisać tekst wiadomości, po czym nacisnąć . Aby wysłać wiadomość wybrać **Wyślij teraz** i nacisnąć .

Przekierowanie wiadomości

Aby przesłać wiadomość do innego odbiorcy, trzeba ją porobić z serwera (patrz "Wczytywanie wiadomości", str. 50). Po wybraniu opcji **Przełącz do**, postąpić zgodnie ze wskazówkami z punktu "Odpowiadanie na wiadomość".

W obu przypadkach (odpowiadanie na wiadomość oraz przekierowywanie wiadomości) połączenie z serwerem jest przerywane, jeśli zostanie przekroczony dopuszczalny czas braku aktywności, ustawiony w menu Autom. rozłącz. (patrz "Sieć", str. 45). Przy wysyłaniu wiadomości jest wówczas nawiązywane nowe połączenie.

SMS sieciowe

Dostępność tej funkcji zależy od operatora sieci.



SMS sieciowe

Funkcja ta służy do włączania/wyłączania odbioru wiadomości wysyłanych przez sieć do wszystkich abonentów. Gdy jest włączona, telefon odbiera wiadomości SMS, które operator wysyła regularnie do wszystkich użytkowników sieci.

Odbieranie



Odbieranie

Służy do włączania / wyłączania odbioru wiadomości sieciowych. Po włączeniu funkcji, trzeba zdefiniować przynajmniej jeden temat.

Tematy



Tematy

Służy do definiowania tematu (rodzaju) wiadomości, które mają być odbierane. Aby zdefiniować nowy temat, wybrać **<Nowy wpis>**, wprowadzić kod kanału podany przez operatora, a następnie wpisać nazwę tematu. Upřednio zapisane tematy można modyfikować lub usuwać. Można wpisać maksymalnie 15 tematów. Informacji o kodach poszczególnych kanałów wiadomości udziela operator.

Kody kanałów



Kod kanału

Służy do wybierania typu wiadomości, które mają być stale wyświetlane w trybie gotowości. Aby umożliwić odbieranie wia-

domości sieciowych trzeba wpisać zarówno **Kod kanału**, jak i **Temat**.

Szybkie wyświetlanie wiadomości

Funkcję **Szybka wiad.** można **włączyć** i **wyłączyć**. Jeżeli jest włączona, to, w trybie gotowości, odbierane wiadomości SMS będą automatycznie wyświetlane na ekranie.

Tekst wiadomości można przewijać. Aby szybko odpowiedzieć, dwa razy nacisnąć przycisk **OK**: po pierwszym naciśnięciu zostanie włączona edycja wiadomości, po drugim naciśnięciu wiadomość zostanie wysłana. Telefon automatycznie powróci do trybu gotowości.

*Gdy w czasie czytania wiadomości SMS zostanie odebrana następna, nacisnąć **END** aby zakończyć wyświetlanie pierwszej wiadomości lub odpowiedzieć na nią. Druga wiadomość zostanie wyświetlona automatycznie.*

10 • Wiadomości MMS



Telefon jest przystosowany do wysyłania i odbierania wiadomości multimedialnych MMS. Wiadomości MMS mogą zawierać

tekst, obrazy oraz dźwięki, w tym notatki głosowe. Wiadomość multimedialna może zawierać jeden lub kilka slajdów (zawierających tekst, dźwięk oraz obraz). W takim przypadku wiadomość będzie odtwarzana jako pokaz slajdów, niezależnie od tego, czy została wysłana na adres poczty elektronicznej, czy też do innego telefonu komórkowego.

Niektóre aplikacje obsługujące pocztę elektroniczną mogą nie odtwarzać pokazów slajdów wysyłanych jako wiadomości MMS.

Tworzenie wiadomości MMS

Wybieranie adresata

1. W trybie gotowości naciśnąć  ALBO wybrać **Wiadomości > MMS**.
2. Wybrać **Nowy MMS** i naciśnąć .
3. Z listy wybrać żądane nazwisko. Aby je dodać do listy adresatów naciśnąć , ALBO wybrać **<Nowy wpis>** i wpisać żądany numer telefonu lub adres poczty elektronicznej, a następnie naciśnąć .

Dostęp do adresów poczty elektronicznej jest możliwy tylko wtedy, gdy jest wybrana książka zapisana w pamięci telefonu. Sposób wybierania książki telefonicznej opisano w punkcie "Książka telefoniczna", str. 22.

4. Aby wysłać wiadomość tylko do jednej osoby, wybrać **Zatwierdź listę** i naciśnąć .
Aby wysłać wiadomość do kilku odbiorców, wybrać **Wstaw nazwisko**, w celu wyświetlenia książki telefonicznej naciśnąć  i dodać kolejne nazwiska (maks. 20 nazwisk).
5. Po wpisaniu wszystkich adresatów wybrać **Zatwierdź listę** i naciśnąć .

Adres poczty elektronicznej lub numer telefonu odbiorcy można zmienić. Można też usunąć nazwisko z listy odbiorców. Aby wyświetlić odpowiednie opcje, wybrać pozycję listy i naciśnąć .

Projektowanie wiadomości

1. W lewej części ekranu znajduje się 5 ikon służących do dodawania **obrazu**, **tekstu**, **dźwięku**, wysyłania **wiadomości** oraz do wyświetlania **opcji**. Ikony przełącza się naciskając **▲** lub **▼**.
2. Aby wyświetlić listę **Obrazy**, naciśnąć . Następnie wybrać obraz i naciśnąć . Obraz zostanie dodany do wiadomości MMS. Zostanie wówczas wyświet-

lone pierwsze okno wiadomości zawierające wybrany obraz. W celu dopasowania do ekranu, wymiary obrazu mogą zostać automatycznie zmienione.

Podczas tworzenia wiadomości MMS jest wyświetlany podgląd obrazu o rozmiarach 105 (szer.) x 55 (wys.) pikseli, jednakże maksymalne wymiary obrazu, który można przesłać wynoszą 640 (szer.) x 640 (wys.) pikseli.

Uwaga! Im większe rozmiary obrazu, tym dłużej trwa jego przesyłanie.

Nie można przysyłać obrazów chronionych prawami autorskimi.

Jeżeli wiadomość ma nie zawierać obrazów, wybrać Brak.

3. Ikona **Tekst** zostanie wybrana automatycznie: aby włączyć edycję tekstu, nacisnąć . Następnie wpisać tekst wiadomości (patrz "Wpisywanie tekstu i liczb", str. 11).
4. Następnie zostanie wybrana ikona **Dźwięk**: aby wyświetlić **Listę dźwięków**, nacisnąć . Następnie wybrać dźwięk. Aby dodać go do wiadomości MMS, nacisnąć .

Można przysyłać pliki dźwiękowe dostępne na liście dźwięków. Można też przesłać notatkę nagraną w czasie tworzenia wiadomości MMS: w takim przypadku wybrać <Nagrania>, następnie <Nowy wpis>, po czym postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Nie można przesłać uprzednio nagranej notatki głosowej. Dodanie elementu (obrazu lub dźwięku) jest sygnalizowane zmianą koloru odpowiedniej ikony.

5. Aby wysłać wiadomość, nacisnąć , natomiast w celu wyświetlenia opcji, nacisnąć ▼.

Wyświetlanie opcji

Aby przejść do ikony **Opcje**, a nacisnąć ▼. Następnie nacisnąć . Będą wówczas dostępne następujące opcje:

Dodaj slajd

Aby utworzyć nowy slajd i dodać go do pokazu slajdów.

Gdy zostanie wybrana ostatnia strona tworzonej wiadomości można też nacisnąć ►.

Po utworzeniu kilku stron, można je przeglądać naciskając ◀ lub ▶.

Aby usunąć wybraną stronę.

Usuń slajd

Opcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy wiadomość zawiera co najmniej dwa slajdy.

Następny slajd

Aby przejść do następnego lub poprzedniego slajdu.

Poprzedni slajd

Czas trwania

slajdu

Aby zmienić czas wyświetlania ustawiony **Ustawienia** > **Ustawienia aplikacji** (patrz str. 60) i wybrać opóźnienie między poszczególnymi slajdami.

Zapisz jako projekt

Aby zapisać wiadomość jako projekt, który będzie można później zmodyfikować, uzupełnić i wysłać. Wiadomości MMS zapisane jako projekt są dostępne w menu **MMS > Projekt** (patrz “Zarządzanie folderami”, str. 58).

Zapisz jako szablon

Aby zapisać wiadomość jako szablon, który będzie można wykorzystywać do tworzenia następnych wiadomości MMS (np. wiadomość z życzeniami urodzinowymi). Wiadomości MMS zapisane jako szablon są dostępne w menu **MMS > Szablony** (patrz “Zarządzanie folderami”, str. 58).

Podgląd MMS

Aby wyświetlić utworzony pokaz slajdów, od pierwszego do ostatniego, wraz z odtwarzaniem dźwięku.

Dodaj temat

Aby wpisać lub zmodyfikować temat wiadomości.

Podczas przeglądania list, typ wybranej wiadomości można rozpoznać po ikonie (przeczytana wiadomość, potwierdzenie odbioru, szablon, itp.). Informacje o wybranej wiadomości (nadawca, odbiorcy, temat) są automatycznie przewijane w poziomie.

Wysyłanie wiadomości

Tak jak już wspomniano wcześniej, można:

- wysłać wiadomość zaraz po jej napisaniu: w tym celu wybrać **Wyślij MMS** i nacisnąć  ;
- zapisać ją jako **projekt**, aby dokończyć ją i wysłać później: aby wysłać taką wiadomość, wybrać ją z listy **Projekty**, wybrać **Wyślij MMS** i nacisnąć  . Po wysłaniu wiadomość MMS zostanie usunięta z listy projektów.

Jeżeli wysyłanie wiadomości zapisanej jako projekt nie powiedzie się, to wiadomość zostanie zapisana w menu Skrzynka nadawcza i będzie zaznaczona jako nie wysłana.

- Aby wysłać wiadomość ze **Skrzynki nadawczej**: zaznaczyć ją, wybrać **Ponow. wyślij MMS** i nacisnąć  . Po wysłaniu wiadomość MMS zostanie oznaczona na liście jako wysłana.

W dwóch ostatnich przypadkach trzeba wybrać wiadomość z odpowiedniego foldera. We wszystkich przypadkach, aby wysłać wiadomość trzeba wybrać **Wyślij MMS** i nacisnąć  : zostanie wówczas wyświetlony pasek sygnalizujący postęp wysyłania. Aby anulować wysyłanie wiadomości, nacisnąć  .

Odbieranie wiadomości MMS

Wczytywanie i odtwarzanie wiadomości MMS

Odebranie wiadomości MMS jest sygnalizowane komunikatem na ekranie telefonu.

1. Jeżeli jest włączony **automatyczny** tryb pobierania wiadomości (patrz str. 60), to wiadomość zostanie

automatycznie wczytana i umieszczona w **Skrzynce odbiorczej**. Aby odtworzyć wiadomość, wybrać ją z listy **Skrzynka odbiorcza** i nacisnąć ►.

2. Gdy jest włączony tryb **Ręczny**:

- aby powrócić do trybu gotowości i zapisać powiadomienie w **Skrzynce odbiorczej**, nacisnąć **CÂ**, ALBO
- aby wyświetlić szczegóły powiadomienia, nacisnąć **OK**, po czym w celu wczytania wiadomości MMS wybrać **Wczytaj** i nacisnąć **OK**. Podobnie jak przy wysyłaniu, postęp wczytywania jest sygnalizowany przez pasek widoczny na ekranie.

Powiadomienie nie jest wiadomością MMS. Zawiera informacje o nadawcy, dacie i godzinie odebrania, temat, itp. PRZED WCZYTANIEM WIADOMOŚCI NIE WOLNO KASOWAĆ POWIADOMIENIA, ponieważ w przeciwnym razie wczytanie wiadomości stanie się niemożliwe.

Zarówno w trybie automatycznym, jak i ręcznym, gdy wielkość wiadomości MMS będzie większa od dostępnej wolnej pamięci telefonu, zostanie wyświetlony odpowiedni komunikat. W takim przypadku trzeba zwolnić pamięć kasując dane (obraz, dźwięk, itp.). Patrz "Stan pamięci", str. 62.

- Jeżeli nadawca wiadomości chciał otrzymać potwierdzenie przeczytania, to zostanie wyświetlony komunikat z prośbą o naciśnięcie przycisku **OK**

w celu wysłania takiego potwierdzenia. Aby odmówić wysłania potwierdzenia, nacisnąć **CÂ**.

3. Gdy wiadomość MMS zostanie wczytana, aby ją odtworzyć, zaznaczyć ją na liście **Skrzynka odbiorcza** i nacisnąć ►.

Naciskając ◀ lub ► można przełączyć się z automatycznego do ręcznego trybu odtwarzania. W trybie ręcznym poprzedni/następny slajd wyświetla się naciskając ◀ lub ►.

Pobieranie i zapisywanie załączników

Podczas odtwarzania wiadomości MMS, nacisnąć **OK** w celu wyświetlenia **Opcji odtwarzacza**:

Odtwórz Aby powrócić do trybu automatycznego: wiadomość wiadomość MMS będzie odtwarzana jako ciągły pokaz slajdów.

Następny Aby przejść do następnego lub poprzedniego (lub **Poprzedni**) slajdu. W trybie ręcznym, slajdy można przełączać przyciskiem ◀ lub ►.

Opcja ta nie jest dostępna, jeśli został wybrany ostatni (lub pierwszy) slajd.

Odłącz obraz Aby odłączyć obraz z bieżącego slajdu i zapisać go na liście **Obrazy**.

Odłącz dźwięk Aby odłączyć dźwięk z bieżącego slajdu i zapisać go na **Liście dźwięków**.

Zarządzanie folderami

Menu MMS umożliwia zarządzanie 4 folderami, w których są umieszczane wiadomości. Domyślnym (aktywnym) folderem jest ten, który był ostatnio wybrany. Aby zmienić aktywny folder, powrócić do głównego menu MMS naciskając **CA**, po czym wybrać żądany folder.

Skrzynka odbiorcza Zawiera wszystkie powiadomienia, potwierdzenia odbioru i przeczytania, wiadomości przeczytane i nie przeczytane.

- Powiadomienia i potwierdzenia można czytać lub usuwać.
- Można odtwarzać, przysyłać wiadomości MMS, jak również odpowiadać na nie, można też usuwać je lub wyświetlać ich szczegóły.

Powiadomienia są automatycznie kasowane po odebraniu pełnej wiadomości MMS. NIE można ich kasować wcześniej, ponieważ w przypadku braku powiadomienia nie da się odebrać wiadomości MMS.

Skrzynka nadawcza Zawiera wiadomości wysłane oraz te, które zostały przeznaczone do wysłania lecz nie zostały jeszcze wysłane (np. gdy wysyłanie zostało anulowane przyciskiem **CA**).

- Można otwierać, usuwać wszystkie wiadomości, jak również wyświetlać ich szczegóły.
- Ponadto, wiadomości MMS, które nie zostały jeszcze wysłane można też wysłać ponownie, natomiast wiadomości już wysłane można przestać do innego odbiorcy.

Gdy jest włączona funkcja automatycznego zapisu, wszystkie wysyłane wiadomości będą zapisywane w skrzynce nadawczej.

Szablony Zawiera wszystkie wiadomości, które po utworzeniu zapisano jako szablony. Szablony można odtwarzać, edytować oraz usuwać.

Projekty Zawiera wszystkie wiadomości, które po utworzeniu zapisano jako projekty, lub które zostały zapisane automatycznie przy wyłączeniu menu MMS, zanim wiadomość została zapisana ręcznie lub wysłana. Projekty można odtwarzać, edytować, wysłać oraz usuwać.

Wiadomości, które zostały zapisane można wysyłać tylko z folderów Projekty lub Skrzynka nadawcza. Usuniętych elementów (wiadomości, powiadomienia, czy potwierdzenia) NIE można odzyskać. Aby anulować usunięcie nacisnąć . Gdy zostanie wyświetlona ikona przepełnienia pamięci (patrz str. 84), trzeba zwolnić pamięć kasując np. stare wiadomości.

Ustawienia

Telefon może być skonfigurowany przez operatora w sposób umożliwiający dostęp do oferowanych usług. W przeciwnym razie, informacje o parametrach opisanych poniżej trzeba uzyskać od operatora i wprowadzić je samodzielnie. Niektórzy operatorzy mogą zdalnie konfigurować parametry dostępu. W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy skontaktować się z operatorem.

Konto sieciowe

Służy do wybierania jednego z uprzednio skonfigurowanych profili danych (szczegółowe informacje na temat konfigurowania i modyfikowania profilu danych zamieszczono w punkcie "Ustawienia dostępu", str. 38. Wybrany profil oraz jego parametry będą używane do nawiązywania połączenia.

Sieć

Menu to służy do wybierania typu sieci używanej do nawiązywania połączenia.

GSM Telefon będzie korzystał tylko z sieci GSM.

GPRS Telefon będzie korzystał tylko z sieci GPRS.

Preferuj GPRS Przy nawiązywaniu połączenia telefon najpierw będzie próbował połączyć się z siecią GPRS. Jeśli sieć ta nie będzie dostępna, połączy się z siecią GSM.

Opcja ta wymaga skonfigurowania zarówno ustawień GSM, jak i GPRS (patrz "Ustawienia dostępu", str. 38).

Centrum MMS

Służy do wpisywania lub modyfikowania adresu serwera MMS, z którym będzie łączył się telefon.

Adres bramki

Służy do wpisywania lub modyfikowania adresu IP bramki serwera.

Port bramki

Służy do wpisywania lub modyfikowania numeru portu bramki serwera.

Powyższe trzy ustawienia trzeba skonfigurować zgodnie z informacjami podanymi przez operatora.

Ustawienia aplikacji

Tryb wczytywania

Automatyczny Każda nowa wiadomość MMS jest automatycznie pobierana z serwera i umieszczana w **Skrzynce odbiorczej**, bez ręcznego nawiązywania (tryb **domyslny**) połączenia. Aby odtworzyć wiadomość, zaznaczyć ją w **Skrzynce odbiorczej** i nacisnąć ►.

Ten tryb nie działa w roamingu.

Ręczny Wiadomości są przechowywane na serwerze MMS. W celu wczytania wiadomości trzeba ręcznie nawiązać połączenie:

1. Aby wyświetlić **Skrzynkę odbiorczą**, nacisnąć **ON**.
2. Wybrać powiadomienie odpowiadające żądanej wiadomości i nacisnąć **ON**.
3. Wybrać **Czytaj** i nacisnąć **ON**.
4. Gdy zostaną wyświetlone **Szczegóły** wiadomości, w celu nawiązania połączenia i wczytania jej nacisnąć **ON**.
5. Po wczytaniu wiadomości do telefonu, nacisnąć **ON**, wybrać **Odtwórz wiadomość** i nacisnąć **ON**.

Potwierdzenie odbioru

Opcję tę można włączać / wyłączać. Gdy jest włączona sieć będzie wysyłać wiadomość SMS informującą o ode-

braniu lub odrzuceniu wiadomości MMS. Potwierdzenie odbioru zawiera dane nadawcy, datę i godzinę odebrania oraz status odbioru.

Możliwości ustawiania opcji potwierdzenia odbioru/przeczytania oraz okresu ważności zależą od operatora.

Potwierdzenie przeczytania

Opcję tę można włączać / wyłączać. Gdy jest włączona sieć będzie wysyłać wiadomość SMS informującą o zmianie statusu wysłanej wiadomości MMS, tzn. o jej przeczytaniu lub skasowaniu bez przeczytania.

Automatyczny zapis

Opcję tę można włączać / wyłączać. Gdy jest włączona wiadomości wysłane z menu **Skrzynka nadawcza** będą zapisywane automatycznie. Zapisane wiadomości są dostępne w folderze **Skrzynka nadawcza**.

Okres ważności

Służy do wybierania okresu od **1 godziny** do **1 tygodnia**, (maksimum) przez który wiadomość będzie przechowywana na serwerze. Ustawienie to jest bardzo ważne, jeśli odbiorca nie jest zalogowany w sieci (i nie może natychmiast odebrać wiadomości).

Czas trwania slajdu

Służy do wybierania czasu wyświetlania każdego ze slajdów wchodzących w skład wiadomości MMS. Można wybrać ustawienie od **1 s** do **60 s**.

II • Multimedia

Obrazy

Pliki graficzne JPEG przeznaczone do wyświetlania na ekranie telefonu muszą mieć odpowiednie wymiary i format. Szczegółowe informacje na ten temat zamieszczono w punkcie “Odbieranie i zapisywanie załączników”, str. 50.



Obrazy

Przy użyciu tego menu można zarządzać obrazami zapisanymi w pamięci telefonu.

Po wybraniu jednego z dostępnych menu podrzędnych zostaje wyświetlona lista nazw obrazów. Aby wyświetlić obraz, wybrać jego nazwę, a następnie nacisnąć przycisk ►. Następnie, naciskając przycisk ▲ lub ▼ można wyświetlać kolejne obrazy. Aby powrócić do listy nazw, nacisnąć przycisk ◀.

Po naciśnięciu przycisku  można wybrać jedną z następujących opcji:

Zmień nazwę Aby zmienić nazwę, nacisnąć , wpisać nową nazwę i zatwierdzić ją przyciskiem .

Usuń Służy do usuwania wybranego obrazu.

Wyślij jako e-mail Aby wysłać wybrany obraz pocztą elektroniczną (patrz “Poczta elektroniczna (E-mail)”, str. 45).

Wyślij jako MMS Aby wysłać wybrany obraz jako wiadomość MMS (patrz “Wiadomości MMS”, str. 54).

Ustaw jako tło ekranu Aby ustawić wybrany obraz jako Tło ekranu (tło trzeba włączyć w menu Ustawienia > Wyświetlacz, patrz str. 31).

Obrazów z folderu Standard. obrazy nie można usuwać. Nowe obrazy są zapisywane w folderze Moje obrazy. Gdy brakuje wolnej pamięci do zapisania nowego obrazu, trzeba skasować część obrazów zapisanych przez użytkownika.

Lista dźwięków



Lista dźwięków

Przy użyciu tego menu można zarządzać dźwiękami zapisanymi w telefonie, jak również odtwarzać je.

Po wybraniu jednego z dostępnych menu podrzędnych zostaje wyświetlona lista nazw dźwięków. Listę przewija się przyciskiem ▲ lub ▼. Odtwarzanie wybranego dźwięku zaczyna się po kilku sekundach. Po naciśnięciu przycisku  można wybrać jedną z następujących opcji:

Zmień nazwę Aby zmienić nazwę, nacisnąć , wpisać nową nazwę i zatwierdzić ją przyciskiem .

Usuń Służy do usuwania wybranego dźwięku.

Wyślij jako e-mail Aby wysłać wybrany dźwięk pocztą elektroniczną (patrz "Pocztą elektroniczną (E-mail)", str. 45).

Wyślij jako MMS Aby wysłać wybrany dźwięk jako wiadomość MMS (patrz "Wiadomości MMS", str. 54).

Ustaw jako dzwonek Aby ustawić wybrany dźwięk jako **Dzwonek**.

Jako sygnał SMS/MMS Aby ustawić wybrany dźwięk jako sygnał wiadomości SMS/MMS (sygnał trzeba włączyć w menu **Ustawienia** > **Dźwięki**, patrz str. 31).

Nie można przysyłać plików dźwiękowych chronionych prawami autorskimi. Dźwięków z folderu Melodie standard. nie można usuwać.

Stan pamięci



Stan pamięci

Funkcja ta służy do wyświetlania stanu wolnej pamięci (w %). Kilka funkcji korzysta z tej samej pamięci: obrazy i dźwięki, nagrane notatki głosowe i polecenia głosowe, wiadomości zapisane w telefonie, książka telefoniczna, terminarz, gry, itd.

W telefonie fabrycznie zapisano wiele obrazów i dźwięków. Użytkownik może usuwać tylko obrazy i dźwięki z folderów

Moje obrazy oraz Moje melodie, np. w celu zwolnienia pamięci na nowe nagrania, czy obrazy.

Aby wyświetlić stan pamięci, nacisnąć **[ON]**. Na wyświetlaczu pojawią się informacje o stanie wolnej pamięci (w %) oraz całkowitej pamięci telefonu (w kB). Aby wyświetlić szczegółowe informacje o wykorzystaniu pamięci przez poszczególne funkcje, ponownie nacisnąć **[ON]**.

Jeżeli zostanie wyświetlony komunikat "Lista pełna", to przed utworzeniem nowego zapisu trzeba skasować inny element (np. obraz, dźwięk, czy pozycję książki telefonicznej).

Dyktafon



Dyktafon

Menu to służy do obsługi dyktafonu, pozwalającego na wykonanie nagrania o długości do 1 min. W zależności od stanu pamięci można wykonać maksymalnie 20 różnych nagrań.

Nacisnąć **[ON]** i wybrać **Multimedia** > **Dyktafon**, po czym ponownie nacisnąć **[ON]**. Aby wykonać nagranie, wybrać **<Nowy wpis>**. Postępować zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami. Po zakończeniu nagrania, nacisnąć przycisk **[ON]**. Nagranie można **usunąć** lub **zmienić** jego nazwę.

Notatek głosowych nie można przysłać w wiadomościach MMS.

BeDJ



BeDJ

Menu to służy do włączania funkcji BeDJ: aby ją włączyć, nacisnąć  (patrz “Muzyka i miksowanie” str. 18).

Aparat



Aparat

Menu to służy do włączania aparatu: nacisnąć  (patrz “Wykonywanie zdjęć”, str. 13).

12 • Gry i aplikacje

Kalkulator



Funkcja kalkulatora umożliwia wykonywanie następujących działań:

Dodawanie	Nacisnąć przycisk
Odejmowanie	Dwa razy nacisnąć przycisk
Mnożenie	3 razy nacisnąć przycisk
Dzielenie	4 razy nacisnąć przycisk
Wyświetlanie wyniku	Nacisnąć przycisk

Do wprowadzania cyfr służą przyciski numeryczne. Wyniki są podawane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku i są zaokrąglane w górę. Do kasowania cyfr służy przycisk . Aby wpisać przecinek dziesiętny, nacisnąć i przytrzymać . Aby powrócić do trybu gotowości dwa razy nacisnąć

Budzik



Menu to służy do ustawiania budzika. Aby włączyć budzik, nacisnąć i wybrać **Gry i aplikacje** > **Budzik**, po czym nacisnąć lub . Następnie wpisać godzinę i nacisnąć , po czym wybrać:

- **Jednorazowo** - budzik włączy się tylko raz o wybranej godzinie,
 - **Codziennie** - budzik będzie się włączał o wybranej godzinie we wszystkie dni tygodnia,
 - **W dni robocze** - budzik będzie się włączał o wybranej godzinie tylko w dni robocze.
- Następnie wybrać rodzaj sygnału. W razie potrzeby wybrać pozycję z listy i zatwierdzić ustawienie przyciskiem .

Budzik włącza się również wtedy, gdy telefon jest wyłączony, zadziała nawet, gdy dzwonek telefonu jest wyłączony (patrz str. 29). Aby wyłączyć sygnał budzika, nacisnąć dowolny przycisk.

Terminarz

Zapisywanie nowego terminu



Menu **Zdarzenia** służy do tworzenia nowych terminów (zdarzeń) i zapisywania ich w terminarzu. Dostępne są trzy typy zdarzeń: **Spotkanie**, **Wakacje** oraz **Do zrobienia**. Jeżeli funkcja **Przypomnienia** jest włączona (patrz str. 30), to o zbliżającym się terminie przypomina krótki sygnał dźwiękowy.

1. Wybrać **Terminarz** > **Zdarzenia** > <Nowy wpis> i nacisnąć .
2. Wybrać typ zdarzenia (**Wakacje**, **Spotkanie**, **Do zrobienia**) i nacisnąć .
3. Wpisać datę i godzinę początku oraz końca zdarzenia, po czym nacisnąć przycisk , Następnie wpisać tekst dotyczący zdarzenia (np. "Spotkanie z Kowalskim") i nacisnąć przycisk .
4. Przy użyciu menu **Alarm** można włączyć sygnał dźwiękowy przypominający o terminach. Naciskając przycisk ◀ lub ▶, ustawić **Przypomnienie** dla danego zdarzenia, po czym nacisnąć przycisk .

Menu to jest dostępne dla zdarzeń typu Spotkanie oraz Do zrobienia. Trzeba pamiętać, że funkcja przypomnienia działa zgodnie ze wskazaniem zegara telefonu. Przy zmianie strefy czasowej następuje automatyczna aktualizacja przypomnień (patrz "Data i godzina", str. 39).

5. Aby włączyć funkcję **Powtarzanie zd.** nacisnąć ◀ lub ▶, po czym nacisnąć .
6. Zdarzenia na liście są uporządkowane według dat i godzin początku. Gdy jest wyświetlana lista zdarzeń można:
 - nacisnąć przycisk , aby powrócić do trybu gotowości,
 - powtarzając kroki 2 do 5 zapisać następne zdarzenia.

Dane terminarza są zapisywane we wspólnej pamięci telefonu, używanej również przez inne funkcje (książkę telefoniczną, listę obrazów, listę dźwięków, itp.). Dlatego funkcje te są wzajemnie uzależnione: im więcej zapisanych zdarzeń terminarza, tym mniej pozycji książki telefonicznej, obrazów i dźwięków można zapisać (i vice versa). Łączna liczba pozycji terminarza oraz książki telefonicznej wynosi 499.

Jeżeli zostanie wyświetlony komunikat "Lista pełna", to w celu zapisania nowego zdarzenia trzeba usunąć pozycję terminarza (lub książki telefonicznej). Aby sprawdzić stan wolnej pamięci telefonu, nacisnąć przycisk , po czym wybrać Dodatki, a następnie Stan pamięci.

Modyfikowanie zdarzeń

Zmienianie zdarzenia



Zmień

Podczas tworzenia pozycji terminarza, niektóre pola rekordu są niedostępne, dzięki czemu można szybciej wpisywać nowe zdarzenia. Pola te są dostępne podczas zmieniania zapisów terminarza.

1. Aby zmienić pozycję terminarza, wybrać żądane zdarzenie i nacisnąć .

2. Gdy zostaną wyświetlone szczegóły wybranego zdarzenia, nacisnąć , wybrać **Zmień**, po czym ponownie nacisnąć .

Jeżeli pozycja terminarza występuje kilka razy, to zmiany zostaną wprowadzone dla wszystkich jej wystąpień. W takim przypadku zmiany trzeba dodatkowo potwierdzić przyciskiem .

3. W powyższy sposób można modyfikować wszystkie informacje związane ze zdarzeniem.

Usuwanie zdarzeń

Usuwanie pojedynczego terminu

Wybrać żądane zdarzenie, po czym dwa razy nacisnąć . Następnie wybrać **Usuń** i potwierdzić naciskając .

Usuwanie terminu, który występuje kilka razy

- Usuwanie pozycji, której termin już minął: wybrać zapis, którego termin już minął, po czym nacisnąć . Gdy zostaną wyświetlone szczegóły wybranego zdarzenia, nacisnąć , po czym wybrać **Usuń** i potwierdzić przyciskiem : zostaną skasowane tylko te wystąpienia terminu, które są już nieaktualne.
- Usuwanie pozycji, której termin jeszcze nie nadszedł: wybrać zapis przyszłego terminu, po czym nacisnąć .

szczegóły wybranego zdarzenia, nacisnąć , po czym wybrać **Usuń** i potwierdzić przyciskiem : zostaną skasowane wszystkie wystąpienia terminu.

Usuwanie pozycji terminarza, których termin już minął



Kasuj przeszłe

Pozycje, których termin już minął można skasować z pierwszego poziomu menu terminarza, wybierając **Kasuj przeszłe**. W tym celu: wpisać datę początkową (minioną lub przyszłą). Po dwukrotnym naciśnięciu przycisku  zostaną usunięte wszystkie pozycje terminarza poprzedzające podaną datę.

Aby usunąć wszystkie pozycje terminarza, wystarczy wpisać datę odległą o kilka lat (np. 31 grudnia 2010).

Wyświetlanie zdarzeń

Przy użyciu funkcji **Wyświetl dzień**, **Wyświetl tydzień** oraz **Wyświetl miesiąc** można wyświetlić wszystkie zdarzenia zapisane w pamięci terminarza. W tym celu:

1. Wybrać żądany zakres (dzień, tydzień lub miesiąc), po czym nacisnąć .
2. Naciskając przycisk ◀ lub ▶ wyświetlić poprzedni / następny dzień, tydzień lub miesiąc.
3. W celu wyświetlenia listy zdarzeń lub zapisania nowego zdarzenia, nacisnąć .

Strefa czasowa



Strefa czasowa

Zmiany strefy czasowej wpływają na działanie funkcji alarmu terminarza. Godziny, o których ma włączać się sygnał przypomnienia są aktualizowane odpowiednio do ustawionej strefy czasowej (patrz "Data i godzina", str. 39).

Gra

Dostępność tego menu zależy od operatora. W związku z tym mogą występować różnice w wyglądzie ikony oraz zawartości menu.



Gra

Menu to służy do włączania gry polegającej na rozbijaniu ceglanego muru przy użyciu piłki odbijanej rakietą.

Po rozbiciu ostatniej cegły, użytkownik przechodzi do następnego etapu gry. Grę obsługuje się przy użyciu następujących przycisków:



i



i



Przesuwanie rakiety w lewo lub prawo.

Wyrzucanie piłki w lewo lub w prawo i rozpoczęcie gry.



Przerywanie gry. Przerwa w grze może trwać nie więcej niż 2 minuty. Po tym czasie gra zostanie automatycznie zakończona a telefon powróci do trybu gotowości.

JAVA



Telefon obsługuje aplikacje JAVA, takie jak np. gry udostępniane przez operatorów GSM.

Ustawienia

Sieć

Sieć

Menu to służy do wybierania typu sieci, która jest używana przez dany profil przy inicjowaniu połączenia.

GSM lub **GPRS**: telefon będzie używał do połączeń z WAP tylko sieci GSM albo GPRS.

Preferuj GPRS: telefon najpierw będzie próbował połączyć się z siecią GPRS. Jeśli sieć ta nie będzie dostępna, połączy się z siecią GSM.

Opcja ta wymaga skonfigurowania zarówno ustawień GSM, jak i GPRS. Patrz str. 38.

Adres DNS

Służy do wybierania adresu DNS sieci zewnętrznej, z którą będzie nawiązywane połączenie. Ustawienie zatwierdza się przyciskiem .

Konto sieciowe

Służy o wybierania jednego z profili danych zdefiniowanych w menu **Ustawienia > Ustawienia dostępu** (patrz str. 38).

Z wyświetlonej listy trzeba wybrać żądane ustawienia połączenia, a następnie zatwierdzić je przyciskiem .

Automatyczne uruchamianie

Służy do włączania/wyłączania automatycznego uruchamiania aplikacji JAVA. Gdy funkcja jest **włączona**, aplikacja JAVA będzie automatycznie uruchamiana natychmiast po zainstalowaniu.

13 • Informacje o połączeniu

Ustawienia połączeń



Ustaw. połączeń Menu to służy do konfigurowania wszystkich funkcji związanych z połączeniami (przekazywanie połączeń, połączenie oczekujące, itp.).

Przekazywanie połączeń



Przekaz. połączeń Dzięki tej funkcji połączenia przychodzące mogą być przekierowywane albo do skrzynki głosowej, albo na inny numer (z Książki telefonicznej lub inny). Przekierowywanie może dotyczyć następujących typów połączeń: Dane, Rozmowy oraz Połączenia faks..

Przed włączeniem tej funkcji trzeba wpisać numery skrzynek głosowych (patrz "Skrzynki głosowe", str. 69). Funkcja ta zależy od operatora i różni się od funkcji przekazywania połączeń, której używa się gdy trwa co najmniej jedno połączenie.

Bezwarunkowo

Przekierowywane są wszystkie połączenia przychodzące.

Uwaga! Gdy opcja ta jest włączona, telefon nie odbierze żadnego połączenia.

Warunkowo

Opcja służy do wybierania warunków, w których następuje przekazanie połączenia. Można wybrać: **Gdy nikt nie odbiera** (połączenie nie zostało odebrane), **Gdy poza zasięgiem** (gdy telefon znajduje się poza zasięgiem sieci lub jest wyłączony) albo **Gdy zajęty** (jeśli numer jest zajęty, a umowa z operatorem nie przewiduje usługi połączenie oczekujące, lub gdy usługa ta nie została aktywowana). Każde z ustawień można wybrać niezależnie.

Po wybraniu opcji **Warunkowo** albo **Bezwarunkowo**, trzeba wybrać, czy rozmowy mają być kierowane do skrzynki głosowej, czy pod inny numer, jak również można wyłączyć przekazywanie połączeń.

Status



Status

Służy do wyświetlania statusu wszystkich opcji przekazywania połączeń.

Skrzynki głosowe



Lista skrzynek

Menu to służy do wpisywania numerów skrzynek głosowych, o ile nie są zapisane na karcie SIM.

W niektórych przypadkach trzeba wpisać dwa numery: jeden do odsłuchiwania wiadomości, drugi do przekazywania połączeń. Szczegółowych informacji udzieli operator.

Automatyczne powtarzanie



Autom. powtarzanie

Menu to służy do włączania/wyłączania funkcji automatycznego powtarzania numeru. Jeżeli funkcja jest włączona a wybierany numer jest zajęty, to telefon będzie automatycznie powtarzał wybieranie numeru aż do uzyskania połączenia lub przekroczenia maksymalnej liczby prób (10). Każde powtórzenie wybierania numeru jest sygnalizowane krótkim dźwiękiem, natomiast nawiązanie połączenia jest sygnalizowane specjalnym sygnałem.

Odstęp między kolejnymi powtórzeniami numeru zwiększa się automatycznie.

Każdy klawisz



Każdy klawisz

Umożliwia odbieranie połączeń każdym przyciskiem za wyjątkiem , który służy do odrzucania połączeń.

Połączenie oczekujące



Połączenie oczek.

Obsługa funkcji połączenia oczekującego zależy od wybranego typu sieci (GSM lub GPRS).

Połączenia GSM



Z GSM

Usługę połączenia oczekującego można włączać/wyłączać dla poszczególnych typów połączeń: **Wszystkie połąc.**, **Rozmowy**, **Połączenia faks.** oraz **Dane**.

Jeżeli usługa jest włączona, to w czasie trwania połączenia nowe połączenie przychodzące jest sygnalizowane krótkim sygnałem dźwiękowym. Aby sprawdzić bieżące ustawienia funkcji, wybrać opcję **Status**.

Dostępność usługi zależy od operatora. W przypadku wątpliwości skontaktować się z operatorem.

Połączenia GPRS



Z GPRS

Można **Włączać**/**Wyłączać** usługę połączenia oczekującego dla rozmów.

Identyfikacja rozmówcy



Identyf. rozmówcy

Przy użyciu tej funkcji można włączyć/wyłączyć przekazywanie numeru telefonu do rozmówcy. Dostępne są ustawienia **Pokaż mój numer** oraz **Ukryj mój numer**. Opcja **Status** służy do sprawdzania bieżącego ustawienia funkcji.

Lista połączeń



Lista połączeń

Menu to służy do wyświetlania listy połączeń wychodzących oraz przychodzących, łącznie z próbami automatycznego powtórzenia numeru oraz szczegółowymi informacjami o połączeniach. Wszystkie połączenia (wykonane, nie odebrane i odebrane) są wyświetlane

w kolejności chronologicznej. Ostatnie połączenie jest widoczne na początku listy. Jeżeli lista połączeń jest pusta, to na ekranie pojawia się informacja [Lista pusta](#).

Lista połączeń



Lista połączeń

Aby wyświetlić listę połączeń, nacisnąć , po czym wybrać [Info. o połączeniu](#) > [Lista połączeń](#) > [Lista połączeń](#). Listę przewija się przyciskami  lub . Aby wyświetlić informacje o połączeniu (datę, godzinę, status, przychodzące/wychodzące), ponownie nacisnąć . Aby wyświetlić karuzelę opcji, nacisnąć . Będą wówczas dostępne następujące opcje: [Połącz](#), [Wyślij SMS](#), [Usuń](#) (usunięcie pozycji z listy) oraz [Zapisz](#) (zapisanie numeru telefonu).

Kasowanie



Wyzeruj

Nacisnąć  i wybrać [Info. o połączeniu](#) > [Lista połączeń](#) > [Wyzeruj](#). Aby skasować zawartość listy dwa razy nacisnąć .

Lista połączeń zawiera informacje o ostatnich 30 połączeniach, które są wyświetlane w kolejności chronologicznej. Każdy z numerów na liście można wykorzystać do bezpośredniego nawiązania połączenia. Aby wyświetlić listę połączeń w trybie gotowości, nacisnąć . Jeżeli numer jest zapisany w Książce telefonicznej, to jest wyświetlane odpowiednie nazwisko. Naciskając  lub  wybrać żądany numer. W celu nawiązania połączenia nacisnąć . Aby rozłączyć się, nacisnąć .

Liczniki połączeń



Liczniki połączeń

Menu to daje dostęp do funkcji służących do kontrolowania czasu trwania połączeń oraz kosztów.

Liczniki GSM



Liczniki GSM

Menu to służy do obsługi funkcji związanych z połączeniami GSM.

Liczniki GSM nie uwzględniają połączeń WAP. Dostępność większości wymienionych tu funkcji zależy od operatora.

Łączny czas połączeń



Łączny czas

Po wybraniu tej funkcji nacisnąć , po czym wybrać opcję [Wyświetl](#) lub [Wyzeruj](#). Liczniki połączeń [wychodzących](#) oraz [przychodzących](#) obsługuje się oddzielnie.

Informacja o ostatnim połączeniu

Dostępność funkcji zależy od operatora.



Ostatnie połąc.

Służy do wyświetlania informacji o czasie trwania i/lub koszcie ostatniego połączenia.

Podsumowanie

Dostępność funkcji zależy od operatora.



Podsumowanie

Funkcja ta służy do włączania/wyłączania wyświetlania czasu trwania/kosztu połączenia bezpośrednio po jego zakończeniu.

Łączny koszt

Dostępność funkcji zależy od operatora.



Łączny koszt

Przy użyciu tej funkcji można wyświetlić łączny koszt połączeń oraz wyzerować licznik. Funkcja ta może być zabezpieczona kodem PIN lub PIN2.



Wyświetl

Wyświetla koszt połączeń dla ustalonej taryfy.



Wyzeruj

Służy do zerowania licznika **łącznego kosztu**; wymaga znajomości kodu PIN2.



Stan konta

Służy do sprawdzania stanu konta (w odniesieniu do uprzednio ustalonego limitu).



Limit kosz. wyt.

Służy do wyłączania limitu kosztów. Funkcja może być zabezpieczona kodem PIN lub PIN2 (dostępność zależy od operatora).



Limit kosztów

Służy do wprowadzania limitu kosztów, który jest używany przez funkcję **Stan konta**.



Zmień taryfę

Służy do ustawiania/modyfikowania ceny jednostki taryfikacyjnej. Najpierw wpisuje się walutę (maksymalnie 3 znaki), a następnie cenę jednostki taryfikacyjnej.

Liczniki GPRS

Dostępność funkcji zależy od operatora.



Liczniki GPRS

To menu zależy od operatora i daje dostęp do następujących funkcji:

Ostatnia sesja telefonu



Sesja telefonu

Służy do wyświetlania informacji o ostatniej sesji lub ilości przesłanych danych (np. po połączeniu WAP wykorzystującym usługę GPRS).

Ostatnia sesja z PC



Sesja z PC

Do wyświetlania informacji o ostatniej sesji lub ilości przesłanych danych podczas sesji z komputerem PC.

*Liczniki rozmów mają wyłącznie charakter orientacyjny.
Ich wskazania NIE są podstawą do rozliczeń i mogą różnić
się od kwot/czasów na fakturze wystawianej przez
operatora.*

14 • WAP



WAP

Telefon jest przystosowany do korzystania z usług opartych na protokole WAP (Wireless Application Protocol). Wbudowana przeglądarka WAP umożliwia dostęp do różnych serwisów, np. informacyjnych (wiadomości, sport, pogoda, rozkłady jazdy/lotów, itp.).

Jeżeli umowa z operatorem obejmuje dostęp do WAP, to telefon może być już skonfigurowany. W takim przypadku nie ma potrzeby modyfikowania ustawień opisanych w niniejszym rozdziale.

W niektórych sieciach ustawienia dostępu do WAP mogą być konfigurowane zdalnie. Szczegółowych informacji udzieli operator.

Usługi WAP

Menu główne przeglądarki WAP służy do konfigurowania ustawień związanych WAP, łączenia się ze stroną główną operatora, tworzenia zakładek przyspieszających dostęp do określonych stron, itp.

Uruchamianie sesji WAP

1. Aby rozpocząć sesję WAP, w trybie gotowości nacisnąć i przytrzymać

Można też wybrać Usł. operatora > WAP > Strona główna i nacisnąć .

2. Telefon połączy się z siecią, zgodnie z [Ustawieniami dostępu](#), które skonfigurowano w menu [Ustawienia](#) > [Sieć](#) (patrz str. 38).
3. Po uruchomieniu, przeglądarki, odpowiednia animacja sygnalizuje, że telefon łączy się ze stroną główną operatora.
4. Przyciski ▲ lub ▼ służą do przeglądania stron online, natomiast przycisk służy do wybierania podświetlonej pozycji.
5. Aby powrócić do poprzedniej strony, nacisnąć

Zakończanie sesji WAP

Aby zakończyć sesję WAP, nacisnąć i przytrzymać , ALBO nacisnąć , wybrać [Opcje](#) > [Zakończ](#) i zatwierdzić przyciskiem .

Strona główna

[Strona główna](#) jest odnośnikiem do strony, która zostanie wyświetlona jako pierwsza po uruchomieniu przeglądarki WAP w trybie gotowości. W większości przypadków, ten element menu [WAP](#) jest skonfigurowany przez operatora i umożliwia połączenie z jego stroną WAP.

Stronę główną można zmienić wpisując adres URL innej strony WAP (patrz “Zapisz jako stronę główną”, str. 78).

Zakładki

Funkcja ta służy do zapisywania odnośników do wybranych stron WAP, zmieniania nazw odnośników oraz umożliwiania szybki dostęp do stron z listy ulubionych.

Zakładki można też dodawać podczas przeglądania stron. W celu dodania zakładki: aby wyświetlić Opcje, nacisnąć , po czym wybrać Zakładki. W takim przypadku, pola Nazwa oraz URL zostaną automatycznie wypełnione danymi z wyświetlanej strony.

Dodawanie zakładki

1. Wybrać **WAP** > **Zakładki** > **Dodaj zakładkę** i nacisnąć .
2. Wpisać nazwę zakładki (okno edycji wyświetli się automatycznie).
3. Aby zapisać nazwę, nacisnąć .
4. Aby przejść do pola adresu, nacisnąć ▼, po czym wpisać adres strony WAP.

Zarządzanie zakładkami

Menu to służy do usuwania zapisanych zakładek oraz edytowania ich w celu zmiany nazwy i/lub adresu. W obu przypadkach operację trzeba zatwierdzić przyciskiem .

Używanie zakładek

Aby połączyć się ze stroną WAP, dla której zapisano zakładkę, wybrać ją z listy. Następnie w celu uruchomienia przeglądarki nacisnąć .

Wpisywanie adresu

Menu to służy do wpisywania adresu strony WAP. Po wybraniu wpisanego adresu, w celu połączenia się ze stroną wystarczy nacisnąć . Ten sposób szybkiego łączenia się ze stronami WAP nie wymaga zapisywania zakładek.

1. Nacisnąć , po czym wpisać adres URL żądanej strony głównej.
2. Aby połączyć się ze stroną, nacisnąć .

Ostatnie 10 adresów wpisanych w tym menu, z którymi połączono się przynajmniej jeden raz, będzie dostępne na liście. Dzięki temu można ponownie połączyć się ze stroną bez ponownego wpisywania adresu. W tym celu trzeba wybrać stronę z listy i nacisnąć .

Ustawienia

Edytuj stronę główną

Służy do zmieniania nazwy i adresu Strony głównej:

1. Nacisnąć  i rozpocząć wpisywanie nowej nazwy (okno edycji wyświetli się automatycznie).
2. Aby zapisać nazwę, nacisnąć .

3. Gdy zostanie ponownie wyświetlone menu **Edytuj str. gł.**, nacisnąć ▼ aby przejść do pola adresu. Adres wpisuje się podobnie jak nazwę.

Wybierz profil

Menu to służy do wybierania jednego z dostępnych profili oraz definiowania ustawień połączenia dla każdego z nich. Listę profili przewija się przyciskiem ▲ lub ▼. Aby wybrać / anulować wybór nacisnąć ◀ lub ▶. Aby zatwierdzić, nacisnąć .

Wszystkie opisane poniżej ustawienia będą dotyczyć tylko wybranego profilu. Dla ułatwienia, nazwę zmodyfikowanego profilu można zmienić.

Połączenie

Wybierz połączenie

Służy do wybierania profilu danych, który zdefiniowano w menu **Ustawienia > Ustawienia dostępu** (szczegółowe informacje na ten temat zamieszczono na str. 38).

Z wyświetlonej listy wybrać żądane połączenie i zatwierdzić je przyciskiem .

Sieć

Menu to służy do wybierania typu sieci, która jest używana przez dany profil do połączeń z WAP.

GSM lub **GPRS**: telefon będzie używał do połączeń z WAP tylko sieci GSM albo GPRS.

Preferuj GPRS: telefon najpierw będzie próbował połączyć się z siecią GPRS. Jeśli sieć ta nie będzie dostępna, połączy się z siecią GSM.

Opcja ta wymaga skonfigurowania zarówno ustawień GSM, jak i GPRS. Patrz str. 38.

Adres proxy

Służy do wpisywania adresu bramki proxy, który będzie używany przy uruchamianiu połączenia WAP przy użyciu wybranego profilu. Nacisnąć , a następnie wpisać adres, który zatwierdza się przyciskiem .

Aby wpisać kropkę ".", nacisnąć i przytrzymać .

Port proxy

Służy do wpisywania portu proxy, w przypadku, gdy używany proxy wymaga innego numeru portu. Nacisnąć , a następnie wpisać numer, który zatwierdza się przyciskiem .

Zabezpieczenia

Certyfikaty

Aby wyświetlić listę zainstalowanych certyfikatów bezpieczeństwa, po wybraniu tej pozycji, nacisnąć . Aby wyświetlić szczegóły lub usunąć wybraną pozycję, nacisnąć .

Informacje o sesji

Służy do wyświetlania informacji o bieżącej sesji WAP: typie zabezpieczenia, klasie, itp. Aby przejść do poprzedniej strony, nacisnąć .

Bieżący certyfikat

Służy do wyświetlania bieżącego certyfikatu bezpieczeństwa. Aby przejść do poprzedniej strony, nacisnąć .

Zmień nazwę profilu

Służy do zmieniania nazwy bieżącego profilu. Po wpisaniu nazwy (okno edycji wyświetli się automatycznie), aby ją zapisać nacisnąć .

Opcje przeglądarki

Menu to służy do włączania/wyłączania wczytywania obrazów dołączonych do stron WAP. Wybrać ustawienie **Nigdy** lub **Zawsze** i zatwierdzić je przyciskiem .

Ustawienie Nigdy przyspieszy wczytywanie przeglądanych stron.

Cache

Menu to służy do kasowania tego obszaru pamięci telefonu, w którym podczas sesji WAP są przechowywane przeglądane strony. Wybrać **Wyczyść p. cache**, a następnie potwierdzić przyciskiem .

Skrzynka odbiorcza usługi Push

Menu to służy do odczytywania wiadomości automatycznie wysyłanych przez sieć i/lub operatora, jak również do zarządzania.

1. Po otrzymaniu informacji o odebranej wiadomości push, aby ją przeczytać, nacisnąć .
2. Aby wyświetlić listę wiadomości, wybrać **Ust. operatora > WAP > Usługi WAP > Skrz. odb. ust. Push** i nacisnąć .

Wiadomości o wyższym priorytecie są oznaczone wykrzyknikiem oraz ikoną informującą, czy dana wiadomość została przeczytana.

3. Listę przewija się przyciskiem **▲** lub **▼**, aby wyświetlić wybraną wiadomość, nacisnąć .
4. Jeżeli wiadomość zawiera adres WAP (lub URL), to w celu wyświetlenia odpowiedniej strony nacisnąć .
5. Aby skasować wiadomości push, wybrać **Skrz. odb. ust. Push > Usuń** i nacisnąć .
6. Wybrać wiadomość, która ma być usunięta, po czym nacisnąć .

Opcje

Aby wyświetlić niżej opisane opcje, podczas przeglądania stron WAP, nacisnąć przycisk .

Pozycje menu są wspólne dla menu Usługi WAP oraz Opcje, które opisano wcześniej.

Strona główna

Daje bezpośredni dostęp, do strony głównej danej witryny WAP.

Powrót

Powrót do poprzedniej strony WAP.

Opcja ta jest dostępna dopiero po odwiedzeniu co najmniej dwóch stron.

Dalej

Wyświetlenie następnej strony WAP (np. gdy wcześniej wybrano opcję **Powrót**).

Odśwież

Ponowne wczytanie bieżącej strony z serwera.

Zapisz jako stronę główną

Menu to służy do zapisywania bieżącej strony WAP jako strony głównej (domyślnej).

1. Wybrać **Zapisz jako str. gł.** i nacisnąć . Adres URL wyświetlanej strony automatycznie pojawi się w polu **Adres**.

2. Wpisać nazwę strony głównej i zatwierdzić ją przyciskiem .
3. Po ponownym wyświetleniu menu **Usługi WAP**, strona główna będzie znajdować się na początku listy. Aby wyświetlić stronę główną, w trybie gotowości, nacisnąć .

Zapisz jako...

Podczas przeglądania stron WAP, menu to umożliwia zapisywanie obrazów osadzonych na wyświetlanej stronie.

1. Podczas przeglądania, przyciskiem **▲** lub **▼** wybrać obraz.
2. Gdy obraz jest podświetlony, aby uzyskać dostęp do **Opcji**, nacisnąć . Następnie wybrać **Zapisz jako...** i nacisnąć .
3. W razie potrzeby zmienić nazwę pliku. Aby zapisać go na liście **Obrazy**, nacisnąć .

Zakończ

Służy do zakańczania sesji WAP: aby potwierdzić i zakończyć sesję, nacisnąć .

Odbieranie połączenia

Gdy podczas sesji WAP zostanie zasygnalizowane połączenie przychodzące:

1. jeśli połączenie zostanie odebrane, przeglądarka WAP wyłączy się, a bieżąca sesja zostanie przerwana; po zakończeniu połączenia telefon wyświetli ostatnio przeglądaną

stronę WAP, jednakże samo połączenie z WAP będzie przerwane;

2. jeśli połączenie zostanie odrzucone, telefon powróci do poprzedniego stanu.

15 • Usługi operatora

Większość funkcji dostępnych w menu Usługi operatora zależy od operatora sieci GSM (np. Numery usług, Usługi +). Telefon obsługuje je, o ile są one udostępnione. Z tego powodu niektóre z opisanych menu mogą być niedostępne. Szczegółowych informacji na temat dostępności usług oraz opłat udzieli operator sieci.

Niektóre z usług mogą wymagać wykonania połączenia telefonicznego lub wysłania wiadomości SMS, których koszty ponosi abonent.

Kody sterujące GSM

Telefon umożliwia wysyłanie standardowych kodów sterujących GSM, które wprowadza się przy użyciu klawiatury. Kody te są przesyłane do sieci GSM i służą do włączania dodatkowych usług sieciowych.

• Przykład 1

Aby włączyć usługę "połączenie oczekujące", nacisnąć                         

Znaki przerwy oraz oczekiwania

Aby wpisać znak przerwy lub oczekiwania, nacisnąć i przytrzymać przycisk . Na wyświetlaczu pojawi się litera **w** (oczekiwanie) albo **p** (przerwa). Telefon zawsze interpretuje pierwszy znak jako znak oczekiwania. W przypadku numeru z wpisanym znakiem oczekiwania, telefon wybiera pierwszą część (do znaku oczekiwania), a następnie czeka na nawiązanie połączenia, po czym wysyła sekwencję sygnałów tonowych. Każdy kolejny znak pauzy odpowiada przerwie w wybieraniu wynoszącej 2,5 sekundy. Jeżeli przerwa 2,5 sekundy jest za krótka, to można ją przedłużyć wpisując kolejne znaki pauzy.

Przykład: sprawdzanie automatycznej sekretarki

Aby odsłuchać wszystkie wiadomości (np. kod 3) nagrane na automatyczną sekretarkę (np. z hasłem 8421) pod numerem telefonu np. 12345678, trzeba wybrać: **12345678w8421p3**.

Telefon wybiera numer 12345678 i czeka na uzyskanie połączenia. Po nawiązaniu połączenia przesyła sekwencję 8421 (hasło), następnie czeka 2,5 sekundy, po czym wysyła ostatni sygnał.

Wybieranie drugiego numeru

Podczas rozmowy lub po zawieszeniu połączenia można nawiązać drugie połączenie. Następnie można przełączać się między rozmówcami (koszt wyświetlany na ekranie zależy od lokalnej taryfy).

1. W czasie trwania połączenia wybrać numer, a następnie nacisnąć . Pierwsze połączenie zostanie zawieszone (jest podtrzymywane), a jego numer jest wyświetlany w dolnej części ekranu, po czym zostanie wybrany drugi numer.
2. Aby przełączać rozmowy, nacisnąć , a następnie wybrać **Przełącz rozm.** Przy każdym przełączeniu rozmowa aktywna zostaje zawieszona, natomiast rozmowa zawieszona staje się aktywna.
3. Aby zakończyć aktywne połączenie, nacisnąć . Aktywne połączenie zostanie zakończone, natomiast połączenie zawieszone nie zmienia swojego statusu.
4. Aby zakończyć zawieszone połączenie, uaktywnić je funkcją **Przełącz rozm.**, a następnie nacisnąć .

Uwagi:

Drugi numer można wybrać przy użyciu klawiatury, albo: - z książki telefonicznej - nacisnąć , po czym wybrać żądane nazwisko,

- z Listy połączeń - nacisnąć i przytrzymać ▲, po czym wybrać żądany numer.

Odbieranie drugiego połączenia

Podczas trwającej rozmowy można przyjąć drugie połączenie (zależy od umowy). Drugie połączenie przychodzące jest sygnalizowane sygnałem dźwiękowym oraz komunikatem **Poł. oczekujące**.

Uwaga! Odbieranie drugiego połączenia jest możliwe tylko wtedy, gdy:

- zamówiono odpowiednią usługę operatora,
- wyłączono funkcję przekazywania połączeń głosowych (patrz str. 69),
- włączono funkcję połączenia oczekującego (patrz str. 70).

Gdy przychodzi drugie połączenie, nacisnąć , wówczas można:

- przyjąć drugie połączenie: pierwsze połączenie zostanie zawieszone, drugie będzie aktywne; aby przełączać rozmowy, nacisnąć , a następnie wybrać **Przełącz rozm.**; przy każdym przełączeniu rozmowa aktywna zostaje zawieszona, natomiast rozmowa zawieszona staje się aktywna; w celu dołączenia drugiego rozmówcy do konferencji nacisnąć  i wybrać **Konferencja**;

- odrzucić drugie połączenie;
- zakończyć aktywne połączenie, wówczas drugie połączenie zostanie zasygnalizowane dzwonkiem.

Uwagi:

- Aby odebrać połączenie przychodzące, nacisnąć ; natomiast aby je odrzucić, nacisnąć .

- Jeżeli jest włączona funkcja przekazywania połączeń "gdy zajęty" (patrz "Przekazywanie połączeń", str. 69), to drugie połączenie nie zostanie nigdy zasygnalizowane, ponieważ będzie automatycznie przekazywane.

Odbieranie trzeciego połączenia

Dostępność usługi zależy od umowy z operatorem.

Gdy jest aktywne jedno połączenia, a drugie jest zawieszone, może zostać zasygnalizowane trzecie połączenie. Można wówczas albo zakończyć jedno z dwóch połączeń i odebrać nowe, albo dołączyć trzeciego rozmówcę do połączenia konferencyjnego (patrz poniżej). Funkcja przełączania rozmów może obsługiwać tylko dwa połączenia (jedno aktywne i jedno zawieszone).

Połączenie konferencyjne

Dostępność usługi zależy od umowy z operatorem.



Konferencja

Połączenie konferencyjne można utworzyć wykonując kolejne połączenia wychodzące, albo łącząc nawiązane wcześniej połączenia. W konferencji może brać udział maksymalnie pięciu rozmówców na raz. Konferencję można zakończyć naciskając przycisk , zostaną wówczas rozłączone wszystkie połączenia.

W celu wykonania kolejnych połączeń wychodzących, po nawiązaniu pierwszego połączenia, wybrać numer drugiego rozmówcy, tak jak to opisano w punkcie “Wybieranie drugiego numeru”. Po nawiązaniu drugiego połączenia nacisnąć  i wybrać **Konferencja**. W analogiczny sposób można dołączać kolejnych uczestników konferencji (maks. 5).

W trakcie konferencji z co najwyżej czterema uczestnikami można odebrać połączenie przychodzące. W tym celu nacisnąć . Po ponownym naciśnięciu przycisku  można wybrać **Konferencja** i dołączyć nowego uczestnika. Jeżeli w konferencji uczestniczy już pięciu rozmówców, to można odebrać połączenie przychodzące, ale nie można dołączyć go do konferencji. W czasie połączenia konferencyjnego można nacisnąć  i wyświetlić opcje **Uczestnicy konf..** Aby odłączyć

uczestnika wybrać **Usuń uczestnika** i nacisnąć , natomiast aby przełączyć się na połączenie dwustronne z jednym z uczestników wybrać **Połącz dwustronne** (połączenia z pozostałymi uczestnikami zostaną zawieszone).

Przełączanie rozmowy na inny numer

Na inny numer można przełączyć zarówno połączenie aktywne, jak i zawieszone. W chwili zestawienia nowego połączenia, dotychczasowe zostaje przerwane. Aby przekazać rozmowę, podczas połączenia nacisnąć , wybrać **Przekaż rozm.** i zatwierdzić przyciskiem .

Funkcja ta różni się od przekazywania połączeń, które odbywa się przed odebraniem połączenia (patrz str. 69).

Ikony i symbole

W trybie gotowości na ekranie może być wyświetlanych jednocześnie kilka symboli.

Brak symbolu sieci oznacza, że telefon jest poza zasięgiem sieci komórkowej, tzn. prawdopodobnie znajduje się w miejscu, do którego nie dociera sygnał radiowy.



Wyłączony dzwonek - przy połączeniu telefon nie dzwoni.



Alarm wibracyjny - Połączenia przychodzące są sygnalizowane alarmem wibracyjnym.



Blokada klawiatury - zabezpiecza przyciski przed przypadkowym naciśnięciem.



Połączenie GPRS - telefon jest połączony z siecią GPRS.



Otrzymano nową **wiadomość SMS**.



W **skrzynce głosowej** jest nowa wiadomość.



Bateria - Paski oznaczają stan baterii (4 = całkowicie naładowana, 1 = wyczerpana).



Roaming - Symbol jest widoczny, gdy telefon jest podłączony do sieci obcego operatora (podczas pobytu zagranicą).



Zapełniona pamięć wiadomości SMS - aby odebrać nowe wiadomości trzeba skasować stare lub przenieść część do archiwum.



Bezwarunkowe przekazywanie połączeń na wybrany numer - wszystkie połączenia przychodzące są przekazywane na wybrany numer, a nie do poczty głosowej.



Bezwarunkowe przekazywanie połączeń do skrzynki głosowej - wszystkie połączenia przychodzące są przekazywane do skrzynki głosowej.



Pamięć pełna - pamięć telefonu jest przepełniona. Aby zapisać nowy element, trzeba skasować inne elementy.



Strefa podstawowa - Strefa przypisana przez operatora sieci komórkowej. Dostępność funkcji zależy od operatora.



Sieć GSM : Telefon znajduje się w zasięgu sieci. **Natężenie sygnału** : Im więcej pasków, tym większa moc sygnału radiowego sieci.



Włączony **budzik**.



Włączona funkcja **Szybka wiad.**.



Wiadomość MMS Otrzymano nową **wiadomość MMS**.

Bezpieczeństwo użytkowania

Fale radiowe



Telefon komórkowy jest **nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych małej mocy**.

Fale te umożliwiają przesłanie głosu lub danych do stacji bazowej. Mocą nadawczą telefonu steruje sieć GSM.

- Telefon komórkowy wysyła/odbiera sygnały radiowe o częstotliwościach 900 /1800 MHz).
- Moc nadawcza telefonu jest regulowana przez sieć GSM (od 0,01 do 2 W).
- Telefon spełnia wymagania odpowiednich norm bezpieczeństwa.
- Znak CE na telefonie oznacza zgodność Dyrektywami Europejskimi dotyczącymi kompatybilności elektromagnetycznej (89/336/EEC) oraz urządzeń niskonapięciowych (73/23/EEC).

Użytkownik telefonu jest **odpowiedzialny** za ewentualne skutki korzystania z tego urządzenia. Aby uniknąć zagrożenia zdrowia własnego lub innych osób, jak również aby uniknąć uszkodzenia telefonu, trzeba zapoznać się ze wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa użytkowania oraz przekazać je innym użytkownikom. Ponadto, aby zapobiec użyciu telefonu przez osoby nieuprawnione:



przechowywać telefon w bezpiecznym miejscu, poza zasięgiem dzieci; nie zapisywać kodu PIN, nauczyć się go na pamięć; przed dłuższą przerwą w użytkowaniu wyłączyć telefon i wyjąć z niego baterię; po zakupie telefonu, przy użyciu menu **Zabezpieczenia** zmienić kod PIN i włączyć funkcje ograniczające połączenia (np. wybieranie ustalone).



Telefon spełnia wymagania wszystkich ustawowych przepisów i norm. Może jednak być przyczyną powstawania zakłóceń pracy innych urządzeń elektronicznych. Z tego powodu, używając telefonu, zarówno w domu, jak i w podróży, trzeba stosować się do wszelkich **lokalnych zaleceń i przepisów**. **W szczególności, używanie telefonów w pojazdach i samolotach jest ograniczone surowymi przepisami.**

Od pewnego czasu opinia publiczna jest zaniepokojona ewentualnym zagrożeniem zdrowia powodowanym przez telefony komórkowe. W wyniku badań z dziedziny technologii fal radiowych, w tym technologii GSM, opracowano nowe normy bezpieczeństwa dotyczące ochrony przed emisją fal elektromagnetycznych. Telefon spełnia wymagania **wszystkich obowiązujących normy bezpieczeństwa**, jak również Dyrektywy Europejskiej dotyczącej urządzeń radiowych i telekomunikacyjnych urządzeń końcowych 1999/5/EC.

Telefon zawsze trzeba wyłączać w następujących sytuacjach

Telefon może zakłócać pracę **czułych** lub niewystarczająco zabezpieczonych urządzeń elektronicznych, co może być przyczyną wypadków.



Przed wejściem na pokład **samolotu** lub przed włożeniem telefonu do bagażu. Telefon komórkowy może zakłócać pracę urządzeń nawigacyjnych. Z tego powodu używanie go w samolocie może być zakazane przez przepisy.



W **szpitalach**, klinikach i innych ośrodkach opieki medycznej, jak również wszędzie tam, gdzie można znaleźć się w pobliżu **aparatury medycznej**.



We wszystkich miejscach, w których istnieje potencjalne **zagrożenie wybuchem** (np. na stacjach benzynowych, miejsca, w których w powietrzu może występować pył metalowy).

W pojazdach przewożących materiały łatwopalne (również w czasie postoju) lub zasilanych paliwem gazowym (LPG). Sprawdzić, czy dany pojazd spełnia wymagania odpowiednich norm bezpieczeństwa. Tam, gdzie wymaga się wyłączenia nadajników radiowych, np. w kamieniołomach lub innych miejscach, w których wykonuje się prace przy użyciu materiałów wybuchowych.



Zapytać się producenta pojazdu, czy zainstalowane w nim **urządzenia elektroniczne** nie są zakłócanie przez fale radiowe.

Użytkownicy rozruszników serca

Użytkownicy **rozruszników serca** i osoby w ich pobliżu powinny przestrzegać następujących zaleceń:

- W celu uniknięcia ewentualnych zakłóceń pracy rozrusznika, włączony telefon trzymać w odległości co najmniej 15 cm od rozrusznika serca.
- Nie nosić telefonu w kieszeni wewnętrznej.
- W celu zminimalizowania ewentualnych zakłóceń, telefon trzymać przy uchu po stronie przeciwległej do rozrusznika.
- W przypadku podejrzenia, że telefon zakłóca pracę rozrusznika serca, wyłączyć telefon.

Użytkownicy aparatów słuchowych

Zapytać lekarza lub producenta, czy praca danego **aparatu słuchowego** może być zakłócona przez telefon komórkowy.

Optymalne warunki pracy telefonu

W celu zapewnienia **optymalnej pracy telefonu**, zmniejszenia emisji fal radiowych, **zmniejszenia zużycia baterii oraz zapewnienia bezpieczeństwa użytkownika** trzeba stosować się do następujących zaleceń:



Aby zapewnić optymalną pracę telefonu, trzymać go w normalnej pozycji roboczej (o ile nie jest podłączony do zestawu słuchawkowego lub głośnomówiącego).

- Nie narażać telefonu na działanie skrajnie wysokich lub skrajnie niskich temperatur.
- Używać telefonu z zachowaniem należytej ostrożności. Uszkodzenia spowodowane nieostrożnym obchodzeniem się nie są objęte gwarancją.
- Chronić telefon przed kontaktem z cieczami. W przypadku zamoczenia telefonu, wyłączyć go i wyjąć baterię. Przed ponownym użyciem telefon i baterię trzeba suszyć przez 24 godziny.
- Do czyszczenia telefonu używać miękkiej szmatki.
- Zużycie energii przy połączeniach przychodzących i wychodzących jest jednakowo wysokie. Telefon pobiera mniej energii, jeśli w trybie gotowości znajduje się stale w tym samym miejscu. Podczas przemieszczania się,

pobór energii rośnie, ponieważ telefon łączy się z siecią i przekazuje informacje o swoim położeniu. W celu zmniejszenia zużycia energii należy ustawić możliwie krótki czas podświetlania ekranu oraz unikać niepotrzebnego przeglądania menu.

Informacje zamieszczone na baterii

- Telefon jest zasilany z akumulatora, tzn. baterii, którą można wielokrotnie ładować.
- Używać tylko ładowarki określonej przez producenta.
- Nie wrzucać do ognia.
- Nie deformować i nie otwierać baterii.
- Nie dopuszczać do zwarcia styków baterii przez metalowe przedmioty (np. przez klucze w kieszeni).
- Nie narażać baterii na działanie temperatur powyżej 60 °C, wilgoci lub substancji żrących.



Do telefonu podłączać wyłącznie oryginalne akcesoria firmy Philips. Stosowanie innych akcesoriów może być przyczyną uszkodzenia telefonu i utraty gwarancji.

Wymianę uszkodzonych elementów należy niezwłocznie zlecić w autoryzowanym serwisie.

Używanie telefonu w samochodzie



Prowadzenie rozmowy rozprasza kierowcę. Zmniejszenie koncentracji może prowadzić do wypadków. W związku z tym trzeba stosować się do następujących zaleceń:

Koncentrować się na prowadzeniu pojazdu. Przed użyciem telefonu zatrzymać samochód w bezpiecznym miejscu.

Stosować się do lokalnych przepisów regulujących używanie telefonu podczas jazdy samochodem.

Osoby często używające telefonu w samochodzie powinny zainstalować samochodowy zestaw głośnomówiący.

Upewnić się, czy telefon oraz zestaw samochodowy nie blokują poduszki powietrznej lub innych zabezpieczeń.

W niektórych krajach nie wolno używać systemów alarmowych sygnalizujących połączenia przychodzące poprzez włączenie klaksonu lub reflektorów pojazdu.

Norma EN 60950

Obudowa telefonu, zwłaszcza metalizowana, może ulec silnemu nagrzanemu przy wysokich temperaturach powietrza lub długotrwałym wystawieniu na działanie słońca (np. za szybą samochodu). W takich przypadkach dotycząc telefon trzeba zachować szczególną ostrożność. Unikać używania telefonu przy temperaturach otoczenia powyżej 40°C.

Ochrona środowiska



Wyrzucając opakowanie, zużyte baterie lub stary telefon postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska oraz recyklingu.

Bateria: 	Przekreślony kosz na śmieci oznacza, że baterii/akumulatora nie wolno wyrzucać do odpadów domowych.
Opakowanie: 	Symbol ze wstęgą Möbiusa oznacza, że materiał opakowania nadaje się do recyklingu.
	Symbol "zielony punkt" oznacza, że producent uiścił stosowne opłaty na rzecz organizacji zajmujących się recyklingiem.
	Trójkąt ze strzałkami oznacza, że odpowiednie elementy z tworzyw sztucznych nadają się do recyklingu. Oznaczenie rodzaju tworzywa znajduje się pod trójkątem.

Rozwiązywanie problemów

Nie można włączyć telefonu.

Wyjąć i ponownie włożyć baterię (patrz str. 1). Sprawdzić, czy ładowarka jest podłączona do właściwego gniazda (patrz “Ładowanie baterii”, str. 2). Następnie ładować baterię, aż paski wewnątrz jej symbolu na ekranie telefonu przestaną migać. Następnie odłączyć ładowarkę i spróbować włączyć telefon.

Po włączeniu pojawia się napis ZABLOKOWANY.

Ktoś próbował użyć telefonu nie znając ani kodu PIN, ani kodu PUK. Skontaktować się z operatorem sieci.

Ekran nie reaguje (lub reaguje z opóźnieniem) na naciśnięcia przycisków.

W niskich temperaturach wydłuża się czas reakcji wyświetlacza. Jest to zjawisko normalne i nie wpływa na pracę telefonu. Przenieść telefon w cieplejsze miejsce i spróbować ponownie. Jeżeli problem będzie nadal występował skontaktować się ze sprzedawcą.

Na ekranie nie pojawia się symbol



Brak łączności z siecią. Telefon znajduje się w miejscu, do którego nie docierają fale radiowe (np. w tunelu, między wysokimi budynkami) lub poza zasięgiem sieci. Poszukać innego miejsca, spróbować ponownie zarejestrować się w sieci (zwłaszcza podczas pobytu za granicą). Jeśli telefon ma antenę zewnętrzną, sprawdzić, czy jest zamontowana. W razie potrzeby skontaktować się z operatorem w celu uzyskania informacji o zasięgu sieci.

Telefonu nie można przełączyć w tryb gotowości.

Nacisnąć i przytrzymać przycisk , lub wyłączyć telefon i sprawdzić, czy karta SIM oraz bateria są prawidłowo włożone. Następnie ponownie włączyć telefon.

Telefon nie wyświetla numerów połączeń przychodzących.

Funkcja ta zależy od sieci oraz umowy z operatorem. Jeżeli sieć nie przesyła numeru inicjującego połączenie, to na ekranie jest wyświetlany komunikat **Połączenie 1** lub **Anonimowe**. W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktować się z operatorem.

Nie można wysłać wiadomości SMS.

Niektórzy operatorzy blokują wysyłanie wiadomości do innych sieci. Najpierw trzeba jednak sprawdzić, czy został wpisany numer centrum wiadomości SMS. W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktować się z operatorem.

Komunikat Błąd IMSI.

Problem jest związany z umową z operatorem. Skontaktować się z operatorem.

Nie można odbierać i/lub zapisywać plików JPEG.

Telefon może nie akceptować pliku graficznego, jeśli jest on za duży, nie ma prawidłowego formatu lub jego nazwa jest zbyt długa. Szczegółowe informacje zamieszczono na str. 50.

Podczas ładowania baterii, wewnątrz symbolu baterii nie widać pasków, a obramowanie symbolu miga.

Baterię można ładować w temperaturach od 0°C do +50°C.

Jeżeli przyczyną problemu nie jest za niska lub za wysoka temperatura, skontaktować się ze sprzedawcą.

Komunikat Błąd karty SIM.

Sprawdzić, czy karta SIM jest prawidłowo włożona (patrz str. 1). Jeżeli problemu nie da się usunąć, to prawdopodobnie karta SIM jest uszkodzona. Skontaktować się z operatorem.

Brak pewności, czy wszystkie połączenia docierają do telefonu.

Aby wszystkie połączenia były odbierane przez telefon, trzeba wyłączyć funkcje warunkowego oraz bezwarunkowego przekazywania rozmów (patrz str. 69).

Przy próbie włączenia funkcji pojawia się komunikat NIE DOZWOLONE.

Niektóre funkcje zależą od sieci (umowy z operatorem). W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktować się z operatorem.

Komunikat Włóż kartę SIM.

Czas działania telefonu po naładowaniu baterii jest krótszy od podanego w instrukcji obsługi.

Sprawdzić, czy karta SIM jest prawidłowo włożona (patrz str. 1). Jeżeli problemu nie da się usunąć, to prawdopodobnie karta SIM jest uszkodzona. Skontaktować się z operatorem.

Czas działania telefonu zależy od indywidualnych ustawień (np. dzwonka, głośności, czasu podświetlenia) oraz od używanych funkcji (WAP, itp.). W celu wydłużenia czasu działania telefonu trzeba, w miarę możliwości, wyłączyć funkcje, które nie są używane.

Telefon nie działa prawidłowo w samochodzie.

W samochodzie znajduje się wiele metalowych elementów, które pochłaniają fale elektromagnetyczne i mogą zakłócać pracę telefonu. Oferowany przez firmę Philips samochodowy zestaw głośnomówiący jest wyposażony w antenę zewnętrzną oraz umożliwia prowadzenie rozmowy bez odrywania rąk od kierownicy.

Przepisować przepisów regulujących używanie telefonu w samochodzie. W niektórych krajach telefonowanie podczas jazdy jest zabronione.

Bateria nie jest ładowana.

Sprawdzić, czy ładowarka jest podłączona do właściwego gniazda (patrz "Ładowanie baterii", str. 2). Jeżeli bateria jest całkowicie wyczerpana, to symbol ładowania może się pojawić dopiero po upływie kilku minut (w niektórych przypadkach nawet po 5 minutach).

Oryginalne akcesoria Philips

Ładowarka

Podłączana do gniazdka sieciowego. Małe wymiary umożliwiają noszenie w teczce lub torebce.

Uniwersalny zestaw samochodowy

Umożliwia korzystanie z telefonu bez odrywania rąk od kierownicy. Jest łatwy w użyciu i zapewnia wysoką jakość dźwięku.

Podłączany do gniazdka zapalniczki.

Zestaw słuchawkowy deluxe

Przycisk do odbierania rozmów ułatwia obsługę telefonu. W trybie gotowości, po dłuższym naciśnięciu przycisku włącza się funkcja wybierania głosowego.

W niektórych krajach telefonowanie podczas jazdy jest zabronione. W celu zapewnienia bezpieczeństwa oraz niezawodnego działania zestawu, zalecamy zlecenie montażu w specjalistycznym zakładzie.

Zestaw do transmisji danych

Umożliwia łatwe podłączenie telefonu do komputera PC: kabel USB podłącza się bezpośrednio do telefonu. Zestaw umożliwia automatyczne synchronizowanie książki telefonicznej i terminarza. Dostarczane oprogramowanie służy do wysyłania faksów i wiadomości SMS, jak również do wczytywania obrazów i melodii.

Zalecamy używanie wyłącznie oryginalnych akcesoriów firmy Philips, które opracowano w celu zapewnienia optymalnej pracy, oraz nie grożą utratą gwarancji na telefon. Firma Philips nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia spowodowane używaniem akcesoriów od nieautoryzowanych producentów. Oryginalne akcesoria firmy Philips można nabyć w miejscu zakupu telefonu.

Oświadczenie o zgodności z normami

Firma,
Philips France - Mobile Telephony
4 rue du Port aux Vins - Les patios
92156 Suresnes Cedex
FRANCJA

oświadcza, że telefon komórkowy

Philips 355
CT 3558
Cellular Mobile Radio GSM 900/GSM 1800
TAC: 352765

spełnia wymagania następujących norm:

EN 60950, EN 50360 oraz EN 301 489-07
EN 301 511 v 7.0.1

Niniejszym oświadczamy, że wymienione obok urządzenie zostało poddane wszystkim niezbędnym badaniom emisji sygnałów radiowych i spełnia wymagania Dyrektywy Europejskiej 1999/5/EC.

Procedura oceny zgodności z normami, wspomniana w Artykule 10 i opisana szczegółowo w Załączniku V Dyrektywy 1999/5/EC, została przeprowadzona zgodnie z artykułami 3.1 oraz 3.2, pod nadzorem następującej instytucji:
BABT, Claremont House, 34 Molesey Road,
Walton-on-Thames, KT12 4RQ, WIELKA
BRYTANIA

Numer identyfikacyjny: **0168**

Le Mans, 31. marca 2004

Jean-Omer Kifouani
Quality Manager

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowego działania lub uszkodzenia telefonu prosimy zwrócić go do punktu sprzedaży lub do Centrum Serwisowego Philips. Podczas pobytu za granicą adres autoryzowanego sprzedawcy można uzyskać kontaktując się z Działem Obsługi Klienta firmy Philips w danym kraju.
