

636



PHILIPS

Elementy telefonu




















* Cyfrowy aparat fotograficzny nie jest dostarczany w zestawie z telefonem. Można go nabyć oddzielnie.












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. Urządzenia omawiane w niniejszej instrukcji są przeznaczone do pracy w sieci GSM/GPRS.



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 przycisk  .
Odbieranie połączenia	Gdy telefon zadzwoni, nacisnąć przycisk  .
Zakończenie połączenia	Nacisnąć przycisk  .
Regulacja siły głosu podczas rozmowy	W czasie rozmowy nacisnąć przycisk boczny.

Zmiana melodii dzwonka	Aby wyświetlić listę dzwonek, w trybie gotowości nacisnąć i przytrzymać przycisk  .
Zmiana głośności dzwonka	W trybie gotowości nacisnąć i przytrzymać przycisk boczny.
Wyświetlanie menu głównego	W trybie gotowości nacisnąć przycisk  .
Wyświetlanie Książki telef.	W trybie gotowości nacisnąć przycisk  .
Korzystanie z Książki telef.	Do przeglądania książki służą przyciski  i  . Aby nawiązać połączenie z wybranym numerem, nacisnąć  .
Włączanie funkcji BeDj	W trybie gotowości nacisnąć przycisk  .
Wyświetlanie Listy połączeń	W trybie gotowości nacisnąć  lub  .
Przejdźcie do poprzedniego menu	Nacisnąć przycisk  .
Szybki powrót do trybu gotowości podczas przeglądania menu	Nacisnąć i przytrzymać  .



Zmianianie języka menu	Nacisnąć  i przytrzymać przycisk  , a następnie 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 żadanej 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	5. Książka telefoniczna	12
Wkładanie karty SIM	1	Ustawienia	12
Włączanie telefonu	2	<i>Wybór książki telefonicznej</i>	12
Ustawianie daty oraz godziny	2	<i>Kasuj wszystko</i>	12
Kopiowanie książki telefonicznej z karty SIM	2	<i>Kopiuj do telefonu</i>	12
Ładowanie baterii	3	<i>Ustawienia grup</i>	12
2. Główne cechy	4	Dopisywanie nazwisk do książki telefonicznej	13
Wyświetlanie książki telefonicznej	4	<i>Książka z karty SIM</i>	13
Nawiązywanie połączenia	4	<i>Książka z telefonu</i>	13
Odbieranie i zakończenie połączenia	4	<i>Numer własny</i>	13
Zmienianie melodii dzwonka	4	<i>Numer alarmowy</i>	14
Wyłączanie dzwonka	5	Indywidualne sygnalizowanie połączeń	
Włączanie alarmu wibracyjnego	5	od wybranych rozmówców	14
Wyświetlanie własnego numeru telefonu	5	Modyfikowanie i zarządzanie nazwiskami	14
Regulacja głośności w słuchawce	5	<i>Książka z karty SIM</i>	15
Wyłączanie mikrofonu	5	<i>Książka z telefonu</i>	15
Włączanie mikrofonu	5	6. Ustawienia	16
Nagrywanie rozmów	6	Dźwięki	16
Kasowanie listy połączeń	6	<i>Bez dzwonka</i>	16
Kasowanie wiadomości SMS	6	<i>Głośność dzwonka</i>	16
Kasowanie książki telefonicznej	6	<i>Dzwonek</i>	16
Szybkie przewijanie list	6	<i>Sygnal wiadomości</i>	16
3. Struktura menu	7	<i>Korektor</i>	16
4. Wpisywanie tekstu i liczb	10	<i>Dźwięki klawiszy</i>	16
System wpisywania tekstu T9®	10	<i>Alarmy dźwiękowe</i>	16
<i>Sposób użycia</i>	10	<i>Alarm wibracyjny</i>	17
Tryb standardowego wpisywania tekstu	11	Wyświetlacz	17
		<i>Animacja</i>	17

Wygaszacz ekranu	17	Archiwum SMS	27
Podświetlenie	18	Poczta elektroniczna (E-mail)	28
Tło ekranu	18	Ustawienia	28
Kontrast	18	Wysyłanie listów elektronicznych	30
Klawisze skrótów	18	Otwórz skrzynkę	30
Polecenia głosowe	19	SMS sieciowe	33
Wybieranie głosowe	19	Szybkie wyświetlanie wiadomości	33
Zabezpieczenia	20	MMS	33
Wybieranie ustalone	20	Nowy MMS	34
Blokada połączeń	20	Opcje MMS	34
Zmianianie kodów	20	Wyślij MMS	35
Zabezpieczenie kodem PIN	21	Odbieranie wiadomości MMS	35
Sieć	21	Zarządzanie folderami	36
Połączenie GPRS	21	Ustawienia	36
Ponowna rejestracja	21	8. Muzyka i miksowanie	38
Lista preferowanych sieci	21	Sposób obsługi	38
Ustawienia dostępu	21	Włączanie funkcji	38
Data i godzina	22	Włączanie ścieżek	38
Wygląd zegara	22	Zmianianie melodii ścieżki oraz instrumentów	39
Ustawianie daty	23	Zmiana tempa	39
Format daty	23	Nagrywanie utworu	39
Strefa czasowa	23	Włączanie nagrywania	39
Czas letni	23	Zarządzanie nagraniami	40
Ustawianie godziny	23	Tworzenie własnego stylu oraz nagrania	40
Język	23	Z plików	40
Profile	23	Od początku	41
7. Wiadomości	25	Zapisywanie własnych stylów	41
SMS	25	Odbieranie połączenia	41
Wyślij SMS	25	9. Multimedia	42
Wyświetl SMS	26	Lista dźwięków	42
Ustawienia SMS	27		

Obrazy	42	WAP	52
Tryb demonstracyjny	43	<i>Strona główna</i>	52
Stan pamięci	43	<i>Zakładki</i>	52
Dyktafon	44	<i>Wpisywanie adresu</i>	53
BeDj	44	<i>Ustawienia</i>	53
10. Gry i aplikacje	45	<i>Skrzynka odbiorcza usługi Push</i>	54
Kalkulator	45	<i>Opcje</i>	54
Budzik	45	Kody sterujące GSM	54
Terminarz	45	Sygnały tonowe (DTMF)	55
<i>Zapisywanie nowego terminu</i>	45	Wybieranie drugiego numeru	55
<i>Usuwanie pozycji terminarza, których</i>		Odbieranie drugiego połączenia	55
<i>termin już minął</i>	46	Odbieranie trzeciego połączenia	56
<i>Zarządzanie zdarzeniami</i>	46	Połączenie konferencyjne	56
<i>Wyświetlanie zdarzeń</i>	46	Przełączanie rozmowy na inny numer	56
Gra	47	13. Wykonywanie zdjęć	57
11. Informacje o połączeniu	48	Obsługa aparatu	57
Ustawienia połączeń	48	<i>Podłączanie aparatu</i>	58
<i>Aktywna klapka</i>	48	<i>Zasady ogólne</i>	58
<i>Przekazywanie połączeń</i>	48	Wykonywanie zdjęć	58
<i>Skrzynki głosowe</i>	48	<i>Wykonywanie zdjęcia</i>	59
<i>Automatyczne powtarzanie</i>	48	<i>Używanie samowyzwalacza</i>	59
<i>Każdy klawisz</i>	49	<i>Przeglądanie zdjęć</i>	60
<i>Połączenie oczekujące</i>	49	<i>Odbieranie i nawiązywanie połączenia</i> ...	60
<i>Identyfikacja rozmówcy</i>	49	Ustawienia	60
Lista połączeń	49	Ikony i symbole	62
Liczniki połączeń	50	Bezpieczeństwo użytkownika	63
<i>Liczniki GSM</i>	50	Rozwiązywanie problemów	67
<i>Liczniki GPRS</i>	51	Oryginalne akcesoria Philips	70
12. Usługi operatora	52		

I • Uruchamianie

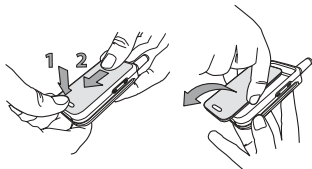
Przed rozpoczęciem użytkowania telefonu trzeba zapoznać się z informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa zamieszczonymi na str. 63.

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. 12).

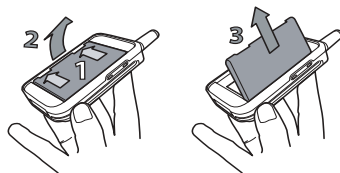
Wkładanie karty SIM

1. Nacisnąć przycisk zwalniający blokadę pokrywy, po czym przesunąć ją w dół.

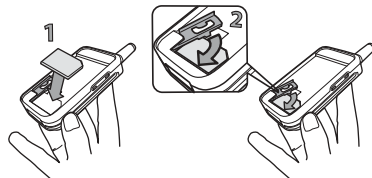
Przed wyjęciem baterii trzeba wyłączyć telefon.



2. Aby wyjąć baterię wcisnąć kolejno jej zatrzaski, a następnie unieść jej lewą stronę.

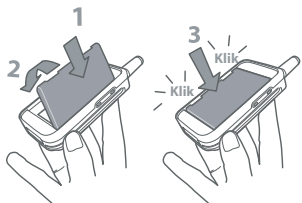


3. Kartę SIM wyjąć z okładki, a po czym włożyć ją do gniazda, tak aby styki karty były skierowane do dołu. Ścięty róg karty musi być skierowany, tak jak na rysunku. Następnie przesunąć plastikowy zatrzask aż do oporu, tak aby dobrze przytrzymał kartę.

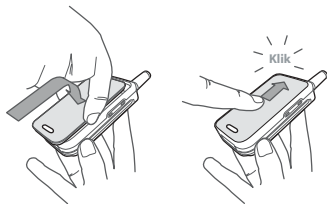


4. Włożyć baterię w sposób przedstawiony na rysunku ze str. 2: najpierw dosunąć jej prawą


krawędź, a następnie docisnąć aż do zablokowania zatrasków.



5. Pokrywę baterii wsunąć w prowadnice, i przesunąć ją w górę, aż do oporu.





Włączanie telefonu

Aby włączyć telefon, nacisnąć i przytrzymać przycisk . Wprowadzić kod PIN (tzn. 4- lub 8-

cyfrowy kod zabezpieczający kartę SIM przed nieuprawnionym użyciem). Kod PIN otrzymuje się od operatora sieci lub sprzedawcy. Użytkownik może samodzielnie zmienić kod PIN, patrz “Zmianianie kodów”, str. 20.

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

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. 22.

Kopiowanie książki telefonicznej z karty SIM

Jeśli książka telefoniczna z karty SIM nie zostanie skopiowana przy pierwszym włączeniu telefonu, patrz str. 12.

Telefon rozpoznaje dotychczasową książkę telefoniczną z karty SIM i wyświetla pytanie, czy skopiować ją do zintegrowanej książki telefonicznej. Aby anulować kopiowanie nacisnąć przycisk **C**, natomiast aby skopiować książkę nacisnąć **OK**.

Książka telefoniczna zapisana w telefonie zostanie skonfigurowana jako domyślna. Sposób wybierania książki z karty SIM omówiono w punkcie “Wybór książki telefonicznej”, str. 12.

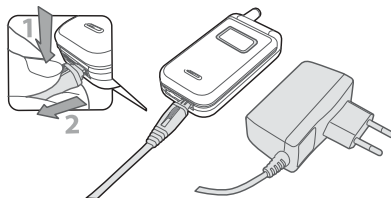
Ładowanie baterii

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. Jeżeli bateria jest całkowicie rozładowana, to symbol baterii pojawi się dopiero po 2 - 3 minutach od włączenia ładowarki.

W przypadku wyjęcia baterii z włączonego telefonu może dojść do skasowania wszystkich ustawień użytkownika.

1. Po włożeniu baterii i zamknięciu obudowy podłączyć ładowarkę (jest dostarczana w zestawie z telefonem). Podłącza się ją do **prawego** gniazda 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. 2 godz. 15 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 od 2 do 4 godzin, natomiast czas gotowości wynosi od 200 do 400 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.

2 • Główne cechy

Wyświetlanie książki telefonicznej



W trybie gotowości naciśnąć . Wyświetlane informacje zależą od wybranej książki (z karty SIM lub z telefonu). Szczegółowe informacje na ten temat zamieszczono w rozdziale “Książka telefoniczna”, str. 12).

Aby podczas rozmowy wyświetlić książkę telefoniczną, naciśnąć , wybrać **Pokaż nazwiska**. Aby wyłączyć książkę telefoniczną, dwa razy naciśnąć .

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, naciśnąć . Aby zakończyć połączenie, naciśnąć .

Wybierając numer zagraniczny, zamiast prefiksu międzynarodowego (00) można wprowadzić znak "+": w tym celu naciśnąć i przytrzymać przycisk .

Odbieranie i zakończenie połączenia

Przy połączeniu przychodzącym może być wyświetlany

numer rozmówcy. Jeżeli dany numer jest zapisany w książce telefonicznej, to zamiast numeru zostanie wyświetlone nazwisko rozmówcy.

1. Aby odebrać połączenie, naciśnąć przycisk lub otworzyć telefon, o ile jest włączona funkcja **Włącz klapkę** (patrz str. 48).
2. Aby odrzucić połączenie, naciśnąć , a jeśli telefon jest zamknięty, naciśnąć i przytrzymać przycisk boczny. Jeżeli jest włączona funkcja przekazywania połączeń (patrz str. 48), to połączenie zostanie przekazane na inny numer lub do skrzynki głosowej.
3. Aby zakończyć połączenie, naciśnąć .

Telefon nie dzwoni, jeśli dzwonek jest wyłączony (patrz str. 5). Jeżeli jest włączone ustawienie Każdy klawisz (patrz str. 49), to połączenie można odebrać naciskając dowolny przycisk (za wyjątkiem) .

Zmienianie melodii dzwonka

Wybrać **Ustawienia** > **Dźwięki** > **Dzwonek**, naciśnąć , a następnie przyciskiem lub wybrać żądany dzwonek z listy. Wybór zatwierdzić przyciskiem .

Funkcję tę można też włączyć naciskając i przytrzymując w trybie gotowości przycisk .

Wyłączanie dzwonka



Bez dzwonka

W razie potrzeby można wyłączyć dzwonek telefonu. W tym celu wybrać **Ustawienia > Dźwięki > Bez dzwonka**, po czym przyciskiem **▼** wybrać **Włączono**

Aby wyłączyć dzwonek przy połączeniu przychodzącym, nacisnąć przycisk boczny.

Włączanie alarmu wibracyjnego



Al wibracyjny

Gdy funkcja jest włączona, połączenia przychodzące są sygnalizowane wibrowaniem telefonu. Aby ją włączyć/ wyłączyć, wybrać **Ustawienia > Dźwięki > Al wibracyjny**, a następnie **Włączono** lub **Wyłączono**.

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

Alarm wibracyjny włącza się automatycznie po podłączeniu ładowarki.

Wyświetlanie własnego numeru telefonu

Aby wyświetlić własny numer telefonu, w trybie gotowości nacisnąć przycisk **▼**, wybrać **Numery**

własne > Wyświetl. Numer własny zostanie wyświetlony, o ile jest zapisany na karcie SIM. Jeśli numer nie zostanie wyświetlony, wybrać **<Nowy wpis>**, 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 przyciskami bocznymi.

Wyłączanie mikrofonu



Wyłącz mikrofon.

Podczas rozmowy można wyłączyć mikrofon, aby nie być słyszonym przez rozmówcę. W tym celu nacisnąć **OK**, wybrać **Wyłącz mikrofon** i nacisnąć **OK**.

Włączenie mikrofonu



Włącz mikrofon





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

Nagrywanie rozmów



Nagraj rozmowę

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 str. 44).



Aby nagrać rozmowę: naciśnąć , wybrać **Nagraj rozmowę** i naciśnąć . Aby zakończyć nagrywanie naciśnąć ,  lub rozłączyć się: zostanie wyświetlone menu umożliwiające wpisanie nazwy nagrania, które będzie można odtworzyć wybierając **Multimedia > Dyktafon**.

Jeżeli najpierw zostanie wybrana funkcja Wył. mikrof., a następnie Nagraj rozmowę, to zostanie nagrany tylko głos rozmówcy.



Kasowanie listy połączeń



Wyzeruj



W celu skasowania listy połączeń, naciśnąć  i wybrać **Info. o połączeniach > Lista połączeń > Wyzeruj**. Następnie, aby skasować listę, dwa razy naciśnąć .

Kasowanie wiadomości SMS

W celu skasowania wszystkich wiadomości SMS, naciśnąć  i wybrać **Wiadomości > SMS > Wyświetl SMS > Usuń wszystk..** Aby skasować wiadomości, dwa razy naciśnąć .


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, naciśnąć przycisk  i wybrać **Książka tel. > Ust. książki tel. > Kasuj wszystko**. Następnie, aby skasować zawartość książki telefonicznej, naciśnąć 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 (dzwońków, zdarzeń, itp.) naciśnąć . 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. 16



Dźwięki, str. 16

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



Wyświetlacz, str. 17

Wygaszacz ekranu / Animacja / Podświetlenie / Tło ekranu



Klawisze skrótu, str. 18

Lista dostępnych klawiszy skrótu



Polecenia głosowe, str. 19

Lista dostępnych poleceń głosowych



Wybieranie głosowe, str. 19



Zabezpieczenia, str. 20

Wybieranie ustalone / Blokada połączeń / Zmianie kodów / Zabezpieczenie kodem PIN



Sieć, str. 21

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



Data i godzina, str. 22

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



Język, str. 23

Lista dostępnych języków



Profile, str. 23



Wiadomości, str. 25



SMS, str. 25

Wyślij SMS / Wyświetl SMS / Ustawienia SMS / Archiwum SMS



Poczta elektroniczna (E-mail), str. 28

Dla każdej z dostępnych skrzynek pocztowych:
Ustawienia / Otwórz skrzynk. / Wyślij e-mail



SMS sieciowe, str. 33

Odbiór / Tematy / Kody kanałów



Szybkie wyświetlanie wiadomości, str. 33



MMS, str. 33

Wyślij MMS / Odbieranie wiadomości MMS / Zarządzanie folderami / Ustawienia



Multimedia, str. 42



Obrazy, str. 42

Lista dostępnych obrazów



Lista dźwięków, str. 42

Lista dostępnych dźwięków



Stan pamięci, str. 43



Tryb demonstracyjny, str. 43



Dyktafon, str. 44



BeDJ str. 38



Gry i aplikacje, str. 45



Kalkulator, str. 45



Budzik, str. 45



Terminarz, str. 45



Gra, str. 47



Informacje o połączeniu, str. 48



Ustawienia połączeń, str. 48

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



Lista połączeń, str. 49

Lista połączeń / Kasowanie



Liczniki połączeń, str. 50

Liczniki GSM / Liczniki GPRS



Książka telefoniczna, str. 12



Pokaż nazwiska, str. 4



Ustawienia, str. 12

Wybór książki telefonicznej / Kasuj wszystko / Kopiuj do telefonu / Ustawienia grup



Usługi operatora, str. 52



Numery usług

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



WAP, str. 52



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®



Tegic Euro. Pat.
App. 0842463

Przewidyjący 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 ◀ lub ▶ (patrz poniższy przykład).

Sposób użycia

Do poszczególnych przycisków są przypisane następujące funkcje:

do Wpisywanie liter.

◀ lub ▶ Przewijanie listy proponowanych słów.

lub Zatwierdzanie tekstu.



Krótkie naciśnięcie kasuje jedną literę, długie kasuje cały tekst.



Shift (tryb standardowy/małe/wielkie litery).



Przełączanie tryb T9® / tryb standardowy / tryb wpisywania cyfr.



Włączanie / wyłączanie trybu wpisywania znaków interpunkcyjnych.

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 **⊞**.

Tryb standardowego wpisywania tekstu

Aby wyłączyć system T9® i włączyć tryb wpisywania standardowego nacisnąć przycisk **⊞**. litery wpisuje się wielokrotnie naciskając odpowiedni przycisk. Np. litera "h" jest drugą literą na przycisku **4ghl**, aby ją wpisać trzeba więc nacisnąć przycisk dwa razy. W tym trybie, odpowiedni przycisk trzeba naciskać, aż zostanie wyświetlona żądana litera.

Przykład: wpisywanie słowa "home":

Nacisnąć przyciski **4ghl**, **4ghl** (GHl) **6mno**, **6mno**, **6mno** (MNO), **6mno** (MNO), **3def**, **3def** (DEF). Aby zakończyć wpisywanie tekstu, nacisnąć przycisk **⊞**.

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

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

5 • Książka telefoniczna

Menu **Książka tel.** służy do wybierania książki telefonicznej: albo z karty SIM (liczba pozycji książki zależy od karty SIM), albo z telefonu (maks. 299 pozycji). Podczas wpisywania nazwisk do jednej z **Książek tel.**, nowe pozycje są zapisywane w książce wybranej przy użyciu tego menu.

Książka telefoniczna, terminarz, dźwięki 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).

Ustawienia

Wybór książki telefonicznej



Wybór ks. telef.

Nacisnąć przycisk **[ON]** i wybrać **Książka tel. > Ustawienia > Wybór ks. telef..** Następnie naciskając **▲** lub **▼** wybrać książkę telefoniczną. Pozycje dodawane do wybranej książki można kopiować do drugiej przy użyciu funkcji **Kopiuj do SIM** lub **Kopiuj do telef..** 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.

Kasuj wszystko



Kasuj wszystko

Funkcja ta służy do jednoczesnego kasowania wszystkich pozycji książki zapisanej w pamięci telefonu. Funkcja ta NIE kasuje książki zapisanej na karcie SIM.

Kopiuj do telefonu



Kopiuj do telef.

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

Ustawienia grup



Ustawienia grup

Funkcja ta służy do zarządzania grupami numerów, zmieniania ich nazw oraz do przypisywania grupom wybranej melodii oraz obrazu.

Do grup można przypisywać pozycje Książki telef.. Patrz "Indywidualne sygnalizowanie połączeń od wybranych rozmówców", str. 14.

Dopisywanie nazwisk do książki telefonicznej

Dopisywane nazwiska są dodawane tylko tej książki telefonicznej, która jest wybrana w danej chwili.

Książka z karty SIM

1. W trybie gotowości nacisnąć **▼**, a następnie wybrać **<Nowy wpis>**.
2. Wpisać żądane nazwisko, następnie numer telefonu oraz typ numeru (**Telefon**, **Faks** lub **Dane**), który będzie przypisany do danego nazwiska. Aby zapisać nazwisko w książce nacisnąć **☑**.

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.

Książka z telefonu

1. W trybie gotowości nacisnąć **▼**, a następnie wybrać **<Nowy wpis>**. Wpisać imię oraz nazwisko (maks. 20 liter alfabetu łacińskiego). Trzeba wypełnić przynajmniej jedno z pól

imienia/nazwiska (jedno z nich może pozostać puste).

2. Następnie wybrać **Typ numeru**. Pola numeryczne mogą zawierać do 40 cyfr oraz znak "+", natomiast pola alfanumeryczne (e-mail oraz notatnik) mogą zawierać do 50 liter alfabetu łacińskiego. Każda pozycja książki może zawierać maks. 5 pól numerycznych (np. 2 numery komórkowe, 3 numery stacjonarne) oraz adres e-mail i notatkę tekstową.
3. W razie potrzeby można wybrać grupę, do której będzie przypisane dane nazwisko.

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.

Numer alarmowy



Tel. alarmowy

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).

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 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.



1. Wybrać [Książka tel.](#) > [Ustawienia](#) > [Ustawienia grup](#). Zmienić nazwę grupy na łatwą do rozpoznania (np. "Przyjaciele", "Dzieci", itp.),


po czym wybrać [Melodię](#) oraz [Obraz](#), które mają być przypisane do danej grupy.

2. Aby powrócić do trybu gotowości, nacisnąć i przytrzymać . Następnie w celu wyświetlenia zawartości książki telefonicznej, nacisnąć . Wybrać pozycję książki, która ma być przypisana do grupy, po czym wybrać [Wybierz grupę](#) i wybrać żądaną grupę.



Modyfikowanie i zarządzanie nazwiskami

Aby wyświetlić listę nazwisk zapisanych w książce telefonicznej, w trybie gotowości nacisnąć . W celu wyszukania nazwiska :


 do 

Nacisnąć przycisk numeryczny odpowiadający żądanej literze (np.: aby przejść do nazwisk na literę "U", dwa razy nacisnąć przycisk ). Zostanie wówczas wyświetlone pierwsze nazwisko na daną literę.



Albo, aby przejść bezpośrednio do żądanego nazwiska, nacisnąć , wpisać pierwsze litery nazwiska i nacisnąć .


Książka z karty SIM

Jeżeli jest wybrana książka telefoniczna z karty SIM, to po wybraniu nazwiska i naciśnięciu przycisku  są dostępne następujące opcje:

- Połącz
- Wyślij SMS
- Wybieranie gł.
- Wyb. skrócone
- Kopiuj do telef.
- Usuń
- Zmień
- Wyślij jako MMS


Funkcja Kopiuj do telef. zapisuje zawartość książki z karty SIM w pamięci telefonu. Jeżeli funkcja ta zostanie włączona dwa razy, to wszystkie pozycje książki zostaną powielone.

Książka z telefonu

Jeżeli jest wybrana książka telefoniczna z karty telefonu, to po wybraniu nazwiska i naciśnięciu przycisku  są dostępne następujące opcje:

- Zmień nazwę
- Połącz
- Wyślij SMS
- Wyślij jako MMS
- Wybierz grupę
- Wizytówka
- Usuń
- Wyświetl

Aby wyświetlić listę wszystkich numerów oraz pól przypisanych do danego nazwiska, wybrać **Wyświetl**.

W celu utworzenia nowego pola, wybrać **<Nowy wpis>**. Następnie wybrać jedno z pól i nacisnąć . Zostaną wówczas wyświetlone następujące opcje:

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. Opcja ta służy do zmieniania numeru domyślnego.

Kopiuj do SIM

Opcja ta służy do kopiowania pozycji z książki telefonu do książki na karcie SIM (dzięki temu nazwisko będzie zawsze dostępne, niezależnie od wybranej książki, jak również po zmianie telefonu).

Wyświetl

Służy do wyświetlania szczegółów wybranego pola.

Zmień typ

Służy do zmieniania lub definiowania typu pola wybranego numeru.

Pola alfanumeryczne (notatkę oraz adres e-mail) można tylko zmieniać lub kasować.

6 • 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. 23).

Dźwięki

Bez dzwonka



Bez dzwonka

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 dzwonka



Głośność dzw.

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

Dzwonek



Dzwonek

Opcja ta służy do wybierania melodii dzwonka. Lista dzwonek zawiera też melodie zapisane przez użytkownika.

Melodie są odtwarzane po kilku sekundach od wybrania.

*Melodii nie słychać, jeśli wybrano poziom głośności **Wyłączone** lub gdy jest włączony profil **Cisza** (patrz powyżej).*

Sygnal wiadomości



Sygnal 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 i jest dostępna również podczas rozmowy (w takim przypadku ustawienie wybrane z listy włączy się po kilku sekundach).

Dźwięki klawiszy



Dźwięki klawiszy

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. 55).

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.

Wyświetlacz

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.

Wygaszacz ekranu



Wygaszacz

Funkcja ta służy do włączania/wyłączania wygaszacza ekranu. Gdy wygaszacz jest włączony, w trybie gotowości na ekranie będą kolejno wyświetlane 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.

Wybrać pliki, a następnie **Czas włączenia** i ustawić żadaną wartość. Następnie wybrać **Czas wyświetl.** Aby włączyć wygaszacz, nacisnąć **[ON]**.

Wygaszacz ekranu będzie włączany w trybie gotowości, gdy upłynie zaprogramowany czas. Poszczególne obrazy będą przełączane po upływie ustawionego czasu wyświetlania.

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.

Podświetlenie



Podświetlenie

Funkcja ta służy do wybierania czasu podświetlenia. Podświetlenie ekranu włącza się przy odbieraniu połączeń lub wiadomości, przeglądaniu list oraz menu, itp.

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 głównego ekranu, które może być wyświetlane, gdy jest wyłączony pokaz slajdów. Gdy jest włączona, wybrany obraz jest wyświetlany w trybie normalnym lub przyciszonym.

Jako tło ekranu mogą służyć tylko pliki JPEG.

Kontrast



Kontrast

Funkcja ta służy do regulowania kontrastu wyświetlacza.

Klawisze skrótu



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 do .

Fabrycznie zaprogramowano następujące przyciski: (wybór języka), (połączenie ze skrzynką głosową) oraz (prefiks międzynarodowy). 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 . Większość dostępnych opcji włącza odpowiednie menu (np. Wyślij SMS lub E-mail) lub uruchamia funkcję (np. Kalkulator lub Nagraj).

Funkcję przypisaną do przycisku skrótu można zmienić: Dwukrotnie nacisnąć i wybrać Zmień. Zostanie wówczas wyświetlona lista dostępnych funkcji.

Aby uruchomić zaprogramowaną funkcję lub rozpocząć wybieranie numeru, w stanie gotowości nacisnąć i przytrzymać odpowiedni przycisk skrótu.



Polecenia głosowe




Polecenia głos.

Polecenia głosowe służą do szybkiego uruchamiania wybranych funkcji telefonu. Zaprogramowana funkcja będzie włączana po wypowiedzeniu odpowiedniego słowa.

Polecenia głosowe można przypisywać do większości funkcji, które są dostępne dla przycisków skrótu.

1. Wybrać <Nowy wpis>, następnie z listy wybrać żadaną funkcję. Wybór zatwierdzić przyciskiem .
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. Zostanie wyświetlone menu zawierające następujące opcje: **Usuń**, **Odtwórz polec.**, **Zmień funkcję** oraz **Zmień polecenie**. Aby zaprogramować następne polecenia głosowe, nacisnąć .


Aby uruchomić zaprogramowaną funkcję, w trybie gotowości nacisnąć i przytrzymać , a następnie wypowiedzieć polecenie.

Wybieranie głosowe





Wybieranie gł.

Funkcja wybierania głosowego może służyć do szybkiego inicjowania połączeń z numerami zapisanymi w książce telefonicznej. Odpowiedni numer będzie wybierany po wypowiedzeniu odpowiedniego słowa.

Nagrać polecenie, tak jak to opisano w poprzednim punkcie. Następnie wybrać żadaną pozycję książki telefonicznej i nacisnąć .

Gdy jest włączona książka z telefonu, wybrać jeden z numerów przypisanych do danego nazwiska.

W przypadku **Polecenia głosowego**, gdy pojawi się pytanie **Dodać pol. gł?**, nacisnąć  i postępować zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami. W trybie gotowości, aby wybrać zaprogramowany numer, nacisnąć i przytrzymać przycisk  po czym wypowiedzieć polecenie głosowe.

W pamięci telefonu można zapisać maks. 15 poleceń wybierania głosowego oraz sterowania głosowego. Polecenia głosowe są dostępne w odpowiednim menu i mogą być usuwane, odtwarzane oraz zmieniane.

Zabezpieczenia

Wybieranie ustalone



Wyb. ustalone

wyłącznie do tej listy.

Ogr. połączeń

Funkcja ta służy do zarządzania specjalną listą nazwisk, która jest nazywana **Numerami ustal.** Przy użyciu opcji **Ogr. poł.** można następnie ograniczyć połączenia

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

Dostępność tej funkcji zależy od operatora. Oprócz tego, jej obsługa wymaga znajomości kodu PIN2 (patrz str. 21). Funkcja ta może mieć też wpływ na połączenia z WAP i pocztą elektroniczną poprzez GPRS.

Numerów ustalone

Funkcja ta służy do wyświetlania i modyfikowania listy telefonów **Numerów ustal.** Obsługa funkcji wymaga wprowadzenia kodu PIN2.

Blokada połączeń



Blokada połączeń.

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. Można oddzielnie blokować połączenia przychodzące (**Wszystkie** lub **W roamingu**) oraz wychodzące (**Wszystkie**, **Międzynarodowe** oraz **Międzyn. bez PL**).

We wszystkich przypadkach opcja Anuluj dotyczy wszystkich typów połączeń. Do sprawdzania, czy dany typ połączeń jest blokowany służy opcja Status.

Zmianianie kodów



Zmień kody

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 PIN/PIN2 spowoduje zablokowanie karty SIM. Aby ją odblokować trzeba wprowadzić kod PUK/PUK2, który można otrzymać od operatora lub sprzedawcy. 10-krotna próba wprowadzenia

błędnego kodu PUK/PUK2 spowoduje 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 może nie dać się zmienić.

Sieć

Informacji na temat dostępności oraz warunków korzystania z GPRS udziela operator sieci. Może też zajść potrzeba skonfigurowania ustawień GPRS telefonu zgodnie ze wskazówkami operatora. Następnie należy wybrać rodzaj sieci (GSM lub GPRS) w menu każdej z używanych aplikacji (np. WAP, MMS, e-mail, itd.).

Połączenie GPRS



Połącz z GPRS

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

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 .

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




Ustaw. 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. 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. Niektóre profile zaprogramowane przez operatora mogą być zabezpieczone przed modyfikowaniem.

Aby uzyskać dostęp do poniższych opcji, wybrać pozycję listy i nacisnąć  :

- | | |
|--------------------|--|
| Zmień nazwę | Służy do zmieniania nazwy wybranego profilu. |
| Wyświetl | Służy do wyświetlania wszystkich parametrów wybranego profilu. |

Ustawienia GSM

Służy do zmieniania ustawień GSM:

- **Użytkownik**,
- **Hasło**,
- **Numer telefonu** dostępowego do łączenia się z usługodawcą (**ISDN** lub **Nr analogowy**),
- **Czas braku aktywn.** - czas po którym następuje automatyczne przerwanie połączenia (ponad 30 s).

Ustawienia GPRS

Służy do zmieniania ustawień GPRS (te same pola, co w ustawieniach GSM). Pozycja **APN** (zamiast **numeru telefonu** w ustawieniach GSM) 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.

Data i godzina

Wygląd zegara



Wygląd zegara

W trybie gotowości może być wyświetlany zegar **Analogowy**, **Cyfrowy** lub **Mały cyfrowy**. Można też wybrać ustawienie **Bez zegara**.

Ustawianie daty



Ustaw datę

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

Format daty



Format daty

Funkcja ta służy do przełączania formatu daty. Dostępne ustawienia to **Zachodni** oraz **Dalekowschodni**.

Strefa czasowa

Strefę czasową oraz czas letni trzeba ustawić w pierwszej kolejności. Jeżeli wcześniej ustawiono datę i godzinę, to należy je ponownie sprawdzić.



Strefa czasowa

Opcja **Strefa czasowa** służy do wprowadzania informacji o strefie czasowej. W tym celu wpisuje się różnicę czasu względem czasu GMT (Greenwich Meridian Time).

Czas letni

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



Czas letni

Dostępne są dwa ustawienia **Włączono** (dla czasu letniego) oraz **Wyłączono** (dla czasu zimowego). Jeżeli funkcja jest

Włączona i zostanie ustawiona godzina 12:00, to po **Wyłączeniu** zegar zostanie automatycznie przestawiony na godzinę 13:00.

Ustawianie godziny



Ustaw godzinę

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. Język wybiera się przyciskiem ▲ lub ▼. Aby zatwierdzić ustawienie, nacisnąć **OK**.

*Menu to można też włączyć naciskając i przytrzymując w trybie gotowości przycisk **0.9**.*

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**, wyłączy 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 skrótów (np. aby włączyć profil Cisza, patrz str. 18), aby ponownie włączyć profil Osobiste jeszcze raz nacisnąć i przytrzymać ten przycisk).

Ustawienia podane w kolumnie **Osobiste** poniższej tabeli są ustawieniami domyślnymi

(zaprogramowanymi fabrycznie). Ustawienia te mogą być zmieniane przez użytkownika i dlatego mogą różnić się od podanych tutaj.

Ustawienia z profilu **Osobiste** (domyślne lub zmienione przez użytkownika) dotyczą też wszystkich pól tabeli zaznaczonych jako .

Profile **Zest. słuchawk.** oraz **Zestaw samoch.** będą dostępne po podłączeniu odpowiednich akcesoriów. Po odłączeniu akcesoriów automatycznie włącza się profil **Osobiste**.

Profile	 Osobiste	 Oszczędzanie	 Na zewnątrz	 Spotkanie	 Zest. słuchawk.	 Zestaw samoch.
Alarm wibracyjny	Włączony	Wyłączony		Włączony		
Głośność dzwonka	Średnia	Średnia	Głośno	Bez dzwonka	Średnia	Średnia
Dźwięki przycisków	Włączone			Wyłączone		
Przypomnienia	Włączone					
Wyczerpana bateria	Włączone					
Sygnal wiadomości	Włączone					
Podświetlenie	10 s	Wyłączone				Wyłączone
Zoom	Wyłączony					
Odbiór każdym przyciskiem	Wyłączony				Włączony	Włączony
Animacja	Włączona	Wyłączona				

7 • Wiadomości

SMS




Menu to służy do wysyłania wiadomości tekstowych SMS, do których mogą być dołączane dźwięki, animacje lub obrazy. Ponadto służy do zarządzania odebranymi wiadomościami.

Jeżeli funkcja Szybka wiad. jest włączona (patrz str. 33), to w trybie gotowości nie można wysłać wiadomości SMS. W takim przypadku jest dostępna tylko opcja Odpowiedź.

Wyślij SMS




Menu to służy do wysyłania wiadomości SMS pod numer z książki telefonicznej lub inny (w takim przypadku wystarczy wybrać z listy nazwisk <Nowy wpis> i wpisać żądany numer).

Gdy jest wybrana książka zapisana w pamięci telefonu, aby wysłać wiadomość pod numer domyślny wystarczy nacisnąć . Można też wybrać inny numer przypisany do danego nazwiska (patrz "Modyfikowanie i zarządzanie nazwiskami", str. 14).

Można wybrać jedną z następujących opcji:

- <Nowy wpis> aby wysłać nową wiadomość;
- Ost. wiadomość aby zmodyfikować i ponownie wysłać ostatnio wysłaną wiadomość;
- Standardowa aby wybrać jedną z fabrycznie zaprogramowanych wiadomości, np. Proszę oddzwon do mnie zawierającą numer telefonu, który jest zapisany jako pierwszy na liście Nr własne (patrz str. 13).

Po naciśnięciu przycisku  będą dostępne następujące opcje:

- Zapisz aby zapisać bieżącą wiadomość wraz z ikoną i melodią (o ile zostały dołączone); zapisana wiadomość będzie dostępna w menu Archiwum SMS.
- Wyślij teraz aby wysłać bieżącą wiadomość;
- Dodaj dźwięk aby dołączyć melodię;
- Dodaj grafikę aby dołączyć rysunek (mapę bitową) lub animację.


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. Załączniki z menu "Moje" można wysyłać tylko wtedy, gdy nie są chronione prawami autorskimi.

Wyświetl SMS



Wyświetl SMS

Menu to służy do wyświetlania wiadomości SMS: wysłanych, odebranych, odczytanych i/lub zapisanych. Opcja **Usuń wszystkie** służy do kasowania wszystkich wiadomości na raz. Gdy wiadomość jest wyświetlona, po naciśnięciu  uzyskuje się dostęp do następujących funkcji:

Usuń aby skasować wybraną wiadomość;

Do archiwum aby zapisać wiadomość w pamięci telefonu; zapisane wiadomości będą dostępne w menu **Wiadomości > Archiwum SMS**.

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

Edytuj SMS

aby zmodyfikować i ponownie wysłać (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 dźwięków. Następnie trzeba je ponownie dołączyć do wiadomości (patrz str. 42).

Odpowiedz

aby odpowiedzieć nadawcy;

Zapisz grafikę

aby zapisać obraz(y) i/lub animację przesłane wraz z wiadomością;

Przełącz do

aby przekazać wiadomość do innej osoby (odbiorcę wybrać z książki telefonicznej lub ręcznie wpisać numer);

Zapisz numer

aby zapisać numer nadawcy (o ile jest dołączony do wiadomości);

Oddzwonienie

aby oddzwonić do nadawcy (dostępność zależy od operatora);

Numer z SMS

aby pobrać numery zawarte w wiadomości (funkcja zależna od operatora);

Zapisz melodię

aby zapisać melodię przesłaną wraz z wiadomością;

Ustawienia SMS



Ustawienia SMS

Menu to służy do konfigurowania następujących ustawień SMS:

Centrum SMS

Wybieranie 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

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

Dostępność funkcji zależy od operatora.

Ścieżka odpowiedzi

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 przesyłanie wiadomości.

Dostępność funkcji zależy od operatora.

Pot. odbioru

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

Dostępność funkcji zależy od operatora.

Aut. zapis SMS

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

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 podaje wówczas wymagane ustawienia, które trzeba wprowadzić samodzielnie. Niektórzy operatorzy GSM oferują też usługę poczty elektronicznej.






E-mail

Menu to służy do wysyłania i odbierania listów elektronicznych, które mogą zawierać załączniki. **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. 10.

Ustawienia

Nacisnąć , wybrać **Wiadomości > E-mail > E-mail 1** i nacisnąć . Następnie wybrać **Ustawienia** i nacisnąć . Będą wówczas dostępne następujące opcje:

E-mail Służy do zmieniania nazw skrzynek pocztowych **E-mail 1** oraz **E-mail 2**.

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

Serwer poczty Służy do konfigurowania ustawień potrzebnych do połączenia z serwerem poczty elektronicznej.

Pola **Użytkownik**, **Hasło** i **Adres e-mail** wypełnia się zgodnie ze wskazówkami dostawcy Internetu (wpisać dane, które wprowadzono przy zakładaniu konta pocztowego). **Adres POP3** służy do **odbierania** poczty elektronicznej, natomiast **Adres SMTP** służy do **wysyłania**.

Uwaga: 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.

Menu to daje dostęp do ustawień zaawansowanych, które mogą być już skonfigurowane przez operatora i mogą nie wymagać zmian.

Zaawansowane

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

W niektórych krajach europejskich, [uwierzytelnianie SMTP](#) trzeba **wyłączyć**: gdy uwierzytelnianie jest niewłaściwie ustawione, poczta elektroniczna NIE będzie wysyłana. Szczegółowych informacji udzieli dostawca Internetu.

Menu to służy do konfigurowania ustawień sieci (GSM lub GPRS), za pośrednictwem której telefon będzie łączyć się z serwerem pocztowym.

Dostęp do sieci

Sieć

- **GSM** lub **GPRS**: telefon będzie używał do połączeń z serwerem poczty elektronicznej 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.

Ustawienia GSM

Służy do konfigurowania ustawień GSM:

- **Użytkownik** oraz **Hasło**,
- **Numer telefonu** (**ISDN** lub **analogowy**) numer telefonu dostępowego (podany przez dostawcę Internetu),
- **Autom. rozłącz**, służy do ustawiania czasu braku aktywności (ponad 30 s), po którym następuje automatyczne przerwanie połączenia.

Brak aktywności oznacza brak przesyłania danych. Jeżeli w ciągu ustalonego czasu nie będą przesyłane dane, to połączenie zostanie przerwane automatycznie.

Ustawienia GPRS

Menu to służy do konfigurowania ustawień GPRS (te same pola, co w ustawieniach GSM). Menu **APN** (zamiast **numera telefonu** w ustawieniach GSM) służy do wpisywania adresu zewnętrznej sieci komputerowej, z którą będzie nawiązywane połączenie.

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

Wysyłanie listów elektronicznych



Wyślij e-mail

Menu to 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.

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

Dodaj adresata Jeżeli pozycje książki telefonicznej (zapisanej w telefonie) zawierają adresy e-mail, (patrz “Dopisywanie nazwisk do książki telefonicznej”, str. 13), to menu to umożliwia wybranie nazwiska z **Książki telef.**

Gdy jest wyświetlona lista **Adresaci**, po naciśnięciu przycisku **OK** można zmienić adres, **usunąć** go z listy lub **dodać** adresata.

Gdy jest wybrana książka z karty SIM, jest wyświetlane pole umożliwiające wpisanie adresu.

Zatwierdź listę Po wybraniu tego menu można wpisać **temat** oraz **tekst** wiadomości. Następnie nacisnąć **OK**, zostaną wtedy wyświetlone następujące opcje:

- **Dodaj dźwięk** lub **Dodaj grafikę** służące do dołączania załącznika z dźwiękiem lub obrazem;
- **Wyślij teraz** umożliwiająca wysłanie wiadomości do wybranego adresata (adresatów);
- **Zmień wiadom.** służąca do zmieniania treści wiadomości.

Do każdej wiadomości można dołączyć tylko jeden plik JPEG. Sposób wpisywania tekstu omówiono w punkcie “Wpisywanie tekstu i liczb”, str. 10. Gdy podczas wpisywania wiadomości zostanie odebrane połączenie, menu wyłączy się. Po zakończeniu połączenia telefon powróci do trybu gotowości.


Otwórz skrzynkę




Otwórz skrzynkę

Menu to służy do nawiązywania połączenia z serwerem poczty, wczytywania nagłówków wiadomości, a następnie do pobierania wiadomości z serwera.

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

1. Wybrać **Otwórz skrzynkę**: telefon łączy się automatycznie z serwerem poczty elektronicznej i pobiera nagłówki wszystkich wiadomości (po pięć).
2. 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 .

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

3. Aby wyświetlić **Szczegóły**, wybrać nagłówek i nacisnąć . Przy nagłówkach wiadomości mogą być wyświetlane następujące ikony:


[bez Wiadomość można wczytać ikony]



Wiadomość jest za duża i nie można jej wczytać.




Wiadomość jest przeznaczona do skasowania.

4. Aby wczytać żądaną wiadomość, nacisnąć  i wybrać **Pobierz pocztę**. Powtarzając te czynności można pobierać kolejne wiadomości odpowiadające poszczególnym nagłówkom.


Jeżeli wiadomość jest za duża (ponad 50 KB), to zostanie odrzucona, a proces wczytywania przerwany.

5. 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 .



Tekst wiadomości jest wyświetlany jako załącznik. Aby go wyświetlić, nacisnąć . Taką wiadomość można tylko przeczytać - nie są dostępne inne opcje.



Do wiadomości jest dołączony plik tekstowy (tylko tekst w formacie ".txt"). Aby go przeczytać, nacisnąć przycisk . Taką wiadomość można tylko przeczytać - nie są dostępne inne opcje.




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 są dostępne inne opcje.



Do wiadomości jest dołączony plik graficzny. 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. 42. Jeżeli pamięć telefonu jest już zajęta, to w celu zapisania nowego pliku trzeba zwolnić pamięć (kasując pozycję książki telefonicznej lub terminarza, albo 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;
 - optymalny rozmiar 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".
6. Wybrać nagłówek wiadomości, a następnie nacisnąć przycisk , będą wówczas dostępne następujące opcje:

Dodaj nadawcę Aby dodać adres nadawcy do książki telefonicznej, nawet jeśli wiadomość nie została jeszcze pobrana z serwera.

W celu utworzenia nowej pozycji książki wybrać <Nowy wypis>. Można też dodać lub zmienić adres przypisany do uprzednio utworzonej pozycji książki. W tym celu wybrać żądane nazwisko z listy.

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.

Usuń Aby zaznaczyć wiadomość do usunięcia (aby anulować zaznaczenie, ponownie wybrać tę opcję). Przy wyłączaniu menu E-mail zostanie wyświetlone pytanie, czy zaznaczone wiadomości mają być usunięte z serwera poczty.

Odpowiedz Aby odpowiedzieć nadawcy, którego adres jest automatycznie dodawany do listy adresatów. W celu wysłania wiadomości wykonać czynności opisane w punkcie "Wysyłanie listów elektronicznych", str. 30.

Przekaz do Aby przesłać pobraną wiadomość do innej osoby. W celu wysłania wiadomości wykonać czynności opisane w punkcie "Wysyłanie listów elektronicznych", str. 30.

SMS sieciowe

Dostępność tej funkcji zależy od operatora sieci.



SMS sieciowe

Menu to służy do włączania/wyłączania oraz konfigurowania odbioru wiadomości wysyłanych przez sieć do wszystkich abonentów. Są w nim dostępne następujące opcje:

Odbieranie Służy do włączania / wyłączenia odbioru wiadomości sieciowych.

Tematy Służy do definiowania tematu (rodzaju) wiadomości, które mają być odbierane.

- Wybrać <Nowy wpis>, wprowadzić kod podany przez operatora, a następnie, w razie potrzeby, wpisać nazwę tematu, albo
- wybrać z listy jeden z uprzednio zapisanych tematów. Tematy można modyfikować lub usuwać.

Można wpisać maksymalnie 15 tematów. Informacji o kodach poszczególnych kanałów wiadomości udziela operator.

Kod kanału Służy do wybierania typu wiadomości, które mają być stale wyświetlane w trybie gotowości. Aby umożliwić odbieranie wiadomości sieciowych trzeba wpisać zarówno **Kod kanału**, jak i **Temat**.

Szybkie wyświetlanie wiadomości



Szybka wiad.

Funkcję **Szybka wiad.** można **włączyć** i **wyłączyć**. Jeżeli jest włączona, to, w trybie gotowości, odbierane wiadomości SMS są automatycznie wyświetlane na ekranie. Tekst wiadomości można przewijać. Aby szybko odpowiedzieć, dwa razy nacisnąć **OK**: po pierwszym naciśnięciu włącza się funkcja edycja, po drugim naciśnięciu wiadomość zostanie wysłana. Telefon automatycznie powróci do trybu gotowości.

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

MMS




MMS

Menu to służy do wysyłania i odbierania wiadomości multimedialnych MMS. Wiadomości MMS mogą zawierać tekst, obrazy oraz dźwięki. Wiadomość MMS może składać się z jednego lub kilku slajdów. Wiadomość jest odtwarzana jako pokaz slajdów, niezależnie od tego, czy

została wysłana na adres poczty elektronicznej, czy też do innego telefonu komórkowego.





Gdy pojawi się komunikat "Pamięć pełna", trzeba skasować wiadomości zapisane w telefonie (np. projekty, szablony, wiadomości odebrane, itp.).

Nowy MMS

Dodaj adresata Wybrać nazwisko z *Książki telef.* albo <Nowy wpis> i wpisać numer lub adres e-mail. Jeśli do nazwiska przypisano kilka numerów, wybrać żądany numer. Aby dodać nazwisko do listy, nacisnąć . Pozycje listy można **edytować** lub **usuwać**. Wiadomość można wysłać do kilku adresatów.

Dostęp do adresów poczty elektronicznej jest możliwy tylko wtedy, gdy jest wybrana książka zapisana w pamięci telefonu patrz "Ustawienia", str. 12).

Zatwierdź listę Służy do projektowania wiadomości:

1. Dodać **Obraz**, **Tekst** i/lub **Dźwięk** (ikony przełącza się przyciskiem  lub , aby przejść do odpowiedniego menu, nacisnąć ). Aby utworzyć następną slajdy, nacisnąć .
2. Aby wysłać wiadomość, wybrać **Wyślij teraz**.
3. Przejść do **opcji MMS**.

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.



Nie można przysyłać obrazów chronionych prawami autorskimi.

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

Nie można przysłać uprzednio nagranych notatek głosowej.

Opcje MMS

Dostępne są następujące opcje:

Dodaj slajd Aby utworzyć nowy slajd i dodać go do pokazu slajdów. Slajdy przewijają się przyciskiem  lub .

Gdy zostanie wybrana ostatnia strona tworzonej wiadomości można też nacisnąć .

Następny / Poprzedni slajd Aby przejść do następnego lub poprzedniego slajdu.

Edytuj temat Aby wpisać lub zmienić temat wiadomości.

Usuń slajd Aby usunąć wybraną stronę (o ile wiadomość zawiera co najmniej dwie strony).


Zapisz jako projekt Aby zapisać wiadomość jako projekt, który będzie można później zmodyfikować, uzupełnić i wysłać (patrz str. 36).

Zapisz jako szablon Aby zapisać wiadomość jako szablon, który będzie można wykorzystywać do tworzenia następnych wiadomości MMS (np. wiadomość z życzeniami urodzinowymi, patrz str. 36).


Podgląd MMS Aby wyświetlić utworzony pokaz slajdów.

Czas trwania slajdu Aby zmienić domyślny czas wyświetlania ustawiony w **Ustawienia > Ustawienia aplikacji** (patrz str. 36), i wybrać opóźnienie między poszczególnymi slajdami.

Wyślij MMS

Aby wysłać wiadomość, wybrać **Wyślij MMS** i nacisnąć . Jeśli wiadomość została zapisana jako projekt, opcja ta będzie też dostępna w menu **Projekty**. Jeżeli wiadomość była już wysłana, to można ją wybrać ze **Skrzynki nadawczej**, po czym wybrać opcję **Ponow. wyślij MMS**.



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



We wszystkich przypadkach jest wyświetlany pasek sygnalizujący postęp wysyłania (aby anulować, nacisnąć ).

Odbieranie wiadomości MMS

Gdy wielkość wiadomości MMS jest większa od dostępnej wolnej pamięci telefonu, trzeba zwolnić pamięć kasując dane (obraz, dźwięk, itp.). Patrz “Stan pamięci”, str. 43.

Odebranie wiadomości MMS jest sygnalizowane komunikatem na ekranie telefonu. Tryby pobierania wiadomości (**automatyczny** i **ręczny**) omówiono w punkcie “Ustawienia”, str. 36.

Jeżeli nadawca wiadomości chciał otrzymać potwierdzenie przeczytania, to zostanie wyświetlony komunikat z prośbą o naciśnięcie przycisku . Aby odmówić wysłania raportu, nacisnąć .

Gdy wiadomość MMS zostanie wczytana, aby ją odtworzyć, zaznaczyć ją na liście **Skrzynka odbiorcza** i nacisnąć . Aby wyświetlić **Opcje odtwarzacza**, podczas odtwarzania wiadomości MMS, nacisnąć  w celu wyświetlenia:

- Odtwórz** Aby powrócić do trybu automatycznego: wiadomość MMS będzie odtwarzana jako ciągły pokaz slajdów.
- Następny / Poprzedni slajd** Aby przejść do następnego lub poprzedniego slajdu. W trybie ręcznym, slajdy można przełączać przyciskiem ◀ lub ▶.
- 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**.
- Zamknij** Aby zamknąć wiadomość MMS i powrócić do listy opcji.

Zarządzanie folderami


Dostępne są 4 różne foldery. Domyślnym (aktywnym) folderem jest ten, który był ostatnio wybrany.

- 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**.

Skrzynka nadawcza Zawiera wiadomości **wysłane** oraz te, które zostały przeznaczone do wysłania lecz nie zostały jeszcze wysłane. Można **odtwarzać**, **usuwać** wszystkie wiadomości, jak również wyświetlać ich **szczegóły**. Wiadomość można też **wysłać ponownie** lub **przesłać** do innej osoby.

Skrzynka odbiorcza Zawiera wszystkie **powiadomienia**, **potwierdzenia odbioru** i **przeczytania**, **wiadomości przeczytane** i **nie przeczytane**. Powiadomienia i potwierdzenia można **czytać** lub **usuwać**. Wiadomości można **odtwarzać**, **przesyłać** lub **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.

Wiadomości, które zostały zapisane można wysłać tylko z folderów **Notatka** lub **Skrzynka nadawcza**. Usuniętych elementów (wiadomości, powiadomienia, czy potwierdzenia) NIE można odzyskać. Aby anulować usunięcie nacisnąć .

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.

Dostępne są następujące opcje:

Tryb pobierania Można wybrać jeden z dwóch trybów:
Ręczny: połączenie z serwerem jest nawiązywane ręcznie. W tym celu zaznaczyć powiadomienie w **Skrzynce odbiorczej**, wybrać **Czytaj**, a po wczytaniu **Odtwórz**.
Automatyczny: każda nowa wiadomość jest pobierana do skrzynki odbiorczej. Aby odtworzyć wybrany MMS, nacisnąć ▶ .

Ten tryb nie działa w roamingu.

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).

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

Potwierdzenie odbioru Opcję tę można włączać / wyłączać. Gdy jest włączona, sieć wysyła wiadomość SMS informującą o odebraniu lub odrzuceniu wiadomości MMS.

Automatyczny zapis Opcję tę można włączać / wyłączać. Gdy jest włączona wiadomości wysłane z menu **Skrzynka nadawcza** będą zapisywane automatycznie.

Czas trwania slajdu Służy do wybierania czasu wyświetlania każdego ze slajdów wchodzących w skład wiadomości MMS.

Ustawienia sieci **Konto sieciowe** Służy do wybierania jednego z uprzednio skonfigurowanych profili połączenia (patrz “Ustawienia dostępu”, str. 21).

Sieć służy do wybierania typu sieci używanej do nawiązywania połączenia: **GSM**, **GPRS** lub **Preferuj GPRS**.


Centrum MMS służy do wpisywania adresu serwera MMS, z którym będzie łączył się telefon.



Adres bramki i **Port bramki** służą do wpisywania adresu IP oraz numeru portu bramki serwera.

8 • Muzyka i miksowanie


Funkcja BeDJ umożliwia tworzenie własnych dźwięków z wykorzystaniem stylów lub melodii dzwonka w formacie SP-MIDI lub MIDI zapisanych w pamięci telefonu. Zmiksowane melodie można wykorzystywać jako dzwonki lub dźwięki alarmów, jak również przesyłać innym osobom.


Sposób obsługi

Włączanie / Wylączenie funkcji BeDJ / Wybrać **Multimedia > BeDJ** .
Aby wyłączyć funkcję, nacisnąć i przytrzymać  .


Włączanie / Wylączenie ścieżki / Nacisnąć przycisk od  do  .


Przycisk  włącza wszystkie ścieżki naraz.

Nagrywanie utworu (włączanie / wylączenie) / 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 **Multimedia > BeDJ** lub nacisnąć i przytrzymać  .
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 jest dostępnych maks. 14 ścieżek. Aby wyświetlić listę wyboru





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

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 lista 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  Włączać przypisane do nich do  ścieżki.

Przyciskiem Regulować głośność bieżącej
• lub • ścieżki.

Przyciskiem Podświetlać poprzednią /
• lub • 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 nagranego utworu.

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 Ustawienia > 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, itp.









Z plików


1. Gdy jest włączona funkcja BeDJ, w celu wyświetlenia listy opcji nacisnąć .
2. Po wybraniu **Składanka dzwonek.** lub **Style BeDJ**, wybrać z listy jedną z melodii i zatwierdzić ją przyciskiem .



3. Zostanie automatycznie wyświetlone menu BeDJ, a wybrana melodia dzwonka zostanie podzielona na ścieżki.
4. Następnie można włączać/wyłączać ścieżki, nagrywać utwór, itp. (tak jak to opisano we wcześniejszych podrozdziałach).

Liczba aktywnych ścieżek zależy od wybranej melodii.

Od początku

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

5. Po wybraniu ścieżek nagrać utwór (patrz str. 39).
6. Aby zakończyć, dwa razy nacisnąć .

Zyczymy udanej zabawy: do każdego przycisku od  do  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.


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

9 • Multimedia

Lista dźwięków



Lista dźwięków

Przy użyciu tego menu można zarządzać dźwiękami zapisanymi w telefonie, jak również odtwarzać je (w menu [Moje melodie](#), [Melodie standard.](#) lub [Nagrania](#)). Po wybraniu jednego z dostępnych menu podrzędnych zostaje wyświetlona lista nazw dźwięków. Po naciśnięciu przycisku  można wybrać jedną z następujących opcji:

Usuń Służy do usuwania wybranego dźwięku.

[Dźwięków z folderu Melodie standard. nie da się usunąć.](#)

Wyślij jako... Aby wysłać wybrany dźwięk pocztą elektroniczną (patrz str. 28) lub jako MMS (patrz str. 33).

[Nie można wysyłać melodii chronionych prawami autorskimi.](#)

Ustaw jako dzwon. Aby ustawić wybrany dźwięk jako [Dzwonek](#).

Ustaw jako syg. SMS/MMS Aby ustawić wybrany dźwięk jako [Sygnał wiadom.](#) (sygnał trzeba włączyć w menu [Ustawienia](#) > [Dźwięki](#), patrz str. 16).



Zmień nazwę Służy do zmieniania nazwy wybranego dźwięku.

Obrazy

[Pliki graficzne JPEG przeznaczone do wyświetlania na ekranie telefonu muszą mieć odpowiednie wymiary i format \(patrz str. 32\).](#)



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 . Po naciśnięciu przycisku  można wybrać jedną z następujących opcji:

Usuń Służy do usuwania wybranego obrazu.

Zmień nazwę Służy do zmieniania nazwy wybranego obrazu.

Wyślij jako... Aby wysłać wybrany obraz pocztą elektroniczną (patrz str. 28) lub jako MMS (patrz str. 33).


Ustaw jako tło ekranu Aby ustawić wybrany obraz jako Tło ekranu (tło trzeba włączyć w menu Us-tawienia > Wyświetlacz, patrz str. 18).

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.

Tryb demonstracyjny



Demonstracja

Aby włączyć tryb demonstracyjny, naciśnąć .

Jeżeli telefon włączono bez włożonej karty SIM, to funkcja ta będzie dostępna z pierwszego poziomu menu.



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 . 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 .

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

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.

Aby wykonać nagranie, wybrać <Nowy wpis>. Postępować zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami. Po zakończeniu nagrania, nacisnąć przycisk . Aby utworzyć nagranie, wybrać je z listy. Po naciśnięciu


przycisku  można **usunąć** nagranie lub **zmienić** jego nazwę.

Notatek głosowych nie można przysyłać w wiadomościach MMS.

BeDJ



BeDJ






Menu to służy do włączania funkcji BeDJ: nacisnąć  (szczegółowe informacje zamieszczono na str. 38).


10 • 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. Aby wpisać przecinek dziesiętny, nacisnąć i przytrzymać .

Budzik




Menu to służy do ustawiania budzika. Wpisać godzinę, nacisnąć

przycisk  i wybrać: **Jednorazowo**, **Codziennie** lub **W dni robocze**. Następnie wybrać sygnał budzika.

Budzik włącza się również wtedy, gdy telefon jest wyłączony, zadziała nawet, gdy dzwonek telefonu jest wyłączony (patrz str. 16). Aby wyłączyć sygnał budzika, nacisnąć dowolny przycisk.

Terminarz

Dane terminarza są zapisywane we wspólnej pamięci telefonu, używanej również przez inne funkcje (książkę telefoniczną, listę obrazów, listę dźwięków, itp.). Aby sprawdzić stan wolnej pamięci telefonu, nacisnąć przycisk , po czym wybrać Multimedia > Stan pamięci.

Zapisywanie nowego terminu




Menu to służy do tworzenia nowych terminów (zdarzeń) i zapisywania ich w terminarzu. Jeżeli funkcja **Przypomnienia** jest włączona (patrz str. 16), to o zbliżającym się terminie przypomina krótki sygnał dźwiękowy.

- Wybrać typ zdarzenia (**Spotkanie**, **Wakacje** lub **Do zrobienia**), a następnie wpisać datę i godzinę początku oraz końca zdarzenia.

2. Wpisać tekst dotyczący zdarzenia (np. "Spotkanie z Kowalskim"), następnie włączyć przypomnienie oraz ustawić częstotliwość powtarzania zdarzenia. Sygnał przypomnienia będzie włączać się o wybranej godzinie.


Przypomnienie jest dostępne tylko dla zdarzeń typu Spotkanie oraz Do zrobienia. Przy zmianie strefy czasowej następuje automatyczna aktualizacja przypomnień (patrz "Data i godzina", str. 22).

Usuwanie pozycji terminarza, których termin już minął

Funkcja ta służy do usuwania pozycji, których termin już minął. 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).


Zarządzanie zdarzeniami

Aby zmienić pozycję terminarza, wybrać żądane zdarzenie i nacisnąć . Zostaną wówczas wyświetlone następujące opcje:

- Usuń Aby usunąć wybrane zdarzenie.
- Zmień Aby zmienić wybrane zdarzenie.

Jeżeli pozycja terminarza występuje kilka razy, to zmiany zostaną wprowadzone dla wszystkich jej wystąpień.

Wyświetlanie zdarzeń

Przy użyciu funkcji **Wyświetl dzień**, **Wyświetl tydzień** oraz **Wyświetl miesiąc** można wyświetlić wszystkie zdarzenia zapisane w pamięci terminarza. W tym celu wybrać żądany zakres (dzień, tydzień lub miesiąc), po czym nacisnąć . Następnie naciskając przycisk ◀ lub ▶ wyświetlić poprzedni / następny dzień, tydzień lub miesiąc.

Należy pamiętać, że przełączanie stref czasowych wpływa na funkcję przypomnień terminarza: godziny przypomnień są aktualizowane automatycznie, odpowiednio do wskazania zegara (patrz "Data i godzina", str. 22).

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 rakieta.

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



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.

II • Informacje o połączeniu

Ustawienia połączeń



Ustaw. połączeń

Menu to służy do konfigurowania wszystkich funkcji związanych z połączeniami (przekazywanie połączeń, połączenie oczekujące, itp.) i zawiera następujące pozycje:

Aktywna klapka

Gdy funkcja ta jest włączona, połączenia przychodzące można odbierać otwierając telefon. Zakończenie połączenia jest dodatkowo sygnalizowane krótkim dźwiękiem.

Przekazywanie 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. 48). Funkcja ta zależy od operatora i różni się od funkcji przekazywania połączeń, której używa się gdy trwa co najmniej jedno połączenie (patrz “Przetaczanie rozmowy na inny numer”, str. 56).

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**, **Gdy poza zasięgiem** albo **Gdy zajęty**. Każde z ustawień można wybrać niezależnie.

Status Służy do wyświetlania statusu wszystkich opcji przekazywania połączeń.

Skrzynki głosowe

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

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


Automatyczne 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 dźwiękiem.

Odstęp między kolejnymi powtórzeniami numeru zwiększa się automatycznie.

Każdy klawisz

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

Połączenie oczekujące

Połączenia GSM Usługę połączenia oczekującego można włączać/wyłączać dla poszczególnych typów połączeń: **Wszystkie łącz**, **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 Służy do włączania/wyłączania usługi połączenia oczekującego dla rozmów przy aktywnym połączeniu GPRS.

Identyfikacja rozmówcy



Przy użyciu tej funkcji można włączyć/wyłączyć przekazywanie numeru telefonu do rozmówcy. Dostępne są ustawienia **Pokaż mój nr** oraz **Ukryj mój nr**. 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..

Lista połączeń Aby wyświetlić informacje o połączeniu (datę, godzinę, status, przychodzące/wychodzące), nacisnąć . Aby wyświetlić opcje, ponownie nacisnąć . Będą wówczas dostępne następujące opcje: **Połącz**, **Wyślij SMS**, **Usuń** (usuniecie pozycji z listy) oraz **Zapisz** (zapisanie numeru telefonu).

Wyzeruj Służy do kasowania całej listy połączeń.

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 pot.

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

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 Można wybrać opcję **Wyświetl** lub **Wyzeruj**. Liczniki połączeń **wychodzących** oraz **przychodzących** obsługuje się oddzielnie.

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

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

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.
- **Stan konta** - do sprawdzania stanu konta (w odniesieniu do uprzednio ustalonego limitu).
- **Limit kosz. wył.** - służy do wyłączenia limitu kosztów.
- **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.

Sesja telefonu

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

Sesja z PC

Służy 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.

12 • Usługi operatora

Większość funkcji dostępnych w menu Usługi operatora zależy od operatora sieci GSM. 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.

WAP



Menu to służy do obsługi przeglądarki WAP i dostęp do różnych serwisów, np. informacyjnych (wiadomości, sport, pogoda, itp.).

Telefon może być już skonfigurowany przez operatora. W takim przypadku nie ma potrzeby modyfikowania ustawień opisanych w niniejszym rozdziale. W niektórych sieciach ustawienia dostępu do WAP mogą być skonfigurowane zdalnie

Wybrać [Ust. operatora](#) > [WAP](#) > [Strona główna](#):

Nacisnąć
i przytrzymać

Aby uruchomić sesję WAP.

Można też wybrać [Ust. operatora](#) >
[WAP](#) > [Strona główna i nacisnąć](#)

Nacisnąć ▲
lub ▼

Aby przeglądać strony on-line.

Nacisnąć

Aby wybrać podświetloną pozycję.

Nacisnąć

Aby powrócić do poprzedniej strony.

Nacisnąć
i przytrzymać

Aby zakończyć sesję WAP.

Można też wybrać [Opcje](#) > [Zakończ](#)
[i nacisnąć](#)

Telefon łączy się z siecią zgodnie z Ustawieniami dostępu skonfigurowanymi w menu [Ustawienia](#) > [Sieć](#) ([patrz str. 21](#)).


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. Zmianianie strony głównej omówiono w punkcie "Ustawienia", str. 53.

Zakładki

Funkcja ta służy do zapisywania odnośników do wybranych stron WAP, zmieniania nazw odnośników

oraz umożliwia szybki dostęp do stron z listy ulubionych.


Podczas przeglądania stron nacisnąć , a następnie wybrać Zakładki: pola Nazwa oraz URL zostaną automatycznie wypełnione danymi z wyświetlanej strony.

Wybrać **Dodaj zakładkę** i wpisać nazwę zakładki (okno edycji wyświetli się automatycznie). Nacisnąć , po czym wpisać adres URL.

Menu **Zarządz. zakładk.** służy do **usuwania** lub **edytowania** wybranej zakładki.

Wpisywanie adresu

Menu to służy do wpisywania adresu strony WAP. Po wybraniu wpisanego adresu można bezpośrednio połączyć się z żadaną stroną. Ten sposób szybkiego łączenia się z stronami WAP nie wymaga zapisywania zakładek.

Lista zawiera adresy, które wpisano w tym menu i z którymi połączono się przynajmniej jeden raz. 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.

Rozpocząć wpisywanie nowej nazwy - okno edycji wyświetli się automatycznie.

Wybierz profil Menu to służy do wybierania jednego z dostępnych profili oraz definiowania ustawień połączenia dla każdego z nich. (Aby wybrać / anulować wybór nacisnąć ◀ / ▶).

Wszystkie opisane poniżej ustawienia będą dotyczyć tylko wybranego profilu.

Zabezpieczenia Służy do wyświetlania listy zainstalowanych **Certyfikatów** bezpieczeństwa (a następnie do wyświetlania ich szczegółów lub usuwania), **Informacji o sesji** lub **Bieżącego certyfikatu**.

Zmień nazwę profilu Służy do zmieniania nazwy bieżącego profilu. (Rozpocząć wpisywanie nowej nazwy - okno edycji wyświetli się automatycznie.)

Opcje przeglądarki Menu to służy do włączania/wyłączania wczytywania obrazów dołączonych do stron WAP.


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.
- Połączenie** **Wybierz połączenie** służy do wybierania profilu danych, który zdefiniowano w menu **Ustawienia** > **Ustawienia dostępu** (patrz str. 21).
- Sieć** służy do wybierania typu sieci, która jest używana przez dany profil do połączeń z WAP (patrz str. 21).
- Adres proxy** oraz **Port proxy** służą do wpisywania adresu bramki oraz numeru portu, które będą używane przy uruchamianiu połączenia WAP przy użyciu wybranego profilu.

Aby wpisać kropkę ".", nacisnąć i przytrzymać



Skrzynka odbiorcza usługi Push

Menu to służy do odczytywania wiadomości automatycznie wysyłanych przez sieć i/lub operatora, jak również do zarządzania nimi. Jeżeli wiadomość zawiera adres WAP, to w celu wyświetlenia odpowiedniej strony nacisnąć  .











Opcje

Aby wyświetlić opcje, podczas przeglądania stron WAP, nacisnąć  :

- Strona główna** Daje bezpośredni dostęp, do strony głównej danej witryny WAP.
- Powrót** Powrót do poprzedniej strony WAP.
- Dalej** Wyświetlenie następnego strony WAP.
- Odśwież** Ponowne wczytanie bieżącej strony z serwera.
- Zapisz jako stronę główną** Menu to służy do zapisywania bieżącej strony WAP jako strony głównej (domyślnej).
- Zapisz jako...** Podczas przeglądania stron WAP, menu to umożliwia zapisywanie, na liście **Obrazy**, obrazów osadzonych na bieżącej stronie.
- Zakończ** Służy do zakańczania sesji WAP.

Kody sterujące GSM





Telefon umożliwia wysyłanie standardowych kodów sterujących GSM, które służą do włączania dodatkowych usług sieciowych, takich jak np.:

-      Aby włączyć usługę "połączenie oczekujące".
-      Aby włączyć przekazywanie połączenia przy braku odpowiedzi.




Aby włączyć przekazywanie połączenia, gdy telefon jest poza zasięgiem sieci.


Sygnaly tonowe (DTMF)

Niektóre usługi telefoniczne (np. poczta głosowa, systemy przywoławcze) wymagają przesyłania sygnałów tonowych (DTMF). Sygnaly te można wysyłać w dowolnej chwili naciskając przyciski  do ,  oraz .


Sekwencję sygnałów można dopisać do numeru telefonu przed rozpoczęciem wybierania (lub zapisać w [książce telefonicznej](#)). Między numerem telefonu a sekwencją sygnałów tonowych trzeba wówczas wpisać znak oczekiwania.


Aby wpisać znak przerwy lub oczekiwania, naciśnąć i przytrzymać . Na wyświetlaczu pojawi się litera **w** (oczekiwanie) albo **p** (przerwa). Np. aby odsłuchać wszystkie wiadomości (np. kod 3) nagrane na automatyczną sekretarkę (np. z hasłem 8421) pod numerem telefonu np. 12345678, trzeba wybrać: **12345678w8421p3**.

Wybieranie drugiego numeru

Podczas rozmowy lub po zawieszeniu połączenia można nawiązać drugie połączenie. W czasie trwania połączenia wybrać numer, a następnie naciśnąć . Pierwsze połączenie zostanie zawieszona (jest



podtrzymywane), a jego numer jest wyświetlany w dolnej części ekranu, po czym zostanie wybrany drugi numer. Wówczas można:

Naciśnąć . Aby wybrać [Przełącz rozm.](#). Przy każdym przełączeniu rozmowa aktywna zostaje zawieszona, natomiast rozmowa zawieszona staje się aktywna.

Naciśnąć . Aby zakończyć aktywne połączenie (połączenie zawieszona nie zmienia swojego statusu).

Odbieranie drugiego połączenia

Podczas trwającej rozmowy można przyjąć drugie połączenie (zależy od umowy). Drugie połączenie przychodzące jest sygnalizowane sygnałem dźwiękowym oraz komunikatem [Poł. oczekujące](#). Wówczas można:

Naciśnąć . Aby przyjąć drugie połączenie (pierwsze połączenie zostanie zawieszona). Następnie naciśnąć  i wybrać:

- [Przełącz rozm.](#) aby przełączać rozmowy (przy każdym przełączeniu rozmowa aktywna zostaje zawieszona, a rozmowa zawieszona staje się aktywna),
- [Konferencja](#) w celu dołączenia nowego rozmówcy do konferencji.

Nacisnąć Aby odrzucić połączenie.



Nacisnąć Aby wybrać **Zakończ** i zakończyć aktywne połączenie oraz odebrać następne.



Aby umożliwić odbieranie drugiego połączenia, trzeba wyłączyć funkcję przekazywania połączeń głosowych (patrz str. 48) oraz włączyć funkcję połączenia oczekującego (patrz str. 49).


Odbieranie trzeciego połączenia


Gdy jest aktywne jedno połączenia, a drugie jest zawieszona, 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 zawieszona).

Połączenie konferencyjne



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”, str. 55). o 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 i dołączyć nowego uczestnika. Jeżeli w konferencji uczestniczy już pięciu rozmówców, to można odebrać połączenie przychodzące, ale nie można dołączyć go do konferencji.

Opcje **Uczestnicy konf.** umożliwiają **usunięcie uczestnika** lub wybranie **połączenia dwustronnego** (połączenia z pozostałymi uczestnikami zostaną zawieszona).

Przełączanie rozmowy na inny numer

Przy użyciu funkcji **Przełącz rozm.** można przełączyć na inny numer zarówno połączenie aktywne, jak i zawieszona. W chwili zestawienia nowego połączenia, dotychczasowe zostaje przerwane.

Funkcja ta różni się od przekazywania połączeń, które odbywa się przed odebraniem połączenia (patrz str. 48).

13 • Wykonywanie zdjęć

Cyfrowy aparat fotograficzny NIE jest dostarczany wraz z telefonem. Aparat trzeba nabyć oddzielnie. W tym celu prosimy skontaktować się ze sprzedawcą telefonu.


Wszystkie funkcje oraz opcje opisane w niniejszym rozdziale są dostępne tylko wtedy, gdy do telefonu jest podłączony cyfrowy aparat fotograficzny.

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

Obsługa aparatu

Włączanie / wyłączenie aparatu


Podłączyć aparat do gniazdka, tak jak to przedstawiono na rysunku na str. 58/ odłączyć aparat.

Jeżeli aparat jest już podłączony, aby go ponownie włączyć, nacisnąć i przytrzymać .


Funkcja zoom

Nacisnąć  lub .


Przełączanie trybu pracy aparatu

Przycisk  służy do przełączania trybów **nocnego** i **standardowego**.


Zmiana rozdzielczości zdjęcia

Przycisk  służy do przełączania rozdzielczości **VGA > QVGA > SQVGA > 128 x 128**.


Wykonywanie zdjęć

Gdy jest włączony tryb aparatu, nacisnąć .


Zapisywanie zdjęcia

Nacisnąć  bezpośrednio po wykonaniu zdjęcia.


Kasowanie zdjęcia

Nacisnąć  bezpośrednio po wykonaniu zdjęcia.

Dostęp do opcji zdjęcia


Nacisnąć  bezpośrednio po wykonaniu zdjęcia.

Dostęp do ustawień aparatu

Gdy jest włączony tryb aparatu, nacisnąć .

Włączanie/wyłączenie samowyzwalacza

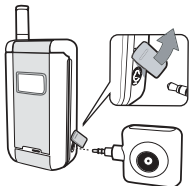
Nacisnąć .

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

Wykonywanie zdjęć

Podłączanie aparatu

Podłączyć aparat, tak jak to przedstawiono na rysunku. Zostanie wówczas wyświetlony podgląd obrazu. Następnie obrócić aparat w żądanym kierunku (w górę lub w dół). Obiektyw aparatu nie wymaga regulowania ostrości. Ustawienia funkcji aparatu są sygnalizowane ikonami widocznymi w górnej (**samowyzwalacz**, **czułość**) oraz dolnej części ekranu (**zoom**, **trybu aparatu**).




Przy wykonywaniu autoportretu, na ekranie zewnętrznym jest wyświetlany celownik ułatwiający skadrowanie zdjęcia.

Zasady ogólne


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. Aby wybrać opcję, nacisnąć  .



Tryb aparatu

Aparat może pracować albo w trybie **standardowym**, albo w **nocnym**. Naciskając przycisk  można przełączać oba tryby, w celu dostosowania do warunków oświetlenia. Wybrany tryb jest sygnalizowany ikoną słońca / księżycy w dolnej części ekranu.


Rozdzielczość obrazu

Domyślną rozdzielczością zdjęć jest **128 x 128**. Naciskając przycisk  można przełączać kolejno rozdzielczości **VGA** (640 x 480 pikseli) > **Q VGA** (320 x 240 pikseli) > **SQ VGA** (160 x 120 pikseli). Informacja o wybranej **rozdzielczości obrazu** jest widoczna w prawym dolnym rogu ekranu.

Samowyzwalacz Opcja ta służy do włączania / wyłączenia **samowyzwalacza**.

Tryb zoom funkcja zoom jest dostępna tylko w trybie **VGA** (640 x 480 pikseli) i umożliwia jednostopniowe przełączanie powiększenia. Aby włączyć/ wyłączyć zoom, nacisnąć  lub .

Wykonywanie zdjęcia

1. Gdy samowyzwalacz jest **wyłączony**, aby zrobić zdjęcie, nacisnąć .
2. Liczba na górnym czarnym pasku ekranu oznacza kolejny numer zdjęcia. Nacisnąć:



aby skasować wykonane zdjęcie i powrócić do podglądu;



aby zapisać zdjęcie na liście **Obrazy**;




aby wyświetlić listę dostępnych opcji: **Wyślij** (jako MMS, E-mail), **Zapisz**, **Modyfik. zdjęcie** lub **Nowe zdjęcie**.

Liczba zdjęć, które można zapisać w telefonie zależy od wybranych ustawień: im wyższa rozdzielczość, tym większe pliki i tym mniej można ich zapisać w pamięci

telefonu. W przypadku braku miejsca na zapisanie zdjęcia zostanie wyświetlone ostrzeżenie. W takiej sytuacji, przed zapisaniem nowego zdjęcia, trzeba skasować dane (dźwięki, obrazy, itp.).

*Zdjęcia będą dostępne w menu **Moje obrazy** i będą nosić nazwy "img_1.jpg" ... "img_999.jpg" (patrz "Przeglądanie zdjęć", str. 60). Powyższe nie oznacza, że można zrobić do 999 zdjęć, a jedynie, że zdjęcia (łącznie z kasowanymi) są numerowane od 1 do 999. Po przekroczeniu liczby 999, numerowanie zdjęć rozpoczyna się ponownie od 1.*


Używanie samowyzwalacza

1. Gdy samowyzwalacz jest **włączony** (patrz powyżej) nacisnąć .
2. Rozpocznie się odliczanie trwające 5 sekund (tej wartości nie można zmienić). Na 3 sekundy przed zrobieniem zdjęcia włączy się krótki sygnał dźwiękowy. Następny sygnał oznacza wykonanie zdjęcia.

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 poprzednim akapicie, począwszy od punktu 2.

Podgląd nie jest dostępny przy wykonywaniu autoportretu. Aby wykonać autoportret, wyciągnąć ramię z otwartym telefonem kierując obiektyw i ekran zewnętrzną w stronę twarzy, skadrować ujęcie korzystając z celownika widocznego na ekranie zewnętrznym, po czym nacisnąć przycisk .

Przeglądanie zdjęć

Zdjęcia są automatycznie zapisywane w menu **Multimedia** > **Obrazy** > **Moje obrazy**. Szczegółowe informacje zamieszczono na stronie 42.


Odbieranie i nawiązywanie połączenia

Gdy podczas używania aparatu, zostanie zasygnalizowane połączenie przychodzące:

- jeśli połączenie zostanie odebrane, wszystkie operacje związane z aparatem zostaną przerwane; po zakończeniu połączenia telefon powróci do trybu gotowości;
- jeśli połączenie zostanie odrzucone, wszystkie operacje związane z aparatem zostaną przerwane, a aparat powróci do trybu podglądu.

Aby nawiązać połączenie trzeba najpierw włączyć tryb gotowości.

Ustawienia

Aby uzyskać dostęp do ustawień, innych niż dostępne w trybie podglądu, w trybie aparatu nacisnąć przycisk .

Ustawienia wprowadzone przez użytkownika są zapisywane automatycznie i będą dostępne przy ponownym włączeniu aparatu.



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 sygnałów ostrzeżenia oraz samowyzwalacza. 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 sygnał, nacisnąć .

Rozdzielczość obrazu

Służy do wybierania rozdzielczości zdjęć. Dostępne są następujące ustawienia: VGA (640 x 480 pikseli), Q VGA (320 x 240 pikseli), SQ VGA (160 x 120 pikseli) oraz 128 x 128. 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 str. 59.

Ikony i symbole

W trybie gotowości na ekranie głównym (wewnętrznym) oraz zewnętrznym 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.



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).



Włączony **budzik**.



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 wiadomości z listy wiadomości odebranych lub przenieść część do archiwum.



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



Przekazywanie połączeń do skrzynki głosowej - wszystkie połączenia są przekazywane do skrzynki głosowej.



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.



Włączona funkcja **Szybka wiad.**.



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



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 GSM (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 z 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 założeń 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, w miejscach, 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 zakłócone przez fale radiowe.

Użytkownicy rozruszników serca

Użytkownicy **rozsuszników 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 prawym 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 nagraniu przy wysokich temperaturach powietrza lub długotrwałym wystawieniu na działanie słońca (np. za szybą samochodu). W takich przypadkach dotykając telefonu 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 oraz opakowanie zostały oznaczone standardowymi symbolami przypominającymi o recyklingu i ułatwiającymi segregację ewentualnych odpadów.

Bateria: 	Przekreślony koszyk 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 uiszczył 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). Upewnić się, czy ładowarka została podłączona do właściwego gniazda (patrz str. 3) po czym ładować baterię, aż jej symbol na ekranie telefonu przestanie 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.

Komunikat Błąd IMSI. Problem jest związany z umową z operatorem. Skontaktować się z operatorem.

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 zagranicą). Jeśli telefon jest wyposażony w antenę zewnętrzną, sprawdzić, czy jest ona zamontowana. W razie potrzeby skontaktować się z operatorem.

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.

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 I** lub **Anonimowe**. W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktować się z operatorem.

Nie można wysłać wiadomości SMS.

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

Nie można odbierać i/lub zapisywać plików JPEG.

Telefon może nie akceptować pliku graficznego, jeśli jest on za duży, ma za długą nazwę lub nie ma prawidłowego formatu. Szczegółowe informacje zamieszczono na str. 32.

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. 48).

Przy próbie włączenia funkcji pojawia się komunikat “nie dozwolone”.

Komunikat
Włóż kartę SIM.

Bateria rozładowuje się szybciej niż wynika to z danych zamieszczonych w instrukcji obsługi.

Niektóre funkcje zależą od sieci. Z tego powodu mogą być dostępne tylko wtedy, gdy są przewidziane w umowie z operatorem). W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktować się z operatorem.

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.

Zużycie energii, a tym samym czas, po którym bateria ulega rozładowaniu, zależy od wielu czynników (np. ustawionej głośności dzwonka, czasu podświetlenia, czy używanych funkcji). Aby wydłużyć czas między kolejnymi ładowaniami baterii należy 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.

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

Bateria nie ładuje się.

Upewnić się, czy ładowarka została podłączona do właściwego gniazda (patrz “Ładowanie baterii”, str. 3). Jeżeli bateria była całkowicie rozładowana, to symbol ładowania pojawi się po pewnym czasie (w niektórych przypadkach nawet po 5 minutach).

Oryginalne akcesoria Philips

Ładowarka

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

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.

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

Zestaw słuchawkowy Deluxe

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

Cyfrowy aparat fotograficzny

Obrotowy aparat umożliwia wykonywanie zdjęć oraz zapisywanie ich w telefonie. Aparat jest dostarczany wraz ze specjalnym futerałem.

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, SMS, wczytywania obrazów oraz melodii.

Futerał

Chroni telefon przed zarysowaniami. Zaczep do paska ułatwia noszenie telefonu.

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.

Współczynnik SAR: informacje dla użytkowników

TEN TELEFON KOMÓRKOWY SPEŁNIA WYMAGANIA NORM DOTYCZĄCYCH EMISJI PROMIENIOWANIA ELEKTROMAGNETYCZNEGO.

Telefon komórkowy jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Telefon Philips 636 został zaprojektowany i wyprodukowany tak, aby nie przekraczał ograniczeń zalecanych przez Radę Unii Europejskiej dotyczących emisji fal radiowych. Ograniczenia te stanowią część pełnych wytycznych i ustalają dopuszczalne poziomy mocy fal radiowych dla człowieka. Wytyczne te zostały opracowane przez niezależne organizacje naukowe na podstawie dokładnej analizy wykonywanych okresowo badań naukowych. W wytycznych uwzględniono znaczny margines bezpieczeństwa mający na celu zapewnienie bezpieczeństwa każdego użytkownika, niezależnie od wieku i stanu zdrowia.

Zgodnie z normą, narażenie na oddziaływanie fal radiowych jest określane na podstawie pomiaru współczynnika absorpcji swoistej SAR (ang. Specific Absorption Rate). Zgodnie z międzynarodowymi wytycznymi wartość współczynnika SAR nie może przekraczać 2,0 W/kg. Pomiary współczynnika SAR są wykonywane dla standardowych pozycji roboczych telefonu, przy maksymalnym zatwierdzonym poziomie mocy we wszystkich testowanych pasmach częstotliwości. Podczas użytkowania telefonu faktyczna wartość współczynnika SAR może być znacznie mniejsza od wartości maksymalnej, ponieważ telefon został skonstruowany w sposób umożliwiający pracę z różnymi poziomami mocy, tak aby wykorzystywał tylko moc niezbędną do nawiązania łączności z siecią. W ogólnym przypadku, im mniejsza odległość telefonu od stacji bazowej, tym mniejsza jest moc wyjściowa telefonu.

Przed wprowadzeniem telefonu do sprzedaży trzeba wykazać jego zgodność z Dyrektywą Europejską RTTE. Jednym z istotnych wymagań tej dyrektywy jest ochrona zdrowia i zapewnienie bezpieczeństwa użytkownika, jak również innych osób. Najwyższa wartość współczynnika SAR dla telefonu Philips 636 / CT 6368 podczas badania zgodności z normą wyniosła 0,693 W/kg. Wartość współczynnika SAR może być różna dla poszczególnych egzemplarzy telefonu, pracujących w różnych pozycjach, jednakże zawsze jest zgodna z odpowiednimi wytycznymi Unii Europejskiej dotyczącymi emisji fal radiowych.

Oświadczenie o zgodności z normami

Firma,

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

oświadcza, że telefon komórkowy

Philips 636
CT 6368
Cellular Mobile Radio GSM 900/GSM
1800
TAC: 352769 00

spełnia wymagania następujących norm:

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

Niniejszym oświadczamy, że wyżej wymienione 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, 2. czerwca, 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. Informacje dotyczące Centrów Serwisowych oraz dokumentacji technicznej zamieszczono w Gwarancji Międzynarodowej dostarczonej wraz z telefonem.