Instrukcja obsługi

9355143
Wydanie 3.

CE 168

Copyright © 2002-2003 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Powielanie, przekazywanie, dystrybucja oraz przechowywanie elektronicznej kopii części lub całości tego dokumentu w jakiejkolwiek formie bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Nokia są zabronione.

Nokia, Nokia Connecting People i Pop-Port są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Nokia Corporation. Inne nazwy produktów i firm wymienione w niniejszym dokumencie mogą być znakami towarowymi lub nazwami handlowymi ich właścicieli.

Nokia tune jest znakiem towarowym firmy Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2003. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.

Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

Firma Nokia promuje politykę nieustannego rozwoju. Firma Nokia zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian i usprawnień we wszelkich produktach opisanych w tym dokumencie bez uprzedniego powiadomienia.

W żadnych okolicznościach firma Nokia nie ponosi odpowiedzialności za jakąkolwiek utratę danych lub zysków czy też za wszelkie szczególne, przypadkowe, wynikowe lub pośrednie szkody spowodowane w dowolny sposób.

Zawartość tego dokumentu przedstawiona jest „tak jak jest — as is". Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji, zarówno wyraźnych jak i dorozumianych, włączając w to, lecz nie ograniczając tego do, jakichkolwiek dorozumianych gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu, chyba że takowe wymagane są przez przepisy prawa. Firma Nokia zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian w tym dokumencie lub wycofania go w dowolnym czasie bez uprzedniego powiadomienia.

Dostępność poszczególnych produktów może się różnić w zależności od regionu. Szczegóły można uzyskać u najbliższego sprzedawcy firmy Nokia. Baterii należy pozbywać się w sposób zgodny z przepisami.

9355143 / Wydanie 3. PL

Spis treści

DLA WŁASNEGO BEZPIECZEŃSTWA 11

Uwagi ogólne 14
Etykiety w pakiecie sprzedażnym 14
Kody dostępu 14
Pamięć współdzielona 15
Typografia instrukcji obsługi 16

1. Kilka słów o telefonie 17
Zwiększona wytrzymałość 17
O korzystaniu z telefonu w warunkach dużej wilgotności 18
Klawisze 20
Złącza 21
Tryb gotowości 22
Oświetlenie 22
Wykaz wskaźników pojawiających się w trybie gotowości 23

2. Pierwsze kroki 25
Instalowanie karty SIM i baterii 25
Wymiana obudów 27
Ładowanie baterii 28
Włączanie i wyłączanie telefonu 29
Pasek do noszenia i mocowania 30
Blokada klawiatury 30

3. Obsługa telefonu 32
Nawiązywanie połączeń 32

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Jak nawiązać połączenie konferencyjne ... 33
Jak odebrać lub odrzucić przychodzące połączenie ... 34
Połączenia oczekujące ... 34
Opcje dostępne w trakcie rozmowy telefonicznej ... 35
Głośnik ... 35

4. Spis telefonów (Opisy) ... 37
Jak wybrać ustawienia spisu telefonu ... 37
Zapisywanie opisów i numerów telefonów (Dodaj opis) ... 38
Zapisywanie kilku numerów i adnotacji pod jedną nazwą ... 38
Jak znaleźć opis w spisie telefonów ... 39
Edycja opisu, numeru lub pozycji tekstowej ... 40
Usuwanie opisów i numerów telefonów ... 40
Kopiowanie spisu telefonów ... 40
Wysyłanie i odbiór wizytówek ... 41
Proste wybieranie ... 42
Numery informacyjne i numery usług ... 43
Moje numery ... 43
Grupy osób ... 43

5. Jak korzystać z menu ... 45
Dostęp do funkcji menu ... 45
Metoda przewijania ... 45
Metoda skrótów ... 46
Lista funkcji menu ... 47

6. Funkcje menu ... 54
Wiadomości (Menu 1) ... 54
Wiad. tekstowe ... 55
Metoda tradycyjna wpisywania tekstu ... 55

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Włączanie i wyłączanie metody słownikowej ... 55
Metoda słownikowa wpisywania tekstu ... 56
Wpisywanie wyrazów złożonych ... 57
Redagowanie i wysyłanie wiadomości ... 57
Opcje wysyłania wiadomości ... 58
Redagowanie i wysyłanie wiadomości e-mail ... 58
Czytanie i odpowiadanie na wiadomości lub wiadomości e-mail ... 59
Foldery 'Skrzynka odbiorcza' i 'Skrzynka nadawcza' ... 60
Szablony ... 60
Folder 'Archiwum' i foldery własne ... 61
Wiadomości multimedialne ... 62
Redagowanie i wysyłanie wiadomości multimedialnej ... 63
Czytanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne ... 64
Skrzynka odbiorcza, nadawcza i foldery wiadomości zapisanych i wysłanych ... 65
Usuwanie wiadomości ... 65
Czat ... 66
Wiadomości głosowe ... 67
Wiadomości sieciowe ... 67
Ustawienia wiadomości ... 68
Ustawienia wiadomości tekstowych i e-mail ... 68
Ustawienia nadpisywania ... 69
Ustawienia wiadomości multimedialnych ... 69
Ustawianie rozmiaru czcionki ... 71
Polecenia obsługi ... 71
Spis połączeń (Menu 2) ... 71
Listy ostatnich połączeń ... 72
Liczniki impulsów i czasu połączeń ... 73
Profile (Menu 3) ... 74
Ustawienia (Menu 4) ... 75

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Ustawienia daty i godziny ... 75
Zegar ... 75
Data ... 75
Data i godzina automatycznie ... 76
Ustawienia połączeń ... 76
Autoregulacja głośności ... 76
Przekazywanie połączeń ... 77
Odbiór dowolnym klawiszem ... 78
Ponowne wybieranie ... 78
Proste wybieranie ... 78
Połączenia oczekujące ... 79
Podsumowanie po każdym połączeniu ... 79
Wysyłaj mój identyfikator ... 79
Linia połączeń wychodzących ... 79
Ustawienia telefonu ... 80
Język ... 80
Automatyczna blokada klawiat. ... 80
Informacja o sieci ... 81
Powitanie ... 81
Wybór sieci ... 81
Potwierdzanie usługi SIM ... 81
Uaktywnianie tekstów pomocy ... 82
Dźwięk przy włączaniu telefonu ... 82
Ustawienia wyświetlacza ... 82
Tapeta ... 82
Kolorystyka ... 83
Logo operatora ... 83
Wygaszacz ekranu ... 83

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Jasność wyświetlacza ... 84
Ustawienia dźwięków ... 84
Ustawienia akcesoriów ... 85
Ustawienia zabezpieczeń ... 86
Przywróć ustawienia fabryczne ... 87
Budzik (Menu 5) ... 88
Radio (Menu 6) ... 88
Szukanie stacji radiowych ... 89
Obsługa radia ... 90
Galeria (Menu 7) ... 91
Organizator (Menu 8) ... 93
Kalendarz ... 93
Sporządzanie notatek kalendarza ... 94
Gdy telefon emituje dźwięki alarmu przypisanego notatce ... 94
Lista spraw ... 95
Gry (Menu 9) ... 96
Uruchamianie gry ... 96
Usługi gier ... 96
Stan pamięci dla gier ... 97
Ustawienia gier ... 97
Aplikacje (Menu 10) ... 98
Uruchamianie aplikacji ... 98
Inne dostępne opcje dla aplikacji lub zestawu aplikacji ... 99
Pobieranie aplikacji ... 99
Stan pamięci dla aplikacji ... 100
Dodatki (Menu 11) ... 101
Kalkulator ... 101
Przeliczanie walut ... 102
Minutnik ... 102

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Zwykłe odmierzanie czasu ... 103
Dodawanie nowego minutnika ... 103
Uruchamianie minutnika interwałowego ... 103
Stoper ... 104
Równoległe pomiary czasów ... 104
Pomiar czasów pośrednich ... 105
Przeglądanie wyników pomiarów czasu ... 105
Usuwanie wyników pomiarów czasu ... 105
Licznik kalorii ... 106
Zapisywanie danych osobowych ... 106
Wybór rodzaju czynności fizycznej ... 106
Edycja i usuwanie czynności fizycznych ... 106
Termometr ... 107
Miernik głośności ... 107
Połączenia (Menu 12) ... 108
Podczerwień ... 108
GPRS ... 110
Połączenie GPRS ... 110
Ustawienia modemu GPRS ... 110
Usługi WAP (Menu 13) ... 111
Dostęp i korzystanie z usług WAP – pierwsze kroki ... 112
Ustawianie telefonu do korzystania z usługi WAP ... 112
Jak zapisać ustawienia otrzymane w wiadomości tekstowej ... 112
Ręczne wprowadzanie ustawień usługi ... 113
Ustawienia w przypadku wyboru nośnika Dane GSM ... 114
Ustawienia w przypadku wyboru nośnika GPRS: ... 115
Jak nawiązać połączenie z usługą WAP ... 115
Przeglądanie stron usługi WAP ... 116
Klawisze telefonu i przeglądanie stron ... 117

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Opcje dostępne w trakcie przeglądania ... 117
Połączenia bezpośrednie ... 118
Jak zakończyć połączenie z usługą WAP ... 118
Ustawienia sposobu wyświetlania w przeglądarce WAP ... 119
Ustawienia cookies ... 119
Zakładki ... 120
Odbieranie zakładek ... 121
Skrzynka usług ... 121
Jak ustawić telefon do odbierania wiadomości sieciowych ... 122
Pamięć cache ... 122
Certyfikaty autoryzacji ... 122
Przeglądanie listy certyfikatów autoryzacji ... 123
Wskaźnik bezpieczeństwa ... 123
Usługi SIM (Menu 14) ... 123

7. Informacje o bateriach ... 125
Ładowanie i rozładowywanie baterii ... 125

EKSPLOATACJA I KONSERWACJA ... 127

WAŻNE! – INFORMACJE O BEZPIECZEŃSTWIE ... 129

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

DLA WŁASNEGO BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznaj się uważnie z poniższymi wskazówkami. Nieprzestrzeganie zaleceń może być niebezpieczne lub niezgodne z prawem. Szczegółowe informacje znajdziesz na dalszych stronach tej instrukcji.

Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

BEZPIECZEŃSTWO NA DRODZE JEST NAJWAŻNIEJSZE
Nie używaj telefonu komórkowego podczas prowadzenia pojazdu.

ZAKŁÓCENIA RADIOWE
Telefony bezprzewodowe są czułe na zakłócenia radiowe, które mogą wpływać na jakość połączeń.

NIE UŻYWAJ TELEFONU NA TERENIE SZPITALA
Stosuj się do obowiązujących przepisów i zasad. Nie włączaj telefonu w pobliżu aparatury medycznej.

NIE WŁĄCZAJ TELEFONU NA POKŁADZIE SAMOLOTU
Telefony bezprzewodowe mogą zakłócać działanie systemów pokładowych.

WYŁĄCZ TELEFON, GDY TANKUJESZ SAMOCHÓD
Nie używaj telefonu na stacjach benzynowych ani w pobliżu składów paliw lub chemikaliów.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

WYŁĄCZ TELEFON W REJONIE PRZEPROWADZANIA WYBUCHÓW
Nie używaj telefonu w rejonie odpalania ładunków wybuchowych. Zwróć baczną uwagę na wszystkie ograniczenia i stosuj się do obowiązujących przepisów.

UŻYWAJ TELEFONU Z ROZWAGĄ
Rozmawiając, trzymaj telefon przy uchu. Unikaj dotykania anteny.

KORZYSTAJ Z POMOCY FACHOWCÓW
Instalacje i naprawy telefonu i jego akcesoriów zlecaj wyłącznie specjalistom.

BATERIE I AKCESORIA
Używaj wyłącznie baterii i akcesoriów zatwierdzonych przez producenta telefonu. Nie podłączaj urządzeń nie przeznaczonych do współpracy z tym telefonem.

PODŁĄCZANIE INNYCH URZĄDZEŃ
Zanim podłączysz dodatkowe urządzenie, zapoznaj się z instrukcją jego obsługi i przepisami bezpieczeństwa. Nie podłączaj urządzeń nie przeznaczonych do współpracy z tym telefonem.

KOPIE ZAPASOWE
Pamiętaj o konieczności robienia kopii zapasowych wszystkich ważnych danych.

TELEFONOWANIE
Upewnij się, że telefon jest włączony i ma kontakt z siecią komórkową. Wprowadź żądany numer telefonu wraz z numerem kierunkowym i naciśnij . Aby zakończyć rozmowę, naciśnij . Aby odebrać połączenie, naciśnij .

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Usługi sieciowe

Opisany w tej instrukcji telefon bezprzewodowy został zatwierdzony do użytku w sieciach EGSM 900, GSM 1800 i GSM 1900.

Dostępność trzech pasm przenoszenia zależy od sieci komórkowej. O tym, czy możesz korzystać z takich czy innych funkcji poinformuje Cię operator sieci.

Szereg funkcji omówionych w tym poradniku określa się wspólną nazwą 'Usługi sieciowe'. Są to wyspecjalizowane usługi świadczone przez operatora sieci. Abyś mógł z nich korzystać, musisz najpierw wykupić abonament na żądane usługi u ich dostawcy, który przy tej okazji udzieli Ci odpowiednich instrukcji.

Uwaga: Niektóre sieci komórkowe mogą nie obsługiwać pewnych funkcji i (lub) specyficznych dla jakiegoś języka znaków.

■ Wszystko o akcesoriach

Zanim użyjesz jakiejś ładowarki, sprawdź nazwę i numer jej modelu. To urządzenie jest przeznaczone do pracy z następującymi ładowarkami: ACP-7, ACP-8, ACP-12, LCH-9 i LCH-12.

Ostrzeżenie: Korzystaj wyłącznie z baterii, ładowarek i innych akcesoriów zatwierdzonych przez producenta do użytku z tym właśnie modelem telefonu. Stosowanie urządzeń innego typu unieważni gwarancję na telefon, a może być również niebezpieczne dla użytkownika.

Skontaktuj się ze sprzedawcą, jeśli chcesz wiedzieć więcej o zatwierdzonych do użytku akcesoriach.

Gdy odłączasz przewód zasilający dowolne urządzenie elektryczne, zawsze chwytaj za wtyczkę – nigdy za przewód.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Uwagi ogólne

■ Kody dostępu

O specyficznych ustawieniach przeczytasz w punkcie Ustawienia zabezpieczeń, na stronie 86.

- **Kod zabezpieczający (5–10 cyfr):** Kod zabezpieczający uniemożliwia osobom postronnym korzystanie z telefonu. Ten kod dostarczany jest wraz z telefonem. Fabrycznie ustawionym kodem jest ciąg cyfr 12345. Zmień ten kod, a zmieniony trzymaj w sekrecie i przechowuj jego zapis w bezpiecznym miejscu (innym niż telefon).
- **Kod PIN i kod PIN2 (od 4 do 8 cyfr):** Kod PIN (ang. Personal Identification Number) uniemożliwia osobom postronnym korzystanie z karty SIM. Kod PIN jest zwykle dostarczany wraz z kartą SIM.

  Kod PIN2, dostarczany z kartą SIM, jest niezbędny do korzystania z pewnych funkcji, takich jak np. licznik impulsów telefonicznych.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Jeśli trzy razy z rzędu wprowadzi się błędny kod PIN, pojawić się może komunikat *Blokada kodu PIN* i żądanie wprowadzenia kodu PUK. W sprawie kodu PUK skontaktuj się z usługodawcą.

- **Kody PUK i PUK2 (8 cyfr):** Kod PUK (ang. Personal Unblocking Key) jest potrzebny do zmiany zablokowanego kodu PIN. Kod PUK2 jest potrzebny do zmiany zablokowanego kodu PIN2.

  Jeśli kody te nie zostały dostarczone wraz z kartą SIM, zgłoś się po nie do usługodawcy.

- **Hasło zakazu (4 cyfry):** Hasło zakazu jest potrzebne do korzystania z funkcji *Usługa zakazu połączeń* (zob. Ustawienia zabezpieczeń, na str. 86). Hasło to otrzymasz od usługodawcy.

■ Pamięć współdzielona

Następujące funkcje telefonu mogą korzystać z pamięci współdzielonej: spis telefonów, wiadomości tekstowe i multimedialne, obrazy i dźwięki dzwonka w galerii, kalendarz i listy spraw oraz gry i aplikacje Java. Korzystanie z jednej z tych funkcji na ogół zmniejsza ilość dostępnej pamięci dla każdej z pozostałych. Łatwo to zauważyć, jeżeli jakieś funkcji używa się szczególnie intensywnie (chociaż niektóre funkcje mogą mieć przydzieloną dodatkową ilość pamieci). Na przykład zapisanie wielu obrazów, aplikacji Java itp. może spowodować, że zajmą one całą pamięć współdzieloną i telefon wyświetli komunikat, że pamięć jest pełna. Aby móc korzystać z pamięci współdzielonej, trzeba będzie wówczas usunąć część zapisanych w niej danych.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Typografia instrukcji obsługi

Teksty pojawiające się na wyświetlaczu wyróżnione są tu kursywą, na przykład *Trwa łączenie*.

Teksty powiązane z funkcjami klawiszy wyboru (i) wyróżnione są drukiem pogrubionym, na przykład **Menu**.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

1. Kilka słów o telefonie

■ Zwiększona wytrzymałość

Telefon Nokia 5100 został zaprojektowany dla osób prowadzących aktywny tryb życia. Jest to telefon wytrzymały. Dzięki dodatkowym zabezpieczeniom jest on lepiej chroniony przed wodą, pyłem i skutkami uderzeń czy wstrząsów. Gumowane powierchnie zapobiegają wyślizgnięciu się telefonu z dłoni.

Obie części obudowy, górna i dolna, mają zwiększoną odporność na działanie wody i pyłów. Również wnętrze telefonu jest lepiej chronione przed wodą i pyłem, gdy płytka z klawiszami i obie części obudowy są założone. Wewnętrzne części telefonu są dodatkowo zabezpieczone specjalnymi powłokami i uszczelkami.

Zwiększona wytrzymałość telefonu lepiej chroni go przed skutkami przypadkowych uderzeń i wstrząsów. Dolna klapka dodatkowo lepiej chroni złącza przed uderzeniem i przedostaniem się pyłu.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Telefon Nokia 5100 jest wyposażony w liczne, przydatne w wielu sytuacjach funkcje. Do takich należą:

- Głośnik (str. 35), Radio (str. 88), Oświetlenie (str. 22), Licznik kalorii (str. 106), Termometr (str. 107), Minutnik (str. 102), Stoper (str. 104), Automatyczna regulacja głośności (str. 76) i Miernik natężenia hałasu (str. 107)
- możliwość pobierania gier i aplikacji Java (str. 98), Wiadomości multimedialne (str. 62), Usługi WAP (str. 111) i Polifoniczne dźwięki (MIDI) (str. 62).

O korzystaniu z telefonu w warunkach dużej wilgotności

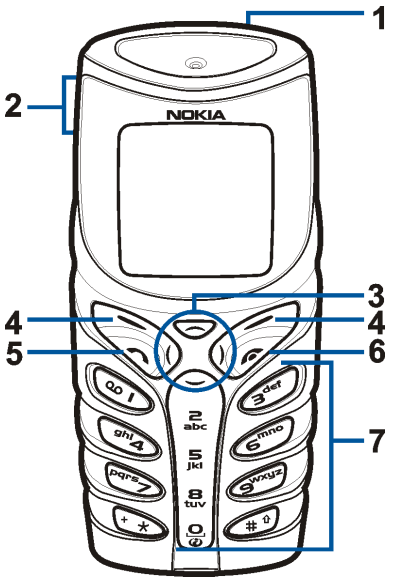
- Z telefonu można korzystać w otoczeniu wilgotnym, nawet w deszczu.
- Nigdy nie zanurzaj telefonu w wodzie.
- Jeżeli do telefonu dostanie się woda, koniecznie wysusz moduł wewnętrzny i obie obudowy (możesz je wytrzeć miękką, suchą i nie pozostawiającą nitek szmatką.
- Gdy otwierasz pokrywę baterii, telefon musi być suchy; karta SIM, bateria i wewnętrzne części telefonu nie są wodoodporne.
- Zawsze sprawdzaj, czy pokrywa baterii jest sucha i czysta i że jest prawidłowo zamknięta.
- Miej stale na uwadze, że akcesoria telefonu nie są tak wytrzymałe, jak sam telefon.
- Nigdy nie ładuj baterii telefonu, gdy jego dolne złącza są mokre lub choćby wilgotne.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- Nie wolno korzystać z wilgotnego telefonu, gdy ten podłączony jest do akcesoriów zasilanych prądem elektrycznym.
- Po odłączeniu akcesoriów koniecznie zamknij dolną klapkę zabezpieczającą.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Klawisze



1. **Wyłącznik** ⏻ służy do włączania i wyłączania telefonu.

   Jeżeli klawiatura jest zablokowana, krótkie naciśnięcie wyłącznika spowoduje chwilowe włączenie się podświetlenia wyświetlacza.

2. **Klawisze regulacji głośności** ⊕, ⊖

   Reguluje się nimi głośność w słuchawce, mikrozestawie i w głośniku.

3. **4-kierunkowe klawisze przewijania**

   (,), ⌒ i ⌣ służą do przeglądania opisów i numerów telefonów, do wyboru pozycji menu i ustawień.

   Naciśnięcie w trybie gotowości:

   - ⌒ włącza lub wyłącza oświetlenie.
   - ⌣ otwiera listę opisów spisu telefonów.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- (otwiera widok wpisywania wiadomości.
-) otwiera widok kalendarza.

4. **Klawisze wyboru, i**

   Klawisze te działają zgodnie z opisem, który pojawia się nad nimi na wyświetlaczu, na przykład **Menu** i **Spis tel.** w trybie gotowości.

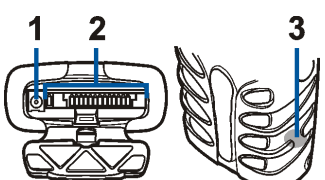
5. służy do nawiązywania i odbioru połączeń. Naciśnięty w trybie gotowości powoduje wyświetlenie listy ostatnio wybieranych numerów.
6. kończy aktywne połączenie. **Pozwala też wyjść z dowolnej funkcji.**
7. 0 - 9wxyz służą do wpisywania cyfr, liter i innych znaków.

   2abc - 9wxyz mogą zostać użyte do prostego wybierania przypisanych do nich numerów.

   wywołuje numer poczty głosowej.

   *+ i #⇧ spełniają różne funkcje w różnych sytuacjach.

■ Złącza

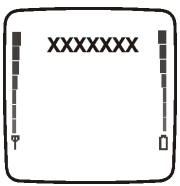


1. Złącze ładowarki.
2. Złącze Pop-Port™ służy do podłączania m. in. mikrozestawu i kabla transmisji danych.
3. Port podczerwieni (IR).

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Dolne złącza zabezpieczone są gumową klapką. Zadbaj, aby gumowa klapka była zamknięta (jeśli do telefonu nie jest podłączone żadne akcesorium). Nigdy nie noś telefonu, trzymając go za gumową klapkę.

■ Tryb gotowości



Opisane niżej wskaźniki pojawiają się, gdy telefon znajduje się w trybie gotowości, a jego użytkownik nie wprowadził na wyświetlacz żadnych znaków. O takim wyświetlaczu mówi się, że jest w trybie gotowości.

XXXX Wskazuje sieć komórkową, z której telefon korzysta w danej chwili.

Wskazuje moc sygnału sieci komórkowej w miejscu użytkowania telefonu. Im dłuższy pasek, tym silniejszy jest sygnał.

Wskazuje stopień naładowania baterii. Im dłuższy pasek, tym bateria jest bardziej naładowana.

Oświetlenie

W telefonie tym masz do dyspozycji funkcję oświetlenia. Możesz ją uaktywnić w trybie gotowości, gdy klawiatura nie jest zablokowana.

Aby włączyć oświetlenie:

- naciśnij i przytrzymaj . Aby wyłączyć, zwolnij klawisz .
- naciśnij dwukrotnie . Oświetlenie będzie włączone na stałe. Aby je wyłączyć, naciśnij raz .

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Wykaz wskaźników pojawiających się w trybie gotowości

Odebrana została co najmniej jedna wiadomość tekstowa lub graficzna. (Patrz punkt Czytanie i odpowiadanie na wiadomości lub wiadomości e-mail, na stronie 59).

Odebrana została co najmniej jedna wiadomość multimedialna. (Patrz punkt Czytanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne, na stronie 64).

Odebrana została co najmniej jedna wiadomość głosowa. (Patrz punkt Wiadomości głosowe, na stronie 67).

Klawiatura telefonu jest zablokowana. (Patrz punkt Automatyczna blokada klawiat., na stronie 80).

Przychodzące połączenia lub wiadomości tekstowe nie będą sygnalizowane dźwiękiem dzwonka, gdy funkcja *Sygnał nadejścia połączenia* jest wyłączona (opcja *Bez dźwięku*) i również wtedy, gdy wyłączona jest funkcja *Sygnał odbioru wiadomości* (opcja *Bez dźwięku*). (Patrz punkt Ustawienia dźwięków, na stronie 84).

Budzik jest *Tak*. (Patrz punkt Budzik (Menu 5), na stronie 88).

Minutnik odlicza czas. (Patrz punkt Minutnik, na stronie 102).

Stoper odmierza czas w tle. (Patrz punkt Stoper, na stronie 104).

Nawiązane jest połączenie 'GPRS dial-up' (zob. Ustawienia modemu GPRS, na str.110).

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

W trakcie połączenia 'GPRS dial-up' nawiązano lub odebrano inne połączenie. Połączenie GPRS jest zawieszone.

Wskaźnik połączenia na podczerwień (patrz punkt Podczerwień, na stronie 108).

Wszystkie połączenia są przekazywane pod inny numer – opcja *Przekazuj wszystkie rozmowy*. Jeśli masz abonament na dwie linie telefoniczne, wtedy wskaźnikiem pierwszej będzie 1, a drugiej – 2. (Patrz punkt Przekazywanie połączeń, na stronie 77).

1 lub 2

Wskazuje wybraną linię telefoniczną (jeśli masz abonament na dwie linie). (Patrz Linia połączeń wychodzących, str. 79).

Głośnik jest włączony (patrz Głośnik, str. 35).

Połączenia zostały ograniczone do zamkniętej grupy abonentów. (Patrz Ustawienia zabezpieczeń, str. 86).

Wybrano profil czasowy. (Patrz Profile (Menu 3), str. 74).

lub

Do telefonu podłączony jest mikrozestaw lub pętla indukcyjna.

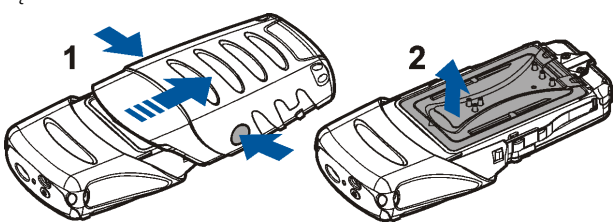
Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

2. Pierwsze kroki

■ Instalowanie karty SIM i baterii

Wszystkie miniaturowe karty SIM przechowuj w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.

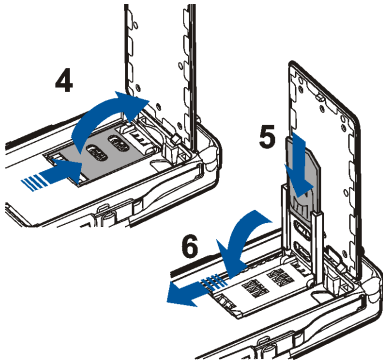
- Karta SIM i jej złącza mogą zostać łatwo uszkodzone przez porysowanie lub pogięcie. Zaleca się więc szczególną ostrożność przy wkładaniu i wyjmowaniu karty SIM.
- Zanim przystąpisz do instalacji karty SIM, koniecznie wyłącz telefon i wyjmij baterię.



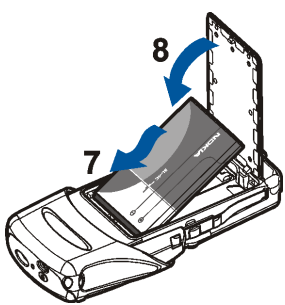
1. Odwróć telefon, naciśnij z obu stron dolną obudowę i zdejmij, zsuwając ją w dół.
2. Unieś pokrywę baterii.
3. Wyjmij baterię.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

4. Zwolnij uchwyt karty SIM, przesuwając go w dół.
5. Włóż kartę SIM do uchwytu tak, aby jej ścięty róg znalazł się na górze z lewej strony, a złocone złącza były skierowane do dołu.
6. Zamknij uchwyt karty SIM.



7. Zainstaluj baterię.
8. Zamocuj ponownie pokrywę baterii.
9. Wsuwaj dolną obudowę, aż ta zatrzaśnie się na swoim miejscu. (Patrz krok 5, punkt Wymiana obudów).

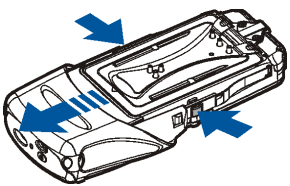


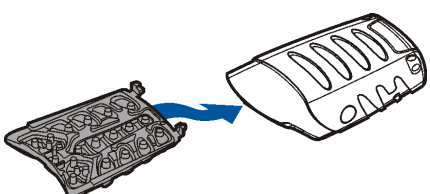
Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Wymiana obudów

Przed zmianą obudowy wyłącz telefon i odłącz go od ładowarki i innych urządzeń. Z telefonu korzystaj i przechowuj go zawsze z założonymi obudowami.

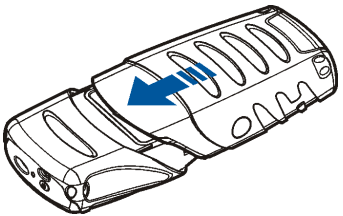
1. Zdejmij dolną obudowę telefonu (patrz krok 1 w punkcie Instalowanie karty SIM i baterii, na str. 25).
2. Zdejmij górną obudowę, naciskając po jej obu stronach blokujące sprężynki, a następnie wysuń górną obudowę w górę.
3. Załóż nową górną obudowę, przesuwając ją nad wyświetlaczem telefonu.
4. Załóż klawiaturę na dolną obudowę.





Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

5. Odwróć nową dolną obudowę w Twoją stronę i wsuń ją razem z klawiaturą na miejsce.



■ Ładowanie baterii

1. Unieś klapkę chroniącą złącza na spodzie telefonu i podłącz kabel ładowarki do złącza w telefonie. (Patrz Złącza, str. 21).
2. Ładowarkę podłącz do gniazda sieciowego prądu przemiennego.

   Jeśli telefon jest włączony, pojawiać się będzie na krótko komunikat *Ładowanie baterii w toku*. Jeśli bateria była całkowicie rozładowana, może upłynąć kilka minut, zanim pojawi się wskaźnik ładowania i będzie można korzystać z telefonu.

   Podłączenie ładowarki nie przeszkadza w korzystaniu z telefonu. Czas ładowania zależy od rodzaju baterii i typu ładowarki.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Włączanie i wyłączanie telefonu

Naciśnij i przytrzymaj klawisz wyłącznika ⏻.

Jeśli pojawi się żądanie podania kodu PIN lub kodu zabezpieczającego

- Wprowadź kod PIN lub kod zabezpieczający (zamiast cyfr pojawią się gwiazdki *****) i naciśnij **OK**.

  Patrz również Kody dostępu, na stronie 14.

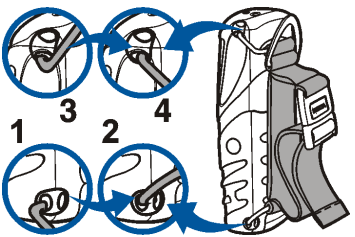
Ostrzeżenie: Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

PORADY PRAKTYCZNE: Telefon ma wbudowaną antenę. Unikaj niepotrzebnego kontaktu z anteną włączonego telefonu (tak jak w przypadku każdego innego sprzętu nadawczo-odbiorczego). Dotykanie anteny może niekorzystnie wpływać na jakość połączeń i przyczynić się do niepotrzebnego wzrostu pobieranej przez telefon energii. Niedotykanie anteny w trakcie połączenia jest ważne nie tylko z uwagi na skuteczność nadawania i odbioru sygnałów radiowych, ale również ze względu na wydłużenie czasu rozmów bez potrzeby doładowywania baterii.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Pasek do noszenia i mocowania

- Włóż, jeden po drugim, węższe zaczepy plastikiwe paska do otworów na spodzie telefonu (1 i 2). Sprawdź, czy klamerka na pasku jest po zewnętrznej stronie.
- Podobnie postępuj z drugim końcem paska, przeciągając go w kierunku górnej części telefonu (3 i 4).



- Dopasuj długość paska do swoich potrzeb i zamocuj klamerkę.
- Aby odłączyć pasek, unieś jego górną część i kolejno wyjmij zaczepy paska z otworów w telefonie. Następnie pociągnij za dolną część paska i wyjmij jego zaczepy z dolnych otworów.

■ Blokada klawiatury

Blokowanie klawiatury zapobiega skutkom przypadkowych naciśnięć klawiszy.

Naciśnij **Menu**, a następnie (w ciągu 1,5 sekundy) naciśnij *. Patrz również Automatyczna blokada klawiat., str 80.

O tym, że klawiatura jest zablokowana informuje symbol widoczny w górnej części wyświetlacza.

Odblokowanie klawiatury

Naciśnij **Odblokuj**, a następnie (w ciągu 1,5 sekundy) naciśnij *.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Gdy klawiatura jest zablokowana

- Aby odebrać połączenie, naciśnij . W trakcie trwania połączenia wszystkie funkcje telefonu działają normalnie. Po zakończeniu lub odrzuceniu połączenia klawiatura zostanie automatycznie zablokowana.

Aktywacja w trakcie trwania rozmowy

- Aby zablokować klawiaturę podczas trwania połączenia, naciśnij **Opcje** i wybierz *Blokuj klawiaturę*

Uwaga: Gdy funkcja blokowania klawiatury jest włączona, można połączyć się jedynie z zaprogramowanym numerem alarmowym (np. 112 lub inny urzędowy numer alarmowy). Wprowadź numer alarmowy i naciśnij . Numer alarmowy pojawi się na wyświetlaczu dopiero po wprowadzeniu ostatniej cyfry.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

3. Obsługa telefonu

■ Nawiązywanie połączeń

1. Wprowadź numer telefonu wraz z numerem kierunkowym. Naciśnij **Usuń**, aby usunąć błędnie wprowadzony znak.

   Aby nawiązać połączenie międzynarodowe, naciśnij dwukrotnie *, co spowoduje wpisanie prefiksu (znak + to międzynarodowy kod dostępu), po czym wprowadź kod kraju, numer kierunkowy i numer telefonu.
2. Aby połączyć się z wybranym numerem, naciśnij .
3. Aby się rozłączyć lub zrezygnować z próby połączenia, naciśnij .

Jak nawiązać połączenie, korzystając ze spisu telefonów

- (Patrz Jak znaleźć opis w spisie telefonów, str. 39). Naciśnij , aby połączyć się z pokazanym na wyświetlaczu numerem.

Wywoływanie ostatnio wybranego numeru

- W trybie gotowości naciśnij raz , aby otworzyć listę 20 ostatnio wybieranych numerów. Wskaż opis lub numer telefonu, z którym chcesz się połączyć, i naciśnij .

Proste wybieranie numeru telefonu

- Przypisz najpierw numer telefonu do jednego z klawiszy prostego wybierania (od 2 abc do 9 wxyz). (Patrz Proste wybieranie, str. 78). Taki numer możesz wywołać na jeden z następujących sposobów:

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- Naciśnij klawisz prostego wybierania, po czym naciśnij .
- Jeśli funkcja *Proste wybieranie* jest włączona, naciśnij klawisz prostego wybierania i przytrzymaj go do momentu uzyskania połączenia.

Łączenie się z pocztą głosową

- W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj 1 lub naciśnij 1 i . Patrz również Wiadomości głosowe, str. 67.

Jak nawiązać połączenie konferencyjne

Połączenia konferencyjne to usługa sieciowa, która pozwala nawet sześciu osobom rozmawiać ze sobą w jednym połączeniu.

1. Połącz się z pierwszym uczestnikiem.
2. Aby do konferencji wprowadzić nowego uczestnika, naciśnij **Opcje** i wybierz *Nowe połączenie*.
3. Wprowadź numer telefonu nowego uczestnika (lub znajdź ten numer w spisie telefonów) i naciśnij **Połącz**. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone.
4. Gdy drugie połączenie zostanie już odebrane, włącz do rozmowy pierwszego uczestnika. Naciśnij **Opcje** i wybierz *Konferencja*.
5. Aby do konferencji wprowadzać kolejnych uczestników, powtarzaj kroki 2 do 4.
6. Żeby porozmawiać prywatnie z jednym z uczestników konferencji:

   Naciśnij **Opcje**, wybierz *Oddziel* i wskaż żądanego uczestnika konferencji. Do konferencji wrócisz w sposób opisany w kroku 4.
7. Chcąc zakończyć połączenie konferencyjne, naciśnij .

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Jak odebrać lub odrzucić przychodzące połączenie

Aby odebrać połączenie, naciśnij , a gdy chcesz się rozłączyć, naciśnij .

Aby odrzucić przychodzące połączenie, naciśnij .

Możesz też nacisnąć **Wycisz**, aby wyłączyć dzwonek. Nadal jednak będziesz mógł odbierać lub odrzucać połączenia.

Gdy mikrozestaw HDS-3 lub jakiś inny kompatybilny mikrozestaw jest podłączony do telefonu, możesz odbierać lub kończyć połączenia przez naciśnięcie klawisza mikrozestawu.

Wskazówka: Jeśli włączysz funkcję *Przekazuj, kiedy zajęte*, wówczas odmowa przyjęcia połączenia spowoduje przekazanie go na inny numer. (Patrz Przekazywanie połączeń, str. 77).

Zauważ, że gdy ktoś do Ciebie dzwoni, na wyświetlaczu pojawia się opis (nazwa) abonenta, jego numer telefonu lub tylko tekst *Numer prywatny* bądź *Połączenie*. Jeśli spis telefonów zawiera kilka opisów, do których przypisany jest numer tego abonenta, wyświetlony zostanie tylko numer telefonu (jeśli dostępny).

Połączenia oczekujące

W trakcie rozmowy naciśnij , aby odebrać połączenie oczekujące. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone. Aby zakończyć połączenie aktywne, naciśnij .

O tym, jak włączyć funkcję *Usługa połączeń oczekujących*, przeczytasz w punkcie Połączenia oczekujące, na stronie 79.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Opcje dostępne w trakcie rozmowy telefonicznej

Wiele z opcji dostępnych w trakcie rozmowy telefonicznej to usługi sieciowe. W trakcie połączenia naciśnij **Opcje**, aby uzyskać dostęp do niektórych z następujących opcji:

Wyłącz mikrofon lub *Włącz mikrofon*, *Zakończ połącz.*, *Zakończ wszyst.*, *Spis telefonów*, *Menu* i *Zawieś* lub *Wznów*, *Nowe połączenie*, *Konferencja*, *Oddziel*, *Odbierz*, *Odrzuć*, *Głośnik* lub *Telefon* i *Blokuj klawiaturę*.

Opcja *Wyślij DTMF* pozwala wysyłać łańcuchy sygnałów DTMF, takie jak np. hasła i numery kont bankowych. Wprowadź łańcuch DTMF (lub wyszukaj go w spisie telefonów) i naciśnij **OK**. Znak oczekiwania 'w' i znak pauzy 'p' wprowadzisz, gdy kilkakrotnie naciśniesz *.

Funkcja *Zamień* przełącza miedzy połączeniem aktywnym i zawieszonym. Funkcja *Przełącz* służy do związania połączenia zawieszonego z aktywnym i wyłączenia się z obu połączeń.

Głośnik

W trakcie połączenia możesz korzystać z głośnika telefonu. Podczas korzystania z głośnika nie trzymaj telefonu przy uchu.

- Gdy nadejdzie połączenie, naciśnij **Opcje**i wybierz *Głośnik*. Połączenie zostanie natychmiast odebrane.
- Podczas połączenia naciśnij **Opcje** i wybierz *Głośnik* lub naciśnij **Głośnik** (jeśli widoczny na wyświetlaczu).

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- Po nawiązaniu połączenia i po usłyszeniu sygnału rozpoczęcia połączenia, możesz włączyć głośnik.

Aby wyłączyć funkcję głośnika, naciśnij **Opcje** i wybierz *Telefon* lub naciśnij **Telefon** (jeśli widoczny na wyświetlaczu).

O korzystaniu z głośnika przy słuchaniu radia przeczytasz w punkcie Obsługa radia, na stronie 90.

Uwaga: Głośnik, gdy włączony, czerpie energię z baterii, a więc znacznie przyspiesza jej rozładowywanie.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

4. Spis telefonów (Opisy)

Opisy i numery telefonów możesz zapisywać w pamięci telefonu (wewnętrzny spis telefonów) i w pamięci karty SIM (spis telefonów karty SIM).

- W wewnętrznym spisie telefonów możesz zapisać do 300 numerów wraz z opisami i adnotacjami. Liczba zapisanych opisów zależy od długości opisów, numerów telefonicznych i pozycji tekstowych.
- W pamięci SIM można zapisać do 250 opisów wraz z ich numerami telefonicznymi. Opisy i numery telefonów zapisane w pamięci SIM oznaczone są symbolem .

■ Jak wybrać ustawienia spisu telefonu

Naciśnij **Spis tel.** i wybierz *Ustawienia*. Wybierz

- *Wybór pamięci*, aby wybrać żądany spis telefonów. Aby móc wywoływać opisy i numery z obu spisów telefonów, wybierz *Telef. i karta SIM*. Opisy i numery telefonów będą wtedy zapisywane w pamięci telefonu.
- *Widok spisu telefonów*, aby wybrać sposób wyświetlania opisów (i numerów).
- *Stan pamięci*, aby zobaczyć ile opisów i numerów jest już zapisanych i ile jeszcze można zapisać w wybranym spisie telefonów.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Zapisywanie opisów i numerów telefonów (Dodaj opis)

Numery i opisy telefonów będą zapisywane w wybranej pamięci (zob. Jak wybrać ustawienia spisu telefonu).

1. Naciśnij **Spis tel.** i wybierz *Dodaj opis*.
2. Wprowadź opis (nazwę) i naciśnij **OK**. (Patrz Metoda tradycyjna wpisywania tekstu, str. 55).
3. Wprowadź numer telefonu i naciśnij **OK**. (O wprowadzaniu numerów przeczytasz w punkcie Nawiązywanie połączeń, na stronie 32).
4. Gdy już wprowadzisz opis i numer, naciśnij **Gotowe**.

Wskazówka: Szybki zapis W trybie gotowości wprowadź numer telefonu. Naciśnij **Opcje** i wybierz *Zapisz*. Wprowadź opis, naciśnij **OK** i **Gotowe**.

Zapisywanie kilku numerów i adnotacji pod jedną nazwą

W wewnętrznym spisie telefonów możesz zapisać różne rodzaje numerów telefonów i krótkich adnotacji pod jedną nazwą.

Pierwszy z zapisanych numerów ustawiany jest automatycznie jako numer domyślny, a wskaźnik jego typu (np. ☎) wyróżniony jest ramką. Jeśli wybierzesz opis (nazwę) ze spisu telefonów, aby np. zatelefonować, to połączysz się z numerem domyślnym, chyba że wybierzesz inny numer telefonu.

1. Sprawdź, czy korzystasz z pamięci *Telefon*, czy z pamięci *Telef. i karta SIM*. (Patrz Jak wybrać ustawienia spisu telefonu, str. 37).

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

2. Aby otworzyć listę opisów i numerów telefonów, w trybie gotowości naciśnij .
3. Przejdź do opisu w wewnętrznym spisie telefonów, do którego chcesz dodać nowy numer lub adnotację, i naciśnij **Więcej**.
4. Naciśnij **Opcje** i wybierz *Dodaj numer* lub *Dodaj szczegóły*.
5. Wybierz jeden spośród następujących typów numerów: *Ogólny*, *Komórka*, *Dom*, *Biuro* i *Faks*,

   lub typów adnotacji: *Adres e-mail*, *Adres URL*, *Adres pocztowy* i *Notatka*.

   Aby zmienić typ numeru lub adnotacji, z listy opcji wybierz *Zmień typ*.
6. Wprowadź numer lub tekst i naciśnij **OK**, aby go zapisać.
7. Aby wrócić do trybu gotowości, naciśnij kolejno **Wróć** i **Wyjdź**.

■ Jak znaleźć opis w spisie telefonów

1. Naciśnij **Spis tel.** i wybierz *Szukaj*.
2. W rozwijalnym oknie możesz wpisać kilka pierwszych znaków opisu, którego szukasz.

   Aby przejrzeć listę opisów, naciskaj i . Aby przesuwać kursor w oknie, naciskaj) i (.
3. Przejdź do żądanego opisu i naciśnij **Więcej**. Szczegóły wybranego opisu możesz przeglądać, posługując się klawiszami przewijania.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Edycja opisu, numeru lub pozycji tekstowej

Wyszukaj opis wraz z numerem i naciśnij **Więcej**. Przejdź do pozycji, którą chcesz edytować (opis, numer, adnotacja), po czym naciśnij **Opcje**. Aby edytować opis, numer lub tekst, wybierz *Edytuj opis*, *Edytuj numer* lub *Edytuj szczegóły*, a następnie naciśnij **OK**.

■ Usuwanie opisów i numerów telefonów

Naciśnij **Spis tel.** i wybierz *Usuń*.

- Wybierz *Pojedynczo* i przejdź do opisu (i numeru), który chcesz usunąć. Naciśnij **Usuń** i naciśnij **OK**, aby potwierdzić operację.
- Wybierz *Usuń wszystko* i przejdź do spisu telefonów, a następnie wybierz *Telefon* lub *Karta SIM* i naciśnij **Usuń**. Naciśnij **OK** i potwierdź operację przez wprowadzenie kodu zabezpieczającego.

■ Kopiowanie spisu telefonów

Telefon pozwala kopiować opisy (nazwy) i numery z pamięci telefonu do pamięci karty SIM i odwrotnie.

1. Naciśnij **Spis tel.** i wybierz *Kopiuj*.
2. Wybierz kierunek kopiowania: *Z telefonu do pamięci karty SIM* lub *Z karty SIM do pamięci telefonu*.
3. Wybierz *Pojedynczo*, *Wszystkie na raz* lub *N-ry domyślne*.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- W przypadku opcji *Pojedynczo* wskaż opis, który chcesz skopiować, i naciśnij **Kopiuj**.

N-ry domyślne – opcja dotyczy tylko kopiowania numerów domyślnych z telefonu na kartę SIM.

4. Jeśli chcesz zachować lub usunąć oryginalne opisy i numery, wybierz odpowiednio *Zachowaj oryginał* lub *Przenieś oryginał*.
   - W przypadku opcji *Wszystkie na raz* lub *N-ry domyślne* pojawi się pytanie *Rozpocząć kopiowanie?* lub *Rozpocząć przenoszenie?* Naciśnij wówczas **OK**.

■ Wysyłanie i odbiór wizytówek

Informacje o kontaktach możesz wysyłać i odbierać w formie wizytówek, korzystając z portu podczerwieni (IR) lub z usługi OTA (Over The Air), jeśli oferuje ją operator sieci.

Odbiór wizytówek

Przed odebraniem wizytówki przez podczerwień sprawdź, czy telefon jest przygotowany do odbioru danych przez port podczerwieni (patrz Podczerwień, str. 108).

Gdy otrzymasz wizytówkę przez port podczerwieni lub jako wiadomość OTA, naciśnij **Pokaż**. Naciśnij **Zapisz**, aby zapisać wizytówkę w pamięci telefonu. Aby pozbyć się tej wizytówki, naciśnij **Wyjdź**, a następnie **OK**.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Wysyłanie wizytówek

Wizytówki możesz wysyłać do kompatybilnego telefonu lub innego przenośnego urządzenia obsługującego format vCard, korzystając z portu podczerwieni (IR) lub z usługi OTA (Over The Air).

1. Aby wysłać wizytówkę, znajdź w spisie telefonów opis i numer, czyli dane, które chcesz wysłać, naciśnij **Więcej** i **Opcje**, po czym wybierz *Wyślij wizytówkę*.
2. Aby wysłać wizytówkę przez port podczerwieni, upewnij się, że drugi telefon lub komputer jest przygotowany do odbioru danych przez port IR, a następnie wybierz opcję *Przez łącze IR*.

   Aby wysłać wizytówkę jako wiadomość OTA, wybierz opcję *Przez SMS*.

■ Proste wybieranie

Aby przypisać numer telefonu do klawisza prostego wybierania, naciśnij „**Spis tel.**", wybierz „*Proste wybieranie*." i wskaż żądany klawisz numeryczny.

Naciśnij **Przypisz**, naciśnij **Szukaj** i najpierw wybierz opis (nazwę), a potem numer telefonu, który chcesz do tego klawisza przypisać. Jeśli do danego klawisza jest już przypisany jakiś numer, naciśnij **Opcje**, aby zobaczyć ten numer, zmienić go lub usunąć. Jeśli funkcja *Proste wybieranie* jest wyłączona, pojawi się pytanie, czy chcesz ją włączyć. Naciśnij **Tak**, aby uaktywnić tę funkcję. (Patrz Proste wybieranie, str. 78).

O nawiązywaniu połączeń klawiszami prostego wybierania przeczytasz w punkcie Proste wybieranie numeru telefonu, na stronie 32.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Numery informacyjne i numery usług

Z numerami informacyjnymi i numerami usług świadczonych przez usługodawcę możesz się łączyć, jeśli numery te są zapisane w pamięci karty SIM. Skontaktuj się w tej sprawie z operatorem sieci lub usługodawcą.

Naciśnij **Spis tel.** i wybierz *Numery info* lub wybierz *Numery usług*. Wskaż numer informacyjny lub numer żądanej usługi i naciśnij żeby ten numer wywołać.

■ Moje numery

Numery telefonów przypisane do karty SIM zapisane są w folderze *Własne numery* (jeśli karta na to pozwala). Aby je przejrzeć, naciśnij **Spis tel.** i wybierz *Własne numery*. Przejdź do żądanego opisu lub numeru i naciśnij **Pokaż**.

■ Grupy osób

W spisie telefonów ich numery i opisy możesz podzielić na kilka kategorii, czyli tzw. grup. Każdej grupie możesz przypisać specyficzny dźwięk dzwonka i specyficzne logo. Gdy nadejdzie połączenie od kogoś z tej grupy, usłyszysz właśnie ten dźwięk i zobaczysz to logo (patrz niżej). O tym, jak ustawić telefon, aby dzwonił tylko wtedy, gdy nadejdzie połączenie od członka określonej grupy, przeczytasz w punkcie *Sygnał dla* rozdziału Ustawienia dźwięków, na stronie 84.

Naciśnij **Spis tel.**, przejdź do pozycji *Grupy osób* i wybierz żądaną grupę abonentów. Wybierz

- *Nazwa grupy*, wpisz jej nową nazwę i naciśnij **OK**.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- *Dzwonek grupy* i ustal rodzaj dźwięku dzwonka dla danej grupy. *Domyślny* – to dźwięk dzwonka wybrany dla aktualnie aktywnego profilu.
- *Logo grupy* i wybierz *Tak*, aby telefon wyświetlał logo grupy lub *Nie*, aby go nie wyświetlał, lub *Pokaż*, aby zobaczyć logo.
- *Należący do grupy abonenci*, aby dodać opis (nazwę) do grupy osób, naciśnij **Opcje** i wybierz *Dodaj opis*. Wskaż opis, który chcesz dodać do grupy, i naciśnij **Dodaj**.

  Aby usunąć opis z grupy, wskaż go, naciśnij **Opcje** i wybierz *Usuń opis*.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

5. Jak korzystać z menu

Telefon wyposażony jest w szereg użytecznych funkcji, które są pogrupowane w różnych menu i podmenu

Działanie niemal każdej funkcji jest objaśnione w krótkim tekście pomocy. Teksty pomocy można włączyć osobno (patrz strona 82). Aby przejrzeć tekst pomocy, przejdź do żądanej funkcji menu i odczekaj 15 sekund.

■ Dostęp do funkcji menu

Metoda przewijania

1. Aby przejść do głównego menu, naciśnij **Menu**, a następnie za pomocą lub przejdź na przykład do *Ustawienia* i naciśnij **Wybierz**.
2. Jeśli menu zawiera podmenu, na przykład *Ustawienia połączeń*, przejdź za pomocą lub do wybranego podmenu i naciśnij **Wybierz**.

   Jeżeli wybrane menu także zawiera podmenu, powtórz te czynności.
3. Użyj lub , aby przejść do żądanych ustawień, i naciśnij **Wybierz**. Aby przejść na poprzedni poziom menu, naciśnij **Wróć**.

Wskazówka: Zawsze możesz opuścić menu (naciskając), nie dokonując przy tym zmian w ustawieniach.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Metoda skrótów

Pozycje menu, podmenu i opcje ustawień są ponumerowane, dzięki czemu do większości z nich można dotrzeć, posługując się numerami ich skrótów.

1. W trybie gotowości naciśnij **Menu**.
2. W ciągu dwóch sekund wprowadź pierwszą cyfrę numeru skrótu. Powtórz tą czynność dla każdej cyfry numeru skrótu.

   Aby na przykład dotrzeć do jakiejś funkcji w menu 1, naciśnij **Menu** i wprowadź cyfry 0 i 1. Następnie wprowadź pozostałe cyfry numeru żądanego skrótu.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Lista funkcji menu

1. Wiadomości

1. Wiad. tekstowe
   1. Utwórz wiadom.
   2. Skrz. odbiorcza
   3. Utwórz e-mail
   4. Wiadom. wysłane
   5. Archiwum
   6. Szablony
   7. Moje foldery
   8. Usuń wiadomości
2. Wiadom. multimed.
   1. Utwórz wiadom.
   2. Skrz. odbiorcza
   3. Skrz. nadawcza
   4. Pozycje wysłane
   5. Wiadom. zapisane
   6. Usuń wiadomości
3. Czat
4. Wiadomości głos.
   1. Odsłuchaj wiadomości głosowe
   2. Nr telefoniczny poczty głosowej
5. Wiadomości z sieci
   1. Serwis informacyjny
   2. Tematy
   3. Język

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

4. Tematy zapisane na karcie SIM
5. Odczyt

6. Ustawienia wiad.
   1. Wiad. tekstowe
   2. Wiadom. multimed.
   3. Inne ustawienia
7. Polecenia obsługi

2. Spis połączeń

1. Połączenia nieodebrane
2. Połączenia odebrane
3. Wybierane numery
4. Usuń listy ostatnich połączeń
   1. Wszystko
   2. Nieodebrane
   3. Odebrane
   4. Wybierane
5. Czas połączeń
   1. Czas ostatniego połączenia
   2. Czas połączeń odebranych
   3. Czas połączeń nawiązanych
   4. Czas wszystkich połączeń
   5. Zeruj liczniki czasu połączeń
6. Koszty połączeń
   1. Impulsy ostatniego połączenia
   2. Impulsy wszystkich połączeń
   3. Ustawienia kosztów połączeń

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

7. Licznik danych GPRS
   1. Dane wysłane w poprzedniej sesji
   2. Dane odebrane w poprzedniej sesji
   3. Wszystkie wysłane dane
   4. Wszystkie odebrane dane
   5. Zeruj liczniki danych
8. Licznik czasu połączeń GPRS
   1. Czas trwania ostatniej sesji
   2. Czas trwania wszystkich sesji
   3. Zeruj liczniki czasu

3. Profile

1. Ogólny
   1. Uaktywnij
   2. Przystosuj
   3. Tymczasowy
2. Milczy (te same podmenu co w menu Ogólny)
3. Spotkanie (te same podmenu co w menu Ogólny)
4. Na zewnątrz (te same podmenu co w menu Ogólny)
5. Pager (te same podmenu co w menu Ogólny)

4. Ustawienia

1. Ustawienia daty i godziny
   1. Zegar
   2. Data
   3. Autoregulacja daty i godziny
2. Ustawienia połączeń
   1. Autoregulacja głośności

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

2. Przekazywanie połączeń
3. Odbiór dowolnym klawiszem
4. Autom. ponowne wybieranie
5. Proste wybieranie
6. Usługa połączeń oczekujących
7. Podsumowanie po połączeniu
8. Mój ID ma być wysyłany
9. Linia połączeń wychodzących[1]

3. Ustawienia telefonu
   1. Język
   2. Automatyczna blokada klawiat.
   3. Wyświetlanie informacji o sieci
   4. Powitanie
   5. Wybór sieci
   6. Potwierdzaj usługi SIM
   7. Uaktywnianie tekstu pomocy
   8. Dźwięk przy włączaniu telefonu
4. Ustawienia wyświetlacza
   1. Tapeta
   2. Kolorystyka
   3. Logo operatora
   4. Czas zwłoki dla wygasz. ekranu
   5. Jasność wyświetlacza
5. Ustawienia dźwięków
   1. Sygnał nadejścia połączenia
   2. Dźwięk dzwonka

1. Więcej informacji na ten temat udzieli Ci operator sieci lub usługodawca.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

3. Głośność dzwonka
4. Sygnalizacja wibracjami
5. Sygnalizacja podświetleniem
6. Sygnał odbioru wiadomości
7. Dźwięki klawiszy
8. Dźwięki ostrzeżeń
9. Sygnał dla

6. Ustawienia akcesoriów[1]
   1. Mikrozestaw
   2. Zestaw głośn.
   3. Pętla indukcyjna
7. Ustawienia zabezpieczeń
   1. Żądanie kodu PIN
   2. Usługa zakazu połączeń
   3. Wybieranie ustalone
   4. Zamknięta grupa użytkowników
   5. Poziom zabezpieczeń
   6. Kody dostępu
8. Przywróć ustawienia fabryczne

5. Budzik

6. Radio

1. Menu to pokazuje się tylko wtedy, gdy telefon jest podłączony do mikrozestawu, zestawu głośnomówiącego lub pętli indukcyjnej.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

7. Galeria

1. Pokaż foldery
2. Dodaj folder
3. Usuń folder
4. Zmień nazwę
5. Usługi galerii

8. Organizator

1. Kalendarz
2. Lista spraw

9. Gry

1. Wybierz grę
2. Usługi gier
3. Pamięć
4. Ustawienia gry

10. Aplikacje

1. Wybierz aplikację
2. Usługi aplikacji
3. Pamięć

11. Dodatki

1. Kalkulator
2. Minutnik
3. Stoper
4. Licznik kalorii

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

5. Termometr
6. Miernik głośności

12. Połączenia

1. Podczerwień
2. GPRS
   1. Połączenie GPRS
   2. Ustawienia modemu GPRS

13. Usługi

1. Strona główna
2. Zakładki
3. Skrzynka usług
4. Ustawienia
   1. Ustawienia aktywnej usługi
   2. Edytuj ustawienia aktywnej usługi
   3. Ustawienia wyglądu
   4. Ustawienia cookies
   5. Certyfikaty uwierzytelnienia
   6. Ustaw. skrzynki usług sieciowych
5. Idź do adresu
6. Opróżnij cache

14. Usługi SIM[1]

1. Pokazane tylko wtedy, gdy obsługuje je karta SIM. Nazwy i treść bywają różne, a zależy to od karty SIM

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

6. Funkcje menu

■ Wiadomości (Menu 1)

Możesz czytać, redagować, wysyłać i zapisywać wiadomości tekstowe, multimedialne oraz e-mail. Wszystkie wiadomości przechowywane są w folderach.

OSTRZEŻENIE: Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

Aby można było wysyłać wiadomości tekstowe, graficzne lub e-mail, należy przedtem zapisać numer centrum wiadomości (patrz Ustawienia wiadomości, str. 68).

Uwaga: Gdy wysyłasz wiadomości, na wyświetlaczu może pojawić się komunikat "*Wiadomość została wysłana*". Oznacza to, że wiadomość została wysłana z telefonu do centrum wiadomości, którego numer jest zapisany w telefonie. Nie jest to równoznaczne z potwierdzeniem odbioru wiadomości przez jej adresata. Więcej o usługach wiadomości dowiesz się od operatora sieci.

Telefon może wysyłać i odbierać wiadomości wieloczęściowe, złożone z kilku zwykłych wiadomości tekstowych (usługa sieciowa). Rachunek za tę usługę naliczany jest w oparciu o liczbę zwykłych wiadomości, które składają się na wiadomość wieloczęściową.

Istnieje również możliwość wysyłania i odbioru wiadomości zawierających grafikę. Każda wiadomość graficzna odpowiada kilku wiadomościom tekstowym.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Dlatego wysłanie wiadomości graficznej może kosztować więcej niż wysłanie wiadomości tekstowej.

Uwaga: Z tej funkcji można korzystać tylko wtedy, gdy uaktywni ją operator sieci komórkowej. Jedynie telefony, które obsługują wiadomości graficzne, mogą odbierać i wyświetlać takie wiadomości.

Wiad. tekstowe

Istnieją dwie metody wpisywania tekstów (np. przy redagowaniu wiadomości): metoda tradycyjna i metoda zwana słownikową.

Metoda tradycyjna wpisywania tekstu

Kilkakrotnie naciśnij klawisz numeryczny (0 do 9wxyz), aż pojawi się żądany znak. Widoczne na klawiszu znaki nie wyczerpują wszystkich, jakie można danym klawiszem wprowadzić. Znaki wprowadzane danym klawiszem numerycznym zależą od wybranego języka w menu *Język* (patrz Język, str. 80).

Aby w trybie tekstowym wprowadzić cyfrę, naciśnij i przytrzymaj klawisz oznaczony żądaną cyfrą.

- Jeśli kolejna litera znajduje się na tym samym klawiszu, co litera właśnie wprowadzona, poczekaj na pojawienie się kursora lub naciśnij jeden z klawiszy przewijania i wprowadź tę literę.
- Znaki interpunkcyjne i znaki specjalne wybierzesz, naciskając klawisz numeryczny 0.

Włączanie i wyłączanie metody słownikowej

Wpisując tekst, naciśnij **Opcje** i wybierz *Słownik*.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- Aby włączyć słownikową metodę wprowadzania tekstu, na liście słowników wskaż żądany język. Metoda słownikowa dostępna jest tylko dla języków ujętych na tej liście.
- Aby na powrót włączyć metodę tradycyjną, wybierz *Bez słownika*.

Wskazówka: Aby w trakcie wpisywania tekstu szybko włączyć lub wyłączyć metodę słownikową, naciśnij dwukrotnie #⇧ lub naciśnij i przytrzymaj **Opcje**.

Metoda słownikowa wpisywania tekstu

Każdą literę możesz wprowadzić, naciskając tylko raz odpowiedni klawisz. Ta metoda wykorzystuje wbudowany słownik, do którego możesz także dodawać nowe słowa.

1. Zacznij wpisywać słowo, korzystając z klawiszy od 2abc do 9wxyz. Naciskaj każdy klawisz tylko raz dla danej litery. Słowo zmienia się po każdym naciśnięciu klawisza.

   Aby w trybie tekstowym wprowadzić cyfrę, naciśnij i przytrzymaj klawisz oznaczony żądaną cyfrą.

2. Gdy już wpiszesz całe słowo i sprawdzisz poprawność pisowni, zatwierdź je przez wprowadzenie spacji (klawisz 0) lub naciśnięcie jednego z klawiszy przewijania. Naciskanie klawisza przewijania powoduje też przemieszczanie kursora.

   Jeśli słowo nie jest poprawne,

   naciśnij kilkakrotnie *+ lub naciśnij **Opcje** i wybierz *Odpowiedniki*. Gdy pojawi się żądane słowo, potwierdź je.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Gdy na końcu wpisanego słowa pojawi się znak ?, będzie to oznaczało, że w słowniku nie ma takiego słowa. Aby je dodać do słownika, naciśnij **Literow.**, wpisz słowo metodą tradycyjną i naciśnij **Zapisz**. Gdy pojemność słownika zostanie wyczerpana, nowo dodane słowo zastąpi pierwsze z wprowadzonych wcześniej słów.

3. Zacznij wpisywać kolejne słowo.

Wpisywanie wyrazów złożonych

Wpisz pierwszą część wyrazu i zatwierdź ją, naciskając). Wpisz pozostałą część złożonego słowa i zatwierdź je.

Redagowanie i wysyłanie wiadomości

Liczba znaków, które można jeszcze wprowadzić do redagowanej części wiadomości, oraz numer tej części pokazane są w prawym górnym rogu wyświetlacza.

1. Naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości*, *Wiad. tekstowe* oraz *Utwórz wiadom.*

   Wskazówka: Aby szybko otworzyć edytor wiadomości, naciśnij w trybie gotowości (.

2. Wprowadź treść wiadomości. O wstawianiu do wiadomości szablonów tekstowych lub grafiki przeczytasz w punkcie Szablony, na stronie 60.
3. Aby wysłać wiadomość, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wyślij*.
4. Wprowadź numer telefonu odbiorcy lub znajdź ten numer w spisie telefonów.

   Aby wysłać wiadomość, naciśnij **OK**.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Opcje wysyłania wiadomości

Po zredagowaniu wiadomości naciśnij **Opcje** i wybierz *Opcje wysyłania*.

- Aby wysłać wiadomość do kilku odbiorców, wybierz *Wyślij do wielu*. Gdy już wyślesz wiadomość do każdego z jej odbiorców, naciśnij **Gotowe**.
- Aby wysłać wiadomość z użyciem profilu wiadomości, przejdź do pozycji *Profil wysyłania* i wybierz żądany profil wiadomości.

  O definiowaniu profili wiadomości przeczytasz w punkcie Ustawienia wiadomości, na stronie 68.

Redagowanie i wysyłanie wiadomości e-mail

Abyś mógł wysyłać wiadomości e-mail przez SMS, musisz zapisać ustawienia sposobu ich wysyłania (patrz Ustawienia wiadomości, str. 68). O dostępności i warunkach subskrypcji usługi e-mail poinformuje cię operator sieci lub usługodawca. O zapisywaniu adresu e-mail w spisie telefonów przeczytasz w punkcie Zapisywanie kilku numerów i adnotacji pod jedną nazwą, na str. 38.

1. Naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości*, *Wiad. tekstowe* i *Utwórz e-mail*.
2. Wprowadź adres e-mail odbiorcy lub znajdź go w spisie telefonów i naciśnij **OK**.
3. Możesz wpisać też temat wiadomości e-mail i nacisnąć **OK**.
4. Wpisz treść wiadomości e-mail. Liczba znaków, które możesz jeszcze wprowadzić, widoczna jest w prawym górnym rogu ekranu. Adres e-mail i temat wiadomości są wliczane do łącznej liczby znaków.

   Patrz również Wstawianie szablonu tekstowego do wiadomości lub e-mail, str. 61. Nie ma tu możliwości wstawienia grafiki.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

5. Aby wysłać wiadomość e-mail, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wyślij e-mail*. Jeśli ustawienia sposobu wysyłania wiadomości e-mail nie zostały zapisane, pojawi się żądanie podania numeru serwera e-mail.

   Naciśnij **OK**, aby wysłać wiadomość.

Czytanie i odpowiadanie na wiadomości lub wiadomości e-mail

Po odebraniu wiadomości lub wiadomości e-mail pojawi się wskaźnik ✉, komunikat *Odebranych wiadomości:* oraz liczba nowych wiadomości.

Pulsowanie wskaźnika ✉ oznacza, że pamięć na wiadomości jest zapełniona. Aby móc odbierać nowe wiadomości, należy z folderu „*Skrz. odbiorcza*" usunąć kilka starszych wiadomości.

1. Naciśnij **Pokaż**, aby przejrzeć nową wiadomość, lub **Wyjdź**, jeśli jej lekturę chcesz odłożyć na później.

   Odczytywanie wcześniej odebranej wiadomości:

   Naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości*, *Wiad. tekstowe* i *Skrz. odbiorcza*.

2. Nieprzeczytana wiadomość oznaczona jest symbolem ✉.
3. Gdy czytasz lub przeglądasz wiadomość, naciśnij **Opcje**.

   Czytaną wiadomość będziesz mógł wówczas usunąć, przekazać lub edytować jako wiadomość tekstową lub e-mail, przenieść lub zmienić jej nazwę.

   Wybierz *Kopiuj do kalend.*, aby skopiować do kalendarza początkowy fragment wiadomości jako notatkę dotyczącą spraw bieżącego dnia.

   Wybierz *Detale wiadom.*, aby zobaczyć nazwisko i numer telefonu nadawcy, numer centrum wiadomości, a także datę i godzinę jej odbioru.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Wybierz *Użyj szczegółu*, aby z czytanej wiadomości wyodrębnić numery, adresy e-mail i adresy stron internetowych.

Przeglądając wiadomość graficzną, wybierz *Zapisz grafikę*, aby zapisać obraz w folderze *Szablony*.

4. Wybierz *Odpowiedz*, aby odpowiedzieć na czytaną wiadomość. Wybierz *Tekst oryginalny*, aby do odpowiedzi dołączyć oryginalną wiadomość. Możesz też wybrać odpowiedź standardową lub opcję *Pusty ekran*.

   Odpowiadając na e-mail, najpierw potwierdź lub zmień adres e-mail i, ewentualnie, temat wiadomości. Następnie zredaguj odpowiedź.

5. Naciśnij **Opcje**, wybierz *Wyślij* i naciśnij **OK**, aby wysłać wiadomość na wyświetlany numer.

Foldery 'Skrzynka odbiorcza' i 'Skrzynka nadawcza'

Odebrane wiadomości tekstowe telefon zapisuje w folderze *Skrz. odbiorcza*, a wysłane w folderze *Wiadom. wysłane*, w podmenu *Wiad. tekstowe*.

Wiadomości, które chcesz wysłać później, możesz zapisywać w folderach: *Archiwum*, *Moje foldery* lub *Szablony*.

Szablony

Telefon zawiera szablony tekstowe (symbol) i szablony graficzne (symbol).

Aby otworzyć listę szablonów, naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości*, *Wiad. tekstowe* i *Szablony*.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Wstawianie szablonu tekstowego do wiadomości lub e-mail

- Redagując wiadomość lub e-mail, naciśnij **Opcje**. Przejdź do pozycji *Użyj szablonu* i wybierz ten, który chcesz wstawić.

Wstawianie grafiki do wiadomości tekstowej

- Redagując wiadomość, naciśnij **Opcje**. Przejdź do pozycji *Wstaw grafikę* i wybierz jakiś obraz, aby go zobaczyć. Naciśnij **Wstaw**, aby do wiadomości wstawić wybrany obraz. Wskaźnik ▬ oznacza, że obraz został dołączony do wiadomości. Od rozmiaru dołączonego obrazu zależy liczba znaków, z których może składać się wiadomość.

  Aby przed wysłaniem przejrzeć wiadomość wraz z obiektem graficznym, naciśnij **Opcje** i wybierz *Podgląd*.

Folder 'Archiwum' i foldery własne

Aby uporządkować wiadomości, niektóre z nich możesz przenieść do folderu *Archiwum*, a inne do nowo utworzonych folderów.

Czytając wiadomość, naciśnij **Opcje**. Wybierz *Przenieś*, wskaż folder docelowy i naciśnij **Wybierz**.

Aby utworzyć lub usunąć jakiś folder, naciśnij **Menu**, wybierz *Wiadomości*, *Wiad. tekstowe* i *Moje foldery*.

- Naciśnij **Opcje** i wybierz *Dodaj folder*.
- Wskaż folder, który chcesz usunąć, naciśnij **Opcje** i wybierz *Usuń folder*.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Wiadomości multimedialne

Uwaga: Z tej funkcji można korzystać tylko wtedy, gdy obsługuje ją operator sieci komórkowej. Tylko telefony z funkcjami, które obsługują wiadomości multimedialne, mogą odbierać i wyświetlać takie wiadomości.

Wiadomość multimedialna może zawierać tekst, grafikę i dźwięk. Telefon obsługuje wiadomości multimedialne o rozmiarze do 45 kB. Większych wiadomości telefon może nie być w stanie odebrać. W zależności od sieci możesz otrzymać wówczas wiadomość tekstową, zawierającą adres internetowy, pod którym taką wiadomość multimedialną będzie można przejrzeć.

Jeśli wiadomość zawiera obraz, telefon przeskaluje go tak, aby zmieścił się na ekranie.

Pulsowanie wskaźnika oznacza, że pamięć na multimedialne wiadomości jest zapełniona. Aby przejrzeć oczekującą wiadomość, naciśnij **Pokaż**. Aby zapisać wiadomość, naciśnij **Opcje**, wybierz *Zapisz wiadom.* i usuń stare wiadomości, najpierw wybierając folder, po czym wiadomość do usunięcia.

Uwaga: Jeżeli opcja *Zgoda na odbiór wiad. multimed.* jest ustawiona na *Tak* lub *W sieci macierzyst.*, operator lub usługodawca może naliczyć opłaty za każdą odebraną wiadomość.

Wiadomości multimedialne obsługują następujące formaty:

- Grafika: JPEG, GIF, PNG i BMP.
- Dźwięk: Dźwięki typu Scalable Polyphonic MIDI (SP-MIDI) i monofoniczne dźwięki dzwonka.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Jeśli odebrana wiadomość zawiera nieobsługiwane elementy, mogą one zostać zastąpione przez nazwę pliku z komunikatem *Nieobsługiwany format obiektu*.

Redagowanie i wysyłanie wiadomości multimedialnej

O ustawieniach wiadomości multimedialnych przeczytasz w punkcie Ustawienia wiadomości multimedialnych, na stronie 69. O dostępności i warunkach subskrypcji na usługi wiadomości multimedialnych poinformuje Cię operator sieci lub dostawca usług.

1. Naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości*, *Wiadom. multimed.* i *Utwórz wiadom.*
2. Wpisz treść wiadomości.

   Do wiadomości multimedialnej możesz wstawić jedno zdjęcie (obraz). Aby wstawić zdjęcie, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wstaw obraz*. Pojawi się lista folderów dostępnych w menu *Galeria*. Otwórz określony folder, przejdź do żądanego zdjęcia, naciśnij **Opcje** i wybierz *Włóż*. Wskaźnik ▬ oznacza, że zdjęcie zostało dołączone do wiadomości.

   Aby wstawić opis ze spisu telefonów, naciśnij **Opcje**, wybierz *Więcej opcji* i *Wstaw opis*. Wskaż żądany opis, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wstaw opis*.

   Aby wstawić numer, naciśnij **Opcje**, wybierz *Więcej opcji* i *Wstaw numer*. Wprowadź numer (lub wyszukaj go w spisie telefonów) i naciśnij **OK**.
3. Aby przed wysłaniem obejrzeć wiadomość, naciśnij **Opcje** i wybierz *Podgląd*.
4. Aby wysłać wiadomość, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wyślij na numer* (lub *Wyślij na e-mail*).

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

5. Wprowadź numer telefonu odbiorcy (bądź jego adres e-mail) lub odszukaj go w spisie telefonów. Naciśnij **OK**, aby przeznaczoną do wysłania wiadomość przenieść do folderu *Skrz. nadawcza*.

   Wysyłanie wiadomości multimedialnej trwa dłużej niż wiadomości tekstowej. W trakcie wysyłania wiadomości multimedialnej widoczny jest animowany symbol i można w tym czasie korzystać z innych funkcji telefonu. Jeśli proces wysyłania wiadomości zostanie zakłócony, telefon podejmie jeszcze kilka prób wysłania. Jeżeli te się nie powiodą, wiadomość pozostanie w folderze *Skrz. nadawcza*, skąd będzie można ponownie próbować ją wysłać.

   Wysłane wiadomości zapisywane są w folderze *Pozycje wysłane* (jeśli opcja *Zapisuj wysyłane wiadomości* jest ustawiona na *Tak*). Patrz Ustawienia wiadomości multimedialnych, str. 69.

Czytanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne

Gdy telefon odbiera wiadomość multimedialną, widoczny jest animowany wskaźnik . Po odebraniu wiadomości pojawia się wskaźnik i komunikat *Odebrano wiadomość multimedialną*.

1. Naciśnij **Pokaż**, aby wiadomość przejrzeć, lub **Wyjdź**, aby zrobić to później.

   Odczytywanie wcześniej odebranej wiadomości: Naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości*, *Wiadom. multimed.* i *Skrz. odbiorcza*.

2. Przejdź do wybranej wiadomości. Naciśnij **Opcje**, jeśli chcesz:

   - usunąć zapisaną wiadomość, odpowiedzieć na nią, przekazać ją dalej lub edytować.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- Możesz też wybrać *Detale wiadom.*, aby zobaczyć temat, rozmiar i rodzaj wiadomości, *Szczegóły*, aby sprawdzić szczegóły dołączonego zdjęcia lub dźwięku, *Odtwarzaj*, aby posłuchać zawartej w wiadomości melodii dzwonka, *Zapisz klip audio*, aby zapisać melodię dzwonka w folderze *Galeria*, *Zapisz obrazek*, aby zapisać zdjęcie w folderze *Galeria*.

Skrzynka odbiorcza, nadawcza i foldery wiadomości zapisanych i wysłanych

Odebrane wiadomości multimedialne zapisywane są w podmenu *Wiadom. multimed.*, w folderze *Skrz. odbiorcza*.

Wiadomości, które nie zostały jeszcze wysłane, przenoszone są do folderu *Skrz. nadawcza*.

Wiadomości multimedialne, które chcesz wysłać później, możesz zapisać w folderze *Wiadom. zapisane*.

Wysłane wiadomości multimedialne zostaną zapisane w folderze *Pozycje wysłane*, jeśli opcja *Zapisuj wysyłane wiadomości* ustawiona jest na *Tak*. (Patrz Ustawienia wiadomości multimedialnych, str. 69).

Usuwanie wiadomości

1. Aby usunąć tekstowe lub multimedialne wiadomości, naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości*, *Wiad. tekstowe* lub *Wiadom. multimed.* i *Usuń wiadomości*.
2. Aby z jakiegoś folderu usunąć wszystkie wiadomości, wybierz żądany folder i naciśnij **OK**. Jeśli w folderze są jeszcze nieprzeczytane wiadomości, pojawi się pytanie, czy też chcesz je usunąć.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Aby ze wszystkich folderów usunąć wszystkie przeczytane wiadomości, wybierz *Wszystkie*, a gdy pojawi się pytanie *Usunąć wszystkie wiadomości ze wszystkich folderów?*, naciśnij **OK**. Jeśli w jakimś folderze są nieprzeczytane wiadomości, pojawi się pytanie, czy też chcesz je usunąć.

Czat

„Czat" to szybka wymiana wiadomości tekstowych, czyli rodzaj „pisemnej pogawędki" z innym abonentem. Odebrane i wysłane wiadomości nie są zapisywane, ale można je przeglądać w trakcie czatu. Każda wiadomość czatu kosztuje tyle samo, co zwykła wiadomość tekstowa.

1. Naciśnij **Menu**, wybierz *Wiadomości* i *Czat*. Wprowadź lub odszukaj w spisie telefonów numer telefonu osoby, z którą chcesz pogawędzić i naciśnij **OK**.

   Inny sposób rozpoczęcia czatu: Po odebraniu wiadomości naciśnij **Pokaż**, aby ją przeczytać. Chcąc rozpocząć pogawędkę, naciśnij **Opcje** i wybierz *Czat*.
2. Wprowadź swój przydomek, którym chcesz się posługiwać w czasie pogawędki i naciśnij **OK**.
3. Zredaguj wiadomość czatu.
4. Aby wysłać tę wiadomość, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wyślij*.
5. Odpowiedź rozmówcy pokazana będzie powyżej wysłanej przez Ciebie wiadomości.

   Aby odpowiedzieć na wiadomość, naciśnij **OK** i powtórz kroki 3 i 4.
6. Aby zakończyć pogawędkę, naciśnij **OK**, naciśnij **Opcje** i wybierz *Zakończ czat*.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Wiadomości głosowe

Poczta głosowa jest usługą sieciową, z której możesz korzystać po wykupieniu subskrypcji. Więcej informacji, w tym również numer poczty głosowej, otrzymasz od usługodawcy.

Naciśnij **Menu**, wybierz *Wiadomości* i *Wiadomości głos.* Wybierz

- *Odsłuchaj wiadomości głosowe*, aby połączyć się z pocztą głosową, której numer zapisany jest w menu *Nr telefoniczny poczty głosowej*.

  Każda linia telefoniczna może mieć odrębny numer poczty głosowej (patrz Linia połączeń wychodzących, str. 79).

- *Nr telefoniczny poczty głosowej*, aby wprowadzić, odszukać lub zmienić numer poczty głosowej, a żeby zapisać ten numer, naciśnij **OK**.

Nowe wiadomości głosowe sygnalizuje wskaźnik (jeśli operator świadczy tę usługę). Aby połączyć się z pocztą głosową, naciśnij **Odsłuch**.

Wskazówka: Naciskając i przytrzymując klawisz , połączysz się z pocztą głosową.

Wiadomości sieciowe

Usługa ta polega na otrzymywaniu od dostawcy usług wiadomości o różnej tematyce (np. prognoza pogody, warunki na drogach itp.). Informacje o dostępnych tematach i ich numerach otrzymasz od usługodawcy.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Ustawienia wiadomości

Ustawienia wiadomości tekstowych i e-mail

1. Naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości*, *Ustawienia wiad.*, *Wiad. tekstowe* i *Profil wysyłania*.
2. Jeśli karta SIM obsługuje więcej niż jeden zestaw profili wiadomości, wybierz ten zestaw, który chcesz zmienić.
   - Wybierz *Numer centrum wiadomości*, aby zapisać numer centrum wiadomości wymagany do wysyłania wiadomości tekstowych. Numer ten otrzymasz od operatora sieci komórkowej.
   - Wybierz *Wiadomości wysyłane jako*, aby zdecydować o typie wiadomości: *Tekst*, *E-mail*, *Pager* lub *Faks*.
   - Wybierz *Ważność wiadomości*, aby określić, jak długo sieć ma próbować dostarczyć wysłaną wiadomość.
   - Dla wiadomości typu *Tekst* wybierz *Numer odbiorcy domyślnego*, aby zapisać numer, na który mają być wysyłane wiadomości o tym profilu.

     Dla wiadomości typu *E-mail* wybierz *Serwer e-mail*, aby zapisać numer serwera e-mail.
   - Wybierz *Raporty doręczeń*, aby zlecić sieci przesyłanie raportów doręczenia wysyłanych wiadomości (usługa sieciowa).
   - Wybierz *Użyj GPRS*, aby GPRS był preferowanym nośnikiem wiadomości SMS.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- Wybierz *Odpowiedz przez to samo centrum*, aby odpowiedzi na wysłane wiadomości otrzymywać przez to samo centrum (usługa sieciowa).
- Wybierz *Zmień nazwę profilu wysyłania*, aby zmienić nazwę wybranego profilu wiadomości.

Ustawienia nadpisywania

Gdy brakuje pamięci na wiadomości tekstowe, telefon nie może odbierać ani wysyłać nowych wiadomości. Możesz jednak tak ustawić telefon, aby stare wiadomości automatycznie zastępował nowymi.

Naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości*, *Ustawienia wiad.*, *Wiad. tekstowe* oraz *Nadpis. wiad. w skrzynce odbior.* lub *Nadpis. wiadom. w pozycjach wysłan.* Wybierz *Tak, można*, aby telefon zastępował stare wiadomości tekstowe nowymi, odpowiednio w folderze *Skrz. odbiorcza* lub *Wiadom. wysłane*.

Ustawienia wiadomości multimedialnych

Naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości*, *Ustawienia wiad.* i *Wiadom. multimed.* Wybierz

- *Zapisuj wysyłane wiadomości*. Wybierz *Tak*, aby wysłane wiadomości multimedialne telefon zapisywał w folderze *Pozycje wysłane*.
- *Zgoda na odbiór wiad. multimed.* Zdecyduj, czy chcesz korzystać z wiadomości multimedialnych: *Nie*, *Tak* lub *W sieci macierzyst.* Jeśli wybierzesz *W sieci macierzyst.*, nie będziesz mógł odbierać wiadomości multimedialnych poza siecią macierzystą.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- *Przychodzące wiad. multimed.* Wybierz *Pobieraj*, aby ustawić telefon na automatyczny odbiór wiadomości multimedialnych, lub wybierz *Odrzucaj*, jeśli takich wiadomości nie chcesz odbierać.
- *Ustawienia połączeń*. Ustaw połączenia WAP do pobierania wiadomości multimedialnych. Uaktywnij zestaw, w którym chcesz zapisać ustawienia połączeń, a następnie je zmodyfikuj.
  - *Nazwa ustawień*. Wpisz nową nazwę zestawu połączeń i naciśnij **OK**.
  - *Strona główna*. Wpisz adres głównej strony usługi WAP, z której chcesz korzystać (0 wprowadza kropkę), i naciśnij **OK**.
  - *Tryb sesji*. Wybierz *Ciągła* lub *Czasowa*.
  - *Nośnik danych*. Wybierz *GPRS*.
  - *Punkt dostępu GPRS*. Wpisz nazwę punktu dostępu i naciśnij **OK**. Nazwa punktu dostępu jest potrzebna do połączeń z siecią GPRS. Nazwę tę otrzymasz od operatora sieci lub usługodawcy.
  - *Adres IP*. Wpisz adres IP (* wstawia kropkę) i naciśnij **OK**. Adres IP otrzymasz od operatora sieci lub usługodawcy.
  - *Typ uwierzytelniania*. Wybierz *Bezpieczna* lub *Normalna*.
  - *Nazwa użytkownika*. Wpisz nazwę użytkownika i naciśnij **OK**.
  - *Hasło*. Wpisz hasło i naciśnij **OK**.
- *Pozwolenie na odbiór ogłoszeń*. Ogłoszenia możesz odbierać lub odrzucać.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Odbiór ustawień połączeń multimedialnych w wiadomości tekstowej

Ustawienia usługi możesz otrzymać w postaci wiadomości tekstowej, wysłanej przez operatora sieci lub usługodawcę WAP. Więcej informacji na ten temat udzieli Ci operator sieci lub usługodawca.

Ustawianie rozmiaru czcionki

Aby wybrać rozmiar czcionki czytanych i redagowanych wiadomości, naciśnij **Menu** i wybierz *Wiadomości*, *Ustawienia wiad.*, *Inne ustawienia* i *Rozmiar czcionki*.

Polecenia obsługi

Naciśnij **Menu**, wybierz *Wiadomości* i *Polecenia obsługi*. Zredaguj i wyślij do dostawcy zlecenie na usługi (tzw. polecenie USSD), takie jak np. polecenie uaktywnienia usług sieciowych.

■ Spis połączeń (Menu 2)

Telefon rejestruje numery nawiązanych połączeń, przybliżony czas ich trwania i koszty takich połączeń.

Numery połączeń nieodebranych i odebranych są rejestrowane tylko wtedy, gdy usługa ta jest dostępna w sieci, a włączony telefon znajduje się w jej zasięgu.

Gdy naciśniesz **Opcje**, wówczas w menu *Połączenia nieodebrane*, *Połączenia odebrane* i *Wybierane numery* będziesz mógł sprawdzić datę i godzinę połączenia,

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

zmienić lub usunąć z listy numer telefonu, zapisać ten numer lub wysłać wiadomość do abonenta pod tym numerem.

Listy ostatnich połączeń

Naciśnij **Menu**, wybierz *Spis połączeń*, po czym wybierz

- *Połączenia nieodebrane*, aby przejrzeć listę dziesięciu numerów telefonów, z których ostatnio próbowano się z tobą połączyć (usługa sieciowa).

  Wskazówka: Gdy pojawi się komunikat o nieodebranych połączeniach, naciśnij **Lista**, aby zobaczyć wykaz numerów telefonów. Przejdź do numeru, z którym chcesz się połączyć, i naciśnij .

- *Połączenia odebrane*, aby przejrzeć listę dziesięciu numerów telefonów, od których ostatnio odebrano połączenia (usługa sieciowa).
- *Wybierane numery*, aby przejrzeć listę dwudziestu numerów telefonów, z którymi ostatnio nawiązano połączenia lub próbowano się połączyć. Patrz również Wywoływanie ostatnio wybranego numeru, str. 32.
- *Usuń listy ostatnich połączeń*, aby pozbyć się tych wykazów. Możesz przy tym zdecydować, czy mają zostać usunięte wszystkie numery ostatnich połączeń, czy tylko numery połączeń nieodebranych, tylko odebranych lub tylko wybieranych. Operacji usuwania nie można cofnąć.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Liczniki impulsów i czasu połączeń

Uwaga: Aktualna taryfa za połączenia telefoniczne i usługi sieciowe może się zmieniać w zależności od sieci, sposobu zliczania czasu połączeń, podatków itp.

Naciśnij **Menu**, wybierz *Spis połączeń*, po czym wybierz

- *Czas połączeń* i sprawdź czas trwania (godziny, minuty, sekundy) nawiązanych i odebranych połączeń. Do wyzerowania liczników potrzebny jest kod zabezpieczający.

  Każda linia telefoniczna ma własne liczniki czasu połączeń, a wyświetlane są liczniki wybranej linii. Patrz Linia połączeń wychodzących, str. 79.

- *Koszty połączeń* (usługa sieciowa). Wybierz *Impulsy ostatniego połączenia* lub *Impulsy wszystkich połączeń*, aby sprawdzić odpowiednie koszty wyrażone w jednostkach ustalonych w opcji *Pokaż koszt w*.

  Wybierz *Limit kosztów połączeń*, aby ograniczyć koszty połączeń do określonej liczby impulsów lub jednostek monetarnych. Do ustawienia tego limitu potrzebny jest kod PIN2.

  Uwaga: Po wyczerpaniu limitu kosztów można się będzie połączyć tylko z zaprogramowanym w telefonie numerem alarmowym (np. 112 lub inny urzędowy numer alarmowy).

- *Licznik danych GPRS* i sprawdź ilość ostatnio wysłanych i odebranych danych, ogólną ilość wysłanych i odebranych danych, po czym wyzeruj liczniki. Jednostką ilości danych jest bajt. Do wyzerowania liczników potrzebny jest kod zabezpieczający.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- *Licznik czasu połączeń GPRS* i sprawdź czas ostatniego połączenia GPRS lub czas wszystkich połączeń GPRS. Możesz też wyzerować liczniki. Do wyzerowania liczników potrzebny jest kod zabezpieczający.

■ Profile (Menu 3)

Grupy ustawień, czyli tzw. profile, pozwalają przystosować dźwięki telefonu do różnych sytuacji i warunków. Dostosuj profile do własnych upodobań, abyś w danej sytuacji mógł łatwo uaktywnić żądany profil. Dostępne są następujące profile: *Ogólny*, *Milczy*, *Spotkanie*, *Na zewnątrz* i *Pager*.

Naciśnij **Menu** i wybierz *Profile*. Wskaż żądany profil i naciśnij **Wybierz**.

- Aby włączyć dany profil, wybierz *Uaktywnij*.
- Aby uaktywnić profil tylko na określony czas (do 24 godzin), wybierz *Tymczasowy* i podaj ten czas. Po upływie ustalonego czasu uaktywni się poprzedni profil, który nie był profilem czasowym.
- Aby dostosować profil do własnych potrzeb, wybierz *Przystosuj*. Wybierz ustawienia, które chcesz zmienić, i dokonaj odpowiednich zmian.

  Ustawienia możesz też zmienić w menu *Ustawienia dźwięków* (patrz str. 84).

  Możesz też przemianować profil w opcji *Nazwa profilu*. Profil *Ogólny* nie może mieć innej nazwy.

Wskazówka: Aby w trybie gotowości szybko zmienić profil, naciśnij klawisz wyłącznika ⏻, wskaż żądany profil i naciśnij **Wybierz**.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Ustawienia (Menu 4)

Ustawienia daty i godziny

Zegar

Naciśnij **Menu**, po czym kolejno wybierz *Ustawienia*, *Ustawienia daty i godziny* i *Zegar*.

Wybierz *Pokaż zegar* (lub *Ukryj zegar*), aby w prawym górnym rogu wyświetlacza była (nie była) pokazywana godzina.

Wybierz *Nastaw zegar*, aby nastawić właściwą godzinę, i *Format godziny*, aby wybrać zegar 12- lub 24-godzinny.

Wskazania zegara wiążą się m.in. z funkcjami: *Wiadomości*, *Spis połączeń*, *Budzik*, *Profile* (czasowe), *Kalendarz* i wygaszacz ekranu.

Jeśli bateria będzie wyjęta z telefonu na dłużej, może zaistnieć potrzeba ponownego nastawienia zegara.

Data

Naciśnij **Menu**, po czym kolejno wybierz *Ustawienia*, *Ustawienia daty i godziny* i *Data*.

Wybierz *Pokazuj datę* (lub *Ukrywaj datę*), jeśli chcesz, żeby w trybie gotowości data była (nie była) widoczna na ekranie. Wybierz *Ustaw datę*, żeby wprowadzić właściwą datę. Możesz też wybrać format daty.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Data i godzina automatycznie

Naciśnij **Menu**, po czym kolejno wybierz *Ustawienia*, *Ustawienia daty i godziny* oraz *Autoregulacja daty i godziny* (usługa sieciowa). Aby telefon automatycznie uaktualniał datę i godzinę (stosownie do strefy czasowej), wybierz *Tak*. Jeśli wybierzesz *Najpierw pytaj*, przed aktualizacją czasu pojawi się żądanie potwierdzenia.

Automatyczna aktualizacja daty i godziny nie zmienia ustawień budzika, kalendarza ani przypisanego do notatek alarmu. Pozostają one zgodne z czasem lokalnym. W wyniku uaktualnienia daty i godziny niektóre z ustawionych alarmów mogą utracić ważność.

Więcej na ten temat dowiesz się od operatora sieci lub usługodawcy.

Ustawienia połączeń

Uwaga: Do niżej wymienionych ustawień można dotrzeć przez naciśnięcie **Menu**, kolejny wybór pozycji *Ustawienia* i *Ustawienia połączeń*, i wybór potrzebnego ustawienia.

Autoregulacja głośności

System automatycznej regulacji głośności ustawia ją w słuchawce stosownie do poziomu hałasu w otoczenia. Jeśli zmieni się hałas w otoczeniu i (lub) natężenie głosu w słuchawce, system autoregulacji dostosuje głośność w słuchawce do warunków słyszalności.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Uwaga: Włączenie lub wyłączenie autokontroli głośności w trakcie połączenia będzie miało swój skutek tylko do momentu zakończenia rozmowy. Autoregulacja głośności działa jedynie w zwykłym trybie korzystania z telefonu.

Włączenie autoregulacji głośności poprzez menu

1. Wybierz *Autoregulacja głośności*.
2. Wybierz albo *Nie*, albo *Tak*. Opcja domyślna to *Nie*.

Włączanie autoregulacji głośności w trakcie rozmowy telefonicznej

1. W trakcie aktywnego połączenia naciśnij **Opcje**.
2. Wybierz *Włącz autogł.*, jeśli chcesz uaktywnić autoregulację głośności, a jeśli nie, wybierz *Wyłącz autogł.*

Naciskając ⊕ w trakcie połączenia, zwiększysz głośność w słuchawce niezależnie od tego, czy autoregulacja jest włączona, czy wyłączona.

Gdy zakończysz rozmowę, głośność wróci do poziomu wybranego przed włączeniem autoregulacji.

Przekazywanie połączeń

Jeśli wybierzesz *Przekazywanie połączeń* (usługa sieciowa), będziesz mógł przekazywać przychodzące połączenia na inny numer telefonu, na przykład na numer poczty głosowej. Więcej szczegółów udzieli Ci usługodawca. Opcje przekazywania, których nie obsługuje karta SIM lub operator sieci, mogą nie być wyświetlane.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Wybierz odpowiednią opcję przekazywania, na przykład *Przekazuj, kiedy zajęte*, aby przekazywać połączenia wtedy, gdy Twój telefon będzie zajęty lub gdy odmówisz przyjęcia połączenia.

Aby włączyć funkcję przekazywania połączeń, wybierz *Uaktywnij* i następnie podaj czas zwłoki, po upływie którego połączenia mają być przekazywane (jeśli ta opcja jest dostępna). Aby wyłączyć funkcję przekazywania połączeń, wybierz *Anuluj*. Aby sprawdzić, czy przekazywanie połączeń jest, czy nie jest uaktywnione, wybierz *Sprawdź stan*, jeśli taka możliwość istnieje w opcji przekazywania. Aktywnych może być jednocześnie kilka opcji przekazywania połączeń.

Odbiór dowolnym klawiszem

Wybierz *Odbiór dowolnym klawiszem*. Wybierz *Tak*, jeśli chcesz odbierać połączenia dowolnym klawiszem, z wyjątkiem klawisza ⏻, klawiszy wyboru i oraz klawisza .

Ponowne wybieranie

Wybierz *Autom. ponowne wybieranie*. Wybierz *Tak*, a telefon wykona do 10 prób połączenia się z wybranym numerem, jeśli kolejne próby zawiodą.

Proste wybieranie

Wybierz *proste wybieranie*. Wybierz *Tak*, aby przypisany do klawisza prostego wybierania (2 abc do 9 wxyz) opis i numer można było wywoływać przez naciśnięcie i przytrzymanie tego klawisza.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Połączenia oczekujące

Wybierz *Usługa połączeń oczekujących* - *Uaktywnij*, aby w czasie rozmowy telefonicznej otrzymywać powiadomienia o przychodzących połączeniach (usługa sieciowa). Patrz Połączenia oczekujące, str. 34.

Podsumowanie po każdym połączeniu

Wybierz *Podsumowanie po połączeniu*. Jeśli wybierzesz *Tak*, to po zakończeniu każdego połączenia telefon wyświetli na krótko czas trwania i koszt połączenia (usługa sieciowa).

Wysyłaj mój identyfikator

Wybierz *Mój ID ma być wysyłany*. Wybierz *Tak*, aby numer twojego telefonu widziała osoba, do której dzwonisz (usługa sieciowa). Jeśli wybierzesz opcję *Ustala sieć*, ustawienie będzie takie, jakie uzgodnisz z operatorem sieci.

Linia połączeń wychodzących

Jest to usługa sieciowa, która dla połączeń wychodzących pozwala wybrać linię 1 lub linię 2, a więc wybrać jeden z numerów abonenckich.

Wybierz *Linia połączeń wychodzących*. Jeśli wybierzesz *Linia 2*, a nie masz abonamentu na tą usługę, nie będzie można nawiązać żadnego połączenia. Niezależnie jednak od dokonanego wyboru, przychodzące połączenia będzie można odbierać z obu linii.

Aby uniemożliwić wybór linii, skorzystaj z opcji *Zablokuj* (jeśli udostępnia ją karta SIM).

Więcej o tym dowiesz się od operatora sieci lub usługodawcy.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Wskazówka: W trybie gotowości możesz przełączać się z jednej linii na drugą przez naciśnięcie i przytrzymanie #⇧.

Ustawienia telefonu

Uwaga: Do niżej wymienionych ustawień można dotrzeć przez naciśnięcie **Menu**, kolejny wybór pozycji *Ustawienia* i *Ustawienia telefonu*, i wybór potrzebnego ustawienia.

Język

Wybierz *Język*. Wybierz język tekstów na wyświetlaczu. Wybór opcji *Samoczynnie* to wybór języka zapisanego w karcie SIM.

Automatyczna blokada klawiat.

O zablokowaniu klawiatury informuje symbol widoczny w górnej części wyświetlacza.

Uwaga: Gdy funkcja blokowania klawiatury jest włączona, można połączyć się jedynie z zaprogramowanym numerem alarmowym (np. 112 lub inny urzędowy numer alarmowy). Wprowadź numer alarmowy i naciśnij . Numer alarmowy pojawi się na wyświetlaczu dopiero po wprowadzeniu ostatniej cyfry.

Możesz ustawić czas zwłoki, po którym klawiatura sama się zablokuje, jeśli telefon będzie w trybie gotowości i w tym czasie nie użyje się żadnej jego funkcji.

1. Wybierz *Zablokuj*, jeśli chcesz, żeby klawiatura blokowała się samoczynnie.
2. Gdy pojawi się tekst *Podaj czas zwłoki:*, wpisz odpowiednią liczbę minut i sekund.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Domyślny czas zwłoki to 01:00. Czas maksymalny wynosi 60 minut, a minimalny 10 sekund.

Gdy upłynie zadany czas zwłoki, a telefon jest w trybie gotowości, wtedy włączy się blokada klawiatury.

Informacja o sieci

Wybierz *Wyświetlanie informacji o sieci*. Wybierz *Tak*, aby telefon informował, gdy korzysta z sieci działającej w oparciu o technologię MCN (Micro Cellular Network).

Powitanie

Wybierz *Powitanie*. Wprowadź tekst powitania, który na krótko pojawiać się będzie po włączeniu telefonu. Aby zapisać tekst powitania, naciśnij **Opcje** i wybierz *Zapisz*.

Wybór sieci

Wybierz *Wybór sieci*. Wybierz *Automatyczny*, jeśli chcesz, aby telefon sam wybierał sieć spośród dostępnych na danym obszarze.

W opcji *Ręczny* będziesz mógł wybrać sieć związaną umową roamingową z siecią macierzystą. Jeśli pojawi się komunikat *Brak dostępu*, musisz wówczas wybrać inną sieć. Telefon pozostanie w trybie ręcznego wyboru sieci do chwili przejścia w tryb automatyczny lub włożenia innej karty SIM.

Potwierdzanie usługi SIM

Patrz Usługi SIM (Menu 14), str. 123.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Uaktywnianie tekstów pomocy

Wybierz *Uaktywnianie tekstu pomocy*, aby zdecydować, czy telefon ma wyświetlać teksty pomocy. Patrz Jak korzystać z menu, str. 45.

Dźwięk przy włączaniu telefonu

Wybierz *Dźwięk przy włączaniu telefonu*, aby zdecydować, czy włączany telefon ma emitować dźwięk.

Ustawienia wyświetlacza

Uwaga: Do niżej wymienionych ustawień można dotrzeć przez naciśnięcie **Menu**, kolejny wybór pozycji *Ustawienia* i *Ustawienia wyświetlacza*, i wybór potrzebnego ustawienia.

Tapeta

Telefon można tak ustawić, żeby w trybie gotowości wyświetlał grafikę w tle, czyli tzw. tapetę. W menu *Galeria* zapisanych jest kilka przydatnych do tego obrazów. Takie obrazy możesz również odbierać w wiadomościach multimedialnych, pobierać ze stron WAP lub przesyłać z komputera, używając pakietu PC Suite, po czym zapisywać je w menu *Galeria*. Właściwe dla tego telefonu formaty to JPEG, GIF, BMP i PNG.

Wybór grafiki tapety

1. Wybierz *Tapeta*.
2. Wybierz *Zmień obraz tła*, aby wyświetlić listę folderów w menu *Galeria*.
3. Wybierz folder i wskaż żądany obraz.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

4. Aby ustawić obraz jako tapetę, naciśnij **Opcje** i wybierz *Ust. jako tapetę*.

Tapeta nie będzie widoczna, gdy uaktywni się wygaszacz ekranu.

Włączanie i wyłączanie widoku tapety

Wybierz *Tapeta*. Aby włączyć/wyłączyć tapetę, wybierz odpowiednio *Tak*/*Nie*.

Kolorystyka

Wybierz *Kolorystyka*. Wybierz żądaną kolorystykę np. wskaźników i pasków sygnalizacyjnych.

Logo operatora

Wybierz *Logo operatora*, aby zdecydować, czy logo operatora ma się pojawiać na ekranie, czy też nie. Jeśli logo operatora nie jest jeszcze zapisane, wtedy menu *Logo operatora* będzie nieaktywne.

Zauważ, że logo operatora nie jest widoczne, gdy uaktywni się wygaszacz ekranu.

O dostępności logo operatora przez SMS, MMS lub WAP dowiesz się od operatora sieci lub usługodawcy.

Wygaszacz ekranu

Wygaszacz ekranu (widok zegara cyfrowego) oszczędza energię baterii w czasie, gdy telefon jest w trybie gotowości. Wygaszacz uaktywnia się po pewnym czasie niekorzystania z żadnej funkcji telefonu. Naciśnięcie dowolnego klawisza powoduje wyłączenie wygaszacza ekranu. Wygaszacz ekranu wyłączy się również, gdy telefon znajdzie się poza zasięgiem sieci.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Wybierz *Czas zwłoki dla wygasz. ekranu* i podaj czas, po upływie którego ma się uaktywniać zegar cyfrowy. Czas zwłoki może zawierać się w przedziale od 5 sekund do 60 minut.

Zauważ, że w trybie gotowości wygaszacz ekranu zasłania grafikę i teksty wyświetlacza.

Jasność wyświetlacza

Zmienić tu możesz kontrast wyświetlacza telefonu. Wybierz *Jasność wyświetlacza*, użyj (lub), aby zmniejszyć lub zwiększyć kontrast, i naciśnij **OK**, aby zaakceptować wybór.

Ustawienia dźwięków

Naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia* i *Ustawienia dźwięków*. Te same ustawienia znajdziesz w menu *Profile* (patrz Profile (Menu 3), str. 74). Zauważ, że wprowadzone ustawienia zmieniają ustawienia aktywnego profilu.

- Wybierz *Sygnał nadejścia połączenia*, aby określić sygnalizację przychodzących połączeń głosowych. Dostępne opcje to: *Ciągły*, *Rosnący*, *1 dzwonek*, *1 sygnał* i *Bez dźwięku*.
- Wybierz *Dźwięk dzwonka* dla przychodzących połączeń głosowych. Aby wybrać dźwięk dzwonka spośród zapisanych w menu *Galeria*, z listy dźwięków dzwonka wybierz opcję *Otwórz Galerię*.
- Wybierz opcje *Głośność dzwonka* i *Sygnalizacja wibracjami* dla przychodzących połączeń głosowych i wiadomości. Sygnalizacja wibracjami nie działa, gdy telefon jest podłączony do ładowarki, znajduje się na podstawce lub działa w układzie z samochodowym zestawem głośnomówiącym.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Wskazówka: Pobrany lub odebrany przez podczerwień dźwięk dzwonka możesz zapisać w folderze *Galeria*.

- Wybierz *Sygnalizacja podświetleniem*, aby przychodzące połączenia sygnalizowane były podświetleniem.

Uwaga: Jeśli włączysz sygnalizację podświetleniem przed nadejściem połączenia, nie zostanie ono zasygnalizowane pulsowaniem podświetlenia.

- Wybierz *Sygnał odbioru wiadomości* (sygnał informujący o nadejściu wiadomości), *Dźwięki klawiszy* lub *Dźwięki ostrzeżeń* (dźwięki, które informują na przykład o wyczerpywaniu się baterii).
- Wybierz *Sygnał dla*, jeśli chcesz, aby telefon sygnalizował tylko połączenia przychodzące od abonentów określonej grupy. Wskaż taką grupę lub wybierz *Wszystkie poł.* i naciśnij **Zaznacz**.

Ustawienia akcesoriów

Menu ustawień akcesoriów pokazane jest tylko wtedy, gdy telefon jest lub był podłączony do mikrozestawu lub pętli indukcyjnej.

Naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia* i *Ustawienia akcesoriów*. Wybrać możesz *Mikrozestaw* lub *Pętla indukcyjna*, jeśli odpowiednie akcesorium jest lub było podłączone do telefonu.

- Wybierz *Domyślny profil*, aby wskazać ten, który ma się uaktywniać z chwilą podłączenia danego urządzenia. Po podłączeniu urządzenia możesz wybrać inny profil.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- Wybierz *Odbiór samoczynny*, aby telefon sam odbierał połączenia po upływie 5 sekund. Jeśli *Sygnał nadejścia połączenia* ustawisz w opcji *1 sygnał* lub *Bez dźwięku*, funkcja odbioru samoczynnego będzie nieaktywna.
- Wybierz *Podświetlenie telefonu* i opcję *Tak*, aby podświetlenie było włączone na stałe. Wybierz *Samoczynne*, aby podświetlenie włączało się na 15 sekund po naciśnięciu klawisza. Opcja *Podświetlenie telefonu* jest dostępna tylko w przypadku wyboru *Zestaw głośn.*

Ustawienia zabezpieczeń

Uwaga: Gdy włączone są jakieś funkcje ograniczające połączenia (zakaz połączeń, zamknięta grupa użytkowników, połączenia ustalone), w niektórych sieciach można uzyskać połączenia z pewnymi numerami alarmowymi (np. 112 lub inny urzędowy numer alarmowy).

Naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia* i *Ustawienia zabezpieczeń*. Wybierz

- *Żądanie kodu PIN*, jeśli po włączeniu telefonu ma pojawiać się żądanie wprowadzenia kodu PIN. Niektóre karty SIM nie pozwalają wyłączyć żądania kodu PIN.
- *Usługa zakazu połączeń* (usługa sieciowa), aby ograniczyć możliwości nawiązywania i odbioru połączeń. Usługa ta wymaga podania hasła zakazu.
- *Wybieranie ustalone*, aby wychodzące połączenia i wiadomości tekstowe ograniczyć do wybranych numerów. Funkcję tę musi udostępniać karta SIM, a potrzebny jest też do tego kod PIN2.

  W czasie gdy funkcja wybierania ustalonego jest włączona, nie można nawiązywać połączeń GPRS. Mogą one służyć tylko do wysyłania wiadomości

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

tekstowych. W takim przypadku numer telefonu odbiorcy i numer centrum wiadomości muszą być zapisane na liście wybierania ustalonego.

- *Zamknięta grupa użytkowników* to usługa sieciowa. Pozwala ona określić grupę abonentów, z którymi możesz nawiązywać połączenia i którzy mogą łączyć się z tobą. Więcej informacji na ten temat udzieli Ci operator sieci lub usługodawca.
- *Poziom zabezpieczeń*. Wybierz *Telefon*, jeśli po włożeniu nowej karty SIM ma się pojawiać żądanie podania kodu zabezpieczającego.

  Wybierz *Pamięć*. Pojawi się żądanie wprowadzenia kodu zabezpieczającego. Kod ten trzeba wprowadzić, aby móc przejść z wybranej wcześniej pamięci SIM na pamięć telefonu (patrz Jak wybrać ustawienia spisu telefonu, str 37) lub skopiować zawartość jednej pamięci do drugiej (patrz Kopiowanie spisu telefonów, str. 40).
- *Kody dostępu*, aby zmienić kod zabezpieczający, kod PIN, kod PIN2 lub hasło zakazu. Kody te składają się wyłącznie z cyfr od 0 do 9.

Przywróć ustawienia fabryczne

Aby niektórym ustawieniom menu przywrócić oryginalne wartości, naciśnij **Menu**, wybierz *Ustawienia* i *Przywróć ustawienia fabryczne*. Wprowadź kod zabezpieczający i naciśnij **OK**. Wprowadzone lub pobrane przez ciebie dane, na przykład opisy i numery w spisie telefonów, nie zostaną przy tym usunięte.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Budzik (Menu 5)

Format godziny w budziku i zegarze jest taki sam. Budzik odlicza czas nawet wtedy, gdy telefon jest wyłączony.

Naciśnij **Menu** i wybierz *Budzik*. Wprowadź godzinę alarmu i naciśnij **OK**. Aby zmienić godzinę alarmu, wybierz *Tak*.

Gdy nadejdzie godzina alarmu

Telefon wyemituje dźwięki alarmu, a na ekranie pulsować będzie słowo *Alarm!* i pokaże się aktualna godzina.

Aby wyłączyć alarm, naciśnij **Stop**. Jeśli nie wyłączysz alarmu, to po upływie minuty lub w wyniku naciśnięcia **Pomilcz** alarm zamilknie na około dziesięć minut, po czym znowu się odezwie.

Jeśli telefon jest wyłączony w czasie, gdy nadejdzie godzina alarmu, włączy się on sam i zacznie emitować dźwięki alarmu. Jeśli naciśniesz **Stop**, pojawi się pytanie, czy chcesz korzystać z telefonu do nawiązywania połączeń. Naciśnij **Nie**, żeby wyłączyć telefon, lub **Tak**, jeśli chcesz nawiązywać lub odbierać połączenia.

Uwaga: Nie wolno ci nacisnąć **Tak**, jeśli użycie telefonu bezprzewodowego jest zabronione, może spowodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

■ Radio (Menu 6)

OSTRZEŻENIE: Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Aby słuchać wbudowanego w telefonie radia, podłącz do niego mikrozestaw stereo HDS-3 lub inny, kompatybilny z telefonem mikrozestaw. Przewód mikrozestawu jest też anteną radiową, więc powinien być podłączony również wtedy, gdy słuchasz radia przez głośnik.

Trzeba wiedzieć, że jakość odbioru audycji radiowych zależy od mocy sygnału radiowego na danym obszarze.

1. Aby włączyć radio, naciśnij **Menu** i wybierz *Radio*. Na wyświetlaczu zobaczysz:
   - Numer komórki kanału i nazwę stacji radiowej.
   - Częstotliwość kanału radiowego.
2. Jeśli kanały radiowe zostały już zapisane, możesz przejść do żądanego kanału za pomocą klawiszy przewijania lub wybrać numer jego komórki, naciskając jeden z klawiszy numerycznych (od 1 do 9).

   Jeśli używasz mikrozestawu stereo HDS-3 lub innego, kompatybilnego z telefonem Nokia mikrozestawu, żądany kanał możesz wybrać, posługując się przyciskiem na mikrozestawie.
3. Aby wyłączyć radio, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wyłącz radio*.

Wskazówka: Aby szybko wyłączyć radio, naciśnij i przytrzymaj .

Szukanie stacji radiowych

Po włączeniu radia naciśnij i przytrzymaj lub , aby rozpocząć szukanie kanału. Szukanie to kończy się z chwilą znalezienia stacji. Aby zapisać kanał, naciśnij **Opcje** i wybierz *Zapisz kanał*. Wprowadź nazwę kanału i naciśnij **OK**. Wybierz komórkę pamięci, w której chcesz zapisać dany kanał.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Obsługa radia

Uwaga: Radio, gdy włączone, czerpie energię z baterii, a więc przyspiesza jej rozładowywanie.

Aby wyłączyć radio, naciśnij **Opcje** i wybierz

- *Wyłącz radio*.
- *Zapisz kanał*, aby zapisać znaleziony kanał radiowy. Zapisać możesz do 20 kanałów radiowych.
- *Autostrojenie*. Naciśnij krótko jeden lub drugi klawisz przewijania, aby rozpocząć wyszukiwanie kanałów. Szukanie kończy się z chwilą znalezienia kanału; naciśnij wtedy **OK**. Sposób zapisywania kanałów omówiono powyżej, w punkcie *Zapisz kanał*.
- *Strojenie ręczne*. Naciśnij krótko jeden lub drugi klawisz przewijania, aby rozpocząć wyszukiwanie kanałów. Częstotliwość jest skanowana rosnąco lub malejąco z krokiem 0,1 MHz. Jeśli chcesz szybko wyszukać kanał, naciśnij i przytrzymaj jeden z tych klawiszy. Aby zapisać kanał, naciśnij **OK** i wykonaj czynności opisane wyżej, w punkcie *Zapisz kanał*.

  Wskazówka: Aby szybko wybrać *Strojenie ręczne*, naciśnij #⇧, gdy korzystasz z menu *Radio*.
- *Ustaw częstotliw.* Jeśli znasz częstotliwość interesującego cię kanału (od 87,5 MHz do 108,0 MHz), wprowadź ją i naciśnij **OK**. Sposób zapisywania kanałów omówiono powyżej, w punkcie *Zapisz kanał*.

  Wskazówka: Aby szybko wybrać funkcję *Ustaw częstotliw.*, naciśnij +* (opcja w menu *Radio*).

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- *Usuń stację*. Przejdź do zapisanego kanału, naciśnij **Usuń** i **OK**.
- *Zmień nazwę*. Wprowadź nową nazwę zapisanego kanału i naciśnij **OK**.
- *Głośnik* (lub *Mikrozestaw*), aby słuchać radia przez głośnik (lub mikrozestaw). Mikrozestaw pozostaw podłączony do telefonu. Przewód mikrozestawu pełni funkcję anteny radiowej.

  Uwaga: Głośnik, gdy włączony, czerpie energię z baterii, a więc przyspiesza jej rozładowywanie.
- *Tryb mono* (lub *Tryb stereo*), aby słuchać radia w trybie mono (lub stereo).

Słuchając radia, możesz telefonować i odbierać połączenia w zwykły sposób. Z chwilą odebrania połączenia radio samo się wyciszy. Po zakończeniu rozmowy radio włączy się automatycznie.

Aplikacje korzystające z połączeń GPRS lub HSCSD (wysyłanie lub odbiór danych) mogą zakłócać działanie radia.

■ Galeria (Menu 7)

OSTRZEŻENIE: Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

W folderach menu Galeria możesz zapisywać obrazy i dźwięki dzwonka, odebrane na przykład w wiadomościach multimedialnych (patrz Czytanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne, str. 64).

1. Naciśnij **Menu** i wybierz *Galeria*. Pojawi się lista opcji.
2. Wybierz *Pokaż foldery*, aby otworzyć ich listę.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Inne dostępne opcje to:

- *Dodaj folder*. Wpisz nazwę folderu i naciśnij **OK**.
- *Usuń folder*. Wiedz, że nie można usuwać pierwotnie istniejących folderów.
- *Zmień nazwę*. Trzeba wiedzieć, że nie można zmieniać nazw pierwotnie istniejących folderów.
- *Usługi Galerii* – opcja, która pozwala pobierać więcej obrazów i dźwięków. Wybierz odpowiednio *Usługi obrazów* lub *Usługi dźwięków*. Pojawi się lista dostępnych zakładek WAP. Wybierz *Więcej zakładek*, aby wyświetlić listę zakładek WAP w menu *Usługi* (patrz Zakładki, str. 120).

  Wybierz odpowiednią zakładkę, aby się połączyć z żądaną stroną WAP. Jeśli nie uda Ci się połączyć, może to oznaczać, że strona WAP nie jest dostępna z usługi WAP, której ustawienia połączeń zostały uaktywnione. Wówczas przejdź do menu *Usługi* i uaktywnij inny zestaw ustawień (patrz Jak nawiązać połączenie z usługą WAP, str. 115). Ponów próbę połączenia się ze stroną WAP.

  O dostępności innych usług WAP i związanych z nimi taryfach dowiesz się od operatora sieci i (lub) usługodawcy WAP.

3. Wybierz żądany folder, aby wyświetlić listę zapisanych w nim plików. Oryginalnymi folderami w telefonie są: *Grafika* i *Dźwięki*.
4. Przejdź do żądanego pliku. Naciśnij **Opcje**, aby dla pliku wybrać żądane opcje.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Organizator (Menu 8)

OSTRZEŻENIE: Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

Kalendarz

Główna funkcja kalendarza to przypominanie o umówionych spotkaniach, urodzinach, o potrzebie zatelefonowania i o innych sprawach do załatwienia.

Naciśnij **Menu**, wybierz *Organizator* i *Kalendarz*.

Przejdź do interesującej cię daty. Data bieżącego dnia oznakowana jest ramką. Jeżeli do daty przypisane są jakieś notatki, czcionka jej zapisu jest pogrubiona. Aby przejrzeć notatki związane z danym dniem, naciśnij **Opcje** i wybierz *Notatki dnia*.

Aby przeczytać notatkę, przejdź do niej, naciśnij **Opcje** i wybierz *Pokaż*. Tekst notatki możesz przewijać.

Inne opcje widoków kalendarza mogą zawierać:

- Opcje sporządzania notatek, które mają zostać wysłane przez port IR do kalendarza innego telefonu lub wysłane w postaci SMS.
- Opcje usuwania, edycji, przenoszenia, powtarzania i kopiowania notatek do widoku innego dnia.
- *Ustawienia*, aby ustawić datę, godzinę, format daty i godziny, i ustalić pierwszy dzień tygodnia. W opcji *Autousuwanie* można ustawić telefon tak, aby sam usuwał stare notatki po upływie zadanego czasu. Nie dotyczy to notatek powtarzanych (np. przypomnień o urodzinach); takie notatki nie zostaną usunięte.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Sporządzanie notatek kalendarza

Naciśnij **Menu**, wybierz *Organizator* i *Kalendarz*. Przejdź do żądanej daty, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wpisz notatkę*. Wybierz jeden z następujących typów notatek:

- *Spotkanie*
- *Połączenie*
- *Urodziny*
- *Adnotacja*
- *Przypomnienie*
  Aby ustawić alarm dla notatki typu przypomnienie, wybierz *Włącz alarm* i wpisz godzinę alarmu.

Aby ustawić alarm dla innych notatek kalendarza (innych niż notatki typu *Przypomnienie*), po wyborze typu i zredagowaniu notatki naciśnij **OK** i wybierz *Z dźwiękiem* lub *Milczy*, po czym podaj godzinę alarmu.

Jeśli ustawisz alarm dla notatki, podczas jej przeglądania widoczny będzie wskaźnik .

Gdy telefon emituje dźwięki alarmu przypisanego notatce

Telefon wyemituje sygnały dźwiękowe i wyświetli notatkę. Mając na wyświetlaczu notatkę typu 'Połączenie' , możesz wywołać wyświetlany numer przez naciśnięcie . Aby wyłączyć alarm i wyświetlić notatkę, naciśnij **Pokaż**. Aby wyłączyć alarm, nie wyświetlając notatki, naciśnij **Wyjdź**.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Lista spraw

Możesz zapisać notatkę o potrzebie załatwienia jakiejś sprawy, wybrać ważność tej sprawy, a po jej załatwieniu odpowiednio oznaczyć notatkę. Notatki możesz porządkować według ważności lub daty.

Naciśnij **Menu**, wybierz *Organizator* i *Lista spraw*, aby wyświetlić listę notatek. Naciśnij **Opcje** lub najpierw przejdź do żądanej notatki, po czym naciśnij **Opcje**.

- Aby dodać nową notatkę, wybierz *Dodaj*. Wpisz temat i treść notatki. Jeśli wyczerpiesz dopuszczalną dla notatki liczbę znaków, kolejne znaki nie będą już akceptowane. Naciśnij **Opcje** i wybierz *Zapisz*. Wybierz ważność notatki: *Wysoka*, *Średnia* lub *Niska*. Telefon automatycznie ustali termin dla notatki bez ustawiania alarmu.

  Słownik (patrz Włączanie i wyłączanie metody słownikowej, str. 55).

- Możesz też przejrzeć i usunąć wybraną notatkę albo usunąć wszystkie notatki zaznaczone jako dotyczące spraw już załatwionych. Notatki możesz porządkować wg ich ważności lub terminu. Wybraną notatkę możesz wysłać do innego telefonu lub zapisać jako notatkę kalendarza, a tym samym uzyskać dostęp do kalendarza.

  W trakcie przeglądania notatki możesz również wybrać opcję edycji notatki, edycji jej terminu lub ważności, albo też oznaczyć ją jako notatkę dotyczącą sprawy już załatwionej.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Gry (Menu 9)

OSTRZEŻENIE: Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

Uruchamianie gry

1. Naciśnij **Menu**, wybierz *Gry* i pozycję *Wybierz grę*.
2. Przejdź do gry lub zestawu gier (nazwy różnych gier są różne).
3. Naciśnij **Opcje** i wybierz *Otwórz* lub naciśnij . Jeżeli wybierzesz pojedynczą grę, uruchomi się ona od razu.

   W przypadku wyboru zestawu gier pojawi się ich lista. Aby uruchomić pojedynczą grę, wskaż ją, naciśnij **Opcje** i wybierz *Otwórz* lub naciśnij .

   Wskazówka: Jeżeli plansza gry zajmuje cały ekran, nazwy klawiszy wyboru nie są widoczne. Aby wyświetlić listę opcji, naciśnij klawisz wyboru lub . Następnie wybierz jedną z opcji lub naciśnij **Wróć**, aby kontynuować grę.

Trzeba wiedzieć, że niektóre gry czerpią z baterii spore ilości energii, a więc że może zajść potrzeba podłączenia telefonu do ładowarki.

Usługi gier

Naciśnij **Menu**, wybierz *Gry* i *Usługi gier*. Pojawi się lista dostępnych zakładek WAP. Wybierz *Więcej zakładek*, aby wyświetlić listę zakładek WAP w menu *Usługi* (patrz Zakładki, str. 120).

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Wybierz odpowiednią zakładkę, aby się połączyć z żądaną stroną WAP. Jeśli nie uda Ci się połączyć, może to oznaczać, że strona WAP nie jest dostępna z usługi WAP, której ustawienia połączeń zostały uaktywnione. Wówczas przejdź do menu *Usługi* i uaktywnij inny zestaw ustawień (patrz Jak nawiązać połączenie z usługą WAP, str. 115). Ponów próbę połączenia się ze stroną WAP.

O dostępności innych usług WAP i związanych z nimi taryfach dowiesz się od operatora sieci i (lub) usługodawcy WAP.

O pobieraniu nowych gier przeczytasz też w punkcie Pobieranie aplikacji, na stronie 99.

Wiedz przy tym, że pobieraną grę możesz równie dobrze zapisać w menu *Aplikacje*, jak i w menu *Gry*.

Stan pamięci dla gier

Aby sprawdzić ilość wolnej pamięci dostępnej dla gier lub do instalacji aplikacji, naciśnij **Menu**, wybierz *Gry* i *Pamięć*. Patrz też Stan pamięci dla aplikacji, str. 100.

Ustawienia gier

Naciśnij **Menu**, wybierz *Gry* i *Ustawienia gry*, aby ustawić dźwięki, podświetlenie i wibracje w grze.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Aplikacje (Menu 10)

OSTRZEŻENIE: Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

To menu pozwala zarządzać zainstalowanymi w telefonie aplikacjami Java. Oprogramowanie telefonu zawiera kilka aplikacji Java przeznaczonych specjalnie dla telefonów Nokia. Wielu dostawców usług oferuje inne aplikacje przez usługi WAP. Zanim będzie można skorzystać z takiej aplikacji, należy przedtem pobrać ją do telefonu.

Uruchamianie aplikacji

1. Naciśnij **Menu** i wybierz *Aplikacje*, po czym *Wybierz aplikację*.
2. Przejdź do aplikacji lub zestawu aplikacji (nazwy różnych aplikacji są różne).
3. Naciśnij **Opcje** i wybierz *Otwórz* lub naciśnij . Jeśli wybierzesz pojedynczą aplikację, uruchomi się ona od razu.

   W przypadku wyboru zestawu aplikacji pojawi się ich lista. Aby uruchomić pojedynczą aplikację, przejdź do żądanej aplikacji, naciśnij **Opcje** i wybierz *Otwórz* lub naciśnij .

   Trzeba wiedzieć, że niektóre gry czerpią z baterii spore ilości energii, a więc że może zajść potrzeba podłączenia telefonu do ładowarki.

Wskazówka: Jeżeli interfejs aplikacji zajmuje cały ekran, nazwy klawiszy wyboru nie są widoczne. Aby wyświetlić listę opcji, naciśnij klawisz wyboru lub . Następnie wybierz jedną z opcji lub naciśnij **Wróć**, aby kontynuować pracę z aplikacją.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Inne dostępne opcje dla aplikacji lub zestawu aplikacji

- *Usuń*, aby usunąć z telefonu aplikację lub zestaw aplikacji.

  Pamiętaj, że gdy z telefonu usuniesz fabrycznie lub samodzielnie zainstalowaną aplikację, będziesz mógł ponownie pobrać ją do telefonu z witryn Nokia Software Market (www.softwaremarket.nokia.com/wap lub www.softwaremarket.nokia.com/5100).
- *Dostęp do Web*, aby móc ograniczyć dostęp aplikacji do sieci. Wybierz *Najpierw pytaj* (telefon zapyta o dostęp do sieci), a następnie wybierz *Pozwolono*, aby umożliwić dostęp do sieci, lub *Nie pozwolono*, aby taki dostęp uniemożliwić.
- *Sprawdź wersję*, aby sprawdzić, czy nową wersję aplikacji można już pobrać z usług WAP.
- *Witryna Web*, aby na stronie internetowej znaleźć więcej szczegółów o danej aplikacji. Funkcja ta musi być obsługiwana przez sieć. Komunikat ten pojawia się, jeśli adres internetowy jest dostarczany wraz z aplikacją.
- *Szczegóły*, aby uzyskać więcej informacji o aplikacji.

Pobieranie aplikacji

Nowe aplikacje Java możesz pobierać na kilka różnych sposobów:

- Naciśnij **Menu**, wybierz *Aplikacje* i *Usługi aplikacji*, w wyniku czego pojawi się lista dostępnych zakładek WAP. Wybierz *Więcej zakładek*, aby wyświetlić listę zakładek WAP w menu *Usługi* (patrz Zakładki, str. 120).

  Wybierz odpowiednią zakładkę, aby się połączyć z żądaną stroną WAP. Jeśli nie uda ci się połączyć, może to oznaczać, że strona WAP nie jest dostępna z usługi

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

WAP, której ustawienia połączeń zostały uaktywnione. Wówczas przejdź do menu *Usługi* i uaktywnij inny zestaw ustawień (patrz Jak nawiązać połączenie z usługą WAP, str. 115). Ponów próbę połączenia się ze stroną WAP.

O dostępności innych usług WAP i związanych z nimi taryfach dowiesz się od operatora sieci i (lub) usługodawcy WAP.

- Naciśnij **Menu** i wybierz *Usługi*, aby znaleźć stronę WAP, z której można pobrać daną aplikację Java. Patrz Przeglądanie stron usługi WAP, str. 116.
- O pobieraniu gier przeczytasz w punkcie Usługi gier, na stronie 96.
- Do pobierania aplikacji do telefonu używaj instalatora Nokia Application z pakietu PC Suite.

Pamiętaj, że Nokia nie nie odpowiada za aplikacje pobrane z witryn innych firm. Jeśli zdecydujesz się pobrać aplikacje Java z innych stron WWW, zastosuj takie same zabezpieczenia, jakich używasz przy połączeniach z każdą witryną.

Wiedz przy tym, że pobieraną aplikację możesz równie dobrze zapisać w menu *Gry*, jak i w menu *Aplikacje*.

Stan pamięci dla aplikacji

Aby sprawdzić ilość wolnej pamięci dostępnej dla gier i aplikacji, naciśnij **Menu**, wybierz *Aplikacje* i *Pamięć*.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Dodatki (Menu 11)

OSTRZEŻENIE: Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

Kalkulator

Telefon jest wyposażony w kalkulator, który pozwala wykonywać operacje dodawania, odejmowania, mnożenia, dzielenia, podnoszenia do potęgi i pierwiastkowania, a także przeliczać kursy walut.

Kalkulator ten ma ograniczoną dokładność i mogą pojawić się błędy wynikające z zaokrąglania wyników, zwłaszcza w przypadku wielokrotnych działań dzielenia.

1. Naciśnij **Menu**, wybierz *Dodatki* i *Kalkulator*.
2. Gdy na wyświetlaczu pojawi się 0 (zero), wprowadź pierwszy argument działania (separator dziesiętny wprowadzisz, naciskając #⇧).
3. Naciśnij **Opcje** i wybierz *Dodaj*, *Odejmij*, *Pomnóż*, *Podziel*, *Do potęgi 2*, *Pierwiastek* lub *Zmień znak*.

   Przez wybór opcji *Do potęgi 2*, *Pierwiastek* lub *Zmień znak* otrzymasz wynik, który możesz użyć w dalszych obliczeniach.

   Wskazówka: Ewentualnie możesz nacisnąć *+ – jednokrotnie dla dodawania, dwukrotnie dla odejmowania, trzykrotnie dla mnożenia i czterokrotnie dla dzielenia.
4. Wprowadź drugi argument działania.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

5. Aby otrzymać wynik, naciśnij **Opcje** i wybierz *Wynik*. Kroki od 3 do 5 powtarzaj tyle razy, ile potrzeba.
6. Aby rozpocząć nowe obliczenia, po prostu wprowadź nowe argumenty działań, albo najpierw naciśnij i przytrzymaj **Usuń**.

Przeliczanie walut

1. Naciśnij **Menu**, wybierz *Dodatki* i *Kalkulator*.
2. Aby zapisać kurs wymiany, naciśnij **Opcje** i wybierz *Kurs wymiany*. Wybierz jedną z wyświetlanych opcji. Podaj kurs wymiany (#⇧ wprowadza separator dziesiętny) i naciśnij **OK**. Kurs wymiany będzie zapisany w pamięci do chwili zastąpienia go innym.
3. Wprowadź kwotę do przeliczenia, naciśnij **Opcje** i wybierz *Na krajową* lub *Na obcą*.

Wskazówka: Waluty możesz również przeliczać w trybie gotowości. Najpierw wprowadź dane liczbowe, po czym naciśnij **Opcje** i wybierz żądany typ konwersji.

Minutnik

Minutnik służy do sygnalizowania momentu, w którym upłynie określony z góry przedział czasu. Telefon wyposażony jest w dwa minutniki. Jeden z nich jest zwykłym minutnikiem, a drugi służy do cyklicznego odmierzania czasu, co przydaje się np. do prowadzenia ćwiczeń fizycznych.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Zwykłe odmierzanie czasu

1. Naciśnij **Menu** i wybierz *Dodatki* - *Minutnik*.
2. Wybierz *Zwykły minutnik*.
3. Wprowadź godzinę alarmu w formacie gg:mm:ss i naciśnij **OK**. Jeśli chcesz, wpisz tekst komunikatu, który ma się pojawić po upływie zadanego czasu, po czym naciśnij **OK**, aby uruchomić minutnik.

Aby w trybie gotowości uruchomić minutnik, wprowadź jakąś liczbę, naciśnij **Opcje** i wybierz z listy *Minutnik*, po czym go nastaw na żądany czas.

Aby zmienić nastwę minutnika, wybierz *Zmień czas*, a jeśli chcesz minutnik zatrzymać, wybierz w jego oknie opcję *Stop*.

Dodawanie nowego minutnika

1. Naciśnij **Menu** i wybierz *Dodatki* -*Minutnik* - *Minutnik interwał.*
2. Wybierz *Dodaj nowy*, jeśli wcześniej nie zapisałeś innych minutników.
3. Wpisz nazwę nowego minutnika.
4. Nazwij każdy z odcinków czasu i ustal dla nich harmonogram alarmów.

Przejście z jednego na kolejny odcinek czasu możesz wykonać ręcznie lub automatycznie, wybierając jedną z dwóch opcji w menu *Dodatki* - *Minutnik*- *Ustawienia* - *Kontynuuj do nast. okresu*.

Uruchamianie minutnika interwałowego

1. Naciśnij **Menu** i wybierz *Dodatki* -*Minutnik* - *Minutnik interwał.*
2. Wybierz żądany minutnik interwałowy i opcję *Uruchom minutnik*.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

3. Wybierz przedział czasu i naciśnij **Start**.

   Minutnik interwałowy zacznie odmierzać czas wybranego odcinka. Kolejne odcinki czasu będą odmierzane zgodnie z harmonogramem, który wprowadziłeś w podmenu *Ustawienia*.

Gdy upłynie czas nastawiony w zwykłym lub interwałowym minutniku, telefon wyemituje dźwięk, zabłyśnie podświetlenie i pojawi się tekst notatki. Alarm wyłączysz naciśnięciem dowolnego klawisza. Jeśli w ciągu 30 sekund nie naciśniesz żadnego klawisza, alarm wyłączy się samoczynnie. Aby wyłączyć alarm i usunąć tekst notatki, naciśnij **Stop**.

Stoper

Stoper pozwala mierzyć czas łączny, odcinki czasu oraz czasy pośrednie. W trakcie pomiaru czasu można korzystać z innych funkcji telefonu. Aby ustawić pomiar czasu stoperem, naciśnij .

Równoległe pomiary czasów

1. Wybierz *Menu* - *Dodatki*- *Stoper* - *Równolegle*.
2. Naciśnij **Start**, aby uruchomić stoper.

   Uwaga: W momencie przekroczenia wartości 99:59:59:9 na wyświetlaczu pojawi 00:00:00:0, ale pomiar czasu nie zostanie przerwany.
3. Naciśnij **Stop**, aby zatrzymać pomiar czasu, lub **Równol.**, aby mierzyć czasy pośrednie.

Czasy pośrednie pokazane są poniżej mierzonego czasu łącznego. Gdy stoper zostanie zatrzymany, na wyświetlaczu pojawi się wynik pomiaru czasu.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Jeśli wykonasz restart stopera przez naciśnięcie **Opcje** -*Start*, mierzony będzie czas łączny, a nie czas liczony od zera. Korzystając z listy opcji, możesz też zapisać wynik pomiaru lub rozpocząć nowy pomiar.

Pomiar czasów pośrednich

1. Wybierz *Menu* - *Dodatki* -*Stoper* - *Pośrednie*.
2. Naciśnij **Start**, aby uruchomić stoper.
3. W momencie naciśnięcia **Pośred.**, na wyświetlaczu zobaczysz wynik pomiaru czasu.

Gdy ponownie naciśniesz **Pośred.**, stoper zatrzyma się i natychmiast zacznie odmierzać czas od zera. Kolejny czas pośredni pojawi się pod licznikiem czasu łącznego.

Gdy naciśniesz **Stop**, stoper się zatrzyma i pojawi się wynik pomiaru czasu łącznego.

Przeglądanie wyników pomiarów czasu

Aby zobaczyć zapisane wyniki pomiarów, naciśnij *Pokaż czasy*. Na wyświetlaczu pojawi się lista z nazwami wyników. Na czas łączny może się składać do 20 czasów pośrednich. Aby je zobaczyć, wybierz zestawienie czasów. Aby usunąć wyniki pomiarów czasu, wybierz **Opcje**-*Usuń czasy*.

Usuwanie wyników pomiarów czasu

Wyniki pomiarów czasu usuniesz, wybierając z menu 'Stoper' opcję *Usuń czasy*. Możesz przy tym usuwać wyniki jeden po drugim lub wszystkie naraz. Decyzję usunięcia potwierdzisz przez naciśnięcie **OK**.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Licznik kalorii

Licznik kalorii pozwala ocenić energię wydatkowaną przy różnych czynnościach fizycznych. Wydatkowana energia zależy od wieku, wagi i płci. W telefonie możesz zapisać do 10 różnych czynności fizycznych.

Zapisywanie danych osobowych

1. Wybierz *Dodatki*- *Licznik kalorii*- *Ustawienia* i wpisz wagę, wiek i płeć.
2. Po wprowadzeniu każdej z tych danych naciśnij **OK**, żeby zapisać wszystkie dane.

Dla liczb reprezentujących wagę, kalorie i szybkość możesz wybrać format, przewijając menu 'Ustawienia' i wybierając formaty jeden po drugim.

Wybór rodzaju czynności fizycznej

1. Wybierz *Dodatki* - *Licznik kalorii* - *Zajęcia* - **Dodaj**.
2. Z listy wybierz rodzaj czynności oraz stopień intensywności, jeśli dostępny.
3. Wprowadź czas wykonywania czynności w formacie gg:mm i naciśnij **OK**.

   Na wyświetlaczu pojawi się wartość wydatkowanej energii.
4. Naciśnij **OK**, aby tę wartość zapisać.

Edycja i usuwanie czynności fizycznych

- Aby edytować czynności, naciśnij **Opcje** w głównym oknie menu *Zajęcia*.

  Będziesz mógł wtedy dodać nową czynność, edytować istniejącą, obliczyć ogólną liczbę kalorii lub czynność usunąć.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Wskazówka: Po obliczeniu wartości o nazwie *Suma kalorii* możesz ten wynik wprowadzić do kalendarza, wybierając **Opcje** - *Zapisz w kalend.* i wprowadzając datę.

- Aby usunąć wszystkie czynności, wybierz *Dodatki*-*Licznik kalorii*-*Usuń wszystkie* i naciśnij **OK**.

Termometr

Temperaturę możesz mierzyć w stopniach Celsjusza lub stopniach Fahrenheita. Możesz również zdecydować, czy temperatura ma być w trybie gotowości wyświetlana, czy też nie.

1. Naciśnij **Menu** i wybierz *Dodatki* - *Termometr*.
2. Zdecyduj, czy temperatura ma być pokazywana na wyświetlaczu, czy też nie.

Najdokładniejszy pomiar temperatury jest wtedy, gdy telefon leży na płaskiej, osłoniętej od wiatru powierzchni przez około 5 minut.

Uwaga: Termometr nie wskazuje temperatury w czasie ładowania baterii, słuchania radia i w trakcie aktywnego połączenia.

Miernik głośności

Miernik głośności służy tylko do oszacowania poziomu hałasu w otoczeniu. Na wyświetlaczu będzie widoczny słupek, który graficznie przedstawia mierzony poziom hałasu. Obok słupka zobaczyć też można liczbowy wynik pomiaru. Maksymalna wartość pokazana jest w ramce tuż nad aktualnie mierzoną wartością.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Uwaga: Nie można zmierzyć poziomu hałasu w trakcie trwania połączenia telefonicznego. Miernik hałasu nie działa również wtedy, gdy do telefonu podłączony jest mikrozestaw.

Gdy naciśniesz **Opcje** zobaczysz listę 4 pozycji do wyboru:

- Opcja *Wyzeruj wynik* służy do wyzerowania wartości maksymalnej.
- W opcji *Wartość maksym.* pokazane są obie wartości, przy czym maksymalna wartość zmieni się tylko wtedy, gdy aktualnie mierzony poziom hałasu przekroczy wcześniej zmierzony poziom maksymalny.
- Również w opcji *Wartości chwilowe* pokazane są obie wartości, ale wartość maksymalna jest miarodajna tylko w ciągu 5 sekund.
- W opcji *Stroj. szumów* możesz badać wrażliwość słuchu na różne częstotliwości dźwięku. Wybierać możesz między niskim (< 85 dB) i wysokim (> 85 dB) poziomem hałasu.

■ Połączenia (Menu 12)

Podczerwień

OSTRZEŻENIE: Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

To menu pozwala przygotować telefon do odbioru danych przez port podczerwieni (IR). Aby móc korzystać z portu IR, urządzenie, z którym chcesz nawiązać połączenie, musi być zgodne z protokołem IrDA. Przez port IR telefonu można

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

wysyłać i odbierać dane w rodzaju wizytówek i notatek kalendarza. Transfer takich danych jest możliwy tylko między kompatybilnymi urządzeniami (np. między telefonem i komputerem).

Nie kieruj wiązki promieni podczerwonych (IR) w stronę oczu. Nie dopuszczaj do zakłóceń pracy innych urządzeń wykorzystujących promieniowanie podczerwone. Telefon spełnia wymagania normy 'Class 1 Laser Product'.

Wysyłanie i odbiór danych przez port IR

- Porty IR obu urządzeń (nadajnika i odbiornika) muszą znajdować się dokładnie naprzeciw siebie, a między urządzeniami nie może być żadnych przeszkód. Odległość między urządzeniami nie powinna przekraczać jednego metra.
- Aby móc odbierać dane przez port IR, naciśnij **Menu**, wybierz *Połączenia* i *Podczerwień*.
- Wysyłający dane powinien wybrać żądaną funkcję IR i rozpocząć proces transmisji.

Jeśli transmisja danych nie rozpocznie się w ciągu dwóch minut od momentu uaktywnienia portu IR, połączenie zostanie przerwane i trzeba je będzie ponownie nawiązać.

Wskaźnik połączenia IR

- Ciągłe wyświetlanie znaku ⊧▪▪▪ oznacza, że połączenie IR jest aktywne, czyli że telefon może wysyłać i odbierać dane przez port IR.
- Pulsowanie wskaźnika ⊧▪▪▪ oznacza, że telefon próbuje połączyć się z innym urządzeniem lub że połączenie IR zostało przerwane.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

GPRS

Połączenie GPRS

Telefon możesz tak ustawić, że gdy tylko go włączysz, sam się zarejestruje w sieci GPRS. Naciśnij **Menu**, wybierz *Połączenia*, *GPRS*, *Połączenie GPRS* i *Zawsze online*. Gdy uruchomisz aplikację korzystającą z GPRS, ustanowisz tym samym połączenie telefonu z siecią i umożliwisz transmisję danych. Zamknięcie aplikacji przerywa połączenie GPRS, ale nie anuluje rejestracji telefonu w sieci GPRS.

W opcji *Gdy trzeba* rejestracja w sieci i połączenie GPRS są ustanawiane na czas korzystania aplikacji z GPRS, a przerywane z chwilą jej zamknięcia.

O ustanowieniu połączenia GPRS informuje wskaźnik G w lewym górnym rogu wyświetlacza. Jeśli w trakcie połączenia GPRS nawiążesz lub odbierzesz połączenie bądź wiadomość tekstową, w prawym górnym rogu wyświetlacza pojawi się wskaźnik E, informując, że połączenie GPRS zostało zawieszone. Warto wiedzieć, że telefon może mieć jednocześnie trzy połączenia GPRS. Możesz na przykład w tym samym czasie przeglądać strony WAP, odbierać wiadomości multimedialne i mieć wychodzące połączenie PC dial-up.

Ustawienia modemu GPRS

Telefon możesz podłączyć do PC przez podczerwień lub kabel, co pozwoli Ci korzystać z telefonu jak z modemu do nawiązywania połączeń GPRS z komputera.

Naciśnij **Menu**, wybierz *Połączenia*, *GPRS* i *Ustawienia modemu GPRS*. Wybierz *Aktywny punkt dostępu* i uaktywnij ten, z którego chcesz korzystać. Wybierz *Edycja aktywnego punktu dostępu*, aby móc zmienić ustawienia tego punktu.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- Przejdź do opcji *Nazwa punktu dostępu* i naciśnij **Wybierz**. Wprowadź nową nazwę aktywnego punktu dostępu, po czym naciśnij **OK**.
- Przejdź do *Punkt dostępu GPRS* i naciśnij **Wybierz**. Wprowadź nazwę punktu dostępu (APN) i naciśnij **OK**.

  Nazwa punktu dostępu jest potrzebna do połączeń z siecią GPRS. Nazwę punktu dostępu otrzymasz od operatora sieci lub dostawcy usług.

Ustawienia punktu dostępu GPRS dial-up możesz również wybrać w PC, korzystając z oprogramowania Nokia Modem Options (patrz www.nokia.com/support/phones/5100). Jeśli te ustawienia określisz zarówno w komputerze, jak i w telefonie, używane będą ustawienia PC.

■ Usługi WAP (Menu 13)

OSTRZEŻENIE: Nie włączaj telefonu w miejscach, w których korzystanie z telefonów bezprzewodowych jest zabronione, może powodować zakłócenia radiowe lub być przyczyną innych zagrożeń.

Możesz mieć dostęp do różnych usług WAP, takich jak usługi bankowe, doniesienia prasowe, prognozy pogody i rozkłady lotów. Usługi te, przeznaczone dla telefonów przenośnych, świadczone są przez usługodawców WAP. Skontaktuj się z operatorem sieci i (lub) usługodawcą, aby dowiedzieć się o dostępności, taryfach i cenach usług WAP, z których zamierzasz korzystać. Uasługodawcy udzielają też informacji o sposobach korzystania z ich oferty.

System usług WAP korzysta z języka WML (ang. Wireless Mark-up Language), w którym tworzone są strony WAP. W telefonie nie ma możliwości przeglądania stron WWW.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Dostęp i korzystanie z usług WAP – pierwsze kroki

1. Zapisz ustawienia niezbędne do uzyskania dostępu do usług WAP, z których chcesz korzystać. (Patrz str. 119).
2. Nawiąż połączenie z żądaną usługą WAP. (Patrz str. 115).
3. Zacznij przeglądać strony usługi WAP. (Patrz str. 116).
4. Gdy skończysz przeglądanie, przerwij połączenie z usługą WAP. (Patrz str. 118).

Ustawianie telefonu do korzystania z usługi WAP

Ustawienia usługi możesz otrzymać w postaci wiadomości tekstowej, wysłanej przez operatora sieci lub dostawcę usług WAP. Więcej informacji udzieli Ci operator sieci lub usługodawca.

Ustawienia możesz wprowadzić też ręcznie lub dodać je i zmodyfikować za pomocą pakietu PC Suite. Właściwe ustawienia poda ci operator sieci lub usługodawca. Ustawienia WAP mogą być też dostępne w internetowej witrynie usługodawcy.

Jak zapisać ustawienia otrzymane w wiadomości tekstowej

Gdy otrzymasz wiadomość tekstową z ustawieniami usługi, na wyświetlaczu zobaczysz komunikat *Odebrano ustawienia usługi*.

- Aby zapisać otrzymane ustawienia, naciśnij **Opcje** i wybierz *Zapisz*.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Jeżeli w folderze *Ustawienia aktywnej usługi* nie zapisano żadnych ustawień, otrzymane ustawienia będą zapisane jako pierwszy zestaw połączeń, a ponadto zostaną uaktywnione.

Jeżeli ustawienia są zapisane w folderze *Ustawienia aktywnej usługi*, to pojawi się pytanie *Uaktywnić zapisane ustawienia usług?* Aby uaktywnić zapisane ustawienia, naciśnij **Tak** lub, aby je tylko zapisać, naciśnij **Nie**.

- Aby pozbyć się otrzymanych ustawień, naciśnij **Opcje** i wybierz *Odrzuć*.
- Aby wyświetlić otrzymane ustawienia, naciśnij **Opcje** i wybierz *Pokaż*. Aby zapisać ustawienia, naciśnij **Zapisz**.

Ręczne wprowadzanie ustawień usługi

1. Naciśnij **Menu**, wybierz *Usługi* i *Ustawienia*.
2. Wybierz *Ustawienia aktywnej usługi*.

   Uaktywnij zestaw w tym folderze, w którym chcesz zapisać ustawienia usługi. Zestaw to inaczej grupa ustawień potrzebnych do nawiązania połączenia z usługą WAP.
3. Przejdź do zestawu, który chcesz uaktywnić, po czym naciśnij **Włącz**.
4. Wybierz *Edytuj ustawienia aktywnej usługi*.

   Wybierz kolejno każdą z następujących pozycji ustawień usługi i wprowadź wszystkie żądane ustawienia.

   - *Nazwa ustawień* - Wprowadź nową nazwę zestawu połączeń i naciśnij **OK**.
   - *Strona główna* - Wpisz adres strony domowej usługi WAP, z której chcesz korzystać (* wstawia kropkę), i naciśnij **OK**.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- *Tryb sesji* - Wybierz *Ciągła* lub *Czasowa*.
- *Zabezpieczenie połączenia* - Wybierz *Tak* lub *Nie*.

  Jeśli zabezpieczenie ustawisz na *Tak*, telefon będzie próbował użyć bezpiecznego połączenia z usługą WAP. Gdy bezpieczne połączenie nie będzie dostępne, telefon nie połączy się z usługą. Aby mimo wszystko nawiązać połączenie, najpierw trzeba wyłączyć funkcję zabezpieczającą, tzn. ustawić ją na *Nie*.
- *Nośnik danych* - Wybierz *Dane GSM* lub *GPRS*. O ustawieniach nośników danych przeczytasz w punktach Ustawienia w przypadku wyboru nośnika Dane GSM i Ustawienia w przypadku wyboru nośnika GPRS:.

  Informacji o cenach, szybkości połączeń i innych szczegółach udzieli ci operator sieci lub usługodawca.

Ustawienia w przypadku wyboru nośnika Dane GSM

- *Numer Dial-up* - Wprowadź numer telefonu i naciśnij **OK**.
- *Adres IP* - Wprowadź adres (*+* wstawia kropkę) i naciśnij **OK**. Adres IP otrzymasz od operatora sieci lub dostawcy usług.
- *Typ uwierzytelniania* - Wybierz *Bezpieczna* lub *Normalna*.
- *Typ połączenia* - Wybierz *Analogowe* lub *ISDN*.
- *Szybkość transmisji* - Wybierz żądaną szybkość lub opcję *Automatycznie*. Opcja *Automatycznie* jest dostępna tylko wtedy, gdy wybrano *Analogowe* jako typ transmisji. O szybkość transmisji danych decyduje też usługodawca.
- *Typ logowania* - Wybierz *Ręcznie* lub *Automatycznie*.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- *Nazwa użytkownika* - Wprowadź nazwę użytkownika i naciśnij **OK**.
- *Hasło* - Wprowadź hasło i naciśnij **OK**.

Ustawienia w przypadku wyboru nośnika GPRS:

- *Punkt dostępu GPRS* - Wprowadź nazwę punktu dostępu i naciśnij **OK**.

  Nazwa punktu dostępu jest potrzebna do połączeń z siecią GPRS. Nazwę tę otrzymasz od operatora sieci lub usługodawca.
- *Adres IP* - Wprowadź adres (*+* wstawia kropkę) i naciśnij **OK**. Adres IP otrzymasz od operatora sieci lub usługodawca.
- *Typ uwierzytelniania* - Wybierz *Bezpieczna* lub *Normalna*.
- *Typ logowania* - Wybierz *Ręcznie* lub *Automatycznie*. Jeśli wybierzesz opcję *Automatycznie*, logowanie odbywać się będzie z użyciem nazwy użytkownika i hasła wprowadzonego w dalszych ustawieniach. Jeśli wybierzesz opcję *Ręcznie*, to aby się połączyć, trzeba będzie podać potrzebne do tego dane.
- *Nazwa użytkownika* - Wprowadź nazwę użytkownika i naciśnij **OK**.
- *Hasło* - Wprowadź hasło i naciśnij **OK**.

Jak nawiązać połączenie z usługą WAP

Sprawdź, czy ustawienia usługi WAP, z której chcesz korzystać, są aktywne. Aby uaktywnić ustawienia:

- Naciśnij **Menu**, wybierz *Usługi* i *Ustawienia*. Wybierz *Ustawienia aktywnej usługi*, przejdź do zestawu, który chcesz uaktywnić, i naciśnij **Włącz**.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Następnie połącz się z usługą WAP. Istnieją trzy sposoby nawiązywania połączenia:

1. Otwórz stronę domową usługi WAP:

   Naciśnij **Menu**, wybierz *Usługi* i *Strona główna*.

   Tip: Aby szybko otworzyć stronę główną usługi WAP, w trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj klawisz 0.

2. Wybór zakładki usługi WAP:

   Naciśnij **Menu**, wybierz *Usługi*, *Zakładki* i wybierz zakładkę.

   Jeżeli zakładka nie działa przy aktualnych ustawieniach aktywnej usługi, włącz inny zestaw ustawień i ponów próbę.

3. Wprowadzenie adresu usługi WAP:

   Naciśnij **Menu**, wybierz *Usługi*, a następnie *Idź do adresu*. Wpisz adres usługi WAP (* wprowadza znaki specjalne) i naciśnij **OK**.

   Przed adresem nie musisz wprowadzać prefiksu http://, ponieważ zostanie on wprowadzony automatycznie.

Przeglądanie stron usługi WAP

Po nawiązaniu połączenia z usługą WAP można rozpocząć przeglądanie jej stron. Klawisze telefonu mogą działać różnie w zależności od usługi WAP. Stosuj się do pojawiających się na ekranie instrukcji. Więcej informacji na ten temat udzieli Ci usługodawca WAP.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Jeśli jako nośnik wybierzesz GPRS, to w trakcie przeglądania widoczny będzie wskaźnik w lewym górnym roku wyświetlacza. Jeśli w trakcie połączenia GPRS nawiążesz lub odbierzesz połączenie bądź wiadomość tekstową, w prawym górnym rogu wyświetlacza pojawi się wskaźnik , informując, że połączenie GPRS jest zawieszone.

Klawisze telefonu i przeglądanie stron

- Do przeglądania stron usługi WAP służą klawisze przewijania (lub).
- Aby wybrać podświetlony element, naciśnij .
- Do wprowadzania liter i cyfr używaj klawiszy - , a znaki specjalne wprowadzaj klawiszem .

Opcje dostępne w trakcie przeglądania

Naciśnij **Opcje** i wybierz jedną z dostępnych opcji. Usługodawca może oferować również inne opcje. Wybierz

- *Strona główna*, aby wrócić do strony głównej usługi WAP.
- *Zakładki*. (Patrz str. 120).
- *Połącz* / *Edytuj* / *Otwórz wiersz* / *Otwórz łącze* / *Otwórz listę* do nawiązania połączenia, do wpisania tekstu lub do wyboru podświetlonej na stronie WAP pozycji.
- *Dodaj zakładkę* do zapisania strony WAP jako zakładki.
- *Pokaż obraz*, aby obejrzeć obrazy i animacje na stronie WAP.
- *Idź do adresu*, aby wprowadzić adres usługi WAP, do której chcesz uzyskać dostęp.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- *Skrzynka usług*. (Patrz str. 121).
- *Ustaw. wyglądu*. Szczegóły na stronie 119.
- *Ustaw. cookies*. (Patrz str. 119).
- *Użyj numeru*, aby numer ze strony WAP skopiować, zapisać lub nawiązać z nim połączenie. Jeśli strona WAP zawiera kilka numerów, możesz wybrać tylko potrzebny Ci numer.
- *Przeładuj*, aby przeładować i zaktualizować bieżącą stronę WAP.
- *Opróżnij cache*. Patrz Pamięć cache, str. 122.
- *Info o zabezp.*, aby zobaczyć informacje o zabezpieczeniach bieżącego połączenia WAP i serwera.
- *Zakończ*. Patrz Jak zakończyć połączenie z usługą WAP, str. 118.

Połączenia bezpośrednie

Przeglądarka WAP obsługuje szereg funkcji dostępnych w trakcie przeglądania stron WAP. Dzięki temu możesz nawiązać połączenie głosowe, wysłać sygnały DTMF w trakcie takiego połączenia, a także zapiać opisy i numery telefonów ze strony WAP.

Jak zakończyć połączenie z usługą WAP

Aby zakończyć przeglądanie i zamknąć połączenie, naciśnij **Opcje** i wybierz *Zakończ*. W odpowiedzi na pytanie *Zakończyć przeglądanie?* naciśnij **Tak**.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Zamiast tego możesz nacisnąć . Jeśli wybranym przez Ciebie nośnikiem jest *Dane GSM*, dwukrotnie naciśnij klawisz . Połączenie z usługą WAP zostanie zakończone.

Ustawienia sposobu wyświetlania w przeglądarce WAP

1. Podczas przeglądania naciśnij **Opcje** i wybierz *Ustaw. wyglądu* lub w trybie gotowości naciśnij **Menu** i wybierz *Usługi*, *Ustawienia*, a następnie *Ustawienia wyglądu*.
2. Wybierz *Zawijanie tekstu* lub *Pokaż obrazy*.
3. Wybierz *Tak* lub *Nie* dla funkcji *Zawijanie tekstu* oraz *Tak* lub *Nie* dla funkcji *Pokaż obrazy*.

   Jeśli *Zawijanie tekstu* jest włączone (opcja *Tak*), tekst, który się nie mieści w jednym wierszu, będzie przenoszony do następnego wiersza. Jeśli wybierzesz opcję *Nie*, tekst, gdy za długi, zostanie skrócony tak, aby mieścił się w jednej linii.

   Jeśli wyłączysz *Pokaż obrazy* (opcja *Nie*), żaden obraz ze strony WAP nie będzie widoczny. Może to przyspieszyć przeglądanie stron WAP z dużą ilością obrazów.

Ustawienia cookies

Telefon można ustawić tak, aby przyjmował lub odrzucał tzw. cookies. Plik cookie to dane zapisywane przez witrynę WAP w pamięci cache telefonu. Dane te mogą zawierać na przykład informacje o użytkowniku i jego preferencjach. „Cookies" są

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

przechowywane w telefonie do chwili wyczyszczenia pamięci cache. Więcej informacji na ten temat znajdziesz w punkcie Pamięć cache, na stronie 122.

1. Podczas przeglądania naciśnij **Opcje** i wybierz *Ustaw. cookies* lub, w trybie gotowości, naciśnij **Menu**, wybierz *Usługi* i *Ustawienia*.
2. Wybierz *Cookies*, a następnie *Przyjmuj* lub *Odrzucaj*, aby odpowiednio zapisywać lub odrzucać pliki cookies.

Zakładki

W pamięci telefonu można zapisać do 50 adresów stron WAP w postaci tzw. zakładek.

1. Podczas przeglądania naciśnij **Opcje** i wybierz *Zakładki* lub, w trybie gotowości, naciśnij **Menu**, po czym wybierz *Usługi* i *Zakładki*.
2. Wskaż zakładkę, którą chcesz otworzyć, i naciśnij **Opcje**.
3. Wybierz jedną z następujących opcji:

   Idź do nawiązuje połączenie ze skojarzoną z zakładką stroną WAP.

   Edytuj lub *Usuń*, aby zmodyfikować lub usunąć wybraną zakładkę.

   Wyślij, aby wysłać wybraną zakładkę bezpośrednio do innego telefonu, mając jeszcze do wyboru opcje *Jako zakładkę* i *Jako tekst*.

   Nowa zakładka, aby utworzyć nową zakładkę bez potrzeby łączenia się z usługą WAP. Wprowadź adres i tytuł strony WAP, po czym naciśnij **OK**.

W telefonie może być kilka zainstalowanych zakładek prowadzących do witryn niepowiązanych z firmą Nokia. W odniesieniu do takich witryn firma Nokia nie

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

udziela żadnych gwarancji. Jeśli jednak chcesz mieć do nich dostęp, stosuj jednakowe zabezpieczenia, jakich używasz przy połączeniach z każdą inną witryną internetową.

Odbieranie zakładek

Gdy odbierzesz jakąś zakładkę, na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Odebrano 1 zakładkę*. Naciśnij **Pokaż**, po czym naciśnij **Opcje** i wybierz *Pokaż*, *Zapisz* lub *Odrzuć*.

Skrzynka usług

Telefon ma możliwość odbioru wiadomości sieciowych (pushed messages) wysyłanych przez usługpdawcę. Na wiadomości sieciowe mogą się np. składać doniesienia prasowe, różne powiadomienia i adresy usług WAP.

Aby w trybie gotowości uzyskać dostęp do folderu *Skrzynka usług* (po odebraniu wiadomości sieciowej), naciśnij **Pokaż**.

- Jeśli naciśniesz **Wyjdź**, wiadomość zostanie przeniesiona do folderu *Skrzynka usług*. Jeśli chcesz później przejść do folderu *Skrzynka usług*, naciśnij **Menu**, wybierz *Usługi* i *Skrzynka usług*.

Aby uzyskać dostęp do folderu *Skrzynka usług* podczas przeglądania, naciśnij **Opcje** i wybierz *Skrzynka usług*. Przejdź do żądanej wiadomości i naciśnij **Opcje** i wybierz

- *Pobierz*, aby uruchomić przeglądarkę WML i pobrać interesującą cię treść.
- *Szczegóły*, aby wyświetlić szczegóły otrzymanego powiadomienia o usługach.
- *Usuń*, aby pozbyć się powiadomienia o usługach.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Jak ustawić telefon do odbierania wiadomości sieciowych

Naciśnij **Menu**, wybierz *Usługi*, *Ustawienia*, *Ustaw. skrzynki usług sieciowych* i *Wiadomości sieciowe*. Aby odbierać wiadomości sieciowe, wybierz opcję *Tak*. Jeśli nie chcesz odbierać wiadomości sieciowych, wybierz opcję *Nie*.

Pamięć cache

Uwaga: Informacje lub usługi, do których dotarłeś, zapisane są w pamięci cache telefonu. Pamięć cache to pamięć buforowa, która służy do czasowego przechowywania danych. Jeśli uzyskałeś lub próbowałeś uzyskać dostęp do poufnych, wymagających podania hasła informacji (np. do własnego konta bankowego), po każdym użyciu telefonu powinieneś wyczyścić pamięć cache.

Aby usunąć zawartość pamięci cache,

- podczas przeglądania naciśnij **Opcje** i wybierz *Opróżnij cache* lub
- w trybie gotowości naciśnij **Menu**, wybierz *Usługi* i *Opróżnij cache*.

Certyfikaty autoryzacji

Do korzystania z niektórych usług WAP, takich jak usługi bankowe, potrzebne są certyfikaty zabezpieczeń. Używanie certyfikatów zwiększa poziom bezpieczeństwa połączenia między telefonem i bramą lub serwerem WAP, jeśli tylko opcja *Zabezpieczenie połączenia* jest ustawiona na *Tak*.

Certyfikat autoryzacji możesz pobrać ze strony WAP, jeśli dana usługa WAP korzysta z certyfikatów autoryzacji. Gdy już sprowadzisz certyfikat, możesz go obejrzeć, po czym zapisać lub usunąć. Jeśli certyfikat zapiszesz, zostanie on dodany do listy certyfikatów w telefonie.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni komunikat, jeśli okaże się, że nie można zweryfikować identyfikatora bramy lub serwera WAP, że certyfikat bramy lub serwera WAP nie jest autentyczny lub że w telefonie nie ma odpowiedniego certyfikatu autoryzacji.

Przeglądanie listy certyfikatów autoryzacji

Naciśnij **Menu**, wybierz *Usługi* i *Ustawienia*. Wybierz *Certyfikaty uwierzytelnienia*.

Patrz również *Info o zabezp.* w punkcie Opcje dostępne w trakcie przeglądania, na stronie 117.

Wskaźnik bezpieczeństwa

Jeśli wskaźnik bezpieczeństwa (🔒) jest widoczny w trakcie połączenia z usługą WAP, wówczas można mieć pewność, że transmisja danych między telefonem i bramą lub serwerem WAP (wskazanym przez *Adres IP* w menu *Edytuj ustawienia aktywnej usługi*) jest szyfrowana. Zabezpieczenie transmisji danych między bramą i serwerem leży w gestii operatora sieci.

■ Usługi SIM (Menu 14)

Niezależnie od funkcji samego telefonu, karta SIM może oferować dodatkowe usługi, do których dostęp otwiera menu 14. Menu 14 jest dostępne tylko wtedy, gdy obsługuje je karta SIM. Nazwa i zawartość tego menu zależy całkowicie od tego, jakie usługi są dostępne.

Uwaga: Informacji o dostępności, opłatach i sposobach korzystania z usług SIM udzieli ci dostawca karty SIM, a więc operator sieci komórkowej lub dostawca usług sieciowych.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Telefon można tak ustawić, żeby wyświetlał komunikaty potwierdzeń przesyłane między telefonem a siecią w czasie korzystania z usług SIM. W tym celu trzeba wybrać opcję *Tak* w menu *Potwierdzaj usługi SIM*, w *Ustawienia telefonu*.

Z dostępem do tych usług może się wiązać potrzeba wysłania SMS lub zatelefonowania, a więc poniesienie dodatkowych kosztów.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

7. Informacje o bateriach

■ Ładowanie i rozładowywanie baterii

Źródłem zasilania telefonu jest ładowalna bateria.

Pamiętaj, że nowa bateria osiąga pełną wydajność dopiero po dwóch lub trzech cyklach ładowania i rozładowywania!

Bateria może być ładowana i rozładowywana setki razy, ale w końcu ulegnie zużyciu. Jeśli czas pracy baterii (czas rozmów i czas gotowości) staje się zauważalnie krótszy niż normalnie, oznacza to, że baterię należy wymienić na nową.

Używaj wyłącznie baterii zatwierdzonych przez producenta telefonu. Również do ładowania baterii stosuj wyłącznie ładowarki zatwierdzone przez producenta. Jeżeli ładowarka nie jest używana, odłącz ją od źródła zasilania. Nie pozostawiaj baterii podłączonej do ładowarki na dłużej niż tydzień, ponieważ przeładowanie baterii skraca jej żywotność. Gdy w pełni naładowana bateria pozostaje nie używana, z upływem czasu rozładuje się samoistnie.

Ekstremalne temperatury niekorzystnie wpływają na proces ładowania baterii.

Bateria powinna być używana tylko zgodnie z jej przeznaczeniem.

Nigdy nie używaj niesprawnej ładowarki lub baterii.

Nie dopuść do zwarcia biegunów baterii. Może to nastąpić przypadkowo (np. gdy nosisz zapasową baterię w kieszeni lub torbie zawierającej metalowe przedmioty: monety, spinacze, długopis itp.). Przedmioty takie mogą spowodować połączenie zacisków + i - baterii (metalowe paski na jej spodzie). Zwarcie zacisków może spowodować uszkodzenie baterii lub podłączonego do niej urządzenia.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Pozostawianie baterii w gorących lub zimnych miejscach, takich jak zamknięty samochód latem lub zimą, spowoduje zmniejszenie jej pojemności i żywotności. Staraj się zawsze trzymać baterię w temperaturze od 15°C do 25°C. Telefon z przegrzaną lub nadmiernie ochłodzoną baterią może przez chwilę nie działać, nawet gdy bateria jest w pełni naładowana. Sprawność baterii jest szczególnie niska w temperaturach poniżej zera.

Nigdy nie wrzucaj baterii do ognia!

Zużyte baterie należy obowiązkowo przekazać do recyklingu lub pozbyć się ich zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wyrzucaj baterii do miejskich czy domowych pojemników na śmieci.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

EKSPLOATACJA I KONSERWACJA

Ten telefon należy do szczytowych osiągnięć nowoczesnej techniki i wymaga umiejętnego posługiwania się nim. Chociaż został zaprojektowany z myślą o użytkownikach prowadzących aktywny tryb życia (telefon ma ulepszone zabezpieczenia przed działaniem wody i pyłów; jest też bardziej odporny na uderzenia i wstrząsy), przestrzeganie poniższych wskazówek zapewni spełnienie wszystkich warunków gwarancji i pozwoli na bezawaryjną pracę produktu przez wiele lat.

- Przechowuj telefon, jego części i akcesoria w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.
- Telefon powinien być zawsze suchy. Opady, duża wilgotność i ciecze zawierające związki mineralne mogą powodować korozję obwodów elektronicznych.
- Nie używaj i nie przechowuj telefonu w miejscach brudnych i zapylonych. Może to bowiem spowodować uszkodzenie jego ruchomych części.
- Nie przechowuj telefonu w wysokiej temperaturze. Skraca ona żywotność baterii i podzespołów elektronicznych, może spowodować odkształcenia, a nawet stopienie elementów plastykowych.
- Nie przechowuj telefonu w zimnych pomieszczeniach. Gdy podczas pracy telefon ogrzewa się (do normalnej temperatury), w jego wnętrzu gromadzi się wilgoć, co może spowodować uszkodzenie podzespołów elektronicznych.
- Nie próbuj otwierać telefonu. Niefachowa ingerencja może spowodować jego uszkodzenie.
- Nie rzucaj, nie upuszczaj i nie obijaj telefonu. Nieostrożne obchodzenie się z urządzeniem może spowodować uszkodzenia podzespołów elektronicznych.
- Do czyszczenia telefonu nie stosuj żrących chemikaliów, rozpuszczalników czy silnych detergentów.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

- Nie maluj i nie lakieruj telefonu. Farba lub lakier mogą skleić ruchome części telefonu i uniemożliwić prawidłowe działanie.
- Korzystaj tylko z anteny dostarczonej wraz z telefonem lub takiej, która została zatwierdzona do użytku. Stosowanie anten innego typu, modyfikacja lub podłączenie dodatkowych urządzeń może spowodować uszkodzenie telefonu. Będzie to również niezgodne z przepisami dotyczącymi użytkowania sprzętu radiowego.

Powyższe wskazania dotyczą w równej mierze telefonu, baterii, ładowarki i wszystkich innych akcesoriów. Jeśli stwierdzisz usterki w działaniu choćby jednego z tych elementów, dostarcz go do najbliższego autoryzowanego serwisu. Uzyskasz tam pomoc w rozwiązaniu problemu i w ewentualnej naprawie.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

WAŻNE! – INFORMACJE O BEZPIECZEŃSTWIE

Bezpieczeństwo w ruchu drogowym

Nie używaj ręcznego mikrotelefonu podczas prowadzenia pojazdu. Telefon powinien zawsze znajdować się w swoim uchwycie. Nie kładź telefonu na fotelu pasażera lub w innym miejscu, z którego mógłby spaść na skutek nagłego hamowania.

Pamiętaj, że bezpieczeństwo na drodze jest zawsze najważniejsze!

Środowisko pracy

Pamiętaj o konieczności stosowania się do obowiązujących na danym obszarze przepisów. Zawsze wyłączaj telefon, gdy jego używanie jest zabronione lub może powodować zakłócenia radiowe bądź inne zagrożenia.

Rozmawiając, trzymaj telefon przy uchu.

Niektóre części telefonu są namagnesowane. Telefon może przyciągać przedmioty metalowe. Osoby korzystające z aparatów słuchowych nie powinny przykładać telefonu do ucha z takim aparatem. Dobrze jest trzymać telefon w futerale, żeby do słuchawki nie "przyklejały" się żadne przedmioty metalowe. Nie kładź w pobliżu telefonu kart kredytowych ani innych mediów magnetycznych, ponieważ zapisane w nich informacje mogą zostać wymazane.

Urządzenia elektroniczne

W większości nowoczesne urządzenia elektroniczne są dobrze ekranowane od wpływu sygnałów o częstotliwości radiowej (RF). Spotyka się jednak i takie, które nie są dostatecznie zabezpieczone przed sygnałami RF telefonu komórkowego.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Stymulatory serca

Odległość między stymulatorem serca i ręcznym telefonem komórkowym powinna być nie mniejsza niż 20 cm. Jest to zalecana przez producentów tych urządzeń odległość minimalna, która zabezpiecza stymulator przed potencjalnymi zakłóceniami. Zalecenie to jest zgodne z wynikami badań prowadzonych niezależnie przez Wireless Technology Research. Osoby ze stymulatorami serca powinny:

- utrzymywać odległość między włączonym telefonem a stymulatorem nie mniejszą niż 20 cm;
- nie nosić telefonu w kieszeni na piersi;
- słuchawkę przykładać do prawego ucha, aby zminimalizować ryzyko zakłóceń;
- natychmiast wyłączyć telefon, jeśli zachodzi podejrzenie o wystąpieniu zakłóceń.

Aparaty słuchowe

Niektóre telefony bezprzewodowe mogą powodować zakłócenia pracy aparatów słuchowych. Należy skontaktować się z serwisem, jeśli stwierdzone zostaną takie zakłócenia.

Inne aparaty medyczne

Praca każdego urządzenia radiowego (a więc również telefonu komórkowego) może powodować zakłócenia w funkcjonowaniu medycznej aparatury elektronicznej, gdy ta nie jest odpowiednio zabezpieczona. Skonsultuj się z lekarzem lub producentem aparatury medycznej, aby rozstrzygnąć wszelkie wątpliwości i upewnić się, czy dany aparat jest odpowiednio zabezpieczony przed oddziaływaniem fal o częstotliwości radiowej (RF). Wyłączaj telefon we wszystkich placówkach służby zdrowia, jeśli wymagają tego wywieszone przepisy. W szpitalach i innych placówkach zdrowia korzysta się często z aparatury, która jest niezwykle czuła na fale radiowe emitowane ze źródeł zewnętrznych.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Pojazdy mechaniczne

Sygnały radiowe (RF) mogą mieć niekorzystny wpływ na działanie niewłaściwie zabezpieczonych układów elektronicznych (elektroniczne układy wtrysku paliwa, układy zabezpieczające przed blokowaniem hamulców, elektroniczne układy kontroli szybkości, układy poduszki powietrznej). Wątpliwości w tym zakresie może rozstrzygnąć producent samochodu. Powinieneś skonsultować się również z producentem innych urządzeń zainstalowanych dodatkowo w samochodzie.

Urządzenia oznakowane

Wyłącz telefon zawsze wtedy, gdy napotkasz plakat czy napis zakazujący używania telefonów komórkowych.

■ Warunki fizyko-chemiczne grożące eksplozją

Wyłącz telefon, jeśli znajdziesz się w pomieszczeniu, w którym warunki fizyko-chemiczne mogą doprowadzić do wybuchu. Zastosuj się wtedy do wszystkich poleceń i instrukcji. W takiej sytuacji jedna iskra może spowodować eksplozję, w jej rezultacie uszkodzenie ciała, a nawet śmierć.

Zaleca się wyłączanie telefonu na terenie stacji benzynowych. Należy też pamiętać o zakazie używania sprzętu radiowego w rejonach składowania i dystrybucji paliw, w sąsiedztwie zakładów chemicznych oraz w rejonach przeprowadzania wybuchów.

Miejsca, w których może dojść do wybuchu, są często (ale nie zawsze) odpowiednio oznakowane. Do takich należą pomieszczenia pod pokładem łodzi, miejsca składowania i przepompowywania chemikaliów, pojazdy napędzane ciekłym gazem (propan, butan), tereny, których powietrze zawiera chemikalia bądź pyły metali albo kurz pochodzący z ziaren roślin zbożowych, a także wszystkie inne miejsca, w których ze względów bezpieczeństwa silnik samochodu należałoby wyłączyć.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Pojazdy mechaniczne

Instalacja i konserwacja telefonu w samochodzie powinna być wykonywana wyłącznie przez autoryzowany serwis. Niewłaściwa instalacja lub naprawa może zagrażać bezpieczeństwu użytkownika oraz spowodować utratę wszelkich gwarancji.

Systematycznie sprawdzaj, czy wszystkie elementy wyposażenia telefonu w samochodzie są odpowiednio zainstalowane i czy poprawnie działają.

W sąsiedztwie telefonu i elementów jego wyposażenia nie powinny znajdować się łatwopalne ciecze, gazy i materiały wybuchowe.

Jeśli samochód jest wyposażony w poduszkę powietrzną, miej na uwadze, że poduszka ta wypełnia się gazem z wielkim impetem. Nie umieszczaj więc w jej pobliżu żadnych przedmiotów, w tym również przenośnych lub samochodowych elementów wyposażenia telefonu. Jeśli instalacja telefonu w samochodzie nie jest wykonana fachowo, wtedy gwałtowne wypełnienie poduszki powietrzem może spowodować poważne uszkodzenia ciała.

Używanie telefonu w samolocie jest zabronione. Wyłącz telefon jeszcze przed wejściem na pokład samolotu. Korzystanie z telefonów komórkowych w samolocie jest prawnie zabronione, ponieważ może być zagrożeniem dla działania systemów pokładowych i powodować zakłócenia w sieci komórkowej.

Nieprzestrzeganie powyższych instrukcji może spowodować zawieszenie lub cofnięcie abonamentu właścicielowi telefonu komórkowego. Właściciel może być również pociągnięty do odpowiedzialności karnej.

■ Telefony alarmowe

Ważne:

Opisywany telefon, jak każdy inny telefon komórkowy, wykorzystuje sygnały radiowe, komórkową i naziemną sieć telefoniczną oraz funkcje zaprogramowane przez użytkownika.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Dlatego też nie ma gwarancji, że zawsze da się nawiązać połączenie. Jeśli więc zachodzi konieczność przekazania ważnych i pilnych informacji (np. wezwanie pogotowia ratunkowego), nie należy nigdy polegać wyłącznie na telefonie komórkowym.

Uzyskanie połączenia z numerem alarmowym może być niemożliwe w pewnych sieciach komórkowych lub w przypadkach, gdy uaktywnione są niektóre usługi sieciowe i (lub) funkcje telefonu. Ewentualne wątpliwości rozstrzygnie operator sieci komórkowej.

Aby połączyć się z numerem alarmowym:

1. Jeśli telefon nie jest włączony, włącz go. Sprawdź moc sygnału sieci komórkowej.

   Niektóre sieci komórkowe wymagają zainstalowania w telefonie ważnej karty SIM.
2. Naciśnij tyle razy, ile potrzeba, aby skasować zawartość wyświetlacza (zakończyć połączenie, wyjść z menu itp.) i przygotować telefon do nawiązywania połączeń.
3. Wprowadź obowiązujący na danym obszarze numer alarmowy (np. 112 lub inny urzędowy numer alarmowy). Numery alarmowe mogą być różne w poszczególnych krajach.
4. Naciśnij klawisz .

Jeśli pewne funkcje telefonu są włączone, konieczne może być ich wyłączenie przed wybraniem numeru alarmowego. Sprawdź to w instrukcji obsługi i skonsultuj z operatorem sieci komórkowej.

Gdy dzwonisz pod numer alarmowy, pamiętaj o dokładnym podaniu wszystkich niezbędnych informacji. Twój telefon komórkowy może być jedynym środkiem łączności w pobliżu miejsca wypadku — nie przerywaj więc połączenia, póki nie otrzymasz na to zgody.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

■ Informacje o certyfikatach (SAR)

TEN MODEL TELEFONU SPEŁNIA WYMAGANIA STAWIANE URZĄDZENIOM EMITUJĄCYM FALE RADIOWE

Telefon przenośny jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Jest tak zaprojektowany i wykonany, aby nie zostały przekroczone granice energii fal radiowych (RF) – granice zalecane przez organizacje międzynarodowe (ICNIRP). Granice te stanowią część uzgodnień co do dopuszczalnej energii fal radiowych, które oddziaływują na nas wszystkich. Uzgodnienia te oparto na opracowaniach wydanych przez niezależne instytuty naukowe, których prace badawcze ukierunkowane są na tę właśnie problematykę. W przyjętych granicach uwzględniono szeroki margines bezpieczeństwa, aby zagwarantować je wszystkim ludziom, niezależnie od wieku i stanu zdrowia.

W odniesieniu do telefonów przenośnych za jednostkę miary oddziaływania fal radiowych przyjęto tzw. SAR (Specific Absorption Rate). Graniczna wartość SAR ustalona przez organizacje międzynarodowe wynosi 2,0 W/kg*. Odpowiednie testy zostały przeprowadzone w normalnych warunkach pracy telefonu, przy maksymalnej mocy sygnału i wszystkich częstotliwościach. Chociaż graniczna wartość SAR została określona przy najwyższej z dopuszczalnych mocy sygnału, warto wiedzieć, że w praktyce wartość SAR jest znacznie niższa od maksymalnej. Jest tak dlatego, że telefon został zaprojektowany na wiele różnych poziomów mocy i tak, żeby mógł korzystać z mocy minimalnej, która wystarcza do łączności z siecią komórkową. W ogólności, im bliżej stacji bazowej, tym moc emitowanego przez telefon sygnału jest mniejsza.

Najwyższa wartość SAR tego telefonu w testach przy uchu okazała się być równa 0,48 W/kg. Mimo różnic w wartościach SAR określonych dla różnych telefonów i różnych sposobów ich użytkowania, wszystkie one spełniają wymagania norm odnoszących się do emisji fal radiowych.

*Graniczna wartość SAR przyjęta dla telefonów przenośnych w użytku publicznym wynosi 2,0 W/kg (jest to wartość uśredniona w przeliczeniu na 1 gram tkanki). Wartość ta

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

uwzględnia szeroki margines bezpieczeństwa, zapewniając dodatkową ochronę przed działaniem fal radiowych (i biorąc pod uwagę różne warianty przeprowadzonych pomiarów). Wartości SAR mogą być różne, a zależy to od ustaleń w różnych krajach i od pasm przenoszenia w danych sieciach. Więcej informacji o wartościach SAR w innych krajach znajdziesz pod adresem www.nokia.com.

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI
Nr 025/029/2003

Dostawca:Nokia Poland Spółka z o.o.

Adres:ul. Sienna 73

00-833 Warszawa

Wyrób:telefon Nokia 5100 typu NPM-6

Opisany powyżej wyrób jest zgodny z:

Dokument nr:	**Tytuł:**	**Data wydania**
Normy krajowe:		
Załącznik nr 37 i nr 48	Rozporządzenie Ministra Łączności z dnia 4 września 1997 r. w sprawie wymagań technicznych i eksploatacyjnych dla urządzeń, linii i sieci telekomunikacyjnych zakładanych i używanych na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.	Dz.U. z 1997 r. Nr 109 poz.709

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Dokument nr:	Tytuł:	Data wydania
Normy europejskie:		
ETSI EN 301 511 – v. 7.0.1.	Globalny system komunikacji komórkowej (GSM); Ujednolicony standard dla urządzen przenośnych dla pasm GSM 900 i DCS 1800 zawierający wymagania zasadnicze określone w Artykule 3(2) Dyrektywy dotyczącej urządzen radiowych i terminali telekomunikacyjnych (1999/5/EC) (GSM 13.11 wersja 7.0.0 wydanie 1998)	XII/2000
ETSI TS 151 010-1 V4.3.0	Cyfrowe systemy telekomunikacji komórkowej (faza 2+); Specyfikacja zgodności urządzen przenośnych (MS). część 1: Specyfikacja zgodności. (3GPP TS 51.010-1 wersja 4.3.0 wydanie 4)	IX/2001

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Dokument nr:	Tytuł:	Data wydania
ETSI EN301 489-1 V1.4.1	Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej oraz pasma radiowego (EMR); Standard dotyczący kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) urządzeń radiowych i usług; Część 1: Wspólne wymagania techniczne.	VIII/2002
ETSI EN301 489-7 V1.2.1	Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej oraz pasma radiowego (EMR); Standard dotyczący kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) urządzeń radiowych i usług; Część 7: Specyficzne warunki dotyczące przewoźnych i przenośnych urządzeń radiowych oraz wyposażenia pomocniczego cyfrowych komórkowych systemów telekomunikacyjnych (GSM i DCS)	VIII/2002
PN-EN 60950+ A11:2000	Bezpieczeństwo urządzeń techniki informatycznej	2000

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

Dokument nr:	Tytuł:	Data wydania
EN 50360:2001	Standard produktu wykazujący zgodność telefonów komórkowych z podstawowymi ograniczeniami związanymi z narażeniem osób na promieniowanie pól elektromagnetycznych (300MHz do 3 GHz)	VII/2001

Inne dokumenty:

1999/519/EC	Rekomendacja Rady Europy z dnia 12 lipca 1999 r. dotycząca narażenia osób na promieniowanie pól elektromagnetycznych (0Hz do 300GHz)

Informacje dodatkowe:

Potwierdzenie zgodności Nr 029/2003 z dnia 24 stycznia 2003 roku wydane przez Laboratorium Badań Urządzeń Telekomunikacyjnych Instytut Łączności, ul. Szachowa 1, 04 -894 Warszawa stwierdzające zgodność danych technicznych i parametrów telefonu o nazwie handlowej Nokia 5100 typu NPM-6 z wymaganiami zasadniczymi dotyczącymi urządzeń abonenckich przeznaczonych do stosowania w sieciach systemu radiokomunikacyjnego E-GSM 900 i GSM 1800

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.

ustalonymi w wyżej wskazanych normach.

Warszawa, 27-01-2003

Konrad Pancewicz, Dyrektor Generalny

Copyright © 2003 Nokia. All rights reserved.