



Nokia 5070

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

My, NOKIA CORPORATION, z pełną odpowiedzialnością oświadczamy, że produkt RM-166 spełnia wszystkie wymogi ujęte w klauzulach dokumentu Council Directive: 1999/5/WE.

Kopię „Deklaracji zgodności” znajdziesz pod adresem http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 0434



To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE oraz polską Ustawą o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kontenera na odpady.

Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu.

Właściwe postępowanie ze zużyтым sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

Szczegółowe dane dotyczące masy sprzętu marki Nokia znajdują się na stronie internetowej: www.nokia.com.pl

Copyright © 2006 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

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

Nokia, Nokia Connecting People, Xpress-on 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.

Sygnal dźwiękowy o nazwie Nokia tune jest znakiem towarowym Nokia Corporation.

Patent amerykański nr 5818437 i inne patenty w trakcie przyznawania. Oprogramowanie T9 do wprowadzania tekstu chronione prawami autorskimi (Copyright © 1997-2005) przyznany firmie Tegic Communications, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



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



Java jest znakiem towarowym firmy Sun Microsystems, Inc.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpegla.com>>.

Ten produkt podlega licencji MPEG-4 Visual Patent Portfolio, która upoważnia do (i) korzystania z niego w prywatnych i niekomercyjnych celach w związku z informacjami zakodowanymi zgodnie ze standardem MPEG-4 przez konsumenta w toku jego działań o charakterze prywatnym i niekomercyjnym oraz do (ii) używania go w związku z nagraniami wideo w formacie MPEG-4, dostarczonymi przez licencjonowanego dostawcę takich nagrań. Na wykorzystanie produktu w innym zakresie licencja nie jest udzielana ani nie może być domniemywana. Dodatkowe informacje, w tym dotyczące zastosowań produktu w celach promocyjnych, wewnętrznych i komercyjnych, można otrzymać od firmy MPEG LA, LLC. Patrz <<http://www.mpegla.com>>.

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.

To urządzenie spełnia wymagania Dyrektywy 2002/95/EC dotyczące ograniczeń użytkowania niektórych substancji szkodliwych w zastosowaniu do sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

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.

Produkt ten zawiera w sobie elementy i technologie, i (lub) oprogramowanie wyeksportowane z USA zgodnie z obowiązującymi w tym kraju przepisami. Odstępstwa od tych przepisów są zabronione.

9248982/Wydanie 1

Spis treści

Dla własnego bezpieczeństwa	9
Uwagi ogólne.....	13
Przegląd funkcji	13
Kody dostępu	13
Usługa ustawień konfiguracji	14
Pobieranie treści i aplikacji.....	15
Informacje dotyczące pomocy technicznej i kontaktu z firmą Nokia	16
1. Pierwsze kroki.....	17
Instalowanie karty SIM i baterii.....	17
Ładowanie baterii.....	18
Włączanie i wyłączanie telefonu	19
Antena	20
Pasek na rękę.....	20
2. Kilka słów o telefonie	21
Klawisze i elementy.....	21
Tryb gotowości	22
Blokada klawiatury	24
3. Funkcje połączeń	25
Nawiązywanie połączeń.....	25
Odbiór lub odrzucenie połączenia	26
Opcje dostępne w trakcie rozmowy telefonicznej	26
4. Wprowadzanie tekstu	28
Ustawienia.....	28
Słownikowa metoda wprowadzania tekstu.....	28
Tradycyjna metoda wprowadzania tekstu.....	29

5. Nawigacja po menu	30
6. Wiadomości	31
Wiadomości tekstowe (SMS)	31
Wiadomości multimedialne (MMS).....	33
Zapełnienie pamięci.....	36
Foldery.....	36
Pocztówki	37
Wiadomości flesz.....	37
Wiadomości audio Nokia Xpress.....	38
Czat	39
Aplikacja poczty e-mail	43
Wiadomości głosowe.....	46
Wiadomości z sieci.....	46
Polecenia obsługi.....	46
Usuwanie wiadomości	46
Ustawienia wiadomości.....	47
Licznik wiadomości	49
7. Kontakty.....	50
Wyszukiwanie kontaktów	50
Zapisywanie opisów i numerów telefonów.....	50
Zapisywanie numerów, pozycji lub zdjęć	50
Kopiowanie kontaktów	51
Edycja szczegółów kontaktu	51
Usuwanie kontaktów lub szczegółów kontaktu	52
Wizytówki	52
Moja dostępność.....	52
Opisy subskrybowane	53
Ustawienia.....	54
Grupy.....	55
Głosowe wybieranie numerów	55
Proste wybieranie	57

Numery informacyjne, numery usług i numery własne.....	57
8. Spis połączeń	58
Listy ostatnich połączeń.....	58
Czasomierze i liczniki	58
9. Ustawienia	59
Profile.....	59
Motywy	59
Dźwięki	60
Skróty własne	60
Wyświetlacz	61
Godzina i data	61
Ustawienia połączeń.....	62
Ustawienia telefonu	63
Połączenia.....	64
Akcesoria.....	66
Konfiguracja.....	66
Zabezpieczenia.....	67
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	68
10.Menu operatora.....	69
11.Galeria	70
12.Media.....	71
Cyfrowy aparat fotograficzny.....	71
Radio	72
Dyktafon.....	73
13.Organizator	75
Budzik	75
Kalendarz	75
Lista spraw	76
Notatki.....	77

Synchronizacja	77
Kalkulator	79
Stoper	80
Minutnik.....	80
14.Aplikacje.....	82
Gry	82
Kolekcja	82
15.Usluga NIM	84
Menu usługi NIM.....	84
Nawiązywanie połączeń i rozłączanie z usługą NIM	85
Wykonywanie i odbieranie połączeń NIM	85
Żądania oddzwonienia	88
Dodawanie kontaktu indywidualnego	89
Tworzenie i ustawianie kanałów	89
Ustawienia funkcji NIM	91
16.Web.....	93
Konfigurowanie przeglądania	93
Nawiązywanie połączenia z usługą	93
Przeglądanie stron.....	94
Ustawienia wyglądu	95
Pliki cookie	96
Skrypty przesyłane przez połączenia zabezpieczone.....	96
Zakładki	96
Pobieranie plików	97
Skrzynka usług sieciowych	97
Pamięć cache.....	98
Zabezpieczenia przeglądarki	99
Informacje o pozycji w terenie	101
17.Uslugi SIM.....	102

18.Łączność z komputerem PC	103
Nokia PC Suite.....	103
Połączenia pakietowe, HSCSD i CSD	103
Korzystanie z aplikacji komunikacyjnych	104
19.Informacje o bateriach.....	105
Ładowanie i rozładowywanie baterii	105
Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia.....	106
Eksplotacja i konserwacja	108
Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie.....	109
Skorowidz.....	113

Dla własnego bezpieczeństwa

Zapoznaj się uważnie z podanymi tu w skrócie wskazówkami. Nieprzestrzeganie tych wskazówek może być niebezpieczne lub niezgodne z prawem. Więcej informacji znajdziesz na dalszych stronach tej instrukcji.



NIE RYZYKUJ

Nie włączaj telefonu w miejscach, w których zabrania się korzystać z telefonów komórkowych, ani wtedy, gdy może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.



NAJWAŻNIEJSZE JEST BEZPIECZEŃSTWO W RUCHU DROGOWYM

Stosuj się do wszystkich lokalnie obowiązujących przepisów. Prowadząc samochód, nie zajmuj rąk niczym innym. W trakcie jazdy miej przede wszystkim na uwadze bezpieczeństwo na drodze.



ZAKŁÓCENIA

Wszystkie telefony komórkowe mogą być podatne na zakłócenia, które z kolei mogą wywierać wpływ na jakość połączeń.



WYŁĄCZ TELEFON, GDY ZNAJDZIESZ SIĘ NA TERENIE SZPITALA

Przestrzegaj wszystkich ograniczeń. Wyłącz telefon w pobliżu aparatury medycznej.



WYŁĄCZ URZĄDZENIE, GDY ZNAJDZIESZ SIĘ W SAMOLOCIE

Przestrzegaj wszystkich ograniczeń. Urządzenia bezprzewodowe mogą być źródłem zakłóceń w samolocie.



WYŁĄCZ URZĄDZENIE, GDY TANKUJESZ PALIWO

Nie używaj telefonu na stacjach benzynowych. Nie używaj go też w pobliżu składów paliw i chemikaliów.



WYŁĄCZ URZĄDZENIE W REJONIE PRZEPROWADZANIA WYBUCHÓW

Przestrzegaj wszystkich ograniczeń. Nie używaj telefonu w rejonie odpalania ładunków wybuchowych.



UŻYWAJ URZĄDZENIA Z ROZWAGĄ

Urządzenia używaj w normalnej pozycji i zgodnie z jego dokumentacją. Nie dotykaj bez potrzeby anteny urządzenia.



PROFESJONALNY SERWIS

Instalować i naprawiać ten produkt może wyłącznie wykwalifikowany personel.



BATERIE I AKCESORIA

Używaj jedynie zatwierdzonych do użytku baterii i akcesoriów. Nie podłączaj niekompatybilnych produktów.



WODOODPORNOŚĆ

Telefon nie jest wodoodporny. Chroń go przed wilgocią.



KOPIE ZAPASOWE

Pamiętaj o robieniu zapasowych kopii wszystkich zapisywanych w telefonie ważnych informacji lub prowadź ich pisemny zapis.



PODŁĄCZANIE INNYCH URZĄDZEŃ

Zanim podłączysz dodatkowe urządzenie, zapoznaj się z instrukcją jego obsługi i przepisami bezpieczeństwa. Nie podłączaj niekompatybilnych produktów.



TELEFONY ALARMOWE

Upewnij się, że telefon jest włączony i ma kontakt z siecią komórkową. Naciśnij klawisz zakończenia tyle razy, ile potrzeba, żeby usunąć z wyświetlacza wprowadzone znaki i wrócić do ekranu startowego. Wprowadź numer alarmowy i naciśnij klawisz połączenia. Podaj miejsce pobytu. Nie przerywaj połączenia, dopóki nie otrzymasz na to zgody.

■ Kilka słów o urządzeniu

Opisane w tej instrukcji urządzenie bezprzewodowe zostało zatwierdzone do użytku w sieciach EGSM 900 oraz GSM 1800 i 1900. Aby uzyskać więcej informacji o sieciach komórkowych, skontaktuj się ze swoim usługodawcą.

Korzystając z funkcji tego urządzenia, stosuj się do wszystkich obowiązujących przepisów i szanuj prywatność oraz uzasadnione prawa innych osób.



Ostrzeżenie: wszystkie funkcje tego urządzenia, poza budzikiem, działają dopiero po jego włączeniu. Nie włączaj tego urządzenia, jeśli może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.

■ Usługi sieciowe

Aby używać telefonu, trzeba mieć dostęp do usług świadczonych przez dostawców usług bezprzewodowych. Działanie wielu funkcji tego urządzenia zależy od charakterystyki sieci bezprzewodowej. Poszczególne usługi sieciowe mogą nie być dostępne we wszystkich sieciach, a w niektórych przypadkach korzystanie z usług sieciowych może być uwarunkowane zawarciem właściwej umowy z usługodawcą. O sposobie korzystania z usług sieciowych i związanych z nimi opłatami można się dowiedzieć od usługodawcy. W niektórych sieciach mogą obowiązywać ograniczenia wpływające na sposób korzystania z usług sieciowych. Niektóre sieci mogą na przykład nie udostępniać pewnych usług lub specyficznych dla danego języka znaków.

Usługodawca może zablokować pewne funkcje lub uniemożliwić ich włączenie w urządzeniu. Takie funkcje nie będą wówczas dostępne w menu urządzenia. Urządzenie może też być specjalnie skonfigurowane pod kątem operatora sieci. Taka konfiguracja może polegać na zmianie haseł w menu i ich kolejności oraz na zmianie wyglądu ikon. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.

Urządzenie to korzysta z protokołów WAP 2.0 (HTTP i SSL), które bazują na protokołach TCP/IP. Niektóre funkcje tego urządzenia, takie jak wiadomości tekstowe, wiadomości multimedialne, wiadomości audio, usługa czatu, poczta e-mail, kontakty z informacją o dostępności, usługi internetowe, pobieranie aplikacji i innych zasobów, synchronizacja ze zdalnym serwerem internetowym, działają tylko wtedy, gdy sieć komórkowa udostępnia potrzebne do tego technologie.

■ Pamięć współdzielona

Telefon posiada dwie pamięci. Z pierwszej pamięci współdzielonej mogą korzystać następujące funkcje telefonu: kontakty, wiadomości tekstowe i multimedialne (bez załączników), wiadomości audio, czat, grupy, polecenia głosowe, kalendarz oraz lista spraw. Druga pamięć współdzielona jest używana do przechowywania plików z menu *Galeria*, załączników wiadomości multimedialnych, wiadomości e-mail oraz aplikacji Java™. Użycie jednej lub kilku tych funkcji może zmniejszyć ilość pamięci dostępnej dla pozostałych funkcji, które tę pamięć współdzielą. Na przykład zapisanie wielu aplikacji Java może spowodować zapelnienie całej dostępnej pamięci. Przy próbie użycia funkcji współdzielącej pamięć może pojawić się komunikat o wyczerpaniu się tej pamięci. Aby w takim przypadku móc dalej korzystać z urządzenia, należy z pamięci współdzielonej usunąć część zapisanych w niej danych. Niektóre funkcje, takie jak wiadomości tekstowe, mogą mieć przydzieloną dodatkową ilość pamięci niezależnie od pamięci współdzielonej.

■ Akcesoria

Kilka praktycznych uwag o akcesoriach i ich użytkowaniu.

- Wszystkie akcesoria przechowuj w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.
- Gdy odłączasz przewód zasilający jakiegokolwiek z akcesoriów, zawsze chwytaj za wtyczkę – nie za przewód.
- Systematycznie sprawdzaj, czy zainstalowane w samochodzie akcesoria są dobrze zamontowane i czy działają prawidłowo.
- Tylko specjaliści mogą instalować skomplikowane akcesoria samochodowe.

Uwagi ogólne

■ Przegląd funkcji

Telefon ma wiele przydatnych na co dzień funkcji, takich jak kalendarz, zegar, budzik, radio, czy wbudowany aparat fotograficzny. Do oferowanych funkcji należą także:

- Transmisja w trybie EDGE (Enhanced data rates for GSM evolution). Patrz [Połączenie pakietowe \(EGPRS\)](#) na stronie [65](#).
- Język XHTML (Extensible Hypertext Markup Language). Patrz [Web](#) na stronie [93](#).
- Wiadomości audio. Patrz [Wiadomości audio Nokia Xpress](#) na stronie [38](#).
- Czat. Patrz [Czat](#) na stronie [39](#).
- Aplikacja poczty e-mail. Patrz [Aplikacja poczty e-mail](#) na stronie [43](#).
- Usługa NIM („Naciśnij i mów”). Patrz [Usługa NIM](#) na stronie [84](#).
- Kontakty ze stanem dostępności. Patrz [Moja dostępność](#) na stronie [52](#).
- Platforma Java 2, Micro Edition (J2ME™). Patrz [Aplikacje](#) na stronie [82](#).
- Synchronizacja i przysyłanie plików za pomocą oprogramowania PC Suite. Patrz [Nokia PC Suite](#) na stronie [103](#).

■ Kody dostępu

Kod zabezpieczający

Kod zabezpieczający (od 5 do 10 cyfr) uniemożliwia osobom postronnym korzystanie z telefonu. Fabrycznie ustawionym kodem jest ciąg cyfr 12345. Informacje o tym, jak zmienić kod oraz jak ustawić telefon, aby po włączeniu wyświetlał monit o podanie kodu, można znaleźć w punkcie [Zabezpieczenia](#) na stronie [67](#).

Kody PIN

Kody PIN (Personal Identification Number) i UPIN (Universal Personal Identification Number), zawierające od 4 do 8 cyfr, uniemożliwiają osobom postronnym korzystanie z karty SIM. Patrz [Zabezpieczenia](#) na stronie 67.

Kod PIN2 (od 4 do 8 cyfr), dostarczany z niektórymi kartami SIM, jest niezbędny do korzystania z pewnych funkcji.

Kod PIN modułu jest wymagany w celu uzyskania dostępu do informacji w module zabezpieczeń. Patrz [Moduł zabezpieczeń](#) na stronie 99.

Kod PIN podpisu jest potrzebny do składania podpisu cyfrowego. Patrz [Podpis cyfrowy](#) na stronie 100.

Kody PUK

Kody PUK (Personal Unblocking Key) i UPUK (Universal Personal Unblocking Key), zawierające 8 cyfr, są niezbędne do zmiany zablokowanych kodów (odpowiednio PIN i UPIN). Kod PUK2 (8 cyfr) 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

Hasło zakazu (4 cyfry) jest potrzebne do korzystania z funkcji [Usługa zakazu połączeń](#). Patrz [Zabezpieczenia](#) na stronie 67.

■ Usługa ustawień konfiguracji

Aby korzystać z niektórych usług sieciowych, takich jak mobilne usługi internetowe, MMS, wiadomości audio Nokia Xpress, synchronizacja ze zdalnym serwerem internetowym, wymagane są odpowiednie ustawienia konfiguracji. Ustawienia te można otrzymać w wiadomości konfiguracyjnej. Po ich odebraniu należy zapisać je w telefonie. Usługodawca może dostarczyć kod PIN niezbędny do zapisania ustawień. Aby uzyskać więcej informacji na temat dostępności, skontaktuj się z operatorem sieci, usługodawcą, najbliższym autoryzowanym

sprzedawcą produktów firmy Nokia lub odwiedź dział pomocy w witrynie internetowej firmy Nokia pod adresem www.nokia.com/support.

Po odebraniu wiadomości konfiguracyjnej pojawi się komunikat *Odebrano ust. konfiguracji*.

Aby zapisać ustawienia, wybierz **Pokaż** > **Zapisz**. Jeśli pojawi się żądanie *Dla ustawień wprowadź kod PIN*;, wprowadź właściwy dla ustawień kod PIN i wybierz **OK**. Aby otrzymać kod PIN, należy skontaktować się z usługodawcą, który przysłał ustawienia. Jeśli nie zapisano jeszcze żadnych ustawień, przysłane ustawienia konfiguracyjne zostaną zapisane i ustawione jako domyślne. W przeciwnym przypadku pojawi się pytanie *Uaktywnić zapisane ustawienia konfiguracji?*.

Aby odrzucić odebrane ustawienia, naciśnij **Wyjdź** lub **Pokaż** > **Odrzuć**.

Aby zmienić ustawienia, patrz [Konfiguracja](#) na stronie 66.

■ Pobieranie treści i aplikacji

Do telefonu można pobierać nowe materiały, na przykład tematy (usługa sieciowa). Wybierz funkcję pobierania, na przykład w menu *Galeria*. Informacje o uzyskiwaniu dostępu do funkcji pobierania znajdują się w opisach poszczególnych pozycji menu. Aby uzyskać informacje o dostępności różnych usług, cennika i taryf skontaktuj się z usługodawcą.



Ważne: korzystaj wyłącznie z usług zaufanych, które zapewniają właściwą ochronę przed niebezpiecznym oprogramowaniem.

■ Informacje dotyczące pomocy technicznej i kontaktu z firmą Nokia

Odwiedź witrynę www.nokia.com/support lub lokalną witrynę internetową firmy Nokia. Znajdziesz tam najnowszą wersję niniejszej instrukcji, dodatkowe informacje, pliki do pobrania, a także usługi związane z posiadanym produktem firmy Nokia.

W witrynie internetowej można uzyskać informacje na temat korzystania z produktów i usług firmy Nokia. Jeśli potrzebny jest kontakt z działem obsługi klienta, sprawdź listę lokalnych centrów kontaktowych firmy Nokia pod adresem www.nokia.com/customerservice.

Jeśli potrzebna jest konserwacja, odszukaj lokalizację najbliższego centrum usług firmy Nokia pod adresem www.nokia.com/repair.

1. Pierwsze kroki

■ Instalowanie karty SIM i baterii

Przed każdym wyjęciem baterii należy urządzenie wyłączyć i odłączyć je od ładowarki.

Wszystkie karty SIM przechowuj w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.

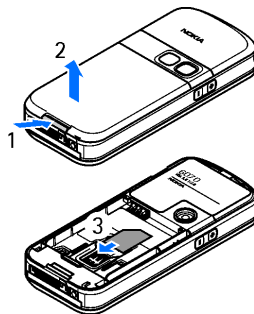
W sprawie dostępności i sposobu korzystania z usług karty SIM skontaktuj się ze sprzedawcą tej karty. Może nim być usługodawca, operator sieci lub inny sprzedawca.

Do zasilania telefonu przeznaczona jest bateria BL-5B.

Karta SIM i jej złącza mogą łatwo ulec porysowaniu lub pognięciu. Dlatego zaleca się zachowanie szczególnej ostrożności podczas wkładania i wyjmowania karty SIM.

Aby zdjąć tylną pokrywę, naciśnij przycisk zwalniający (1) i unieś ją (2).

Sprawdź, czy złącza w kolorze złotym są skierowane do dołu, i włóż kartę SIM do uchwytu karty SIM tak, aby zatrzasknęła się na swoim miejscu (3).



Włóż baterię (4). Sprawdź, czy złącza baterii skierowane są w odpowiednią stronę. Zawsze używaj oryginalnych baterii Nokia. Patrz [Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia](#) na stronie 106.

Przyłóż górną część tylnej pokrywki do telefonu (5) i dociśnij jej dolną część aż do zatrzaśnięcia (6).

Aby wyjąć baterię, unieś jej dolną część, wysuwając ją z komory (7).

Aby wyjąć kartę SIM, naciśnij przycisk zwalniający kartę SIM (8), a następnie przesun kartę w kierunku górnej części telefonu (9).

■ Ładowanie baterii

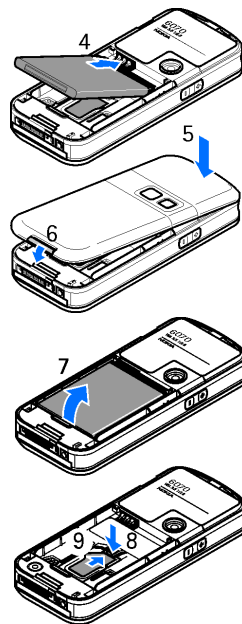


Ostrzeżenie: korzystaj wyłącznie z baterii, ładowarek i innych akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym właśnie modelem urządzenia. Stosowanie akcesoriów innego typu może unieważnić gwarancję na urządzenie i być również niebezpieczne dla użytkownika.

Przed użyciem ładowarki należy sprawdzić nazwę i numer jej modelu. Do zasilania tego urządzenia (ładowania baterii) przeznaczone są ładowarki AC-3, AC-4, AC-5 i DC-4 oraz ładowarka LCH-9, gdy jest używany adapter ładowarki CA-44.

O dostępności zatwierdzonych do użytku akcesoriów dowiesz się od sprzedawcy.

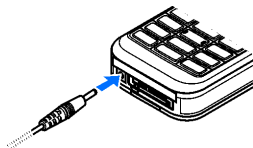
Odłączając przewód któregośkolwiek z akcesoriów, chwytaj za wtyczkę – nie za przewód.



1. Podłącz ładowarkę do gniazda sieciowego.
2. Podłącz przewód ładowarki do gniazda na spodzie telefonu.

Jeśli bateria była całkowicie rozładowana, może upłynąć kilka minut, zanim pojawi się wskaźnik ładowania i będzie można korzystać z telefonu.

Czas ładowania zależy od rodzaju baterii i typu ładowarki. Na przykład ładowanie baterii BL-5B ładowarką AC-3, gdy telefon znajduje się w trybie gotowości, zajmuje około 1 godziny i 10 minut.



■ Włączanie i wyłączanie telefonu



Ostrzeżenie: Nie włączaj telefonu w miejscach, w których zabrania się korzystać z telefonów komórkowych, ani wtedy, gdy może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.

Aby włączyć telefon, naciśnij i przytrzymaj klawisz wyłącznika. Jeśli telefon zażąda podania kodu PIN lub UPIN, wprowadź odpowiedni kod (wyświetlany jako ****) i wybierz **OK**.

Aby wyłączyć telefon, naciśnij i przytrzymaj klawisz wyłącznika.



Ustawianie godziny, strefy czasowej oraz daty

Podaj aktualną godzinę, wybierz strefę czasową, określając różnicę czasu między bieżącą strefą czasową a czasem GMT (Greenwich Mean Time) oraz wprowadź datę. Patrz [Godzina i data](#) na stronie 61.

Usługa plug and play

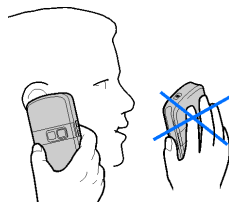
Gdy telefon zostanie włączony po raz pierwszy i będzie on w trybie gotowości, pojawi się pytanie, czy pobrać ustawienia konfiguracyjne od usługodawcy (usługa sieciowa). Możesz zaakceptować lub odrzucić to żądanie. Patrz „[Poł. z pom. techn. usługodawcy](#)” na stronie 67 i [Usługa ustawień konfiguracji](#) na stronie 14.

■ Antena

Urządzenie to ma antenę wewnętrzną.

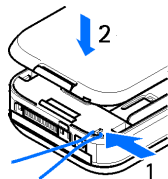


Uwaga: tak jak w przypadku każdego innego urządzenia nadawczo-odbiorczego, nie dotykaj bez potrzeby anteny włączonego urządzenia. Dotykanie anteny niekorzystnie wpływa na jakość połączeń i może przyczyniać się do niepotrzebnego wzrostu pobieranej przez urządzenie energii. Unikanie kontaktu z anteną podczas korzystania z urządzenia pozwala w sposób optymalny wykorzystać parametry anteny i żywotność baterii.



■ Pasek na rękę

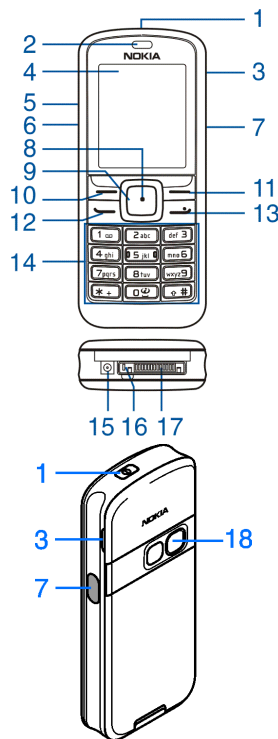
Aby przymocować pasek na rękę do dolnej części telefonu, otwórz tylną pokrywę. Przełóż pasek przez otwór, tak jak pokazano na rysunku, a następnie zaciągnij go wokół niewielkiego bolca (1). Przytrzymaj pasek w tej pozycji i zamknij tylną pokrywę (2).



2. Kilka słów o telefonie

■ Klawisze i elementy

- Klawisz wyłącznika (1)
- Słuchawka (2)
- Głośnik (3)
- Wyświetlacz (4)
- Klawisz zwiększania głośności i funkcji „Naciśnij i mów” (5)
- Klawisz zmniejszania głośności i funkcji poleceń głosowych (6)
- Port podczerwieni (IR) (7)
- Środkowy klawisz wyboru (8)
- 4-kierunkowy klawisz nawigacji (9)
- Lewy klawisz wyboru (10)
- Prawy klawisz wyboru (11)
- Klawisz połączenia (12)
- Klawisz zakończenia (13)
- Klawiatura, może się różnić w zależności od regionu (14)
- Złącze ładowarki (15)
- Mikrofon (16)
- Złącze Pop-Port™ (17)
- Obiektyw aparatu cyfrowego (18)





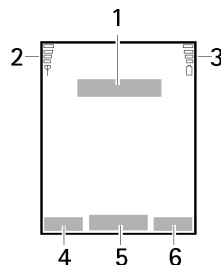
Ostrzeżenie: Klawisz nawigacji (9) urządzenia może zawierać nikiel. Klawisz nawigacji (9) nie jest dostosowany do długiego kontaktu ze skórą. Stałe wystawienie skóry na kontakt z niklem może prowadzić do wystąpienia alergii na ten metal.

■ Tryb gotowości

O włączonym telefonie, na którego wyświetlaczu nie ma żadnych znaków wprowadzonych przez użytkownika, mówi się, że jest w trybie gotowości.

- 1 Nazwa sieci lub logo operatora
- 2 Moc sygnału sieci komórkowej
- 3 Poziom naładowania baterii
- 4 Lewy klawisz wyboru (**Idź do**)
- 5 Środkowy klawisz wyboru (**Menu**)
- 6 Prawy klawisz wyboru (**Kont.**)

Prawy klawisz wyboru może być innym skrótem do wybranej funkcji. Patrz [Skróty własne](#) na stronie 60. Nazwa funkcji otwierającej stronę główną operatora zależy od usługodawcy.



Lista skrótów

Lewy klawisz wyboru to **Idź do**. Aby wyświetlić funkcje znajdujące się na liście skrótów, wybierz **Idź do**. Aby uaktywnić funkcję, wystarczy ją wybrać.

Aby wyświetlić listę dostępnych funkcji, wybierz **Idź do** > **Opcje** > **Wybierz opcje**. Aby dodać funkcję do listy skrótów, wybierz **Zaznacz**. Aby usunąć funkcję z listy, wybierz **Wyklucz**.

Aby zmienić kolejność funkcji na liście skrótów, wybierz **Idź do** > **Opcje** > **Ustal kolejność**. Wybierz żądaną funkcję **Przesuń**, a następnie wskaż miejsce, na które ma zostać przeniesiona.

Skróty w trybie gotowości

- Aby otworzyć listę wybieranych numerów, naciśnij klawisz połączenia. Wskaż numer lub nazwę; aby połączyć się z wybranym numerem, naciśnij klawisz połączenia.
- Aby otworzyć przeglądarkę internetową, naciśnij i przytrzymaj **0**.
- Aby połączyć się z pocztą głosową, naciśnij i przytrzymaj **1**.
- Używaj klawisza nawigacji jako skrótu. Patrz [Skróty własne](#) na stronie [60](#).

Oszczędzanie energii

Jeśli przez pewien czas nie będzie używana żadna funkcja telefonu, na wyświetlaczu pojawi się zegar cyfrowy, który pobiera tylko minimalne ilości energii. Aby uzyskać informacje o uaktywnieniu funkcji oszczędzania energii, patrz [Oszczędzanie energii](#) w [Wyświetlacz](#) na stronie [61](#). Aby wyłączyć wygaszac ekranu, naciśnij dowolny klawisz.



Wskaźniki

-  Odebrano co najmniej jedną wiadomość tekstową lub graficzną. Patrz [Czytanie i odpowiadanie na wiadomości SMS](#) na stronie [32](#).
-  Odebrano co najmniej jedną wiadomość multimedialną. Patrz [Czytanie i odpowiadanie na wiadomości MMS](#) na stronie [35](#). W przypadku wiadomości e-mail i wiadomości głosowych mogą być wyświetlane inne ikony.
-  Telefon zarejestrował nieodebrane połączenie. Patrz [Spis połączeń](#) na stronie [58](#).
-  Klawiatura jest zablokowana. Patrz [Blokada klawiatury](#) na stronie [24](#).
-  Telefon nie sygnalizuje połączenia przychodzącego lub wiadomości tekstowej, gdy opcje [Sygnał nadejścia połączenia](#) i [Sygnał odbioru wiadomości](#) są ustawione na [Bez dźwięku](#). Patrz [Dźwięki](#) na stronie [60](#).

-  Budzik jest włączony (wybrano dla niego opcję *Tak*). Patrz [Budzik](#) na stronie 75.
-  Usługa połączeń pakietowych jest dostępna, gdy wybrano tryb połączeń pakietowych *Zawsze online*. Patrz [Połączenie pakietowe \(EGPRS\)](#) na stronie 65.
-  Połączenie pakietowe jest nawiązywane. Patrz [Połączenie pakietowe \(EGPRS\)](#) na stronie 65 oraz [Przeglądanie stron](#) na stronie 94.
-  Połączenie pakietowe zostało zawieszone, na przykład w wyniku odebrania lub nawiązania połączenia głosowego przy aktywnym połączeniu pakietowym dial-up.
-  Po uaktywnieniu połączenia przez podświetlenie wskaźnik ten jest wyświetlany w sposób ciągły.
-  Połączenie z usługą NIM jest aktywne lub zawieszone. Patrz [Usługa NIM](#) na stronie 84.

■ Blokada klawiatury

Chcąc zapobiec skutkom przypadkowych naciśnięć klawiszy, wybierz **Menu** i w ciągu 3,5 sekundy naciśnij *, aby zablokować klawiaturę.

Aby odblokować klawiaturę, wybierz **Odblok.** i w ciągu 1,5 sekundy naciśnij *. Jeśli *Kod zabezpiecz. blokadę klawiat.* jest ustawiony na *Tak*, wprowadź na żądanie kod zabezpieczający.

Aby przy zablokowanej klawiaturze odebrać połączenie, naciśnij klawisz połączenia. Po zakończeniu lub odrzuceniu połączenia klawiatura zostanie automatycznie zablokowana.

Aby uzyskać informacje na temat *Autoblokada klawiatury* oraz *Kod zabezpiecz. blokadę klawiat.*, patrz [Ustawienia telefonu](#) s. 63.

Nawet przy zablokowanej klawiaturze można nawiązać połączenie z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym.

3. Funkcje połączeń

■ Nawiązywanie połączeń

1. Wprowadź numer telefonu wraz z numerem kierunkowym.

Aby nawiązać połączenie międzynarodowe, naciśnij dwukrotnie * w celu wpisania prefiksu międzynarodowego (znak + zastępuje międzynarodowy kod dostępu), po czym wprowadź kod kraju, numer kierunkowy bez poprzedzającego go zera i numer telefonu.

2. Aby nawiązać połączenie z wybranym numerem, naciśnij klawisz połączenia.
3. W celu zakończenia połączenia lub zrezygnowania z próby jego nawiązania naciśnij klawisz zakończenia.

Aby nawiązać połączenie przy użyciu nazw, wyszukaj nazwę lub numer telefonu w folderze *Kontakty*. Patrz [Wyszukiwanie kontaktów](#) na stronie 50.

Naciśnij klawisz połączenia, aby połączyć się z wybranym numerem.

W trybie gotowości naciśnij raz klawisz połączenia, aby wyświetlić listę maksymalnie 20 numerów, z którymi ostatnio próbowano się połączyć. Aby połączyć się z wybranym numerem, wskaż go lub jego opis i naciśnij klawisz połączenia.

Proste wybieranie

Przypisz numer telefonu do jednego z klawiszy prostego wybierania (od 2 do 9). Patrz [Proste wybieranie](#) na stronie 57. Numer przypisany do klawisza wywołasz na jeden z następujących sposobów:

- Wybierz klawisz prostego wybierania i naciśnij klawisz połączenia.
- Jeśli funkcja *Proste wybieranie* jest ustawiona na *Tak*, naciśnij klawisz prostego wybierania i przytrzymaj go do momentu rozpoczęcia wybierania numeru. Patrz *Proste wybieranie* w [Ustawienia połączeń](#) na stronie 62.

■ Odbiór lub odrzucenie połączenia

Aby odebrać połączenie przychodzące, naciśnij klawisz połączenia. Aby zakończyć połączenie, naciśnij klawisz zakończenia.

Aby odrzucić połączenie przychodzące, naciśnij klawisz zakończenia.

Aby wyciszyć dźwięk dzwonka, naciśnij **Wycisz**.

 **Wskazówka:** Jeśli funkcja *Przekazuj, kiedy zajęte* jest aktywna (np. włączone jest przekazywanie na numer poczty głosowej), odrzucenie połączenia spowoduje jego przekazanie na wskazany numer. Patrz [Ustawienia połączeń](#) na stronie 62.

Jeśli do telefonu podłączony jest kompatybilny zestaw słuchawkowy z przyciskiem, połączenia można odbierać i kończyć, naciskając ten przycisk.

Połączenia oczekujące

Aby odebrać połączenie oczekujące w trakcie rozmowy, naciśnij klawisz połączenia. Pierwsze połączenie zostanie zawieszono. Aby zakończyć aktywne połączenie, naciśnij klawisz zakończenia.

Sposób włączania funkcji *Usługa połączeń oczekujących* opisano w punkcie [Ustawienia połączeń](#) na stronie 62.

■ Opcje dostępne w trakcie rozmowy telefonicznej



Ostrzeżenie: gdy głośnik jest włączony, nie trzymaj urządzenia przy uchu, ponieważ dźwięki mogą być bardzo głośne.

Wiele z opcji dostępnych w trakcie rozmowy telefonicznej to usługi sieciowe. W sprawie dostępności zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy.

W trakcie rozmowy telefonicznej wybierz **Opcje** i jedną z następujących opcji:

Dostępne opcje połączeń to *Wyłącz mikrofon* lub *Włącz mikrofon*, *Kontakty*, *Menu*, *Włącz autogł.* lub *Wyłącz autogł.*, *Nagrywaj*, *Blokuj klawiaturę*, *Poprawa słyszalności*, *Głośnik* lub *Telefon*.

Dostępne opcje usług sieciowych to *Odbierz* i *Odrzuć*, *Zawieś* lub *Wznów*, *Nowe połączenie*, *Dodaj do konfer.*, *Zakończ połąc.*, *Zakończ wszyst.* oraz następujące:

Wyślij DTMF — pozwala wysyłać łańcuchy sygnałów.

Zamień — pozwala przełączać się między połączeniem aktywnym a zawieszonym.

Przełącz — pozwala na związanie połączenia zawieszonego z aktywnym i wyłączenie się z obu połączeń.

Konferencja — pozwala nawiązywać połączenie konferencyjne, w którym może uczestniczyć do pięciu osób.

Rozmowa prywat. — umożliwia prowadzenie rozmowy prywatnej w trakcie połączenia konferencyjnego.

4. Wprowadzanie tekstu

Istnieją dwie metody wprowadzania tekstu: metoda tradycyjna i metoda zwana słownikową. Aby wprowadzić znak metodą tradycyjną, naciśnij kilkakrotnie klawisz numeryczny (1 do 9), aż pojawi się żądany znak. W metodzie słownikowej litery wprowadza się, naciśkając odpowiedni klawisz tylko raz.

Przy wprowadzaniu tekstu wskaźnik  w lewym górnym rogu wyświetlacza informuje o korzystaniu z metody słownikowej, a wskaźnik  – o użyciu metody tradycyjnej. Natomiast wskaźnik **Abc**, **abc** lub **ABC** widoczny obok wskaźnika metody wprowadzania tekstu informuje o wielkości liter.

Aby zmienić wielkość liter i metodę wprowadzania tekstu, naciśnij **#**. Wskaźnik **123** informuje, że aktywny jest tryb numeryczny. Aby zmienić tryb tekstowy na numeryczny, naciśnij i przytrzymaj **#**, a następnie wybierz *Tryb numeryczny*. Aby wprowadzić znak specjalny, naciśnij i przytrzymaj *****.

■ Ustawienia

Aby ustawić język tekstu, wybierz **Opcje** > *Język tekstu*. Słownikowa metoda wprowadzania tekstu jest dostępna tylko dla wymienionych języków.

Wybierz **Opcje** > *Autotekst włącz.*, aby ustawić metodę słownikową wprowadzania tekstu, lub *Autotekst wyłącz.*, aby ustawić metodę tradycyjną.

■ Słownikowa metoda wprowadzania tekstu

Słownikowa metoda wprowadzania tekstu jest oparta na wbudowanym słowniku, do którego można dodawać nowe wyrazy.

1. Zaczynj wpisywać słowo, używając klawiszy od **2** do **9**. Naciśnij każdy klawisz tylko raz dla jednej litery. Wyraz zmienia się po każdym naciśnięciu klawisza.

2. Gdy wpisywanie słowa jest zakończone i słowo jest poprawne, zatwierdź je, naciskając klawisz **0** w celu dodania spacji lub naciskając dowolny klawisz nawigacyjny. Naciśnij klawisz nawigacyjny, aby przenieść kursor.

Jeśli słowo jest nieprawidłowe, naciskaj * lub wybierz **Opcje > Odpowiedniki**. Gdy pojawi się żądane słowo, zatwierdź je.

Znak ? na końcu wpisanego słowa oznacza, że takiego słowa nie ma w słowniku. Aby dodać słowo do słownika, wybierz **Literow**. Wprowadź słowo metodą tradycyjną i wybierz **Zapisz**.

Aby wprowadzić kropkę, naciśnij **1**.

3. Rozpocznij wpisywanie następnego słowa.

Wprowadzanie złożonych słów

Wprowadź pierwszą część słowa i przewiń w prawo, aby je zatwierdzić. Wprowadź drugą część słowa i zatwierdź je.

■ Tradycyjna metoda wprowadzania tekstu

Naciskaj klawisz numeryczny (od **1** do **9**), aż pojawi się żądany znak. Znaki widoczne na klawiszu nie wyczerpują wszystkich, jakie można wprowadzić za jego pomocą. Dostępność znaków zależy od wybranego języka. Patrz [Ustawienia](#) na stronie **28**.

Jeśli kolejna litera znajduje się na tym samym klawiszu, co litera właśnie wprowadzona, poczekaj na pojawienie się kursora lub naciśnij jeden z klawiszy przewijania, po czym wprowadź tę literę.

Najczęściej używane znaki interpunkcyjne i specjalne wprowadza się klawiszem **1**.

5. Nawigacja po menu

Telefon ma szereg użytecznych funkcji, które pogrupowano w różnych menu.

1. Aby otworzyć menu, naciśnij **Menu**. Aby zmienić widok menu, wybierz **Opcje** > *Widok gł. menu* > *Lista* lub *Tabela*.
2. Przejdź dożądanego menu i wybierz podmenu, na przykład *Ustawienia*.
3. Jeśli menu zawiera kolejne podmenu, wybierz jedno z nich, na przykład *Ustawienia połączeń*.
4. Jeśli wybrane menu zawiera własne podmenu, wybierz jedno z nich, na przykład *Odbiór dowolnym klawiszem*.
5. Wybierz potrzebne ustawienie.
6. Aby wrócić do poprzedniego poziomu menu, naciśnij **Wróć**. Aby wyjść z menu, naciśnij **Wyjdź**.

6. Wiadomości



Z usług wiadomości można korzystać tylko wtedy, gdy oferuje je operator sieci lub usługodawca.



Uwaga: Podczas wysyłania wiadomości na wyświetlaczu może pojawić się komunikat *Wiadomość została wysłana*. Oznacza to, że wiadomość została wysłana z urządzenia na zaprogramowany w nim numer centrum wiadomości. Nie jest to równoznaczne z potwierdzeniem odbioru wiadomości przez jej adresata. Więcej informacji o wysyłaniu i odbieraniu wiadomości uzyskasz od usługodawcy.



Ważne: przy otwieraniu wiadomości należy zachować ostrożność. Wiadomości mogą zawierać destrukcyjne oprogramowanie lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera. Jedynie urządzenia z kompatybilnymi funkcjami mogą odbierać i wyświetlać wiadomości. Wygląd odebranej wiadomości może być zróżnicowany w zależności od urządzenia odbierającego.

■ Wiadomości tekstowe (SMS)

Za pomocą SMS można przez telefon wysłać i odbierać wiadomości wieloczęściowe, złożone z kilku zwykłych wiadomości tekstowych (usługa sieciowa). Wiadomości takie mogą zawierać zdjęcia.

Zanim będzie można wysłać wiadomość tekstową, graficzną bądź wiadomość e-mail, należy zapisać numer centrum wiadomości. Patrz [Ustawienia wiadomości](#) na str. 47.

W sprawie dostępności i subskrypcji usługi SMS e-mail skontaktuj się z usługodawcą.

Urządzenie to umożliwia wysyłanie wiadomości tekstowych, w których liczba znaków przekracza limit ustalony dla pojedynczej wiadomości. Dłuższe wiadomości będą wysyłane w postaci kilku następujących po sobie wiadomości. Za każdą z nich usługodawca może naliczyć odpowiednią opłatę. Znaki akcentowane, symbole oraz znaki używane np. w języku chińskim zajmują więcej miejsca, ograniczając tym samym liczbę znaków, z których może się składać pojedyncza wiadomość.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości SMS

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadomość* > *Wiadomość SMS*.
2. Wprowadź wiadomość. Patrz [Wprowadzanie tekstu](#) na stronie 28.
W górnej części wyświetlacza widoczny jest wskaźnik długości wiadomości, informujący o liczbie dostępnych znaków. Na przykład 10/2 oznacza, że można jeszcze wprowadzić 10 znaków do tekstu, który zostanie wysłany w dwóch wiadomościach.
Aby uzyskać informacje o wstawianiu do wiadomości szablonów tekstowych lub grafiki, patrz [Szablony](#) na stronie 33. Każda wiadomość graficzna odpowiada kilku wiadomościom tekstowym. Wysłanie wiadomości graficznej lub wiadomości wieloczęściowej może kosztować więcej niż wysłanie wiadomości tekstowej.
3. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij** > *Ostatnio używane, Na numer telefonu, Do wielu* lub *Na adres e-mail*. Aby wysłać wiadomość, używając wcześniej zdefiniowanego profilu wiadomości, wybierz *Przez profil wysył..* Aby uzyskać informacje o profilu wiadomości, patrz [Wiadomości tekstowe i SMS e-mail](#) na stronie 47. Wybierz lub wprowadź numer telefonu lub adres e-mail albo wybierz profil.

Czytanie i odpowiadanie na wiadomości SMS

Po odebraniu wiadomości tekstowej lub SMS e-mail wyświetlany jest wskaźnik . Miganie wskaźnika  oznacza, że pamięć na wiadomości jest zapelniona. Aby móc odbierać nowe wiadomości, trzeba wówczas usunąć z folderu *Skrzynka odbiorcza* kilka starszych wiadomości.

1. Aby zobaczyć nową wiadomość, wybierz **Pokaż**. Aby wyświetlić ją później, naciśnij **Wyjdź**.
Aby odczytać wcześniej odebraną wiadomość, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Skrzynka odbiorcza*. Jeśli odebrano więcej niż jedną wiadomość, wybierz tę, którą chcesz odczytać. Symbol  oznacza nieprzeczytaną wiadomość.
2. Podczas czytania wiadomości wybierz **Opcje**, aby usunąć ją lub przekazać, edytować jako wiadomość tekstową lub SMS e-mail, zmienić jej nazwę bądź przenieść do innego folderu albo wyodrębnić z niej szczegóły. Można również skopiować początek wiadomości do kalendarza telefonu jako przypomnienie. Aby zapisać grafikę w folderze *Szablony*, podczas czytania wiadomości graficznej wybierz *Zapisz grafikę*.

3. Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz **Odpowiedz** > *Wiadomość SMS, Wiadomość MMS, Wiadom. bezpośr.* lub *Wiadomość audio*. Wprowadź odpowiedź. Odpowiadając na wiadomość e-mail, najpierw potwierdź lub zmień jej adres i temat wiadomości.
4. Aby wysłać wiadomość na wyświetlony numer, wybierz **Wyślij** > **OK**.

Szablony

W telefonie dostępne są szablony tekstowe  oraz szablony graficzne , z których można korzystać podczas tworzenia wiadomości tekstowej, graficznej lub wiadomości e-mail.

Aby otworzyć listę szablonów, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Pozycje zapisane* > *Wiadomości SMS* > *Szablony*.

■ Wiadomości multimedialne (MMS)

Wiadomość multimedialna może zawierać tekst, dźwięk, grafikę, notatkę kalendarza, wizytówkę lub wideo. Jeśli rozmiar wiadomości jest zbyt duży, jej odebranie może nie być możliwe. W niektórych sieciach można wówczas otrzymać wiadomość tekstową, zawierającą adres internetowy, pod którym taką wiadomość multimedialną będzie można przejrzeć.

Wiadomości multimedialnej nie można odebrać podczas rozmowy telefonicznej, gdy uruchomiona jest gra lub aplikacja Java lub gdy aktywna jest sesja przeglądarki korzystająca z transmisji danych w trybie Dane GSM. Ponieważ dostarczenie wiadomości multimedialnej może się z wielu przyczyn nie udać, nie należy na takich wiadomościach polegać, gdy zachodzi konieczność przekazania ważnych i pilnych informacji.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości MMS

Aby uzyskać informacje o konfigurowaniu ustawień wiadomości multimedialnych, patrz [Multimedia](#) na stronie 47. W sprawie dostępności usługi wiadomości multimedialnych i warunków jej aktywacji skontaktuj się z usługodawcą.

Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikacja, transfer lub przekazywanie niektórych zdjęć, utworów muzycznych (w tym również dźwięków dzwonka) i innych materiałów może być niemożliwe.

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadomość* > *Wiadomość MMS*.

2. Wprowadź wiadomość. Patrz *Wprowadzanie tekstu* na stronie 28.

Aby wstawić plik, wybierz **Opcje** > *Wstaw*, a następnie jedną z opcji:

Zdjęcie, *Plik audio* lub *Plik wideo*, aby wstawić plik z folderu *Galeria*.

Nowe zdjęcie, aby umożliwić zrobienie nowego zdjęcia, które zostanie dodane do wiadomości.

Nowy plik audio, aby umożliwić wykonanie nowego nagrania, które zostanie dodane do wiadomości.

Wizytówka lub *Notatka kalen.*, aby wstawić do wiadomości wizytówkę lub notatkę kalendarza.

Slajd, aby do wiadomości wstawić slajd. Telefon umożliwia wysyłanie wiadomości multimedialnych składających się z kilku stron (slajdów). Każdy slajd może zawierać tekst, jedno zdjęcie, notatkę kalendarza, wizytówkę i jeden plik dźwiękowy. Aby otworzyć żądany slajd w wiadomości złożonej z kilku slajdów, wybierz **Opcje** > *Poprzedni slajd*, *Następny slajd* lub *Lista slajdów*. Aby ustawić czas wyświetlania jednego slajdu, wybierz **Opcje** > *Czas dla slajdu*. Aby przenieść tekst wiadomości na jej początek lub koniec, wybierz **Opcje** > *Tekst na górze* lub *Tekst na dole*.

Dostępne mogą też być następujące opcje: *Usuń*, służąca do usuwania zdjęcia, slajdu lub pliku dźwiękowego z wiadomości, *Skasuj tekst*, *Podgląd* lub *Zapisz wiadomość*. Po wybraniu *Więcej opcji* dostępne mogą być następujące opcje: *Wstaw kontakt*, *Wstaw numer*, *Detale wiadomości* i *Edytuj temat*.

3. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij** > *Ostatnio używane*, *Na numer telefonu*, *Na adres e-mail* lub *Do wielu*.

4. Wybierz kontakt z listy, wprowadź numer telefonu lub adres e-mail odbiorcy albo wyszukaj go w folderze *Kontakty*. Wybierz **OK**. Wiadomość zostanie przeniesiona do folderu *Skrzynka nadawcza*, skąd zostanie wysłana.

W trakcie wysyłania wiadomości multimedialnej widoczny jest animowany symbol  i można normalnie korzystać z innych funkcji telefonu. Jeżeli wysłanie wiadomości nie powiedzie się, telefon podejmie jeszcze

kilka prób jej wysłania. Jeśli i one nie przyniosą rezultatu, wiadomość pozostanie w folderze *Skrzynka nadawcza*, skąd później będzie można próbować ją wysłać.

Jeśli wybrano opcję *Zapisuj wysłane wiadomości* > *Tak*, wiadomość zostanie zapisana w folderze *Pozycje wysłane*. Patrz *Multimedia* na stronie 47. Wysłanie wiadomości nie jest równoznaczne z potwierdzeniem jej odbioru przez adresata.

Czytanie i odpowiadanie na wiadomości MMS



Ważne: przy otwieraniu wiadomości należy zachować ostrożność. Elementy wiadomości multimedialnej mogą zawierać destrukcyjne oprogramowanie lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera.

Po odebraniu wiadomości multimedialnej na wyświetlaczu telefonu pojawi się animowany symbol . Po odebraniu wiadomości pojawi się symbol  oraz komunikat *Odebrano wiadomość MMS*.

1. Aby przeczytać wiadomość, wybierz **Pokaż**. Aby wyświetlić ją później, naciśnij **Wyjdź**.

Aby odczytać wcześniej odebraną wiadomość, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Skrzynka odbiorcza*. Nieprzeczytane wiadomości są oznaczone na liście symbolem . Wybierz wiadomość, którą chcesz wyświetlić.

2. Funkcja środkowego klawisza wyboru zmienia się zależnie od aktualnie wyświetlanego załącznika wiadomości.

Aby przejrzeć całą odebraną wiadomość zawierającą prezentację, plik dźwiękowy lub plik wideo, wybierz **Odtwórz**.

Wybierz **Opcje**, aby uzyskać dostęp do opcji *Załączniki* (na przykład wizytówka) i *Obiekty* (na przykład obrazy).

3. Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz **Opcje** > *Odpowiedz* > *Wiadomość SMS*, *Wiadomość MMS*, *Wiadom. bezpośr.* lub *Wiadomość audio*. Wprowadź odpowiedź i wybierz **Wyślij**.

Wybierz **Opcje**, aby przejść do dostępnych opcji.

■ Zapełnienie pamięci

Gdy odebrana zostanie nowa wiadomość tekstowa, a pamięć wiadomości jest pełna, wskaźnik  miga i wyświetlany jest komunikat *Pamięć na SMS pełna, usuń wiadomości*. Wybierz **Nie** i usuń niektóre wiadomości z folderu. Aby odrzucić oczekującą wiadomość, wybierz **Wyjdź > Tak**.

Gdy oczekuje nowa wiadomość multimedialna, a pamięć wiadomości jest pełna, wskaźnik  miga i wyświetlany jest komunikat *Pamięć MMS pełna. Zobacz oczekuj. wiad.* Aby zobaczyć oczekującą wiadomość, wybierz **Pokaż**. Aby móc zapisać oczekującą wiadomość, należy usunąć stare wiadomości w celu zwolnienia pamięci. Aby ją zapisać, wybierz **Zapisz**.

Aby odrzucić oczekującą wiadomość, wybierz **Wyjdź > Tak**. Wybranie **Nie** pozwoli wyświetlić wiadomość.

■ Foldery

Odebrane wiadomości tekstowe i multimedialne są zapisywane w folderze *Skrzynka odbiorcza*.

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

W przypadku wybrania opcji *Ustawienia wiadomości > Wiadomości SMS > Zapisuj wysyłane wiadomości > Tak* oraz *Ustawienia wiadomości > Wiadomości MMS > Zapisuj wysłane wiadomości > Tak* wysłane wiadomości będą zapisywane w folderze *Pozycje wysłane*.

Aby zapisać w folderze *Pozycje zapisane* wiadomość tekstową, którą chcesz wysłać później, wybierz *Opcje > Zapisz wiadomość > Zapis. wiad. SMS*. Dla wiadomości multimedialnej wybierz *Zapisz wiadomość*. Symbol  oznacza niewysłane wiadomości.

Aby uporządkować wiadomości tekstowe, niektóre z nich możesz przenieść do folderu *Moje foldery* lub utworzyć dla nich nowe foldery. Wybierz *Wiadomości > Pozycje zapisane > Wiadomości SMS > Moje foldery*.

Aby dodać folder, wybierz **Opcje > Dodaj folder**. Jeśli nie zapisano jeszcze żadnego folderu, wybierz **Dodaj**.

Aby usunąć folder lub zmienić jego nazwę, przejdź do odpowiedniego folderu i wybierz **Opcje > Usuń folder** lub *Zmień nazwę*.

■ Pocztyówki

Korzystając z usługi wysyłania pocztówek, można tworzyć i wysłać pocztówki zawierające obraz i tekst pozdrowienia. Pocztówka jest wysyłana do usługodawcy za pośrednictwem wiadomości multimedialnej. Usługodawca drukuje pocztówkę i wysyła ją na adres podany w wiadomości. Do korzystania z tej usługi niezbędna jest aktywna usługa wiadomości multimedialnych.

Aby móc korzystać z pocztówek, trzeba najpierw subskrybować tę usługę. Informacji na temat dostępności, kosztów i warunków subskrypcji usługi może udzielić usługodawca lub operator sieci.

Wysyłanie pocztówki

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadom.* > *Pocztówka*. Przejdź do pół edycji i wybierz **Napisz**, aby wprowadzić nazwę i adres pocztowy odbiorcy, a następnie wpisz tekst pozdrowienia. Wybierz **Wstaw** > *Otwórz Galerię*, aby wstawić obraz z folderu *Galeria* lub *Nowe zdjęcie*, aby wstawić ostatnio zrobione zdjęcie. Wybierz **Opcje**, aby wyświetlić dostępne opcje. Aby wysłać pocztówkę, naciśnij klawisz graficzny lub wybierz **Opcje** > *Wyślij*.

■ Wiadomości flesz

Wiadomości flesz to wiadomości tekstowe, które są wyświetlane natychmiast po odebraniu.

Tworzenie wiadomości flesz

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadom.* > *Wiadom. bezpośr.*. Wpisz treść wiadomości. Maksymalna długość wiadomości flesz wynosi 70 znaków. Aby wstawić w wiadomości migający tekst, z listy opcji wybierz **Opcje** > *Wst. migaj. znak*, co spowoduje ustawienie znacznika. Tekst wprowadzony za znacznikiem będzie migał, aż do wstawienia kolejnego znacznika.

Odbieranie wiadomości flesz

Odebrana wiadomość flesz nie jest zapisywana automatycznie. Aby przeczytać wiadomość, wybierz **Odczyt**. Aby z bieżącej wiadomości wyodrębnić numery telefonów, adresy e-mail i adresy witryn sieci Web, wybierz **Opcje** > **Użyj szczegółu**. Aby zapisać wiadomość, wybierz **Zapisz** i wybierz folder, w którym chcesz zapisać tę wiadomość.

■ Wiadomości audio Nokia Xpress

Za pomocą tego menu można wygodnie tworzyć i wysyłać wiadomości głosowe, korzystając z usługi wiadomości multimedialnych. Do korzystania z tej usługi niezbędna jest aktywna usługa wiadomości multimedialnych.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości audio

1. Wybierz **Menu** > **Wiadomości** > **Utwórz wiadom.** > **Wiadomość audio**. Zostanie otwarty dyktafon. Aby uzyskać informacje o korzystaniu z dyktafonu, patrz **Dyktafon** na stronie 73.
2. Gdy wiadomość jest gotowa do wysłania, wybierz **Opcje** > **Odtwarzaj**, aby sprawdzić wiadomość przed wysłaniem, **Zastąp plik audio**, aby powtórzyć nagranie, **Zapisz wiadomość**, **Zapisz plik audio**, aby zapisać nagranie w menu **Galeria**, **Edytuj temat**, aby wstawić temat do wiadomości, **Detale wiadomości**, aby wyświetlić szczegółowe informacje o wiadomości, bądź **Głośnik** lub **Telefon**.
3. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij** > **Ostatnio używane**, **Na numer telefonu**, **Na adres e-mail** lub **Do wielu**. W zależności od operatora dostępnych może być więcej opcji.
4. Wybierz kontakt z listy, wprowadź numer telefonu lub adres e-mail odbiorcy bądź znajdź go w menu **Kontakty**. Naciśnij **OK**. Wiadomość zostanie przeniesiona do folderu **Skrzynka nadawcza**, skąd zostanie wysłana.

Odbieranie wiadomości audio

Po odebraniu wiadomości audio na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Odebrano 1 wiadomość audio*. Wybierz **Pokaż**, aby otworzyć wiadomość, lub wybierz **Pokaż > Odtwórz**, jeśli odebrano więcej niż jedną wiadomość. Wybierz **Opcje**, aby wyświetlić dostępne opcje. Aby odtworzyć wiadomość później, wybierz **Wydź**. Aby zapisać wiadomość, wybierz **Opcje > Zapisz plik audio** i wybierz folder, w którym chcesz zapisać tę wiadomość.

■ Czat

Czat to inaczej wymiana wiadomości SMS z innymi użytkownikami online (usługa sieciowa).

Aby móc korzystać z czatu, trzeba najpierw subskrybować tę usługę. Informacji na temat dostępności, kosztów i warunków subskrypcji usługi może udzielić usługodawca lub operator sieci. Przy okazji otrzymasz unikatowy ID, swoje hasło do czatu i ustawienia tej usługi.

Aby skonfigurować niezbędne ustawienia usługi czatu, patrz *Ustaw. połączeń* w *Dostęp do menu czatu* na stronie 39. Ikony oraz teksty na wyświetlaczu mogą różnić się w zależności od usługi czatu.

Zależnie od sieci, aktywna sesja czatu może powodować szybsze rozładowanie baterii i konieczność podłączenia telefonu do ładowarki.

Dostęp do menu czatu

Aby wejść do menu w trybie offline, wybierz **Menu > Wiadomości > Czat**. Jeśli dostępnych jest kilka zestawów ustawień połączeń z usługą czatu, wybierz ten z nich, który jest przypisany do żądanej usługi czatu. Jeśli dostępny jest tylko jeden zestaw, zostanie on wybrany automatycznie.

Na wyświetlaczu pojawią się następujące opcje:

Zaloguj się – służy do łączenia się z usługą czatu.

Zapis. rozmowy – służy do wyświetlania, usuwania i zmiany nazwy zapisanych sesji czatu.

Ustaw. połączeń – służy do zmiany ustawień wymaganych do wysyłania wiadomości i sygnalizowania stanu dostępności.

Łączenie się z usługą czatu

Aby połączyć się z usługą czatu, otwórz menu **Czat**, uaktywnij usługę czatu i wybierz **Zaloguj się**. Po nawiązaniu połączenia z usługą czatu pojawi się komunikat **Logowanie zakończone**.

Aby rozłączyć się z usługą czatu, wybierz **Wyloguj**.

Rozpoczęcie sesji czatu

Otwórz menu **Czat** i połącz się z usługą. Istnieje kilka sposobów rozpoczynania sesji czatu.

- Wybierz **Rozmowy**, aby podczas aktywnej sesji czatu wyświetlić listę nowych i przeczytanych wiadomości oraz ewentualnych zaproszeń do czatu. Przejdź do żądanej wiadomości lub zaproszenia i wybierz **Otwórz**, aby przeczytać wiadomość lub zaproszenie.

Wskaźnik  oznacza nowe, a wskaźnik  przeczytane wiadomości grupowe. Wskaźnik  oznacza nowe, a wskaźnik  przeczytane wiadomości czatu.

Symbol  oznacza zaproszenia.

Ikony oraz teksty na wyświetlaczu mogą różnić się w zależności od usługi czatu.

- Wybierz **Kontakty czatu**, aby wyświetlić dodane kontakty. Przejdź do kontaktu, z którym chcesz rozmawiać, i wybierz **Czat** lub **Otwórz**, jeśli na liście znajduje się nowy kontakt. Aby uzyskać informacje o dodawaniu kontaktów, patrz **Kontakty dla czatu** na stronie 42.

 oznacza kontakty online, a  kontakty offline zapisane w pamięci telefonu.  oznacza, że kontakt jest zablokowany.  oznacza kontakt, do którego została wysłana wiadomość.

- Wybierz **Grupy** > **Grupy publiczne**, aby wyświetlić dostarczoną przez operatora sieci lub usługodawcę listę zakładek do grup publicznych. Aby rozpocząć sesję czatu z grupą, przejdź do żądanej grupy i wybierz **Dołącz**. Wpisz pseudonim, którym chcesz się posługiwać podczas rozmowy. Po pomyślnym przyłączeniu się do rozmowy grupowej możesz rozpocząć czat grupowy. Aby uzyskać informacje o tworzeniu grupy prywatnej, patrz **Grupy** na stronie 43.

- Wybierz *Szukaj* > *Użytkownicy* lub *Grupy*, aby wyszukać w sieci innych indywidualnych użytkowników czatu lub inne grupy publiczne (wg numeru telefonu, pseudonimu, adresu e-mail lub nazwiska). W przypadku wybrania *Grupy*, będzie można szukać grupy wg jej nazwy, opisu, jednego z jej członków, tematyki lub ID. Aby rozpocząć czat ze znalezionym użytkownikiem lub wybraną grupą, wybierz *Opcje* > *Czat* lub *Dołącz do grupy*.
Aby rozpocząć czat z osobą z listy *Kontakty*, patrz *Przeglądanie subskrybowanych opisów* stronie 54.

Przymiowanie i odrzucanie zaproszenia

W trybie gotowości, jeśli w czasie połączenia z usługą czatu nadejdzie nowe zaproszenie, pojawi się komunikat *Odebrano nowe zaproszenie*. Aby ją odczytać, wybierz *Odczyt*. Jeśli odebrano więcej niż jedno zaproszenie, przejdź dożądanego i wybierz *Otwórz*. Aby przyłączyć się do rozmowy w grupie prywatnej, wybierz *Akceptuj* i wprowadź pseudonim. Aby odrzucić bądź usunąć zaproszenie, wybierz *Opcje* > *Odrzuć* lub *Usuń*.

Czytanie wiadomości czatu

W trybie gotowości, po nawiązaniu połączenia z usługą czatu i otrzymaniu nowej wiadomości, która nie pochodzi z aktywnej rozmowy, pojawi się komunikat *Nowa wiadomość błyskawiczna*. Aby ją odczytać, wybierz *Odczyt*. Jeśli odebrano więcej niż jedną wiadomość, przejdź dożądaney i wybierz *Otwórz*.

Nowe wiadomości odebrane podczas aktywnej sesji czatu znajdują się w folderze *Czat* > *Rozmowy*. Jeśli wiadomość nadeszła od osoby, której nie ma w folderze *Kontakty czatu*, na wyświetlaczu pojawi się identyfikator nadawcy. Aby zapisać nowy kontakt w pamięci telefonu, wybierz *Opcje* > *Zapisz kontakt*.

Uczestniczenie w sesji czatu

Aby przyłączyć się lub rozpocząć sesję czatu, wybierz *Napisz*. Wpisz wiadomość i wyślij, wybierając *Wyślij* lub naciskając klawisz połączenia.

Wybierz *Opcje*, aby przejść do dostępnych opcji: *Pokaż rozmowę*, *Zapisz kontakt*, *Uczestnicy grupy*, *Zablokuj kontakt* i *Zakończ rozmowę*.

Edycja stanu dostępności

1. Otwórz menu **Czat** i połącz się z usługą czatu.
2. Aby przejrzeć i zmienić informacje o własnej dostępności lub zmienić swój pseudonim, wybierz **Moje ustawienia**.
3. Aby ujawnić swoją obecność wszystkim uczestnikom czatu, wybierz **Dostępność > Dost. dla wszystk.**
Aby ujawnić swoją obecność tylko uczestnikom z własnej listy kontaktów, wybierz **Dostępność > Dost. dla kontakt.**
Aby być niewidocznym dla innych, wybierz **Dostępność > Pozoruj offline**.

W czasie połączenia z usługą symbol  informuje, że jesteś w trybie online, a symbol  oznacza, że ta informacja nie jest dostępna dla innych osób.

Kontakty dla czatu

Aby dodać kontakty do listy kontaktów czatu, połącz się z usługą czatu i wybierz **Kontakty czatu**. Aby dodać kontakt do listy, wybierz **Opcje > Dodaj kontakt**. Jeśli nie masz jeszcze żadnych dodanych kontaktów, wybierz **Dodaj**. Wybierz **ID wpr. manualnie**, **Szukaj w serwerz.**, **Skopiuj z serwera** lub **Na nr tel. komórk.**

Przejdź do kontaktu i rozpocznij sesję czatu, wybierając **Czat** lub **Opcje > Info o kontakcie**, **Zablokuj kontakt** lub **Odblokuj kontakt**, **Dodaj kontakt**, **Usuń kontakt**, **Zmień listę**, **Kopiuj do serwera** lub **Alerty dostępności**.

Blokowanie i odblokowywanie wiadomości

Aby zablokować odbiór wiadomości, połącz się z usługą czatu i wybierz **Rozmowy > Kontakty czatu**. Możesz też przyłączyć się do rozmowy bądź ją rozpocząć. Wskaż kontakt, od którego nie chcesz otrzymywać wiadomości, i wybierz **Opcje > Zablokuj kontakt > OK**.

Aby odblokować wiadomości, połącz się z usługą czatu i wybierz **Lista zablokow.** Wskaż kontakt, od którego chcesz odblokować otrzymywanie wiadomości, po czym wybierz **Odblokuj**.

Grupy

Chcąc brać udział w sesjach czatu, możesz utworzyć prywatne grupy czatu lub korzystać z udostępnianych przez usługodawcę grup publicznych. Grupy prywatne są tworzone tylko na czas sesji czatu. Grupy te są zapisywane na serwerze usługodawcy. Jeśli na serwerze, do którego się zalogowano, nie można korzystać z usług grupowych, żadne menu grupowe nie będzie aktywne.

Grupy publiczne

Dostęp do publicznych grup czatu można sobie ułatwić przez zapisanie odpowiednich zakładek. Połącz się z usługą czatu i wybierz **Grupy publiczne**. Przejdź do grupy, z którą chcesz rozpocząć sesję czatu, po czym wybierz **Dołącz**. Jeśli nie należysz do grupy, wprowadź pseudonim, którym chcesz się w niej posługiwać. Aby usunąć grupę z listy, wybierz **Opcje** > **Usuń grupę**.

Aby wyszukać grupę, wybierz **Grupy** > **Grupy publiczne** > **Szukaj grup**. Grupę można wyszukać według jej nazwy, opisu jednego z jej członków, tematyki lub identyfikatora.

Grupy prywatne

Połącz się z usługą czatu i wybierz **Grupy** > **Utwórz grupę**. Wprowadź nazwę grupy i pseudonim, którego będziesz używać. Zaznacz na liście kontaktów członków grupy prywatnej i napisz zaproszenie.

■ Aplikacja poczty e-mail

Aplikacja poczty e-mail umożliwia łączenie się z kompatybilnym kontem poczty za pomocą telefonu, gdy przebywasz poza biurem lub domem. Aplikacja poczty e-mail nie jest tym samym, co funkcja SMS i MMS e-mail.

Telefon ten współdziela z serwerami e-mail POP3 i IMAP4. Aby można było wysyłać i odbierać pocztę e-mail, najpierw należy wykonać następujące czynności:

- Załóż nowe konto poczty e-mail lub użyj jednego z posiadanych kont. Informacje na temat możliwości założenia konta e-mail uzyskasz od usługodawcy poczty elektronicznej.

- W sprawie ustawień niezbędnych do korzystania z poczty e-mail skontaktuj się z jej usługodawcą. Ustawienia poczty e-mail można otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej. Patrz [Usługa ustawień konfiguracji](#) na stronie 14. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#) na stronie 66. Aby skonfigurować ustawienia poczty e-mail, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiadomości e-mail*. Patrz [Wiadomości e-mail](#) na stronie 48.

Aplikacje te nie współpracują z dźwiękami klawiszy.

Pisanie i wysyłanie wiadomości e-mail

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > *Utwórz wiadom..*
2. Wpisz adres e-mail odbiorcy oraz temat i treść wiadomości e-mail.

Aby dołączyć plik do wiadomości e-mail, wybierz **Opcje** > *Dołącz* i z folderu *Galeria* wybierz żądany plik.

3. Wybierz *Wyślij* > *Wyślij teraz*.

Pobieranie wiadomości e-mail

1. Aby otworzyć aplikację wiadomości e-mail, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail*.
2. Aby pobrać wiadomości e-mail wysłane na konto e-mail, wybierz *Pobierz*.

Aby pobrać nowe wiadomości e-mail i wysłać te, które zostały zapisane w folderze *Skrz. nadawcza*, wybierz **Opcje** > *Pobierz i wyślij*.

Aby najpierw pobrać nagłówki wiadomości e-mail wysłanych na konto e-mail użytkownika, wybierz **Opcje** > *Spr. nową pocztę*. Następnie, aby pobrać wybrane wiadomości e-mail, zaznacz żądane i wybierz **Opcje** > *Pobierz*.

3. Wybierz nową wiadomość w folderze *Skrz. odbiorcza*. Aby wyświetlić ją później, naciśnij **Wstecz**. Symbol  oznacza nieprzeczytaną wiadomość.

Odczytywanie i odpowiadanie na wiadomości e-mail



Ważne: przy otwieraniu wiadomości należy zachować ostrożność. Wiadomości e-mail mogą zawierać destruktcyjne oprogramowanie lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera.

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > *Skrz. odbiorcza* i żadaną wiadomość. Podczas czytania wiadomości wybierz **Opcje**, aby przejrzeć dostępne opcje.

Aby odpowiedzieć na wiadomość e-mail, wybierz **Odpow.** > *Pusty ekran* lub *Oryginalny tekst*. Aby odpowiedzieć wszystkim zainteresowanym, wybierz **Opcje** > *Odpow. wszystkim*. Potwierdź lub zmień adres e-mail i temat wiadomości, po czym wpisz tekst odpowiedzi. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij** > *Wyślij teraz*.

Skrzynka odbiorcza oraz inne foldery

Wiadomości pobrane z konta e-mail są zapisywane w folderze *Skrz. odbiorcza*. W folderze *Inne foldery* znajdują się następujące foldery: *Kopie robocze* do zapisywania niedokończonych wiadomości e-mail, *Archiwum* do porządkowania i zapisywania wiadomości e-mail, *Skrz. nadawcza* do zapisywania niewysłanych wiadomości e-mail i *Elementy wysłane* do zapisywania wysłanych wiadomości e-mail.

Aby zarządzać folderami i zawartymi w nich wiadomościami e-mail, wybierz **Opcje** > *Porządkuj folder*.

Usuwanie wiadomości e-mail

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > **Opcje** > *Porządkuj folder*, a następnie żądany folder. Zaznacz wiadomości, które chcesz usunąć. Aby je usunąć, wybierz **Opcje** > *Usuń*.

Usunięcie wiadomości e-mail z telefonu nie powoduje usunięcia jej z serwera poczty e-mail. Aby ustawić telefon tak, by usuwał wiadomości e-mail z serwera poczty e-mail, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > **Opcje** > *Ust. dodatkowe* > *Zostaw kopię:* > *Usuń pobr. wiad.*

■ Wiadomości głosowe

Poczta głosowa jest usługą sieciową, z której można korzystać po wykupieniu abonamentu. Więcej na ten temat dowiesz się od usługodawcy.

Aby połączyć się z pocztą głosową, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Wiadomości głosowe* > *Odsłuchaj wiadomości głosowe*. Aby wpisać, wyszukać lub edytować numer poczty głosowej, wybierz *Nr telefoniczny poczty głosowej*.

Nowe wiadomości głosowe sygnalizuje symbol  (jeśli ta funkcja jest obsługiwana przez sieć). Wybierz **Odsłuch**, aby połączyć się z numerem poczty głosowej.

■ Wiadomości z sieci

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Wiadomości z sieci*. Usługa *Wiadomości z sieci* umożliwia odbieranie od usługodawcy wiadomości o różnej tematyce. Aby sprawdzić dostępność tej usługi, oferowanych tematów i ich numerów, należy skontaktować się z usługodawcą.

■ Polecenia obsługi

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Polecenia obsługi*. Wprowadź i wyślij do usługodawcy zlecenie obsługi (tzw. polecenie USSD), takie jak np. polecenie uaktywnienia usług sieciowych.

■ Usuwanie wiadomości

Aby usunąć wszystkie wiadomości z folderu, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Usuń wiadomości* oraz folder, z którego mają zostać usunięte wiadomości. Wybierz *Tak*. Jeśli folder zawiera nieprzeczytane wiadomości, zostanie wyświetlone pytanie, czy one również mają zostać usunięte. Wybierz ponownie *Tak*.

■ Ustawienia wiadomości

Wiadomości tekstowe i SMS e-mail

Ustawienia wiadomości decydują o sposobie wysyłania, odbioru i przeglądania wiadomości.

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiadomości SMS* i spośród następujących opcji wybierz:

Profil wysyłania — jeśli karta SIM pozwala korzystać z kilku zestawów profili wiadomości, wybierz zestaw, który chcesz zmienić.

Dostępne mogą być następujące opcje: *Nr centrum wiadomości* (dostarczany przez usługodawcę), *Wiadomości wysyłane jako*, *Ważność wiadomości*, *Numer odbiorcy domyślnego* (wiadomości tekstowe) lub *Serwer e-mail* (wiadomości e-mail), *Raporty doręczeń*, *Użyj danych pakietowych*, *Odpowiedz przez to samo centrum* (usługa sieciowa) i *Zmień nazwę profilu wysyłania*.

Zapisuj wysyłane wiadomości > *Tak* — określa zapisywanie wysłanych wiadomości tekstowych w folderze *Pozycje wysłane*.

Ponowne autowysyłanie > *Tak* — jeśli wysłanie wiadomości tekstowej nie powiedzie się, telefon automatycznie ponawia próbę wysłania wiadomości.

Multimedia

Ustawienia wiadomości decydują o sposobie wysyłania, odbioru i przeglądania wiadomości multimedialnych.

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiadomości MMS* i spośród następujących opcji wybierz:

Zapisuj wysłane wiadomości > *Tak* — aby wysłane wiadomości multimedialne były zapisywane w folderze *Pozycje wysłane*

Raporty doręczeń — aby otrzymywać potwierdzenia dostarczenia wysyłanych wiadomości (usługa sieciowa).

Domyślny czas dla slajdu — aby ustawić domyślny czas wyświetlania slajdów zawartych w wiadomościach multimedialnych.

Zgoda na odbiór MMS > Tak lub Nie — aby umożliwić lub zablokować odbieranie wiadomości multimedialnych. Wybranie opcji *W sieci macierzyst.* uniemożliwia odbieranie wiadomości multimedialnych poza siecią macierzystą.

Przychodzące wiad. multimed. > *Pobieraj, Pobierz manualnie* lub *Odrzucaj* — umożliwienie odbierania wiadomości multimedialnych automatycznie, ręcznie (po potwierdzeniu) lub odrzucania wiadomości.

Ustawienia konfiguracji > Konfiguracja — wyświetlane są tylko konfiguracje obsługujące wiadomości multimedialne. Wybierz usługodawcę dla usługi wiadomości multimedialnych: *Domyślne* lub *Własna konfigur.* Wybierz *Konto*, a następnie konto usługi wiadomości multimedialnych zawarte w aktywnych ustawieniach konfiguracji.

Pozwolenie na odbiór ogłoszeń — pozwala odbierać lub odrzucać ogłoszenia reklamowe. To ustawienie nie jest dostępne, jeśli opcja *Zgoda na odbiór MMS* ma wartość *Nie*.

Wiadomości e-mail

Te ustawienia decydują o sposobie wysyłania, odbioru i przeglądania wiadomości e-mail.

Ustawienia poczty elektronicznej można otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej. Patrz [Usługa ustawień konfiguracji](#) na stronie 14. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#) na stronie 66.

Aby uaktywnić ustawienia aplikacji poczty e-mail, wybierz **Menu > Wiadomości > Ustawienia wiadomości > Wiadomości e-mail**. Dostępne będą następujące opcje:

Konfiguracja — umożliwia wybór ustawień, które chcesz uaktywnić.

Konto — pozwala wybrać konto udostępniane przez usługodawcę.

Moja nazwa — umożliwia wprowadzenie nazwiska lub pseudonimu.

Adres e-mail — wprowadzenie własnego adresu e-mail.

Dolącz podpis – pozwala zdefiniować podpis, który będzie automatycznie dodawany na końcu tworzonych wiadomości e-mail.

Adres odpowiedzi – umożliwia wprowadzenie adresu e-mail, na który mają być wysyłane odpowiedzi.

Nazwa użytkownika SMTP – pozwala wprowadzić nazwę użytkownika, której chcesz używać dla poczty wychodzącej.

Hasło SMTP – umożliwia wprowadzenie hasła, którego chcesz używać dla poczty wychodzącej.

Wyświetl okno terminalu – wybierz ***Tak***, aby przeprowadzać ręczne uwierzytelnianie przy połączeniach z siecią intranet.

Typ serwera poczty przychodzącej – wybierz ***POP3*** lub ***IMAP4*** zależnie od typu używanego systemu poczty e-mail. Jeśli dostępne są oba typy, wybierz ***IMAP4***.

Ustawienia poczty przychodzącej – pozwala wybrać dostępne opcje dla protokołu POP3 lub IMAP4.

Rozmiar czcionki i buźki

Wybierz **Menu** > ***Wiadomości*** > ***Ustawienia wiadomości*** > ***Inne ustawienia***. Aby zmienić rozmiar czcionki stosowany przy pisaniu i czytaniu wiadomości, wybierz ***Rozmiar czcionki***. Aby zamienić buźki tekstowe na ich graficzne odpowiedniki, wybierz ***Buźki graficzne*** > ***Tak***.

■ Licznik wiadomości

Aby uzyskać przybliżone informacje o wiadomościach, wybierz **Menu** > ***Wiadomości*** > ***Licznik wiadomości***.

7. Kontakty



Numery telefonów i ich opisy (*Kontakty*) można zapisywać w pamięci telefonu i w pamięci karty SIM.

W pamięci telefonu można zapisać kontakty z numerami telefonów i adnotacjami. Wraz z pewną liczbą opisów można także zapisać zdjęcia.

Opisy i numery telefonów zapisane w pamięci SIM oznaczone są symbolem .

■ Wyszukiwanie kontaktów

Wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Kontakty*. Znajdź szukany kontakt na liście lub wprowadź pierwszą literę szukanego opisu.

■ Zapisywanie opisów i numerów telefonów

Opisy i numery telefonów będą zapisywane w wybranej pamięci. Wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Kontakty* > *Opcje* > *Dodaj nowy kont..* Wprowadź opis i numer telefonu.

■ Zapisywanie numerów, pozycji lub zdjęć

W pamięci telefonu można pod jednym opisem zapisać różne rodzaje numerów telefonów i krótkie adnotacje tekstowe.

Pierwszy zapisany numer jest automatycznie ustawiany jako numer domyślny. Jest on oznaczony ramką otaczającą wskaźnik typu numeru (np. ). Po wybraniu opisu, np. w celu nawiązania połączenia, użyty zostanie numer domyślny, chyba że użytkownik wybierze inny numer telefonu.

1. Upewnij się, że używana jest pamięć *Telefon* lub *Telef. i karta SIM*. Patrz *Ustawienia* na stronie 54.
2. Przejdź do opisu, do którego chcesz dodać nowy numer telefonu lub adnotację tekstową, po czym wybierz **Więcej** > *Opcje* > *Dodaj szczegóły*.

3. Aby dodać numer, wybierz **Numer** i określ jego typ.

Aby dodać inne informacje, wybierz adnotację lub obraz z folderu **Galeria**.

Po połączeniu się z usługą dostępności można wyszukać na serwerze usługodawcy identyfikator (ID), wybierając **ID użytkownika** > **Szukaj**. Patrz **Moja dostępność** na stronie 52. W przypadku znalezienia tylko jednego identyfikatora jest on automatycznie zapisywany. W przypadku znalezienia większej liczby identyfikatorów w celu zapisania jednego z nich wybierz **Opcje** > **Zapisz**. Aby wprowadzić identyfikator, wybierz **ID wpr. manualnie**.

4. Wprowadź numer lub adnotację i zapisz je, wybierając **OK**.
5. Aby wrócić do trybu gotowości, wybierz **Wróć** > **Wyjdź**.

■ Kopiowanie kontaktów

Wyszukaj kontakt, który chcesz skopiować i wybierz **Opcje** > **Kopiuj**. Telefon pozwala kopiować opisy i numery z pamięci telefonu do pamięci karty SIM i odwrotnie. W pamięci karty SIM można zapisać opisy wraz z dołączonym numerem telefonu.

■ Edycja szczegółów kontaktu

1. Wyszukaj kontakt, którego szczegóły chcesz zmienić, wybierz **Więcej** i przejdź dożądanego opisu, numeru, adnotacji lub obrazu.
2. Aby odpowiednio zmienić opis, numer, adnotację lub obraz, wybierz **Opcje** > **Edytuj opis**, **Edytuj numer**, **Edytuj szczegóły** lub **Zmień zdjęcie**.

Aby zmienić typ numeru, przejdź dożądanego numeru i wybierz **Opcje** > **Zmień typ**. Aby ustawić wybrany numer jako domyślny, wybierz **Jako domyślny**.

Nie można edytować identyfikatorów znajdujących się na liście **Kontakty czatu** lub **Kontakty w subskrypcji**.

■ Usuwanie kontaktów lub szczegółów kontaktu

Aby usunąć wszystkie kontakty i szczegóły do nich dołączone z pamięci telefonu lub pamięci karty SIM, wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Usuń kontakty* > *Z pamięci telefonu* lub *Z karty SIM*. Potwierdź przez wprowadzanie kodu zabezpieczającego.

Aby usunąć kontakt, wyszukaj go, po czym wybierz **Opcje** > *Usuń kontakt*.

Aby usunąć z kontaktu numer, adnotację lub obraz, wyszukaj ten kontakt i wybierz **Więcej**. Przejdź dożądanego szczegółu i wybierz **Opcje** > *Usuń* > *Usuń numer*, *Usuń szczegół* lub *Usuń zdjęcie*. Usunięcie obrazu z kontaktów nie powoduje usunięcia go z folderu *Galeria*.

■ Wizytówki

Informacje o kontaktach w formie wizytówek można przysyłać między urządzeniami kompatybilnymi ze standardem vCard.

Aby wysłać wizytówkę, znajdź kontakt, którego dane chcesz przesłać, i wybierz **Więcej** > **Opcje** > *Wyślij wizytówkę* > *Przez MMS*, *Przez SMS* lub *Przez łącze IR*.

Po otrzymaniu wizytówki wybierz **Pokaż** > **Zapisz**, aby zapisać wizytówkę w pamięci telefonu. Aby odrzucić wizytówkę, wybierz **Wyjdź** > **Tak**.

■ Moja dostępność

Dzięki usłudze dostępności, która jest usługą sieciową, możesz ujawniać informacje o stanie swojej dostępności innym. Muszą oni jedynie dysponować kompatybilnymi urządzeniami i mieć dostęp do tej usługi. Informacja o stanie obejmuje dostępność, komunikat stanu i osobiste logo. Inni użytkownicy mający dostęp do usługi będą mogli zobaczyć Twój stan, jeśli zażądamy tej informacji. Żądane informacje są widoczne u innych w podmenu *Kontakty w subskrypcji* w menu *Kontakty*. Możesz personalizować informacje udostępniane innym i decydować o tym, kto będzie mógł je widzieć.

Aby móc korzystać ze stanu dostępności, trzeba najpierw subskrybować tę usługę. W sprawie dostępności, subskrypcji i opłat za tę usługę zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy. Przy okazji otrzymasz unikatowy identyfikator, hasło do czatu i ustawienia tej usługi. Patrz [Konfiguracja](#) na stronie 66.

Po połączeniu z usługą dostępności możesz korzystać z innych funkcji telefonu; usługa ta będzie aktywna w tle. Po rozłączeniu się z usługą stan dostępności, w zależności od usługodawcy, będzie widoczny przez jakiś czas dla innych.

Wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Moja dostępność* i spośród następujących opcji wybierz:

Połącz z usługą 'Moja dostępność' lub *Rozłącz z usługą* – aby połączyć się z usługą lub z nią rozłączyć.

Pokaż moją dostępność – aby wyświetlić stan w funkcjach *Dostępny. prywatnie* i *Dostępny. publicznie*.

Edytuj moją dostępność – aby zmienić swój stan dostępności. Wybierz *Moja dostępność*, *Wiadomość o mojej dostępności*, *Logo mojej dostępności* lub *Pokaż*.

Moi upoważnieni > *Osoby upoważ.*, *Lista prywatnie*, lub *Lista zablokow.*

Ustawienia > *Aktualną dostępność pokaż w tr. gotow.*, *Zsynchronizuj z profilami*, *Typ połączenia* lub *Ustawienia dostępności*

■ Opisy subskrybowane

Możesz utworzyć listę kontaktów, których stan dostępności chcesz znać. Informacja ta będzie widoczna, jeśli pozwala na to kontakt i sieć. Aby przejrzeć subskrybowane opisy, przewiń listę kontaktów i użyj menu *Kontakty w subskrypcji*

Upewnij się, że używana jest pamięć *Telefon* lub *Telef. i karta SIM*. Patrz [Ustawienia](#) na stronie 54.

Aby połączyć się z usługą dostępności, wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Moja dostępność* > *Połącz z usługą 'Moja dostępność'*.

Dodawanie kontaktu do listy subskrybowanych opisów

1. Wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Kontakty w subskrypcji*.

2. Jeśli na liście nie ma żadnych kontaktów, wybierz **Dodaj**. W przeciwnym razie wybierz **Opcje** > **Nowa subskrypcja**. Zostanie wyświetlona lista kontaktów.
3. Wybierz kontakt z listy. Jeśli dla tego kontaktu jest zapisany identyfikator (ID), zostanie on dodany do listy opisów subskrybowanych.

Przeglądanie subskrybowanych opisów

Aby wyświetlić informacje dotyczące dostępności, patrz [Wyszukiwanie kontaktów](#) na stronie 50.

1. Wybierz **Menu** > **Kontakty** > **Kontakty w subskrypcji**.

Wyświetlone zostaną informacje o stanie dostępności pierwszego kontaktu na liście subskrybowanych opisów. Informacje udostępniane przez tę osobę innym mogą obejmować opis i niektóre z następujących ikon:

,  i  oznaczają, że osoba jest dostępna, niewidoczna dla innych lub niedostępna.

 oznacza, że informacje o stanie obecności danej osoby nie są dostępne.

2. Wybierz **Więcej**, aby wyświetlić szczegóły wybranego kontaktu, bądź wybierz **Opcje** > **Nowa subskrypcja**, **Czat**, **Wyślij wiadomość**, **Wyślij wizytówkę** lub **Usuń**.

Anulowanie subskrypcji kontaktu

Aby anulować subskrypcję kontaktu z listy **Kontakty**, zaznacz go i wybierz **Więcej** > identyfikator użytkownika > **Opcje** > **Usuń** > **OK**.

Aby anulować subskrypcję, skorzystaj z menu **Kontakty w subskrypcji**. Patrz [Przeglądanie subskrybowanych opisów](#) na stronie 54.

■ Ustawienia

Wybierz **Menu** > **Kontakty** > **Ustawienia** i spośród następujących opcji wybierz:

Wybór pamięci — aby wybrać pamięć do zapisywania kontaktów: karty SIM lub telefonu. Wybierz *Telef. i karta SIM*, aby przywołać opisy i numery z obu pamięci. W takim przypadku opisy i numery są zapisywane w pamięci telefonu.

Widok kontaktów — aby wybrać sposób wyświetlania numerów i opisów.

Stan pamięci — aby wyświetlić ilość wolnej i zajętej pamięci.

■ Grupy

Wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Grupy*, aby podzielić opisy i numery zapisane w pamięci na grupy rozmówców i przypisać tym grupom różne dźwięki dzwonka oraz obrazy grup.

■ Głosowe wybieranie numerów

Możesz nawiązywać połączenia, wypowiadając znaki głosowe przypisane do numerów telefonów. Znakiem głosowym może być dowolne słowo, na przykład nazwisko. Liczba znaków głosowych, które można utworzyć, jest ograniczona.

Chcąc używać znaków głosowych, miej na uwadze, że:

- Znaki głosowe nie zależą od języka. Zależą natomiast od głosu mówiącego.
- Znak głosowy trzeba wymówić dokładnie tak samo, jak przy jego nagrywaniu.
- Znaki głosowe są wrażliwe na szumy tła. Dlatego należy je nagrywać i wypowiadać w cichym otoczeniu.
- Bardzo krótkie nazwy nie są akceptowane. Używać trzeba nazw dłuższych i nie przypisywać różnym numerom nazw o podobnym brzmieniu.



Uwaga: użycie znaku głosowego może być utrudnione w hałaśliwym otoczeniu lub nagłej sytuacji. Nie należy zatem polegać wyłącznie na głosowym wybieraniu numerów we wszystkich okolicznościach.

Dodawanie znaków głosowych i zarządzanie nimi

Zapisz w pamięci telefonu lub skopiuj do niej kontakty, do których chcesz dodać znaki głosowe. Znaki głosowe można też dodać do kontaktów zapisanych na karcie SIM, ale po wymianie karty SIM na nową trzeba będzie najpierw skasować stare znaki głosowe, aby móc dodać nowe.

1. Wyszukaj kontakt, do którego chcesz dodać znak głosowy.
2. Naciśnij **Więcej**, przejdź do żadanego numeru telefonu i wybierz **Opcje > Dodaj znak głos..**
3. Naciśnij **Start** i wyraźnie wypowiedz słowo lub słowa, które chcesz nagrać jako znak głosowy. Po zakończeniu nagrywania telefon odtworzy znak głosowy.

Symbol  w menu **Kontakty** oznacza znak głosowy przypisany do numeru telefonu.

Aby uzyskać dostęp do zapisanych znaków głosowych, wybierz **Menu > Kontakty > Znaki głosowe**. Wskaż kontakt, do którego jest przypisany żądany znak głosowy, i wybierz odpowiednią opcję, aby odsłuchać, usunąć lub zmienić znak głosowy.

Nawiązywanie połączenia przy użyciu znaków głosowych

Jeśli w telefonie jest uruchomiona aplikacja korzystająca z połączenia pakietowego do wysyłania lub odbioru danych, zakończ tę aplikację przed wywołaniem numeru za pomocą znaku głosowego.

1. W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj klawisz zmniejszania głośności. Zostanie wyemitowany krótki dźwięk i wyświetlony komunikat **Proszę mówić**.
2. Wyraźnie wypowiedz znak głosowy. Telefon odtworzy rozpoznany znak głosowy i po upływie 1,5 sekundy wybierze odpowiedni numer.

Jeśli korzystasz z kompatybilnego zestawu słuchawkowego, naciśnij i przytrzymaj klawisz zestawu w celu rozpoczęcia wybierania głosowego.

■ Proste wybieranie

Aby przypisać numer telefonu do klawisza prostego wybierania, wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Proste wybieranie*, a następnie wskaż żądany numer prostego wybierania.

Wybierz *Przypisz*. Jeśli do klawisza został już przypisany inny numer, wybierz **Opcje** > *Zmień*. Wybierz **Szukaj**, a następnie opis i numer, który chcesz przypisać. Jeśli funkcja *Proste wybieranie* jest wyłączona, zostanie wyświetlone pytanie, czy chcesz ją uaktywnić. Patrz *Proste wybieranie* w sekcji **Ustawienia połączeń** na stronie 62.

Aby uzyskać informacje na temat nawiązywania połączeń przy użyciu klawiszy prostego wybierania, patrz *Proste wybieranie* na stronie 25.

■ Numery informacyjne, numery usług i numery własne

Wybierz **Menu** > *Kontakty*, po czym wybierz spośród następujących opcji:

Numer info — służy do łączenia się z numerami informacyjnymi usługodawcy, jeśli są one zapisane na karcie SIM (usługa sieciowa).

Numer usług — służy do łączenia się z numerami usług, jeśli są one zapisane na karcie SIM (usługa sieciowa).

Własne numery — służy do przeglądania numerów telefonów przypisanych do karty SIM. Opcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy numery te zostały zapisane na karcie SIM.

8. Spis połączeń



Telefon rejestruje numery połączeń nieodebranych, odebranych i nawiązywanych oraz przybliżony czas trwania połączeń. Wybierz **Menu** > *Rejestr*.

Połączenia są rejestrowane, jeśli telefon jest włączony i znajduje się w zasięgu sieci komórkowej, która umożliwia tego typu rejestrację.

■ Listy ostatnich połączeń

Po wybraniu **Opcje** w menu *Połączenia nieodebrane*, *Połączenia odebrane*, *Wybierane numery* lub *Odbiorcy wiadomości* można przeglądać godziny połączeń, edytować lub przeglądać zarejestrowane numery, nawiązywać z nimi połączenia, zapisywać je w pamięci lub usuwać z listy. Pod numery te możesz też wysłać wiadomości tekstowe. Aby usunąć listy ostatnich połączeń, wybierz **Menu** > *Rejestr* > *Wyczyść listy rejestru*.

■ Czasomierze i liczniki



Uwaga: rzeczywista kwota na fakturze za połączenia telefoniczne i usługi sieciowe może zależeć od charakterystyki sieci, sposobu zliczania czasu połączeń, podatków itp.

Niektóre liczniki, w tym licznik czasu użytkowania, mogą zostać wyzerowane w wyniku naprawy serwisowej lub uaktualnień oprogramowania.

Aby uzyskać przybliżone informacje o ostatnich transferach danych, wybierz **Menu** > *Rejestr* > *Czas połączeń*, *Licznik danych pakiet*. lub *Czas poł. danych pakiet*.

9. Ustawienia



■ Profile

Ten telefon ma różne grupy ustawień, zwane profilami, dzięki którym można przystosować emitowane przez niego dźwięki do różnych sytuacji i środowisk.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Profile*. Wskaż żądany profil i wybierz go.

Aby włączyć wybrany profil, wybierz *Uaktywnij*.

Aby włączyć profil tylko na określony czas (do 24 godzin), wybierz *Tymczasowy* i określ, po jakim czasie ma on zostać wyłączony. Po upływie podanego czasu uaktywni się poprzedni profil, który nie był profilem tymczasowym.

Aby dostosować profil do swoich wymagań, wybierz *Przystosuj*. Wybierz ustawienia, które chcesz zmienić, i dokonaj odpowiednich modyfikacji. Aby zmienić swoje informacje o dostępności, wybierz *Moja dostępność* > *Moja dostępność* lub *Wiadomość o mojej dostępności*. Menu *Moja dostępność* jest dostępne, jeśli opcja *Zsynchronizuj z profilami* jest ustawiona na *Tak*. Patrz *Moja dostępność* na stronie 52.

■ Motywy

Motyw składa się z wielu elementów umożliwiających dostosowanie telefonu, takich jak tapeta, wygaszacz ekranu, schemat kolorów i dźwięk dzwonka.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Tematy* i spośród następujących opcji wybierz:

Wybierz temat — aby ustawić temat w telefonie. Otworzy się lista folderów dostępnych w menu *Galeria*.

Otwórz folder *Tematy* i wybierz temat.

Pobier. tematów — aby otworzyć listę zawierającą łącza do pobierania dodatkowych tematów. Patrz *Pobieranie plików* na stronie 97.

■ Dźwięki

Możesz zmieniać ustawienia aktualnie aktywnego profilu.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Dźwięki*. Wybierz i zmień następujące ustawienia: *Sygnał nadejścia połączenia*, *Dźwięk dzwonka*, *Głośność dzwonka*, *Sygnalizacja wibracjami*, *Ustawienia „Naciśnij i mów”*, *Sygnał odbioru wiadomości*, *Sygnał czatu*, *Dźwięki klawiszy* oraz *Dźwięki ostrzeżeń*. Te same ustawienia znajdziesz w menu *Profile*. Patrz *Profile* na stronie 59.

W przypadku wybrania dzwonka o największej głośności, dzwonek osiągnie największą głośność po kilku sekundach.

Aby ustawić telefon w ten sposób, aby dzwonił tylko w przypadku połączeń od członków wybranej grupy, wybierz *Sygnał dla*. Wskaż żądaną grupę rozmówców lub opcję *Wszystkie poł.* i wybierz **Zaznacz**.

■ Skróty własne

Skróty własne dają szybki dostęp do często używanych funkcji telefonu. Aby porządkować skróty, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Skróty własne*, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

Prawy klawisz wyboru — aby z listy funkcji wybrać tę, która ma zostać przypisana do prawego klawisz wyboru. Patrz także *Tryb gotowości* na stronie 22. To menu może nie być widoczne, a zależy to od usługodawcy.

Klawisz nawigacji — aby wybrać funkcje skrótów, które mają zostać przypisane do klawisza nawigacji. Przejdź do żądanego klawisza nawigacji, naciśnij **Zmień** i wybierz funkcję z listy. Aby usunąć funkcję skrótu przypisaną klawiszowi, wybierz *(pusty)*. Aby ponownie przypisać funkcję klawiszowi, wybierz **Przypisz**. To menu może nie być widoczne, a zależy to od usługodawcy.

Polecenia głosowe — aby włączyć uaktywnianie funkcji telefonu przez wypowiedzenie znaku głosowego. Wskaż folder, przejdź do funkcji, której chcesz przypisać znak głosowy, i wybierz **Dodaj**. Symbol  oznacza znak głosowy. Aby uzyskać informacje o uaktywnianiu poleceń głosowych, patrz *Nawiązywanie połączenia przy użyciu znaków głosowych* na stronie 56.

■ Wyświetlacz

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Wyświetlacz* i spośród następujących opcji wybierz:

Tapeta — aby dodać grafikę w tle na wyświetlaczu w trybie gotowości. Aby włączyć lub wyłączyć tapetę, wybierz *Tak* lub *Nie*. Wybierz *Wybierz tapetę*, aby użyć zdjęcia z folderu *Galeria*, lub *Wyb. zest. slajdów* i folder z menu *Galeria*, aby użyć zdjęć z folderu jako zestawu slajdów. Aby pobrać więcej obrazów do użycia jako tapety, wybierz *Pobieranie grafiki*.

Wygaszacz ekranu > *Tak* — aby włączyć wygaszacz ekranu dla głównego wyświetlacza. Aby ustawić czas, po którym ma być uaktywniany wygaszacz ekranu, wybierz *Czas zwłoki*. Aby ustawić grafikę dla wygaszacza ekranu, wybierz *Zdjęcie*, a następnie wybierz grafikę lub zdjęcie z menu *Galeria*. Wybierz *Zestaw slajdów* i folder z menu *Galeria* — aby użyć grafik z folderu jako zestawu slajdów. Aby pobrać więcej obrazów do użycia jako wygaszacza ekranu, wybierz *Pobieranie grafiki*.

Oszczędzanie energii > *Tak* — aby włączyć funkcję oszczędzania energii baterii. Gdy przez pewien czas użytkownik nie będzie korzystać z żadnej funkcji telefonu, na wyświetlaczu pojawi się zegar cyfrowy.

Kolorystyka — aby zmienić kolor tła menu oraz kolory pasków mocy sygnału i stopnia naładowania baterii.

Kolor czcionki w trybie gotowości — aby wybrać kolor tekstów na wyświetlaczu w trybie gotowości.

Logo operatora — włącza lub wyłącza wyświetlanie logo operatora. Jeśli logo operatora nie zostało zapisane, to menu nie jest aktywne. Aby uzyskać więcej informacji o dostępności logo operatora, skontaktuj się z operatorem sieci lub usługodawcą.

■ Godzina i data

Aby zmienić ustawienia godziny, strefy czasowej i daty, wybierz kolejno **Menu** > *Ustawienia* > *Data i godzina* > *Zegar*, *Data* lub *Autoaktualizacja daty i godziny* (usługa sieciowa).

Podróżując do innej strefy czasowej, należy wybrać **Menu** > *Ustawienia* > *Data i godzina* > *Zegar* > *Strefa czasowa*, a następnie wybrać strefę czasową, określając różnicę czasu pomiędzy nią a GMT (Greenwich Mean Time) lub UTC (Universal Time Coordinated). Data i godzina ustawiane są w zależności od strefy czasowej,

dzięki czemu telefon może wyświetlać prawidłowe informacje o godzinie wysłania otrzymanych wiadomości multimedialnych lub tekstowych. Przykładowo, GMT -5 oznacza strefę czasową dla Nowego Jorku (Stany Zjednoczone), 5. godzin na wschód od Greenwich w Londynie (Wielka Brytania).

■ Ustawienia połączeń

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Ustawienia połączeń** i spośród następujących opcji wybierz:

Autoregulacja głośności – aby ustawić w telefonie automatyczne regulowanie głośności w zależności od szumu w tle.

Przekazywanie połączeń (usługa sieciowa) – aby ustawić przekazywanie połączeń przychodzących. Niektóre z aktywnych funkcji zakazu połączeń mogą uniemożliwiać przekazanie połączenia. Patrz **Usługa zakazu połączeń** w **Zabezpieczenia** na stronie 67.

Odbiór dowolnym klawiszem > **Tak** – aby odbierać przychodzące połączenie za pomocą krótkiego naciśnięcia dowolnego klawisza, oprócz klawisza zakończenia oraz prawego i lewego klawisza wyboru.

Autom. ponowne wybieranie > **Tak** – pozwala ustawić telefon tak, aby po nieudanym połączeniu samoczynnie wykonywał do dziesięciu kolejnych prób połączenia się.

Proste wybieranie > **Tak** – aby włączyć proste wybieranie. Aby uzyskać informacje o ustawianiu prostego wybierania, patrz **Proste wybieranie** na stronie 57. Aby nawiązać połączenie, naciśnij i przytrzymaj odpowiedni klawisz numeryczny.

Usługa połączeń oczekujących > **Uaktywnij** – pozwala skonfigurować sieć tak, aby podczas rozmów telefonicznych informowała o kolejnych połączeniach przychodzących (usługa sieciowa). Patrz **Połączenia oczekujące** na stronie 26.

Podsumowanie po połączeniu > **Tak** – aby po zakończeniu każdego połączenia telefon na krótko wyświetlał czas i koszt połączenia (usługa sieciowa).

Wyślij moje ID (usługa sieciowa) > **Tak**, **Nie** lub **Ustala sieć**

Linia połączeń wychodzących (usługa sieciowa) – umożliwia wybór linii telefonicznej 1 lub 2 w celu nawiązywania połączeń (jeśli funkcja jest obsługiwana przez kartę SIM).

■ Ustawienia telefonu

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Ustawienia telefonu** i spośród następujących opcji wybierz:

Język telefonu — aby ustawić język wyświetlacza i tekstu.

Stan pamięci — umożliwia sprawdzenie ilości wolnej i używanej pamięci w folderach **Galeria**, **Wiadomości** i **Aplikacje**.

Autoblokada klawiatury — włącza automatyczną blokadę klawiszy telefonu po upływie zdefiniowanego czasu, jeśli telefon znajduje się w trybie gotowości i żadna jego funkcja nie zostanie użyta. Wybierz **Tak** i ustaw odpowiedni czas (od 5 sekund do 60 minut).

Kod zabezpiecz. blokadę klawiat. — umożliwia ustawienie telefonu tak, aby żądał podania kodu zabezpieczającego przy odblokowywaniu klawiatury. Wprowadź ten kod i wybierz **Tak**.

Nawet przy zablokowanej klawiaturze można nawiązać połączenie z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym.

Wyświetlanie informacji o sieci > **Tak** — aby włączyć wyświetlanie informacji z sieci komórkowej, która jest aktualnie używana (usługa sieciowa).

Powitanie — aby wpisać powitanie, które jest wyświetlane przez krótki czas po włączeniu telefonu.

Wybór operatora > **Automatyczny** — pozwala, aby telefon automatycznie wybierał jedną z sieci komórkowych dostępnych na danym obszarze. Wybranie opcji **Manualny** umożliwia samodzielnie wybranie sieci komórkowej, której operator podpisał umowę roamingową z operatorem sieci macierzystej użytkownika.

Potwierdzaj usługi SIM — patrz **Usługi SIM** na stronie 102.

Uaktywnianie tekstu pomocy — aby określić, czy w telefonie będzie wyświetlany tekst pomocy.

Dźwięk przy włączaniu telefonu — aby włączaniu telefonu towarzyszył sygnał dźwiękowy.

■ Połączenia

Telefon można łączyć ze zgodnymi urządzeniami przy użyciu połączenia w podczerwieni. Można również zdefiniować ustawienia pakietowych połączeń dial-up.

Podczerwień

Przez port IR telefonu można wysyłać i odbierać dane. Transfer takich danych jest możliwy tylko między kompatybilnymi urządzeniami (np. między telefonem i komputerem). Aby móc korzystać z połączeń w podczerwieni, urządzenie, z którym ma zostać nawiązane połączenie, musi być zgodne ze standardem IrDA.

Nie kieruj wiązki promieni podczerwonych w stronę oczu. Nie dopuszczaj do zakłóceń pracy innych urządzeń wykorzystujących promieniowanie podczerwone. Urządzenia z portami podczerwieni są produktami laserowymi Klasy 1.

Wysyłając lub odbierając dane przez podczerwień, trzeba zadbać, by porty podczerwieni nadajnika i odbiornika znajdowały się dokładnie naprzeciw siebie, a między nimi nie było żadnych przeszkód.

Aby skonfigurować port podczerwieni telefonu do odbioru danych, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Podczerwień*.

Aby wyłączyć połączenie przez podczerwień, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Podczerwień*. W odpowiedzi na pytanie *Unieaktywować podczerwień?* wybierz **Tak**.

Jeśli transmisja danych nie rozpocznie się w ciągu 2 minut od momentu uaktywnienia portu IR, połączenie zostanie przerwane i trzeba je będzie ponownie nawiązać.

Wskaźnik połączenia w podczerwieni

Ciągłe wyświetlanie wskaźnika **P** oznacza, że połączenie w podczerwieni jest aktywne, czyli że telefon może wysyłać i odbierać dane przez podczerwień.

Pulsowanie wskaźnika **P** oznacza, że telefon próbuje połączyć się z innym urządzeniem lub połączenie IR zostało przerwane.

Połączenie pakietowe (EGPRS)

Połączenie pakietowe EGPRS (ang. Enhanced General Packet Radio Service) to usługa sieciowa, która pozwala używać telefonu komórkowego do odbierania i wysyłania danych przez sieć działającą w oparciu o protokół internetowy. Umożliwia ona bezprzewodowy dostęp do sieci, takich jak Internet.

Z połączeń pakietowych mogą korzystać wiadomości MMS, sesje przeglądarki, poczta e-mail, zdalna synchronizacja (SyncML), pobieranie aplikacji Java, usługa NIM, czat i połączenia dial-up z komputera.

Aby zdefiniować sposób używania tej usługi, wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Połączenia** > **Dane pakietowe** > **Połączenie danych pakietowych**.

Wybierz **Gdy trzeba**, aby ustawić ustanawianie połączenia pakietowego, gdy jest ono wymagane przez aplikację. Połączenie zostanie zakończone w chwili zamknięcia aplikacji.

Wybierz **Zawsze online**, aby telefon automatycznie nawiązywał połączenie z siecią pakietową po włączeniu.

G wskazuje połączenie pakietowe.

Ustawienia modemu

Telefon można podłączyć do komputera za pomocą połączenia w podczerwieni lub kabla transmisji danych (CA-42) i używać go jako modemu do nawiązywania połączeń pakietowych z komputera.

Aby określić ustawienia połączeń z komputera, wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Łączność** > **Dane pakietowe** > **Ustawienia danych pakietowych** > **Aktywny punkt dostępu**, uaktywnij punkt dostępu, który ma być używany, po czym wybierz **Edycja aktywnego punktu dostępu**. Wybierz **Nazwa punktu dostępu** i wpisz pseudonim dla aktualnie wybranego punktu dostępu. Wybierz **Punkt dost. do danych pakietowych** i wpisz jego nazwę (ang. APN, Access Point Name) wymaganą do ustanowienia połączenia z siecią EGPRS.

Ustawienia punktu dostępu dial-up (nazwę punktu dostępu) można również określić z poziomu komputera, korzystając z oprogramowania Nokia Modem Options. Patrz **Nokia PC Suite** na stronie **103**. Jeśli te ustawienia zostaną określone zarówno w komputerze, jak i w telefonie, używane będą ustawienia komputera.

■ Akcesoria

To menu jest widoczne tylko wtedy, gdy do telefonu jest lub było podłączone kompatybilne akcesorium.

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Akcesoria**. Uzyskasz dostęp do menu odpowiadającego akcesorium, które jest lub było podłączone do telefonu. W zależności od rodzaju akcesorium, dostępne mogą być następujące opcje:

Profil domyślny – pozwala wskazać profil, który ma być uaktywniany z chwilą podłączenia danego akcesorium.

Odbiór samoczynny – umożliwia ustawienie telefonu tak, by odbierał połączenia po upływie 5 sekund. Jeśli opcja **Sygnał nadejścia połączenia** jest ustawiona na **1 sygnał** lub **Bez dźwięku**, odbiór samoczynny będzie wyłączony.

Podświetlenie telefonu – aby włączyć za stałe podświetlenie telefonu, wybierz **Tak**. Wybierz **Samoczynne**, aby podświetlenie było włączone przez 15 sekund po naciśnięciu klawisza.

Teletekst > **Użycie teletekstu** > **Tak** – korzystanie z ustawień teletekstu zamiast ustawień zestawu słuchawkowego lub pętli indukcyjnej.

■ Konfiguracja

Możesz skonfigurować ustawienia telefonu wymagane do poprawnego działania niektórych usług. Usługami tymi są przeglądarka, wiadomości multimedialne, synchronizacja ze zdalnym serwerem internetowym, dostępność i aplikacja poczty elektronicznej. Użyj ustawień znajdujących się na karcie SIM, odbierz je od usługodawcy w postaci wiadomości konfiguracyjnej lub wprowadź ręcznie własne ustawienia. W telefonie możesz przechowywać do 20 ustawień konfiguracyjnych pobranych od usługodawców i zarządzać nimi z tego menu.

Aby uzyskać informacje o zapisywaniu ustawień konfiguracyjnych odebranych w postaci wiadomości konfiguracyjnej od usługodawcy, patrz **Usługa ustawień konfiguracji** na stronie 14.

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Konfiguracja** i spośród następujących opcji wybierz:

Domyślne ustawienia konfiguracji – pozwala wyświetlić ustawienia zapisane w telefonie przez usługodawcę. Wskaż usługodawcę i wybierz **Więcej**, aby wyświetlić aplikacje, dla których przeznaczone są ustawienia

konfiguracji operatora. Aby zapisać ustawienia konfiguracyjne otrzymane od usługodawcy jako domyślne, wybierz **Opcje** > *Ust. jako domyślne*.. Aby usunąć ustawienia konfiguracyjne, wybierz *Usuń*.

Uaktywnij domyślne w aplikacjach — uaktywnia domyślne ustawienia konfiguracyjne dla obsługiwanych aplikacji.

Preferowany punkt dostępu — pozwala wyświetlić zapisane punkty dostępu. Przejdź do punktu dostępu i wybierz **Opcje** > *Szczegóły*, aby wyświetlić nazwę usługodawcy, nośnik danych i punkt dostępu połączeń pakietowych lub numer dial-up GSM.

Poł. z pom. techn. usługodawcy — pozwala pobrać ustawienia konfiguracyjne od usługodawcy.

Własna konfiguracja ustawień umożliwia dodanie nowych kont osobistych dla różnych usług, uaktywnienie ich lub usunięcie. Aby dodać nowe konto osobiste, gdy żadne konto nie zostało jeszcze dodane, wybierz **Dodaj**. W przeciwnym wypadku wybierz **Opcje** > *Dodaj nowy*. Wybierz typ usługi, a następnie wskaż i wprowadź wymagane parametry. Parametry dostosowane są do wybranego typu usługi. Aby usunąć lub uaktywnić konto osobiste, wskaż je i wybierz **Opcje** > *Usuń* lub *Uaktywnij*.

■ Zabezpieczenia

Nawet gdy włączone są funkcje ograniczające możliwości nawiązywania połączeń (zakaz połączeń, zamknięta grupa użytkowników, wybieranie ustalone), można się połączyć z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Zabezpieczenia* i spośród następujących opcji wybierz:

Żądanie kodu PIN — pozwala ustawić telefon tak, aby po włączeniu pojawiała się prośba o wprowadzenie kodu PIN lub UPIN. W przypadku niektórych kart SIM nie ma możliwości wyłączenia żądania podania kodu.

Usługa zakazu połączeń (usługa sieciowa) — ogranicza możliwości nawiązywania i odbierania połączeń. Usługa ta wymaga podania hasła zakazu.

Wybieranie ustalone — ogranicza połączenia wychodzące do wybranych numerów telefonu, o ile funkcja ta jest obsługiwana przez kartę SIM.

Zamknięta grupa użytkowników (usługa sieciowa) — pozwala określić grupę abonentów, z którymi można nawiązywać połączenia i od których połączenia można odbierać.

Poziom zabezpieczeń > Telefon — po włożeniu nowej karty SIM będzie wyświetlane żądanie podania kodu zabezpieczającego. Wybierz *Pamięć*, aby żądanie podania kodu zabezpieczającego było wyświetlane przy próbie zmiany używanej pamięci z pamięci karty SIM na inną.

Kody dostępu — pozwala zmienić kod zabezpieczający, kod PIN, kod UPIN, kod PIN2 i hasło zakazu.

Kod w użyciu — wybranie, który z kodów będzie aktywny: PIN czy UPIN.

Żądanie kodu PIN2 — wybranie, czy podczas korzystania z niektórych funkcji telefonu pojawi się żądanie podania kodu PIN2.

■ Przywracanie ustawień fabrycznych

Aby niektórym ustawieniom przywrócić oryginalne wartości, wybierz **Menu > Ustawienia > Przywr. ust. fabryczne**. Wpisz kod zabezpieczający. Nie zostaną przy tym usunięte wcześniej wprowadzone lub pobrane dane, np. nazwy i numery telefonu zapisane w folderze *Kontakty*.

10. Menu operatora

Menu to otwiera dostęp do portalu usług świadczonych przez operatora sieci. O nazwie i ikonie decyduje operator. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u operatora sieci. Jeśli to menu nie jest dostępne, numeracja kolejnych pozycji odpowiednio się zmienia.

Operator może zaktualizować to menu, wysyłając odpowiednią wiadomość sieciową. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, patrz [Skrzynka usług sieciowych](#) na stronie 97.

11. Galeria



To menu pozwala zarządzać grafikami, zdjęciami, nagraniami, plikami wideo, motywami i dzwonekami. Wszystkie pliki zapisywane są w folderach.

Telefon wyposażony jest w system kluczy aktywacyjnych, który chroni pobrane dane. Zawsze przed pobraniem materiałów należy sprawdzać warunki ich dostawy i klucz aktywacyjny, ponieważ nawet samo pobranie może się wiązać z poniesieniem pewnych kosztów.

Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikacja, transfer lub przekazywanie niektórych zdjęć, utworów muzycznych (w tym również dźwięków dzwonka) i innych materiałów może być niemożliwe.

Pliki zapisywane w menu *Galeria* korzystają z pamięci o pojemności około 3 MB.

Aby wyświetlić listę folderów, wybierz **Menu** > *Galeria*.

Aby wyświetlić dostępne opcje folderu, wybierz folder, a następnie wybierz **Opcje**.

Aby wyświetlić listę plików w folderze, wybierz folder, a następnie wybierz **Otwórz**.

Aby wyświetlić dostępne opcje pliku, wybierz plik, a następnie wybierz **Opcje**.



Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikacja, transfer lub przekazywanie niektórych zdjęć, utworów muzycznych (w tym również dźwięków dzwonka) i innych materiałów może być niemożliwe.

■ Cyfrowy aparat fotograficzny

Wbudowany aparat fotograficzny można wykorzystać do nagrywania plików wideo lub robienia zdjęć. Zdjęcia są zapisywane w formacie JPEG, a rejestrowane pliki wideo — w formacie 3GP.

Gdy robisz albo wykorzystujesz zdjęcia lub nagrania wideo, stosuj się do wszystkich obowiązujących przepisów oraz przestrzegaj lokalnych obyczajów i słusznych praw innych osób.

Niniejszym urządzeniem można robić zdjęcia o rozdzielczości 640 x 480 pikseli. Rozdzielczość zdjęć zamieszczonych w tej instrukcji może wyglądać na inną.

Robienie zdjęć

Aby zrobić zdjęcie, wybierz **Menu** > **Media** > **Kamera** > **Zrób zdj.**. Telefon zapisuje zdjęcia w folderze **Galeria** > **Zdjęcia**. Aby zrobić kolejne zdjęcie, wybierz **Wróć**. Aby wysłać zdjęcie jako wiadomość multimedialną, wybierz **Wyślij**. Aby przejrzeć opcje, wybierz **Opcje**.

Nagrywanie plików wideo

Wybierz **Menu** > **Media** > **Kamera**. Aby wybrać tryb wideo, przejdź w lewo lub w prawo albo naciśnij **Opcje** > **Wideo**. Aby rozpocząć nagrywanie, wybierz **Nagraj**. Aby zatrzymać nagrywanie, wybierz **Pauza**. Wybierz **Włącz**, aby kontynuować nagrywanie. Aby zakończyć nagrywanie, naciśnij **Stop**. Telefon zapisuje nagrania w folderze **Galeria** > **Pliki wideo**. Aby przejrzeć opcje, wybierz **Opcje**.

■ Radio

Radio FM odbiera sygnały z anteny innej niż antena bezprzewodowego urządzenia. Aby można było słuchać radia FM, do urządzenia musi być podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy.



Ostrzeżenie: słuchaj muzyki na umiarkowanym poziomie głośności. Dłuższe słuchanie bardzo głośnej muzyki może spowodować uszkodzenie słuchu. Gdy głośnik jest włączony, nie trzymaj urządzenia przy uchu, ponieważ dźwięki mogą być bardzo głośne.

Wybierz **Menu** > **Media** > **Radio**. Aby korzystać z klawiszy graficznych na wyświetlaczu ▲, ▼, ◀ lub ▶, przejdź w lewo lub w prawo i wybierz żądany klawisz.

Aby zmienić głośność, naciskaj klawisze regulacji głośności.

Zapisywanie stacji radiowych

1. Aby rozpocząć wyszukiwanie stacji, naciśnij i przytrzymaj ◀ lub ▶. Aby zmieniać częstotliwość w krokach co 0,05 MHz, naciśnij krótko ◀ lub ▶.
2. Aby zapisać kanał w jednej z komórek (1 do 9), naciśnij i przytrzymaj odpowiedni klawisz numeryczny. Aby zapisać kanał w komórce od 10 do 20, naciśnij krótko **1** lub **2**, a następnie naciśnij i przytrzymaj żądany klawisz numeryczny od **0** do **9**.
3. Wprowadź nazwę kanału i wybierz **OK**.

Słuchanie radia

Wybierz **Menu** > **Media** > **Radio**. Aby przejść do żądanego kanału, wybierz ▲ lub ▼ albo naciśnij klawisz zestawu słuchawkowego. Aby wybrać stację radiową, naciśnij krótko odpowiednie klawisze numeryczne.

Wybierz **Opcje** i spośród następujących opcji wybierz:

Wyłącz radio — aby wyłączyć radio.

Zapisz stację — zapisanie nowej stacji i wprowadzenie jej opisu.

Stacje — wybranie listy zapisanych kanałów. Aby usunąć stację lub zmienić jej nazwę, przejdź do żądanego kanału i wybierz **Opcje** > **Usuń stację** lub **Zmień nazwę**.

Tryb mono lub *Tryb stereo* — aby słuchać radia w trybie mono lub stereo.

Głośnik lub *Mikrozestaw* — aby słuchać radia przez głośnik lub zestaw słuchawkowy. Pozostaw zestaw słuchawkowy podłączony do telefonu. Przewód tego zestawu pełni funkcję anteny radiowej.

Ustaw częstotliw. — wprowadzenie częstotliwości żądanego kanału radiowego.

Słuchając radia, możesz w zwykły sposób telefonować i odbierać połączenia. Na czas połączenia radio jest wyciszane.

Aplikacje korzystające z połączenia pakietowego lub HSCSD (wysyłanie lub odbiór danych) mogą zakłócać działanie radia.

■ Dyktafon

Dyktafon pozwala nagrywać fragmenty wypowiedzi, muzyki i rozmów telefonicznych o długości nawet do 5 minut. Rzeczywisty czas nagrywania zależy od wielkości dostępnej pamięci.

Nie można używać dyktafonu w czasie transmisji danych lub aktywnego połączenia pakietowego.

Nagrywanie dźwięku

1. Wybierz **Menu** > *Media* > *Dyktafon*.

Aby korzystać z klawiszy graficznych, ,  lub , na wyświetlaczu przejdź w lewo lub w prawo i wybierz żądany klawisz.

2. Aby rozpocząć nagrywanie, wybierz . Aby rozpocząć nagrywanie w trakcie rozmowy telefonicznej, wybierz **Opcje** > *Nagrywaj*. Podczas nagrywania rozmowy jej uczestnicy będą słyszeli cichy dźwięk co 5 sekund. Nagrywając rozmowę, trzymaj telefon w normalnej pozycji, blisko ucha.
3. Aby zakończyć nagrywanie, wybierz . Nagrania są zapisywane w folderze *Galeria* > *Nagrania*.
4. Aby odtworzyć ostatnie nagranie, wybierz **Opcje** > *Odtwórz ost. nagr.*
5. Aby wysłać ostatnie nagranie jako wiadomość multimedialną lub przez port podczerwieni, wybierz **Opcje** > *Wyślij ost. nagr.*

Lista nagrań

Wybierz *Menu* > *Media* > *Dyktafon* > **Opcje** > *Lista nagrań*. Pojawi się lista folderów w menu *Galeria*. Otwórz folder *Nagrania*, aby przejrzeć listę nagrań. Naciśnij **Opcje**, aby wybrać opcje dla plików w folderze *Galeria*. Patrz *Galeria* na stronie 70.

13. Organizator



■ Budzik

Telefon można ustawić tak, aby o określonej godzinie włączył się alarm. Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Budzik*.

Aby ustawić alarm, wybierz *Godzina alarmu* i wprowadź odpowiednią godzinę. Aby zmienić ustawienie budzika, wybierz *Tak*. Aby telefon powtarzał alarm w wybrane dni tygodnia, wybierz *Powtórz alarm*.

Aby wybrać dźwięk alarmu lub ustawić kanał radiowy jako alarm, wybierz *Dźwięk alarmu*. Aby radio mogło służyć jako budzik, do telefonu musi być podłączony zestaw słuchawkowy. Telefon wyemituje przez głośnik dźwięki audycji ostatnio słuchanej stacji. Jeśli zestaw słuchawkowy nie jest podłączony lub telefon jest wyłączony, zamiast radia użyty zostanie domyślny dźwięk.

Aby ustawić czas drzemki, wybierz *Czas drzemki*.

Wyłączanie alarmu

Telefon wyemituje dźwiękowe sygnały alarmu, a na ekranie pulsować będzie słowo *Alarm!* i bieżąca godzina. Alarm uaktywni się nawet wtedy, gdy telefon będzie wyłączony. Aby zatrzymać alarm, wybierz **Stop**. Po upływie minuty odtwarzania dźwięku alarmu lub w wyniku naciśnięcia **Drzem**, alarm zamilknie na określony w ustawieniu czas drzemki, po czym znów się odezwie.

Jeśli w czasie, na który został ustawiony alarm, urządzenie będzie wyłączone, włączy się ono samoczynnie i zacznie emitować sygnały alarmu. Gdy wybierzesz **Stop**, pojawi się pytanie, czy chcesz włączyć urządzenie w celu korzystania z niego do połączeń telefonicznych. Wybierz **Nie**, aby urządzenie wyłączyć, lub **Tak**, aby móc nawiązywać i odbierać połączenia. Nie wybieraj **Tak**, jeśli włączony telefon komórkowy może być źródłem zakłóceń lub innych zagrożeń.

■ Kalendarz

Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Kalendarz*.

Bieżący dzień jest oznaczony ramką. Daty dni z przypisanymi notatkami są pogrubione. Aby przejrzeć notatki związane z danym dniem, wybierz **Pokaż**. Aby wyświetlić widok tygodnia, wybierz **Opcje** > *Widok tygodnia*. Aby usunąć wszystkie notatki z kalendarza, przejdź do widoku miesiąca lub tygodnia, po czym wybierz **Opcje** > *Usuń wsz. notat.*

Inne opcje widoku dniu kalendarza to: *Wpisz notatkę*, *Usuń*, *Edytuj*, *Przenieś* lub *Powtórz* notatkę *Kopiuj* notatkę do innego dnia oraz *Wyślij notatkę* jako wiadomość tekstową lub wiadomość multimedialną, za pośrednictwem podczerwieni lub do kalendarza innego kompatybilnego telefonu. W menu *Ustawienia* można ustawić datę i godzinę. Korzystając z opcji *Automatyczne usuwanie notatek*, można tak ustawić telefon, aby sam usuwał stare notatki po upływie określonego czasu.

Sporządzanie notatek kalendarza

Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Kalendarz*. Wskaż żadaną datę, wybierz **Opcje** > *Wpisz notatkę*, a następnie wybierz jeden z następujących typów notatek:  *Spotkanie*,  *Połączenie*,  *Urodziny*,  *Adnotacja* lub  *Przypomnienie*.

Alarm notatki

Telefon wyświetla notatkę, a jeśli jest odpowiednio skonfigurowany, emituje również sygnał dźwiękowy. Gdy jest to notatka typu „Połączenie” , możesz zadzwonić pod wyświetlany numer, naciskając klawisz połączenia. Aby wyłączyć alarm i wyświetlić notatkę, wybierz **Pokaż**. Aby wyłączyć alarm na 10 minut, wybierz **Drzem..** Aby wyłączyć alarm bez wyświetlania notatki, wybierz **Wyjdź**.

■ Lista spraw

Aby zapisać notatkę dotyczącą spraw do załatwienia, wybierz **Menu** > *Organizator* > *Lista spraw*.

Jeśli żadna notatka nie została jeszcze dodana, wybierz **Notatka** W przeciwnym przypadku wybierz **Opcje** > *Dodaj*. Wpisz treść notatki i wybierz **Zapisz**. Wybierz ważność, termin załatwienia sprawy i typ alarmu dla notatki.

Aby wyświetlić notatkę, wskaż ją i wybierz **Pokaż**.

Możesz też wybrać opcję usunięcia danej notatki lub usunięcia wszystkich notatek, które zostały zaznaczone jako dotyczące spraw już załatwionych. Notatki możesz sortować według ich ważności lub terminu. Wybraną notatkę możesz wysłać do innego telefonu jako wiadomość tekstową, multimedialną lub też przez podczerwień albo zapisać jako notatkę kalendarza. Możesz również otworzyć kalendarz. Przeglądając notatkę, możesz też wybrać opcję, aby na przykład zmienić termin lub priorytet przypisany do notatki albo zaznaczyć notatkę jako dotyczącą sprawy już załatwionej.

■ Notatki

Aby uruchomić aplikację umożliwiającą tworzenie i wysyłanie notatek, wybierz **Menu > Organizator > Notatki**. Jeśli żadna notatka nie została jeszcze dodana, wybierz **Dod. not.** W przeciwnym przypadku wybierz **Opcje > Zrób notatkę**. Wprowadź treść notatki i wybierz **Zapisz**.

Inne opcje służą między innymi do usuwania i edycji notatek. Podczas edytowania notatki można wyjść z aplikacji bez zapisywania zmian. Możesz przysyłać notatki do zgodnych urządzeń jako wiadomości tekstowe, wiadomości multimedialne lub za pośrednictwem połączenia przez podczerwień. Jeśli notatka jest zbyt długa do wysłania w wiadomości tekstowej, pojawi się żądanie usunięcia z niej odpowiedniej liczby znaków.

■ Synchronizacja

Synchronizacja umożliwia zapisywanie danych kalendarza i listy **Kontakty** na zgodnym komputerze lub zdalnym serwerze internetowym (usługa sieciowa). Aby zsynchronizować telefon z danymi zapisanymi na serwerze internetowym, uruchom proces synchronizacji z telefonu. Aby zsynchronizować kalendarz, kontakty i notatki w telefonie z ich odpowiednikami na zgodnym komputerze, uruchom synchronizację z komputera. Dane kontaktów na karcie SIM nie są synchronizowane.

Odebranie przychodzącego połączenia podczas synchronizacji powoduje jej zakończenie i konieczność ponownego uruchomienia.

Synchronizacja z serwerem

Aby można było uruchomić synchronizację z telefonu, konieczne jest wykonanie następujących czynności:

- Wykupienie abonamentu na usługę synchronizacji. Więcej na ten temat dowiesz się od usługodawcy.
- Pobranie od usługodawcy ustawień synchronizacji. Patrz [Ustawienia synchronizacji](#) na stronie 78.

Aby rozpocząć synchronizację z telefonu:

1. Wybierz ustawienia konfiguracyjne niezbędne do synchronizacji. Patrz [Ustawienia synchronizacji](#) na stronie 78.
2. Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Synchroniz.* > *Synchronizacja serwera* > *Dane do synchronizacji*. Zaznacz dane do synchronizacji.
3. Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Synchroniz.* > *Synchronizacja serwera* > *Synchronizuj*. Zaznaczone dane z aktywnego zestawu zostaną zsynchronizowane po uzyskaniu potwierdzenia.

Jeśli w kalendarzu lub w kontaktach jest dużo danych, pierwsza (lub wznowiona po przerwaniu) synchronizacja może potrwać do 30 minut.

Ustawienia synchronizacji

Ustawienia konfiguracyjne potrzebne do synchronizacji można czasem otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej wysłanej przez usługodawcę. Aby uzyskać informacje na temat zarządzania ustawieniami konfiguracji, patrz [Konfiguracja](#) na stronie 66.

1. Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Synchroniz.* > *Synchronizacja serwera* > *Ustawienia synchronizacji* i spośród następujących opcji wybierz:

Konfiguracja — widoczne będą tylko konfiguracje umożliwiające synchronizację. Wybierz usługodawcę oraz konfigurację usługi synchronizacji: *Domyślne* lub *Własna konfigur.*

Konto — wybierz konto usługi synchronizacji zawarte w aktywnych ustawieniach konfiguracji.

- Wybierz **Ustawienia synchronizacji z PC**, aby wprowadzić ustawienia synchronizacji z użyciem serwera. Skonfiguruj ustawienia **Nazwa użytkownika** i **Hasło**.

Nazwa użytkownika i hasło muszą być takie same w telefonie i w komputerze.

Synchronizacja uruchamiana z komputera PC

W celu przeprowadzenia synchronizacji list **Kontakty**, **Kalendarz** i **Notatki** z komputera, użyj połączenia przez podczerwień lub kabla do transmisji danych. Na komputerze musi być zainstalowany pakiet oprogramowania Nokia PC Suite. Rozpocznij synchronizację z komputera, korzystając z pakietu Nokia PC Suite.

■ Kalkulator

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



Uwaga: kalkulator ten ma ograniczoną dokładność i służy jedynie do prostych obliczeń.

Wybierz **Menu** > **Organizator** > **Kalkulator**. Gdy na wyświetlaczu pojawi się 0 (zero), wprowadź pierwszy argument działania. Separator dziesiętny wprowadzisz, naciskając #. Wybierz **Opcje** > **Dodaj**, **Odejmij**, **Pomnóż**, **Podziel**, **Do potęgi 2**, **Pierwiastek** lub **Zmień znak**. W razie potrzeby wprowadź drugi argument działania. Aby otrzymać wynik, naciśnij **Wynik**. Powtórz opisane czynności tyle razy, ile jest to konieczne. Aby rozpocząć nowe obliczenia, naciśnij i przytrzymaj **Usuń**.

Aby przeliczyć walutę, wybierz **Menu** > **Organizator** > **Kalkulator**. Aby zapisać kurs wymiany, wybierz **Opcje** > **Kurs wymiany**. Wybierz jedną z wyświetlanych opcji. Wprowadź kurs wymiany (separator dziesiętny wprowadzisz, naciskając #) i naciśnij **OK**. Kurs wymiany będzie zapisany w pamięci do chwili zastąpienia go innym. Aby przeliczyć walutę, wprowadź kwotę do przeliczenia i wybierz **Opcje** > **Na krajową** lub **Na obcą**.



Uwaga: Gdy zmienisz walutę bazową, musisz wprowadzić nowe kursy wymiany, ponieważ wszystkie poprzednio ustalone zostaną wyzerowane.

■ Stoper

Stoper pozwala mierzyć czas łączny, odcinki czasu i czasy pośrednie. W trakcie pomiaru czasu można korzystać z innych funkcji telefonu. Aby stoper odmierzał czas w tle, naciśnij klawisz zakończenia.

Korzystanie ze stopera lub pozostawienie go działającego w tle, podczas gdy używa się innych funkcji, zwiększa zapotrzebowanie na energię baterii i skraca jej żywotność.

Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Stoper* i spośród następujących opcji wybierz:

Równoległe — mierzy czasy pośrednie. Naciśnij **Start**, aby rozpocząć pomiar czasu. Każde naciśnięcie **Równol.** uruchamia pomiar odcinka czasu. Aby zakończyć pomiar czasu, naciśnij **Stop**. Aby zapisać wynik pomiaru, naciśnij **Zapisz**. Aby ponownie rozpocząć pomiar czasu, wybierz **Opcje** > **Start**. Nowy czas będzie dodawany do wyniku poprzedniego pomiaru. Aby wyzerować stoper bez zapisywania wyników, wybierz *Zeruj stoper*. Aby stoper odmierzał czas w tle, naciśnij klawisz zakończenia.

Pośrednie — umożliwia uzyskanie czasów pośrednich. Aby stoper odmierzał czas w tle, naciśnij klawisz zakończenia.

Kontynuuj — wyświetla czas odmierzany w tle.

Pokaż ostatni — pozwala zobaczyć ostatni wynik pomiaru, o ile stoper nie został wyzerowany.

Pokaż czasy lub *Usuń czasy* — aby wyświetlić lub usunąć zapisane wyniki pomiarów czasu.

■ Minutnik

Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Minutnik*. Wprowadź czas, po jakim ma się uaktywnić alarm (w godzinach, minutach i sekundach), i naciśnij **OK**. Jeśli chcesz, możesz też wpisać tekst komunikatu, który ma się pojawić po upływie zadanego czasu. Aby włączyć minutnik, wybierz *Start*. Aby zmienić odliczany czas, wybierz *Zmień czas*. Wybierz *Stop*, aby zatrzymać minutnik.

Po upływie zadanego czasu, jeżeli telefon będzie w trybie gotowości, wyemitowany zostanie alarm dźwiękowy, a na wyświetlaczu pulsować będzie tekst wpisanego komunikatu lub standardowy komunikat *Mińął czas odliczania*. Aby wyłączyć alarm, naciśnij dowolny klawisz. Jeśli w ciągu 60 sekund nie naciśniesz żadnego klawisza, alarm wyłączy się samoczynnie. Aby wyłączyć alarm i usunąć tekst komunikatu, naciśnij *Wyjdź*. Aby ponownie uruchomić minutnik, wybierz *Restart*.

14. Aplikacje



■ Gry

Oprogramowanie telefonu zawiera kilka gier.

Aby uruchomić grę, wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Gry**. Przejdź do żądanej gry i wybierz **Otwórz**. Aby uzyskać informacje na temat opcji związanych z grami, patrz **Inne opcje aplikacji** na stronie 82.

Pobieranie gier



Ważne: instaluj i używaj jedynie aplikacji oraz innych programów otrzymanych ze źródeł, które zapewniają odpowiednie zabezpieczenia przed szkodliwym oprogramowaniem.

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Opcje** > **Pobieranie** > **Pobieranie gier**. Zostanie wyświetlona lista dostępnych zakładek. Wybierz **Więcej zakładek**, aby wyświetlić listę zakładek w menu **Web**. Patrz **Zakładki** na stronie 96.

Ustawienia gier

Aby ustawić opcje dźwięków, podświetlenia i wibracji w grach i aplikacjach, wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Opcje** > **Ustaw. aplikacji**.

■ Kolekcja

Oprogramowanie telefonu zawiera kilka aplikacji Java przeznaczonych specjalnie dla tego telefonu Nokia.

Aby uruchomić aplikację, wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Kolekcja**. Wskaż aplikację i wybierz **Otwórz**.

Inne opcje aplikacji

Usuń — usuwa aplikację lub zestaw aplikacji z pamięci telefonu.

Szczegóły — wyświetla szczegółowe dane aplikacji.

Sprawdź wersję — umożliwia sprawdzenie dostępności nowej wersji aplikacji w sieci **Web** (usługa sieciowa).

Dostęp aplikacji — pozwala ograniczać dostęp aplikacji do sieci. Wyświetlane są różne kategorie. Dla każdej dostępnej kategorii wybierz jedną z następujących opcji dostępu: **Pytaj zawsze**, aby telefon zawsze pytał o uzyskanie dostępu do sieci, **Zapytaj tylko raz**, aby telefon pytał o uzyskanie dostępu do sieci tylko przy pierwszej próbie, **Zawsze dozwól**, aby zezwolić na dostęp do sieci, lub **Niedozwolone**, aby uniemożliwić dostęp do sieci.

Witryna Web — umożliwia dostęp do dodatkowych, związanych z aplikacją informacji w Internecie. Funkcja ta musi być oferowana przez sieć. Opcja ta jest dostępna jedynie wtedy, gdy adres internetowy został dostarczony wraz z aplikacją.

Pobieranie aplikacji

Telefon obsługuje aplikacje środowiska Java J2ME™. Przed pobraniem aplikacji upewnij się, że jest ona kompatybilna z telefonem.



Ważne: instaluj i używaj jedynie aplikacji oraz innych programów otrzymanych ze źródeł, które zapewniają odpowiednie zabezpieczenia przed szkodliwym oprogramowaniem.

Nowe aplikacje Java można pobierać na kilka różnych sposobów:

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Opcje** > **Pobieranie** > **Pobier. aplikacji**. Zostanie wyświetlona lista dostępnych zakładek. Wybierz **Więcej zakładek**, aby wyświetlić listę zakładek w menu **Web**. Wybierz odpowiednią zakładkę, aby połączyć się z żadaną stroną. Aby uzyskać informacje o dostępności różnych usług, cennika i taryf skontaktuj się z usługodawcą.

Wybierz **Menu** > **Web** > **Pobierania**. Pobierz odpowiednią aplikację lub grę. Patrz **Pobieranie plików** na stronie 97.

Użyj funkcji pobierania gier. Patrz **Pobieranie gier** na stronie 82.

Aby pobrać aplikacje do telefonu, użyj programu Nokia Application Installer z pakietu PC Suite.

W urządzeniu mogą być zapisane zakładki do witryn internetowych niepowiązanych z firmą Nokia. W odniesieniu do takich witryn firma Nokia nie udziela żadnych gwarancji. Jeśli zdecydujesz się z nich korzystać, stosuj takie same środki ostrożności w odniesieniu do bezpieczeństwa lub treści, jak przy połączeniach z każdą inną witryną internetową.

15. Usługa NIM



Funkcja NIM (PTT, Push-To-Talk — „naciśnij i mów”) to dwukierunkowa usługa radiowa dostępna w sieciach komórkowych GSM/GPRS. Jest to usługa sieciowa. Funkcja NIM umożliwia bezpośrednią łączność głosową. Aby nawiązać połączenie, naciśnij i przytrzymaj klawisz zwiększania głośności (NIM).

Usługi NIM można używać do prowadzenia rozmowy z jedną osobą lub z grupą osób korzystających ze zgodnych urządzeń. Rozmówca lub rozmówcy, z którymi nawiązuje się takie połączenie, nie muszą wcale odbierać telefonu. Wywołani abonenci powinni potwierdzać odbiór takich połączeń, ponieważ osoba, która je nawiązuje, nie jest w żaden inny sposób powiadamiana o przyjęciu połączenia.

W sprawie dostępności, kosztów i warunków subskrypcji usługi zwróć się do usługodawcy. Usługa NIM może nie być objęta umową roamingową w zakresie, w jakim objęte są zwykłe połączenia.

Przed użyciem usługi NIM należy zdefiniować niezbędne ustawienia usługi. Patrz [Ustawienia funkcji NIM](#) na stronie 91.

Podczas połączenia z usługą NIM można korzystać z innych funkcji telefonu. Usługa ta nie ma nic wspólnego z tradycyjnymi połączeniami w sieci komórkowej. Dlatego też szereg tradycyjnych usług, takich jak poczta głosowa, nie jest dostępnych przy tej formie komunikacji radiowej.

■ Menu usługi NIM

Wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów*.

Aby połączyć lub rozłączyć się z usługą NIM, wybierz *Włącz 'NIM'* lub *Wyłącz 'NIM'*.

Aby przejrzeć odebrane żądania oddzwonienia, wybierz *Skrzynka oddzwonień*.

Aby wyświetlić listę kanałów usługi NIM, wybierz *Lista kanałów*.

Aby przejrzeć listę kontaktów, dla których dodano adresy NIM otrzymane od usługodawcy, wybierz *Lista kontaktów*.

Aby dodać nowy kanał usługi NIM do telefonu, wybierz *Dodaj kanał*.

Aby skonfigurować ustawienia usługi NIM, wybierz *Ustawienia 'NIM'*.

Aby określić wymagane ustawienia połączenia NIM, wybierz *Ustawienia konfiguracji*.

Aby otworzyć przeglądarkę i połączyć się z portalem usługodawcy NIM, wybierz *Web*.

■ Nawiązywanie połączeń i rozłączanie z usługą NIM

Aby nawiązać połączenie z usługą NIM, wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Włącz 'NIM'*.  wskazuje połączenie z usługą NIM.  wskazuje, że usługa jest czasowo niedostępna. Telefon będzie automatycznie ponawiał próby połączenia się tą usługą do momentu rozłączenia się przez użytkownika. Jeśli w telefonie są już zapisane kanały, nastąpi automatyczne dołączenie do aktywnych kanałów (*Domyślny* lub *Słuchana*), a w trybie gotowości wyświetlana będzie nazwa kanału domyślnego.

Aby rozłączyć się z usługą NIM, wybierz *Wyłącz 'NIM'*.

■ Wykonywanie i odbieranie połączeń NIM

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Dźwięki* > *Ustawienia „Naciśnij i mów”*, aby skonfigurować telefon do rozmowy NIM z wykorzystaniem głośnika lub zestawu słuchawkowego.



Ostrzeżenie: gdy głośnik jest włączony, nie trzymaj urządzenia przy uchu, ponieważ dźwięki mogą być bardzo głośne.

Podczas połączenia z usługą NIM można wykonywać lub odbierać połączenia zewnętrzne, połączenia kanałowe lub połączenia indywidualne. Połączenia indywidualne to połączenia nawiązywane tylko z jedną osobą.

Nawiązywanie zewnętrznego połączenia NIM

Do zewnętrznego połączenia NIM można wybrać wiele kontaktów NIM z listy kontaktów. Odbiorcy otrzymają połączenie przychodzące, które muszą odebrać, aby uczestniczyć w połączeniu. Połączenie zewnętrzne tworzy tymczasowy kanał, a uczestnicy są do niego przyłączani tylko na czas trwania połączenia. Po zakończeniu połączenia tymczasowy kanał połączenia zewnętrznego jest usuwany.

Wybierz **Menu** > **Naciśnij i mów** > **Lista kontaktów** i zaznacz wybrane kontakty dla połączenia zewnętrznego.

Ikona za kontaktem na liście wskazuje bieżący stan logowania: ,  lub  oznacza, że osoba jest dostępna, niedostępna lub nieznana.  oznacza, że stan logowania jest niedostępny. Stan logowania jest dostępny tylko dla kontaktów znajdujących się na liście subskrypcji. Aby zmienić subskrybowane kontakty, wybierz **Opcje** i spośród dostępnych opcji listy kontaktów wybierz **Subskryb. kontakt** lub **Usuń subskr. kont.** Jeśli jest już zaznaczony co najmniej jeden kontakt, wybierz **Subskr. zaznacz.** lub **Usuń subskr. zazn.**

Naciśnij i krótko przytrzymaj klawisz zwiększania głośności (NIM), aby rozpocząć połączenie zewnętrzne. Połączenie z zaznaczonymi kontaktami zostaje nawiązane przez usługę NIM, a informacja o uczestniczących kontaktach jest widoczna na wyświetlaczu. Ponownie naciśnij i przytrzymaj klawisz zwiększania głośności (NIM), aby rozmawiać z połączonymi kontaktami. Zwolnij klawisz zwiększania głośności (NIM), aby usłyszeć odpowiedź.

Aby zakończyć połączenie zewnętrzne, naciśnij klawisz zakończenia.

Nawiązywanie połączenia kanałowego

Aby nawiązać połączenie z domyślną grupą, naciśnij klawisz zwiększania głośności (NIM). Usłyszysz dźwięki, które informują o przyznaniu dostępu, a na wyświetlaczu pojawi się Twój pseudonim i nazwa grupy.

Aby nawiązać połączenie z kanałem innym niż domyślny, wybierz **Lista kanałów** z menu NIM, wskaż żądany kanał, a następnie naciśnij i przytrzymaj klawisz zwiększania głośności (NIM).

Podczas mówienia przytrzymaj naciśnięty klawisz zwiększania głośności (NIM), a telefon trzymaj przed sobą, tak aby widzieć wyświetlacz. Gdy skończysz mówić, zwolnij klawisz zwiększania głośności (NIM). Na początku rozmawiać będzie można tylko z osobą, która pierwsza odbierze połączenie. Gdy ktoś przestanie mówić, jako następna dopuszczona do głosu zostanie osoba, która jako pierwsza naciśnie klawisz zwiększania głośności (NIM).

Nawiązywanie połączenia indywidualnego

Aby rozpocząć połączenie indywidualne z osobą z listy kontaktów, dla której dodano adres NIM, wybierz *Lista kontaktów*. Wybierz kontakt, a następnie naciśnij i przytrzymaj klawisz zwiększania głośności (NIM).

Można również wybrać kontakt z menu *Kontakty*.

Aby porozmawiać indywidualnie z osobą należącą do kanału NIM, wybierz *Lista kanałów* i przejdź dożądanego kanału. Wybierz **Opcje** > *Aktywni uczestn.*, wskaź odpowiedni kontakt i naciśnij klawisz zwiększania głośności (NIM).

Aby porozmawiać indywidualnie z kontaktem z listy odebranych żądań oddzwonienia, wybierz *Skrzynka oddzwonień*. Wybierz żądany pseudonim, a następnie naciśnij i przytrzymaj klawisz zwiększania głośności (NIM).

Odbieranie połączenia NIM

Przychodzące połączenie indywidualne lub kanałowe sygnalizowane jest krótkim dźwiękiem. Przy odbieraniu połączenia kanałowego, na wyświetlaczu będzie widoczna nazwa kanału oraz pseudonim osoby wywołującej. Podczas odbierania połączenia indywidualnego od osoby, której dane są zapisane w folderze *Kontakty*, na wyświetlaczu widoczny jest opis kontaktu (jeśli jest ujawniany) lub tylko pseudonim osoby wywołującej.

Przychodzące połączenie indywidualne możesz przyjąć lub odrzucić, jeśli telefon jest ustawiony na sygnalizowanie połączeń indywidualnych.

Jeśli naciśniesz i przytrzymasz klawisz zwiększania głośności (NIM), aby zabrać głos w połączeniu grupowym, podczas gdy mówi jeden z jej członków, usłyszysz dźwięk informujący o kolejce oczekujących, a na wyświetlaczu zobaczysz komunikat *W kolejce*, który zniknie po zwolnieniu klawisza zwiększania głośności (NIM). Naciśnij i przytrzymaj klawisz zwiększania głośności (NIM), aby zabrać głos po zakończeniu wypowiedzi innej osoby.

■ Żądania oddzwonienia

Jeśli w połączeniu indywidualnym nie otrzymasz odpowiedzi, możesz wysłać do rozmówcy żądanie oddzwonienia.

Po nadejściu żądania oddzwonienia na wyświetlaczu w trybie gotowości pojawi się komunikat *Odebrano żądanie oddzwonienia*. Gdy odbierzesz żądanie oddzwonienia od kogoś spoza listy kontaktów, nazwisko tej osoby możesz zapisać na swojej liście *Kontakty*.

Wysyłanie żądania oddzwonienia

Żądanie oddzwonienia można wysłać na kilka sposobów:

- Aby wysłać żądanie oddzwonienia do kontaktu z listy w menu *Naciśnij i mów*, wybierz *Lista kontaktów*. Wskaż kontakt i wybierz **Opcje** > *Wyślij żąd. oddzw..*
- Aby wysłać żądanie oddzwonienia z menu *Kontakty*, wyszukaj żądany kontakt, wybierz **Opcje** > *Szczeg. kontaktu*, wskaż adres NIM i wybierz **Opcje** > *Wyślij żąd. oddzw..*
- Aby wysłać żądanie oddzwonienia do kontaktu z listy kanałów w menu NIM, wybierz *Lista kanałów* i wskaż żądany kanał. Wybierz **Opcje** > *Aktywni uczestn.*, wskaż żądany kontakt i wybierz **Opcje** > *Wyślij żąd. oddzw..*
- Aby wysłać żądanie oddzwonienia do kontaktu z listy żądań oddzwonienia w menu *Naciśnij i mów*, wybierz *Skrzynka oddzwonień*. Wskaż kontakt i wybierz **Opcje** > *Wyślij żąd. oddzw..*

Odpowiadanie na żądanie oddzwonienia

1. Aby otworzyć folder *Skrzynka oddzwonień*, wybierz **Pokaż**. Wyświetlona zostanie lista pseudonimów osób, od których odebrano żądania oddzwonienia.
2. Aby nawiązać połączenie indywidualne, naciśnij i przytrzymaj klawisz zwiększania głośności (NIM).
3. Aby wysłać żądanie oddzwonienia do nadawcy, wybierz **Opcje** > *Wyślij żąd. oddzw..*
Aby usunąć żądanie, wybierz **Usuń**.

Zapisywanie nadawcy żądania oddzwonienia

1. Aby otworzyć folder *Skrzynka oddzwonień*, wybierz **Pokaż**. Wyświetlona zostanie lista pseudonimów osób, od których odebrano żądania oddzwonienia.
2. Aby wyświetlić adres NIM nadawcy, wybierz **Opcje** > *Pokaż adres 'NIM'*.

Aby zapisać nowy kontakt lub dodać do kontaktu adres NIM, wybierz **Opcje** > *Zapisz jako* lub *Dod. do kontaktu*.

■ Dodawanie kontaktu indywidualnego

Można zapisać opisy osób, z którymi często nawiązujesz indywidualne połączenia NIM.

- Aby dodać adres NIM do nazwy na liście *Kontakty*, odszukaj żądany kontakt i wybierz **Opcje** > *Dodaj szczegóły* > *Adres 'NIM'*.
- Aby dodać kontakt do listy kontaktów NIM, wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Lista kontaktów* > **Opcje** > *Dodaj kontakt*.
- Aby dodać kontakt z listy kanałów, połącz się z usługą NIM, wybierz *Lista kanałów* i wskaż żądany kanał. Wybierz **Opcje** > *Aktywni uczestn..* Wskaż członka grupy, którego dane chcesz zapisać, i wybierz **Opcje**. Aby dodać nowy kontakt, wybierz *Zapisz jako*. Aby dodać adres NIM do nazwy na liście *Kontakty*, wybierz *Dod. do kontaktu*.

■ Tworzenie i ustawianie kanałów

Podczas połączenia kanałowego wszyscy członkowie kanału mogą jednocześnie słuchać rozmowy.

Każdy członek grupy jest znany pod pseudonimem wyświetlanym jako identyfikator osoby wywołującej. Członkowie kanału mogą wybierać sobie pseudonimy w każdym kanale.

Kanały są rejestrowane wraz z adresem URL. Adres URL kanału jest rejestrowany w sieci przez użytkownika, który jako pierwszy przyłącza się do sesji kanałowej.

Istnieją trzy rodzaje kanałów NIM:

- Kanały zabezpieczone to kanały zamknięte, do których mogą należeć tylko osoby wybrane przez usługodawcę.
- Kanały „Ad hoc” to kanały, które może tworzyć sam użytkownik. Można utworzyć własny kanał i zaprosić do niego inne osoby.
- Kanały „Ad hoc pro” to kanały, które mogą tworzyć członkowie kanałów zabezpieczonych. Można na przykład utworzyć kanał pracowników firmy i kilka mniejszych kanałów pracowników różnych działów tej samej firmy.

Dodawanie kanału

Wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Dodaj kanał*. Wybierz jedną z następujących opcji:

Wybiórczo – dodanie nowego kanału. Aby określić poziom zabezpieczeń dla kanału, wybierz *Kanał publiczny* lub *Kanał prywatny*. Jeśli wybierzesz *Kanał prywatny*, telefon automatycznie zakoduje część adresu kanału tak, że osoby, które otrzymają zaproszenie do kanału, nie będą mogły zobaczyć jego adresu. Tylko osoba, która utworzyła kanał prywatny, może zapraszać do niego członków. Wprowadź nazwę kanału. Wybierz *Domyślny*, *Słuchana* lub *Nieaktywna*. Na wyświetlaczu pojawi się informacja o zapisaniu kanału i jego stanie. Kanał *Domyślny* i *Słuchana* są kanałami aktywnymi. Po naciśnięciu i przytrzymaniu klawisza zwiększania głośności (NIM), w celu nawiązania połączenia kanałowego, zostanie wywołany kanał domyślny, chyba że wybrano inny kanał lub inny kontakt. Aby wysłać zaproszenie do kanału, wybierz **Tak**, gdy telefon wyświetli odpowiednie żądanie. Zaproszenie można wysłać za pomocą wiadomości tekstowej lub połączenia w podczerwieni. Członkowie zaproszeni do kanałów publicznych mogą zapraszać kolejnych członków do kanału.

Manualnie – dołączenie istniejącego kanału. Wprowadź adres kanału. Wybierz *Domyślny*, *Słuchana* lub *Nieaktywna*. Na wyświetlaczu pojawi się informacja o zapisaniu kanału i jego stanie. Kanały *Domyślny* i *Słuchana* są kanałami aktywnymi. Po naciśnięciu i przytrzymaniu klawisza zwiększania głośności (NIM), w celu nawiązania połączenia kanałowego, zostanie wywołany kanał domyślny, chyba że wybrano inny kanał lub inny kontakt.

Odbieranie zaproszenia

1. Po odebraniu tekstu zaproszenia do kanału na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Odebrano zapr. do kanału:*.
2. Aby zobaczyć pseudonim nadawcy i adres kanału (jeśli nie jest on kanałem prywatnym), wybierz **Pokaż**.
3. Aby dodać kanał, wybierz **Zapisz**. Aby ustawić stan kanału, wybierz *Domyślny*, *Słuchana* lub *Nieaktywna*. Aby odrzucić zaproszenie, wybierz **Wyjdź** > **Tak** lub wybierz **Pokaż** > **Odrzuć** > **Tak**.

■ Ustawienia funkcji NIM

Dostępne są dwa rodzaje ustawień NIM: ustawienia potrzebne do połączenia się z usługą oraz ustawienia określające sposób jej działania.

Ustawienia potrzebne do połączenia się z usługą można otrzymać od usługodawcy. Patrz *Usługa ustawień konfiguracji* na stronie 14. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz *Konfiguracja* na stronie 66.

Aby wybrać ustawienia wymagane do połączenia się z usługą, naciśnij **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Ustawienia konfiguracji* i wybierz jedną z następujących opcji:

Konfiguracja — aby wybrać usługodawcę, *Domyślny* lub *Własna konfigur.*, aby wybrać usługę NIM.

Wyświetlane są tylko konfiguracje obsługujące usługę NIM.

Konto — aby wybrać konto usługi NIM zawarte w aktywnych ustawieniach konfiguracji.

Można również wybrać jedną z następujących opcji: *Nazwa użytkownika 'NIM'*, *Pseudonim domyślny*, *Hasło 'NIM'*, *Domena* i *Adres serwera*

Aby edytować używane ustawienia NIM, wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Ustawienia 'NIM'* i wybierz jedną z następujących opcji:

Połączenia 1 do 1 > **Tak** — odbieranie przez telefon przychodzących połączeń indywidualnych.

Połączenia 1 do 1 > Nie – nawiązywanie połączeń indywidualnych bez możliwości odbioru takich połączeń. Usługodawca może oferować dodatkowe usługi, które unieważnią te ustawienia. Aby nadejście połączenia indywidualnego sygnalizowane było najpierw dźwiękiem dzwonka, wybierz *Powiadamiaj*.

Grupy słuchane > Tak – uaktywnienie kanałów słuchanych.

Stan 'NIM' przystarcie > Tak – pozwala ustawić telefon tak, aby automatycznie łączył się z usługą NIM po włączeniu.

Wyślij mój adres 'NIM' > Nie – ukrycie własnego adresu NIM przed kanałem i w połączeniach indywidualnych



Przeglądarka w telefonie pozwala korzystać z różnorodnych usług internetowych (usługa sieciowa).



Ważne: korzystaj wyłącznie z usług zaufanych, które zapewniają właściwą ochronę przed niebezpiecznym oprogramowaniem.

W sprawie dostępności tych usług, cennika, taryf i instrukcji skontaktuj się z usługodawcą.

Przeglądarka w telefonie pozwala uzyskiwać dostęp do usług zarówno na stronach utworzonych w języku WML (ang. Wireless Mark-Up Language), jak i na stronach w języku XHTML (ang. eXtensible HyperText Markup Language). Rozmiar wyświetlacza telefonu może spowodować, że wygląd stron może się różnić od oryginalnego. Na wyświetlaczu telefonu niektóre szczegóły stron internetowych mogą być nawet niewidoczne.

■ Konfigurowanie przeglądarki

Ustawienia transmisji strumieniowej możesz otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej przesyłanej przez usługodawcę. Patrz [Usługa ustawień konfiguracji](#) na stronie 14. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#) na stronie 66.

■ Nawiazywanie połączenia z usługą

Sprawdź, czy aktywne są ustawienia usługi, z której chcesz korzystać.

1. Aby wybrać ustawienia wymagane do połączenia się z usługą, naciśnij **Menu** > **Web** > **Ustawienia** > **Ustawienia konfiguracji**.
2. Wybierz **Konfiguracja**. Na liście widoczne będą tylko konfiguracje dotyczące usług przeglądarki. Wybierz usługodawcę oraz konfigurację usługi przeglądarki **Domyślne** lub **Własna konfigur.** Patrz [Konfigurowanie przeglądarki](#) na stronie 93.
Wybierz **Konto** i wskaż konto usługi przeglądarki zawarte w aktywnych ustawieniach konfiguracji.

Wybierz *Wyświetl okno terminalu* > *Tak*, aby przeprowadzić ręczne uwierzytelnianie przy połączeniach z siecią intranet.

Następnie nawiąż połączenie z żadaną usługą przeglądarki na jeden z następujących sposobów:

- Wybierz **Menu** > *Web* > *Strona główna* lub naciśnij i przytrzymaj w trybie gotowości **0**.
- Aby wybrać zakładkę usługi, wybierz **Menu** > *Web* > *Zakładki*.
- Aby wybrać ostatni adres URL, wybierz **Menu** > *Web* > *Ostatni adres web*.
- Aby wprowadzić adres usługi, wybierz **Menu** > *Web* > *Idź do adresu*, wprowadź adres i wybierz **OK**.

■ Przeglądanie stron

Po nawiązaniu połączenia z usługą można rozpocząć przeglądanie jej stron. Funkcje klawiszy mogą się zmieniać w zależności od usługi. Stosuj się do pojawiających się na ekranie instrukcji. Aby uzyskać więcej informacji, zwróć się do usługodawcy.

Jeśli jako nośnik wybierzesz połączenie pakietowe, w trakcie przeglądania stron w lewym górnym rogu wyświetlacza będzie widoczny wskaźnik . Jeśli w trakcie połączenia pakietowego nawiążesz lub odbierzesz połączenie albo odbierzesz wiadomość tekstową, w prawym górnym rogu wyświetlacza będzie widoczny wskaźnik  informujący, że połączenie to zostało zawieszone. Po zakończeniu rozmowy telefon podejmie próbę ponownego nawiązania połączenia pakietowego.

Przeglądanie za pomocą klawiszy przewijania

Użyj klawiszy nawigacyjnych do przeglądania strony.

Aby wybrać podświetloną pozycję, naciśnij klawisz połączenia lub wybierz **Wybierz**.

Do wprowadzania liter i cyfr służą klawisze **0-9**. Aby wprowadzić znaki specjalne, naciśnij *****.

Opcje dostępne w trakcie przeglądania

Nokia.com, *Strona główna*, *Dodaj zakładkę*, *Zakładki*, *Opcje strony*, *Historia*, *Pobierania*, *Inne opcje*, *Przetłumaczenia* oraz *Zakończ* mogą być dostępne. Usługodawca może oferować również inne opcje.

Pamięć cache to pamięć buforowa, która służy do tymczasowego przechowywania danych. Po każdej, udanej lub nieudanej, próbie uzyskania dostępu do poufnych, wymagających podania hasła informacji, pamięć cache należy wyczyścić. Informacje lub usługi, do których uzyskano dostęp, są przechowywane w pamięci cache.

Aby opróżnić pamięć cache, patrz [Pamięć cache](#) na stronie 98.

Połączenia bezpośrednie

Przeglądarka oferuje szereg funkcji, które są dostępne w trakcie przeglądania stron. Korzystając ze strony, można nawiązać połączenie telefoniczne oraz zapisać opis lub numer telefonu.

■ Ustawienia wyglądu

Podczas przeglądania wybierz **Opcje** > *Inne opcje* > *Ustaw. wyglądu* lub w trybie gotowości wybierz **Menu** > *Web* > *Ustawienia* > *Ustawienia wyglądu* i wskaż jedną z następujących opcji:

Zawijanie tekstu > *Tak* — aby tekst, który nie mieści się w jednym wierszu, był przenoszony do wiersza następnego. Po wybraniu *Nie* tekst będzie skracany.

Rozmiar czcionki > *B. mała czcionka*, *Mały* lub *Średnia* — aby ustawić rozmiar czcionki.

Pokaż zdjęcia > *Nie* — aby ukryć obrazy na stronie. Może to przyspieszyć przeglądanie stron z dużą liczbą zdjęć.

Alarmy > *Alarm połączenia bez zabezpieczeń* > *Tak* — ustawienie funkcji alarmowania podczas przeglądania stron o zmianie połączenia z zabezpieczeniami na połączenie niezabezpieczone.

Alarmy > *Alarm dla pozycji bez zabezpieczeń* > *Tak* — ustawienie funkcji alarmu o niezabezpieczonych elementach na stronie z zabezpieczeniami. Alarmy te nie gwarantują bezpieczeństwa połączenia. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, patrz [Zabezpieczenia przeglądarki](#) na stronie 99.

Kodowanie znaków > *Kodowanie treści* — aby wybrać kodowanie znaków treści przeglądanej strony.

Kodowanie znaków > *Adresy web w Unicode (UTF-8)* >

Tak – skonfigurowanie telefonu tak, by przy wysyłaniu adresów URL stosowane było kodowanie UTF8. Ustawienie to może być potrzebne w przypadku stron w innych językach.

Rozmiar ekranu > *Pełny* lub *Mały* – ustawienie rozmiaru ekranu.

■ Pliki cookie

Pliki cookie to dane zapisywane przez witrynę w pamięci cache telefonu. Pliki cookie są przechowywane w pamięci cache do momentu jej wyczyszczenia. Patrz *Pamięć cache* na stronie 98.

Podczas przeglądania wybierz *Opcje* > *Inne opcje* > *Zabezpieczenia* > *Ustaw. cookies* lub w trybie gotowości wybierz *Menu* > *Web* > *Ustawienia* > *Ustawienia zabezpieczeń* > *Cookies*. Aby pozwolić lub nie pozwolić na odbiór cookies, wybierz odpowiednio *Przyjmuj* lub *Odrzucaj*.

■ Skrypty przesłane przez połączenia zabezpieczone

Możesz określić, czy skrypty pobierane z bezpiecznych stron będą mogły być uruchamiane. Telefon może uruchamiać skrypty WML.

1. Podczas przeglądania wybierz *Opcje* > *Inne opcje* > *Zabezpieczenia* > *Ustaw. WMLScript* lub w trybie gotowości wybierz *Menu* > *Web* > *Ustawienia* > *Ustawienia zabezpieczeń* > *WMLScripts w zabezp. połączeniu*.
2. Aby zezwolić na pobieranie skryptów, wybierz *Przyjmuj*.

■ Zakładki

Adresy stron można zapisywać w pamięci telefonu w postaci zakładek.

1. W czasie przeglądania wybierz *Opcje* > *Zakładki* lub w trybie gotowości wybierz *Menu* > *Web* > *Zakładki*.
2. Wskaż żądaną zakładkę, po czym wybierz ją lub naciśnij klawisz połączenia, aby połączyć się z przypisaną do zakładki stroną internetową.

3. Wybierz **Opcje**, aby przejrzeć, edytować, usunąć, wysłać lub zapisać zakładkę w folderze, bądź utworzyć nową zakładkę.

W urządzeniu mogą być zapisane zakładki do witryn internetowych niepowiązanych z firmą Nokia. W odniesieniu do takich witryn firma Nokia nie udziela żadnych gwarancji. Jeśli zdecydujesz się z nich korzystać, stosuj takie same środki ostrożności w odniesieniu do bezpieczeństwa lub treści, jak przy połączeniach z każdą inną witryną internetową.

Odbieranie zakładki

Z chwilą odebrania zakładki (wysłanej jako zakładka) pojawi się komunikat *Odebrano 1 zakładkę*. Aby zapisać zakładkę, wybierz **Pokaż > Zapisz**. Aby wyświetlić lub usunąć zakładkę, wybierz odpowiednio **Opcje > Pokaż** lub **Usuń**. Aby odrzucić zakładkę bezpośrednio po jej otrzymaniu, wybierz **Wyjdź > OK**.

■ Pobieranie plików

Aby do telefonu pobrać więcej dźwięków, zdjęć, gier lub aplikacji (usługa sieciowa), wybierz **Menu > Web > Pobierania > Pobieranie dźwięk., Pobieranie grafiki, Pobieranie gier, Pobieranie wideo, Pobier. tematów** lub **Pobier. aplikacji**.



Ważne: instaluj i używaj jedynie aplikacji oraz innych programów otrzymanych ze źródeł, które zapewniają odpowiednie zabezpieczenia przed szkodliwym oprogramowaniem.

Aby automatycznie zapisywać wszystkie pobierane pliki w odpowiednim folderze w menu *Galeria* lub w *Aplikacje* wybierz **Menu > Web > Ustawienia > Ustawienia pobierania > Automatyczne zapisywanie > Tak**.

■ Skrzynka usług sieciowych

Telefon ma możliwość odbioru wiadomości sieciowych (wiadomości „Push”) wysyłanych przez usługodawcę (usługa sieciowa). Na wiadomości sieciowe mogą się składać np. doniesienia prasowe, różne powiadomienia i adresy usług.

Aby po odebraniu wiadomości sieciowej, gdy telefon jest w trybie gotowości, uzyskać dostęp do folderu *Skrzynka usług*, naciśnij **Pokaż**. Jeśli naciśniesz **Wyjdź**, wiadomość zostanie przeniesiona do folderu *Skrzynka usług*. Aby później uzyskać dostęp do folderu *Skrzynka usług* wybierz **Menu** > *Web* > *Skrzynka usług*.

Aby uzyskać dostęp do folderu *Skrzynka usług* podczas przeglądania, wybierz **Opcje** > *Inne opcje* > *Skrzynka usług*. Przejdź do żądanej wiadomości i wybierz **Pobierz**, aby uaktywnić przeglądarkę i pobrać zaznaczoną zawartość. Aby wyświetlić szczegóły powiadomienia usługi lub usunąć wiadomość, wybierz **Opcje** > *Szczegóły* lub *Usunąć*.

Ustawienia skrzynki usług

Wybierz **Menu** > *Web* > *Ustawienia* > *Ustaw. skrzynki usług sieciowych*.

Aby określić, czy chcesz otrzymywać wiadomości sieciowe, wybierz *Wiadomości sieciowe* > *Tak* lub *Nie*.

Aby odbierać wiadomości sieciowe tylko od osób zatwierdzonych przez usługodawcę, wybierz *Filtr wiadomości* > *Tak*. Aby przeglądać listę autorów zatwierdzonych treści, wybierz *Zaufane kanały*.

Aby telefon w trybie gotowości po otrzymaniu wiadomości sieciowej automatycznie włączyć przeglądarkę, wybierz *Połączenie automatyczne* > *Tak*. W przypadku wyboru opcji *Nie* telefon uaktywni przeglądarkę dopiero na polecenie *Pobierz* wybrane po odebraniu wiadomości sieciowej.

■ Pamięć cache

Pamięć cache to pamięć buforowa, która służy do tymczasowego przechowywania danych. Po każdej, udanej lub nieudanej, próbie uzyskania dostępu do poufnych, wymagających podania hasła informacji, pamięć cache należy wyczyścić. Informacje lub usługi, do których uzyskano dostęp, są przechowywane w pamięci cache.

Aby wyczyścić pamięć cache, podczas przeglądania wybierz **Opcje** > *Inne opcje* > *Opróżnij cache* lub w trybie gotowości naciśnij **Menu** > *Web* > *Opróżnij cache*.

■ Zabezpieczenia przeglądarki

Funkcje zabezpieczeń są potrzebne w niektórych usługach, takich jak usługi bankowe lub zakupy online. W przypadku takich połączeń wymagane są certyfikaty bezpieczeństwa i ewentualnie moduł zabezpieczeń, który może być dostępny na karcie SIM. Aby uzyskać więcej informacji, zwróć się do usługodawcy.

Moduł zabezpieczeń

Moduł zabezpieczeń zwiększa bezpieczeństwo aplikacji, które współdziałają z przeglądarką, i umożliwia używanie podpisu cyfrowego. Moduł zabezpieczeń może zawierać certyfikaty, klucze prywatne i klucze publiczne. Certyfikaty zapisywane są w module zabezpieczeń przez usługodawcę.

Wybierz **Menu** > *Web* > *Ustawienia* > *Ustawienia zabezpieczeń* > *Ustawienia modułu zabezpieczeń* i spośród następujących opcji wybierz:

Informacje o module zabezpieczeń — wyświetla tytuł modułu, jego status, nazwę producenta modułu i numer seryjny.

Żądanie kodu PIN modułu — włącza żądanie wprowadzenia kodu PIN modułu przy próbie skorzystania z usług modułu zabezpieczeń. Wprowadź ten kod i wybierz *Tak*. Aby wyłączyć żądanie wprowadzenia kodu PIN modułu, wybierz *Nie*.

Zmień kod PIN modułu — pozwala zmienić kod PIN modułu, jeśli moduł na to zezwala. Wpisz aktualny kod PIN modułu, po czym dwukrotnie wpisz nowy kod.

Zmień PIN podpisu cyfrowego — zmienia kod PIN podpisu cyfrowego. Wybierz kod PIN podpisu cyfrowego, który chcesz zmienić. Wpisz aktualny kod PIN podpisu cyfrowego, po czym dwukrotnie wpisz nowy kod.

Patrz także [Kody dostępu](#) na stronie 13.

Certyfikaty



Ważne: nawet jeśli użycie certyfikatów istotnie zmniejsza ryzyko związane ze zdalnymi połączeniami oraz instalacją oprogramowania, to aby korzystać ze zwiększonego poziomu bezpieczeństwa, należy ich używać w sposób prawidłowy. Samo istnienie certyfikatu nie stanowi żadnego zabezpieczenia, menedżer certyfikatów musi bowiem zawierać jeszcze właściwe, autentyczne lub godne zaufania certyfikaty. Certyfikaty mają ograniczony czas ważności. Jeżeli pojawi się komunikat „Certyfikat wygasł” lub „Certyfikat nieważny”, sprawdź, czy data i godzina w urządzeniu są prawidłowo ustawione.

Zanim zmienisz ustawienia certyfikatów, upewnij się, że naprawdę można ufać właścicielowi certyfikatu i że dany certyfikat rzeczywiście należy do wskazanego właściciela.

Istnieją trzy rodzaje certyfikatów: certyfikaty serwera, certyfikaty ośrodka certyfikacji i certyfikaty użytkownika. Numer ten możesz otrzymać od usługodawcy. Usługodawca może zapisać w module zabezpieczeń także certyfikaty uwierzytelnienia oraz certyfikaty użytkownika.

Aby wyświetlić listę pobranych do telefonu certyfikatów uwierzytelnienia lub użytkownika, wybierz **Menu** > **Web** > **Ustawienia** > **Ustawienia zabezpieczeń** > **Certyfikaty uwierzytelnienia** lub **Certyfikaty użytkownika**.

Podczas szyfrowanej transmisji danych między telefonem i serwerem wyświetlany jest wskaźnik zabezpieczeń .

Ikona bezpieczeństwa nie oznacza, że transmisja danych między bramką a serwerem treści (lub miejscem przechowywania żądanych materiałów) jest bezpieczna. Transmisję między bramką a serwerem treści zabezpiecza usługodawca.

Podpis cyfrowy

Telefon pozwala na składanie podpisów cyfrowych, jeśli zainstalowana w nim karta SIM ma moduł zabezpieczeń. Złożenie podpisu cyfrowego jest równoważne podpisaniu rachunku, umowy lub innego dokumentu na papierze.

Aby złożyć podpis cyfrowy, wybierz łącze na stronie i wskaż np. tytuł i cenę książki, którą chcesz kupić. Pojawi się tekst do podpisania. Może on zawierać kwotę i datę.

Upewnij się, że w nagłówku znajduje się słowo **Odczyt** i widoczna jest ikona podpisu cyfrowego .

Brak ikony podpisu cyfrowego oznacza brak bezpieczeństwa, i wtedy nie należy wprowadzać żadnych danych osobowych, takich jak np. kod PIN swojego podpisu.

Przed podpisaniem tekstu najpierw go przeczytaj, dopiero wtedy ewentualnie wybierz **Akceptuj**.

Tekst dokumentu może nie mieścić się na jednym ekranie. Zanim więc podpiszesz dokument, upewnij się, że znasz całą jego treść.

Wybierz żądany certyfikat użytkownika. Wprowadź kod PIN podpisu (patrz [Kody dostępu](#) na stronie 13) i naciśnij **OK**. Ikona podpisu zniknie, a usługa może wyświetlić potwierdzenie dokonania zakupu.

■ Informacje o pozycji w terenie

Możesz otrzymać od sieci zapytanie o Twoją pozycję. Ujawnianie innym osobom informacji o swojej pozycji (usługa sieciowa) wymaga Twojej zgody. Skontaktuj się z operatorem sieci lub usługodawcą, aby wykupić abonament na tę usługę i zgodzić się na wysyłanie informacji o aktualnej pozycji.

Aby przyjąć lub odrzucić zapytanie o pozycję, wybierz **Akceptuj** lub **Odrzuć**. Jeśli nie zauważysz zapytania, telefon sam je przyjmie lub odrzuci w zależności od tego, co zostało uzgodnione z operatorem sieci lub usługodawcą. Zostanie wyświetlony komunikat *1 żądanie podania pozycji pominięto*. Aby wyświetlić pominięte zapytanie o pozycję, wybierz **Pokaż**.

Aby wyświetlić lub usunąć 10. ostatnich powiadomień lub zapytań, wybierz odpowiednio **Menu** > *Web* > *Ustalanie pozycji* > *Rejestr pozycji* > *Otwórz folder* lub *Usuń wszystkie*.

17. Usługi SIM



Karta SIM może oferować dodatkowe usługi, do których dostęp daje to menu. To menu jest wyświetlane tylko, jeśli ta funkcja jest obsługiwana przez kartę SIM. Nazwa i zawartość menu zależą od karty SIM.

W sprawie dostępności i sposobu korzystania z usług karty SIM skontaktuj się ze sprzedawcą tej karty. Może nim być usługodawca, operator sieci lub inny sprzedawca.

Chcąc ustawić telefon tak, aby podczas korzystania z usług SIM wyświetlał komunikaty potwierdzeń przesyłane między telefonem a siecią, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Ustawienia telefonu* > *Potwierdzaj usługi SIM* > *Tak*.

Z dostępem do tych usług może się wiązać potrzeba wysłania wiadomości lub zatelefonowania na własny koszt.

18. Łączność z komputerem PC

Gdy telefon jest podłączony do zgodnego komputera przez podczerwień lub kablem do transmisji danych (CA-42), można wysyłać i odbierać pocztę elektroniczną oraz łączyć się z internetem. Telefon może współpracować z całą gamą zainstalowanych na komputerze aplikacji komunikacyjnych.

■ Nokia PC Suite

Oprogramowanie Nokia PC Suite umożliwia synchronizowanie elementów *Kontakty*, *Kalendarz*, *Lista spraw* i *Notatki* między telefonem a komputerem lub zdalnym serwerem internetowym (usługa sieciowa).

Więcej informacji o pakiecie Nokia PC Suite, na przykład o plikach do pobrania z działu pomocy, można znaleźć w witrynie internetowej firmy Nokia pod adresem www.nokia.com/support.

■ Połączenia pakietowe, HSCSD i CSD

Telefon pozwala korzystać z następujących połączeń pakietowych: HSCSD (ang. High-Speed Circuit Switched Data) i CSD (ang. Circuit Switched Data, *Dane GSM*).

Informacje o dostępności usług transmisji danych i warunkach subskrypcji uzyskasz od operatora sieci lub usługodawcy.

Korzystanie z usług HSCSD powoduje szybsze rozładowywanie baterii telefonu niż tradycyjne połączenia głosowe czy transmisje danych. Może zająć konieczność podłączenia telefonu do ładowarki na czas trwania transmisji danych.

Patrz [Połączenie pakietowe \(EGPRS\)](#) na stronie 65.

■ Korzystanie z aplikacji komunikacyjnych

Informacji na temat korzystania z aplikacji komunikacyjnych należy szukać w dostarczonej wraz z nimi dokumentacji. Nawiązywanie lub odbieranie połączeń, gdy telefon jest podłączony do komputera, jest niewskazane, ponieważ może zakłócać działanie urządzenia. Transmisja danych przebiega najefektywniej, gdy telefon leży na stabilnej powierzchni, a jego klawiatura jest skierowana w dół. W czasie transmisji danych nie należy trzymać telefonu w ręku.

19. Informacje o bateriach

■ Ładowanie i rozładowywanie baterii

Źródłem zasilania urządzenia jest bateria przeznaczona do wielokrotnego ładowania. Nowa bateria osiąga pełną wydajność dopiero po dwóch lub trzech pełnych cyklach ładowania i rozładowywania. Bateria może być ładowana i rozładowywana setki razy, ale w końcu ulegnie zużyciu. Jeśli czas rozmów i czas gotowości stanie się zauważalnie krótszy niż normalnie, wymień baterię na nową. Używaj tylko baterii zatwierdzonych przez firmę Nokia. Baterię ładuj wyłącznie za pomocą ładowarek zatwierdzonych przez firmę Nokia i przeznaczonych dla tego urządzenia.

Jeśli ładowarka nie jest używana, odłącz ją od urządzenia i gniazdka sieciowego. Nie pozostawiaj naładowanej do pełna baterii podłączonej do ładowarki, ponieważ przeładowanie skraca jej żywotność. Jeśli naładowana do pełna bateria nie będzie używana, z upływem czasu rozładuje się samoistnie.

Bateria powinna być używana tylko zgodnie z jej przeznaczeniem. Nigdy nie należy używać uszkodzonej ładowarki lub baterii.

Nie dopuść do zwarcia biegunów baterii. Może to nastąpić przypadkowo, gdy metalowy przedmiot, na przykład moneta, spinacz lub długopis, spowoduje bezpośrednie połączenie dodatniego (+) i ujemnego (-) bieguna baterii. (Bieguny baterii wyglądają jak metalowe paski). Sytuacja taka może mieć miejsce, gdy zapasową baterię nosi się w kieszeni lub portmonetce. Zwarcie biegunów może uszkodzić baterię lub przedmiot, który te bieguny ze sobą łączy.

Pozostawianie baterii w gorących lub zimnych miejscach, takich jak zamknięty samochód latem lub zimą, spowoduje zmniejszenie jej pojemności, skrócenie żywotności oraz ograniczenie możliwości jej ładowania. Staraj się zawsze przechowywać baterię w temperaturze od 15°C do 25°C (59°F do 77°F). Urządzenie 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 znacznie poniżej zera.

Nigdy nie wrzucaj baterii do ognia, ponieważ mogą one eksplodować. Uszkodzone baterie mogą samoczynnie eksplodować. Zużytych baterii należy pozbywać się zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami. O ile to tylko możliwe, należy je oddać do recyklingu. Nie wyrzucaj baterii do domowych pojemników na śmieci.

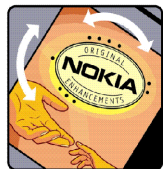
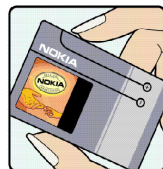
■ Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia

Dla własnego bezpieczeństwa należy używać tylko oryginalnych baterii firmy Nokia. Żeby sprawdzić, czy kupowana bateria jest oryginalna, trzeba ją nabyć u autoryzowanego sprzedawcy produktów firmy Nokia, odszukać na opakowaniu logo Nokia Original Enhancements oraz zbadać etykietę z hologramem, wykonując następujące czynności.

Pozytywny rezultat badań etykiety nie daje całkowitej pewności, że opatrzona nią bateria jest rzeczywiście oryginalna. Jeśli pojawią się jakieś wątpliwości co do oryginalności baterii, należy zaprzestać jej używania i zgłosić się do autoryzowanego serwisu firmy Nokia lub sprzedawcy. Autoryzowany serwis firmy Nokia lub sprzedawca poddadzą baterię ekspertyzie co do jej oryginalności. Jeśli nie uda się potwierdzić oryginalności baterii, należy ją zwrócić w miejscu zakupu.

Hologram identyfikacyjny

1. Patrząc pod pewnym kątem na etykietę z hologramem, powinno się zauważyć znany użytkownikom telefonów Nokia rysunek splatających się rąk, a pod innym kątem — logo Nokia Original Enhancements.
2. Na odchylanym w lewo, w prawo, w dół i do góry hologramie powinny być widoczne punkciki: odpowiednio 1, 2, 3 i 4 z każdej strony.
3. Po zdrapaniu brzegu etykiety powinien się pojawić 20-cyfrowy kod, na przykład 12345678919876543210. Baterię należy ustawić w takim położeniu, aby te cyfry były skierowane do góry. Początkowe cyfry kodu będą umieszczone w górnym wierszu, a końcowe w wierszu dolnym.



4. Prawdziwość tego 20-cyfrowego kodu należy sprawdzić, postępując zgodnie z instrukcjami zamieszczonymi w witrynie www.nokia.com/batterycheck.

Aby utworzyć wiadomość tekstową, wprowadź 20-cyfrowy kod (na przykład 12345678919876543210) i wyślij na numer +44 7786 200276.

Rachunek za wysłanie takiej wiadomości będzie naliczony zgodnie z obowiązującymi taryfami połączeń krajowych i międzynarodowych.

Z odpowiedzi na wiadomość dowiesz się, czy autentyczność wysłanego kodu może być potwierdzona.



Co zrobić, jeśli bateria nie jest oryginalna?

Jeśli nie uda się z całą pewnością stwierdzić, że dana bateria z hologramem firmy Nokia na etykiecie jest baterią oryginalną, nie należy jej używać. Trzeba natomiast zgłosić się do autoryzowanego serwisu firmy Nokia lub sprzedawcy. Używanie baterii, która nie została zatwierdzona do użytku przez producenta, może być niebezpieczne i niekorzystnie wpływać na działanie urządzenia, a także spowodować uszkodzenie samego urządzenia i jego akcesoriów. Może to również skutkować anulowaniem gwarancji na to urządzenie.

Więcej informacji na temat oryginalnych baterii firmy Nokia można znaleźć pod adresem www.nokia.com/battery.

Eksplatacja i konserwacja

To urządzenie wyróżnia się najwyższej klasy konstrukcją i jakością wykonania, dlatego też wymaga właściwej obsługi. Przestrzeganie poniższych wskazówek pozwoli zachować wszystkie warunki ochrony gwarancyjnej.

- Urządzenie powinno być zawsze suche. Opady, duża wilgotność i wszelkiego rodzaju ciecze i wilgoć mogą zawierać związki mineralne powodujące korozję obwodów elektronicznych. W przypadku zawilgocenia urządzenia wyjmij z niego baterię i nie wkładaj jej z powrotem, dopóki urządzenie całkowicie nie wyschnie.
- Nie używaj i nie przechowuj urządzenia w miejscach brudnych i zapyłonych. Może to spowodować uszkodzenie jego ruchomych części i podzespołów elektronicznych.
- Nie przechowuj urządzenia w wysokiej temperaturze. Wysokie temperatury mogą być przyczyną krótszej żywotności baterii, uszkodzeń podzespołów elektronicznych, odkształceń lub stopienia elementów plastikowych.
- Nie przechowuj urządzenia w niskiej temperaturze. Gdy urządzenie powróci do swojej normalnej temperatury, w jego wnętrzu może gromadzić się wilgoć, powodując uszkodzenie podzespołów elektronicznych.
- Nie próbuj otwierać urządzenia w sposób inny od przedstawionego w tej instrukcji.
- Nie upuszczaj, nie uderzaj i nie potrząsaj urządzeniem. Nieostrożne obchodzenie się z nim może spowodować uszkodzenia wewnętrznych podzespołów elektronicznych i delikatnych mechanizmów.
- Do czyszczenia urządzenia nie stosuj żrących chemikaliów, rozpuszczalników ani silnych detergentów.
- Nie maluj urządzenia. Farba może zablokować jego ruchome części i uniemożliwić prawidłowe działanie.
- Do czyszczenia soczewek obiektywu, czujnika odległości i światłomierza używaj miękkiej, czystej i suchej szmatki.
- Używaj tylko anteny zastępczej dostarczonej wraz z urządzeniem lub takiej, która została zatwierdzona do użytku. Stosowanie anten innego typu, modyfikacje lub podłączenia mogą spowodować uszkodzenie urządzenia, a przy tym może to stanowić naruszenie przepisów dotyczących urządzeń radiowych.
- Z ładowarek korzystaj tylko w pomieszczeniach zamkniętych.
- Zanim przekażesz urządzenie do serwisu, utwórz kopię zapasową wszystkich danych, które chcesz zachować (np. kontakty i notatki kalendarza).

Wszystkie powyższe wskazówki dotyczą w równej mierze urządzenia, baterii, ładowarki i każdego innego akcesorium. Jeśli jakieś urządzenie nie działa prawidłowo, oddaj je do naprawy w najbliższym serwisie.

Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie

Urządzenie i jego akcesoria mogą mieć części o niewielkich rozmiarach. Należy je przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.

■ Środowisko pracy

Pamiętaj o konieczności stosowania się do obowiązujących na danym obszarze przepisów. Zawsze wyłączaj urządzenie, gdy jego używanie jest zabronione lub może powodować zakłócenia bądź inne zagrożenia. Używaj urządzenia w przewidzianej dla niego pozycji. Urządzenie to spełnia wszystkie wytyczne w zakresie oddziaływania fal radiowych, jeśli jest używane w normalnej pozycji przy uchu lub w innej pozycji, w odległości co najmniej 2,2 cm od ciała.

Etui, futerał lub zaczep do paska, w których nosi się urządzenie przy sobie, nie mogą zawierać elementów metalowych, a odległość urządzenia od ciała nie powinna być mniejsza od podanej wyżej. Do przesyłania plików danych lub wiadomości wymagane jest dobrej jakości połączenie urządzenia z siecią. Zdarza się, że transmisja danych lub wiadomości zostaje wstrzymana do chwili uzyskania takiego połączenia. Do zakończenia transmisji należy przestrzegać instrukcji dotyczących zachowania minimalnej odległości.

Niektóre części urządzenia są namagnesowane. Urządzenie może przyciągać przedmioty metalowe. Nie trzymaj w pobliżu urządzenia kart kredytowych ani innych magnetycznych nośników danych, ponieważ zapisane na nich informacje mogą zostać skasowane.

■ Aparatura medyczna

Praca każdego urządzenia radiowego (a więc również telefonów bezprzewodowych) 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 zewnętrznym oddziaływaniem fal o częstotliwości radiowej (RF). Wyłączaj urządzenie we wszystkich placówkach służby zdrowia, jeśli wymagają tego wywieszone przepisy. Szpitale i inne placówki służby zdrowia mogą używać aparatury czulej na działanie zewnętrznych fal radiowych.

Stymulatory serca

Minimalna odległość, jaka powinna być zachowana między stymulatorem serca a telefonem bezprzewodowym, zalecana przez producentów w celu uniknięcia możliwych zakłóceń pracy stymulatora wynosi 15,3 cm (6 cali). Zalecenie to jest zgodne z wynikami niezależnych badań przeprowadzonych przez Wireless Technology Research i zaleceń przezeń sformułowanych. Osoby ze stymulatorami serca powinny:

- zawsze trzymać urządzenie w odległości nie mniejszej niż 15,3 cm (6 cali) od stymulatora
- nie nosić urządzenia w kieszeni na piersi
- trzymać urządzenie przy uchu po przeciwnej w stosunku do stymulatora stronie ciała w celu zminimalizowania ryzyka zakłóceń

Jeśli podejrzewasz, że występują zakłócenia, wyłącz i odłóż urządzenie.

Aparaty słuchowe

Niektóre cyfrowe urządzenia bezprzewodowe mogą powodować zakłócenia pracy pewnych aparatów słuchowych. Jeśli wystąpią takie zakłócenia, należy skontaktować się z usługodawcą.

■ Pojazdy mechaniczne

Sygnały radiowe (RF) mogą mieć wpływ na działanie nieprawidłowo zainstalowanych lub niewłaściwie zabezpieczonych układów elektronicznych, takich jak elektroniczne układy wtrysku paliwa, antypoślizgowe układy zabezpieczające przed blokowaniem kół podczas hamowania, elektroniczne układy kontroli szybkości, układy poduszki powietrznej. Więcej informacji można uzyskać od producenta lub przedstawiciela producenta samochodu lub zainstalowanego w nim wyposażenia dodatkowego.

Instalacja urządzenia w samochodzie i jego późniejszy serwis powinny być przeprowadzane wyłącznie przez wykwalifikowany personel. Niewłaściwa instalacja lub naprawa może zagrażać bezpieczeństwu użytkownika oraz spowodować utratę ważności wszelkich gwarancji mających zastosowanie do urządzenia. Systematycznie sprawdzaj, czy wszystkie elementy urządzenia bezprzewodowego w samochodzie są odpowiednio zamocowane i czy działają prawidłowo. W sąsiedztwie urządzenia, jego części czy akcesoriów nie powinny znajdować się łatwopalne ciecze, gazy i materiały wybuchowe. Jeśli samochód jest wyposażony w poduszki powietrzne, miej na uwadze, że poduszki te wypełniają się gwałtownie gazem. Nie umieszczaj więc w pobliżu poduszek powietrznych lub przestrzeni, jaką zajęłaby poduszka po wypełnieniu, żadnych przedmiotów, w tym również przenośnych lub samochodowych akcesoriów urządzenia. Jeśli

bezprzewodowe urządzenie samochodowe zostało nieprawidłowo zainstalowane, wybuch poduszki powietrznej może spowodować poważne obrażenia.

Korzystanie z urządzenia w samolocie jest zabronione. Wyłącz urządzenie jeszcze przed wejściem na pokład samolotu. Korzystanie z bezprzewodowych urządzeń telekomunikacyjnych w samolocie jest prawnie zabronione, ponieważ może stanowić zagrożenie dla działania systemów pokładowych i powodować zakłócenia w sieci komórkowej.

■ Warunki fizykochemiczne grożące eksplozją

Wyłącz urządzenie, jeśli znajdziesz się na obszarze, na którym warunki fizykochemiczne mogą doprowadzić do wybuchu. Stosuj się wtedy do wszystkich znaków i instrukcji. Do takich obszarów należą miejsca, w których ze względów bezpieczeństwa zalecane jest wyłączenie silnika samochodu. W takich miejscach iskrzenie może być przyczyną eksplozji lub pożaru mogących prowadzić do obrażeń ciała a nawet śmierci. Wyłączaj urządzenie w punktach tankowania paliwa, na przykład w pobliżu dystrybutorów na stacjach serwisowych. Przestrzegaj ograniczeń dotyczących korzystania ze sprzętu radiowego obowiązujących na terenach składów, magazynów i dystrybucji paliw, zakładów chemicznych oraz w rejonach przeprowadzania wybuchów. Miejsca zagrożone wybuchem są najczęściej, ale nie zawsze, wyraźnie oznakowane. Do takich miejsc należą pomieszczenia pod pokładem łodzi, miejsca składowania lub przepompowywania chemikaliów, pojazdy napędzane ciekłym gazem (takim jak propan lub butan) oraz tereny, na których powietrze zawiera chemikalia, cząsteczki zbóż, kurzu lub sproszkowanych metali.

■ Telefony alarmowe



Ważne: Telefony bezprzewodowe, w tym także to urządzenie, działają w oparciu o sygnały radiowe, sieci bezprzewodowe, sieci naziemne i funkcje zaprogramowane przez użytkownika. Dlatego też nie ma gwarancji uzyskania połączenia w każdych warunkach. W sytuacjach krytycznych, jak konieczność wezwania pomocy medycznej, nigdy nie powinno się więc polegać wyłącznie na urządzeniu bezprzewodowym.

Aby połączyć się z numerem alarmowym:

1. Jeśli urządzenie nie jest włączone, włącz je. Sprawdź moc sygnału sieci komórkowej. Niektóre sieci komórkowe wymagają zainstalowania w urządzeniu aktywnej karty SIM.
2. Naciśnij klawisz zakończenia tyle razy, ile potrzeba, żeby usunąć z wyświetlacza wprowadzone znaki i przygotować urządzenie do nawiązywania połączeń.

3. Wprowadź obowiązujący na danym obszarze oficjalny numer alarmowy. Numery alarmowe mogą być różne w poszczególnych krajach.
4. Naciśnij klawisz połączenia.

Jeśli pewne funkcje są włączone, konieczne może być ich wyłączenie przed wybraniem numeru alarmowego. Więcej informacji znajdziesz w tej instrukcji lub uzyskasz od usługodawcy.

Po połączeniu się z numerem alarmowym podaj jak najdokładniej wszystkie niezbędne informacje. Twoje urządzenie bezprzewodowe może być jedynym środkiem łączności na miejscu zdarzenia. Nie przerywaj połączenia, dopóki nie otrzymasz na to zgody.

■ Informacje o certyfikatach (SAR)

To mobilne urządzenie spełnia wszystkie wymagania bezpieczeństwa pod względem oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka

Urządzenie to jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Jest tak zaprojektowane, żeby energia fal radiowych nigdy nie przekroczyła ustalonych na forum międzynarodowym granic bezpieczeństwa. Granice te przyjęto w oparciu o wyniki badań niezależnej organizacji naukowej ICNIRP, uwzględniając przy tym duży margines bezpieczeństwa, żeby zagwarantować je wszystkim osobom, niezależnie od wieku i stanu zdrowia.

W odniesieniu do urządzeń mobilnych za jednostkę miary oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka przyjęto SAR (ang. Specific Absorption Rate). Ustalona przez ICNIRP graniczna wartość SAR wynosi 2,0 W/kg, przy czym jest to wartość uśredniona w przeliczeniu na 10 gramów tkanki. Pomiary SAR przeprowadza się w standardowych warunkach pracy urządzenia, przy maksymalnej mocy emitowanego sygnału i w całym spektrum badanych częstotliwości. Rzeczywista wartość SAR może być znacznie mniejsza od maksymalnej, bo urządzenie jest tak zaprojektowane, że używa tylko minimum mocy wymaganej do łączności z siecią. Wartość tego minimum zależy od szeregu czynników, wśród których na pierwszym miejscu można wymienić odległość od stacji bazowej. Najwyższa, zmierzona wg wytycznych ICNIRP wartość SAR tego urządzenia w testach przy uchu równa jest 0,84 W/kg.

Na wartości SAR mogą mieć wpływ podłączone do urządzenia akcesoria. Wartości SAR mogą się różnić zależnie od krajowych wymogów raportowania i testowania oraz od pasma częstotliwości w danej sieci. Dodatkowe informacje na temat wartości SAR możesz znaleźć pod adresem www.nokia.com.

Skorowidz

A

Akcesoria	12
Akcesoria. Patrz akcesoria.	12
Alarm notatki	76
Antena	20
Aparat	
nagrywanie plików wideo	71
robienie zdjęcia	71

B

Bateria	
instalacja	17
ładowanie	18, 105
poziom naładowania	22
sprawdzanie oryginalności	106
Bezpieczeństwo	
środowisko pracy	109
akcesoria	12
informacje dodatkowe	109
informacje o certyfikatach (SAR)	112
SAR	112
telefony alarmowe	111
wytyczne	9
Blokada klawiatury	24
Blokada telefonu. Patrz blokada klawiatury.	

Blokowanie klawiatury	24
Budzik	75

C

Certyfikaty	100
Circuit Switched Data	103
CSD	103
Czasomierze	58
Czat	39
akceptacja zaproszenia	41
blokowanie	42
dostępność	42
grupy	43
kontakty	42
odblokowywanie	42
odczytywanie	41
odrzućcie zaproszenia	41
rozmowa	41
rozpoczęcie sesji	40
usługa	40

D

Dostosowywanie telefonu	59
Dyktafon	73
Dźwięki	60

Dźwięki dzwonka	55, 60, 70, 71	High-Speed Circuit Switched Data	103
E		HSCSD	103
EGPRS	65	I	
Eksploatacja	108	IMAP4	43
Elementy	21	Informacje kontaktowe	16
E-mail	43	Informacje o certyfikatach	112
F		Informacje o położeniu	101
Foldery		Instalacja	
elementy wysłane	36	bateria	17
elementy zapisane	36	karta SIM	17
inne	45	Instalowanie karty SIM	17
skrzynka nadawcza	36	Internet	93
skrzynka odbiorcza	36, 45	IR. Patrz podzwierzeń.	
Funkcje połączeń	25	J	
G		Język	28, 29
Galeria	70	Język tekstu	28
Głośnik	21, 26	K	
Głosowe wybieranie numerów		Kalendarz	75
dodawanie znaków głosowych	55, 56	Kalkulator	79
nawiązywanie połączeń	56	Klawisz „Naciśnij i mów”	21
zarządzanie znakami głosowymi	55, 56	Klawisz nawigacji	21
Grupy rozmówców	55	Klawisz poleceń głosowych	21
H		Klawisz połączenia	21
Hasło zakazu	14	Klawisz przewijania.	
		Patrz klawisz nawigacji.	

Klawisz wyłącznika	21
Klawisz zakończenia	21
Klawisze	21
Klawisze głośności	21
Klawisze wyboru	21, 22
Kod UPIN	19
Kody	
hasło zakazu	14
PIN	14
PUK	14
UPIN	14
zabezpieczenia	13
Kody dostępu	13
Kody PIN	14, 19
Kody PUK	14
Konfiguracja	66
Konserwacja	16, 108
Kontakty	
edycja szczegółów	51
grupy rozmówców	55
kopiowanie	51
moja dostępność	52
moje numery	57
numery usług	57
opisy subskrybowane	53
proste wybieranie	54, 57
ustawienia	54
usuwanie	51

L

wizytówki	52
wyszukiwanie	50
zapisywanie	50
Książka telefoniczna	50

Ł

Licznik wiadomości	49
Liczniki	58
Lista ostatnich połączeń	58
Lista spraw	76

M

Media	
aparat	71
dyktafon	73
radio	72
Menu	30
Menu operatora	69
Minutnik	80
MMS. Patrz Wiadomości multimedialne.	
Moc sygnału	22
Moja dostępność	52
Moje numery	57
Motywy	59

N

Naciśnij i mów. Patrz NIM.	
Naprawy	16
Nawigacja	30
Nazwy. Patrz kontakty.	
NIM	84
dodawanie kanału	90
klawisz	21
kontakt indywidualny	89
menu	84
odbieranie połączenia	87
połączenie	85
połączenie indywidualne	87
połączenie kanałowe	86
połączenie zewnętrzne	85
rozłączanie	85
tworzenie kanału	89
ustawianie kanału	89
ustawienia	91
zaproszenie	91
żądanie oddzwonienia	88
Notatka kalendarza	76
Notatki	77
Numer centrum wiadomości	31
Numery wybierane	58

O

Obsługa klienta	16
-----------------------	----

Odblokowanie klawiatury	24
Opisy subskrybowane	
anulowanie subskrypcji kontaktu	54
dodawanie kontaktu	53, 54
Organizator	75
Oszczędzanie energii	23

P

Pakietowa transmisja danych	65, 103
Pamięć	
cache	95, 98
kopiowanie	51
pełna	32, 36
pojemność	70
SIM	50
stan	55, 63
współdzielona	11
wybór	55
Pamięć cache	98
Pamięć współdzielona	11
Pasek	20
Pasek telefonu	20
PC	
połączenia	103
synchronizacja	79
PC Suite	103
Pisanie tekstu	28
Plik wideo	71

Pliki cookie	96	Pozycja w terenie	101
Pobieranie		Profile	59
aplikacje	15, 97	Proste wybieranie	25, 54, 57
pliki	97	Przegląd	
treść	15	funkcje	13
Pobieranie aplikacji	15	klawisze i elementy	21
Podświetlenie	66	Przeglądarka	
Podczerwień		certyfikaty	100
połączenie	64	konfiguracja	93
port	21	moduł zabezpieczeń	99
Podpis cyfrowy	100	pamięć cache	98
Polecenia głosowe	55, 56	pliki cookie	96
Połączenia		podpis cyfrowy	100
głosowe wybieranie numerów	56	przeglądanie stron	94
lista ostatnich połączeń	58	ustawienia skryptów	96
międzynarodowe	25	ustawienia wyglądu	95
nawiązywanie	25	zakładki	96
oczekujące	26		
odbieranie	26	R	
odrzućcie	26	Radio	72
opcje podczas połączenia	26	Rejestr	58
proste wybieranie	25	Robienie zdjęcia	71
Połączenia nieodebrane	58	Rozmiar czcionki	49
Połączenia oczekujące	26		
Połączenia odebrane	58	S	
Pomoc techniczna	16	SAR	112
Pomoc techniczna i kontakt z firmą Nokia ..	16	Sieć	
POP3	43	EGSM	10

GSM	10
nazwa na wyświetlaczu	22
usługi	11
Skróty	22, 60
klawisz nawigacji	23
lista	22
w trybie gotowości	23
Skróty własne	60
Słownik	28
Słownikowa metoda wprowadzania tekstu	28
Słuchawka	21
SMS	31
e-mail	32
szablony	33
ustawienia	47
Spis połączeń	58
Stoper	80
Sygnalizacja wibracjami	60
Symbole	23
Synchronizacja	77
Synchronizacja z serwerem	78
Szablony	33

T

Tapeta	59, 61
Tekst pomocy	63
Telefon głośnomówiący. Patrz głośnik.	
Telefony alarmowe	111

U

Tradycyjna metoda wprowadzania tekstu	28, 29
Transmisja danych	103
Tryb głośnomówiący. Patrz głośnik.	
Tryb gotowości	22
UPIN	14, 68
Usługa	
numery	57
polecenia	46
Usługa ustawień konfiguracji	14
Usługi	93
Usługi SIM	102
Ustawienia	59
akcesoria	66
data	61
dźwięki	60
EGPRS	65
godzina	61
IR	64
konfiguracja	66
modem	65
motywy	59
pakietowa transmisja danych	65
połączenia	64
połączenie	62
profile	59

przywrócenie ustawień fabrycznych	68
skróty	60
skróty własne	60
skrzynka usług sieciowych	97
telefon	63
wiadomości	47
wyświetlacz	61
zegar	61
Ustawienia akcesoriów	66
Ustawienia daty	61
Ustawienia e-mail	48
Ustawienia fabryczne	68
Ustawienia godziny	61
Ustawienia modemu	65
Ustawienia połączeń	62
Ustawienia skryptów	96
Ustawienia telefonu	63
Ustawienia wiadomości	47
Ustawienia wiadomości tekstowych	47
Ustawienia wyświetlacza	61
Ustawienia zegara	61
Usuwanie	
e-mail	45
wiadomości	46

W

Web	
połączenie	93

zakładki	96
Wiadomości audio	38
Wiadomości flesz	37
Wiadomości głosowe	46
Wiadomości multimedialne	33
ustawienia	47
Wiadomości z sieci	46
Wiadomość tekstowa	31
Wireless Markup Language	93
Wizytówki	52
Włączanie i wyłączanie	19
WML	93
Wpisywanie wiadomości tekstowej	32
Wprowadzanie tekstu	28
Wskaźnik długości wiadomości	32
Wskaźniki	23
Wygaszacz ekranu	23

Z

Zabezpieczenia	
kody	13
moduł	99
ustawienia	67
Zablokowana klawiatura	24
Zakładki	96
Zakończenie połączenia	25
Zdjęcia	71
Złącze Pop-Port	21

Znaki głosowe	55, 56
Znaki interpunkcyjne	29
Znaki specjalne	29

X

XHTML	93
-------------	----