

Instrukcja obsługi telefonu Nokia 6101



9238295

Wydanie 2

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

My, NOKIA CORPORATION, z pełną odpowiedzialnością oświadczamy, że produkt RM-76 spełnia wszystkie wymogi ujęte w klauzulach dokumentu Council Directive: 1999/5/EC.

Kopię „Deklaracji zgodności” znajdziesz pod adresem

http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 434



Symbol przekreślonego pojemnika na odpadki oznacza, że w Unii Europejskiej po zakończeniu eksploatacji należy przekazać produkt do specjalnego punktu zbiórki. Dotyczy to nie tylko tego urządzenia, ale także wszystkich akcesoriów oznaczonych tym symbolem. Nie należy pozbywać się tych produktów razem z nieposortowanymi odpadkami komunalnymi.

Copyright © 2005 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 (C) 1997-2005) przyznanymi 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.

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

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

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

Dostępność poszczególnych produktów może się różnić w zależności od regionu. Szczegóły można uzyskać u najbliższego sprzedawcy firmy Nokia.

Kontrola eksportowa

Produkt ten zawiera w sobie elementy, technologie i (lub) oprogramowanie wyeksportowane z USA zgodnie z obowiązującymi w tym kraju przepisami. Nieprzestrzeganie tych przepisów podlega przewidzianym w prawie karom.

9238295/Wydanie 2

Spis treści

Dla własnego bezpieczeństwa	12
Uwagi ogólne.....	17
Przegląd funkcji.....	17
Kody dostępu	18
Kod zabezpieczający.....	18
Kody PIN	18
Kody PUK.....	18
Hasło zakazu.....	19
Usługa ustawień konfiguracyjnych.....	19
Pobieranie danych i aplikacji.....	20
Strony pomocy firmy Nokia w internecie.....	20
1. Pierwsze kroki.....	21
Otwieranie pokrywy telefonu.....	21
Instalowanie karty SIM i baterii.....	21
Ładowanie baterii	23
Włączanie i wyłączanie telefonu	23
Usługa plug and play	24
Prawidłowe korzystanie z telefonu.....	24
Pasek na rękę.....	25
2. Kilka słów o telefonie.....	26
Klawisze i elementy	26
Tryb gotowości	27
Miniwyświetlacz.....	27
Główny wyświetlacz.....	28

Lista skrótów	28
Skróty w trybie gotowości	29
Oszczędzanie energii	29
Wskaźniki	30
Blokada klawiatury	31
3. Funkcje połączeń	32
Nawiązywanie połączeń	32
Proste wybieranie	33
Odbiór lub odrzucenie połączenia	33
Połączenia oczekujące	34
Opcje dostępne w trakcie rozmowy telefonicznej	34
4. Wprowadzanie tekstu	36
Ustawienia	36
Słownikowa metoda wprowadzania tekstu	37
Wprowadzanie złożonych słów	37
Tradycyjna metoda wprowadzania tekstu	37
5. Nawigacja po menu	39
6. Wiadomości	40
Wiadomości tekstowe (SMS)	40
Tworzenie i wysyłanie wiadomości SMS	41
Czytanie i odpowiadanie na wiadomości SMS	42
Szablony	43
Wiadomości multimedialne (MMS)	43
Tworzenie i wysyłanie wiadomości multimedialnych	43
Czytanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne	46
Zapełnienie pamięci	47
Foldery	47

Wiadomości fletz.....	48
Tworzenie wiadomości fletz	48
Odbieranie wiadomości fletz	49
Wiadomości audio Nokia Xpress.....	49
Tworzenie i wysyłanie wiadomości audio	49
Odbieranie wiadomości audio	50
Czat.....	50
Dostęp do menu czatu.....	51
Łączenie się z usługą czatu	51
Rozpoczynanie sesji czatu	52
Przyjmowanie i odrzucanie zaproszenia.....	53
Czytanie wiadomości czatu.....	53
Uczestniczenie w sesji czatu	54
Edycja stanu dostępności.....	54
Kontakty czatu	55
Blokowanie i odblokowywanie wiadomości.....	55
Grupy	55
Grupy publiczne	56
Tworzenie grupy prywatnej	56
Aplikacja poczty e-mail.....	56
Pisanie i wysyłanie wiadomości e-mail	57
Pobieranie wiadomości e-mail	57
Odczytywanie i odpowiadanie na wiadomości e-mail	58
Skrzynka odbiorcza oraz inne foldery	59
Usuwanie wiadomości e-mail	59
Wiadomości głosowe.....	59
Wiadomości z sieci.....	60
Polecenia obsługi.....	60
Usuwanie wiadomości.....	60

Ustawienia wiadomości.....	61
Wiadomości tekstowe i SMS e-mail.....	61
Multimedia.....	61
Wiadomości e-mail.....	63
Inne ustawienia	64
Licznik wiadomości	64
7. Kontakty	65
Wyszukiwanie kontaktów	65
Zapisywanie opisów i numerów telefonów.....	65
Zapisywanie numerów, pozycji lub zdjęć	65
Kopiowanie kontaktów	66
Edycja szczegółów kontaktu.....	67
Usuwanie kontaktów lub szczegółów kontaktu	67
Wizytówki	67
Moja dostępność.....	68
Opisy subskrybowane	69
Dodawanie kontaktu do listy subskrybowanych opisów	69
Przeglądanie subskrybowanych opisów.....	70
Anulowanie subskrypcji kontaktu	70
Ustawienia.....	70
Grupy.....	71
Głosowe wybieranie numerów.....	71
Dodawanie znaków głosowych i zarządzanie nimi	71
Nawiązywanie połączenia przy użyciu znaków głosowych	72
Proste wybieranie	73
Numery informacyjne, numery usług i numery własne	73
8. Spis połączeń	74
Listy ostatnich połączeń.....	74

Czasomierze i liczniki	74
9. Ustawienia	75
Profile.....	75
Motywy.....	75
Dźwięki	76
Skróty własne	76
Główny wyświetlacz	77
Miniwyświetlacz	78
Godzina i data	78
Ustawienia połączeń.....	79
Ustawienia telefonu.....	80
Połączenia.....	82
Podczerwień.....	82
Wskaźnik połączenia w podczerwieni	83
Połączenie pakietowe (EGPRS).....	83
Ustawienia modemu	84
Akcesoria.....	84
Konfiguracja.....	85
Zabezpieczenia.....	87
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	88
10.Menu operatora.....	89
11.Galeria	90
12.Media.....	92
Cyfrowy aparat fotograficzny	92
Robienie zdjęć.....	92
Nagrywanie plików wideo	93
Radio	93

Zapisywanie kanałów radiowych	93
Słuchanie radia	94
Dyktafon	95
Nagrywanie dźwięku	95
Lista nagrań	96
13.Organizator	97
Budzik	97
Wyłączanie alarmu	97
Kalendarz	98
Sporządzanie notatek kalendarza	99
Alarm notatki	99
Lista spraw	99
Notatki	100
Synchronizacja	100
Synchronizacja uruchamiana z telefonu	101
Ustawienia synchronizacji	102
Synchronizacja uruchamiana z komputera PC	102
Kalkulator	103
Stoper	104
Minutnik	105
14.Aplikacje.....	106
Gry	106
Uruchamianie gry	106
Pobieranie gier	106
Ustawienia gier	106
Kolekcja	107
Uruchamianie aplikacji	107
Inne opcje aplikacji	107

Pobieranie aplikacji	108
15.Usługa NIM	109
Menu usługi NIM	109
Nawiązywanie połączeń i rozłączanie z usługą NIM	110
Wykonywanie i odbieranie połączeń NIM	111
Nawiązywanie zewnętrznego połączenia NIM	111
Nawiązywanie połączenia grupowego	112
Nawiązywanie połączenia indywidualnego	112
Odbieranie połączenia NIM	113
Żądania oddzwonienia	114
Wysyłanie żądania oddzwonienia	114
Odpowiadanie na żądanie oddzwonienia	115
Zapisywanie nadawcy żądania oddzwonienia	115
Dodawanie kontaktu indywidualnego	115
Tworzenie i ustawienia grup	116
Ustawienia funkcji NIM	118
16.Web	120
Konfigurowanie przeglądania	120
Nawiązywanie połączenia z usługą	120
Przeglądanie stron	121
Przeglądanie za pomocą klawiszy przewijania	122
Opcje dostępne w trakcie przeglądania	122
Połączenia bezpośrednie	123
Ustawienia wyglądu	123
Pliki cookie	124
Skrypty przesyłane przez połączenia zabezpieczone	125
Zakładki	125
Odbieranie zakładki	126

Pobieranie plików	126
Skrzynka usług sieciowych.....	126
Ustawienia skrzynki usług	127
Pamięć cache.....	128
Informacje o pozycji w terenie	128
Zabezpieczenia przeglądarki	129
Moduł zabezpieczeń.....	129
Certyfikaty.....	130
Podpis cyfrowy.....	131
17.Usługi SIM.....	132
18.Łączność z komputerem PC	133
PC Suite	133
Połączenia pakietowe, HSCSD i CSD.....	133
Korzystanie z aplikacji komunikacyjnych	134
19.Informacje o bateriach	135
Ładowanie i rozładowywanie baterii	135
Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia	136
EKSPLOATACJA I KONSERWACJA	139
Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie.....	141

Dla własnego bezpieczeństwa

Zapoznaj się uważnie z poniższymi skróconymi wskazówkami. Nieprzestrzeganie tych wskazówek może być niebezpieczne lub niezgodne z prawem. Więcej informacji uzyskasz, zapoznając się z pełną instrukcją użytkownika.



NIE RYZYKUJ

nie włączaj telefonu w miejscach, w których zabrania się korzystać z telefonów komórkowych lub tam, gdzie może on 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

Telefony bezprzewodowe są czułe na zakłócenia radiowe, które mogą wpływać 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 korzystaj z telefonu na stacjach benzynowych. Nie używaj go w pobliżu składów paliw lub 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 anteny bez potrzeby.



PROFESJONALNY SERWIS

Instalować i naprawiać ten produkt może wyłącznie wykwalifikowany personel.



AKCESORIA I BATERIE

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



WODOODPORNOŚĆ

Telefon nie jest wodoodporny. Chroni je 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, aby usunąć z wyświetlacza wszystkie wprowadzone znaki i powrócić do ekranu startowego. Wprowadź numer alarmowy, po czym naciśnij klawisz połączenia. Podaj miejsce pobytu. Nie przerywaj połączenia, dopóki nie otrzymasz na to zgody.

■ Uwagi o urządzeniu

Opisany w tej instrukcji telefon bezprzewodowy został zatwierdzony do użytku w sieciach EGSM 900, GSM 1800 i GSM 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, z wyjątkiem budzika, działają dopiero po jego włączeniu. Nie włączaj tego urządzenia, gdy może ono powodować zakłócenia lub inne zagrożenia.

■ Usługi sieciowe

Aby używać telefonu, musisz mieć dostęp do usług dostawcy usług bezprzewodowych. Działanie wielu funkcji tego urządzenia zależy od charakterystyki sieci bezprzewodowej. Dane usługi sieciowe mogą nie być dostępne we wszystkich sieciach, a w niektórych przypadkach dla umożliwienia korzystania z usług sieciowych może zaistnieć potrzeba zawarcia dodatkowej umowy z usługodawcą. Dodatkowe informacje o sposobie korzystania z Usług Sieciowych i związanych z nimi opłatach uzyskasz od usługodawcy. W niektórych sieciach mogą obowiązywać ograniczenia, które mają wpływ 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. Operator sieciowy może również specjalnie skonfigurować urządzenie. Konfiguracja może obejmować zmianę nazw, porządku i ikon menu. Więcej informacji uzyskasz od usługodawcy.

Urządzenie to jest zgodne z protokołami WAP 2.0 (HTTP i SSL), które bazują na protokołach TCP/IP. Korzystanie z niektórych funkcji, takich jak wiadomości tekstowe, wiadomości

multimedialne, wiadomości audio, czat, wiadomości e-mail, kontakty z informacją o dostępności, usługi internetowe, pobieranie aplikacji i innych zasobów, synchronizacja ze zdalnym serwerem internetowym, jest możliwe w sieciach, które udostępniają te technologie.

■ Pamięć współdzielona

Telefon posiada dwie pamięci. Z pierwszej pamięci współdzielonej mogą korzystać następujące funkcje telefonu: kontakty, wiadomości tekstowe i multimedialne (bez załączników), 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 większej liczby 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. W takim wypadku, aby móc dalej korzystać z urządzenia, należy usunąć część informacji i danych zapisanych w funkcjach korzystających z pamięci współdzielonej. Niektóre funkcje, takie jak wiadomości tekstowe, mogą mieć przydzieloną dodatkową ilość pamięci niezależnie od pamięci współdzielonej.

■ Akcesoria

Kilka praktycznych uwag dotyczących korzystania z akcesoriów:

- Wszystkie akcesoria powinny być przechowywane 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.
- Wszystkie bardziej skomplikowane instalacje akcesoriów w samochodzie muszą być wykonywane wyłącznie przez odpowiednio wykwalifikowany personel.

Uwagi ogólne

■ Przegląd funkcji

Telefon posiada 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 [83](#)
- Język XHTML (Extensible Hypertext Markup Language), patrz [Web](#) na stronie [120](#)
- Wiadomości audio, patrz [Wiadomości audio Nokia Xpress](#) na stronie [49](#)
- Czat, patrz [Czat](#) na stronie [50](#)
- Aplikacja poczty e-mail, patrz [Aplikacja poczty e-mail](#) na stronie [56](#)
- Funkcja Naciśnij i mów, patrz [Usługa NIM](#) na stronie [109](#)
- Kontakty ze stanem dostępności, patrz [Moja dostępność](#) na stronie [68](#)
- Platforma Java 2, Micro Edition (J2ME™), patrz [Aplikacje](#) na stronie [106](#)

■ 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 żądał podania kodu, można znaleźć w punkcie [Zabezpieczenia](#) na stronie 87.

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 87.

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 129.

Kod PIN podpisu jest potrzebny do składania podpisu cyfrowego. Patrz [Podpis cyfrowy](#) na stronie 131.

Kody PUK

Kody PUK (Personal Unblocking Key) i UPUK (Universal Personal Unblocking Key), zawierające 8 cyfr, są niezbędne do zmiany zablokowanych kodów 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 87.

■ Usługa ustawień konfiguracyjnych

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**. Gdy pojawi się żądanie *Dla ustawień wprowadź kod PIN*., wprowadź go i naciśnij **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 85.

■ Pobieranie danych 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. W sprawie dostępności różnych usług, cennika i taryf skontaktuj się z usługodawcą.



Uwaga: używaj usług wyłącznie z zaufanych źródeł oferujących odpowiednie zabezpieczenia przed szkodliwym oprogramowaniem.

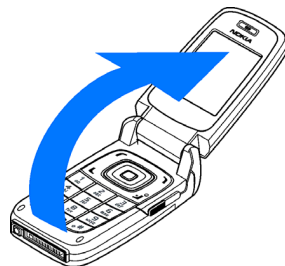
■ Strony pomocy firmy Nokia w internecie

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.

1. Pierwsze kroki

■ Otwieranie pokrywy telefonu

Podczas otwierania pokrywa telefonu odchyła się o około 155 stopni. Nie należy próbować odchyłać jej mocniej.



■ Instalowanie karty SIM i baterii

Przed wyjęciem baterii zawsze wyłącz urządzenie i odłącz je od ładowarki.

Wszystkie karty SIM przechowuj w miejscu niedostępnym dla małych dzieci. W sprawie dostępności i informacji o sposobie korzystania z usług karty SIM skontaktuj się ze sprzedawcą tej karty. Może nim być usługodawca, operator sieci lub inny sprzedawca.

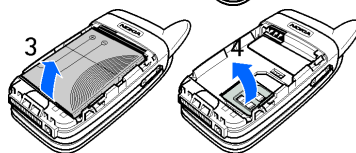
Do zasilania telefonu przeznaczona jest bateria BL-4C.

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

Aby zdjąć tylną obudowę, naciśnij przycisk zwalniający (1), przesunij ją i zdejmij z telefonu (2).



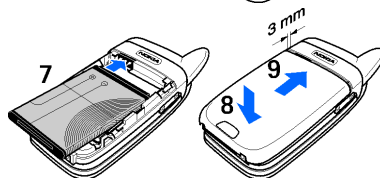
Wyjmij baterię w sposób pokazany na rysunku (3). Zwolnij uchwyt karty SIM (4).



Włóż kartę SIM (5). Sprawdź, czy karta SIM jest włożona prawidłowo i czy jej złote złącza skierowane są do dołu. Zamknij uchwyt karty SIM (6) i naciśnij go tak, aby zatrzasknął się na swoim miejscu.



Zainstaluj baterię (7). Sprawdź, czy złącza baterii skierowane są w odpowiednią stronę. Zawsze używaj oryginalnych baterii Nokia. Patrz [Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia](#) na stronie 136.



Wsuń tylną obudowę na miejsce (8, 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 unieważni gwarancję, a może być nawet niebezpieczne.

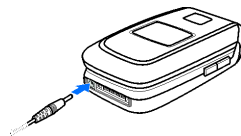
Przed użyciem ładowarki sprawdź nazwę i numer jej modelu. To urządzenie jest przeznaczone do użytku z ładowarkami: AC-3, AC-4 i DC-4 oraz ładowarkami AC-1, ACP-7, ACP-12 i LCH-12, gdy jest używany adapter ładowarki CA-44 dostarczany wraz z telefonem.

Informacje o dostępności zatwierdzonych akcesoriów uzyskasz u sprzedawców.

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-4C ładowarką AC-3, gdy telefon znajduje się w trybie gotowości, zajmuje około 2 godziny i 12 minut.



■ Włączanie i wyłączanie telefonu



Ostrzeżenie: nie włączaj telefonu w miejscach, w których zabrania się korzystać z telefonów komórkowych lub tam, gdzie może on spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.

Naciśnij i przytrzymaj klawisz zakończenia.

Jeśli telefon zażąda podania kodu PIN lub UPIN, wprowadź ten kod (wyświetlany jako ****) i wybierz *OK*.

Usługa plug and play

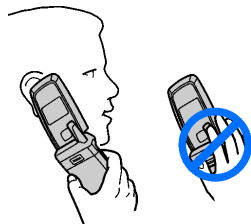
Gdy telefon zostanie włączony po raz pierwszy i będzie on w trybie gotowości, pojawi się pytanie, czy pobrać ustawienia konfiguracyjne od usługodawcy (usługa sieciowa). Możesz zaakceptować lub odrzucić to żądanie. Patrz „*Połącz. z pom. techn. usługodawcy*” na stronie 86 i *Usługa ustawień konfiguracyjnych* na stronie 19.

■ Prawidłowe korzystanie z telefonu

Rozmawiając, trzymaj telefon przy uchu.

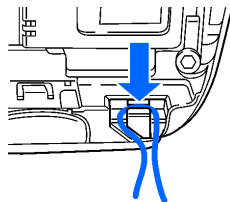
Urządzenie jest wyposażone w antenę zewnętrzną.

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

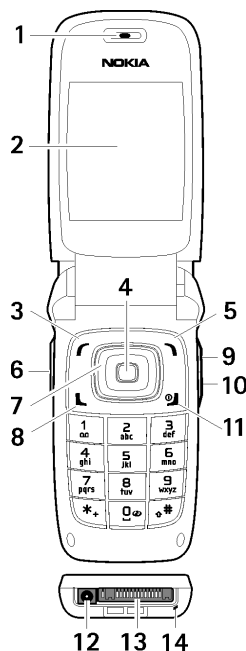
Zdejmij tylną obudowę telefonu i wyjmij baterię. Włóż pasek w sposób pokazany na rysunku. Załóż baterię i tylną obudowę.



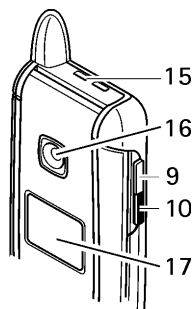
2. Kilka słów o telefonie

■ Klawisze i elementy

- Słuchawka (1)
- Wyświetlacz główny (2)
- Lewy klawisz wyboru (3)
- Środkowy klawisz wyboru (4)
- Prawy klawisz wyboru (5)
- Funkcje tych klawiszy określa wyświetlany nad nimi tekst.
- Klawisz regulacji głośności (6)
- 4-kierunkowy klawisz nawigacji (7)
- Służy do przewijania w górę, w dół, w lewo i w prawo.
- Klawisz połączenia (8)
- Klawisz „Naciśnij i mów” i klawisz zwalniania aparatu (9)
- Port podczerwieni (10)
- Klawisz zakończenia i wyłącznika (11)
- Złącze ładowarki (12)



- Pop-Port™ – złącze (13)
- Mikrofon (14)
- Głośnik (15)
- Obiektyw aparatu cyfrowego (16)
- Miniwyświetlacz (17)



■ Tryb gotowości

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

Miniwyświetlacz

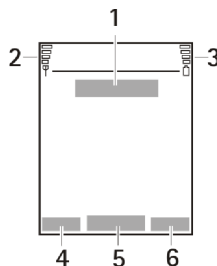
Gdy pokrywa jest zamknięta, na miniwyświetlaczu może się pojawić:

- Moc sygnału sieci komórkowej w miejscu użytkowania telefonu i poziom naładowania baterii.
- Nazwa sieci lub uwaga tekstowa o braku usługi, jeżeli telefon jest poza jej zasięgiem.
- Data i godzina, aktywny profil i alarmy budzika lub kalendarza.

W przypadku połączenia przychodzącego wyświetlana jest nazwa lub numer telefonu, jeśli zostanie ono zidentyfikowane.

Główny wyświetlacz

- Nazwa sieci lub logo operatora (1)
- Moc sygnału sieci komórkowej w miejscu użytkownika telefonu (2)
- Poziom naładowania baterii (3)
- Lewy klawisz wyboru to **Idź do** (4).
- Środkowy klawisz wyboru otwiera **Menu** (5)
- Prawy klawisz wyboru otwiera **Opisy** (6) lub inny skrót do wybranej funkcji. Patrz **Skróty własne** na stronie 76. 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. Przejdź do żądanego numeru lub nazwy i naciśnij klawisz połączenia, aby nawiązać połączenie.
- 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 **76**.

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 **Główny wyświetlacz** na stronie **77** oraz w **Miniwyświetlacz** na stronie **78**. Wygaszacz można wyłączyć, otwierając pokrywę i naciskając dowolny klawisz.



Wskaźniki

-  Odebrano co najmniej jedną wiadomość tekstową lub graficzną. Patrz [Czytanie i odpowiadanie na wiadomości SMS](#) na stronie 42.
-  Odebrano co najmniej jedną wiadomość multimedialną. Patrz [Czytanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne](#) na stronie 46.
-  Telefon zarejestrował nieodebrane połączenie. Patrz [Spis połączeń](#) na stronie 74.
-  Klawiatura jest zablokowana. Patrz [Blokada klawiatury](#) na stronie 31.
-  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 76.
-  Budzik jest włączony (wybrano dla niego opcję *Tak*). Patrz [Budzik](#) na stronie 97.
-  Ten wskaźnik jest wyświetlany, gdy dla połączeń pakietowych wybrano tryb *Zawsze online* i usługa połączeń pakietowych jest dostępna. Patrz [Połączenie pakietowe \(EGPRS\)](#) na stronie 83.
-  Połączenie pakietowe jest nawiązywane. Patrz [Połączenie pakietowe \(EGPRS\)](#) na stronie 83 oraz [Przeglądanie stron](#) na stronie 121.
-  Połączenie pakietowe zostało zawieszone, na przykład w wyniku odebrania lub nawiązania połączenia głosowego przy aktywnym połączeniu pakietowym dial-up.

 Po uaktywnieniu połączenia przez podczerwień wskaźnik ten jest wyświetlany w sposób ciągły.

■ Blokada klawiatury

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

Aby odblokować klawiaturę, wybierz **Odblokuj** i 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 więcej informacji na temat funkcji *Autoblokada klawiatury* i *Kod zabezpiecz. blokadę klawiat.*, patrz **Ustawienia telefonu** na stronie 80.

Nawet przy blokadzie klawiszy możliwe jest połączenie z oficjalnym numerem alarmowym zaprogramowanym w urządzeniu.

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 lub zamknij telefon.

Aby nawiązać połączenie przy użyciu nazw, wyszukaj nazwę lub numer telefonu w folderze *Kontakty*. Aby uzyskać więcej informacji, patrz [Wyszukiwanie kontaktów](#) na stronie 65. Naciśnij klawisz połączenia, aby połączyć się z wybranym numerem.

W trybie gotowości naciśnij raz klawisz połączenia, aby wyświetlić listę maksymalnie 20 numerów, z którymi się ostatnio połączono lub próbowano 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 73. 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 79.

■ Odbiór lub odrzucenie połączenia

Aby odebrać połączenie przychodzące, naciśnij klawisz połączenia lub otwórz telefon. Aby połączenie zakończyć, naciśnij klawisz zakończenia lub zamknij telefon.

Aby odrzucić połączenie przychodzące, naciśnij klawisz zakończenia lub, gdy telefon jest otwarty, zamknij telefon. Aby odrzucić połączenie przychodzące przy zamkniętym telefonie, otwórz telefon, po czym naciśnij i przytrzymaj klawisz zakończenia przez 1,5 sekundy.

Aby wyłączyć dzwonek, naciśnij jeden z klawiszy regulacji głośności lub wybierz [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 79.

Jeśli do telefonu podłączony jest kompatybilny zestaw słuchawkowy z przyciskiem, połączenia możesz 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 79.

■ Opcje dostępne w trakcie rozmowy telefonicznej

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*, *Nagrywaj*, *Blokuj klawiaturę*, *Poprawa słyszalności*, *Głośnik* lub *Telefon*.

Dostępne usługi sieciowe 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.



Ostrzeżenie: gdy używasz głośnika, nie trzymaj urządzenia przy uchu, ponieważ dźwięki mogą być nadzwyczaj głośne.

4. Wprowadzanie tekstu

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

■ Ustawienia

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

Wybierz **Opcje** > *Włącz słownik*, aby ustawić metodę słownikową wprowadzania tekstu, lub *Wyłącz słownik*, aby ustawić metodę tradycyjną.

■ Słownikowa metoda wprowadzania tekstu

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

1. Zaczynij wpisywać słowo, używając klawiszy od **2** do **9**. Naciskaj 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**.

3. Rozpocznij wpisywanie następnego słowa.

Wprowadzanie złożonych słów

Wprowadź pierwszą część słowa i naciśnij prawy klawisz nawigacji, 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 36.

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 do żądanego 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 powrócić 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: wysyłając wiadomości, telefon może wyświetlić komunikat *Wiadomość została wysłana*. Oznacza to, że wiadomość została wysłana z urządzenia na numer centrum wiadomości zaprogramowany w urządzeniu. Nie jest to równoznaczne z potwierdzeniem odbioru wiadomości przez jej adresata. Więcej informacji o wysyłaniu i odbieraniu wiadomości uzyskasz od usługodawcy.



Uwaga: przy otwieraniu wiadomości zachowaj ostrożność. Wiadomości mogą zawierać szkodliwe oprogramowanie lub w inny sposób być niebezpieczne dla urządzenia lub komputera.

Jedynie urządzenia z kompatybilnymi funkcjami mogą odbierać i wyświetlać wiadomości. Sposób prezentacji wiadomości może zależeć od urządzenia odbierającego taką wiadomość.

■ 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 pocztę e-mail, trzeba zapisać numer centrum wiadomości. Patrz [Ustawienia wiadomości](#) na stronie 61.

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

Urządzenie to umożliwia wysyłanie wiadomości tekstowych, których długość jest większa od liczby znaków, jaką można wysłać w pojedynczej wiadomości. Dłuższe wiadomości zostaną wysłane w postaci kilku następujących po sobie wiadomości. Usługodawca może naliczyć za każdą z nich opłatę. Znaki akcentowane, symbole oraz znaki używane np. w języku chińskim zajmują więcej miejsca, zmniejszając tym samym limit znaków wysyłanych w pojedynczej wiadomości.

W górnej części wyświetlacza widoczny jest wskaźnik liczby znaków jakie można jeszcze wprowadzić we wiadomości. Na przykład 10/2 oznacza, że można jeszcze wprowadzić 10 znaków do tekstu, który zostanie wysłany w dwóch wiadomościach.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości SMS

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadomość* > *Wiadom. tekstowa*.
2. Wprowadź wiadomość. Patrz [Wprowadzanie tekstu](#) na stronie 36. Aby uzyskać informacje o wstawianiu do wiadomości szablonów tekstowych lub grafiki, patrz [Szablony](#) na stronie 43. 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 61. 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

. Pulsowanie 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 tą, 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 lub 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** > *Wiadom. tekstowa*, *Wiad. multimedial*. lub *Wiadomość flesz*. 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* > *Wiad. tekstowe* > *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 multimedialnych

Aby uzyskać informacje o konfigurowaniu ustawień wiadomości multimedialnych, patrz **Multimedia** na stronie 61. W sprawie dostępności usługi wiadomości multimedialnych i warunków jej aktywacji skontaktuj się z usługodawcą.

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadomość* > *Wiad. multimedial.*
2. Wprowadź wiadomość. Patrz *Wprowadzanie tekstu* na stronie 36.

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 otwiera funkcję *Kamera*, aby umożliwić zrobienie nowego zdjęcia, które zostanie dodane do wiadomości.

Nowy plik audio otwiera funkcję *Dyktafon*, aby utworzyć nowe nagranie, 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 61. Wysłanie wiadomości nie jest równoznaczne z potwierdzeniem jej odbioru przez adresata.

Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikacja, transfer lub przekazywanie niektórych zdjęć, dźwięków dzwonka lub innych materiałów może być niedostępne.

Czytanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne

Domyślne ustawienia usługi wiadomości multimedialnych są na ogół włączone.



Uwaga: przy otwieraniu wiadomości zachowaj ostrożność. Obiekty wiadomości multimedialnych mogą zawierać szkodliwe oprogramowanie lub w inny sposób być niebezpieczne 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 multimedialną.*

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**.
Aby powiększyć zdjęcie, wybierz **Powiększ**. Aby zobaczyć wizytówkę lub notatkę kalendarza albo otworzyć obiekt tematu, wybierz **Otwórz**.
3. Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz **Opcje** > *Odpowiedz* > *Wiadom. tekstowa*, *Wiad. multimedial.* lub *Wiadomość flesz*. Wprowadź odpowiedź i wybierz **Wyślij**. Odpowiedź można wysłać tylko do osoby, od której pochodzi oryginalna wiadomość.
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 pełna, pokaż oczekuj. wiad. multimed.* Aby zobaczyć oczekującą wiadomość, wybierz **Pokaż**. Aby móc zapisać oczekującą wiadomość, należy usunąć stare wiadomości w celu zwolnienia pamięci. Aby ją zapisać, naciśnij **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*.

Jeżeli wybrane zostaną *Ustawienia wiadomości > Wiad. tekstowe > Zapisuj wysyłane wiadomości > Tak* i *Ustawienia wiadomości > Wiadom. multimed. > Zapisuj wysyłane 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. tekst.* Dla wiadomości multimedialnej wybierz opcję *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* > *Wiad. tekstowe* > *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 dożądanego folderu i wybierz *Opcje* > *Usuń folder* lub *Zmień nazwę*.

■ Wiadomości flesz

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

Tworzenie wiadomości flesz

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

Odbieranie wiadomości fletz

Odebrana wiadomość fletz 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 używaniu dyktafonu, patrz *Dyktafon* na stronie 95.
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 lub 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 **Odtwórz**, aby otworzyć wiadomość, lub wybierz **Pokaż** > **Odtwórz**, jeśli odebrano więcej niż jedną wiadomość. Wybierz **Opcje**, aby wyświetlić dostępne opcje. Aby odtworzyć wiadomość później, wybierz **Wyjdź**.

Aby zapisać wiadomość, wybierz **Opcje** > **Zapisz**, a następnie folder, w którym chcesz zapisać wiadomość.

■ Czat

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

Aby móc korzystać z czatu, 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 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 51. 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, wejdź do 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*.

Rozpoczynanie 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.

 oznacza zaproszenia.

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

- Kontakty czatu** - otwiera listę, która zawiera 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 czatu** na stronie 55.

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

- Grupy > Grupy publiczne** - wyświetla 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 55.

- [Szukaj](#) > [Użytkownicy](#) lub [Grupy](#) - umożliwia wyszukiwanie w sieci innych indywidualnych użytkowników czatu lub innych grup publicznych (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 z żądanym użytkownikiem lub wybraną grupą, wybierz [Opcje](#) > [Czat](#) lub [Dołącz do grupy](#).

Aby uzyskać informacje o rozpoczynaniu sesji czatu z menu [Kontakty](#), patrz [Przeglądanie subskrybowanych opisów](#) na stronie 70.

Przyjmowanie 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 do żądanego 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 do żądanej 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, Członkowie grupy, Zablokuj kontakt, 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 wszyst.*

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 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, po czym 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

Grupy – 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*. Możesz szukać grupy według jej nazwy, opisu jednego z jej członków, tematyki lub ID.

Tworzenie grupy prywatnej

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 współdziała z serwerami e-mail POP3 i IMAP4. Aby móc wysyłać i odbierać pocztę e-mail, trzeba najpierw wykonać kilka 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 konfiguracyjnych](#) na stronie 19. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#) na stronie 85.

Aby skonfigurować ustawienia poczty e-mail, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiadomości e-mail*. Patrz [Wiadomości e-mail](#) na stronie 63.

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 do wiadomości e-mail dołączyć plik, wybierz **Opcje** > *Dołącz* i z folderu *Galeria* wybierz żądany plik.
3. Wybierz *Wyślij* > *Wyślij teraz*.

Pobieranie wiadomości e-mail

1. Aby skonfigurować ustawienia poczty 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 **Skrzynka 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 przejrzeć ją później, wybierz **Wstecz**. Symbol  oznacza nieprzeczytaną wiadomość.

Odczytywanie i odpowiadanie na wiadomości e-mail



Uwaga: przy otwieraniu wiadomości zachowaj ostrożność. Wiadomości e-mail mogą zawierać szkodliwe oprogramowanie lub w inny sposób być niebezpieczne dla urządzenia lub komputera.

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

Aby odpowiedzieć na wiadomość e-mail, wybierz **Odpow.** > **Oryginalny tekst** lub **Pusty ekran**. 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, *Skrzynka 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 pobrane 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 **QD** (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* > *Wiad. tekstowe*, a następnie wybierz niektóre z poniższych opcji:

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

Dostępne mogą być następujące opcje: *Numer centrali 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 się nie powiedzie, telefon automatycznie ponawia próbę wysłania wiadomości.

Multimedia

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

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiadom. multimed.*, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

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

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

Pomniejszanie skali zdjęcia – aby zdefiniować rozmiar obrazu wstawianego do wiadomości multimedialnej.

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

Zgoda na odbiór wiad. multimed. > *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* – aby umożliwić odbieranie wiadomości multimedialnych automatycznie, ręcznie (po potwierdzeniu) lub odrzucać wiadomości.

Ustawienia konfiguracji > *Konfiguracja* – wyświetlane są tylko konfiguracje obsługujące wiadomości multimedialne. Wybierz usługodawcę dla usługi wiadomości multimedialnych: *Domyślne* lub *Własna konfigur.* Wybierz *Konto* i zaznacz 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 wiad. multimed.* 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 konfiguracyjnych](#) na stronie 19.

Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#) na stronie 85.

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 – pozwala wprowadzić adres e-mail.

Dołącz 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 serwer. 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.

Inne ustawienia

Aby określić inne ustawienia wiadomości, 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* > *Opisy* > **Opcje** > *Szukaj*. Przejdź do szukanego kontaktu lub wprowadź pierwszą literę szukanego opisu.

■ Zapisywanie opisów i numerów telefonów

Opisy i numery telefonów będą zapisywane w wybranej pamięci. Wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Opisy* > **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*.
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 telefonu, wybierz *Numer* i wskaż 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 68. 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*.
Aby zmienić typ numeru, przejdź dożądanego numeru i wybierz **Opcje** > *Zmień typ*. Aby ustawić wybrany numer jako domyślny, wybierz *Jako domyślny*.
4. Wprowadź numer lub adnotację i zapisz je, wybierając **OK**.
5. Aby powrócić 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 nazwę*, *Edytuj numer*, *Edytuj szczegóły* lub *Zmień zdjęcie*.
Nie można edytować identyfikatorów znajdujących się na liście *Kontakty czatu* lub *Opisy 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 **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 widzieć Twój stan, jeśli zażądataj tej informacji. Żądane informacje są widoczne u innych w podmenu *Opisy 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 ID, hasło do czatu i ustawienia tej usługi. Patrz *Konfiguracja* na stronie 85.

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 wskaż jedną z następujących opcji:

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 *Dostępność prywatna* i *Dostępność publiczna*.

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

Moi upoważnieni > *Osoby upoważnione*, *Lista prywatna* lub *Lista zablokowanych*.

Ustawienia > *Aktualną dostępność pokaż w trybie gotowy*, *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 *Opisy subskrypcji*

Upewnij się, że używana jest pamięć *Telefon* lub *Telefon i karta SIM*.

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* > *Opisy 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 subskrybowanych opisów.

Przeglądanie subskrybowanych opisów

Aby wyświetlić informacje dotyczące dostępności, patrz [Wyszukiwanie kontaktów](#) na stronie 65.

1. Wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Opisy 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:



oznaczają, że osoba jest dostępna, zajęta 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** > ID użytkownika > **Opcje** > *Usuń* > **OK**.

Aby anulować subskrypcję, skorzystaj z menu **Opisy subskrypcji**. Patrz [Przeglądanie subskrybowanych opisów](#) na stronie 70.

■ Ustawienia

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

Wybór pamięci – aby wybrać pamięć do zapisywania kontaktów: karty SIM lub 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 i przypisać tym grupom różne dźwięki dzwonka.

■ 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.

Przed użyciem znaków głosowych zwróć uwagę, że:

- Znaki głosowe nie zależą od języka. Zależą natomiast od głosu mówiącego.
- Zakład 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 określenia nie są akceptowane. Należy używać długich nazw i unikać stosowania określeń o podobnym brzmieniu dla różnych numerów.



Uwaga: użycie znaku głosowego może być utrudnione w hałaśliwym otoczeniu lub pilnej potrzebie. 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 żądanego 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 uruchomiona jest aplikacja korzystająca z połączenia GPRS 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 jest 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 79.

Aby uzyskać informacje na temat nawiązywania połączeń przy użyciu klawiszy prostego wybierania, patrz **Proste wybieranie** na stronie 33.

■ 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 usługi – 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, odbiorców wiadomości i przybliżony czas trwania połączeń.

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 *Usuń ostat. połączenia*.

■ Czasomierze i liczniki



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

Niektóre liczniki, w tym licznik trwałości, mogą zostać wyzerowane w wyniku naprawy serwisowej lub aktualizacji oprogramowania.

Aby uzyskać przybliżone informacje o ostatnich transferach danych, wybierz **Menu** > *Spis połączeń* > *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 wyłączyć wybrany profil, wybierz *Uaktywnij*.

Aby wyłączyć 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 68.

■ Motywy

W skład każdego motywu (tematu) wchodzi wiele elementów służących do dostosowania telefonu, takich jak tapeta, wygaszacz ekranu, schemat kolorów i dźwięk dzwonka.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Motywy* i wskaż jedną z następujących opcji:

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 126.

■ 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* i *Dźwięki ostrzeżeń*. Te same ustawienia znajdziesz w menu *Profile*. Patrz [Profile](#) na stronie 75.

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

■ Skróty własne

Skróty własne dają szybki dostęp do często używanych funkcji telefonu.

Aby zarządzać skrótami, 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 27. 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 dożądanego 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 dodawaniu poleceń głosowych, patrz [Dodawanie znaków głosowych i zarządzanie nimi](#) na stronie 71. Aby uzyskać informacje o uaktywnianiu poleceń głosowych, patrz [Nawiązywanie połączenia przy użyciu znaków głosowych](#) na stronie 72.

■ Główny wyświetlacz

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Główny wyświetlacz* i spośród następujących opcji wybierz:

Tapeta – aby dodać grafikę w tle na głównym wyświetlaczu w trybie gotowości. Aby wybrać, włączyć lub wyłączyć tapetę, wybierz *Wybierz tapetę* > *Tak* lub *Nie*. Wybierz *Wyb. zest. slajdów* i folder z menu *Galeria* – aby użyć grafik 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 *Wyb. zest. 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 niektórych elementów wyświetlacza, na przykład kolor tła menu oraz kolory pasków mocy sygnału i stopnia naładowania baterii.

Kolor czcionki w trybie gotowości – umożliwia wybór koloru tekstów wyświetlacza 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.

■ Miniwyświetlacz

Wybierz *Menu* > *Ustawienia* > *Ustawienia miniwyświetlacza*. Możliwa jest zmiana ustawień *Tapeta*, *Wygaszacz ekranu*, *Oszczędzanie energii* i *Kolorystyka*.

■ Godzina i data

Wybierz *Menu* > *Ustawienia* > *Data i godzina* i spośród następujących opcji wybierz:

Zegar – aby włączyć wyświetlanie zegara w trybie gotowości, ustawić godzinę oraz wybrać strefę czasową i format godziny.

Data – aby włączyć wyświetlanie daty w trybie gotowości, ustawić ją oraz wybrać jej format i separator.

Autoregulacja daty i godziny (usługa sieciowa) – aby data i godzina w telefonie były ustawiane automatycznie zgodnie z aktualną strefą czasową.

■ Ustawienia połączeń

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

Autoregulacja głośności – aby ustawić w telefonie automatyczne regulowanie głośności głośnika 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 87.

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

Odbierz, gdy pokrywa otwarta > *Tak* – aby odbierać połączenia przychodzące przez otwarcie telefonu.

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 73. 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 34.

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 menu *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 klawiatury - umożliwia ustawienie telefonu tak, aby żądał podania kodu zabezpieczającego przy odblokowywaniu klawiatury. Wprowadź ten kod i wybierz *Tak*.

Nawet przy blokadzie klawiszy możliwe jest połączenie z oficjalnym numerem alarmowym zaprogramowanym w urządzeniu.

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.

Potwierdź usługi SIM - patrz *Usługi SIM* na stronie 132.

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

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

Nie kieruj wiązkę promieni IR (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 dwóch minut od momentu uaktywnienia portu IR, połączenie zostanie przerwane i trzeba je będzie ponownie nawiązać.

Wskaźnik połączenia w podczerwieni

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

Pulsowanie wskaźnika  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 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, gdy aplikacja zostanie zamknięta.

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

 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 zdefiniować ustawienia połączeń z komputera, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Dane pakietowe* > *Ustawienia danych pakietowych* > *Aktywny punkt dostępu*, uaktywnij punkt dostępu, którego chcesz używać, 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) wymagana 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 **PC Suite** na stronie 133. 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 *Sygnał nadejścia połączenia* jest ustawiony na *1 sygnał* lub *Bez dźwięku*, odbiór samoczynny będzie wyłączony.

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

Teletekst > *Użycie teletekstu* > *Tak* – aby korzystać 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 konfiguracyjnych](#) na stronie 19.

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 nowego konta osobistego dla różnych usług, uaktywnienie go 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 zabezpieczeń ograniczające możliwość nawiązywania połączeń (takie jak blokada połączeń, zamknięta grupa użytkowników, wybieranie ustalonych numerów), istnieje możliwość połączenia się z oficjalnym numerem alarmowym zaprogramowanym w urządzeniu.

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

Żądanie kodu PIN – pozwala ustawić telefon tak, aby po włączeniu pojawiało się żądanie wprowadzenia 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 ustawić kody PIN i UPIN lub zmienić kod zabezpieczający, PIN, UPIN, PIN2 oraz hasło zakazu.

Kod w użyciu – pozwala określić, który z kodów będzie aktywny: PIN czy UPIN.

Żądanie kodu PIN2 – pozwala określić, 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 zmieni.

Operator może zaktualizować to menu, wysyłając odpowiednią wiadomość sieciową. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, patrz [Skrzynka usług sieciowych](#) na stronie 126.

11. Galeria



To menu pozwala zarządzać grafikami, zdjęciami, nagraniami, plikami wideo, motywami i dzwonkami. 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, dźwięków dzwonka lub innych materiałów może być niedostępne.

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

1. Wybierz **Menu** > *Galeria*.
2. Przejdź do żądanego folderu. Aby wyświetlić listę plików w folderze, wybierz **Otwórz** > **Opcje**, a następnie jedną spośród dostępnych opcji.
3. Przejdź do pliku, który chcesz wyświetlić, i wybierz **Otwórz** > **Opcje**, a następnie jedną spośród dostępnych funkcji.

Wyślij – umożliwia wysłanie wybranego pliku przy użyciu wiadomości MMS lub połączenia w podczerwieni.

Usuń wszystkie – służy do usuwania wszystkich plików i folderów w wybranym folderze.

Edytuj zdjęcie - umożliwia obcięcie zdjęcia lub dodanie do niego tekstu, ramki lub gotowego obrazka.

Otwieraj kolejno - pozwala przejrzeć kolejno pliki w folderze.

Powiększ - umożliwia obejrzenie zdjęcia w powiększeniu.

Wyłącz dźwięk (Włącz dźwięk) - wyłącza (włącza) dźwięk podczas odtwarzania pliku dźwiękowego.

Ustaw kontrast - pozwala zmienić poziom kontrastu obrazu.

Uaktyw. zawart. - służy do aktualizowania klucza aktywacyjnego dla wybranego pliku. Opcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy dla danego pliku możliwa jest aktualizacja klucza aktywacyjnego.

Lista kluczy akt. - wyświetla listę dostępnych kluczy aktywacyjnych. Klucze aktywacyjne można usuwać (np. po ich wygaśnięciu).

12. Media



Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikacja, transfer lub przekazywanie niektórych zdjęć, dźwięków dzwonka lub innych materiałów może być niedostępne.

■ 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.

Podczas robienia zdjęć lub nagrywania plików wideo stosuj się do wszystkich obowiązujących przepisów i szanuj prywatność oraz uzasadnione prawa innych osób.

Robienie zdjęcia

Wybierz **Menu** > **Media** > **Kamera** > **Zrób zdj.** lub naciśnij klawisz zwalniania aparatu. 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**.

Aby wykonać autoportret, zamknij pokrywę i użyj miniwyświetlacza jako wizjera. Naciśnij przycisk zwalniania aparatu.

Nagrywanie plików wideo

Wybierz **Menu** > **Media** > **Kamera**. Aby wybrać tryb wideo, przewiń opcje w lewo lub w prawo bądź wybierz **Opcje** > **Wideo**. Wybierz **Nagraj** lub naciśnij klawisz zwalniania aparatu. 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 korzysta z własnej anteny, innej niż bezprzewodowa antena telefonu. Aby radio FM działało prawidłowo, do urządzenia musi być podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy.



Ostrzeżenie: słuchaj muzyki o umiarkowanym poziomie głośności. Długotrwałe słuchanie bardzo głośnej muzyki może spowodować uszkodzenie słuchu. Gdy używasz głośnika, nie trzymaj urządzenia przy uchu, ponieważ dźwięki mogą być nadzwyczaj 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 kanałów radiowych

1. Aby rozpocząć wyszukiwanie kanału, 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 ▼ lub naciśnij klawisz zestawu. Aby wybrać kanał radiowy, naciśnij krótko odpowiedni klawisz numeryczny.

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

Wyłącz radio – aby wyłączyć radio.

Zapisz kanał – aby zapisać nowy kanał i wprowadzić jego opis.

Kanały – aby wybrać listę zapisanych kanałów. Aby usunąć kanał lub zmienić jego 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. – aby wprowadzić częstotliwość 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.

Dyktafonu nie można używać w czasie transmisji danych lub aktywnego połączenia GPRS.

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 90.

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 wyłączyć alarm, wybierz **Stop** lub otwórz telefon. 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 jest wyłączone, włączy się ono samoczynnie i zacznie emitować sygnały alarmu. Jeśli wybierzesz **Stop**, pojawi się pytanie, czy chcesz korzystać z urządzenia do połączeń telefonicznych. Wybierz **Nie**, aby wyłączyć urządzenie, 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 dnia kalendarza to: *Wpisz notatkę*, *Usuń*, *Edytuj*, *Przenieś* lub *Powtórz* notatkę, *Kopiuj* notatkę do innego dnia, *Wyślij notatkę* jako wiadomość tekstową lub wiadomość multimedialną, za pośrednictwem połączenia przez podczerwień lub do kalendarza innego zgodnego 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*, po czym wybierz jeden z następujących typów notatek:  *Spotkanie*,  *Połączenie*,  *Urodziny*,  *Adnotacja* lub  *Przypomnienie*.

Alarm notatki

Telefon emituje sygnały dźwiękowe i wyświetla notatkę. 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 lub multimedialną albo też zapisać jako notatkę kalendarza.

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 przesyłać 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 uruchamiana z telefonu

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 102.

Aby rozpocząć synchronizację z telefonu:

1. Wybierz ustawienia konfiguracyjne niezbędne do synchronizacji. Patrz [Ustawienia synchronizacji](#) na stronie 102.
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 operatora sieci lub usługodawcę. Aby uzyskać informacje na temat zarządzania ustawieniami konfiguracji, patrz [Konfiguracja](#) na stronie 85.

1. Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Synchroniz.* > *Synchronizacja serwera* > *Ustawienia synchronizacji* i wskaż jedną z następujących opcji:
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.
2. Wybierz *Ustawienia synchronizacji 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 listy *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*. Wprowadź drugi argument działania. Aby otrzymać wynik, naciśnij **Wynik**. Powtórz opisane czynności tyle razy, ile jest to konieczne. Aby rozpocząć nowe obliczenia, najpierw naciśnij i przytrzymaj **Usun**.

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 zmieniasz walutę bazową, należy wprowadzić nowe kursy wymiany, ponieważ wszystkie wprowadzone poprzednio 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 używania 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 30 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.

Uruchamianie gry

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 107.

Pobieranie gier

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 125.



Uwaga: instaluj jedynie programy otrzymane z wiarygodnych źródeł, które oferują odpowiednie zabezpieczenia przed wirusami i innym szkodliwym oprogramowaniem.

Ustawienia gier

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

■ Kolekcja

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

Uruchamianie aplikacji

Wybierz **Menu** > *Aplikacje* > *Kolekcja*. Przejdź do żądanej aplikacji i wybierz **Otwórz** lub naciśnij klawisz połączenia.

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).

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.

Dostęp aplikacji - pozwala ograniczać dostęp aplikacji do sieci. Wyświetlane są różne kategorie. Dla każdej dostępnej kategorii wybierz jedną z następujących opcji: *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.

Pobieranie aplikacji

Telefon obsługuje aplikacje J2ME™ napisane w języku Java. Przed pobraniem aplikacji sprawdź, czy jest ona kompatybilna z telefonem.



Uwaga: instaluj jedynie programy otrzymane z wiarygodnych źródeł, które oferują odpowiednie zabezpieczenia przed wirusami i innym 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. W sprawie dostępności różnych usług, cennika i taryf skontaktuj się z usługodawcą.

Wybierz **Menu** > **Web** > **Łącza do plików**. Pobierz odpowiednią aplikację lub grę. Patrz **Pobieranie plików** na stronie 126.

Użyj funkcji pobierania gier. Patrz **Pobieranie gier** na stronie 106.

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.

Pobieraną aplikację można zapisać w menu **Gry** zamiast w menu **Aplikacje**.

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 klawisz funkcji 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 operatora sieci lub 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 118.

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 grup usługi NIM, wybierz *Lista grup*.
- Aby przejrzeć listę kontaktów, dla których dodano adresy NIM otrzymane od usługodawcy, wybierz *Lista kontaktów*.
- Aby dodać nową grupę usługi NIM do telefonu, wybierz *Dodaj grupę*.
- 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 grupy, nastąpi automatyczne dołączenie do aktywnych grup (*Domyślne* lub *Słuchano*), a w trybie gotowości wyświetlana będzie nazwa grupy domyślnej. Aby rozłączyć się z usługą NIM, wybierz *Wyłącz 'NIM'*.

■ Wykonywanie i odbieranie połączeń NIM

Do prowadzenia rozmów NIM wybierz głośnik telefonu lub słuchawkę.



Ostrzeżenie: gdy używasz głośnika, nie trzymaj urządzenia przy uchu, ponieważ dźwięki mogą być nadzwyczaj głośne.

Podczas połączenia z usługą NIM można wykonywać lub odbierać połączenia zewnętrzne, połączenia grupowe 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 tymczasową grupę, a uczestnicy są do niej przyłączani tylko na czas trwania połączenia. Po zakończeniu połączenia tymczasowa grupa połączenia zewnętrznego jest usuwana.

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, zajęta lub niedostępna.  oznacza, że stan logowania jest niedostępny. Stan logowania jest dostępny tylko dla kontaktów znajdujących się na liście subskrypcji. Patrz [Opisy subskrybowane](#) na stronie 69.

Naciśnij krótko klawisz usługi NIM, aby rozpocząć połączenie zewnętrzne. Połączenie z zaznaczonymi kontaktami zostaje nawiązane przez usługę NIM, a

informacja o uczestniczących kontaktach jest widoczna na wyświetlaczu. Naciśnij i przytrzymaj klawisz usługi NIM, aby rozmawiać z połączonymi kontaktami. Zwolnij klawisz usługi NIM, aby usłyszeć odpowiedź.

Naciśnij klawisz zakończenia, aby zakończyć połączenie zewnętrzne.

Nawiązywanie połączenia grupowego

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

Aby nawiązać połączenie z grupą inną niż domyślna, wybierz *Lista grup* z menu NIM, wskaż żądaną grupę i naciśnij klawisz usługi NIM.

Podczas mówienia trzymaj wciśnięty klawisz usługi NIM, a telefon trzymaj przed sobą, tak aby widzieć wyświetlacz. Gdy skończysz mówić, zwolnij klawisz usługi 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 usługi NIM.

Nawiązywanie połączenia indywidualnego

- Aby rozpocząć połączenie indywidualne z osobą z listy kontaktów, dla której dodano adres NIM, wybierz *Lista kontaktów*. Wskaż kontakt i naciśnij klawisz usługi NIM.

Można również wybrać kontakt z menu *Kontakty*.

- Aby porozmawiać indywidualnie z osobą należącą do grupy NIM, wybierz *Lista grup* i przejdź do żądanej grupy. Wybierz **Opcje** > *Aktywni członk.*, wskaż odpowiedni kontakt i naciśnij klawisz usługi NIM.
- Aby porozmawiać indywidualnie z kontaktem z listy odebranych żądań oddzwonienia, wybierz *Skrzynka oddzwonień*. Wskaż żądany pseudonim i naciśnij klawisz usługi NIM.

Odbieranie połączenia NIM

Przychodzące połączenie indywidualne lub grupowe sygnalizowane jest krótkim dźwiękiem. Odbierając połączenie grupowe, na wyświetlaczu zobaczysz nazwę grupy i 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 klawisz usługi 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 NIM. Naciśnij i przytrzymaj klawisz usługi NIM, aby móc 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 żqd. oddzw.*
- Aby wysłać żądanie oddzwonienia z menu *Kontakty*, wyszukaj żądany kontakt, wybierz **Opcje** > *Szczeg. kontaktu*, wskaż adres NIM i wybierz **Opcje** > *Wyślij żqd. oddzw.*
- Aby wysłać żądanie oddzwonienia do kontaktu z listy grup w menu NIM, wybierz *Lista grup* i wskaż żadaną grupę. Wybierz **Opcje** > *Aktywni członk.*, wskaż żądany kontakt i wybierz **Opcje** > *Wyślij żqd. 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 żqd. 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 klawisz usługi 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 grup, połącz się z usługą NIM, wybierz *Lista grup* i wskaż żadaną grupę. Wybierz **Opcje** > *Aktywni członk.* 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 ustawienia grup

Podczas połączenia grupowego wszyscy członkowie grupy mogą jednocześnie słuchać rozmowy.

Każdy członek grupy jest znany pod pseudonimem wyświetlanym jako identyfikator osoby wywołującej. Członkowie grupy mogą wybierać sobie pseudonimy w każdej grupie.

Grupy są rejestrowane wraz z adresem URL. Adres URL grupy jest rejestrowany w sieci przez użytkownika, który jako pierwszy przyłącza się do sesji grupowej.

Istnieją trzy rodzaje grup NIM:

- Grupy zabezpieczone to grupy zamknięte, do których mogą należeć tylko wybrane przez usługodawcę osoby.
- Grupy „Ad hoc” to grupy, które może tworzyć sam użytkownik. Możesz utworzyć własną grupę i zaprosić do niej inne osoby.
- Grupy „Ad hoc pro” to grupy, które mogą tworzyć członkowie grup zabezpieczonych. Można na przykład utworzyć grupę pracowników firmy i kilka mniejszych grup pracowników różnych działów tej samej firmy.

Dodawanie grupy

1. Wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Dodaj grupę* > *Wybiórczo*.
2. Aby określić poziom zabezpieczeń dla grupy, wybierz *Grupa publiczna* lub *Grupa prywatna*.

Jeśli wybierzesz *Grupa prywatna*, telefon automatycznie zakoduje część adresu grupy tak, że osoby, które otrzymają zaproszenie do grupy, nie będą mogły zobaczyć jej adresu. Jedynie osoba, która utworzyła grupę prywatną, może zapraszać do niej członków.

3. Wprowadź nazwę grupy i wybierz **OK**.
4. Wybierz *Domyślny*, *Słuchana* lub *Nieaktywna*. Na wyświetlaczu pojawi się informacja o zapisaniu grupy i jej stanie. Grupy *Domyślny* i *Słuchana* są grupami aktywnymi. Gdy naciśniesz klawisz usługi NIM, aby nawiązać połączenie grupowe, wywołana zostanie grupa domyślna, chyba że wybrano inną grupę lub inny kontakt.
5. Aby wysłać zaproszenie do grupy, wybierz **Tak**, gdy telefon wyświetli odpowiednie żądanie. Zaproszenie można wysłać przy użyciu wiadomości tekstowej lub połączenia w podczerwieni.
Członkowie zaproszeni do grup publicznych mogą zapraszać kolejnych członków do grupy.

Odbieranie zaproszenia

1. Po odebraniu tekstu zaproszenia do grupy na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Odebrano zaproszenie do gr..*

2. Aby zobaczyć pseudonim nadawcy i adres grupy (jeśli nie jest ona grupą prywatną), wybierz **Pokaż**.
3. Aby dodać grupę, wybierz **Zapisz**. Aby ustawić stan grupy, wybierz *Domyślny*, *Słuchana* lub *Nieaktywna*.

Aby odrzucić zaproszenie, wybierz **Wyjdź** > **Tak** lub **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 operatora sieci lub usługodawcy. Patrz [Usługa ustawień konfiguracyjnych](#) na stronie 19.

Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#) na stronie 85.

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

Konfiguracja – aby wybrać usługodawcę, *Domyślne* 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.

Nazwa użytkownika 'NIM', Pseudonim domyślny, Hasło 'NIM', Domena i Adres serwera.

Aby edytować używane ustawienia NIM, wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Ustawienia 'NIM'*.

Aby zezwolić na odbiór przez telefon przychodzących połączeń indywidualnych, wybierz *Połączenia 1 do 1 >Tak*. Aby nawiązywać połączenia indywidualne bez możliwości odbioru takich połączeń, wybierz *Nie*. Usługodawca może oferować dodatkowe usługi, które unieważnią te ustawienia. Aby nadejście połączenia indywidualnego sygnalizowane było najpierw dźwiękiem dzwonka, wybierz *Powiadamiaj*.

Aby uaktywnić grupy słuchane, wybierz *Grupy słuchane >Tak*.

Aby ustawić telefon tak, aby automatycznie łączył się z usługą NIM po włączeniu, wybierz *Stan 'NIM' przystarcie >Tak*.

Aby ukryć własny adres NIM przed grupą i w połączeniach indywidualnych, wybierz *Wyślij mój adres 'NIM' >Nie*.

16. Web



Przeglądarka w telefonie pozwala korzystać z różnorodnych usług internetowych.



Uwaga: używaj usług wyłącznie z zaufanych źródeł oferujących odpowiednie zabezpieczenia przed szkodliwym 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 przeglądania

Ustawienia transmisji strumieniowej możesz otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej, którą prześle Ci operator sieci lub usługodawca. Patrz [Usługa ustawień konfiguracyjnych](#) na stronie 19. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#) na stronie 85.

■ Nawiązywanie 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 przeglądania* na stronie 120.

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 żądaną 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 nawiąiesz 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, Skróty, Dodaj zakładkę, Zakładki, Opcje strony, Historia, Łącza do plików, Inne opcje, Przeładuj i 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 uzyskać informacje o usuwaniu zawartości pamięci cache, patrz [Pamięć cache](#) na stronie 128.

Połączenia bezpośrednie

Przeglądarka oferuje szereg funkcji, które są dostępne w trakcie przeglądania stron. Można na przykład zatelefonować, a w trakcie rozmowy wysłać sygnały DTMF. Można też zapisać w kontaktach opisy i numery telefonów znalezione na przeglądanej stronie.

■ 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 - aby ustawić funkcję alarmowania o zmianie połączenia z zabezpieczeniami na połączenie niezabezpieczone podczas przeglądania stron.

Alarmy > Alarm dla pozycji bez zabezpieczeń > Tak - aby ustawić funkcję 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 129.

Kodowanie znaków > Kodowanie treści - aby wybrać kodowanie znaków treści przeglądanej strony.

Kodowanie znaków > Adresy web w Unicode (UTF-8) > Tak - aby przy wysyłaniu adresów URL stosowane było kodowanie UTF8. Ustawienie to może być potrzebne w przypadku stron w innych językach.

■ 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 128.

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 przesyłane 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* > *Ustawienia zabezpieczeń* > *Ustaw. skryptów* lub w trybie gotowości wybierz **Menu** > *Web* > *Ustawienia* > *Ustawienia zabezpieczeń* > *Skrypty przez poł. zabezpieczone*.
2. Aby zezwolić na pobieranie skryptów, wybierz *Przyjmij*.

■ Zakładki

Adresy stron można zapisywać w pamięci telefonu w postaci zakładek.

1. W trakcie przeglądania wybierz **Opcje** > *Zakładki* lub w trybie gotowości wybierz **Menu** > *Web* > *Zakładki*.
2. Wskaż żadaną 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** > **Łączy do plików** > **Pobieranie dźwięków**, **Pobieranie grafiki**, **Pobieranie gier**, **Pobieranie wideo**, **Pobier. tematów** lub **Pobier. aplikacji**.



Uwaga: instaluj jedynie programy otrzymane z wiarygodnych źródeł, które oferują odpowiednie zabezpieczenia przed wirusami i innym szkodliwym oprogramowaniem.

Aby zapisać wszystkie pobrane pliki automatycznie w menu **Galeria**, 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 *Usuń*.

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 włączał 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**.

■ 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** > **Ustawianie pozycji** > **Rejestr pozycji** > **Otwórz folder** lub **Usuń wszystkie**.

■ 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 wskaż jedną z następujących opcji:

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 18.

Certyfikaty



Uwaga: należy zwrócić uwagę, że nawet jeśli korzystanie z certyfikatów istotnie zmniejsza ryzyko związane ze zdalnymi połączeniami oraz instalacją oprogramowania, to aby korzystać ze zwiększonego poziomu bezpieczeństwa, należy z nich korzystać w sposób prawidłowy. Samo istnienie certyfikatu nie stanowi żadnego zabezpieczenia; dla udostępnienia zwiększonego bezpieczeństwa menedżer certyfikatów musi zawierać 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 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 18) i naciśnij *OK*. Ikona podpisu zniknie, a usługa może wyświetlić potwierdzenie dokonania zakupu.

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 informacji o sposobie 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

W czasie, 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.

■ PC Suite

Korzystając z pakietu PC Suite, można synchronizować *Kontakty*, kalendarz i listy spraw między telefonem i kompatybilnym komputerem lub zdalnym serwerem internetowym (usługa sieciowa).

Więcej informacji o pakiecie PC Suite, na przykład o plikach, które można pobrać z działu pomocy, można znaleźć w witrynie 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 83.

■ 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 ładowalna bateria. 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 do stosowania z tym urządzeniem.

Jeśli ładowarka nie jest używana, odłącz ją od urządzenia i gniazda 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 używaj uszkodzonej ładowarki lub baterii.

Nie dopuść do zwarcia biegunów baterii. Może to nastąpić przypadkowo, gdy metalowy przedmiot, na przykład moneta, spinacz lub długopis, zewrze dodatni (+) i ujemny (-) zacisk baterii. (Zaciski te mają formę metalowych pasków na obudowie baterii). Sytuacja taka może mieć miejsce, gdy zapasową baterię nosi się w kieszeni lub portmonetce. Zwarcie zacisków może uszkodzić baterię lub przedmiot służący za połączenie biegunów.

Pozostawienie baterii w gorących lub zimnych miejscach, takich jak zamknięty samochód latem lub zimą, spowoduje zmniejszenie jej pojemności i żywotności. Baterię przechowuj w temperaturze między 15°C a 25°C. 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. Baterie mogą eksplodować również, jeśli zostaną uszkodzone. Zużytych baterii należy pozbywać się zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami. O ile to tylko możliwe, należy je oddać do recyklingu. Nie wyrzucaj baterii wraz z odpadami z gospodarstwa domowego.

■ Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia

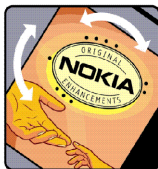
Chcąc uniknąć ryzyka, należy używać tylko oryginalnych baterii firmy Nokia. Żeby sprawdzić, czy kupowana bateria jest oryginalna, trzeba ją, po pierwsze, nabyć u autoryzowanego sprzedawcy produktów firmy Nokia, po drugie, stwierdzić, czy na opakowaniu produktu znajduje się logo Nokia Original Enhancements, po trzecie, zbadać umieszczoną na hologramie etykietę. Ostatnia czynność sprowadza się do wykonania czterech niżej omówionych kroków.

Pozytywny rezultat badań etykiety nie musi oznaczać, że opatrzona nią bateria jest rzeczywiście oryginalna. Jeśli pojawią się jakieś wątpliwości co do oryginalności baterii, należy ją zanieść do autoryzowanego serwisu firmy Nokia i poddać ekspertyzie. Wynikiem ekspertyzy może być potwierdzenie oryginalności baterii lub wniosek, że nie da się z całą pewnością tego stwierdzić. Jeśli nie uda się potwierdzić oryginalności baterii, należy ją zwrócić w miejscu zakupu.

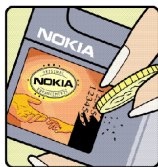
Autentyczność hologramu



1. Patrząc pod pewnym kątem na hologramową etykietę, powinno się zauważyć znany użytkownikom telefonów Nokia rysunek spletających się rąk, a pod innym kątem – logo oryginalnych akcesoriów firmy Nokia (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 zadrapaniu brzegu etykiety powinien się pojawić 20-cyfrowy kod, na przykład 12345678919876543210. Baterię należy ustawić w takim położeniu, aby cyfry były skierowane do góry. Początkowe cyfry kodu będą umieszczone w górnym wierszu, a końcowe w wierszu dolnym.



4. Sprawdź ważność tego 20-cyfrowego kodu zgodnie z instrukcjami dostępnymi pod adresem 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.

Z odpowiedzi na wiadomość dowiesz się, czy wysłany kod może być pozytywnie zidentyfikowany.

Co zrobić, jeśli nie da się potwierdzić oryginalności baterii?

Jeśli nie uda się z całą pewnością stwierdzić, że dana bateria z etykietą firmy Nokia na hologramie jest baterią oryginalną, nie należy jej używać. Należy poddać ją ekspertyzie w autoryzowanym serwisie firmy Nokia. Używanie baterii, która nie została zatwierdzona do użytku przez producenta, może niekorzystnie wpływać na działanie telefonu, a grozi też uszkodzeniem samego urządzenia i jego akcesoriów. Może to również spowodować cofnięcie prawa użytkowania urządzenia i unieważnienie wszelkich gwarancji.

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

EKSPLOATACJA I KONSERWACJA

To urządzenie wyróżnia się najwyższej klasy budową 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 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 czy 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.
- Ładowarki są przeznaczone do używania w pomieszczeniach zamkniętych.
- Przed wysłaniem urządzenia do serwisu utwórz kopię zapasową danych, które chcesz zachować (takich jak kontakty i notatki kalendarza).

Wszystkie powyższe wskazówki dotyczą w równej mierze urządzenia, baterii, ładowarki i wszystkich innych akcesoriów. 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 radiowe bądź inne zagrożenia. Używaj urządzenia w przewidzianej dla niego pozycji. Urządzenie to spełnia wszystkie wytyczne w zakresie oddziaływania fal radiowych dla użytkownika w normalnej pozycji przy uchu lub w innej pozycji, w odległości co najmniej 2,2 cm od ciała. W przypadku umieszczenia telefonu na ciele w etui, na zaczepie na pasku lub w uchwycie, akcesoria te nie powinny zawierać żadnych części metalowych, a odległość produktu od ciała powinna być nie mniejsza od wymienionej powyżej. Do przesyłania plików danych lub wiadomości wymagane jest dobre 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 pomiędzy stymulatorem serca a telefonem bezprzewodowym zalecana przez producentów w celu uniknięcia potencjalnych zakłóceń pracy stymulatora wynosi 15,3 cm (6 cali). Zalecenie to jest zgodne z wynikami niezależnych badań przeprowadzonych przez Wireless Technology Research. Osoby ze stymulatorami serca powinny:

- zawsze zachowywać odległość co najmniej 15,3 cm (6 cali) pomiędzy włączonym urządzeniem a stymulatorem
- nie nosić urządzenia w kieszeni na piersi oraz
- trzymać urządzenie przy uchu po przeciwnej w stosunku do stymulatora stronie ciała w celu zminimalizowania ryzyka zakłóceń.

Jeśli zachodzi podejrzenie występowania zakłóceń, należy natychmiast wyłączyć 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.

■ Samoloty

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 być zagrożeniem 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



Uwaga: 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, aby 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. Jeśli urządzenie znajduje się w profilu offline lub w profilu samolotowym, należy zmienić profil w celu aktywowania funkcji telefonu zanim będzie można nawiązać połączenie z numerem alarmowym. 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 w pobliżu miejsca zdarzenia. Nie przerywaj połączenia, dopóki nie otrzymasz na to zgody.

■ Informacje o certyfikatach (SAR)

URZĄDZENIE TO SPEŁNIA MIĘDZYNARODOWE WYMOGI W ZAKRESIE BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA URZĄDZEŃ EMITUJĄCYCH FALE RADIOWE

Ten telefon komórkowy jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Został on tak zaprojektowany i wykonany, aby spełniał ograniczenia dotyczące oddziaływania fal radiowych (RF) określonych przez organizacje międzynarodowe (ICNIRP). Limity te są częścią całościowych wytycznych i określają dopuszczalne poziomy oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka. Wytyczne te oparte są na standardach opracowanych przez niezależne instytucje naukowe w toku okresowych i szczegółowych badań naukowych. Przyjęte limity zakładają duży margines bezpieczeństwa, aby zagwarantować je wszystkim osobom, niezależnie od wieku i stanu zdrowia.

Standardową jednostką miary oddziaływania fal radiowych dla telefonów komórkowych jest Specific Absorption Rate, czyli SAR. Graniczna wartość SAR ustalona przez organizację

międzynarodowe wynosi 2,0 W/kg*. Testy w zakresie SAR są przeprowadzane w standardowych pozycjach pracy telefonu, przy maksymalnej nominalnej mocy sygnału we wszystkich częstotliwościach. Chociaż graniczna wartość SAR została określona przy założeniu najwyższej nominalnej mocy sygnału, rzeczywista wartość SAR bywa znacznie niższa od maksymalnej. Jest tak dlatego, że urządzenie jest przystosowane do działania na różnych poziomach mocy, tak by zużywało tylko moc niezbędną do uzyskania łączności z siecią. Generalnie, im bliżej stacji bazowej, tym mniejsze zużycie mocy.

Najwyższa wartość SAR dla tego urządzenia w testach w pozycji przy uchu wynosi 0,82 W/kg. Urządzenie to spełnia wszystkie wytyczne w zakresie oddziaływania fal radiowych dla użytkownika w normalnej pozycji przy uchu lub w innej pozycji, w odległości co najmniej 2,2 cm od ciała. W przypadku umieszczenia telefonu na ciele w etui, na zaczepie na pasku lub w uchwycie, akcesoria te nie powinny zawierać żadnych części metalowych, a odległość produktu od ciała powinna wynosić co najmniej 2,2 cm.

Do przesyłania plików danych lub wiadomości wymagane jest odpowiedniej 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.

* Graniczna wartość SAR przyjęta dla urządzeń komórkowych w użytku publicznym wynosi 2,0 W/kg (jest to wartość uśredniona w przeliczeniu na 10 gramów tkanki ciała). Wartość ta zakłada duży margines bezpieczeństwa, aby zapewnić dodatkową ochronę przed działaniem fal radiowych oraz uwzględnić różnice w pomiarach. Wartości SAR mogą się różnić zależnie od krajowych wymogów raportowania oraz od pasma przenoszenia w danej sieci. Więcej informacji o wartościach SAR w innych krajach znajdziesz pod adresem www.nokia.com.