

Instrukcja obsługi telefonu

Nokia 6103

9245723

Wydanie 1

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

My, NOKIA CORPORATION, z pełną odpowiedzialnością oświadczamy, że produkt RM-161 spełnia wszystkie wymogi ujęte w klauzulach dokumentu Council Directive: 1999/5/WE.

Kopię „Deklaracji zgodności” znajdziesz pod adresem

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

CE 0434



Przekreślony symbol pojemnika na śmieci oznacza, że na terenie Unii Europejskiej po zakończeniu użytkowania produktu należy się go pozbyć w osobnym, specjalnie do tego przeznaczonym punkcie. Dotyczy to zarówno samego urządzenia, jak i akcesoriów oznaczonych tym symbolem. Nie należy wyrzucać tych produktów razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi.

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

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

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

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

Copyright © 2006 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

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

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

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

Patent amerykański nr 5818437 i inne patenty w trakcie przyznawania. Oprogramowanie T9 do wprowadzania tekstu chronione prawami autorskimi (Copyright (C) 1997-2006) przyznany firmie Tegic Communications, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



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



Java jest znakiem towarowym firmy Sun Microsystems, Inc.

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

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

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

Zawartość tego dokumentu przedstawiona jest "tak jak jest - as is". Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji, zarówno wyraźnych jak i dorozumianych, włączając w to, lecz nie ograniczając tego do, jakichkolwiek dorozumianych gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu,

chyba że takowe wymagane są przez przepisy prawa. Firma Nokia zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian w tym dokumencie lub wycofania go w dowolnym czasie bez uprzedniego powiadomienia.

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

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

9245723/wydanie 1

Spis treści

Dla własnego bezpieczeństwa	10
Uwagi ogólne.....	14
Przegląd funkcji.....	14
Kody dostępu	15
Usługa ustawień konfiguracyjnych.....	16
Pobieranie danych i aplikacji.....	17
Strony pomocy firmy Nokia w internecie	17
1. Pierwsze kroki.....	18
Otwieranie pokrywy telefonu.....	18
Instalowanie karty SIM i baterii.....	18
Ładowanie baterii.....	20
Włączanie i wyłączanie telefonu	20
Prawidłowe korzystanie z telefonu.....	21
Pasek na rękę	22
2. Kilka słów o telefonie.....	23
Klawisze i elementy	23
Tryb gotowości	24
Blokada klawiatury.....	28
3. Funkcje połączeń.....	29
Nawiązywanie połączeń	29
Odbiór lub odrzucenie połączenia	30
Opcje dostępne w trakcie rozmowy telefonicznej	31

4. Wprowadzanie tekstu	32
Ustawienia.....	32
Słownikowa metoda wprowadzania tekstu	32
Tradycyjna metoda wprowadzania tekstu	33
5. Nawigacja po menu	34
6. Wiadomości	35
Wiadomości tekstowe (SMS).....	35
Wiadomości multimedialne (MMS)	38
Zapełnienie pamięci	41
Foldery	42
Wiadomości flesz.....	43
Wiadomości audio Nokia Xpress.....	43
Czat.....	45
Aplikacja poczty e-mail	50
Wiadomości głosowe.....	53
Wiadomości z sieci.....	54
Polecenia obsługi.....	54
Usuwanie wiadomości.....	54
Ustawienia wiadomości	54
Licznik wiadomości	58
7. Kontakty	59
Wyszukiwanie kontaktów	59
Zapisywanie opisów i numerów telefonów.....	59
Zapisywanie numerów, pozycji lub zdjęć	59
Kopiowanie kontaktów	60
Edycja szczegółów kontaktu.....	61
Usuwanie kontaktów lub szczegółów kontaktu	61

Wizytówki	61
Moja dostępność.....	62
Opisy subskrybowane	63
Ustawienia	64
Grupy.....	65
Głosowe wybieranie numerów.....	65
Proste wybieranie	67
Numery informacyjne, numery usług i numery własne	67
8. Spis połączeń.....	68
Listy ostatnich połączeń	68
Czasomierze i liczniki	68
9. Ustawienia	69
Profile.....	69
Motywy.....	69
Dźwięki	70
Skróty własne	70
Główny wyświetlacz	71
Miniwyświetlacz	72
Godzina i data	72
Ustawienia połączeń.....	73
Ustawienia telefonu.....	74
Połączenia.....	75
Aksesoria.....	80
Konfiguracja	81
Zabezpieczenia.....	82
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	83

10.Menu operatora.....	84
11.Galeria	85
12.Media.....	86
Cyfrowy aparat fotograficzny	86
Radio	87
Dyktafon	89
13.Organizator	91
Budzik	91
Kalendarz	92
Lista spraw.....	93
Notatki	93
Synchronizacja	94
Kalkulator.....	96
Stoper.....	97
Minutnik.....	98
14.Aplikacje.....	99
Gry.....	99
Kolekcja	100
15.Ustługa NIM	102
Menu usługi NIM.....	103
Nawiązywanie połączeń z usługą NIM.....	103
Wykonywanie i odbieranie połączeń NIM.....	104
Żądania oddzwonienia	106
Dodawanie kontaktu indywidualnego	108
Tworzenie i ustawienia grup	109
Ustawienia funkcji NIM	111

16.Internet	113
Konfigurowanie przeglądania	113
Nawiązywanie połączenia z usługą	113
Przeglądanie stron.....	114
Ustawienia wyglądu	116
Pliki cookie.....	117
Skrypty przesyłane przez połączenia zabezpieczone.....	117
Zakładki	118
Pobieranie plików	118
Skrzynka usług sieciowych.....	119
Pamięć cache.....	120
Informacje o pozycji w terenie	120
Zabezpieczenia przeglądarki	121
17.Uslugi SIM.....	124
18.Łączność z komputerem PC	125
PC Suite.....	125
Połączenia pakietowe, HSCSD i CSD.....	125
Korzystanie z aplikacji komunikacyjnych	126
19.Informacje o bateriach	127
Ładowanie i rozładowywanie baterii	127
Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia	128
Eksploatacja i konserwacja	131
Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie.....	133
Indeks	139

Dla własnego bezpieczeństwa

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



NIE RYZYKUJ

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



NAJWAŻNIEJSZE JEST BEZPIECZEŃSTWO W RUCHU DROGOWYM

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



ZAKŁÓCENIA

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



WYŁĄCZ TELEFON, GDY ZNAJDZIESZ SIĘ NA TERENIE SZPITALA

Przestrzegaj wszystkich ograniczeń. Wyłącz telefon w pobliżu aparatury medycznej.



WYŁĄCZ URZĄDZENIE, GDY ZNAJDZIESZ SIĘ W SAMOLOCIE

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



WYŁĄCZ URZĄDZENIE, GDY TANKUJESZ PALIWO

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



WYŁĄCZ URZĄDZENIE W REJONIE PRZEPROWADZANIA WYBUCHÓW

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



UŻYWAJ URZĄDZENIA Z ROZWAŻĄ

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



PROFESJONALNY SERWIS

Instalować i naprawiać ten produkt może wyłącznie wykwalifikowany personel.



BATERIE I AKCESORIA

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



WODOODPORNOŚĆ

Telefon nie jest wodoodporny. 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 urządzenia, 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, poza budzikiem, działają dopiero po jego włączeniu. Nie włączaj tego urządzenia, jeśli może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.

■ Usługi sieciowe

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

Usługodawca może zablokować pewne funkcje lub uniemożliwić ich włączenie w urządzeniu. Takie funkcje nie będą wówczas dostępne w menu urządzenia. Operator sieciowy może również specjalnie skonfigurować urządzenie. Konfiguracja może obejmować zmianę nazw, porządku i ikon menu. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.

Urządzenie to korzysta z protokołów WAP 2.0 (HTTP i SSL), które bazują na protokołach TCP/IP. Niektórych funkcje tego urządzenia, takie jak wiadomości tekstowe, wiadomości

multimedialne, wiadomości audio, czat, wiadomości fletsz, wiadomości e-mail, kontakty z informacją o dostępności, usługi internetowe, pobieranie aplikacji i innych zasobów, synchronizacja ze zdalnym serwerem internetowym, działają tylko wtedy, gdy sieć komórkowa udostępnia potrzebne do tego technologie.

■ Pamięć współdzielona

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

■ Akcesoria

Kilka praktycznych uwag dotyczących korzystania z akcesoriów:

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

Uwagi ogólne

■ Przegląd funkcji

Telefon 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 [79](#)
- Język XHTML (Extensible Hypertext Markup Language), patrz [Internet](#) na stronie [113](#)
- Wiadomości audio, patrz [Wiadomości audio Nokia Xpress](#) na stronie [43](#)
- Czat, patrz [Czat](#) na stronie [45](#)
- Aplikacja poczty e-mail, patrz [Aplikacja poczty e-mail](#) na stronie [50](#)
- Komunikacja przy użyciu technologii Bluetooth, patrz [Bezprzewodowa technologia Bluetooth](#) na stronie [75](#)
- Funkcja Naciśnij i mów, patrz [Usługa NIM](#) na stronie [102](#)
- Kontakty ze stanem dostępności, patrz [Moja dostępność](#) na stronie [62](#)
- Platforma Java 2, Micro Edition (J2ME™), patrz [Aplikacje](#) na stronie [99](#)

■ 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 82.

Kody PIN

Kod 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 82.

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 121.

Kod PIN podpisu jest potrzebny do składania podpisu cyfrowego. Patrz [Podpis cyfrowy](#) na stronie 123.

Kody PUK

Kody PUK (Personal Unblocking Key) i UPUK (Universal Personal Unblocking Key), zawierające 8 cyfr, są niezbędne do zmiany zablokowanych kodów –odpowiednio PIN i UPIN. Kod PUK2 (8 cyfr) jest potrzebny do zmiany zablokowanego kodu PIN2. Jeśli kody te nie zostały dostarczone wraz z kartą SIM, zgłoś się po nie do usługodawcy.

Hasło zakazu

Hasło zakazu (4 cyfry) jest potrzebne do korzystania z funkcji *Usługa zakazu połączeń*. Patrz *Zabezpieczenia* na stronie 82.

■ 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 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 wypadku pojawi się pytanie *Uaktywnić zapisane ustawienia konfiguracji?*

Aby odrzucić odebrane ustawienia, naciśnij **Wyjdź** lub **Pokaż** > **Odrzuć**. Aby zmienić ustawienia, patrz *Konfiguracja* na stronie 81.

■ 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.



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

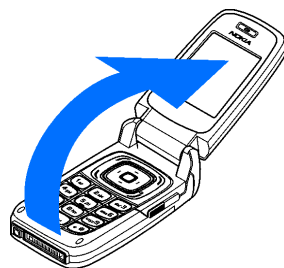
■ Strony pomocy firmy Nokia w internecie

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

Do zasilania telefonu przeznaczona jest bateria BL-4C.

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

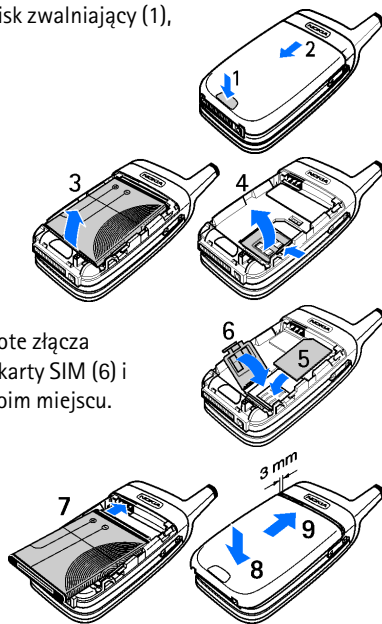
Aby zdjąć tylną obudowę, naciśnij przycisk zwalniający (1), przesunij ją i zdejmij z telefonu (2).

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 128.

Wsun 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.

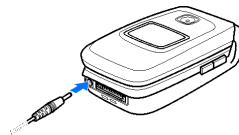
Przed użyciem ładowarki sprawdź nazwę i numer jej modelu. Do zasilania tego urządzenia (ładowania baterii) przeznaczona jest ładowarka AC-3, AC-4 i DC-4 oraz ładowarki AC-1, ACP-7, ACP-12 i LCH-12, gdy jest używany adapter ładowarki CA-44.

O dostępności zatwierdzonych do użytku akcesoriów dowiesz się od sprzedawcy.

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, ani wtedy, gdy może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.

Naciśnij i przytrzymaj klawisz wyłącznika. Patrz [Klawisze i elementy](#) na stronie 23.

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

Usługa plug and play

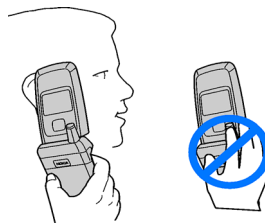
Gdy telefon zostanie włączony po raz pierwszy i będzie on w trybie gotowości, pojawi się pytanie, czy pobrać ustawienia konfiguracyjne od usługodawcy (usługa sieciowa). Możesz zaakceptować lub odrzucić to żądanie. Patrz „*Połącz. z pom. techn. usługodawcy*” na stronie 82 i *Usługa ustawień konfiguracyjnych* na stronie 16.

■ Prawidłowe korzystanie z telefonu

Używaj telefonu w przewidzianej dla niego pozycji.

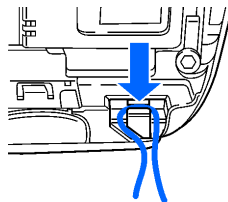
Urządzenie to ma antenę zewnętrzną.

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

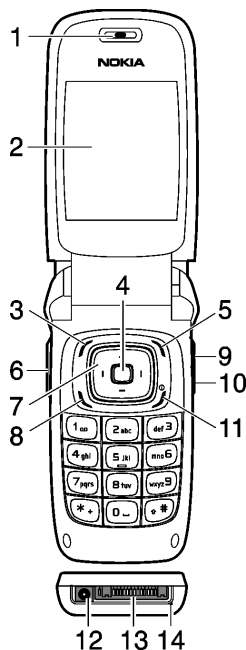
Zdejmij tylną obudowę telefonu i wyjmij baterię. Włóż pasek w sposób pokazany na rysunku. Załóż baterię i tylną obudowę.



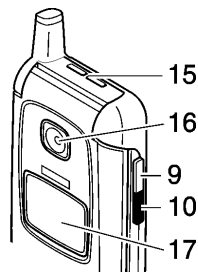
2. Kilka słów o telefonie

■ Klawisze i elementy

- Słuchawka (1)
- Wyświetlacz główny (2)
- Lewy klawisz wyboru (3)
- Środkowy klawisz wyboru (4)
- Prawy klawisz wyboru (5)
- Klawisz regulacji głośności (6)
- 4-kierunkowy klawisz nawigacji (7)
- Klawisz połączenia (8)
- Klawisz „Naciśnij i mów” i klawisz zwalniania aparatu (9)
- Port podczerwieni (10)
- Klawisz zakończenia i wyłączenia (11)
- Złącze ładowarki (12)
- Pop-Port™ – złącze (13)
- Mikrofon (14)



- Głośnik (15)
- Obiektyw aparatu cyfrowego (16)
- Miniwyświetlacz (17)



Ostrzeżenie: Znajdujące się z boku urządzenie klawisze (6) i (9) oraz nakładka anteny mogą zawierać nikiel. Należy unikać długotrwałego kontaktu tych elementów ze skórą. Stały kontakt ze skórą może doprowadzić do wystąpienia alergii na nikiel.

■ 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.

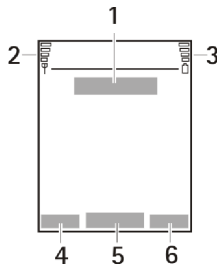
- Godzina, aktywny profil i alarmy budzika lub kalendarza.

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

Główny wyświetlacz

W trybie gotowości na głównym wyświetlaczu może się pojawić:

- Nazwa sieci lub logo operatora (1)
 - Moc sygnału sieci komórkowej w miejscu użytkownika telefonu (2)
 - Poziom naładowania baterii (3)
 - Funkcja lewego klawisza wyboru (**Idź do**) (4)
 - Funkcja środkowego klawisza wyboru (**Menu**) (5)
 - Funkcja prawego klawisza wyboru (**Opisy**) (6). Prawy klawisz wyboru może być innym skrótem do wybranej funkcji. Patrz [Skróty własne](#) na stronie 70.
- 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, opcję **Przesuń**, a następnie wskaż miejsce, w które funkcja ta 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 70.

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 uaktywnianiu funkcji oszczędzania energii, patrz **Oszczędzanie energii** w sekcji **Główny wyświetlacz** na stronie 71 oraz w sekcji **Miniwyświetlacz** na stronie 72. Funkcję oszczędzania energii można wyłączyć, otwierając pokrywę lub naciskając dowolny klawisz.



Wskaźniki

- ✉ Odebrano co najmniej jedną wiadomość tekstową lub graficzną. Patrz **Czytanie i odpowiadanie na wiadomości SMS** na stronie 37.

-  Odebrano co najmniej jedną wiadomość multimedialną. Patrz [Czytanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne](#) na stronie 40.
-  Telefon zarejestrował nieodebrane połączenie. Patrz [Spis połączeń](#) na stronie 68.
-  Klawiatura jest zablokowana. Patrz [Blokada klawiatury](#) na stronie 28.
-  Telefon nie sygnalizuje połączenia przychodzącego ani wiadomości tekstowej, gdy opcje [Sygnał nadejścia połączenia](#) i [Sygnał odbioru wiadomości](#) są ustawione na [Bez dźwięku](#). Patrz [Dźwięki](#) na stronie 70.
-  Budzik jest włączony (wybrano dla niego opcję [Tak](#)). Patrz [Budzik](#) na stronie 91.
-  Ten wskaźnik jest wyświetlany, gdy dla połączeń pakietowych wybrano tryb [Zawsze online](#) i usługa połączeń pakietowych jest dostępna. Patrz [Połączenie pakietowe \(EGPRS\)](#) na stronie 79.
-  Połączenie pakietowe jest nawiązywane. Patrz [Połączenie pakietowe \(EGPRS\)](#) na stronie 79 oraz [Przeglądanie stron](#) na stronie 114.
-  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.
-  Wskaźnik połączenia Bluetooth. Patrz [Bezprzewodowa technologia Bluetooth](#) na stronie 75.

■ 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 74.

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

3. Funkcje połączeń

■ Nawiązywanie połączeń

1. Wprowadź numer telefonu wraz z numerem kierunkowym.

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

2. Aby nawiązać połączenie z wybranym numerem, naciśnij klawisz połączenia.
3. W celu zakończenia połączenia lub zrezygnowania z próby jego nawiązania, naciśnij klawisz zakończenia 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 59. 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 67. Numer przypisany do klawisza wywołasz na jeden z następujących sposobów:

- Naciśnij klawisz prostego wybierania, a następnie 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 sekcji *Ustawienia połączeń* na stronie 73.

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

Aby wyłączyć dźwięk dzwonka, 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 73.

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 zawieszona. Aby zakończyć aktywne połączenie, naciśnij klawisz zakończenia.

Sposób włączania funkcji *Usługa połączeń oczekujących* opisano w punkcie *Ustawienia połączeń* na stronie 73.

■ 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*, *Włącz autogł.*, *Głośnik* lub *Telefon*.

Dostępne opcje usług sieciowych to *Odbierz* i *Odrzuć*, *Zawieś* lub *Wznów*, *Nowe połączenie*, *Dodaj do konfer.*, *Zakończ połąc.*, *Zakończ wszyst.* oraz następujące: *Wyślij DTMF* – pozwala wysłać 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 głośnik jest włączony, nie trzymaj urządzenia przy uchu, ponieważ dźwięki mogą być bardzo głośne.

4. Wprowadzanie tekstu

Istnieją dwie metody wprowadzania tekstu: metoda tradycyjna i metoda zwana słownikową. Aby wprowadzić znak metodą tradycyjną, naciskaj 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 słownikową metodę 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 następną 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 **32**.

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.



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

Jedynie urządzenia z kompatybilnymi funkcjami mogą odbierać i wyświetlać wiadomości. Wygląd odebranej wiadomości może być zróżnicowany w zależności od urządzenia odbierającego.

■ Wiadomości tekstowe (SMS)

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

Zanim będzie można wysłać wiadomość tekstową, graficzną bądź poczty e-mail, trzeba zapisać numer centrum wiadomości. Patrz [Ustawienia wiadomości](#) na stronie 54.

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

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

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 32. Aby uzyskać informacje o wstawianiu do wiadomości szablonów tekstowych lub grafiki, patrz [Szablony](#) na stronie 38. 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 54. 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 zapełniona. Aby móc odbierać nowe wiadomości, trzeba wówczas usunąć z folderu *Skrzynka odbiorcza* kilka starszych wiadomości.

1. Aby zobaczyć nową wiadomość, wybierz **Pokaż**. Aby wyświetlić ją później, naciśnij **Wyjdź**.
Aby odczytać wcześniej odebraną wiadomość, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Skrzynka odbiorcza*. Jeśli odebrano więcej niż jedną wiadomość, wybierz tę, którą chcesz odczytać. Symbol  oznacza nieprzeczytaną wiadomość.
2. Podczas czytania wiadomości wybierz **Opcje**, aby usunąć ją lub przekazać, edytować jako wiadomość tekstową lub SMS e-mail, zmienić jej nazwę bądź przenieść do innego folderu albo wyodrębnić z niej szczegóły. Można również skopiować początek wiadomości do kalendarza telefonu jako przypomnienie. Aby zapisać grafikę w folderze *Szablony*, podczas czytania wiadomości graficznej wybierz *Zapisz grafikę*.
3. Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz **Odpowiedz** > *Wiadom. tekstowa*, *Wiad. multimedial.*, *Wiadomość fleszt* lub *Wiadomość audio*. Wprowadź odpowiedź. Odpowiadając na wiadomość e-mail, najpierw potwierdź lub zmień jej adres i temat wiadomości.
4. Aby wysłać wiadomość na wyświetlony numer, wybierz **Wyślij** > **OK**.

Szablony

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

Aby otworzyć listę szablonów, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Pozycje zapisane* > *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 55. 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 32.

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 55. 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



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

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

1. Aby przeczytać wiadomość, wybierz **Odtwórz**. 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.*, *Wiadomość flesz* lub *Wiadomość audio*.

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*.

W przypadku wybrania **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiad. tekstowe* > *Zapisuj wysyłane wiadomości* > **Tak** i **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiadom. multimed.* > *Zapisuj wysłane wiadomości* > **Tak** wysłane wiadomości będą zapisywane w folderze *Pozycje wysłane*.

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

Aby uporządkować wiadomości tekstowe, przenieś niektóre z nich do folderu *Moje foldery* lub utwórz 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 flesz

Odebrana wiadomość flesz nie jest zapisywana automatycznie. Aby przeczytać wiadomość, wybierz **Odczyt**. Aby z bieżącej wiadomości wyodrębnić numery telefonów, adresy e-mail i adresy witryn internetowych, 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 89.
2. Gdy wiadomość jest gotowa do wysłania, wybierz **Opcje** > *Odtwarzaj*, aby sprawdzić wiadomość przed wysłaniem, *Zastąp plik audio*, aby powtórzyć nagranie, *Zapisz wiadomość*, aby zapisać wiadomość w folderze *Pozycje zapisane*, *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* albo *Telefon*.
3. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij** > *Ostatnio używane*, *Na numer telefonu*, *Na adres e-mail* lub *Do wielu*. W zależności od usługodawcy 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 **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 plik audio*, 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 usługodawcy. Przy okazji otrzymasz unikatowy identyfikator, swoje hasło do czatu i ustawienia tej usługi.

Aby skonfigurować niezbędne ustawienia usługi czatu, patrz *Ustaw. połączeń* w *Dostęp do menu czatu* na stronie 45. 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 opcję **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.

Rozmowy – wyświetlanie w czasie aktywnej sesji czatu listy 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 – otwarcie listy, 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 49.

 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* – wyświetlenie dostarczonej przez usługodawcę listy zakładki 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 chat grupowy. Aby uzyskać informacje o tworzeniu grupy prywatnej, patrz *Grupy* na stronie 49.

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 chat 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 63.

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 > Pokaż rozmowę**, *Zapisz kontakt*, *Członkowie grupy*, *Zablokuj kontakt* lub *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. komórki*.

Przejdź do kontaktu i rozpocznij sesję czatu, wybierając **Czat** lub **Opcje** > *Info o kontakcie*, *Zablokuj kontakt* albo *Odblokuj kontakt*, *Dodaj kontakt*, *Usuń kontakt*, *Zmień listę*, *Kopiuj do serwera* bądź *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 założeń. 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 współpracuje 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 16. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#) na stronie 81.

Aby skonfigurować ustawienia poczty e-mail, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiadomości e-mail*. Patrz [Wiadomości e-mail](#) na stronie 56.

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 *Skrz. nadawcza*, wybierz **Opcje** > *Pobierz i wyślij*.

- Aby najpierw pobrać nagłówki nowych wiadomości e-mail wysłanych na swoje konto e-mail, 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



Ważne: przy otwieraniu wiadomości należy zachować 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, *Skrz. nadawcza* do zapisywania niewysłanych

wiadomości e-mail i *Elementy wysłane* do zapisywania wysłanych wiadomości e-mail.

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

Usuwanie wiadomości e-mail

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

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

■ Wiadomości głosowe

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

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

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

■ Wiadomości z sieci

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

■ Polecenia obsługi

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

■ Usuwanie wiadomości

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

■ Ustawienia wiadomości

Wiadomości tekstowe i SMS e-mail

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

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiad. tekstowe*, a następnie wybierz jedną z następujących 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 wysłanych 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 *Wsieci 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 16. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#) na stronie 81.

Aby skonfigurować 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 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 buźki graficzne, 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. Patrz [Ustawienia](#) na stronie 64.

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*. Patrz *Ustawienia* na stronie 64.
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 62. 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

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.

Wyszukaj kontakt, który chcesz skopiować i wybierz **Opcje** > *Kopiuj*.

■ Edycja szczegółów kontaktu

1. Wyszukaj kontakt, którego szczegóły chcesz zmienić, wybierz **Więcej** i przejdź dożądanego opisu, numeru, adnotacji lub zdjęcia.
2. Aby zmienić opis, numer, adnotację lub zdjęcie, 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 szczegóły* lub *Usuń zdjęcie*. Usunięcie obrazu z kontaktów nie powoduje usunięcia go z folderu *Galeria*.

■ Wizytówki

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

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

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 usługodawcy. Przy okazji otrzymasz unikatowy identyfikator, hasło i ustawienia tej usługi. Patrz [Konfiguracja](#) na stronie 81.

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

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

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

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

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

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

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

■ Opisy subskrybowane

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

Upewnij się, że używana jest pamięć *Telefon* lub *Telef. 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 59.

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:

,  i  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** > identyfikator użytkownika > **Opcje** > *Usuń* > **OK**.

Aby anulować subskrypcję, skorzystaj z menu **Opisy subskrypcji**. Patrz *Przeglądanie subskrybowanych opisów* na stronie 63.

■ 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.

Chcąc używać znaków głosowych, miej na uwadze, że:

- Znaki głosowe nie zależą od języka. Zależą natomiast od głosu mówiącego.
- Zakł głosowy trzeba wymówić dokładnie tak samo, jak przy jego nagrywaniu.
- Znaki głosowe są wrażliwe na szumy tła. Dlatego należy je nagrywać i wypowiadać w cichym otoczeniu.
- Bardzo krótkie nazwy nie są akceptowane. 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. Wybierz **Więcej**, przejdź do żdanego 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 73.

Aby uzyskać informacje na temat nawiązywania połączeń przy użyciu klawiszy prostego wybierania, patrz *Proste wybieranie* na stronie 29.

■ Numery informacyjne, numery usług i numery własne

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

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

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

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

8. Spis połączeń



Telefon rejestruje numery połączeń nieodebranych, odebranych i nawiązywanych, 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 wysyłać 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 połączeniach lub 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 włączyć 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 dla opcji *Zsynchronizuj z profilami* wybrano ustawienie *Tak*. Patrz *Moja dostępność* na stronie 62.

■ 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 spośród następujących opcji wybierz:

Wybierz temat – aby ustawić temat w telefonie. Otworzy się lista folderów dostępnych w menu *Galeria*. Otwórz folder *Tematy* i wybierz temat.

Pobier. tematów – aby otworzyć listę zawierającą łącza do pobierania dodatkowych tematów. Patrz *Pobieranie plików* na stronie 118.

■ Dźwięki

Możesz zmieniać ustawienia aktualnie aktywnego profilu.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Dźwięki*. Wybierz i zmień dostępne opcje dźwięku. Te same ustawienia znajdziesz w menu *Profile*. Patrz *Profil* na stronie 69.

Jeżeli ustawiono najwyższy poziom dźwięku dzwonka, dzwonek osiągnie ten poziom po upływie kilku sekund.

Aby ustawić telefon w taki sposób, żeby 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 klawisza wyboru. Patrz także *Tryb gotowości* na stronie 24. To menu może nie być widoczne, a zależy to od usługodawcy.

Klawisz nawigacji – aby wybrać funkcje skrótów, które mają zostać przypisane do klawisza nawigacji. Przejdź do żadanego klawisza nawigacji, naciśnij **Zmień** i

wyberz 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 65. Aby uzyskać informacje o uaktywnianiu poleceń głosowych, patrz **Nawiązywanie połączenia przy użyciu znaków głosowych** na stronie 66.

■ 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 - aby wybrać kolor 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*. Istnieje możliwość zmiany dostępnych ustawień.

■ 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 sekcji *Zabezpieczenia* na stronie 82.

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 67. 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 30.

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

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

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

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

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

Potwierdzaj usługi SIM - patrz [Usługi SIM](#) na stronie 124.

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 lub bezprzewodowej technologii Bluetooth. Można również zdefiniować ustawienia pakietowych połączeń dial-up.

Bezprzewodowa technologia Bluetooth

To urządzenie jest zgodne ze specyfikacją Bluetooth 2.0 + EDR, która umożliwia korzystanie z następujących profili: dostępu do karty SIM (SIM Access Profile), przesyłania obiektów

(Object Push Profile), przesyłania plików (File Transfer Profile), modemowych połączeń sieciowych (Dial-up Networking Profile), współpracy z mikrozestawem (Headset Profile), współpracy z zestawem słuchawkowym (Hands-free Profile), ogólnego dostępu (Generic Access Profile), portu szeregowego (Serial Port Profile) i ogólnego profilu wymiany obiektów (Generic Object Exchange Profile). Aby zapewnić współpracę z innymi urządzeniami Bluetooth, używaj tylko akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym modelem. Informacje o kompatybilności tego urządzenia z innymi urządzeniami uzyskasz od producentów tych urządzeń.

Korzystanie z technologii Bluetooth może być w niektórych miejscach zabronione. Skonsultuj się w tej sprawie z lokalnymi władzami lub z usługodawcą.

Funkcje wykorzystujące technologię Bluetooth, nawet gdy działają w tle podczas używania innych funkcji, zwiększają zapotrzebowanie na energię i skracają żywotność baterii.

Technologia Bluetooth pozwala na podłączenie telefonu do kompatybilnych urządzeń znajdujących się w odległości do 10 metrów. Ponieważ urządzenia Bluetooth komunikują się drogą radiową, telefon i inne urządzenie Bluetooth nie muszą się wzajemnie „widzieć”. Jednak połączenie może być zakłócone przez przeszkody, takie jak inne urządzenia elektroniczne lub ściany.

Konfigurowanie połączenia Bluetooth

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Bluetooth*, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

Bluetooth > *Tak* lub *Nie* – aby włączyć lub wyłączyć funkcję Bluetooth. Symbol  wskazuje, że połączenie Bluetooth jest aktywne.

Wyszukaj akcesoria audio – aby znaleźć kompatybilne urządzenia audio z technologią Bluetooth. Wybierz urządzenie, z którym telefon ma się połączyć.

Urządzenia powiązane – aby znaleźć wszystkie urządzenia Bluetooth znajdujące się w zasięgu telefonu. Wybierz **Nowe**, aby wyświetlić listę wszystkich urządzeń Bluetooth znajdujących się w zasięgu telefonu. Wskaż żądane urządzenie i wybierz **Powiąż**. Wprowadź hasło urządzenia Bluetooth, aby powiązać to urządzenie z telefonem. Hasło to podaje się tylko podczas podłączania urządzenia po raz pierwszy. Telefon zostanie podłączony do urządzenia i można będzie rozpocząć transmisję danych.

Połączenie bezprzewodowe Bluetooth

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Bluetooth*. Aby sprawdzić, które połączenia Bluetooth są w danej chwili aktywne, wybierz *Urządzenie aktywne*. Aby wyświetlić listę uwierzytelnionych urządzeń Bluetooth, wybierz *Urządzenia powiązane*.

Wybierz **Opcje**, aby przejść do dostępnych opcji, zależnie od stanu urządzenia i połączenia Bluetooth. Wybierz *Przypisz krótką nazwę*, *Połączenia autom. bez potwierdzania*, *Odwołaj uwierzyt.* lub *Powiąż z nowym urządzeniem*.

Ustawienia połączeń Bluetooth

Aby określić sposób, w jaki telefon będzie identyfikowany przez inne urządzenia Bluetooth, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Bluetooth* > *Ustawienia Bluetooth* > *Identyfikowanie własnego telef.* lub *Nazwa własnego telefonu*.

Jeśli niepokoisz się o bezpieczeństwo, wyłącz funkcję Bluetooth lub ustaw **Identyfikowanie własnego telef.** na **Ukryty**. Należy odbierać połączenia Bluetooth tylko od użytkowników upoważnionych do nawiązywania takich połączeń.

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 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 opcję **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, funkcja NIM, 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 połączeń pakietowych

Telefon można podłączyć do komputera za pomocą połączenia w podczerwieni, technologii Bluetooth lub kabla do transmisji danych (CA-42). Pozwala to używać telefonu 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) wymagającą 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 125. 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 *Sygnal nadejścia połączenia* jest ustawiony na *1 sygnal* 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, usługa NIM 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 16.

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 dla połączeń pakietowych lub numer dial-up GSM.

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

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

Żądanie kodu PIN – pozwala ustawić telefon tak, aby po włączeniu 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 zmienić kod zabezpieczający, kody PIN, UPIN i PIN2 oraz hasło zakazu połączeń.

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 (w zależności od karty SIM).

■ Przywracanie ustawień fabrycznych

Aby niektórym ustawieniom przywrócić oryginalne wartości, wybierz **Menu > Ustawienia > Przywr. ust. fabryczne**. Wpisz kod zabezpieczający. Opisy i numery telefonów zapisane w folderze *Kontakty* nie zostaną usunięte.

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 119.

11. Galeria



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

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

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

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

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

Aby zobaczyć dostępne opcje folderu, wybierz folder > **Opcje**.

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

Aby zobaczyć dostępne opcje pliku, wybierz plik > **Opcje**.

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.

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

Robienie zdjęć

Wybierz **Menu** > **Media** > **Kamera**. Aby zrobić zdjęcie, wybierz **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 albo 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 można było słuchać radia FM, do urządzenia musi być podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy.



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

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

Aby zmienić głośność, naciskaj klawisze regulacji głośności.

Zapisywanie 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 częstotliwość – 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 2 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, za pomocą technologii Bluetooth 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 85.

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 będzie 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 w kalendarzu to: *Wpisz notatkę*, *Usuń*, *Edytuj*, *Przenieś* lub *Powtórz* notatkę, *Kopiuj* notatkę do innego dnia, *Wyślij notatkę* jako wiadomość tekstową, wiadomość multimedialną, za pośrednictwem połączenia przez podczerwień albo technologii Bluetooth 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, wybierz priorytet, termin i typ alarmu. Następnie wybierz **Zapisz**.

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 można sortować według ich ważności lub terminu. Wybraną notatkę można wysłać do innego telefonu jako wiadomość tekstową lub multimedialną za pomocą połączenia Bluetooth lub połączenia w podczerwieni albo 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,

wyberz **Dod. not.** W przeciwnym przypadku wybierz **Opcje > Zrób notatkę.**
Wprowadź treść notatki i wybierz **Zapisz.**

Inne opcje służą między innymi do usuwania i edycji notatek. Podczas edytowania notatki można wyjść z aplikacji bez zapisywania zmian. Możesz przysyłać notatki do zgodnych urządzeń jako wiadomości tekstowe, wiadomości multimedialne lub za pośrednictwem połączenia Bluetooth / przez podczerwień. Jeśli notatka jest zbyt długa i nie mieści się w wiadomości tekstowej, pojawia 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 zapisać dane 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 95.

Aby rozpocząć synchronizację z telefonu:

1. Wybierz ustawienia konfiguracyjne niezbędne do synchronizacji. Patrz [Ustawienia synchronizacji](#) na stronie 95.
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 81.

1. Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Synchroniz.* > *Synchronizacja serwera* > *Ustawienia synchronizacji*, a następnie wybierz 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, technologii Bluetooth 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 klawisz #. 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 **Usuń**.

Aby przeliczyć walutę, wybierz **Menu** > **Organizator** > **Kalkulator**. Aby zapisać kurs wymiany, wybierz **Opcje** > **Kurs wymiany**. Wybierz jedną z wyświetlanych opcji. Wprowadź kurs wymiany (separator dziesiętny wprowadzisz, naciskając klawisz #) 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: po zmianie waluty bazowej 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 gdy używa się innych funkcji, zwiększa zapotrzebowanie na energię baterii i skraca jej żywotność.

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

Równolegle – 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 czas lub *Usuń czas* – pozwala 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 wyłączyć 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 *Minął 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 100.

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 118.



Ważne: instaluj i używaj jedynie aplikacji oraz innych programów otrzymanych ze źródeł, które zapewniają odpowiednie zabezpieczenia przed 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*. Wskaż aplikację i wybierz **Otwórz**.

Inne opcje aplikacji

Usuń – usuwa aplikację lub zestaw aplikacji z pamięci telefonu.

Przenieś – umożliwia przeniesienie aplikacji lub gry do innego folderu.

Szczegóły – wyświetla szczegółowe dane aplikacji.

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

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

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

Pobieranie aplikacji

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



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

Nowe aplikacje Java można pobierać na kilka różnych sposobów:

Wybierz **Menu** > *Aplikacje* > **Opcje** > *Pobieranie* > *Pobier. aplikacji*. Zostanie wyświetlona lista dostępnych zakładek. Wybierz *Więcej zakładek*, aby wyświetlić listę zakładek w menu *Web*. Wybierz odpowiednią zakładkę, aby połączyć się z żadaną stroną. 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 118.

Użyj funkcji pobierania gier. Patrz **Pobieranie gier** na stronie 99.

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

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

15. Usługa NIM



Funkcja NIM (PTT, Push-To-Talk – „naciśnij i mów”) to dwukierunkowa usługa radiowa dostępna w sieciach komórkowych GSM/GPRS. Jest to usługa sieciowa. Funkcja NIM umożliwia bezpośrednią łączność głosową. Aby nawiązać połączenie, naciśnij 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 111.

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 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 (*Domyślny* 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 głośnik jest włączony, nie trzymaj urządzenia przy uchu, ponieważ dźwięki mogą być bardzo głośne.

Podczas połączenia z usługą NIM można wykonywać lub odbierać połączenia zewnętrzne, połączenia 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 dana osoba jest dostępna, niedostępna lub nieznaną.  oznacza, że stan logowania jest niedostępny. Stan logowania jest dostępny tylko dla kontaktów znajdujących się na liście subskrypcji. Aby zmienić subskrybowane kontakty, wybierz **Opcje** i z dostępnych opcji listy kontaktów wybierz *Subskryb. kontakt* lub *Usuń subskr. kont.* albo, jeśli zaznaczony jest jeden lub więcej kontaktów, wybierz *Subskr. zaznacz.* lub *Usuń subskr. zazn.*

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 *Listę grup* z menu NIM, wskaż żadaną 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 *Listę 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 wysyłać na kilka sposobów:

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

Odpowiadanie na żądanie oddzwonienia

1. Aby otworzyć folder *Skrzynka oddzwonień*, wybierz **Pokaż**. Wyświetlona zostanie lista pseudonimów osób, od których odebrano żądania oddzwonienia.
2. Aby nawiązać połączenie indywidualne, naciśnij 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*, odśledź 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 członek*. 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

Wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Dodaj grupę* i spośród następujących opcji wybierz:

Wybiórczo – pozwala dodać nową grupę. 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. Wprowadź nazwę grupy. 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. Aby wysłać zaproszenie do grupy, wybierz **Tak**, gdy telefon wyświetli odpowiednie żądanie. Zaproszenie można wysłać przy użyciu wiadomości tekstowej, technologii Bluetooth lub połączenia w podczerwieni. Członkowie zaproszeni do grup publicznych mogą zapraszać kolejnych członków do grupy.

Manualnie – pozwala dołączyć istniejącą grupę. Wprowadź adres grupy. 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.

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 16. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#) na stronie 81.

Aby wybrać ustawienia wymagane do połączenia się z usługą, wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Ustawienia konfiguracji*, a następnie wybierz jedną z 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 zmienić 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. Internet



Przeglądarka w telefonie pozwala korzystać z różnorodnych usług internetowych.



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

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

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

■ Konfigurowanie przeglądania

Ustawienia potrzebne do przeglądania możesz otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej przesłanej przez usługodawcę. Patrz [Usługa ustawień konfiguracyjnych](#) na stronie 16. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#) na stronie 81.

■ 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 113.

Wybierz *Konto* i wskaż konto usługi przeglądarki zawarte w aktywnych ustawieniach konfiguracji.

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

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

- Wybierz **Menu** > *Web* > *Strona główna* lub naciśnij i przytrzymaj w trybie gotowości **0**.
- Aby wybrać zakładkę usługi, naciśnij **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 odpowiedni adres i wybierz **OK**.

■ Przeglądanie stron

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

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

Przeglądanie za pomocą klawiszy przewijania

Użyj klawiszy nawigacyjnych do przeglądania strony.

Aby wybrać podświetloną pozycję, naciśnij klawisz połączenia lub wybierz

Wybierz.

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

Opcje dostępne w trakcie przeglądania

Dostępne mogą być opcje *Nokia.com*, *Strona główna*, *Skróty*, *Dodaj zakładkę*, *Zakładki*, *Opcje strony*, *Historia*, *Łącza do plików*, *Inne opcje*, *Przeładuj* i *Zakończ*.

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 **120**.

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 121.

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.

Rozmiar ekranu > *Pełny* lub *Mały* – aby ustawić wielkość ekranu.

■ Pliki cookie

Pliki cookie to dane zapisywane przez witrynę w pamięci cache telefonu. Pliki cookie są przechowywane w pamięci cache do momentu jej wyczyszczenia. Patrz *Pamięć cache* na stronie 120.

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 *Przyjmuj*.

■ 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**. Aby odrzucić zakładkę bezpośrednio po jej otrzymaniu, wybierz **Wyjdź**.

■ Pobieranie plików

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



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

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

■ Skrzynka usług sieciowych

Telefon ma możliwość odbioru wiadomości sieciowych (wiadomości „Push”) wysyłanych przez usługodawcę (usługa sieciowa). Na wiadomości sieciowe mogą się składać na przykład doniesienia prasowe, 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 przejrzeć 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 usługodawcą, aby wykupić abonament na tę usługę i zgodzić się na wysyłanie informacji o aktualnej pozycji.

Aby przyjąć lub odrzucić zapytanie o pozycję, wybierz *Akceptuj* lub *Odrzuć*. Jeśli nie zauważysz zapytania, telefon sam je przyjmie lub odrzuci w zależności od tego, co zostało uzgodnione z operatorem sieci lub usługodawcą. Zostanie

wyświetlony komunikat *1 żądanie podania pozycji pominięto*. Aby wyświetlić pominięte zapytanie o pozycję, wybierz **Pokaż**.

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

■ 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*, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

Informacje o module zabezpieczeń – wyświetla tytuł modułu, jego stan, 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 15.

Certyfikaty



Ważne: 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, menedżer certyfikatów musi bowiem zawierać jeszcze właściwe, autentyczne lub godne zaufania certyfikaty. Certyfikaty mają ograniczony czas ważności. Jeżeli pojawi się komunikat „Certyfikat wygaśł” 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.

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

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

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

Podpis cyfrowy

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

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

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

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

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

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

Wybierz żądany certyfikat użytkownika. Wprowadź kod PIN podpisu (patrz [Kody dostępu](#) na stronie 15) 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 sposobu korzystania z usług karty SIM skontaktuj się ze sprzedawcą tej karty. Może nim być usługodawca, operator sieci lub inny sprzedawca.

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

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

18. Łączność z komputerem PC

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 zajść konieczność podłączenia telefonu do ładowarki na czas trwania transmisji danych.

Patrz [Połączenie pakietowe \(EGPRS\)](#) na stronie 79.

■ Korzystanie z aplikacji komunikacyjnych

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

19. Informacje o bateriach

■ Ładowanie i rozładowywanie baterii

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

Jeśli nowa bateria ma być użyta po raz pierwszy lub jeśli bateria nie była przez dłuższy czas używana, w celu rozpoczęcia procesu ładowania może być konieczne podłączenie ładowarki, odłączenie jej i ponowne podłączenie.

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

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

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

Nie dopuść do zwarcia biegunów baterii. Może to nastąpić przypadkowo, gdy metalowy przedmiot, na przykład moneta, spinacz lub długopis, zewrze dodatni (+) i ujemny (-) zacisk baterii. (Bieguny baterii wyglądają jak metalowe paski). 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.

Pozostawianie baterii w gorących lub zimnych miejscach, takich jak zamknięty samochód latem lub zimą, spowoduje zmniejszenie jej pojemności i skrócenie 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. Uszkodzone baterie mogą samoczynnie eksplodować. Zużytych baterii należy pozbywać się zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami. O ile to tylko możliwe, należy je oddać do recyklingu. Nie wyrzucaj baterii do domowych pojemników na śmieci.

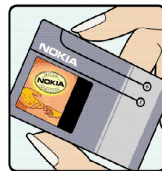
■ Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia

Dla własnego bezpieczeństwa należy używać tylko oryginalnych baterii firmy Nokia. Żeby sprawdzić, czy kupowana bateria jest oryginalna, trzeba ją, 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.

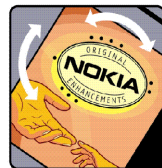
Pozytywny rezultat badań etykiety nie daje całkowitej pewności, że opatrzona nią bateria jest rzeczywiście oryginalna. Jeśli pojawiają się jakieś wątpliwości co do oryginalności baterii, należy ją zanieść do autoryzowanego serwisu firmy Nokia i poddać ekspertyzie. Autoryzowany serwis firmy Nokia lub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

Hologram identyfikacyjny

1. Patrząc pod pewnym kątem na hologramową etykietę, powinno się zauważyć znany użytkownikom telefonów Nokia rysunek splatających 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.

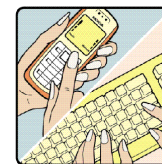


3. Po zadrapaniu brzegu etykiety powinien się pojawić 20-cyfrowy kod, na przykład 12345678919876543210. Baterię należy ustawić w takim położeniu, aby cyfry były skierowane do góry. Początkowe cyfry kodu będą umieszczone w górnym wierszu, a końcowe w wierszu dolnym.



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.



Aby utworzyć wiadomość tekstową,

- w krajach Azji i Pacyfiku z wyjątkiem Indii: wpisz 20-cyfrowy kod, na przykład 12345678919876543210, i wyślij wiadomość na numer +61 427151515
- tylko w Indiach: wpisz słowo „Battery”, a za nim 20-cyfrowy kod, na przykład Battery 12345678919876543210, i wyślij wiadomość na numer 5555

Rachunek za wysłanie takiej wiadomości będzie naliczony zgodnie z obowiązującymi taryfami.

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

Co zrobić, jeśli bateria nie jest oryginalna?

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

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

Eksplotacja i konserwacja

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

- Urządzenie powinno być zawsze suche. Opady, duża wilgotność i wszelkiego rodzaju ciecze 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 zapylonych. Może to spowodować uszkodzenie jego ruchomych części i podzespołów elektronicznych.
- Nie przechowuj urządzenia w wysokiej temperaturze. Wysokie temperatury mogą być przyczyną krótszej żywotności baterii, uszkodzeń podzespołów elektronicznych, odkształceń lub stopienia elementów plastikowych.
- Nie przechowuj urządzenia w niskiej temperaturze. Gdy urządzenie powróci do swojej normalnej temperatury, w jego wnętrzu może gromadzić się wilgoć, powodując uszkodzenie podzespołów elektronicznych.
- Nie próbuj otwierać urządzenia w sposób inny od przedstawionego w tej instrukcji.
- Nie upuszczaj, nie uderzaj i nie potrząsaj urządzeniem. Nieostrożne obchodzenie się z nim może spowodować uszkodzenia wewnętrznych podzespołów elektronicznych i delikatnych mechanizmów.
- Do czyszczenia urządzenia nie stosuj żrących chemikaliów, rozpuszczalników ani silnych detergentów.
- Nie maluj urządzenia. Farba może zablokować jego ruchome części i uniemożliwić prawidłowe działanie.

- Do czyszczenia soczewek obiektywu, czujnika odległości i światłomierza używaj miękkiej, czystej i suchej szmatki.
- Używaj tylko anteny zastępczej dostarczonej wraz z urządzeniem lub takiej, która została zatwierdzona do użytku. Stosowanie anten innego typu, modyfikacje lub podłączenia mogą spowodować uszkodzenie urządzenia, a przy tym może to stanowić naruszenie przepisów dotyczących urządzeń radiowych.
- Z ładowarek korzystaj tylko w pomieszczeniach zamkniętych.
- Zanim przekażesz urządzenie do serwisu, utwórz kopię zapasową wszystkich danych, które chcesz zachować (np. kontakty i notatki kalendarza).

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

Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie

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

■ Środowisko pracy

Pamiętaj o konieczności stosowania się do obowiązujących na danym obszarze przepisów. Zawsze wyłączaj urządzenie, gdy jego używanie jest zabronione lub może powodować zakłócenia radiowe bądź inne zagrożenia. Używaj urządzenia w przewidzianej dla niego pozycji. Urządzenie to spełnia wszystkie wytyczne w zakresie oddziaływania fal radiowych, jeśli jest używane w normalnej pozycji przy uchu lub w innej pozycji, w odległości co najmniej 2,2 cm (7/8 cala) od ciała. Etui, futerał lub zaczep do paska, w których nosi się urządzenie przy sobie, nie mogą zawierać elementów metalowych, a odległość urządzenia od ciała nie powinna być mniejsza od podanej wyżej. Do przesyłania plików danych lub wiadomości wymagane jest dobrej jakości połączenie urządzenia z siecią. Zdarza się, że transmisja danych lub wiadomości zostaje wstrzymana do chwili uzyskania takiego połączenia. Do zakończenia transmisji należy przestrzegać instrukcji dotyczących zachowania minimalnej odległości.

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

■ Aparatura medyczna

Praca każdego urządzenia radiowego (a więc również telefonów bezprzewodowych) może powodować zakłócenia w funkcjonowaniu medycznej aparatury elektronicznej, gdy ta nie jest odpowiednio zabezpieczona. Skonsultuj się z lekarzem lub producentem aparatury

medycznej, aby rozstrzygnąć wszelkie wątpliwości i upewnić się, czy dany aparat jest odpowiednio zabezpieczony przed zewnętrznym oddziaływaniem fal o częstotliwości radiowej (RF). Wyłączaj urządzenie we wszystkich placówkach służby zdrowia, jeśli wymagają tego wywieszone przepisy. Szpitale i inne placówki służby zdrowia mogą używać aparatury czulej na działanie zewnętrznych fal radiowych.

Stymulatory serca

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

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

Jeśli 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.

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

■ Warunki fizykochemiczne grożące eksplozją

Wyłącz urządzenie, jeśli znajdziesz się na obszarze, na którym warunki fizykochemiczne mogą doprowadzić do wybuchu. Stosuj się wtedy do wszystkich znaków i instrukcji. Do takich obszarów należą miejsca, w których ze względów bezpieczeństwa zalecane jest wyłączenie silnika samochodu. W takich miejscach iskrzenie może być przyczyną eksplozji

lub pożaru mogących prowadzić do obrażeń ciała a nawet śmierci. Wyłączaj urządzenie w punktach tankowania paliwa, na przykład w pobliżu dystrybutorów na stacjach serwisowych. Przestrzegaj ograniczeń dotyczących korzystania ze sprzętu radiowego obowiązujących na terenach składów, magazynów i dystrybucji paliw, zakładów chemicznych oraz w rejonach przeprowadzania wybuchów. Miejsca zagrożone wybuchem są najczęściej, ale nie zawsze, wyraźnie oznakowane. Do takich miejsc należą pomieszczenia pod pokładem łodzi, miejsca składowania lub przepompowywania chemikaliów, pojazdy napędzane ciekłym gazem (takim jak propan lub butan) oraz tereny, na których powietrze zawiera chemikalia, cząsteczki zbóż, kurzu lub sproszkowanych metali.

■ Telefony alarmowe



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

Aby połączyć się z numerem alarmowym:

1. Jeśli urządzenie nie jest włączone, włącz je. Sprawdź moc sygnału sieci komórkowej. Niektóre sieci komórkowe wymagają zainstalowania w urządzeniu aktywnej karty SIM.
2. Naciśnij klawisz zakończenia tyle razy, ile potrzeba, 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 na miejscu zdarzenia. Nie przerywaj połączenia, dopóki nie otrzymasz na to zgody.

■ Informacje o certyfikatach (SAR)

TO MOBILNE URZĄDZENIE SPEŁNIA WSZYSTKIE WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA POD WZGLĘDEM ODDZIAŁYWANIA FAL RADIOWYCH NA ORGANIZM CZŁOWIEKA.

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

W odniesieniu do urządzeń mobilnych za jednostkę miary oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka przyjęto SAR (ang. Specific Absorption Rate). Ustalona przez ICNIRP graniczna wartość SAR wynosi 2,0 W/kg, przy czym jest to wartość uśredniona w przeliczeniu na 10 gramów tkanki. Pomiary SAR przeprowadza się w standardowych warunkach pracy urządzenia, przy maksymalnej mocy emitowanego sygnału i w całym spektrum badanych częstotliwości. Rzeczywista wartość SAR może być znacznie mniejsza od maksymalnej, bo urządzenie jest tak zaprojektowane, że używa tylko minimum mocy wymaganej do łączności z siecią. Wartość tego minimum zależy od szeregu czynników, wśród których na pierwszym miejscu można wymienić odległość od stacji bazowej. Najwyższa, zmierzona wg wytycznych ICNIRP wartość SAR tego urządzenia w testach przy uchu równa jest 0,75 W/kg.

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

Indeks

A

akcesoria	13	bateria	127
ustawienia	80	bezpieczeństwo	
alarm notatki	93	środowisko pracy	133
antena	21	aparatura medyczna	133
aparatura medyczna	133	aparaty słuchowe	134
aparaty słuchowe	134	dodatkowe informacje	133
aplikacje	100	grożące eksplozją	
pobieranie	17, 101	warunki	
aplikacje Java.		fizykochemiczne	135
Patrz aplikacje.	100	informacje o	

B

bateria		certyfikatach (SAR)	137
instalowanie	18	pojazdy mechaniczne	134
ładowanie	20, 127	SAR	137
poziom naładowania	25	stymulatory serca	134
rozładowywanie	127	telefony alarmowe	136
sprawdzanie		wytyczne	10
oryginalności	128	blokada klawiatury	28
		blokada telefonu.	
		Patrz blokada klawiatury.	28
		blokowanie klawiatury	28

Bluetooth	75		rozpoczęcie sesji	46
konfigurowanie			usługa	46
połączenia	76	D		
ustawienia	77		dane	
budzik	91		synchronizacja	94
C			transmisja	125
Circuit Switched Data	125		dyktafon	89
CSD	125		dźwięki	70
cyfrowy aparat			dźwięki dzwonka	70, 85, 118
fotograficzny	86	E		
czasomierze	68		EGPRS	79
czat	45		eksploatacja	131
blokowanie	49		elementy	23
czytanie	48		e-mail	50
dostępność	48		energia	
grupy	49		oszczędzanie	26
kontakty	49	F		
odblokowywanie	49		foldery	
odrzućanie			elementy wysłane	42
zaproszenia	47		elementy zapisane	38, 42
przyjmowanie			inne	52
zaproszenia	47		moje foldery	38
rozmowa	48			

skrzynka nadawcza	42	I	IM. Patrz czat.	45
skrzynka odbiorcza	42, 52		IMAP4	50
funkcje			indywidualne	
połączenie	29		połączenie	105
przegląd	14		indywidualny	
G			kontakt	108
galeria	85		informacje kontaktowe	17
głośnik	24, 31		informacje o certyfikatach	137
głosowe			informacje o położeniu	120
polecenia	65		instalowanie	
znaki	65		bateria	18
główny wyświetlacz	23, 25		karta SIM	18
grożące eksplozją warunki			instalowanie karty SIM	18
fizykochemiczne	135		internet	113
gry	99		połączenie	113
H			zakładki	118
hasło SMTP	57		IR. Patrz podczerwień.	23
hasło zakazu	16	J		
High-Speed Circuit Switched			język	32
Data. Patrz HSCSD.	125		język tekstu	32
HSCSD	125			

K

kalendarz	92	klawisze regulacji	
kalkulator	96	głośności	23
klawiatura	23	klawisze wyboru	23, 24
klawisz „Naciśnij i mów”	23	kody	
klawisz nawigacji	23	dostęp	15
przypisywanie funkcji	70	hasło zakazu	16
klawisz połączenia	23	PIN	15
klawisz przewijania		PUK	15
Patrz klawisz nawigacji.	23	zabezpieczenia	15
klawisz zakończenia	23	kody dostępu	15
klawisze		Kody PIN	15
blokada klawiatury	28	Kody PUK	15
blokowanie klawiatury	28	konfiguracja	81
klawiatura	23	usługa ustawień	16
klawisz „Naciśnij		konserwacja	17, 131
i mów”	23	kontakty	
klawisz nawigacji	23	edycja szczegółów	61
klawisz NIM	23	grupy	65
klawisz połączenia	23	kopiowanie	60
klawisz zakończenia	23	moja dostępność	62
klawisze regulacji		numery usług	67
głośności	23	numery własne	67
klawisze wyboru	23, 24	opisy subskrybowane	63
włączanie / wyłączanie	23	proste wybieranie	67
		ustawienia	64

usuwanie	61
usuwanie szczegółów	61
wizytówki	61
wybieranie głosowe	65
wyszukiwanie	59
zapisywanie numerów	59
zapisywanie numerów	
telefonów	59
zapisywanie opisów	59
zapisywanie pozycji	59
zapisywanie zdjęć	59
kontakty	59

L

liczniki	68
lista nagrań	90
lista ostatnich połączeń	68
lista spraw	93

Ł

ładowanie baterii	20
łączość z	
komputerem PC	125

M

media	86
menu	
nawigacja	34
przewijanie	34
menu operatora	84
mikrofon	23
miniwyświetlacz	24
ustawienia	72
minutnik	98
MMS. Patrz wiadomości	
multimedialne.	38
moc sygnału	25
moja dostępność	62
motywy	69

N

Naciśnij i mów.	
Patrz NIM.	102
naprawy	17
nawiazywanie zewnętrznego	
połączenia NIM	104
nawigacja	34
nazwy. Patrz kontakty.	59
NIM	102

grupy	109
klawisz	23
kontakt indywidualny	108
nawiązywanie połączenia	
zewnętrznego	104
połączenie grupowe	105
połączenie	
indywidualne	105
ustawienia	111
zaproszenie	110
żądanie oddzwonienia	106
notatki	93
kalendarz	92
numer centrum	
wiadomości	35
numery własne	67

O

obiektyw aparatu	24
obsługa	
polecenia	54
obsługa klienta	17
odblokowywanie	
klawiatury	28

opisy subskrybowane	
anulowanie subskrypcji	
kontaktu	64
dodawanie kontaktu	63
przeglądanie	
kontaktów	63
organizator	
alarm notatki	93
budzik	91
kalendarz	92
kalkulator	96
lista spraw	93
minutnik	98
notatka kalendarza	92
notatki	93
stoper	97

P

pakietowa transmisja	
danych	79, 125
pamięć	
używana	64
zapełnienie	41
pamięć cache	120
pamięć współdzielona	13

pasek	22	opcje podczas	
pasek na rękę	22	połączenia	31
PC Suite	125	połączenie oczekujące	30
PIN	21	proste wybieranie	29
plik wideo	87	połączenie	
pliki cookie	117	funkcje	29
pobieranie		oczekujące	30
aplikacje	17, 101, 118	ustawienia	73
materiały	17	połączenie grupowe	105
pliki	118	pomoc techniczna	17
pobieranie	17	pomoc techniczna	
podświetlenie	80	firmy Nokia	17
podczerwień	78	POP3	50
podpis cyfrowy	123	Pop-Port	23
pojazdy mechaniczne	134	port podczerwieni	23
połączenia		pozycja w terenie	120
lista ostatnich		profile	69
połączeń	68	proste wybieranie	29, 65, 67
międzynarodowe	29	przeglądarka	
nawiązywanie połączenia		konfiguracja	113
przy użyciu wybierania		moduł	
głosowego	66	zabezpieczeń	121, 122
odbieranie	30	pamięć cache	120
odrzućanie	30	pliki cookie	117
		podpis cyfrowy	123

przeglądanie stron	114	skrypty przesyłane przez	
ustawienia skryptów	117	połączenia zabezpieczone	117
ustawienia wyglądu	116	słownikowa metoda	
zakładki	118	wprowadzania tekstu	32
przeglądarka	113	SMS	35
R		szablony	38
radio	87	spis połączeń	68
radio FM	87	spis telefonów	59
rejestr	68	sposób trzymania telefonu	21
robienie zdjęcia	86	stoper	97
S		stymulatory serca	134
sieć		sygnalizacja wibracjami	70
EGSM	12	synchronizacja	94
GSM	12	szablony	38
nazwa na		T	
wyświetlaczu	25	tapeta	69
usługi	12	tekst	
skróty	70	słownikowa metoda	
klawisz nawigacji	26	wprowadzania	32
lista	25	tradycyjna metoda	
w trybie gotowości	25	wprowadzania	32, 33
skróty własne	70	ustawienia	32
		wielkość liter	32
		wprowadzanie	32

telefon	
dostosowywanie	69
eksploatacja	131
elementy	23
klawisze	23
konfiguracja	81
konserwacja	131
otwieranie	18
ustawienia	74
telefony alarmowe	136
tradycyjna metoda	
wprowadzania tekstu	33
tryb gotowości	24

U

UPIN	15, 21, 83
usługa plug and play	21
usługi	113
numery	67
usługi sieciowe	
skrzynka	119
wiadomości	119
Usługi SIM	124
ustawienia	
akcesoria	80
Bluetooth	77

data	72
dźwięki	70
EGPRS	79
główny wyświetlacz	71
godzina	72
konfiguracja	21, 81
miniwyświetlacz	72
motywy	69
pakietowa transmisja	
danych	79
podczerwień	78
połączenia	75
profile	69
przywracanie	
fabrycznych	83
skrótów	70
skrótów własne	70
skrzynka usług	119
telefon	74
ustawienia modemu	79
ustawienia połączeń	73
wiadomości	54
wyświetlacz	71
zegar	72
ustawienia daty	72
ustawienia fabryczne	83

ustawienia głównego	
wyświetlacza	71
ustawienia godziny	72
ustawienia modemu	79
ustawienia skryptów	117
ustawienia wiadomości	
e-mail	56
MMS	55
SMS	54
SMS e-mail	54
wiadomości	
multimedialne	55
wiadomości tekstowe	54
ustawienia wyświetlacza	71
ustawienia zabezpieczeń	82
ustawienia zegara	72
usuwanie	
e-mail	53
wiadomości	54

W

wartość SAR	137
wiadomości	35
polecenia obsługi	54

ustawienia	
wiadomości	54
usuwanie	54
wiadomości audio	43
wiadomości flesz	43
wiadomości głosowe	53
wiadomości z sieci	54
wpisywanie	
wiadomości SMS	36
wpisywanie wiadomości	
tekstowej	36
wskaźnik liczby	
znaków	36
wiadomości „Push”	119
wiadomości audio	43
wiadomości flesz	43
wiadomości głosowe	53
wiadomości multimedialne	38
wiadomości z sieci	54
wiadomość tekstowa	35
szablony	38
wielkość liter	32
Wireless Markup	
Language	113
wizytówki	61

włączanie i wyłączanie	20	Z
WML	113	
wprowadzanie tekstu	32	
wskaźniki	26	
wskaźniki stanu	25	
wybieranie głosowe	65	
wygaszacz ekranu	26	
wyłącznik		
klawisz	23	
wyposażenie dodatkowe.		
Patrz akcesoria.	13	Ż

zabezpieczenia	
kody	15
moduł	121, 122
zakładki	118
zakończenie połączenia	29
zdjęcia	86
zestaw głośnomówiący.	
Patrz głośnik.	31

żądanie oddzwonienia	106
----------------------------	-----

X

XHTML	113
-------------	-----