

Instrukcja obsługi telefonu Nokia 6230i



9236593
Wydanie 3

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

My, NOKIA CORPORATION, z pełną odpowiedzialnością oświadczamy, że produkt RM-72 spełnia wszystkie wymogi ujęte w klauzulach dokumentu Council Directive: 1999/5/EC.

Kopię „Deklaracji zgodności” znajdziesz pod adresem

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

CE 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.

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.

Bluetooth jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG, Inc.



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



Java
POWERED

Java™ jest znakiem towarowym firmy Sun Microsystems, Inc.

Ten produkt ma licencję MPEG-4 Visual Patent Portfolio License, która upoważnia do (i) korzystania z niego w prywatnych, niekomercyjnych celach i w powiązaniu tylko z informacjami zakodowanymi przez konsumenta zgodnie ze standardem MPEG-4 wykorzystanym w działalności niekomercyjnej i (ii) używania go do odtwarzania nagrań wideo MPEG-4 dostarczonych przez licencjonowanego dostawcę takich nagrań. W odniesieniu do innych zastosowań licencja nie jest udzielana i nie można jej domniemywać. Dodatkowe informacje, w tym dotyczące zastosowań promocyjnych, wewnętrznych i komercyjnych, można otrzymać od firmy MPEG LA, LLC. Adres internetowy: <<http://www.mpegla.com>>.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and non-commercial use in connection with information which has been encoded in compliance

with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and non-commercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information including that relating to promotional, internal and commercial uses may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpegla.com>>.

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

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

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

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

Kontrola eksportowa

Produkt ten zawiera w sobie elementy i technologię, i (lub) oprogramowanie wyeksportowane z USA zgodnie z obowiązującymi w tym kraju przepisami.

Nieprzestrzeganie tych przepisów podlega przewidzianym w prawie karom.

9236593 / Wydanie 3

Spis treści

DLA WŁASNEGO BEZPIECZEŃSTWA	7	Połączenia oczekujące	25
Uwagi ogólne.....	11	Opcje dostępne w trakcie rozmowy telefonicznej.....	25
Przegląd funkcji.....	11	4. Wprowadzanie tekstu	28
Kody dostępu.....	11	Ustawienia	28
Kod zabezpieczający.....	11	Słownikowa metoda	
Kody PIN.....	12	wprowadzania tekstu.....	29
Kody PUK.....	12	Tradycyjna metoda	
Hasło zakazu	12	wprowadzania tekstu.....	29
Kod portfela	13	Wskazówki	30
Usługa ustawień konfiguracyjnych.....	13	5. Nawigacja po menu.....	31
Strony pomocy firmy Nokia w internecie.....	13	Dostęp do funkcji menu	31
1. Pierwsze kroki.....	14	Lista funkcji menu	32
Instalowanie karty SIM i baterii	14	6. Funkcje menu.....	34
Instalowanie karty multimedialnej.....	15	Wiadomości.....	34
Ładowanie baterii	16	Wiadomości tekstowe (SMS)	34
Włączanie i wyłączanie telefonu....	16	Wiadomości multimedialne.....	37
Prawidłowe korzystanie		Brak pamięci dla wiadomości multimedialnych.....	40
z telefonu	17	Foldery	40
Wymiana obudów.....	17	Czat	41
2. Kilka słów o telefonie.....	19	Aplikacja e-mail	48
Klawisze i złącza	19	Wiadomości głosowe.....	51
Tryb gotowości.....	20	Wiadomości z sieci.....	52
Oszczędzanie energii	21	Polecenia obsługi.....	52
Wskaźniki.....	21	Usuwanie wiadomości	52
Skróty w trybie gotowości	22	Ustawienia wiadomości.....	52
Blokada klawiatury.....	23	Kontakty	56
3. Funkcje połączeń.....	24	Wyszukiwanie kontaktów	56
Nawiązywanie połączeń.....	24	Zapisywanie opisów i numerów telefonów	56
Proste wybieranie	24	Przypisywanie wielu numerów, adnotacji tekstowych i zdjęcia	56
Odbiór lub odrzucenie		Kopiowanie kontaktów	57
połączenia	25	Edycja szczegółów kontaktów	57
		Usuwanie kontaktów.....	58

Moja dostępność.....	58	Dodawanie kontaktu indywidualnego	91
Opisy subskrybowane.....	60	Tworzenie i ustawienia grup.....	92
Wizytówki.....	62	Ustawienia usługi NIM.....	93
Proste wybieranie.....	62	Organizator	94
Głosowe wybieranie numerów	62	Budzik.....	94
Inne funkcje menu Kontakty.....	64	Kalendarz.....	95
Spis połączeń	64	Lista spraw	96
Listy ostatnich połączeń	65	Notatki	96
Liczniki połączeń, danych i wiadomości	65	Portfel.....	97
Informacje o pozycji w terenie.....	65	Synchronizacja.....	101
Ustawienia	66	Aplikacje.....	103
Profile	66	Gry.....	103
Motywy	66	Kolekcja.....	103
Dźwięki.....	67	Kalkulator.....	105
Wyświetlacz.....	67	Minutnik.....	106
Godzina i data.....	68	Stoper	106
Skróty własne.....	68	Web	107
Połączenia	69	Dostęp i korzystanie z usług – pierwsze kroki	107
Ustawienia połączeń	73	Konfigurowanie przeglądania....	108
Ustawienia telefonu	74	Nawiązywanie połączenia z usługą.....	108
Akcesoria	75	Przeglądanie stron.....	109
Konfiguracja	76	Ustawienia wyglądu.....	110
Zabezpieczenia	77	Pliki cookie.....	111
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	77	Skrypty przesyłane przez połączenia zabezpieczone	111
Menu operatora	78	Zakładki.....	111
Galeria	78	Pobieranie plików.....	112
Media	80	Skrzynka usług sieciowych	112
Cyfrowy aparat fotograficzny.....	80	Pamięć cache	113
Odtwarzacz	81	Zabezpieczenia przeglądarki.....	114
Odtwarzacz muzyczny	82	Usługi SIM	116
Radio.....	84		
Dyktafon	85		
Korektor	86		
Usługa NIM	87		
Menu usługi NIM.....	87		
Łączenie i rozłączanie z usługą NIM	88		
Nawiązywanie i odbieranie połączenia NIM.....	88		
Żądania oddzwonienia.....	90		
		7. Łączność z komputerem	
		PC	117
		PC Suite.....	117
		(E)GPRS, HSCSD i CSD.....	117
		Korzystanie z aplikacji komunikacyjnych.....	118

8. Informacje o		EKSPLOATACJA I	
bateriach.....	119	KONSERWACJA.....	120
Ładowanie i rozładowywanie		DODATKOWE INFORMACJE	
baterii.....	119	O BEZPIECZEŃSTWIE	122

DLA WŁASNEGO BEZPIECZEŃSTWA

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

**NIE RYZYKUJ**

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

**NAJWAŻNIEJSZE JEST BEZPIECZEŃSTWO W RUCHU DROGOWYM**

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

**ZAKŁÓCENIA**

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 korzystaj z telefonu na stacjach benzynowych. Nie używaj go w pobliżu składów paliw lub chemikaliów.

**WYŁĄCZ URZĄDZENIE W REJONIE PRZEPROWADZANIA WYBUCHÓW**

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

**UŻYWAJ URZĄDZENIA Z ROZWAGĄ**

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

**PROFESJONALNY SERWIS**

Instalować i naprawiać ten produkt może wyłącznie wykwalifikowany personel.



BATERIE I AKCESORIA

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



WODOODPORNOŚĆ

Telefon nie jest wodoodporny. Chroń je przed wilgocią.



KOPIE ZAPASOWE

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



PODŁĄCZANIE INNYCH URZĄDZEŃ

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



TELEFONY ALARMOWE

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

■ KILKA SŁÓW O URZĄDZENIU

Opisany w tej instrukcji telefon bezprzewodowy został zatwierdzony do użytku w sieciach EGSM 900, GSM 1800 i GSM 1900. Aby uzyskać więcej informacji o sieciach komórkowych, skontaktuj się ze swoim usługodawcą.

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



Ostrzeżenie: wszystkie funkcje tego urządzenia, z wyjątkiem budzika, działają dopiero po jego włączeniu. Nie włączaj tego urządzenia, gdy może ono powodować zakłócenia lub inne zagrożenia.

■ Usługi sieciowe

Aby używać telefonu, musisz mieć dostęp do usług dostawcy usług bezprzewodowych. Działanie wielu funkcji tego urządzenia zależy od charakterystyki sieci bezprzewodowej. Dane Usługi Sieciowe mogą nie być dostępne we wszystkich sieciach, a w niektórych przypadkach dla umożliwienia korzystania z Usług Sieciowych może zaistnieć potrzeba zawarcia dodatkowej umowy z usługodawcą. Dodatkowe informacje o sposobie korzystania z Usług

Sieciowych i związanych z nimi opłatami uzyskasz od usługodawcy. W niektórych sieciach mogą obowiązywać ograniczenia, które mają wpływ na sposób korzystania z Usług Sieciowych. Niektóre sieci mogą na przykład nie udostępniać pewnych usług lub specyficznych dla danego języka znaków.

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

Urządzenie to jest zgodne z protokołami WAP 2.0 (HTTP i SSL), które bazują na protokołach TCP/IP. Korzystanie z niektórych funkcji telefonu, takich jak wiadomości multimedialne (MMS), przeglądarka, poczta e-mail, czat, kontakty z informacją o dostępności, zdalna synchronizacja i pobieranie danych przez przeglądarkę lub przez MMS, jest możliwe tylko w sieciach, które udostępniają te technologie.

■ PAMIĘĆ WSPÓŁDZIELONA

Z pamięci współdzielonej mogą korzystać następujące funkcje tego urządzenia: kontakty, wiadomości tekstowe, czatu i e-mail, znaki głosowe, kalendarz, listy spraw, aplikacje i gry Java™ oraz aplikacja Notatki. 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. W takim przypadku, aby móc dalej korzystać z urządzenia, należy usunąć część informacji i danych zapisanych w funkcjach używających pamięci współdzielonej. Niektóre funkcje, takie jak aplikacje Java, mogą mieć przydzieloną dodatkową ilość pamięci niezależnie od pamięci współdzielonej. Pliki galerii zapisywane są w innej pamięci. Aby dowiedzieć się więcej, patrz Galeria, str. 78.

■ Akcesoria

Kilka praktycznych uwag dotyczących korzystania z akcesoriów:

- Wszystkie akcesoria powinny być przechowywane w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.
- Gdy odłączasz przewód zasilający jakiegokolwiek z akcesoriów, zawsze chwytaj za wtyczkę — nie za przewód.
- Systematycznie sprawdzaj, czy zainstalowane w samochodzie akcesoria są dobrze zamontowane i czy działają prawidłowo.
- Wszystkie bardziej skomplikowane instalacje akcesoriów w samochodzie muszą być wykonywane wyłącznie przez odpowiednio wykwalifikowany personel.

Uwagi ogólne

■ Przegląd funkcji

Telefon Nokia 6230i ma wiele przydatnych na co dzień funkcji, takich jak kalendarz, zegar, budzik, radio, odtwarzacz muzyki czy wbudowany cyfrowy aparat fotograficzny. Wygląd telefonu można dostosowywać dzięki kolorowym obudowom Nokia Xpress-on™. Do oferowanych przez niego funkcji należą także:

- Transmisja danych w trybie EDGE (Enhanced Data rates for GSM Evolution), patrz (E)GPRS str. 71.
- Przeglądarka stron XHTML (Extensible Hypertext Markup Language), patrz Web, str. 107.
- Aplikacja poczty e-mail (patrz Aplikacja e-mail, str. 48).
- Czat (patrz Czat, str. 41).
- Kontakty ze stanem dostępności (patrz Moja dostępność, str. 58).
- Usługa NIM (patrz Usługa NIM, str. 87).
- Środowisko Java 2 Micro Edition (J2ME™), patrz Aplikacje, str. 103.
- Technologia Bluetooth (patrz Bezprzewodowa technologia Bluetooth, str. 69).
- Karta pamięci do rozszerzania pamięci telefonu. Dodatkowy obszar pamięci może służyć do przechowywania zdjęć lub plików wideo.

■ Kody dostępu

Kod zabezpieczający

Kod zabezpieczający (od 5 do 10 cyfr) uniemożliwia osobom postronnym korzystanie z telefonu. Fabrycznie ustawionym kodem jest ciąg cyfr 12345. Zmień ten kod, a zmieniony zachowaj dla siebie i przechowuj jego zapis w bezpiecznym miejscu (innym niż telefon). O tym, jak zmienić kod oraz jak ustawić telefon, aby po włączeniu żądał podania kodu, przeczytasz w punkcie Zabezpieczenia, na stronie 77.

Jeśli pięć razy z rzędu wprowadzisz błędny kod zabezpieczający, telefon będzie ignorował kolejne próby jego wprowadzenia. Odczekaj wtedy 5 minut i ponownie wprowadź kod.

Kody PIN

- Kod PIN (Personal Identification Number), zawierający od 4 do 8 cyfr, uniemożliwia osobom postronnym korzystanie z karty SIM. Jest on zwykle dostarczany wraz z kartą SIM. Ustaw telefon tak, aby żądał podania kodu PIN po każdym włączeniu. Patrz Zabezpieczenia, str. 77.
- Kod PIN2 może być dostarczony z kartą SIM, a jest potrzebny do korzystania z pewnych funkcji.
- Kod PIN modułu jest wymagany w celu uzyskania dostępu do informacji w module zabezpieczeń. Patrz Moduł zabezpieczeń, str. 114. Kod PIN modułu dostarczany jest z kartą SIM, jeśli ma ona moduł zabezpieczeń.
- Kod PIN podpisu jest potrzebny do składania podpisu cyfrowego. Patrz Podpis cyfrowy, str. 115. Kod PIN podpisu dostarczany jest z kartą SIM, jeśli ma ona moduł zabezpieczeń.

Jeśli trzy razy z rzędu wprowadzisz błędny kod PIN, telefon może wyświetlić komunikat [Blokada kodu PIN](#) i żądanie wprowadzenia kodu PUK (komunikat [Blokada kodu PIN](#) wyświetlany jest także po zablokowaniu kodu PUK).

Kody PUK

Kod PUK (Personal Unblocking Key), składający się z 8 cyfr, jest potrzebny do zmiany zablokowanego kodu PIN. Kod PUK2 jest potrzebny do zmiany zablokowanego kodu PIN2.

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

Hasło zakazu

Hasło zakazu (4 cyfry) jest potrzebne do korzystania z funkcji [Usługa zakazu połączeń](#). Patrz Zabezpieczenia, str. 77. Hasło to możesz otrzymać od usługodawcy.

Kod portfela

Kod portfela (od 4 do 10 cyfr) umożliwia dostęp do usług portfela. Jeśli trzy razy z rzędu wprowadzisz błędny kod portfela, aplikacja Portfel zostanie zablokowana na pięć minut. Jeśli kolejne trzy próby nie powiodą się, czas blokady zostanie podwojony. Więcej informacji znajdziesz w punkcie Portfel, na stronie 97.

■ Usługa ustawień konfiguracyjnych

Aby móc korzystać z wiadomości multimedialnych, czatu i dostępności, usługi NIM, aplikacji poczty e-mail, synchronizacji, transmisji strumieniowej oraz przeglądarki, należy wprowadzić do telefonu właściwe ustawienia. Ustawienia mogą zostać dostarczone za pomocą wiadomości konfiguracyjnej. Więcej dowiesz się od operatora sieci, usługodawcy lub autoryzowanego sprzedawcy produktów firmy Nokia.

Gdy otrzymasz ustawienia w wiadomości konfiguracyjnej, a ustawienia takie nie są automatycznie zapisywane i uaktywniane, pojawi się komunikat *Odebrano ust. konfiguracyj.*

Aby zapisać odebrane ustawienia, naciśnij **Pokaż >Zapisz**. Gdy pojawi się żądanie *Dla ustawień wprowadź kod PIN*:, wprowadź go i naciśnij **OK**. Aby otrzymać kod PIN, należy skontaktować się z usługodawcą, który przysłał ustawienia.

Jeśli nie zapisano jeszcze żadnych ustawień, przysłane ustawienia konfiguracyjne zostaną zapisane i ustawione jako domyślne.

W przeciwnym przypadku pojawi się pytanie *Uaktywnić zapisane ustawienia konfiguracyj?*

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

■ Strony pomocy firmy Nokia w internecie

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

1. Pierwsze kroki

■ Instalowanie karty SIM i baterii

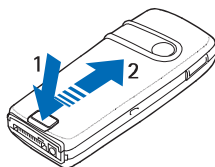
Przed wyjęciem baterii zawsze wyłącz urządzenie i odłącz je od ładowarki.

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

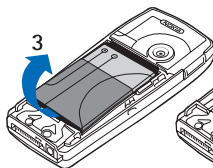
Do zasilania telefonu przeznaczone są baterie BL-5C.

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

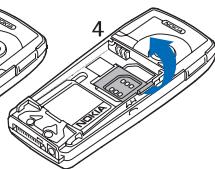
1. Odwróć telefon i naciśnij przycisk zwalniający tylną obudowę (1).
2. Przesuń tylną obudowę w celu zdjęcia jej z telefonu (2).



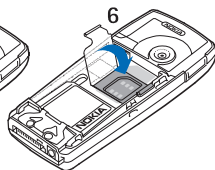
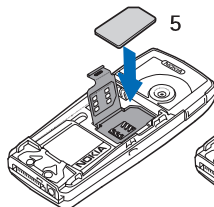
3. Wyjmij baterię, unosząc ją w sposób pokazany na rysunku (3).



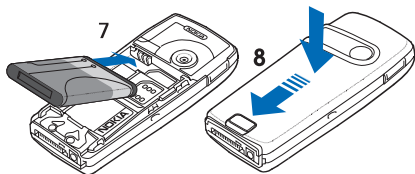
4. Aby zwolnić uchwyt karty SIM, delikatnie wysuń blokujący klips uchwytu i otwórz uchwyt (4).



5. Włóż kartę SIM do jej uchwytu (5). Sprawdź, czy karta SIM jest włożona prawidłowo i czy jej złote złącza skierowane są do dołu.



6. Zamknij uchwyt karty SIM (6) i naciśnij go tak, aby zatrzasnął się na swoim miejscu.
7. Zainstaluj baterię (7).
8. Wsuń tylną obudowę na miejsce (8).



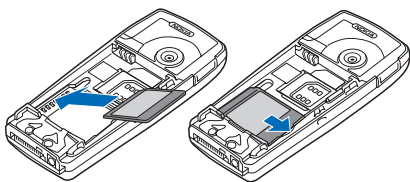
■ Instalowanie karty multimedialnej

Używaj jedynie kompatybilnych kart pamięci MMC. Inne karty pamięci, na przykład karty Secure Digital (SD), nie pasują do złącza kart MMC i nie są kompatybilne z tym urządzeniem. Użycie niekompatybilnej karty pamięci może spowodować uszkodzenie karty i samego urządzenia oraz zniszczenie danych zapisanych na takiej niekompatybilnej karcie.

Karta multimedialna może służyć do rozszerzenia pamięci folderu [Galeria](#). Patrz Galeria, str. 78.

W telefonie można zainstalować kartę MMC o pojemności do 512 MB.

1. Zdejmij tylną obudowę telefonu i wyjmij baterię. Patrz Instalowanie karty SIM i baterii, str. 14.
2. Umieść kartę pamięci w uchwycie karty. Sprawdź, czy karta jest włożona prawidłowo i czy jej złote złącza są skierowane do dołu.
3. Zdejmij tylną obudowę telefonu i wyjmij baterię. Patrz kroki 7 i 8 w punkcie Instalowanie karty SIM i baterii, na stronie 14.



■ Ładowanie baterii



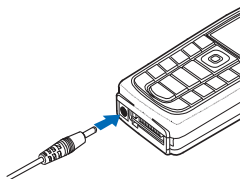
Ostrzeżenie: korzystaj wyłącznie z baterii, ładowarek i innych akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym właśnie modelem urządzenia. Stosowanie akcesoriów innego typu unieważni gwarancję, a może być nawet niebezpieczne.

Przed użyciem ładowarki sprawdź nazwę i numer jej modelu. To urządzenie jest przeznaczone do użytku z ładowarkami: ACP-12.

Informacje o dostępności zatwierdzonych akcesoriów uzyskasz u sprzedawców.

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

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-5C ładowarką ACP-12, gdy telefon znajduje się w trybie gotowości, zajmuje około 1 godziny i 30 minut.

■ Włączanie i wyłączanie telefonu



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

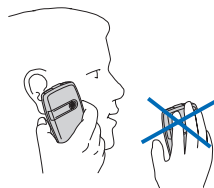
Naciśnij i przytrzymaj klawisz wyłącznika (patrz rysunek).

Jeśli pojawi się żądanie podania kodu PIN, wprowadź ten kod (zobaczysz go w postaci gwiazdek ****) i naciśnij **OK**.



■ Prawidłowe korzystanie z telefonu

Rozmawiając, trzymaj telefon przy uchu.



Urządzenie to ma antenę wewnętrzną.



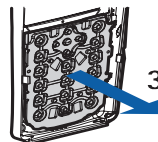
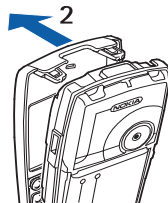
Uwaga: tak jak w przypadku każdego innego urządzenia nadawczo-odbiorczego, nie dotykaj bez potrzeby anteny włączonego urządzenia. Dotykanie anteny niekorzystnie wpływa na jakość połączeń i może przyczyniać się do niepotrzebnego wzrostu pobieranej przez urządzenie energii. Unikanie kontaktu z anteną podczas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

■ Wymiana obudów

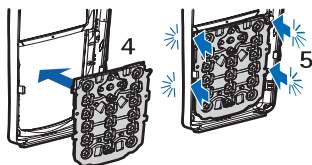


Uwaga: przed zdjęciem obudowy wyłącz zasilanie i odłącz ładowarkę oraz inne urządzenia. Zmieniając obudowy, unikaj dotykania elementów elektronicznych. Korzystaj z urządzenia i przechowuj je zawsze z założonymi obudowami.

1. Zdejmij tylną obudowę telefonu. Patrz kroki 1 i 2 w punkcie Instalowanie karty SIM i baterii, na stronie 14.
2. W tym celu delikatnie rozdziel przednią obudowę i telefon, rozpoczynając od jej górnej części (1), a następnie całkowicie zdejmij przednią obudowę (2).
3. Wyjmij płytkę z klawiszami z przedniej obudowy, lekko ją wypychając (3).

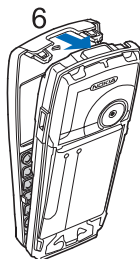


4. Umieść płytkę z klawiszami w nowej przedniej obudowie (4).



5. Dociśnij płytkę z klawiszami (5).

6. Załóż przednią obudowę na telefon, zaczynając od jej dolnej części (6).

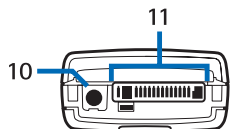
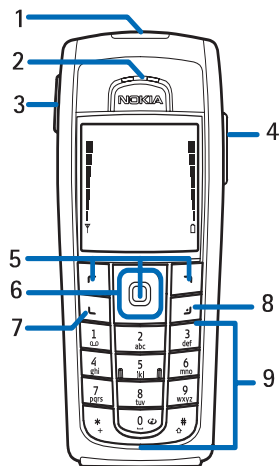


7. Załóż tylną obudowę telefonu. Patrz krok 8 w punkcie Instalowanie karty SIM i baterii, str. 14.

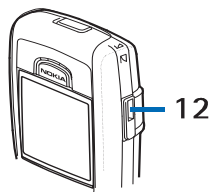
2. Kilka słów o telefonie

■ Klawisze i złącza

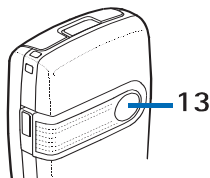
- **Klawisz wyłącznika (1)**
- **Słuchawka (2)**
- **Klawisze regulacji głośności (3)**
Klawisz „głośniej” służy też do połączeń NIM. Patrz Nawiązywanie i odbieranie połączenia NIM, str. 88.
- **Głośnik (4)**
- **Lewy, środkowy i prawy klawisz wyboru (5)**
Funkcje tych klawiszy określa wyświetlany nad nimi tekst.
- **4-kierunkowy klawisz nawigacji (6)**
Służy do przewijania w górę i w dół oraz w lewo i w prawo.
- **Klawisz połączenia (7)** służy do nawiązywania i odbioru połączeń.
- **Klawisz zakończenia (8)** kończy aktywne połączenie oraz pozwala wyjść z dowolnej funkcji.
- **Klawisze numeryczne (9)** służą do wprowadzania cyfr i znaków.
Klawisze * i # (9) pełnią różne funkcje w różnych sytuacjach.
- **Złącze ładowarki (10)**
- **Złącze Pop-Port™ (11)** służy do podłączania takich akcesoriów, jak zestaw słuchawkowy i kabel transmisji danych.



- Port podczerwieni (12)



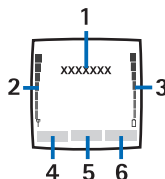
- Obiektyw aparatu na tylnej ścianie telefonu (13)



■ Tryb gotowości

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

- Nazwa sieci lub logo jej operatora, informujące, z jakiej sieci komórkowej telefon korzysta (1).
- Moc sygnału sieci komórkowej w miejscu korzystania z telefonu (2).
- Poziom naładowania baterii (3).
- W trybie gotowości **opis środkowego klawisza wyboru** to **Idź do** (4).



Aby wyświetlić funkcje, które mają znaleźć się na liście skrótów, wybierz **Idź do**. Wybierz funkcję, aby ją uaktywnić.

Aby dodać funkcję do listy skrótów, naciśnij **Opcje** > **Wybierz opcję**, przejdź do funkcji i wybierz **Zaznacz**. Aby usunąć funkcję z listy, wybierz **Wykl.**.

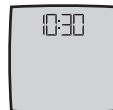
Aby zmienić kolejność funkcji na liście skrótów, naciśnij **Opcje** > **Ustal kolejność**. Wybierz żądaną funkcję, naciśnij **Przesuń** i wskaż miejsce, na które ma zostać przeniesiona.

- W trybie gotowości **opis środkowego klawisza wyboru** to **Menu** (5).

- W trybie gotowości **prawy klawisz wyboru** otwiera listę **Opisy** (6) z kontaktami dostępnymi w menu **Kontakty**, stronę operatora (ma wtedy nazwę zdefiniowaną przez operatora) lub skrót do wybranej funkcji. Patrz **Prawy klawisz wyboru** w punkcie Skróty własne, str. 68.

Oszczędzanie energii

Jeśli przez pewien czas nie będzie używana żadna funkcja telefonu, na wyświetlaczu pojawi się zegar cyfrowy, który pobiera tylko minimalne ilości energii. O tym, jak ustawić funkcję oszczędzania energii na **Tak** przeczytasz w punkcie **Oszczędzanie energii** (rozdział Wyświetlacz), na stronie 67.



Wskaźniki

-  Odebrano co najmniej jedną wiadomość tekstową lub graficzną.
-  Odebrano co najmniej jedną wiadomość multimedialną.
-  Telefon zarejestrował nieodebrane połączenie.
-  lub  Telefon jest połączony z usługą czatu, a stan dostępności to online lub offline.
-  Telefon odebrał co najmniej jedną wiadomość czatu i pozostaje połączony z usługą czatu.
-  Klawiatura jest zablokowana.
-  Telefon nie sygnalizuje dźwiękiem przychodzących rozmów lub wiadomości tekstowych, gdy opcja **Sygnal nadejścia połączenia** jest ustawiona na **Bez dźwięku**, lub żadnej grupy osób nie ustawiono za pomocą opcji **Sygnal dla** oraz opcja **Sygnal odbioru wiadomości** jest ustawiona na **Bez dźwięku**. Patrz też Dźwięki, str. 67.
-  Budzik jest włączony (wybrano dla niego opcję **Tak**).
-  Minutnik odlicza czas.

-  Stoper odmierza czas w tle.
-  Dla połączeń (E)GPRS wybrano tryb *Zawsze online*, a usługa (E)GPRS jest dostępna.
-  Ustanowione jest połączenie (E)GPRS.
-  Połączenie (E)GPRS jest zawieszone, na przykład gdy w trakcie połączenia (E)GPRS dial-up nawiązano lub odebrano połączenie głosowe.
-  Po uaktywnieniu połączenia przez podczerwień wskaźnik ten jest wyświetlany w sposób ciągły.
-  Połączenie Bluetooth jest aktywne.
-  Jeśli masz abonament na dwie linie telefoniczne, aktualnie wybrana jest druga linia.
-  Wszystkie połączenia przychodzące są przekazywane na inny numer.
-  Głośnik jest aktywny lub do telefonu podłączono stojak muzyczny.
-  Połączenia są ograniczone do zamkniętej grupy abonentów.
-  Wybrano profil tymczasowy.
-  lub 
- Do telefonu podłączony jest zestaw słuchawkowy, urządzenie głośnomówiące, pętla indukcyjna lub stojak muzyczny.
-  lub 
- Połączenie z usługą NIM jest aktywne lub zawieszone.

Skróty w trybie gotowości

- Aby otworzyć listę wybieranych numerów, naciśnij klawisz **połączenia**. Przejdź dożądanego numeru i naciśnij klawisz **połączenia**, aby nawiązać z nim połączenie.
- Aby połączyć się z pocztą głosową (usługa sieciowa), której numer został zapisany w telefonie, naciśnij i przytrzymaj **1**.

- Aby nawiązać połączenie z usługą przeglądarki, naciśnij i przytrzymaj klawisz **0**.
- Aby przypisać funkcję skrótu do klawisza nawigacji, patrz [Klawisz nawigacji](#), punkt Skróty własne, str. 68.
- Aby zmienić profil, otwórz listę profili, naciskając klawisz **wyłącznika**. Przejdź do żądanego profilu i go wybierz.

■ Blokada klawiatury

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

Aby odblokować klawiaturę, wybierz **Odblok.** i w ciągu 1,5 sekundy naciśnij *****. Jeśli [Kod zabezpieczający blokadę klawiatury](#) jest ustawiony na [Tak](#), wybierz **Odblok.**, naciśnij ***** i wprowadź 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 zabezpieczający blokadę klawiatury](#), patrz Ustawienia telefonu, str. 74.

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

3. Funkcje połączeń

■ Nawiązywanie połączeń

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

Nawiązywanie połączeń przy użyciu kontaktów

Sposób wyszukiwania opisu lub numeru telefonu zapisanego w menu *Kontakty* omówiono w punkcie Wyszukiwanie kontaktów, na stronie 56. Naciśnij klawisz **połączenia**, aby połączyć się z wybranym kontaktem.

Ponowne wybieranie numeru

W trybie gotowości naciśnij klawisz **połączenia**, aby otworzyć listę numerów, z którymi ostatnio udało lub nie udało Ci się połączyć. Przejdź do żądanego numeru i naciśnij klawisz **połączenia**, aby nawiązać z nim połączenie.

Proste wybieranie

Możesz przypisać numery telefonów do klawiszy (od **2** do **9**). Patrz Proste wybieranie, str. 62. Numer przypisany do klawisza wywołasz na jeden z następujących sposobów:

- Naciśnij odpowiedni klawisz prostego wybierania, po czym naciśnij klawisz **połączenia**.
- Jeśli funkcja *Proste wybieranie* jest ustawiona na *Tak*, naciśnij klawisz prostego wybierania i przytrzymaj go do momentu rozpoczęcia wybierania numeru. Patrz Ustawienia połączeń, str. 73.

■ Odbiór lub odrzucenie połączenia

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

Aby odrzucić połączenie przychodzące, naciśnij klawisz **zakończenia**.

Wybranie **Wycisz** spowoduje jedynie wyciszenie dzwonka. Nadal będzie można odbierać lub odrzucać połączenia.



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, str. 73.

Jeśli do telefonu podłączony jest kompatybilny zestaw słuchawkowy z przyciskiem, możesz odbierać i kończyć połączenia przez naciskanie tego przycisku.

Połączenia oczekujące

W trakcie rozmowy naciśnij klawisz **połączenia**, aby odebrać połączenie oczekujące. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone. 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 połączenia wybierz **Opcje**, aby uzyskać dostęp do niektórych z niżej wymienionych opcji:

- *Wyłącz mikrofon* lub *Włącz mikrofon*, *Zakończ połączenie*, *Zakończ wszystkie*, *Kontakty*, *Menu*, *Zawieś* lub *Wznów*, *Nowe połączenie*, *Nagrywaj*, *Odbierz* i *Odrzuć*.

- **Konferencja** uruchamia usługę, które pozwala nawet pięciu osobom rozmawiać ze sobą w jednym połączeniu (usługa sieciowa). Podczas rozmowy telefonicznej nawiąż połączenie z nowym uczestnikiem konferencji (**Nowe połączenie**). Pierwsze połączenie zostanie zawieszone. Gdy drugie połączenie zostanie odebrane, wybierz **Konferencja**, aby dołączyć do rozmowy pierwszego rozmówcę. Aby odbyć poufną rozmowę z jednym z uczestników konferencji, wybierz **Rozmowa prywat.** i wskaż żadanego uczestnika. Aby powrócić do połączenia konferencyjnego, wybierz **Dodaj do konfer.**
- **Blokuj klawiaturę** pozwala włączyć blokadę klawiatury.
- **Wyślij DTMF** służy do wysyłania łańcuchów DTMF (Dual Tone Multi-Frequency), na przykład haseł lub numerów kont bankowych. System DTMF jest stosowany we wszystkich telefonach z tonowym wybieraniem numerów. Wprowadź łańcuch DTMF lub wyszukaj go w menu **Kontakty**, po czym wybierz **DTMF**. W celu wprowadzenia znaku oczekiwania „w” i znaku pauzy „p” kilkakrotnie naciśnij klawisz *.
- **Zamień** to funkcja, która pozwala przełączać się między połączeniem aktywnym a zawieszonym (usługa sieciowa).
- **Przełącz** służy do związania połączenia zawieszonego z aktywnym i wyłączenia się z obu połączeń (usługa sieciowa).
- **Głośnik** pozwala podczas rozmowy przełączyć się z telefonu na głośnik. Gdy korzystasz z głośnika, nie trzymaj telefonu przy uchu. Aby włączyć lub wyłączyć głośnik, wybierz **Głośnik** lub **Telefon**, bądź naciśnij **Głośnik** lub **Telefon**. Głośnik wyłącza się automatycznie po zakończeniu połączenia lub w wyniku rezygnacji z próby jego nawiązania, a także po podłączeniu urządzenia głośnomówiącego lub zestawu słuchawkowego.

Jeśli do telefonu zostanie podłączone kompatybilne urządzenie głośnomówiące lub zestaw słuchawkowy, opcja **Telefon** zostanie na liście opcji zastąpiona przez opcję **Zestaw głośnomów.** lub **Mikrozestaw**, a funkcja klawisza wyboru **Telefon** zmieni się odpowiednio na **Głośnik** lub **Zest. sł.**

Możesz korzystać z głośnika podczas słuchania radia lub odtwarzania muzyki. Patrz Podstawowe funkcje radia, str. 84 lub Odtwarzacz muzyczny, str. 82.



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

4. Wprowadzanie tekstu

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

Podczas wprowadzania tekstu wskaźnik  w lewym górnym rogu wyświetlacza informuje o korzystaniu z metody słownikowej, a  – z metody tradycyjnej. Natomiast wskaźnik **Abc**, **abc** lub **ABC** widoczny obok wskaźnika metody wprowadzania tekstu informuje o wielkości liter. Aby zmienić wielkość liter, naciśnij #. Wskaźnik **123** informuje o trybie numerycznym. Aby zmienić tryb tekstowy na numeryczny, naciśnij i przytrzymaj #, a następnie wybierz *Tryb numeryczny*.

■ Ustawienia

Aby w trakcie pisania ustawić język tekstu, wybierz **Opcje** > *Język tekstu*.

Wpisując tekst, wybierz **Opcje** > *Ust. metody słów*.

- Aby włączyć słownikową metodę wprowadzania tekstu, wybierz *Metoda słownikowa* > *Tak*.
Aby wrócić do tradycyjnej metody wprowadzania tekstu, wybierz *Metoda słownikowa* > *Nie*.
- Aby wybrać typ metody słownikowej, wybierz *Typ metody słownikowej* > *Normalny* lub *Sugestie*. W przypadku wyboru *Normalny* telefon będzie podpowiadał słowa na podstawie wprowadzanych znaków. Po wybraniu *Sugestie* telefon będzie podpowiadał słowo przed wprowadzeniem wszystkich jego znaków.



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

■ Słownikowa metoda wprowadzania tekstu

Słownikowa metoda wprowadzania tekstu umożliwia szybkie wprowadzanie tekstu przy użyciu klawiatury telefonu i wbudowanego słownika.

1. Zaczynij wpisywać słowo, używając klawiszy od **2** do **9**. Naciskaj każdy klawisz tylko raz dla danej litery. Na wyświetlaczu pojawi się * lub litera, jeśli wprowadzone znaki mają znaczenie jako słowo. Wprowadzane litery są podkreślane.

W przypadku wybrania jako typu metody słownikowej opcji *Sugestie*, telefon podpowiada całe słowa już podczas ich wprowadzania. Po wprowadzeniu kilku liter, które nie są słowem, telefon zacznie podpowiadać dłuższe słowa. Podkreślane są tylko wprowadzane litery.

2. Gdy już wpiszesz słowo i sprawdzisz, że jest poprawne, to aby je zatwierdzić przez wprowadzenie spacji, naciśnij **0**.

Jeśli słowo będzie nieprawidłowe, naciśnij * lub naciśnij **Opcje** > *Odpowiedniki*. Gdy pojawi się żądane słowo, naciśnij *Użyj*.

Znak ? na końcu wpisanego słowa oznacza, że takiego słowa nie ma w słowniku. Aby dodać słowo do słownika, wybierz *Literow*. Na wyświetlaczu pojawiają się wprowadzone litery. Wpisz słowo metodą tradycyjną i naciśnij *Zapisz*.

Więcej o wprowadzaniu tekstu przeczytasz w punkcie Wskazówki, na stronie 30.

■ 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. Zależą one od wybranego języka. Patrz Ustawienia, str. 28.

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

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

Więcej o wprowadzaniu tekstu przeczytasz w punkcie Wskazówki, na stronie 30.

■ Wskazówki

Przy wpisywaniu tekstu mogą być dostępne następujące funkcje:

- Aby wprowadzić spację, naciśnij **O**.
- Aby przemieścić kursor w prawo, w lewo, w górę lub w dół, naciśnij odpowiedni klawisz przewijania.
- Aby w trybie tekstowym wprowadzić cyfrę, naciśnij i przytrzymaj klawisz z żadaną cyfrą.
- Aby usunąć znak z lewej strony kursora, naciśnij **Usuń**. Naciśnij i przytrzymaj **Usuń**, aby szybko usunąć więcej znaków.
Aby usunąć wszystkie znaki z tworzonej wiadomości, wybierz **Opcje > Skasuj tekst**.
- Aby wstawić słowo przy włączonej metodzie słownikowej, wybierz **Opcje > Wstaw słowo**. Wpisz słowo metodą tradycyjną i naciśnij **Zapisz**. Słowo to zostanie także dodane do słownika.
- Aby wprowadzić znak specjalny przy włączonej metodzie tradycyjnej, naciśnij *****. Gdy włączona jest metoda słownikowa, naciśnij i przytrzymaj ***** lub wybierz **Opcje > Wstaw symbol**. Wskaż żądany znak i naciśnij **Użyj**.
- Aby wstawić buźkę metodą tradycyjną, dwukrotnie naciśnij *****. W metodzie słownikowej naciśnij i przytrzymaj *****, po czym ponownie naciśnij ***** lub **Opcje > Wstaw buźkę**. Wskaż żadaną buźkę i naciśnij **Użyj**.

Przy wpisywaniu wiadomości tekstowych dostępne są następujące opcje:

- Aby w trybie tekstowym wprowadzić numer, naciśnij **Opcje > Wstaw numer**. Wprowadź numer telefonu lub wyszukaj go w menu **Kontakty**, po czym naciśnij **OK**.
- Aby wstawić opis z menu **Kontakty**, naciśnij **Opcje > Wstaw kontakt**. Aby wstawić numer telefonu lub adnotację dołączoną do kontaktu, naciśnij **Opcje > Pokaż szczegóły**.

5. Nawigacja po menu

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

■ Dostęp do funkcji menu

Metoda przewijania

1. Aby otworzyć menu, naciśnij **Menu**. Aby zmienić widok menu, wybierz **Opcje** > *Widok gł. menu* > *Lista* lub *Tabela*.
2. Do poruszania się po menu służą klawisze **nawigacji**. Aby wybrać np. *Ustawienia*, naciśnij **Wybierz**.
3. Jeśli menu zawiera swoje podmenu, wybierz jedno z nich, na przykład *Ustawienia połączeń*.
4. Jeśli wybrane menu zawiera swoje podmenu, powtórz krok 3.
5. Wybierz potrzebne ustawienie.
6. Aby powrócić do poprzedniego poziomu menu, naciśnij **Wróć**. Aby wyjść z menu, naciśnij **Wyjdź**.

Metoda skrótów

Menu, podmenu i opcje są ponumerowane. Do niektórych z nich można uzyskać dostęp za pomocą numeru skrótu.

1. Aby otworzyć menu, naciśnij **Menu**.
2. Wprowadź szybko (w ciągu dwóch sekund) numer skrótu funkcji menu, do której chcesz uzyskać dostęp. Aby uzyskać dostęp do funkcji menu na poziomie 1, naciśnij 0 i 1.
3. Aby powrócić do poprzedniego poziomu menu, naciśnij **Wróć**. Aby wyjść z menu, naciśnij **Wyjdź**.

■ Lista funkcji menu¹

• Wiadomości



1. Utwórz wiadomość
2. Skrzynka odbiorcza
3. Skrzynka nadawcza
4. Pozycje wysłane
5. Pozycje zapisane
6. Czat
7. E-mail
8. Wiadomości głosowe
9. Wiadomości z sieci
10. Polecenia obsługi
11. Usuń wiadomości
12. Ustawienia wiadomości

• Kontakty



1. Opisy
2. Moja dostępność
3. Opisy subskrypcji
4. Ustawienia
5. Grupy
6. Znaki głosowe
7. Proste wybieranie
8. Numery info²
9. Numery usług²
10. Własne numery³
11. Usuń wszystkie kontakty

• Spis połączeń



1. Połączenia nieodebrane
2. Połączenia odebrane
3. Wybierane numery
4. Usuń listy ost. połączeń
5. Czas połączeń
6. Licznik danych GPRS
7. Licznik czasu połączeń GPRS
8. Licznik wiadomości
9. Ustalanie pozycji

• Ustawienia



1. Profile
2. Motywy
3. Dźwięki
4. Wyświetlacz
5. Data i godzina
6. Skróty własne
7. Łączność
8. Ustawienia połączeń
9. Ustawienia telefonu
10. Akcesoria⁴
11. Konfiguracja
12. Ustawienia zabezpieczeń
13. Przywróć ust. fabryczne

1. Kolejność i nazwy pozycji menu mogą się różnić, a zależy to od usługodawcy.
 2. Widoczne, jeśli pozwala na to karta SIM. W sprawie dostępności zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy.
 3. Pokazane tylko wtedy, gdy do karty SIM są przypisane jakieś numery. W sprawie ich dostępności skontaktuj się z operatorem sieci lub usługodawcą.
 4. Menu to jest widoczne tylko wtedy, gdy do telefonu jest lub było podłączone akcesorium kompatybilne z telefonem.

- **Menu operatora¹**

- **Galeria**

1. Karta pamięci²
2. Zdjęcia
3. Pliki wideo
4. Pliki muzyki
5. Tematy
6. Grafika
7. Dźwięki
8. Nagrania



- **Media**

1. Kamera
2. Odtw. mediów
3. Odtw. muzyki
4. Radio
5. Dyktafon
6. Korektor



- **Naciśnij i mów**

1. Włącz NIM / Wyłącz NIM
2. Skrzynka oddzwonień
3. Lista grup
4. Lista kontaktów
5. Dodaj grupę
6. Ustawienia NIM



7. Ustawienia konfiguracji

8. Web

- **Organizator**

1. Budzik
2. Kalendarz
3. Lista spraw
4. Notatki
5. Portfel
6. Synchronizacja



- **Aplikacje**

1. Gry
2. Kolekcja
3. Dodatki



- **Web**

1. Strona główna
2. Zakładki
3. Łącza do plików
4. Ostatni adres web
5. Skrzynka usług
6. Ustawienia
7. Idź do adresu
8. Opróżnij cache



- **Usługi SIM³**



-
1. Jeśli to menu nie jest dostępne, numeracja kolejnych pozycji odpowiednio się zmieni. Nazwa tego menu zależy od operatora sieci.
 2. To menu jest niewidoczne, jeśli w telefonie nie ma karty pamięci. Numeracja kolejnych pozycji menu odpowiednio się zmieni. Jego nazwa zależy od karty pamięci.
 3. Ta opcja jest dostępna, jeśli umożliwia to karta SIM. Nazwa i zawartość zależą od karty SIM.

6. Funkcje menu

■ Wiadomości



Posługując się telefonem, możesz czytać, pisać, wysyłać i zapisywać wiadomości tekstowe, multimedialne i poczty e-mail. Wszystkie wiadomości przechowywane są w folderach.



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



Uwaga: przy otwieraniu wiadomości zachowaj ostrożność. Wiadomości mogą zawierać szkodliwe oprogramowanie lub w inny sposób być niebezpieczne dla urządzenia lub komputera. Jedynie urządzenia z kompatybilnymi funkcjami mogą odbierać i wyświetlać wiadomości. Sposób prezentacji wiadomości może zależeć od urządzenia odbierającego taką wiadomość.

Wiadomości tekstowe (SMS)

Za pomocą SMS można przez telefon wysyłać 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, str. 52.

W sprawie dostępności i subskrypcji usługi SMS e-mail skontaktuj się z usługodawcą. Sposób zapisania adresu poczty e-mail w menu *Kontakty* został omówiony w punkcie Przypisywanie wielu numerów, adnotacji tekstowych i zdjęcia, na stronie 56.

Urządzenie to umożliwia wysyłanie wiadomości tekstowych, których długość jest większa od liczby znaków, jaką można wysłać w pojedynczej wiadomości. Dłuższe wiadomości zostaną wysłane w postaci kilku następujących po sobie wiadomości.

Usługodawca może naliczyć za każdą z nich opłaty. Znaki akcentowane, symbole oraz znaki używane np. w języku chińskim zajmują więcej miejsca, zmniejszając tym samym limit znaków wysyłanych w pojedynczej wiadomości.

W górnej części wyświetlacza widoczny jest wskaźnik liczby znaków w wiadomości, pokazujący liczbę znaków do 160. Na przykład „10/2” oznacza, że można jeszcze wprowadzić 10 znaków do tekstu, który zostanie wysłany w dwóch wiadomościach.

Pisanie i wysyłanie wiadomości SMS

- Wybierz **Menu** > **Wiadomości** > **Utwórz wiadomość** > **Wiadom. tekstowa**.
- Wpisz treść wiadomości. Patrz Wprowadzanie tekstu, str. 28.
Do wiadomości można wstawić szablon tekstowy lub grafikę. Patrz Szablony, str. 36. Każda wiadomość graficzna odpowiada kilku wiadomościom tekstowym. Wysłanie wiadomości graficznej lub wiadomości wieloczęściowej może kosztować więcej niż wysłanie wiadomości tekstowej.
- Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij** lub naciśnij klawisz **połączenia**.
- Wprowadź numer telefonu odbiorcy. Aby pobrać numer telefonu z menu **Kontakty**, wybierz **Szukaj** > żądany kontakt > **OK**.

Opcje wysyłania

Po wpisaniu wiadomości wybierz **Opcje** > **Opcje wysyłania**, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- Wyślij do wielu** umożliwia wysłanie wiadomości do kilku odbiorców. Korzystanie z tej opcji może kosztować więcej, gdyż wiadomość jest wysyłana oddzielnie do każdego odbiorcy.
- Wyślij jako e-mail** pozwala wysłać wiadomość jako e-mail. Wprowadź adres poczty e-mail odbiorcy lub wyszukaj go w menu **Kontakty** i wybierz **OK**.
- Aby wysłać wiadomość przy użyciu predefiniowanego profilu, przejdź do **Profil wysyłania** i wybierz profil wiadomości.
O definiowaniu profilu wiadomości przeczytasz w punkcie Ustawienia wiadomości tekstowych i SMS e-mail, na stronie 52.

Odczytywanie i odpowiadanie na wiadomości tekstowe lub SMS e-mail

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

1. Aby wyświetlić nową wiadomość wybierz **Pokaż** lub wybierz **Wyjdź**, aby przejrzeć ją później.

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**. Czytaną wiadomość można usunąć, przesłać dalej, edytować jako wiadomość tekstową lub e-mail, przenieść do innego folderu lub wyodrębnić z niej szczegóły. Można również skopiować początek wiadomości do kalendarza telefonu jako przypomnienie. Po odczytaniu wiadomości graficznej można ją zapisać w folderze *Szablony*.

3. Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz **Odpisz** > *Wiadom. tekstowa* lub *Wiad. multimedial.*

Odpowiadając na pocztę e-mail, najpierw potwierdź lub zmień jej adres i, ewentualnie, temat wiadomości.

4. Aby wysłać wiadomość pod wyświetlony numer, wybierz **Wyślij** > **OK**.

Szablony

W telefonie zapisano gotowe szablony tekstowe  i graficzne .

1. Aby otworzyć listę szablonów, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Pozycje zapisane* > *Wiadom. tekstowe* > *Szablony*.
2. Aby utworzyć wiadomość przy użyciu szablonu tekstowego () lub graficznego () , wybierz szablon i naciśnij **Opcje** > *Edytuj* lub *Edytuj tekst*.
3. Dokończ redagowanie wiadomości.

Aby wstawić szablon tekstowy do tworzonej wiadomości tekstowej lub e-mail, wybierz **Opcje** > *Użyj szablonu* i wskaż żądany szablon.

Aby wstawić do tworzonej wiadomości tekstowej grafikę, wybierz **Opcje** > *Wstaw grafikę*, wskaż żądaną grafikę i wybierz **Pokaż** > **Wstaw**. Wskaźnik  w nagłówku wiadomości oznacza, że dołączono do niej obiekt graficzny. Od rozmiaru dołączonej grafiki zależy liczba znaków, z których może składać się tekst wiadomości.

Aby przed wysłaniem przejrzeć wiadomość z dołączoną grafiką, wybierz **Opcje** > *Podgląd*.

Wiadomości multimedialne

Sposób prezentacji wiadomości multimedialnej może zależeć od urządzenia odbierającego taką wiadomość.

W sprawie dostępności usługi wiadomości multimedialnych i warunków aktywacji zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy. Patrz Ustawienia wiadomości multimedialnych, str. 53.

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 możesz wówczas otrzymać wiadomość tekstową, zawierającą adres internetowy, pod którym taką wiadomość multimedialną będzie można przejrzeć.

Nie wszystkie z wymienionych wyżej formatów mogą być użyte w telefonie.

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.

Rozmiar wiadomości multimedialnych może być ograniczony przez sieć. Jeśli wstawiana grafika przekroczy ten limit, telefon zmniejszy ją, aby można ją było wysłać w wiadomości multimedialnej.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości multimedialnych

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadomość* > *Wiad. multimedial.*

2. Wpisz treść wiadomości. Patrz Wprowadzanie tekstu, str. 28.

- Aby wstawić plik do wiadomości, naciśnij **Opcje** > *Wstaw*, po czym wybierz dostępną opcję.

Jeśli wybierzesz *Zdjęcie*, *Plik audio* lub *Plik wideo*, pojawi się lista folderów dostępnych w menu *Galeria*. Otwórz jeden z folderów, przejdź dożądanego pliku i wybierz **Opcje** > *Wstaw*. Pojawienie się nazwy pliku w wiadomości oznacza, że został on do niej dołączony.

Jeśli wybierzesz *Nowy plik audio*, otworzy się aplikacja *Dyktafon* i będzie można rozpocząć nagrywanie. Po zakończeniu nagrywania plik zostanie dodany do wiadomości.

- Aby wstawić do wiadomości wizytówkę lub notatkę kalendarza, wybierz **Opcje** > *Wstaw* > *Wizytówka* lub *Notatka kalen.*
- 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 wstawić slajd do wiadomości, wybierz **Opcje** > *Wstaw* > *Slajd*.

Aby otworzyć żądany slajd w wiadomości złożonej z kilku slajdów, wybierz **Opcje** > *Poprzedni slajd*, *Następny slajd* lub *Lista slajdów*.

Aby ustawić czas wyświetlania slajdu, wybierz **Opcje** > *Czas dla slajdu*. Aby przenieść tekst wiadomości na jej początek lub koniec, wybierz **Opcje** > *Tekst na górze* lub *Tekst na dole*.

3. Aby przed wysłaniem przejrzeć wiadomość, wybierz **Opcje** > *Podgląd*.

4. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij** lub naciśnij klawisz **połączenia** i wybierz *Numer telefonu*.

Aby wysłać wiadomość na adres poczty e-mail lub do wielu odbiorców, wybierz *Adres e-mail* lub *Wielu*.

5. Wprowadź numer telefonu lub adres e-mail odbiorcy albo znajdź go w menu *Kontakty*. Naciśnij **OK**. Wiadomość zostanie przeniesiona do folderu *Skrzynka nadawcza*, skąd zostanie wysłana.

Wysyłanie wiadomości multimedialnej trwa dłużej niż wiadomości tekstowej. W trakcie wysyłania wiadomości multimedialnej widoczny jest animowany symbol  i można normalnie korzystać z innych funkcji telefonu. W przypadku wystąpienia zakłóceń, telefon podejmie jeszcze kilka prób wysłania wiadomości. Jeśli próby te nie powiodą się, wiadomość pozostanie w folderze *Skrzynka nadawcza*. Można spróbować wysłać ją później.

Jeśli wybrano opcję *Zapisuj wysłane wiadomości* > *Tak*, wiadomość zostanie zapisana w folderze *Pozycje wysłane*. Patrz Ustawienia wiadomości multimedialnych, str. 53. 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



Uwaga: przy otwieraniu wiadomości zachowaj ostrożność.

Wiadomości mogą zawierać szkodliwe oprogramowanie lub w inny sposób być niebezpieczne dla urządzenia lub komputera.

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

Domyślne ustawienia usługi wiadomości multimedialnych są na ogół włączone.

Podczas odbierania wiadomości multimedialnej na wyświetlaczu telefonu jest widoczny animowany symbol . Po odebraniu wiadomości pojawia się  oraz komunikat *Odebrano wiadomość multimedialną*.

Pulsowanie wskaźnika  oznacza, że pamięć na wiadomości jest zapełniona. Patrz Brak pamięci dla wiadomości multimedialnych, str. 40.

1. Aby odczytać odebraną wiadomość, wybierz **Pokaż**. Aby przejrzeć ją później, wybierz **Wyjdź**.

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

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

Jeśli odebrana wiadomość zawiera prezentację, wybierz **Odtw.**, aby obejrzeć całą wiadomość.

W innym przypadku wybierz **Odtw.**, aby odtworzyć dołączony do wiadomości plik audio lub wideo. Aby powiększyć zdjęcie, wybierz **Powiększ**. Aby zobaczyć wizytówkę lub notatkę kalendarza albo otworzyć obiekt tematu, wybierz **Otwórz**. Aby otworzyć łącze transmisji strumieniowej, wybierz **Załaduj**.

3. Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz **Opcje** > **Odpowiedz** > **Wiadom. tekstowa** lub **Wiad. multimedial**. Wpisz treść odpowiedzi i wybierz **Wyślij**.
4. Aby otworzyć i zapisać dołączony plik, zobaczyć jego szczegóły albo wiadomość usunąć lub przekazać dalej, wybierz **Opcje**.

Brak pamięci dla wiadomości multimedialnych

Gdy nadejdzie nowa wiadomość multimedialna, a pamięć na takie wiadomości jest zapełniona, wyświetlony zostanie pulsujący wskaźnik  i komunikat **Pamięć pełna. Pokaż oczekujące wiad. multimed.** Aby zobaczyć oczekującą wiadomość, wybierz **Pokaż**. Aby zapisać wiadomość, wybierz **Zapisz** i usuń stare wiadomości, wybierając najpierw folder, a następnie wiadomość do usunięcia.

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, przenoszone są do folderu **Skrzynka nadawcza**.

Jeśli wybierzesz *Ustawienia wiadomości* > *Wiadom. tekstowe* > *Zapisuj wysyłane wiadomości* > *Tak* dla wiadomości SMS oraz *Ustawienia wiadomości* > *Wiadom. multimed.* > *Zapisuj wysłane wiadomości* > *Tak* dla wiadomości MMS, wysyłane wiadomości będą zapisywane w folderze *Pozycje wysłane*.

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

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

Czat

Czat to inaczej wymiana wiadomości SMS z innymi użytkownikami online, bazująca na protokołach TCP/IP (usługa sieciowa). Na liście kontaktów widać, którzy abonenci są w danym momencie dostępni online i mogą brać udział w sesji czatu. Treść napisanej i wysłanej wiadomości pozostaje widoczna na ekranie. Odpowiedź rozmówcy będzie pokazana poniżej treści wiadomości wysłanej.

Aby móc korzystać z czatu, trzeba najpierw subskrybować tę usługę. W sprawie dostępności, subskrypcji i opłat za tę usługę zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy. Przy okazji otrzymasz unikatowy ID, swoje hasło do czatu i ustawienia tej usługi.

O konfigurowaniu niezbędnych ustawień usługi czatu przeczytasz w podpunkcie *Ustaw. połączeń*, punkt Dostęp do menu czatu, str. 43. Ikony oraz teksty na wyświetlaczu mogą różnić się w zależności od usługi czatu.

Po połączeniu z usługą czatu możesz korzystać z innych funkcji telefonu; usługa ta będzie aktywna w tle. Zależnie od sieci, aktywna sesja czatu może powodować szybsze rozładowanie baterii i konieczność podłączenia telefonu do ładowarki.

Podstawowe czynności w sesji czatu

- O tym, jak wejść do menu czatu (tryb offline), przeczytasz w punkcie Dostęp do menu czatu, na stronie 43.
- O łączeniu się usługą czatu (tryb online) przeczytasz w punkcie Łączenie się i rozłączanie z usługą czatu, na stronie 43.
- O tym, jak rozpocząć sesję czatu z daną osobą, przeczytasz w podpunkcie [Kontakty czatu](#), punkt Rozpoczęcie sesji czatu, str. 44.
O tworzeniu listy kontaktów czatu przeczytasz w punkcie Kontakty czatu, na stronie 46.
- O tym, jak dołączyć do publicznej sesji czatu, przeczytasz w podpunkcie [Grupy](#), punkt Rozpoczęcie sesji czatu, str. 44.
O tym, jak po otrzymaniu zaproszenia dołączyć się do grupowej sesji czatu, przeczytasz w punkcie Przyjmowanie i odrzucanie zaproszeń do czatu, na str. 45.
O tym, jak utworzyć własną grupę czatu, jak dołączyć się do grupy publicznej lub usunąć taką grupę, przeczytasz w punkcie Grupy, na stronie 47.
- O tym, jak zmienić informacje o własnej dostępności, przeczytasz w punkcie Edycja stanu dostępności, na stronie 46.
- O tym, jak wyszukiwać użytkowników i grupy, przeczytasz w podpunkcie [Szukaj](#), punkt Rozpoczęcie sesji czatu, str. 44.
- O tym, jak przeczytać wiadomość otrzymaną w nowej sesji czatu, dowiesz się w punkcie Czytanie wiadomości czatu, na str. 45.
- O tym, jak pisać i wysyłać wiadomości podczas aktywnej sesji czatu, przeczytasz w punkcie Uczestnictwo w sesji czatu, na str. 46.
- Aby przejrzeć lub usunąć zapisane rozmowy, bądź zmienić ich nazwy, wybierz [Zapisane rozmowy](#) w menu [Czat](#).

- Blokowanie i odblokowywanie kontaktów opisano w punkcie Blokowanie i odblokowywanie wiadomości, na stronie 47.
- O tym, jak rozłączyć się z usługą czatu, przeczytasz w punkcie Łączenie się i rozłączanie z usługą czatu, na stronie 43.

Dostęp do menu czatu

Aby w trybie offline wejść do menu [Czat](#) >, naciśnij [Menu](#) > [Wiadomości Czatu](#). 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.

- Aby połączyć się z usługą czatu, wybierz [Zaloguj się](#). Możesz ustawić telefon tak, aby automatycznie łączył się z usługą czatu po wejściu do menu [Czat](#). Patrz Łączenie się i rozłączanie z usługą czatu, str. 43.
- Aby rozmowy zapisane podczas sesji czatu wyświetlić, usunąć lub zmienić ich nazwę, wybierz [Zapisane rozmowy](#).
- Aby wyświetlić ustawienia usługi czatu i dostępności, wybierz [Ustaw. połączeń](#). Ustawienia możesz otrzymać w wiadomości konfiguracyjnej. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 13. Instrukcje manualnego wprowadzenia ustawień znajdziesz w punkcie Konfiguracja, na stronie 76.

Aby wybrać ustawienia konfiguracyjne dotyczące czatu, wybierz [Konfiguracja](#) > [Domyślne](#), [Własna konfigur.](#) lub pozostań przy ustawieniach usługodawcy.

Aby wybrać konto usługi czatu udostępnione przez usługodawcę, wybierz [Konto](#).

Aby wprowadzić ID użytkownika otrzymany od usługodawcy, wybierz [ID użytkownika](#).

Aby wprowadzić hasło użytkownika otrzymane od usługodawcy, wybierz [Hasło](#).

Łączenie się i rozłączanie z usługą czatu

Aby połączyć się z usługą czatu, wejdź do menu [Czat](#), wskaż żądaną usługę czatu i naciśnij [Zaloguj się](#). Po nawiązaniu połączenia z usługą czatu pojawi się komunikat [Logowanie zakończone](#).



Wskazówka: aby po włączeniu telefonu automatycznie łączył się z usługą czatu, wybierz **Menu** > **Wiadomości** > **Czat**, połącz się z usługą i wybierz **Moje ustawienia** > **Logowanie automatyczne** > **Przy włączaniu tel.**

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

Rozpoczęcie sesji czatu

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

- Wybierz **Rozmowy**. Wyświetlona zostanie lista nowych i przeczytanych już sesji czatu oraz zaproszeń do czatu, które nadeszły podczas aktywnej sesji czatu. Przejdź do wiadomości lub zaproszenia i wybierz **Otwórz**.

Symbol  oznacza nowe, a symbol  przeczytane wiadomości czatu.

Symbol  oznacza nowe, a symbol  przeczytane wiadomości grupowe.

Symbol  oznacza zaproszenia.

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

- Wybierz **Kontakty czatu**. Pojawi się lista z dodanymi kontaktami. Przejdź do kontaktu, z którym chcesz rozmawiać, i wybierz **Czat**. Jeśli na liście znajduje się nowy kontakt, wybierz **Otwórz**.

Symbol  oznacza kontakt w trybie online, a  oznacza, że kontakt zapisany w pamięci telefonu jest w trybie offline.

Symbol  oznacza zablokowany kontakt. Patrz Blokowanie i odblokowywanie wiadomości, str. 47.

Symbol  oznacza, że odebrano nową wiadomość od kontaktu.

Możesz dodawać kontakty do listy. Patrz Kontakty czatu, str. 46.

- Wybierz **Grupy** > **Grupy publiczne** (opcja ta nie jest aktywna, jeśli sieć nie udostępnia funkcji grupowych). Pojawi się dostarczona przez operatora sieci lub usługodawcę lista zakładek do grup publicznych. Aby rozpocząć sesję, przejdź do grupy i wybierz **Dołącz**. Wprowadź

nazwę, która będzie Twoim pseudonimem podczas rozmowy. Po pomyślnym przyłączeniu się do rozmowy grupowej możesz rozpocząć czat grupowy. Możesz również utworzyć grupę prywatną. Patrz Grupy, str. 47.

- Wybierz **Szukaj** > **Użytkownicy** lub **Grupy**, aby wyszukać w sieci innych indywidualnych użytkowników czatu lub inne grupy publiczne (wg numeru telefonu, pseudonimu, adresu e-mail lub nazwiska). Jeśli wybierzesz **Grupy**, będzie można szukać grupy wg jej nazwy, opisu jednego z jej członków, tematyki lub ID.

Aby rozpocząć czat z żądanym użytkownikiem lub wybraną grupą, wybierz **Opcje** > **Czat** lub **Dołącz do grupy**.

- Możesz rozpocząć sesję czatu z menu Kontakty. Patrz Przeglądanie subskrybowanych opisów, str. 61.

Przyjmowanie i odrzucanie zaproszeń do czatu

W trybie gotowości, jeśli w czasie połączenia z usługą czatu nadejdzie nowe zaproszenie, pojawi się komunikat **Odebrano nowe zaproszenie**.

Aby je odczytać, wybierz **Odczyt**. Jeśli odebrano więcej niż jedno zaproszenie, przejdź do żądanego i wybierz **Otwórz**.

Aby dołączyć do rozmowy w grupie prywatnej, wybierz **Akcept**.

Wprowadź nazwę, która będzie Twoim pseudonimem podczas rozmowy.

Aby odrzucić lub usunąć zaproszenie, wybierz **Opcje** > **Odrzuć** lub **Usuń**.

Możesz wpisać przyczynę odrzucenia zaproszenia.

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, pojawi się komunikat **Nowych wiadomości błyskawicznych**: i liczba odebranych wiadomości.

Wybierz **Odczyt**, przejdź do wiadomości i naciśnij **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. Jeśli znajduje się on w pamięci telefonu i zostanie rozpoznany, pojawi się opis nadawcy. Aby zapisać nowy kontakt w pamięci telefonu, wybierz **Opcje** > **Zapisz kontakt**.

Uczestnictwo w sesji czatu

Przyłącz się do rozmowy lub rozpocznij nową sesję, wybierając **Napisz** lub zaczynając pisać.



Wskazówka: jeśli w trakcie sesji czatu otrzymasz wiadomość od osoby, która nie bierze udziału w bieżącej sesji, wyświetlony zostanie symbol , a telefon wyemituje sygnał dźwiękowy.

Wpisz wiadomość i wyślij ją, wybierając **Wyślij** lub naciskając klawisz **połączenia**. Wysłana wiadomość pozostanie na wyświetlaczu, a ewentualna odpowiedź pojawi się poniżej. Po wybraniu **Opcje** dostępne będą niektóre spośród następujących opcji: **Pokaż rozmowę**, **Zapisz kontakt**, **Członkowie grupy**, **Zablokuj kontakt**, **Zakończ rozmowę**.

Edycja stanu dostępności

1. Otwórz menu **Czat** i połącz się z usługą czatu.
2. Aby przejrzeć i zmienić informacje o własnej dostępności lub zmienić swój pseudonim, wybierz **Moje ustawienia**.
3. Aby ujawnić swoją obecność wszystkim uczestnikom czatu, wybierz **Dostępność** > **Dost. dla wszyst.**

Aby ujawnić swoją obecność tylko uczestnikom z własnej listy kontaktów, wybierz **Dostępność** > **Dost. dla kontakt.**

Aby być niewidocznym dla innych, wybierz **Dostępność** > **Pozoruj offline**.

Gdy masz połączenie z usługą, symbol  informuje, że jesteś w trybie online, a symbol  oznacza, że ta informacja nie jest dostępna dla innych osób.

Kontakty czatu

Możesz dodawać kontakty do listy kontaktów czatu.

1. Połącz się z usługą czatu i wybierz **Kontakty czatu**.
2. Aby dodać kontakt do listy, wybierz **Opcje** > **Dodaj kontakt**. Jeśli nie masz jeszcze żadnych dodanych kontaktów, wybierz **Dodaj**. Wybierz

ID wpr. manualnie, Szukaj w serwerz., Skopiuj z serwera lub Na nr tel. komórk. Po pomyślnym dodaniu kontaktu telefon wyświetli potwierdzenie.

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

Blokowanie i odblokowywanie wiadomości

Aby zablokować otrzymywanie wiadomości, połącz się z usługą czatu i wybierz *Rozmowy* > *Kontakty czatu* lub przyłącz się do rozmowy, bądź ją rozpocznij. Wskaż kontakt, od którego nie chcesz otrzymywać wiadomości, po czym wybierz **Opcje** > *Zablokuj kontakt* > **OK**.

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

Wiadomości można również odblokować z poziomu listy kontaktów.

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 i są zapisywane na serwerze usługodawcy. Jeśli na serwerze, do którego się załogowano, nie można korzystać z usług grupowych, żadne menu grupowe nie będzie aktywne.

Grupy publiczne

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

Aby wyszukać grupę, wybierz **Grupy** > *Grupy publiczne* > *Szukaj grup*. Możesz szukać grupy wg 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 e-mail

Aplikacja poczty e-mail korzysta z (E)GPRS. Pozwala to łączyć się z telefonu z własnym kontem poczty bez konieczności przebywania w biurze lub w domu. Aplikacja poczty e-mail nie jest tym samym co funkcja SMS e-mail. Patrz Opcje wysyłania, str. 35. Aby korzystać z poczty w telefonie, konieczny jest kompatybilny system poczty e-mail.

Posługując się telefonem, można pisać, wysyłać i czytać wiadomości e-mail. Można również zapisywać i usuwać wiadomości e-mail w komputerze. Telefon ten współdziała z serwerami e-mail POP3 i IMAP4.

Aby móc wysyłać i odbierać pocztę e-mail, trzeba najpierw wykonać kilka czynności:

- Załóż nowe konto e-mail lub użyj jednego z już posiadanych kont. Informacje o dostępności konta e-mail uzyskasz od usługodawcy poczty e-mail.
- W sprawie ustawień poczty zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy poczty e-mail. Ustawienia poczty e-mail można otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 13. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz Konfiguracja, str. 76.

Aby skonfigurować ustawienia poczty e-mail, wybierz *Menu* > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiadomości e-mail*. Patrz Ustawienia poczty elektronicznej, str. 54.

Aplikacje te nie współpracują z dźwiękami klawiszy.

Bezpieczne połączenie z serwerem

Protokół SSL (Secure Socket Layer) zwiększa bezpieczeństwo połączeń z kontem e-mail.

Aby uaktywnić tę funkcję, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > **Opcje** > *Ust. dodatkowe* > *Bezpieczne (SSL)* > *wł.*

Sprawdź, czy Twoje konto e-mail obsługuje SSL i czy prawidłowo ustawiony jest port serwera do wysyłania i pobierania wiadomości e-mail.

Pisanie i wysyłanie wiadomości e-mail

Wiadomość e-mail można wpisywać przed połączeniem się z usługą e-mail, ale można też najpierw połączyć się z usługą, a dopiero później wpisać i wysłać wiadomość.

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > *Utwórz wiadom..*

2. Wprowadź adres e-mail odbiorcy i wybierz **OK**.

Można również wybrać **Edytuj**, a następnie wprowadzić adres e-mail. Aby wyszukać adres e-mail w menu *Kontakty*, wybierz **Edytuj** > **Opcje** > *Szukaj*.

3. Wpisz temat wiadomości e-mail i wybierz **OK**.

Wybierz **Opcje**, żeby otworzyć edytor wiadomości, dodać nowego odbiorcę, adresata kopii wiadomości lub ukrytego adresata kopii.

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

4. Wprowadź treść wiadomości e-mail. Patrz Wprowadzanie tekstu, str. 28. Liczba znaków, które możesz jeszcze wprowadzić, widoczna jest w prawym górnym rogu wyświetlacza.

5. Aby bezzwłocznie wysłać wiadomość e-mail, wybierz **Wyślij** > *Wyślij teraz*.

Aby zapisać wiadomość e-mail w folderze *Skrzynka nadawcza* w celu późniejszego jej wysłania, wybierz **Wyślij** > *Wyślij później*.

Aby wyedytować wiadomość e-mail lub dokończyć później jej pisanie, wybierz **Opcje** > *Zapisz kopię rob.* Zapisz wiadomość e-mail w *Inne foldery* > *Kopie robocze*

Aby wysłać wiadomość e-mail później, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > **Opcje** > *Wyślij teraz* lub *Pobierz i wyślij*.

Pobieranie wiadomości e-mail z konta e-mail

1. Aby mieć dostęp do aplikacji e-mail, wybierz **Menu** > **Wiadomości** > **E-mail**.
2. Aby pobrać wiadomości e-mail wysłane na Twoje konto e-mail, wybierz **Pobierz**.
Aby pobrać nowe wiadomości e-mail i wysłać wiadomości e-mail już zapisane w folderze **Skrzynka nadawcza**, wybierz **Opcje** > **Pobierz i wyślij**.
Aby najpierw pobrać nagłówki wiadomości e-mail wysłanych na Twoje konto e-mail, wybierz **Opcje** > **Spr. nową pocztę**. Aby następnie pobrać wybrane wiadomości e-mail, zaznacz żądane wiadomości i wybierz **Opcje** > **Pobierz**.
3. Wybierz nową wiadomość w folderze **Skrz. odbiorcza**. Aby przejrzeć ją później, wybierz **Wstecz**. Symbol  oznacza nieprzeczytaną wiadomość.

Czytanie i odpowiadanie na wiadomość e-mail



Uwaga: wiadomości e-mail mogą zawierać wirusy lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera. Nie otwieraj żadnego załącznika, jeśli nie jesteś pewien wiarygodności nadawcy wiadomości.

1. Wybierz **Menu** > **Wiadomości** > **E-mail** > **Skrz. odbiorcza**.
2. W trakcie czytania wiadomości wybierz **Opcje**, aby mieć dostęp do takich, które pozwolą Ci zobaczyć szczegóły wybranej wiadomości e-mail, zaznaczyć wiadomość jako nieprzeczytaną, usunąć wiadomość lub przekazać ją dalej, przenieść wiadomość do innego folderu lub zapisać jej załącznik w folderze **Galeria**.
3. 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 i temat wiadomości e-mail, po czym wpisz tekst odpowiedzi.
4. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij** > **Wyślij teraz**.

Skrzynka odbiorcza i inne foldery

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

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

Usuwanie wiadomości e-mail

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > **Opcje** > *Porządkuj folder* i wybierz żądany folder. Zaznacz wiadomości, które chcesz usunąć, i aby to zrobić, wybierz **Opcje** > *Usuń*.

Usunięcie wiadomości e-mail z telefonu nie powoduje usunięcia jej z serwera poczty e-mail. Aby tak ustawić telefon, żeby usunięcie z niego wiadomości e-mail powodowało usunięcie jej również z serwera e-mail, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > **Opcje** > *Ust. dodatkowe* > *Zost. kopię na serw.* > *Usuń pobrane wiad.*

Wiadomości głosowe

Poczta głosowa jest usługą sieciową, z której można korzystać po wykupieniu abonamentu. W sprawie uzyskania bardziej szczegółowych informacji, w tym numeru poczty głosowej, skontaktuj się z usługodawcą.

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

Nowe wiadomości głosowe sygnalizuje symbol **OG**. Aby połączyć się z pocztą głosową, wybierz **Odsłuch**.



Wskazówka: naciśnięcie i przytrzymanie klawisza **1** wywołuje numer poczty głosowej (jeśli jest on wprowadzony w telefonie).

Wiadomości z sieci

Usługa *Wiadomości z sieci* pozwala odbierać 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

Ustawienia wiadomości tekstowych i SMS e-mail

Ustawienia wiadomości decydują o sposobie wysyłania, odbioru i przeglądania wiadomości. Aby zmienić ustawienia:

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiadom. tekstowe*.
2. Wybierz *Profil wysyłania*, po czym wybierz zestaw, który chcesz zmienić (jeśli karta SIM pozwala korzystać z kilku zestawów profili). Do wyboru masz następujące ustawienia:
 - *Numer centrali wiadomości* pozwala zapisać numer centrum wiadomości wymagany do wysyłania wiadomości tekstowych. Numer ten otrzymasz od usługodawcy.
 - *Wiadomości wysyłane jako* pozwala określić typ wiadomości: *Tekst*, *E-mail*, *Pager* lub *Faks*.
 - *Ważność wiadomości*, aby określić czas, przez jaki sieć ma próbować dostarczyć wiadomość do adresata.

- **Numer odbiorcy domyślnego** pozwala zapisać domyślny numer, na który będą z tego profilu wysyłane wiadomości typu **Tekst**. Wybierz **Serwer e-mail**, aby zapisać numer serwera e-mail dla wiadomości typu **E-mail**.
 - **Raporty doręczeń** wysyła do sieci żądanie otrzymywania potwierdzeń dostarczenia wysyłanych wiadomości (usługa sieciowa).
 - **Użyj GPRS > Tak** ustawia usługę GPRS jako preferowaną metodę transmisji wiadomości tekstowych. Wybierz również **Połączenie GPRS > Zawsze online**. Patrz Połączenie (E)GPRS, str. 72.
 - **Odpowiedz przez to samo centrum** umożliwia otrzymywanie odpowiedzi na wysłane wiadomości przez to samo centrum wiadomości (usługa sieciowa).
 - **Zmień nazwę profilu wysyłania** zmienia nazwę wybranego profilu wiadomości. Zestawy profili wiadomości są wyświetlane tylko wtedy, gdy karta SIM udostępnia więcej niż jeden taki zestaw. Nazwy profilu domyślnego nie można zmienić.
3. **Zapisuj wysyłane wiadomości > Tak** ustawia telefon, aby wysyłane wiadomości tekstowe zapisywane były w folderze **Pozycje wysłane**.
 4. **Ponowne autowysyłanie > Tak** pozwala ustawić telefon, aby w przypadku niepowodzenia wysłania wiadomości, automatycznie ponawiał próby jej wysłania.

Ustawienia wiadomości multimedialnych

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

Ustawienia wiadomości multimedialnych można otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 13. Ustawienia te można także wprowadzić ręcznie. Patrz Konfiguracja, str. 76.

Aby wskazać żądane ustawienia wiadomości multimedialnych, wybierz **Menu > Wiadomości > Ustawienia wiadomości > Wiadom. multimed.** Wybierz następujące ustawienia:

- **Zapisuj wysłane wiadomości > Tak**, aby wysyłane wiadomości multimedialne zapisywane były w folderze **Pozycje wysłane**.

- *Raporty doręczeń*, aby otrzymywać potwierdzenia dostarczenia wysyłanych wiadomości (usługa sieciowa).
- *Pomniejszanie skali zdjęcia*, aby zdefiniować rozmiar zdjęcia wstawianego do wiadomości multimedialnej.
- *Domyślny czas dla slajdu*, aby ustawić domyślny czas wyświetlania slajdów zawartych w wiadomościach multimedialnych.
- *Zgoda na odbiór wiad. multimed.* Aby zablokować odbieranie wiadomości multimedialnych, wybierz *Tak* lub *Nie*. Wybranie opcji *W sieci macierzyst.* uniemożliwia odbieranie wiadomości multimedialnych poza siecią macierzystą.
- *Przychodzące wiad. multimedialne* Aby włączyć automatyczny odbiór wiadomości multimedialnych, odbierać je tylko po potwierdzeniu lub odrzucać, wybierz odpowiednio *Pobierz*, *Pobierz manualnie* lub *Odrzucaj*.
- *Ustawienia konfiguracji* > *Konfiguracja*. Wyświetlane są tylko konfiguracje dotyczące wiadomości multimedialnych. Wybierz usługodawcę dla usługi wiadomości multimedialnych: *Domyślne* lub *Własna konfigur.*
Wybierz *Konto* i wskaż 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*.

Ustawienia poczty elektronicznej

Ustawienia te decydują o sposobie wysyłania, odbioru i przeglądania wiadomości e-mail.

Ustawienia poczty elektronicznej można otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 13. Ustawienia te można także wprowadzić ręcznie. Patrz Konfiguracja, str. 76.

Aby skonfigurować ustawienia poczty elektronicznej, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiadomości e-mail*. Wybierz następujące opcje:

- *Konfiguracja*. Wybierz ustawienia, które chcesz uaktywnić.
- *Konto*. Wybierz konto udostępniane przez usługodawcę.
- *Moja nazwa*. Wprowadź nazwisko lub pseudonim.
- *Adres e-mail*. Wprowadź swój adres e-mail.
- *Dołącz podpis*. Możesz zdefiniować podpis, który będzie automatycznie dodawany na końcu tworzonych wiadomości e-mail.
- *Adres odpowiedzi*. Wprowadź adres e-mail, na który mają być wysyłane odpowiedzi.
- *Nazwa użytkownika serwer. SMTP*. Wprowadź nazwę użytkownika, której chcesz używać dla poczty wychodzącej.
- *Hasło SMTP*. Wprowadź hasło, którego chcesz używać dla poczty wychodzącej.
- *Wyświetl okno terminalu*. Wybierz *Tak*, aby przeprowadzić 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*

Jeśli jako typ serwera poczty przychodzącej wybrano *POP3*, dostępne są następujące opcje: *Pobrane wiadomości e-mail*, *Nazwa użytkownika POP3*, *Hasło POP3* i *Wyświetl okno terminalu*.

Jeśli jako typ serwera poczty przychodzącej wybrano *IMAP4*, dostępne są następujące opcje: *Pobrane wiadomości e-mail*, *Metoda pobierania*, *Nazwa użytkownika IMAP4*, *Hasło IMAP4* i *Wyświetl okno terminalu*.

Inne ustawienia

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

■ Kontakty



Numery telefonów i ich opisy (czyli tzw. kontakty) możesz zapisywać w pamięci telefonu i w pamięci karty SIM.

W pamięci telefonu można zapisać kontakty z dodatkowymi szczegółami, takimi jak różne numery telefonów, czy opisy pozycji. Wraz z pewną liczbą opisów można także zapisać zdjęcia.

W pamięci karty SIM można zapisywać opisy wraz z dołączonym do nich numerami telefonów. Kontakty zapisane w pamięci SIM oznaczone są symbolem .

Wyszukiwanie kontaktów

1. Wybierz **Menu** > **Kontakty** > **Opisy**.
2. Przejdź w górę lub w dół listy kontaktów lub wprowadź kilka pierwszych znaków szukanego opisu.

Zapisywanie opisów i numerów telefonów

Opisy i numery telefonów będą zapisywane w wybranej pamięci. Aby zapisać opis i numer telefonu, wybierz **Menu** > **Kontakty** > **Opisy** > **Opcje** > **Dodaj nowy kontakt** Wprowadź opis i numer telefonu.

Przypisywanie wielu numerów, adnotacji tekstowych i zdjęcia

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

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

1. Używana powinna być pamięć **Telefon** lub **Telef. i karta SIM**.
2. Wskaż opis, do którego chcesz dodać nowy numer telefonu lub adnotację tekstową, po czym wybierz **Opcje** > **Szczeg. kontaktu** > **Opcje** > **Dodaj szczegóły**.

3. Aby dodać numer telefonu, wybierz **Numer** i wprowadź go.

Aby dodać nowe informacje, wybierz adnotację lub zdjęcie z folderu **Galeria**.

Po połączeniu się z usługą dostępności można wyszukać na serwerze usługodawcy identyfikator (ID), wybierając **ID użytkownika** > **Szukaj**. Patrz Moja dostępność, str. 58. 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 wpisać identyfikator, wybierz **ID wpr. manualnie**. Wprowadź ID i wybierz **OK**, aby go zapisać.

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

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

Kopiowanie kontaktów

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

Edycja szczegółów kontaktów

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

Nie można edytować identyfikatorów (ID) znajdujących się na liście **Kontakty czatu** lub **Opisy subskrypcji**.

Usuwanie kontaktów

Aby usunąć wszystkie kontakty i szczegóły do nich dołączone z pamięci telefonu lub pamięci karty SIM, wybierz **Menu** > **Kontakty** > **Usuń wsz. 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 zdjęcie, wyszukaj ten kontakt i wybierz **Więcej**. Przejdź dożądanego elementu i wybierz **Opcje** > **Usuń** > **Usuń numer**, **Usuń szczegół** lub **Usuń zdjęcie**. Usunięcie zdjęcia z kontaktów nie powoduje usunięcia go z folderu **Galeria**.

Moja dostępność

Dzięki usłudze dostępności możesz ujawniać informacje o stanie swojej dostępności innym, na przykład rodzinie, znajomym czy współpracownikom (usługa sieciowa). Informacja o stanie obejmuje dostępność, komunikat stanu i osobiste logo. Inni użytkownicy mający dostęp do usługi będą mogli widzieć Twój stan, jeśli zażądataj tej informacji. Żądane informacje są widoczne u innych w podmenu **Opisy subskrypcji** w menu **Kontakty**. Możesz personalizować informacje udostępniane innym i decydować o tym, kto będzie mógł je widzieć.

Aby móc korzystać ze stanu dostępności, trzeba najpierw subskrybować tę usługę. W sprawie dostępności, subskrypcji i opłat za tę usługę zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy. Przy okazji otrzymasz unikatowy ID, swoje hasło do czatu i ustawienia tej usługi. Patrz Konfiguracja, str. 76.

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**. Wybierz następujące opcje:

- **Połącz z usługą 'Moja dostępność'** lub **Rozłącz z usługą**, aby połączyć się z usługą (lub z nią rozłączyć).

- Moja aktualna dostępność**, aby zmienić swój stan dostępności. Wybierz następujące opcje:

Pokaż aktualny stan dostępności > **Dostępny. pryw.** lub **Dostępny. publ.**, aby wyświetlić aktualny stan prywatny lub publiczny.

Moja dostępność, aby ustawić stan dostępności na **Dostępny** (symbol ) , **Zajęty** (symbol ) lub **Niedostępny** (symbol ) .

Wiadomość o mojej dostępności > i wprowadź tekst, który będzie widoczny dla innych osób lub wybierz **Opcje Poprzednia wiad.** i wskaż jeden z wcześniejszych komunikatów stanu.

Logo mojej dostępności, aby wybrać osobiste logo z podfolderu **Grafika** dostępnego w folderze **Galeria**. Po wybraniu opcji **Domyślny** logo nie jest pokazywane.

Pokaż, aby zdecydować, czy ujawnić innym stan swojej dostępności. Jeśli wybierzesz **Prywat. i publiczni**, osoby na prywatnej liście kontaktów będą mogły widzieć wszystkie informacje o stanie (dostępność, komunikat stanu i logo). Inne osoby będą widzieć wyłącznie stan dostępności.

Jeśli wybierzesz **Osoby prywatne**, wówczas osoby zapisane na prywatnej liście kontaktów będą mogły widzieć wszystkie informacje o stanie Twojej dostępności. Inne osoby nie będą widzieć żadnych informacji. Jeśli wybierzesz **Nikommu**, nikt nie będzie widzieć informacji o stanie Twojej dostępności.
- Moi upoważnieni**. Wybierz następujące opcje:

Osoby upoważ., aby wyświetlić listę wszystkich osób subskrybujących Twoje informacje o stanie dostępności.

Lista prywatn. to lista osób mogących przeglądać wszystkie Twoje informacje o stanie (dostępność, komunikat stanu i logo). Możesz utworzyć własną listę prywatną i decydować o jej zawartości. Osoby spoza tej listy będą widzieć wyłącznie Twoją dostępność.

Lista zablokow., aby wyświetlić listę osób, które nie mogą przeglądać informacji o stanie dostępności.
- Ustawienia**. Wybierz następujące opcje:

Aktualną dostępny. pokaż w tr. gotow., aby wyświetlać wskaźnik bieżącego stanu w trybie gotowości.

Zsynchronizuj z profilami, aby zdecydować, czy ustawienia opcji *Wiadomość o mojej dostępności* i *Moja dostępność* mają być zmieniane manualnie, czy automatycznie przez powiązanie ich z aktywnym profilem. Patrz też Profile, str. 66. Z profilem nie można powiązać spersonalizowanego logo stanu.

Typ połączenia, aby zdecydować, czy po włączeniu telefonu połączenie z usługą ma być nawiązywane automatycznie.

Ustawienia czatu i mojej dostępności i wybierz następujące ustawienia:

- *Konfiguracja*. Wyświetlane są tylko konfiguracje dotyczące stanu dostępności. Wybierz usługodawcę dla usługi stanu dostępności: *Domyślne* lub *Własna konfigur.* Możesz otrzymać ustawienia w wiadomości konfiguracyjnej. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 13. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz Konfiguracja, str. 76.
- Wybierz *Konto* i wskaż konto usługi dostępności zawarte w aktywnych ustawieniach konfiguracji.
- *ID użytkownika*, aby wprowadzić ID użytkownika odebrany od usługodawcy.
- *Hasło*, aby wprowadzić hasło użytkownika otrzymane od usługodawcy.

Opisy subskrybowane

Możesz utworzyć listę kontaktów, o których stanie dostępności chcesz się dowiadywać. Informacje te będą widoczne, jeśli pozwoli na to dany kontakt i operator sieci. Aby przejrzeć subskrybowane opisy, przewiń listę kontaktów i użyj menu *Opisy subskrypcji*.

Używana powinna być 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*. Jeśli telefon nie jest połączony z usługą dostępności, zostanie wyświetlone pytanie, czy nawiązać to połączenie.

2. Jeśli na liście nie ma żadnych kontaktów, wybierz **Dodaj**.
W przeciwnym przypadku wybierz **Opcje** > *Nowa subskrypcja*. Pojawi się lista kontaktów.
3. Wybierz kontakt z listy. Jeśli dla tego kontaktu jest zapisany identyfikator (ID), zostanie on dodany do listy subskrybowanych opisów. Jeśli dostępnych jest kilka identyfikatorów, wybierz jeden z nich. Po dokonaniu subskrypcji kontaktu pojawi się komunikat *Subskrypcję uaktywniono*.



Wskazówka: aby subskrybować kontakt z listy *Kontakty*, znajdź żądany kontakt i wybierz **Więcej** > **Opcje** > *Zapyt. o dostępność*. > *Jako subskrypcja*.

Aby sprawdzić stan dostępności bez subskrybowania kontaktu, wybierz *Zapyt. o dostępność*. > i *Tylko raz*.

Przeglądanie subskrybowanych opisów

O wyświetlaniu informacji dotyczących dostępności przeczytasz w punkcie Wyszukiwanie kontaktów, na stronie 56.

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

Wyświetlone zostaną informacje o stanie dostępności pierwszego kontaktu na liście subskrybowanych opisów. Informacje, które ten kontakt chce ujawniać innym, mogą zawierać tekst i ikonę.



Te ikony oznaczają, że osoba jest dostępna, niewidoczna dla innych użytkowników lub niedostępna.



Te ikony oznaczają, że informacje o stanie obecności danej osoby nie są dostępne.

2. Wybierz **Więcej**, aby wyświetlić szczegóły kontaktu lub wybierz **Opcje** i wybierz jedną z następujących opcji:
 - *Nowa subskrypcja*, aby dodać nowy kontakt do listy subskrybowanych opisów.
 - *Wyślij wiadomość*, aby wysłać wiadomość tekstową, multimedialną lub e-mail do wybranego kontaktu.
 - *Wyślij wizytówkę*, aby wysłać wizytówkę do danej osoby.
 - *Usuń*, aby usunąć wybrany kontakt z listy subskrybowanych opisów.

Anulowanie subskrypcji kontaktu

Aby anulować subskrypcję kontaktu z listy *Kontakty*, wskaż żądany kontakt i wybierz **Więcej** > **Opcje** > **Usuń** > **OK**.

Anulowanie subskrypcji z poziomu menu *Opisy subskrypcji* opisano w punkcie Przeglądanie subskrybowanych opisów, na stronie 61.

Wizytówki

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

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

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

Proste wybieranie

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

Wybierz **Przypisz**. Jeśli do klawisza jest już przypisany inny numer, wybierz **Opcje** > **Zmień**. Naciśnij **Szukaj** i wybierz najpierw opis, a potem numer telefonu, który chcesz przypisać. Jeśli funkcja *Proste wybieranie* jest wyłączona, zostanie wyświetlone pytanie, czy chcesz ją uaktywnić. Patrz też podpunkt *Proste wybieranie* w punkcie Ustawienia połączeń, str. 73.

O nawiązywaniu połączeń przy użyciu klawiszy prostego wybierania przeczytasz w punkcie Proste wybieranie, na stronie 24.

Głosowe wybieranie numerów

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

Przed użyciem znaków głosowych zwróć uwagę, że:

- Znaki głosowe nie zależą od języka. Zależą natomiast od głosu mówiącego.
- Znak głosowy trzeba wymówić dokładnie tak samo, jak przy jego nagrywaniu.
- Znaki głosowe są wrażliwe na szумы tła. Dlatego należy je nagrywać i wypowiadać w cichym otoczeniu.
- Bardzo krótkie określenia nie są akceptowane. Należy używać długich nazw i unikać stosowania określeń o podobnym brzmieniu dla różnych numerów.



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

Dodawanie znaków głosowych i zarządzanie nimi

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

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

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

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

Nawiązywanie połączeń 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. Wyrażnie 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.

Inne funkcje menu Kontakty

Wybierz **Menu** > **Kontakty**, aby uzyskać dostęp do następujących funkcji:

- **Ustawienia** > **Wybór pamięci** umożliwia wybór pamięć do zapisywania kontaktów (karta SIM lub telefon). Aby móc wywoływać opisy i numery z obu pamięci, wybierz **Telef. i karta SIM**. W takim przypadku zapisane opisy i numery telefonów będą przechowywane w pamięci telefonu.

Aby wybrać sposób wyświetlania numerów i opisów w menu **Kontakty**, wybierz **Widok kontaktów**.

Aby zobaczyć ilość wolnej i zajętej pamięci, wybierz **Stan pamięci**.

- **Grupy** pozwala podzielić na grupy opisy i numery zapisane w pamięci i przypisać tym grupom różne dźwięki dzwonka.
- **Numer y info** służy do łączenia się z numerami informacyjnymi usługodawcy, jeśli są one zapisane na karcie SIM (usługa sieciowa).
- **Numer y usług** służy do łączenia się z numerami usług, jeśli są one zapisane na karcie SIM (usługa sieciowa).
- **Własne numery** pozwala przeglądać numery telefoniczne przypisane do karty SIM. Opcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy numery te zostały zapisane na karcie SIM.

■ Spis połączeń

Telefon rejestruje numery połączeń nieodebranych, odebranych i nawiązywanych oraz przybliżony czas trwania połączeń.



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

Listy ostatnich połączeń

Po wybraniu **Opcje** w menu *Połączenia nieodebrane*, *Połączenia odebrane* lub *Wybierane numery* możesz 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 listy ost. połączeń*.

Liczniki połączeń, danych i wiadomości



Uwaga: rzeczywista kwota wynikająca z faktury za połączenia telefoniczne i usługi sieciowe usługodawcy zależy od sieci, sposobu liczenia czasu połączeń, podatków itp.

Aby uzyskać przybliżone informacje o ostatnich połączeniach lub wiadomościach, wybierz **Menu** > *Spis połączeń* > *Czas połączeń*, *Licznik danych GPRS*, *Licznik czasu połączeń GPRS* lub *Licznik wiadomości*.



Uwaga: niektóre liczniki mogą zostać wyzerowane w wyniku naprawy serwisowej lub aktualizacji oprogramowania.

Informacje o pozycji w terenie

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

Aby przyjąć lub odrzucić zapytanie o pozycję, wybierz **Akcept.** lub **Odrzuć.** Jeśli nie zauważysz zapytania, telefon sam je przyjmie lub odrzuci w zależności od tego, co zostało uzgodnione z operatorem sieci lub usługodawcą. Wyświetlony zostanie 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** > *Spis połączeń* > *Ustawianie pozycji* > *Rejestr pozycji* > *Otwórz folder* lub *Usuń wszystkie*.

■ 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. Wybierz jedną z następujących opcji:

- *Uaktywnij*, aby włączyć wybrany profil.
- *Tymczasowy*, aby uaktywnić profil tylko na określony czas (do 24 godzin) i podać ten czas. Po upływie podanego czasu uaktywni się poprzedni profil, który nie był profilem tymczasowym.
- *Przystosuj*, aby dostosować profil. Wybierz ustawienia, które chcesz zmienić, i dokonaj odpowiednich modyfikacji.

Aby zmienić swoje informacje o stanie dostępności, wybierz *Moja dostępność* > *Moja dostępność* lub *Wiadomość o mojej dostępności*.

Menu *Moja dostępność* będzie dostępne, jeśli ustawisz opcję *Zsynchronizuj z profilami* na *Tak*. Patrz *Moja dostępność*, str. 58.

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*. Wybierz jedną z następujących opcji:

- *Wybierz temat*, aby ustawić temat w telefonie. Otworzy się lista folderów dostępnych w menu *Galeria*. Otwórz folder *Tematy* i wybierz temat.
- *Pobier. tematów*, aby otworzyć listę zawierającą łącza do pobierania dodatkowych tematów. Patrz *Pobieranie plików*, str. 112.

Dźwięki

Możesz zmieniać ustawienia aktualnie aktywnego profilu.

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Dźwięki**. Wybierz i zmień następujące ustawienia: *Sygnał nadejścia połączenia*, *Dźwięk dzwonka*, *Głośność dzwonka*, *Sygnalizacja wibracjami*, *Sygnał odbioru wiadomości*, *Sygnał dźwiękowy czatu*, *Dźwięki klawiszy*, *Dźwięki ostrzeżeń* i *Ustawienia Naciśnij i mów*. Te same ustawienia znajdziesz także w menu *Profile* (patrz Profile, str. 66).

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

Wyświetlacz

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Wyświetlacz**. Wybierz spośród następujących opcji:

- *Tapeta* > *Wybierz tapetę* lub *Wyb. zest. slajdów* i wskaż zdjęcie lub slajd w menu *Galeria*, żeby wybrany obraz był widoczny na wyświetlaczu w trybie gotowości. Aby włączyć tapetę, wybierz *Tak*. Aby pobrać więcej obiektów graficznych, wybierz *Pobieranie grafiki*.
- *Wygaszacz ekranu* > *Wyb. wygaszacz* > *Zdjęcie*, *Zestaw slajdów* lub *Plik wideo*, aby z menu *Galeria* wybrać rodzaj wygaszacza ekranu. W opcji *Czas zwłoki* wybierz czas, po którym ma się uaktywniać wygaszacz ekranu. Aby uaktywnić wygaszacz ekranu, wybierz *Tak*.
- *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 wówczas zegar cyfrowy.
- *Kolorystyka*, aby zmienić kolor niektórych elementów wyświetlacza, takich jak wskaźniki i paski mocy sygnału oraz stopnia naładowania baterii.
- *Kolor czcionki w trybie gotowości*, aby wybrać kolor tekstów wyświetlacza w trybie gotowości.
- *Logo operatora*, aby włączyć lub wyłączyć wyświetlanie logo operatora.

Godzina i data

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Data i godzina**. Wybierz jedną z następujących opcji:

- **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.

Skróty własne

Skróty własne dają szybki dostęp do często używanych funkcji telefonu. Aby zarządzać skrótami, wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Skróty własne**, po czym wybierz jedną z następujących opcji:

- **Prawy klawisz wyboru**, aby z listy funkcji wybrać tę, która ma zostać przypisana do prawego klawisza wyboru. Patrz też Tryb gotowości, str. 20. To menu może nie być widoczne, a zależy to od usługodawcy.
- **Klawisz nawigacji** i wybierz funkcje skrótów, które mają zostać przypisane do klawisza nawigacji. Przejdź dożądanego klawisza nawigacji, naciśnij **Zmień** i wybierz z listy funkcję. 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.

- Funkcja **Polecenia głosowe** pozwala uaktywniać funkcje telefonu przez wypowiedzenie znaku głosowego. Wskaż folder, przejdź do funkcji, której chcesz przypisać znak głosowy, i wybierz **Dodaj**. Symbol  oznacza znak głosowy.

O dodawaniu poleceń głosowych przeczytasz w punkcie Dodawanie znaków głosowych i zarządzanie nimi, na stronie 63. O uaktywnianiu poleceń głosowych przeczytasz w punkcie Nawiązywanie połączeń przy użyciu znaków głosowych, na stronie 63.

Połączenia

Ten model telefonu można łączyć z kompatybilnymi urządzeniami przez podczerwień, bezprzewodowe połączenie Bluetooth lub kabel transmisji danych (DKU-2). Można także zdefiniować ustawienia połączeń dial-up przez (E)GPRS.

Bezprzewodowa technologia Bluetooth

Telefon jest zgodny ze specyfikacją Bluetooth 1.1, która pozwala korzystać z następujących profili: współpracy z zestawem głośnomówiącym, współpracy z zestawem słuchawkowym, przesyłania obiektów, wymiany plików, modemowych połączeń sieciowych, dostępu do karty SIM, portu szeregowego. Aby zapewnić współpracę z innymi urządzeniami Bluetooth, używaj tylko akcesoriów zatwierdzonych dla tego modelu przez firmę Nokia. Informacje o kompatybilności tego urządzenia z innymi urządzeniami uzyskasz od producentów takich innych urządzeń.

Korzystanie z urządzeń Bluetooth bywa niekiedy zabronione. Sprawdź to z lokalnymi władzami lub skontaktuj się w tej sprawie z usługodawcą.

Funkcje wykorzystujące technologię Bluetooth, działające jawnie lub w czasie korzystania z innych funkcji, zwiększają zapotrzebowanie na energię z baterii, skracając jej okres żywotności.

Technologia Bluetooth pozwala podłączać telefon do kompatybilnych urządzeń znajdujących się w zasięgu 10 metrów. Ponieważ urządzenia Bluetooth komunikują się drogą radiową, telefon i inne urządzenie Bluetooth nie muszą się wzajemnie „widzieć”. Warto też wiedzieć, że na przykład ściana lub inne urządzenia elektroniczne mogą zakłócać połączenia Bluetooth (interferencja).

Ustanawianie połączenia Bluetooth

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Łączność** > **Bluetooth**. Wybierz spośród 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 z modulem Bluetooth urządzenia audio. Wybierz urządzenie, z którym chcesz połączyć telefon.

Urządzenia powiązane, aby znaleźć wszystkie, będące w zasięgu telefonu urządzenia Bluetooth. Wybierz **Nowe**, aby wyświetlić listę urządzeń Bluetooth, które są w zasięgu telefonu. Wskaż żądane urządzenie i wybierz **Powiąż**. Wprowadź kod otwarcia urządzenia Bluetooth, aby powiązać to urządzenie z telefonem. Kod otwarcia musisz podać tylko przy pierwszym łączeniu się z danym urządzeniem. Po nawiązaniu połączenia możesz rozpocząć przysyłanie danych.

Bezprzewodowe połączenie Bluetooth

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Bluetooth*. Aby sprawdzić, które połączenie Bluetooth jest w danej chwili aktywne, wybierz *Urządzenie aktywne*. Aby wyświetlić listę urządzeń Bluetooth powiązanych z telefonem, wybierz *Urządzenia powiązane*.

Ustawienia Bluetooth

Możesz wybrać sposób, w jaki telefon jest identyfikowany przez inne urządzenia Bluetooth. Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Bluetooth* > *Ustawienia Bluetooth* > *Identyfikowanie własnego telefonu* lub *Nazwa własnego telefonu*.

Zaleca się wybór opcji **Ukryty** w ustawieniu funkcji *Identyfikowanie własnego telefonu*. Należy też zawsze odbierać połączenia Bluetooth od upoważnionych do nawiązywania takich połączeń użytkowników.

Podczerwień

Telefon można ustawić na odbiór i wysyłanie danych przez port podczerwieni (IR). Połączenia przez podczerwień można nawiązywać tylko z urządzeniami, które są zgodne ze standardem IrDA. Przez port IR telefonu można wysyłać i odbierać dane, pod warunkiem że drugie urządzenie jest kompatybilne z telefonem. W szczególności może nim być komputer lub drugi telefon.

Nie kieruj wiązki promieni podczerwonych (IR) w stronę oczu. Nie dopuszczaj do zakłóceń działania innych urządzeń wykorzystujących promieniowanie IR. Omawiany telefon jest produktem laserowym Class 1.

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

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

Aby unieaktywnić połączenie przez podczerwień, wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Łączność** > **Podczerwień**. Wybierz **Tak** w odpowiedzi na pytanie **Unieaktywnić podczerwień?**

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 przez podczerwień

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

(E)GPRS

GPRS (General Packet Radio Service) to usługa sieciowa, która pozwala używać telefonu do odbierania i wysyłania danych przez sieć działającą w oparciu o protokół internetowy (IP). GPRS jest więc nośnikiem danych, który umożliwia bezprzewodowy dostęp do internetu.

Technologia EGPRS (Enhanced GPRS, czyli „rozszerzone GPRS”) jest podobna do GPRS, ale umożliwia szybszą transmisję danych. W sprawie dostępności technologii (E)GPRS i szybkości transmisji danych skontaktuj się z operatorem sieci lub usługodawcą.

Z (E)GPRS mogą korzystać wiadomości MMS, strumieniowe transmisje wideo, sesje przeglądarki, poczta e-mail, zdalna synchronizacja (SyncML), pobieranie aplikacji Java i połączenia dial-up z komputera.

Jeśli jako nośnik danych zostanie wybrany GPRS, a sieć udostępnia usługi EGPRS, telefon użyje EGPRS zamiast GPRS. Chociaż nie można wybierać między EGPRS i GPRS, to dla pewnych aplikacji można wybrać albo GPRS, albo **Dane GSM** (CSD, Circuit Switched Data – transmisja danych przez sieć komutowaną).

Połączenie (E)GPRS

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Łączność** > **GPRS** > **Połączenie GPRS**.

Wybierz jedną z następujących opcji:

- **Zawsze online**, aby po włączeniu telefon automatycznie rejestrował się w sieci (E)GPRS. Symbol **G** oznacza, że usługa (E)GPRS jest dostępna.

Jeśli w trakcie połączenia (E)GPRS zostanie nawiązane lub odebrane połączenie głosowe albo odebrana wiadomość tekstowa, symbol **G** będzie informował, że połączenie (E)GPRS zostało zawieszone.

- **Gdy trzeba**, aby telefon rejestrował się w sieci (E)GPRS i nawiązywał z nią połączenie tylko na czas wymagany przez aplikację korzystającą z (E)GPRS, a po jej zamknięciu przerywał połączenie i cofał rejestrację.

Ustawienia modemu (E)GPRS

Telefon możesz podłączyć do komputera za pomocą bezprzewodowego połączenia Bluetooth, podczerwieni lub kabla transmisji danych (DKU-2) i używać go jako modemu do nawiązywania połączeń (E)GPRS z komputera.

Aby skonfigurować ustawienia połączeń (E)GPRS z komputera, wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Łączność** > **GPRS** > **Ustawienia modemu GPRS** > **Aktywny punkt dostępu**, uaktywnij punkt dostępu, którego chcesz używać, i wybierz **Edycja aktywnego punktu dostępu**. Wybierz **Nazwa punktu dostępu**, wprowadź nazwę, aby zmienić ustawienia punktu dostępu, po czym wybierz **OK**. Wybierz **Punkt dostępu GPRS**, wprowadź nazwę punktu dostępu (APN), aby ustanowić połączenie z siecią (E)GPRS, po czym wybierz **OK**.

Ustawienia punktu dostępu GPRS dial-up (nazwę punktu dostępu) możesz również wybrać z poziomu komputera, korzystając z oprogramowania Nokia Modem Options. Patrz PC Suite, str. 117. Jeśli te ustawienia określiś zarówno w komputerze, jak i w telefonie, używane będą ustawienia komputera.

Kabel USB do transmisji danych

Tego kabla USB można używać do transmisji danych między włożoną do telefonu kartą multimedialną a kompatybilnym komputerem, jak również pakietem aplikacji PC Suite.

Aby uaktywnić kartę multimedialną do transferu danych, najpierw podłącz kabel, a gdy pojawi się pytanie *Uaktywnić transfer USB?*, wybierz **Akcept**. Aby użyć kabla do PC Suite, wybierz **Odrzuć**.

Aby uaktywnić kartę multimedialną, gdy telefon używany jest w powiązaniu z pakietem PC Suite, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Kabel USB*. W odpowiedzi na pytanie *Uaktywnić transfer USB?*, wybierz **Akcept**.

Aby unieaktywnić funkcję transferu karty multimedialnej, wybierz **Stop**, po czym możesz użyć pakietu PC Suite.

Ustawienia połączeń

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Ustawienia połączeń*. Wybierz jedną z następujących opcji:

- *Przekazywanie połączeń* (usługa sieciowa), aby przekazywać połączenia przychodzące. Jeśli funkcja zakazu połączeń jest aktywna, przekazywanie połączeń nie będzie możliwe. Patrz *Usługa zakazu połączeń* w punkcie Zabezpieczenia, na stronie 77.
- *Odbiór dowolnym klawiszem* > *Tak*, aby odbierać połączenia przez krótkie naciśnięcie dowolnego klawisza, z wyjątkiem wyłącznika, klawiszy wyboru i klawisza kończenia połączeń.
- *Automatyczne ponowne wybieranie* > *Tak*, aby po nieudanym połączeniu telefon samoczynnie wykonywał do dziesięciu kolejnych prób połączenia się.
- *Proste wybieranie* > *Tak*, aby nawiązywać połączenia z opisami i numerami telefonów przypisanymi do klawiszy prostego wybierania (od 2 do 9) przez naciśnięcie i przytrzymanie odpowiedniego klawisza numerycznego.
- *Usługa połączeń oczekujących* > *Uaktywnij*, aby podczas rozmów telefonicznych sieć informowała o kolejnych połączeniach

przychodzących (usługa sieciowa). Patrz Połączenia oczekujące, str. 25.

- *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* lub *Ustalać sieć*.
- *Linia połączeń wychodzących* (usługa sieciowa), aby do nawiązywania połączeń wybrać linię telefoniczną 1 lub 2, jeśli pozwala na to karta SIM.

Ustawienia telefonu

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Ustawienia telefonu*. Wybierz jedną z następujących opcji:

- *Język telefonu*, aby ustawić język, w którym mają być wyświetlane komunikaty telefonu. Po wybraniu *Samoczynnie* telefon sam wybierze język zgodnie z informacjami zapisanymi na karcie SIM.
- *Stan pamięci*, aby wyświetlić wielkość pamięci wolnej i używanej dla każdej funkcji z listy.
- *Autoblokada klawiatury*, aby włączyć automatyczne blokowanie klawiszy telefonu po upływie zdefiniowanego czasu, jeśli telefon będzie znajdował się w trybie gotowości i żadna jego funkcja nie będzie używana. Wybierz *Tak* i ustaw odpowiedni czas (od 5 sekund do 60 minut).
- *Kod zabezpieczający blokadę klawiatury*, aby klawiaturę można było odblokować dopiero po wprowadzeniu kodu zabezpieczającego. Wprowadź ten kod i wybierz *Tak*.



Uwaga: nawet przy blokadzie klawiszy możliwe jest połączenie z oficjalnym numerem alarmowym zaprogramowanym w urządzeniu.

- *Wyświetlanie informacji o sieci* > *Tak*, aby włączyć wyświetlanie nazwy i inne danych sieci komórkowej, z której telefon aktualnie korzysta.
- *Powitanie*, aby wprowadzić tekst powitania, który będzie na krótko wyświetlany po włączeniu telefonu.

- *Wybór operatora* > *Automatyczny*, aby telefon sam wybierał jedną z sieci komórkowych dostępnych na danym obszarze. Jeśli wybierzesz opcję *Manualny*, skontaktuj się z operatorem sieci lub usługodawcą, który udzieli informacji na temat wyboru sieci związanej umową roamingową z siecią macierzystą.
- *Potwierdź usługi SIM*. Patrz Usługi SIM, str. 116.
- *Uaktywnianie tekstu pomocy*, aby zdecydować, czy będą wyświetlane teksty pomocy w telefonie.
- *Dźwięk przy włączaniu telefonu*, aby włączaniu telefonu towarzyszył sygnał dźwiękowy.

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 można wybrać niektóre z następujących opcji:

- *Profil domyślny*. Pozwala wskazać profil, który ma być uaktywniany z chwilą podłączenia danego akcesorium.
- *Odbiór samoczynny*, aby telefon sam odbierał połączenia po upływie 5 sekund. Jeśli *Sygnał nadejścia połączenia* ustawisz na *1 sygnał* lub *Bez dźwięku*, odbiór samoczynny będzie wyłączony.
- *Podświetlenie telefonu*. Aby na stałe włączyć podświetlenie telefonu, wybierz *Tak*. Wybierz *Samoczynne*, aby podświetlenie było włączone przez 15 sekund od naciśnięcia klawisza.
- *Czujnik zapłonu* > *Tak*, aby telefon sam się wyłączał po około 20 sekundach od momentu wyłączenia zapłonu silnika.
- *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 wiadomości multimedialne, czat, synchronizacja, aplikacja poczty elektronicznej, transmisje strumieniowe, usługa NIM i przeglądarka. Ustawienia możesz otrzymać od usługodawcy. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 13.

O dostępności i odpowiednim skonfigurowaniu poinformuje Cię operator sieci lub usługodawca.

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Konfiguracja**. Wybierz jedną z następujących opcji:

- **Domyślne ust. konfiguracji**, aby 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**, aby uaktywnić domyślne ustawienia konfiguracyjne dla obsługiwanych aplikacji.
- **Preferowany punkt dostępu**, aby wyświetlić zapisane punkty dostępu. Przejdź do punktu dostępu i wybierz **Opcje** > **Szczegóły**, aby wyświetlić nazwę usługodawcy, nośnik danych, punkt dostępu GPRS lub numer dial-up GSM.
- **Własna konfiguracja ustawień**, aby dodać nowe konta osobiste dla różnych usług, uaktywnić je lub usunąć.

Aby dodać nowe konto osobiste (jeśli żadne konto nie zostało jeszcze dodane), wybierz **Dodaj**. W przeciwnym przypadku wybierz **Opcje** > **Dodaj nowy**. Wybierz typ usługi, a następnie wskaż i wprowadź wymagane parametry. Parametry dostosowane są do wybranego typu usługi.

Aby usunąć lub uaktywnić konto osobiste, wskaż je i wybierz **Opcje** > **Usuń** lub **Uaktywnij**.

Zabezpieczenia

Nawet gdy włączone są funkcje zabezpieczeń ograniczające możliwość nawiązywania połączeń (takie jak blokada połączeń, zamknięta grupa użytkowników, wybieranie ustalonych numerów), istnieje możliwość połączenia się z oficjalnym numerem alarmowym zaprogramowanym w urządzeniu.

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Ustawienia zabezpieczeń**. Wybierz jedną z następujących opcji:

- **Żądanie kodu PIN**, jeśli po włączeniu telefonu ma być wyświetlane żądanie wprowadzenia kodu PIN. Niektóre karty SIM nie pozwalają wyłączyć żądania kodu PIN.
- **Usługa zakazu połączeń** (usługa sieciowa), aby ograniczyć możliwości nawiązywania i odbierania połączeń. Usługa ta wymaga podania hasła zakazu.
- **Wybieranie ustalone**, aby ograniczyć połączenia wychodzące do wybranych numerów telefonu (o ile karta SIM pozwala na korzystanie z tej funkcji).
- **Zamknięta grupa użytkowników** (usługa sieciowa), aby określić grupę abonentów, z którymi możesz nawiązywać połączenia i którzy mogą do Ciebie telefonować.
- **Poziom zabezpieczeń** > **Telefon**, jeśli po włożeniu nowej karty SIM ma być wyświetlane żądanie podania kodu zabezpieczającego. Jeśli wybierzesz **Pamięć**, żądanie podania kodu zabezpieczającego będzie wyświetlane przy próbie zmiany używanej pamięci z pamięci karty SIM na inną.
- **Kody dostępu**, aby zmienić kod zabezpieczający, kod PIN i PIN2 lub hasło zakazu.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Aby niektórym ustawieniom przywrócić oryginalne wartości, wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Przywróć ust. fabryczne**. Wpisz kod zabezpieczający. Wprowadzone lub pobrane dane, takie jak opisy i numery telefonów zapisane w menu **Kontakty**, nie zostaną usunięte.

■ 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. Więcej na ten temat przeczytasz w punkcie Skrzynka usług sieciowych, na stronie 112.

■ Galeria



To menu pozwala zarządzać grafikami, zdjęciami, nagraniami 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.

Pamięć do przechowywania zdjęć, tematów, grafiki, dzwoneków, plików audio i wideo w menu *Galeria* można rozszerzyć przez użycie kompatybilnej karty pamięci (MultiMediaCard). Na takiej karcie nie można jednak zapisywać ani gier, ani aplikacji Java.

Aby zarządzać plikami i folderami:

1. Wybierz **Menu** > *Galeria*. Pojawi się lista folderów. *Zdjęcia*, *Pliki wideo*, *Pliki muzyki*, *Tematy*, *Grafika*, *Dźwięki* i *Nagrania* to foldery utworzone fabrycznie. Jeśli do telefonu włożona jest karta multimedialna, widoczna będzie ikona tej karty.
2. Przejdź dożądanego folderu. Aby wyświetlić listę plików w folderach, wybierz **Otwórz**. Wybierz **Opcje**, aby uzyskać dostęp do jednej spośród następujących opcji:

Pobieranie, *Usuń folder*, *Przenieś*, *Zmień nazwę*, *Szczegóły*, *Typ widoku*, *Sortuj*, *Dodaj folder*, *Stan pamięci* i *Lista kluczy aktyw.*

Jeśli w telefonie znajduje się karta pamięci, dodatkowo dostępne mogą być następujące opcje: *Ustaw hasło* (zabezpiecza kartę

pamięci przed użyciem jej przez osobę nieuprawnioną w innym urządzeniu), *Zmień hasło*, *Usuń hasło*, *Zmień nazwę* i *Sformatuj kartę*.

Hasło jest zapisane w pamięci telefonu, a więc nie musisz go wpisywać ponownie, jeśli korzystasz z karty pamięci w tym samym telefonie. Jeśli jednak przełożysz kartę pamięci do innego telefonu, pojawi się żądanie podania tego hasła.

UWAGA: Dokonana w Autoryzowanym Serwisie zmiana oprogramowania telefonu w ramach naprawy gwarancyjnej spowoduje każdorazowo usunięcie hasła dostępu do karty pamięci z pamięci aparatu. Jeśli nie pamiętasz Twojego hasła dostępu do karty pamięci, nie będziesz miał możliwości odblokowania oraz sformatowania tej karty co oznacza brak dostępu do zapisanych tam danych oraz brak możliwości ponownego użycia karty.

Sformatowanie karty pamięci spowoduje usunięcie wszystkich zapisanych na niej plików i folderów.

3. Przejdź do pliku, który chcesz przejrzeć, i wybierz **Otwórz**. Wybierz **Opcje** i jedną z następujących funkcji, które mogą być dostępne dla wybranego pliku:
 - *Pobieranie*, *Usuń*, *Przenieś*, *Zmień nazwę*, *Uaktywnij temat*, *Ustaw jako tapetę*, *Ust. jako dzwonek*, *Szczegóły*, *Typ widoku*, *Sortuj*, *Dodaj folder*, *Stan pamięci*.
 - *Wyślij* pozwala wysłać wybrany plik przez MMS, połączenie w podczerwieni lub Bluetooth.
 - *Usuń wszystkie* służy do usuwania wszystkich plików i folderów w wybranym folderze.
 - *Edytuj zdjęcie* umożliwia obcięcie zdjęcia lub dodanie do niego tekstu, ramki lub gotowego obrazka.
 - *Otwieraj kolejno* pozwala przejrzeć kolejno pliki w folderze.
 - *Powiększ*, aby zobaczyć zdjęcie w powiększeniu.
 - *Wyłącz dźwięk* lub *Włącz dźwięk* wyłącza lub włącza dźwięk podczas odtwarzania pliku dźwiękowego.
 - *Ustaw kontrast* pozwala zmienić poziom kontrastu obrazu.

- **Uaktyw. zawart.** służy do aktualizowania klucza aktywacyjnego dla wybranego pliku. Opcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy dla danego pliku możliwa jest aktualizacja klucza aktywacyjnego.
- **Lista kluczy aktyw.** wyświetla listę dostępnych kluczy aktywacyjnych. Klucze aktywacyjne można usuwać (np. pozbywać się tych, które wygasły).

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

Media



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

Cyfrowy aparat fotograficzny

Wbudowaną kamerę można wykorzystać do nagrywania plików wideo lub robienia zdjęć. Robione zdjęcia są zapisywane w formacie JPEG, a rejestrowane pliki wideo – w formacie 3GP.

Robienie zdjęć

1. Aby otworzyć wizjer aparatu cyfrowego, wybierz **Menu** > **Media** > **Kamera**.
2. Aby wybrać tryb pracy aparatu, przewiń w lewo lub prawo, bądź wybierz **Opcje** > **Zmień tryb** > **Zdjęcie standard.**, **Zdjęcie portretowe** lub **Tryb nocny** w przypadku słabego oświetlenia. Aby powiększyć lub pomniejszyć zdjęcie, przewiń w górę lub w dół.
3. Aby zrobić zdjęcie, wybierz **Zrób zd.** Telefon zapisuje zdjęcie w folderze **Galeria** > **Zdjęcia**.
4. Aby zrobić kolejne zdjęcie, wybierz **Wróć**. Aby wysłać zdjęcie jako wiadomość multimedialną, naciśnij **Wyślij**.

Wybierz **Opcje** i wskaż na liście żadaną opcję. Wybierz **Powiększ** i powiększ lub pomniejsz zdjęcie, przewijając w górę lub w dół.

Aparatem telefonu Nokia 6230i można robić zdjęcia o rozdzielczości 1280 x 1024 pikseli. Rozdzielczość zdjęć w niniejszych materiałach może okazać się inna.

Nagrywanie plików wideo

Wybierz **Menu** > **Media** > **Kamera** > **Opcje** > **Zmień tryb** > **Wideo** > **Nagraj**. Aby przerwać nagrywanie, wybierz **Pauza**; a żeby je wznowić, wybierz **Włącz**. Aby zakończyć nagrywanie, naciśnij **Stop**. Nagrania zapisywane są w folderze **Galeria** > **Pliki wideo**. O tym, jak zmienić folder do zapisywania nagrań, przeczytasz w punkcie Ustawienia cyfrowego aparatu fotograficznego, na stronie 81.

Ustawienia cyfrowego aparatu fotograficznego

Wybierz **Menu** > **Media** > **Kamera** > **Opcje** > **Ustawienia**. Możesz określić **Tryb**, **Jakość zdjęcia**, **Rozmiar zdjęcia**, **Długość wideo**, **Jakość wideo**, **Dźwięki kamery**, **Tytuł domyślny** i **Magazyn zdjęć**. W menu **Magazyn zdjęć** możesz określić folder, w którym chcesz zapisywać zdjęcia i pliki wideo.

Odtwarzacz

Odtwarzacz pozwala przeglądać, odtwarzać oraz pobierać z różnych źródeł pliki ze zdjęciami, dźwiękiem, sekwencjami wideo i animacjami. Można również oglądać kompatybilne transmisje strumieniowe z serwera sieciowego (usługa sieciowa).

Wybierz **Menu** > **Media** > **Odtw. mediów** > **Otwórz galerię**, **Zakładki**, **Idź do adresu** lub **Pobieranie mediów**.

Odtwarzane strumieniowo pliki audio i wideo można przewijać do tyłu (Rew) i do przodu (FF). Aby określić długość kroku przewijania, wybierz **Interwał FF/Rew**.

Konfigurowanie telefonu do korzystania z transmisji strumieniowych

Niezbędne ustawienia konfiguracji można czasem otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej wysłanej przez operatora sieci lub usługodawcę. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 13. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz Konfiguracja, str. 76.

Aby uaktywnić ustawienia:

1. Wybierz **Menu** > **Media** > **Odtw. mediów** > **Ustaw. strumienia**.
2. Wybierz **Konfiguracja**. Wyświetlane są konfiguracje dotyczące transmisji strumieniowej. Wybierz konfigurację dla usługi transmisji strumieniowej: usługodawcy (**Domyślne**) lub własną (**Własna konfigur.**).
3. Wybierz **Konto** i wskaż konto usługi transmisji strumieniowej zawarte w aktywnych ustawieniach konfiguracji.

Odtwarzacz muzyczny

Telefon ma wbudowany odtwarzacz, dzięki któremu można słuchać utworów muzycznych i odtwarzać pliki audio w formatach MP3, MP4 i AAC, przesyłane do telefonu za pomocą aplikacji Nokia Audio Manager. Pliki MP3 i AAC zapisywane są na karcie MMC lub w folderze **Galeria**. Pliki muzyczne zapisane w folderze **Odtw. muzyki** lub w innym miejscu, na przykład na karcie MMC, są automatycznie wykrywane i dodawane do domyślnej listy utworów.

Odtwarzanie utworów muzycznych przesłanych do telefonu

1. Wybierz **Menu** > **Media** > **Odtw. muzyki**. Zostaną wyświetlone szczegóły pierwszego utworu z domyślnej listy odtwarzania.
Aby korzystać z klawiszy graficznych na wyświetlaczu , ,  lub , przejdź w lewo lub w prawo i wybierz żądany klawisz.
2. Aby posłuchać utworu muzycznego, wskaż go i wybierz .
Do regulowania poziomu głośności służą przyciski z boku telefonu.
Aby przejść do początku następnego utworu, wybierz . Aby przejść do początku poprzedniego utworu, dwukrotnie naciśnij .
Aby wrócić do początku bieżącego utworu, naciśnij i przytrzymaj .
Aby szybko przewinąć dalej bieżący utwór, naciśnij i przytrzymaj .
Zwolnij przycisk w wybranym miejscu utworu.
3. Aby zakończyć odtwarzanie, wybierz .



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

Ustawienia odtwarzacza

W menu *Odtw. muzyki* mogą być dostępne następujące opcje:

- *Odtw. (Bluetooth)* pozwala nawiązać połączenie z akcesoriami audio przez Bluetooth.
- *Lista utworów* umożliwia przeglądanie wszystkich utworów dostępnych na liście. Aby odtworzyć jeden z utworów, wskaż go i wybierz *Odtw.*

Wybierz *Opcje* > *Odśwież listę utw.* lub *Zmień listę utwor.*, aby odświeżyć listę utworów (na przykład po dodaniu nowego utworu do listy) lub zmienić listę utworów pokazywaną po otwarciu menu *Odtw. muzyki*, jeśli w pamięci telefonu zapisanych jest kilka list utworów.

- *Opcje odtwarzania* > *Losowo* > *Tak* ustawia odtwarzanie utworów z listy w kolejności losowej. Wybierz *Powtarzaj* > *Bieżący utwór* lub *Wszystkie utwory*, aby wielokrotnie odtwarzać bieżący utwór lub wszystkie utwory na liście.
- *Korektor mediów* otwiera listę ustawień korektora mediów. Patrz Korektor, str. 86.
- *Głośnik* lub *Mikrozestaw* pozwala słuchać muzyki przez głośnik lub przez kompatybilny mikrozestaw podłączony do telefonu.



Wskazówka: korzystając z zestawu słuchawkowego, możesz przejść do następnego utworu przez krótkie naciśnięcie klawisza tego zestawu.

- *Wyślij* pozwala wysłać wybrany plik przez MMS, połączenie w podczerwieni lub Bluetooth.
- *Pobieranie muzyki* pozwala nawiązać połączenie z usługą przeglądarki powiązaną ze słuchanym utworem. Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy adres usługi jest zapisany z utworem.
- *Stan pamięci* wyświetla ilość wolnej i zajętej pamięci.

Radio

Radio FM korzysta z własnej anteny, innej niż bezprzewodowa antena telefonu. Aby radio FM działało prawidłowo, do urządzenia musi być podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy.



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

Słuchanie radia

1. Wybierz **Menu** > **Media** > **Radio**. Na wyświetlaczu widoczny będzie numer komórki kanału, jego nazwa (jeśli został zapisany) oraz częstotliwość kanału.

Aby używać klawiszy graficznych na wyświetlaczu ▲, ▼, ◀ lub ▶, przejdź w lewo lub w prawo i wybierz żądany klawisz.

2. Jeśli kanały radiowe są już zapisane, wybierz ▲ lub ▼, aby przejść do żądanego kanału.

Kanał radiowy możesz również wybrać przez krótkie naciśnięcie odpowiedniego klawisza numerycznego.

Szukanie kanałów radiowych

1. Po włączeniu radia, wybierz ◀ lub ▶, aby zmienić częstotliwość o 0,05 MHz, lub naciśnij i przytrzymaj ◀ lub ▶, aby rozpocząć wyszukiwanie kanału. Szukanie zakończy się z chwilą znalezienia kanału.
2. Aby zapisać kanał w jednej z komórek (1 do 9), naciśnij i przytrzymaj odpowiedni klawisz numeryczny.
Aby zapisać kanał w komórce o numerze od 10 do 20, naciśnij krótko **1** lub **2**, po czym naciśnij i przytrzymaj żądany klawisz numeryczny (**0** do **9**).
3. Wprowadź nazwę kanału i wybierz **OK**.

Podstawowe funkcje radia

Gdy radio jest włączone:

- Aby je wyłączyć, wybierz **Opcje** > **Wyłącz radio**.

- Aby zapisać kanał radiowy, wybierz **Opcje** > *Zapisz kanał*. Patrz Szukanie kanałów radiowych, str. 84. Można zapisać 20 kanałów radiowych.
- Aby korzystać z aplikacji Visual Radio, wybierz **Opcje** > *Visual radio*. Niektóre kanały radiowe mogą wysyłać informacje tekstowe lub graficzne, które można przeglądać w aplikacji Visual Radio.
- Aby wybrać opcje w aplikacji Visual Radio, wybierz **Opcje** > *Ustaw. Visual Radio*. Aby po włączeniu radia aplikacja Visual Radio uruchamiała się samoczynnie, wybierz *Włącz usługę Visual > Automatycznie*.
- Aby wybrać kanał zapisany na liście, naciśnij **Opcje** > *Kanały*. Aby usunąć kanał, zmienić jego nazwę, lub wprowadzić ID dla kanału Visual Radio, przejdź dożądanego kanału i wybierz **Opcje** > *Usuń stację, Zmień nazwę* lub *ID usługi Visual*.
- Aby słuchać radia w trybie mono lub stereo, wybierz **Opcje** > *Tryb mono* lub *Tryb stereo*.
- Aby wprowadzić częstotliwość dla żądanego kanału, wybierz **Opcje** > *Ustaw częstotliw.*
- Aby do słuchać radia przez głośnik lub mikrozestaw, wybierz **Opcje** > *Głośnik* lub *Mikrozestaw*. Pozostaw zestaw słuchawkowy podłączony do telefonu. Przewód tego zestawu pełni funkcję anteny radiowej.

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

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

Dyktafon

Nagrywać możesz fragmenty wypowiedzi, różne dźwięki oraz rozmowy telefoniczne. Nagranie może trwać nawet 60 minut, pod warunkiem że wystarczająca jest ilość pamięci. Przydaje się to do nagrania nazwiska i numeru telefonu, aby dane te móc później zapisać.

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

Nagrywanie dźwięku

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

Aby korzystać z klawiszy graficznych na wyświetlaczu ,  lub , 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 ok. 5 sekund. Nagrywając rozmowę, trzymaj telefon w normalnej pozycji, blisko ucha.
3. Aby zakończyć nagrywanie, wybierz . Nagrania są zapisywane w folderze **Galeria** > **Nagrania**.
4. Aby odtworzyć ostatnie nagranie, wybierz **Opcje** > **Odtwórz ost. nagr.**
5. Aby wysłać ostatnie nagranie przez podczerwień, Bluetooth lub jako wiadomość multimedialną, wybierz **Opcje** > **Wyślij ost. nagranie**

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 menu **Galeria**. Patrz Galeria, str. 78.

Ustawianie folderu przechowywania

Jako domyślny możesz ustawić folder inny niż **Nagrania** w menu **Galeria**. Naciśnij **Menu** > **Media** > **Dyktafon** > **Opcje** > **Wybierz pamięć**. Przejdź do żądanego folderu i wybierz **Wskaż**.

Korektor

Możesz wzmocnić lub osłabić wybrane częstotliwości, polepszając tym samym jakość dźwięków płynących z odtwarzacza muzyki.

Wybierz **Menu** > **Media** > **Korektor**.

Aby uaktywnić zestaw ustawień korektora, przejdź do żądanego zestawu i wybierz **Włącz**.

Aby przejrzeć, wyedytować wybrany zestaw lub zmienić jego nazwę, wybierz **Opcje** > *Pokaż*, *Edytuj* lub *Zmień nazwę*. Zmiana nazwy lub edycja w przypadku niektórych zestawów może nie być możliwa.

■ 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. Dzięki niej można ustanawiać bezpośrednią łączność głosową, naciskając klawisz **zwiększający głośność**.

Usługi tej można używać do prowadzenia rozmowy z jedną osobą lub z grupą osób korzystających z kompatybilnych 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.

Aby móc korzystać z usługi NIM, musisz najpierw określić wymagane ustawienia. Patrz Ustawienia usługi NIM, str. 93.

W czasie 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, gdy w grę wchodzi omawiana komunikacja radiowa.

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 związanych z usługą NIM, wybierz [Lista grup](#).
- Aby przejrzeć listę kontaktów, których adresy NIM są już na liście kontaktów, wybierz [Lista kontaktów](#).
- Aby dodać nową grupę związaną z usługą NIM, wybierz [Dodaj grupę](#).
- Aby wybrać ustawienia dla usługi NIM, naciśnij [Ustawienia NIM](#).
- Aby skonfigurować wymagane ustawienia usługi NIM, wybierz [Ustawienia konfiguracji](#).
- Aby otworzyć przeglądarkę i połączyć się z portalem usługodawcy NIM, wybierz [Web](#).

Łączenie i rozłączanie z usługą NIM

Aby połączyć się z usługą NIM, wybierz [Menu](#) > [Naciśnij i mów](#) > [Włącz NIM](#). Symbol  wskazuje aktywną usługę NIM. Natomiast symbol  oznacza, że usługa jest chwilowo niedostępna. Telefon sam będzie ponawiał próby połączenia się z usługą NIM, chyba że rozłączysz się z tą usługą. Jeśli w telefonie zapisane są już grupy, nastąpi automatyczne dołączenie do aktywnych grup ([Status domyślny](#) lub [Słuchano](#)), a w trybie gotowości wyświetlana będzie nazwa grupy domyślnej.

Aby rozłączyć się z usługą NIM, wybierz [Wyłącz NIM](#).

Nawiązywanie i odbieranie połączenia NIM

Do prowadzenia rozmów NIM wybierz głośnik telefonu lub słuchawkę. Wybór słuchawki pozwoli Ci używać telefonu w normalnej pozycji, blisko ucha.



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

Po nawiązaniu połączenia z usługą NIM można nawiązywać i odbierać połączenia grupowe oraz indywidualne. Połączenia indywidualne to połączenia nawiązywane tylko z jedną osobą.

Nawiązywanie połączenia grupowego

Aby nawiązać połączenie grupowe, naciśnij klawisz **zmniejszający głośność**. Usłyszysz dźwięki, które informują o przyznaniu dostępu, a na wyświetlaczu pojawi się Twój pseudonim i nazwa grupy.

Aby nawiązać połączenie z grupą, która nie jest domyślna, wybierz z menu NIM opcję **Lista grup**, wskaż żądaną grupę i naciśnij klawisz **zwiększający głośność**.

Podczas mówienia trzymaj wciśnięty klawisz **zwiększający głośność**, a telefon trzymaj przed sobą, aby widzieć wyświetlacz. Gdy skończysz mówić, zwolnij klawisz **zwiększający głośność**. 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 **zwiększający głośność**.

Połączenia indywidualne

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

Możesz 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 członkowie**, wskaż żądany kontakt i naciśnij klawisz **zwiększający głośność**.
- Aby porozmawiać indywidualnie z kontaktem z listy odebranych żądań oddzwonienia, wybierz **Skrzynka oddzwonień**. Wskaż żądany pseudonim i naciśnij klawisz **zwiększający głośność**.

Odbieranie połączeń indywidualnych i grupowych

Przychodzące połączenie indywidualne lub grupowe sygnalizowane jest krótkim dźwiękiem. Odbierając połączenie grupowe, na wyświetlaczu zobaczysz nazwę grupy i pseudonim osoby wywołującej. Odbierając połączenie indywidualne od osoby, której dane są zapisane w menu **Kontakty**, na wyświetlaczu zobaczysz 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 **zwiększający głośność**, chcąc zabrać głos w połączeniu grupowym, podczas gdy mówi jeden z jej członków, usłyszysz dźwięk informujący o potrzebie czekania, a na wyświetlaczu zobaczysz komunikat *W kolejce*, który zniknie po zwolnieniu klawisza **zwiększającego głośność**. Naciśnij i przytrzymaj klawisz **zwiększający głośność**, żeby móc zabrać głos po zakończeniu wypowiedzi innej osoby.

Żądania oddzwonienia

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

Gdy nadejdzie żądanie 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 liście swoich kontaktów.

Wysyłanie żądania oddzwonienia

Żądanie oddzwonienia można wysłać na kilka sposobów:

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

Odpywanie 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 **zmniejszający głośność**.
3. Aby wysłać żądanie oddzwonienia do nadawcy, naciśnij **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

Możesz zapisać opisy osób, z którymi często nawiązujesz połączenia NIM.

- Aby dodać adres NIM do opisu w menu *Kontakty*, wyszukaj 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 żądaną grupę. Następnie wybierz **Opcje** > *Aktywni członkowie* Wskaż członka grupy, którego dane, chcesz zapisać, i wybierz **Opcje**. Aby dodać nowy kontakt, wybierz *Zapisz jako*. Aby dodać adres NIM do opisu w menu *Kontakty*, wybierz *Dod. do kontaktu*.

Tworzenie i ustawienia grup

Podczas połączenia grupowego wszyscy członkowie grupy mogą jednocześnie słuchać rozmowy.

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

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

Istnieją trzy rodzaje grup NIM:

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

Dodawanie grupy

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

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

3. Wprowadź nazwę grupy i wybierz **OK**.
4. Wybierz status tworzonej grupy: *Status domyślny*, *Słuchana* lub *Nieaktywna*. Na wyświetlaczu pojawi się status grupy i informacja, że grupa została zapisana. *Status domyślny* i *Słuchana* są grupami aktywnymi. Gdy naciśniesz klawisz **zwiększający głośność**, aby nawiązać połączenie grupowe, wywołana zostanie grupa domyślna, chyba że wybrano inną grupę lub inny kontakt.

5. Aby wysłać zaproszenie do grupy, wybierz **Tak**, gdy telefon wyświetli odpowiednie żądanie. Zaproszenia możesz wysłać w postaci wiadomości tekstowych lub przez łącze na podczerwień.
Osoby zaproszone do grupy publicznej mogą same zapraszać do grupy innych członków.

Odbieranie zaproszenia

1. Gdy nadejdzie tekst zaproszenia do grupy, na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Odebrano zaproszenie do grupy*:
2. Aby zobaczyć pseudonim nadawcy i adres grupy (jeśli nie jest ona grupą prywatną), wybierz **Pokaż**.
3. Aby dodać grupę, wybierz **Zapisz**. Aby ustawić status grupy, wybierz *Status domyślny*, *Słuchana* lub *Nieaktywna*.

Aby odrzucić zaproszenie, wybierz **Wyjdź** > **Tak** lub **Pokaż** > **Odrzuć** > **Tak**.

Ustawienia usługi NIM

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

Ustawienia potrzebne do łączenia się z usługą można otrzymać od operatora sieci lub usługodawcy. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 13. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz Konfiguracja, str. 76.

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

- *Konfiguracja*, aby wybrać dla usługi NIM konfigurację usługodawcy (*Domyślne*) lub inną (*Własna konfigur.*). Wyświetlane są tylko konfiguracje dotyczące usługi NIM.
- *Konto*, aby wybrać konto usługi NIM zawarte w aktywnych ustawieniach konfiguracji.
- Można również wybrać jedną z następujących opcji: *Nazwa użytkownika 'NIM'*, *Pseudonim domyślny*, *Hasło 'NIM'*, *Domena i Adres serwera*.

Aby wyedytować ustawienia funkcji 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 jego włączeniu, wybierz *Stan 'NIM' przy starcie* > *Tak*.
- Aby ukryć swój adres NIM przed osobami z grup NIM i w połączeniach indywidualnych, wybierz *Wyślij mój adres 'NIM'* > *Nie*.

■ Organizator



Budzik

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

Aby ustawić alarm, wybierz *Godzina alarmu*, wprowadź żadaną godzinę i wybierz **OK**. Aby zmienić ustawienie alarmu, gdy budzik jest już nastawiony, 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 zwłoki dla funkcji czas drzemki, wybierz [Czas drzemki](#) i ustaw czas.

Gdy nadejdzie godzina 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**. Po upływie minuty odtwarzania dźwięku alarmu lub w wyniku wybrania **Drzem.** alarm zamilknie na czas określony w ustawieniu [Czas drzemki](#), po czym znów się odezwie.

Jeśli w czasie, na który został ustawiony alarm urządzenie jest wyłączone, włączysz ono samoczynnie i zacznie emitować sygnały alarmu. Gdy naciśniesz **Stop**, pojawi się pytanie, czy chcesz korzystać z urządzenia do połączeń telefonicznych. Naciśnij **Nie**, aby wyłączyć urządzenie, lub **Tak**, aby móc nawiązywać i odbierać połączenia. Nie naciskaj **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 kalendarza, przejdź do widoku miesiąca lub tygodnia, po czym wybierz **Opcje** > [Usuń wsz. notat.](#)

Inne opcje w widoku dnia kalendarza pozwalają sporządzić notatkę, usunąć, edytować, przenieść, powtórzyć, skopiować do innego dnia, wysłać ją przez Bluetooth lub wysłać notatkę jako wiadomość SMS lub MMS do kalendarza innego kompatybilnego telefonu. W menu [Ustawienia](#) możesz ustawić datę, godzinę, strefę czasową, format daty i godziny, separator daty, widok domyślny i pierwszy dzień tygodnia. W opcji [Automatyczne usuwanie notatek](#), możesz tak ustawić telefon, aby sam usuwał stare notatki po upływie zadanego 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.

Gdy telefon odtwarza dźwięki alarmu przypisanego notatce

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

Możesz zapisywać notatki dotyczące spraw do załatwienia.

Wybierz **Menu** > **Organizator** > **Lista spraw**.

Aby sporządzić notatkę, jeśli żadna jeszcze nie została dodana, wybierz **Notatka**; w innym przypadku wybierz **Opcje** > **Dodaj**. Wpisz treść notatki, wybierz **Zapisz** i ustal priorytet notatki, termin załatwienia sprawy oraz alarm.

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

Możesz też wybrać opcję usunięcia danej notatki lub usunięcia wszystkich notatek, które zostały zaznaczone jako dotyczące spraw już załatwionych. Notatki możesz sortować według ich ważności lub terminu. Wybraną notatkę możesz wysłać do innego telefonu jako wiadomość tekstową lub multimedialną albo też zapisać jako notatkę kalendarza.

Przeglądając notatkę, możesz też wybrać opcję, aby na przykład zmienić termin lub priorytet przypisany do notatki albo zaznaczyć notatkę jako dotyczącą sprawy już załatwionej.

Notatki

Możesz używać tej funkcji do sporządzania i wysyłania notatek.

Wybierz **Menu** > **Organizator** > **Notatki**. Aby sporządzić notatkę, jeśli żadna jeszcze nie została dodana, wybierz **Dodaj**; w innym przypadku wybierz **Opcje** > **Zrób notatkę**. Wpisz treść notatki i wybierz **Zapisz**.

Inne opcje służą do edycji i usuwania notatek. Podczas edytowania notatki można wyjść z edytora tekstu bez zapisywania zmian. Notatki można przysyłać do kompatybilnych urządzeń przez podczerwień, Bluetooth, jako wiadomości tekstowe lub multimedialne. Jeśli notatka jest za długa, aby można ją było wysłać w wiadomości tekstowej, pojawia się żądanie usunięcia z niej odpowiedniej liczby znaków.

Portfel

W aplikacji **Portfel** możesz zapisywać informacje osobiste, takie jak numery kart kredytowych, adresy oraz kody dostępu do usług, które wymagają nazwy użytkownika i hasła. Informacje zapisane w portfelu mogą zostać łatwo użyte podczas przeglądania stron do wypełniania pól na stronach internetowych (jeśli umożliwia to usługa).

Podczas pierwszego uruchomienia portfela musisz wprowadzić kod portfela, który będzie chronił dostęp do zaszyfrowanych danych. Wprowadź kod w polu **Utwórz kod portfela**; po czym naciśnij **OK** w celu potwierdzenia. Wprowadź ponownie kod w polu **Potwierdź kod portfela**; i naciśnij **OK**. Patrz też Kod portfela, str. 13.

Aby usunąć całą zawartość portfela wraz z jego kodem, w trybie gotowości wpisz łańcuch ***#7370925538#** (*#res wallet# literami). Potrzebny będzie także kod zabezpieczający (patrz Kod zabezpieczający, str. 11).

Aby dodać lub zmienić zawartość portfela, otwórz menu **Portfel**. Aby użyć jego zawartości podczas korzystania z usługi mobilnej, otwórz portfel z poziomu przeglądarki. Patrz Web, str. 107.

Dostęp do menu Portfel

Aby uzyskać dostęp do menu Portfel, wybierz **Menu > Organizator > Portfel**. Wprowadź kod portfela i naciśnij **OK** (patrz Ustawienia portfela, str. 100). Masz do wyboru następujące opcje:

- **Profile portfela** tworzy kombinacje kart na potrzeby korzystania z różnych usług. Profile portfela są szczególnie użyteczne, gdy dana usługa wymaga wprowadzenia wielu różnych danych. Możesz wybrać odpowiedni profil portfela zamiast wybierania poszczególnych kart oddzielnie.

- **Karty** pozwala zapisać informacje o kartach. Możesz zapisać informacje o kartach płatniczych, lojalnościowych i dostępowych (np. kombinacje nazwy użytkownika i hasła do usług), oraz adresy i dane użytkownika. Patrz Zapisywanie informacji o kartach, str. 98.
- **Bilety** zapisuje powiadomienia o biletach elektronicznych zakupionych za pośrednictwem usługi mobilnej. Aby przejrzeć bilety, wybierz **Opcje** > **Pokaż**.
- **Rachunki** umożliwia zapisanie rachunków za mobilne zakupy.
- **Notatki osobiste** zapisuje dowolne informacje, które mają być chronione kodem portfela. Patrz Notatki osobiste, str. 98.
- **Ustawienia** umożliwia zmianę ustawień portfela. Patrz Ustawienia portfela, str. 100.

Zapisywanie informacji o kartach

Otwórz menu Portfel i wybierz **Karty**. Do zapisania szczegółów wybierz typ karty: **Karty płatnicze**, **Karty lojalności**, **Karty dostępu**, **Karty info użyt.** lub **Karty adresowe**. Jeśli żadna karta nie została jeszcze dodana, wybierz **Dodaj**; w innym przypadku wybierz **Opcje** > **Dodaj nowe**. Do poszczególnych pól wprowadź odpowiednie dane.

Informacje o karcie możesz także otrzymać jako wiadomość konfiguracyjną, o ile usługodawca oferuje taką możliwość. Zostaniesz również poinformowany o kategorii karty. Więcej o odbieraniu informacji o kartach w formie wiadomości konfiguracyjnych dowiesz się od wystawcy karty lub usługodawcy.

Notatki osobiste

Możesz zapisywać poufne notatki, którymi mogą być numery kont, hasła lub kody.

1. Otwórz menu Portfel i wybierz **Notat. osobiste**. Jeśli wcześniej nie została dodana żadna notatka, naciśnij **Dodaj**. W przeciwnym razie wybierz **Opcje** > **Dodaj nowe**. Wprowadź treść notatki oraz jej tytuł. Wybierz **Opcje**, aby zmienić wybraną notatkę, posortować notatki wg opisu lub daty, bądź je usunąć.
2. Aby wyświetlić notatkę, wskaż ją i wybierz **Pokaż**.

3. Aby zmienić treść przeglądanej notatki, wybierz **Edytuj**. Wybierz **Opcje** i spośród następujących opcji wybierz:
 - *Wyślij jako tekst*, aby skopiować notatkę jako wiadomość tekstową.
 - *Kopiuuj do kalend.*, aby skopiować notatkę do kalendarza jako przypomnienie.
 - *Użyj szczegółów*, aby z notatki wyodrębnić numery, adresy e-mail i adresy stron internetowych.
 - *Usuń*, aby notatkę usunąć.

Tworzenie profilu portfela

Po zapisaniu informacji o kartach możesz je połączyć, tworząc profil portfela. Możesz korzystać z profilu, aby w trakcie przeglądania stron internetowych pobierać informacje o różnych kartach.

1. Otwórz menu Portfel i wybierz *Profile portfela*.
2. Jeśli wcześniej nie dodano żadnego profilu portfela, w celu utworzenia nowego profilu naciśnij **Dodaj**. W przeciwnym razie wybierz **Opcje** > *Dodaj nowe*.
3. Wypełnij następujące pola. Niektóre pola zawierają dane pobrane z Portfela. Dane te musisz zapisać jeszcze przed utworzeniem profilu portfela.
 - *Następnie wybierz kartę płatniczą* — wybierz z listy kartę płatniczą.
 - *Następnie wybierz kartę lojalności* — wybierz z listy kartę lojalnościową.
 - *Następnie wybierz kartę dostępu* — wybierz z listy kartę dostępu.
 - *Następnie wybierz kartę info użytkownika* — wybierz z listy kartę z danymi użytkownika.
 - *Następnie wybierz adres na rachunku* — wybierz adres z listy kart adresowych.
 - *Następnie wybierz adres dostawy* — wybierz adres z listy kart adresowych.

- *Następnie wybierz adres pokwitowania* — wybierz adres z listy kart adresowych.
- *Następnie wybierz metodę pokwitowania* — wybierz metodę pokwitowania: *Na numer telefonu* lub *Na adres e-mail*.
- *Nazwa profilu portfela*: — wpisz nazwę profilu.

Ustawienia portfela

Otwórz menu Portfel i wybierz *Ustawienia*. Aby zmienić kod portfela, wybierz *Zmień kod*. Kod i typ identyfikatora częstotliwości radiowej (RFID) ustawisz, wybierając *RFID > Kod RFID* i *Typ RFID*. RFID to technologia zabezpieczania transakcji komercyjnych.

Wskazówki dotyczące dokonywania zakupów za pomocą portfela

- Aby zrobić zakupy, połącz się z żadaną stroną internetową, która pozwala korzystać z portfela. Usługa taka musi być zgodna ze standardem ECML (ang. Electronic Commerce Modeling Language). Patrz Nawiązywanie połączenia z usługą, str. 108.

Wybierz żądany produkt. Przed zakupem przeczytaj uważnie wszystkie informacje.

Tekst dokumentu może nie mieścić się na jednym ekranie. Zanim dokonasz zakupu, upewnij się, że znasz całą jego treść.

- Przy płaceniu pojawi się pytanie, czy chcesz skorzystać z portfela. Zostanie także wyświetlone żądanie podania kodu PIN portfela.
- Z listy *Karty płatnicze* wybierz kartę, którą chcesz zapłacić. Jeśli usługa spełnia warunki specyfikacji ECML, telefon wprowadzi informacje o karcie płatniczej lub profilu z portfela.
- Wystarczy teraz potwierdzić chęć zakupu, aby odpowiednie informacje zostały wysłane.
- Możesz otrzymać potwierdzenie lub cyfrowy rachunek.
- Aby zamknąć portfel, wybierz *Zamknij portfel*. Portfel zostanie automatycznie zamknięty, jeśli nie będzie używany przez dłużej niż 5 minut.

Po uzyskaniu lub próbie uzyskania dostępu do poufnych, wymagających podania hasła informacji (np. do własnego konta bankowego), po każdym użyciu telefonu należy wyczyścić pamięć cache.

Informacje o usuwaniu zawartości pamięci cache zamieszczono w punkcie Pamięć cache, str. 113.

Synchronizacja

Synchronizacja umożliwia zapisywanie danych kalendarza i kontaktów na komputerze lub zdalnym serwerze w internecie (usługa sieciowa). Po zapisaniu danych na serwerze internetowym można je synchronizować z danymi w telefonie, uruchamiając proces synchronizacji z telefonu. Synchronizację kalendarza, kontaktów i notatek w telefonie z ich odpowiednikami na kompatybilnym komputerze możesz uruchomić z komputera. Dane kontaktów na karcie SIM nie zostaną zsynchronizowane.

Odebranie podczas synchronizacji przychodzącego połączenia spowoduje 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, str. 102.

Aby rozpocząć synchronizację z telefonu:

1. Wybierz ustawienia konfiguracyjne niezbędne do synchronizacji. Patrz Ustawienia synchronizacji, str. 102.
2. Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Synchronizacja* > *Synchronizacja serwera* > *Dane do synchronizacji*. Zaznacz dane do synchronizacji.
3. Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Synchronizacja* > *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. Instrukcje zarządzania ustawieniami konfiguracji znajdują się w punkcie Konfiguracja, str. 76.

1. Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Synchronizacja*
2. Wybierz *Synchronizacja serwera* > *Ustawienia synchronizacji*, aby uzyskać dostęp do 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.

3. 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 kontaktów, kalendarza i notatek inicjowanej z komputera PC należy użyć połączenia przez podczerwień, połączenia Bluetooth lub kabla do transmisji danych. Na komputerze musi być zainstalowany pakiet oprogramowania Nokia PC Suite. Zacznij synchronizację z komputera, korzystając z pakietu Nokia PC Suite.

■ Aplikacje



Gry

Oprogramowanie telefonu zawiera kilka gier.

Uruchamianie gry

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

Opcje związane z grami zostały opisane w punkcie Inne opcje aplikacji, na stronie 103.

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, str. 111).



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

Ustawienia gier

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

Kolekcja

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

Uruchamianie aplikacji

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

Inne opcje aplikacji

- **Usuń** usuwa aplikację lub zestaw aplikacji z pamięci telefonu.
- **Szczegóły** wyświetla szczegółowe dane o aplikacji.

- [Sprawdź wersję](#) umożliwia sprawdzenie dostępności nowej wersji aplikacji w sieci [Web](#) (usługa sieciowa).
- [Witryna Web](#) umożliwia dostęp do dodatkowych, związanych z aplikacją informacji w Internecie. Funkcja ta musi być oferowana przez sieć. Opcja ta jest dostępna jedynie wtedy, gdy adres internetowy został dostarczony wraz z aplikacją.
- [Dostęp aplikacji](#), aby ograniczyć dostęp aplikacji do sieci. Pokazane zostaną różne kategorie. Dla każdej z dostępnych kategorii wybierz jedną z następujących opcji: [Pytaj zawsze](#), aby za każdym razem telefon pytał o dostęp do sieci, [Zapytaj tylko raz](#), aby telefon pytał tylko przy pierwszej próbie połączenia się z siecią, [Zawsze dozwolone](#), aby zezwolić na dostęp do sieci, lub [Niedozwolone](#), aby zablokować dostęp do sieci.

Pobieranie aplikacji

Telefon przystosowany jest do aplikacji Java J2ME™. Przed pobraniem aplikacji sprawdź, czy jest ona kompatybilna z telefonem.



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

Nowe aplikacje Java możesz 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](#). Patrz Zakładki, str. 111.

Wybierz odpowiednią zakładkę, aby połączyć się z żadaną stroną. Jeśli nie można nawiązać połączenia, może to oznaczać, że strona nie jest dostępna dla usługi, której ustawienia połączeń są aktywne. W takim przypadku otwórz menu [Web](#) i wybierz inny zestaw ustawień usługi. Patrz Nawiązywanie połączenia z usługą, str. 108. Ponów próbę połączenia się ze stroną.

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

- Wybierz **Menu** > [Web](#) > [Łączy do plików](#). Wybierz odpowiednią grę lub aplikację do pobrania. Patrz Pobieranie plików, str. 112.

- Użyj funkcji pobierania gier. Patrz Pobieranie gier, str. 103.
- Aby pobrać aplikacje do telefonu, użyj programu Nokia Application Installer z pakietu PC Suite.

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

Pobieraną aplikację możesz zapisać w menu [Gry](#) zamiast w menu [Aplikacje](#). Na karcie multimedialnej MMC nie można zapisywać ani gier, ani aplikacji Java.

Kalkulator

Dostępny w telefonie kalkulator umożliwia wykonywanie operacji dodawania, odejmowania, mnożenia, dzielenia, podnoszenia do kwadratu i pierwiastkowania, a także operacje przeliczania walut.



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

Wybierz [Menu](#) > [Aplikacje](#) > [Dodatki](#) > [Kalkulator](#). Gdy na wyświetlaczu pojawi się 0 (zero), wprowadź pierwszy argument działania. Separator dziesiętny wprowadzisz, naciskając #. Wybierz [Opcje](#) > [Dodaj](#), [Odejmij](#), [Pomnóż](#), [Podziel](#), [Do potęgi 2](#), [Pierwiastek](#) lub [Zmień znak](#). Wprowadź drugi argument działania. Aby otrzymać wynik, naciśnij [Wynik](#). Aby zacząć nowe obliczenia, najpierw naciśnij i przytrzymaj [Usuń](#).

Przeliczanie walut

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



Uwaga: gdy zmieniasz walutę bazową, należy wprowadzić nowe kursy wymiany, ponieważ wszystkie wprowadzone poprzednio zostaną wyzerowane.

Minutnik

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

Po upływie zadanego czasu, jeżeli telefon będzie w trybie gotowości, wyemitowany zostanie alarm dźwiękowy, a na wyświetlaczu pulsować będzie tekst wpisanego komunikatu lub standardowy komunikat **Mińął czas odliczania**. Wyłącz alarm, naciskając dowolny klawisz. Jeśli w ciągu 30 sekund nie naciśniesz żadnego klawisza, alarm wyłączy się samoczynnie. Aby wyłączyć alarm i usunąć tekst komunikatu, naciśnij **Wydź**. Naciśnięcie **Restart** ponownie uruchamia minutnik.

Stoper

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

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

Naciśnij **Menu** > **Aplikacje** > **Dodatki** > **Stoper**, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Równolegle** mierzy czasy pośrednie. Naciśnij **Start**, aby rozpocząć pomiar czasu. Gdy w dowolnej chwili naciśniesz **Równol.**, zobaczysz czas, jaki upłynął od momentu uruchomienia stopera. Aby zakończyć pomiar czasu, naciśnij **Stop**.

Aby zapisać wynik pomiaru, naciśnij **Zapisz**.

Wybierz **Opcje** > **Start**, aby ponownie rozpocząć pomiar czasu. 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 (jeśli stoper nie został wyzerowany).
- **Pokaż czasy** i **Usuń czasy** pozwalają odpowiednio wyświetlać lub usuwać zapisane wyniki pomiarów czasu.

■ Web

Przeglądarka w telefonie pozwala korzystać z różnorodnych usług internetowych.



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

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

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

Dostęp i korzystanie z usług — pierwsze kroki

1. Zapisz ustawienia niezbędne do uzyskania dostępu do usług, z których chcesz korzystać. Patrz Konfigurowanie przeglądarki, str. 108.
2. Nawiąż połączenie z żadaną usługą. Patrz Konfigurowanie przeglądarki, str. 108.

3. Zaczynij przeglądać strony usługi. Patrz Przeglądanie stron, str. 109.
4. Gdy skończysz przeglądanie, przerwij połączenie z usługą.
O przerywaniu połączenia przeczytasz w punkcie Opcje dostępne w trakcie przeglądania, na stronie 109.

Konfigurowanie przeglądania

Ustawienia transmisji strumieniowej możesz otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej, którą prześle Ci operator sieci lub usługodawca. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 13. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz Konfiguracja, str. 76.

Nawiązywanie połączenia z usługą

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

1. Aby wybrać ustawienia potrzebne do połączenia z usługą, naciśnij **Menu** > **Web** > **Ustawienia** > **Konfiguracja**.
2. Na liście **Konfiguracja** widoczne będą tylko konfiguracje dotyczące usług przeglądarki. Wybierz usługodawcę oraz konfigurację usługi przeglądarki (**Domyślne** lub **Własna konfigur.**). Patrz Konfigurowanie przeglądania, str. 108.

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

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

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

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

Przeglądanie stron

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

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

Przeglądanie za pomocą klawiszy przewijania

- Aby przewinąć stronę, użyj dowolnego klawisza przewijania.
- Aby wybrać podświetloną pozycję, naciśnij klawisz „połącz” lub wskaż opcję **Wybierz**.
- Do wprowadzania liter i cyfr służą klawisze **0 – 9**. Znaki specjalne wprowadza się klawiszem *****.

Opcje dostępne w trakcie przeglądania

Masz do wyboru następujące opcje:

- **Użyj danych portf.** pozwala użyć informacji o karcie z aplikacji portfela, jeśli strona usługi to umożliwia. Patrz Portfel, str. 97.
- **Strona główna** powraca do strony głównej.
- **Skróty** otwiera nową listę opcji specyficznych dla danej strony. Opcja ta jest dostępna, jeśli dana strona zawiera skróty.
- **Dodaj zakładkę** zapisuje stronę jako zakładkę.
- **Zakładki** otwiera listę zakładek. Patrz Zakładki, str. 111.
- **Opcje strony** wyświetla listę opcji dotyczących aktywnej strony.
- **Historia** wyświetla listę ostatnio odwiedzanych stron (adresów URL).
- **Łącza do plików** otwiera listę zakładek do pobierania plików.
- **Inne opcje** wyświetla listę innych opcji.

- **Przetładuj** ponownie ładuje i aktualizuje bieżącą stronę.
- **Zakończ** rozłącza się z usługą.

Usługodawca może oferować również inne opcje.

Po uzyskaniu lub próbie uzyskania dostępu do poufnych, wymagających podania hasła informacji (np. do własnego konta bankowego), po każdym użyciu telefonu należy wyczyścić pamięć cache.

Informacje o usuwaniu zawartości pamięci cache zamieszczono w punkcie Pamięć cache, str. 113.

Połączenia bezpośrednie

Przeglądarka oferuje szereg funkcji, które są dostępne w trakcie przeglądania stron. Można na przykład zatelefonować, a w trakcie rozmowy wysyłać 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 naciśnij w trybie gotowości **Menu** > **Web** > **Ustawienia** > **Ustawienia wyglądu**. Masz do wyboru następujące opcje:

- Wybierz **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** ustawia rozmiar czcionki.
- **Pokaż zdjęcia** > **Nie** ukrywa obrazy na stronie. Może to przyspieszyć przeglądanie stron z dużą ilością zdjęć.
- **Alarmy** > **Alarm połączenia bez zabezpieczeń** > **Tak** ustawia telefon, aby podczas przeglądania stron telefon alarmował o zmianie połączenia z zabezpieczeniami na połączenie niezabezpieczone.
Alarmy > **Alarm dla pozycji bez zabezpieczeń** > **Tak** ustawia telefon, aby alarmował o niezabezpieczonych elementach na stronie z zabezpieczeniami. Alarmy te nie gwarantują bezpieczeństwa połączenia. Więcej na ten temat przeczytasz w punkcie Zabezpieczenia przeglądarki, na stronie 114.

- [Kodowanie znaków](#) > [Kodowanie treści](#) umożliwia wybór kodowania znaków treści przeglądanej strony.

[Kodowanie znaków](#) > [Adresy web w Unicode \(UTF-8\)](#) > [Tak](#) ustawia telefon, aby przy wysyłaniu adresów URL stosował kodowanie UTF-8. Ustawienie to może być potrzebne w przypadku stron w innych językach.

Pliki cookie

Pliki cookie to dane zapisywane przez witrynę w pamięci cache telefonu. Pliki cookie są przechowywane w pamięci cache do momentu jej wyczyszczenia. Patrz Pamięć cache, str. 113.

Podczas przeglądania wybierz [Opcje](#) > [Inne opcje](#) > [Zabezpieczenia](#) > [Ustawienia 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](#) > [Zabezpieczenia](#) > [Ustaw. skryptów](#) lub naciśnij w trybie gotowości [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 żądaną zakładkę, po czym ją wybierz lub naciśnij klawisz **połączenia**, aby połączyć się z przypisaną do zakładki stroną internetową.

- Wybierz **Opcje**, aby przejrzeć, poddać edycji, usunąć, wysłać lub zapisać zakładkę w folderze, bądź utworzyć nową zakładkę.

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

Odbieranie zakładki

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

Pobieranie plików

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



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

Skrzynka usług sieciowych

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

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

Aby w trakcie przeglądania uzyskać dostęp do menu *Skrzynka usług*, wybierz **Opcje** > *Inne opcje* > *Skrzynka usług*. Przejdź do żądanej wiadomości, a potem, żeby uaktywnić przeglądarkę i pobrać zaznaczony materiał, wybierz **Pobierz**. 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 telefon odbierał wiadomości sieciowe tylko od osób zatwierdzonych przez usługodawcę, wybierz *Filtr wiadomości* > *Tak*. Aby otworzyć listę autorów zatwierdzonych tekstów, wybierz *Zaufane kanały*.
- Aby telefon po otrzymaniu w trybie gotowości wiadomości serwisowej automatycznie włączał przeglądarkę, wybierz *Połączenie automatyczne* > *Tak*. W przypadku 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 usunąć zawartość pamięci cache:

- Podczas przeglądania wybierz **Opcje** > *Inne opcje* > *Opróżnij cache*.
- W trybie gotowości wybierz **Menu** > *Web* > *Opróżnij cache*.

Zabezpieczenia przeglądarki

Funkcje zabezpieczeń są potrzebne w niektórych usługach, takich jak usługi bankowe lub zakupy online. Dla takich połączeń są potrzebne certyfikaty zabezpieczeń oraz najczęściej moduł zabezpieczeń, które mogą być dostępne na karcie SIM. Więcej informacji na ten temat uzyskasz od 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**. Masz do wyboru następujące opcje:

- **Informacje o module zabezpieczeń** wyświetla tytuł modułu, jego status, nazwę producenta modułu i numer seryjny.
- **Żądanie kodu PIN modułu** włącza żądanie wprowadzenia kodu PIN modułu przy próbie skorzystania z usług modułu zabezpieczeń. Wprowadź ten kod i wybierz **Tak**. Aby wyłączyć żądanie wprowadzenia kodu PIN modułu, wybierz **Nie**.
- **Zmień kod PIN modułu** zmienia kod PIN modułu, jeśli zezwala na to moduł zabezpieczeń. 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 też Kody dostępu, str. 11.

Certyfikaty



Uwaga: należy zwrócić uwagę, że nawet jeśli korzystanie z certyfikatów istotnie zmniejsza ryzyko związane ze zdalnymi połączeniami oraz instalacją oprogramowania, to aby korzystać ze zwiększonego poziomu bezpieczeństwa, należy z nich korzystać w sposób prawidłowy. Samo istnienie certyfikatu nie stanowi żadnego zabezpieczenia; dla udostępnienia zwiększonego bezpieczeństwa menedżer certyfikatów musi zawierać właściwe, autentyczne lub godne zaufania certyfikaty. Certyfikaty mają ograniczony czas ważności. Jeżeli pojawi się komunikat "Certyfikat wygasł" lub "Certyfikat nieważny", sprawdź, czy data i godzina w urządzeniu są prawidłowo ustawione.

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

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

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

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

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

Podpis cyfrowy

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

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

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

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

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

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, str. 11) i naciśnij **OK**. Ikona podpisu zniknie, a usługa może wyświetlić potwierdzenie dokonania zakupu.

■ Usługi SIM



Karta SIM może oferować dodatkowe usługi. Menu to pokazuje się tylko wtedy, gdy udostępnia je karta SIM. Jego nazwa i zawartość zależą od dostępnych usług.



Uwaga: o dostępności, opłatach i sposobach korzystania z usług SIM możesz się dowiedzieć na przykład od sprzedawcy karty SIM, od operatora sieci lub usługodawcy.

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.

7. Łączność z komputerem PC

Gdy telefon jest podłączony do kompatybilnego komputera przez podczerwień, Bluetooth lub kablem DKU-2, można wysyłać i odbierać wiadomości e-mail 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 komputerem lub zdalnym serwerem internetowym (usługa sieciowa). Więcej informacji oraz sam pakiet PC Suite znajdziesz w witrynie <www.nokia.com/pcsuite>.

■ (E)GPRS, HSCSD i CSD

Telefon pozwala korzystać z następujących sposobów transmisji danych: (E)GPRS (Enhanced GPRS), GPRS (General Packet Radio Service), HSCSD (High Speed Circuit Switched Data) i CSD (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. Na czas trwania transmisji danych może zająć konieczność podłączenia telefonu do ładowarki.

Patrz Ustawienia modemu (E)GPRS, str. 72.

■ 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.

8. Informacje o bateriach

■ Ładowanie i rozładowywanie baterii

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

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

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

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

Pozostawienie baterii w gorących lub zimnych miejscach, takich jak zamknięty samochód latem lub zimą, spowoduje zmniejszenie jej pojemności i żywotności. Baterię przechowuj w temperaturze między 15°C a 25°C. Urządzenie z przegrzaną lub nadmiernie ochłodzoną baterią może przez chwilę nie działać, nawet gdy bateria jest w pełni naładowana. Sprawność baterii jest szczególnie niska w temperaturach znacznie poniżej zera.

Nigdy nie wrzucaj baterii do ognia, ponieważ mogą one eksplodować. Bateria mogą eksplodować również, jeśli zostaną uszkodzone. Zużytych baterii należy pozbywać się zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami. O ile to tylko możliwe, należy je oddać do recyklingu. Nie wyrzucaj baterii wraz z odpadami z gospodarstwa domowego.

EKSPLOATACJA I KONSERWACJA

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

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

- Przed wysłaniem urządzenia do serwisu utwórz kopię zapasową danych, które chcesz zachować (takich jak kontakty i notatki kalendarza).

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

DODATKOWE INFORMACJE O BEZPIECZEŃSTWIE

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

■ Środowisko pracy

Pamiętaj o konieczności stosowania się do obowiązujących na danym obszarze przepisów. Zawsze wyłączaj urządzenie, gdy jego używanie jest zabronione lub może powodować zakłócenia radiowe bądź inne zagrożenia. Używaj urządzenia w przewidzianej dla niego pozycji. Urządzenie to spełnia wszystkie wytyczne w zakresie oddziaływania fal radiowych dla użytkowania w normalnej pozycji przy uchu lub w innej pozycji, w odległości co najmniej 1,5 cm od ciała. W etui lub futerale, w którym nosi się ten produkt przy sobie, nie może być żadnych przedmiotów metalowych, a odległość produktu od ciała nie powinna być mniejsza od powyższej.

Do przesyłania plików danych lub wiadomości wymagane jest dobre połączenie urządzenia z siecią. Zdarza się, że transmisja danych lub wiadomości zostaje wstrzymana do chwili uzyskania takiego połączenia. Do zakończenia transmisji należy przestrzegać instrukcji dotyczących zachowania minimalnej odległości.

■ Aparatura medyczna

Praca każdego urządzenia radiowego (a więc również telefonów bezprzewodowych) może powodować zakłócenia w funkcjonowaniu medycznej aparatury elektronicznej, gdy ta nie jest odpowiednio zabezpieczona. Skonsultuj się z lekarzem lub producentem aparatury medycznej, aby rozstrzygnąć wszelkie wątpliwości i upewnić się, czy dany aparat jest odpowiednio zabezpieczony przed zewnętrznym oddziaływaniem fal o częstotliwości radiowej (RF). Wyłączaj urządzenie we wszystkich placówkach służby zdrowia, jeśli wymagają tego wywieszone przepisy. Szpitale i inne placówki służby zdrowia mogą używać aparatury czulej na działanie zewnętrznych fal radiowych.

Stymulatory serca

Minimalna odległość, jaka powinna być zachowana pomiędzy stymulatorem serca a telefonem bezprzewodowym zalecana przez producentów w celu uniknięcia potencjalnych zakłóceń pracy stymulatora wynosi 15,3 cm (6 cali).

Zalecenie to jest zgodne z wynikami niezależnych badań przeprowadzonych przez Wireless Technology Research. Osoby ze stymulatorami serca powinny:

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

Jeśli zachodzi podejrzenie występowania zakłóceń, należy natychmiast wyłączyć urządzenie.

Aparaty słuchowe

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

■ Pojazdy mechaniczne

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

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

■ Samoloty

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

■ Warunki fizykochemiczne grożące eksplozją

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

■ Telefony alarmowe



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

Aby połączyć się z numerem alarmowym:

1. Jeśli urządzenie nie jest włączone, włącz je. Sprawdź moc sygnału sieci komórkowej.
Niektóre sieci komórkowe wymagają zainstalowania w urządzeniu aktywnej karty SIM.

2. Naciśnij klawisz **zakończenia** tyle razy, ile potrzeba, aby usunąć z wyświetlacza wprowadzone znaki i przygotować urządzenie do nawiązywania połączeń.
3. Wprowadź obowiązujący na danym obszarze oficjalny numer alarmowy. Numery alarmowe mogą być różne w poszczególnych krajach.
4. Naciśnij klawisz **połączenia**.

Jeśli pewne funkcje są włączone, konieczne może być ich wyłączenie przed wybraniem numeru alarmowego. Jeśli urządzenie znajduje się w profilu offline lub w profilu samolotowym, należy zmienić profil w celu aktywowania funkcji telefonu zanim będzie można nawiązać połączenie z numerem alarmowym. Więcej informacji znajdziesz w tej instrukcji lub uzyskasz od usługodawcy.

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

■ Informacje o certyfikatach (SAR)

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

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

Standardową jednostką miary oddziaływania fal radiowych dla telefonów komórkowych jest Specific Absorption Rate, czyli SAR. Graniczna wartość SAR ustalona przez organizację międzynarodową wynosi 2,0 W/kg*. Testy w zakresie SAR są przeprowadzane w standardowych pozycjach pracy telefonu, przy maksymalnej nominalnej mocy sygnału we wszystkich częstotliwościach. Chociaż graniczna wartość SAR została określona przy założeniu najwyższej nominalnej mocy sygnału, rzeczywista wartość SAR bywa znacznie niższa od maksymalnej. Jest tak dlatego, że urządzenie jest przystosowane do działania na różnych poziomach mocy, tak by zużywało tylko moc niezbędną do uzyskania łączności z siecią. Generalnie, im bliżej stacji bazowej, tym mniejsze zużycie mocy.

Najwyższa wartość SAR dla tego urządzenia w testach w pozycji przy uchu wynosi 0,70 W/kg.

Urządzenie to spełnia wszystkie wytyczne w zakresie oddziaływania fal radiowych dla użytkowania w normalnej pozycji przy uchu lub w innej pozycji, w odległości co najmniej 1,5 cm od ciała. W przypadku umieszczenia telefonu na ciele w etui, na zaczepie na pasku lub w uchwycie, akcesoria te nie powinny zawierać żadnych części metalowych, a odległość produktu od ciała powinna wynosić co najmniej 1,5 cm.

Do przesyłania plików danych lub wiadomości wymagane jest odpowiedniej jakości połączenie urządzenia z siecią. Zdarza się, że transmisja danych lub wiadomości zostaje wstrzymana do chwili uzyskania takiego połączenia. Do zakończenia transmisji należy przestrzegać instrukcji dotyczących zachowania minimalnej odległości.

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