

Instrukcja obsługi telefonu Nokia 6086

9253803

Wydanie 1

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Niniejszym NOKIA CORPORATION oświadcza, że produkt RM-188 jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE.

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

CE 0434 ⓘ



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

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

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

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

Copyright © 2006 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

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

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

Patent amerykański nr 5818437 i inne patenty w trakcie przyznawania. Oprogramowanie T9 do wprowadzania tekstu chronione prawami autorskimi (Copyright © 1999-2006) przyznanymi firmie Tegic Communications Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



Zawiera oprogramowanie kryptograficzne lub protokołu zabezpieczeń RSA BSAFE firmy RSA Security.



Java™ i wszystkie znaki związane z technologią Java są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Sun Microsystems, Inc.

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

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

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

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

Urządzenie to może zawierać elementy, technologię lub oprogramowanie podlegające obowiązującym w USA i innych krajach przepisom eksportowym. Odstępstwa od tych przepisów są zabronione.

Spis treści

Dla własnego bezpieczeństwa.....	6	5. Wiadomości.....	28
Uwagi ogólne.....	10	Wiadomości tekstowe.....	28
Kody dostępu.....	10	Wiadomości SIM	31
Ochrona praw autorskich	11	Wiadomości multimedialne	31
Usługa ustawień konfiguracyjnych	11	Wiadomości audio Nokia Xpress	36
Pobieranie materiałów i aplikacji... ..	12	Czat.....	37
Dział pomocy firmy Nokia oraz		Aplikacja e-mail	41
informacje kontaktowe	12	Wiadomości głosowe	44
1. Pierwsze kroki.....	13	Wiadomości z sieci.....	45
Instalacja karty SIM i baterii	13	Polecenia obsługi.....	45
Ładowanie baterii	14	Usuwanie wiadomości.....	45
Instalacja karty pamięci	14	Ustawienia wiadomości	46
Włączanie i wyłączanie telefonu....	15	6. Kontakty.....	50
Otwórz telefon.....	16	Wyszukiwanie	50
Prawidłowe korzystanie		Zapisywanie opisów i numerów	
z telefonu	16	telefonów	50
Pasek na rękę	17	Zapisywanie numerów,	
2. Kilka słów o telefonie.....	18	adnotacji lub zdjęć.....	50
Klawisze i inne elementy.....	18	Kopiowanie kontaktu.....	51
Tryb gotowości.....	19	Edycja szczegółów kontaktów.....	51
Wskaźniki i ikony	21	Usuwanie kontaktów	
Blokada klawiatury.....	23	lub ich danych	51
3. Funkcje połączeń.....	24	Wizytówki	51
Nawiązywanie połączenia	24	Ustawienia	52
Proste wybieranie	24	Grupy	52
Rozszerzone głosowe wybieranie		Proste wybieranie	52
numerów	24	Numerы usług i własne numery	53
Odbiór lub odrzucenie połączenia..	25	7. Rejestr połączeń.....	54
Opcje dostępne w trakcie		Informacje o pozycji w terenie	54
połączenia	26	8. Ustawienia.....	56
4. Menu telefonu.....	27	Profile	56
Widoki menu	27	Tematy.....	56
Uzyskiwanie dostępu		Dźwięki.....	57
do funkcji menu	27	Wyświetlacz	57
		Godzina i data.....	59
		Skróty własne.....	59

Łączność.....	61	14. Aplikacje	98
Ustawienia połączeń.....	71	Gry.....	98
Ustawienia telefonu	72	Kolekcja	98
Akcesoria.....	74	15. Web	100
Konfiguracja.....	74	Szczegóły techniczne	100
Zabezpieczenia	75	Usługodawca	100
Przywracanie ustawień		Usługa dostępowa.....	100
fabrycznych	76	Przeglądanie.....	101
Aktualizacje oprogramowania		Ustawienia zabezpieczeń	103
telefonu	77	Zakładki	104
9. Menu operatora.....	78	Ustawienia pobierania	104
10. Galeria	79	Skrzynka usług sieciowych	105
Formatowanie karty pamięci.....	79	Pamięć cache.....	105
11. Media.....	80	Zabezpieczenia przeglądarki	106
Cyfrowy aparat fotograficzny.....	80	16. Usługi SIM	109
Odtwarzacz.....	81	17. Połączenie z	
Odtwarzacz muzyczny	82	komputerem	110
Radio	83	Przechowywanie danych USB.....	110
Dyktafon.....	85	Pakiet Nokia PC Suite.....	110
Korektor.....	86	EGPRS, GPRS, HSCSD i CSD.....	110
Poszerzanie stereo.....	86	Korzystanie z aplikacji	
12. Usługa NIM	87	komunikacyjnych.....	111
Łączenie i rozłączanie	87	Bluetooth	111
Nawiązywanie i odbieranie		18. Akcesoria	112
połączenia NIM	88	19. Informacje	
Żądania oddzwonienia	90	o bateriach	113
Dodawanie kontaktu		Ładowanie i rozładowywanie	
indywidualnego.....	91	baterii.....	113
Kanały NIM.....	91	Sprawdzanie oryginalności	
Ustawienia NIM.....	92	baterii firmy Nokia.....	114
13. Organizator	94	Eksploatacja i	
Budzik	94	konserwacja.....	116
Kalendarz	95	Dodatkowe informacje	
Lista spraw	96	o bezpieczeństwie	118
Notatki.....	96	Indeks.....	122
Kalkulator	96		
Minutnik.....	97		
Stoper.....	97		

Dla własnego bezpieczeństwa

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



NIE RYZYKUJ

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



NAJWAŻNIEJSZE JEST BEZPIECZEŃSTWO W RUCHU DROGOWYM

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



ZAKŁÓCENIA

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



WYŁĄCZ TELEFON, GDY ZNAJDZIESZ SIĘ NA TERENIE SZPITALA

Przestrzegaj wszystkich ograniczeń. Wyłącz telefon w pobliżu aparatury medycznej.



WYŁĄCZ URZĄDZENIE, GDY ZNAJDZIESZ SIĘ W SAMOLOCIE

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



WYŁĄCZ URZĄDZENIE, GDY TANKUJESZ PALIWO

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



WYŁĄCZ URZĄDZENIE W REJONIE PRZEPROWADZANIA WYBUCHÓW

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



UŻYWAJ URZĄDZENIA Z ROZWAGĄ

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



PROFESJONALNY SERWIS

Instalować i naprawiać ten produkt może wyłącznie wykwalifikowany personel.

**BATERIE I AKCESORIA**

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

**WODOODPORNOŚĆ**

Telefon nie jest wodoodporny. Chronić go przed wilgocią.

**KOPIE ZAPASOWE**

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

**PODŁĄCZANIE INNYCH URZĄDZEŃ**

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

**TELEFONY ALARMOWE**

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

■ Kilka słów o urządzeniu

Opisany w tej instrukcji telefon bezprzewodowy został zatwierdzony do użytku w sieciach EGSM 850, 900, 1800 i 1900. Aby uzyskać więcej informacji o sieciach komórkowych, skontaktuj się ze swoim usługodawcą.

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

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



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

■ Usługi sieciowe

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

Usługodawca mógł zażądać zablokowania pewnych funkcji lub uniemożliwić ich włączenie w urządzeniu. Takie funkcje nie będą wówczas dostępne w menu urządzenia. Urządzenie może też być specjalnie skonfigurowane. Taka konfiguracja może polegać na zmianie haseł w menu i ich kolejności oraz na zmianie wyglądu ikon. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.

Urządzenie to korzysta z protokołów WAP 2.0 (HTTP i SSL), które bazują na protokołach TCP/IP. Niektóre funkcje tego urządzenia, takie jak wiadomości multimedialne (MMS), przeglądarka, poczta e-mail, czat, zdalna synchronizacja i pobieranie danych przez przeglądarkę lub przez MMS, działają tylko wtedy, gdy sieć komórkowa udostępnia potrzebne do tego technologie.

■ Pamięć współdzielona

Z pamięci współdzielonej mogą korzystać następujące funkcje tego urządzenia: galeria, kontakty, wiadomości tekstowe, multimedialne, czatu i e-mail, kalendarz, listy spraw oraz aplikacje i gry Java™. Użycie jednej lub kilku z 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 korzystającej z pamięci współdzielonej może pojawić się komunikat o zapelnieniu pamięci. Aby w takim przypadku móc dalej korzystać z urządzenia, należy usunąć z pamięci współdzielonej część zapisanych w niej danych. Niektóre funkcje, takie jak wiadomości tekstowe, mogą mieć przydzieloną dodatkową ilość pamięci niezależnie od pamięci współdzielonej.

■ Akcesoria

Przed użyciem ładowarki należy sprawdzić nazwę i numer jej modelu.

Do ładowania baterii tego urządzenia służy ładowarka AC-3. W tym urządzeniu używane są baterie BL-5C.



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

O dostępności zatwierdzonych do użytku akcesoriów dowiesz się od sprzedawcy.

Kilka praktycznych uwag o korzystaniu z akcesoriów.

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

Uwagi ogólne

Gratulujemy zakupu tego telefonu komórkowego firmy Nokia. Oferuje on takie funkcje, jak kalendarz, zegar, budzik, radio, odtwarzacz muzyki i wbudowany aparat cyfrowy.

■ Kody dostępu

Kod zabezpieczający

Kod zabezpieczający (od 5 do 10 cyfr) uniemożliwia osobom postronnym korzystanie z telefonu. Fabrycznie ustawionym kodem jest ciąg cyfr 12345. O tym, jak zmienić ten kod oraz jak ustawić telefon, aby po włączeniu żądał podania kodu, przeczytasz w punkcie Zabezpieczenia, str. 75.

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

Kody PIN

Kody PIN (Personal Identification Number) oraz UPIN (Universal Personal Identification Number), zawierające od czterech do ośmiu cyfr, uniemożliwiają osobom postronnym korzystanie z karty SIM. Patrz Zabezpieczenia, str. 75. Kod PIN jest zwykle dostarczany wraz z kartą SIM. O tym, jak ustawić telefon, żeby po każdym włączeniu żądał podania kodu PIN, przeczytasz w Zabezpieczenia str. 75.

Kod PIN2 (od czterech do ośmiu cyfr) może być dostarczony z kartą SIM i jest potrzebny do korzystania z niektórych funkcji telefonu.

Kod PIN modułu jest wymagany w celu uzyskania dostępu do informacji w module zabezpieczeń. Patrz Moduł zabezpieczeń, str. 106. 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. 107. Kod PIN podpisu dostarczany jest z kartą SIM, jeśli ma ona moduł zabezpieczeń.

Kody PUK

Kody PUK (Personal Unblocking Key) oraz UPUK (Universal Personal Unblocking Key), zawierające osiem cyfr, są niezbędne do zmiany zablokowanych kodów PIN i UPIN. Kod PUK2 jest potrzebny do zmiany zablokowanego kodu PIN2.

Jeśli kody te nie zostały dostarczone wraz z kartą SIM, skontaktuj się ze swoim usługodawcą.

Hasło zakazu połączeń

Hasło zakazu połączeń (cztery cyfry) jest niezbędne przy korzystaniu z funkcji [Usługa zakazu połączeń](#). Patrz Zabezpieczenia, str. 75. Hasło to możesz otrzymać od usługodawcy.

Jeśli trzykrotnie wprowadzisz błędne hasło zakazu, zostanie ono zablokowane. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z usługodawcą.

■ Ochrona praw autorskich

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

■ Usługa ustawień konfiguracyjnych

Aby korzystać z niektórych usług sieciowych, takich jak mobilne usługi internetowe, MMS, synchronizacja ze zdalnym serwerem internetowym, wymagane są odpowiednie ustawienia konfiguracji. Ustawienia te można otrzymać w wiadomości konfiguracyjnej. Po ich odebraniu należy zapisać je w telefonie. Usługodawca może dostarczyć kod PIN niezbędny do zapisania ustawień. Więcej informacji na temat dostępności ustawień uzyskasz od usługodawcy.

Po otrzymaniu wiadomości konfiguracyjnej zostanie wyświetlony komunikat [Odebrano ust. konfiguracyj.](#)

Aby zapisać ustawienia, wybierz **Pokaż** > **Zapisz**. Gdy pojawi się żądanie [Dla ustawień wprowadź kod PIN](#), wprowadź kod PIN i naciśnij **OK**.

Aby otrzymać kod PIN, należy skontaktować się z usługodawcą, który przysłał ustawienia. Jeśli nie zapisano jeszcze żadnych ustawień,

przysłane ustawienia konfiguracyjne zostaną zapisane i ustawione jako domyślne. W przeciwnym przypadku pojawi się pytanie *Uaktywnić zapisane ustawienia konfiguracji?*

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

Na temat edycji ustawień przeczytasz w punkcie Konfiguracja, str. 74.

■ Pobieranie materiałów i aplikacji

Do telefonu można pobierać materiały, takie jak tematy, dźwięki oraz pliki wideo (usługa sieciowa). Wybierz funkcję pobierania, na przykład w menu *Galeria*. Na temat dostępu do funkcji pobierania przeczytasz w opisie odpowiedniego menu. W sprawie dostępności różnych usług, cennika i taryf skontaktuj się z usługodawcą.



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

■ Dział pomocy firmy Nokia oraz informacje kontaktowe

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

Znajdują się tam również informacje na temat produktów i usług firmy Nokia. W razie potrzeby skontaktowania się z biurem obsługi klienta, w witrynie www.nokia.com/customerservice znajdziesz listę lokalnych centrów kontaktowych firmy Nokia.

Chcąc znaleźć najbliższy serwis naprawczy firmy Nokia, odwiedź najpierw witrynę www.nokia.com/repair.

1. Pierwsze kroki

■ Instalacja karty SIM i baterii

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

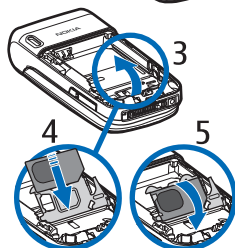
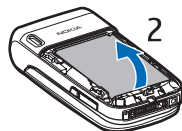
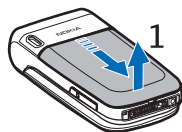
Wszystkie karty SIM przechowuj w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.

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

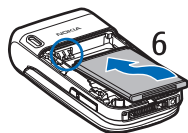
Karta SIM i jej złącza mogą łatwo ulec porysowaniu lub pogięciu. Dlatego zaleca się zachowanie szczególnej ostrożności podczas wkładania i wyjmowania karty SIM.

Aby zainstalować kartę SIM:

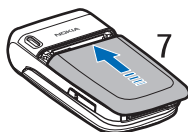
1. Naciśnij i przesunij górną część tylnej pokrywki, aby ją zwolnić, po czym zsuń ją z telefonu.
2. Po zdjęciu tylnej pokrywki włóż paznokieć pod baterię i unieś ją w sposób pokazany na rysunku.
3. Umieść palec na środku metalowego uchwyty karty SIM. Następnie odblokuj uchwyt i odchyl go do góry.
4. Umieść kartę SIM w uchwycie w sposób pokazany na rysunku. Ścięty róg karty musi być skierowany w stronę telefonu, a jej połączane złącza muszą być skierowane na zewnątrz.
5. Zamknij uchwyt karty SIM. Połączane złącza karty SIM muszą być dopasowane do złączy w telefonie. Delikatnie dociśnij uchwyt karty SIM tak, aby zatrzasknął się na swoim miejscu.



6. Zainstaluj baterię (etykieta do góry), tak aby jej połączane złącza były dopasowane do złączy w telefonie. Wsuń baterię, aż zaskoczy na swoje miejsce.



7. Wsuń tylną obudowę, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.



■ Ładowanie baterii

1. Podłącz ładowarkę do standardowego gniazda sieciowego.

2. Włóż wtyk ładowarki do okrągłego gniazda u dołu telefonu.

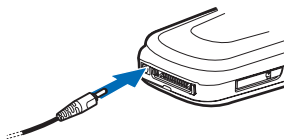
Jeśli bateria była całkowicie

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

3. Po całkowitym naładowaniu baterii odłącz ładowarkę od telefonu.

Z telefonu, do którego jest podłączona ładowarka, można korzystać.

Czas ładowania zależy od rodzaju baterii i typu ładowarki. Na przykład ładowanie baterii BL-5C ładowarką AC-3, gdy telefon znajduje się w trybie gotowości, zajmuje około 2 godzin i 20 minut.



■ Instalacja karty pamięci

Korzystaj wyłącznie z kompatybilnych kart pamięci microSD, zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym urządzeniem. Chociaż firma Nokia przestrzega standardów przyjętych w branży kart pamięci, to karty niektórych producentów mogą nie być w pełni kompatybilne z tym urządzeniem. Niekompatybilna karta może ulec awarii i uszkodzić urządzenie. Istnieje też ryzyko utraty danych zapisanych na takiej karcie.

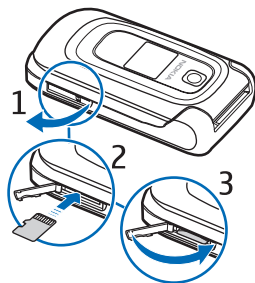


Karta pamięci może służyć do rozszerzenia pamięci dostępnej dla folderu [Galeria](#). Patrz Galeria, str. 79. Kartę pamięci można włożyć lub zmienić, nie wyłączając telefonu.



Ważne: nigdy nie wyjmuj karty pamięci w trakcie wykonywania operacji na tej karcie. Wyjęcie karty w takim momencie może spowodować uszkodzenie samej karty pamięci, jak również urządzenia. Uszkodzeniu mogą też ulec zapisane na karcie dane.

Aby włożyć kartę pamięci, delikatnie podważ paznokciem klapkę chroniącą gniazdo karty i otwórz ją (1). Umieść kartę pamięci w uchwycie (2). Sprawdź, czy karta pamięci jest włożona prawidłowo i czy jej połączone złącza skierowane są do góry. Zamknij klapkę gniazda karty pamięci (3).



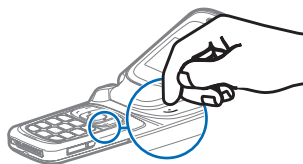
Na karcie pamięci można zapisywać pliki multimedialne, takie jak pliki wideo, audio i zdjęcia. Pliki te przechowywane są w folderze *Galeria*.

Aby wyjąć kartę pamięci, należy pomóc sobie paznokciem. Podważ paznokciem klapkę chroniącą gniazdo karty pamięci i otwórz ją. Wciśnij delikatnie paznokciem kartę, aby ją odblokować i wyciągnąć. Zamknij klapkę gniazda karty pamięci.

O formatowaniu karty pamięci przeczytasz w punkcie Formatowanie karty pamięci, str. 79.

■ Włączanie i wyłączanie telefonu

Naciśnij i przytrzymaj klawisz zakończenia, aż telefon się włączy lub wyłączy. Jeśli telefon poprosi o podanie kodu PIN, wprowadź kod i wybierz **OK**.

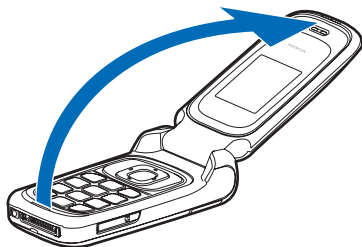


Usługa plug and play

Przy pierwszym uruchomieniu telefonu w trybie gotowości może pojawić się żądanie skontaktowania się z usługodawcą w celu pobrania ustawień. Żądanie to możesz przyjąć lub odrzucić. Patrz punkt *Połącz. z techn. usługodawcy* w części Konfiguracja na str. 74 oraz Usługa ustawień konfiguracyjnych na str. 11.

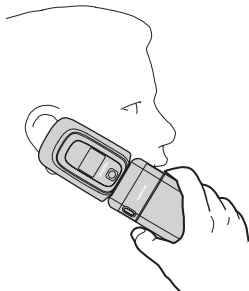
■ Otwórz telefon

Pokrywę telefonu można otworzyć o około 155 stopni. Nie próbuj na siłę otwierać jej bardziej.



■ Prawidłowe korzystanie z telefonu

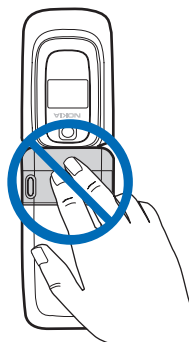
Rozmawiając, trzymaj telefon przy uchu.



Urządzenie to ma antenę wewnętrzną.

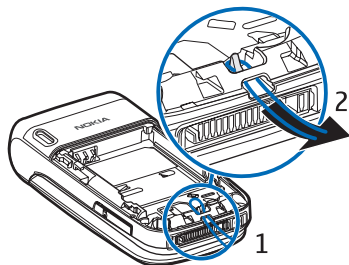


Uwaga: Tak jak w przypadku każdego innego urządzenia nadawczo-odbiorczego, nie dotykaj bez potrzeby anteny włączonego urządzenia. Dotykanie anteny niekorzystnie wpływa na jakość połączeń i może przyczyniać się do niepotrzebnego wzrostu pobieranej przez urządzenie energii. Unikanie kontaktu z anteną podczas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



■ Pasek na rękę

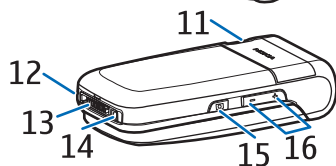
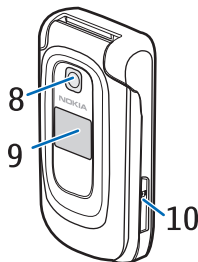
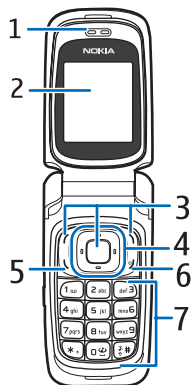
Zdejmij tylną pokrywę z telefonu i przełóż pasek na nadgarstek przez otwór w sposób pokazany na rysunku.



2. Kilka słów o telefonie

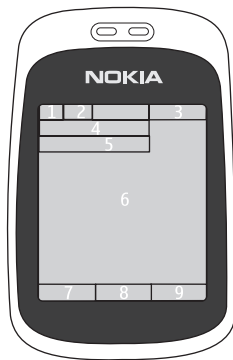
■ Klawisze i inne elementy

- Słuchawka (1)
- Główny wyświetlacz (2)
- Lewy, środkowy i prawy klawisz wyboru (3)
- Czterokierunkowy klawisz nawigacji (4)
- Klawisz połączenia (5)
- Klawisz zakończenia (6)
- Klawiatura (7)
- Obiektyw aparatu cyfrowego (8)
- Miniwyświetlacz (9)
- Uchwyt karty pamięci (10)
- Głośnik (11)
- Mikrofon (12)
- Złącze Pop-Port™ (13)
- Złącze ładowarki (14)
- Klawisz aparatu (15)
- Klawisz regulacji głośności i klawisz funkcji „naciśnij i mów” (16)



Tryb gotowości

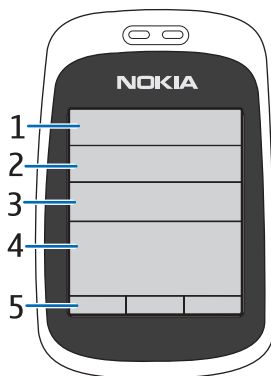
Pierwszym ekranem wyświetlanym po włączeniu telefonu jest ekran startowy. Jego pojawienie się wskazuje, że telefon znajduje się w trybie gotowości. Gdy telefon znajduje się w trybie gotowości, klawisze wyboru umożliwiają dostęp do określonych funkcji, a na ekranie startowym widoczne są wskaźniki. Informują one o stanie telefonu.



- Moc sygnału sieci (1)
- Wskaźnik mocy baterii (2)
- Zegar (3) – jeśli wybrano w ustawieniach jego wyświetlanie.
Patrz punkt Godzina i data w części Ustawienia, str. 59.
- Nazwa usługodawcy lub logo operatora (4)
- Kalendarz (5) – data jest widoczna na wyświetlaczu, jeśli wybrano w ustawieniach jej wyświetlanie i nie jest włączony aktywny tryb gotowości. Patrz Aktywny tryb gotowości, str. 20 oraz Godzina i data, str. 59.
- Aktywny tryb gotowości (6). Patrz Aktywny tryb gotowości, str. 20.
- Lewy klawisz wyboru (7) to **Idź do** lub skrót do innej funkcji.
Patrz Lewy klawisz wyboru, str. 59.
- Środkowy klawisz wyboru (8) otwiera **Menu**.
- Prawy klawisz wyboru (9) otwiera listę **Kont.** z kontaktami dostępnymi w menu **Kontakty**, stronę operatora (ma wtedy nazwę wybraną przez operatora) lub inny skrót do wybranej funkcji.
Patrz Prawy klawisz wyboru, str. 60.

Aktywny tryb gotowości

W aktywnym trybie gotowości na wyświetlaczu mogą być widoczne osobne okna, zawierające na przykład wskaźniki ogólne i logo operatora (1), skróty (2), funkcje dźwiękowe (3) oraz kalendarz (4). O tym, jak włączyć aktywny tryb gotowości, przeczytasz w punkcie [Aktywny tryb gotowości](#) w części Ustawienia trybu gotowości, str. 57.



Mimo nazwy, aktywny tryb gotowości nie jest aktywny, jeśli do środkowego klawisza wyboru (5) przypisano funkcję otwierania **Menu**. Wtedy tylko możesz przeglądać treść. Aby móc przeglądać treść, należy włączyć tryb nawigacji. W tym celu użyj klawisza nawigacji. O zmianie klawisza do włączania trybu nawigacji przeczytasz w punkcie [Klawisz aktywn. trybu gotowości](#) w części Ustawienia trybu gotowości, str. 57. Pozycje można przewijać w lewo lub w prawo, gdy na wyświetlaczu pokazane są strzałki.

Chcąc przystosować aktywny tryb gotowości do własnych potrzeb, wybierz **Opcje**, a następnie wybierz odpowiednią opcję. Patrz Ustawienia trybu gotowości, str. 57.

Aby wyjść z trybu nawigacji, wybierz **Wyjdź**. Jeśli w określonym czasie nie naciśniesz żadnego klawisza, telefon sam wróci do trybu pasywnego.

Pozycje w trybie nawigacji

Pasek skrótów — aby wybrać skrót, przejdź do żądanej funkcji i wybierz ją. Aby w trybie nawigacji zmienić lub uporządkować skróty, wybierz **Opcje** > **Przystosuj**.

Radio i Muzyka — aby włączyć radio lub odtwarzacz muzyki, przejdź do żądanej aplikacji i wybierz ją. Aby zmienić utwór w odtwarzaczu muzyki, przewiń w górę lub w dół. Aby rozpocząć wyszukiwanie kanału radiowego, przejdź w lewo lub w prawo i przytrzymaj klawisz.

Kalendarz — aby przejrzeć notatki dotyczące bieżącego dnia, wybierz żądany dzień. Aby przejrzeć notatki z poprzednich lub następnych dni, przejdź w prawo lub w lewo.

Moja notatka — aby wprowadzić notatkę, wybierz okno, wprowadź treść notatki i zapisz ją.

Minutnik — aby włączyć minutnik, wybierz pozycję w oknie. Pojawi się pozostały czas oraz notatka.

Wskaźniki ogólne — aby określić, czy mają być wyświetlane wskaźniki trybu gotowości, takie jak data, informacje o sieci, wiadomości z sieci, nazwa grupy domyślnej NIM oraz indeks użytkowników grupy zamkniętej. Data wyświetlana jest wówczas, gdy kalendarz nie wchodzi w skład aktywnego trybu gotowości.

Skróty trybu gotowości

Aby otworzyć listę wybieranych numerów, naciśnij klawisz połączenia. Patrz Nawiązywanie połączenia, str. 24.

Aby połączyć się z pocztą głosową (usługa sieciowa), której numer został zapisany w telefonie, naciśnij i przytrzymaj **1**.

Aby połączyć się z usługą przeglądarki, naciśnij i przytrzymaj **0**.

Aby przypisać funkcje skrótu do klawisza nawigacji, patrz **Klawisz nawigacji** w części Skróty własne, str. 59.

Aby nawiązać połączenie przez naciśnięcie klawisza numerycznego z przypisanym numerem telefonu, patrz Proste wybieranie, str. 24.

Aby przełączać się między profilami **Ogólny** i **Bez dźwięku**, naciśnij i przytrzymaj **#**.

■ Wskaźniki i ikony

W telefonie są stosowane dwa typy identyfikatorów: wskaźniki i ikony.

Wskaźniki

Aby uzyskać informacje o wskaźnikach, patrz Tryb gotowości, str. 19.

Ikony

Ikony są graficznymi symbolami określonych elementów lub sytuacji. Poszczególne ikony opisano w poniższym zestawieniu.



W folderze *Skrzynka odbiorcza* są nieprzeczytane wiadomości.



W folderze *Skrzynka nadawcza* są wiadomości, które jeszcze nie zostały wysłane lub których nie udało się wysłać.



Telefon zarejestrował nieodebrane połączenie.



Telefon odebrał co najmniej jedną wiadomość czatu i pozostaje połączony z usługą czatu.



Klawiatura jest zablokowana.



Budzik jest włączony (wybrano dla niego opcję *Tak*).



Telefon nie sygnalizuje dźwiękiem połączeń przychodzących lub wiadomości tekstowych.



Minutnik odlicza czas.



Stoper odmierza czas w tle.



Telefon jest zarejestrowany w sieci GPRS lub EGPRS.



Nawiązano połączenie GPRS lub EGPRS.



Połączenie GPRS lub EGPRS jest zawieszane, na przykład gdy w trakcie połączenia EGPRS lub GPRS dial-up nawiązano lub odebrano połączenie głosowe.



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.



Połączenia są przekierowywane przez bezprzewodową sieć WLAN/Wi-Fi. Patrz Funkcja WLAN/Wi-Fi, str. 61.

■ Blokada klawiatury

Blokada klawiatury powoduje wyłączenie klawiszy, co uniemożliwia ich przypadkowe naciśnięcie.

- Aby zablokować klawiaturę, wybierz **Menu** i w ciągu 3,5 sekundy naciśnij *.
- Aby odblokować klawiaturę, wybierz **Odblok.** i w ciągu 1,5 sekundy naciśnij *.
- Aby włączyć automatyczną blokadę klawiatury, wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Ustawienia telefonu** > **Autoblokada klawiatury** > **Tak**. Ustaw czas (w minutach i sekundach), po upływie którego klawiatura zostanie zablokowana.

Jeśli opcja **Kod zabezpiecz. blokadę klawiat.** jest ustawiona na **Tak**, wprowadź na żądanie kod zabezpieczający.

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

Nawet przy zablokowanej klawiaturze można nawiązać połączenie z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym. Wprowadź numer alarmowy i naciśnij klawisz połączenia.

Aby uzyskać informacje na temat funkcji **Kod zabezpiecz. blokadę klawiat.**, patrz Ustawienia telefonu, str. 72.

3. Funkcje połączeń

■ Nawiązywanie połączenia

1. Wprowadź numer telefonu wraz z numerem kierunkowym.
Aby usunąć nieprawidłowy znak, wybierz **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 lub wybierz **Opcje** > *Zakończ połąc.*

■ Proste wybieranie

Numery telefonów można przypisać do klawiszy prostego wybierania od 2 do 9. Numer przypisany do klawisza można wywołać w jeden z następujących sposobów:

- Naciśnij klawisz prostego wybierania, a następnie naciśnij klawisz połączenia.
- Jeśli funkcja *Proste wybieranie* jest ustawiona na *Tak*, naciśnij i przytrzymaj klawisz prostego wybierania do momentu rozpoczęcia wybierania numeru. Patrz punkt *Proste wybieranie* w części Ustawienia połączeń, str. 71.

■ Rozszerzone głosowe wybieranie numerów

Połączenie możesz nawiązać wypowiadając opis z listy kontaktów w telefonie. Do każdego opisu na tej liście dodawane jest automatycznie polecenie głosowe.

Nawiązywanie połączenia głosowego

Przed rozpoczęciem nawiązywania połączenia głosowego należy zamknąć aplikacje korzystające z połączenia pakietowego (wysyłające lub odbierające dane).

Polecenia głosowe zależą od języka. Informacje na temat ustawiania języka znajdują się w punkcie [Język rozpoznania głosu](#) w części Ustawienia telefonu, str. 72.



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

1. Naciśnij i przytrzymaj w trybie gotowości prawy klawisz wyboru. Usłyszysz krótki dźwięk, a na wyświetlaczu zobaczysz komunikat [Proszę mówić](#).

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

2. Wyraźnie wypowiedz polecenie głosowe. Jeśli polecenie zostanie pomyślnie rozpoznane, pojawi się lista pasujących słów. Telefon odtworzy polecenie głosowe przypisane do najlepiej pasującej pozycji (rozpoczynając od początku listy). Po upływie 1,5 sekundy telefon wybierze wskazany numer. Jeśli okaże się on niewłaściwy, przewiń listę i wybierz kolejną pozycję.

Korzystanie z poleceń głosowych w celu wywołania wybranych funkcji telefonu jest podobne do głosowego wybierania połączeń. Patrz punkt [Polecenia głosowe](#) w części Skróty własne, str. 59.

■ Odbiór lub odrzucenie połączenia

Aby odebrać połączenie, otwórz telefon lub naciśnij klawisz połączenia. Aby wyciszyć dźwięk dzwonka, wybierz [Wycisz](#) (telefon otwarty) lub naciśnij klawisz regulacji głośności w górę lub w dół (telefon zamknięty). Aby odrzucić połączenie przychodzące przy otwartym telefonie, naciśnij klawisz zakończenia.

Jeśli w poczcie głosowej jest włączona funkcja [Przekazuj, kiedy zajęte](#), połączenie zostanie przekazane do poczty głosowej. W przeciwnym

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

Połączenia oczekujące

Połączenia oczekujące to usługa sieciowa. Aby w trakcie rozmowy odebrać połączenie oczekujące, naciśnij klawisz połączenia. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone. Aby zakończyć aktywne połączenie, naciśnij klawisz zakończenia.

Sposób włączania funkcji *Usługa połączeń oczekujących* opisano w części Ustawienia połączeń, str. 71.

■ Opcje dostępne w trakcie połączenia

Wiele z opcji dostępnych w trakcie rozmowy telefonicznej to usługi sieciowe. Aby uzyskać informacje na temat ich dostępności, zwróć się do usługodawcy.

Aby w trakcie połączenia zwiększyć lub zmniejszyć głośność, użyj klawiszy regulacji głośności w górę lub w dół umieszczonych z boku telefonu.

W trakcie połączenia wybierz **Opcje**, aby uzyskać dostęp do poniższych opcji.

Wyślij DTMF — aby wysyłać łańcuchy sygnałów

Zamień — aby przełączać się między połączeniem aktywnym a zawieszonym

Przełącz — aby związać połączenie zawieszone z aktywnym i wyłączyć się z obu połączeń

Konferencja — aby nawiązać połączenie konferencyjne, w którym może uczestniczyć do pięciu osób

Rozmowa prywat. — aby prowadzić prywatne rozmowy w trakcie połączenia konferencyjnego.

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

4. Menu telefonu

Funkcje telefonu są pogrupowane według ich przeznaczenia i dostępne za pośrednictwem menu głównych. Każde menu główne zawiera podmenu i listy, za pomocą których można wybierać lub wyświetlać pozycje oraz dostosowywać funkcje telefonu. Dostęp do pozycji tych menu i podmenu można uzyskać za pomocą przewijania.

W zależności od sieci niektóre menu mogą być niedostępne. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, zwróć się do usługodawcy.

■ Widoki menu

Telefon udostępnia dwa typy widoków menu: *Lista* i *Tabela*.

W rozkładzie funkcji *Lista* każde menu jest przedstawiane za pomocą obrazów. Nawigacja po menu odbywa się za pomocą przewijania.

W trakcie przewijania menu ich numery są widoczne w prawym górnym rogu wyświetlacza. Pod numerem menu znajduje się pasek przewijania z suwakiem. Podczas przewijania menu suwak przemieszcza się w górę lub w dół, podając aktualną pozycję w strukturze menu.

W rozkładzie funkcji *Tabela* na jednym ekranie wyświetlanych jest wiele ikon menu. Do przewijania ikon służy czterokierunkowy klawisz nawigacji. Nazwa menu jest wyświetlana na górze ekranu, a ikona wybranego menu jest otoczona ramką.

Aby zmienić widok menu, wybierz **Menu** > **Opcje** > *Widok gł. menu* > *Lista* lub *Tabela*.

■ Uzyskiwanie dostępu do funkcji menu

1. Wybierz **Menu** i żądane menu.
2. Jeśli menu zawiera podmenu, wybierz jedno z nich.
3. Jeśli wybrane menu zawiera dalsze podmenu, wybierz jedno z nich.
4. Aby wrócić do poprzedniego poziomu menu, wybierz **Wróć**. Aby wyjść z menu, wybierz **Wyjdź**.

5. Wiadomości



Wiadomości mobilne umożliwiają kontakt ze znajomymi, rodziną i współpracownikami przy użyciu usługi sieciowej SMS. Nie wszystkie funkcje przesyłania wiadomości są dostępne w każdej sieci bezprzewodowej. Informacje na temat dostępności tych funkcji i ich subskrypcji można uzyskać u usługodawcy.

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

■ Wiadomości tekstowe

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

Pisanie wiadomości tekstowych ułatwiają wstępnie zdefiniowane szablony. Przed wysłaniem dowolnej wiadomości tekstowej lub wiadomości e-mail należy skonfigurować ustawienia wiadomości. Patrz Ustawienia wiadomości, str. 46.

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

Wprowadzanie tekstu

Podczas pisania wiadomości można wprowadzać tekst metodą tradycyjną lub słownikową. Aby wprowadzić znak metodą tradycyjną, naciskaj klawisz numeryczny (od 1 do 9), aż pojawi się żądany znak. W metodzie słownikowej litery wprowadza się, naciskając odpowiedni klawisz tylko raz.

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

Ustawienia

Aby ustawić inny język tekstu niż aktualnie wybrany, wybierz *Opcje > Język tekstu*. Z metody słownikowej można korzystać tylko w przypadku języków wymienionych na liście.

Aby ustawić słownikową metodę wprowadzania tekstu, wybierz *Opcje > Autotekst włącz*., natomiast aby ustawić metodę tradycyjną, wybierz *Opcje > Autotekst wyłącz*..

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 wpisywanie tekstu przy użyciu klawiatury telefonu i wbudowanego słownika.

1. Rozpocznij wprowadzanie słowa, używając klawiszy od **2** do **9**.
Naciskaj każdy klawisz tylko raz dla danej litery. Słowo będzie się zmieniać po każdym naciśnięciu klawisza.
2. Gdy już wpiszesz słowo i sprawdzisz jego poprawność, naciśnij **0**.
3. Jeśli wyświetlone słowo będzie nieprawidłowe, naciskaj * lub wybierz *Opcje > Odpowiedniki*. Gdy zostanie wyświetlone żądane słowo, wybierz *Użyj*.
4. Znak ? na końcu wpisanego słowa oznacza, że takiego słowa nie ma w słowniku. Aby dodać słowo do słownika, wybierz *Literow*.. Telefon wyświetli wprowadzone litery. Wprowadź słowo (korzystając z metody tradycyjnej) i wybierz *Zapisz*.

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. 29.

Jeśli kolejna litera znajduje się na tym samym klawiszu, co właśnie wprowadzona litera, poczekaj na wyświetlenie kursora lub przewiń dalej, po czym wprowadź tę literę.

Najczęściej używane znaki interpunkcyjne i specjalne wprowadza się klawiszem **1**. Aby wstawić spację, naciśnij **0**.

Aby uzyskać dostęp do innych znaków, naciśnij *****.

Pisanie i wysyłanie

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadomość* > *Wiadomość SMS* i w polu *Do:* wprowadź numer telefonu odbiorcy.
2. Aby wyszukać numer telefonu w menu *Kontakty*, wybierz **Dodaj** > *Kontakt*. Aby wysłać wiadomość do wielu odbiorców, dodawaj kolejno żądane kontakty.
3. Aby wysłać wiadomość do grupy osób, wybierz *Grupa kontaktów* i wskaż żądaną grupę. Aby wyszukiwać kontakty, do których wysłano ostatnio wiadomość, wybierz **Dodaj** > *Ostatnio używane*.
4. Przewiń w dół i wprowadź wiadomość. Patrz Wprowadzanie tekstu, str. 28.
5. Aby wstawić szablon do wiadomości tekstowej, najpierw wybierz **Opcje** > *Użyj szablonu*, a następnie żądany szablon.
6. Aby zobaczyć wiadomość w postaci, w jakiej będzie ją widział odbiorca, wybierz **Opcje** > *Podgląd*.
7. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij**.

Czytanie i odpowiadanie

Po odebraniu wiadomości pojawi się komunikat *Odebrano 1 wiadomość* lub *Odebrano N wiadomości*, gdzie N oznacza liczbę nowych wiadomości.

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

Aby przeczytać odebraną wcześniej wiadomość, wybierz **Menu** > **Wiadomości** > **Skrzynka odbiorcza**. Jeśli odebrano więcej niż jedną wiadomość, wybierz tę, którą chcesz przeczytać. Symbolem  są oznaczane wiadomości nieprzeczytane w folderze **Skrzynka odbiorcza**.

2. Podczas czytania wiadomości wybierz **Opcje**, aby ją usunąć lub przekazać, edytować jako wiadomość tekstową lub SMS e-mail, przenieść do innego folderu bądź wyświetlić lub wydrukować szczegóły wiadomości. Można również skopiować do kalendarza początkowy fragment wiadomości jako notatkę przypomnienia.
3. Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz **Odpisz** > **Wiadomość SMS, MMS, Wiad. bezpośr.** lub **Wiadomość audio**. Aby wysłać wiadomość tekstową na adres e-mail, wprowadź ten adres w polu **Do:**.
4. Przewiń w dół i w polu **Wiadomość:** wprowadź treść wiadomości. Patrz Wprowadzanie tekstu, str. 28. Jeśli w trakcie odpowiadania na wiadomość chcesz zmienić jej typ, wybierz **Opcje** > **Zmień typ wiadom..**
5. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij**.

■ Wiadomości SIM

Wiadomości SIM są to wiadomości tekstowe zapisane na karcie SIM. Wiadomości te można kopiować i przenosić do pamięci telefonu, ale nie odwrotnie. Odebrane wiadomości zapisywane są w pamięci telefonu.

Aby przeczytać wiadomości SIM, wybierz **Menu** > **Wiadomości** > **Opcje** > **Wiadomości SIM**.

■ Wiadomości multimedialne



Uwaga: jedynie urządzenia z kompatybilnymi funkcjami wiadomości multimedialnych mogą odbierać i wyświetlać takie wiadomości. Wygląd odebranej wiadomości może być zróżnicowany w zależności od urządzenia odbierającego.

Wiadomość multimedialna może zawierać tekst, dźwięk, zdjęcie, notatkę kalendarza, wizytówkę lub plik 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.

Wiadomości multimedialnej nie można odebrać ani w czasie rozmowy telefonicznej, ani podczas korzystania z przeglądarki do transmisji danych GSM. Ponieważ dostarczenie wiadomości multimedialnej może się z wielu przyczyn nie udać, nie należy na takich wiadomościach polegać, gdy zachodzi konieczność przekazania ważnych i pilnych informacji.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości multimedialnej

Rozmiar wiadomości MMS może być ograniczony przez sieć komórkową. Jeśli wstawione do wiadomości zdjęcie przekroczy ten limit, urządzenie może je pomniejszyć tak, żeby można je było wysłać przez MMS.

Aby skonfigurować ustawienia przesyłania wiadomości multimedialnych, patrz Wiadomości multimedialne, str. 47. W sprawie dostępności usługi MMS i warunków subskrypcji należy skontaktować się z usługodawcą.

1. Wybierz **Menu** > **Wiadomości** > **Utwórz wiadomość** > **MMS**.
2. Wprowadź treść wiadomości. Patrz Wprowadzanie tekstu, str. 28.
Telefon umożliwia wysyłanie wiadomości multimedialnych składających się z kilku stron (slajdów). Wiadomość może zawierać notatkę kalendarza i wizytówkę jako załączniki. Slajd może zawierać tekst, zdjęcie i plik audio lub tekst i plik wideo.
3. Aby wstawić slajd do wiadomości, wybierz **Nowy** lub wybierz **Opcje** > **Wstaw** > **Slajd**.
4. Aby wyświetlić wiadomość przed wysłaniem, wybierz **Opcje** > **Podgląd**.
5. Przewiń w dół i wybierz **Wyślij**. Patrz Wysyłanie wiadomości, str. 33.
6. W polu **Do:** wprowadź numer odbiorcy.

Aby wyszukać numer telefonu w menu **Kontakty**, wybierz **Dodaj** > **Kontakt**.

Aby wysłać wiadomość do wielu odbiorców, dodawaj kolejno żądane kontakty.

Aby wysłać wiadomość do grupy osób, wybierz *Grupa kontaktów* i wskaż żadaną grupę.

Aby wyszukać kontakty, do których wysłano ostatnio wiadomość, wybierz **Dodaj** > *Ostatnio używane*.

Wysyłanie wiadomości

Aby wysłać wiadomość po jej wprowadzeniu, wybierz **Wyślij** lub naciśnij klawisz połączenia. Wiadomość zostanie zapisana w folderze *Skrzynka nadawcza*, po czym rozpocznie się jej wysyłanie. Jeśli wybrano opcję *Zapisuj wysyłane wiadomości* > *Tak*, wiadomość zostanie zapisana w folderze *Pozycje wysłane*. Patrz Ustawienia ogólne, str. 46.

W trakcie wysyłania wiadomości widoczny jest animowany symbol . Sposób odbierania wiadomości zależy od szeregu czynników. Więcej informacji o wysyłaniu i odbieraniu wiadomości uzyskasz od usługodawcy.

Wysyłanie wiadomości multimedialnej trwa dłużej niż wiadomości tekstowej. W trakcie wysyłania wiadomości można korzystać z innych funkcji telefonu. W przypadku wystąpienia zakłóceń, telefon podejmie jeszcze kilka prób wysłania wiadomości. Jeśli próby te nie powiedą się, wiadomość pozostanie w folderze *Skrzynka nadawcza*, skąd będzie można próbować wysłać ją później.

Aby anulować wysyłanie wiadomości z folderu *Skrzynka nadawcza*, przejdź do żądanej wiadomości i wybierz **Opcje** > *Anuluj wysyłanie*.

Czytanie i odpowiadanie



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

Po odebraniu wiadomości multimedialnych pojawi się komunikat *Odebrano wiadomość MMS* lub *Odebrano N wiadomości*, gdzie N oznacza liczbę nowych wiadomości.

1. Aby przeczytać wiadomość, wybierz **Pokaż**. Aby wyświetlić ją później, wybierz **Wyjdź**.
Aby przeczytać odebraną wcześniej wiadomość, wybierz **Menu** > **Wiadomości** > **Skrzynka odbiorcza**. Symbol  na liście wiadomości oznacza wiadomość nieprzeczytaną. Wybierz wiadomość, którą chcesz wyświetlić.
2. Jeśli odebrana wiadomość zawiera prezentację, wybierz **Odtwórz**, aby wyświetlić całą wiadomość.
Aby wyświetlić pliki w prezentacji lub załączniki, wybierz **Opcje** > **Obiekty** lub **Załączniki**.
3. Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz **Opcje** > **Odpowiedz** > **Wiadomość SMS, MMS, Wiad. bezpośr.** lub **Wiadomość audio**. Wpisz treść wiadomości.
Jeśli w trakcie odpowiadania na wiadomość chcesz zmienić jej typ, wybierz **Opcje** > **Zmień typ wiadom.**. Dodane do wiadomości materiały mogą nie być odpowiednie dla nowego jej typu.
4. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij**. Patrz Wysyłanie wiadomości, str. 33.

Zapełnienie pamięci

Jeśli odebranie wiadomości spowoduje zapełnienie pamięci, pojawi się komunikat **Pamięć pełna. Nie można odb. wiadomości**. Aby usunąć stare wiadomości, wybierz **OK** > **Tak** i wskaż folder. Przejdź do żądanej wiadomości i wybierz **Usuń**.

Jeśli chcesz usunąć kilka wiadomości naraz, przejdź do jednej z wiadomości, które chcesz usunąć, po czym wybierz **Opcje** > **Zaznacz**. Przewiń do kolejnych wiadomości, które chcesz usunąć, przy każdej z nich wybierając **Zaznacz**, lub wybierz **Opcje** > **Zaznacz wszystkie**, aby usunąć wszystkie wiadomości. Po zaznaczeniu wszystkich wiadomości, które chcesz usunąć, wybierz **Opcje** > **Usuń zaznaczone**.

Foldery

Telefon zapisuje odebrane wiadomości tekstowe i multimedialne w folderze **Skrzynka odbiorcza**.

O ustawieniu telefonu, aby zapisywał wysłane wiadomości w folderze *Pozycje wysłane* przeczytasz w punkcie *Zapisuj wysłane wiadomości* w części Ustawienia ogólne, str. 46.

Aby wyświetlić dowolną wiadomość, która została zapisana jako kopia robocza w folderze *Kopie robocze* w celu późniejszego wysłania, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Kopie robocze*.

Wiadomości można przenosić do folderu *Pozycje zapisane*. Aby uporządkować podfoldery w folderze *Pozycje zapisane*, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Pozycje zapisane* > *Zapisane wiadomości* lub dodany folder. Aby dodać nowy folder do przechowywania wiadomości, wybierz **Opcje** > *Dodaj folder*. Aby usunąć folder lub zmienić jego nazwę, przejdź dożądanego folderu i wybierz **Opcje** > *Usuń folder* lub *Zmień nazwę*.

Telefon umożliwia korzystanie z szablonów. Aby utworzyć nowy szablon, zapisz lub skopiuj wiadomość jako szablon. Aby otworzyć listę szablonów, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Pozycje zapisane* > *Szablony*.

Wiadomości bezpośrednie

Wiadomości bezpośrednie to wiadomości tekstowe, które są wyświetlane natychmiast po odebraniu. Wiadomości tego typu nie są automatycznie zapisywane.

Tworzenie wiadomości bezpośredniej

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadom.* > *Wiad. bezpośrednia*. W polu *Do:* wprowadź numer odbiorcy. W polu *Wiadomość:* wpisz treść wiadomości. Wiadomość bezpośrednia może zawierać maksymalnie 70 znaków. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij**.

Odbiór wiadomości bezpośredniej

Sygnalem nadejścia wiadomości bezpośredniej jest pojawienie się komunikatu *Wiadomość:* i kilku początkowych słów wiadomości. Aby przeczytać wiadomość, wybierz **Odczyt**. Aby wyodrębnić z wiadomości numery telefonów, adresy e-mail lub adresy witryn internetowych, wybierz **Opcje** > *Użyj szczegółów*.

■ Wiadomości audio Nokia Xpress

Usługa wiadomości multimedialnych MMS umożliwia wygodne tworzenie i wysyłanie wiadomości głosowych. W tym celu należy wcześniej uaktywnić tę usługę.

Tworzenie wiadomości audio

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadom.* > *Wiadom. audio* i , aby rozpocząć nagrywanie.
2. Aby zatrzymać nagrywanie, wybierz , co spowoduje wyświetlenie ekranu wiadomości.
3. Aby wyświetlić dostępne opcje, wybierz **Opcje**.
4. W polu *Do:* wprowadź numer odbiorcy.
Aby wyszukać numer telefonu w menu *Kontakty*, wybierz **Dodaj** > *Kontakt*.
Aby wysłać wiadomość do wielu odbiorców, dodawaj kolejno żądane kontakty.
Aby wysłać wiadomość do grupy osób, wybierz *Grupa kontaktów* i wskaż żądaną grupę.
Aby wyszukać kontakty, do których wysłano ostatnio wiadomość, wybierz **Dodaj** > *Ostatnio używane*.
5. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij**.

Odbieranie wiadomości audio

Po odebraniu wiadomości audio pojawi się komunikat *Odebrano 1 wiadomość audio* lub *Odebrano N wiadomości*, gdzie N oznacza liczbę nowych wiadomości. Aby odsłuchać wiadomość, wybierz **Odtwórz**. Jeśli nadeszło kilka wiadomości, wybierz **Pokaż** > **Odtwórz**. Aby móc później odsłuchać wiadomość, wybierz **Wyjdź**. Wybierz **Opcje**, aby wyświetlić dostępne opcje.

■ Czat

Korzystanie z wiadomości tekstowych może nabrać zupełnie nowego wymiaru dzięki zastosowaniu funkcji czatu (usługa sieciowa) w środowisku bezprzewodowym. Czat można prowadzić ze znajomymi i rodziną niezależnie od systemów telefonii komórkowej czy platform (takich jak Internet), z których korzystają rozmówcy, o ile wszyscy używają tej samej usługi czatu.

Przed rozpoczęciem korzystania z czatu należy wykupić u usługodawcy subskrypcję na usługę wiadomości tekstowych, a następnie zarejestrować się w usłudze czatu, która ma być używana. Ponadto należy uzyskać nazwę użytkownika i hasło. Więcej informacji można znaleźć w punkcie Rejestrowanie się w usłudze czatu, str. 37.

Należy pamiętać, że w przypadku niektórych usługodawców udostępniających czat i usługodawców telefonii komórkowej dostęp do pewnych funkcji opisanych w niniejszej instrukcji obsługi może być niemożliwy.

O konfigurowaniu niezbędnych ustawień usługi czatu przeczytasz w punkcie [Ustaw. połączeń](#) w części Dostęp, str. 37. Ikony oraz teksty na wyświetlaczu mogą różnić się w zależności od usługi czatu.

Biorąc udział w sesji czatu, możesz korzystać z innych funkcji telefonu — sesja czatu pozostanie aktywna w tle. W zależności od sieci, aktywna sesja czatu może powodować szybsze rozładowanie baterii i konieczność podłączenia telefonu do ładowarki.

Rejestrowanie się w usłudze czatu

Rejestrację można przeprowadzić za pośrednictwem Internetu u wybranego usługodawcy czatu. W trakcie procesu rejestracji można utworzyć dowolną nazwę użytkownika i hasło. Więcej informacji na temat rejestracji do usługi czatu otrzymasz od dostawcy usług bezprzewodowych.

Dostęp

Aby w trybie offline wejść do menu [Czat](#), wybierz [Menu](#) > [Wiadomości](#) > [Czat](#) (nazwa funkcji [Czat](#) może być zastąpiona innym terminem, zależnie od usługodawcy). Jeśli dostępnych jest kilka

zestawów ustawień połączeń z usługą czatu, wybierz ten, który Ci najbardziej odpowiada. Jeśli dostępny jest tylko jeden zestaw, zostanie on wybrany automatycznie.

Dostępne są następujące opcje:

Zaloguj się — aby połączyć się z usługą czatu. Aby po włączeniu telefonu automatycznie łączył się z usługą czatu, podczas sesji logowania wybierz **Autologowanie**: i **Zmień** > **Tak** lub wybierz **Menu** > **Wiadomości** > **Czat**, połącz się z usługą czatu, a następnie wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Logowanie automatyczne** > **Tak** lub **Nie**.

Zapis. rozmowy — aby przeglądać, usuwać i zmieniać nazwy rozmów zapisanych podczas sesji czatu.

Ustaw. połączeń — aby zmienić ustawienia potrzebne do wysyłania wiadomości.

Łączenie

Aby połączyć się z usługą czatu, przejdź do menu **Czat**, wskaż usługę czatu (jeśli jest taka potrzeba) i wybierz **Zaloguj się**. Po nawiązaniu połączenia z usługą czatu pojawi się komunikat **Logowanie zakończone**.

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

Sesje

Gdy masz połączenie z usługą czatu, Twój status widziany jest przez innych w linii statusu: **Status: Online**, **Mój st.: Zajęty** lub

St.: Pozor. offl. — aby zmienić swój status dostępności, wybierz **Zmień**

Poniżej wiersza statusu znajdują się trzy foldery zawierające kontakty i informacje o ich stanie: **Rozmowy**, **Online** i **Offline**. Aby rozwinąć folder, wyróżnij go i wybierz **Rozwiń** (lub naciśnij klawisz przewijania w prawo); aby zwinąć folder, wybierz **Zwiń** (lub naciśnij klawisz przewijania w lewo).

Rozmowy — lista nowych i przeczytanych wiadomości czatu lub zaproszeń do czatu, które nadeszły podczas aktywnej sesji

Symbol  oznacza nową wiadomość grupową.

Symbol  oznacza przeczytaną wiadomość grupową.

Symbol  oznacza nową wiadomość czatu.

Symbol  oznacza przeczytaną wiadomość czatu.

Symbol  oznacza zaproszenie.

Ikony oraz teksty na wyświetlaczu mogą być różne i zależeć od wybranej usługi czatu.

Online — liczba kontaktów dostępnych online

Offline — liczba kontaktów będących w trybie offline

Aby rozpocząć sesję czatu, rozwiń folder **Online** lub **Offline** i przejdź do kontaktu, z którym chcesz porozmawiać, a następnie wybierz **Czat**.

Aby odpowiedzieć na zaproszenie lub wiadomość, rozwiń folder **Rozmowy** i przejdź do kontaktu, z którym chcesz porozmawiać, a następnie wybierz **Otwórz**. Aby uzyskać informacje o dodawaniu kontaktów, patrz Dodawanie kontaktów czatu, str. 40.

Opcje > **Szukaj użyt. czatu** — aby wyszukać w sieci innych użytkowników czatu według numeru telefonu komórkowego, pseudonimu, adresu e-mail, imienia lub nazwiska.

Opcje > **Czat** — aby rozpocząć czat z żądanym użytkownikiem.

Przymiowanie lub odrzucanie zaproszenia

Jeśli w trybie gotowości 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 przyłączyć się do sesji czatu w grupie prywatnej, wybierz **Akceptuj**, a następnie wprowadź nazwę, której chcesz używać jako pseudonimu. Aby odrzucić lub usunąć zaproszenie, wybierz **Opcje** > **Odrzuć** lub **Usuń**.

Czytanie wiadomości czatu

W trybie gotowości, po nawiązaniu połączenia z usługą czatu i otrzymaniu nowej wiadomości, która nie pochodzi z aktywnej sesji, pojawi się komunikat **Nowa wiadomość czatu**. Aby ją przeczytać, wybierz **Odczyt**.

Po odebraniu więcej niż jednej wiadomości pojawi się komunikat **Nowych wiadomości czatu: N**, gdzie N oznacza liczbę nowych 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. Aby zapisać nowy kontakt w pamięci telefonu, wybierz **Opcje** > **Zapisz kontakt**.

Uczestniczenie w sesji czatu

Aby wziąć udział w sesji czatu, napisz wiadomość, a następnie wybierz **Wyślij** lub naciśnij klawisz połączenia. Wybierz **Opcje**, aby wyświetlić dostępne opcje.

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

Napisz wiadomość, a następnie wybierz **Wyślij** lub naciśnij klawisz połączenia. Wyślana wiadomość pozostanie na wyświetlaczu, a ewentualna odpowiedź pojawi się poniżej.

Dodawanie kontaktów czatu

Po nawiązaniu połączenia z usługą czatu w menu głównym czatu wybierz **Opcje** > **Dodaj kontakt**.

Wybierz **Na nr tel. komórk.**, **ID wpr. manualnie**, **Szukaj w serwerz.** lub **Skopiuj z serwera** (zależnie od usługodawcy). Po pomyślnym dodaniu kontaktu telefon wyświetli potwierdzenie.

Wskaż kontakt. Aby rozpocząć sesję czatu, wybierz **Czat**.

Blokowanie lub odblokowywanie wiadomości

Jeśli w trakcie sesji czatu chcesz zablokować wiadomości, wybierz **Opcje** > **Zablokuj kontakt**. Po wyświetleniu pytania o potwierdzenie wybierz **OK**, aby zablokować wiadomości od tego kontaktu.

Aby zablokować wiadomości od określonego kontaktu z listy kontaktów, przejdź do kontaktu w folderze **Rozmowy**, **Online** lub **Offline**, a następnie wybierz **Opcje** > **Zablokuj kontakt** > **OK**.

Aby odblokować kontakt, w menu głównym czatu wybierz **Opcje** > **Lista zablokow.** Przejdź do kontaktu, który chcesz odblokować, a następnie wybierz **Odblokuj** > **OK**.

Grupy

Chcąc brać udział w sesjach czatu, możesz utworzyć prywatne grupy czatu. Grupy prywatne są tworzone tylko na czas sesji czatu.

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

■ Aplikacja e-mail

Aplikacja e-mail korzysta z połączeń pakietowych (usługa sieciowa), co pozwala na łączenie się telefonu z własnym kontem e-mail bez konieczności przebywania w biurze lub w domu. Aplikacja e-mail nie jest tym samym co funkcja SMS e-mail. Aby korzystać z funkcji e-mail 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 na kompatybilnym komputerze. Telefon współpracuje z serwerami e-mail POP3 i IMAP4.

Aby móc wysyłać i odbierać wiadomości 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 e-mail 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. 11. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz Konfiguracja, str. 74.

Aby przeprowadzić edycję ustawień poczty e-mail, wybierz **Menu** > **Wiadomości** > **E-mail** > **Opcje** > **Zarządzaj kontami**.

Aplikacje te nie współpracują z dźwiękami klawiszy.

Kreator ustawień

Kreator ustawień uruchamia się automatycznie, jeśli w telefonie nie zostały wprowadzone żadne ustawienia poczty e-mail. Aby wprowadzić ustawienia ręcznie, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > **Opcje** > *Zarządzaj kontami* > **Opcje** > *Nowe*.

Opcje *Zarządzaj kontami* umożliwiają dodawanie, usuwanie i zmienianie ustawień poczty e-mail. Upewnij się, że został określony prawidłowy preferowany punkt dostępu dla danego operatora. Patrz Konfiguracja, str. 74.

Aplikacja e-mail wymaga punktu dostępu do Internetu bez serwera proxy. Punkty dostępu WAP zazwyczaj zawierają serwer proxy, dlatego nie współpracują z aplikacją poczta e-mail.

Pisanie i wysyłanie wiadomości e-mail

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

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > *Napisz nową wiad.*
2. Jeśli określono kilka kont e-mail, wybierz to, z którego chcesz wysłać wiadomość e-mail.
3. Wprowadź adres e-mail odbiorcy.
4. Wpisz temat wiadomości e-mail.
5. Wprowadź treść wiadomości e-mail. Patrz Wprowadzanie tekstu, str. 28.

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

6. Aby natychmiast wysłać wiadomość e-mail, wybierz **Wyślij** > *Wyślij teraz*.

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

Aby zmodyfikować wiadomość e-mail lub dokończyć jej pisanie później, wybierz **Opcje** > *Zapisz jako k. rob.* Wiadomości e-mail są zapisywane w folderze *Skrzynki nadaw.* > *Kopie robocze*.

Aby wysłać wiadomość e-mail zapisaną w skrzynce nadawczej, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > **Opcje** > *Wyślij pocztę* lub *Wyślij /spr. pocztę*.

Pobieranie wiadomości e-mail

1. Aby pobrać wiadomości e-mail, które zostały wysłane na konto e-mail, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > *Sprawdź pocztę*.
Jeśli określono kilka kont e-mail, wybierz to, z którego chcesz pobrać wiadomość e-mail.
Aplikacja e-mail najpierw pobiera tylko nagłówki wiadomości e-mail.
2. Wybierz **Wróć**.
3. Wybierz *Skrzynki odbiorcze*, nazwę konta, nową wiadomość i **Pobierz**, aby pobrać całą wiadomość e-mail.

Aby pobrać nowe wiadomości e-mail i wysłać wiadomość e-mail zapisaną w folderze *Skrz. nadawcza*, wybierz **Opcje** > *Wyślij /spr. pocztę*.

Czytanie wiadomości e-mail i odpowiadanie na nią



Ważne: przy otwieraniu wiadomości należy zachować ostrożność.

Wiadomości e-mail mogą zawierać destrukcyjne oprogramowanie lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera.

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > *Skrzynki odbiorcze*, nazwę konta i żadaną wiadomość.
2. Aby wyświetlić opcje dostępne podczas czytania wiadomości, wybierz **Opcje**.
3. Aby odpowiedzieć na wiadomość e-mail, wybierz **Odpisz** > *Oryginalny tekst* lub *Pusta wiadomość*. Aby wysłać odpowiedź wszystkim zainteresowanym, wybierz **Opcje** > *Odp. wszystkim*.
Potwierdź lub zmień adres i temat wiadomości e-mail, po czym wpisz tekst odpowiedzi.
4. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij** > *Wyślij teraz*.

Foldery e-mail

Wiadomości e-mail pobierane z konta e-mail są zapisywane w folderze *Skrzynki odbiorcze*. W folderze *Skrzynki odbiorcze* znajdują się następujące foldery: „Nazwa konta” dla przychodzących wiadomości e-mail, *Archiwum* do archiwizowania wiadomości e-mail, *Niestandardowy1*–*Niestandardowy3* do sortowania wiadomości e-mail i *Śmieci* do przechowywania wszystkich niechcianych wiadomości e-mail (spam). W folderze *Skrzynki nadaw.* znajdują się następujące foldery: *Kopie robocze* do zapisywania niedokończonych wiadomości e-mail, *Skrz. nadawcza* do zapisywania wiadomości e-mail, które nie zostały wysłane, oraz *Elementy wysłane* do zapisywania wiadomości e-mail, które zostały wysłane.

Aby uporządkować foldery i zawarte w nich wiadomości e-mail, wybierz **Opcje** w celu wyświetlenia opcji dostępnych w przypadku każdego folderu.

Filtr antyspamowy

Aplikacja e-mail umożliwia uaktywnienie wbudowanego filtra antyspamowego. Aby uaktywnić i określić ten filtr, na głównym ekranie poczty e-mail w trybie bezczynności wybierz **Opcje** > *Filtr spamu* > *Ustawienia*. Filtr antyspamowy umożliwia umieszczenie określonych nadawców na czarnej lub białej liście. Wiadomości od nadawców z czarnej listy są odfiltrowywane do folderu *Śmieci*. Wiadomości od nadawców nieznanych lub figurujących na białej liście są pobierane do skrzynki odbiorczej konta. Aby dodać nadawcę do czarnej listy, wybierz wiadomość e-mail w folderze *Skrzynki odbiorcze*, po czym wybierz **Opcje** > *Na czarną listę*.

■ Wiadomości głosowe

Jeśli subskrybujesz pocztę głosową (usługa sieciowa), otrzymasz od usługodawcy numer skrzynki poczty głosowej. Aby korzystać z poczty głosowej, musisz zapisać ten numer w telefonie. Po odebraniu wiadomości głosowej telefon powiadomi o tym za pomocą sygnału dźwiękowego, komunikatu lub obu naraz. Po odebraniu kilku wiadomości telefon wyświetli ich liczbę.

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

Nowe wiadomości głosowe sygnalizuje symbol . Aby połączyć się z numerem poczty głosowej, wybierz **Odsłuch**.

■ Wiadomości z sieci

Usługa sieciowa *Wiadomości z sieci* pozwala odbierać wiadomości SMS od usługodawcy. Aby sprawdzić dostępność tej usługi, oferowanych tematów i ich numerów, należy skontaktować się z usługodawcą.

■ Polecenia obsługi

Za pomocą edytora *Polecenia obsługi* możesz wprowadzać i wysyłać zlecenia obsługi (tzw. polecenia USSD) do usługodawcy. W celu uzyskania informacji o określonych poleceniach obsługi skontaktuj się z usługodawcą. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Polecenia obsługi*.

■ Usuwanie wiadomości

Aby usuwać wiadomości po kolei, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Usuń wiadomości* > *Wg wiadomości* i wskaż folder, z którego chcesz usunąć wiadomości. Przejdź do wiadomości, którą chcesz usunąć, i wybierz **Usuń**.

Jeśli chcesz usunąć kilka wiadomości naraz, przejdź do jednej z wiadomości, które chcesz usunąć, po czym wybierz **Opcje** > *Zaznacz*. Przewiń do kolejnych wiadomości, które chcesz usunąć, przy każdej z nich wybierając *Zaznacz* lub wybierz **Opcje** > *Zaznacz wszyst.*, aby usunąć wszystkie wiadomości. Po zaznaczeniu wszystkich wiadomości, które chcesz usunąć, wybierz **Opcje** > *Usuń zaznaczone*.

Aby usunąć wszystkie wiadomości z folderu, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Usuń wiadomości* > *Według folderu* oraz folder, z którego mają zostać usunięte wiadomości. W zależności od rodzaju folderu, może pojawić się żądanie potwierdzenia, czy na pewno chcesz usunąć folder. Aby go usunąć, wybierz **Tak**. W przypadku gdy folder zawiera wiadomości nieprzeczytane lub takie, które są w trakcie

wysyłania, pojawi się pytanie, czy je zachować. Aby zachować te wiadomości, wybierz **Tak**.

Aby usunąć wszystkie wiadomości ze wszystkich folderów, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Usuń wiadomości* > *Wszystkie* > **Tak**.

■ Ustawienia wiadomości

Ustawienia ogólne

Ustawienia ogólne dotyczą zarówno wiadomości tekstowych, jak i multimedialnych.

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Ustawienia ogólne* i jedną z następujących opcji:

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

Nadpis. wiadom. w Pozyc. wysłanych — aby umożliwić nadpisywanie, gdy wiadomości są wysyłane, a pamięć wiadomości jest pełna.

Rozmiar czcionki — aby ustawić rozmiar czcionki używanej w wiadomościach.

Bużki graficzne > **Tak** — aby bużki tekstowe były zamieniane na ich graficzne odpowiedniki.

Wiadomości tekstowe

Ustawienia wiadomości tekstowych decydują o sposobie wysyłania, odbioru i przeglądania wiadomości SMS oraz wiadomości SMS e-mail.

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiadomości SMS* i jedną z następujących opcji:

Raporty doręczeń — aby wybrać, czy chcesz otrzymywać potwierdzenia dostarczenia wysyłanych wiadomości (usługa sieciowa).

Centra wiadomości > *Dodaj centrum* — aby zapisać numer centrum wiadomości, który jest wymagany do wysyłania wiadomości tekstowych. Numer ten otrzymasz od usługodawcy. Informacje dotyczące centrum wiadomości SIM można wyświetlać, wybierając opcję *Centr. wiad. SIM*.

Centrum wiadomości w użyciu — aby wybrać centrum wiadomości.

Centra wiadomości e-mail > Dodaj centrum — aby ustawić nazwę i numer centrum wiadomości e-mail, niezbędny podczas wysyłania wiadomości SMS e-mail. Informacje dotyczące centrum wiadomości SIM e-mail można wyświetlać, wybierając opcję *Centr. email SIM*.

Centrum e-mail w użyciu — aby wybrać centrum wiadomości SMS e-mail.

Ważność wiadomości — aby określić czas, przez jaki sieć próbuje dostarczyć wiadomość do adresata.

Wiadomości wysyłane jako > Tekst > Pager, lub *Faks* — aby wybrać format wysyłanych wiadomości (usługa sieciowa).

Użyj danych pakietowych > Tak — aby wybrać GPRS jako preferowany nośnik wiadomości SMS.

Obsługa znaków > Pełna — aby do wiadomości można było wstawiać wszystkie dostępne znaki. Opcja ta zapewnia również ich prawidłowe wyświetlanie. Jeśli wybierzesz opcję *Uproszczona*, litery ze znakami diakrytycznymi mogą zostać zastąpione literami z alfabetu łacińskiego. Pisząc wiadomość, możesz zobaczyć jej postać, w jakiej widzieć ją będzie odbiorca wiadomości. Patrz Pisanie i wysyłanie, str. 30.

Odpowiedz przez to samo centrum > Tak — aby otrzymywać odpowiedzi na wysłane wiadomości przez to samo centrum wiadomości (usługa sieciowa).

Wiadomości multimedialne

Ustawienia wiadomości multimedialnych decydują o sposobie wysyłania, odbierania i przeglądania wiadomości multimedialnych i wiadomości audio.

Ustawienia wiadomości multimedialnych można otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 11. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz Konfiguracja, str. 74.

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiadomości MMS* i jedną z następujących opcji:

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

Rozmiar zdjęcia (MMS) – aby określić domyślny rozmiar obrazów używanych w wiadomościach multimedialnych.

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

Zgoda na odbiór MMS > *Tak* lub *Nie* – aby odebrać lub zablokować wiadomość multimedialną. Wybranie opcji *W sieci macierzyst.* uniemożliwia odbieranie wiadomości multimedialnych poza siecią macierzystą. Domyślnym ustawieniem usługi wiadomości multimedialnych jest na ogół *W sieci macierzyst.*

Przychodzące wiad. multimed. – aby umożliwić odbieranie wiadomości multimedialnych automatycznie, ręcznie (po potwierdzeniu) lub odrzucać wiadomości. To ustawienie nie jest dostępne, jeśli opcja *Zgoda na odbiór MMS* jest ustawiona na *Nie*.

Pozwolenie na odbiór ogłoszeń – aby odbierać lub odrzucać ogłoszenia reklamowe. To ustawienie nie jest dostępne, jeśli opcja *Zgoda na odbiór MMS* jest ustawiona na *Nie* lub opcja *Przychodzące wiad. multimed.* jest ustawiona na *Odrzucaj*.

Ustawienia konfiguracji > *Konfiguracja* – aby wyświetlać tylko konfiguracje dotyczące wiadomości multimedialnych. Wybierz usługodawcę dla usługi wiadomości multimedialnych: *Domyślne* lub *Własna konfigur.*. Wybierz *Konto* i wskaż konto usługi MMS zawarte w aktywnych ustawieniach konfiguracji.

Wiadomości e-mail

Te ustawienia decydują o sposobie wysyłania, odbioru i wyświetlania wiadomości e-mail. Ustawienia możesz otrzymać w wiadomości konfiguracyjnej. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 11. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz Konfiguracja, str. 74.

Wybierz *Menu* > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadomości* > *Wiadomości e-mail* i jedną z następujących opcji:

Konfiguracja – aby wybrać zestaw, który chcesz uaktywnić.

Konto – aby wybrać konto udostępniane przez usługodawcę.

Moja nazwa – aby wprowadzić nazwisko lub pseudonim.

Adres e-mail — aby wprowadzić adres e-mail.

Typ serwera poczty przychodzącej — aby wybrać typ serwera przychodzącej poczty e-mail.

Informacja o logowaniu — aby wprowadzić informacje dostosowane do typu serwera.

Ustawienia poczty przychodzącej — aby określić maksymalną liczbę wiadomości e-mail, które będą pobierane.

Ustawienia poczty wychodzącej (SMTP) — aby wprowadzić informacje i ustawienia protokołu SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) używane podczas wysyłania wiadomości e-mail.

Wyświetl okno terminalu > Tak — aby przeprowadzać ręczne uwierzytelnianie przy połączeniach z siecią intranet.

6. Kontakty



Folder **Kontakty** służy do przechowywania i porządkowania informacji o kontaktach, takich jak nazwiska, numery telefonów i adresy. Nazwiska i numery telefonów można zapisywać w pamięci wewnętrznej telefonu oraz na karcie SIM. Nazwiska i numery zapisane w pamięci karty SIM są oznaczone symbolem .

■ Wyszukiwanie

Wybierz **Menu** > **Kontakty** > **Kontakty** i przewiń listę kontaktów lub wprowadź kilka pierwszych znaków szukanego opisu.

■ Zapisywanie opisów i numerów telefonów

Opisy i numery telefonów będą zapisywane w wybranej pamięci. Wybierz **Menu** > **Kontakty** > **Kontakty** > **Opcje** > **Dodaj nowy kont.**, a następnie wprowadź nazwisko, imię i numer telefonu.

■ Zapisywanie numerów, adnotacji lub zdjęć

W pamięci telefonu można pod jednym opisem zapisać numery różnych telefonów i krótkie adnotacje tekstowe. Do każdego kontaktu możesz również przypisać osobny dźwięk dzwonka.

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

1. Upewnij się, że używana jest pamięć **Telefon** lub **Telef. i karta SIM**.
2. Przewiń do opisu, do którego chcesz dodać nowy numer lub adnotację tekstową, i wybierz **Więcej** > **Opcje** > **Dodaj szczegół**.
3. Aby dodać numer, wybierz **Numer** i jeden z typów numeru.
4. Aby dodać inne informacje, wybierz adnotację, zdjęcie z menu **Galeria** lub nowe zdjęcie.
5. Aby zmienić typ numeru, przejdź dożądanego numeru i wybierz **Opcje** > **Zmień typ**. Aby ustawić wybrany numer jako domyślny, wybierz **Jako domyślny**.

6. Wprowadź numer lub adnotację; zapisz je, wybierając **Zapisz**.
7. Aby wrócić do trybu gotowości, wybierz **Wróć** > **Wydź**.

■ Kopiowanie kontaktu

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

■ Edycja szczegółów kontaktów

1. Wyszukaj kontakt, który chcesz zmodyfikować, i wybierz **Więcej**, a następnie przejdź do opisu, numeru, adnotacji lub zdjęcia.
2. Aby zmodyfikować opis, numer lub adnotację tekstową albo zmienić zdjęcie, wybierz **Opcje** > **Edytuj**.

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

■ Usuwanie kontaktów lub ich danych

Aby usunąć z pamięci telefonu lub pamięci karty SIM wszystkie kontakty i dołączone do nich szczegóły, wybierz **Menu** > *Kontakty* > **Usuń wszystkie 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 tekstową 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*.

■ Wizytówki

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

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

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

■ Ustawienia

Wybierz **Menu** > **Kontakty** > **Ustawienia** i jedną z następujących opcji:

Wybór pamięci — aby wybrać pamięć do zapisywania kontaktów (karta SIM lub telefon). Wybierz **Telef. i karta SIM**, aby wywoływać opisy i numery z obu pamięci. W takim przypadku zapisane opisy i numery telefonów będą przechowywane w pamięci telefonu.

Widok kontaktów — aby wybrać sposób wyświetlania opisów i numerów w menu **Kontakty**.

Wyświetlany opis — aby ustalić kolejność wyświetlania imienia i nazwiska.

Rozmiar czcionki — aby ustawić rozmiar czcionki na liście kontaktów.

Stan pamięci — aby wyświetlić ilość wolnej i zajętej pamięci.

■ Grupy

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

■ Proste wybieranie

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

Wybierz **Przypisz**. Jeśli do klawisza jest już przypisany inny numer, wybierz **Opcje** > **Zmień**. Wybierz **Szukaj** i wskaż kontakt, który chcesz przypisać. Jeśli funkcja **Proste wybieranie** jest wyłączona, zostanie wyświetlone pytanie, czy chcesz ją uaktywnić.

Aby uzyskać informacje o nawiązywaniu połączeń przy użyciu klawisza prostego wybierania, patrz Proste wybieranie, str. 24.

■ Numery usług i własne numery

Wybierz **Menu** > *Kontakty* i jedną z następujących opcji:

Numery usług — aby łączyć się z numerami usług, jeśli są one zapisane na karcie SIM (usługa sieciowa).

Własne numery — aby wyświetlić numery telefonów przypisane do karty SIM. Opcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy numery te zostały zapisane na karcie SIM.

7. Rejestr połączeń



Telefon rejestruje numery zidentyfikowanych połączeń nieodebranych, odebranych i nawiązywanych oraz przybliżony czas ich trwania. Telefon rejestruje połączenia nieodebrane i odebrane tylko wtedy, gdy funkcje te są dostępne w sieci, a telefon jest włączony i znajduje się w zasięgu tej sieci.

Aby wyświetlić informacje na temat połączeń, wybierz **Menu** > **Rejestr** > **Połączenia nieodebrane**, **Połączenia odebrane** lub **Wybierane numery**. Aby wyświetlić chronologicznie połączenia nieodebrane, połączenia odebrane i wybrane numery, wybierz **Rejestr połączeń**. Aby wyświetlić kontakty, do których ostatnio wysłano wiadomości, wybierz **Odbiorcy wiadomości**.

Aby przejrzeć dane dotyczące ostatnich wydarzeń komunikacyjnych, wybierz **Menu** > **Rejestr** > **Czas połączeń**, **Licznik danych pakiet** lub **Czas poł. danych pakiet**.

Aby wyświetlić liczbę wysłanych i odebranych wiadomości tekstowych i multimedialnych, wybierz **Menu** > **Rejestr** > **Rejestr wiadom.**



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

Niektóre liczniki, w tym liczniki czasu użytkowania, mogą zostać wyzerowane w wyniku naprawy serwisowej lub uaktualnień 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 usługodawcą, aby wykupić subskrypcję tej usługi i zgodzić się na wysyłanie informacji o aktualnej pozycji. W niektórych sieciach można zlecić podanie pozycji telefonu (usługa sieciowa).

Aby przyjąć lub odrzucić zapytanie o pozycję, wybierz **Akceptuj** lub **Odrzuć**. Jeśli nie zauważysz zapytania, telefon sam je przyjmie lub

odrzuć w zależności od tego, co zostało uzgodnione z 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** > *Rejestr* > *Ustalanie pozycji* > *Rejestr
pozycji* > *Otwórz folder* lub *Usuń wszystkie*.

8. Ustawienia



Za pomocą tego menu możesz wprowadzać lub modyfikować swoje profile, tematy i osobiste skróty oraz ustawienia godziny i daty, komunikacji, połączeń, telefonu, wyświetlacza głównego, miniwyświetlacza, dźwięków dzwonka, akcesoriów, konfiguracyjne i zabezpieczeń, a także przywracać ustawienia fabryczne.

■ Profile

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

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Profile** i profil.

- Aby uaktywnić wybrany profil, wybierz **Uaktywnij**.
- Aby dostosować profil, wybierz **Przystosuj**, a następnie wybierz ustawienie, które chcesz zmodyfikować: następnie wprowadź zmiany.
- Aby wyłączyć profil tylko na określony czas (do 24 godzin), wybierz **Tymczasowy** i określ, po jakim czasie ma on zostać wyłączony. Po upływie podanego czasu uaktywni się poprzedni profil, który nie był profilem tymczasowym.

■ Tematy

Wygląd wyświetlacza telefonu można zmienić, włączając temat. W skład tematu może wchodzić tapeta, dźwięk dzwonka, wygaszac ekranu i schemat kolorów. Tematy są przechowywane w folderze **Galeria**.

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Tematy** i 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 Ustawienia pobierania, str. 104.

■ Dźwięki

Możesz zmieniać ustawienia aktualnie aktywnego profilu.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Dźwięki* i zmodyfikuj dostępne ustawienia. Te same ustawienia służą do dostosowywania profilu w menu *Profile*. Patrz *Profile*, str. 56.

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

■ Wyświetlacz

Ustawienia pozwalają dostosować wygląd wyświetlacza telefonu.

Wyświetlacz główny

Można wybrać ustawienia ekranu startowego (wyświetlacz główny).

Ustawienia trybu gotowości

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Główny wyświetlacz* i jedną z następujących opcji:

Tapeta — aby wyświetlić na ekranie startowym obraz w tle (tapetę).

Wybierz *Tapety* i jedną z następujących opcji:

Zdjęcie

Zestaw slajdów i zdjęcie lub slajd z folderu *Galeria*

Otwórz Kamery

Aby pobrać więcej obiektów graficznych, wybierz *Pobieranie grafiki*.

Wybierz *Aktywny tryb gotowości* — aby wyświetlić aktywny tryb gotowości. Wybierz jedną z następujących opcji:

- *Personalizuj widok* — aby zmienić i zreorganizować zawartość wyświetlacza **Opcje** > *Przenieś zawart.*.
- *Klawisz aktywn. trybu gotowości* — aby zmienić klawisz przejścia w tryb nawigacji. Te same ustawienia znajdziesz także w menu *Skróty własne*. Patrz *Włączanie aktywnego trybu gotowości*, str. 60.

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

Ikony klawiszy nawigacji – aby ustawić ikony klawiszy przewijania wyświetlanych w trybie gotowości.

Animacja składania – aby wybrać, czy przy otwieraniu i zamykaniu telefonu ma być wyświetlana animacja. Animacja jest widoczna tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez aktywny temat ustawiony w telefonie i wybrana w tym temacie. Patrz Tematy, str. 56.

Logo operatora – aby włączyć lub wyłączyć wyświetlanie logo operatora.

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

Wygaszacz ekranu

Aby wybrać wygaszacz ekranu, wybierz ***Menu > Ustawienia > Główny wyświetlacz > Wygaszacz ekranu > Wygaszacze ekr. > Zdjęcie, Zestaw slajdów, Otwórz Kamery, Plik wideo, Zegar wskazówek*** lub ***Zegar cyfrowy***.

Aby pobrać więcej wygaszaczy ekranu, wybierz ***Pobieranie grafiki***. Aby wprowadzić czas, po którym ma być uaktywniany wygaszacz ekranu, wybierz ***Czas zwłoki***. Aby uaktywnić wygaszacz ekranu, wybierz ***Tak***.

Rozmiar czcionki

Ta funkcja umożliwia wybranie rozmiaru czcionki dla menu ***Wiadomości, Kontakty i Web***. Wybierz ***Menu > Ustawienia > Główny wyświetlacz > Rozmiar czcionki*** i jedną z następujących opcji:

Wiadomości – aby wybrać rozmiar czcionki stosowanej w wiadomościach. Wybierz ***B. mała czcionka, Zwykła czcionka*** lub ***Duża czcionka***.

Kontakty – aby wybrać rozmiar czcionki stosowanej do wyświetlania opisów kontaktów. Wybierz ***Zwykła czcionka*** lub ***Duża czcionka***.

Internet – aby wybrać rozmiar czcionki stosowanej do wyświetlania stron internetowych przeznaczonych dla urządzeń mobilnych. Wybierz ***B. mała czcionka, Mała czcionka*** lub ***Duża czcionka***.

Miniwyświetlacz

Można wybrać ustawienia miniwyświetlacza znajdującego się z przodu telefonu.

Wygaszacz ekranu

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Miniwyświetlacz* > *Wygaszacz ekranu* > *Zegar wskazówk.* lub *Zegar cyfrowy*. Aby wprowadzić czas, po którym ma być uaktywniany wygaszacz ekranu, wybierz *Czas zwłoki*. Aby uaktywnić wygaszacz ekranu, wybierz *Tak*.

■ Godzina i data

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

Godzina — aby ustawić wyświetlanie lub ukrywanie zegara w trybie gotowości, nastaw czas, a następnie wybierz strefę czasową i format wyświetlania godziny

Data — aby ustawić wyświetlanie lub ukrywanie daty w trybie gotowości, określ datę, a następnie wybierz jej separator i format wyświetlania

Autoaktualizacja daty i godziny (usługa sieciowa) — aby ustawić automatyczne aktualizowanie godziny i daty odpowiednio do strefy czasowej

■ Skróty własne

Szybki dostęp do najczęściej używanych funkcji można ustawić za pośrednictwem funkcji *Skróty własne*.

Lewy klawisz wyboru

Aby wybrać z listy funkcję lewego klawisza wyboru, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Skróty własne* > *Lewy kl. wyboru*. Patrz też Tryb gotowości, str. 19.

Aby uaktywnić funkcję w trybie gotowości (jeśli lewy klawisz wyboru to **Idź do**), wybierz **Idź do** i wskaż żadaną funkcję na liście skrótów.

Wybierz **Opcje** i jedną z następujących opcji:

Wybierz opcje — aby dodać funkcję do listy skrótów lub ją usunąć. Przejdź do żądanej funkcji i wybierz **Zaznacz** lub **Wyklucz**.

Ustal kolejność — aby zreorganizować funkcje na liście skrótów. Przejdź do funkcji, którą chcesz przenieść, i wybierz **Przesuń**. Wskaż nowe

miejsce dla przenoszonej funkcji i wybierz **OK**. Powtórz ten proces, jeśli chcesz przenieść inną funkcję. Po zmianie rozmieszczenia funkcji wybierz **Gotowe** > **Tak**.

Prawy klawisz wyboru

Aby przypisać określoną funkcję (ze wstępnie zdefiniowanej listy) do prawego klawisza wyboru, wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Skróty własne** > **Prawy klawisz wyboru**. Z tej funkcji można korzystać tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez usługodawcę.

Klawisz nawigacji

Ten klawisz umożliwia przewijanie w górę, w dół, w lewo i w prawo. Aby przypisać inne funkcje telefonu (ze wstępnie zdefiniowanej listy) do klawisza nawigacji, wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Skróty własne** > **Klawisz nawigacji**. Przejdź dożądanego klawisza, wybierz **Zmień** i wskaż funkcję na liście. Aby usunąć funkcję skrótu przypisaną do klawisza, wybierz **(pusty)**. Aby ponownie przypisać funkcję do klawisza, wybierz **Przypisz**.

Włączanie aktywnego trybu gotowości

Ta funkcja umożliwia wybranie sposobu włączania aktywnego trybu gotowości. Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Skróty własne** > **Klawisz aktywn. trybu gotowości** > **Klaw. naw. w górę**, **Klaw. nawig. w dół** lub **Kl. naw. góra / dół**.

Polecenia głosowe

Możesz nawiązywać połączenia z kontaktami oraz uaktywniać funkcje przez wypowiadanie poleceń głosowych. Polecenia głosowe zależą od języka. Informacje na temat ustawiania języka znajdują się w punkcie **Język rozpoznania głosu** w części Ustawienia telefonu, str. 72.

Aby określić, które funkcje telefonu mają być uaktywniane poleceniami głosowymi, wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Skróty własne** > **Polecenia głosowe** i wskaż folder. Wybierz żądaną funkcję. Symbol  oznacza, że znak głosowy jest aktywny. Aby usunąć polecenie głosowe, wybierz **Opcje** > **Usuń**. Aby uaktywnić znak głosowy, wybierz **Dodaj**. Aby

odtworzyć aktywne polecenie głosowe, wybierz **Odtwórz**. O korzystaniu z poleceń głosowych przeczytasz w punkcie Rozszerzone głosowe wybieranie numerów, str. 24.

Aby zarządzać poleceniami głosowymi, wybierz funkcję i wskaż jedną z następujących opcji:

Edytuj lub **Usuń** — aby zmienić lub wyłączyć polecenie głosowe wybranej funkcji.

Usuń wszystkie — aby wyłączyć polecenia głosowe dla wszystkich funkcji z listy poleceń głosowych

■ Łączność

Ten telefon można podłączyć do kompatybilnych urządzeń przy użyciu technologii bezprzewodowej Bluetooth lub za pomocą kabla USB (CA-53). Można też skonfigurować w nim ustawienia połączeń dial-up przez EGPRS lub GPRS.

Funkcja WLAN/Wi-Fi



Ważne: aby zwiększyć bezpieczeństwo połączeń przez sieć WLAN, zawsze staraj się uaktywnić jedną z dostępnych metod szyfrowania. Szyfrowanie zmniejsza ryzyko ujawnienia własnych danych osobom niepowołanym.

Niektóre kraje, na przykład Francja, wprowadziły ograniczenia w korzystaniu z sieci WLAN. Skonsultuj się w tej sprawie z lokalnymi władzami.

Urządzenie to umożliwia również nawiązywanie połączeń głosowych przez Internet. Połączenia alarmowe będą jednak w pierwszej kolejności nawiązywane przez sieć komórkową. Jeśli nie uda się nawiązać takiego połączenia, numer alarmowy będzie wywoływany za pośrednictwem dostawcy usług internetowych. Mając na uwadze ustalony charakter telefonii komórkowej, połączenia alarmowe w miarę możliwości staraj się nawiązywać przez sieć komórkową. Przed próbą nawiązania połączenia alarmowego sprawdź, czy znajdujesz się w zasięgu sieci komórkowej, czy telefon jest włączony i czy jest gotowy do użytku. Możliwość nawiązywania połączeń alarmowych przez Internet zależy od dostępności sieci WLAN i od tego, czy dostawca usług internetowych realizuje funkcję wywoływania numerów alarmowych. O tym, czy możesz korzystać z telefonii internetowej do połączeń alarmowych, dowiesz się od dostawcy usług internetowych.

Urządzenie to może wykrywać bezprzewodowe sieci WLAN i łączyć się z nimi przy użyciu lokalnych punktów dostępu. Technologia nielicencjonowanego dostępu mobilnego (unlicensed mobile access, UMA) umożliwia odbiór połączeń głosowych oraz danych z sieci komórkowych przez bezprzewodowe sieci WLAN lub Wi-Fi, udostępniając szybkie połączenie internetowe praktycznie w dowolnym miejscu.

Aby móc korzystać z technologii UMA, musisz założyć konto UMA u usługodawcy. Ponieważ urządzenie to jest przystosowane do wykrywania sieci WLAN/Wi-Fi i łączenia się z nimi, odpowiednie ustawienia mogą być już skonfigurowane w telefonie. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, zwróć się do usługodawcy.

W przypadku gdy urządzenie znajduje się w zasięgu bezprzewodowej sieci LAN, ale poza zasięgiem punktów dostępu WLAN/Wi-Fi, funkcja roamingu automatycznie połączy urządzenie z innym punktem dostępu należącym do tej samej sieci. W trakcie połączenia usłyszysz sygnał dźwiękowy, gdy urządzenie znajdzie się w zasięgu punktu dostępu WLAN/Wi-Fi lub poza nim i połączy się z siecią komórkową. W ten sposób urządzenie będzie cały czas miało połączenie, pod warunkiem że będzie się ono znajdować w zasięgu punktów dostępu należących do tej samej sieci.

Połączenie z siecią WLAN/Wi-Fi jest ustanawiane po utworzeniu używanego do transmisji danych internetowego punktu dostępu dla takich sieci. Aktywne połączenie WLAN/Wi-Fi jest zamykane z chwilą zakończenia przez użytkownika sesji wymiany danych.

Funkcje korzystające z połączeń WLAN/Wi-Fi, nawet gdy działają w tle podczas używania innych funkcji, zwiększają zapotrzebowanie na energię i skracają żywotność baterii.

Samouczek

Samouczek możesz włączyć w dowolnym momencie, wybierając **Menu** > **Aplikacje** > **Kolekcja** > **Tutorial**. Aby wyjść z samouczka w dowolnym momencie, wybierz **Wyjd..**

Włączanie funkcji WLAN/Wi-Fi

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Łączność** > **Wi-Fi** > **Radio Wi-Fi** > **Tak**.

Szybkie połączenie

Funkcja szybkiego połączenia umożliwia połączenie z siecią otwartą, której sygnał jest najsilniejszy.

1. W trybie gotowości wybierz **Idź do** > *Szybkie łącze* lub w menu *Wi-Fi* wybierz *Szybkie łącze*.
2. Jeśli połączenie WLAN/Wi-Fi było nieaktywne, pojawi się komunikat z pytaniem, czy chcesz najpierw włączyć funkcję WLAN/Wi-Fi. Wybierz **Tak**.
3. W przypadku aktywnego połączenia z inną siecią pojawi się komunikat z pytaniem, czy chcesz się najpierw z nią rozłączyć. Wybierz **Tak**.

Telefon wyszuka sieci. Po znalezieniu sieci o najsilniejszym sygnale zostanie wyświetlona wiadomość o nawiązaniu połączenia z siecią.

Jeśli sieć nie zostanie zapisana, pojawi się odpowiedni monit.

Aby zdecydować, czy sieć ma zostać zapisana, wybierz odpowiednio **Tak** lub **Nie**. Jeśli nie można znaleźć dostępnych sieci, wyświetlany jest komunikat *Sieci szybkich połączeń są niedostępne*.

Dostępne sieci

Na liście dostępnych sieci umieszczane są wszystkie sieci, z którymi można się połączyć. Symbol  informuje, że połączenie z siecią jest aktywne, a  oznacza, że sieć została zapisana.

Ukrytą sieć można tylko znaleźć, wyszukując ją za pomocą identyfikatora SSID. Identyfikator ten jest kodem dołączanym do wszystkich pakietów danych wysyłanych w sieci bezprzewodowej. Umożliwia on sprawdzenie, czy pakiet został wysłany w ramach danej sieci bezprzewodowej. Wszystkie urządzenia komunikujące się ze sobą w takiej sieci muszą mieć ustawiony ten sam identyfikator SSID.

1. Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Wi-Fi* > *Dostępne sieci*.
2. Jeśli połączenie WLAN/Wi-Fi było nieaktywne, pojawi się komunikat z pytaniem, czy chcesz najpierw włączyć funkcję WLAN/Wi-Fi. Wybierz **Tak**.

Telefon wyszuka dostępne sieci. Są one umieszczane na liście według mocy sygnału.

3. Przejdź do żądanej sieci i wybierz **Połącz**.

Pojawi się wiadomość o nawiązaniu połączeniu z siecią. Jeśli sieć nie zostanie zapisana, pojawi się odpowiedni monit.

4. Wybierz **Tak**, aby zapisać sieć, lub **Nie**, aby nie zapisywać sieci.
5. Aby zapisać dostępną sieć, z którą nie nawiązano połączenia, wybierz **Opcje** > **Zapisz**.
6. Aby zaktualizować listę dostępnych sieci, wybierz **Opcje** > **Odśwież**. Opcję **Odśwież** możesz także wybrać, jeśli lista dostępnych sieci jest pusta.
7. Aby zlokalizować ukrytą sieć, wybierz **Opcje** > **Sieci ukryte**, wprowadź identyfikator SSID sieci, którą chcesz znaleźć, po czym wybierz **OK**.
8. Aby rozłączyć się z siecią, wybierz **Rozłącz**.

Zapisane sieci

Na liście zapisanych sieci umieszczane są sieci zapisywane przez użytkownika. Wyświetlane są nazwa sieci oraz ustawienia połączenia. Sieci wyświetlane są według ich priorytetu. Domyślnie urządzenie automatycznie próbuje połączyć się z pierwszą siecią.

1. Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Łączność** > **Wi-Fi** > **Zapisane sieci**.
2. Przejdź do żądanej sieci i wybierz **Połącz**.
3. Jeśli połączenie WLAN/Wi-Fi było nieaktywne, pojawi się komunikat z pytaniem, czy chcesz najpierw włączyć funkcję WLAN/Wi-Fi. Wybierz **Tak**.

Pojawi się wiadomość o nawiązaniu połączeniu z siecią.

4. Aby zmienić nazwę zapisanej sieci, wskaż żądaną sieć i wybierz **Opcje** > **Zmień nazwę**. Wybierz **Usuń** odpowiednią ilość razy, aby usunąć nazwę sieci, a następnie wprowadź nową nazwę sieci i wybierz **OK**.
5. Aby przekazać ustawienia zapisanej sieci, wskaż żądaną sieć, wybierz **Opcje** > **Przełącz ustaw.**, wprowadź kod zabezpieczający (fabrycznie ustawionym kodem jest ciąg cyfr 12345) i wybierz **OK**. Wprowadź numer telefonu i wybierz **Wyślij**.

6. Aby zmienić priorytet zapisanej sieci, wybierz **Opcje** > *Ustaw priorytety*, wskaż żadaną sieć, a następnie wybierz **Przesuń** > *W górę*, *W dół*, *Na samą górę* lub *Na sam dół* > **Gotowe** > **Tak**.

Razem z każdą zapisaną siecią przechowywane są jej ustawienia połączenia, które określają różne sposoby połączenia z daną siecią. Wskaż żadaną sieć, a następnie wybierz **Opcje** > *Ustawienia poł.* i jedną z następujących opcji:

Najpierw pytaj — aby pojawiać się monit o połączenie z siecią, gdy sieć będzie dostępna

Automatycznie — aby telefon łączył się z siecią automatycznie

Ręcznie — aby ręcznie nawiązywać połączenia z sieciami

Inne opcje służą do zmieniania ustawień zapisanych sieci, usuwania ich lub dodawania nowych sieci.

Dodawanie do zapisanych sieci

Możesz także dodawać nowe sieci z poziomu menu *Wi-Fi* do listy sieci już zapisanych. Możesz ręcznie wprowadzić identyfikator SSID sieci lub wybrać jedną z dostępnych sieci.

Aby zapisać jedną z dostępnych sieci, wykonaj następujące czynności:

1. Aby zapisać sieć z listy dostępnych sieci, wybierz *Dostępne sieci*.
2. Jeśli połączenie WLAN/Wi-Fi było nieaktywne, pojawi się komunikat z pytaniem, czy chcesz najpierw włączyć funkcję WLAN/Wi-Fi. Wybierz **Tak**.

Telefon wyszuka dostępne sieci. Są one umieszczane na liście według mocy sygnału.

3. Przejdź do żądanej sieci i wybierz **Opcje** > *Zapisz*.
4. Wybierz **Usuń** odpowiednią ilość razy, aby usunąć nazwę sieci, a następnie wprowadź nową nazwę sieci.
5. Wybierz **OK**.

Wyłączanie funkcji WLAN/Wi-Fi podczas aktywnego połączenia

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Wi-Fi* > *Radio Wi-Fi* > *Nie* > **Tak**.

Ustawienia połączeń Wi-Fi

Konfiguracja — aby wybrać konfigurację UMA, która ma być używana.

Konto — aby wybrać konto UMA, które ma być używane.

Błąd połączenia

Czasem nawiązanie połączenia z siecią może okazać się niemożliwe. Może być to tymczasowy problem. Spróbuj połączyć się później. Jeśli jednak nie będzie można połączyć się w późniejszym czasie, skontaktuj się z usługodawcą.

Błąd logowania

Jeśli nie wykupisz subskrypcji UMA, przy próbie zalogowania się do sieci pojawi się komunikat **Skontaktuj się z usługodawcą**.

Bezprzewodowa technologia Bluetooth

Telefon jest zgodny ze specyfikacją Bluetooth 2.0, która pozwala korzystać z następujących profili: współpracy z zestawem głośnomówiącym, współpracy z zestawem słuchawkowym, dostępu do sieci, przesyłania obiektów, wymiany plików, modemowych połączeń sieciowych, dostępu do karty SIM, portu szeregowego, aplikacji do wykrywania usług, sieci osobistej, zaawansowanej dystrybucji plików audio oraz zdalnego sterowania urządzeniami audio-wideo. Aby zapewnić współpracę z innymi urządzeniami Bluetooth, używaj tylko akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym modelem. Informacje o kompatybilności tego urządzenia z innymi urządzeniami uzyskasz od producentów tych urządzeń.

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

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

Technologia Bluetooth pozwala 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).

Aby skonfigurować połączenie Bluetooth, wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Łączność** > **Bluetooth**.
2. Aby włączyć lub wyłączyć funkcję Bluetooth, wybierz **Bluetooth** > **Tak** lub **Nie**. Symbol  wskazuje, że połączenie Bluetooth jest aktywne.

3. Aby wyszukać kompatybilne urządzenia audio z technologią Bluetooth, wybierz **Wyszukaj akcesoria audio** i urządzenie, które chcesz podłączyć do telefonu.

Aby wyszukać wszystkie urządzenia Bluetooth w zasięgu telefonu, wybierz **Urządzenia powiązane**. Aby wyświetlić listę wszystkich urządzeń Bluetooth znajdujących się w zasięgu, wybierz **Nowe**. Wskaż żądane urządzenie i wybierz **Powiąz.**

4. Wprowadź kod otwarcia urządzenia Bluetooth, aby powiązać to urządzenie z telefonem. Kod ten podaje się tylko podczas pierwszego podłączania urządzenia. Po podłączeniu telefonu do urządzenia można rozpocząć przesyłanie danych.

Ustawienia

Aby wybrać sposób identyfikacji telefonu przez inne urządzenia Bluetooth, wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Łączność** > **Bluetooth** > **Identyfikowanie własnego telef.** lub **Nazwa własnego telefonu**.

W celu zabezpieczenia przed wirusami lepiej jest używać telefonu w trybie ukrytym.

nie należy też przyjmować połączeń Bluetooth od nieznanych użytkowników.

Ewentualnie można wyłączyć funkcję Bluetooth. Nie będzie to miało wpływu na inne funkcje telefonu.

Połączenie

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

Wybierz **Opcje**, aby uzyskać dostęp do różnych opcji w zależności od stanu urządzenia i połączenia Bluetooth.

Dane pakietowe

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 to również nośnik 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 EGPRS lub GPRS i szybkości transmisji danych skontaktuj się z operatorem sieci lub usługodawcą.

Technologie EGPRS i GPRS pozwalają wysyłać i odbierać wiadomości MMS, oglądać strumieniowe transmisje wideo, używać przeglądarki, korzystać z poczty e-mail, zdalnie synchronizować dane (SyncML), pobierać aplikacje Java i nawiązywać połączenia dial-up z poziomu komputera.

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

Aby określić sposób korzystania z tej usługi, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Dane pakietowe* > *Połączenie danych pakietowych* i jedną z następujących opcji:

Gdy trzeba — aby telefon rejestrował się w sieci połączeń pakietowych i nawiązywał z nią połączenia tylko na czas wymagany przez aplikację korzystającą z połączeń pakietowych, a po jej zamknięciu przerywał połączenie

Zawsze online — aby po włączeniu telefon automatycznie rejestrował się w sieci połączeń pakietowych. Symbole **G** lub **E** oznaczają, że usługa GPRS lub EGPRS jest dostępna.

Jeśli w trakcie połączenia GPRS lub EGPRS zostanie nawiązane lub odebrane połączenie głosowe albo odebrana wiadomość SMS, symbole  i  informują o zawieszeniu danego połączenia.

Ustawienia danych pakietowych

Telefon możesz podłączyć do komputera za pomocą bezprzewodowego połączenia Bluetooth lub kabla transmisji danych USB i używać go jako modemu do nawiązywania połączeń EGPRS lub GPRS z komputera.

Aby skonfigurować telefon do nawiązywania połączeń EGPRS lub GPRS z komputera, wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Łączność** > **Dane pakietowe** > **Ustawienia danych pakietowych** > **Aktywny punkt dostępu** i uaktywnij punkt dostępu, którego chcesz używać. Wybierz **Edycja aktywnego punktu dostępu** > **Nazwa punktu dostępu**, wprowadź nazwę, aby zmienić ustawienia punktu dostępu, a następnie wybierz **OK**. Wybierz **Punkt dost. do danych pakietowych**, wprowadź nazwę punktu dostępu (APN), aby nawiązać połączenie z siecią EGPRS lub GPRS, a następnie wybierz **OK**.

Ustawienia punktu dostępu dial-up przez EGPRS lub GPRS (nazwę punktu dostępu) możesz również wybrać z poziomu komputera, korzystając z oprogramowania One Touch Access. Patrz Pakiet Nokia PC Suite, str. 110. Jeśli te ustawienia określisz zarówno w komputerze, jak i w telefonie, używane będą ustawienia komputera.

Przesyłanie danych i synchronizacja

Dane z kalendarza, notatki i informacje o kontaktach można synchronizować z innym kompatybilnym urządzeniem, np. telefonem komórkowym, kompatybilnym komputerem lub zdalnym serwerem internetowym (usługa sieciowa).

Transfer danych między telefonem a komputerem lub innym urządzeniem jest możliwy nawet bez włożonej karty SIM. Niektóre funkcje telefonu bez karty SIM są niedostępne i nie można ich użyć. Bez karty SIM nie można na przykład przeprowadzić synchronizacji ze zdalnym serwerem internetowym.

Aby skopiować lub zsynchronizować dane z telefonu, na liście partnerów w kontaktach transferów musi znajdować się nazwa urządzenia i ustawienia. Kompatybilne urządzenie, z którego odbierano dane, jest automatycznie dodawane do listy partnerów. Na liście tej znajdują się wstępnie określone pozycje **Synch. z serwer.** i **Ustawienia synchronizacji z PC**.

Aby dodać nowego partnera do listy (np. nowe urządzenie), wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Transfer danych* > **Opcje** > *Dodaj kontakt* > *Synchr. telefonów* lub *Kopiov. telefonów* i wprowadź ustawienia dostosowane do typu transferu.

Aby zmienić ustawienia kopiowania i synchronizacji, wskaż kontakt na liście partnerów i wybierz **Opcje** > *Edytuj*.

Aby usunąć wybranego partnera, wybierz **Opcje** > *Usuń* > **OK**. Nie można usunąć pozycji *Synchr. z serwer.* i *Synchr. telefonów*.

Przesyłanie danych z kompatybilnego urządzenia

Do synchronizacji używana jest technologia bezprzewodowa Bluetooth. Urządzenie, z którym synchronizowane są dane, musi znajdować się w trybie gotowości.

Aby rozpocząć przesyłanie danych, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Transfer danych* i wskaż na liście partnera (innego niż *Synchr. z serwer.* i *Synchr. z PC*). W zależności od ustawień wybrane dane zostaną skopiowane lub zsynchronizowane. Urządzenie, z którym są wymieniane dane, musi być ustawione na odbiór danych.

Synchronizacja uruchamiana z kompatybilnego komputera

Do synchronizowania danych z kalendarza, notatek i informacji o kontaktach z kompatybilnym komputerem należy użyć technologii bezprzewodowej Bluetooth lub kabla USB (CA-53). Na komputerze musi być ponadto zainstalowany pakiet Nokia PC Suite w odpowiedniej wersji. Aby uzyskać informacje na temat pakietu Nokia PC Suite, patrz Połączenie z komputerem, str. 110.

Aby zsynchronizować informacje o kontaktach, dane z kalendarza i notatki zawarte w telefonie z odpowiadającymi im danymi na kompatybilnym komputerze, należy uruchomić proces synchronizacji z komputera.

Synchronizacja z serwerem

Aby synchronizować dane ze zdalnym serwerem internetowym, należy wykupić subskrypcję na tę usługę. W sprawie ustawień wymaganych dla tej usługi skontaktuj się z usługodawcą. Ustawienia możesz otrzymać w wiadomości konfiguracyjnej. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 11 oraz Konfiguracja, str. 74.

Po zapisaniu danych na zdalnym serwerze internetowym można je synchronizować z danymi w telefonie, uruchamiając proces synchronizacji z telefonu.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Transfer danych* > *Synch. z serwer.* > *Inicjalizowanie synchron.* lub *Inicjalizowan. kopiowania*.

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

Kabel USB do transmisji danych

Kabla USB można używać do transmisji danych między kartą pamięci w telefonie i kompatybilnym komputerem lub drukarką z technologią PictBridge. Może być również wykorzystywany do współpracy z pakietem Nokia PC Suite.

Aby przygotować kartę pamięci do przesyłania danych lub drukowania zdjęć, podłącz kabel do transmisji danych, a gdy na wyświetlaczu telefonu pojawi się komunikat *Kabel USB podłączony. Wybierz tryb.*, wybierz **OK** i jedną z następujących opcji:

Tryb Nokia — aby użyć kabla do pakietu Nokia PC Suite.

Druk. i multimedia — aby drukować zdjęcia bezpośrednio z telefonu przy użyciu kompatybilnej drukarki

Przechow. danych — aby przygotować kartę pamięci do przesyłania danych.

Aby zmienić tryb USB, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Kabel USB danych* > *Tryb Nokia*, *Drukowanie* lub *Przechow. danych*.

■ Ustawienia połączeń

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

Przekazywanie połączeń — aby przekazywać połączenia przychodzące (usługa sieciowa). Funkcje przekazywania połączeń i zakazu połączeń nie mogą być jednocześnie aktywne. Patrz punkt *Usługa zakazu połączeń* w części Zabezpieczenia, str. 75.

Odbiór dowolnym klawiszem > *Tak* — aby odbierać połączenia przychodzące przez krótkie naciśnięcie dowolnego klawisza, z wyjątkiem lewego i prawego klawisza wyboru, klawisza regulacji głośności, klawisza aparatu fotograficznego i klawisza zakończenia

Odbierz, gdy pokrywa otwarta > *Tak* — aby telefon samoczynnie odbierał połączenie, gdy jest otwarty. Jeśli ta opcja jest wyłączona, po otwarciu telefonu musisz dodatkowo nacisnąć klawisz połączenia.

Autom. ponowne wybieranie > *Tak* — aby po nieudanym połączeniu telefon samoczynnie wykonywał do 10 kolejnych prób połączenia

Proste wybieranie > *Tak*, a następnie przypisz opisy i numery telefonów do

klawiszy prostego wybierania (od **2** do **9**). Aby nawiązać połączenie, naciśnij i przytrzymaj odpowiedni klawisz numeryczny.

Usługa połączeń oczekujących > *Uaktywnij* — aby w trakcie połączenia sieć informowała o kolejnych połączeniach przychodzących (usługa sieciowa). Patrz Połączenia oczekujące, str. 26.

Podsumowanie po połączeniu > *Tak* — aby po zakończeniu każdego połączenia telefon na krótko wyświetlał czas połączenia.

Wyślij moje ID > *Tak* — aby ujawniać swój numer telefonu osobom, do których dzwonisz (usługa sieciowa). Aby korzystać z ustawienia uzgodnionego z usługodawcą, wybierz *Ustala sieć*.

■ Ustawienia telefonu

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

Ustawienia języka > *Język telefonu* — aby ustawić język komunikatów na wyświetlaczu. Po wybraniu *Samoczynnie* telefon wybierze język zgodnie z informacjami zapisanymi na karcie SIM.

- Aby wybrać język karty USIM, wybierz *Język karty SIM*.
- Aby ustawić język odtwarzania głosu, wybierz *Język rozpoznania głosu*. Patrz Nawiązywanie połączenia głosowego, str. 25 oraz *Polecenia głosowe* w części Skrót własne, str. 59.

Stan pamięci — aby wyświetlić ilość wolnej i używanej pamięci dla każdej funkcji figurującej na liście.

Kod zabezpiecz. blokadę klawiat. — aby ustawić telefon tak, żeby klawiaturę można było odblokować tylko po podaniu kodu zabezpieczającego. Wprowadź ten kod i wybierz *Tak*. Nawet przy zablokowanej klawiaturze można nawiązać połączenie z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym.

Autoblokada klawiatury — aby klawiatura blokowała się automatycznie. Wybierz *Tak* i określ czas, po upływie którego ma się włączać blokada klawiatury, lub wybierz *Nie*, aby wyłączyć automatyczną blokadę klawiatury.

Pytanie o tryb samolotowy — aby za każdym razem po włączeniu telefonu pojawiało się pytanie, czy ma on się przełączyć w *Tryb samolot.* W trybie *Tryb samolot.* wszystkie połączenia radiowe są wyłączone. *Tryb samolot.* powinien być używany na obszarach, na których istnieją ograniczenia związane z działaniem fal radiowych.

Powitanie — aby wprowadzić tekst powitania, który będzie na krótko wyświetlany po włączeniu telefonu.

Uaktualnienia telefonu — aby wyświetlić bieżącą wersję oprogramowania telefonu, pobrać nowe oprogramowanie telefonu i zainstalować je. Patrz Aktualizacje oprogramowania telefonu, str. 77.

Wybór operatora > Automatyczny — aby telefon automatycznie wybierał jedną z sieci komórkowych dostępnych na danym obszarze. Wybór opcji *Manualny* umożliwia samodzielny wybór sieci komórkowej, której operator podpisał umowę roamingową z danym usługodawcą.

Potwierdzaj usługi SIM. Ta opcja jest widoczna tylko wtedy, gdy udostępnia ją karta SIM. Patrz Usługi SIM, str. 109.

Uaktywnianie tekstu pomocy — aby zdecydować, czy w telefonie będą wyświetlane teksty pomocy.

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

Dźwięk wyłączenia — aby wyłączeniu telefonu towarzyszył sygnał dźwiękowy. To menu jest widoczne tylko wtedy, gdy dźwięk występuje w folderze *Tematy* lub jest elementem funkcji wyłączania oferowanej przez usługodawcę.

Obsługa zamykania klapy — aby wybrać, czy po zamknięciu telefonu ma on zostać przełączony w tryb gotowości, czy też nadal mają działać uruchomione w nim aplikacje.

■ Akcesoria

To menu jest widoczne tylko wtedy, gdy do telefonu jest lub było podłączone jedno z kompatybilnych akcesoriów (oprócz ładowarki).

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Akcesoria*. Menu akcesorium można wybrać, jeśli odpowiednie akcesorium jest lub było podłączone do telefonu. W zależności od rodzaju akcesorium, wybierz jedną z następujących opcji:

Profil domyślny — aby wybrać profil, który ma być automatycznie uaktywniany z chwilą podłączenia danego akcesorium.

Odbiór samoczynny — aby telefon sam odbierał połączenia po upływie 5 sekund. Jeśli opcja *Sygnal nadejścia połączenia* jest ustawiona na *1 sygnał* lub *Bez dźwięku*, odbiór samoczynny będzie wyłączony.

Podświetlenie telefonu — aby na stałe włączyć podświetlenie telefonu *Tak*. Wybierz *Samoczynne*, aby podświetlenie włączało się na 15 sekund po naciśnięciu klawisza.

Czujnik zapłonu > *Tak* — aby telefon sam się wyłączał po około 20 sekundach od momentu wyłączenia zapłonu silnika, jeśli jest podłączony do pełnego zestawu samochodowego.

Teletext > *Użycie teletekstu* > *Tak* — aby użyć ustawień teletekstu zamiast ustawień zestawu słuchawkowego.

■ Konfiguracja

Możesz skonfigurować ustawienia telefonu wymagane do poprawnego działania niektórych usług. Usługami tymi są wiadomości multimedialne, czat, synchronizacja, aplikacja e-mail, transmisje strumieniowe, usługa NIM i przeglądarka. Ustawienia możesz otrzymać od usługodawcy w formie wiadomości konfiguracyjnej.

Aby uzyskać informacje na temat zapisywania ustawień konfiguracyjnych otrzymanych w formie wiadomości konfiguracyjnej, patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 11.

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

Domyślne ustawienia konfiguracji — aby wyświetlić ustawienia zapisane w telefonie przez usługodawcę. Wskaż usługodawcę i wybierz **Więcej**, aby wyświetlić aplikacje, dla których przeznaczone są ustawienia konfiguracji usługodawcy. 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 przystosowanych 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 połączeń pakietowych lub numer dial-up GSM.

Poł. z pom. techn. usługodawcy — aby pobrać ustawienia konfiguracyjne od usługodawcy (jeśli je udostępni).

Własna konfiguracja ustawień — aby ręcznie dodawać nowe konta osobiste dla różnych usług, uaktywniać je lub usuwać. Aby dodać nowe konto osobiste (jeśli żadne konto nie zostało jeszcze dodane), wybierz **Dodaj**. W przeciwnym razie wybierz **Opcje** > *Dodaj nowy*. Wybierz typ usługi, a następnie wprowadź wymagane parametry. Parametry dostosowane są do wybranego typu usługi. Aby usunąć lub uaktywnić konto osobiste, wskaż je i wybierz **Opcje** > *Usuń* lub *Uaktywnij*.

Zabezpieczenia

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

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Zabezpieczenia* i jedną z następujących opcji:

Żądanie kodu PIN — aby po włączeniu telefon żądał wprowadzenia kodu PIN lub UPIN. Niektóre karty SIM nie pozwalają wyłączyć żądania wprowadzenia kodu.

Usługa zakazu połączeń — aby ograniczyć możliwości nawiązywania i odbierania połączeń (usługa sieciowa). Wymaga podania hasła.

Wybieranie ustalonych — aby ograniczyć połączenia wychodzące do wybranych numerów telefonu (o ile karta SIM pozwala na korzystanie z tej funkcji)

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

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

Kody dostępu — aby wprowadzić kod PIN lub UPIN, który ma obowiązywać, lub zmienić kod zabezpieczający, kod PIN, kod UPIN, kod PIN2 i hasło zakazu połączeń

Kod w użyciu — aby określić, który z kodów powinien być aktywny: PIN czy UPIN

Certyfikaty uwierzytelnienia lub **Certyfikaty użytkownika** — aby wyświetlić listę certyfikatów autoryzacji lub certyfikatów użytkownika pobranych do telefonu. Patrz Certyfikaty, str. 107.

Ustawienia modułu zabezpieczeń — aby wyświetlić **Informacje o module zabezpieczeń**, uaktywnij opcję **Żądanie kodu PIN modułu** lub zmień PIN modułu i PIN podpisu. Patrz też Kody dostępu, str. 10.

■ Przywracanie ustawień fabrycznych

Aby niektórym ustawieniom menu przywrócić oryginalne wartości, wybierz **Menu > Ustawienia > Przywr. ust. fabryczne** i wprowadź kod zabezpieczający. Dane, które zostały wprowadzone lub pobrane, nie będą usuwane. Dotyczy to na przykład opisów i numerów telefonów w folderze **Kontakty**.

Aktualizacje oprogramowania telefonu

Aktualizacje oprogramowania telefonu można włączyć w menu [Uaktualnienia telefonu](#). Ponadto usługodawca może włączyć aktualizacje, wysyłając je bezpośrednio do urządzenia. Funkcja ta nosi nazwę „firmware over the air” (FOTA).



Ostrzeżenie: po zainstalowaniu aktualizacji oprogramowania nie można używać urządzenia nawet w celu wykonania połączeń alarmowych, dopóki aktualizacja nie zostanie zakończona, a urządzenie uruchomione ponownie. Przed wyrażeniem zgody na przeprowadzenie aktualizacji FOTA należy wykonać kopie zapasowe danych.

Pobieranie

Wybierz [Menu](#) > [Ustawienia](#) > [Ustawienia telefonu](#) > [Uaktualnienia telefonu](#), aby zamówić u usługodawcy dostępne aktualizacje oprogramowania telefonu. Wybierz [Szczegóły aktualnego oprogramow.](#), aby wyświetlić numer bieżącej wersji oprogramowania. Wybierz [Pobierz oprogramowanie telefonu](#), aby pobrać i zainstalować aktualizację oprogramowania telefonu (jeśli jest dostępna). Postępuj zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na wyświetlaczu telefonu.



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

Instalowanie

Wybierz [Zainstaluj uaktual. oprogramowanie](#), aby rozpocząć instalację, jeśli została ona anulowana po pobraniu aktualizacji.

Aktualizacja oprogramowania może potrwać kilka minut.



Uwaga: jeśli wystąpią jakiegokolwiek problemy z pobieraniem lub instalowaniem, skontaktuj się z usługodawcą.

9. Menu operatora

Usługodawca może umieścić w telefonie menu operatora. Jeśli jest ono dostępne, jego zawartość zależy od usługodawcy. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.

10. 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.

Pliki przechowywane w folderze **Galeria** korzystają z pamięci telefonu. Pamięć do przechowywania zdjęć, tematów, grafiki, dźwięków dzwonka oraz plików audio i wideo w menu **Galeria** można rozszerzyć, używając kompatybilnej karty pamięci.

Aby zarządzać plikami i folderami:

1. Wybierz **Menu** > **Galeria**. Zostanie wyświetlona lista folderów. Jeśli do telefonu jest włożona karta pamięci, pojawi się folder **Karta pamięci**, *(niesform.)* lub nazwa karty.
2. Przejdź do żadanego folderu. Aby wyświetlić listę plików w folderze, wybierz **Otwórz**. Aby wyświetlić dostępne opcje, wybierz **Opcje**.
3. Przejdź do pliku, który chcesz wyświetlić, i wybierz **Otwórz**. Aby wyświetlić dostępne opcje, wybierz **Opcje**.

■ Formatowanie karty pamięci

Aby sformatować nową kartę pamięci, wybierz **Menu** > **Galeria**. Przejdź do folderu karty pamięci i wybierz **Opcje** > **Sformatuj kartę**.

11. Media



■ Cyfrowy aparat fotograficzny

W telefonie jest aparat cyfrowy, którym można robić nie tylko zdjęcia, ale również nagrywać pliki wideo. Obiektyw aparatu znajduje się z przodu telefonu. Kolorowy wyświetlacz pełni rolę wizjera.

Robienie zdjęcia

1. Wybierz **Menu** > **Media** > **Kamera** > **Zrób zdj.** lub naciśnij klawisz aparatu fotograficznego i wybierz **Zrób zdj.**.
Telefon zapisuje zdjęcia w menu **Galeria** > **Zdjęcia** lub na karcie pamięci (jeśli skonfigurowano go inaczej).
2. Aby zrobić kolejne zdjęcie, wybierz **Wróć**.
3. Aby powiększyć lub pomniejszyć zdjęcie, naciśnij czterokierunkowy klawisz nawigacji w górę lub w dół.
4. Aby zrobić do 5 zdjęć w jednej serii, wybierz **Opcje** > **Seria zdj. włącz.** > **Seria**. Aby zrobić kolejne zdjęcie, wybierz **Opcje** > **Nowe zdjęcie**.

Im wyższa rozdzielczość, tym mniej zdjęć można zrobić w jednej serii.

5. Aby wysłać zdjęcie w wiadomości MMS, wybierz **Wyślij**.
6. Aby ustawić samowyzwalacz na 10 sekund, wybierz **Opcje** > **Samowyzw. włącz.** > **Start**.

Działaniu samowyzwalacza towarzyszą krótkie dźwięki. Tuż przed zrobieniem zdjęcia sygnał dźwiękowy jest szybszy. Po upływie czasu zwłoki aparat robi zdjęcie, a następnie zapisuje je w folderze **Galeria** > **Zdjęcia**.

Przy słabym oświetleniu aparat automatycznie ustawia dłuższy czas ekspozycji w celu polepszenia jakości zdjęcia.

To urządzenie firmy Nokia pozwala na wykonywanie zdjęć o maksymalnej rozdzielczości 640x480 pikseli. Rozdzielczość zdjęć zamieszczonych w tej instrukcji może wyglądać na inną.

Nagrywanie plików wideo

Wybierz **Menu** > **Media** > **Kamera** > **Opcje** > **Wideo** > **Nagraj**.

Aby wstrzymać nagrywanie, wybierz **Pauza**. Aby je wznowić, wybierz **Włącz**. Aby zakończyć nagrywanie, wybierz **Stop**. Nagrania zapisywane są w folderze **Galeria** > **Pliki wideo**. Aby wyświetlić opcje, wybierz **Opcje**.

Ustawienia cyfrowego aparatu fotograficznego

Wybierz **Menu** > **Media** > **Kamera** > **Opcje** > **Ustawienia** i zmodyfikuj dostępne ustawienia.

Efekty specjalne aparatu

Wybierz **Menu** > **Media** > **Kamera** > **Opcje** > **Efekty** i jedną z dostępnych opcji.

■ Odtwarzacz

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

Wybierz **Menu** > **Media** > **Odt. mediów** > **Otwórz Galerię, Zakładki, Idź do adresu** lub **Pobier. mediów**.

Ustawienie usługi transmisji strumieniowej

Niezbędne ustawienia konfiguracji można czasem otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej wysłanej przez operatora sieci lub usługodawcę. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 11. Aby uzyskać informacje na temat ręcznego wprowadzania ustawień, patrz Konfiguracja, str. 74.

Wybierz **Menu** > **Media** > **Odt. mediów** > **Ustaw. strumienia** i jedną z następujących opcji:

Konfiguracja — Wyświetlane są tylko konfiguracje dotyczące transmisji strumieniowej. Wybierz usługodawcę, **Domyślne** lub **Własna konfigur..**

Konto — Wybierz 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, WMA (Windows Media Audio), AAC, AAC+ i eAAC+, przesłane do telefonu za pomocą aplikacji Nokia Music Manager. Pliki muzyczne są automatycznie wykrywane i dodawane do domyślnej listy utworów.

Odtwarzanie utworów muzycznych

1. Wybierz **Menu** > **Media** > **Odt. muzyki**. Zostaną wyświetlone szczegóły pierwszego utworu z domyślnej listy odtwarzania.
2. Aby odtworzyć utwór, wskaż go i wybierz .
3. Aby przejść do początku następnego utworu, wybierz . Aby przejść do początku poprzedniego utworu, dwukrotnie naciśnij .
4. Aby wrócić do początku bieżącego utworu, naciśnij i przytrzymaj . Aby szybko przewinąć dalej bieżący utwór, naciśnij i przytrzymaj . Zwolnij przycisk w wybranym miejscu utworu.
5. Aby wstrzymać odtwarzanie, wybierz .



Ostrzeżenie: Słuchaj muzyki na umiarkowanym poziomie głośności. Dłuższe słuchanie bardzo głośnej muzyki może spowodować uszkodzenie słuchu.

Ustawienia

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

Lista utworów — aby przeglądać wszystkie utwory dostępne na liście.

Aby odtworzyć utwór, wskaż go i wybierz **Odtwórz**.

Fonoteka — aby przeglądać fonotekę według następujących kryteriów:

Wszystkie utwory, **Wykonawcy**, **Albumy**, **Gatunki**, **Kompozytorzy** lub

Listy utworów. Aby zaktualizować zawartość fonoteki, wybierz

Uaktualnij fonot.

Opcje odtwarzania > **Losowo** > **Tak** — aby odtwarzać utwory z

listy w kolejności losowej. Wybierz **Powtarzaj** > **Bieżący utwór** lub

Wszystkie utwory, aby wielokrotnie odtwarzać bieżący utwór lub

wszystkie utwory na liście.

Korektor mediów — aby otworzyć listę ustawień korektora mediów. Patrz Korektor, str. 86.

Dodaj do Ulubion. — aby dodać bieżący utwór do listy utworów **Ulubione**
Odtw. (Bluetooth) — aby połączyć się z akcesorium audio Bluetooth i odtwarzać muzykę za pośrednictwem połączenia Bluetooth

Użyj dźwięku — aby używać bieżącego utworu na przykład jako dźwięku dzwonka. Zostanie wyświetlona lista możliwych zastosowań dźwięku.

Wyślij — aby wysłać wybrany plik przez MMS lub połączenie Bluetooth.

Witryna internet. — aby nawiązać połączenie z usługą przeglądarki powiązaną z bieżącym utworem. Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy adres usługi jest zapisany z utworem.

Pobieranie muzyki — aby pobierać muzykę przez Internet

Stan pamięci — aby wyświetlić ilość wolnej i zajętej pamięci.

■ Radio

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



Ostrzeżenie: Nie należy słuchać zbyt głośnej muzyki. Dłuższe słuchanie bardzo głośnej muzyki może spowodować uszkodzenie słuchu.

Wybierz **Menu** > **Media** > **Radio**. Aby korzystać z klawiszy graficznych , ,  lub  na wyświetlaczu, przewiń w lewo lub w prawo i wybierz żądany klawisz.

Zapisywanie kanałów

1. Aby rozpocząć wyszukiwanie kanału, naciśnij i przytrzymaj  lub . Aby zmienić częstotliwość radia o 0,05 MHz, naciśnij  lub .
2. Aby zapisać kanał w jednej z komórek pamięci (od 1 do 9), naciśnij i przytrzymaj odpowiedni klawisz numeryczny.
3. Aby zapisać kanał w komórce pamięci o numerze od 10 do 20, naciśnij **1** lub **2**, po czym naciśnij i przytrzymaj żądany klawisz numeryczny (od **0** do **9**).
4. Wprowadź nazwę kanału i wybierz **OK**.

Słuchanie

1. Wybierz **Menu** > *Media* > *Radio*.
2. Aby przejść do żądanego kanału, wybierz ▲ lub ▼, bądź naciśnij klawisz zestawu słuchawkowego.
3. Aby wybrać kanał radiowy, naciśnij krótko odpowiedni klawisz numeryczny.
4. Wybierz **Opcje** i jedną z następujących opcji:

Wyłącz radio — aby wyłączyć radio

Zapisz stację — aby zapisać nowy kanał po wprowadzeniu jego nazwy.

Visual Radio (usługa sieciowa) — aby użyć aplikacji Visual Radio. W sprawie dostępności usługi i jej kosztów zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy. Niektóre kanały radiowe mogą wysyłać informacje tekstowe lub graficzne, które można przeglądać w aplikacji Visual Radio.

Głośnik lub *Mikrozestaw* — aby słuchać radia przez głośnik (tylko w przypadku pasma FM) lub zestaw słuchawkowy. Pozostaw zestaw słuchawkowy podłączony do telefonu. Przewód tego zestawu pełni funkcję anteny radiowej.

Tryb mono lub *Tryb stereo* — aby zmienić tryb radia na monofoniczny lub stereofoniczny

Stacje — aby wybrać listę zapisanych kanałów. Aby usunąć kanał lub zmienić jego nazwę albo zmodyfikować identyfikator usługi wizualnej, przejdź do żądanego kanału i wybierz **Opcje** > *Usuń stację* lub *Zmień nazwę* albo *ID usługi Visual*.

Szukaj wsz. stacji — aby rozpocząć automatyczne wyszukiwanie i zapisywanie wszystkich dostępnych kanałów radiowych. Zapisywane są tylko kanały radiowe o najsilniejszym sygnale.

Ustaw częstotliw. — aby wprowadzić częstotliwość żądanego kanału radiowego

Katalog stacji — aby włączyć katalog stacji (usługa sieciowa) w celu wyszukiwania dostępnych rozgłośni radiowych i zapisywania ich do późniejszego użytku

Włącz ust. Visual – aby po włączeniu radia aplikacja Visual Radio uruchamiała się samoczynnie, wybierz *Włącz ust. Visual > Automatycznie*.

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

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

■ Dyktafon

Dyktafon pozwala nagrywać fragmenty wypowiedzi, muzyki lub rozmów telefonicznych. Przydaje się to do nagrania nazwiska i numeru telefonu w celu późniejszego zapisania tych danych.

Nagrywanie dźwięku

1. Wybierz **Menu** > *Media* > *Dyktafon*.
2. Aby rozpocząć nagrywanie, wybierz . Aby rozpocząć nagrywanie w trakcie rozmowy telefonicznej, wybierz **Opcje** > *Nagrywaj*. O tym, że rozmowa jest nagrywana, informuje emitowany od czasu do czasu cichy dźwięk. Nagrywając rozmowę trzymaj telefon 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 za pośrednictwem połączenia Bluetooth lub jako wiadomość multimedialną, wybierz **Opcje** > *Wyślij ost. nagr..*

Lista nagrań

1. Wybierz **Menu** > *Media* > *Dyktafon* > **Opcje** > *Lista nagrań*.
Pojawi się lista folderów w menu *Galeria*.
2. Otwórz folder *Nagrania*, aby przejrzeć listę nagrań.
3. Wybierz **Opcje**, aby określić opcje dla plików w menu *Galeria*.
Patrz Galeria, str. 79.

Ustawianie folderu przechowywania

Aby jako domyślny ustawić folder inny niż *Nagrania* w menu *Galeria*, wybierz **Menu** > *Media* > *Dyktafon* > **Opcje** > *Wybierz pamięć* i folder z listy.

■ Korektor

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

1. Wybierz **Menu** > *Media* > *Korektor*.
2. Aby uaktywnić zestaw ustawień korektora, przejdź dożądanego zestawu i wybierz **Włącz**.
3. Aby wyświetlić lub zmodyfikować wybrany zestaw albo zmienić jego nazwę, wybierz **Opcje** > *Pokaż*, *Edytuj* lub *Zmień nazwę*.

Zmiana nazwy lub edycja w przypadku niektórych zestawów może nie być możliwa.

■ Poszerzanie stereo

Z tej funkcji można korzystać tylko wtedy, gdy telefon komórkowy Nokia jest podłączony do kompatybilnego stereofonicznego zestawu słuchawkowego.

Aby poszerzyć stereofonię dźwięku, wybierz **Menu** > *Media* > *Poszerzanie stereo* > *Tak*.

12. 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. Umożliwia ona bezpośrednią łączność głosową. Aby nawiązać połączenie, naciśnij klawisz zwiększania głośności.

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

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

Aby móc korzystać z usługi NIM, należy najpierw określić wymagane ustawienia. Patrz Ustawienia NIM, str. 92.

W trakcie 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.

■ Łączenie i rozłączanie

Aby połączyć się z usługą NIM, wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Włącz 'NIM'*. Symbol  wskazuje aktywną usługę NIM, a symbol , oznacza, że usługa jest chwilowo niedostępna. Telefon sam będzie ponawiał próby połączenia się usługą NIM, chyba że rozłączysz się z tą usługą. Jeśli w telefonie są zapisane kanały, nastąpi automatyczne dołączenie użytkownika do aktywnych kanałów.

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

Nawiązywanie i odbieranie połączenia NIM

Do prowadzenia rozmów NIM wybierz głośnik telefonu lub słuchawkę. Wybranie słuchawki pozwala używać telefonu w normalnej pozycji, blisko ucha.



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

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

Podczas mówienia trzymaj naciśnięty klawisz zwiększania głośności, a telefon trzymaj przed sobą, aby widzieć wyświetlacz. Po zakończeniu rozmowy zwolnij klawisz zwiększania głośności. Na początku można rozmawiać tylko z osobą, która pierwsza odbierze połączenie. Gdy ktoś przestanie mówić, jako następna do głosu zostanie dopuszczona osoba, która jako pierwsza naciśnie klawisz służący do włączania usługi NIM.

Aby sprawdzić status logowania kontaktów, wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Lista kontaktów*. Usługa ta zależy od usługodawcy i jest dostępna tylko dla kontaktów znajdujących się na liście subskrypcji.

Symbol  oznacza, że kontakt jest dostępny.

Symbol  oznacza, że kontakt nie jest zalogowany do usługi NIM.

Symbol  oznacza, że kontakt jest nieznan.

Symbol  oznacza, że kontakt nie chce, aby mu przeszkadzano.

Jeśli nie możesz połączyć się z kontaktem, wyślij żądanie oddzwonienia.

Aby subskrybować kontakt, wybierz **Opcje** > *Subskryb. kontakt* lub, jeśli zaznaczono więcej niż jeden kontakt, wybierz *Subskr. zaznacz..*

Nawiązywanie połączenia z kanałem lub połączenia grupowego

Aby nawiązać połączenie z kanałem domyślnym, naciśnij klawisz zwiększania głośności. Usłyszysz dźwięki, które informują o przyznaniu dostępu, a na wyświetlaczu pojawi się Twój pseudonim i nazwa kanału. Patrz Kanały NIM, str. 91.

Aby nawiązać połączenie z kanałem innym niż domyślny, z menu NIM wybierz [Lista kanałów](#), przejdź dożądanego kanału i naciśnij klawisz zwiększania głośności.

Aby nawiązać połączenie grupowe z numerami znajdującymi się w menu [Kontakty](#), odbiorcy muszą być połączeni z usługą NIM. Wybierz [Menu](#) > [Kontakty](#) > [Grupy](#), przejdź dożądanej grupy i naciśnij klawisz zwiększania głośności.

Nawiązywanie połączenia indywidualnego

Aby rozpocząć połączenie indywidualne z osobą z listy kontaktów, której adres dodano do usługi NIM, wybierz [Lista kontaktów](#). Wskaż kontakt i naciśnij klawisz zwiększania głośności.

Możesz również wybrać kontakt z menu [Kontakty](#).

Aby rozpocząć połączenie indywidualne z osobą znajdującą się na liście kanałów NIM, wybierz [Lista kanałów](#) i przejdź dożądanego kanału. Wybierz [Uczestn.](#), przejdź dożądanego kontaktu i naciśnij klawisz zwiększania głośności.

Aby nawiązać połączenie indywidualne z kontaktem z listy odebranych żądań oddzwonienia, wybierz [Skrzynka oddzwonień](#). Przejdź dożądanego kontaktu i naciśnij klawisz zwiększania głośności.

Nawiązywanie połączenia NIM z wieloma odbiorcami

Wybierz kontakty NIM z listy. Odbiorcy otrzymają połączenie przychodzące, które muszą odebrać, aby uczestniczyć w połączeniu.

Wybierz [Menu](#) > [Naciśnij i mów](#) > [Lista kontaktów](#) i zaznacz żądane kontakty. Aby nawiązać połączenie, naciśnij klawisz zwiększania głośności. Wyświetlane są kontakty, które odebrały połączenie.

Odbieranie połączenia NIM

Przychodzące połączenie NIM sygnalizowane jest krótkim dźwiękiem. Na wyświetlaczu znajdują się informacje, takie jak opis kanału lub pseudonim osoby wywołującej (usługa sieciowa).

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

Jeśli naciśniesz klawisz zwiększania głośności, chcąc zabrać głos w rozmowie, podczas gdy mówi jeden z członków usługi NIM, usłyszysz dźwięk informujący o potrzebie czekania, a na wyświetlaczu zobaczysz komunikat *W kolejce*, który zniknie dopiero po zwolnieniu klawisza zwiększania głośności. Naciśnij i przytrzymaj klawisz zwiększania głośności, aby zabrać głos po zakończeniu wypowiedzi innej osoby.

■ Żądania oddzwonienia

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

Wysyłanie żądania oddzwonienia

Żądanie oddzwonienia można wysłać na kilka sposobów:

Aby wysłać żądanie oddzwonienia do kontaktu z listy w menu *Naciśnij i mów*, wybierz *Lista kontaktów*. Wskaż kontakt i wybierz **Opcje** > *Wyślij żąd. oddzw.*.

Aby wysłać żądanie oddzwonienia z menu *Kontakty*, wyszukaj żądany kontakt, wybierz **Więcej**, wskaż adres NIM i wybierz **Opcje** > *Wyślij żąd. oddzw.*.

Aby wysłać żądanie oddzwonienia do kanału z listy w menu *Naciśnij i mów*, wybierz *Lista kanałów* i wskaż żądany kanał. Wybierz **Uczestn.**, wskaż żądany kontakt i wybierz **Opcje** > *Wyślij żąd. oddzw.*.

Aby wysłać żądanie oddzwonienia do kontaktu z listy w menu *Naciśnij i mów*, wybierz *Skrzynka oddzwonień*. Wskaż kontakt i wybierz **Opcje** > *Wyślij żąd. oddzw.*.

Odpowiadanie na żądanie oddzwonienia

Gdy nadejdzie żądanie oddzwonienia, na wyświetlaczu w trybie gotowości pojawi się komunikat *Odebrano żądanie oddzwonienia*. Wybierz **Pokaż**. Wyświetlona zostanie lista kontaktów, od których odebrano żądania oddzwonienia.

- Aby nawiązać połączenie indywidualne, naciśnij klawisz zwiększania głośności.
- Aby wysłać żądanie oddzwonienia do nadawcy, wybierz **Opcje** > *Wyślij żąd. oddzw.*.

- Aby usunąć żądanie, wybierz **Opcje** > *Usuń oddzwan..*
- Aby wyświetlić adres NIM nadawcy, wybierz **Pokaż**.
- Aby zapisać nowy kontakt lub dodać do kontaktu adres NIM, wybierz **Opcje** > *Zapisz jako* lub *Dod. do kontaktu*.

■ Dodawanie kontaktu indywidualnego

Opisy osób, z którymi często nawiązujesz indywidualne połączenia NIM, możesz zapisać w następujący sposób:

Aby dodać adres NIM do opisu w menu **Kontakty**, wyszukaj żądany kontakt i wybierz **Więcej** > **Opcje** > *Dodaj szczegół* > *Adres 'NIM'*.

Aby dodać kontakt do listy kontaktów NIM, wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Lista kontaktów* > **Opcje** > *Dodaj kontakt*.

Aby dodać kontakt z listy kanałów, połącz się z usługą NIM, wybierz *Lista kanałów* i wskaż żądany kanał. Wybierz **Uczestn.**, 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*.

■ Kanały NIM

Podczas połączenia z kanałem wszyscy jego członkowie mogą jednocześnie słuchać rozmowy.

Istnieją trzy rodzaje kanałów NIM:

Kanał zabezpieczony — stały kanał utworzony przez usługodawcę
Kanał publiczny — umożliwia uczestnikom kanału zapraszanie do niego innych osób.

Kanał prywatny — do rozmowy mogą przyłączyć się tylko osoby zaproszone.

Dodawanie kanału

Aby dodać kanał publiczny lub prywatny, wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Dodaj kanał*, a następnie zmodyfikuj ustawienia w polach formularza:

Status kanału: — wybierz *Aktywny* lub *Nieaktywny*.

Pseud. w kanale: — aby wprowadzić pseudonim dla kanału.

Zabezp. kanału: — wybierz *Kanał publiczny* lub *Kanał prywatny*.

Aby wysłać zaproszenie do grupy, wybierz **Tak**, gdy telefon wyświetli odpowiednie żądanie. Zaproszenie można wysłać przez SMS.

Aby dodać kanał zabezpieczony, wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Dodaj kanał* > **Opcje** > *Edyt. adr. ręcznie*. Wprowadź adres kanału, dostarczony przez usługodawcę.

Odbieranie zaproszenia

Gdy nadejdzie zaproszenie do grupy, na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Odebrano zapr. do kanału:*

1. Aby wyświetlić kontakt, od którego nadeszło zaproszenie, i adres kanału (jeśli nie jest on kanałem prywatnym), wybierz **Pokaż**.
2. Aby dodać kanał, wybierz **Zapisz**.
3. Aby ustawić status kanału, wybierz *Aktywny* lub *Nieaktywny*.
4. Aby odrzucić zaproszenie, wybierz **Pokaż** > **Odrzuć** > **Tak**.

■ Ustawienia NIM

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

Ustawienia potrzebne do połączenia się z usługą można otrzymać od operatora sieci lub usługodawcy. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 11. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz Konfiguracja, str. 74.

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

Konfiguracja — aby wybrać usługodawcę i konfigurację (*Domyślne* lub *Własna konfigur.*) dla usługi NIM. Wyświetlane są tylko konfiguracje dotyczące usługi NIM.

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

Można również wybrać jedną z pozostałych dostępnych opcji.

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

Połączenia 1 do 1 > *Tak* — aby odbierać połączenia indywidualne.

Aby nawiązywać połączenia indywidualne bez możliwości odbioru takich połączeń, wybierz *Nie*. Usługodawca może oferować dodatkowe usługi, które unieważnią te ustawienia. Aby nadejście połączenia indywidualnego było najpierw sygnalizowane dźwiękiem dzwonka, wybierz *Powiadamiaj*.

Domyślna funkcja klawisza 'NIM' > *Otw. listę kontakt.*, *Otw. listę kanałów*, *Wyw. kont. / grupę* lub *Wywołaj kan. 'NIM'*

Pokaż mój status logowania > *Tak* — aby włączyć wysyłanie statusu logowania.

Stan 'NIM' przy starcie > *Tak* lub *Najpierw pytaj* — aby zdecydować, czy telefon po włączeniu ma automatycznie łączyć się z usługą NIM.

Naciśnij i mów', gdy za granicą — aby włączać i wyłączać usługę NIM, gdy telefon znajduje się poza siecią macierzystą.

Wyślij mój adres 'NIM' > *Nie* — aby ukryć adresy połączeń NIM.

13. Organizator



Telefon komórkowy Nokia udostępnia wiele użytecznych funkcji, które pozwalają na efektywne organizowanie sobie czasu. W menu *Organizator* są dostępne następujące funkcje: budzik, kalendarz, lista spraw, notatki, kalkulator, minutnik i stoper.

■ Budzik

Budzik korzysta z formatu godziny ustawionego dla zegara. Budzik działa nawet po wyłączeniu telefonu, o ile tylko bateria dostarcza wystarczającej ilości energii.

Aby ustawić alarm, wybierz *Menu* > *Organizator* > *Budzik* > *Godzina alarmu* i nastaw budzik na żądaną godzinę. Aby zmienić ustawienie budzika, wybierz *Tak*. Aby telefon powtarzał alarm w wybrane dni tygodnia, wybierz *Powtórz alarm*.

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

Aby ustawić czas drzemki, wybierz *Czas drzemki* i ustaw żądany czas.

Sygnał dźwiękowy i komunikat alarmu

Telefon wyemituje dźwiękowy sygnał 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 opcji *Drzem.* alarm zamknie na czas określony w ustawieniu czasu drzemki, po czym znów się odezwie.

Jeśli w czasie, na który został ustawiony alarm, urządzenie będzie wyłączone, włączy się ono samoczynnie i zacznie emitować sygnały alarmu. Gdy wybierzesz *Stop*, pojawi się pytanie, czy chcesz włączyć urządzenie w celu korzystania

z niego do połączeń telefonicznych. Wybierz **Nie**, aby urządzenie wyłączyć, lub **Tak**, aby móc nawiązywać i odbierać połączenia. Nie wybieraj **Tak**, jeśli włączony telefon komórkowy może być źródłem zakłóceń lub innych zagrożeń.

■ Kalendarz

Kalendarz ułatwia pilnowanie przypomnień, połączeń, które trzeba nawiązać, terminów spotkań i dat urodzin.

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

Bieżący dzień w widoku miesiąca oznaczony jest ramką. Jeśli dla danego dnia są wprowadzone jakieś notatki, jego data jest zapisana pogrubioną czcionką. 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 ją, edytować, przenieść, skopiować do innego dnia, wysłać przez Bluetooth albo wysłać jako wiadomość SMS lub MMS do kalendarza innego kompatybilnego telefonu. W menu **Ustawienia** możesz skonfigurować ustawienia daty i godziny. Korzystając z opcji **Automatyczne usuwanie notatek**, można ustawić telefon tak, aby automatycznie usuwał stare notatki po upływie określonego czasu.

Sporządzenie notatki

Wybierz **Menu** > **Organizator** > **Kalendarz**, żadaną datę i **Opcje** > **Wpisz notatkę**, po czym wybierz jeden z następujących typów notatek:

 **Spotkanie**,  **Połączenie**,  **Urodziny**,  **Adnotacja** lub  **Przypomnienie**.

Alarm notatki

Telefon emituje sygnały dźwiękowe i wyświetla notatkę. Jeśli pojawi się notatka typu „Połączenie”, wystarczy nacisnąć klawisz połączenia, aby połączyć się z wyświetlanym numerem. 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 zapisać notatkę dotyczącą zadania, które musisz wykonać, określić jej priorytet, a po zrealizowaniu zadania oznaczyć ją jako gotową. Notatki można sortować według priorytetu lub daty.

Notatki dotyczące spraw

1. Wybierz **Menu** > **Organizator** > **Lista spraw**.
2. Jeśli nie ma jeszcze żadnych notatek, wybierz **Notatka**.
W przeciwnym razie wybierz **Opcje** > **Dodaj**.
3. Wpisz treść notatki, określ jej priorytet, termin załatwienia sprawy i typ alarmu, a następnie wybierz **Zapisz**.
4. Aby wyświetlić notatkę, wskaż ją i wybierz **Pokaż**.

■ Notatki

Aby używać narzędzia **Notatki** do wpisywania treści notatek i wysyłania ich do kompatybilnych urządzeń, należy skorzystać z usługi SMS lub MMS.

1. Wybierz **Menu** > **Organizator** > **Notatki**.
2. Aby sporządzić notatkę, jeśli żadna jeszcze nie została dodana, wybierz **Notatka**. W przeciwnym razie wybierz **Opcje** > **Zrób notatkę**.
3. Wpisz treść notatki i wybierz **Zapisz**.
4. Aby wyświetlić notatkę, wskaż ją i wybierz **Pokaż**.

■ Kalkulator

Dostępny w telefonie kalkulator wykonuje podstawowe działania arytmetyczne i trygonometryczne oraz udostępnia funkcje podnoszenia do kwadratu i pierwiastkowania, a także przeliczania walut.



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

Wybierz **Menu** > **Organizator** > **Kalkulator**. Separator dziesiętny wprowadzisz, naciskając **#**. Przejdź dożądanego działania lub funkcji albo wybierz je z menu **Opcje**.

Aby zapisać kurs wymiany, wybierz **Opcje** > *Kurs wymiany*.

Aby przeliczyć walutę, wprowadź kwotę do przeliczenia i wybierz **Opcje** > *Na krajową* lub *Na obcą*.

■ Minutnik

1. Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Minutnik* > *Zwykły minutnik*.
Wprowadź czas, po jakim ma się uaktywnić alarm (w godzinach, minutach i sekundach), i wybierz **OK**.

Możesz też wpisać własny tekst komunikatu, który ma się pojawić po upływie zadanego czasu.

2. Aby uruchomić minutnik, wybierz **Start**.
3. Aby zmienić odliczany czas, wybierz *Zmień czas*.
4. Aby zatrzymać minutnik, wybierz *Stop*.

Po upływie zadanego czasu, jeżeli telefon będzie w trybie gotowości, wyemitowany zostanie alarm dźwiękowy, a na wyświetlaczu pulsować będzie tekst wpisanego komunikatu lub standardowy komunikat *Minął czas odliczania*. Aby wyłączyć alarm, naciśnij dowolny klawisz. Jeśli w ciągu 60 sekund nie naciśniesz żadnego klawisza, alarm wyłączy się samoczynnie. Aby wyłączyć alarm i usunąć tekst komunikatu, wybierz **Wyjdź**. Wybór opcji **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 gdy używa się innych funkcji, zwiększa zapotrzebowanie na energię baterii i skraca jej żywotność.

14. Aplikacje



■ Gry

Oprogramowanie telefonu zawiera kilka gier.

Uruchamianie

Wybierz **Menu** > *Aplikacje* > *Gry*, przejdź do żądanej gry i wybierz **Otwórz**.

Opcje związane z grami zostały opisane w punkcie Inne opcje aplikacji, str. 98.

Pobieranie

Wybierz **Menu** > *Aplikacje* > **Opcje** > *Pobieranie* > *Pobieranie gier*.

Na ekranie pojawi się lista dostępnych zakładek.



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

Ustawienia

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

■ Kolekcja

Oprogramowanie telefonu zawiera aplikacje Java, np. zegar światowy.

Uruchamianie aplikacji

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

Inne opcje aplikacji

Usuń – aby usunąć z telefonu aplikację lub zestaw aplikacji.

Szczegóły – aby wyświetlić szczegółowe informacje o aplikacji.

Sprawdź wersję — aby sprawdzić dostępność nowej wersji aplikacji w sieci ***Web*** (usługa sieciowa).

Dostęp aplikacji — aby ograniczyć dostęp aplikacji do sieci. Wyświetlane są różne kategorie. Dla każdej z kategorii wybierz jedną z dostępnych opcji.

Witryna internet. — aby uzyskać dostęp do dodatkowych informacji w internecie związanych z aplikacją (usługa sieciowa). Opcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy adres internetowy został dostarczony wraz z aplikacją.

Pobieranie aplikacji



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

Telefon ten przystosowany jest do aplikacji Java J2ME™.

Przed pobraniem aplikacji (usługa sieciowa) Sprawdź, czy jest ona kompatybilna z telefonem.

Nowe aplikacje Java możesz pobierać na kilka różnych sposobów:

- Wybierz **Menu** > ***Aplikacje*** > **Opcje** > ***Pobieranie*** > ***Pobier. aplikacji.*** Wyświetli się lista dostępnych zakładek.

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

- Użyj funkcji pobierania gier. Patrz Pobieranie, str. 98.
- Aby pobrać aplikacje do telefonu, użyj programu Nokia Application Installer z pakietu Nokia 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 materiałów jak przy połączeniach z każdą inną witryną internetową.

15. Web



Przeglądarka wbudowana w telefonie służy do łączenia się z wybranymi usługami, które są dostępne w witrynach internetowych przeznaczonych dla urządzeń mobilnych. Wiele funkcji bezprzewodowego dostępu do Internetu przeznaczonych dla urządzeń mobilnych zależy od używanej sieci komórkowej, a niektóre funkcje są niedostępne. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.

■ Szczegóły techniczne

Protokół WAP jest tym dla urządzeń mobilnych, czym sieć WWW dla komputerów osobistych.

Większość witryn WAP zawiera wyłącznie tekst i hiperłącza.

Na niektórych stronach znajdują się nawet obrazy o niskiej rozdzielczości lub pola wprowadzania danych.

Na wyświetlaczu telefonu niektóre szczegóły stron internetowych przeznaczonych dla urządzeń mobilnych mogą być niewidoczne, ponieważ wygląd strony zmienia się w zależności od rozmiaru ekranu.

■ Usługodawca

W związku z tym, że mobilne strony internetowe są przeznaczone do wyświetlania na ekranie telefonu, usługodawca komórkowy jest jednocześnie usługodawcą internetowym. Prawdopodobnie usługodawca przygotował stronę główną i skonfigurował w przeglądarce WAP automatyczne wyświetlanie tej strony po zalogowaniu się do mobilnego internetu. Po wyświetleniu strony głównej usługodawcy możesz korzystać z umieszczonych na niej łączy do wielu innych witryn.

■ Usługa dostępowa

Konfigurowanie usługi

Ustawienia transmisji strumieniowej możesz otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej, którą prześle Ci operator sieci lub

usługodawca. Patrz Usługa ustawień konfiguracyjnych, str. 11.
Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz Konfiguracja, str. 74.

Uaktywnianie ustawień

Sprawdź, czy uaktywnione są ustawienia sieci [Web](#) dla żądanej usługi.

1. Wybierz **Menu** > [Web](#) > [Ustawienia](#) > [Ustawienia konfiguracji](#) > [Konfiguracja](#).

Widoczne będą tylko konfiguracje dotyczące usług przeglądarki.

2. Wybierz usługodawcę lub opcję [Własna konfigur.](#) na potrzeby przeglądania.
3. Wybierz [Konto](#) i wskaż konto usługi przeglądarki zawarte w aktywnych ustawieniach konfiguracji.
4. Aby przeprowadzać ręczne uwierzytelnianie użytkownika przy połączeniach z siecią intranet, wybierz [Wyświetl okno terminalu](#) > [Tak](#).

Nawiązywanie połączenia z usługą

Połączenie z usługą można nawiązać na kilka sposobów.

- Aby otworzyć stronę główną usługi, wybierz **Menu** > [Web](#) > [Strona główna](#) lub w trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj klawisz **0**.
- Aby wybrać zakładkę, wybierz **Menu** > [Web](#) > [Zakładki](#).
- Aby wybrać ostatnio wyświetlaną witrynę internetową, wybierz **Menu** > [Web](#) > [Ostatni adres web](#).
- Aby wprowadzić adres usługi, wybierz **Menu** > [Web](#) > [Idź do adresu](#), wpisz adres usługi i wybierz **OK**.

■ Przeglądanie

Ręczne konfigurowanie przeglądarki w telefonie nie powinno być konieczne. Zwykle jest to realizowane przez usługodawcę po wykupieniu subskrypcji tej funkcji. Jeśli masz problemy z używaniem przeglądarki, skontaktuj się z usługodawcą.

Po nawiązaniu połączenia z usługą można rozpocząć przeglądanie jej stron. Funkcje klawiszy mogą się zmieniać w zależności od usługi.

Stosuj się do pojawiających się na ekranie instrukcji. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, zwróć się do usługodawcy.

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

Klawisze telefonu

- Aby przewinąć stronę, naciśnij klawisz przewijania w dowolnym kierunku.
- Aby wybrać podświetloną pozycję, naciśnij klawisz połączenia.
- Do wprowadzania liter i cyfr służą klawisze od **0** do **9**.
- Aby wprowadzić znak specjalny, naciśnij *****.

Opcje

Poza opcjami dostępnymi w urządzeniu usługodawca może zaoferować dodatkowe opcje.

Połączenia bezpośrednie

Przeglądarka oferuje szereg funkcji, które są dostępne w trakcie przeglądania stron. Możesz nawiązywać połączenia telefoniczne i zapisywać znalezione na przeglądanych stronach nazwiska i numery telefonów.

Ustawienia wyglądu

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

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

Rozmiar czcionki — aby ustawić rozmiar czcionki używanej do wyświetlania zawartości stron internetowych przeznaczonych dla urządzeń mobilnych

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

Alarmy > *Alarm połączenia bez zabezpieczeń* > *Tak* — aby podczas przeglądania stron telefon alarmował o zmianie szyfrowanego połączenia na połączenie nieszyfrowane

Alarmy > *Alarm dla pozycji bez zabezpieczeń* > *Tak* — aby telefon alarmował o niezabezpieczonych elementach na szyfrowanej stronie. Alarmy te nie gwarantują bezpieczeństwa połączenia. Więcej na ten temat przeczytasz w punkcie Zabezpieczenia przeglądarki, str. 106.

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

Kodowanie znaków > *Adresy web w Unicode (UTF-8)* > *Tak* — aby ustawić stosowanie kodowania UTF-8 przy wysyłaniu adresów URL. Ustawienie to może być potrzebne w przypadku stron w innych językach.

Rozmiar ekranu > *Pełny* lub *Mały* — aby wybrać układ ekranu.

JavaScript > *Włącz* — aby włączyć język JavaScript™.

■ Ustawienia zabezpieczeń

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. 105.

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

Skrypty przesłane przez połączenia zabezpieczone

Możesz określić, czy skrypty pobierane z bezpiecznych stron będą mogły być uruchamiane. Telefon może uruchamiać skrypty WML. Podczas przeglądania wybierz **Opcje** > *Inne opcje* > *Zabezpieczenia* > *Ustaw. WMLScript* lub w trybie gotowości wybierz **Menu** > *Web* > *Ustawienia* > *Ustawienia zabezpieczeń* > *WMLScripts w zabezp. połączeniu*. Aby zezwolić na uruchamianie skryptów, wybierz *Przyjmuj*.

■ Zakładki

Adresy stron można zapisywać w pamięci telefonu w postaci zakładek.

1. Podczas przeglądania wybierz **Opcje** > *Zakładki* lub w trybie gotowości wybierz **Menu** > *Web* > *Zakładki*.
2. Wskaż żadaną zakładkę, po czym ją wybierz lub naciśnij klawisz połączenia, aby połączyć się z przypisaną do zakładki stroną internetową.
3. Wybierz **Opcje**, aby przejrzeć, zmodyfikować, usunąć lub wysłać zakładkę, utworzyć nową zakładkę lub przenieść zakładkę do określonego folderu.

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 materiałów jak przy połączeniach z każdą inną witryną internetową.

Odbieranie

Z chwilą odebrania zakładki (wysłanej jako zakładka) pojawi się komunikat *Odebrano 1 zakładkę*. Odebrana zakładka zostanie automatycznie zapisana w folderze *Zakładki*. Aby ją wyświetlić, wybierz **Pokaż** > *Zakładki*.

■ Ustawienia pobierania

Aby wszystkie pobierane pliki były automatycznie zapisywane w menu *Galeria*, wybierz **Menu** > *Web* > *Ustawienia* > *Ustawienia pobierania* > *Automatyczne zapisywanie* > *Tak*.

■ Skrzynka usług sieciowych

Telefon ma możliwość odbioru wiadomości sieciowych (wiadomości „push”) wysyłanych przez usługodawcę (dostawcę sieci). Wiadomości sieciowe są powiadomieniami (np. doniesieniami agencyjnymi). Wiadomości te mogą zawierać tekst lub adresy usług.

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

Ustawienia

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 wyświetlić listę zatwierdzonych autorów tekstów, wybierz *Zaufane kanały*.

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

■ Pamięć cache

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

Aby wyczyścić pamięć cache w trakcie przeglądania, wybierz **Opcje** > *Inne opcje* > *Opróżnij cache*.

Aby wyczyścić pamięć 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 potrzebne są certyfikaty zabezpieczeń (i ewentualnie moduł zabezpieczeń), które mogą być dostępne na karcie SIM. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, zwróć się do usługodawcy.

Moduł zabezpieczeń

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

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Zabezpieczenia* > *Ustawienia modułu zabezpieczeń* i jedną z następujących opcji:

Informacje o module zabezpieczeń — aby wyświetlić nazwę, producenta i numer seryjny modułu zabezpieczeń.

Żądanie kodu PIN modułu — aby telefon żądał podania kodu PIN modułu przed przyznaniem dostępu do usług świadczonych za pośrednictwem modułu zabezpieczeń. Wprowadź kod i wybierz *Tak*. Aby wyłączyć żądanie podania kodu PIN modułu, wybierz *Nie*.

Zmień kod PIN modułu — aby zmienić kod PIN modułu, jeśli moduł zabezpieczeń dopuszcza taką możliwość. Wprowadź bieżący kod PIN modułu, a następnie wprowadź dwukrotnie nowy kod.

Zmień PIN podpisu cyfrowego — aby zmienić kod PIN podpisu służący do składania podpisu cyfrowego. Wybierz kod PIN podpisu, który chcesz zmienić. Wprowadź bieżący kod PIN, a następnie wprowadź dwukrotnie nowy kod.

Patrz też Kody dostępu, str. 10.

Certyfikaty



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

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

Istnieją trzy rodzaje certyfikatów: certyfikaty serwera, certyfikaty autoryzacji i certyfikaty użytkownika. Możesz je otrzymać od usługodawcy. Usługodawca może zapisać w module zabezpieczeń także certyfikaty autoryzacji oraz certyfikaty użytkownika.

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

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

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

Podpis cyfrowy

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

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

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

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

Przed podpisaniem tekstu najpierw przeczytaj go, a następnie wybierz *Akceptuj*.

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

Wybierz certyfikat użytkownika, którego chcesz użyć. Wprowadź kod PIN podpisu (patrz Kody dostępu, str. 10) i wybierz **OK**. Ikona podpisu zniknie, a usługa może wyświetlić potwierdzenie dokonania zakupu.

16. Usługi SIM



Karta SIM może oferować dodatkowe usługi, do których masz dostęp. To menu jest widoczne tylko wtedy, gdy udostępnia je karta SIM. Jego nazwa i zawartość zależą od karty SIM.

Aby uzyskać informacje o dostępności, opłatach i sposobie korzystania z usług karty SIM, skontaktuj się z usługodawcą.

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

17. Połączenie z komputerem

Gdy telefon jest podłączony do kompatybilnego komputera przez połączenie Bluetooth lub za pomocą kabla USB (CA-53), możesz wysyłać i odbierać wiadomości e-mail oraz łączyć się z Internetem. Telefon może współpracować z całą gamą zainstalowanych na komputerze aplikacji komunikacyjnych.

■ Przechowywanie danych USB

Kabla USB można używać do transmisji danych między kartą pamięci w telefonie i kompatybilnym komputerem. Patrz Kabel USB do transmisji danych, str. 71. Po zakończeniu transmisji danych sprawdź, czy kabel USB można bez obaw odłączyć.

■ Pakiet Nokia PC Suite

Dla telefonu jest dostępne oprogramowanie Nokia PC Suite. Nokia PC Suite to zestaw zaawansowanych narzędzi, za pomocą których możesz posługiwać się funkcjami telefonu i przechowywanymi w nim danymi. Każdy składnik pakietu jest osobnym programem, który zawiera pomoc online. Oprogramowanie Nokia PC Suite, instrukcje instalacji i pozostałą dokumentację można pobrać bezpłatnie z witryny internetowej firmy Nokia: www.nokia.com/pcsuite.

■ EGPRS, GPRS, HSCSD i CSD

Za pomocą tego telefonu możesz korzystać z usług GPRS (EGPRS), HSCSD, CSD i *Dane GSM*.

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

Korzystanie z usług HSCSD powoduje szybsze rozładowywanie baterii telefonu niż tradycyjne połączenia głosowe czy transmisje danych.

Na czas trwania transmisji danych może zajść konieczność podłączenia telefonu do ładowarki. Patrz Ustawienia danych pakietowych, str. 69.

■ 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.

■ Bluetooth

Dzięki technologii Bluetooth możesz połączyć kompatybilnego laptopa z Internetem. W telefonie musi być uaktywniony usługodawca, który oferuje dostęp do Internetu, a komputer musi obsługiwać osobistą sieć Bluetooth (Personal Area Network, PAN). Po połączeniu się za pomocą telefonu z usługą punktu dostępu do sieci (NAP) i powiązaniu telefonu z komputerem zostanie automatycznie nawiązane połączenie pakietowe z Internetem. W przypadku korzystania z usługi NAP w telefonie nie trzeba instalować oprogramowania PC Suite.

Patrz Bezprzewodowa technologia Bluetooth, str. 66.

18. Akcesoria

Jeśli chcesz zwiększyć funkcjonalność telefonu, masz do wyboru bogaty zestaw akcesoriów. Pomagają one w zaspokajaniu wszelkich potrzeb w zakresie komunikacji.



19. Informacje o bateriach

■ Ładowanie i rozładowywanie baterii

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

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

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

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

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

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

Pozostawianie baterii w gorących lub zimnych miejscach, takich jak zamknięty samochód latem lub zimą, spowoduje zmniejszenie jej pojemności i skrócenie żywotności. Baterię staraj się zawsze przechowywać w temperaturze między 15°C a 25°C (59°F a 77°F). Urządzenie z przegrzaną lub nadmiernie ochłodzoną baterią może przez chwilę nie działać, nawet gdy bateria jest w pełni naładowana. Sprawność baterii jest szczególnie niska w temperaturach znacznie poniżej zera.

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

■ Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia

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

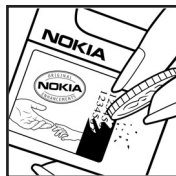
Pozytywny rezultat badań etykiety nie daje całkowitej pewności, że opatrzona nią bateria jest rzeczywiście oryginalna. Jeśli pojawią się jakieś wątpliwości co do oryginalności baterii, należy zaprzestać jej używania i zgłosić się do autoryzowanego serwisu firmy Nokia lub sprzedawcy. Autoryzowany serwis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

Hologram identyfikacyjny

1. Patrząc pod pewnym kątem na etykietę z hologramem, powinno się zauważyć znany użytkownikom telefonów Nokia rysunek splatających się rąk, a pod innym kątem – logo Nokia Original Enhancements.
2. Na odchylanym w lewo, w prawo, w dół i do góry hologramie powinny być widoczne punkciki: odpowiednio 1, 2, 3 i 4 z każdej strony.



3. Po zdrapaniu brzegu etykiety powinien się pojawić 20-cyfrowy kod, na przykład 12345678919876543210. Baterię należy ustawić w takim położeniu, aby te cyfry były skierowane do góry. Początkowe cyfry kodu będą umieszczone w górnym wierszu, a końcowe w wierszu dolnym.
4. Prawdziwość tego 20-cyfrowego kodu należy sprawdzić, postępując zgodnie z instrukcjami zamieszczonymi w witrynie www.nokia.com/batterycheck.



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

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

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

Co zrobić, jeśli bateria nie jest oryginalna?

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

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

Eksplotacja i konserwacja

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

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

- Zanim przekażesz urządzenie do serwisu, utwórz kopię zapasową wszystkich danych, które chcesz zachować (np. kontakty i notatki kalendarza).

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

Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie

Urządzenie i jego akcesoria mogą składać się z drobnych części. Należy je przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.

■ Środowisko pracy

Pamiętaj o konieczności stosowania się do obowiązujących na danym obszarze przepisów. Zawsze wyłączaj urządzenie, gdy jego używanie jest zabronione lub może powodować zakłócenia bądź inne zagrożenia. Używaj urządzenia w przewidzianej dla niego pozycji. Urządzenie to spełnia wszystkie wytyczne w zakresie oddziaływania fal radiowych, jeśli jest używane w normalnej pozycji przy uchu lub w innej pozycji, w odległości co najmniej 1,5 cm (5/8 cala) od ciała. Etui, futerał lub zaczep do paska, w których nosi się urządzenie przy sobie, nie mogą zawierać elementów metalowych, a odległość urządzenia od ciała nie powinna być mniejsza od podanej wyżej. Do przesyłania plików danych i wiadomości potrzebne jest dobre połączenie z siecią. Zdarza się, że transmisja danych lub wiadomości zostaje wstrzymana do chwili uzyskania takiego połączenia. Do zakończenia transmisji należy przestrzegać instrukcji dotyczących zachowania minimalnej odległości.

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

■ Aparatura medyczna

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

Stymulatory serca

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

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

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

Aparaty słuchowe

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

■ Pojazdy mechaniczne

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

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

nieprawidłowo zainstalowane, wybuch poduszki powietrznej może spowodować poważne obrażenia.

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

■ Warunki fizykochemiczne grożące eksplozją

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

■ Telefony alarmowe



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

Abby połączyć się z numerem alarmowym:

1. Jeśli urządzenie nie jest włączone, włącz je. Sprawdź moc sygnału sieci komórkowej.

Niektóre sieci komórkowe wymagają zainstalowania w urządzeniu aktywnej karty SIM.

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

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

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

■ Informacje o certyfikatach (SAR)

Urządzenie to spełnia międzynarodowe wytyczne w zakresie bezpiecznego użytkowania urządzeń emitujących fale radiowe.

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

W odniesieniu do urządzeń mobilnych za jednostkę miary oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka przyjęto SAR (ang. Specific Absorption Rate). Ustalona przez ICNIRP graniczna wartość SAR wynosi 2,0 watów/kilogram (W/kg), przy czym jest to wartość uśredniona w przeliczeniu na 10 gramów tkanki. Pomiary SAR przeprowadza się w standardowych warunkach pracy urządzenia, przy maksymalnej mocy emitowanego sygnału i w całym spektrum badanych częstotliwości. Rzeczywista wartość SAR może być znacznie mniejsza od maksymalnej, ponieważ urządzenie jest zaprojektowane tak, że aby używać tylko minimalnej mocy wymaganej do łączności z siecią. Wartość tego minimum zależy od szeregu czynników, wśród których na pierwszym miejscu można wymienić odległość od stacji bazowej. Najwyższa, zmierzona wg wytycznych ICNIRP wartość SAR tego urządzenia w testach przy uchu równa jest 1,15 W/kg.

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

Indeks

A

akcesoria	112
aktualizacje oprogramowania	77
telefonu	20, 60
antena	17
aparat cyfrowy	18
obiektyw	80
obsługa	41
aplikacja e-mail	41

B

bateria	14
ładowanie	19
wskaźnik mocy	118
bezpieczeństwo	118
aparatura medyczna	119
aparaty słuchowe	119
informacje o	121
certyfikatach (SAR)	119
pojazdy mechaniczne	119
stymulatory serca	120
telefony alarmowe	120
warunki grożące eksplozją	23
blokada klawiatury	66
bluetooth	94
budzik	37

C

czat	37
------------	----

I

IM. Patrz czat.	37
----------------------	----

K

kalendaryzacja	95
kalkulator	96
karta pamięci	79
formatowanie	18
gniazdo	14
instalacja	13
karta SIM	13

klawisze i inne elementy	18
kody dostępu	10
konserwacja	116
kontakty	50
dodawanie	51
edycja	51
kopiowanie	53
numery usług	51
usuwanie	51
usuwanie szczegółów	52
używana pamięć	53
własne numery	50
wyszukiwanie	50

L

lista spraw	58
logo operatora	96

M

menu	78
menu operatora	27

N

NIM. Patrz usługa NIM.	96
notatki	87

O

odtwarzacz	82
odtwarzacz muzyki	81

P

Pakiet Nokia PC Suite	110
pamięć współdzielona	8
pasek na rękę	17
pobieranie	12
materiały i aplikacje	104
ustawienia	72
podsumowanie po zakończeniu	60
połączenia	86
polecenia głosowe	56
poszerzanie stereo	56
profile	56

przeglądarka101

R

radio83

rejestr

nawiązywanie24

oczekujące26

odbiór25

odrzućcie25

opcje26

poczta głosowa45

połączeń54

zakończenie24

S

skrót trybu gotowości21

skrót własny59

synchronizacja69

T

tapety57

telefony alarmowe120

tematy56

tryb gotowości19

U

usługa

polecenia45

skrzynka odbiorcza105

usługa NIM

kanały91

nawiązywanie i odbieranie

połączeń88

połączenie87

połączenie grupowe88

połączenie indywidualne89

połączenie z kanałem88

rozłączanie87

ustawienia92

żądania oddzwonienia90

usługa plug and play15

usługi sieciowe8

ustawienia

akcesoria74

dźwięki57

godzina i data59

konfiguracja74

modem69

przywracanie fabrycznych76

rejestr71

telefon72

wiadomość46

zabezpieczenia75

W

wiadomości

audio36

bezpośrednie35

głos44

karta SIM31

multimedialne31

szablony35

tekst28

ustawienia49

z sieci45

wizytówki51

WLAN/Wi-Fi61

wprowadzanie tekstu28

wybijanie24

Z

zakładki104