

Instrukcja obsługi

NOKIA 7380



9241717

Wydanie 1.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

My, NOKIA CORPORATION, z pełną odpowiedzialnością oświadczamy, że produkt RM-111 spełnia wszystkie wymogi ujęte w klauzulach dokumentu Council Directive: 1999/5/EC.

Kopię „Deklaracji zgodności” znajdziesz pod adresem

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

CE 168



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 (c) 2005 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

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

Nokia, Nokia Connecting People i Navi 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. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Bluetooth jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG, Inc.



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

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.

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

9241717 / Wydanie 1.

Spis treści

Skrócona instrukcja obsługi.....	11
Włączanie lub wyłączanie telefonu.....	11
Instalowanie karty SIM.....	11
Wykonywanie połączenia.....	12
Odbieranie, odrzucanie i zakończenie połączenia.....	12
Robienie zdjęć.....	12
Wpisywanie i wysyłanie wiadomości.....	12
Blokada klawiatury.....	13
Wiadomości audio Nokia Xpress.....	13
Rozszerzone polecenia głosowe.....	13
Synchronizacja uruchamiana z telefonu.....	14
Dla własnego bezpieczeństwa.....	15
Uwagi ogólne.....	17
Uwagi o urządzeniu.....	17
Pamięć współdzielona.....	17
Kody dostępu.....	18
Usługi sieciowe.....	19
Usługa ustawień konfiguracji.....	19
Pobieranie danych i aplikacji.....	20
Informacje dotyczące pomocy technicznej i kontaktu z firmą Nokia.....	20
1. Pierwsze kroki.....	22
Instalowanie karty SIM.....	22
Ładowanie baterii.....	23
Włączanie i wyłączanie telefonu.....	24

Prawidłowe korzystanie z telefonu.....	25
Pasek na rękę.....	25
2. Kilka słów o telefonie.....	26
Klawisze i złącza.....	26
Pokrętło.....	28
Tryb gotowości.....	28
Tapeta i wygaszacz ekranu.....	29
Oszczędzanie energii.....	29
Najważniejsze wskaźniki.....	29
Blokada klawiatury.....	31
3. Obsługa telefonu.....	32
Wykonywanie połączenia.....	32
Rozszerzone wybieranie głosowe.....	33
Nawiązywanie połączeń przy użyciu wybierania głosowego.....	33
Odbieranie lub odrzucanie połączeń przychodzących.....	34
Opcje dostępne w trakcie rozmowy telefonicznej.....	35
4. Wprowadzanie tekstu.....	36
Wskazówki dotyczące wprowadzania tekstu.....	37
5. Korzystanie z menu.....	38
Dostęp do funkcji menu.....	38
6. Wiadomości.....	39
Wiadomości tekstowe (SMS).....	39
Wpisywanie i wysyłanie wiadomości.....	40
Czytanie i odpowiadanie na wiadomości SMS lub SMS e-mail.....	41
Foldery skrzynki odbiorczej i wiadomości wysłanych.....	41
Szablony.....	42

Folder pozycji zapisanych i foldery własne.....	42
Wiadomości multimedialne (MMS).....	42
Tworzenie i wysyłanie wiadomości multimedialnych.....	44
Odczytywanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne.....	45
Foldery skrzynki odbiorczej, skrzynki nadawczej, pozycji zapisanych i pozycji wysłanych.....	46
Brak pamięci dla wiadomości multimedialnych.....	46
Wiadomości audio Nokia Xpress.....	47
Tworzenie i wysyłanie wiadomości audio.....	47
Odbieranie wiadomości audio.....	48
Wiadomości sieciowe.....	49
Polecenia obsługi.....	49
Usuwanie wszystkich wiadomości z folderu.....	49
Ustawienia wiadomości.....	49
Ustawienia wiadomości tekstowych i SMS e-mail.....	49
Ustawienia wiadomości multimedialnych.....	50
Ustawienia rozmiaru czcionki.....	51
Licznik wiadomości.....	52
7. Kontakty.....	53
Ustawienia kontaktów.....	53
Wyszukiwanie kontaktów.....	53
Zapisywanie opisów i numerów telefonów (dodawanie kontaktu).....	53
Zapisywanie, edytowanie lub usuwanie szczegółów.....	54
Kopiowanie kontaktów.....	55
Wysyłanie i odbiór wizytówek.....	56
8. Rejestr.....	57
Czasomierze i liczniki.....	57

9. Ustawienia	58
Profile.....	58
Tematy	58
Ustawienia dźwięków.....	59
Ustawienia efektów świetlnych.....	59
Ustawienia wyświetlacza	59
Ustawienia daty i godziny.....	60
Skróty własne	60
Dolny klawisz wyboru	60
Rozszerzone polecenia głosowe.....	61
Połączenia.....	62
Bezprzewodowa technologia Bluetooth.....	62
Połączenia Bluetooth	63
Ustawienia Bluetooth	64
Dane pakietowe	64
Połączenia danych pakietowych.....	65
Ustawienia modemu połączeń danych pakietowych.....	65
Ustawienia połączeń.....	66
Ustawienia telefonu.....	67
Ustawienia akcesoriów	68
Ustawienia konfiguracji.....	68
Ustawienia zabezpieczeń	70
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	71
10. Galeria	72
11. Media.....	73
Cyfrowy aparat fotograficzny	73
Robienie zdjęć.....	73
Nagrywanie plików wideo	74

Odtwarzacz mediów	74
Konfigurowanie telefonu do korzystania z transmisji strumieniowych	74
Cyfrowy odtwarzacz muzyczny	75
Odtwarzanie utworów muzycznych.....	75
Ustawienia odtwarzacza muzycznego.....	76
Radio	77
Dostrajanie i zapisywanie kanałów radiowych.....	77
Obsługa radia	78
Dyktafon.....	78
Nagrywanie.....	78
Lista nagrań	79
12.Organizator	80
Budzik	80
Wyłączanie alarmu	80
Kalendarz	81
Sporządzanie notatki kalendarza.....	81
Alarm notatki	82
Lista spraw.....	82
Notatki.....	82
Synchronizacja	83
Synchronizacja uruchamiana z telefonu	83
Ustawienia synchronizacji z telefonu	84
Synchronizacja uruchamiana z kompatybilnego komputera.....	85
Synchronizacja z serwera	85
Synchronizacja pomiędzy urządzeniami.....	85
Przesyłanie danych z kompatybilnego urządzenia	86
Przesyłanie danych bez karty SIM.....	87

13.Internet	88
Konfigurowanie telefonu do korzystania z usługi.....	88
Nawiązywanie połączenia z usługą.....	89
Przeglądanie stron.....	89
Korzystanie z klawiszy telefonu w trakcie przeglądania stron	90
Opcje dostępne w trakcie przeglądania.....	90
Połączenia bezpośrednie.....	91
Pamięć cache.....	91
Rozłączanie się z usługą.....	91
Ustawienia wyglądu	91
Pliki cookie.....	92
Zakładki	93
Odbieranie zakładki	93
Pobieranie plików	93
Skrzynka usług.....	94
Ustawienia skrzynki usług	94
Zabezpieczenia przeglądarki	95
Moduł zabezpieczeń.....	95
Certyfikaty.....	96
Podpis cyfrowy.....	97
14.Usluga SIM.....	99
15.Pozycja liczbowa.....	100
16.Łączność z komputerem.....	101
Nokia PC Suite.....	101
(E)GPRS, HSCSD i CSD	103
Aplikacje komunikacyjne.....	103

17. Informacje o bateriach	104
Ładowanie i rozładowywanie baterii	104
Eksploatacja i konserwacja	105
Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie.....	107
Indeks	113



Skrócona instrukcja obsługi

■ Włączanie lub wyłączanie telefonu

Aby włączyć lub wyłączyć telefon, naciśnij i przytrzymaj klawisz zakończenia.

■ Instalowanie karty SIM

Aby otworzyć gniazdo karty SIM, przesunij klappkę karty SIM w lewo. Włóż kartę SIM w taki sposób, aby jej złożone złącza były skierowane do dołu. Za pomocą klappki karty SIM dociśnij kartę SIM w gniazdo karty. Naciśnij klappkę karty SIM, aż usłyszysz wyraźne kliknięcie.

Zamknij klappkę karty SIM, przesuwając ją w prawo.

Aby zwolnić kartę SIM, przesunij klappkę karty SIM w lewo. Naciśnij do wewnątrz klappkę karty SIM do momentu usłyszenia wyraźnego kliknięcia i zwolnienia karty SIM.

■ Wykonywanie połączenia

W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj środkowy klawisz wyboru, po czym wprowadź numer telefonu wraz z numerem kierunkowym. Aby wprowadzić numer telefonu, przejdź na pasku znaków do żądanej cyfry i wybierz opcję **Wybierz**. Powtórz tę czynność dla każdej cyfry numeru telefonu. Połączenie można również wykonać, korzystając z listy kontaktów lub naciskając jeden raz klawisz połączenia w celu wyświetlenia listy ostatnio używanych numerów.

■ Odbieranie, odrzucanie i zakończenie połączenia

Naciśnij klawisz połączenia, aby odebrać połączenie przychodzące. Aby odrzucić połączenie, naciśnij klawisz zakończenia. Aby zakończyć trwające połączenie, naciśnij klawisz zakończenia.

■ Robienie zdjęć

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

■ Wpisywanie i wysyłanie wiadomości

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** > **Utwórz wiadomość**, a następnie wybierz typ wiadomości z listy. Wprowadź wiadomość. Aby wysłać wiadomość, naciśnij klawisz połączenia lub wybierz **Opcje** > **Wyślij**. Wprowadź numer telefonu

odbiorcy lub wybierz **Opcje** > *Szukaj*, aby znaleźć numer telefonu w menu *Kontakty*. Wybierz **Opcje** > *Akceptuj*, aby wysłać wiadomość.

■ Blokada klawiatury

Aby zablokować lub odblokować klawiaturę, wybierz **Menu** lub **Odblokuj**, a następnie w przeciągu 1,5 sekundy naciśnij klawisz połączenia.

■ Wiadomości audio Nokia Xpress

Aby utworzyć i wysłać wiadomość audio, wybierz **Menu** > *Wiadom. audio*. Po otwarciu dyktafonu naciśnij środkowy klawisz wyboru, aby rozpocząć nagrywanie.

Ponowne naciśnięcie środkowego klawisza wyboru powoduje zatrzymanie nagrywania. Wybierz **Wyślij**, aby wprowadzić odbiorcę. Następnie wybierz **Opcje** > *Akceptuj*, aby wysłać wiadomość.

Po odebraniu wiadomości audio na wyświetlaczu pojawia się komunikat *Odebrano 1 wiadomość audio*. Wybierz **Odtwórz**, aby otworzyć wiadomość, lub wybierz **Pokaż** > *Odtwórz*, jeśli odebrano więcej niż jedną wiadomość. Wybierz **Opcje**, aby wyświetlić dostępne opcje. Aby odtworzyć nagranie później, wybierz **Wydź**.

Aby zapisać wiadomość, wybierz **Opcje** > *Zapisz*.

■ Rozszerzone polecenia głosowe

W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj dolny klawisz wyboru. Zostanie wyemitowany krótki dźwięk i pojawi się komunikat *Proszę mówić*.

Wyrażnie wypowiedz polecenie głosowe. Jeśli rozpoznanie mowy zakończy się powodzeniem, zostanie wyświetlona lista pasujących słów. Telefon odtwarza polecenie głosowe rozpoznane jako pierwsza pozycja na liście. Po upływie 1,5 sekundy telefon wybiera numer. Jeśli wynik nie jest prawidłowy, przewiń listę do kolejnej pozycji i wybierz ją w celu wybrania numeru.

■ Synchronizacja uruchamiana z telefonu

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Połączenia* > *Transfer danych* > *Synchronizacja serwera* > *Dane do synchroniz.*. Zaznacz dane do synchronizacji i wybierz **Gotowe**.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Połączenia* > *Transfer danych* > *Synchronizacja serwera* > *Synchronizuj*. Zaznaczone dane z aktywnego zestawu zostaną zsynchronizowane po uzyskaniu potwierdzenia.



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. Chron 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. Naciśnij i przytrzymaj środkowy klawisz wyboru, wprowadź numer alarmowy, po czym naciśnij klawisz połączenia. Podaj miejsce pobytu. Nie przerywaj połączenia, dopóki nie otrzymasz na to zgody.

Uwagi ogólne

■ Uwagi o urządzeniu

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

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



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

■ Pamięć współdzielona

Z pamięci współdzielonej mogą korzystać następujące funkcje tego urządzenia: kontakty, wiadomości, polecenia głosowe i listy dystrybucji SMS, kalendarz i lista spraw. Użycie jednej lub kilku tych funkcji może zmniejszyć ilość pamięci dostępnej dla pozostałych funkcji, które tę pamięć współdzielą. Na przykład zapisanie wielu wiadomości multimedialnych może spowodować zapelnienie całej dostępnej pamięci. Przy próbie użycia funkcji współdzielącej pamięć może pojawić się komunikat o wyczerpaniu się tej pamięci. Aby w takim przypadku móc dalej korzystać z urządzenia, należy z pamięci współdzielonej usunąć część zapisanych w niej danych. Niektóre funkcje, takie jak wiadomości tekstowe, mogą mieć przydzieloną dodatkową ilość pamięci niezależnie od pamięci współdzielonej.

Pliki galerii zapisywane są w innej pamięci. Aby uzyskać więcej informacji, patrz [Galeria](#), str. 72.

■ Kody dostępu

- **Kod zabezpieczający (od 5 do 10 cyfr):** kod zabezpieczający uniemożliwia osobom niepowołanym korzystanie z telefonu. Jest on dostarczany wraz z telefonem. Fabrycznie ustawionym kodem jest ciąg cyfr 12345. O zmianie tego kodu i takim ustawieniu telefonu, aby po włączeniu żądał jego podania, przeczytasz w punkcie [Ustawienia zabezpieczeń](#), str. 70.
- **Kod PIN (4 do 8 cyfr):** kod PIN (personal identification number) uniemożliwia osobom niepowołanym korzystanie z karty SIM. Najczęściej jest on dostarczany z kartą SIM. Jeśli uaktywnisz funkcję [Żądanie kodu PIN](#) w menu [Ustawienia zabezpieczeń](#), żądanie to będzie się pojawiało po każdym włączeniu telefonu.
- **Kod PIN2 (4 do 8 cyfr):** Kod ten może być dostarczany z kartą SIM. Jest on niezbędny do korzystania z pewnych funkcji.
- **Kody PUK i PUK2 (8 cyfr):** kod PUK (personal unblocking key) jest potrzebny do zmiany zablokowanego kodu PIN. Kod PUK2 jest potrzebny do zmiany zablokowanego kodu PIN2.
- **Hasło zakazu (4 cyfry):** kod ten jest niezbędny do korzystania z funkcji [Usługa zakazu połączeń](#) w menu [Ustawienia zabezpieczeń](#).
- **Kody PIN modułu i PIN podpisu:** kod PIN modułu jest potrzebny do uzyskania dostępu do informacji w module zabezpieczeń. Patrz [Moduł zabezpieczeń](#), str. 95.

Kod PIN podpisu jest potrzebny do składania podpisu cyfrowego. Patrz [Moduł zabezpieczeń](#), str. 95.

■ 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 opłatach 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.

■ Usługa ustawień konfiguracji

Aby możliwe było korzystanie z niektórych usług sieciowych, takich jak mobilne usługi internetowe, MMS czy synchronizacja, w telefonie muszą być wybrane odpowiednie ustawienia konfiguracji. Właściwe ustawienia można odebrać bezpośrednio w postaci wiadomości konfiguracyjnej, którą wystarczy zapisać w telefonie. Usługodawca może dostarczyć kod PIN niezbędny do zapisania ustawień. Więcej informacji na temat dostępności ustawień uzyskasz od operatora sieci, usługodawcy, autoryzowanego sprzedawcy produktów firmy Nokia lub w witrynie internetowej pod adresem www.nokia.com/support.

Po otrzymaniu wiadomości konfiguracyjnej wyświetlany jest komunikat *Odebrano ust. konfiguracji*. Aby wyświetlić odebrane ustawienia, naciśnij **Pokaż**.

Aby zapisać odebrane ustawienia, wybierz **Zapisz**. Jeśli pojawi się żądanie *Wpr. PIN ustawień*, wprowadź właściwy dla ustawień kod PIN i wybierz **OK**. Zdecyduj, czy chcesz użyć tych ustawień jako domyślnych. Informacje na temat dostępności kodu PIN można uzyskać od usługodawcy.

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

Aby uzyskać informacje o wyświetlaniu i zmienianiu ustawień, patrz [Ustawienia konfiguracji](#), str. 68.

■ Pobieranie danych i aplikacji

Do telefonu można pobierać materiały, na przykład tematy, dźwięki dzwonka i wideoklipy (usługa sieciowa). Wybierz funkcję pobierania na przykład z menu *Galeria*. Informacje o uzyskiwaniu dostępu do funkcji pobierania znajdują się w opisach poszczególnych pozycji menu. Informacje o dostępności różnych usług, cenniku i taryfach uzyskasz od usługodawcy.



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

■ Informacje dotyczące pomocy technicznej i kontaktu z firmą Nokia

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

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

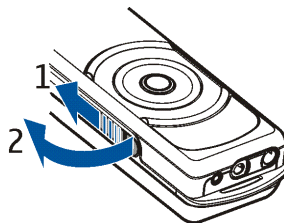
Jeśli potrzebna jest konserwacja, odszukaj lokalizację najbliższego centrum usług Nokia Care pod adresem www.nokia.com/repair.

1. Pierwsze kroki

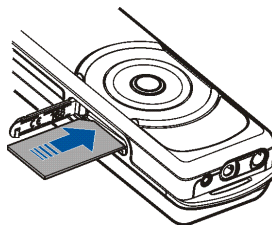
■ Instalowanie karty SIM

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.

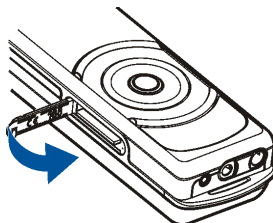
Aby otworzyć gniazdo karty SIM, przesunij klapy karty SIM w lewo (1) i otwórz ją (2).



Włóż kartę SIM tak, aby jej złożone złącza były skierowane do dołu, a krawędź z odciętym rogami była skierowana do wewnątrz.

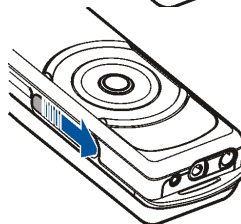


Zamknij klapy karty SIM, aż usłyszysz wyraźne kliknięcie.



Aby zablokować klapy karty SIM, przesun ją w prawo.

Aby zwolnić kartę SIM, przesun klapy karty SIM w lewo. Naciśnij do wewnątrz klapy karty SIM do momentu usłyszenia wyraźnego kliknięcia i zwolnienia karty SIM.



■ Ładowanie baterii

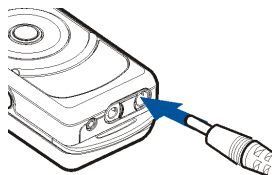


Ostrzeżenie: Korzystaj wyłącznie z baterii, ładowarek i innych akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym właśnie modelem urządzenia. Stosowanie akcesoriów innego typu może spowodować unieważnienie gwarancji, a także być niebezpieczne.

Źródłem zasilania telefonu jest wewnętrzna, niewymienialna bateria ładowalna. Nie próbuj wyjmować baterii z urządzenia, bo grozi to jego uszkodzeniem. Nokia zaleca zgłoszenie się do najbliższego autoryzowanego serwisu w celu wymiany baterii.

Przed użyciem ładowarki sprawdź nazwę i numer jej modelu. Do zasilania telefonu przeznaczone są następujące ładowarki: AC-1, ACP-7, ACP-12 lub LCH-12.

1. Podłącz ładowarkę do gniazda sieciowego. Jeśli telefon jest włączony, pojawi się na krótko komunikat *Ładowanie baterii w toku*. Jeśli bateria była całkowicie rozładowana, może upłynąć kilka minut, zanim pojawi się wskaźnik ładowania i będzie można korzystać z telefonu.



2. Podłącz przewód ładowarki do gniazda u dołu telefonu.

Czas ładowania zależy od typu ładowarki. Na przykład ładowanie baterii ładowarką AC-1 trwa do 90 minut, jeśli przez ten czas telefon znajduje się w trybie gotowości.

■ Włączanie i wyłączanie telefonu

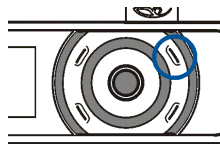


Ostrzeżenie: Nie włączaj telefonu w miejscach, w których zabrania się korzystać z telefonów komórkowych, ani wtedy, gdy może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.

Aby włączyć lub wyłączyć telefon, naciśnij i przytrzymaj klawisz zakończenia.

Jeśli pojawi się żądanie podania kodu PIN lub kodu zabezpieczającego, przejdź na pasku znaków do żądanej cyfry i wybierz ją. Powtórz tę czynność dla kolejnych cyfr kodu. Aby usunąć błędnie wprowadzony znak, wybierz

Usuń. Wybierz **Opcje** > **Akceptuj** w celu potwierdzenia właściwego kodu.



Patrz też **Żądanie kodu PIN** w punkcie **Ustawienia zabezpieczeń**, str. 70, i w punkcie **Kody dostępu**, str. 18.

■ Prawidłowe korzystanie z telefonu

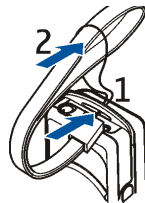
Urządzenie ma antenę wewnętrzną. Używaj urządzenia w przewidzianej dla niego pozycji.



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.

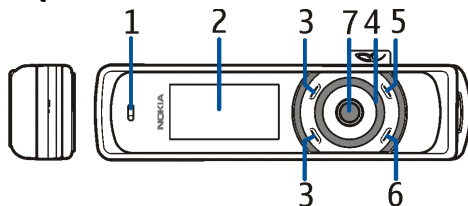
■ Pasek na rękę

Założ i zaciśnij pasek w sposób pokazany na rysunku.

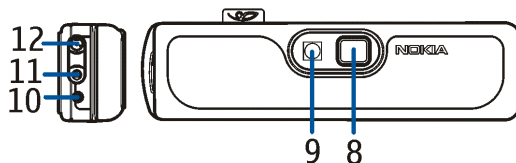


2. Kilka słów o telefonie

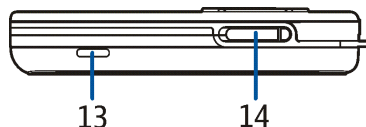
■ Klawisze i złącza



- Słuchawka (1)
- Wyświetlacz i lusterko (2)
- Górny, dolny i środkowy klawisz wyboru (3)
Funkcje tych klawiszy określa wyświetlany obok nich tekst. Patrz [Tryb gotowości](#), str. 28.
- Pokrętło Navi™ (4)
Pokrętło służy do przewijania paska znaków podczas wprowadzania tekstu i numerów oraz przeglądania list i wiadomości. Patrz [Pokrętło](#), str. 28.
- Klawisz zakończenia (5) kończy aktywne połączenie oraz pozwala wyjść z dowolnej funkcji. Naciśnij i przytrzymaj klawisz zakończenia, aby włączyć lub wyłączyć telefon.



- Klawisz połączenia (6) służy do nawiązywania i odbierania połączeń. Naciśnięcie tego klawisza w trybie gotowości powoduje wyświetlenie listy ostatnio wybieranych numerów.
- Pulsujący wskaźnik świetlny (7)
- Obiektyw aparatu (8)
- Lampa błyskowa (9)
- Mikrofon (10)
- Złącze akcesoriów (11) służy na przykład do podłączania zestawu słuchawkowego.
- Złącze ładowarki (12)
- Głośnik (13)
- Gniazdo karty SIM (14)



■ Pokrętło

Pokrętło służy do wprowadzania znaków, przewijania list i przeglądania wiadomości.

Możesz obracać pokrętło w prawo lub lewo.

Środkowy klawisz wyboru znajduje się na środku pokrętła.



Aby użyć pokrętła:

Naciśnij i przytrzymaj środkowy klawisz wyboru, aby wprowadzić numer telefonu.

Obracaj pokrętło, aby przewijać cyfry na pasku znaków znajdującym się na dole wyświetlacza, po czym wybierz **Wybierz**. Powtórz tę czynność dla każdej cyfry numeru telefonu.

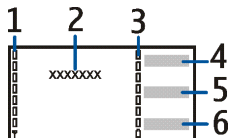
Aby nawiązać połączenie, naciśnij klawisz połączenia lub wybierz **Opcje** > **Połącz**.

Aby zapisać numer telefonu i jego opis, wybierz **Opcje** > **Zapisz**, a następnie wprowadź z paska znaków kolejne litery opisu i wybierz **Opcje** > **Akceptuj**.

■ Tryb gotowości

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

- Moc sygnału sieci komórkowej (1)
- Nazwa sieci lub logo operatora (2)
- Poziom naładowania baterii (3)
- Górny klawisz wyboru (4) to **Idź do**



- Środkowy klawisz wyboru (5) to **Menu**
- Dolny klawisz wyboru (6) to **Opisy**

Patrz też [Najważniejsze wskaźniki](#), str. 29.

Tapeta i wygaszacz ekranu

Można tak ustawić telefon, aby w menu głównym wyświetlał grafikę w tle lub tapetę i wygaszacz ekranu. Patrz [Ustawienia wyświetlacza](#), str. 59.

Oszczędzanie energii

Dla oszczędności energii podświetlenie wyświetlacza i klawiatury wyłącza się po określonym czasie nieużywania żadnej funkcji telefonu. O tym, że telefon jest wyłączony, informuje pulsujący wskaźnik świetlny. Aby wyłączyć podświetlenie, wystarczy wtedy nacisnąć dowolny klawisz.

Wyłączenie pulsującego wskaźnika świetlnego (*Efekty świetlne*) również przyczynia się do oszczędności energii. Patrz [Profile](#), str. 58.

Najważniejsze wskaźniki



Odebrano co najmniej jedną wiadomość tekstową lub multimedialną. Patrz [Czytanie i odpowiadanie na wiadomości SMS lub SMS e-mail](#), str. 41, lub [Odczytywanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne](#), str. 45.



Klawiatura telefonu jest zablokowana. Patrz [Blokada klawiatury](#), str. 31.



Przychodzące połączenia lub wiadomości tekstowe nie będą sygnalizowane dźwiękiem dzwonka, gdy *Alarm poł. przychodz.* jest ustawiony na *Bez dźwięku* i *Dźwięk odb. wiadom.* jest ustawiony na *Bez dźwięku*. Patrz [Ustawienia dźwięków](#), str. 59.



Budzik jest włączony (wybrano dla niego opcję *Tak*). Patrz [Budzik](#), str. 80.



Ten wskaźnik widoczny jest w lewym górnym rogu wyświetlacza, jeśli dla połączeń (E)GPRS wybrano tryb *Zawsze online*, a usługa (E)GPRS jest dostępna. Patrz [Połączenia danych pakietowych](#), str. 65.



Po ustanowieniu połączenia (E)GPRS wskaźnik ten pojawi się w lewym górnym rogu wyświetlacza. Patrz [Połączenia danych pakietowych](#), str. 65, oraz [Przeglądanie stron](#), str. 89.



Połączenie (E)GPRS zostało zawieszone, na przykład w wyniku odebrania lub nawiązania połączenia głosowego przy aktywnym połączeniu (E)GPRS.



Wskaźnik [Bezprzewodowa technologia Bluetooth](#). Patrz [Bezprzewodowa technologia Bluetooth](#), str. 62.



Głośnik został uaktywniony. Patrz [Opcje dostępne w trakcie rozmowy telefonicznej](#), str. 35.



Połączenia są ograniczone do zamkniętej grupy użytkowników. Patrz [Ustawienia zabezpieczeń](#), str. 70.



Do telefonu podłączono zestaw słuchawkowy, zestaw głośnomówiący, pętlę indukcyjną lub inne akcesorium.

■ Blokada klawiatury

Zablokowanie klawiatury pomaga zapobiec skutkom przypadkowych naciśnień klawiszy.

Aby zablokować bądź odblokować klawiaturę, wybierz **Menu** lub **Odblokuj**, a następnie w ciągu 1,5 sekundy naciśnij klawisz połączenia. Jeśli *Kod zabezp. klawiat.* ustawiono na *Tak*, wybierz **Odblokuj**, a następnie w przeciągu 1,5 sekundy naciśnij klawisz połączenia i wprowadź kod zabezpieczający.

Przy zablokowanej klawiaturze połączenie przychodzące odbiera się w zwykły sposób. Po zakończeniu lub odrzuceniu połączenia klawiatura jest automatycznie blokowana.

Aby uzyskać więcej informacji na temat funkcji *Autoblokada klawiat.* i *Kod zabezp. klawiat.*, patrz **Ustawienia telefonu**, str. 67.



Uwaga: Nawet przy zablokowanej klawiaturze można nawiązać połączenie z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz **Telefony alarmowe**, str. 110.

3. Obsługa telefonu

■ Wykonywanie połączenia

1. W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj środkowy klawisz wyboru, po czym wprowadź numer telefonu wraz z numerem kierunkowym. Aby wprowadzić numer telefonu, przejdź na pasku znaków do żądanej cyfry i wybierz ją. Powtórz tę czynność dla każdej cyfry numeru telefonu. Aby usunąć błędnie wprowadzony znak, wybierz **Usuń**.
Aby nawiązać połączenie międzynarodowe, wprowadź symbol „+” (międzynarodowy kod dostępu), kod kraju, numer kierunkowy (bez poprzedzającej cyfry 0), jeśli jest konieczny, oraz numer telefonu.
2. Aby nawiązać połączenie z żądanym numerem, naciśnij klawisz połączenia.
3. Aby zakończyć połączenie lub zrezygnować z połączenia, naciśnij klawisz zakończenia.

Nawiązywanie połączeń przy użyciu kontaktów

Aby zapoznać się ze sposobem wyszukiwania opisu lub numeru zapisanego w menu **Kontakty**, patrz **Wyszukiwanie kontaktów**, str. 53. Aby nawiązać połączenie z żądanym numerem, naciśnij klawisz połączenia.

Wywoływanie jednego z ostatnio wybieranych numerów

W trybie gotowości naciśnij raz klawisz połączenia, aby wyświetlić listę maksymalnie 20 ostatnio wybieranych numerów. Przewiń do żądanego numeru lub nazwy i naciśnij klawisz połączenia, aby nawiązać połączenie.

Łączenie się z pocztą głosową

W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj środkowy klawisz wyboru, wybierz 1, po czym naciśnij klawisz połączenia. Patrz także [Wiadomości audio Nokia Xpress](#), str. 47. Nowe wiadomości głosowe są sygnalizowane przez wskaźnik (jeśli sieć oferuje tę usługę). Wybierz **Odsłuch**, aby połączyć się z numerem poczty głosowej.

Nawiązywanie drugiego połączenia podczas rozmowy telefonicznej (usługa sieciowa)

W trakcie połączenia wybierz **Opcje** > *Nowe połączenie*. Wprowadź numer telefonu lub wybierz **Opcje** > *Szukaj*, aby wyszukać numer telefonu na liście kontaktów. Wybierz **Połącz** lub naciśnij klawisz połączenia. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone. Aby przełączać się z jednej rozmowy na drugą, naciskaj klawisz połączenia.

■ Rozszerzone wybieranie głosowe

Możesz nawiązać połączenie, wypowiadając nazwę zapisaną na liście kontaktów. Polecenie głosowe jest automatycznie dodawane do wszystkich wpisów na liście kontaktów w telefonie.

Nawiązywanie połączeń przy użyciu wybierania głosowego

Jeżeli aplikacja wysyła lub odbiera dane przy użyciu połączenia pakietowego, zakończ jej działanie przed użyciem wybierania głosowego.

Zanim zaczniesz korzystać z poleceń głosowych musisz wiedzieć, że są one zależne od języka. Aby znaleźć informacje na temat ustawień języka, patrz [Język odtwarzania](#) w punkcie [Ustawienia telefonu](#), str. 67.



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

1. W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj dolny klawisz wyboru. Zostanie wyemitowany krótki dźwięk i pojawi się 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 rozpoznanie mowy zakończy się powodzeniem, zostanie wyświetlona lista pasujących słów. Telefon odtwarza polecenie głosowe rozpoznane jako pierwsza pozycja na liście. Po upływie 1,5 sekundy telefon wybiera numer. Jeśli wynik nie jest prawidłowy, przewiń listę do kolejnej pozycji i wybierz ją w celu wybrania numeru. Patrz [Rozszerzone polecenia głosowe](#), str. 61.

■ Odbieranie lub odrzucanie połączeń przychodzących

Naciśnij klawisz połączenia, aby odebrać połączenie. Aby wyciszyć dźwięk dzwonka, wybierz **Wycisz**.

Aby odrzucić połączenie, naciśnij klawisz zakończenia. Odrzucone połączenie jest przekazywane, jeśli uaktywniona została funkcja *Przekazuj, kiedy zajęte*. Patrz [Ustawienia połączeń](#), str. 66.

Usługa połączeń oczekujących

Możesz odbierać nowe połączenie podczas trwania rozmowy, jeśli funkcja *Usługa połączeń oczekujących* dostępna w menu *Ustawienia połączeń* jest aktywna

(usługa sieciowa). Aby odebrać połączenie oczekujące, wybierz **Odbierz** lub naciśnij klawisz połączenia. Pierwsze połączenie zostanie zawieszono.

■ Opcje dostępne w trakcie rozmowy telefonicznej

Wiele z opcji dostępnych w trakcie rozmowy telefonicznej to usługi sieciowe. O dostępności tych usług dowiesz się od operatora sieci.

Dostępne opcje połączeń to: *Głośność*, *Wyłącz mikrofon* lub *Włącz mikrofon*, *Pozycja liczbowa*, *Kontakty*, *Menu*, *Nagrywaj*, *Blokuj klawiaturę*, *Głośnik* lub *Telefon*.

Dostępne opcje usług sieciowych to *Odbierz* i *Odrzuć*, *Zawieś* lub *Wznów*, *Nowe połączenie*, *Konferencja*, *Zakończ połączenie*, *Zakończ wszystkie* oraz następujące: *Wyślij DTMF* — pozwala wysłać łańcuchy DTMF.

Zamień — pozwala przełączać się między połączeniem aktywnym a zawieszonym.

Przełącz — pozwala na połączenie rozmowy zawieszonoj z aktywną i wyłączenie się z obu połączeń.

Rozmowa prywatna — pozwala przeprowadzić rozmowę prywatną w trakcie połączenia konferencyjnego.

Więcej informacji na ten temat zawiera instrukcja obsługi tego modelu telefonu, którą znajdziesz w sekcji pomocy witryny internetowej firmy Nokia pod adresem www.nokia.com/support.



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

4. Wprowadzanie tekstu

Podczas pisania, na przykład wiadomości, możesz wprowadzać litery, cyfry i znaki specjalne, wybierając je z paska znaków umieszczonego na dole wyświetlacza. Przewiń dożądanego znaku i wybierz go.

Aby przyspieszyć wybieranie, możesz użyć metody przewidywania znaków, która umieszcza na początku listy znaków najczęściej używane znaki. Znaki podpowiadane przez funkcję przewidywania znaków zależą od wcześniej wybranych znaków. Jeśli funkcja ta jest wyłączona, znaki są umieszczane na liście w kolejności alfabetycznej.

Dostępność znaków zależy od języka wybranego w menu *Język telefonu*. Patrz *Ustawienia telefonu*, str. 67.

Dodatkowo na pasku znaków mogą być dostępne następujące opcje:

- Aby włączyć funkcję przewidywania znaków, wybierz . Aby ją wyłączyć, wybierz .
- Gdy funkcja przewidywania znaków jest aktywna, na górze wyświetlacza widoczny jest symbol , a podpowiadane znaki są wyświetlane w kolorze niebieskim.
- Aby przesunąć kursor w obrębie wprowadzonego tekstu lub numeru, wybierz  i obracaj pokrętko. Aby kontynuować pisanie, wybierz **Kontyn..**
- Aby wprowadzić spację, wybierz na pasku znaków znak spacji.
- Aby użyć wielkich liter, wybierz .

- Aby wprowadzać małe litery, wybierz **abc**.
- Aby wprowadzać znaki akcentowane, wybierz **áéè**.
- Aby wprowadzać cyfry, wybierz **123**.
- Aby wprowadzać znaki specjalne, wybierz **!@#**.

Inne opcje są dostępne w menu **Opcje**.

Możesz zaakceptować wprowadzony tekst lub numer, wybierając **Opcje > Akceptuj**.

■ Wskazówki dotyczące wprowadzania tekstu

Przy wpisywaniu tekstu mogą być dostępne następujące funkcje:

Aby usunąć znak z lewej strony kursora, wybierz **Usuń**. Aby szybciej usuwać znaki z lewej strony, wybierz i przytrzymaj **Usuń**.

Aby usunąć wszystkie znaki z tworzonej wiadomości, wybierz **Opcje > Skasuj tekst**.

Wybierz **Opcje > Cykliczność włączona**, aby po obrocie pokrętki w prawo na końcu paska znaków kursor przechodził do pierwszego znaku (lub po obrocie pokrętki w lewo na początku paska znaków przechodził do znaku ostatniego).

Aby zmienić język wprowadzania, wybierz **Opcje > Język tekstu** i ustaw żądany język.

5. Korzystanie z menu

Telefon wyposażony jest w szereg użytecznych funkcji, które zostały pogrupowane w różnych menu.

Do większości funkcji menu przypisano krótkie teksty pomocy. Aby wyświetlić tekst pomocy, przejdź do żądanej funkcji menu i poczekaj.

Tekst pomocy można włączać lub wyłączać, korzystając z funkcji *Akt. tekstu pomocy* w menu *Ustawienia telefonu*. Patrz *Ustawienia telefonu*, str. 67.

■ Dostęp do funkcji menu

1. W trybie gotowości wybierz **Menu**.
2. Przejdź dożądanego menu głównego (na przykład *Ustawienia*) i wybierz je.
3. Jeśli menu zawiera kolejne podmenu, wybierz jedno z nich, na przykład *Ustawienia połączeń*.

Jeśli wybrane podmenu zawiera swoje menu, na przykład *Autom. pon. wybier.*, powtórz ten krok.

4. Wybierz żądaną funkcję.

Wybierz **Wróć**, aby wrócić do poprzedniego poziomu menu, bądź wybierz **Wyjdź** lub naciśnij klawisz zakończenia, aby wrócić do trybu gotowości.

6. Wiadomości



Z usług przesyłania wiadomości można korzystać tylko wtedy, gdy są one udostępniane przez daną sieć lub usługodawcę (usługi sieciowe).



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

■ Wiadomości tekstowe (SMS)

To urządzenie umożliwia wysyłanie i odbieranie wiadomości zawierających więcej niż standardowy limit 160 znaków. Jeśli długość wiadomości, która może też zawierać obrazy, przekroczy 160 znaków, zostanie ona wysłana jako dwie lub więcej wiadomości (wiadomość wieloczęściowa). Rachunek za tę usługę może być naliczany na podstawie liczby zwykłych wiadomości składających się na wiadomość wieloczęściową.

W górnym rogu wyświetlacza widoczny jest wskaźnik długości wiadomości, odliczający w dół od 160 znaków. Na przykład oznaczenie 10/2 wskazuje, że możesz dodać do tekstu 10 znaków i że zmieści się on w dwóch wiadomościach. Należy zwrócić uwagę, że znaki specjalne (Unicode), takie jak ą, ć, ę czy ż, zabierają więcej miejsca.

Aby możliwe było wysyłanie wiadomości, należy zapisać w telefonie kilka ustawień. Patrz [Ustawienia wiadomości tekstowych i SMS e-mail](#), str. 49.



Uwaga: Wiadomości takie mogą odbierać i wyświetlać tylko telefony, które mają kompatybilne funkcje multimedialne.

Funkcja wiadomości tekstowych korzysta z pamięci współdzielonej. Patrz [Pamięć współdzielona](#), str. 17.

Wpisywanie i wysyłanie wiadomości

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadomość* > *Wiadom. tekstowa*.

Wprowadź wiadomość. Aby wysłać wiadomość, naciśnij klawisz połączenia lub wybierz **Opcje** > *Wyślij* i wybierz spośród następujących opcji:

Ostatnio używane — aby wysłać wiadomość pod jeden z ostatnio używanych numerów.

Na numer telefonu — aby wprowadzić numer telefonu odbiorcy przy użyciu pokrętła.

Do wielu — aby wysłać wiadomość do więcej niż jednego odbiorcy.

Na adres e-mail — aby wysłać wiadomość jako wiadomość e-mail.

Przez profil wysył. — aby wybrać wcześniej ustawiony profil wysyłania wiadomości.

Następnie wybierz **Opcje** > *Akceptuj*, aby wysłać wiadomość.

Czytanie i odpowiadanie na wiadomości SMS lub SMS e-mail

Po odebraniu wiadomości tekstowej lub SMS e-mail na wyświetlaczu pojawia się wskaźnik  oraz tekst *Odebranych wiadomości*: i liczba nowych wiadomości. Pulsowanie wskaźnika  oznacza, że pamięć przeznaczona na wiadomości jest zapełniona. Aby można było odbierać nowe wiadomości, należy usunąć starsze.

1. Wybierz **Pokaż**, aby wyświetlić nową wiadomość, lub **Wyjdź**, aby zrobić to później. Jeśli odebranych zostało kilka wiadomości, wybierz tę, którą chcesz przeczytać. Nieprzeczytane wiadomości tekstowe lub SMS e-mail są oznaczone symbolem .
2. Podczas przeglądania wiadomości wybierz **Opcje**, aby wyświetlić listę dostępnych opcji.
3. Wybierz **Odpowiedz** i typ wiadomości wysyłanej w odpowiedzi. Odpowiadając na wiadomość SMS e-mail, potwierdź lub zmień adres e-mail i temat wiadomości. Następnie wpisz tekst odpowiedzi.
4. Aby wysłać wiadomość, naciśnij klawisz połączenia lub wybierz **Opcje** > *Wyślij*. Wybierz **Opcje** > *Akceptuj*, aby wysłać wiadomość pod wyświetlany numer.

Foldery skrzynki odbiorczej i wiadomości wysłanych

Przychodzące wiadomości tekstowe i multimedialne są zapisywane w folderze *Skrzynka odbiorcza*, a wiadomości wysłane w folderze *Wiadom. wysłane*. Wiadomości tekstowe są oznaczone symbolem .

Wiadomości tekstowe, które chcesz wysłać później, możesz zapisać w folderach *Zapis. wiad. tekst.*, *Moje foldery* lub *Szablony*.

Szablony

W pamięci telefonu zapisane są szablony tekstowe (symbol ) i szablony graficzne (symbol .

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

Folder pozycji zapisanych i foldery własne

Aby uporządkować wiadomości, przenieś niektóre z nich do folderu *Pozycje zapisane* lub utwórz dla nich nowe foldery. Aby przenieść określoną wiadomość do wybranego folderu, wybierz **Opcje** > *Przenieś wiadomość*.

Aby dodać lub usunąć folder, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Pozycje zapisane* > *Wiadom. tekstowe* > *Moje foldery*. Jeśli żaden folder nie został jeszcze zapisany, wybierz **Dodaj**. W przeciwnym razie wybierz **Opcje** > *Dodaj folder*. Aby usunąć folder, wskaż go i wybierz **Opcje** > *Usuń folder*.

■ Wiadomości multimedialne (MMS)



Uwaga: Wiadomości multimedialne mogą odbierać i wyświetlać tylko urządzenia z kompatybilnymi funkcjami wiadomości multimedialnych.

Wiadomość multimedialna może zawierać tekst, dźwięk i zdjęcie lub wideoklip. Maksymalny rozmiar wiadomości multimedialnej dla tego telefonu to 300 KB.

Jeśli wiadomość zawiera zdjęcie w kompatybilnym formacie, może ono zostać tak przeskalowane, aby zmieściło się w obszarze wyświetlacza.

Funkcja wiadomości multimedialnych korzysta z pamięci współdzielonej. Patrz [Pamięć współdzielona](#), str. 17.

Ustawienie *Zgoda na odbiór MMS na Tak* lub *W sieci macierzyst.* powoduje, że operator lub usługodawca może naliczyć opłaty za każdą odebraną wiadomość. Funkcja odbierania wiadomości multimedialnych jest domyślnie włączona. Patrz [Ustawienia wiadomości multimedialnych](#), str. 50.

W wiadomościach multimedialnych można umieszczać pliki o następujących formatach:

- Grafika: JPEG, GIF, WBMP, BMP i PNG.
- Dźwięk: Scalable Polyphonic MIDI (SP-MIDI), pliki dźwiękowe AMR, monofoniczne dźwięki dzwonka i pliki dźwiękowe ACC/MP3.
- Wideo: pliki w formacie .3gp o rozdzielczości SubQCIF i QCIF oraz pliki dźwiękowe w formacie AMR.

Telefon może nie być kompatybilny z niektórymi odmianami wyżej wymienionych formatów plików. Jeśli odebrana wiadomość zawiera nieobsługiwane obiekty, mogą one zostać zastąpione przez nazwę pliku i komunikat *Nieobsługiwany format obiektu*.

W trakcie rozmowy nie jest możliwe odbieranie wiadomości multimedialnych.

Ponieważ dostarczenie wiadomości multimedialnej może się z wielu przyczyn nie udać, nie należy na takich wiadomościach polegać, gdy zachodzi konieczność przekazania ważnych i pilnych informacji.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości multimedialnych

Aby uzyskać informacje o konfigurowaniu ustawień wiadomości multimedialnych, patrz [Ustawienia wiadomości multimedialnych](#), str. 50. W sprawie dostępności usługi wiadomości multimedialnych i warunków aktywacji zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy.

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

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadomość* > *Wiad. multimedialna*.
2. Wprowadź wiadomość. Patrz [Wprowadzanie tekstu](#), str. 36.

Aby wstawić plik do wiadomości, wybierz **Opcje** > *Wstaw* i wybierz typ pliku, który chcesz wstawić.

Aby część tekstową umieścić na górze lub na dole wiadomości, wybierz **Opcje** > *Tekst na górze* lub *Tekst na dole*.

Ten telefon pozwala wysyłać i odbierać wiadomości multimedialne składające się z kilku stron (tzw. slajdów). Aby wstawić slajd do wiadomości, wybierz **Opcje** > *Wstaw* > *Slajd*. Każdy slajd może zawierać tekst, jedno zdjęcie i jeden plik audio.

Jeśli wiadomość zawiera kilka slajdów, wybierz **Opcje** > *Poprzedni slajd*, *Następny slajd* lub *Lista slajdów*, aby otworzyć żądany slajd. Aby ustawić czas wyświetlania jednego slajdu, wybierz **Opcje** > *Czas dla slajdu*.

Dostępne mogą też być następujące opcje: *Usuń* (do usuwania z wiadomości zdjęcia, slajdu lub pliku audio), *Podgląd* lub *Zapisz wiadomość*. W menu *Więcej*

opcji dostępne mogą być następujące opcje: *Wstaw kontakt*, *Wstaw numer*, *Detale wiadomości* i *Edytuj temat*.

3. Aby wysłać wiadomość, naciśnij klawisz połączenia lub wybierz **Opcje** > *Wyślij do*, aby wybrać jedną z opcji wysyłania: *Ostatnio używane*, *Na numer telefonu*, *Na adres e-mail* lub *Do wielu*.
4. Wprowadź numer telefonu (lub adres e-mail) odbiorcy lub wybierz **Opcje** > *Szukaj*, aby znaleźć go w menu *Kontakty*. Wybierz **Opcje** > *Akceptuj*. Wiadomość przed wysłaniem zostaje przeniesiona do folderu *Skrzynka nadawcza*. W trakcie wysyłania wiadomości multimedialnej widoczny jest animowany symbol  i można w tym czasie korzystać z innych funkcji telefonu. Jeśli nie uda się wysłać wiadomości, pozostanie ona w folderze *Skrzynka nadawcza*, skąd będzie można podjąć ponowną próbę jej wysłania.

Odczytywanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne



Ważne: Podczas otwierania wiadomości zachowaj ostrożność. Wiadomości mogą zawierać destrukcyjne oprogramowanie lub w inny sposób być szkodliwe dla urządzenia lub komputera.

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

Pulsowanie wskaźnika  oznacza, że pamięć przeznaczona na wiadomości multimedialne jest zapełniona. Patrz [Brak pamięci dla wiadomości multimedialnych](#), str. 46.



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.

1. Wybierz **Pokaż**, aby wyświetlić wiadomość, lub **Wyjdź**, aby zrobić to później.
2. Aby przeczytać wiadomość później: Wybierz **Menu** > **Wiadomości** > **Skrzynka odbiorcza**. Nieprzeczytane wiadomości multimedialne są oznaczone symbolem .
3. Przejdź do żądanej wiadomości. Wybierz **Opcje**, aby przejść do dostępnych opcji.

Foldery skrzynki odbiorczej, skrzynki nadawczej, pozycji zapisanych i pozycji wysłanych

Odebrane wiadomości multimedialne są zapisywane w folderze **Skrzynka odbiorcza**. Wiadomości multimedialne, które nie zostały jeszcze wysłane, są przenoszone do folderu **Skrzynka nadawcza**. Wiadomości multimedialne można zapisać w podfolderze **Wiadom. multimed.** dostępnym w folderze **Wiadom. zapisane**. Wysłane wiadomości multimedialne są zapisywane w folderze **Pozycje wysłane**, jeśli opcja **Zapisuj wysł. wiad.** jest ustawiona na **Tak**. Patrz **Ustawienia wiadomości multimedialnych**, str. 50. Wiadomości multimedialne są oznaczone symbolem .

Brak pamięci dla wiadomości multimedialnych

Gdy nadejdzie nowa wiadomość multimedialna, a pamięć na wiadomości jest pełna, wskaźnik  miga i wyświetlany jest komunikat **Pamięć pełna, pokaż**

oczekuj. wiadomości MMS. Aby wyświetlić oczekiwaną wiadomość, wybierz **Pokaż**. Aby zapisać wiadomość, wybierz **Opcje** > **Zapisz wiadomość**. Aby usunąć stare wiadomości, najpierw wybierz folder, a następnie wiadomości do usunięcia. Aby odrzucić oczekiwaną wiadomość, wybierz **Wyjdź** > **Tak**. Jeśli wybierzesz **Nie**, wiadomość będzie nadal dostępna.

■ Wiadomości audio Nokia Xpress

Jest to usługa wiadomości multimedialnych umożliwiająca tworzenie i wysyłanie wiadomości głosowych w dogodny sposób. Przed korzystaniem z tej opcji należy uaktywnić usługę wiadomości multimedialnych.

Tworzenie i wysyłanie wiadomości audio

1. Wybierz **Menu** > **Wiadom. audio**. Zostanie otwarty dyktafon. Aby uzyskać informacje o używaniu dyktafonu, patrz **Dyktafon**, str. 78.
2. Po zakończeniu nagrywania zostanie wyświetlony komunikat **Wiadomość gotowa do użytku**. Wybierz **Wyślij** i spośród następujących opcji wybierz:
 - Ostatnio używane** — aby wysłać wiadomość pod jeden z ostatnio używanych numerów.
 - Na numer telefonu** — aby wprowadzić numer telefonu.
 - Na adres e-mail** — aby wprowadzić adres e-mail odbiorcy.
 - Do wielu** — aby wysłać wiadomość do więcej niż jednego odbiorcy.Następnie wybierz **Opcje** > **Akceptuj**, aby wysłać wiadomość.

3. Jeśli nie chcesz, aby wiadomość została wysłana natychmiast, wybierz **Opcje**, a następnie wybierz:

Odtwórz — aby sprawdzić wiadomość przed wysłaniem.

Głośność — aby zwiększyć lub zmniejszyć głośność nagrania.

Głośnik — aby przekierować dźwięk na głośnik.

Zastąp plik audio — aby nagrać nową wiadomość.

Zapisz wiadomość — aby zapisać wiadomość w Galerii.

Zapisz plik audio — aby zapisać plik audio z wiadomości.

Edytuj temat — aby edytować zawartość wiadomości.

Detale wiadomości — aby wyświetlić szczegóły wiadomości.

Odbieranie wiadomości audio

Po odebraniu wiadomości audio na wyświetlaczu pojawia się komunikat

Odebrano 1 wiadomość audio. Wybierz **Odtwórz**, aby otworzyć wiadomość, lub wybierz **Pokaż** > *Odtwórz*, jeśli odebrano więcej niż jedną wiadomość. Wybierz **Opcje**, aby wyświetlić dostępne opcje. Aby odtworzyć nagranie później, wybierz **Wyjdź**.

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

■ Wiadomości sieciowe

Usługa wiadomości sieciowych pozwala odbierać od usługodawcy wiadomości o różnej tematyce. Mogą one zawierać na przykład informacje o pogodzie lub warunkach na drogach. Informacje o dostępności, tematach i ich numerach można otrzymać od usługodawcy.

■ Polecenia obsługi

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

■ Usuwanie wszystkich wiadomości z folderu

Aby usunąć wszystkie wiadomości z folderu, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Usuń wiadomości*. Wybierz folder, z którego chcesz usunąć wiadomości, i wybierz **Tak**, żeby potwierdzić decyzję. Jeśli folder zawiera nieprzeczytane wiadomości, pojawi się pytanie, czy i one mają zostać usunięte.

■ Ustawienia wiadomości

Ustawienia wiadomości decydują o sposobie wysyłania, odbierania i wyświetlania wiadomości.

Ustawienia wiadomości tekstowych i SMS e-mail

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadom.* > *Wiadom. tekstowe*.

Profil wysyłania — jeśli karta SIM pozwala korzystać z kilku zestawów profili, wybierz zestaw, którego chcesz używać.

Zapisuj wysł. wiad. > *Tak* — włącza zapisywanie wysłanych wiadomości tekstowych w folderze *Pozycje wysłane*.

Pon. autowysyłanie — aby włączyć lub wyłączyć ponowne automatyczne wysyłanie.

Ustawienia wiadomości multimedialnych

Ustawienie *Zgoda na odbiór MMS* na *Tak* lub *W sieci macierzyst.* powoduje, że operator lub usługodawca może naliczyć opłaty za każdą odebraną wiadomość. Funkcja odbierania wiadomości multimedialnych jest domyślnie włączona.

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadom.* > *Wiadom. multimed.*, a następnie spośród dostępnych opcji wybierz:

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

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

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

Zgoda na odbiór MMS — wybierz *Tak* *W sieci macierzyst.* lub *Nie*, aby korzystać z usługi wiadomości multimedialnych. Ustawienie *Zgoda na odbiór MMS* na *Tak* lub *W sieci macierzyst.* powoduje, że operator lub usługodawca może naliczyć opłaty

za każdą odebraną wiadomość. Funkcja odbierania wiadomości multimedialnych jest domyślnie włączona.

Przychodz. wiad. MMS – wybierz *Pobieraj*, aby telefon automatycznie pobierał nowe wiadomości multimedialne, lub wybierz *Odrzucaj*, jeśli nie chcesz odbierać wiadomości multimedialnych. To ustawienie nie jest dostępne, jeśli opcja *Zgoda na odbiór MMS* jest ustawiona na *Nie*.

Ustawienia konfiguracji – wybierz *Konfiguracja*, a następnie wybierz domyślnego usługodawcę dla pobierania wiadomości multimedialnych. Wybierz *Konto*, aby wyświetlić konta udostępniane przez usługodawcę. Jeśli pojawi się więcej niż jedno konto, wybierz to, z którego chcesz korzystać. Ustawienia można otrzymać od usługodawcy w postaci wiadomości konfiguracyjnej. Aby uzyskać informacje o odbieraniu ustawień przesyłanych w wiadomościach konfiguracyjnych, patrz *Usługa ustawień konfiguracji*, str. 19. Aby ręcznie wprowadzić ustawienia, patrz *Ustawienia konfiguracji*, str. 68.

Zgoda na odbiór ogł. – aby określić, czy chcesz odbierać wiadomości zawierające ogłoszenia reklamowe. To ustawienie nie jest dostępne, jeśli opcja *Zgoda na odbiór MMS* jest ustawiona na *Nie*.

Ustawienia rozmiaru czcionki

Aby wybrać rozmiar czcionki używanej podczas czytania i pisania wiadomości, wybierz *Menu* > *Wiadomości* > *Ustawienia wiadom.* > *Inne ustawienia* > *Rozmiar czcionki*.

Licznik wiadomości

Aby wyświetlić liczbę wysłanych i odebranych wiadomości, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Licznik wiadomości*. Aby wyzerować liczniki, wybierz *Wiadomości wysłane* lub *Wiadom. odebrane* lub wybierz *Wyzeruj liczniki*.

7. Kontakty



Numery telefonów i ich opisy (czyli tzw. kontakty) możesz zapisywać w pamięci telefonu i w pamięci karty SIM. W pamięci telefonu możesz zapisać nazwy i numery telefonów. Do każdego opisu mogą być dołączone różne szczegóły (np. notatki tekstowe lub znaki głosowe). Do kontaktu można także dołączyć zdjęcie. Opcja **Kontakty** korzysta z pamięci współdzielonej. Patrz **Pamięć współdzielona**, str. 17.

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

■ Ustawienia kontaktów

Wybierz **Menu** > **Kontakty** > **Ustawienia** > **Wybór pamięci**, **Widok kontaktów** lub **Stan pamięci**.

■ Wyszukiwanie kontaktów

Wybierz **Menu** > **Kontakty** > **Opisy** > **Opcje** > **Szukaj**.

■ Zapisywanie opisów i numerów telefonów (dodawanie kontaktu)

Wybierz **Menu** > **Kontakty** > **Opisy** > **Opcje** > **Dodaj nowy kontakt**. Wprowadź nazwę i wybierz **Opcje** > **Akceptuj**. Następnie wprowadź numer telefonu i ponownie wybierz **Opcje** > **Akceptuj**.

■ Zapisywanie, edytowanie lub usuwanie szczegółów

Na liście kontaktów w telefonie można zapisywać, edytować lub usuwać różne rodzaje numerów telefonów, zdjęć i krótkich adnotacji tekstowych.

Pierwszy z zapisanych numerów jest automatycznie ustawiany jako numer domyślny, a wskaźnik jego typu wyróżniony jest ramką (np. ). Po wybraniu opisu z kontaktów (na przykład w celu zatelefonowania) zostanie użyty domyślny numer telefonu, chyba że wybierzesz inny numer.

1. Upewnij się, że używana jest pamięć *Telefon* lub *Telefon i karta SIM*.
2. W wewnętrznej pamięci telefonu wskaż opis kontaktu, do którego chcesz dodać nowy szczegół, a następnie wybierz **Więcej**, wskaż wybrany szczegół i wybierz jedną z następujących opcji:

Pokaż — aby wyświetlić szczegóły dotyczące wybranego kontaktu.

Dodaj szczegóły — aby dodać więcej szczegółów do kontaktu.

Edytuj numer — aby edytować wybrany numer telefonu.

Edytuj nazwę — aby edytować wybraną nazwę.

Edytuj szczegóły — aby edytować wybrany szczegół.

Usuń — aby usunąć wybrany szczegół.

Wyślij wiadomość — aby wysłać wiadomość na wybrany numer.

Jako domyślny — aby ustawić wybrany numer jako domyślny.

Zmień typ — aby zmienić typ wybranego numeru.

Kopiuj numer — aby skopiować wybrany numer.

Wyślij wizytówkę — aby wysłać wizytówkę na wybrany numer.

Zmień zdjęcie — aby zmienić zdjęcie dołączone do kontaktu.

Zapisz w Galerii — aby zapisać zdjęcie w galerii.

Usuń kontakt — aby usunąć wszystkie szczegóły kontaktu.

Odtwórz zn. głos. — aby odsłuchać znak głosowy wybranego kontaktu.

■ Kopiowanie kontaktów

Telefon pozwala kopiować opisy i numery z pamięci telefonu do pamięci karty SIM i odwrotnie. Adnotacje tekstowe zapisane w wewnętrznej pamięci telefonu (takie jak adresy e-mail) nie są kopiowane do pamięci karty SIM.

1. Wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Opisy* > **Opcje** > *Kopiuuj*.
2. Wybierz *Z telefonu do pamięci karty SIM* lub *Z karty SIM do pamięci telefonu*, aby określić kierunek kopiowania.
3. Wybierz *Pojedynczo*, *Wszystkie naraz* lub *Numery domyślne*. W przypadku wybrania opcji *Pojedynczo*, wskaż opis, który chcesz skopiować, i wybierz **Kopiuuj**. W przypadku kopiowania z telefonu do karty SIM wyświetlony zostanie komunikat *Numery domyślne*. Kopiowane są tylko numery domyślne.
4. Aby zdecydować, czy zachować, czy usunąć oryginalne numery i opisy, wybierz *Zachowaj oryginał* lub *Przenieś oryginał*. Po wybraniu *Wszystkie naraz* lub *Numery domyślne* wybierz **Tak**, gdy pojawi się komunikat *Skopiować kontakty?* lub *Przenieść kontakty?*.

■ Wysyłanie i odbiór wizytówek

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

Aby wysłać wizytówkę, w menu *Kontakty* znajdź opis i numer telefonu, który chcesz wysłać, wybierz **Więcej** > **Opcje** > *Wyślij wizytówkę* > *Przez MMS*, *Przez SMS* (usługa sieciowa) lub *Przez Bluetooth* > *Nr domyślny* lub *Wszyst. szczegóły*.

8. Rejestr



Telefon rejestruje numery połączeń nieodebranych, odebranych i nawiązywanych oraz przybliżony czas trwania połączeń. Połączenia są rejestrowane tylko wtedy, gdy usługa ta jest dostępna w sieci, a włączony telefon znajduje się w jej zasięgu.

Po wybraniu **Opcje** w menu *Połączenia nieodebrane*, *Połączenia odebrane* i *Wybierane numery* można zobaczyć datę i godzinę połączenia, edytować lub usunąć numer z listy, zapisać numer w menu *Kontakty* albo użyć go do wysłania wiadomości.

■ Czasomierze i liczniki



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

Aby uzyskać przybliżone informacje o ostatnich połączeniach lub wiadomościach, wybierz **Menu** > *Rejestr* > *Czas połączeń*, *Licznik danych pakietowych* lub *Licznik czasu poł. danych pakietowych*.

9. Ustawienia



■ Profile

Grupy ustawień, czyli tzw. profile, pozwalają przystosować dźwięki telefonu do różnych sytuacji i warunków.

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

Aby włączyć wybrany profil, wybierz *Uaktywnij*.

Aby dostosować profil do własnych potrzeb, wybierz *Przystosuj* i wybierz ustawienie, które chcesz zmienić. Aby uzyskać informacje o ustawieniach dźwięków, patrz *Ustawienia dźwięków*, str. 59. Wybierz *Efekty świetlne*, aby uaktywnić pulsujący wskaźnik świetlny, który informuje, że telefon jest wyłączony, a jego podświetlenie wyłączone. Aby zmienić nazwę profilu, wybierz *Nazwa profilu*. Nazwy profilu *Ogólny* nie można zmienić.

Aby wyłączyć profil tylko na określony czas (do 24 godzin), wybierz *Tymczasowy* i określ, po jakim czasie profil ma zostać wyłączony.

■ Tematy

Temat to pakiet umożliwiający dostosowanie telefonu do różnych sytuacji i warunków. W skład pakietu może wchodzić wygaszacz ekranu, tapeta, dźwięk dzwonka, obraz tła oraz kolorystyka.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Tematy*. Aby uaktywnić temat, wybierz *Wybierz temat* w celu wyświetlenia folderu *Tematy* znajdującego się w menu *Galeria*.

Otwórz folder i przejdź do żądanego tematu. Wybierz **Opcje** > *Uaktywnij temat*. Aby pobrać nowe tematy, wybierz *Pobieranie tematów*.

■ Ustawienia dźwięków

Możesz zmieniać ustawienia aktywnego profilu.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Ustawienia dźwięków* i spośród następujących opcji wybierz: *Alarm poł. przychodz.*, *Dźwięk dzwonka*, *Głośność dzwonka*, *Alarm wiracyjny*, *Dźwięk odb. wiadom.*, *Dźwięki klawiszy* i *Dźwięki ostrzeżeń*. Te same ustawienia znajdziesz w menu *Profile*. Patrz *Profile*, str. 58. Wybierz *Sygnal dla*, aby telefon dzwonił tylko w przypadku połączeń od członków wybranej grupy. Wskaż grupę wybraną grupę rozmówców lub wybierz *Wsz. połączenia* > *Zaznacz*.

■ Ustawienia efektów świetlnych

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Ustawienia świateł* > *Tak* lub *Nie*, aby włączyć lub wyłączyć efekty świetlne.

■ Ustawienia wyświetlacza

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Ustawienia wyświetlacza*.

Tapeta — aby telefon w trybie gotowości wyświetlał obraz w tle.

Wygaszacz ekranu — aby wybrać jako wygaszacz ekranu animację lub zdjęcie z menu *Grafika*. Wybierz *Czas zwłoki* i określ czas, po którym wygaszacz ekranu ma być uaktywniany. Aby włączyć funkcję wygaszacza ekranu, wybierz *Tak*.

Kolorystyka — aby zmienić kolor niektórych elementów wyświetlacza.

Kolor czcion. w tr. got. — aby zmienić kolor tekstu w trybie gotowości.

Logo operatora — aby wyświetlić logo operatora sieci (usługa sieciowa).

■ Ustawienia daty i godziny

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Ustawienia daty i godziny*.

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

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

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

■ Skróty własne

Skróty własne dają szybki dostęp do często używanych funkcji telefonu.

Dolny klawisz wyboru

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Skróty własne* > *Dolny klaw. wyboru*, aby przypisać funkcję z ustalonej listy do dolnego klawisza wyboru. Patrz *Tryb gotowości*, str. 28. Operator może wyłączyć dostęp do tego menu.

Rozszerzone polecenia głosowe

Telefon jest wyposażony w funkcję rozpoznawania mowy pozwalającą na wywołanie poleceń głosowych w celu wybierania numerów lub wykonywania funkcji.

Zanim zaczniesz korzystać z poleceń głosowych musisz wiedzieć, że są one zależne od języka. Aby znaleźć informacje na temat ustawień języka, patrz *Język odtwarzania* w punkcie *Ustawienia telefonu*, str. 67.

Polecenia głosowe są automatycznie dołączane do funkcji telefonu, natomiast nazwa kontaktu jest automatycznie konwertowana na znak głosowy. Aby uzyskać informacje o uaktywnianiu i wykonywaniu poleceń głosowych, patrz *Nawiązywanie połączeń przy użyciu wybierania głosowego*, str. 33.

Aby zarządzać poleceniami głosowymi, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Skróty własne* > *Polecenia głosowe*, wskaż funkcję telefonu i wybierz **Opcje**, a następnie spośród dostępnych opcji wybierz:

Edytuj — aby zmienić polecenie głosowe funkcji telefonu i wprowadzić nowy opis.

Usuń — aby wyłączyć polecenie głosowe wybranej funkcji.

Dodaj wszystkie — aby uaktywnić polecenia głosowe dla wszystkich funkcji telefonu z listy poleceń głosowych.

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

■ Połączenia

Telefon umożliwia nawiązywanie połączeń z kompatybilnymi urządzeniami przez połączenie Bluetooth. Można również zdefiniować ustawienia pakietowych połączeń dial-up.

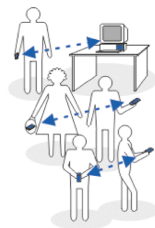
Bezprzewodowa technologia Bluetooth

To urządzenie jest zgodne ze specyfikacją Bluetooth 1.1, która umożliwia korzystanie z następujących profili: współpracy z zestawem słuchawkowym (Headset Profile), mikrozestawu (Handsfree Profile), przesyłania obiektów (Object Push Profile), wymiany plików (File Transfer Profile), modemowych połączeń sieciowych (Dial-up Networking Profile). Aby zagwarantować współdziałanie różnych urządzeń Bluetooth, należy korzystać z akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do stosowania z tym modelem telefonu. 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 korzystające z technologii bezprzewodowej Bluetooth bezpośrednio lub udostępniające ją w tle podczas korzystania z innych funkcji zwiększają pobór mocy i zmniejszają żywotność baterii.

Technologia Bluetooth służy do nawiązywania bezprzewodowych połączeń między elektronicznymi urządzeniami znajdującymi się od siebie w odległości do 10 metrów. Korzystając z połączenia Bluetooth można wysyłać zdjęcia, pliki wideo, teksty, wizytówki, notatki kalendarza. Można też połączyć się



beprzewodowo z innym urządzeniem Bluetooth, np. z komputerem. Nie wszystkie komputery korzystające z technologii Bluetooth są kompatybilne.

Konfigurowanie połączenia Bluetooth

1. Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Połączenia* > *Bluetooth*.
2. Aby uaktywnić funkcję Bluetooth, wybierz *Bluetooth* > *Tak*.
3. Wybierz *Wyszukaj akcesoria audio*, aby znaleźć kompatybilne z technologią Bluetooth urządzenia audio i wybrać to, z którym telefon ma się połączyć, lub wybierz *Urządzenia powiązane*, aby w zasięgu telefonu znaleźć dowolne urządzenie Bluetooth. Jeśli lista okaże się pusta, wybierz **Nowe**, aby utworzyć listę wszystkich będących w zasięgu telefonu urządzeń Bluetooth. Wskaż żądane urządzenie i wybierz **Powiąż**.
4. Wpisz kod zabezpieczający urządzenia Bluetooth, aby utworzyć powiązanie („parę”) i połączyć urządzenie z telefonem, a następnie rozpocząć korzystanie z urządzenia. Kod ten podaje się tylko podczas podłączania urządzenia po raz pierwszy.

Połączenia Bluetooth

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Połączenia* > *Bluetooth*. Masz do wyboru następujące opcje:

Urządzenie aktywne — aby sprawdzić, które połączenie Bluetooth jest w danej chwili aktywne. Aby zakończyć połączenie z wybranym urządzeniem, wybierz **Odlącz**.

Urządzenia powiązane — aby wyświetlić listę urządzeń Bluetooth, które są aktualnie powiązane z telefonem. Przejdź dożądanego urządzenia.

Wybierz **Opcje**, aby uzyskać dostęp do funkcji zależnie od stanu urządzenia i połączenia Bluetooth. Wybierz *Przyp. krótką nazwę*, aby nadać wybranemu urządzeniu tylko sobie znaną nazwę. Wybierz *Autopoł. bez potwier.* > *Tak*, aby telefon automatycznie łączył się z wybranym urządzeniem, lub *Nie*, aby przed połączeniem telefon żądał potwierdzenia. Aby usunąć powiązanie z tym urządzeniem, wybierz *Cofnij uwierzyteln.* Aby utworzyć powiązanie z innym urządzeniem, wybierz *Powiąż z nowym urządzeniem*. Aktywne połączenie Bluetooth jest sygnalizowane w górnej części wyświetlacza symbolem .

Ustawienia Bluetooth

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Połączenia* > *Bluetooth* > *Ustawienia Bluetooth*, aby zdefiniować sposób prezentacji telefonu innym urządzeniom Bluetooth. Wybierz *Widzialn. mojego tel.* i *Publiczny*, aby telefon był rozpoznawany przez wszystkie urządzenia Bluetooth, lub *Ukryty*, aby telefon był rozpoznawany wyłącznie przez urządzenia powiązane. Jeśli jest to możliwe, należy korzystać z trybu ukrytego. Wybierz *Nazwa mojego telef.*, aby zmienić nazwę Bluetooth telefonu.

Dane pakietowe

GPRS (General Packet Radio Service) jest usługą sieciową, która pozwala używać telefonu do odbioru i wysyłania danych przez sieć działającą w oparciu o protokół internetowy (IP). Technologia EGPRS (Enhanced GPRS, czyli „rozszerzone GPRS”)

jest podobna do technologii GPRS, ale umożliwia szybszą transmisję danych. Subskrypcję, cennik i informacje na temat dostępności usługi (E)GPRS i szybkości transmisji danych można uzyskać u usługodawcy. Zapisz ustawienia (E)GPRS dla każdej aplikacji korzystającej z połączeń (E)GPRS.

Połączenia danych pakietowych

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Połączenia** > **Dane pakietowe** > **Poł. danych pakiet.** i spośród następujących opcji wybierz:

Gdy trzeba — aby telefon rejestrował się w sieci (E)GPRS i nawiązywał z nią połączenie tylko na czas wymagany przez aplikację korzystającą z usługi (E)GPRS, a po zamknięciu aplikacji przerywał połączenie i anulował rejestrację.

Zawsze online — aby po włączeniu telefon automatycznie rejestrował się w sieci pakietowej.

Wskaźniki połączeń GPRS i EGPRS są takie same.

Ustawienia modemu połączeń danych pakietowych

Wykorzystując technologię bezprzewodową Bluetooth, można podłączyć telefon do zgodnego komputera, co pozwala na używanie telefonu jako modemu do nawiązywania połączeń pakietowych z komputera.

Aby zdefiniować ustawienia połączeń danych pakietowych z komputera, wybierz **Menu** > **Ustawienia** > **Połączenia** > **Dane pakietowe** > **Ustawienia danych pakietowych** i spośród następujących opcji wybierz:

Aktywny punkt dost. — aby aktywować punkt dostępu, z którego chcesz korzystać.

Edycja aktywnego punktu dostępu — aby zmienić ustawienia punktu dostępu.

Ustawienia usługi połączeń danych pakietowych (nazwa punktu dostępu) możesz również wybrać z poziomu komputera, korzystając z oprogramowania Nokia Modem Options. Patrz [Nokia PC Suite](#), str. 101. Jeśli ustawienia zostaną określone zarówno na komputerze, jak i w telefonie, używane będą ustawienia komputera.

■ Ustawienia połączeń

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

Przekazywanie połączeń (usługa sieciowa) — więcej szczegółów na ten temat można uzyskać od usługodawcy.

Autom. pon. wybier. > *Tak* — pozwala ustawić telefon tak, aby po nieudanym połączeniu samoczynnie wykonywał do 10 kolejnych prób nawiązania połączenia.

Usługa połączeń oczekujących > *Uaktywnij* — podczas rozmów telefonicznych sieć informuje o połączeniach przychodzących (usługa sieciowa). Patrz [Usługa połączeń oczekujących](#), str. 34.

Podsum. połączenia > *Tak* — po zakończeniu każdego połączenia telefon wyświetla przez chwilę informacje o przybliżonym czasie jego trwania i koszcie (usługa sieciowa).

Wyślij moje ID (usługa sieciowa) — wybierz *Tak* lub *Ustala sieć*.

■ Ustawienia telefonu

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

Ustawienia języka > *Język telefonu* — aby ustawić język, w którym mają być wyświetlane komunikaty telefonu.

Ustawienia języka > *Język tekstu* — aby ustawić język edycji tekstów w telefonie.

Ustawienia języka > *Język odtwarzania* — aby ustawić język funkcji odtwarzania głosu.

Stan pamięci — przewijając wyświetlane informacje dowiesz się, jaka jest ilość wolnej i używanej pamięci oraz z jakiej części pamięci korzystają poszczególne funkcje na liście.

Autoblokada klawiatury — aby włączyć automatyczne blokowanie klawiszy telefonu po upływie zdefiniowanego czasu, jeśli telefon znajduje się w trybie gotowości i żadna jego funkcja nie jest używana.

Kod zabezpiecz. klawiatury — wprowadź kod zabezpieczający i wybierz *Tak*, aby przy próbie odblokowania klawiatury telefon żądał wprowadzenia kodu zabezpieczającego.

Połączenia z oficjalnym numerem alarmowym można nawiązywać nawet przy zablokowanej klawiaturze. Patrz [Blokada klawiatury](#), str. 31.

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

Powitanie — wprowadź tekst powitania, który będzie na krótko wyświetlany po włączeniu telefonu. Aby zapisać wprowadzony tekst, wybierz **Opcje** > *Zapisz*.

Wybór operatora > Automatyczny – telefon automatycznie wybiera jedną z sieci komórkowych dostępnych na danym obszarze. Wybranie opcji *Manualny* pozwala samodzielnie wybrać sieć komórkową, której operator podpisał umowę roamingową z operatorem sieci macierzystej.

Potwierdź. akcje SIM – patrz *Usługa SIM*, str. 99.

Akt. tekstu pomocy – aby określić, czy telefon ma wyświetlać teksty pomocy.

Dźwięk włączenia – aby zdecydować, czy telefon po włączeniu ma emitować sygnał dźwiękowy.

■ Ustawienia akcesoriów

Menu ustawień akcesoriów jest wyświetlane tylko wtedy, gdy do telefonu było podłączone kompatybilne akcesorium, takie jak ładowarka lub zestaw głośnomówiący.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Ustawienia akcesoriów*. Uzyskasz dostęp do menu odpowiadającego akcesorium, które jest lub było podłączone do telefonu. W zależności od rodzaju akcesorium można wybrać jedną z następujących opcji:

Profil domyślny lub *Odbiór samoczynny*.

■ Ustawienia konfiguracji

Niektóre z usług sieciowych wymagają, aby w telefonie były wybrane odpowiednie ustawienia konfiguracji. Uzyskaj od usługodawcy informacje o ustawieniach w postaci wiadomości konfiguracyjnej lub ręcznie wprowadź własne ustawienia. W

telefonie można przechowywać ustawienia konfiguracji maksymalnie od dziesięciu różnych usługodawców oraz zarządzać nimi z poziomu tego menu.

Aby uzyskać informacje o zapisywaniu ustawień konfiguracji dostarczonych przez usługodawcę w postaci wiadomości konfiguracyjnej, patrz [Usługa ustawień konfiguracji](#), str. 19.

Ustawienia można wyświetlać i częściowo edytować także z poziomu różnych aplikacji.

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

Domyślna konfigur. — aby wyświetlić listę usługodawców (nazwa domyślnego usługodawcy jest podświetlona) i wybrać innego usługodawcę jako domyślnego. Przejdź dożądanego usługodawcy i wybierz **Więcej**, aby wyświetlić listę obsługiwanych aplikacji. Aby usunąć usługodawcę z listy, wybierz **Opcje** > *Usuń*.

Uaktywnij domyślne w aplikacjach — aby tak ustawić aplikacje, żeby używały ustawień od usługodawcy domyślnego.

Preferowany punkt dostępu — aby wybrać inny punkt dostępu. Zwykle używany jest punkt dostępu zapewniany przez preferowanego operatora sieci.

Połącz z pomocą techn. usługodawcy — aby pobrać ustawienia konfiguracyjne od usługodawcy, jeśli usługa ta jest przez niego obsługiwana.

Własna konfiguracja ustawień — aby dodać nowe konta osobiste dla różnych usług i je uaktywnić. Aby dodać nowe konto osobiste, jeśli wcześniej nie dodano konta, wybierz **Dodaj**. W przeciwnym razie wybierz **Opcje** > *Dodaj nowy*. Wybierz typ usługi, a następnie wybierz i wprowadź każdy z wymaganych parametrów.

Parametry mogą różnić się zależnie od wybranego typu usługi. Aby usunąć lub uaktywnić konto osobiste, wskaż je, a następnie wybierz **Opcje** > *Usuń* lub *Uaktywnij*.

Ręczne wprowadzanie ustawień

Aby wprowadzić, wyświetlić lub zmienić ustawienia ręcznie, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Ustawienia konfiguracji* > *Własna konfiguracja ustawień*.

Aby dodać nową konfigurację, wybierz **Dodaj** lub **Opcje** > *Dodaj nowy*. Wybierz z listy typ aplikacji i wprowadź wszystkie wymagane ustawienia. Aby uaktywnić ustawienia, wybierz **Wróć** > **Opcje** > *Uaktywnij*.

Aby wyświetlić lub zmienić ustawienia zdefiniowane przez użytkownika, wybierz aplikację, która ma być wyświetlona, a następnie wybierz ustawienie, które wymaga zmiany.

■ Ustawienia zabezpieczeń

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* > *Ustawienia zabezpieczeń* i spośród następujących opcji wybierz:

Żądanie kodu PIN — jeśli po włączeniu telefonu ma być wyświetlane żądanie wprowadzenia kodu PIN. Niektóre karty SIM nie pozwalają wyłączyć żądania kodu PIN.

Usługa zakazu połączeń, aby ograniczyć możliwości nawiązywania i odbierania połączeń (usługa sieciowa). Usługa ta wymaga podania hasła zakazu.

Wybieranie ustalone — aby ograniczyć połączenia wychodzące do wybranych numerów telefonu (jeśli karta SIM udostępnia tę funkcję).

Grupa zamknięta, aby określić grupę abonentów, z którymi możesz nawiązywać połączenia i którzy mogą do Ciebie telefonować (usługa sieciowa).

Poziom zabezpieczeń — jeśli wybierzesz *Telefon*, po włożeniu nowej karty SIM będzie wyświetlane żądanie podania kodu zabezpieczającego.

Jeśli wybierzesz *Pamięć*, żądanie podania kodu zabezpieczającego będzie pojawiało się przy próbie zmiany używanej pamięci z karty SIM na inną.

Kody dostępu — aby zmienić kod zabezpieczający, kod PIN, kod PIN2 lub hasło zakazu.

Kod w użyciu — aby wybrać, czy uaktywniony ma zostać kod PIN, czy UPIN.

■ Przywracanie ustawień fabrycznych

Aby niektórym ustawieniom przywrócić oryginalne wartości, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Przywróć ustawienia fabryczne*.

10. Galeria



To menu pozwala zarządzać grafikami, zdjęciami, wideoklipami, nagraniami i dzwonkami. Wszystkie pliki są zapisywane w folderach.

Telefon jest wyposażony w system ochrony praw do danych cyfrowych (DRM, digital rights management), którymi mogą być objęte pobrane materiały. Zawsze przed pobraniem materiałów należy sprawdzać warunki ich dostawy i klucz aktywacyjny, ponieważ nawet samo pobranie może się wiązać z poniesieniem pewnych kosztów.

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

1. Wybierz **Menu** > **Galeria**. Zostanie wyświetlona lista folderów.
2. Przejdź do żądanego folderu i wybierz **Otwórz**, aby wyświetlić listę plików w tym folderze, lub wybierz **Opcje**, aby przejść do dostępnych opcji.
3. W otwartym folderze wybierz plik, a następnie wybierz **Otwórz** lub **Opcje**, aby użyć jednej z dostępnych funkcji.

11. Media



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

■ Cyfrowy aparat fotograficzny

Przy użyciu wbudowanego aparatu fotograficznego o rozdzielczości 2 megapikseli można nagrywać pliki wideo lub robić zdjęcia. Obiektyw i lampa błyskowa aparatu są umieszczone na tylnej ścianie telefonu, a wyświetlacz pełni rolę wizjera. Zdjęcia są zapisywane w formacie JPEG, a rejestrowane pliki wideo – w formacie 3GP.

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

Robienie zdjęć

Gdy używasz lampy błyskowej, zachowaj bezpieczną odległość. Nie używaj lampy błyskowej, gdy fotografujesz ludzi lub zwierzęta z bliskiej odległości. Robiąc zdjęcie, nie zastanawiaj lampy błyskowej.

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

Gdy oświetlenie jest słabe lub gdy chcesz użyć lampy błyskowej, wybierz **Opcje** > *Włącz tryb nocny* lub *Włącz flesz*.

Nagrywanie plików wideo

Wybierz **Menu** > *Media* > *Kamera*. Aby wybrać tryb wideo, przewiń w lewo lub w prawo albo wybierz **Opcje** > *Wideo*, a następnie **Nagraj**. Aby wstrzymać nagrywanie, wybierz **Pauza**. Wybierz **Włącz**, aby wznowić nagrywanie. Aby zakończyć nagrywanie, wybierz **Stop**. Telefon zapisuje nagrania w folderze *Galeria* > *Pliki wideo*. Aby przejrzeć opcje, wybierz **Opcje**.

■ Odtwarzacz mediów

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

Wybierz **Menu** > *Media* > *Odtwarz. mediów* > *Otwórz Galerię, Zakładki, Idź do adresu* lub *Pobieranie mediów*.

Konfigurowanie telefonu do korzystania z transmisji strumieniowych

Ustawienia transmisji strumieniowej możesz otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej przesłanej przez usługodawcę. Aby uzyskać informacje o odbieraniu ustawień usługi przesyłanych w wiadomości konfiguracyjnej, patrz [Usługa ustawień konfiguracyjnej](#), str. 19. Patrz też [Ustawienia konfiguracyjnej](#), str. 68. Ustawienia można również zmienić za pomocą pakietu Nokia PC Suite.

Wybierz **Menu** > *Media* > *Odtw. mediów* > *Ustaw. strumienia*, a następnie spośród dostępnych opcji wybierz:

Konfiguracja — aby uaktywnić konfigurację.

Konto — aby uaktywnić konto.

■ Cyfrowy odtwarzacz muzyczny

Telefon ma wbudowany odtwarzacz, który umożliwia słuchanie utworów muzycznych i nagrań oraz odtwarzanie plików audio w formatach MP3 i AAC, przesyłanych do telefonu przy użyciu aplikacji Nokia Audio Manager. Pliki muzyczne są automatycznie wykrywane i dodawane do domyślnej listy utworów.

Odtwarzanie utworów muzycznych

1. Wybierz **Menu** > *Media* > *Odtwarzacz muzyki*. Zostaną wyświetlone szczegóły pierwszego utworu z domyślnej listy odtwarzania.

Aby korzystać z klawiszy graficznych , ,  lub  na wyświetlaczu, przewiń w lewo lub w prawo dożądanego klawisza i wybierz go.

2. Aby odtworzyć utwór muzyczny, wskaż go i wybierz .

Aby przejść do początku następnego utworu, wybierz . Aby przejść do początku poprzedniego utworu, dwukrotnie naciśnij .

Aby wrócić do początku bieżącego utworu, naciśnij i przytrzymaj . Aby szybko przewinąć dalej bieżący utwór, naciśnij i przytrzymaj . Zwolnij przycisk w wybranym miejscu utworu.

3. Aby zakończyć odtwarzanie, wybierz .



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

Ustawienia odtwarzacza muzycznego

W menu **Odtwarzacz muzyki** dostępne mogą być następujące opcje:

Głośność — aby zmienić poziom głośności, naciśnij lewy lub prawy klawisz nawigacji.

Odtwórz (Bluetooth) — pozwala nawiązać połączenie z akcesoriami audio za pomocą protokołu Bluetooth.

Lista utworów — umożliwia przeglądanie wszystkich utworów dostępnych na liście. Aby odtworzyć jeden z utworów, wskaż go i wybierz **Odtwórz**. Wybierz **Opcje** > **Odśwież listę utw.** lub **Zmień listę utworów**, aby odświeżyć listę utworów (na przykład po dodaniu nowych utworów do listy) lub zmienić listę utworów pokazywaną po otwarciu menu **Odtwarzacz muzyki**, jeśli w pamięci telefonu zapisanych jest kilka list utworów.

Opcje odtwarzania > **Losowo** > **Tak** — ustawia odtwarzanie utworów z listy w kolejności losowej. Wybierz **Powtarzaj** > **Bieżący utwór** lub **Wszystkie utwory**, aby wielokrotnie odtwarzać bieżący utwór lub wszystkie utwory na liście.

Głośnik lub **Mikrozestaw** — pozwala słuchać muzyki przez głośnik lub przez kompatybilny zestaw słuchawkowy podłączony do telefonu.



Wskazówka: Aby przejść do następnego utworu, korzystając z zestawu słuchawkowego, naciśnij klawisz zestawu.

Wyślij — pozwala wysłać wybrany plik w wiadomości multimedialnej MMS lub przez połączenie Bluetooth.

Pobieranie muzyki — pozwala nawiązać połączenie z usługą przeglądarki powiązaną ze słuchanym utworem. Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy adres usługi jest zapisany z utworem.

Stan pamięci — aby sprawdzić ilości wolnej i zajętej pamięci.

■ Radio

Aby słuchać radia przez telefon, podłącz kompatybilny zestaw słuchawkowy do telefonu. Jeśli zestaw słuchawkowy jest podłączony bezpośrednio do telefonu, przewód pełni rolę anteny, powinien więc zwisać swobodnie. Jakość odbioru audycji radiowych zależy od mocy sygnału radiowego na danym obszarze. Aby włączyć radio, wybierz **Menu** > *Media* > *Radio*. Na wyświetlaczu widoczny będzie numer komórki kanału i jego nazwa (jeśli został on zapisany) oraz częstotliwość kanału. Jeśli kanały są już zapisane w telefonie, możesz je przewijać i przechodzić dożądanego kanału od 1 do 20.

Dostrajanie i zapisywanie kanałów radiowych

Gdy radio jest włączone, wybierz **◀** lub **▶** i wybierz **Wybierz**, aby zmieniać częstotliwość fal w krokach 0,05 MHz, lub wybierz i przytrzymaj **Wybierz**, aby rozpocząć wyszukiwanie kanałów radiowych. Wyszukiwanie zakończy się z chwilą znalezienia kanału. Aby zapisać kanał, wybierz **Opcje** > *Zapisz kanał*. Wprowadź nazwę kanału i wybierz **Opcje** > *Akceptuj*.

Obsługa radia

Gdy radio jest włączone, wybierz ▲ lub ▼ , aby przejść do poprzedniego lub następnego z zapisanych kanałów, albo wybierz **Opcje** i spośród następujących opcji wybierz:

Wyłącz radio — aby wyłączyć radio.

Głośność — aby ustawić głośność radia.

Kanały — aby przejrzeć listę kanałów. Wybierz **Opcje**, aby zmienić nazwę kanału lub go usunąć.

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

Ustaw częstotliwość — wprowadź częstotliwość kanału radiowego, którego chcesz słuchać. Możesz wprowadzić częstotliwość z zakresu od 87,5 MHz do 108,0 MHz. Aby ustawić częstotliwość, wybierz **Opcje** > *Akceptuj*.

■ Dyktafon

Dyktafon pozwala przez 60 minut nagrywać fragmenty wypowiedzi, muzyki i rozmów telefonicznych. Pozwala on na przykład nagrać nazwę i numer telefonu do użytku w przyszłości.

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

Nagrywanie

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

2. Aby rozpocząć nagrywanie, korzystając z pokrętła, podświetl wirtualny klawisz **Nagraj** i wybierz go za pomocą środkowego klawisza wyboru. Aby rozpocząć nagrywanie w trakcie rozmowy telefonicznej, wybierz **Opcje** > **Nagrywaj**. Podczas nagrywania rozmowy jej uczestnicy co 5 sekund usłyszą cichy dźwięk.
3. Aby wstrzymać nagrywanie, korzystając z pokrętła, podświetl klawisz **Pauza** i wybierz go za pomocą środkowego klawisza wyboru. Aby kontynuować nagranie, wybierz klawisz **Nagraj**.
4. Aby zakończyć nagranie, korzystając z pokrętła, podświetl wirtualny klawisz **Stop** i wybierz go za pomocą środkowego klawisza wyboru. Nagrania są zapisywane w folderze **Nagrania** w menu **Galeria**.
5. Aby odtworzyć ostatnie nagranie, wybierz **Opcje** > **Odtwórz ost. nagr.**
6. Aby wysłać ostatnie nagranie, wybierz **Opcje** > **Wyślij ost. nagranie**.

Lista nagrań

Wybierz **Menu** > **Media** > **Dyktafon** > **Opcje** > **Lista nagrań**. Pojawi się lista folderów dostępnych w menu **Galeria**. Otwórz folder **Nagrania**, aby przejrzeć listę nagrań. Wybierz **Opcje**, aby wybrać niektóre opcje dla plików w folderze **Galeria**. Patrz **Galeria**, str. 72.

12. Organizator



■ Budzik

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

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

Wybierz *Dźwięk alarmu* i wybierz domyślny dźwięk alarmu. Aby dostosować dźwięk alarmu, wybierz go z listy dźwięków dzwonka lub z folderu Galeria.

Wyłączanie alarmu

Telefon wyemituje dźwiękowy sygnał alarmu, a na wyświetlaczu pojawi się aktualna godzina i pulsować będzie słowo *Alarm!*. Wybierz **Stop**, aby wyłączyć budzik. Po upływie minuty odtwarzania dźwięku alarmu lub w wyniku wybrania opcji **Drzem**, alarm zamilknie na około 10 minut, 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 używania go do połączeń telefonicznych. Wybierz **Nie**, aby wyłączyć urządzenie, lub **Tak**, aby móc nawiązywać i odbierać połączenia. Nie wybieraj **Tak**, jeśli włączony telefon komórkowy może być źródłem zakłóceń lub innych zagrożeń.

■ Kalendarz

Kalendarz korzysta z pamięci współdzielonej. Patrz [Pamięć współdzielona](#), str. 17.

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

Bieżący dzień jest oznaczony ramką. Dаты dni z przypisanymi notatkami są pogrubione. Aby przejrzeć notatki związane z danym dniem, wybierz **Pokaż**. Aby wyświetlić widok tygodnia, wybierz **Opcje** > *Widok tygodnia*. Aby przejrzeć wybraną notatkę, wybierz **Pokaż**.

Inne opcje dostępne w widoku kalendarza to: tworzenie, usuwanie, edytowanie, przenoszenie i powtarzanie notatki, kopiowanie notatki do innego dnia lub wysyłanie notatki w postaci notatki, wiadomości tekstowej lub multimedialnej do kalendarza innego kompatybilnego telefonu. Opcja *Ustawienia* pozwala ustawić datę, godzinę, strefę czasową, format daty i godziny oraz pierwszy dzień tygodnia. Za pomocą opcji *Autousuw. notatek* można ustawić telefon tak, aby po upływie danego czasu stare notatki były automatycznie usuwane.

Aby usunąć wszystkie notatki kalendarza, przejdź do widoku miesiąca lub tygodnia i wybierz **Opcje** > *Usuń wszyst. notatki*.

Sporządzanie notatki kalendarza

Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Kalendarz*. Przejdź do żądanej daty i wybierz **Opcje** > *Wpisz notatkę*. Wybierz jeden z następujących typów notatek:  *Spotkanie*,  *Połączenie*,  *Urodziny*,  *Adnotacja* lub  *Przypomnienie*.

Alarm notatki

Telefon emituje sygnały dźwiękowe i wyświetla notatkę. Jeśli jest to notatka typu połączenie , możesz zadzwonić pod wyświetlany numer, naciskając klawisz połączenia. Aby wyłączyć alarm i wyświetlić notatkę, wybierz **Pokaż**. Jeśli wybierzesz **Drzem.**, alarm włączy się ponownie po 10 minutach. Aby wyłączyć alarm bez wyświetlania notatki, wybierz **Wyjdź**.

■ Lista spraw

Notatkę o sprawie do załatwienia możesz zapisać i ustalić jej ważność, a po załatwieniu sprawy notatkę taką odpowiednio oznaczyć. Notatki można sortować według ważności lub daty. Lista spraw korzysta z pamięci współdzielonej. Patrz [Pamięć współdzielona](#), str. 17.

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

Aby utworzyć notatkę, wybierz **Notatka** lub **Opcje** > *Dodaj*. Po wprowadzeniu treści notatki wybierz **Opcje** > *Zapisz*. Wybierz priorytet, datę i godzinę zakończenia oraz w razie potrzeby alarm dla notatki. Aby zmodyfikować notatkę, wyświetl ją i wybierz **Edytuj**.

Możesz też przejść do notatki i wybrać **Pokaż** lub **Opcje**, aby wyświetlić dostępne opcje.

■ Notatki

Możesz używać tej aplikacji w celu pisania i wysyłania notatek do kompatybilnych urządzeń przy użyciu bezprzewodowej technologii Bluetooth, wiadomości SMS

lub MMS. Aplikacja Notatki korzysta z pamięci współdzielonej. Patrz [Pamięć współdzielona](#), str. 17.

Wybierz **Menu** > *Organizator* > *Notatki*.

Aby dodać notatkę, wybierz **Dod. not.** lub wybierz **Opcje** > *Zrób notatkę*.

Wprowadź treść notatki i wybierz **Opcje** > *Zapisz*.

Możesz też przejść do notatki i wybrać **Pokaż** lub **Opcje**, aby wyświetlić dostępne opcje notatek.

■ Synchronizacja

Dane kalendarza i kontaktów oraz notatki można zsynchronizować z innym kompatybilnym urządzeniem, np. telefonem komórkowym, komputerem lub zdalnym serwerem internetowym (usługa sieciowa).

Jeśli dane zostały zapisane na zdalnym serwerze w internecie, synchronizację możesz uruchomić z telefonu. Synchronizację kalendarza, kontaktów i notatek w telefonie z ich odpowiednikami na kompatybilnym komputerze możesz uruchomić z komputera. Dane kontaktów na karcie SIM nie są synchronizowane.

Synchronizacja uruchamiana z telefonu

Aby można było uruchomić synchronizację z telefonu, konieczne jest wykupienie subskrypcji na usługę synchronizacji i uzyskanie ustawień konfiguracji od usługodawcy. Informacje o dostępności i ustawieniach usługi synchronizacji uzyskasz od usługodawcy.

Aby rozpocząć synchronizację z telefonu:

1. Uaktywnij ustawienia połączenia wymagane do synchronizacji. Patrz [Ustawienia synchronizacji z telefonu](#), str. 84.
2. Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Połączenia* > *Transfer danych* > *Synchronizacja serwera* > *Dane do synchroniz.*. Zaznacz dane do synchronizacji i wybierz **Gotowe**.
3. Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Połączenia* > *Transfer danych* > *Synchronizacja serwera* > *Synchronizuj*. Zaznaczone dane z aktywnego zestawu zostaną zsynchronizowane po uzyskaniu potwierdzenia.

Ustawienia synchronizacji z telefonu

Ustawienia synchronizacji można otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej. Informacje o dostępności i ustawieniach usługi synchronizacji uzyskasz od usługodawcy. Aby uzyskać informacje o odbieraniu ustawień przesyłanych w wiadomościach konfiguracyjnych, patrz [Usługa ustawień konfiguracji](#), str. 19. Aby ręcznie wprowadzić ustawienia, patrz [Ustawienia konfiguracji](#), str. 68.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Połączenia* > *Transfer danych* > *Synchronizacja serwera* > *Ust. synchronizacji*. Wybierz *Konfiguracja*, wskaż usługodawcę, którego ustawienia chcesz uaktywnić, i wybierz go. Wybierz *Konto*, aby wyświetlić konta udostępniane przez usługodawcę. Jeśli pojawi się więcej niż jedno konto, wybierz to, z którego chcesz korzystać.

Synchronizacja uruchamiana z kompatybilnego komputera

Do synchronizacji kontaktów, kalendarza i notatek przeprowadzanej z komputera należy użyć połączenia Bluetooth. Na komputerze musi być zainstalowany pakiet oprogramowania Nokia PC Suite. Zaczynij synchronizację z komputera, korzystając z pakietu Nokia PC Suite. Upewnij się, że telefon jest w trybie gotowości, a data i godzina są ustawione.

Synchronizacja z serwera

Aby zsynchronizować dane ze zdalnym serwerem internetowym, należy wykupić subskrypcję na tę usługę. Więcej informacji na temat niezbędnych ustawień tej usługi uzyskasz od usługodawcy. Ustawienia można otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej. Patrz [Usługa ustawień konfiguracji](#), str. 19, oraz [Ustawienia konfiguracji](#), str. 68.

Jeśli dane zostały zapisane na zdalnym serwerze internetowym, synchronizację możesz uruchomić z telefonu.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Połączenia* > *Transfer danych* > *Synch. z serwer..*
W zależności od ustawień wybierz *Inicjaliz. synch.* lub *Inicjaliz. kop..*

Jeśli kalendarz lub kontakty są zapełnione, to pierwsza lub ponowiona po przerwaniu synchronizacja może potrwać nawet 30 minut.

Synchronizacja pomiędzy urządzeniami

Aby skopiować lub zsynchronizować dane z telefonu, nazwa urządzenia oraz ustawienia muszą znajdować się na liście partnerów w kontaktach transferów.

Jeśli zostaną odebrane dane z innego urządzenia (np. kompatybilnego telefonu komórkowego), partner zostanie dodany do listy automatycznie, korzystając z danych kontaktu zapisanych w drugim urządzeniu. Na liście znajdują się dwa oryginalne elementy: *Synch. z serwer.* oraz *Synch. z PC.*

Aby dodać nowego partnera do listy (np. nowe urządzenie), wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Połączenia* > *Transf. danych* > **Opcje** > *Dod. kontakt transf.* > *Synchr. telefonów* lub *Kopiow. telefonów*, a następnie wprowadź ustawienia w zależności od typu transmisji.

Aby edytować kopię oraz synchronizować ustawienia, wybierz kontakt z listy partnerów, a następnie wybierz **Opcje** > *Edytuj*.

Aby usunąć partnera, wybierz kontakt z listy partnerów, a następnie wybierz **Opcje** > *Usuń* i potwierdź *Usunąć kontakt transferu?*. Nie można usunąć *Synch. z serwer.* lub *Synch. z PC.*

Przesyłanie danych z kompatybilnego urządzenia

Do synchronizacji wykorzystywana jest technologia bezprzewodowa Bluetooth. Urządzenie, z którym są synchronizowane dane, musi być w trybie gotowości.

Aby rozpocząć przysyłanie danych, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Połączenia* > *Transf. danych* i wskaż na liście partnera innego niż *Synch. z serwer.* lub *Synch. z PC.* Wybrane dane są kopiowane lub synchronizowane zgodnie z ustawieniami. W drugim urządzeniu należy uaktywnić odbieranie danych.

Przesyłanie danych bez karty SIM

Telefon umożliwia przesyłanie danych bez włożonej karty SIM.

Włącz telefon bez włożonej karty SIM, a następnie wybierz **Transfer** i spośród następujących opcji wybierz:

Kontakty transferu — aby wybrać z listy partnerów kontakt inny niż *Synch. z serwer.* oraz *Synch. z PC* i przesłać dane z telefonu. Telefon rozpocznie sesję synchronizacji lub kopiowania.

Odbierz dane > Przez Bluetooth — aby odebrać dane z innego telefonu.

13. Internet



Dzięki przeglądarce w telefonie można uzyskać dostęp do różnorodnych mobilnych usług internetowych.

Skontaktuj się z usługodawcą, aby dowiedzieć się więcej o dostępności, taryfach i cenach usług, z których zamierzasz korzystać.

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



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

■ Konfigurowanie telefonu do korzystania z usługi

W telefonie mogą być przechowywane ustawienia usług. Dodatkowe ustawienia usługi możesz odebrać w postaci wiadomości konfiguracyjnej wysłanej przez operatora sieci lub usługodawcę oferującego usługę, z której chcesz korzystać.

Aby uzyskać informacje o odbieraniu ustawień usługi przesyłanych w wiadomości konfiguracyjnej, patrz [Usługa ustawień konfiguracji](#), str. 19, oraz [Ustawienia konfiguracji](#), str. 68.

Więcej o prawidłowych ustawieniach dowiesz się od usługodawcy, który oferuje żadaną usługę.

■ Nawiązywanie połączenia z usługą

Upewnij się, że zostały uaktywnione ustawienia internetowe usługi, z której chcesz korzystać. Aby uaktywnić te ustawienia, wybierz **Menu** > *Web* > *Ustawienia* > *Ustawienia konfiguracji* > *Konfiguracja* i wybierz zestaw konfiguracyjny, który chcesz uaktywnić.

Aby połączyć się z internetem, skorzystaj z jednej z poniższych metod:

- Otwórz stronę początkową, na przykład stronę główną usługodawcy: Wybierz **Menu**, wybierz *Web* i *Strona główna*.
- Wybierz zakładkę usługi: Wybierz **Menu** > *Web* > *Zakładki* i wybierz zakładkę. Jeśli zakładka nie działa przy bieżących ustawieniach aktywnej usługi, włącz inny zestaw ustawień i ponów próbę.
- Wybierz ostatni adres URL: Wybierz **Menu** > *Web* > *Ost. adres web*.
- Wprowadź adres usługi:
Wybierz **Menu** > *Web* > *Idź do adresu*. Wprowadź adres usługi i wybierz **Opcje** > *Akceptuj*.

■ Przeglądanie stron

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

wyświetlanych na ekranie instrukcji. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z usługodawcą.

Jeśli jako nośnik danych zostanie wybrany GPRS, w trakcie przeglądania stron w lewym górnym rogu wyświetlacza będzie widoczny wskaźnik . Jeśli w trakcie połączenia (E)GPRS nawiąsz lub odbierzesz połączenie albo odbierzesz wiadomość tekstową, w prawym górnym rogu wyświetlacza będzie widoczny wskaźnik  informujący o zawieszeniu połączenia (E)GPRS. Po zakończeniu, na przykład rozmowy, telefon podejmie próbę ponownego nawiązania połączenia (E)GPRS.

Korzystanie z klawiszy telefonu w trakcie przeglądania stron

- Stronę możesz przeglądać za pomocą pokrętła.
- Aby wybrać wyróżniony element, naciśnij klawisz połączenia lub wybierz **Opcje**, aby wybrać opcję otwierania łącza.
- Aby wprowadzać litery, cyfry lub znaki specjalne, naciśnij środkowy klawisz wyboru i wybieraj kolejno znaki z paska.

Opcje dostępne w trakcie przeglądania

Wybierz **Opcje**, aby uzyskać dostęp do następujących opcji: *Strona główna, Dodaj zakładkę, Zakładki, Opcje strony, Historia, Pobierania, Inne opcje, Przeglądaj oraz Zakończ*. Usługodawca może oferować również inne opcje.

Połączenia bezpośrednie

Przeglądarka oferuje szereg funkcji, które są dostępne w trakcie przeglądania stron. Z przeglądanej strony można wykonywać połączenia oraz wprowadzać do kontaktów opisy i numery telefonów.

■ Pamięć cache

Aby usunąć zawartość pamięci cache, wykonaj jedną z następujących czynności:

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

■ Rozłączanie się z usługą

Aby zakończyć przeglądanie i rozłączyć się z usługą, wybierz **Opcje** > *Zakończ*. Możesz też dwukrotnie nacisnąć klawisz zakończenia lub nacisnąć i przytrzymać klawisz zakończenia.

■ Ustawienia wyglądu

Podczas przeglądania wybierz **Opcje** > *Inne opcje* > *Ustawienia wyglądu* lub w trybie gotowości wybierz **Menu** > *Web* > *Ustawienia* > *Ustawienia wyglądu*. Masz do wyboru następujące opcje:

Zawijanie tekstu — jeśli wybierzesz *Tak*, tekst będzie zawijany do następnego wiersza. Po wybraniu *Nie* tekst będzie skracany.

Pokaż zdjęcia — jeśli wybierzesz *Nie*, żadne zdjęcia na stronie nie będą wyświetlane.

Alarmy — wybierz *Alarm poł. niezabezp.* > *Tak*, aby podczas przeglądania stron telefon alarmował o zmianie połączenia z zabezpieczeniami na połączenie niezabezpieczone. Wybierz *Alarm poz. niezabezp.* > *Tak*, aby telefon alarmował o niezabezpieczonych elementach na stronie z zabezpieczeniami. Alarmy te nie gwarantują bezpieczeństwa połączenia. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz [Zabezpieczenia przeglądarki](#), str. 95.

Kodowanie znaków — aby wybrać zestaw znaków używanych przez telefon do wyświetlania w przeglądarce stron, które nie zawierają takich informacji, lub aby zdecydować, czy zawsze ma być stosowane kodowanie UTF-8 przy wysyłaniu adresu internetowego do kompatybilnego telefonu.

■ Pliki cookie

Pliki cookie to dane zapisywane przez witrynę w pamięci cache przeglądarki telefonu. Dane te mogą zawierać informacje o użytkowniku i jego preferencjach. Pliki cookie są przechowywane w pamięci cache do momentu jej wyczyszczenia. Patrz [Pamięć cache](#), str. 91.

W trakcie przeglądania wybierz *Opcje* > *Inne opcje* > *Zabezpieczenia* > *Ustawienia cookies* lub w trybie gotowości wybierz *Menu* > *Web* > *Ustawienia* > *Ustawienia zabezpieczeń* > *Cookies*, *Przyjmuj* lub *Odrzucaj*.

■ Zakładki

W trakcie przeglądania wybierz **Opcje** > *Zakładki* lub w trybie gotowości wybierz **Menu** > *Web* > *Zakładki*. Przejdź do zakładki, której chcesz użyć, i wybierz ją, aby połączyć się ze stroną przypisaną do zakładki. Możesz także wybrać **Opcje**, aby przejrzeć tytuł i adres wybranej zakładki, edytować ją, usunąć lub wysłać bezpośrednio do innego telefonu w postaci zakładki bądź wiadomości tekstowej albo utworzyć nową zakładkę.

W urządzeniu może znajdować się kilka zakładek prowadzących do witryn niepowiązanych z firmą Nokia. W odniesieniu do takich witryn firma Nokia nie udziela żadnych gwarancji. Jeśli zdecydujesz się z nich korzystać, stosuj takie same środki ostrożności w odniesieniu do bezpieczeństwa lub treści, jak przy połączeniach z każdą inną witryną internetową.

Odbieranie zakładki

Z chwilą odebrania zakładki (wysłanej jako zakładka) pojawi się komunikat *Odebrano 1 zakładkę*. Wybierz **Pokaż**, aby wyświetlić zakładkę. Aby zapisać zakładkę, wybierz **Zapisz**. Aby wyświetlić szczegółowe informacje, wybierz **Opcje** > *Pokaż*. Aby odrzucić zakładkę, wybierz *Usuń*.

■ Pobieranie plików

Aby pobrać do telefonu więcej dźwięków, grafik lub tematów (usługa sieciowa), wybierz **Menu** > *Web* > *Pobierania*.

Wybierz *Pobieranie dźwięków*., *Pobieranie grafiki*, *Pobieranie wideo* lub *Pobieranie tematów*.



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

Informacje o dostępności różnych usług, cenniku i taryfach uzyskasz od usługodawcy.

■ Skrzynka usług

Telefon może odbierać wiadomości sieciowe (wiadomości typu „push”) wysyłane przez usługodawcę (usługa sieciowa). Na wiadomości sieciowe mogą się składać na przykład doniesienia prasowe, różne powiadomienia i adresy usług.

Aby uzyskać dostęp do folderu *Skrzynka usług* po odebraniu wiadomości sieciowej, wybierz **Pokaż**. Jeśli naciśniesz **Wyjdź**, wiadomość zostanie przeniesiona do folderu *Skrzynka usług*. Aby później uzyskać dostęp do folderu *Skrzynka usług*, wybierz **Menu** > *Web* > *Skrzynka usług*.

Aby uzyskać dostęp do folderu *Skrzynka usług* podczas przeglądania, wybierz **Opcje** > *Inne opcje* > *Skrzynka usług*. Przejdź do żądanej wiadomości i wybierz **Pobierz**, aby uruchomić przeglądarkę i pobrać interesujące Cię materiały, wybierz **Opcje** > *Szczegóły*, aby wyświetlić szczegóły otrzymanej wiadomości sieciowej, lub wybierz *Usuń*, aby usunąć wiadomość.

Ustawienia skrzynki usług

Wybierz **Menu** > *Web* > *Ustawienia* > *Ustawienia skrzynki usług sieciowych*, a następnie spośród dostępnych opcji wybierz:

Wiadomości sieciowe > Tak (lub *Nie*) – aby włączyć (lub wyłączyć) odbieranie wiadomości sieciowych.

Filtr wiadomości > Tak – aby telefon odbierał wiadomości sieciowe tylko od nadawców zaakceptowanych przez usługodawcę. Aby wyświetlić listę zaufanych nadawców, wybierz *Zaufane kanały*.

Połączenie automat. – jeśli telefon jest ustawiony na odbiór wiadomości sieciowych i wybrana jest opcja *Tak*, przeglądarka zostanie uruchomiona automatycznie w momencie odebrania wiadomości sieciowej.

■ Zabezpieczenia przeglądarki

Funkcje zabezpieczeń są wymagane w przypadku niektórych usług, takich jak usługi bankowe lub zakupy online. Dla takich połączeń są potrzebne certyfikaty zabezpieczeń (i ewentualnie moduł zabezpieczeń), które mogą być dostępne na karcie SIM. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z usługodawcą.

Moduł zabezpieczeń

Moduł zabezpieczeń może zawierać certyfikaty oraz klucze prywatne i publiczne. Ma on za zadanie zwiększać bezpieczeństwo aplikacji, które współdziałają z przeglądarką, i umożliwiać składanie podpisu cyfrowego. Certyfikaty zapisywane są w module zabezpieczeń przez usługodawcę.

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

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

Żądanie PIN modułu — aby włączyć żądanie wprowadzenia kodu PIN modułu podczas korzystania z usług modułu zabezpieczeń.

Zmień kod PIN modułu — aby zmienić kod PIN modułu, jeśli zezwala na to moduł zabezpieczeń.

Zmień PIN podpisu cyfrowego — aby zmienić kod PIN podpisu cyfrowego.

Patrz także [Kody dostępu](#), str. 18.

Certyfikaty

Istnieją trzy rodzaje certyfikatów: certyfikaty serwera, certyfikaty uwierzytelnienia i certyfikaty użytkownika.

- Do zwiększenia bezpieczeństwa połączeń z serwerem telefon używa certyfikatu serwera. Telefon odbiera od usługodawcy certyfikat serwera zanim jeszcze połączenie zostanie nawiązane. Ważność tego certyfikatu jest sprawdzana przy użyciu certyfikatów uwierzytelnienia zapisanych w pamięci telefonu. Certyfikaty serwera nie są zapisywane.

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

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

- Certyfikaty uwierzytelnienia są używane w niektórych usługach (np. bankowych) i służą do sprawdzania ważności innych certyfikatów. Certyfikaty uwierzytelnienia mogą być zapisywane przez usługodawcę w module zabezpieczeń lub pobierane z sieci, o ile dana usługa umożliwia korzystanie z certyfikatów uwierzytelnienia.
- Certyfikaty użytkownika wydaje urząd certyfikujący. Są one potrzebne na przykład do składania podpisów cyfrowych. Certyfikat ten przypisuje użytkownikowi określony klucz prywatny przechowywany w module zabezpieczeń.



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. Jeśli 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.

Podpis cyfrowy

Telefon pozwala na składanie podpisów cyfrowych, jeśli zainstalowana w nim karta SIM ma moduł zabezpieczeń. Osobę składającą podpis cyfrowy można

zidentyfikować za pomocą klucza prywatnego zapisanego w module zabezpieczeń oraz certyfikatu użytkownika, który został użyty do złożenia podpisu. Złożenie podpisu cyfrowego jest równoważne z podpisaniem rachunku, umowy lub innego dokumentu na papierze.

Aby złożyć podpis cyfrowy, wybierz łącze na stronie i wskaż na przykład tytuł i cenę książki, którą chcesz kupić. Pokazywany jest tekst do podpisania (na przykład kwota i data).

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



Uwaga: Brak ikony podpisu cyfrowego oznacza brak bezpieczeństwa. Nie należy wtedy wprowadzać żadnych danych osobowych, takich jak kod PIN swojego podpisu cyfrowego.

Przed podpisaniem tekstu najpierw go przeczytaj, a dopiero potem wybierz

Akceptuj.

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

Wybierz odpowiedni certyfikat użytkownika, który chcesz wykorzystać. Wprowadź kod PIN podpisu cyfrowego (patrz [Kody dostępu](#), str. 18).

14. Usługa SIM



Niezależnie od funkcji telefonu, karta SIM może oferować dodatkowe usługi dostępne za pomocą tego menu. Jest ono wyświetlane tylko wtedy, gdy udostępnia je karta SIM. Nazwa i zawartość tego menu zależą od karty SIM.

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

Ustawienie to jest zależne od operatora. Aby ustawić telefon tak, aby podczas korzystania z usług SIM wyświetlał komunikaty potwierdzeń przesyłane między telefonem a siecią, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Ustawienia telefonu* > *Potwierdź akcje SIM* > *Tak*.

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

15. Pozycja liczbowa



Ta funkcja pozwala włączyć tryb wprowadzania numerów, w którym można wywoływać numery telefonów i przeprowadzać inne operacje na wprowadzonych już numerach telefonicznych.

Wybierz **Menu** > *Pozycja liczbowa* i wprowadź żądany numer. Wybierz **Opcje** i spośród następujących opcji wybierz:

Zapisz — aby dodać ten numer do kontaktów.

Przesuń kursor — aby zmienić tryb kursora.

Dod. do kontaktu — aby dodać numer do zapisanego już w spisie telefonów kontaktu.

Wyślij wiadomość — aby utworzyć wiadomość i wysłać ją na ten numer.

Połącz — aby nawiązać połączenie z tym numerem.

16. Łączność z komputerem

Gdy telefon jest podłączony do kompatybilnego komputera przy użyciu bezprzewodowego połączenia Bluetooth, możesz wysyłać i odbierać pocztę elektroniczną oraz łączyć się z internetem. Telefon może współpracować z całą gamą aplikacji komunikacyjnych zainstalowanych na komputerze. Korzystając z pakietu Nokia PC Suite, można synchronizować kontakty, kalendarz oraz notatki między telefonem a kompatybilnym komputerem lub zdalnym serwerem internetowym (usługa sieciowa).

Więcej informacji oraz pliki do pobrania można znaleźć w witrynie internetowej firmy Nokia pod adresem www.nokia.com/support.

■ Nokia PC Suite

Pakiet Nokia PC Suite zawiera następujące aplikacje:

- **Add contacts**
Umożliwia tworzenie nowych kontaktów oraz edycję szczegółów kontaktów.
- **Backup**
Umożliwia wygodne tworzenie kopii zapasowych oraz przywracanie plików w telefonie.
- **Connect to the Internet**
Umożliwia połączenie komputera z internetem przy użyciu połączenia telefonicznego.

- **Create ringing tones**
Umożliwia konwersję dźwięków dzwonka MIDI na skalowalne, polifoniczne dźwięki dzwonka.
- **Create wallpapers**
Umożliwia konwersję zdjęć do postaci kompatybilnych z telefonem tapet, wiadomości multimedialnych oraz portretów dołączanych do kontaktów.
- **File manager**
Umożliwia zarządzanie kontaktami, zdjęciami, wideoklipami oraz plikami audio.
- **Send text messages**
Umożliwia wysyłanie wiadomości tekstowych z komputera.
- **Stora images**
Umożliwia automatyczne pobieranie nowych zdjęć i wideoklipów z telefonu przy każdym połączeniu.
- **Synchronize**
Umożliwia synchronizację kontaktów, kalendarza, listy spraw oraz notatek.
- **View multimedia**
Umożliwia odtwarzanie wiadomości multimedialnych oraz plików audio i wideo na komputerze.

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

(E)GPRS, HSCSD i CSD

Telefon pozwala korzystać z następujących sposobów transmisji danych: (E)GPRS (Enhanced GPRS), GPRS (General Packet Radio Service), HSCSD (High Speed Circuit Switched Data) i CSD (Circuit Switched Data, *Dane GSM*).

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

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

Patrz [Ustawienia modemu połączeń danych pakietowych](#), str. 65.

■ Aplikacje komunikacyjne

Informacji na temat korzystania z aplikacji komunikacyjnych należy szukać w dostarczonej wraz z nimi dokumentacji.

Nawiązywanie lub odbieranie połączeń, gdy telefon jest podłączony do komputera jest niewskazane, ponieważ może zakłócać działanie urządzenia.

Transmisja danych przebiega najefektywniej, gdy telefon leży na stabilnej powierzchni, a jego klawiatura jest skierowana w dół. W czasie transmisji danych nie należy trzymać telefonu w ręku.

17. Informacje o bateriach

■ Ładowanie i rozładowywanie baterii

Urządzenie to ma wewnętrzną, niewymienialną baterię przeznaczoną do wielokrotnego ładowania. Nie próbuj wyjmować baterii z urządzenia, bo grozi to jego uszkodzeniem. W celu wymiany baterii udaj się do najbliższego autoryzowanego serwisu.

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

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

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

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.

Eksplatacja i konserwacja

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

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

- Nie maluj urządzenia. Farba może zablokować jego ruchome części i uniemożliwić prawidłowe działanie.
- Z ładowarek korzystaj tylko w pomieszczeniach zamkniętych.
- 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.
- Zanim przekażesz urządzenie do serwisu, utwórz kopię zapasową wszystkich danych, które chcesz zachować (np. kontakty i notatki kalendarza).

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

Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie

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

■ Środowisko pracy

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

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

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 czułej na działanie zewnętrznych fal radiowych.

Stymulatory serca

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

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

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

Aparaty słuchowe

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

■ Pojazdy mechaniczne

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

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

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

■ Warunki fizykochemiczne grożące eksplozją

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

■ Telefony alarmowe



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

Aby połączyć się z numerem alarmowym:

1. Jeśli telefon nie jest włączony, włącz go. 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 telefon do nawiązywania połączeń.
3. Naciśnij i przytrzymaj środkowy klawisz wyboru i wybierz z paska znaków kolejne cyfry numeru alarmowego (np. 112, 911 lub innego urzędowego numeru alarmowego). Numery alarmowe mogą być różne w poszczególnych krajach.
4. Naciśnij klawisz połączenia.

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

Wykonywanie połączenia alarmowego z telefonu bez włożonej karty SIM

Aby połączyć się z numerem alarmowym bez karty SIM włożonej w telefonie, naciśnij i przytrzymaj klawisz połączenia przez 1,5 sekundy. Pojawi się pytanie, czy chcesz połączyć się z numerem alarmowym.

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

■ Informacje o certyfikatach (SAR)

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

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

zagwarantować je wszystkim osobom, niezależnie od wieku i stanu zdrowia.

W odniesieniu do urządzeń mobilnych za jednostkę miary oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka przyjęto SAR (ang. Specific Absorption Rate). Ustalona przez ICNIRP graniczna wartość SAR wynosi 2,0 W/kg, przy czym jest to wartość uśredniona w przeliczeniu na 10 gramów tkanki. Pomiar SAR przeprowadza się w standardowych warunkach pracy urządzenia, przy maksymalnej mocy emitowanego sygnału i w całym spektrum badanych częstotliwości. Rzeczywista wartość SAR może być znacznie mniejsza od maksymalnej, bo urządzenie jest tak zaprojektowane, że używa tylko minimum mocy wymaganej do łączności z siecią. Wartość tego minimum zależy od szeregu czynników, wśród których na pierwszym miejscu można wymienić odległość od stacji bazowej. Najwyższa, zmierzona wg wytycznych ICNIRP wartość SAR tego urządzenia w testach przy uchu równa jest 0,65 W/kg.

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

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 można znaleźć pod adresem www.nokia.com.

Indeks

B

bezpieczeństwo	107
blokada klawiatury	31
Bluetooth	62
budzik	80, 81

C

cyfrowy aparat fotograficzny	73
cyfrowy odtwarzacz muzyczny	75

D

dane pakietowe	64
dodaj nowy kontakt	53
Dyktafon	78

E

e-mail	41
--------------	----

G

galeria	72
---------------	----

J

język tekstu	67
--------------------	----

K

karta SIM	99
kody dostępu	71
konserwacja	105

L

licznik wiadomości	52
lista spraw	82

Ł

ładowanie	104
-----------------	-----

N

Nokia PC Suite	101, 102
notatki	82

O

odtwarzacz mediów	74
organizator	80

P

pamięć cache	91
pliki cookie	92

pobieranie	93
podpis cyfrowy	97
polecenia obsługi	49
polecenie głosowe	33
portfel	
podpisywanie dokumentów	
za pomocą usług WAP	97
profile	58
przesyłanie danych	101
przywracanie ustawień	
fabrycznych	71

R

radio	77
rejestr	57

S

skrót	60
SMS e-mail	41
synchronizacja	83
synchronizacja z serwera	85
szablony	42

T

telefony alarmowe	110
tematy	58, 59
transmisja danych	85

U

usługa połączeń oczekujących	34
usługi WAP	
moduł zabezpieczeń na	
karcie SIM	95
podpisywanie dokumentów	97
ustawienia akcesoriów	68
ustawienia połączeń	66
ustawienia telefonu	67
ustawienia zabezpieczeń	70
podpis cyfrowy	97

W

Web	88
wiadomości audio	13, 47
wiadomości głosowe	47
wiadomości multimedialne	42
wiadomości sieciowe	49
wizytówka	56
wybieranie głosowe	33, 34

Z

zabezpieczenia przeglądarki	
moduł zabezpieczeń	
dla aplikacji WAP	95
zakładka	93
znaki specjalne	37