

# Instrukcja obsługi telefonu Nokia 6270

---

9242283

Wydanie 1.

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI

My, NOKIA CORPORATION, z pełną odpowiedzialnością oświadczamy, że produkt RM-56 spełnia wszystkie wymagania ujęte w klauzulach dokumentu Council Directive: 1999/5/EC.

Kopię „Deklaracji zgodności” znajdziesz pod adresem

[http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

# CE 434



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

Copyright © 2005 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

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

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

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

Bluetooth jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG, Inc.



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



Java jest znakiem towarowym firmy Sun Microsystems, Inc.

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

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

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

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

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

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

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

9242283 / Wydanie 1.

# Spis treści

---

<b>Dla własnego bezpieczeństwa .....</b>	<b>13</b>
<b>Uwagi ogólne.....</b>	<b>18</b>
Przegląd funkcji.....	18
Kody dostępu .....	19
Kod zabezpieczający.....	19
Kody PIN .....	19
Kody PUK.....	20
Hasło zakazu .....	20
Usługa ustawień konfiguracyjnych.....	20
Pobieranie materiałów i aplikacji.....	21
Dział pomocy firmy Nokia oraz informacje kontaktowe .....	22
<b>1. Pierwsze kroki.....</b>	<b>23</b>
Instalowanie karty SIM i baterii.....	23
Instalowanie karty pamięci.....	25
Ładowanie baterii .....	27
Włączanie i wyłączanie telefonu .....	28
Usługa plug and play .....	28
Otwieranie klawiatury.....	29
Prawidłowe korzystanie z telefonu.....	29
Pasek na rękę.....	30
<b>2. Kilka słów o telefonie.....</b>	<b>31</b>
Klawisze i inne elementy.....	31
Tryb gotowości .....	33
Aktywny tryb gotowości .....	34

Pozycje w trybie nawigacji .....	35
Skróty trybu gotowości .....	36
Oszczędzanie energii .....	36
Wskaźniki .....	36
Blokada klawiatury.....	38
<b>3. Funkcje połączeń.....</b>	<b>39</b>
Nawiązywanie połączenia.....	39
Proste wybieranie.....	40
Rozszerzone głosowe wybieranie numerów.....	40
Nawiązywanie połączenia głosowego .....	40
Odbiór lub odrzucenie połączenia .....	41
Połączenia oczekujące.....	42
Opcje dostępne w trakcie połączenia .....	42
<b>4. Wprowadzanie tekstu.....</b>	<b>44</b>
Ustawienia.....	44
Słownikowa metoda wprowadzania tekstu .....	45
Tradycyjna metoda wprowadzania tekstu.....	46
<b>5. Nawigacja po menu .....</b>	<b>47</b>
<b>6. Wiadomości .....</b>	<b>48</b>
Wiadomości tekstowe (SMS).....	48
Pisanie i wysyłanie wiadomości SMS.....	49
Odczytywanie i odpowiadanie na wiadomości SMS.....	49
Wiadomości SIM.....	50
Wiadomości multimedialne .....	51
Tworzenie i wysyłanie wiadomości multimedialnych.....	52
Wysyłanie wiadomości .....	53
Rezygnacja z wysyłania wiadomości .....	53

Czytanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne .....	54
Zapełnienie pamięci .....	55
Foldery .....	55
Wiadomości bezpośrednie.....	56
Tworzenie wiadomości bezpośredniej.....	56
Odbiór wiadomości bezpośredniej.....	56
Wiadomości audio Nokia Xpress.....	57
Tworzenie wiadomości audio.....	57
Odbieranie wiadomości audio .....	57
Czat.....	58
Dostęp do menu czatu.....	58
Łączenie się i rozłączanie z usługą czatu .....	59
Rozpoczęcie sesji czatu .....	59
Przyjmowanie i odrzucanie zaproszeń do czatu .....	61
Czytanie wiadomości czatu.....	61
Uczestnictwo w sesji czatu .....	62
Edytowanie stanu dostępności.....	62
Kontakty czatu.....	63
Blokowanie i odblokowywanie wiadomości .....	63
Grupy .....	64
Aplikacja email.....	64
Pisanie i wysyłanie wiadomości email .....	65
Pobieranie wiadomości email .....	66
Czytanie i odpowiadanie na wiadomość email .....	67
Skrzynka odbiorcza i inne foldery .....	67
Usuwanie wiadomości email .....	68
Wiadomości głosowe.....	68
Wiadomości z sieci.....	69
Polecenia obsługi.....	69

Usuwanie wiadomości.....	69
Ustawienia wiadomości.....	70
Ustawienia ogólne.....	70
Wiadomości tekstowe.....	70
Wiadomości multimedialne.....	72
Wiadomości email.....	73
<b>7. Kontakty.....</b>	<b>75</b>
Wyszukiwanie kontaktów.....	75
Zapisywanie opisów i numerów telefonów.....	75
Zapisywanie wielu numerów, adnotacji lub zdjęć.....	76
Kopiowanie kontaktów.....	77
Edycja szczegółów kontaktów.....	77
Usuwanie kontaktów.....	77
Moja dostępność.....	78
Opisy subskrybowane.....	79
Dodawanie kontaktów do listy subskrybowanych opisów.....	79
Przeglądanie subskrybowanych opisów.....	80
Anulowanie subskrypcji kontaktu.....	81
Wizytówki.....	81
Ustawienia.....	81
Grupy.....	82
Proste wybieranie.....	82
Numery usług i własne numery.....	83
<b>8. Rejestr połączeń.....</b>	<b>84</b>
Informacje o pozycji w terenie.....	84
<b>9. Ustawienia.....</b>	<b>86</b>
Profile.....	86

Tematy .....	86
Dźwięki .....	87
Wyświetlacz .....	87
Ustawienia trybu gotowości .....	87
Wygaszacz ekranu .....	88
Oszczędzanie energii .....	89
Rozmiar czcionki .....	89
Godzina i data .....	89
Skróty własne .....	89
Lewy klawisz wyboru .....	90
Prawy klawisz wyboru .....	90
Klawisz nawigacji .....	90
Włączanie aktywnego trybu gotowości .....	91
Polecenia głosowe .....	91
Łączność .....	92
Bezprzewodowa technologia Bluetooth .....	92
Konfigurowanie połączenia Bluetooth .....	93
Bezprzewodowe połączenie Bluetooth .....	93
Ustawienia Bluetooth .....	94
Podzերiewień .....	94
Dane pakietowe .....	95
Połączenie danych pakietowych .....	96
Ustawienia danych pakietowych .....	97
Transfer danych .....	97
Przesyłanie danych z kompatybilnego urządzenia .....	98
Synchronizacja uruchamiana z kompatybilnego komputera .....	99
Synchronizacja z serwerem .....	99
Kabel USB do transmisji danych .....	100
Ustawienia połączeń .....	100



Ustawienia telefonu.....	102
Akcesoria.....	103
Konfiguracja.....	104
Zabezpieczenia.....	105
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	106
<b>10.Menu operatora.....</b>	<b>107</b>
<b>11.Galeria .....</b>	<b>108</b>
Formatowanie karty pamięci.....	109
<b>12.Media.....</b>	<b>110</b>
Cyfrowy aparat fotograficzny .....	110
Robienie zdjęcia.....	110
Nagrywanie plików wideo .....	111
Ustawienia cyfrowego aparatu fotograficznego.....	112
Odtwarzacz.....	112
Konfigurowanie telefonu do korzystania z transmisji strumieniowych .....	112
Odtwarzacz muzyczny.....	113
Odtwarzanie utworów muzycznych przesłanych do telefonu.....	113
Ustawienia odtwarzacza muzyki .....	114
Radio .....	115
Zapisywanie kanałów radiowych.....	116
Słuchanie radia .....	116
Dyktafon .....	117
Nagrywanie dźwięku.....	118
Lista nagrań .....	118
Ustawianie folderu przechowywania .....	118
Korektor.....	119
Poszerzanie stereo.....	119

<b>13. Usługa NIM .....</b>	<b>120</b>
Łączenie i rozłączanie się z usługą NIM .....	121
Nawiązywanie i odbieranie połączenia NIM .....	121
Nawiązywanie połączenia z kanałem lub połączenia grupowego .....	122
Nawiązywanie połączenia indywidualnego .....	122
Nawiązywanie połączenia NIM z wieloma odbiorcami .....	123
Odbieranie połączenia NIM .....	123
Żądania oddzwonienia .....	124
Wysyłanie żądania oddzwonienia .....	124
Odpowiadanie na żądanie oddzwonienia .....	125
Dodawanie kontaktu indywidualnego .....	125
Kanały NIM .....	126
Dodawanie kanału .....	126
Odbieranie zaproszenia .....	127
Ustawienia NIM .....	127
<b>14. Organizator .....</b>	<b>129</b>
Budzik .....	129
Wyłączanie alarmu .....	129
Kalendarz .....	130
Sporządzanie notatek kalendarza .....	131
Alarm notatki .....	131
Lista spraw .....	131
Notatki .....	132
Minutnik .....	132
Stoper .....	133
<b>15. Aplikacje .....</b>	<b>135</b>
Gry .....	135
Uruchamianie gry .....	135

Pobieranie gier.....	135
Ustawienia gier.....	135
Kolekcja .....	136
Uruchamianie aplikacji.....	136
Niektóre opcje aplikacji.....	136
Pobieranie aplikacji .....	136
<b>16.Web .....</b>	<b>138</b>
Dostęp i korzystanie z usług – pierwsze kroki.....	138
Konfigurowanie przeglądania .....	139
Nawiązywanie połączenia z usługą.....	139
Przeglądanie stron.....	140
Przeglądanie za pomocą klawiszy przewijania .....	140
Opcje dostępne w trakcie przeglądania.....	141
Połączenia bezpośrednie.....	142
Zakładki .....	142
Odbieranie zakładki .....	142
Ustawienia wyglądu .....	143
Ustawienia zabezpieczeń .....	144
Pliki cookie.....	144
Skrypty przesyłane przez połączenia zabezpieczone .....	144
Ustawienia pobierania .....	144
Skrzynka usług sieciowych.....	145
Ustawienia skrzynki usług .....	145
Pamięć cache .....	146
Zabezpieczenia przeglądarki .....	146
Moduł zabezpieczeń.....	146
Certyfikaty.....	147
Podpis cyfrowy.....	148

<b>17. Usługi SIM</b> .....	<b>149</b>
<b>18. Połączenie z komputerem</b> .....	<b>150</b>
Przechowywanie danych USB .....	150
Pakiet Nokia PC Suite.....	150
Korzystanie z aplikacji komunikacyjnych .....	151
(E)GPRS, HSCSD i CSD.....	151
<b>19. Informacje o bateriach</b> .....	<b>152</b>
Ładowanie i rozładowywanie baterii .....	152
Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia.....	153
<b>Eksploatacja i konserwacja</b> .....	<b>156</b>
<b>Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie</b> .....	<b>158</b>
<b>Indeks</b> .....	<b>164</b>

# 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. Chroni je przed wilgocią.



#### **KOPIE ZAPASOWE**

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



#### **PODŁĄCZANIE INNYCH URZĄDZEŃ**

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



#### **TELEFONY ALARMOWE**

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

## ■ Kilka słów o urządzeniu

Opisany w tej instrukcji telefon bezprzewodowy został zatwierdzony do użytku w sieciach EGSM 900 oraz GSM 850/1800/1900. 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.

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



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

## ■ Usługi sieciowe

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

Usługodawca może zablokować pewne funkcje lub uniemożliwić ich włączenie w urządzeniu. Takie funkcje nie będą wówczas dostępne w menu urządzenia. Urządzenie może też być specjalnie skonfigurowane. Taka konfiguracja może polegać na zmianie haseł

w menu i ich kolejności oraz na zmianie wyglądu ikon. Więcej na ten temat można się dowiedzieć od usługodawcy.

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

## ■ Pamięć współdzielona

Z pamięci współdzielonej mogą korzystać następujące funkcje tego urządzenia: galeria, kontakty, wiadomości tekstowe, multimedialne, czatu i e-mail, kalendarz, listy spraw, aplikacje i gry Java™ oraz aplikacja Notatki. Użycie jednej lub kilku tych funkcji może zmniejszyć ilość pamięci dostępnej dla pozostałych funkcji, które tę pamięć współdzielą. Na przykład zapisanie wielu aplikacji Java może spowodować zapelnienie całej dostępnej pamięci. Przy próbie użycia funkcji współdzielącej pamięć może pojawić się komunikat o wyczerpaniu się tej pamięci. Aby w takim przypadku móc dalej korzystać z urządzenia, należy z pamięci współdzielonej usunąć część zapisanych w niej danych. Niektóre funkcje, takie jak wiadomości tekstowe, mogą mieć przydzieloną dodatkową ilość pamięci niezależnie od pamięci współdzielonej.

## ■ Akcesoria

**Kilka praktycznych uwag o korzystaniu z akcesoriów.**

- Wszystkie akcesoria przechowuj w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.
- Gdy odłączasz przewód zasilający jakiegokolwiek z akcesoriów, zawsze chwytaj za wtyczkę – nie za przewód.



- Systematycznie sprawdzaj, czy zainstalowane w samochodzie akcesoria są dobrze zamontowane i czy działają prawidłowo.
- Tylko specjaliści mogą instalować skomplikowane akcesoria samochodowe.

# Uwagi ogólne

---

## ■ Przegląd funkcji

Telefon posiada wiele przydatnych na co dzień funkcji, takich jak wiadomości tekstowe i multimedialne, naciśnij i mów, aplikacja poczty e-mail, zegar, budzik, radio i odtwarzacz muzyki. Do takich funkcji należą także:

- Aktywny tryb gotowości. Patrz [Aktywny tryb gotowości](#), str. 34.
- Wbudowany aparat cyfrowy o rozdzielczości 2 megapikseli. Patrz [Cyfrowy aparat fotograficzny](#), str. 110.
- Rozszerzone głosowe wybieranie numerów. Patrz [Rozszerzone głosowe wybieranie numerów](#), str. 40 oraz [Polecenia głosowe](#), str. 91.
- Zestaw głośników stereo z dźwiękiem 3D. Patrz [Poszerzanie stereo](#), str. 119.
- Odtwarzacz muzyki. Patrz [Odtwarzacz muzyczny](#), str. 113.
- Technologia Bluetooth. Patrz [Bezprzewodowa technologia Bluetooth](#), str. 92.
- Usługa online plug and play umożliwiająca pobieranie ustawień konfiguracyjnych. Patrz [Usługa plug and play](#), str. 28 oraz [Konfiguracja](#), str. 104.
- Karta pamięci do rozszerzania pamięci telefonu. Dodatkowy obszar pamięci może służyć do zapisywania zdjęć lub plików wideo.

## ■ Kody dostępu

### Kod zabezpieczający

Kod zabezpieczający (od 5 do 10 cyfr) uniemożliwia osobom postronnym korzystanie z telefonu. Fabrycznie ustawionym kodem jest ciąg cyfr 12345. O tym, jak zmienić kod oraz jak ustawić telefon, aby po włączeniu żądał podania kodu, przeczytasz w punkcie [Zabezpieczenia](#), str. 105.

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

### Kody PIN

- Kody PIN (Personal Identification Number) oraz UPIN (Universal Personal Identification Number), zawierające od 4 do 8 cyfr, uniemożliwiają osobom postronnym korzystanie z karty SIM. Patrz [Zabezpieczenia](#), str. 105. Kod PIN jest zwykle dostarczany wraz z kartą SIM. O tym, jak ustawić telefon, żeby po każdym włączeniu żądał podania kodu PIN, przeczytasz w [Zabezpieczenia](#) str. 105.
- Kod PIN2 (od 4 do 8 cyfr) może być dostarczony z kartą SIM i jest potrzebny do korzystania z niektórych funkcji telefonu.
- Kod PIN modułu jest wymagany w celu uzyskania dostępu do informacji w module zabezpieczeń. Patrz [Moduł zabezpieczeń](#), str. 146. Kod PIN modułu dostarczany jest z kartą SIM, jeśli ma ona moduł zabezpieczeń.

- Kod PIN podpisu jest potrzebny do składania podpisu cyfrowego. Patrz [Podpis cyfrowy](#), str. 148. Kod PIN podpisu dostarczany jest z kartą SIM, jeśli ma ona moduł zabezpieczeń.

## Kody PUK

Kody PUK (Personal Unblocking Key) oraz UPUK (Universal Personal Unblocking Key), zawierające 8 cyfr, są niezbędne do zmiany zablokowanych kodów PIN i UPIN. Kod PUK2 jest potrzebny do zmiany zablokowanego kodu PIN2.

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

## Hasło zakazu

Hasło zakazu (4 cyfry) jest niezbędne przy korzystaniu z funkcji [Usługa zakazu połączeń](#). Patrz [Zabezpieczenia](#), str. 105. Hasło to możesz otrzymać od usługodawcy.

Jeśli trzykrotnie wprowadzisz błędne hasło zakazu, zostanie ono zablokowane. Skontaktuj się wtedy z usługodawcą lub operatorem sieci.

## ■ Usługa ustawień konfiguracyjnych

Aby móc korzystać z wiadomości multimedialnych, czatu i dostępności, usługi NIM, aplikacji poczty email, synchronizacji, transmisji strumieniowej oraz przeglądarki, należy wprowadzić do telefonu odpowiednie ustawienia. Ustawienia mogą zostać dostarczone za pomocą wiadomości konfiguracyjnej. Więcej dowiesz

się od operatora sieci, usługodawcy lub autoryzowanego sprzedawcy produktów firmy Nokia.

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

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

Jeśli nie zapisano jeszcze żadnych ustawień, przysłane ustawienia konfiguracyjne zostaną zapisane i ustawione jako domyślne. W przeciwnym przypadku pojawi się pytanie *Uaktywnić zapisane ustawienia konfiguracji?*

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

## ■ Pobieranie materiałów i aplikacji

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



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

## ■ Dział pomocy firmy Nokia oraz informacje kontaktowe

Odwiedź witrynę [www.nokia.com/support](http://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.

Znajdują się tam również informacje na temat produktów i usług firmy Nokia. Jeśli chcesz skontaktować się z biurem obsługi klienta, wejdź na stronę [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice), na której znajdziesz listę lokalnych centrów kontaktowych firmy Nokia.

Chcąc znaleźć najbliższy serwis naprawczy firmy Nokia, odwiedź najpierw witrynę [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair).

# 1. Pierwsze kroki

---

## ■ Instalowanie karty SIM i baterii

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

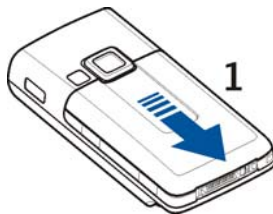
Wszystkie karty SIM przechowuj w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.

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

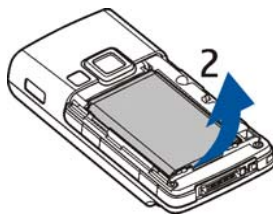
Do zasilania tego urządzenia przeznaczone są baterie BL-5C.

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

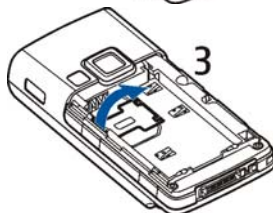
1. Odwróć telefon tyłem do przodu i przesuń tylną obudowę, aby zdjąć ją z telefonu (1).



2. Wyjmij baterię, unosząc ją w sposób pokazany na rysunku (2).

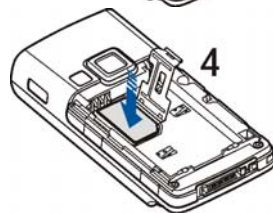


3. Aby zwolnić uchwyt karty SIM, delikatnie wysuń blokujący klips uchwytu i otwórz uchwyt (3).



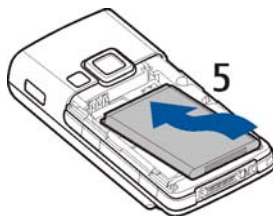
4. Włóż kartę SIM do jej uchwytu (4). Upewnij się, czy karta SIM jest włożona prawidłowo i czy jej złote złącza skierowane są do dołu.

Zamknij uchwyt karty SIM i naciśnij go tak, aby zatrzasnął się na swoim miejscu.

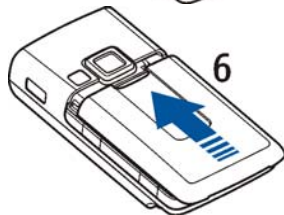




5. Zainstaluj baterię (5).



6. Wsuń tylną obudowę na miejsce (6).



## ■ Instalowanie karty pamięci

W tym urządzeniu używać można tylko kompatybilnych kart miniSD. Inne karty pamięci, na przykład takie jak Reduced Size MultiMediaCard, nie pasują do złącza kart pamięci i nie są kompatybilne z tym urządzeniem. Użycie niekompatybilnej karty pamięci może spowodować uszkodzenie karty i samego urządzenia oraz uszkodzenie danych zapisanych na takiej niekompatybilnej karcie.



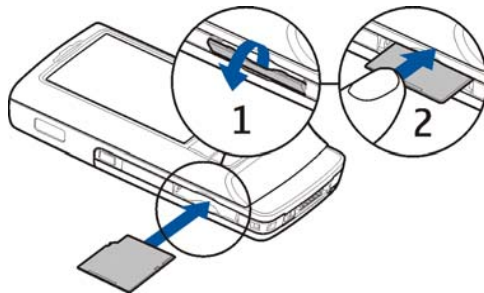
Karta pamięci może służyć do rozszerzenia pamięci dostępnej dla folderu *Galeria*. Patrz [Galeria](#), str. 108.

Kartę pamięci można włożyć lub zmienić, nie wyłączając telefonu.



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

Aby włożyć kartę pamięci, otwórz uchwyt karty pamięci, jak pokazano na rysunku (1). Umieść kartę pamięci w uchwycie karty (2). Upewnij się, czy karta pamięci jest włożona prawidłowo i czy jej złote złącza skierowane są do dołu. Zamknij uchwyt karty pamięci.



Na karcie pamięci możesz zapisywać pliki multimedialne, *Galeria* takie jak pliki wideo, audio i zdjęcia, przechowywane zwykle w menu *Galeria*.

O formatowaniu karty pamięci przeczytasz w punkcie [Formatowanie karty pamięci](#), str. 109.

## ■ Ładowanie baterii

Przed użyciem ładowarki sprawdź nazwę i numer jej modelu. To urządzenie jest przeznaczone do użytku z ładowarkami: AC-4, AC-1, AC-3 i DC-4.

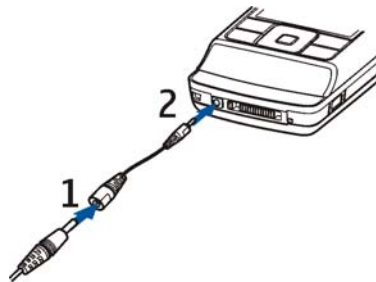


**Ostrzeżenie:** korzystaj wyłącznie z baterii, ładowarek i innych akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym właśnie modelem urządzenia. Stosowanie akcesoriów innego typu unieważni gwarancję, a może być nawet niebezpieczne.

O dostępności zatwierdzonych do użytku akcesoriów dowiesz się od sprzedawcy. Odłączając przewód któregośkolwiek z akcesoriów, chwytaj za wtyczkę – nie za przewód.

1. Podłącz ładowarkę do gniazda sieciowego.
2. Podłącz przewód ładowarki do adaptera CA-44 (1), a drugi jego koniec podłącz do gniazda na spodzie telefonu (2).

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



Czas ładowania zależy od typu ładowarki. Na przykład ładowanie baterii BL-5C ładowarką AC-4, gdy telefon jest w trybie gotowości, zajmuje około 1 godziny i 30 minut.

## ■ Włączanie i wyłączanie telefonu



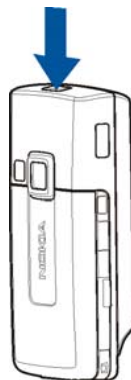
**Ostrzeżenie:** nie włączaj telefonu w miejscach, w których zabrania się korzystać z telefonów komórkowych, ani wtedy, gdy może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.

Naciśnij i przytrzymaj klawisz wyłącznika (patrz rysunek).

Jeśli telefon zażąda podania kodu PIN lub UPIN, wprowadź odpowiedni kod i wybierz **OK**.

### Usługa plug and play

Przy pierwszym włączeniu telefonu w trybie gotowości może pojawić się żądanie wprowadzenia ustawień konfiguracyjnych otrzymanych od usługodawcy (usługa sieciowa). Żądanie to możesz przyjąć lub odrzucić. Patrz punkt [Połącz z usł. pom. techn.](#), [Konfiguracja](#), str. 104 oraz [Usługa ustawień konfiguracyjnych](#), str. 20.



## ■ Otwieranie klawiatury

Aby otworzyć klawiaturę, wysuń klapkę w sposób pokazany na rysunku.



## ■ Prawidłowe korzystanie z telefonu

Rozmawiając, trzymaj telefon przy uchu.

Urządzenie to ma antenę wewnętrzną.

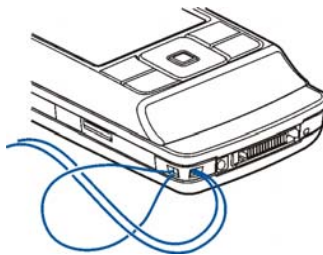


**Uwaga:** tak jak w przypadku każdego innego urządzenia nadawczo-odbiorczego, nie dotykaj bez potrzeby anteny włączonego urządzenia. Dotykanie anteny niekorzystnie wpływa na jakość połączeń i może przyczynić się do niepotrzebnego wzrostu pobieranej przez urządzenie energii. Unikanie kontaktu z anteną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



## ■ Pasek na rękę

Założ pasek w sposób pokazany na rysunku.

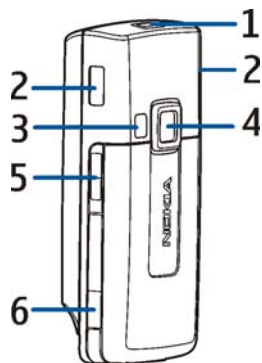


## 2. Kilka słów o telefonie

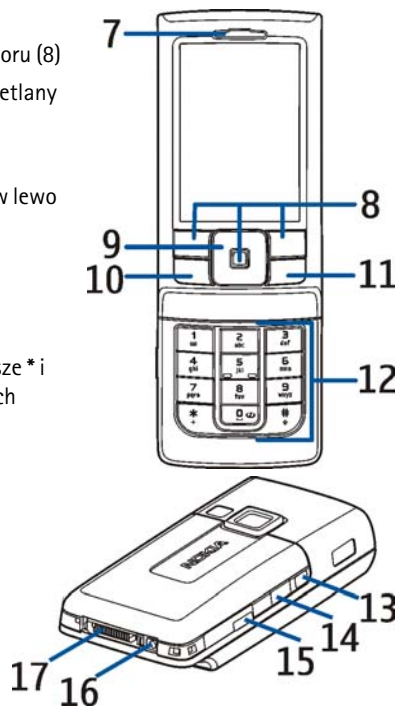
---

### ■ Klawisze i inne elementy

- Klawisz wyłącznika (1)
- Głośnik (2)
- Lampa błyskowa (3)
- Obiektyw aparatu cyfrowego (4)
- Klawisze regulacji głośności (5)
- Klawisz aparatu cyfrowego (6)



- Słuchawka (7)
- Lewy, środkowy i prawy klawisz wyboru (8)  
Funkcje tych klawiszy określa wyświetlany nad nimi tekst.
- 4-kierunkowy klawisz nawigacji (9)  
Służy do przewijania w górę, w dół, w lewo i w prawo.
- Klawisz połączenia (10)
- Klawisz zakończenia (11)
- Klawisze numeryczne (12) służą do wprowadzania cyfr i znaków. Klawisze \* i # (12) pełnią różne funkcje w różnych sytuacjach.
- Klawisz „Naciśnij i mów” (13)
- Port podczerwieni (14)
- Gniazdo karty pamięci (15)
- Złącze ładowarki (16)
- Złącze akcesoriów (17)

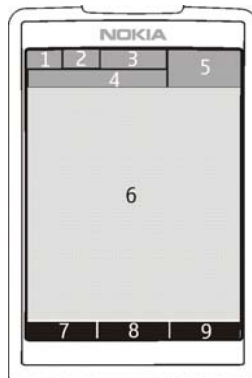




## ■ Tryb gotowości

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)
- Poziom naładowania baterii (2)
- Wskaźniki (3)
- Nazwa sieci lub logo operatora (4)
- Zegar (5)
- Aktywny tryb gotowości (6). Patrz [Aktywny tryb gotowości](#), str. 34.
- Lewy klawisz wyboru (7) to **Idź do** lub inny skrót do wybranej funkcji. Patrz [Lewy klawisz wyboru](#), str. 90.
- Środkowy klawisz wyboru (8) otwiera **Menu**.
- Prawy klawisz wyboru (9) otwiera listę **Opisy** z kontaktami dostępnymi w menu **Kontakty**, stronę operatora (ma wtedy nazwę wybraną przez operatora) lub inny skrót do wybranej funkcji. Patrz [Prawy klawisz wyboru](#), str. 90.



## Aktywny tryb gotowości

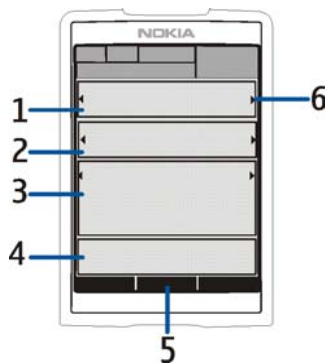
W aktywnym trybie gotowości na wyświetlaczu mogą być pokazywane oddzielne okna, na przykład skrót (1), funkcje dźwiękowe (2), kalendarz (3) i notatka użytkownika (4). O tym, jak włączyć aktywny tryb gotowości, przeczytasz w podpunkcie *Aktywny tryb gotowości* punktu *Ustawienia trybu gotowości*, str. 87.

Mimo nazwy, aktywny tryb gotowości nie jest aktywny, jeśli do środkowego klawisza wyboru (5) przypisano funkcję otwierania **Menu**. Wtedy tylko możesz przeglądać treść.

Aby móc przeglądać tę treść, należy włączyć tryb nawigacji. W tym celu naciśnij klawisz przewijania w górę lub w dół. O zmianie klawisza do włączania trybu nawigacji przeczytasz w podpunkcie *Włączanie akt. tr. gotow.*, punktu *Ustawienia trybu gotowości*, str. 87. Pozycje można przewijać w lewo lub w prawo, gdy na wyświetlaczu pokazane są strzałki (6).

Chcąc przystosować aktywny tryb gotowości do własnych potrzeb, wybierz **Opcje** > *Aktywny tryb gotowości*. Patrz *Ustawienia trybu gotowości*, str. 87.

Aby wyjść z trybu nawigacji, wybierz **Wyjdź**. Jeśli zaraz po tym nie naciśniesz żadnego klawisza, telefon sam wróci do trybu pasywnego.



## Pozycje w trybie nawigacji

- *Pasek skrótów* – aby wybrać skrót, przejdź do żądanej funkcji i wybierz ją.  
Aby w trybie nawigacji zmienić lub uporządkować skróty, wybierz **Opcje** > *Aktywny tryb gotowości* > **Opcje** > *Personalizuj*, przejdź do okna skrótów i wybierz **Opcje** > *Wybierz łącząca* lub *Organizuj łącząca*.
- *Aplikacje audio* – aby włączyć radio lub odtwarzacz muzyki, przejdź do żądanej aplikacji i ją wybierz. Aby zmienić utwór w odtwarzaczu lub stację w radio, przejdź w lewo lub w prawo. Aby rozpocząć wyszukiwanie kanału radiowego, przejdź w lewo lub w prawo i przytrzymaj klawisz.
- *Kalendarz* – aby przejrzeć notatki dotyczące bieżącego dnia, wybierz żądany dzień. Aby przejrzeć notatki z poprzednich lub następnych dni, przejdź w prawo lub w lewo.
- *Moja notatka* – aby wprowadzić notatkę, wybierz okno, wprowadź treść notatki i zapisz ją.
- *Obecność* – aby zmienić informacje o swojej dostępności, wybierz pozycję w oknie.
- *Minutnik* – aby włączyć minutnik, wybierz pozycję w oknie. Pojawi się pozostały czas oraz notatka.
- *Wskaźniki ogólne* – aby określić, czy mają być wyświetlane wskaźniki trybu gotowości, takie jak data, informacje o sieci, wiadomości z sieci, nazwa grupy domyślnej NIM oraz użytkowników grupy zamkniętej. Data wyświetlana jest wówczas, gdy kalendarz nie wchodzi w skład aktywnego trybu gotowości.

## Skróty trybu gotowości

- Aby otworzyć listę wybieranych numerów, naciśnij klawisz połączenia. Patrz [Nawiązywanie połączenia](#), str. 39.
- Aby połączyć się z pocztą głosową (usługa sieciowa), której numer został zapisany w telefonie, naciśnij i przytrzymaj **1**.
- Aby połączyć się z usługą przeglądarki, naciśnij i przytrzymaj **0**.
- Aby przypisać funkcję skrótu do klawisza nawigacji, patrz [Klawisz nawigacji](#), punkt [Skróty własne](#), str. 89.
- Aby zmienić profil, otwórz listę profili przez krótkie naciśnięcie klawisza wyłącznika. Przejdź dożądanego profilu i wybierz go.

## Oszczędzanie energii

O tym, jak ustawić funkcję oszczędzania energii na *Tak* przeczytasz w punkcie [Oszczędzanie energii](#), [Wyświetlacz](#), str. 87.

## Wskaźniki

















W folderze *Skrzynka odbiorcza* są nieprzeczytane wiadomości [Skrzynka odbiorcza](#).





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





Telefon zarejestrował nieodebrane połączenie.

-  Telefon jest połączony z usługą czatu, a stan dostępności to online/ offline.
-  Telefon odebrał co najmniej jedną wiadomość czatu i pozostaje połączony z usługą czatu.
-  Klawiatura jest zablokowana.
-  Telefon nie sygnalizuje dźwiękiem połączeń przychodzących lub wiadomości tekstowych.
-  Budzik jest włączony (wybrano dla niego opcję *Tak*).
-  Minutnik odlicza czas.
-  Stoper odmierza czas w tle.
-  Telefon jest zarejestrowany w sieci GPRS lub EGPRS.
-  Nawiązano połączenie GPRS lub EGPRS.
-  Połączenie (E)GPRS jest zawieszane, gdy w trakcie połączenia dial-up przez (E)GPRS nawiądziesz lub odbierzesz połączenie głosowe.
-  Po uaktywnieniu połączenia przez podczerwień wskaźnik ten jest wyświetlany w sposób ciągły.
-  Połączenie Bluetooth jest aktywne.
-  Jeśli masz abonament na dwie linie telefoniczne, aktualnie wybrana jest druga linia.
-  Wszystkie połączenia przychodzące są przekazywane na inny numer.

 Głośnik jest aktywny lub do telefonu podłączono stojak muzyczny.

 Połączenia są ograniczone do zamkniętej grupy abonentów.

 Wybrano profil tymczasowy.

 lub 

Do telefonu podłączony jest zestaw słuchawkowy, urządzenie głośnomówiące, pętla indukcyjna lub stojak muzyczny.

 /  Połączenie z usługą NIM jest aktywne lub zawieszono.

## ■ Blokada klawiatury

Chcąc zapobiec skutkom przypadkowych naciśnień klawiszy, wybierz **Menu** i w ciągu 3,5 sekundy, naciśnij \*, aby zablokować klawiaturę. Można również zamknąć klapkę i wybrać **Zablokuj**.

Aby odblokować klawiaturę, otwórz klapkę lub wybierz **Odblokuj** > **OK**. Jeśli klapka jest otwarta, wybierz **Odblokuj** i w ciągu 1,5 sekundy naciśnij \*. Jeśli **Zabezp. blokady klawiat.** jest ustawiony na **Tak**, wybierz **Odblokuj**, naciśnij \* i wprowadź kod zabezpieczający.

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

Aby uzyskać więcej informacji na temat funkcji **Autoblokada klawiatury** i **Zabezp. blokady klawiat.**, patrz **Ustawienia telefonu**, str. 102.

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

## 3. Funkcje połączeń

---

### ■ Nawiązywanie połączenia

1. Wprowadź numer telefonu wraz z numerem kierunkowym.

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

2. Aby nawiązać połączenie z wybranym numerem, naciśnij klawisz połączenia.
3. W celu zakończenia połączenia lub zrezygnowania z próby jego nawiązania, naciśnij klawisz zakończenia.

Na temat zakończenia połączenia przez zamknięcie klapki, przeczytasz w punkcie *Klapka i obsługa połączeń*, punkt *Ustawienia połączeń*, str. 100.

Sposób wyszukiwania opisu lub numeru telefonu zapisanego w menu *Kontakty* omówiono w punkcie *Wyszukiwanie kontaktów*, str. 75. Naciśnij klawisz połączenia, aby połączyć się z wybranym numerem.

W trybie gotowości naciśnij klawisz połączenia, aby otworzyć listę numerów, z którymi ostatnio udało lub nie udało Ci się połączyć. Aby nawiązać połączenie z wybranym numerem, przejdź do żądanego numeru i naciśnij klawisz połączenia.

## Proste wybieranie

Numer telefonu można przypisać do klawiszy od **2** do **9**. Patrz [Proste wybieranie](#), str. 82. Numer przypisany do klawisza można wywołać na jeden z następujących sposobów:

- Naciśnij klawisz szybkiego wybierania, a następnie klawisz połączenia.
- Jeśli funkcja *Proste wybieranie* jest ustawiona na *Tak*, naciśnij i przytrzymaj klawisz prostego wybierania do momentu rozpoczęcia wybierania numeru. Patrz [Ustawienia połączeń](#), str. 100.

## Rozszerzone głosowe wybieranie numerów

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

### Nawiązywanie połączenia głosowego

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

Polecenia głosowe zależą od języka. Informacje na temat ustawiania języka znajdują się w punkcie [Język odtwarzania głosu](#), [Ustawienia telefonu](#), str. 102.



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

1. Naciśnij i przytrzymaj w trybie gotowości prawy klawisz wyboru. Zostanie wyemitowany krótki dźwięk i wyświetlony 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 odtworzy polecenie głosowe przypisane do najlepiej pasującej pozycji (rozpoczynając od początku listy). Po upływie 1,5 sekundy telefon wybierze wskazany numer. Jeśli okaże się on niewłaściwy, przewiń listę i wybierz kolejną pozycję.

Korzystanie z poleceń głosowych w celu wywołania wybranych funkcji telefonu jest podobne do głosowego wybierania połączeń. Patrz punkt [Polecenia głosowe, Skróty własne](#), str. 89.

## ■ Odbiór lub odrzucenie połączenia

Aby odebrać połączenie, naciśnij klawisz połączenia. Na temat odbierania połączenia przez otwarcie klapyki przeczytasz również w punkcie [Klapka i obsługa połączeń, Ustawienia połączeń](#), str. 100.

Aby wyciszyć dzwonek przed odebraniem połączenia, wybierz **Wycisz**.

W celu zakończenia lub odrzucenia połączenia, naciśnij klawisz zakończenia.



**Wskazówka:** jeśli funkcja [Przekazuj, kiedy zajęte](#) jest aktywna (np. włączone jest przekazywanie na numer poczty głosowej), odrzucenie połączenia spowoduje przekazanie go na wskazany numer. Patrz [Ustawienia połączeń](#), str. 100.

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

## Połączenia oczekujące

Aby odebrać połączenie oczekujące, w trakcie rozmowy naciśnij klawisz połączenia. Pierwsze połączenie zostanie zawieszono. Aby zakończyć aktywne połączenie, naciśnij klawisz zakończenia.

Sposób włączania funkcji *Połączenia oczekujące* opisano w punkcie [Ustawienia połączeń](#), str. 100.

## ■ Opcje dostępne w trakcie połączenia

Wiele z opcji dostępnych w trakcie rozmowy telefonicznej to usługi sieciowe. W sprawie dostępności zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy.

Dostępne opcje połączeń to *Wyłącz mikrofon* lub *Wyłącz mikrofon, Kontakty, Menu, Blokuje klawiaturę, Nagrywaj, Głośnik* lub *Telefon*. Dostępne usługi sieciowe to *Odbierz, Odrzuć, Zawieś* lub *Wznów, Nowe połączenie, Dodaj do konferencji, Zakończ połączenie, Zakończ wszystkie* oraz następujące:

*Wyślij DTMF* – aby wysłać łańcuchy sygnałów

*Zamień* – aby przełączyć się między połączeniem aktywnym i zawieszonym

*Przełącz* – aby związać połączenie zawieszono z aktywnym i wyłączyć się z obu połączeń

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

*Rozmowa prywatna* – aby prowadzić rozmowy prywatne w trakcie połączenia konferencyjnego






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

## 4. Wprowadzanie tekstu

---

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


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

### ■ Ustawienia

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

Podczas wprowadzania tekstu wybierz **Opcje** > *Ust. metody słownikowej*.

Aby ustawić metodę słownikową wprowadzania tekstu lub powrócić do metody tradycyjnej, wybierz *Metoda słownikowa* > *Tak* lub *Nie*.

Aby wybrać typ metody słownikowej, wybierz *Typ metody słownikowej* > *Normalny* lub *Sugestia*. W przypadku wyboru *Normalny*, symbol  będzie oznaczać, że telefon podpowiada słowa na podstawie wprowadzanych znaków. Po

wybraniu *Sugestie* pojawi się symbol  informujący, że telefon podpowiada słowa przed wprowadzeniem wszystkich znków.



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

## ■ Słownikowa metoda wprowadzania tekstu

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

1. Rozpocznij wprowadzanie słowa, używając klawiszy od **2** do **9**. Naciskaj każdy klawisz tylko raz dla danej litery. Na wyświetlaczu pojawi się \* lub litera, jeśli ma ona znaczenie pojedynczego słowa. Wprowadzane litery są podkreślane.

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

Podkreślane są tylko wprowadzane litery.

Aby wprowadzić znak specjalny, naciśnij i przytrzymaj \*, lub wybierz **Opcje** > *Wstaw symbol*. Wskaż żądany znak i naciśnij **Użyj**.

2. Gdy już wpiszesz słowo i sprawdzisz jego poprawność, naciśnij **0**, aby je zatwierdzić przez wprowadzenie spacji.

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

Znak ? na końcu wpisanego słowa oznacza, że takiego słowa nie ma w słowniku. Aby dodać słowo do słownika, wybierz **Literuj** Wpisz słowo (korzystając z metody tradycyjnej) i wybierz **Zapisz**.

Aby napisać słowo złożone, wprowadź jego pierwszą część i zatwierdź ją przez wprowadzenie spacji. Wprowadź pozostałą część słowa złożonego i zatwierdź całość.

## ■ Tradycyjna metoda wprowadzania tekstu

Naciskaj klawisz numeryczny (od **1** do **9**), aż pojawi się żądany znak. Znaki widoczne na klawiszu nie wyczerpują wszystkich, jakie można wprowadzić za jego pomocą. Zależą one od wybranego języka. Patrz [Ustawienia](#), str. 44.

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

Najczęściej używane znaki interpunkcyjne i specjalne wprowadza się klawiszem **1**. Do innych znaków uzyskasz dostęp po naciśnięciu **\***.

## 5. Nawigacja po menu

---

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

1. Aby otworzyć menu, naciśnij **Menu**.

Aby zmienić widok menu, wybierz **Opcje** > *Widok głównego menu* > *Lista, Tabela, Tabela i etykiety* lub *Zakładka*.

Aby zmienić kolejność menu, przejdź do menu, które chcesz przenieść, i wybierz **Opcje** > *Organizuj* > **Przenieś**. Wskaż nowe miejsce dla przenoszonego menu i wybierz **OK**. Aby zapisać zmianę, wybierz **Gotowe** > **Tak**.

2. Przejdź do żądanego menu i wybierz opcję (na przykład *Ustawienia*).
3. Jeśli menu zawiera swoje podmenu, wybierz jedno z nich (na przykład *Ustawienia połączeń*).
4. Jeśli wybrane menu zawiera swoje podmenu, powtórz krok 3.
5. Wybierz potrzebne ustawienie.
6. Aby powrócić do poprzedniego poziomu menu, naciśnij **Wróć**. Aby wyjść z menu, naciśnij **Wyjdź**.

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

Aby otworzyć menu, naciśnij **Menu**. Wprowadź szybko (w ciągu dwóch sekund) numer skrótu funkcji menu, do której chcesz uzyskać dostęp. Aby uzyskać dostęp do funkcji menu na poziomie 1, wprowadź **0** i **1**.

## 6. Wiadomości

---



Posługując się telefonem, możesz czytać, pisać, wysłać i zapisywać wiadomości tekstowe, multimedialne, email, głosowe oraz bezpośrednio. Wszystkie wiadomości przechowywane są w folderach.

### ■ Wiadomości tekstowe (SMS)

SMS (Short Message Service) to usługa pozwalająca wysłać i odbierać przez telefon wiadomości tekstowe, a także wiadomości zawierające zdjęcia (usługa sieciowa).

Przed wysłaniem wiadomości tekstowej bądź SMS email, należy zapisać numer centrum wiadomości. Patrz [Ustawienia wiadomości](#), str. 70.

W sprawie dostępności i subskrypcji usługi SMS email skontaktuj się z usługodawcą. Sposób zapisywania adresu poczty email w menu [Kontakty](#) opisano w punkcie [Zapisywanie wielu numerów, adnotacji lub zdjęć](#), str. 76.

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

Wskaźnik w górnej części wyświetlacza pokazuje liczbę znaków, które można jeszcze wprowadzić do tworzonej wiadomości, a także liczbę pojedynczych




wiadomości, w których zmieści się pisany tekst. Na przykład 673/2 oznacza, że można jeszcze wprowadzić 673 znaki do wiadomości, która będzie wysłana w postaci dwóch następujących po sobie wiadomości.

## Pisanie i wysyłanie wiadomości SMS

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadomość* > *Wiadomość tekstowa*.
2. W polu *Do*: wprowadź numer telefonu odbiorcy. Aby wyszukać numer telefonu w menu *Kontakty*, wybierz **Dodaj** > *Kontakt*. Aby wysłać wiadomość do wielu odbiorców, dodawaj kolejno żądane kontakty. Aby wysłać wiadomość do grupy osób, wybierz *Grupa kontaktów* i wskaż żądaną grupę. Aby wyszukać kontakt, do którego ostatnio wysłano wiadomość, wybierz **Dodaj** > *Ostatnio używane*.
3. Przejdź w dół i w polu *Wiadomość*: wprowadź numer telefonu odbiorcy. Patrz *Wprowadzanie tekstu*, str. 44.  
Aby do wiadomości wstawić szablon, wybierz **Opcje** > *Użyj szablonu*.  
Aby zobaczyć wiadomość w postaci, w jakiej będzie ją widział odbiorca, wybierz **Opcje** > *Podgląd*.
4. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij**. Patrz *Wysyłanie wiadomości*, str. 53.

## Odczytywanie i odpowiadanie na wiadomości SMS

Gdy odbierzesz wiadomość, na wyświetlaczu pojawi się tekst *Odebrano 1 wiadomość* lub widoczny będzie komunikat *Odebrano wiadomości* informujący o liczbie nowych wiadomości.

1. Aby przeczytać nową wiadomość, wybierz **Pokaż**. Aby przejrzeć ją później, wybierz **Wyjdź**.  
Aby odczytać wcześniej odebraną wiadomość, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Skrzynka odbiorcza*. Jeśli odebrano więcej niż jedną wiadomość, wybierz tę, którą chcesz odczytać. Symbol  oznacza, że w folderze *Skrzynka odbiorcza* znajdują się nieprzeczytane wiadomości.
2. Aby wyświetlić listę dostępnych opcji w trakcie czytania wiadomości, wybierz **Opcje**. Można na przykład skopiować do kalendarza początkowy fragment wiadomości jako notatkę przypomnienia.
3. Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz **Odpisz** > *Wiadomość tekstowa*, *Multimedia*, *Wiad. bezpośrednia* lub *Wiadomość audio*.  
Aby wysłać wiadomość SMS na adres e-mail, wprowadź ten adres w polu *Do:* (pole adresu).  
Przejdź w dół i w polu *Wiadomość:* wprowadź numer telefonu odbiorcy. Patrz [Wprowadzanie tekstu](#), str. 44.  
Jeśli w trakcie odpowiadania na wiadomość chcesz zmienić jej typ, wybierz **Opcje** > *Zmień typ wiadomości*.
4. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij**.

## ■ Wiadomości SIM

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

Aby odczytać wiadomość SIM, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > **Opcje** > *Wiadomości SIM*.

## ■ Wiadomości multimedialne



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

W sprawie dostępności usługi wiadomości multimedialnych i warunków aktywacji zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy. Patrz [Wiadomości multimedialne](#), str. 72.

Wiadomość multimedialna może zawierać tekst, dźwięk, zdjęcia, pliki wideo, wizytówkę oraz notatkę kalendarza. Jeśli rozmiar wiadomości jest zbyt duży, jej odebranie może nie być możliwe. W niektórych sieciach możesz wówczas otrzymać wiadomość tekstową, zawierającą adres internetowy, pod którym taką wiadomość multimedialną będzie można przejrzeć.

Wiadomości MMS możesz wysyłać w następujących formatach graficznych, dźwiękowych i wideo:

- Grafika: JPEG, animowany GIF i WBMP
- Dźwięk: AMR audio
- Pliki wideo: nagrania wideo 3GP w standardzie H.263 lub MPEG (rozdzielczość QCIF) z dźwiękiem w formacie AMR

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

Wiadomości multimedialnej nie można odebrać, gdy trwa rozmowa telefoniczna lub gdy aktywna jest sesja przeglądarki w trybie transmisji danych GSM. Ponieważ dostarczenie wiadomości multimedialnej może się z wielu przyczyn nie udać, nie należy na takich wiadomościach polegać, gdy zachodzi konieczność przekazania ważnych i pilnych informacji.

## Tworzenie i wysyłanie wiadomości multimedialnych

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

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadomość* > *Multimedia*
2. Wprowadź treść wiadomości.

Telefon umożliwia wysyłanie wiadomości multimedialnych składających się z kilku stron (slajdów). Wiadomość może zawierać notatkę kalendarza i wizytówkę jako załączniki. Slajd może zawierać tekst, zdjęcie i plik audio lub tekst i plik wideo. Aby wstawić slajd do wiadomości, wybierz **Nowy** lub naciśnij **Opcje** > *Wstaw* > *Slajd*.

Aby wstawić plik do wiadomości, wybierz **Wstaw** lub **Opcje** > *Wstaw*.

3. Aby przed wysłaniem przejrzeć wiadomość, wybierz **Opcje** > *Podgląd*.
4. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij**. Patrz *Wysyłanie wiadomości*, str. 53.
5. W polu *Do*: wprowadź numer telefonu odbiorcy. Aby wyszukać numer telefonu w menu *Kontakty*, wybierz **Dodaj** > *Kontakt*. Aby wysłać wiadomość do wielu odbiorców, dodawaj kolejno żądane kontakty. Aby wysłać wiadomość do grupy

osób, wybierz *Grupa kontaktów* i wskaż żadaną grupę. Aby wyszukać kontakt, do którego ostatnio wysłano wiadomość, wybierz **Dodaj** > *Ostatnio używane*.

## Wysyłanie wiadomości

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.

Aby wysłać wiadomość po jej wprowadzeniu, wybierz **Wyślij** lub naciśnij klawisz połączenia. Wiadomość zostanie zapisana w folderze *Skrzynka nadawcza*, po czym rozpocznie się jej wysłanie. Jeśli wybrano opcję *Zapisuj wysłane wiadom.* > *Tak*, wiadomość zostanie zapisana w folderze *Pozycje wysłane*. Patrz *Ustawienia ogólne*, str. 70.



**Uwaga:** w trakcie wysyłania wiadomości widoczny jest animowany symbol 📶.

Sposób odbierania wiadomości zależy od szeregu czynników. Więcej o odbieraniu wiadomości dowiesz się od usługodawcy.

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

## Rezygnacja z wysyłania wiadomości


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

## Czytanie i odpowiadanie na wiadomości multimedialne



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

Po odebraniu wiadomości multimedialnej na wyświetlaczu pojawi się tekst *Odebrano wiadomość multimedialną* lub komunikat *Odebrano wiadomości* informujący o liczbie nowych wiadomości.

1. Aby odczytać wiadomość, wybierz **Pokaż**. Aby przejrzeć ją później, wybierz **Wyjdź**.  
Aby odczytać wcześniej odebraną wiadomość, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Skrzynka odbiorcza*. Przejdź do wiadomości, którą chcesz wyświetlić, i wybierz ją. Symbol  oznacza nieprzeczytane wiadomości w folderze *Skrzynka odbiorcza*.
2. Jeśli odebrana wiadomość zawiera prezentację, wybierz **Odtwórz**, aby obejrzeć całą wiadomość.  
Aby przejrzeć pliki zawierające prezentację lub załączniki, wybierz **Opcje** > *Obiekty* lub *Załączniki*.
3. Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz **Opcje** > *Odpowiedz* > *Wiadomość tekstowa*, *Multimedia*, *Wiad. bezpośrednia* lub *Wiadomość audio*. Wpisz treść wiadomości.  
Jeśli w trakcie odpowiadania na wiadomość chcesz zmienić jej typ, wybierz **Opcje** > *Zmień typ wiadomości*. Dodane do wiadomości materiały mogą nie być odpowiednie dla nowego jej typu.

4. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij**. Patrz [Wysyłanie wiadomości](#), str. 53.

## ■ Zapełnienie pamięci

Jeśli odebranie wiadomości spowoduje zapełnienie pamięci, pojawi się komunikat *Pamięć pełna. Nie można odbierać wiadomości*. Aby najpierw usunąć stare wiadomości, wybierz **OK** > **Tak** i wskaż folder. Przejdź do żądanej wiadomości i wybierz **Usuń**. Jeśli chcesz usunąć więcej niż jedną wiadomość, wybierz **Zaznacz**. Zaznacz wszystkie wiadomości, które chcesz usunąć, i wybierz **Opcje** > **Usuń zaznaczone**.

## ■ Foldery

Telefon zapisuje odebrane wiadomości w folderze *Skrzynka odbiorcza*.

Wiadomości, które nie zostały wysłane, są przenoszone do folderu *Skrzynka nadawcza*.

O ustawieniu telefonu, aby zapisywał wysłane wiadomości w folderze *Pozycje wysłane* przeczytasz w punkcie [Zapisuj wysłane wiadom.](#), [Ustawienia ogólne](#), str. 70.

Aby tworzoną właśnie wiadomość zapisać w folderze *Kopie robocze*, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Kopie robocze*.

Wiadomość można przenieść do folderu *Pozycje zapisane*. Aby uporządkować podfoldery w folderze *Pozycje zapisane*, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Pozycje zapisane* > *Zapisane wiadom.* lub dodaj folder. Aby dodać nowy folder, wybierz

**Opcje** > *Dodaj folder*. Aby usunąć folder lub zmienić jego nazwę, przejdź do żądanego folderu i wybierz **Opcje** > *Usuń folder* lub *Zmień nazwę*.

Telefon umożliwia korzystanie z szablonów. Aby utworzyć nowy szablon, zapisz lub skopiuj wiadomość jako szablon. Aby otworzyć listę szablonów, wybierz

**Menu** > *Wiadomości* > *Pozycje zapisane* > *Szablony*.

## ■ Wiadomości bezpośrednie

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

### Tworzenie wiadomości bezpośredniej

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

### Odbiór wiadomości bezpośredniej

Sygnalem nadejścia wiadomości bezpośredniej jest pojawienie się w polu *Wiadomość*: jej początku. Aby odczytać wiadomość, wybierz **Odczyt**. Aby wyodrębnić z wiadomości numery telefonów, adresy e-mail czy adresy internetowe witryn, wybierz **Opcje** > *Użyj szczegółów*.



## ■ Wiadomości audio Nokia Xpress

Usługa MMS umożliwia łatwe tworzenie i wysyłanie wiadomości głosowych. Usługę tą należy wcześniej uaktywnić.

### Tworzenie wiadomości audio

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Utwórz wiadomość* > *Wiadomość audio*.  
Otworzy się aplikacja Dyktafon. Na temat korzystania z dyktafonu przeczytasz w punkcie *Dyktafon*, str. 117.
2. Aby wyświetlić listę dostępnych opcji, wybierz **Opcje**.
3. W polu *Do*: wprowadź numer telefonu odbiorcy. Aby wyszukać numer telefonu w menu *Kontakty*, wybierz **Dodaj** > *Kontakt*. Aby wysłać wiadomość do wielu odbiorców, dodawaj kolejno żądane kontakty. Aby wysłać wiadomość do grupy osób, wybierz *Grupa kontaktów* i wskaż żądaną grupę. Aby wyszukać kontakt, do którego ostatnio wysłano wiadomość, wybierz **Dodaj** > *Ostatnio używane*.
4. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij**.

### Odbieranie wiadomości audio

Gdy telefon odbierze wiadomości audio, na wyświetlaczy pojawi się komunikat *Odebrano 1 wiadomość audio* lub wyrażona cyframi liczba *Odebrano wiadomości*. Aby odsłuchać wiadomość, wybierz **Odtwórz**. Jeśli odebrano więcej niż jedną wiadomość, wybierz **Pokaż** > **Odtwórz**. Aby odsłuchać wiadomość później, wybierz **Wyjdź**. Wybierz **Opcje**, aby wyświetlić dostępne opcje.

## ■ Czat

Czat to inaczej wymiana wiadomości SMS z innymi użytkownikami online, bazująca na protokołach TCP/IP (usługa sieciowa).

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

O konfigurowaniu niezbędnych ustawień usługi czatu przeczytasz w punkcie *Ustawienia połączeń*, *Dostęp do menu czatu*, str. 58. Ikony oraz teksty na wyświetlaczu mogą różnić się w zależności od usługi czatu.

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

### Dostęp do menu czatu

Aby w trybie offline wejść do menu *Czat*, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Czat*. Jeśli dostępnych jest kilka zestawów ustawień połączeń z usługą czatu, wybierz ten, który jest przypisany do żądanej usługi czatu. Jeśli dostępny jest tylko jeden zestaw, zostanie on wybrany automatycznie.

Dostępne są następujące opcje:

*Zaloguj się* — aby połączyć się z usługą czatu. Aby po włączeniu telefonu automatycznie łączył się z usługą czatu, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Czat*, połącz się z usługą czatu, po czym wybierz *Moje ustawienia* > *Logowanie automatyczne* > *Przy włączeniu telefonu*.

*Zapisane rozmowy* – aby przeglądać, usuwać lub zmieniać nazwy rozmów zapisanych podczas sesji czatu.

*Ustawienia połączeń* – aby zmienić ustawienia potrzebne do wysyłania wiadomości i sygnalizowania stanu dostępności.

## Łączenie się i rozłączanie z usługą czatu

Aby połączyć się z usługą czatu, wejdź do menu *Czat*, wskaż żadaną usługę czatu i naciśnij *Zaloguj się*. Po nawiązaniu połączenia z usługą czatu pojawi się komunikat *Logowanie zakończone*.



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


## Rozpoczęcie sesji czatu

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


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



Symbol  oznacza nowe, a symbol  przeczytane wiadomości czatu.


Symbol  oznacza nowe, a symbol  przeczytane wiadomości grupowe.


Symbol  oznacza zaproszenia.

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

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

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

Symbol  oznacza zablokowany kontakt. Patrz **Blokowanie i odblokowywanie wiadomości**, str. 63.

Symbol  oznacza, że odebrano nową wiadomość od kontaktu.

Możesz dodawać kontakty do listy. Patrz **Kontakty czatu**, str. 63.

- Wybierz **Grupy > Grupy publiczne** (opcja ta nie jest aktywna, jeśli sieć nie udostępniła funkcji grupowych). Pojawi się dostarczona przez operatora sieci lub usługodawcę lista zakładek do grup publicznych. Aby rozpocząć sesję, przejdź do grupy i wybierz **Dołącz**. Wprowadź nazwę, która będzie Twoim pseudonimem podczas rozmowy. Po pomyślnym przyłączeniu się do rozmowy grupowej możesz rozpocząć czat grupowy. Możesz również utworzyć grupę prywatną. Patrz **Grupy**, str. 64.
- Wybierz **Szukaj > Użytkownicy** lub **Grupy**, aby wyszukać w sieci innych indywidualnych użytkowników czatu lub inne grupy publiczne (wg numeru telefonu, pseudonimu, adresu email lub nazwiska). Jeśli wybierzesz **Grupy**, będzie można szukać grupy wg jej nazwy, opisu jednego z jej członków, tematyki lub ID.  
Aby rozpocząć czat z żądanym użytkownikiem lub wybraną grupą, wybierz **Opcje > Czat** lub **Dołącz do grupy**.

- Możesz rozpocząć sesję czatu z menu Kontakty. Patrz [Przeglądanie subskrybowanych opisów](#), str. 80.

## Przyjmowanie i odrzucanie zaproszeń do czatu

Jeśli w trybie gotowości w czasie połączenia z usługą czatu nadejdzie nowe zaproszenie, pojawi się komunikat *Odebrano nowe zaproszenie*. Aby ją odczytać, wybierz **Odczyt**. Jeśli odebrano więcej niż jedno zaproszenie, przejdź dożądanego i wybierz **Otwórz**.

Aby dołączyć do rozmowy w grupie prywatnej, wybierz **Akceptuj**. Wprowadź nazwę, która będzie Twoim pseudonimem podczas rozmowy.

Aby odrzucić lub usunąć zaproszenie, wybierz **Opcje** > *Odrzuć* lub *Usuń*. Możesz wpisać przyczynę odrzucenia zaproszenia.

## Czytanie wiadomości czatu

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

Jeśli odebrano więcej niż jedną wiadomość, pojawi się komunikat *Nowych wiadomości czatu* i liczba odebranych wiadomości. Wybierz **Odczyt**, przejdź do wiadomości i naciśnij **Otwórz**.

Nowe wiadomości odebrane podczas aktywnej sesji czatu znajdują się w folderze *Czat* > *Rozmowy*. Jeśli wiadomość nadeszła od osoby, której nie ma w folderze *Kontakty czatu*, na wyświetlaczu pojawi się identyfikator nadawcy. Jeśli znajduje

się on w pamięci telefonu i zostanie rozpoznany, pojawi się opis nadawcy. Aby zapisać nowy kontakt w pamięci telefonu, wybierz **Opcje** > *Zapisz kontakt*.

## Uczestnictwo w sesji czatu

Aby przyłączyć się do rozmowy lub rozpocząć nową sesję, wybierz **Napisz** lub zacznij pisać.



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



Wpisz treść wiadomości. Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij** lub naciśnij klawisz połączenia. Wysłana wiadomość pozostanie na wyświetlaczu, a ewentualna odpowiedź pojawi się poniżej.

## Edytowanie stanu dostępności

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

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

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

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

## Kontakty czatu

Aby dodać kontakty do listy kontaktów czatu, postępuj w następujący sposób:

1. Połącz się z usługą czatu i wybierz *Kontakty czatu*.
2. Wybierz **Opcje** > *Dodaj kontakt*. Jeśli żaden kontakt nie został jeszcze dodany, wybierz **Dodaj**. Wybierz *ID wprowadź ręcznie*, *Szukaj w serwerze*, *Skopiuj z serwera* lub *Na nr tel. komórkowego*. Po pomyślnym dodaniu kontaktu telefon wyświetli potwierdzenie.
3. Przejdź do kontaktu i rozpocznij rozmowę, wybierając **Czat**.

## Blokowanie i odblokowywanie wiadomości

Aby zablokować otrzymywanie wiadomości, połącz się z usługą czatu i wybierz *Rozmowy* > *Kontakty czatu*. Możesz też przyłączyć się do rozmowy bądź ją rozpocząć. Wskaż kontakt, od którego nie chcesz otrzymywać wiadomości i wybierz **Opcje** > *Zablokuj kontakt* > **OK**.

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

Wiadomości można również odblokować z poziomu listy kontaktów.

## Grupy

Chcąc brać udział w sesjach czatu, możesz utworzyć prywatne grupy czatu lub korzystać z udostępnianych przez usługodawcę grup publicznych. Grupy prywatne są tworzone tylko na czas sesji czatu i zapisywane na serwerze usługodawcy. Jeśli na serwerze, do którego się zalogowano, nie można korzystać z usług grupowych, żadne menu grupowe nie będzie aktywne.

### Grupy publiczne

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

Aby wyszukać grupę, wybierz *Grupy > Szukaj grup*. Możesz szukać grupy według jej nazwy, opisu jednego z jej członków, tematyki lub ID.

### Tworzenie grupy prywatnej

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

## ■ Aplikacja email

Aplikacja e-mail i usługa sieciowa (E)GPRS pozwalają przez telefon łączyć się z kontem poczty, co jest szczególnie przydatne, gdy jesteś poza biurem lub domem.



Aplikacja poczty email nie jest tym samym co funkcja SMS email. Do korzystania z funkcji email telefonu potrzebny jest kompatybilny system email.

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

Aby móc wysyłać i odbierać pocztę email, trzeba najpierw wykonać kilka czynności:

- Załóż nowe konto email lub użyj jednego z już posiadanych kont. Informacje o dostępności konta email uzyskasz od usługodawcy poczty email.
- W sprawie ustawień poczty zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy poczty email. Ustawienia poczty email można otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej. Patrz [Usługa ustawień konfiguracyjnych](#), str. 20. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#), str. 104.

Aby skonfigurować ustawienia poczty email, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustaw. wiadomości* > *Wiadomości e-mail*. Patrz [Wiadomości email](#), str. 73.

Aplikacje te nie współpracują z dźwiękami klawiszy.

## Pisanie i wysyłanie wiadomości email


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

1. Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > *Utwórz wiadomość*.
2. Wprowadź adres email odbiorcy i wybierz **OK**.

3. Wpisz temat wiadomości email i wybierz **OK**.
4. Wprowadź treść wiadomości email. Patrz [Wprowadzanie tekstu](#), str. 44.  
Aby do wiadomości email dołączyć plik, wybierz **Opcje** > *Załącz* i wybierz plik z folderu *Galeria*.
5. Aby bezzwłocznie wysłać wiadomość email, wybierz **Wyślij** > *Wyślij teraz*.  
Aby zapisać wiadomość email w folderze *Skrzynka nadawcza*, w celu późniejszego jej wysłania wybierz **Wyślij** > *Wyślij później*.  
Aby wyedytować wiadomość email lub dokończyć jej pisanie, wybierz **Opcje** > *Zapisz kopię roboczą*. Zapisz wiadomość email w *Inne foldery* > *Kopie robocze*.  
Aby wysłać wiadomość email w późniejszym czasie, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > **Opcje** > *Wyślij teraz* lub *Pobierz i wyślij*.

## Pobieranie wiadomości email

1. Aby otworzyć aplikację email, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail*.
2. Aby pobrać wiadomości email ze swojego konta email, wybierz *Pobierz*.  
Aby pobrać nowe wiadomości email i wysłać wiadomości email zapisane w folderze *Skrzynka nadawcza*, wybierz **Opcje** > *Pobierz i wyślij*.  
Aby najpierw pobrać nagłówki nowych wiadomości email, które zostały wysłane na Twoje konto email, wybierz **Opcje** > *Sprawdź nową pocztę*. Aby następnie pobrać wybrane wiadomości email, zaznacz je i wybierz **Opcje** > *Pobierz*.

- Wybierz nową wiadomość w folderze *Skrzynka odbiorcza*. Aby przejrzeć ją później, wybierz **Wstecz**. Symbol  oznacza nieprzeczytaną wiadomość.

## Czytanie i odpowiadanie na wiadomość email



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

- Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > *Skrzynka odbiorcza* i wskaż wiadomość.
- Aby przejrzeć opcje dostępne podczas czytania wiadomości, wybierz **Opcje**.
- Aby odpowiedzieć na wiadomość email, wybierz **Odpisz** > *Oryginalny tekst* lub *Pusty ekran*. Aby odpowiedzieć wszystkim zainteresowanym, wybierz **Opcje** > *Odpowiedz wszystkim*. Potwierdź lub zmień adres i temat wiadomości email, po czym wpisz tekst odpowiedzi.
- Aby wysłać wiadomość, wybierz **Wyślij** > *Wyślij teraz*.

## Skrzynka odbiorcza i inne foldery

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

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

## Usuwanie wiadomości email


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

Usunięcie wiadomości email z telefonu nie powoduje usunięcia jej z serwera poczty email. Aby wiadomości email usunąć również z serwera, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *E-mail* > **Opcje** > *Ustawienia dodatkowe* > *Zostaw kopię:* > *Usuń pobrane wiadom..*

## ■ Wiadomości głosowe

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

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

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

## ■ Wiadomości z sieci

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

## ■ Polecenia obsługi

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

## ■ Usuwanie wiadomości

Aby usuwać wiadomości jedną po drugiej, wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Usuń wiadomości* > *Według wiadomości* i wskaż folder, z którego chcesz usunąć wiadomości. Przejdź do żądanej wiadomości i wybierz **Usuń**. Jeśli chcesz usunąć więcej niż jedną wiadomość, wybierz **Zaznacz**. Zaznacz wszystkie wiadomości, które chcesz usunąć i wybierz **Opcje** > *Usuń zaznaczone*.

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

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

## ■ Ustawienia wiadomości

### Ustawienia ogólne

Ustawienia ogólne dotyczą zarówno wiadomości tekstowych, jak i multimedialnych.

Naciśnij **Menu** > *Wiadomości* > *Ustaw. wiadomości* > *Ustawienia ogólne* i wskaż jedną z następujących opcji:

*Zapisuj wysłane wiadom.* > **Tak** – aby ustawić telefon tak, żeby wysłane wiadomości tekstowe zapisywane były w folderze *Pozycje wysłane*.

*Nadpisyw. w poz. wysłan.* > *Dozwolone* – aby nadpisywać stare wiadomości nowymi, gdy pamięć na wiadomości jest pełna. To ustawienie dostępne jest tylko wtedy, gdy opcja *Zapisuj wysłane wiadom.* > jest ustawiona na **Tak**.

*Rozmiar czcionki* – aby ustawić rozmiar czcionki w wiadomości.

*Bużki graficzne* > **Tak** – aby ustawić telefon tak, żeby zamieniał bużki tekstowe na ich graficzne odpowiedniki.

### Wiadomości tekstowe

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

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustaw. wiadomości* > *Wiadomości SMS* i wskaż jedną z następujących opcji:

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

*Centra wiadomości* > *Dodaj centrum* – aby ustawić w telefonie nazwę i numer centrum wiadomości, wymagany do wysyłania wiadomości tekstowych. Numer ten otrzymasz od usługodawcy. Informacje dotyczące centrum wiadomości SIM można wyświetlać, wybierając opcję *Centrum wiadom. SIM*.

*Centr. wiadom. w użyciu* – aby wybrać centrum wiadomości.

*Centra wiadom. e-mail* > *Dodaj centrum* – aby ustawić nazwę i numer centrum wiadomości e-mail, niezbędny podczas wysyłania wiadomości SMS e-mail. Informacje na temat centrum e-mail SIM można wyświetlić, wybierając opcję *Centra e-mail SIM*.

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

*Ważność wiadomości* – aby określić czas, przez jaki sieć ma próbować dostarczyć wiadomość do adresata.

*Wiadom. wysłane przez* – aby wybrać sposób wysyłania wiadomości: *Tekst*, *Pager* lub *Faks* (usługa sieciowa)

*Użyj danych pakietowych* > *Tak* – aby ustawić połączenie GPRS jako preferowaną metodę transmisji wiadomości SMS.

*Obsługa znaków* > *Pełna* – aby do wiadomości móc wprowadzić wszystkie znaki (litery) w ich oryginalnej postaci. Jeśli wybierzesz opcję *Uproszczona*, wtedy litery ze znakami diakrytycznymi mogą zostać zastąpione literami z alfabetu

łacińskiego. Pisząc wiadomość, możesz zobaczyć jej postać, w jakiej widzieć ją będzie odbiorca wiadomości. Patrz [Pisanie i wysyłanie wiadomości SMS](#), str. 49.

*Odpr. przez to samo centr.* > *Tak* – aby otrzymywać odpowiedzi na wysłane wiadomości przez to samo centrum wiadomości (usługa sieciowa).

## Wiadomości multimedialne

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

Ustawienia wiadomości multimedialnych można otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej. Patrz [Usługa ustawień konfiguracyjnych](#), str. 20. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#), str. 104.

Wybierz **Menu** > *Wiadomości* > *Ustaw. wiadomości* > *Wiad. multimedialne* i wskaż jedną z następujących opcji:

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

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

*Zgoda na odbiór MMS* – aby odebrać lub zablokować odbieranie wiadomości multimedialnych, wybierz *Tak* lub *Nie*. Wybranie opcji *W sieci macierzystej* uniemożliwia odbieranie wiadomości multimedialnych poza siecią macierzystą. Domyślnym ustawieniem usługi wiadomości multimedialnych jest *W sieci macierzystej*.



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

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

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

## Wiadomości email

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

Ustawienia aplikacji email można otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej. Patrz *Usługa ustawień konfiguracyjnych*, str. 20. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz *Konfiguracja*, str. 104.

Aby uaktywnić ustawienia aplikacji poczty email, wybierz **Menu > Wiadomości > Ustaw. wiadomości > Wiadomości e-mail** i wskaż jedną z następujących opcji:

*Konfiguracja* – aby wybrać zestaw, który chcesz uaktywnić.

*Konto* – aby wybrać konto udostępniane przez usługodawcę.

*Moja nazwa* – aby wprowadzić nazwisko lub pseudonim.

*Adres e-mail* – aby wprowadzić adres email.

*Dołącz podpis* – aby zdefiniować podpis, który będzie automatycznie dodawany na końcu tworzonej wiadomości email.

*Adres odpowiedzi* – aby wprowadzić adres email, na który mają być wysyłane odpowiedzi.

*Nazwa użytkownika SMTP* – aby wprowadzić nazwę użytkownika, która będzie używana dla poczty wychodzącej.

*Hasło SMTP* – aby wprowadzić hasło, które będzie używane dla poczty wychodzącej.

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

*Typ serwera pocz. przych.* – w zależności od typu używanego systemu email wybierz *POP3* lub *IMAP4*. Jeśli dostępne są oba typy, wybierz *IMAP4*.

*Ustawienia poczty przych.* – aby wybrać dostępne opcje dla *POP3* lub *IMAP4*.


## 7. Kontakty

---



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

W pamięci telefonu można zapisać kontakty z dodatkowymi szczegółami, takimi jak różne numery telefonów czy adnotacje. Wraz z pewną liczbą kontaktów możesz także zapisać zdjęcia.

W pamięci karty SIM można zapisać opisy wraz z dołączonym numerem telefonu. Kontakty zapisane w pamięci karty SIM oznaczone są symbolem .

### ■ Wyszukiwanie kontaktów


Wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Opisy*. Przewijaj listę kontaktów lub wprowadź kilka pierwszych znaków szukanego opisu.

### ■ Zapisywanie opisów i numerów telefonów

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

## ■ Zapisywanie wielu numerów, adnotacji lub zdjęć

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

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

1. Używana powinna być pamięć *Telefon* lub *Telefon i SIM*.
2. Wyszukaj kontakt, do którego chcesz dodać nowy numer lub adnotację tekstową i wybierz **Więcej** > **Opcje** > *Dodaj szczegóły*.
3. Aby dodać numer telefonu, wybierz *Numer* i wprowadź go.

Aby dodać inną informację, wybierz adnotację, dźwięk dzwonka, zdjęcie z menu *Galeria* lub nowe zdjęcie.

Po połączeniu się z usługą dostępności można wyszukać na serwerze usługodawcy identyfikator (ID), wybierając *ID użytkownika* > *Szukaj*. Patrz [Moja dostępność](#), str. 78. W przypadku znalezienia tylko jednego identyfikatora jest on zapisywany automatycznie. W przypadku znalezienia większej liczby identyfikatorów, w celu zapisania jednego z nich wybierz **Opcje** > *Zapisz*. Aby wprowadzić identyfikator, wybierz *ID wprowadź ręcznie*. Wprowadź ID i wybierz **OK**, aby go zapisać.

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

4. Wprowadź numer lub adnotację i zapisz ją, wybierając **Zapisz**.

## ■ Kopiowanie kontaktów

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

## ■ Edycja szczegółów kontaktów

Wyszukaj kontakt, który chcesz edytować i wybierz **Więcej**. Aby edytować opis, numer, adnotację tekstową lub zmienić zdjęcie, wybierz **Opcje** > *Edytuj*. Nie można edytować identyfikatorów (ID) znajdujących się na liście *Kontakty czatu* lub *Opisy w subskrypcji*.

## ■ Usuwanie kontaktów

Aby usunąć z pamięci telefonu lub pamięci karty SIM wszystkie kontakty i szczegóły do nich dołączone, wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Usuń wsz. kontakty* > *Z pamięci telefonu* lub *Z karty SIM*. Potwierdź przez wprowadzanie kodu zabezpieczającego.

Aby usunąć kontakt, wyszukaj go, po czym wybierz **Opcje** > *Usuń kontakt*.

Aby usunąć z kontaktu numer, adnotację tekstową lub zdjęcie, wyszukaj ten kontakt i wybierz **Więcej**. Przejdź do żądanego szczegółu i wybierz **Opcje** >

*Usuń* > *Usuń numer*, *Usuń szczegół* lub *Usuń zdjęcie*. Usunięcie zdjęcia z kontaktów nie powoduje usunięcia go z folderu *Galeria*.

## ■ Moja dostępność

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

Aby móc korzystać ze stanu dostępności, trzeba najpierw subskrybować tę usługę. W sprawie dostępności, subskrypcji i opłat za tę usługę zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy. Przy okazji otrzymasz unikatowy ID, swoje hasło do czatu i ustawienia tej usługi. Patrz *Konfiguracja*, str. 104.

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

Wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Moja dostępność* i wskaż jedną z następujących opcji:

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

*Pokaż moją dostępność* > *Dostępność prywatna* lub *Dostępność publiczna* – aby wyświetlić stan dostępności.

*Edytuj moją dostępność > Moja dostępność, Wiad. o mojej dostępności, Logo mojej dostępności lub Pokaż* – aby zmienić stan dostępności.

*Moi upoważnieni > Aktualni widzowie, Lista prywatnych lub Lista zablokowanych* – aby wyświetlić osoby, które mają subskrypcję na usługi, lub osoby, które nie mają wglądu do informacji o Twojej dostępności.

*Ustawienia > Akt. dost. pokaż w tr. got., Typ połączenia lub Ust. czatu i mojej dostęp.*

## ■ Opisy subskrybowane

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

Używana powinna być pamięć *Telefon* lub *Telefon i SIM*.

Aby połączyć się z usługą dostępności, wybierz **Menu** > *Kontakty > Moja dostępność > Poł. z usł. 'Moja dostępności.'*

## Dodawanie kontaktów do listy subskrybowanych opisów

1. Wybierz **Menu** > *Kontakty > Opisy w subskrypcji*. Jeśli telefon nie jest połączony z usługą dostępności, zostanie wyświetlone pytanie, czy nawiązać to połączenie.
2. Jeśli na liście nie ma żadnych kontaktów, wybierz **Dodaj**. W przeciwnym przypadku wybierz **Opcje** > *Nowa subskrypcja*. Pojawi się lista kontaktów.

- Wybierz kontakt z listy. Jeśli dla tego kontaktu jest zapisany identyfikator (ID), zostanie on dodany do listy subskrybowanych opisów. Jeśli dostępnych jest kilka identyfikatorów, wybierz jeden z nich. Po dokonaniu subskrypcji kontaktu pojawi się komunikat *Subskrypcję uaktywniono*.



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




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


## Przeglądanie subskrybowanych opisów

Na temat wyświetlania informacji dotyczących dostępności przeczytasz w punkcie [Wyszukiwanie kontaktów](#), str. 75.

- Wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Opisy w subskrypcji*.

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

Symbole ,  i  oznaczają odpowiednio, że osoba jest dostępna, niewidoczna dla innych i niedostępna.

Symbol  oznacza, że informacje o stanie obecności danej osoby nie są dostępne.



- Wybierz **Opcje** > *Pokaż informacje*, aby wyświetlić szczegóły wybranego kontaktu, lub wybierz **Opcje** > *Nowa subskrypcja, Wyślij wiadomość, Wyślij wizytówkę* lub *Usuń*.

## Anulowanie subskrypcji kontaktu

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

Anulowanie subskrypcji z poziomu menu *Opisy w subskrypcji* opisano w punkcie [Przeglądanie subskrybowanych opisów](#), str. 80.

## ■ Wizytówki

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

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

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

## ■ Ustawienia

Wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Ustawienia* i wskaż jedną z następujących opcji:  
*Wybór pamięci* – aby wybrać pamięć do zapisywania kontaktów (karta SIM lub telefon). Wybierz *Telefon i SIM*, aby wywoływać opisy i numery z obu pamięci. W

takim przypadku zapisane opisy i numery telefonów będą przechowywane w pamięci telefonu.

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

*Wyświetlany opis* – aby ustalić kolejność wyświetlania imienia i nazwiska.

*Rozmiar czcionki* – aby ustawić rozmiar czcionki na liście kontaktów.

*Stan pamięci* – aby wyświetlić ilość wolnej i zajętej pamięci.

## ■ Grupy

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

## ■ Proste wybieranie

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

Wybierz **Przypisz**. Jeśli do klawisza jest już przypisany inny numer, wybierz **Opcje** > *Zmień*. Wybierz **Szukaj** i wskaż kontakt, który chcesz przypisać. Jeśli funkcja *Proste wybieranie* jest wyłączona, zostanie wyświetlone pytanie, czy chcesz ją uaktywnić. Patrz też punkt *Proste wybieranie*, *Ustawienia połączeń*, str. 100.

O nawiązywaniu połączeń przy użyciu klawiszy prostego wybierania przeczytasz w punkcie *Proste wybieranie*, str. 40.

## ■ Numery usług i własne numery

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

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

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

## 8. Rejestr połączeń

---



Telefon rejestruje połączenia nieodebrane, odebrane i nawiązywane tylko wtedy, gdy usługa ta jest dostępna w sieci, a telefon jest włączony i znajduje się w zasięgu tej sieci.

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

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

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



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



**Uwaga:** niektóre liczniki, w tym liczniki czasu użytkowania, mogą zostać wyzerowane w wyniku naprawy serwisowej lub aktualizacji oprogramowania.

### ■ Informacje o pozycji w terenie

Możesz otrzymać od sieci zapytanie o Twoją pozycję. Ujawnianie innym osobom informacji o swojej pozycji (usługa sieciowa) wymaga Twojej zgody. Skontaktuj się

z operatorem sieci lub usługodawcą, aby wykupić abonament na tę usługę i zgodzić się na wysyłanie informacji o aktualnej pozycji.

Aby przyjąć lub odrzucić zapytanie o pozycję, wybierz **Akceptuj** lub **Odrzuć**. Jeśli nie zauważysz zapytania, telefon sam je przyjmie lub odrzuci w zależności od tego, co zostało uzgodnione z operatorem sieci lub usługodawcą. Wyświetlony zostanie komunikat *1 żądanie podania pozycji pominięto*. Aby wyświetlić pominięte zapytanie o pozycję, wybierz **Pokaż**.

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

## 9. Ustawienia

---



### ■ Profile

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

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Profile*. Do wyboru masz następujące opcje:

*Uaktywij* – aby włączyć wybrany profil

*Przystosuj* – aby dostosować profil. Wybierz ustawienia, które chcesz zmienić, i dokonaj odpowiednich modyfikacji.

*Tymczasowy* – aby włączyć profil tylko na określony czas (do 24 godzin) i określić, po jakim czasie ma on zostać wyłączony. Po upływie podanego czasu uaktywni się poprzedni profil, który nie był profilem tymczasowym.

### ■ Tematy

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

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

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

*Pobieranie tematów* – aby otworzyć listę zawierającą łącza do pobierania dodatkowych tematów.

## ■ Dźwięki

Możesz zmieniać ustawienia aktualnie aktywnego profilu.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Dźwięki* > *Sygn. nadejścia połączen.*, *Dźwięk dzwonka*, *Głośność dzwonka*, *Sygnalizacja wibracjami*, *Opcje głosowe*, *Dźwięk powiadomienia*, *Sygn. dźw. oddzwaniania*, *Sygnal odb. wiadomości*, *Sygnal dźwiękowy czatu*, *Dźwięki klawiszy* lub *Dźwięki ostrzeżeń*. Te same ustawienia znajdziesz także w menu *Profile* (patrz *Profile*, str. 86). *Opcje głosowe*, *Dźwięk powiadomienia* i *Sygn. dźw. oddzwaniania* należą do ustawień usługi NIM („Naciśnij i mów”).

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

## ■ Wyświetlacz

Ustawienia pozwalają dostosować wygląd wyświetlacza.

### Ustawienia trybu gotowości

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Wyświetlacz* > *Ustawienia tr. gotowości* i wskaż jedną z następujących opcji:

*Aktywny tryb gotowości > Mój aktyw. tr. gotowości* – aby wyświetlić aktywny tryb gotowości. Naciśnij **Opcje** i wybierz spośród następujących opcji:

- *Personalizuj* – aby zmienić zawartość. Aby usunąć zawartość, wybierz *(pusty)*.
- *Organizuj* – aby zreorganizować zawartość wyświetlacza.
- *Włączanie akt. tr. gotow.* – aby zmienić klawisz przejścia w tryb nawigacji. Te same ustawienia znajdziesz także w menu *Skróty własne*. Patrz *Włączanie aktywnego trybu gotowości*, str. 91.

*Tapeta* – pozwala ustawić zdjęcie lub slajd jako tapetę wyświetlaną w trybie gotowości telefonu. Wybierz *Tapety > Zdjęcie* lub *Zestaw slajdów* i z folderu *Galeria* wybierz pasujące na tapetę zdjęcie lub slajd. Aby pobrać więcej obiektów graficznych, wybierz *Pobieranie grafiki*.

*Kolor czcionki w tr. got.* – aby wybrać kolor tekstów wyświetlacza w trybie gotowości.

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

*Logo operatora* – aby włączyć lub wyłączyć wyświetlanie logo operatora.

*Wyświetl. inform. o sieci > Tak* (usługa sieciowa) – aby telefon wyświetlał informacje o sieci komórkowej, z której aktualnie korzysta.

## Wygaszacz ekranu

Aby wybrać wygaszacz ekranu z menu *Galeria*, wybierz **Menu > Ustawienia > Wyświetlacz > Wygaszacz ekranu**. Wybierz *Wygaszacze ekranu > Zdjęcie, Zestaw slajdów, Plik wideo* lub *Otwórz Kamerę*. Aby pobrać więcej wygaszaczy ekranu,



wyberz *Pobieranie grafiki*. Aby wybrać czas, po którym ma być uaktywniany wygaszacz ekranu, wybierz *Czas zwłoki*. Aby włączyć wybrany profil, wybierz *Tak*.

## Oszczędzanie energii

Aby włączyć funkcję oszczędzania energii, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Wyświetlacz* > *Oszczędzanie energii*. Gdy przez pewien czas nie będziesz korzystać z żadnej funkcji telefonu, na wyświetlaczu pojawi się zegar cyfrowy.

## Rozmiar czcionki

Aby ustawić rozmiar czcionki używanej podczas czytania i pisania wiadomości, przeglądania kontaktów oraz stron internetowych, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Wyświetlacz* > *Rozmiar czcionki*.

## ■ Godzina i data

Aby ustawić datę i godzinę oraz ustawić wyświetlanie daty i godziny w trybie gotowości, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Data i godzina* > *Zegar, Data lub Autoaktual. daty/godziny* (usługa sieciowa).

## ■ Skróty własne

Skróty własne dają szybki dostęp do często używanych funkcji telefonu.

## Lewy klawisz wyboru

Aby wybrać z listy funkcję lewego klawisza wyboru, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Skróty własne* > *Lewy klawisz wyboru*. Patrz też *Tryb gotowości*, str. 33.

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

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

*Wybierz opcje* – aby dodawać funkcje do listy skrótów lub je usuwać. Przejdź do żądanej funkcji i wybierz **Zaznacz** lub **Wyklucz**.

*Ustal kolejność* – aby zreorganizować funkcje na liście skrótów. Przejdź do funkcji, którą chcesz przenieść, i wybierz **Przesuń**. Wskaż nowe miejsce dla przenoszonej funkcji i wybierz **OK**.

## Prawy klawisz wyboru

Aby wybrać z listy funkcję prawego klawisza wyboru, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Skróty własne* > *Prawy klawisz wyboru*. Patrz też *Tryb gotowości*, str. 33.

## Klawisz nawigacji

Aby wybrać funkcję skrótu dla klawisza nawigacji, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Skróty własne* > *Klawisz nawigacji*. Przejdź do żądanego klawisza, naciśnij **Zmień** i wybierz z listy funkcję. Aby usunąć funkcję skrótu przypisaną klawiszowi, wybierz


*(pusty)*. Aby ponownie przypisać funkcję klawiszowi, wybierz **Przypisz**. Patrz **Skróty trybu gotowości**, str. 36.

## Włączanie aktywnego trybu gotowości

Aby wybrać klawisz aktywujący tryb nawigacji dla aktywnego trybu gotowości, naciśnij **Menu** > *Ustawienia* > *Skróty własne* > *Włączanie akt. tr. gotow.* > *Klawisz nawigacji w górę*, *Klawisz nawigacji w dół* lub *Klawisz nawig. góra/dół*.

## Polecenia głosowe

Możesz nawiązywać połączenia z kontaktami oraz uaktywniać funkcje przez wypowiadanie poleceń głosowych. Polecenia głosowe zależą od języka. Informacje na temat ustawiania języka znajdują się w punkcie *Język odtwarzania głosu*, *Ustawienia telefonu*, str. 102.

Aby określić, które funkcje telefonu mają być aktywowane poleceniami głosowymi, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Skróty własne* > *Polecenia głosowe* i folder. Wskaż funkcję. Symbol  oznacza, że znak głosowy jest aktywny. Aby usunąć polecenie głosowe, wybierz **Opcje** > *Usuń*. Aby uaktywnić znak głosowy, wybierz **Dodaj**. Aby odtworzyć aktywne polecenie głosowe, wybierz **Odtwórz**. O korzystaniu z poleceń głosowych przeczytasz w punkcie *Rozszerzone głosowe wybieranie numerów*, str. 40.

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

*Edytuj* lub *Usuń* – aby zmieniać lub wyłączać polecenie głosowe dla funkcji.

*Dodaj wszystkie* lub *Usuń wszystkie* — aby dodawać lub usuwać polecenia głosowe dla wszystkich funkcji z listy poleceń głosowych.

## ■ Łączność

Ten telefon można podłączyć do kompatybilnego urządzenia bezprzewodowo (Bluetooth lub podczerwień) lub za pomocą kabla USB (CA-53). Można też w nim skonfigurować ustawienia połączeń dial-up przez (E)GPRS.

### **Bezprzewodowa technologia Bluetooth**

Telefon jest zgodny ze specyfikacją Bluetooth 2.0, która pozwala korzystać z następujących profili: współpracy z zestawem głośnomówiącym, współpracy z zestawem słuchawkowym, przesyłania obiektów, wymiany plików, modemowych połączeń sieciowych, dostępu do karty SIM, portu szeregowego oraz profilem HID (Human Interface Device). Aby zapewnić współpracę z innymi urządzeniami Bluetooth, używaj tylko akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym modelem. Informacje o kompatybilności tego urządzenia z innymi urządzeniami uzyskasz od producentów tych urządzeń.


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

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

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

## Konfigurowanie połączenia Bluetooth

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

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

*Wyszukaj akcesoria audio* – aby wyszukać kompatybilne urządzenia audio z technologią Bluetooth. Wybierz urządzenie, które chcesz podłączyć do telefonu.

*Urządzenia powiązane* – aby znaleźć wszystkie urządzenia Bluetooth w zasięgu telefonu. Aby wyświetlić listę wszystkich urządzeń Bluetooth znajdujących się w zasięgu, wybierz **Nowe**. Wskaż żądane urządzenie i wybierz **Powiąz.** Wprowadź kod otwarcia urządzenia Bluetooth, aby powiązać to urządzenie z telefonem. Kod ten podaje się tylko podczas pierwszego podłączania urządzenia. Po podłączeniu telefonu do urządzenia można rozpocząć przesyłanie danych.

## Bezprzewodowe połączenie Bluetooth

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

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

## Ustawienia Bluetooth

Możesz określić sposób, w jaki telefon będzie identyfikowany przez inne urządzenia Bluetooth. W tym celu wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Bluetooth* > *Ustawienia Bluetooth* > *Widzialność mojego telef.* lub *Nazwa mojego telefonu*.

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

Nie należy też przyjmować połączeń Bluetooth od nieznanych użytkowników.

Można również wyłączyć funkcję Bluetooth. Nie będzie to miało wpływu na inne funkcje telefonu.

## Podczerwień

Telefon można ustawić na odbiór i wysyłanie danych przez port podczerwieni (IR). Aby móc korzystać z połączeń w podczerwieni, urządzenie, z którym ma zostać nawiązane połączenie, musi być zgodne ze standardem IrDA. Port IR telefonu umożliwia wymianę danych między kompatybilnymi urządzeniami (np. między telefonem i komputerem).

Nie kieruj wiązki promieni podczerwonych w stronę oczu. Nie dopuszczaj do zakłóceń pracy innych urządzeń wykorzystujących promieniowanie podczerwone. Urządzenie to jest produktem laserowym Klasy 1.

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

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

Aby przerwać połączenie przez podczerwień, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Podczerwień*. Gdy na wyświetlaczu pojawi się pytanie *Unieaktywnić podczerwień?*, wybierz **Tak**.

Jeśli transmisja danych nie rozpocznie się w ciągu dwóch minut od momentu uaktywnienia portu IR, połączenie zostanie przerwane i trzeba je będzie ponownie nawiązać.

### **Wskaźnik połączenia w podczerwieni**

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

Pulsowanie wskaźnika **P**\*\*\* oznacza, że telefon próbuje połączyć się z innym urządzeniem lub połączenie IR zostało przerwane.

### **Dane pakietowe**

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

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

Technologia (E)GPRS pozwala wysyłać i odbierać MMS-y, oglądać strumieniowe transmisje wideo, używać przeglądarki, korzystać z poczty email, zdalnie



synchronizować dane (SyncML), pobierać aplikacje Java i nawiązywać połączenia dial-up z poziomu komputera.

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

## Połączenie danych pakietowych

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

- *Gdy trzeba* – aby rejestrować i nawiązywać połączenie (E)GPRS na czas wymagany przez aplikację korzystającą z (E)GPRS, a po jej zamknięciu przerywał połączenie i cofał rejestrację.
- *Zawsze online* – aby po włączeniu telefon automatycznie rejestrował się w sieci (E)GPRS. Symbol **E** lub **G** oznacza, że dostępna jest usługa GPRS lub EGPRS.

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



## Ustawienia danych pakietowych

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

Aby skonfigurować telefon do nawiązywania połączeń (E)GPRS z komputera, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Dane pakietowe* > *Ustaw. danych pakietow.* > *Aktywny punkt dostępu* i uaktywnij punkt dostępu, którego chcesz używać. Wybierz *Edytuj akt. punkt dostępu* > *Nazwa punktu dostępu*, po czym wprowadź nazwę, aby zmienić ustawienia punktu dostępu. Zatwierdź, wybierając **OK**. Wybierz *Pkt dost. danych pakiet.*, wprowadź nazwę punktu dostępu (APN), aby ustanowić połączenie z siecią (E)GPRS, a następnie wybierz **OK**.

Ustawienia punktu dostępu dial-up przez (E)GPRS (nazwę punktu dostępu) możesz również wybrać z poziomu komputera, korzystając z oprogramowania Nokia Modem Options. Patrz **Pakiet Nokia PC Suite**, str. 150. Jeśli te ustawienia określisz zarówno w komputerze, jak i w telefonie, używane będą ustawienia komputera.

## Transfer danych

Można synchronizować kalendarz, dane o kontaktach i notatki z innym kompatybilnym urządzeniem na przykład telefonem komórkowym, kompatybilnym komputerem lub zdalnym serwerem internetowym (usługa sieciowa).

Telefon nawet bez włożonej karty SIM można wykorzystać do wymiany danych z komputerem lub innym kompatybilnym urządzeniem. Gdy w telefonie nie ma

karty SIM, nazwy niektórych funkcji menu są przyciemnione, co oznacza, że nie można z takich funkcji korzystać. Bez karty SIM nie można na przykład synchronizować telefonu ze zdalnym serwerem internetowym.

### **Lista partnerów**

Aby skopiować lub zsynchronizować dane z telefonu, na liście partnerów w kontaktach transferów musi znajdować się nazwa urządzenia i ustawienia. Urządzenie, z którego odbierano dane (na przykład kompatybilny telefon komórkowy), jest automatycznie dodawane do listy partnerów. Na liście tej znajdują się predefiniowane pozycje *Ustawienia serwera* i *Synchronizacja z PC*.

Aby dodać nowego partnera do listy (na przykład nowe urządzenie), wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Transfer danych* > **Opcje** > *Dodaj kontakt transferu* > *Synchronizacja telefonu* lub *Kopiowanie telefonu* i wprowadź ustawienia dostosowane do typu telefonu.

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

Aby usunąć partnera, wskaż kontakt na liście partnerów i wybierz **Opcje** > *Usuń*, po czym potwierdź komunikat *Usunąć kontakt transferu?* Pozycje *Ustawienia serwera* i *Synchronizacja z PC* nie można usunąć.

### **Przesyłanie danych z kompatybilnego urządzenia**

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

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

## Synchronizacja uruchamiana z kompatybilnego komputera

Przez rozpoczęciem synchronizacji kalendarza, notatek i kontaktów z kompatybilnym komputerem, należy zainstalować w telefonie i na komputerze pakiet Nokia PC Suite. Do synchronizacji z komputera można użyć technologii Bluetooth, podczerwieni lub kabla transmisji danych USB.

## Synchronizacja z serwerem

Aby synchronizować dane ze zdalnym serwerem internetowym, należy wykupić subskrypcję na tę usługę. W sprawie ustawień wymaganych dla tej usługi skontaktuj się z usługodawcą. Ustawienia możesz otrzymać w wiadomości konfiguracyjnej. Patrz *Usługa ustawień konfiguracyjnych*, str. 20 oraz *Konfiguracja*, str. 104.

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

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Łączność* > *Transfer danych* > *Ustawienia serwera*. W zależności od ustawień wybierz *Inicjalizowanie synchronizacji* lub *Inicjalizowanie kopiowania*.

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

## Kabel USB do transmisji danych

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

Aby uaktywnić kartę pamięci do transferu danych lub drukowania zdjęć, najpierw podłącz kabel danych. Pojawi się wtedy komunikat *Kabel USB do transmisji danych podłączony. Wybierz tryb.*, wybierz **OK**. Wybierz jeden z następujących trybów:

*Tryb domyślny* – aby użyć kabla do PC Suite

*Drukowanie* – aby drukować zdjęcia bezpośrednio z telefonu przy użyciu kompatybilnej drukarki

*Przechowanie danych* – aby uaktywnić kartę pamięci do transferu danych

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

## ■ Ustawienia połączeń

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

*Przekazywanie połączeń* – aby przekazać połączenia przychodzące (usługa sieciowa). Jeśli funkcja zakazu połączeń jest aktywna, przekazywanie połączeń nie będzie możliwe. Patrz *Usługa zakazu połączeń* w punkcie *Zabezpieczenia*, str. 105.

*Odbiór dowolnym klaw.* > *Tak* – aby odbierać połączenia przez krótkie naciśnięcie dowolnego klawisza, z wyjątkiem klawisza wyłącznika, lewego i prawego klawisza wyboru, klawisza NIM, klawisza aparatu fotograficznego i klawisza zakończenia połączeń.

*Autom. ponowne wybier.* > *Tak* – aby tak ustawić telefon, żeby po nieudanym połączeniu samoczynnie wykonywał do dziesięciu kolejnych prób połączenia.

*Proste wybieranie* > *Tak* – aby nawiązywać połączenia z opisami i numerami telefonów przypisanymi do klawiszy prostego wybierania (od **2** do **9**) przez naciśnięcie i przytrzymanie odpowiedniego klawisza numerycznego.

*Połączenia oczekujące* > *Uaktywnij* – aby w trakcie połączenia sieć informowała o kolejnych połączeniach przychodzących (usługa sieciowa). Patrz [Połączenia oczekujące](#), str. 42.

*Podsumow. połączenia* > *Tak* – aby tak ustawić telefon, żeby po zakończeniu każdego połączenia na krótko wyświetlał czas i koszt połączenia (usługa sieciowa).

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

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

*Klapka i obsługa połączeń* – aby ustawić telefon tak, żeby odbierał połączenia po otwarciu klapki i kończył połączenia po jej zamknięciu.

## ■ Ustawienia telefonu

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

*Ustawienia języka* – aby ustawić język komunikatów na wyświetlaczu, wybierz *Język telefonu*. Po wybraniu *Samoczynnie* telefon sam wybierze język zgodnie z informacjami zapisanymi na karcie SIM.

Aby wybrać język karty USIM, wybierz *Język karty SIM*.

Aby ustawić język odtwarzania głosu, wybierz *Język odtwarzania głosu*. Patrz *Nawiązywanie połączenia głosowego*, str. 40 oraz *Polecenia głosowe* w punkcie *Skróty własne*, str. 89.

*Zabezp. blokady klawiat.* – aby ustawić telefon tak, żeby klawiaturę można było odblokować tylko po podaniu kodu zabezpieczającego. Wprowadź ten kod i wybierz *Tak*.

*Autoblokada klawiatury* – aby klawiatura blokowała się automatycznie po upływie zadanego czasu, jeśli będący w trybie gotowości telefon nie jest używany. Wybierz *Tak* i ustaw czas.

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

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

*Wybór operatora* > *Automatyczny* – aby telefon automatycznie wybierał jedną z sieci komórkowych dostępnych na danym obszarze. Wybór opcji *Manualny*

umożliwia samodzielny wybór sieci komórkowej, której operator podpisał umowę roamingową z operatorem sieci macierzystej.

*Potwierdzaj usługi SIM* – patrz *Usługi SIM*, str. 149.

*Aktywacja tekstu pomocy* – aby zdecydować, czy w telefonie będą wyświetlane teksty pomocy.

*Dźwięk przy włócz. telef.* – aby ustawić telefon tak, żeby jego włączaniu towarzyszył sygnał dźwiękowy.

## ■ Akcesoria

To menu jest widoczne tylko wtedy, gdy do telefonu jest lub było podłączone kompatybilne akcesorium.

Wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Akcesoria*. W zależności od rodzaju akcesorium można wybrać niektóre z następujących opcji:

*Profil domyślny* – aby wskazać profil, który ma być uaktywniany z chwilą podłączenia danego akcesorium.

*Odbiór samoczynny* – aby telefon sam odbierał połączenia po upływie 5 sekund. Jeśli *Sygn. nadejścia połączen.* ustawisz na *1 sygnał* lub *Bez dźwięku*, odbiór samoczynny będzie wyłączony.

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

*Czujnik zapłonu* > *Tak* – aby telefon sam się wyłączał po około 20 sekundach od momentu wyłączenia zapłonu silnika.

*Teletext > Użycie teletextu > Tak* – aby użyć ustawień teletextu zamiast ustawień zestawu słuchawkowego lub pętli indukcyjnej.

## ■ Konfiguracja

Możesz skonfigurować ustawienia telefonu wymagane do poprawnego działania niektórych usług. Usługami tymi są wiadomości multimedialne, czat, synchronizacja, aplikacja poczty email, transmisje strumieniowe, usługa NIM i przeglądarka. Ustawienia możesz otrzymać od usługodawcy. Patrz [Usługa ustawień konfiguracyjnych](#), str. 20.

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

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

*Domyślne ust. konfiguracyjne*. – aby wyświetlić ustawienia zapisane w telefonie przez usługodawcę. Wskaż usługodawcę i wybierz **Więcej**, aby wyświetlić aplikacje, dla których przeznaczone są ustawienia konfiguracji operatora. Aby zapisać ustawienia konfiguracyjne otrzymane od usługodawcy jako domyślne, wybierz **Opcje > Ustaw jako domyślne**. Aby usunąć ustawienia konfiguracyjne, wybierz **Usuń**.

*Uaktywn. domyśl. w apl.* – aby uaktywnić domyślne ustawienia konfiguracyjne przystosowanych aplikacji.

*Preferow. punkt dostępu* – aby wyświetlić zapisane punkty dostępu. Przejdź do punktu dostępu i wybierz **Opcje > Szczegóły**, aby wyświetlić nazwę usługodawcy, nośnik danych, punkt dostępu, połączeń pakietowych lub numer dial-up GSM.



*Połącz z usł. pom. techn.* – aby pobrać ustawienia konfiguracyjne od usługodawcy (jeśli je udostępnia).

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

## ■ Zabezpieczenia

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

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

*Żądanie kodu PIN* and *Żądanie kodu UPIN* – aby po włączeniu telefonu żądał wprowadzenia kodu PIN lub UPIN. Niektóre karty SIM nie pozwalają wyłączyć żądania wprowadzenia kodu.

*Żądanie kodu PIN2* – aby zdecydować, czy do korzystania z niektórych funkcji telefonu trzeba będzie wprowadzić kod PIN2. Niektóre karty SIM nie pozwalają wyłączyć żądania wprowadzenia kodu.

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

*Wybieranie ustalone* – aby ograniczyć połączenia wychodzące do wybranych numerów telefonu (o ile karta SIM pozwala na korzystanie z tej funkcji).

*Zamkn. gr. użytkowników* – aby określić grupę abonentów, z którymi można nawiązywać połączenia i od których można połączenia odbierać (usługa sieciowa).

*Poziom zabezpieczeń > Telefon* – aby po włożeniu nowej karty SIM było wyświetlane żądanie podania kodu zabezpieczającego. Jeśli wybierzesz *Pamięć*, żądanie podania kodu zabezpieczającego będzie wyświetlane przy próbie zmiany używanej pamięci z pamięci karty SIM na inną.

*Kody dostępu* – aby zmienić kod zabezpieczający, PIN, UPIN, PIN2 lub hasło zakazu.

*Kod w użyciu* – aby określić, który z kodów powinien być aktywny, PIN czy UPIN.

*Certyfikaty autoryzacji* lub *Certyfikaty użytkownika* – aby wyświetlić listę pobranych do telefonu certyfikatów autoryzacji lub certyfikatów użytkownika. Patrz *Certyfikaty*, str. 147.

*Ust. modułu zabezpieczeń* – aby wyświetlić *Szczeg. modułu zabezp.*, uaktywnij opcję *Żądanie kodu PIN modułu* lub zmień PIN modułu i PIN podpisu. Patrz też *Kody dostępu*, str. 19.

## ■ Przywracanie ustawień fabrycznych

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

## 10. Menu operatora

---

Menu to otwiera dostęp do portalu usług świadczonych przez operatora sieci. O nazwie i ikonie decyduje operator. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u operatora sieci. Jeśli to menu nie jest dostępne, numeracja kolejnych pozycji odpowiednio się zmieni.

Operator może zaktualizować to menu, wysyłając odpowiednią wiadomość sieciową. Więcej na ten temat przeczytasz w punkcie [Skrzynka usług sieciowych](#), str. 145.

## 11. Galeria

---



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

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

Pliki przechowywane w menu *Galeria* korzystają z pamięci telefonu o pojemności około 8 MB. Pamięć do przechowywania zdjęć, tematów, grafiki, dźwięków dzwonka oraz plików audio i wideo w menu *Galeria* można rozszerzyć, używając kompatybilnej karty pamięci.

Aby zarządzać plikami i folderami:

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

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.

## ■ Formatowanie karty pamięci

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

## 12. Media

---



### ■ Cyfrowy aparat fotograficzny

W telefonie jest aparat cyfrowy, którym można robić nie tylko zdjęcia, ale również nagrywać pliki wideo. Zdjęcia są zapisywane w formacie .jpg, a pliki wideo w formacie .3gp.

### Robienie zdjęcia

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

1. Aby otworzyć wizjer aparatu cyfrowego, wybierz **Menu** > **Media** > **Kamera**.

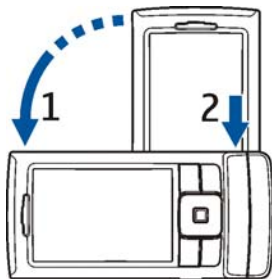
Jeśli jako domyślny wybrano tryb **Wideo**, wybierz **Opcje** > **Zdjęcie**.

Aby powiększyć lub pomniejszyć zdjęcie, naciśnij klawisz regulacji głośności w górę lub w dół.

Jeśli oświetlenie jest słabe lub chcesz korzystać z lampy błyskowej, wybierz **Opcje** > **Włącz tryb nocny** lub **Włącz flesz**.

Aby zrobić do 4 zdjęć w jednym ciągu, wybierz **Opcje** > **Seria zdjęć włączona**. Im wyższa rozdzielczość, tym mniej zdjęć można zrobić w jednej serii.

2. Obróć telefon w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara (1) i zrób zdjęcie naciskając klawisz kamery (2) lub wybierz **Zrób zdj.** Jeśli chcesz wykonać serię zdjęć, wybierz **Seria**. Telefon zapisuje zdjęcia w menu **Galeria > Zdjęcia** lub w pamięci karty (jeśli skonfigurowano go inaczej).
3. Aby zrobić kolejne zdjęcie, wybierz **Opcje > Nowe zdjęcie**. Aby wysłać zdjęcie jako wiadomość MMS, wybierz **Opcje > Wyślij**.



**Wskazówka:** naciśnij klawisz aparatu cyfrowego, aby uaktywnić aparat.

Urządzenie Nokia 6270 umożliwia robienie zdjęć w rozdzielczości 1600 x 1200 pikseli. Rozdzielczość zdjęć zamieszczonych w tej instrukcji może wyglądać na inną.

## Nagrywanie plików wideo

Wybierz **Menu > Media > Kamera > Opcje > Wideo > Nagraj**. Aby zatrzymać nagrywanie, wybierz **Pauza**. Wybierz **Włącz**, aby kontynuować nagrywanie. Aby zakończyć nagrywanie, wybierz **Stop**. Telefon zapisuje nagrania w folderze **Galeria > Pliki wideo**. O tym, jak zmienić folder do zapisywania nagrań, przeczytasz w punkcie **Ustawienia cyfrowego aparatu fotograficznego**, str. 112.

## Ustawienia cyfrowego aparatu fotograficznego

Wybierz **Menu** > *Media* > *Kamera* > **Opcje** > *Ustawienia*. Możesz określić *Jakość zdjęcia*, *Rozmiar zdjęcia*, *Jakość wideo*, *Długość wideo*, *Dźwięki kamery*, *Tytuł domyślny*, *Magazyn zdjęć i wideo* oraz *Tryb*. W menu *Magazyn zdjęć i wideo* można wybrać miejsce zapisania zdjęcia lub pliku wideo (folder lub karta pamięci).

## ■ Odtwarzacz

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

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

## Konfigurowanie telefonu do korzystania z transmisji strumieniowych

Niezbędne ustawienia konfiguracji można czasem otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej wysłanej przez operatora sieci lub usługodawcę.

Patrz *Usługa ustawień konfiguracyjnych*, str. 20. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz *Konfiguracja*, str. 104.

Aby uaktywnić ustawienia:

1. Wybierz **Menu** > *Media* > *Odtwarzacz med.* > *Ustawienia strumienia*.










2. Na liście *Konfiguracja* wyświetlane są tylko konfiguracje dotyczące transmisji strumieniowej. Wybierz usługodawcę i konfigurację transmisji strumieniowej (*Domyślne* lub *Własna konfiguracja*).
3. Wybierz *Konto* i wskaż konto usługi transmisji strumieniowej zawarte w aktywnych ustawieniach konfiguracji.



## ■ Odtwarzacz muzyczny


Telefon ma wbudowany odtwarzacz, dzięki któremu można słuchać utworów muzycznych i odtwarzać pliki audio w formatach .mp3, .mp4 i .aac, przesłane do telefonu za pomocą aplikacji Nokia Audio Manager. Pliki w formacie .mp3, .mp4 i .aac zapisywane są na karcie pamięci lub w folderze *Galeria*. Pliki muzyczne zapisane w folderze *Pliki muzyki* lub w innym miejscu, na przykład folderze na karcie pamięci, są automatycznie wykrywane i dodawane do domyślnej listy utworów.

## Odtwarzanie utworów muzycznych przesłanych do telefonu

1. Wybierz **Menu** > *Media* > *Odtwarzacz muz.*. Zostaną wyświetlone szczegóły pierwszego utworu z domyślnej listy odtwarzania.  
Aby korzystać z klawiszy graficznych na wyświetlaczu , ,  lub , przejdź w lewo lub w prawo i wybierz żądany klawisz.
2. Aby posłuchać utworu muzycznego, wskaż go i wybierz .  
Do regulowania poziomu głośności służą przyciski z boku telefonu.

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

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

3. Aby zakończyć odtwarzanie, wybierz .



**Ostrzeżenie:** słuchaj muzyki 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 muzyki

W menu *Odtwarzacz muz.* mogą być dostępne następujące opcje:

*Odtwarz. przez Bluetooth* – aby nawiązać połączenie z akcesoriami audio przez Bluetooth.

*Lista utworów* – aby przeglądać wszystkie utwory dostępne na liście. Aby odtworzyć jeden z utworów, wskaż go i wybierz **Odtwórz**.

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

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

*Korektor mediów* – aby otworzyć listę ustawień korektora mediów. Patrz *Korektor*, str. 119.

*Głośnik lub Mikrozesław* – aby słuchać muzyki przez głośnik lub przez kompatybilny mikrozesław podłączony do telefonu.



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

*Wyślij* – aby wysłać wybrany plik przez MMS, Bluetooth lub podzzerwień.

*Pobieranie muzyki* – aby 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 wyświetlić ilość wolnej i zajętej pamięci.

## ■ Radio

Radio FM korzysta z własnej anteny, innej niż bezprzewodowa antena telefonu. Aby można było słuchać radia FM, do urządzenia musi być podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy.



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

Wybierz **Menu** > *Media* > *Radio*.

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

## Zapisywanie kanałów radiowych

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

## Słuchanie radia

Wybierz **Menu** > *Media* > *Radio*. Aby przejść do żądanego kanału, wybierz ▲ lub ▼, bądź naciśnij klawisz zestawu słuchawkowego. Aby wybrać kanał radiowy, naciśnij krótko odpowiedni klawisz numeryczny. Aby ustawić głośność, naciśnij jeden z klawiszy regulacji.

Masz do wyboru następujące opcje:

*Wyłącz radio* – aby wyłączyć radio.

*Zapisz kanał* – aby wprowadzić nazwę kanału i zapisać nowy kanał.

*Visual Radio* (usługa sieciowa) – aby użyć aplikacji Visual Radio. W sprawie dostępności usługi i jej kosztów zwróć się do operatora sieci lub usługodawcy.

Niektóre kanały radiowe mogą wysyłać informacje tekstowe lub graficzne, które można przeglądać w aplikacji Visual Radio.

*Ustawienia Visual Radio* – aby wybrać opcje dla aplikacji Visual Radio. Aby po włączeniu radia aplikacja Visual Radio uruchamiała się samoczynnie, wybierz *Włącz usługę Visual > Automatycznie*.

*Kanały* – aby wybrać listę zapisanych kanałów. Aby usunąć kanał lub zmienić jego nazwę, przejdź dożądanego kanału i wybierz *Opcje > Usuń stację* lub *Zmień nazwę*.

*Tryb mono* lub *Tryb stereo* – aby zmienić tryb radia na mono lub stereo.

*Głośnik* lub *Mikrozestaw* – aby słuchać radia przy użyciu głośnika lub mikrozestawu. Pozostaw zestaw słuchawkowy podłączony do telefonu. Przewód tego zestawu pełni funkcję anteny radiowej.

*Ustaw częstotliwość* – aby wprowadzić częstotliwość żądanego kanału radiowego.

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

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




## ■ Dyktafon



Dyktafon pozwala nagrywać fragmenty wypowiedzi, muzyki lub rozmów telefonicznych i zapisywać je w menu *Galeria* lub w pamięci karty. Przydaje się to do nagrania nazwiska i numeru telefonu, aby dane te móc później zapisać.

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

## Nagrywanie dźwięku

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

Aby korzystać z klawiszy graficznych na wyświetlaczu ,  lub , przejdź w lewo lub w prawo i wybierz żądany klawisz.

2. Aby rozpocząć nagrywanie, wybierz . Aby w trakcie rozmowy telefonicznej rozpocząć nagrywanie, wybierz **Opcje** > *Nagrywaj*. Podczas nagrywania rozmowy jej uczestnicy co 5 sekund usłyszą krótki dźwięk. Nagrywając rozmowę, trzymaj telefon w normalnej pozycji, blisko ucha.
3. Aby zakończyć nagrywanie, wybierz . Nagrania są zapisywane w folderze *Galeria* > *Nagrania*.
4. Aby odtworzyć ostatnie nagranie, wybierz **Opcje** > *Odtwórz ostatn. nagranie*.
5. Aby wysłać ostatnie nagranie przez podczerwień, Bluetooth lub jako wiadomość multimedialną, wybierz **Opcje** > *Wyślij ostatnie nagranie*.

## Lista nagrań

Wybierz **Menu** > *Media* > *Dyktafon* > **Opcje** > *Lista nagrań*. Pojawi się lista folderów w menu *Galeria*. Otwórz folder *Nagrania*, aby przejrzeć listę nagrań.

Wybierz **Opcje**, aby określić opcje dla plików w menu *Galeria*. Patrz *Galeria*, str. 108.

## Ustawianie folderu przechowywania

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

## ■ Korektor

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

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

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

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

## ■ Poszerzanie stereo

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

## 13. Usługa NIM

---



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

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



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

Aby móc korzystać z usługi NIM, należy najpierw określić wymagane ustawienia. Patrz [Ustawienia NIM](#), str. 127.

W trakcie połączenia z usługą NIM, można korzystać z innych funkcji telefonu. Usługa ta nie ma nic wspólnego z tradycyjnymi połączeniami w sieci komórkowej. Dlatego też szereg tradycyjnych usług, takich jak poczta głosowa, nie jest dostępnych, gdy w grę wchodzi omawiana komunikacja radiowa.



## ■ Łączenie i rozłączanie się z usługą NIM

Aby połączyć się z usługą NIM, wybierz **Menu > Naciśnij i mów > Włącz 'NIM'**. Symbol  wskazuje aktywną usługę NIM, a symbol , oznacza, że usługa jest chwilowo niedostępna. Telefon sam będzie ponawiał próby połączenia się usługą NIM, chyba że rozłączysz się z tą usługą. Jeśli w telefonie zapisane są kanały, nastąpi automatyczne dołączenie do aktywnych kanałów (*Status domyślny* lub *Słuchana*), a w trybie gotowości wyświetlana będzie nazwa kanału domyślnego. Aby rozłączyć się z usługą NIM, wybierz **Wyłącz 'NIM'**.

## ■ Nawijazywanie i odbieranie połączenia NIM





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



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

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

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

Aby sprawdzić status logowania kontaktów, wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Lista kontaktów*. Usługa ta zależy od operatora sieci lub usługodawcy i jest dostępna tylko dla kontaktów znajdujących się na liście subskrypcji. ,  lub  oznaczają, że kontakt jest dostępny, nie zalogowany do usługi NIM lub nieznanany.  informuje, że kontakt nie chce, aby mu przeszkadzano. Jeśli nie możesz połączyć się z kontaktem, wyślij żądanie oddzwonienia.

Aby subskrybować kontakt, wybierz **Opcje** > *Subskrybuj kontakt* lub, jeśli zaznaczono więcej niż jeden kontakt, *Subskrybuj zaznaczone*.

## Nawiązywanie połączenia z kanałem lub połączenia grupowego

Aby nawiązać połączenie z kanałem domyślnym, naciśnij klawisz NIM. Usłyszysz dźwięki, które informują o przyznaniu dostępu, a na wyświetlaczu pojawi się Twój pseudonim i nazwa kanału. Patrz *Kanały NIM*, str. 126.

Aby nawiązać połączenie z kanałem innym niż domyślny, z menu NIM wybierz *Lista kanałów*, przejdź do żądanego kanału i naciśnij klawisz NIM.

Aby nawiązać połączenie grupowe z numerami znajdującymi się w menu *Kontakty*, odbiorcy musi być połączony z usługą NIM. Wybierz **Menu** > *Kontakty* > *Grupy*, przejdź do żądanej grupy i naciśnij klawisz NIM.

## Nawiązywanie połączenia indywidualnego

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

Możesz również wybrać kontakt z menu *Kontakty*.

- Aby rozpocząć połączenie indywidualne z osobą znajdującą się na liście kanałów NIM, wybierz *Lista kanałów* i przejdź dożądanego kanału. Wybierz *Uczestn.*, przejdź dożądanego kontaktu i naciśnij klawisz NIM.
- Aby nawiązać połączenie indywidualne z kontaktem z listy odebranych żądań oddzwonienia, wybierz *Skrz. oddzwonień*. Wskaż żądany kontakt i naciśnij klawisz NIM.

## Nawiązywanie połączenia NIM z wieloma odbiorcami

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

Wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Lista kontaktów* i zaznacz wybrane kontakty. Aby nawiązać połączenie, naciśnij klawisz NIM. Wyświetlane są kontakty, które odebrały połączenie.

## Odbieranie połączenia NIM

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

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

Jeśli naciśniesz klawisz NIM, chcąc zabrać głos w połączeniu, podczas gdy mówi jeden z jej członków, usłyszysz dźwięk informujący o potrzebie czekania, a na

wyświetlaczu zobaczysz komunikat *W kolejce*, który zniknie dopiero po zwolnieniu klawisza NIM. Naciśnij i przytrzymaj klawisz NIM, aby móc zabrać głos po zakończeniu wypowiedzi innej osoby.

## ■ Żądania oddzwonienia

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

### Wysyłanie żądania oddzwonienia

Żądanie oddzwonienia można wysyłać na kilka sposobów:

- Aby wysłać żądanie oddzwonienia do kontaktu z listy w menu *Naciśnij i mów*, wybierz *Lista kontaktów*. Wskaż kontakt i wybierz **Opcje** > *Wyślij żądanie oddzwon.*
- Aby wysłać żądanie oddzwonienia z menu *Kontakty*, wyszukaj żądany kontakt, wybierz **Więcej**, wskaż adres NIM i wybierz **Opcje** > *Wyślij żądanie oddzwon.*
- Aby wysłać żądanie oddzwonienia do kanału z listy w menu *Naciśnij i mów*, wybierz *Lista kanałów* i wskaż żądany kanał. Wybierz **Uczestn.**, wskaż żądany kontakt i wybierz **Opcje** > *Wyślij żądanie oddzwon.*
- Aby wysłać żądanie oddzwonienia do kontaktu z listy w menu *Naciśnij i mów*, wybierz *Skrz. oddzwonień*. Wskaż kontakt i wybierz **Opcje** > *Wyślij żądanie oddzwon.*

## Odpowiadanie na żądanie oddzwonienia

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

Aby nawiązać połączenie indywidualne, naciśnij klawisz NIM.

Aby wysłać żądanie oddzwonienia do nadawcy, wybierz **Opcje** > *Wyślij żądanie oddzwon.*

Aby usunąć żądanie, wybierz **Usuń**.

Aby wyświetlić adres NIM nadawcy, wybierz **Opcje** > *Pokaż adres 'NIM'*.

Aby zapisać nowy kontakt lub dodać do kontaktu adres NIM, wybierz **Opcje** > *Zapisz jako* lub *Dodaj do kontaktu*.

## ■ Dodawanie kontaktu indywidualnego

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

- Aby dodać adres NIM do opisu w menu *Kontakty*, wyszukaj żądany kontakt i wybierz **Więcej** > **Opcje** > *Dodaj szczegóły* > *Adres 'NIM'*.
- Aby dodać kontakt do listy kontaktów NIM, wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Lista kontaktów* > **Opcje** > *Dodaj kontakt*.
- Aby dodać kontakt z listy kanałów, połącz się z usługą NIM, wybierz *Lista kanałów* i wskaż żądaną grupę. Wybierz **Uczestn.**, wskaż członka grupy, którego dane chcesz zapisać, i wybierz **Opcje**. Aby dodać nowy kontakt, wybierz *Zapisz jako*. Aby dodać adres NIM do opisu w menu *Kontakty*, wybierz *Dodaj do kontaktu*.

## ■ Kanały NIM

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

Istnieją trzy rodzaje kanałów NIM:

- Kanał zabezpieczony – kanał stały utworzony przez usługodawcę
- *Kanał publiczny* – kanał, do którego można zapraszać inne osoby
- *Kanał prywatny* – kanał, do którego mogą przyłączyć się tylko osoby zaproszone.

### Dodawanie kanału

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

*Status kanału:* – wybierz *Status domyślny*, *Słuchana* lub *Nieaktywna*. Kanały o statusach *Status domyślny* i *Słuchana* są kanałami aktywnymi. Gdy naciśniesz klawisz NIM, aby nawiązać połączenie w kanale, wywołany zostanie kanał domyślny, chyba że wybrano inny kanał lub inny kontakt.

*Pseudonim w kanale:* – aby wprowadzić pseudonim dla kanału.

*Zabezpieczenia kanału:* – wybierz *Kanał publiczny* lub *Kanał prywatny*.

Aby wysłać zaproszenie do grupy, wybierz **Tak**, gdy telefon wyświetli odpowiednie żądanie. Zaproszenia możesz wysłać w postaci wiadomości tekstowych lub przez łącze na podczerwień.

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

## Odbieranie zaproszenia

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

1. Aby wyświetlić kontakt, od którego nadeszło zaproszenie i adres kanału (jeśli nie jest on kanałem prywatnym), wybierz **Pokaż**.
2. Aby dodać kanał, wybierz **Zapisz**.
3. Aby ustawić status kanału, wybierz *Status domyślny*, *Słuchana* lub *Nieaktywna*.

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

## ■ Ustawienia NIM

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

Ustawienia potrzebne do połączenia się z usługą można otrzymać od operatora sieci lub usługodawcy. Patrz [Usługa ustawień konfiguracyjnych](#), str. 20.

Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#), str. 104.

Aby wybrać ustawienia wymagane do połączenia się z usługą, wybierz **Menu** > *Naciśnij i mów* > *Ustaw. konfiguracji*. Do wyboru masz następujące opcje:

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

*Konto* – aby wybrać konto usługi NIM, zawarte w aktywnych ustawieniach konfiguracji.

Można również wybrać jedną z następujących opcji: *Nazwa użytkownika 'NIM'*, *Pseudonim domyślny*, *Hasło 'NIM'*, *Domena* oraz *Adres serwera*.

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

*Połączenia 1 do 1* > *Tak* – aby odbierać połączenia indywidualne. Aby nawiązywać połączenia indywidualne bez możliwości odbioru takich połączeń, wybierz *Nie*. Usługodawca może oferować dodatkowe usługi, które unieważnią te ustawienia. Aby nadejście połączenia indywidualnego sygnalizowane było najpierw dźwiękiem dzwonka, wybierz *Powiadamiaj*.

*Słuchane kanały* > *Tak* – aby uaktywnić słuchany kanał.

*Pokaż mój status logow.* > *Tak* – aby włączać wysyłanie statusu logowania.

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

*NIM, gdy za granicą* – aby włączać i wyłączać usługę NIM, gdy telefon znajduje się poza siecią macierzystą.

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



# 14. Organizator

---



## ■ Budzik

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

Aby ustawić alarm, wybierz *Godzina alarmu*, wprowadź żądaną godzinę i wybierz **OK**. Aby zmienić ustawienie budzika, wybierz *Tak*.

Aby telefon powtarzał alarm w wybrane dni tygodnia, wybierz *Powtórz alarm*.

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

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

## Wyłączanie alarmu

Telefon wyemituje dźwiękowe sygnały alarmu, a na ekranie pulsować będzie słowo *Alarm!* i bieżąca godzina. Alarm uaktywni się nawet wtedy, gdy telefon będzie wyłączony. Aby wyłączyć alarm, wybierz **Stop**. Po upływie minuty odtwarzania dźwięku alarmu lub w wyniku wybrania opcji **Drzemka** alarm zamilknie na czas określony w ustawieniu *Czas drzemki*, po czym znów się odezwie.

Jeśli w czasie, na który został ustawiony alarm, urządzenie będzie wyłączone, włączy się ono samoczynnie i zacznie emitować sygnały alarmu. Gdy wybierzesz **Stop**, pojawi się pytanie, czy chcesz włączyć urządzenie w celu korzystania z niego do połączeń telefonicznych. Wybierz **Nie**, aby urządzenie wyłączyć, lub **Tak**, aby móc nawiązywać i odbierać połączenia. Nie wybieraj **Tak**, jeśli włączony telefon komórkowy może być źródłem zakłóceń lub innych zagrożeń.

## ■ Kalendarz

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

Bieżący dzień w widoku miesiąca oznaczony jest ramką. Jeśli do danego dnia przypisane są jakieś notatki, data tego dnia będzie pogrubiona. Początek notatki znajduje się na dole kalendarza. Aby przejrzeć notatki związane z danym dniem, wybierz **Pokaż**. Aby wyświetlić widok tygodnia, wybierz **Opcje** > *Widok tygodnia*. Aby usunąć wszystkie notatki kalendarza, przejdź do widoku miesiąca lub tygodnia, po czym wybierz **Opcje** > *Usuń wszystkie notatki*

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


## Sporządzanie notatek kalendarza

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

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

Wypełnij odpowiednie pola notatki.

## Alarm notatki

Telefon emituje sygnały dźwiękowe i wyświetla notatkę. Notatka typu „Połączenie” , umożliwia połączenie się z wyświetlanym numerem przez naciśnięcie klawisza połączenia. Aby wyłączyć alarm i wyświetlić notatkę, wybierz **Pokaż**. Aby wyłączyć alarm na 10 minut, wybierz **Drzemka**.

Aby wyłączyć alarm bez wyświetlania notatki, wybierz **Wyjdź**.

## ■ Lista spraw

Chcąc zapisać sprawę, którą musisz załatwić, wybierz **Menu** > *Organizator* > *Lista spraw*.

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

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

Możesz też wybrać opcję usunięcia danej notatki lub usunięcia wszystkich notatek, które zostały zaznaczone jako dotyczące spraw już załatwionych. Notatki możesz sortować według ich ważności lub terminu. Wybraną notatkę możesz

wysłać do innego telefonu jako wiadomość tekstową lub multimedialną albo też zapisać jako notatkę kalendarza.

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

## ■ Notatki

Aby sporządzić notatkę i wysłać ją, wybierz **Menu** > *Organizator* > *Notatki*.

Aby sporządzić notatkę, jeśli żadna jeszcze nie została dodana, wybierz **Dodaj**. W innym przypadku wybierz **Opcje** > *Zrób notatkę*. Wpisz treść notatki i wybierz **Zapisz**.

Inne opcje służą do edycji i usuwania notatek. Podczas edytowania notatki można wyjść z aplikacji bez zapisywania zmian. Możesz przysyłać notatki do kompatybilnych urządzeń przez podczerwień, Bluetooth, jako wiadomości tekstowe lub multimedialne.

## ■ Minutnik

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

Po upływie zadanego czasu, jeżeli telefon będzie w trybie gotowości, wyemitowany zostanie alarm dźwiękowy, a na wyświetlaczu pulsować będzie tekst wpisanego komunikatu lub standardowy komunikat *Mińął czas odliczania*. Aby wyłączyć alarm, naciśnij dowolny klawisz. Jeśli w ciągu 60 sekund nie naciśniesz żadnego klawisza, alarm wyłączy się samoczynnie. Aby wyłączyć alarm i usunąć tekst komunikatu, wybierz **Wyjdź**. Wybór opcji **Restart** ponownie uruchamia minutnik.

## ■ Stoper

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

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

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

*Równoległe* — aby mierzyć czasy pośrednie. Wybierz **Start**, aby rozpocząć pomiar czasu. Gdy w dowolnej chwili wybierzesz **Równol.**, zobaczysz czas, jaki upłynął od momentu uruchomienia stopera. Aby zakończyć pomiar czasu, wybierz **Stop**.

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

Wybierz **Opcje** > **Start**, aby ponownie rozpocząć pomiar czasu. Nowy czas będzie dodawany do wyniku poprzedniego pomiaru. Aby wyzerować stoper bez zapisywania wyników, wybierz *Zeruj stoper*.

Aby stoper odmierzał czas w tle, naciśnij klawisz zakończenia.

*Pośrednie* – aby uzyskać czasy pośrednie. Aby stoper odmierzał czas w tle, naciśnij klawisz zakończenia.

*Kontynuuj* – aby wyświetla czas odmierzany w tle.

*Pokaż ostatni* – aby zobaczyć ostatni wynik pomiaru (jeśli stoper nie został wyzerowany).

*Pokaż czasy* lub *Usuń czasy* – aby odpowiednio wyświetlać lub usuwać zapisane wyniki pomiarów czasu.

# 15. Aplikacje

---



## ■ Gry

Oprogramowanie telefonu zawiera kilka gier.

### Uruchamianie gry

Wybierz **Menu** > *Aplikacje* > **Opcje** > *Pobieranie* > *Pobieranie gier*. Na ekranie pojawi się lista dostępnych zakładek.

Opcje związane z grami zostały opisane w punkcie [Niektóre opcje aplikacji](#), str. 136.

### Pobieranie gier

Wybierz **Menu** > *Aplikacje* > **Opcje** > *Pobieranie* > *Pobieranie gier*. Zostanie wyświetlona lista dostępnych zakładek.



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

### Ustawienia gier

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

## ■ Kolekcja

Oprogramowanie telefonu zawiera aplikacje Java, np. kalkulator.

### Uruchamianie aplikacji

Wybierz **Menu** > *Aplikacje* > *Kolekcja*. Wskaż żądaną aplikację i wybierz **Otwórz**.

### Niektóre opcje aplikacji

*Usuń* – aby usunąć aplikację z telefonu

*Szczegóły* – aby wyświetlić szczegółowe dane o aplikacji.

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

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

*Witryna Web* – aby uzyskać dostęp do dodatkowych, związanych z aplikacją informacji w Internecie (usługa sieciowa). Opcja ta jest dostępna jedynie wtedy, gdy adres internetowy został dostarczony wraz z aplikacją.

### Pobieranie aplikacji

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



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



Nowe aplikacje Java możesz pobierać na kilka różnych sposobów:

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

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

- Użyj funkcji pobierania gier. Patrz [Pobieranie gier](#), str. 135.
- Aby pobrać aplikacje do telefonu, użyj programu Nokia Application Installer z pakietu PC Suite.

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

## 16. Web

---



Przeglądarka w telefonie pozwala korzystać z różnorodnych usług internetowych.



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

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

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

### ■ Dostęp i korzystanie z usług — pierwsze kroki

1. Zapisz ustawienia niezbędne do uzyskania dostępu do usług, z których chcesz korzystać. Patrz [Konfigurowanie przeglądania](#), str. 139.
2. Nawiąż połączenie z żądaną usługą. Patrz [Nawiązywanie połączenia z usługą](#), str. 139.
3. Zaczynij przeglądać strony usługi. Patrz [Przeglądanie stron](#), str. 140.

4. Gdy skończysz przeglądanie, przerwij połączenie z usługą. O tym jak rozłączyć się z usługą, przeczytasz w punkcie [Opcje dostępne w trakcie przeglądania](#), str. 141.

## ■ Konfigurowanie przeglądania

Ustawienia transmisji strumieniowej możesz otrzymać w postaci wiadomości konfiguracyjnej, którą prześle Ci operator sieci lub usługodawca. Patrz [Usługa ustawień konfiguracyjnych](#), str. 20. Ustawienia można także wprowadzić ręcznie. Patrz [Konfiguracja](#), str. 104.

## ■ Nawiązywanie połączenia z usługą

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



1. Aby wybrać ustawienia potrzebne do połączenia z usługą, naciśnij **Menu** > *Web* > *Ustawienia* > *Ustawienia konfiguracji*.
2. Na liście *Konfiguracja* widoczne będą tylko konfiguracje dotyczące usług przeglądarki. Wybierz usługodawcę i konfigurację usługi przeglądarki (*Domyślne* lub *Własna konfiguracja*). Patrz [Konfigurowanie przeglądania](#), str. 139.
3. Wybierz *Konto* i wskaż konto usługi przeglądarki zawarte w aktywnych ustawieniach konfiguracji.
4. Wybierz *Wyświetl okno terminalu* > *Tak*, aby przeprowadzać ręczne uwierzytelnianie przy połączeniach z siecią intranet.

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

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

## ■ Przeglądanie stron

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

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

## Przeglądanie za pomocą klawiszy przewijania

Aby przewinąć stronę, użyj dowolnego klawisza przewijania.

Aby wybrać podświetloną pozycję, naciśnij klawisz połączenia lub wskaż opcję **Wybierz**.

Do wprowadzania liter i cyfr służą klawisze **0 – 9**. Aby wprowadzić znak specjalny, naciśnij **\***.

## Opcje dostępne w trakcie przeglądania

Masz do wyboru następujące opcje:

*Skróty* – aby otworzyć nową listę opcji specyficznych dla danej strony. Opcja ta jest dostępna, jeśli dana strona zawiera skróty.

*Strona główna* – aby powrócić do strony głównej.

*Dodaj zakładkę* – aby zapisać strony jako zakładki.

*Zakładki* – aby otworzyć listę zakładek. Patrz [Zakładki](#), str. 142.

*Historia* – aby wyświetlić listę ostatnio odwiedzanych stron (adresów URL).

*Opcje strony* – aby wyświetlić listę opcji dotyczących aktywnej strony.

*Pobierania* – aby otworzyć listę zakładek używanych do pobierania plików.

*Inne opcje* – aby zobaczyć listę innych opcji.

*Przeładuj* – aby ponownie załadować i zaktualizować bieżącą stronę.

*Zakończ* – aby rozłączyć się z usługą.

Usługodawca może oferować również inne opcje.

## Połączenia bezpośrednie

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

### ■ Zakładki

Adresy stron można zapisywać w pamięci telefonu w postaci zakładek.

1. Podczas przeglądania wybierz **Opcje** > *Zakładki* lub w trybie gotowości wybierz **Menu** > *Web* > *Zakładki*.
2. Wskaż żądaną zakładkę, po czym ją wybierz lub naciśnij klawisz połączenia, aby połączyć się z przypisaną do zakładki stroną internetową.
3. Wybierz **Opcje**, aby przejrzeć, poddać edycji, usunąć, wysłać lub zapisać zakładkę w folderze, bądź utworzyć nową zakładkę.

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

### Odbieranie zakładki

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

## ■ Ustawienia wyglądu

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

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

*Rozmiar czcionki* – aby ustawić rozmiar czcionki.

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

*Alarmy* > *Alarm połącz. bez zabezp.* > *Tak* – aby ustawić telefon, aby podczas przeglądania stron alarmował o zmianie połączenia z zabezpieczeniami na połączenie niezabezpieczone.

*Alarmy* > *Alarm pozycji bez zabezp.* > *Tak* – aby telefon alarmował o niezabezpieczonych elementach na stronie z zabezpieczeniami. Alarmy te nie gwarantują bezpieczeństwa połączenia. Więcej na ten temat przeczytasz w punkcie *Zabezpieczenia przeglądarki*, str. 146.

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

*Kodowanie znaków* > *Adr. web Unicode (UTF-8)* > *Tak* – aby ustawić stosowanie kodowania UTF8 przy wysyłaniu adresów URL. Ustawienie to może być potrzebne w przypadku stron w innych językach.

*Rozmiar ekranu* > *Pełny* lub *Mały* – aby umożliwić ustawienie ekranu w podanym układzie.

*JavaScript* > *Włącz* – aby włączyć skrypty Java.

## ■ Ustawienia zabezpieczeń

### Pliki cookie

Pliki cookie to dane zapisywane przez witrynę w pamięci cache telefonu. Pliki cookie są przechowywane w pamięci cache do momentu jej wyczyszczenia. Patrz [Pamięć cache](#), str. 146.

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

### Skrypty przesyłane przez połączenia zabezpieczone

Możesz określić, czy skrypty pobierane z bezpiecznych stron będą mogły być uruchamiane. Telefon może uruchamiać skrypty WML.

Aby zezwolić na uruchamianie skryptów, podczas przeglądania wybierz **Opcje** > *Inne opcje* > *Zabezpieczenia* > *Ustawienia WMLScript* lub w trybie gotowości naciśnij **Menu** > *Web* > *Ustawienia* > *Ustawienia zabezpieczeń* > *WMLScripts w zabez. poł.* > *Przyjmuj*.

## ■ Ustawienia pobierania

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



## ■ Skrzynka usług sieciowych

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

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

Aby podczas przeglądania uzyskać dostęp do menu *Skrzynka usług*, wybierz **Opcje** > *Inne opcje* > *Skrzynka usług*. Przejdź do żądanej wiadomości, a potem w celu uaktywnienia przeglądarki i pobrania zaznaczonego materiału, wybierz **Pobierz**. Aby wyświetlić szczegóły powiadomienia usługi lub usunąć wiadomość, wybierz **Opcje** > *Szczegóły* lub *Usuń*.

## Ustawienia skrzynki usług

Wybierz **Menu** > *Web* > *Ustawienia* > *Ustawienia skrzynki usług*.

Aby określić, czy chcesz otrzymywać wiadomości sieciowe, wybierz *Wiadomości sieciowe* > *Tak* lub *Nie*.

Aby telefon odbierał wiadomości sieciowe tylko od osób zatwierdzonych przez usługodawcę, wybierz *Filtr wiadomości* > *Tak*. Aby otworzyć listę autorów zatwierdzonych tekstów, wybierz *Zaufane kanały*.

Aby telefon po otrzymaniu w trybie gotowości wiadomości serwisowej automatycznie włączał przeglądarkę, wybierz *Połączenie automatyczne* > *Tak*. W

przypadku opcji *Nie*, telefon uaktywni przeglądarkę dopiero na polecenie **Pobierz** wybrane po odebraniu wiadomości sieciowej.

## ■ Pamięć cache

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

Abym opróżnić pamięć cache podczas przeglądania, wybierz **Opcje** > *Inne opcje* > *Opróżnij cache*. W trybie gotowości wybierz **Menu** > *Web* > *Opróżnij cache*.

## ■ Zabezpieczenia przeglądarki

Funkcje zabezpieczeń są potrzebne w niektórych usługach, takich jak usługi bankowe lub zakupy online. Dla takich połączeń potrzebne są certyfikaty zabezpieczeń (i ewentualnie moduł zabezpieczeń), które mogą być dostępne na karcie SIM. Aby uzyskać więcej informacji zwróć się do usługodawcy.

## Moduł zabezpieczeń

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

Abym przejrzeć lub zmienić ustawienia modułu zabezpieczeń, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Zabezpieczenia* > *Ust. modułu zabezpieczeń*.

## Certyfikaty




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

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

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

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



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

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

## Podpis cyfrowy

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

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

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

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

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

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

Wybierz certyfikat użytkownika, którego chcesz użyć. Wprowadź kod PIN podpisu (patrz [Kody dostępu](#), str. 19) i wybierz **OK**. Ikona podpisu zniknie, a usługa może wyświetlić potwierdzenie dokonania zakupu.

## 17. Usługi SIM

---



Karta SIM może oferować dodatkowe usługi. Menu to jest wyświetlane wówczas, gdy udostępnia je karta SIM. Jego nazwa i zawartość zależą od dostępnych usług.

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

Aby w czasie korzystania z usług SIM otrzymywać wymieniane między telefonem a siecią wiadomości potwierdzające, wybierz **Menu** > *Ustawienia* > *Ustawienia telefonu* > *Potwierdzaj usługi SIM* > *Tak*. Ta opcja jest widoczna tylko wtedy, gdy udostępnia ją karta SIM.

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

## 18. Połączenie z komputerem

---

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

### ■ Przechowywanie danych USB

Kabla USB można używać do transmisji danych między kartą pamięci w telefonie i kompatybilnym komputerem. Patrz [Kabel USB do transmisji danych](#), str. 100.

Po zakończeniu transmisji danych sprawdź, czy kabel USB można bez obaw odłączyć.

### ■ Pakiet Nokia PC Suite

Korzystając z pakietu PC Suite, można synchronizować kontakty, kalendarz i listy spraw między telefonem i komputerem lub zdalnym serwerem internetowym (usługa sieciowa). Więcej informacji na ten temat oraz sam pakiet PC Suite znajdziesz w witrynie [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

## ■ Korzystanie z aplikacji komunikacyjnych

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

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

## ■ (E)GPRS, HSCSD i CSD

Tego telefonu możesz używać do transmisji danych przez EGPRS, GPRS, HSCSD (High Speed Circuit Switched Data) i CSD (*Dane GSM*).

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

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

Patrz [Ustawienia danych pakietowych](#), str. 97.

## 19. Informacje o bateriach

---

### ■ Ładowanie i rozładowywanie baterii

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

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

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

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

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

Nie dopuść do zwarcia biegunów baterii. Może to nastąpić przypadkowo, gdy metalowy przedmiot, na przykład moneta, spinacz lub długopis, spowoduje bezpośrednie połączenie dodatniego (+) i ujemnego (-) bieguna baterii. (Bieguny baterii wyglądają jak metalowe



paski). Sytuacja taka może mieć miejsce, gdy zapasową baterię nosi się w kieszeni lub portmonetce. Zwarcie biegunów może uszkodzić baterię lub przedmiot, który te bieguny ze sobą połączy.

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

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

## ■ Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia

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

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

## Hologram identyfikacyjny

1. Patrząc pod pewnym kątem na etykietę z hologramem, powinno się zauważyć znany użytkownikom telefonów Nokia rysunek splatających się rąk, a pod innym kątem – logo Nokia Original Enhancements.
2. Na odchylanym w lewo, w prawo, w dół i do góry hologramie powinny być widoczne punkciki: odpowiednio 1, 2, 3 i 4 z każdej strony.
3. Po zdrapaniu brzegu etykiety powinien się pojawić 20-cyfrowy kod, na przykład 12345678919876543210. Baterię należy ustawić w takim położeniu, aby te cyfry były skierowane do góry. Początkowe cyfry kodu będą umieszczone w górnym wierszu, a końcowe w wierszu dolnym.
4. Prawdziwość tego 20-cyfrowego kodu należy sprawdzić, postępując zgodnie z instrukcjami zamieszczonymi w witrynie [www.nokia.com/batterycheck](http://www.nokia.com/batterycheck).



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

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

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

### **Co zrobić, jeśli bateria nie jest oryginalna?**

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

Więcej informacji na temat oryginalnych baterii firmy Nokia można znaleźć pod adresem [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

# Eksploatacja i konserwacja

---

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

- Urządzenie powinno być zawsze suche. Opady, duża wilgotność i wszelkiego rodzaju ciecze mogą zawierać związki mineralne powodujące korozję obwodów elektronicznych. W przypadku zawilgocenia urządzenia wyjmij z niego baterię i nie wkładaj jej z powrotem, dopóki urządzenie całkowicie nie wyschnie.
- Nie używaj i nie przechowuj urządzenia w miejscach brudnych i zapylnych. 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 potrząśnij urządzeniem. Nieostrożne obchodzenie się z nim może spowodować uszkodzenia wewnętrznych podzespołów elektronicznych i delikatnych mechanizmów.
- Do czyszczenia urządzenia nie stosuj żrących chemikaliów, rozpuszczalników ani silnych detergentów.
- Nie maluj urządzenia. Farba może zablokować jego ruchome części i uniemożliwić prawidłowe działanie.

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

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

## Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie

---

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

### ■ Środowisko pracy

Pamiętaj o konieczności stosowania się do obowiązujących na danym obszarze przepisów. Zawsze wyłączaj urządzenie, gdy jego używanie jest zabronione lub może powodować zakłócenia bądź inne zagrożenia. Używaj urządzenia w przewidzianej dla niego pozycji. Urządzenie to spełnia wszystkie wytyczne w zakresie oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka, jeśli jest używane w normalnej pozycji przy uchu lub w innej pozycji, w odległości co najmniej 2,2 cm od ciała. Etui, futerał lub zaczep do paska, w których nosi się urządzenie przy sobie, nie mogą zawierać elementów metalowych, a odległość urządzenia od ciała nie powinna być mniejsza od podanej wyżej.

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

Niektóre części urządzenia są namagnesowane. Urządzenie może więc 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 wywieszane przepisy. Szpitale i inne placówki służby zdrowia mogą używać aparatury czułej na działanie zewnętrznych fal radiowych.

### **Stymulatory serca**

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

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

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

### **Aparaty słuchowe**

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

## ■ Pojazdy mechaniczne

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

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

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



## ■ Warunki fizykochemiczne grożące eksplozją

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

## ■ Telefony alarmowe



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

### **Aby połączyć się z numerem alarmowym:**

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

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

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

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

## ■ Informacje o certyfikatach (SAR)

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

Ten telefon komórkowy jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Został on tak zaprojektowany, aby jego użytkownik nie był w żadnym stopniu narażony na działanie fal o częstotliwości radiowej, czyli żeby spełniał ustalone na forum międzynarodowym zalecenia. Przyjęte limity, wyznaczone przez niezależną instytucję naukową ICNIRP, zakładają duży margines bezpieczeństwa, aby zagwarantować je wszystkim osobom, niezależnie od wieku i stanu zdrowia.

Standardową jednostką miary oddziaływania fal radiowych dla telefonów komórkowych jest SAR (Specific Absorption Rate). Graniczna wartość SAR ustalona przez ICNIRP wynosi 2,0 W/kg (jest to wartość uśredniona w przeliczeniu na 10 gramów tkanki). Testy w zakresie SAR są przeprowadzane w standardowych pozycjach pracy telefonu, przy maksymalnej nominalnej mocy sygnału we wszystkich częstotliwościach. W praktyce wartość SAR jest znacznie mniejsza od maksymalnej, a jest tak dlatego, że telefon działa na różnych poziomach mocy i

wykorzystuje tylko moc niezbędną do uzyskania łączności z siecią. O tym, jaka jest ta moc, decyduje szereg czynników, wśród których najważniejszym jest odległość od stacji bazowej. Najwyższa wartość SAR dla tego urządzenia, zmierzona wg zaleceń ICNIRP dla tego urządzenia w pozycji przy uchu wynosi 0,74 W/kg..

Na te wartości mogą mieć również wpływ podłączone do telefonu akcesoria. Wartości SAR mogą się różnić zależnie od krajowych wymogów raportowania i testowania oraz od pasma częstotliwości w danej sieci. Dodatkowe informacje na temat wartości SAR możesz znaleźć pod adresem [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# Indeks

---

## A

akcesoria	
ustawienia .....	103
aktywny tryb gotowości .....	34, 88
spis pozycji .....	35
tryb nawigacji .....	34
tryb pasywny .....	34
włączanie .....	91
antena .....	29
aparat cyfrowy	
klawisz .....	31
nagrywanie plików wideo ..	111
obiektyw .....	31
robienie zdjęć .....	110
ustawienia .....	112
aparatura medyczna .....	158
aparaty słuchowe .....	159
aplikacja e-mail .....	64
czytanie wiadomości	
e-mail .....	67
foldery	
skrzynka odbiorcza,	
inne foldery .....	67

## B

odbieranie wiadomości	
e-mail .....	66, 67
odpowiadanie na	
wiadomość e-mail .....	67
pobieranie wiadomości	
e-mail .....	66
serwery	
IMAP4 .....	65
POP3 .....	65
tworzenie wiadomości	
e-mail .....	65
usuwanie wiadomości	
e-mail .....	68
wysyłanie wiadomości	
e-mail .....	65
aplikacje .....	135
gry .....	135
pobieranie .....	135
ustawienia .....	135
kolekcja .....	136
pobieranie .....	136
bateria	
instalacja .....	23

ładowanie .....	27, 152
poziom naładowanie .....	33
rozładowywanie .....	152
sprawdzanie	
oryginalności .....	153
bezpieczeństwo	
akcesoria .....	16
aparatura medyczna .....	158
aparaty słuchowe .....	159
informacje dodatkowe .....	158
informacje o certyfikatach	
(SAR) .....	162
pojazdy mechaniczne .....	160
SAR .....	162
stymulatory serca .....	159
środowisko pracy .....	158
telefony alarmowe .....	161
warunki grożące	
eksplozją .....	161
wytyczne .....	13
blokada klawiatury .....	38
blokada telefonu	
bluetooth	
konfigurowanie połączenia .....	93
połączenie .....	93
ustawienia .....	94
budzik .....	129

## C

certyfikaty .....	147
CSD .....	151
cyfrowy aparat fotograficzny .....	110
czasomierze	
czat	
blokowanie .....	63
dostępność .....	62
grupy .....	64
kontakty .....	63
łączenie/rozłączanie .....	59
odblokowywanie .....	63
odczytywanie .....	61
odrzućcie zaproszenia .....	61
przyjmowanie zaproszenia .....	61
rozpoczęcie sesji .....	59
uczestnictwo w rozmowie .....	62
części .....	31

## D

dane pakietowe .....	95
dyktafon .....	117
dział pomocy .....	22
dział pomocy firmy Nokia .....	22
dźwięki .....	87
dźwięki dzwonka .....	86, 87
grupy osób .....	82
wyciszenie .....	41

<b>E</b>	eksploatacja ..... 156	<b>J</b>	język
<b>F</b>	funkcje		język tekstu ..... 44
	przeгляд ..... 18	<b>K</b>	język tekstu ..... 44
<b>G</b>	galeria ..... 108	kabel transmisji danych ..... 100	kalendarz
	głosowe wybieranie numerów ..... 40		alarm notatki ..... 131
	głośnik ..... 31, 42		notatka ..... 131
	GPRS, EGPRS ..... 95	karta pamięci	formatowanie ..... 109
	grupy osób ..... 82		gniazdo ..... 32
<b>H</b>	hasło zakazu ..... 20		instalacja ..... 25
	HSCSD ..... 151	karta SIM	instalacja ..... 23
<b>I</b>			klawisz nawigacji ..... 32
	IM		klawisz NIM ..... 32
	IMAP4 ..... 65		klawisz połączenia ..... 32
	informacje kontaktowe ..... 22		klawisz przewijania
	informacje o aktualnej pozycji		klawisz wyłącznika ..... 31
	informacje o certyfikatach ..... 162		klawisz zakończenia ..... 32
	instalacja		klawisze ..... 31
	bateria ..... 23		blokada klawiatury ..... 38
	karta pamięci ..... 25		cyfry i znaki ..... 32
	karta SIM ..... 23		głośność ..... 31
	Internet ..... 138		klawisz nawigacji ..... 32
	IR		klawisze wyboru ..... 32, 33

NIM .....	32	grupy osób .....	82
połączenie .....	32	kopiowanie .....	77
włączanie/wyłączanie .....	31	moja dostępność .....	78
zakończenie .....	32	numery usług .....	83
klawisze regulacji głośności .....	31	opisy subskrybowane .....	79
klawisze wyboru .....	32, 33	proste wybieranie .....	82
kod PIN .....	28	ustawienia .....	81
kod UPIN .....	28	usuwanie .....	77
kod UPUK .....	20	usuwanie szczegółów k	
kod zabezpieczający .....	19	ontaktu .....	77
kody		używana pamięć .....	81
hasło zakazu .....	20	wizytówki .....	81
kod zabezpieczający .....	19	własne numery .....	83
PIN .....	19	wyszukiwanie .....	75
PUK .....	20	zapisywanie adnotacji	
UPIN .....	19	tekstowych .....	76
UPUK .....	20	zapisywanie numerów	
kody dostępu .....	19	telefonów .....	75
kody PIN .....	19	zapisywanie opisów .....	75
kody PUK .....	20	zapisywanie wielu	
konfiguracja .....	104	numerów .....	76
usługa plug and play .....	28	zapisywanie zdjęć .....	76
usługa ustawień .....	20	korektor .....	119
konserwacja .....	22, 156		
konserwacja telefonu .....	156	<b>L</b>	
kontakt z firmą Nokia .....	22	lampa błyskowa .....	31
kontakty		licznik wiadomości	
edycja szczegółów .....	77	liczniki	
		lista spraw .....	131

	listy ostatnich połączeń .....	84			
	logo operatora .....	88			
<b>Ł</b>					
	ładowanie baterii .....	27			
	ładowarki .....	27			
<b>M</b>					
	media .....	110			
	menu				
	nawigacja .....	47			
	przewijanie .....	47			
	widok głównego menu .....	47			
	menu operatora .....	107			
	minutnik .....	132			
	MMS. Patrz wiadomości				
	tekstowe				
	moc sygnału .....	33			
	moduł zabezpieczeń .....	146			
	moja dostępność .....	78			
<b>N</b>					
	Naciśnij i mów				
	nagrywanie dźwięku .....	118			
	naprawa .....	22			
	nawiązywanie połączeń .....	39			
	nawigacja .....	47			
	NIM .....	120			
	kanały .....	126			
	dodawanie .....	126			
	odbieranie				
	zaprośzenia .....	127			
	kontakt indywidualny				
	dodawanie .....	125			
	nawiązywanie połączenia .....	121			
	odbieranie				
	połączenia .....	121, 123			
	połączenie .....	121			
	połączenie grupowe .....	122			
	połączenie indywidualne .....	122			
	połączenie z kanałem .....	122			
	rozłączanie .....	121			
	ustawienia .....	127			
	żądania oddzwonienia .....	124			
	odpowiadanie .....	125			
	wysyłanie .....	124			
	notatki .....	132			
	kalendarz .....	131			
	numer centrum wiadomości .....	48			
	numery usług .....	83			
<b>O</b>					
	obsługa klienta .....	22			
	odblokowywanie klawiatury .....	38			
	odtwarzacz				
	ustawienia .....	112			
	odtworzacz muzyki .....	113			
	ustawienia .....	114			
	opisy subskrybowane .....	79			



## P

anulowanie subskrypcji		międzynarodowe .....	39
kontaktu .....	81	nawiązywanie .....	39
dodawanie kontaktów .....	79	oczekujące .....	42
przeglądanie .....	80	odbiór .....	41
organizator .....	129	odrzućcie .....	41
oszczędzanie energii .....	89	połączenia nieodebrane .....	84
		połączenia odebrane .....	84
		proste wybieranie .....	40
		rejestr połączeń .....	84
		wybrane numery .....	84
		zakończenie .....	39, 41
		połączenia oczekujące .....	42
		połączenie	
		ustawienia .....	100
		połączenie pakietowe .....	151
		połączenie .....	96
		ustawienia .....	97
		połączenie z komputerem .....	150
		POP3 .....	65
		port podczerwieni .....	32
		poszerzanie stereo .....	119
		profile .....	86
		proste wybieranie .....	40, 82
		przegląd	
		klawisze i inne elementy .....	31
		przeglądarka .....	138
		certyfikaty .....	147
		konfigurowanie .....	139
pamięć cache .....	146		
pamięć współdzielona .....	16		
pasek .....	30		
pasek na rękę .....	30		
PC Suite .....	150		
plik wideo .....	111		
pliki cookie .....	144		
pobieranie			
aplikacje .....	21, 136		
dane .....	21		
gry .....	135		
ustawienia .....	144		
podczerwień .....	94		
podpis cyfrowy .....	148		
pojazdy mechaniczne .....	160		
polecenia głosowe .....	91		
polecenia obsługi .....	69		
połączenia			
dostępne opcje .....	42		
głosowe wybieranie			
numerów .....	40		

	moduł zabezpieczeń .....	146		słownikowa metoda	
	pamięć cache .....	146		wprowadzania tekstu .....	44, 45
	pliki cookie .....	144		ustawienia metody	
	podpis cyfrowy .....	148		słownikowej .....	44
	przeglądanie stron .....	140		słuchawka .....	32
	ustawienia skryptów .....	144		SMS	
	ustawienia wyglądu .....	143		spis połączeń. Patrz spis połączeń	
	zabezpieczenia .....	144		spis telefonów	
	zakładki .....	142		stoper .....	133
<b>R</b>				stymulatory serca .....	159
	radio .....	115		sygnalizacja wibracjami .....	87
	radio FM .....	115	<b>T</b>	szablony .....	49, 56
	rejestr połączeń .....	84		tapety .....	86, 88
	robienie zdjęć .....	110		tekst	
<b>S</b>				słownikowa metoda	
	SAR .....	162		wprowadzania tekstu .....	44, 45
	sieć			tradycyjna metoda	
	EGSM .....	15		wprowadzania tekstu .....	46
	GSM .....	15		ustawienia .....	44
	opis na wyświetlaczu .....	33		wielkości liter .....	44
	usługi .....	15		wprowadzanie .....	44
	skróty w trybie gotowości .....	36		znaki interpunkcyjne .....	46
	skróty własne .....	89		znaki specjalne .....	46
	skrypty przesyłane przez			telefon	
	połączenia zabezpieczone .....	144		części .....	31
	skrzynka usług sieciowych .....	145		eksploatacja .....	156
	ustawienia .....	145		głośnik .....	31

klawisze .....	31
konfiguracja .....	104
przystosowanie .....	86, 88
słuchawka .....	32
ustawienia .....	102
telefony alarmowe .....	161
tematy .....	86
tradycyjna metoda wprowadzania tekstu .....	46
transfer danych	
synchronizacja	
z komputera .....	99
synchronizacja z serwera .....	99
z kompatybilnego urządzenia .....	98
transmisja danych .....	150
tryb gotowości .....	33
skróty .....	36, 89

## U

UPIN .....	19
urządzenia dodatkowe	
usługi .....	138
Usługi SIM .....	149
ustalanie pozycji .....	84
ustawienia .....	86
akcesoria .....	103
aparat cyfrowy .....	112
data .....	89

dźwięki .....	87
godzina .....	89
GPRS, EGPRS .....	95
kabel USB do transmisji danych .....	100
konfiguracja .....	104
łączność .....	92
odtwarzacz muzyki .....	114
pobieranie .....	144
podczerveń .....	94
połączenie .....	100
połączenie pakietowe .....	96
profile .....	86
przywracanie ustawień fabrycznych .....	106
skróty własne .....	89
skrzynka usług	
sieciowych .....	145
telefon .....	102
tematy .....	86
transfer danych .....	97
ustawienia Bluetooth .....	94
ustawienia danych pakietowych .....	97
ustawienia wiadomości .....	70
wyświetlacz .....	87
zegar .....	89
ustawienia daty .....	89

ustawienia fabryczne .....	106
ustawienia godziny .....	89
ustawienia skryptów .....	144
ustawienia wiadomości	
wiadomości e-mail .....	73
wiadomości multimedialne ...	72
wiadomości tekstowe .....	70
wiadomość SMS e-mail .....	70
ustawienia wyświetlacza .....	87
ustawienia zabezpieczeń .....	105
ustawienia zegara .....	89
usuwanie	
wiadomości .....	69
wiadomości e-mail .....	68

## W

W .....	41
warunki grożące eksplozją .....	161
Web .....	138
połączenie .....	139
zakładki .....	142
wiadomości .....	48
czat .....	58
foldery .....	55
licznik	
pisanie wiadomości	
tekstowych .....	49
polecenia obsługi .....	69
rezygnacja z wysyłania .....	53

szablony .....	56
ustawienia wiadomości .....	70
ustawienia ogólne .....	70
usuwanie .....	69
wiadomości audio .....	57
wiadomości bezpośrednie ....	56
wiadomości głosowe .....	68
wiadomości tekstowe .....	48
wiadomości z sieci .....	69
wysyłanie .....	53
wiadomości audio .....	57
wiadomości bezpośrednie .....	56
wiadomości głosowe .....	68
wiadomości multimedialne	
odczytywanie .....	54
odpowiadanie .....	54
pisanie .....	52
tworzenie .....	52
wysyłanie .....	52
wiadomości sieciowe .....	145
wiadomości SIM .....	50
wiadomości tekstowe .....	48
odczytywanie .....	49
odpowiadanie .....	49
pisanie .....	49
szablony .....	49
wiadomości SIM .....	50
wysyłanie .....	49

	wiadomości typu „push” .....	145
	wiadomości z sieci .....	69
	wiadomość SMS e-mail .....	50
	wielkości liter .....	44
	wizytówki .....	81
	własne numery .....	83
	włączanie i wyłączanie .....	28
	WML .....	138
	wprowadzanie tekstu .....	44
	wskaźniki .....	36
	wygaszacz ekranu .....	88
<b>X</b>	XHTML .....	138

## Z

zakładki .....	142
zakończenie połączenia .....	39, 41
zdjęcie .....	110
zestaw głośnomówiący	
złącze akcesoriów .....	32
złącze ładowarki .....	32
złącze pop-port	
znaki interpunkcyjne .....	46
znaki specjalne .....	46

## Ż

żądania oddzwonienia .....	124
----------------------------	-----