

# **Instrukcja obsługi urządzenia Nokia 5230**

---

Wydanie 2.2

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI

# CE 0434

NOKIA CORPORATION niniejszym oświadcza, że produkt RM-588 jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE. Kopię „Deklaracji zgodności” można znaleźć pod adresem

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

© 2010 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care i Ovi są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Nokia Corporation. Sygnał dźwiękowy o nazwie Nokia tune jest znakiem towarowym Nokia Corporation. Inne nazwy produktów i firm wymienione w niniejszym dokumencie mogą być znakami towarowymi lub nazwami handlowymi ich właścicieli.

Powielanie, przekazywanie, dystrybucja oraz przechowywanie kopii części lub całości tego dokumentu w jakiegokolwiek formie bez wyrażonej uprzednio na piśmie zgody firmy Nokia jest zabronione. 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.

## symbian

Produkt ten zawiera oprogramowanie licencjonowane przez firmę Symbian Software Ltd © 1998-2010. Symbian i Symbian OS są znakami towarowymi firmy Symbian Ltd.



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

Fragmenty oprogramowania Nokia Maps są chronione prawami autorskimi (© 1996-2010 The FreeType Project). Wszelkie prawa zastrzeżone.

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

W MAKSYMALNYM DOPUSZCZALNYM PRZEZ PRAWO ZAKRESIE FIRMA NOKIA ANI ŻADEN Z JEJ LICENCJODAWCÓW W ŻADNYM WYPADKU NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKĄKOLWIEK UTRATĘ DANYCH LUB ZYSKÓW ANI ZA ŻADNE SZCZEGÓLNE, PRZYPADKOWE, WTÓRNE LUB POŚREDNIE SZKODY POWSTAŁE W DOWOLNY SPOSÓB.

ZAWARTOŚĆ TEGO DOKUMENTU PRZEDSTAWIONA JEST „TAK JAK JEST – AS IS”. NIE UDZIELA SIĘ JAKICHKOLWIEK GWARANCJI, ZARÓWNO WYRAŹNYCH JAK I DOROZUMIANYCH W ODNIESIENIU DO RZETELNOŚCI, WIARYGODNOŚCI LUB TREŚCI NINIEJSZEGO DOKUMENTU, 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.

Dekompilacja oprogramowania w urządzeniu Nokia jest zabroniona w zakresie dopuszczalnym przez obowiązujące prawo. Wymienione w niniejszej instrukcji ograniczenia, które dotyczą oświadczeń, gwarancji, szkód i odpowiedzialności firmy Nokia, stosują się również do oświadczeń, gwarancji, szkód i odpowiedzialności licencjodawców firmy Nokia.

Dostępność poszczególnych produktów i aplikacji, a także związanych z tymi produktami usług może się różnić w zależności od regionu. Szczegóły oraz dostępność opcji językowych należy sprawdzić ze sprzedawcą produktów Nokia. To urządzenie może zawierać towary, technologie i oprogramowanie podlegające przepisom eksportowym USA i innych krajów. Odstępstwa od tych przepisów są zabronione.

#### ANONS FCC/INDUSTRY CANADA

To urządzenie może powodować zakłócenia w odbiorze audycji radiowych i programów TV (głównie wtedy, gdy telefon jest blisko odbiornika). Jeśli takich zakłóceń nie można wyeliminować, wtedy FCC/Industry Canada może zażądać zaprzestania korzystania z tego telefonu. Pomocy w eliminacji zakłóceń udzieli personel lokalnego serwisu. Urządzenie to spełnia warunki ujęte w części 15 przepisów FCC. Korzystanie z urządzenia podlega następującym dwóm warunkom: (1) działanie urządzenia nie może powodować szkodliwych zakłóceń i (2) urządzenie musi odbierać zakłócenia łącznie z tymi, które mogą powodować niepożądane działanie. Dokonanie jakichkolwiek zmian lub modyfikacji bez wyraźnej zgody firmy Nokia może unieważnić prawo użytkownika do korzystania z tego urządzenia.

Niektóre działania i funkcje są zależne od karty SIM i (lub) sieci, mogą też zależeć od MMS, a także od kompatybilności urządzeń i usługiwanych przez nie formatów materiałów. Korzystanie z niektórych usług podlega osobnym opłatom.

W urządzeniu może być zapisanych kilka zakładek i łączy do witryn internetowych osób trzecich. Do takich witryn możesz uzyskać dostęp również ze swojego urządzenia. Pamiętaj jednak, że witryny osób trzecich nie są powiązane z firmą Nokia i że firma Nokia nie wspiera tych witryn, nie promuje ich i nie odpowiada za nie. Jeśli zdecydujesz się z nich korzystać, stosuj wszystkie środki ostrożności w odniesieniu do bezpieczeństwa i materiałów w tych witrynach.

# Spis treści

## **Bezpieczeństwo.....8**

Kilka słów o urządzeniu.....9

Usługi sieciowe.....10

## **1. Znajdowanie pomocy.....11**

Pomoc w urządzeniu.....11

Pomoc techniczna.....11

Aktualizacja oprogramowania przez

sieć komórkową.....12

Aktualizacja oprogramowania przy

użyciu komputera.....13

Ustawienia.....13

Kody dostępu.....14

Wydłużanie żywotności baterii.....15

Zwalnianie pamięci.....16

## **2. Pierwsze kroki.....16**

Wkładanie karty SIM.....16

Wkładanie baterii.....17

Wkładanie karty pamięci.....18

Ładowanie baterii.....20

Klawisze i części.....21

Włączanie urządzenia.....23

Blokada klawiszy i ekranu

dotykowego.....23

Ekran główny.....23

Dostęp do menu.....25

Czynności na ekranie dotykowym.....25

Klawisz multimediów.....27

Zmiana dźwięku dzwonka.....27

Pomoc techniczna firmy Nokia.....28

## **3. Twoje urządzenie.....28**

Konfiguracja telefonu.....28

Przenoszenie materiałów.....29

Wskaźniki na wyświetlaczu.....30

Pasek Kontakty.....31

Lokalizacja anten.....32

Profil Offline.....32

Skróty.....33

Regulacja głośności i głośnika.....33

Ustawienia czujnika i obrót

ekranu.....34

Zdalne blokowanie.....34

Zestaw słuchawkowy.....35

Mocowanie paska na rękę.....36

Wymywanie karty SIM.....36

Wymywanie karty pamięci.....37

## **4. Nawiązywanie połączeń.....37**

Ekran dotykowy podczas

połączeń.....37

Połączenia .....38

Podczas połączenia.....38

Skrzynka poczty głosowej .....39

Odbieranie i odrzucanie połączeń.....39

Nawiązywanie połączenia

konferencyjnego.....40

Proste wybieranie numeru

telefonu.....41

Połączenie oczekujące.....41

Wybieranie głosowe.....42

Udostępnianie wideo.....42

|               |    |
|---------------|----|
| Rejestr ..... | 46 |
|---------------|----|

## **5. Wpisywanie tekstu.....48**

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Wirtualna klawiatura.....         | 48 |
| Pismo ręczne.....                 | 50 |
| Klawiatura alfanumeryczna.....    | 50 |
| Ustawienia obsługi dotykowej..... | 53 |

## **6. Kontakty.....54**

|                                                         |    |
|---------------------------------------------------------|----|
| Zapisywanie oraz edycja opisów i numerów telefonów..... | 54 |
| Pasek narzędzi Kontaktów.....                           | 54 |
| Zarządzanie nazwiskami i numerami.....                  | 55 |
| Domyślne numery i adresy.....                           | 55 |
| połączenia kontaktów.....                               | 56 |
| Kopiowanie kontaktów.....                               | 56 |
| Usługi karty SIM.....                                   | 57 |

## **7. Wiadomości.....58**

|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| Główny widok aplikacji                     |    |
| Wiadomości.....                            | 58 |
| Pisanie i wysyłanie wiadomości.....        | 59 |
| Skrzynka odbiorcza aplikacji               |    |
| Wiadomości.....                            | 61 |
| Konfigurowanie konta e-mail.....           | 62 |
| Nokia Messaging.....                       | 63 |
| Skrzynka pocztowa.....                     | 63 |
| Poczta Exchange.....                       | 66 |
| Przeglądanie wiadomości na karcie SIM..... | 67 |
| Wiadomości sieciowe.....                   | 67 |

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Polecenia obsługi.....     | 68 |
| Ustawienia wiadomości..... | 68 |
| Kontakty Ovi.....          | 71 |

## **8. Dostosowywanie urządzenia.....80**

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Zmiana wyglądu urządzenia..... | 80 |
| Profile.....                   | 80 |

## **9. Folder Muzyka.....81**

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Odtwarzacz muzyki.....           | 81 |
| Muzyka Ovi.....                  | 85 |
| Aplikacja Nokia Podcasting ..... | 86 |
| Radio.....                       | 88 |

## **10. Foto-Wideo.....89**

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Uaktywnianie kamery.....     | 89 |
| Robienie zdjęć.....          | 89 |
| Nagrywanie plików wideo..... | 95 |

## **11. Galeria.....97**

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| Wyświetlanie i porządkowanie plików..... | 97 |
| Oglądanie zdjęć i plików wideo.....      | 97 |
| Porządkowanie zdjęć i plików wideo.....  | 98 |

## **12. Udostępnianie online.....99**

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Udostępnianie online —    |     |
| informacje.....           | 99  |
| Subskrypcja usług.....    | 99  |
| Zarządzanie kontami.....  | 100 |
| Tworzenie ogłoszenia..... | 100 |

## Spis treści

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Publikacja plików z Galerii ..... | 100 |
|-----------------------------------|-----|

## 13. Centrum wideo Nokia.....101

|                                                |     |
|------------------------------------------------|-----|
| Wyświetlanie i pobieranie plików<br>wideo..... | 101 |
| Kanały wideo.....                              | 102 |
| Moje wideo.....                                | 103 |
| Przesyłanie plików wideo z<br>komputera.....   | 103 |
| Ustawienia Centrum wideo.....                  | 104 |

## 14. Przeglądarka internetowa.....105

|                                           |     |
|-------------------------------------------|-----|
| Przeglądanie stron internetowych. ....    | 105 |
| Pasek narzędzi przeglądarki.....          | 106 |
| Poruszanie się po stronach.....           | 107 |
| Przekazy internetowe i blogi.....         | 107 |
| Widzety.....                              | 108 |
| Wyszukiwanie zawartości.....              | 108 |
| Zakładki.....                             | 108 |
| Usuwanie zawartości pamięci<br>cache..... | 109 |
| Zabezpieczenia połączeń.....              | 109 |

## 15. Ustalanie pozycji (GPS)...110

|                                                      |     |
|------------------------------------------------------|-----|
| Informacje o systemie GPS.....                       | 110 |
| System A-GPS (Assisted GPS).....                     | 111 |
| Prawidłowe trzymanie<br>urządzenia.....              | 112 |
| Wskazówki dotyczące tworzenia<br>połączenia GPS..... | 112 |
| Żądania ustalenia pozycji.....                       | 113 |
| Punkty orientacyjne.....                             | 113 |

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Dane GPS .....          | 114 |
| Ustawienia pozycji..... | 114 |

## 16. Mapy.....115

|                                                         |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| Mapy - omówienie.....                                   | 115 |
| Wyświetlanie lokalizacji i mapy.....                    | 116 |
| Widok mapy.....                                         | 117 |
| Zmiana wyglądu mapy.....                                | 118 |
| Pobieranie i aktualizacja map.....                      | 118 |
| Informacje o metodach ustalania<br>pozycji.....         | 119 |
| Znajdowanie lokalizacji.....                            | 120 |
| Wyświetlanie szczegółów<br>lokalizacji.....             | 121 |
| Zapisywanie miejsc i tras.....                          | 122 |
| Wyświetlanie i porządkowanie<br>miejsc lub tras.....    | 122 |
| Wysyłanie miejsc do znajomych.....                      | 123 |
| Udostępnianie lokalizacji.....                          | 124 |
| Synchronizacja Ulubionych.....                          | 125 |
| Uzyskiwanie wskazówek<br>głosowych.....                 | 125 |
| Dojazd do celu.....                                     | 126 |
| Widok nawigacji.....                                    | 127 |
| Odbieranie informacji o ruchu i<br>bezpieczeństwie..... | 127 |
| Spacer do celu.....                                     | 128 |
| Wytycz trasę.....                                       | 129 |

## 17. Łączność.....130

|                                                       |     |
|-------------------------------------------------------|-----|
| Połączenia transmisji danych i punkty<br>dostępu..... | 130 |
| Ustawienia sieci.....                                 | 131 |

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Punkty dostępu.....             | 132 |
| Aktywne transmisje danych.....  | 134 |
| Synchronizacja.....             | 135 |
| Połączenie Bluetooth.....       | 135 |
| USB.....                        | 140 |
| Połączenia z komputerem.....    | 141 |
| Ustawienia administracyjne..... | 141 |

## **18. Szukanie.....143**

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Wyszukiwanie — informacje.....  | 143 |
| Rozpoczynanie wyszukiwania..... | 143 |

## **19. Kilka słów o Sklepie**

|                 |            |
|-----------------|------------|
| <b>Ovi.....</b> | <b>144</b> |
|-----------------|------------|

## **20. Inne aplikacje.....144**

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Zegar.....                | 144 |
| Kalendarz.....            | 145 |
| Menedżer plików.....      | 146 |
| Menedżer aplikacji.....   | 147 |
| RealPlayer .....          | 150 |
| Dyktafon.....             | 152 |
| Wpisywanie notatek.....   | 153 |
| Wykonywanie obliczeń..... | 153 |
| Konwerter.....            | 153 |
| Słownik.....              | 153 |

## **21. Ustawienia .....154**

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Ustawienia telefonu..... | 154 |
| Ustawienia połączeń..... | 162 |

## **22. Rozwiązywanie**

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| <b>problemów.....</b> | <b>164</b> |
|-----------------------|------------|

## **23. Porady ekologiczne.....167**

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Oszczędzanie energii..... | 168 |
| Recykling.....            | 168 |
| Oszczędzanie papieru..... | 168 |
| Więcej informacji.....    | 169 |

## **Informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktu.....169**

## **Indeks.....180**

# Bezpieczeństwo

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 urządzenia 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 urządzenia bezprzewodowe mogą być podatne na zakłócenia, które z kolei mogą wpływać na jakość połączeń.



## **OBSZARY O OGRANICZONYM DOSTĘPIE**

Przestrzegaj wszystkich ograniczeń. Wyłącz urządzenie w samolocie, przy aparaturze medycznej, na stacjach benzynowych, w składach chemikaliów i w rejonach odpalania ładunków wybuchowych.



## **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**

To urządzenie nie jest wodoodporne. Chron je przed wilgocią.

## Kilka słów o urządzeniu

Opisane w tej instrukcji urządzenie bezprzewodowe zostało zatwierdzone do użytku w WCDMA 900/2100 i GSM/EDGE 850/900/1800/1900. Aby uzyskać więcej informacji o sieciach komórkowych, skontaktuj się ze swoim usługodawcą.

Twoje urządzenie umożliwia nawiązywanie połączeń kilkoma metodami i – podobnie jak komputery – może być narażone na wirusy i inne szkodliwe materiały. Dlatego też należy postępować ostrożnie z wiadomościami, nawiązując połączenia, korzystając z internetu i pobierając materiały. Korzystaj tylko z zaufanych usług i instaluj tylko programy pochodzące z zaufanych źródeł, i tylko takie, które mają odpowiednie zabezpieczenia i ochronę. Do takich programów należą na przykład aplikacje Symbian Signed lub przeszły test Java Verified™. Pomyśl o zainstalowaniu w swoim urządzeniu i w podłączonym do niego komputerze programu antywirusowego lub innego programu zabezpieczającego.

W urządzeniu mogą być już zainstalowane zakładki i łącza do witryn internetowych osób trzecich, co umożliwia uzyskanie dostępu do takich witryn. Pamiętaj jednak, że witryny osób trzecich nie są powiązane z firmą Nokia i że firma Nokia nie wspiera tych witryn, nie promuje ich i nie odpowiada za nie. Odwiedzając takie witryny, zachowaj ostrożność co do bezpieczeństwa lub materiałów.



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

Korzystając z tego urządzenia, stosuj się do wszystkich przepisów prawa, przestrzegaj lokalnych obyczajów, szanuj prywatność i uzasadnione prawa innych osób, w tym prawa autorskie. Ze względu na ochronę praw autorskich kopiowanie, modyfikacja, lub przesyłanie niektórych zdjęć, utworów muzycznych i innych materiałów może być niemożliwe.

Rób kopie zapasowe wszystkich zapisywanych w urządzeniu ważnych informacji lub prowadź ich pisemny zapis.

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

## **Bezpieczeństwo**

Zdjęcia w tej instrukcji obsługi mogą się różnić od pokazywanych na wyświetlaczu urządzenia.

Więcej ważnych informacji o swoim urządzeniu znajdziesz w instrukcji obsługi.

## **Usługi sieciowe**

Aby używać tego urządzenia, trzeba mieć dostęp do usług świadczonych przez dostawców usług bezprzewodowych. Niektóre funkcje nie są dostępne we wszystkich sieciach; korzystanie z innych funkcji może wymagać dokonania szczególnych uzgodnień z usługodawcą. Usługi sieciowe wiążą się z przesyłaniem danych. Zapytaj usługodawcę o szczegółowe informacje o opłatach w sieci macierzystej i w sieciach związanych z roamingiem. Usługodawca wyjaśni, jakie opłaty będą miały zastosowanie. W niektórych sieciach mogą obowiązywać ograniczenia wpływające na sposób korzystania z niektórych funkcji tego urządzenia, wymagających dostępu do sieci. Wymagana może być na przykład obsługa specyficznych technologii, takich jak protokoły WAP 2.0 (HTTP i SSL), które bazują na protokołach TCP/IP i zależnych od języka znakach.

Usługodawca mógł zażądać, aby pewne funkcje były zablokowane lub nie były uruchomione. Takie funkcje nie będą wówczas dostępne w menu urządzenia. Twoje urządzenie może mieć indywidualne elementy, takie jak nazwy menu, porządek menu i ikony.

# 1. Znajdowanie pomocy

## Pomoc w urządzeniu ?

Urządzenie zawiera instrukcje pomagające w korzystaniu z aplikacji w urządzeniu.

Aby otworzyć teksty pomocy z menu głównego, wybierz **Menu > Pomoc** oraz aplikację, której instrukcje chcesz przeczytać.

Gdy aplikacja jest otwarta, w celu wyświetlenia pomocy dotyczącej bieżącego widoku wybierz **Opcje > Pomoc**.

Aby podczas czytania instrukcji zmienić rozmiar tekstu pomocy, wybierz **Opcje > Zmniejsz rozm. czcionki** lub **Zwiększ rozmiar czcionki**.

Linki do tematów pokrewnych możesz znaleźć na końcu tekstu pomocy. Po wybraniu podkreślonego słowa zostanie wyświetlone krótkie wyjaśnienie. W tekstach pomocy używane są następujące wskaźniki:  Link do pokrewnego tematu.  Link do właśnie omawianej aplikacji.

Aby w trakcie czytania instrukcji przełączyć się z tekstów pomocy na otwartą w tle aplikację, wybierz **Opcje > Pokaż otw. aplikacje** i żadaną aplikację.

## Pomoc techniczna

Jeśli chcesz dowiedzieć się więcej o tym, jak używać produktu, lub nie masz pewności co do tego, jak powinno działać urządzenie, przejdź do witryny pomocy pod adresem [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) lub do lokalnej witryny firmy Nokia, [www.nokia.mobi/support](http://www.nokia.mobi/support) (za pomocą urządzenia mobilnego), aplikacji Pomoc w urządzeniu lub instrukcji obsługi.

Jeżeli problemu nie uda się w ten sposób rozwiązać, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Uruchom urządzenie ponownie: wyłącz urządzenie i wyjmij baterię. Po około minucie włóż baterię z powrotem i włącz urządzenie.

## Znajdowanie pomocy

- Przywróć fabryczne ustawienia urządzenia zgodnie z informacjami zawartymi w instrukcji obsługi. Twoje dokumenty i inne pliki zostaną usunięte, dlatego też najpierw wykonaj kopię zapasową danych.
- Aktualizuj regularnie oprogramowanie urządzenia, aby uzyskać lepszą jakość działania, a być może także nowe funkcje, jak objaśniono to w instrukcji obsługi.

Jeżeli problemu nadal nie uda się rozwiązać, skontaktuj się z firmą Nokia, aby dowiedzieć się o możliwościach naprawy. Odwiedź [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair). Przed wysłaniem urządzenia do naprawy zawsze utwórz kopię zapasową zapisanych w nim danych.

## Aktualizacja oprogramowania przez sieć komórkową

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Akt. progr.**

Aktualizacja oprogramowania (usługa sieciowa) umożliwia pobranie do urządzenia najnowszego oprogramowania i aktualnych wersji aplikacji.

Pobieranie uaktualnień oprogramowania może się wiązać z transmisją dużych ilości danych (usługa sieciowa).

Zanim zaczniesz uaktualnianie, sprawdź, czy bateria urządzenia jest dostatecznie naładowana, lub podłącz do niego ładowarkę.



**Ostrzeżenie:** W trakcie instalowania aktualizacji oprogramowania nie można używać urządzenia nawet do połączeń alarmowych. Zakaz ten obowiązuje do momentu zakończenia instalacji i ponownego uruchomienia urządzenia. Przed zainstalowaniem aktualizacji należy wykonać kopię zapasową wszystkich ważnych danych.

Po zaktualizowaniu oprogramowania urządzenia i/lub aplikacji niektóre z informacji zawartych w instrukcji obsługi lub w plikach pomocy mogą okazać się nieaktualne.

Aby pobrać dostępne aktualizacje, wybierz . Aby usunąć zaznaczenie aktualizacji, których nie chcesz pobrać, wybierz z listy odpowiednie pozycje.

Aby wyświetlić informacje na temat aktualizacji, wybierz aktualizację i .

Aby wyświetlić stan poprzednich aktualizacji, wybierz .

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

- **Aktualiz. przez komputer** — Umożliwia aktualizację urządzenia przy użyciu komputera. Opcja ta zastępuje opcję Uruchom aktualizację, gdy aktualizacje są dostępne tylko z poziomu aplikacji komputerowej Nokia Software Updater.
- **Wyśw. historię aktualiz.** — Wyświetla stan poprzednich aktualizacji.
- **Ustawienia** — Umożliwia zmianę ustawień, takich jak domyślny punkt dostępu używany podczas pobierania aktualizacji.
- **Zrzeczenie odpowiedzial.** — Wyświetla umowę licencyjną firmy Nokia.

## Aktualizacja oprogramowania przy użyciu komputera

Nokia Software Updater jest aplikacją komputerową, która umożliwia aktualizację oprogramowania urządzenia. Do zaktualizowania oprogramowania urządzenia jest potrzebny kompatybilny komputer, szerokopasmowy dostęp do internetu oraz kompatybilny kabel USB do transmisji danych, którym połączysz urządzenie z komputerem.

Aby uzyskać więcej informacji i pobrać aplikację Nokia Software Updater, przejdź do witryny [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate).

## Ustawienia

Urządzenie ma zazwyczaj ustawienia MMS, GPRS, transmisji strumieniowej i mobilnego internetu skonfigurowane automatycznie na podstawie informacji udostępnionych przez usługodawcę sieciowego. Ustawienia te mogą też już być skonfigurowane w urządzeniu albo możesz je zamówić u usługodawcy i otrzymać w formie specjalnej wiadomości tekstowej.

## Kody dostępu

Jeśli zapomnisz któregoś z kodów dostępu, skontaktuj się z usługodawcą.

- Kod PIN — Ten kod chroni kartę SIM przed nieupoważnionym użyciem. Kod PIN (zawierający od 4 do 8 cyfr) jest zazwyczaj udostępniany wraz z kartą SIM. Gdy trzy razy z rzędu wprowadzisz błędny kod PIN, zostanie on zablokowany. Do jego odblokowania konieczne będzie użycie kodu PUK.
- kod UPIN — Kod ten jest zwykle udostępniany z kartą USIM. Karta USIM to udoskonalona wersja karty SIM, przeznaczona do użytku w telefonach 3G.
- kod PIN2 — Kod ten (zawierający od 4 do 8 cyfr), udostępniany z niektórymi kartami SIM, jest wymagany do korzystania z niektórych funkcji urządzenia.
- Kod blokady (znany też jako kod zabezpieczający) — Kod blokady pomaga chronić urządzenie przed użyciem przez osoby nieupoważnione. Ustawiony fabrycznie kod to 12345. Można go zmienić lub utworzyć nowy i skonfigurować urządzenie tak, aby po włączeniu żądało podania kodu. Nie ujawniaj nikomu nowego kodu i trzymaj go w bezpiecznym miejscu (innym niż urządzenie). Jeżeli zapomnisz kodu zablokowanego urządzenia, konieczne będzie oddanie go do serwisu. Za odblokowanie może zostać naliczona dodatkowa opłata, może ono również spowodować usunięcie wszystkich danych zapisanych w urządzeniu. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z punktem Nokia Care lub sprzedawcą urządzenia.
- Kody PUK i PUK2 — Kody te (zawierające 8 cyfr) są wymagane odpowiednio do zmiany zablokowanego kodu PIN lub PIN2. Jeżeli kodów tych nie udostępniono z kartą SIM, skontaktuj się z usługodawcą, z którego karty SIM korzystasz.
- kod UPUK — Ten kod (zawierający 8 cyfr) jest potrzebny do zmiany zablokowanego kodu UPIN. Jeżeli kodu tego nie udostępniono z kartą USIM, skontaktuj się z usługodawcą, z którego karty USIM korzystasz.
- Indywidualny numer identyfikacyjny telefonu (IMEI) — Ten numer (od 15 do 17 cyfr) używany jest do identyfikacji właściwego urządzenia w sieci GSM. W urządzeniach, które na przykład zostały skradzione, można zablokować dostęp do sieci. Numer IMEI urządzenia umieszczony jest pod baterią.

## Wydłużanie żywotności baterii

Wiele funkcji tego urządzenia zwiększa zapotrzebowanie na energię i skraca żywotność baterii. Aby oszczędzać energię baterii, miej na względzie następujące czynniki:

- Funkcje wykorzystujące łączność Bluetooth, nawet gdy działają w tle podczas używania innych funkcji, zwiększają zapotrzebowanie na energię. Wyłącz łączność Bluetooth, gdy jej nie potrzebujesz.
- Jeśli została wybrana opcja **Połącz. pakietowe** > **Kiedy dostępne** w ustawieniach połączeń, kiedy nie ma zasięgu sieci danych pakietowych (GPRS), urządzenie próbuje okresowo nawiązać połączenie pakietowej transmisji danych. Aby wydłużyć czas działania urządzenia, wybierz **Połącz. pakietowe** > **Kiedy potrzeba**.
- Po przewinięciu do nowych obszarów mapy aplikacja Mapy pobiera nowe dane, co zwiększa zapotrzebowanie na energię baterii. Automatyczne pobieranie nowych map można zablokować.
- Jeśli na danym obszarze występują duże wahania mocy sygnału sieci komórkowej, urządzenie musi często wyszukiwać dostępne sieci. Zwiększa to zapotrzebowanie na energię baterii.

Jeżeli tryb sieci w ustawieniach sieci jest określony jako podwójny, urządzenie będzie szukało sieci 3G. Aby ustawić urządzenie tak, aby używana była tylko sieć GSM, wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Łączność** > **Sieć** > **Tryb sieci** > **GSM**.

- Podświetlenie wyświetlacza zwiększa zapotrzebowanie na energię. W ustawieniach wyświetlacza można dostosować jasność wyświetlacza i zmienić czas, po upływie którego wyłączone jest podświetlenie. Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Telefon** > **Wyświetlacz** > **Jasność** lub **Czas podświetlenia**.
- Pozostawienie uruchomionych aplikacji w tle zwiększa zapotrzebowanie na energię baterii. Aby uzyskać dostęp do nieużywanych aplikacji, naciśnij i przytrzymaj klawisz menu, a następnie wybierz aplikację.

# Zwalnianie pamięci

Aby zobaczyć dostępną ilość miejsca na różne typy danych, wybierz **Menu > Aplikacje > Biuro > Mndż. plik.**

Wiele funkcji urządzenia zapisuje dane w pamięci. Urządzenie powiadamia o zajętości poszczególnych typów pamięci.

Aby zwolnić pamięć, przenieś dane na kompatybilną kartę pamięci (jeżeli jest dostępna) lub do kompatybilnego komputera.

Aby usunąć niepotrzebne już dane, użyj Menedżera plików lub otwórz odpowiednią aplikację. Możesz usunąć następujące dane:

- Wiadomości zapisane w aplikacji Wiadomości oraz odebrane wiadomości e-mail ze skrzynki pocztowej
- zapisane strony internetowe;
- informacje kontaktowe;
- notatki kalendarza;
- aplikacje widoczne w oknie Menedżer aplikacji, które są zbędne;
- Pliki instalacyjne (.sis i .sisx) aplikacji, które zostały już zainstalowane. Prześlij pliki instalacyjne do kompatybilnego komputera.
- Zdjęcia i pliki wideo z Galerii. Utwórz kopie zapasowe plików na kompatybilnym komputerze.

## 2. Pierwsze kroki

### Wkładanie karty SIM

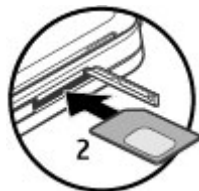


**Ważne:** Aby zapobiec zniszczeniu karty SIM, zawsze wyjmuj baterię przed włożeniem lub wyjęciem tej karty.

Karta SIM może być już włożona do urządzenia. Jeżeli nie, wykonaj następujące czynności:

1. Otwórz pokrywę gniazda karty SIM.
2. Włóż kartę SIM do gniazda. Styki karty muszą być skierowane ku górze, a jej ścięty róg — ku urządzeniu. Wepchnij kartę do środka.
3. Zamknij pokrywę gniazda karty SIM. Sprawdź, czy pokrywa jest dobrze zamknięta.

Jeśli karta SIM nie jest właściwie włożona, urządzenia można używać tylko w profilu offline.

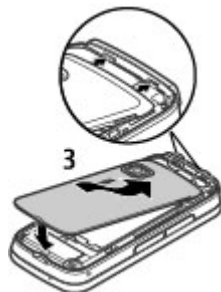


## Wkładanie baterii

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

## Pierwsze kroki

1. Zdejmij tylną obudowę.
2. Włóż baterię.
3. Aby ponownie założyć obudowę, najpierw włóż górne zapadki do szczelin, a następnie dociśnij obudowę, aby ją zatrzasknąć.



## Wkładanie karty pamięci

Korzystaj tylko z kompatybilnych kart pamięci – karty microSD i microSDHC – zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym urządzeniem. Choć firma Nokia przestrzega standardów przyjętych w branży kart pamięci, to karty niektórych producentów mogą nie być w pełni kompatybilne z tym urządzeniem.

Niekompatybilna karta może ulec uszkodzeniu i uszkodzić urządzenie. Istnieje też ryzyko utraty danych zapisanych na takiej karcie.

1. Otwórz pokrywę gniazda karty pamięci.
2. Włóż kompatybilną kartę pamięci do gniazda karty pamięci. Styki karty muszą być skierowane ku górze. Dociśnij kartę. Gdy karta zatrzaśnie się na swoim miejscu, usłyszysz kliknięcie.
3. Zamknij pokrywę gniazda karty pamięci. Sprawdź, czy pokrywa jest dobrze zamknięta.



## Ładowanie baterii

Bateria została częściowo naładowana fabrycznie. Jeżeli urządzenie wskazuje niski poziom naładowania, wykonaj następujące czynności:

1. Podłącz ładowarkę do gniazdka sieci elektrycznej.
2. Podłącz ładowarkę do urządzenia.



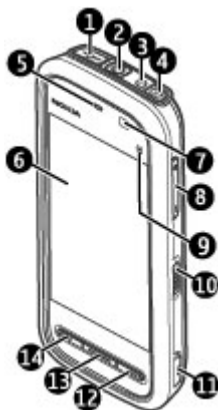
3. Kiedy urządzenie wskaże całkowity poziom naładowania, odłącz ładowarkę od urządzenia, a następnie od gniazdka sieci elektrycznej.

Baterii nie trzeba ładować przez określony czas, a podczas ładowania można używać urządzenia. Jeśli bateria była całkowicie rozładowana, może upłynąć kilka minut, zanim na wyświetlaczu pojawi się wskaźnik ładowania lub zanim będzie można nawiązać jakiejkolwiek połączenie.



**Wskazówka:** Po zakończeniu ładowania odłącz ładowarkę od gniazdka sieci elektrycznej. Ładowarka podłączona do gniazdka zużywa prąd, nawet jeśli nie jest podłączona do urządzenia.

# Klawisze i części



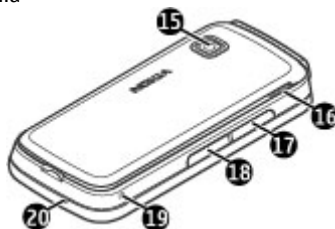
- 1 — Złącze microUSB
- 2 — Złącze Nokia AV (3,5mm)
- 3 — Złącze ładowarki
- 4 — Klawisz wyłącznika
- 5 — Głośnik
- 6 — Ekran dotykowy
- 7 — Czujnik zbliżeniowy
- 8 — Klawisz głośności/pomniejszania i powiększania
- 9 — Klawisz multimediiów
- 10 — Przełącznik blokady
- 11 — Klawisz fotografowania

## Pierwsze kroki

12 — Klawisz zakończenia

13 — Klawisz menu

14 — Klawisz połączenia



15 — Obiektyw kamery

16 — Głośnik

17 — Gniazdo karty SIM

18 — Gniazdo karty pamięci

19 — Otwór na pasek na rękę

20 — Mikrofon

Do urządzenia jest dodany także rysik w formie plektronu, który można dołączyć do urządzenia przy użyciu paska na rękę.

Nie zakrywaj obszaru nad ekranem dotykowym, na przykład folią ochronną lub taśmą.



## Włączanie urządzenia

1. Naciśnij i przytrzymaj klawisz wyłącznika.
2. Na żądanie podania kodu PIN lub kodu blokady wprowadź go i wybierz **OK**. Aby usunąć cyfrę, wybierz . Fabrycznie ustawionym kodem blokady jest ciąg cyfr **12345**.
3. Wybierz swoją lokalizację. Jeśli przypadkowo wybierzesz niewłaściwą lokalizację, wybierz **Wróć**.
4. Wprowadź datę i godzinę. Jeżeli używasz 12-godzinnego formatu czasu, aby przełączać godziny poranne i popołudniowe, wybierz dowolną cyfrę.



## Blokada klawiszy i ekranu dotykowego

Aby zablokować lub odblokować ekran dotykowy i klawisze, przesunąć przełącznik blokady z boku urządzenia.

Kiedy ekran dotykowy i klawisze są zablokowane, ekran dotykowy jest wyłączony, a klawisze są nieaktywne.

Ekran i klawisze mogą zostać zablokowane automatycznie po okresie bezczynności. Aby zmienić ustawienia automatycznego blokowania ekranu i klawiszy, wybierz **Menu > Ustawienia** oraz **Telefon > Zarządzanie tel. > Aut. blok. klaw. > Czas do autobl. klawiat.**

## Ekran główny

Ekran główny jest punktem startowym, w którym można gromadzić wszystkie ważne kontakty lub skróty do aplikacji.

## Pierwsze kroki

### Interaktywne elementy ekranu

Aby otworzyć aplikację Zegar, wybierz zegar (1).

Aby otworzyć kalendarz lub zmienić profil, wybierz datę lub nazwę profilu (2).

Aby wyświetlić lub zmienić ustawienia łączności ( $\rightleftharpoons$ ) albo wyświetlić nieodebrane zdarzenia, wybierz prawy górny róg (3).

Aby nawiązać połączenie telefoniczne, wybierz **Telefon** lub  (4).

Aby otworzyć listę kontaktów, wybierz **Kontakty**  (5).

Aby otworzyć menu główne, naciśnij klawisz menu (6).

### Rozpoczęcie korzystania z paska kontaktów

Aby rozpocząć korzystanie z paska kontaktów i dodać swoje kontakty do ekranu głównego, wybierz  > **Opcje** > **Nowy kontakt** i postępuj zgodnie z instrukcjami.

### Zmiana motywu ekranu głównego

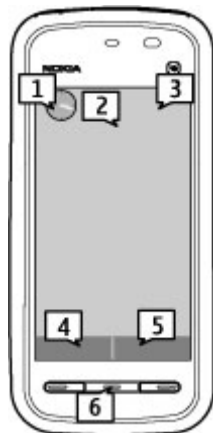
Aby zmienić motyw lub skróty ekranu głównego, wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Osobiste** > **Ekran główny**.

### Machnięcie w celu odblokowania

Aby odblokować wyświetlacz urządzenia, naciśnij krótko klawisz zasilania i przesuń po wyświetlaczu. Możesz też przesunąć po zablokowanym wyświetlaczu, aby odebrać połączenie, zatrzymać alarm kalendarza albo zatrzymać budzik lub wstrzymać go na czas drzemki. Postępuj zgodnie ze wskazówkami graficznymi.

### Klawisze muzyczne

Kiedy w tle gra muzyka lub radio, na ekranie głównym wyświetlane są klawisze muzyczne (odtwórz/pauza, następny, poprzedni utwór).



## Dostęp do menu

Aby uzyskać dostęp do menu, naciśnij klawisz menu.

Aby otworzyć aplikację lub folder w menu, wybierz żądany element.

## Czynności na ekranie dotykowym

### Dotykanie i dotykanie dwukrotnie

Aby otworzyć aplikację lub inny element na ekranie dotykowym, zazwyczaj dotyka się ich palcem lub rysikiem. Aby jednak otworzyć następujące elementy, należy dotknąć ich dwukrotnie.



**Ważne:** Korzystaj tylko z rysika zatwierdzonego przez firmę Nokia do użytku z tym urządzeniem. Używanie innego rysika może spowodować utratę gwarancji na urządzenie i uszkodzenie ekranu dotykowego. Staraj się nie zarysować tego ekranu. Do pisania na ekranie dotykowym nigdy nie używaj pióra, długopisu ani żadnych innych ostrych przedmiotów.

- Elementy list w aplikacjach, na przykład folder Robocze na liście folderów w aplikacji Wiadomości



**Wskazówka:** Po otwarciu widoku listy pierwszy element jest już wyróżniony. Aby otworzyć wyróżniony element, dotknij go raz.

- Aplikacje i foldery w menu podczas używania widoku typu lista
  - Pliki na liście plików, na przykład zdjęcia w widoku zdjęć i wideo w Galerii.
- Jeśli dotkniesz pliku lub podobnego elementu raz, nie zostanie on otwarty, lecz wyróżniony. Aby zobaczyć dostępne opcje dotyczące elementu, wybierz **Opcje** lub wybierz ikonę z paska narzędzi, jeśli jest dostępna.

### Wybieranie

W tej dokumentacji otwieranie aplikacji lub elementów przez ich jednokrotne lub dwukrotne dotknięcie nazywane jest „wybieraniem”. Kiedy trzeba wybrać kilka

## Pierwsze kroki

elementów po kolei, pozycje menu do wybrania są rozdzielane strzałkami. Aby wybrać **Opcje** > **Pomoc**, dotknij **Opcje**, a następnie dotknij **Pomoc**.

## Przeciąganie

Aby przeciągnąć, umieść palec lub rysik na ekranie i przeciągnij go po ekranie. Aby przewinąć stronę internetową w górę lub w dół, przeciągnij ją palcem lub rysikiem.

## Przesuwanie

Aby przesunąć, przeciągnij szybko palec lub rysik w lewo lub w prawo po ekranie. Aby podczas oglądania zdjęć wyświetlić następne lub poprzednie zdjęcie, przesun zdjęcie odpowiednio w lewo lub w prawo.

**Przesuwanie palcem po ekranie dotykowym w celu odblokowania** — Aby odblokować ekran dotykowy bez odbierania połączenia, przesun palcem prawej do lewej. Dzwonek jest automatycznie wyciszany. Aby odebrać połączenie, naciśnij klawisz połączeń, natomiast aby je odrzucić, naciśnij klawisz zakończenia.



**Przesuwanie w celu odebrania połączenia** — Aby odebrać połączenie przychodzące, przesun od lewej do prawej.

**Przesuwanie w celu zatrzymania odtwarzania alarmu** — Aby zatrzymać odtwarzanie alarmu, przesun od lewej do prawej. Aby zatrzymać odtwarzanie alarmu na czas drzemki, przesun od prawej do lewej.

## Przewijanie

Aby przewijać w górę i w dół na listach, które mają pasek przewijania, przeciągnij suwak paska przewijania.

W niektórych widokach list można przewijać, umieszczając palec lub rysik na elemencie listy i przeciągając go w górę lub w dół. Aby przewijać kontakty, umieść palec lub rysik na kontakcie, a następnie przeciągnij go w górę lub w dół.



**Wskazówka:** Aby wyświetlić krótki opis ikony, umieść palec lub rysik na ikonie. Nie wszystkie ikony mają opisy.

## Podświetlenie ekranu dotykowego

Podświetlenie ekranu dotykowego jest wyłączane po upływie pewnego okresu bezczynności. Aby włączyć podświetlenie ekranu, dotknij go.

Jeśli ekran dotykowy i klawisze są zablokowane, dotknięcie ekranu nie powoduje włączenia podświetlenia. Aby odblokować ekran i klawisze, przesunąć przełącznik blokady lub krótko naciśnij klawisz wyłącznika i machnij po ekranie. Postępuj zgodnie ze wskazówkami graficznymi.

## Klawisz multimediów

Aby otworzyć aplikacje, takie jak odtwarzacz muzyki lub przeglądarka, dotknij klawisza multimediów (⌂), aby otworzyć pasek multimediów, a następnie wybierz aplikację.



## Zmiana dźwięku dzwonka

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

Za pomocą profili możesz ustawić i przystosować dźwięki dzwonka, dźwięki sygnalizujące odbiór wiadomości oraz inne sygnały dźwiękowe odpowiednio do różnych sytuacji, warunków i grup osób. Aby spersonalizować profil, przejdź do tego profilu i wybierz **Opcje** > **Przystosuj**.

## Pomoc techniczna firmy Nokia

Najnowsza wersja tego podręcznika, dodatkowe informacje, materiały do pobrania i usługi związane z produktem Nokia znajdują się pod adresem [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) lub w lokalnej witrynie firmy Nokia.

### Usługa ustawień konfiguracyjnych

Aby pobrać ustawienia konfiguracji, np. wiadomości MMS, GPRS, poczty e-mail i innych usług do danego modelu telefonu, przejdź do witryn [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### Usługi Nokia Care

Aby skontaktować się z Nokia Care, sprawdź listę lokalnych punktów Nokia Care pod adresem [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice).



### Konserwacja

W sprawie usług konserwacyjnych skontaktuj się z najbliższym punktem Nokia Care, który można znaleźć pod adresem [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair).

## 3. Twoje urządzenie

### Konfiguracja telefonu

Po włączeniu urządzenia po raz pierwszy wyświetla się aplikacja Konfiguracja telefonu.

Aby uzyskać dostęp do aplikacji Konfiguracja telefonu później, wybierz **Menu > Aplikacje > Konfig. telef..**

Aby skonfigurować łączność urządzenia, wybierz **Kreator ust..**

Aby przesłać do urządzenia dane z kompatybilnego urządzenia marki Nokia, wybierz **Transfer.**

Dostępne opcje mogą się różnić.

## Przenoszenie materiałów

Aplikacja Transfer służy do kopiowania zawartości, na przykład numerów telefonów, adresów, pozycji kalendarza czy zdjęć, z poprzedniego urządzenia Nokia.

Typ materiałów, które można przenosić, zależy od modelu urządzenia, z jakiego chcesz je skopiować. Jeśli urządzenie obsługuje synchronizację, można także synchronizować dane między urządzeniami. Jeśli drugie urządzenie jest niekompatybilne, zostanie wyświetlony odpowiedni komunikat.

Jeśli drugiego urządzenia nie można włączyć bez karty SIM, można w nim umieścić własną kartę SIM. Po włączeniu urządzenia bez karty SIM uaktywnia się automatycznie profil offline i można dokonać transferu.

### Przesyłanie zawartości po raz pierwszy

1. Aby pobrać dane z innego urządzenia po raz pierwszy, w swoim urządzeniu wybierz **Menu > Aplikacje > Transfer**.
2. Wybierz typ połączenia, za pośrednictwem którego chcesz przesłać dane. Oba urządzenia muszą być przystosowane do tego typu połączeń.
3. Jeżeli jako typ połączenia wybierzesz Bluetooth, połącz oba urządzenia. Aby urządzenie wyszukało urządzenia Bluetooth, wybierz **Kontynuuj**. Wybierz urządzenie, z którego chcesz przesyłać materiały. Pojawi się żądanie wprowadzenia kodu do urządzenia. Wprowadź kod (zawierający od 1 do 16 cyfr) i wybierz **OK**. Wprowadź ten sam kod do drugiego urządzenia i wybierz **OK**. Teraz urządzenia są powiązane.

Niektóre starsze urządzenia Nokia nie są wyposażone w aplikację Transfer. W takim wypadku aplikacja Transfer zostanie wysłana do drugiego urządzenia w postaci wiadomości. Aby zainstalować aplikację Transfer w drugim urządzeniu, należy otworzyć wiadomość i postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

4. W nowym urządzeniu wybierz dane, które chcesz przesłać z drugiego urządzenia.

Po rozpoczęciu przesyłania można je anulować i dokończyć później.

## Twoje urządzenie

Wybrane materiały z pamięci drugiego urządzenia zostaną przesłane do pamięci Twojego urządzenia. Czas przesyłania zależy od ilości przesyłanych danych.

## Wskaźniki na wyświetlaczu

 Urządzenie jest używane w sieci GSM (usługa sieciowa).

**3G** Urządzenie jest używane w sieci UMTS (usługa sieciowa).

 Masz jedną lub więcej nieprzeczytanych wiadomości w Skrzynce odbiorczej, w folderze Wiadomości.

 Masz nowe wiadomości e-mail w zdalnej skrzynce pocztowej.

 W folderze Skrzynka nadawcza znajdują się wiadomości oczekujące na wysłanie.

 Masz nieodebrane połączenia.

 Wybrano ciche ustawienie dzwonka, a dźwięki sygnalizujące odbiór wiadomości i poczty e-mail są wyłączone.

 Profil czasowy jest aktywny.

 Ekran dotykowy i klawisze są zablokowane.

 Budzik jest włączony.

**2** W użyciu jest druga linia telefoniczna (usługa sieciowa).

 Wszystkie połączenia są przekazywane na inny numer (usługa sieciowa). Jeśli masz dwie linie telefoniczne, numer wskazuje aktywną linię.

 Do urządzenia jest podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy.

 Do urządzenia jest podłączony kompatybilny telefon tekstowy.

 Jest aktywne połączenie pakietowe GPRS (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o zawieszeniu połączenia, a wskaźnik  o dostępności połączenia.

 Połączenie pakietowe jest aktywne w tej części sieci, w której działa technologia EGPRS (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o zawieszeniu połączenia, a

wskaźnik  o dostępności połączenia. Ikony oznaczają, że technologia EDGE jest dostępna w sieci, ale urządzenie nie musi korzystać z technologii EDGE do transmisji danych.

 Jest aktywne połączenie pakietowe UMTS (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o zawieszeniu połączenia, a wskaźnik  o dostępności połączenia.

 Szybkie połączenie pakietowe (HSDPA) jest obsługiwane i aktywne (usługa sieciowa). Wskaźnik  informuje o zawieszeniu połączenia, a wskaźnik  o dostępności połączenia.

 Moduł Bluetooth jest włączony.

 Trwa transmisja danych przez połączenie Bluetooth. Migający wskaźnik oznacza próbę nawiązania połączenia z innym urządzeniem.

 Połączenie USB jest aktywne.

 Trwa synchronizacja.

## Pasek Kontakty

Aby dodać kontakt do ekranu głównego, na ekranie głównym wybierz  > **Opcje** > **Nowy kontakt** i postępuj zgodnie z instrukcjami.

Aby połączyć się z kontaktem, wybierz ten kontakt i jedną z następujących opcji:

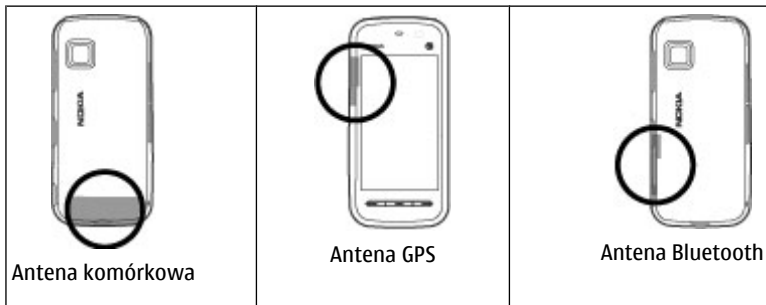
 Nawiąż połączenie z kontaktem.  Wyślij wiadomość do kontaktu.  Modyfikuj dane kontaktu.  Odśwież kanały internetowe kontaktu.

Aby wyświetlić związane z kontaktem zdarzenia komunikacyjne z przeszłości, wybierz ten kontakt. Aby wyświetlić szczegóły zdarzenia komunikacyjnego, wybierz to zdarzenie.

Aby zamknąć widok, wybierz .

## Lokalizacja anten

Urządzenie to może mieć anteny wewnętrzne i zewnętrzne. Nie dotykaj bez potrzeby anteny podczas transmisji lub odbioru fal radiowych. Kontakt z antenami wpływa na jakość komunikacji radiowej, może zwiększyć ilość pobieranej przez urządzenie energii i skrócić żywotność baterii.



## Profil Offline

Profil offline umożliwia korzystanie z urządzenia bez połączenia z bezprzewodową siecią komórkową. Gdy jest aktywny profil offline, można używać urządzenia bez karty SIM.

**Włączanie profilu offline** — Naciśnij krótko klawisz wyłącznika i wybierz **Offline**.

Po włączeniu profilu offline połączenie z siecią komórkową zostaje przerwane. Wszystkie sygnały o częstotliwości radiowej pomiędzy urządzeniem a siecią komórkową zostaną zablokowane. Jeżeli spróbujesz wysłać wiadomości za pośrednictwem sieci komórkowej, będą one umieszczane w Skrzynce nadawczej, z której będzie można je wysłać później.



**Ważne:** W profilu Offline nie można nawiązywać ani odbierać żadnych połączeń, ani też używać funkcji wymagających kontaktu z siecią komórkową. Niewykluczona będzie tylko możliwość nawiązania połączenia z zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym. Aby nawiązywać połączenia, najpierw uaktywnij funkcję telefonu przez zmianę profilu. Jeśli urządzenie zostało zablokowane, wprowadź kod blokady.

## Skróty

Aby przełączyć otwarte aplikacje, naciśnij i przytrzymaj klawisz menu. Aplikacje działające w tle podczas korzystania z innych funkcji zwiększają zapotrzebowanie na energię baterii i skracają jej żywotność.

Aby nawiązać połączenie internetowe (usługa sieciowa), w aplikacji Zadzwoń dotknij i przytrzymaj **0**.

Aby uzyskać dostęp do aplikacji dostępnych na pasku multimediiów, takich jak Odtwarzacz muzyki i przeglądarka internetowa, w dowolnym widoku naciśnij klawisz multimediiów.

Aby zmienić profil, naciśnij klawisz wyłącznika i wybierz profil.

Aby połączyć się ze skrzynką poczty głosowej (usługa sieciowa), w aplikacji Zadzwoń dotknij i przytrzymaj **1**.

Aby otworzyć listę ostatnio wybieranych numerów, na ekranie głównym naciśnij klawisz połączeń.

Aby używać poleceń głosowych, na ekranie głównym naciśnij i przytrzymaj klawisz połączeń.

## Regulacja głośności i głośnika

Aby w trakcie rozmowy telefonicznej lub słuchania dźwięku wyregulować głośność, użyj klawisza głośności.

## Twoje urządzenie

Wbudowany głośnik umożliwia rozmowę przez telefon z pewnej odległości, dzięki czemu urządzenia nie trzeba trzymać przy uchu.

Aby w trakcie połączenia korzystać z głośnika, wybierz **Włącz głośnik**.

Aby wyłączyć głośnik, wybierz **Włącz telefon**.



## Ustawienia czujnika i obrót ekranu

Po uaktywnieniu czujników w urządzeniu można sterować niektórymi funkcjami, obracając urządzeniem.

Wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Ustaw. czujnika**.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Czujniki** — Uaktywnij czujniki.
- **Obsługa nastawiania** — Wybierz **Wyciszanie połączeń i Usypianie alarmów**, aby wyciszać połączenia i odkładać alarmy, odwracając urządzenie ekranem do dołu. Wybierz **Automat. obrót ekr.**, aby zawartość wyświetlacza obracała się automatycznie po przekręceniu urządzenia w lewo lub z powrotem do pozycji pionowej. Niektóre aplikacje i funkcje mogą nie obsługiwać obracania zawartości wyświetlacza.

## Zdalne blokowanie

Aby uniemożliwić osobom postronnym korzystanie z urządzenia, możesz zablokować urządzenie i kartę pamięci zdalnie za pomocą wiadomości tekstowej. Musisz określić tekst wiadomości, a następnie w celu zablokowania urządzenia wysłaj do niego tę wiadomość. Do odblokowania urządzenia potrzebny jest kod blokady.

Aby umożliwić zdalne blokowanie urządzenia i określić treść blokującej wiadomości SMS, wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Zarządzanie tel. > Zabezpiecz.** > **Telefon i karta SIM > Zdalne blokow. telefonu > Włączone**. Dotknij pola wprowadzania tekstu, aby wprowadzić wiadomość

tekstową (od 5 do 20 znaków), wybierz  i sprawdź wiadomość. Wprowadź kod blokady.

## Zestaw słuchawkowy

Do urządzenia można podłączyć kompatybilny zestaw słuchawkowy lub kompatybilne słuchawki. Może być konieczne wybranie trybu kabla.



**Ostrzeżenie:** W czasie korzystania z zestawu słuchawkowego słyszalność dźwięków z otoczenia może być ograniczona. Nie używaj zestawu słuchawkowego, jeśli może to zagrażać Twojemu bezpieczeństwu.

Nie podłączaj produktów, które na wyjściu generują sygnał, ponieważ może on uszkodzić urządzenie. Do złącza Nokia AV nie podłączaj żadnego źródła napięcia.

Gdy do złącza Nokia AV podłączasz jakiś zestaw słuchawkowy lub urządzenie zewnętrzne, które nie zostało zatwierdzone przez firmę Nokia do użytku z omawianym urządzeniem, zwróć szczególną uwagę na poziomy głośności.



## Mocowanie paska na rękę

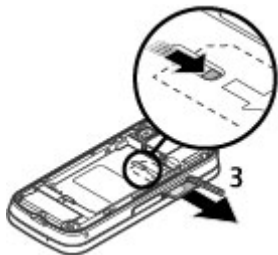


**Wskazówka:** Rysik możesz przymocować do urządzenia tak jak pasek.



## Wymywanie karty SIM

1. Zdejmij tylną obudowę, unosząc ją od góry urządzenia.
2. Wymij baterię.
3. Otwórz pokrywę gniazda karty SIM. Umieść końcówkę rysika w otworze pod baterią i popchnij kartę SIM w bok, aby wysunąć ją z gniazda. Wyciągnij kartę SIM.
4. Włóż ponownie baterię i załóż tylną obudowę.



## Wymowowanie karty pamięci



**Ważne:** Nigdy nie wyjmuj karty pamięci w trakcie wykonywania operacji na tej karcie. Postępując w ten sposób, można uszkodzić kartę, zapisane na niej dane i samo urządzenie.

1. Jeżeli urządzenie jest włączone, przed wyjęciem karty naciśnij klawisz wyłącznika i wybierz **Usuń kartę pamięci z**.
2. Gdy zostanie wyświetlony komunikat **Usunąć kartę pamięci z ? Niektóre aplikacje zostaną zamknięte.**, wybierz **Tak**.
3. Kiedy zostanie wyświetlony komunikat **Usuń kartę pamięci z i naciśnij „OK”**, otwórz pokrywę gniazda karty pamięci.
4. Naciśnij kartę, aby zwolnić jej zatrzask.
5. Wyjmij kartę pamięci. Jeśli urządzenie jest włączone, wybierz **OK**.

## 4. Nawiązywanie połączeń

### Ekran dotykowy podczas połączeń

Twoje urządzenie wyposażone jest w czujnik zbliżeniowy. Aby wydłużyć czas działania baterii i zapobiec przypadkowemu wybieraniu, ekran dotykowy jest wyłączany automatycznie w trakcie rozmów po umieszczeniu urządzenia przy uchu.

Nie zakrywaj czujnika zbliżeniowego, na przykład folią ochronną lub taśmą.



# Połączenia

1. Na ekranie głównym wybierz **Telefon**, aby otworzyć aplikację Zadzwoń, a następnie wprowadź numer telefonu wraz z numerem kierunkowym. Aby usunąć cyfrę, wybierz **C**.

Aby nawiązać połączenie międzynarodowe, wybierz dwukrotnie **\***, aby wprowadzić znak **+** (który zastępuje międzynarodowy kod dostępu), a następnie wprowadź kod kraju, numer kierunkowy (bez początkowego zera) i numer telefonu.

2. Aby nawiązać połączenie, naciśnij klawisz połączeń.
3. Aby zakończyć połączenie (lub anulować próbę połączenia), naciśnij klawisz zakończenia.

Naciśnięcie klawisza zakończenia połączenia zawsze powoduje rozłączenie, nawet jeśli włączona jest inna aplikacja.

Aby nawiązać połączenie z listy kontaktów, wybierz **Menu > Kontakty**. Przejdź do żądanej nazwy. Możesz również wybrać pole wyszukiwania, wprowadzić kilka pierwszych liter lub znaków nazwy kontaktu i przejść do tej nazwy. Aby zadzwonić do kontaktu, naciśnij klawisz połączeń. Jeśli dany kontakt ma kilka numerów, wybierz odpowiedni numer z listy i naciśnij klawisz połączenia.

## Podczas połączenia

Aby wyłączyć lub włączyć mikrofon, wybierz  lub .

Aby zawiesić lub wznowić zawieszone połączenie, wybierz  lub .

Aby przełączyć dźwięk z powrotem na urządzenie, wybierz .

Aby zakończyć połączenie, wybierz .

Aby przełączać między połączeniami aktywnym i zawieszonym, wybierz **Opcje > Zamień**.



**Wskazówka:** Kiedy aktywne jest tylko jedno połączenie głosowe, aby je zawiesić, naciśnij klawisz połączenia. Aby aktywować zawieszone połączenie, naciśnij klawisz połączenia ponownie.

Aby wysłać ciąg sygnałów DTMF (np. hasło), wybierz **Opcje** > **Wyślij DTMF**. Wprowadź ciąg sygnałów DTMF lub wyszukaj go na liście kontaktów. Aby wprowadzić znak oczekiwania (w) lub pauzy (p), naciskaj \* . Aby wysłać sygnał, wybierz **OK**. Sygnały DTMF można dodawać do numerów telefonów lub pola DTMF w szczegółach kontaktów.

Aby zakończyć aktywne połączenie i odebrać oczekujące, wybierz **Opcje** > **Zamień**.

Aby zakończyć wszystkie połączenia, wybierz **Opcje** > **Zakończ wszystkie poł.**. Wiele z opcji dostępnych w trakcie połączenia głosowego to usługi sieciowe.

## Skrzynka poczty głosowej

Aby połączyć się ze skrzynką połączeń głosowych (usługa sieciowa), na ekranie głównym wybierz **Telefon**, a następnie wybierz i przytrzymaj **1**.

1. Aby zmienić numer telefonu swojej skrzynki poczty głosowej, wybierz **Menu** > **Ustawienia i Połączenia** > **Skrz. połączeń**, skrzynkę pocztową, a następnie **Opcje** > **Zmień numer**.
2. Wprowadź numer (otrzymany od usługodawcy) i wybierz **OK**.

## Odbieranie i odrzucanie połączeń

Aby odebrać połączenie, naciśnij klawisz połączeń.

Aby wysłuchać dzwonek przychodzącego połączenia, wybierz .

Aby przy zablokowanym ekranie dotykowym odebrać połączenie, przesun **Odbierz** od lewej do prawej.

Do osoby dzwoniącej możesz bez odrzucania połączenia wysłać wiadomość SMS z informacją, że nie możesz odebrać połączenia. Aby wysłać wiadomość z

## Nawiązywanie połączeń

odpowiedzią, wybierz **Wyśl. wiad.**, dokonaj edycji tekstu wiadomości i naciśnij klawisz połączeń.

Jeśli nie chcesz odebrać połączenia, naciśnij klawisz zakończenia. Jeżeli funkcja **Przek. połączeń > Połączenia głosowe > Gdy zajęty** zostanie uaktywniona w ustawieniach telefonu w celu przekierowywania połączeń, odrzucenie połączenia przychodzącego spowoduje również jego przekierowanie.

Aby odblokować ekran dotykowy, przesun **Odblokuj** od prawej do lewej i odbierz lub odrzuć połączenie.

Aby uaktywnić opcję wiadomości SMS i napisać standardową odpowiedź, wybierz **Menu > Ustawienia i Połączenia > Połączenie > Odrzuć poł., wysył. SMS**, a następnie **Tekst wiadomości**.

## Nawiązywanie połączenia konferencyjnego

To urządzenie umożliwia połączenia konferencyjne z udziałem maksymalnie sześciu osób.

1. Połącz się z pierwszym uczestnikiem.
2. Aby połączyć się z innym uczestnikiem, wybierz **Opcje > Nowe połączenie**. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone.
3. Aby po odebraniu nowego połączenia połączyć się z pierwszym uczestnikiem połączenia konferencyjnego, wybierz .

Aby dodać nową osobę do połączenia, połącz się z następnym uczestnikiem i dodaj to nowe połączenie do połączenia konferencyjnego.

Aby nawiązać prywatne połączenie z jednym z uczestników konferencji, wybierz



Przewiń do uczestnika, a następnie wybierz . Połączenie konferencyjne w Twoim urządzeniu zostanie zawieszone. Pozostali uczestnicy nadal będą mogli ze sobą rozmawiać.

Aby powrócić do połączenia konferencyjnego, wybierz .

Aby wykluczyć jednego z uczestników, wybierz , przewiń do odpowiedniego uczestnika i wybierz .

4. Aby zakończyć aktywne połączenie konferencyjne, naciśnij klawisz zakończenia.

## Proste wybieranie numeru telefonu

Aby włączyć proste wybieranie, wybierz **Menu > Ustawienia i Połączenia > Połączenie > Proste wybieranie.**

1. Aby przypisać numer telefonu do jednego z klawiszy numerycznych, wybierz **Menu > Ustawienia i Połączenia > Proste wybieranie..**
2. Przejdź do klawisza, do którego chcesz przypisać numer telefonu, i wybierz **Opcje > Przypisz.**

Klawisz 1 jest zarezerwowany dla poczty głosowej.

Aby nawiązać połączenie na ekranie głównym, wybierz **Telefon** i klawisz, do którego został przypisany numer, a następnie naciśnij klawisz połączenia.

Aby nawiązać połączenie na ekranie głównym, gdy jest aktywne proste wybieranie, wybierz **Telefon**, a następnie wybierz i przytrzymaj przypisany klawisz.

## Połączenie oczekujące

Rozmowy można odbierać w trakcie trwania innego połączenia.

Aby uaktywnić połączenia oczekujące (usługa sieciowa), wybierz **Menu > Ustawienia i Połączenia > Połączenie > Połącz. oczekujące.**

1. Aby odebrać połączenie oczekujące, naciśnij klawisz połączeń. Pierwsze połączenie zostanie zawieszone.
2. Aby przełączać oba połączenia, wybierz **Opcje > Zamień.**
3. Aby złączyć połączenie zawieszone z połączeniem aktywnym i wyjść z obu połączeń, wybierz **Opcje > Przen. połączenie.**
4. Aby zakończyć aktywne połączenie, naciśnij klawisz zakończenia.
5. Aby zakończyć oba połączenia, wybierz **Opcje > Zakończ wszystkie poł..**

## Wybieranie głosowe

Urządzenie automatycznie tworzy znaki głosowe dla kontaktów. Aby odsłuchać znak głosowy odtwarzany przez syntezator, wybierz kontakt, a następnie wybierz

**Opcje > Szczeg. znaku głosowego.** Przewiń do szczegółu kontaktu i wybierz

**Opcje > Odtwórz znak głosowy.**

### Nawiązywanie połączenia przy użyciu znaku głosowego



**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.

Przy wybieraniu głosowym jest używany głośnik. Wypowiadając znak głosowy, trzymaj urządzenie w niewielkiej odległości.

1. Aby rozpocząć wybieranie głosowe, na ekranie głównym naciśnij i przytrzymaj klawisz połączeń. Jeśli do urządzenia jest podłączony kompatybilny zestaw słuchawkowy, wybieranie głosowe można uruchomić przez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza tego zestawu.
2. Zostanie wyemitowany krótki dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Teraz mów**. Wypowiedz wyraźnie nazwę zapisaną z kontaktem.
3. Urządzenie odtworzy w wybranym języku syntezatorowy znak głosowy rozpoznanego kontaktu oraz wyświetli jego opis i numer. Aby anulować wybieranie głosowe, wybierz **Przerwij**.

Jeżeli z jedną nazwą jest zapisanych kilka numerów, możesz także wypowiedzieć nazwę i typ numeru, na przykład telefon komórkowy lub telefon.

## Udostępnianie wideo

Dzięki funkcji udostępniania wideo (usługa sieciowa) podczas połączenia głosowego można z własnego urządzenia wysłać do innego kompatybilnego urządzenia komórkowego obraz wideo rejestrowany na żywo lub gotowy plik wideo.

Po uaktywnieniu udostępniania wideo głośnik jest aktywny. Jeżeli nie chcesz używać głośnika do połączenia głosowego podczas udostępniania wideo, możesz także użyć kompatybilnego zestawu słuchawkowego.



**Ostrzeżenie:** Dłuższe narażenie na głośne dźwięki może spowodować uszkodzenie słuchu. Muzyki słuchaj na umiarkowanym poziomie głośności i nie trzymaj urządzenia w pobliżu ucha, jeśli używasz głośnika.

## Wymagania techniczne udostępniania wideo

Wideo można udostępniać wyłącznie za pośrednictwem połączenia UMTS. Możliwość korzystania z udostępniania wideo zależy od dostępności sieci UMTS. W sprawie usługi, dostępności sieci UMTS i opłat związanych z usługą skontaktuj się z usługodawcą.

Aby korzystać z udostępniania wideo, sprawdź, czy są spełnione następujące warunki:

- Urządzenie jest skonfigurowane do połączeń „osoba do osoby”.
- Masz aktywne połączenie UMTS i znajdujesz się w zasięgu sieci UMTS. Jeżeli opuścisz strefę zasięgu sieci UMTS, sesja udostępniania wideo zostanie przerwana, ale połączenie głosowe będzie trwało nadal.
- Zarówno nadawca, jak i odbiorca są zarejestrowani w sieci UMTS. Jeżeli zaprosisz kogoś do sesji udostępniania, ale urządzenie odbiorcy będzie poza zasięgiem sieci UMTS lub nie będzie miało funkcji udostępniania wideo albo skonfigurowanych połączeń „osoba do osoby”, odbiorca nie odbierze zaproszenia. Pojawi się komunikat o błędzie z informacją, że odbiorca nie może przyjąć zaproszenia.

## Ustawienia

Do skonfigurowania udostępniania wideo potrzebne są ustawienia połączeń „osoba do osoby” i UMTS.

### Ustawienia połączeń osoba do osoby

Połączenia „osoba do osoby” są także znane pod nazwą połączeń SIP (Session Initiation Protocol). Aby było możliwe udostępnianie wideo, w urządzeniu należy skonfigurować ustawienia profilu SIP. W sprawie ustawień profilu SIP zwróć się do usługodawcy, a otrzymane ustawienia zapisz w urządzeniu. Usługodawca może wysłać ustawienia lub przekazać listę potrzebnych parametrów.

Aby dodać adres SIP do kontaktu:

1. Wybierz **Menu** > **Kontakty**.
2. Otwórz kontakt lub utwórz nowy kontakt.
3. Wybierz **Opcje** > **Edytuj**.
4. Wybierz **Opcje** > **Dodaj element** > **Udostępnij wideo**.
5. Wprowadź adres SIP w formacie nazwa\_użytkownika@nazwa\_domeny (zamiast nazwy domeny możesz użyć adresu IP).

Jeśli nie jest znany adres SIP kontaktu, można użyć numeru telefonu odbiorcy razem z numerem kierunkowym kraju (jeśli umożliwia to sieć komórkowa), aby udostępniać wideo.

### Ustawienia połączeń UMTS

Aby skonfigurować połączenie UMTS:

- Skontaktuj się z usługodawcą, aby zawrzeć umowę na korzystanie z sieci UMTS.
- Sprawdź, czy w urządzeniu są prawidłowo skonfigurowane ustawienia punktu dostępu sieci UMTS. Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień, skontaktuj się z usługodawcą.

### Udostępnianie wideo na żywo lub plików wideo

W trakcie aktywnego połączenia głosowego wybierz **Opcje** > **Udostępnij wideo**.

1. Aby podczas połączenia udostępnić obraz wideo rejestrowany na żywo, wybierz **Wideo na żywo**.

Aby udostępnić plik wideo, wybierz **Plik wideo** i plik, który chcesz udostępnić.

Udostępnienie pliku video może wymagać przekształcenia go na odpowiedni format. Jeżeli urządzenie powiadomi, że plik video musi zostać przekonwertowany, wybierz **OK**. Do konwersji potrzebny jest edytor video w urządzeniu.

2. Jeżeli odbiorca ten ma zapisanych w Kontaktach kilka adresów SIP lub numerów telefonów zawierających numer kierunkowy kraju, wybierz odpowiedni adres lub numer. Jeśli adres SIP lub numer telefonu odbiorcy jest niedostępny, wprowadź adres odbiorcy lub jego numer telefonu wraz z numerem kierunkowym kraju i wybierz **OK**, aby wysłać zaproszenie. Urządzenie wysłać zaproszenie na adres SIP.

Udostępnianie rozpoczyna się automatycznie z chwilą, gdy odbiorca przyjmie zaproszenie.

### Opcje udostępniania video

 lub  , aby włączyć lub wyłączyć mikrofon

 lub  , aby włączyć lub wyłączyć wbudowany zestaw głośnomówiący

 lub  aby wstrzymać i wznowić udostępnianie video

 , aby włączyć tryb pełnoekranowy (opcja dostępna wyłącznie u odbiorcy)

3. Aby zakończyć sesję udostępniania, wybierz **Stop**. Aby zakończyć połączenie głosowe, naciśnij klawisz zakończenia. W momencie zakończenia połączenia jest również kończone udostępnianie video.

Aby zapisać udostępniany plik video, po wyświetleniu monitu wybierz **Tak**. Urządzenie powiadamia o lokalizacji zapisanego pliku video.

Jeżeli podczas udostępniania video otworzysz inną aplikację, udostępnianie zostanie wstrzymane. Aby powrócić do widoku udostępniania video i kontynuować udostępnianie, na ekranie głównym wybierz **Opcje > Wznów udostępn. video**.

### Przyjmowanie zaproszeń

Gdy ktoś wyśle do Ciebie zaproszenie do udostępniania wideo, w komunikacie o zaproszeniu będzie wyświetlona nazwa lub adres SIP nadawcy.

Jeżeli ktoś wyśle Ci zaproszenie do udostępniania, gdy będziesz poza zasięgiem sieci 3G, nie otrzymasz informacji o tym zaproszeniu.

Po odebraniu zaproszenia możesz wybrać z następujących opcji:

- **Tak** — Zaakceptuj zaproszenie i rozpocznij sesję udostępniania.
- **Nie** — Odrzuć zaproszenie. Nadawca otrzyma wiadomość o odrzuceniu zaproszenia. Możesz także nacisnąć klawisz zakończenia, aby odrzucić zaproszenie i zakończyć połączenie głosowe.

Aby zakończyć sesję udostępniania, wybierz **Stop**. Aby zakończyć połączenie głosowe, naciśnij klawisz zakończenia. W momencie zakończenia połączenia kończy się również udostępnianie wideo.

### Rejestr

Rejestr przechowuje historię komunikacji prowadzonej przy użyciu urządzenia. Połączenia nieodebrane i odebrane są rejestrowane w urządzeniu tylko wówczas, gdy funkcje te są dostępne w sieci, a urządzenie jest włączone i znajduje się w jej zasięgu.

### Ostatnie połączenia

Wybierz **Menu** > **Rejestr** i **Ostat. połączenia**.

Aby przejrzeć nieodebrane, odebrane i nawiązane połączenia, wybierz **Nieodebrane**, **Odebrane** lub **Wyb. numery**.



**Wskazówka:** Aby na ekranie głównym otworzyć wybrane numery, naciśnij klawisz połączenia.

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

-  **Połącz** — Zadzwoń do żądanego kontaktu.
-  **Utwórz wiadomość** — Wyślij wiadomość do żądanego kontaktu.

-  **Otwórz Kontakty** — Otwórz listę kontaktów.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Zapisz w Kontaktach** — Zapisz w kontaktach podświetlony numer telefonu z listy ostatnich połączeń.
- **Wyczyść listę** — Wyczyść wybraną listę ostatnich połączeń.
- **Usuń** — Wybierz podświetlone wydarzenie na wybranej liście.
- **Ustawienia** — Wybierz **Czas trw. rejestru** i czas zapisywania informacji o komunikacji w rejestrze. Jeżeli wybierzesz **Bez rejestru**, w rejestrze nie będą zapisywane żadne informacje.

## Połączenia pakietowe

Wybierz **Menu** > **Rejestr**.

Za połączenia pakietowej transmisji danych mogą być naliczane opłaty na podstawie ilości wysłanych i odebranych danych. Aby sprawdzić ilość danych wysłanych i odebranych podczas połączeń pakietowej transmisji danych, wybierz **Dane pakietowe** > **Wysłane dane** lub **Odebrane dane**.

Aby wyczyścić informacje wysłane i odebrane, wybierz **Opcje** > **Zeruj liczniki**. Wyczyszczenie informacji wymaga podania kodu blokady.

## Czas trwania połączenia

Wybierz **Menu** > **Rejestr**.

Aby wyświetlić przybliżony czas trwania ostatniego połączenia oraz połączeń nawiązywanych i odebranych, wybierz **Czas połączeń**.

## Monitorowanie wszystkich zdarzeń komunikacyjnych

Wybierz **Menu** > **Rejestr**.

Aby otworzyć rejestr ogólny, w którym można monitorować wszystkie połączenia głosowe, wiadomości tekstowe lub transmisje danych zarejestrowane przez urządzenie, wybierz zakładkę rejestru ogólnego   . Składowe zdarzeń, np. wysłanie wieloczęściowej wiadomości tekstowej lub połączenia pakietowe, są

## Wpisywanie tekstu

rejestrowane jako pojedyncze zdarzenia komunikacyjne. Połączenia ze skrzynką pocztową, z centrum wiadomości multimedialnych lub ze stronami internetowymi są traktowane jako połączenia pakietowe.

Aby sprawdzić ilość przesłanych danych oraz czas trwania określonego połączenia pakietowego, przewiń do zdarzenia przychodzącego lub wychodzącego typu **GPRS** i wybierz **Opcje** > **Pokaż**.

Aby skopiować numer z rejestru do schowka i wkleić go na przykład do wiadomości tekstowej, wybierz **Opcje** > **Użyj numeru** > **Kopiuuj**.

Aby odfiltrować rejestr, wybierz **Opcje** > **Filtr** oraz filtr.

Aby ustawić czas trwania rejestru, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Czas trw. rejestru**. Jeżeli wybierzesz opcję **Bez rejestru**, cała zawartość rejestru, spis ostatnich połączeń i raporty o doręczeniu wiadomości zostaną trwale usunięte.

## 5. Wpisywanie tekstu

Litery, cyfry i znaki specjalne można wprowadzać na kilka różnych sposobów. Klawiatury ekranowe umożliwiają wprowadzanie znaków przez dotykanie ich palcami lub rysikiem. Funkcja rozpoznawania pisma ręcznego umożliwia pisanie znaków bezpośrednio na ekranie przy użyciu rysika jako długopisu. Rozpoznawanie pisma ręcznego może nie być dostępne we wszystkich językach.

Dotknij dowolnego pola wprowadzania tekstu, aby wprowadzić litery, cyfry i znaki specjalne.

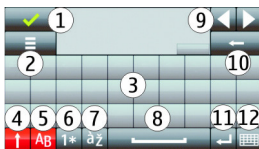
Urządzenie może dopełniać słowa w oparciu o wbudowany słownik wybranego języka wprowadzania tekstu. Urządzenie również uczy się nowych, wpisywanych przez Ciebie słów.

## Wirtualna klawiatura

Wirtualnej klawiatury możesz używać w trybie poziomym.

Aby wyłączyć wirtualną klawiaturę, wybierz  > **Pełnoekr. kl. QWERTY**.

Podczas korzystania z wirtualnej klawiatury w trybie pełnoekranowym możesz wybierać klawisze palcami.



1 — Zamknij — zamyka wirtualną klawiaturę.

2 — Menu wprowadzania — otwiera menu opcji wprowadzania dotykowego, umożliwiając dostęp do poleceń, takich jak **Język pisanego tekstu**.

3 — Wirtualna klawiatura

4 — Shift i Caps lock — zmienia wprowadzanie liter pisanych małymi literami na pisane wielkimi literami i vice versa; wybierz klawisz przed wprowadzeniem znaku. Aby włączyć Caps lock, naciśnij klawisz dwa razy. Linia pod klawiszem wskazuje, że Caps lock jest włączony.

5 — Litera

6 — Cyfry i znaki specjalne

7 — Znaki diakrytyczne

8 — Spacja

9 — Przenieś — przenosi kursor

10 — Backspace

11 — Enter — przesuwa kursor do następnego wiersza lub pola wprowadzania tekstu. Dodatkowe funkcje są związane z aktualnym kontekstem (na przykład w polu adresu internetowego przeglądarki internetowej działa jako ikona Idź).

12 — Tryb wprowadzania — służy do wybierania metody wprowadzania tekstu. Po dotknięciu elementu zamyka się widok aktualnej metody wprowadzania, a otwiera się widok wybranej metody.

# Pismo ręczne

Metody wprowadzania tekstu i języki obsługiwane przez funkcję rozpoznawania pisma ręcznego różnią się w zależności od regionu. Nie wszystkie języki mogą być dostępne.

Aby włączyć tryb rozpoznawania pisma ręcznego, wybierz  > **Pismo ręczne**.

Pisz czytelne, proste litery w obszarze wprowadzania tekstu, pozostawiając niewielkie odstępy pomiędzy poszczególnymi literami.

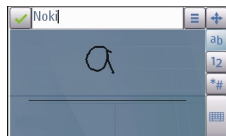
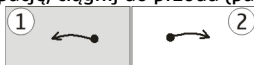
Aby nauczyć urządzenie rozpoznawania Twojego stylu pisma odręcznego, wybierz  > **Nauka pisania**.

Aby wprowadzać litery i cyfry (tryb domyślny), pisz słowa tak jak zwykle. Aby wybrać tryb numeryczny, wybierz . Aby wprowadzić znaki niełacińskie, wybierz odpowiednią ikonę, jeżeli jest dostępna.

Aby wstawić znaki specjalne, napisz je tak jak zwykle lub wybierz , a następnie wybierz żądany znak.

Aby usunąć znaki lub cofnąć kursor, przeciągnij palcem do tyłu (patrz rysunek 1).

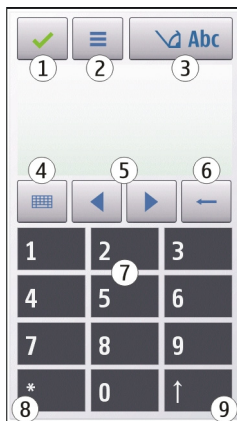
Aby wstawić spację, ciągnij do przodu (patrz rysunek 2).



## Klawiatura alfanumeryczna

### Ikony i funkcje

Użyj klawiatury ekranowej (**Klaw. alfanumeryczna**), aby wprowadzać znaki jak na tradycyjnej klawiaturze telefonu z cyframi na klawiszach. Objaśnienie każdej ikony i jej funkcji przedstawia następujący rysunek.



1 — Zamknij — zamyka klawiaturę ekranową (**Klaw. alfanumeryczna**).

2 — Menu wprowadzania — otwiera menu wprowadzania dotykowego, zawierające takie polecenia jak **Włącz przewidyw. tekstu** i **Język pisanego tekstu**.

3 — Wskaźnik wprowadzania tekstu — otwiera okno podręczne, w którym można włączać i wyłączać tryby słownikowej metody wprowadzania, zmieniać wielkość liter oraz przełączać tryby liter i cyfr.

4 — Tryb wprowadzania — otwiera okno podręczne, w którym możesz wybrać dostępne tryby wprowadzania. Po dotknięciu elementu zamyka się widok aktualnej metody wprowadzania, a otwiera się widok wybranej metody.

5 — Klawisze strzałek — przesuwają kursor w lewo lub w prawo.

6 — Backspace — usuwa wcześniej wprowadzony znak.

7 — Klawisze numeryczne — umożliwiają wprowadzanie żądanych cyfr lub znaków w zależności od aktualnego trybu wielkości liter i wprowadzania.

## Wpisywanie tekstu

8 — Gwiazdka — otwiera tabelę znaków specjalnych.

9 — Shift — zmienia wielkość liter, włącza i wyłącza tryby słownikowego wprowadzania tekstu oraz przełącza tryb alfabetyczny i numeryczny.

## Tradycyjna metoda wprowadzania tekstu

Naciskaj kilkakrotnie odpowiednie klawisze numeryczne (1–9) aż do wyświetlenia żądanej litery. Pod każdym klawiszem numerycznym kryje się więcej znaków, niż wydrukowano na klawiszu.

Jeśli następna litera znajduje się pod tym samym klawiszem co bieżąca, zaczekaj, aż pojawi się kursor (lub przesunij kursor do przodu, aby zakończyć okres oczekiwania) i wprowadź literę.

Aby wstawić spację, dotknij **0**. Aby przesunąć kursor do następnego wiersza, dotknij **0** trzy razy.

## Słownikowa metoda wprowadzania tekstu

Dzięki słownikowej metodzie wprowadzania tekstu można wprowadzić dowolne słowo za pomocą jednego klawisza. Metoda ta jest oparta na wbudowanym słowniku, do którego można dodawać nowe wyrazy. Metoda słownikowa nie jest dostępna we wszystkich językach.

1. Aby włączyć słownikową metodę wprowadzania tekstu we wszystkich edytorach dostępnych w urządzeniu, wybierz  > **Włącz przewidywanie**. Możesz również wybrać  > **Włącz przewidyw. tekstu**.
2. Aby wpisać żądane słowo, użyj klawiszy 2–9. Dla każdej litery wybierz dany klawisz tylko raz. Aby na przykład napisać „Nokia” po wybraniu słownika angielskiego, użyj klawisza **6**, aby wpisać N, **6**, aby wpisać o, **5**, aby wpisać k, **4**, aby wpisać i, oraz **2**, aby wpisać a.  
Sugerowane słowo zmienia się z każdym kolejnym naciśnięciem klawisza.
3. Po poprawnym wpisaniu słowa przesunij kursor w prawo, aby je zatwierdzić, lub wybierz **0**, aby dodać spację.

Jeżeli słowo nie jest poprawne, naciśnij kilkakrotnie klawisz \*, aby przejrzeć po kolei wszystkie pasujące słowa znalezione w słowniku.

Jeśli na końcu słowa jest wyświetlany znak ?, oznacza to, że tego słowa nie ma w słowniku. Aby dodać słowo do słownika, wybierz **Literuj**, wpisz słowo metodą tradycyjną i wybierz **OK**. Nowe słowo zostanie dodane do słownika. Gdy wolne miejsce w słowniku wyczerpie się, nowo dodawane słowa będą zastępowały najstarsze.

4. Zaczynj pisać następne słowo.

## Przełączanie trybów tekstowych

Aby wyłączyć metodę słownikową we wszystkich edytorach urządzenia, wybierz

 > **Wyłącz przewidywanie** lub szybko dotknij dwukrotnie #. Możesz również wybrać  > **Przewidywanie tekstu** > **Wyłączone**.

## Ustawienia obsługi dotykowej

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Telefon** > **Polec. dotykowe**.

Aby zmodyfikować ustawienia wprowadzania tekstu na ekranie dotykowym, wybierz spośród następujących opcji:

- **Nauka pisania** — Otwórz aplikację do nauki pisania. Naucz urządzenie lepszego rozpoznawania Twojego charakteru pisma. Ta opcja nie jest dostępna we wszystkich językach.
- **Język pisanego tekstu** — Określ znaki specyficzne dla języka, które mają być rozpoznawane w Twoim piśmie ręcznym, a także układ wirtualnej klawiatury.
- **Szybkość pisania** — Wybierz szybkość pisania.
- **Linia prowadząca** — Pokaż lub ukryj linię prowadzącą w obszarze pisania. Linia prowadząca pomaga Tobie pisać równo, a urządzeniu — lepiej rozpoznawać Twoje pismo.
- **Szerokość śladu pióra** — Wybierz szerokość śladu pióra podczas pisania rysikiem.
- **Kolor tekstu** — Wybierz kolor tekstu pisanego rysikiem.
- **Szukanie adaptacyjne** — Włącz wyszukiwanie adaptacyjne.

## Kontakty

- **Kalibr. ekr. dotykowego** — Skalibruj ekran dotykowy.

## 6. Kontakty

Informacje kontaktowe, takie jak numery telefonów, adresy domowe lub adresy e-mail kontaktów można zapisywać i aktualizować. Do kontaktu można dodać specyficzny dźwięk dzwonka lub miniaturę zdjęcia. Możesz też tworzyć grupy kontaktów, które umożliwiają wysyłanie wiadomości SMS lub e-mail do wielu odbiorców jednocześnie.

Aby otworzyć listę kontaktów, na ekranie głównym wybierz — w zależności od tematu ekranu głównego — **Kontakty** lub .

## Zapisywanie oraz edycja opisów i numerów telefonów

1. Aby dodać nowy kontakt do listy kontaktów, dotknij .
2. Dotknij pola, aby wprowadzić w nim informacje. Aby zakończyć wpisywanie tekstu, wybierz . Wypełnij odpowiednie pola i wybierz **Gotowe**.

Aby edytować kontakty, wybierz kontakt, a następnie **Opcje** > **Edytuj**.

## Pasek narzędzi Kontaktów

Na pasku narzędzi listy kontaktów wybierz jedną z następujących opcji:

-  **Zadzwoń** — Zadzwoń do żadanego kontaktu.
-  **Utwórz wiadomość** — Wyślij wiadomość do żadanego kontaktu.
-  **Nowy kontakt** — Utwórz nowy kontakt.

## Zarządzanie nazwiskami i numerami

Aby skopiować lub usunąć kontakt lub wysłać kontakt jako wizytówkę do innego urzędnika, dotknij i przytrzymaj ten kontakt, a następnie wybierz **Kopiujuj** lub **Wyślij wizyt. służb..**

Aby usunąć kilka kontaktów jednocześnie, wybierz **Opcje > Zaznacz/Usuń zaznacz..**, aby zaznaczyć żądane kontakty, a w celu ich usunięcia wybierz **Opcje > Usuń.**

Aby odsłuchać znak głosowy przypisany do kontaktu, wybierz kontakt, a następnie **Opcje > Szczeg. znaku głosowego > Opcje > Odtwórz znak głosowy.**

Chcąc używać znaków głosowych, miej na uwadze, że:

- Znaki głosowe nie zależą od języka. Zależą natomiast od głosu mówiącego.
- Znak głosowy trzeba wymówić dokładnie tak samo, jak przy jego nagrywaniu.
- Znaki głosowe są wrażliwe na szumy tła. Dlatego należy je nagrywać i wypowiadać w cichym otoczeniu.
- Bardzo krótkie nazwy nie są akceptowane. Używać trzeba nazw dłuższych i unikać przypisywania różnym numerom nazw o podobnym brzmieniu.



**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.

## Domyślne numery i adresy

Kontaktom można przypisywać domyślne numery i adresy. Jeżeli kontakt ma kilka numerów telefonów lub adresów, możesz łatwo zadzwonić lub wysłać wiadomość na określony numer lub adres. Domyślny numer jest też używany w przypadku wybierania głosowego.

1. Wybierz kontakt z listy kontaktów.
2. Wybierz **Opcje > Domyślne.**

## Kontakty

3. Wybierz domyślne pole, do którego chcesz dodać numer lub adres, a następnie wybierz **Przypisz**.
4. Wybierz numer lub adres, który ma być używany jako domyślny.
5. Aby wyjść z widoku Domyślne i zapisać zmiany, dotknij poza tym widokiem.

## Dźwięki dzwonka, zdjęcia i tekst połączenia kontaktów

Dla kontaktu lub grupy można ustawić dzwonek. Dla kontaktu można ustawić także zdjęcie i tekst połączenia. Gdy nadejdzie połączenie od kontaktu, zabrmi wybrany dzwonek i wyświetli się tekst połączenia lub zdjęcie (jeżeli numer telefonu osoby dzwoniącej będzie ujawniony oraz zostanie rozpoznany przez Twoje urządzenie).

Aby określić dźwięk dzwonka dla kontaktu lub grupy kontaktów, wybierz kontakt lub grupę kontaktów i **Opcje > Dźwięk dzwonka**, a następnie dźwięk dzwonka.

Aby określić tekst połączenia dla kontaktu, wybierz ten kontakt, a następnie wybierz **Opcje > Dodaj tekst połączenia**. Dotknij pola tekstowego, aby wpisać tekst połączenia, i wybierz .

Aby dodać zdjęcie do kontaktu zapisanego w pamięci urządzenia, wybierz kontakt, **Opcje > Dodaj zdjęcie**, a następnie zdjęcie z Galerii.

Aby usunąć dźwięk dzwonka, z listy dźwięków dzwonka wybierz **Dźwięk domyślny**.

Aby wyświetlić, zmienić lub usunąć zdjęcie z kontaktu, wybierz kontakt, a następnie **Opcje > Zdjęcie** i żadaną opcję.

## Kopiowanie kontaktów

Po otwarciu listy kontaktów po raz pierwszy urządzenie zapyta, czy chcesz skopiować nazwy i numery z karty SIM do urządzenia.

Aby rozpocząć kopiowanie, wybierz **OK**.

Jeżeli nie chcesz kopiować kontaktów z karty SIM do urządzenia, wybierz **Anuluj**. Urządzenie zapyta, czy chcesz wyświetlić kontakty karty SIM w katalogu kontaktów. Aby wyświetlić te kontakty, wybierz **OK**. Zostanie otwarta lista kontaktów. Nazwy przechowywane na karcie SIM są oznaczone .

## Usługi karty SIM

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

### SIM, kontakty

Aby wyświetlać nazwiska i numery przechowywane na karcie SIM na liście kontaktów, wybierz **Opcje > Ustawienia > Kontakty wyświetlane > Pamięć SIM**. Kontakty SIM można dodawać, edytować i łączyć się z nimi.

Numery zapisywane na liście kontaktów mogą nie być automatycznie zapisywane na karcie SIM. Aby zapisać numery na karcie SIM, wybierz kontakt i **Opcje > Kopiuj > Pamięć SIM**.

Aby wybrać, czy nowe kontakty mają być zapisywane w urządzeniu czy na karcie SIM, wybierz **Opcje > Ustawienia > Domyśl. pam. do zapis. > Pamięć telefonu lub Pamięć SIM**.

### Wybieranie ustalone

Wybierz **Menu > Kontakty i Opcje > Numery SIM > Kontakty wyb. ustal.**

Dzięki usłudze wybierania ustalonego można ograniczyć możliwość nawiązywania połączeń, zezwalając tylko na połączenia z określonymi numerami telefonów. Nie wszystkie karty SIM umożliwiają korzystanie z usługi wybierania ustalonego. Więcej informacji na ten temat udzieli usługodawca.

Nawet gdy włączone są funkcje ograniczające możliwości nawiązywania połączeń (zakaz połączeń, zamknięta grupa użytkowników, wybieranie ustalone), nie jest wykluczona możliwość nawiązania połączenia z oficjalnym, zaprogramowanym w

## Wiadomości

urządzeniu numerem alarmowym. Funkcje zakazu połączeń i przekazywania połączeń nie mogą być jednocześnie aktywne.

Do włączania/wyłączania wybierania ustalonego i do edycji kontaktów takiego wybierania potrzebny jest kod PIN2. Aby uzyskać kod PIN2, skontaktuj się z usługodawcą.

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

- **Włącz wybier. ustalone** — Włącza funkcję wybierania ustalonego.
- **Wyłącz ustal. wybieranie** — Wyłącza funkcję wybierania ustalonego.
- **Nowy kontakt SIM** — Wprowadź opis i numer telefonu kontaktu, do którego połączenia są dozwolone.
- **Dodaj z Kontaktów** — Umożliwia skopiowanie na listę wybierania ustalonego kontaktu z listy kontaktów.

Aby wysyłać wiadomości SMS do kontaktów z karty SIM, podczas gdy funkcja wybierania ustalonego usługa jest aktywna, należy dodać numer centrum wiadomości tekstowych do listy wybierania ustalonego.

## 7. Wiadomości

### Główny widok aplikacji Wiadomości

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** (usługa sieciowa).

Aby utworzyć nową wiadomość, wybierz **Nowa wiadom..**



**Wskazówka:** Dzięki tekstom w folderze **Moje foldery** > **Szablony** nie trzeba wielokrotnie wpisywać często wysyłanych wiadomości o tej samej treści. Można również tworzyć i zapisywać własne szablony.

W folderze **Wiadomości** znajdują się następujące foldery:

-  **Skrz. odbiorcza** — Zawiera odebrane wiadomości (oprócz wiadomości e-mail i wiadomości sieciowych).
-  **Moje foldery** — Umożliwia porządkowanie wiadomości w folderach.

-  **Skrz. pocztowa** — Umożliwia nawiązywanie połączenia ze zdalną skrzynką pocztową i odbieranie nowych wiadomości e-mail lub wyświetlanie w trybie offline już odebranych wiadomości.
-  **Kopie robocze** — Zawiera niewysłane wiadomości robocze.
-  **Wysłane** — Zawiera ostatnio wysłane wiadomości (z wyjątkiem wysłanych przez połączenie Bluetooth). Możesz zmienić liczbę wiadomości, jaka ma być zapisywana w tym folderze.
-  **Skrz. nadawcza** — Wiadomości czekające na wysłanie są przechowywane tymczasowo w skrzynce nadawczej, np. gdy urządzenie jest poza zasięgiem sieci.
-  **Raporty doręcz.** — Na życzenie możesz otrzymywać raporty o doręczeniu wysłanych wiadomości tekstowych i wiadomości MMS (usługa sieciowa).

## Pisanie i wysyłanie wiadomości

Wybierz **Menu** > **Wiadomości**.



**Ważne:** Przy otwieraniu wiadomości należy zachować ostrożność.

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

Aby można było tworzyć wiadomości MMS i e-mail, muszą być prawidłowo skonfigurowane ustawienia połączeń.

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.

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

Zapytaj usługodawcę o limit wielkości wiadomości e-mail. Jeżeli spróbujesz wysłać wiadomość e-mail, której wielkość przekracza limit wielkości narzucony przez serwer poczty e-mail, wiadomość pozostanie w folderze Skrzynka nadawcza, a urządzenie będzie okresowo ponawiało próbę jej wysłania. Wysyłanie wiadomości wymaga połączenia transmisji danych, a ciągle próby ponownego wysłania

## Wiadomości

wiadomości mogą wiązać się z opłatami naliczanymi przez usługodawcę. W folderze Skrzynka nadawcza można usunąć takie wiadomości lub przenieść je do folderu Robocze.

Wiadomości wymagają usług sieciowych.

**Wysyłanie wiadomości SMS lub MMS** — Wybierz **Nowa wiadom..**

**Wysyłanie wiadomości dźwiękowej lub e-mail** — Wybierz **Opcje > Utwórz wiadomość** i odpowiednią opcję.

**Wybieranie odbiorców lub grup z listy kontaktów** — Wybierz  z paska narzędzi.

**Ręczne wprowadzanie numeru lub adresu e-mail** — Dotknij pola **Do**.

**Wprowadzanie tematu wiadomości e-mail lub MMS** — Wprowadź go w polu Temat. Jeżeli pole Temat jest niewidoczne, wybierz **Opcje > Pola nagłówków wiad.**, aby zmienić widoczne pola.

**Pisanie wiadomości** — Dotknij pola wiadomości.

**Dodawanie obiektu do wiadomości** — Wybierz  i odpowiedni typ zawartości. W zależności od wstawionej zawartości typ wiadomości może zmienić się na wiadomość MMS.

**Wysyłanie wiadomości** — Wybierz  lub naciśnij klawisz połączenia.

To urządzenie umożliwia wysyłanie wiadomości tekstowych, w których liczba znaków przekracza limit ustalony dla pojedynczej wiadomości. Dłuższe wiadomości zostaną wysłane w postaci dwóch lub więcej wiadomości. Za każdą z nich usługodawca może naliczyć odpowiednią opłatę. Znaki akcentowane, symbole oraz litery charakterystyczne dla języka polskiego (ą, ć, ę, ł, ń, ó, ś, ź, ż) i znaki cyrylicy 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 oraz liczbę wiadomości, w których zostanie wysłany 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. W zakresie

kodowania znaków mogą być dostępne dwie opcje: Pełna obsługa – telefon będzie wysyłał do kompatybilnych telefonów wszystkie znaki standardu Unicode, takie jak a, ć, e, ł, ń, ó, ś, ź, ż i znaki cyrylicy, zawarte w wiadomości tekstowej, pod warunkiem jednak, że sieć to umożliwi. Uproszczona obsługa – telefon będzie próbował zamienić znaki standardu Unicode na ich odpowiedniki z innego niż Unicode zbioru znaków. Na przykład litery "ń" zostaną zamienione na "n". Znaki standardu Unicode, dla których nie ma odpowiedników spoza zbioru Unicode, będą wysyłane bez zmian. W niektórych modelach telefonów Nokia nie ma możliwości wyłączenia trybu UNICODE poprzez zmianę sposobu obsługi znaków. Aby nie włączać trybu UNICODE, należy unikać wpisywania znaków diakrytycznych, w tym liter charakterystycznych dla języka polskiego.

## Skrzynka odbiorcza aplikacji Wiadomości

### Odbieranie wiadomości

Wybierz **Menu** > **Wiadomości i Skrz. odbiorcza**.

W folderze Skrzynka odbiorcza symbol  oznacza nieprzeczytane wiadomości SMS,  oznacza nieprzeczytane wiadomości MMS,  oznacza nieodsluchane wiadomości audio, a  oznacza dane odebrane przez Bluetooth.

Gdy nadejdzie wiadomość, na ekranie głównym pojawi się symbol  i komunikat **1 nowa wiadomość**. Aby otworzyć wiadomość, wybierz **Pokaż**. Aby otworzyć wiadomość w folderze Skrzynka odbiorcza, wybierz tę wiadomość. Aby odpowiedzieć na otrzymaną wiadomość, wybierz **Opcje** > **Odpowiedz**.

### Wiadomości MMS



**Ważne:** Przy otwieraniu wiadomości należy zachować ostrożność.

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

Możesz otrzymać powiadomienie o nadejściu wiadomości MMS, która została zapisana w centrum wiadomości multimedialnych. Aby nawiązać połączenie

## Wiadomości

pakietowe w celu pobrania wiadomości do urządzenia, wybierz **Opcje** > **Pobierz**.

Po otwarciu wiadomości MMS () możesz przeczytać jej treść, obejrzyć zdjęcie i odtworzyć dołączony do niej plik audio () lub video (). Aby odtworzyć plik audio lub video, wybierz odpowiedni wskaźnik.

Aby przejrzeć obiekty dołączone do wiadomości MMS, wybierz **Opcje** > **Obiekty**.

Symbol  informuje, że do wiadomości została dołączona prezentacja multimedialna. Aby ją otworzyć, wybierz ten wskaźnik.

## Dane, ustawienia i internetowe wiadomości sieciowe

Urządzenie może odbierać wiele rodzajów wiadomości, które zawierają rozmaite dane, np. wizytówki, dźwięki dzwonka, logo operatora, pozycje kalendarza i powiadomienia o pocście e-mail. Ustawienia można także otrzymać od usługodawcy w wiadomości konfiguracyjnej.

Aby zapisać dane zawarte w wiadomości, wybierz **Opcje** i odpowiednią opcję.

Internetowe wiadomości sieciowe to powiadomienia (np. nagłówki doniesień prasowych), które mogą zawierać również tekst lub łącze. W sprawie dostępności takiej usługi i możliwości jej subskrybowania zwróć się do usługodawcy.

## Konfigurowanie konta e-mail

Aby skonfigurować konto e-mail, wybierz **Menu** > **Wiadomości i Skrz. pocztowa**.

Można skonfigurować kilka kont e-mail, na przykład konto osobiste i służbowe.

Aby skonfigurować pocztę e-mail na ekranie głównym, wybierz odpowiedni dodatek. Aby skonfigurować konto e-mail, można też wybrać **Menu** > **Aplikacje** > **Kreator ust..**

## Nokia Messaging

Usługa Nokia Messaging automatycznie przekazuje wiadomości e-mail z istniejącego adresu e-mail do Twojego urządzenia. Niezależnie od tego, gdzie jesteś, możesz czytać i porządkować swoje wiadomości e-mail oraz odpowiadać na nie. Usługa Nokia Messaging współdziela z wieloma dostawcami internetowych usług e-mail, takich jak Google e-mail, z których to usług często korzysta się w celach osobistych.

Korzystanie z usługi Nokia Messaging może się wiązać z opłatami. Aby uzyskać informacje o ewentualnych kosztach, skontaktuj się z usługodawcą lub usługą Nokia Messaging.

Usługa Nokia Messaging musi być obsługiwana przez sieć komórkową i może nie być dostępna we wszystkich regionach.

Aplikacja Nokia Messaging jest obecnie oferowana w wersji próbnej.

### Instalacja aplikacji Nokia Messaging

1. Wybierz **Menu > Aplikacje > Kreator ust.**
2. Przy pierwszym otwarciu Kreatora ustawień pojawi się prośba o określenie ustawień poczty e-mail po ustawieniach operatora. Jeżeli Kreator ustawień był już używany, wybierz **Konfigur. e-mail**.
3. Podczas konfiguracji poczty e-mail przeczytaj informacje na wyświetlaczu i wybierz **Rozpocznij > Nokia E-mail**.
4. Zaakceptuj instalację aplikacji Nokia Messaging.
5. Wprowadź dane konta e-mail.

Aplikacja Nokia Messaging jest instalowana w folderze **Menu > Aplikacje**.

Więcej informacji można znaleźć w witrynie [www.email.nokia.com](http://www.email.nokia.com).

## Skrzynka pocztowa

### Określanie ustawień poczty e-mail

Wybierz **Menu > Wiadomości i Skrz. pocztowa**.

## Wiadomości

Aby można było korzystać z poczty e-mail, w urządzeniu musi być poprawnie skonfigurowany punkt dostępu do internetu i ustawienia poczty e-mail.

Wymagane jest osobne konto poczty e-mail. Postępuj zgodnie z instrukcjami usługodawców zapewniających dostęp do internetu i zdalnej skrzynki pocztowej.

Jeżeli wybierzesz **Wiadomości** > **Skrz. pocztowa**, a nie masz jeszcze skonfigurowanego konta e-mail, pojawi się monit, aby to zrobić. Aby rozpocząć konfigurowanie ustawień poczty e-mail zgodnie z instrukcją, wybierz **Start**.

Po utworzeniu nowej skrzynki pocztowej jej nazwa zastąpi nazwę Skrzynka pocztowa w widoku głównym aplikacji Wiadomości. Można mieć do sześciu skrzynek pocztowych.

## Otwieranie skrzynki pocztowej

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** i skrzynkę pocztową.

Po otwarciu skrzynki pocztowej urządzenie zapyta, czy chcesz połączyć się z tą skrzynką pocztową.

Aby połączyć się ze skrzynką pocztową i pobrać nowe wiadomości e-mail lub ich nagłówki, wybierz **Tak**. Gdy przeglądasz wiadomości w trybie online, przez cały czas jest aktywne połączenie transmisji danych ze zdalną skrzynką pocztową.

Aby wyświetlić wcześniej pobrane wiadomości e-mail w trybie offline, wybierz **Nie**.

Aby utworzyć nową wiadomość e-mail, wybierz **Opcje** > **Utwórz wiadomość** > **E-mail**.

Aby w trybie online zakończyć połączenie transmisji danych ze zdalną skrzynką pocztową, wybierz **Opcje** > **Rozłącz**.

## Pobieranie wiadomości e-mail

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** i skrzynkę pocztową.

Jeżeli jesteś w trybie offline, wybierz **Opcje** > **Połącz**, aby nawiązać połączenie ze zdalną skrzynką pocztową.



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

1. Mając aktywne połączenie ze zdalną skrzynką pocztową, wybierz **Opcje** > **Pobierz e-mail** > **Nowe**, aby pobrać wszystkie nowe wiadomości, **Wybrane**, aby pobrać jedynie wybrane wiadomości, lub **Wszystkie**, aby pobrać wszystkie wiadomości ze skrzynki pocztowej.  
Aby przerwać pobieranie wiadomości, wybierz **Anuluj**.
2. Aby zakończyć połączenie i przeglądać wiadomości e-mail w trybie offline, wybierz **Opcje** > **Rozłącz**.
3. Aby otworzyć wiadomość e-mail, zaznacz tę wiadomość. Jeżeli pracujesz w trybie offline, a wiadomość nie została jeszcze pobrana, pojawi się pytanie, czy chcesz pobrać tę wiadomość ze skrzynki pocztowej.

Aby wyświetlić załączniki do wiadomości e-mail, otwórz wiadomość i wybierz pole załącznika oznaczone wskaźnikiem . Jeżeli załącznik nie został pobrany do urządzenia, wybierz **Opcje** > **Pobierz**.

Aby pobierać wiadomości e-mail automatycznie, wybierz **Opcje** > **Ustawienia e-mail** > **Automat. pobieranie**.

Ustawienie w urządzeniu automatycznego pobierania wiadomości e-mail wiąże się z ryzykiem transmisji ogromnej ilości danych przez sieć usługodawcy. Skontaktuj się z usługodawcą, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

## Usuwanie wiadomości e-mail

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** i skrzynkę pocztową.

Aby usunąć treść wiadomości e-mail z urządzenia, zachowując ją w zdalnej skrzynce pocztowej, wybierz **Opcje** > **Usuń** > **Tylko telefonu**.

Urządzenie odzwierciedla nagłówki wiadomości e-mail w zdalnej skrzynce pocztowej. Dlatego po usunięciu treści wiadomości e-mail jej nagłówków nadal pozostaje w pamięci urządzenia. Aby usunąć także nagłówki, podczas usuwania

## Wiadomości

wiadomości z urządzenia i ze zdalnej skrzynki pocztowej musisz mieć połączenie z serwerem. Jeżeli nie ma połączenia z serwerem, nagłówki zostaną usunięty po nawiązaniu połączenia między urządzeniem a zdalną skrzynką pocztową w celu aktualizacji stanu.

Aby usunąć wiadomość e-mail z urządzenia i ze zdalnej skrzynki pocztowej, wybierz **Opcje > Usuń > Telefonu i serwera**.

Aby anulować usuwanie wiadomości e-mail oznaczonej do usunięcia z urządzenia i z serwera, podczas następnego połączenia () wybierz **Opcje > Przywróć**.

## Rozłączanie połączenia ze skrzynką pocztową

Aby w trybie online zakończyć połączenie transmisji danych ze zdalną skrzynką pocztową, wybierz **Opcje > Rozłącz**.

## Poczta Exchange

Korzystając z programu Poczta Exchange, możesz odbierać służbowe wiadomości e-mail w swoim urządzeniu. Możesz czytać i odpowiadać na wiadomości e-mail, wyświetlać i edytować obsługiwane załączniki, wyświetlać informacje kalendarza, odbierać żądania spotkań i odpowiadać na nie, a także wyświetlać, dodawać i edytować informacje o kontaktach.

### ActiveSync

Użycie usługi Aplikacja Mail for Exchange ogranicza się do bezprzewodowej synchronizacji danych osobowych (PIM) między urządzeniem Nokia i autoryzowanym serwerem Microsoft Exchange.

Program Poczta Exchange możesz skonfigurować, jeśli firma, w której pracujesz, dysponuje serwerem Microsoft Exchange. Ponadto administrator firmowego wydziału IT musi wcześniej uaktywnić program Poczta Exchange dla Twojego konta.

Zanim zaczniesz konfigurować Poczte Exchange, sprawdź, czy masz uzgodnione następujące dane:

- Identyfikator (ID) firmowej poczty elektronicznej

- Swoją nazwę użytkownika sieci biurowej
- Swoje hasło dostępu do sieci biurowej
- Nazwę domeny swojej sieci (skontaktuj się z wydziałem IT swojej firmy)
- Nazwę serwera swojej Poczty Exchange (skontaktuj się z wydziałem IT swojej firmy)

Zależnie od konfiguracji firmowego serwera Poczty Exchange może zaistnieć potrzeba wprowadzenia jeszcze innych informacji oprócz wyżej wymienionych. Jeśli te informacje nie są Ci znane, skontaktuj się z wydziałem IT swojej firmy.

Do korzystania z programu Poczta Exchange może trzeba będzie obowiązkowo używać kodu blokady. Kodem domyślnym w Twoim urządzeniu jest ciąg cyfr 12345, ale administrator IT może do Twojego użytku ustawić inny kod.

Możesz przejść do profilu programu Poczta Exchange i ustawić przesyłania wiadomości, aby je zmodyfikować.

## Przeglądanie wiadomości na karcie SIM

Wybierz **Menu** > **Wiadomości i Opcje** > **Wiadomości SIM**.

Aby przejrzeć wiadomości zapisane na karcie SIM, musisz je skopiować do folderu w urządzeniu.

1. Wybierz **Opcje** > **Zaznacz/Usuń zaznacz.** > **Zaznacz** lub **Zaznacz wszystko**, aby oznaczyć wiadomości.
2. Wybierz **Opcje** > **Kopiuj**. Pojawi się lista folderów.
3. Aby rozpocząć kopiowanie, wybierz folder. Otwórz folder, aby przejrzeć skopiowane wiadomości.

## Wiadomości sieciowe

Wybierz **Menu** > **Wiadomości i Opcje** > **Wiadom. sieciowe**.

Funkcja Wiadomości sieciowe (usługa sieciowa) umożliwia otrzymywanie od usługodawcy wiadomości o różnej tematyce (np. o stanie pogody lub warunkach

## Wiadomości

na drogach). O dostępnych tematach i ich numerach dowiesz się od usługodawcy. Ta usługa może nie być dostępna we wszystkich regionach.

Otrzymywanie wiadomości sieciowych nie jest możliwe w sieciach 3G. Aktywne połączenie transmisji danych może uniemożliwić odbiór wiadomości sieciowych.

## Polecenia obsługi

Wybierz **Menu > Wiadomości i Opcje > Polecenia obsługi**.

Funkcja Polecenia obsługi (usługa sieciowa) umożliwia wprowadzanie i wysyłanie do usługodawcy poleceń (znanymi także jako polecenia USSD) dotyczących na przykład aktywacji usług sieciowych. Ta usługa może nie być dostępna we wszystkich regionach.

## Ustawienia wiadomości

Ustawienia mogły zostać skonfigurowane fabrycznie w urządzeniu lub można otrzymać je w wiadomości. Aby wprowadzić ustawienia ręcznie, wypełnij wszystkie pola oznaczone **Należy określić** lub gwiazdką.

Niektóre lub wszystkie centra wiadomości bądź punkty dostępu mogą być ustawione w urządzeniu przez usługodawcę, a zmienianie ich, tworzenie, edytowanie lub usuwanie może być niemożliwe.

## Ustawienia wiadomości tekstowych

Wybierz **Menu > Wiadomości oraz Opcje > Ustawienia > Wiadomość SMS**.

Określ odpowiednie opcje:

- **Centra wiadomości** — Aby wyświetlić listę wszystkich skonfigurowanych centrów wiadomości tekstowych.
- **Centr. wiad. w użyciu** — Wybierz centrum wiadomości, które ma doręczać wiadomości tekstowe.
- **Kodowanie znaków** — Pełna obsługa - telefon będzie wysyłał do kompatybilnych telefonów wszystkie znaki standardu Unicode, takie jak a, ć, e, ł, ń, ó, ś, ż, ż i znaki cyrylicy, zawarte w wiadomości tekstowej, pod warunkiem

jednak że sieć to umożliwia. Niektóre znaki standardu Unicode - znaki akcentowane, cyrylica, symbole oraz litery charakterystyczne dla języka polskiego (np. ą, ę, ś, ż) zajmują więcej miejsca, ograniczając tym samym, liczbę znaków, z których może się składać pojedyncza wiadomość (patrz str.101) Uproszczona obsługa (**Upr. obsługa**) - telefon będzie próbował zamienić znaki standardu Unicode na ich odpowiedniki z innego niż Unicode zbioru znaków. Na przykład litery "ń" zostaną zamienione na "n". Znaki standardu Unicode, dla których nie ma odpowiedników spoza zbioru Unicode, będą wysyłane bez zmian.

- **Odbiór raportów** — Zdecyduj, czy sieć ma przysyłać raporty doręczenia wysłanych wiadomości (usługa sieciowa).
- **Ważność wiadomości** — Określ czas, w jakim sieć ma próbować dostarczyć wiadomość do adresata (usługa sieciowa). Jeśli w ciągu określonego czasu wiadomość nie zostanie dostarczona do odbiorcy, zostanie usunięta z centrum wiadomości.
- **Wiad. wysłana jako** — Aby dowiedzieć się, czy centrum wiadomości może konwertować wiadomości tekstowe na inne formaty, skontaktuj się z usługodawcą.
- **Preferowane połąc.** — Wybierz połączenie, które ma być używane.
- **Odp. przez to centrum** — Zdecyduj, czy odpowiedź na wiadomości będzie wysyłana przy użyciu tego samego numeru centrum wiadomości tekstowych (usługa sieciowa).

## Ustawienia wiadomości MMS

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** oraz **Opcje** > **Ustawienia** > **Wiadomość MMS**.

Określ odpowiednie opcje:

- **Rozmiar zdjęcia** — Określ rozmiar zdjęcia w wiadomości MMS.
- **Tryb tworzenia MMS** — Jeżeli wybierzesz **Z instrukcją**, to przy próbie wysłania wiadomości, której adresat może nie odczytać, urządzenie wyświetli odpowiedni komunikat. Jeżeli wybierzesz **Ograniczony**, urządzenie będzie blokować wysyłanie wiadomości, które mogą być dla adresatów niemożliwe do odczytania. Aby umieszczać zawartość w wiadomościach bez otrzymywania powiadomień, wybierz **Wolny**.

## Wiadomości

- **Punkt dostępu w użyciu** — Wybierz punkt dostępu, który będzie używany jako preferowane połączenie.
- **Sposób odbioru MMS** — Wybierz sposób odbierania wiadomości (jeśli taka opcja jest dostępna). Aby automatycznie odbierać wiadomości w sieci macierzystej, wybierz **Aut. w macierzystej**. Poza zasięgiem macierzystej sieci komórkowej otrzymasz powiadomienie o wiadomości do pobrania z centrum wiadomości multimedialnych. Jeżeli wybierzesz **Zawsze automat.**, urządzenie automatycznie będzie nawiązywać połączenia pakietowe w celu pobrania wiadomości zarówno w sieci macierzystej, jak i poza nią. Wybierz **Ręczn.**, aby pobierać wiadomości MMS z centrum wiadomości ręcznie, lub **Wyłączony**, aby nie odbierać żadnych wiadomości. Automatyczne pobieranie może nie być dostępne we wszystkich regionach.
- **Zezw. na wiad. anonim.** — Odrzucanie wiadomości od nadawców anonimowych.
- **Odbiór ogłoszeń** — Odbieranie reklam w wiadomościach MMS (usługa sieciowa).
- **Odbiór raportów** — Wyświetlanie stanu wysłanych wiadomości w rejestrze (usługa sieciowa).
- **Odm. wysył. raportów** — Zablokuj wysyłanie przez urządzenie raportów o odebraniu wiadomości.
- **Ważność wiadomości** — Określ, jak długo sieć ma ponawiać próby dostarczenia wiadomości do adresata (usługa sieciowa). Jeśli w określonym czasie wiadomość nie zostanie dostarczona do odbiorcy, zostanie ona usunięta z centrum wiadomości.

Aby wskazywać, czy wysłana wiadomość została odebrana lub przeczytana, urządzenie musi mieć dostęp do sieci. Zależnie od sieci i innych okoliczności te informacje mogą być niedokładne.

## Ustawienia e-mail

### Zarządzanie skrzynkami pocztowymi

Wybierz **Menu** > **Wiadomości** oraz **Opcje** > **Ustawienia** > **E-mail**.

Aby wybrać skrzynkę pocztową, która ma służyć do wysyłania wiadomości e-mail, wybierz **Skrz. poczt. w użyciu** i skrzynkę pocztową.

Aby usunąć z urządzenia skrzynkę pocztową i znajdujące się w niej wiadomości, wybierz **Skrzynki pocztowe**, dotknij skrzynki pocztowej do usunięcia, jeżeli nie jest jeszcze wyróżniona, a następnie wybierz **Opcje > Usuń**.

Aby utworzyć nową skrzynkę pocztową, wybierz **Skrzynki pocztowe > Opcje > Nowa sk. pocztowa**. Gdy utworzona zostanie nowa skrzynka pocztowa, jej nazwa zastąpi nazwę Skrzynka pocztowa w widoku głównym Wiadomości. Można mieć do sześciu skrzynek pocztowych.

Wybierz **Skrzynki pocztowe** i skrzynkę pocztową, aby zmienić ustawienia połączeń, użytkownika, pobierania i automatycznego pobierania.

## Kontakty Ovi

### O Kontaktach Ovi

Dzięki usłudze Kontakty w Ovi możesz pozostawać w kontakcie z osobami, które są dla Ciebie najważniejsze. Możesz wyszukiwać kontakty i poznawać nowych znajomych w społeczności Ovi. Bądź w kontakcie ze znajomymi — możesz rozmawiać na czacie, udostępniać swoją lokalizację i informacje o obecności, a także łatwo śledzić, co Twoi znajomi porabiają i gdzie się znajdują. Możesz nawet porozmawiać na czacie z przyjaciółmi, którzy korzystają z Google Talk™.

Możesz również synchronizować kontakty, kalendarz i inne materiały między urządzeniem Nokia a witryną Ovi.com. Ważne informacje są zapisywane i aktualizowane zarówno w urządzeniu, jak i w witrynie internetowej. Dzięki usłudze Kontakty Ovi możesz utworzyć dynamiczną listę kontaktów i mieć pewność, że są one przechowywane w witrynie Ovi.com.

Do korzystania z tej usługi wymagane jest Konto Nokia. Załóż konto za pomocą urządzenia mobilnego lub odwiedź witrynę [www.ovi.com](http://www.ovi.com), korzystając z komputera.

Korzystanie z usługi Kontakty Ovi wiąże się z ryzykiem transmisji dużej ilości danych w sieci usługodawcy. Skontaktuj się z operatorem sieci, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

### Rozpoczęcie korzystania z usługi Kontakty Ovi

Wybierz **Kontakty**, a następnie otwórz kartę Ovi.

Usługa Kontakty Ovi jest częścią usługi Ovi i korzysta z tych samych informacji o koncie.

Jeśli po raz pierwszy korzystasz z serwisu Ovi i związanych z nim usług, musisz zarejestrować się w usłudze Ovi i utworzyć konto Nokia, aby zacząć używać aplikacji Kontakty Ovi.

### Tworzenie konta Nokia

1. Wybierz **Czat Ovi** i po wyświetleniu odpowiedniego monitu połącz się z internetem.
2. Wprowadź wymagane informacje.
3. W widoku **Mój profil** wprowadź informacje o profilu. Imię i nazwisko to dane obowiązkowe.
4. Wybierz **Gotowe**.

Jeśli rejestracja w usłudze Ovi przy użyciu komputera lub urządzenia mobilnego została zakończona, możesz zacząć korzystać z aplikacji Kontakty w Ovi. Używane będą te same dane konta.

**Zaloguj się w Kontaktach Ovi i aktywuj usługę** — Wybierz **Czat Ovi** i podaj swoją nazwę użytkownika oraz hasło. Jeśli w profilu nie wprowadzono jeszcze danych na potrzeby usługi Kontakty Ovi, należy to zrobić i wybrać **Gotowe**. Imię i nazwisko to dane obowiązkowe.

### Łączenie z usługą

Wybierz **Menu** > **Kontakty**, a następnie otwórz kartę Ovi.

**Łączenie z usługą Kontakty Ovi** — Wybierz **Przejdź online** i metodę połączenia.

**Anulowanie połączenia** — Wybierz **Opcje** > **Anuluj łączenie**.

Połączenie danych pakietowych może wiązać się z dodatkowymi opłatami za transmisję danych. Informacje o cenach uzyskasz od operatora sieci.

Wybierz **Przejdź online** > **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Wybierz** — Wybierz pozycję.
- **Przejdź online** — Połącz z usługą, jeżeli jesteś offline.
- **Mój profil** — Edytuj swoje dane w profilu.
- **Poleć znajomemu** — Zaproś kontakt do Kontaktów Ovi. Zaproszenie jest wysyłane jako wiadomość tekstowa.
- **Ustawienia** — Zmiana ustawień usługi Kontakty Ovi.

Dostępne opcje mogą się różnić.

## Tworzenie i edytowanie swojego profilu

**Edytowanie swoich danych w profilu** — Wybierz **Mój profil**.

**Wyświetlanie profili znajomych w usłudze Kontakty Ovi** — Wybierz znajomego i **Opcje** > **Profil**.

Dane w Twoim profilu są widoczne dla znajomych w usłudze Kontakty Ovi. Innym użytkownikom usługi Kontakty Ovi wyświetlane są tylko poniższe dane z profilu (np. podczas wyszukiwania): imię i nazwisko. Aby zmienić ustawienia prywatności, za pomocą komputera uzyskaj dostęp do serwisu Ovi i zaloguj się do swojego konta Nokia.

**Zmiana zdjęcia w profilu** — Wybierz zdjęcie w profilu, **Wybierz istniejący** **zdjęcie** i nowe zdjęcie. Możesz też edytować lub usunąć aktualny obraz w profilu albo zarejestrować nowy.

**Zmiana dostępności** — Domyślnym ustawieniem dostępności jest **Dostępny**. Aby zmienić stan dostępności, wybierz ikonę.

**Powiedz znajomym, co robisz w danej chwili** — Wybierz **Co robisz?** i wpisz tekst.

**Powiedz znajomym, jakiej muzyki słuchasz w danej chwili** — Wybierz **Teraz odtwarzane**. Aby to zrobić, w ustawieniach obecności musisz zezwolić na udostępnianie informacji Teraz odtwarzane.

**Edytowanie swoich danych kontaktowych** — Wybierz pole i wpisz tekst.

## Wiadomości

W widoku **Mój profil** wybierz **Opcje**, a następnie jedno z poniższych poleceń:

- **Edytuj tekst** — Wytnij, skopiuj lub wklej tekst.
- **Zmień** — Zmień stan (kiedy zaznaczone jest pole stanu).
- **Aktywuj** — Rozpocznij udostępnianie znajomym informacji o swojej lokalizacji lub aktualnie odtwarzanych utworach (kiedy jedno z odpowiednich pól jest zaznaczone).
- **Cofnij zmiany** — Cofnij zmiany wprowadzone w widoku profilu.
- **Edytuj udost. lokalizacje** — Wybierz punkty orientacyjne, które chcesz udostępniać znajomym (kiedy pole Moja lokalizacja jest zaznaczone).
- **Zakończ udostępnianie** — Zakończ udostępnianie znajomym informacji o swojej lokalizacji (kiedy pole Moja lokalizacja jest zaznaczone).

Dostępne opcje mogą się różnić.

## Znajdowanie i dodawanie znajomych

Wybierz **Opcje** > **Zaproś znajomego**.

**Szukanie znajomych** — Wpisz nazwę znajomego w polu Szukanie znajomych i wybierz ikonę szukania. Znajomych nie można wyszukiwać na podstawie ich numeru telefonu komórkowego lub adresu e-mail.

**Przeglądanie wyników wyszukiwania** — Wybierz **Następne wyniki** lub **Poprzednie wyniki**.

**Rozpoczynanie nowego wyszukiwania** — Wybierz **Nowe wyszukiwanie**.

Jeśli nie udało Ci się znaleźć znajomych, nie są oni zarejestrowanymi członkami serwisu Ovi lub wybrali ustawienie pozwalające ukrywać swoje dane w wynikach wyszukiwania. Aby zaprosić znajomego do Kontaktów Ovi, wyślij do niego wiadomość SMS po wyświetleniu monitu.

**Wyślij zaproszenie dołączenia do Kontaktów Ovi** — Wybierz **Wybierz usługę**: i usługę, z której korzysta znajomy. Wprowadź nazwę użytkownika znajomego i wybierz ikonę wysyłania.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Wybierz** — Wybierz pozycję.

- **Otwórz** — Otwórz pozycję.
- **Zaproś jako znajomego** — Wyślij zaproszenie do kontaktu.
- **Pokaż profil** — Wyświetl profil kontaktu.
- **Ponów zaproszenie** — Ponownie wyślij zaproszenie do dołączenia do Kontaktów Ovi do znajomego.
- **Wyszukiwanie** — Wyszukaj kontakt, którego nazwisko lub inne związane z nim słowo kluczowe zostało wprowadzone w polu Wyszukaj znajomych.
- **Edytuj tekst** — Wytnij, skopiuj lub wklej tekst.

Dostępne opcje mogą się różnić.

## Czat ze znajomymi

**Rozpoczęcie czatu ze znajomym** — Wybierz znajomego.

**Wysyłanie wiadomości czatu** — Wprowadź tekst wiadomości i wybierz ikonę wysyłania.

W widoku czatu wybierz **Opcje**, a następnie wybierz jedną z opcji:

- **Wyślij** — Wyślij wiadomość.
- **Dodaj uśmiešek** — Wstaw uśmiešek.
- **Wyślij moją lokalizację** — Wyślij informacje o swojej lokalizacji do osoby, z którą rozmawiasz na czacie (jeśli oba urządzenia obsługują tę funkcję).
- **Profil** — Wyświetl szczegółowe informacje o znajomym.
- **Mój profil** — Wybieranie stanu dostępności, zdjęcia w profilu, personalizowanie wiadomości lub zmienianie swoich danych.
- **Edytuj tekst** — Kopiowanie lub wklejanie tekstu.
- **Zakończ czat** — Zakończ aktywny czat.
- **Wyjdź** — Zakończ wszystkie aktywne czaty i zamknij aplikację.

Niektóre opcje mogą być niedostępne.

Aby odbierać informacje o lokalizacji od znajomego, musisz mieć aplikację Mapy. Do wysyłania i odbierania informacji o lokalizacji potrzebne są aplikacje Mapy i Pozycjonowanie.

**Wyświetlanie lokalizacji znajomego** — Wybierz **Pokaż na mapie**.

**Wrócić do widoku głównego Kontaktów Ovi bez kończenia czatu** — Wybierz **Wstecz**.

**Dodawanie lub kopiowanie numerów telefonu z czatu albo łączenie się z nimi** — Przejdź do numeru telefonu w czacie, wybierz **Opcje** i odpowiednią opcję.

## Synchronizacja w Ovi

Aby zsynchronizować urządzenie z usługą Ovi, musisz mieć konto Nokia i aktywować Kontakty Ovi w urządzeniu.

### Synchronizowanie urządzenia z usługą Ovi

1. Jeśli synchronizujesz urządzenie z usługą Ovi po raz pierwszy, wybierz pliki do zsynchronizowania oraz interwał synchronizacji za pomocą kreatora.
2. Wybierz **Synchronizuj**. Jeśli w urządzeniu włączono profil Offline, połącz się z internetem po wyświetleniu monitu.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Start** — Zsynchronizuj urządzenie z usługą Ovi.
- **Anuluj** — Anuluj trwającą synchronizację.
- **Ustaw. synchronizacji** — Zmiana ustawień synchronizacji.

Dostępne opcje mogą się różnić.

## Udostępnianie swojej lokalizacji

Otwórz aplikację Kontakty i kartę Ovi.

Aby udostępnić informacje o lokalizacji, wybierz **Opcje > Ustawienia > Obecność > Udostępniaj moją lokaliz.** i jedną z następujących opcji:

- **Udostępn. dozwolone** — Zezwól znajomym na wyświetlanie informacji o Twojej lokalizacji.
- **Moje udost. pkt. orient.** — Wybierz punkty orientacyjne, z których informacje o lokalizacji są wysyłane do Twoich znajomych.
- **Interwał odświeżania** — Wybierz, jak często udostępniać informacje o bieżącej lokalizacji.

## Dodawanie wybranych punktów orientacyjnych:

Aby dodać lokalizację do listy punktów orientacyjnych, wybierz **Udostępniaj moją lokaliz.** > **Moje udost. pkty orient.** > **Opcje** > **Nowy punkt orientacyj..**

Aby dodać bieżącą lokalizację jako punkt orientacyjny, wybierz **Aktualna pozycja.**

Aby znaleźć lokalizację na mapie, wybierz **Wybierz z mapy.**

Aby dodać punkt orientacyjny ręcznie, wybierz **Wprowadź ręcznie.**

Aby wybrać lokalizację, które mają być udostępniane znajomym, wybierz **Udostępniaj moją lokaliz.** > **Moje udost. pkty orient.**, a następnie punkty orientacyjne z listy. Wybierz **Opcje**, aby edytować, zaznaczyć pozycje na liście lub usunąć ich zaznaczenie.

Znajomi zobaczą informację o Twojej lokalizacji, gdy będąc w danej lokalizacji przejdziesz do stanu online i włączysz usługę Kontakty Ovi.

## Ustawienia usługi Kontakty Ovi

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia.**

Wybierz jedną z następujących opcji:

- **Konto** — Przejdź do danych konta i określ swoją widoczność dla innych podczas wyszukiwania.
- **Obecność** — Pokazywanie znajomym informacji o swojej lokalizacji oraz o nawiązywaniu połączenia telefonicznego (o stanie połączeń).
- **Personalizacja** — Zmiana ustawień uruchamiania i dźwięków aplikacji Kontakty Ovi oraz automatyczne akceptowanie zaproszeń od znajomych.
- **Połączenie** — Wybierz połączeni sieciowe, które ma być używane, i aktywuj ostrzeżenia o roamingu.

Używanie połączeń, podczas których przesyłane są dane pakietowe, może łączyć się z przekazywaniem dużych ilości danych przez sieć usługodawcy. Informacje na temat opłat za transmisję danych można uzyskać od operatora.

- **Wyjdź** — Zakończ wszystkie aktywne czaty i zamknij aplikację.

## Ustawienia Konta Nokia

Wybierz **Opcje > Ustawienia > Konto**.

**Edytowanie szczegółów swojego konta** — Wybierz **Moje konto**.

**Ustawianie widoczności danych w wynikach wyszukiwania** — Wybierz **Moje konto > Widoczność w wyszukiw..** Aby zmienić ustawienia widoczności, musisz być online.

## Ustawienia obecności

Wybierz **Opcje > Ustawienia > Obecność**.

### Zmiana ustawień obecności

Wybierz jedną z następujących opcji:

- **Udostępniaj moją lokaliz.** — Zezwól znajomym na wyświetlanie informacji o Twojej lokalizacji.
- **Udost. teraz odtwarzane** — Zezwól znajomym na wyświetlanie informacji o muzyce, której słuchasz w danej chwili na urządzeniu mobilnym.
- **Udostępniaj stan połąc.** — Zezwól znajomym na wyświetlanie informacji o stanie połączeń.

### Udostępnianie informacji o lokalizacji

Wybierz **Udostępniaj moją lokaliz.** i jedno z następujących poleceń:

- **Udostępn. dozwolone** — Zezwól znajomym na wyświetlanie informacji o Twojej lokalizacji w wybranych punktach orientacyjnych.
- **Moje udost. pkt. orient.** — Wybierz punkty orientacyjne, z których informacje o lokalizacji są wysyłane do Twoich znajomych.
- **Interwał odświeżania** — Wybierz, jak często udostępniać informacje o bieżącej lokalizacji.

**Dodawanie lokalizacji do listy punktów orientacyjnych** — Wybierz **Udostępniaj moją lokaliz. > Moje udost. pkt. orient. > Opcje > Nowy punkt orientacyj.**

**Dodawanie bieżącego położenia jako punktu orientacyjnego** — Wybierz **Aktualna pozycja**.

**Znajdowanie lokalizacji na mapie** — Wybierz **Wybierz z mapy**.

**Ręczne dodawanie punktu orientacyjnego** — Wybierz **Wprowadź ręcznie**.

**Wybieranie lokalizacji, które zostaną udostępnione znajomym**

1. Wybierz **Udostępniaj moją lokaliz.** > **Moje udost. pkty orient..**
2. Wybieranie punktów orientacyjnych z listy.
3. Wybierz **Opcje**, aby edytować, zaznaczyć pozycje na liście lub usunąć ich zaznaczenie. Zależnie od wybranych ustawień znajomi mogą widzieć Twoją lokalizację, kiedy będziesz w jednym z wybranych miejsc.

## Ustawienia personalizacji

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Personalizacja**.

Wybierz jedną z następujących opcji:

- **Logowanie przy urucham.** — Zaloguj automatycznie w usłudze Kontakty Ovi po włączeniu urządzenia mobilnego.
- **Autom. akc. zapr. znajom.** — Automatycznie akceptuj żądania dodania do znajomych bez powiadomienia.
- **Autom. akcept. wiad. gł.** — Zezwól na automatyczne akceptowanie wiadomości głosowych.
- **Dźwięk wiadomości** — Wybierz dźwięk nowych wiadomości.
- **Dźwięk znajom. online** — Wybierz dźwięk odtwarzany, kiedy znajomy przechodzi do stanu online.
- **Ikona na ekr. głównym** — Dodaj ikonę skrótu do aplikacji Kontakty Ovi na ekranie głównym swojego urządzenia.

## Ustawienia połączeń

Wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Połączenie**.

## Dostosowywanie urządzenia

**Zmiana ustawień połączeń** — Wybierz **Połączenie sieciowe** i żądane połączenie. Aby użyć domyślnego połączenia zdefiniowanego w ustawieniach połączeń urządzenia, wybierz **Połączenie domyślne**.

**Ustawianie powiadomienia o niedostępności sieci macierzystej** — Aby urządzenie wyświetlało ostrzeżenie o próbie połączenia z inną siecią, wybierz **Ostrzeż. dot. roamingu** > **Włączone**.

## 8. Dostosowywanie urządzenia

Urządzenie można dostosować do swoich potrzeb, zmieniając ustawienia ekranu głównego, dźwięki lub motywy.

### Zmiana wyglądu urządzenia

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Osobiste** > **Tematy**.

Aby zmienić wygląd wyświetlacza, możesz użyć motywów, składających się na przykład z tapety i układu menu głównego.

Aby zmienić motyw używany z wszystkimi aplikacjami w urządzeniu, wybierz **Ogólne**. Aby wyświetlić podgląd motywu przed jego uaktywnieniem, przewiń do tego motywu i zaczekaj kilka sekund. Aby uaktywnić motyw, wybierz **Opcje** > **Ustaw**. Aktywny motyw jest oznaczony symbolem .

Aby zmienić układ menu głównego, wybierz **Menu**.

Aby zmienić wygląd ekranu głównego, wybierz **Temat ekr. głów..**

Aby na ekranie głównym jako tło był wyświetlany obraz tapety lub pokaz slajdów ze zmieniającymi się obrazami, wybierz **Tapeta** > **Zdjęcie** lub **Pokaz slajdów**.

Aby zmienić obraz wyświetlany na ekranie głównym podczas odbierania połączenia, wybierz **Zdj. przy łącz..**

### Profile

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

Za pomocą profili możesz ustawić i przystosować dźwięki dzwonka, dźwięki sygnalizujące odbiór wiadomości oraz inne sygnały dźwiękowe odpowiednio do różnych sytuacji, warunków i grup osób. Nazwa wybranego profilu jest wyświetlana u góry ekranu głównego. W profilu Ogólnym wyświetlana jest tylko data.

Aby zmienić profil, przewiń do tego profilu i wybierz **Opcje** > **Uaktywnij**.

Aby spersonalizować profil, przewiń do tego profilu i wybierz **Opcje** > **Przystosuj**. Wybierz ustawienie, które chcesz zmienić.

Aby ustawić profil, który ma być aktywny aż do pewnej godziny w ciągu doby, przewiń do tego profilu, wybierz **Opcje** > **Czasowy** i ustaw godzinę. Kiedy ustawiony czas upłynie, aktywny stanie się poprzedni profil nieograniczony czasowo. Kiedy profil jest ograniczony czasowo, na ekranie głównym wyświetla się ikona ⌚. Profilu Offline nie można ustawić jako czasowego.

Aby utworzyć nowy profil, wybierz **Opcje** > **Utwórz nowy**.

## 9. Folder Muzyka

### Odtwarzacz muzyki

Odtwarzacz muzyki umożliwia odtwarzanie plików AAC, AAC+, eAAC+, MP3 i WMA. Nie znaczy to jednak, że zawsze odtworzy on pliki z zachowaniem wszystkich funkcji ich formatów lub we wszystkich odmianach tych formatów.

Odtwarzacz muzyki umożliwia też słuchanie podcastów. Podcasting to sposób dostarczania za pomocą technologii RSS lub Atom obrazu oraz dźwięku przez internet. Materiały mogą być odtwarzane w urządzeniach mobilnych oraz na komputerach.

### Odtwarzanie utworu lub podcastu

Aby otworzyć Odtwarzacz muzyki, wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Odtw. muz.**

Po zaktualizowaniu zbioru utworów i podcastów zapisanych w urządzeniu może zająć potrzeba odświeżenia fonoteki i biblioteki podcastów. Aby dodać wszystkie dostępne elementy do biblioteki, wybierz **Opcje** > **Odśwież bibliotekę**.

## Folder Muzyka

Aby odtworzyć utwór lub podcast:

1. Wybierz kategorie, aby przejść do utworu lub podcastów, które chcesz usłyszeć.
2. Aby odtworzyć element, wybierz go z listy.

Aby wstrzymać odtwarzanie, dotknij . Aby wznowić, dotknij .

Aby przewinąć plik do przodu lub do tyłu, dotknij i przytrzymaj  lub .

Aby przejść do następnego elementu, dotknij . Aby wrócić do początku elementu, dotknij . Aby przejść do poprzedniego elementu, dotknij  ponownie w ciągu 2 sekund od rozpoczęcia odtwarzania utworu lub podcastu.

Aby włączyć lub wyłączyć odtwarzanie losowe () , wybierz **Opcje > Odtwarzanie losowe**.

Aby powtórzyć obecny element () lub wszystkie elementy () albo wyłączyć powtarzanie, wybierz **Opcje > Powtarzanie**.

Podczas odtwarzania podcastów funkcje odtwarzania losowego oraz powtarzania są automatycznie wyłączone.

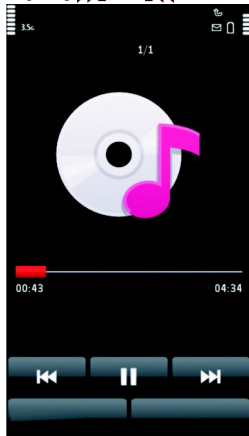
Aby wyregulować głośność, naciśnij klawisz głośności.

Aby zmodyfikować brzmienie odtwarzanej muzyki, wybierz **Opcje > Korektor**.

Aby zmodyfikować balans i bazę stereo lub wzmocnić basy, wybierz **Opcje > Ustawienia**.

Aby wrócić do ekranu głównego, zostawiając działający w tle odtwarzacz muzyczny, naciśnij klawisz zakończenia.

Aby zamknąć odtwarzacz, wybierz **Opcje > Wyjdź**.



## Listy odtwarzania

Wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Odtw. muz. i Listy odtwarzania**.

Aby wyświetlić szczegółowe informacje o liście odtwarzania, wybierz **Opcje** > **Szczegóły listy odtw.**.

### Tworzenie listy odtwarzania

1. Wybierz **Opcje** > **Nowa lista odtw.**
2. Wprowadź nazwę listy odtwarzania i wybierz **OK**.
3. Aby dodać utwory teraz, wybierz **Tak**. Aby dodać je później, wybierz **Nie**.
4. Jeżeli wybierzesz **Tak**, wybierz wykonawców, aby wyszukać utwory, które mają się znaleźć na liście odtwarzania. Wybierz **Dodaj**, aby dodać elementy.  
Aby wyświetlić listę utworów pod nazwą wykonawcy, wybierz **Rozwiń**. Aby ukryć listę utworów, wybierz **Zwiń**.
5. Po dokonaniu wyboru wybierz **Gotowe**.

Jeśli jest włożona kompatybilna karta pamięci, lista odtwarzania zostanie zapisana na karcie.

Aby w późniejszym terminie dodać kolejne utwory, podczas wyświetlania listy odtwarzania wybierz **Opcje** > **Dodaj utwory**.

Aby do listy odtwarzania dodać utwory, albumy, wykonawców, gatunki i kompozytorów z różnych widoków menu muzyki, wybierz element i **Opcje** > **Dodaj do listy odtwarz.** > **Zapisana lista odtw.** lub **Nowa lista odtw.**.

Aby usunąć utwór z listy odtwarzania, wybierz **Opcje** > **Usuń**. Nie spowoduje to usunięcia utworu z urządzenia. Zostanie on usunięty tylko z listy odtwarzania.

Aby zmienić kolejność utworów na liście odtwarzania, wybierz utwór, który chcesz przenieść, a następnie **Opcje** > **Porządk. listę odtw.**. Aby uchwycić utwór i upuścić go na nową pozycję, wybierz ten utwór na żądanej pozycji, a następnie **Upuść**. Aby zakończyć reorganizację listy odtwarzania, wybierz **Gotowe**.

### Podcasty

Wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Odtw. muz. i Podcasty**.

Menu Podcasty wyświetla listę podcastów dostępnych w urządzeniu.

Odcinki podcastów mogą mieć trzy stany: nieodtworzany, częściowo odtworzony oraz odtworzony w całości. Jeżeli podcast został częściowo odtworzony, odtwarzanie zostanie wznowione od miejsca, w którym je przerwano. Jeżeli odcinek nie został nigdy odtworzony częściowo ani w całości, wówczas będzie on odtwarzany od początku.

### Przesyłanie muzyki z komputera

Muzykę można przysyłać następującymi metodami:

- Aby zainstalować aplikację Nokia Ovi Player w celu zarządzania plikami muzycznymi i organizowania ich, pobierz oprogramowanie komputerowe ze strony [www.ovi.com](http://www.ovi.com) i postępuj zgodnie z instrukcjami.
- Aby urządzenie było widoczne na komputerze jako pamięć masowa, na którą można kopiować dowolne pliki z danymi, nawiąż połączenie za pośrednictwem kompatybilnego kabla USB lub bezprzewodowej technologii Bluetooth. Jeżeli używasz kabla USB, jako tryb połączenia wybierz ustawienie **Pamięć masowa**. W urządzeniu musi być włożona kompatybilna karta pamięci.
- Aby zsynchronizować pliki muzyczne z aplikacją Windows Media Player, podłącz zgodny kabel USB do transmisji danych i wybierz jako tryb połączenia **Transfer multimed..** W urządzeniu musi być włożona kompatybilna karta pamięci.

Aby zmienić domyślny tryb połączenia USB, wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Łączność** > **USB** > **Tryb połączenia USB**.

### Nokia Ovi Player

Za pomocą odtwarzacza Ovi Player możesz pobierać muzykę z usługi Muzyka Ovi, przekazywać ją z komputera do urządzenia, zarządzać plikami muzycznymi i organizować je. Aby pobrać odtwarzacz Nokia Ovi Player, przejdź do strony [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

Do pobierania muzyki potrzebne jest połączenie z internetem.

## **Pobieranie muzyki, przenoszenie jej między komputerem a urządzeniem mobilnym oraz zarządzanie nią**

1. Otwórz odtwarzacz Nokia Ovi Player na komputerze. Jeśli chcesz pobrać muzykę, zarejestruj się lub zaloguj.
2. Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kompatybilnego kabla USB do transmisji danych.
3. Aby wybrać tryb połączenia w urządzeniu, wybierz **Transfer multimed.**.

## **Muzyka Ovi**

Przy użyciu usługi Muzyka Ovi (usługa sieciowa) można wyszukiwać, przeglądać, kupować i pobierać muzykę do urządzenia.

Usługa Muzyka Ovi ostatecznie zastąpi Sklep muzyczny.

Wybierz **Menu > Muzyka > Muzyka Ovi**.

Aby pobierać muzykę, najpierw należy zarejestrować się w usłudze.

Pobieranie muzyki może wiązać się z dodatkowymi kosztami i transmisją dużych ilości danych (usługa sieciowa). Informacje na temat opłat za transmisję danych można uzyskać od operatora.

Aby mieć dostęp do usługi Muzyka Ovi musisz mieć prawidłowo skonfigurowany punkt dostępu do internetu w urządzeniu. Może zostać wyświetlony monit o wybranie punktu dostępu, który będzie używany do łączenia z usługą Muzyka Ovi.

**Wybór punktu dostępu** — Wybierz **Domyślny punkt dostępu**.

Dostępność i wygląd ustawień usługi Muzyka Ovi może się zmieniać. Ustawienia mogą być też wstępnie zdefiniowane i niedostępne do edycji. Zmiana ustawień może być możliwa podczas przeglądania usługi Muzyka Ovi.

**Modyfikowanie ustawień usługi Muzyka Ovi** — Wybierz **Opcje > Ustawienia**.

Usługa Muzyka Ovi nie jest dostępna we wszystkich krajach lub regionach.

## Aplikacja Nokia Podcasting



Aplikacja Nokia Podcasting (usługa sieciowa) umożliwia bezprzewodowe wyszukiwanie, pobieranie i subskrybowanie podcastów, a także odtwarzanie, organizowanie i udostępnianie podcastów audio i wideo za pomocą urządzenia.

### Ustawienia podcastingu

Aby otworzyć aplikację Nokia Podcasting, wybierz **Menu > Muzyka > Podcasting**.

Przed skorzystaniem z aplikacji Nokia Podcasting należy skonfigurować ustawienia połączeń i pobierania.

Przed użyciem różnych metod połączeń sprawdź warunki i opłaty za przesyłanie danych u usługodawcy. Na przykład taryfa ryczałtowa uzależniona od ilości danych pozwala nawiązywać wiele połączeń pakietowych w ramach stałej opłaty miesięcznej.

### Ustawienia połączeń

Aby edytować ustawienia połączeń, wybierz **Opcje > Ustawienia > Połączenie** oraz jedną z następujących opcji:

- **Domyślny pkt dostępu** — Wybierz punkt dostępu w celu określenia sposobu połączenia z internetem.
- **Szukanie usługi URL** — Określ adres usługi wyszukiwania podcastów używanej w wyszukiwaniach.

### Ustawienia pobierania

Aby edytować ustawienia pobierania, wybierz **Opcje > Ustawienia > Pobieranie** oraz jedną z następujących opcji:

- **Zapisz w** — Wybierz lokalizację, w której będą zapisywane podcasty.
- **Częstość aktualizacji** — Określ, jak często mają być aktualizowane podcasty.
- **Data następnej aktualiz.** — Określ datę kolejnej automatycznej aktualizacji.
- **Godzina następ. aktual.** — Określ godzinę następnej aktualizacji automatycznej.

Przeprowadzanie automatycznych aktualizacji jest możliwe tylko po wybraniu domyślnego punktu dostępu i uruchomieniu aplikacji Nokia Podcasting. Automatyczne aktualizacje nie zostaną uruchomione, gdy aplikacja Nokia Podcasting będzie wyłączona.

- **Limit pobierania (%)** — Określ procent pamięci do zapisywania pobieranych podcastów.
- **Po przekroczeniu limitu** — Wybierz działanie, które będzie wykonywane po przekroczeniu limitu pobierania.

Ustawienie aplikacji na automatyczne pobieranie materiałów wiąże się z ryzykiem transmisji ogromnej ilości danych przez sieć usługodawcy. Skontaktuj się z usługodawcą, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

Aby przywrócić domyślne ustawienia, w widoku ustawień wybierz **Opcje > Przywróć domyślne**.

## Pobieranie

Po subskrybowaniu podcastu za pośrednictwem katalogów, wyszukiwarki lub wprowadzonego adresu URL możesz zarządzać odcinkami, a także pobierać je i odtwarzać w menu Podcasty.

Aby obejrzeć subskrybowane podcasty, wybierz **Podcasting > Podcasty**.

Aby obejrzeć tytuły poszczególnych odcinków (odcinek to pojedynczy plik multimedialny wchodzący w skład podcastu), wybierz tytuł podcastu.

Aby rozpocząć pobieranie, wybierz tytuł odcinka. Aby pobrać lub kontynuować pobieranie wybranych lub zaznaczonych odcinków, wybierz **Opcje > Pobierz**. Możesz pobierać wiele odcinków jednocześnie.

Aby odtworzyć fragment podcastu w trakcie pobierania lub po jego częściowym pobraniu, wybierz ten podcast, a następnie **Opcje > Odtwórz próbkę**.

W pełni pobrane podcasty znajdują się w folderze Podcasty, ale nie są wyświetlane do momentu odświeżenia fonoteki.

## Radio

### Słuchanie radia

Wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Radio**.

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

Gdy otworzysz aplikację po raz pierwszy, możesz wybrać automatyczne strojenie lokalnych stacji.

Aby posłuchać następnej lub poprzedniej stacji, wybierz  lub .

Aby wyszukać radio, wybierz .

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Kanały** — Wyświetl zapisane stacje radiowe.
- **Dostrój stację** — Wyszukaj stacje radiowe.
- **Zapisz** — Zapisz stację radiową.
- **Uaktywnij głośnik** lub **Wyłącz głośnik** — Włącz lub wyłącz głośnik.
- **Inne częstotliwości** — Wybierz, czy radio ma automatycznie wyszukiwać lepszą częstotliwość RDS stacji, jeżeli poziom częstotliwości stanie się zbyt niski.
- **Odtwarzaj w tle** — Powróć do ekranu głównego, pozostawiając grające radio w tle.

### Zarządzanie stacjami radiowymi

Wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Radio**.

Aby posłuchać zapisanej stacji, wybierz **Opcje** > **Kanały**, a następnie wybierz stację z listy.

Aby usunąć stację lub zmienić jej nazwę, wybierz **Opcje** > **Kanały** > **Opcje** > **Usuń** lub **Zmień nazwę**.

Aby ustawić żądaną częstotliwość ręcznie, wybierz **Opcje** > **Dostrój stację** > **Opcje** > **Strojenie ręczne**.

## 10. Foto-Wideo

Tym urządzeniem można robić zdjęcia o rozdzielczości 1600x1200 pikseli. Rozdzielczość zdjęć zamieszczonych w tej instrukcji może wyglądać na inną.

### Uaktywnianie kamery

Aby wyłączyć kamerę, naciśnij klawisz fotografowania.

### Robienie zdjęć

#### Elementy sterujące i wskaźniki robienia zdjęć

Wizjer zdjęć wyświetla następujące informacje:



1 — Wskaźnik trybu

2 — Suwak powiększenia. Aby włączyć lub wyłączyć suwak powiększenia, dotknij ekranu.

3 — Ikona robienia zdjęć

4 — Ustawienia robienia zdjęć

5 — Wskaźnik poziomu naładowania baterii.

6 — Wskaźnik rozdzielczości zdjęcia.

7 — Licznik zdjęć (szacunkowa liczba zdjęć pozostałych do zrobienia przy bieżącym ustawieniu jakości i dostępnej pamięci).

8 — Pamięć w użyciu. W zależności od konfiguracji urządzenia są dostępne następujące opcje: pamięć urządzenia (ikonka telefonu) lub karta pamięci (ikonka karty).

9 — Wskaźnik sygnału GPS

10 — Programy tematyczne

## Ustawienia fotografowania i nagrywania

Aby wyświetlić widok ustawień robienia zdjęć i nagrywania przed zrobieniem zdjęcia lub nagraniem pliku wideo, wybierz **Menu > Aplikacje > Foto-wideo i**



Widok ustawień robienia zdjęć i nagrywania udostępnia skróty do różnych elementów i ustawień przed zrobieniem zdjęcia lub nagraniem pliku wideo.

Po zamknięciu kamery są przywracane domyślne wartości ustawień robienia zdjęć i nagrywania.

Wybierz jedno z poleceń:

**A** — Wybierz program tematyczny.



lub  — Przełącz tryb wideo i zdjęć.



lub  — Pokaż lub ukryj siatkę wizjera (tylko w trybie zdjęć).



— Uaktywnij samowyzwalacz (dotyczy tylko zdjęć).



— Uaktywnij tryb sekwencji (tylko w trybie zdjęć).



— Otwórz zakładkę Galeria.

Ustawienia zdjęć:



— Wybierz efekt kolorystyczny.



— Wyreguluj balans bieli. Wybierz bieżące warunki oświetleniowe. Dzięki temu kolory na zdjęciu będą w większym stopniu odpowiadały rzeczywistości.



— Wyreguluj kompensację ekspozycji (dotyczy tylko zdjęć). Podczas fotografowania ciemnego obiektu na bardzo jasnym tle, takim jak śnieg, ustaw wartość ekspozycji jako +1 lub nawet +2 w celu kompensacji jasności tła. Podczas fotografowania jasnego obiektu na ciemnym tle ustaw wartość ekspozycji jako -1 lub -2.

 — Wyreguluj światłoczułość (dotyczy tylko zdjęć). Zwiększ światłoczułość w nie najlepszych warunkach oświetleniowych, aby zmniejszyć ryzyko zrobienia zbyt ciemnych i zamazanych zdjęć. Zwiększenie światłoczułości może również spowodować zwiększenie zakłóceń obrazu.

 — Zmodyfikuj kontrast (dotyczy tylko zdjęć). Skoryguj różnicę między najjaśniejszymi a najciemniejszymi partiami obrazu.

 — Wyreguluj ostrość (tylko w trybie zdjęć).

Zawartość ekranu zmienia się odpowiednio do wprowadzanych ustawień.

Każdy tryb fotografowania ma swoje ustawienia robienia zdjęć. Przełączanie trybów nie powoduje skasowania określonych ustawień.

Jeśli wybierzesz nowy program tematyczny, będą stosowane jego ustawienia robienia zdjęć. W razie potrzeby po wybraniu programu tematycznego ustawienia robienia zdjęć można zmienić.

Po zmianie ustawień powiększenia, oświetlenia i kolorów zapisywanie zrobionego zdjęcia może trwać dłużej.

## Robienie zdjęć

Uwagi dotyczące robienia zdjęć:

- Urządzenie trzymaj obiema rękami.
- Jakość zdjęcia powiększonego/pomniejszonego cyfrowo jest gorsza niż zdjęcia zrobionego bez powiększania i pomniejszania.
- Jeśli przez około minuty nie zostanie wykonana żadna czynność, kamera przejdzie do trybu oszczędzania baterii. Aby kontynuować robienie zdjęć, wybierz **Kontynuuj**.

Aby zrobić zdjęcie, należy wykonać następujące czynności:

1. Aby przełączyć w razie potrzeby tryb wideo na tryb zdjęć, wybierz  > .
2. Aby zrobić zdjęcie, naciśnij klawisz fotografowania. Przed zapisaniem zdjęcia i wyświetleniem ostatecznego zdjęcia na ekranie nie poruszaj urządzeniem.

## Foto-Wideo

Aby powiększyć lub pomniejszyć podczas robienia zdjęcia, użyj suwaka powiększania/pomniejszania.

Aby kamera działała w tle podczas korzystania z innych aplikacji, naciśnij klawisz menu. Aby powrócić do używania kamery, naciśnij i przytrzymaj klawisz fotografowania.

## Po zrobieniu zdjęcia

Po zrobieniu zdjęcia wybierz spośród następujących opcji (dostępne tylko po wybraniu **Opcje** > **Ustawienia** > **Pokaż zrobione zdjęcia** > **Tak**):

- ✉ — Wyślij zdjęcie przy użyciu wiadomości MMS lub e-mail albo innych metod, takich jak połączenie Bluetooth.  
Aby wysłać zdjęcie do rozmówcy, wybierz ✉ w trakcie połączenia.
- 🌐 — Prześlij zdjęcie do zgodnego albumu online.
- 🗑️ **Usuń** — Usuń zdjęcie.

Aby użyć zdjęcia jako tapety na ekranie głównym, wybierz **Opcje** > **Użyj zdjęcia** > **Ustaw jako tapetę**.

Aby ustawić zdjęcie jako domyślne zdjęcie połączenia, które ma być stosowane do każdego typu połączenia, wybierz **Opcje** > **Użyj zdjęcia** > **Ust. jako zdj. przy poł.**

Aby przypisać zdjęcie do kontaktu, wybierz **Opcje** > **Użyj zdjęcia** > **Przypisz do kontaktu**.

Aby powrócić do widoku wizjera w celu zrobienia nowego zdjęcia, naciśnij klawisz fotografowania.

## Programy tematyczne

Programy tematyczne pomagają znaleźć właściwe ustawienia oświetlenia i kolorów dostosowane do aktualnych warunków otoczenia. Ustawienia poszczególnych programów tematycznych odpowiadają określonym stylom lub warunkom otoczenia.

Domyślnym programem tematycznym w trybie fotografowania jest **Automatyczn.**, a w trybie wideo **Automatyczn.** (oba oznaczone są ikoną **A**).

Aby zmienić program tematyczny, wybierz **≡** > **Programy tematyczne** i program tematyczny.

Aby utworzyć własny program tematyczny dopasowany do określonych warunków otoczenia, przejdź do **Ust. przez użytkow.** i wybierz **Zmień**. Ustawienia oświetlenia i kolorów niestandardowego programu tematycznego można regulować. Aby skopiować ustawienia z innego programu tematycznego, wybierz **Zgodnie z trybem sceny**, a następnie żądany program tematyczny. Aby zapisać zmiany i powrócić do listy programów tematycznych, wybierz **Wróć**. Aby uaktywnić własny program tematyczny, wybierz **Ust. przez użytkow.** > **Wybierz**.

## Informacje o lokalizacji

Do szczegółów zarejestrowanego materiału możesz automatycznie dodawać informacje o lokalizacji.

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Foto-wideo**.

Aby dodawać informacje o lokalizacji do wszystkich rejestrowanych materiałów, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Pokazuj informac. GPS** > **Włączone**.

Pozyskanie współrzędnych Twojej lokalizacji może zająć kilka minut. Na możliwość odbioru i jakość sygnałów GPS mogą mieć wpływ okoliczne zabudowania, przeszkody naturalne i warunki atmosferyczne. Jeśli udostępnisz plik obejmujący informacje o lokalizacji, udostępniane są także one, a Twoje położenie może być widoczne dla innych osób przeglądających ten plik. Aby pozyskać informacje o lokalizacji urządzenie musi korzystać z usług sieciowych.

Wskaźniki informacji o lokalizacji:

- **✖** — Informacje o lokalizacji są niedostępne. Odbiornik GPS pozostanie w tle przez kilka minut. Jeśli w ciągu tych kilku minut zostanie nawiązane połączenie satelitarne, a wskaźnik zmieni się na **📶**, wszystkie zdjęcia i nagrania wideo zrobione w tym czasie zostaną oznaczone na podstawie odbieranych za pośrednictwem GPS informacji o pozycji.

## Foto-Wideo

-  — Informacje o lokalizacji są dostępne. Informacje o lokalizacji są dodawane do szczegółów pliku.

Informacje o położeniu można dodać do zdjęcia lub pliku wideo, jeżeli współrzędne położenia zostaną znalezione za pośrednictwem sieci. Odbiór współrzędnych może potrwać kilka minut. Najlepsze warunki panują w otwartym terenie, z dala od wysokich budynków.

Jeżeli udostępniasz zdjęcie lub plik wideo z dołączonymi informacjami o lokalizacji, udostępniane są także te informacje, a osoby postronne wyświetlające to zdjęcie lub plik wideo mogą zobaczyć Twoją lokalizację.

Usługę oznakowania geograficznego można wyłączyć w ustawieniach kamery.

## Ty na zdjęciu — samowyzwalacz

Za pomocą samowyzwalacza możesz opóźnić chwilę zrobienia zdjęcia, aby na nim się znaleźć.

Aby ustawić opóźnienie samowyzwalacza, wybierz  >  oraz potrzebne opóźnienie przed zrobieniem zdjęcia.

Aby uaktywnić samowyzwalacz, wybierz **Włącz**. Na ekranie zacznie migać ikona stopera oraz będzie wyświetlany pozostały czas działania samowyzwalacza. Zdjęcie zostanie zrobione po upływie ustawionego czasu opóźnienia.

Aby wyłączyć samowyzwalacz, wybierz  >  > .



**Wskazówka:** Wybierz **2 sekundy**, aby uniknąć drżenia ręki podczas robienia zdjęcia.

## Robienie zdjęć w sekwencji

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Foto-wideo**.

Aby zacząć robienie zdjęć w szybkiej sekwencji, wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Foto-wideo** i  > **Zdj. seryjne**. Aby zamknąć okno ustawień, dotknij ekranu nad oknem. Naciśnij i przytrzymaj klawisz fotografowania. Urządzenie będzie robić zdjęcia aż do zwolnienia klawisza fotografowania lub do zapełnienia pamięci. Jeżeli

naciśniesz klawisz fotografowania na krótko, urządzenie zrobi w sekwencji 18 zdjęć.

Zrobione zdjęcia są wyświetlane w formacie tabeli. Aby wyświetlić zdjęcie, wybierz je. Aby ponownie użyć trybu sekwencyjnego, naciśnij klawisz fotografowania.

W trybie sekwencyjnym można korzystać z funkcji samowyzwalacza.

Aby wyłączyć tryb sekwencyjny, wybierz  > **Jedno zdjęc..**

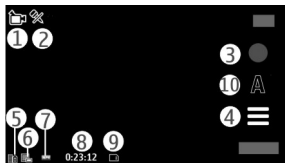
## Nagrywanie plików wideo

### Nagrywanie plików wideo

1. Aby przełączyć w razie potrzeby tryb zdjęć na tryb wideo, wybierz  oraz tryb wideo .
2. Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij klawisz fotografowania lub dotknij . Pojawi się czerwona ikona nagrywania i zabrzmi sygnał dźwiękowy.
3. Aby wstrzymać nagrywanie w dowolnej chwili, wybierz **Pauza**. Aby wznowić, wybierz **Kontynuuj**. Jeżeli wstrzymasz nagrywanie i w ciągu minuty nie naciśniesz żadnego klawisza, nagrywanie zostanie wstrzymane.  
Do powiększania i pomniejszania nagrywanej osoby lub obiektu służy klawisz powiększania.
4. Aby zatrzymać nagrywanie, naciśnij klawisz fotografowania. Plik wideo zostanie automatycznie zapisany w folderze Galeria. Maksymalna długość pliku wideo wynosi około 30 sekund z jakością do udostępniania oraz 90 minut przy innych ustawieniach jakości.

### Elementy sterujące i wskaźniki nagrywania wideo

Podczas nagrywania wideo w wizjerze są wyświetlane następujące informacje:



- 1 — Wskaźnik trybu
- 2 — Wskaźnik wyciszenia dźwięku
- 3 — Ikona nagrywania
- 4 — Ustawienia nagrywania
- 5 — Wskaźnik poziomu naładowania baterii.
- 6 — Wskaźnik jakości wideo. Aby zmodyfikować to ustawienie, wybierz **Opcje > Ustawienia > Jakość wideo**.
- 7 — Typ pliku wideo
- 8 — Dostępny czas nagrania. Podczas nagrywania wskaźnik bieżącej długości pliku wideo pokazuje także czas, który upłynął, oraz pozostały czas.
- 9 — Miejsce zapisania pliku wideo
- 10 — Programy tematyczne

## Po nagraniu pliku wideo

Po nagraniu pliku wideo wybierz spośród następujących opcji (dostępne tylko po wybraniu **Opcje > Ustawienia > Pokaż nagrane wideo > Tak**):

- **Odtwórz** — Odtwórz nagrany właśnie plik wideo.
- **Prześlij** — Prześlij zdjęcie do kompatybilnego albumu online.
- **Usuń** — Usuń plik wideo.

Aby powrócić do widoku wizjera w celu nagrania nowego pliku wideo, naciśnij klawisz fotografowania.

# 11. Galeria

Aby zapisywać i porządkować zdjęcia, pliki audio i wideo oraz łączyć strumieniowe, wybierz **Menu** > **Galeria**.



**Wskazówka:** Aby szybko uzyskać dostęp do zdjęć i plików wideo, dotknij klawisza multimediów () w celu otwarcia paska multimediów, a następnie wybierz .

## Wyświetlanie i porządkowanie plików

Wybierz **Menu** > **Galeria** i jedno z następujących poleceń:

-  **Obrazy i wideo** — Wyświetl zdjęcia w przeglądarce zdjęć i plików wideo w Centrum wideo.
-  **Utwory** — Otwórz Odtwarzacz muzyki.
-  **Pliki audio** — Posłuchaj plików audio.
-  **Inne pliki** — Wyświetl prezentacje.

Możesz przeglądać, otwierać i tworzyć foldery oraz zaznaczać, kopiować, przenosić i dodawać do nich elementy.

Pliki zapisane na kompatybilnej karcie pamięci (jeśli jest włożona) są oznaczone symbolem .

Aby otworzyć plik, wybierz go z listy. Pliki wideo oraz pliki z rozszerzeniem .ram są otwierane i odtwarzane w aplikacji Centrum wideo, natomiast pliki muzyczne i dźwiękowe — w aplikacji Odtwarzacz muzyki.

Aby skopiować lub przenieść pliki na kartę pamięci (jeśli jest włożona) lub do pamięci urządzenia, wybierz plik, a następnie **Opcje** > **Organizuj** > **Kopiuj** lub **Przenieś** i jedną z dostępnych opcji.

## Oglądanie zdjęć i plików wideo

Wybierz **Menu** > **Galeria** i **Obrazy i wideo**.

## Galeria

Zdjęcia, pliki wideo i foldery są wyświetlane w pętli oraz uporządkowane według dat i godzin. Aby przeglądać pliki jeden po drugim, przeciągnij w lewo lub w prawo. Aby przeglądać pliki w grupach, przeciągnij w górę lub w dół.

Aby otworzyć plik, wybierz go z listy. Aby powiększyć obraz, użyj klawisza głośności w urządzeniu.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Edytuj** — Edytuj plik wideo lub zdjęcie.
- **Użyj pliku** — Aby użyć zdjęcia jako tapety na ekranie głównym, wybierz **Ustaw jako tapetę**.

Aby ustawić zdjęcie jako ogólne zdjęcie połączeń, wybierz **Ust. jako zdj. przy poł..**

Aby ustawić zdjęcie jako wizualny sygnał połączeń z kontaktem, wybierz **Przypisz do kontaktu**

Aby ustawić plik wideo jako dzwonek, wybierz **Jako dźwięk dzwon..**

Aby ustawić plik wideo jako dźwięk dzwonka dla określonego kontaktu, wybierz **Przypisz do kontaktu**.

Pasek narzędzi pomaga w wybieraniu najczęściej używanych funkcji dotyczących zdjęć, plików wideo i folderów.

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

-  **Wyślij** — Wyślij wybrane zdjęcie lub plik wideo.
-  **Edycja** — Edytuj wybrane zdjęcie lub plik wideo.
-  **Usuń** — Usuń wybrane zdjęcie lub plik wideo.

## Porządkowanie zdjęć i plików wideo

Wybierz **Menu** > **Galeria i Obrazy i wideo** > **Opcje** oraz jedną z następujących opcji:

- **Opcje folderu** — Aby przenieść pliki do folderów, wybierz **Przenieś do folderu**. Aby utworzyć nowy folder, wybierz **Nowy folder**.

- **Organizuj** — Aby skopiować pliki do folderów, wybierz **Kopiuuj**. Aby przenieść pliki do folderów, wybierz **Przenieś**.
- **Pokaż wg** — Wyświetl pliki według dat, tytułów lub rozmiarów.

## 12. Udostępnianie online

### Udostępnianie online — informacje

Wybierz **Menu** > **Internet** > **Udost. online**.

Aplikacja Udostępnianie online (usługa sieciowa) umożliwia publikację zdjęć oraz plików wideo i audio z urządzenia w zgodnych internetowych usługach udostępniania, takich jak blogi i albumy. Można również przeglądać i wysyłać komentarze do ogłoszeń w tych usługach, a także pobierać zawartość do kompatybilnego urządzenia Nokia.

Obsługiwane typy zawartości i dostępność usługi Udostępnianie online mogą się różnić.

### Subskrypcja usług

Wybierz **Menu** > **Internet** > **Udost. online**.

Aby subskrybować usługę udostępniania online, przejdź do witryny internetowej usługodawcy i sprawdź, czy używane urządzenie Nokia jest kompatybilne z tą usługą. Utwórz konto zgodnie z instrukcją w witrynie internetowej. Uzyskasz nazwę użytkownika i hasło potrzebne do konfiguracji konta w urządzeniu.

1. Aby aktywować usługę, otwórz w urządzeniu aplikację Udostępnianie online, wybierz usługę, a następnie **Opcje** > **Uaktywnij**.
2. Zezwól urządzeniu na utworzenie połączenia sieciowego. Jeśli pojawi się monit o wskazanie punktu dostępu do internetu, wybierz go z listy.
3. Zaloguj się na swoje konto zgodnie z instrukcją w witrynie internetowej usługodawcy.

W sprawie dostępności i kosztów usług innych podmiotów oraz kosztów transmisji danych skontaktuj się z usługodawcą lub innym właściwym podmiotem.

## Zarządzanie kontami

Aby wyświetlić swoje konto, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Moje konto**.

Aby utworzyć nowe konto, wybierz **Opcje** > **Dodaj nowe konto**.

Aby zmienić nazwę użytkownika i hasło do konta, wybierz konto, a następnie **Opcje** > **Otwórz**.

Aby ustawić konto jako domyślne do wysyłania ogłoszeń z tego urządzenia, wybierz **Opcje** > **Ustaw jako domyślny**.

Aby usunąć konto, wybierz je, a następnie **Opcje** > **Usuń**.

## Tworzenie ogłoszenia

Wybierz **Menu** > **Internet** > **Udost. online**.

Aby opublikować pliki multimedialne w usłudze, przejdź do tej usługi, a następnie wybierz **Opcje** > **Nowe wysyłanie**. Jeżeli usługa online udostępnia kanały do publikowania plików, wybierz żądany kanał.

Aby dodać do ogłoszenia zdjęcie, plik wideo lub plik audio, wybierz **Opcje** > **Wstaw**.

Wprowadź tytuł lub opis publikacji, jeśli jest dostępny.

Aby dodać znaczniki do ogłoszenia, wybierz **Znaczniki**.

Aby umożliwić publikację informacji o miejscu utworzenia pliku, wybierz **Położen..**

Aby wysłać ogłoszenie do usługi, wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

## Publikacja plików z Galerii

Pliki z folderu Galeria można opublikować w usłudze udostępniania online.

1. Wybierz **Menu** > **Galeria** i pliki, które chcesz publikować.
2. Wybierz **Opcje** > **Wyślij** > **Wyślij** i żądane konto.

3. Dokonaj edycji ogłoszenia w miarę potrzeb.
4. Wybierz **Opcje** > **Wyślij**.

## 13. Centrum wideo Nokia

Dzięki usłudze sieciowej Centrum wideo Nokia możesz pobierać drogą radiową i przysyłać strumieniowo pliki wideo z kompatybilnych usług internetowych wideo przy użyciu połączenia pakietowego. Można ponadto przysyłać do urządzenia pliki wideo z kompatybilnego komputera i wyświetlać je w aplikacji Centrum wideo.

Pobieranie plików wideo przy użyciu punktów dostępu połączeń pakietowych wiąże się z ryzykiem transmisji dużej ilości danych przez sieć usługodawcy. Skontaktuj się z usługodawcą, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

W urządzeniu mogą być dostępne fabrycznie skonfigurowane usługi.

Zawartość udostępniana przez usługodawców może być płatna lub bezpłatna. Cenę należy sprawdzić w usłudze lub u usługodawcy.

## Wyświetlanie i pobieranie plików wideo

### Łączenie się z usługami wideo

1. Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Centr. wideo**.
2. Aby nawiązać połączenie z usługą w celu instalacji usług wideo, wybierz **Dodaj nowe usługi**, a następnie wybierz z katalogu żadaną usługę wideo.

### Wyświetlanie pliku wideo

Aby przejrzeć zawartość zainstalowanych usług wideo, wybierz **Kanały wideo**.

Zawartość niektórych usług wideo jest podzielona na kategorie. Aby przeglądać pliki wideo, wybierz kategorię. Aby wyszukać plik wideo w usłudze, wybierz **Wyszukiwanie filmów wideo**. Wyszukiwanie może nie być dostępne we wszystkich usługach.

Aby wyświetlić informacje o wybranym pliku wideo, wybierz **Opcje** > **Szczegóły wideo**.

Niektóre pliki wideo mogą być bezpośrednio odtwarzane strumieniowo, natomiast inne należy najpierw pobrać do urządzenia. Aby pobrać plik wideo, wybierz **Opcje** > **Pobierz**. Jeśli aplikacja zostanie zamknięta, pobieranie jest kontynuowane w tle. Pobrane pliki wideo są zapisywane w folderze **Moje wideo**. Aby odtworzyć plik wideo strumieniowo lub wyświetlić pobrany plik, wybierz **Opcje** > **Odtwórz**. Podczas odtwarzania pliku wideo dotknij ekranu, aby użyć klawiszy sterowania odtwarzaczem. Do regulacji głośności służy klawisz głośności.



**Ostrzeżenie:** Dłuższe narażenie na głośne dźwięki może spowodować uszkodzenie słuchu. Muzyki słuchaj na umiarkowanym poziomie głośności i nie trzymaj urządzenia w pobliżu ucha, jeśli używasz głośnika.

## Planowanie pobierania

Ustawienie w aplikacji automatycznego pobierania plików wideo wiąże się z ryzykiem transmisji ogromnej ilości danych przez sieć usługodawcy. Informacje na temat opłat za transmisję danych można uzyskać u usługodawcy. Aby zaplanować automatyczne pobieranie plików wideo z usługi, wybierz kategorię, a następnie wybierz **Opcje** > **Zaprogramowane pobr..** Aplikacja Centrum wideo automatycznie pobiera nowe pliki wideo każdego dnia o określonej godzinie.

Aby anulować zaplanowane pobieranie z określonej kategorii, wybierz **Pobieranie ręczne** jako metodę pobierania.

## Kanały wideo

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Centr. wideo**.

Zawartość zainstalowanych usług wideo jest dystrybuowana za pomocą kanałów RSS. Aby wyświetlać i porządkować swoje kanały, wybierz **Kanały wideo**.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Subskr. kanały** — Sprawdź aktualne subskrypcje kanałów.
- **Szczegóły usługi wideo** — Wyświetl informacje o pliku wideo.

- **Dodaj kanał** — Subskrybuj nowe kanały. Wybierz **Za pośrednictwem wideo**, aby wybrać kanał z usług w katalogu wideo.
- **Odśwież kanały** — Odśwież zawartość wszystkich kanałów.
- **Zarządzaj kontem** — Zarządzaj opcjami konta w odniesieniu do danego kanału (jeżeli jest to możliwe).

Aby wyświetlić pliki wideo dostępne w kanale, wybierz kanał z listy.

## Moje wideo

Moje wideo to miejsce na wszystkie pliki wideo. Listy pobranych plików wideo oraz plików wideo nagranych kamerą można wyświetlać w osobnych widokach.

Aby otworzyć folder i wyświetlić pliki wideo, wybierz folder. Podczas odtwarzania pliku wideo dotknij ekranu, aby użyć klawiszy sterowania odtwarzaczem.

Aby wyregulować głośność, naciśnij klawisz głośności.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Wznów pobieranie** — Wznów wstrzymane lub nieudane pobieranie.
- **Anuluj pobieranie** — Anuluj pobieranie.
- **Szczegóły wideo** — Wyświetl informacje o pliku wideo.
- **Znajdź** — Znajdź plik wideo. Wprowadź szukany tekst, który odpowiada nazwie pliku.
- **Stan pamięci** — Wyświetl ilość wolnej i używanej pamięci.
- **Sortuj wg** — Posortuj pliki wideo. Wybierz żadaną kategorię.
- **Przenieś i skopiuj** — Przenieś lub skopiuj pliki wideo. Wybierz **Kopiuj** lub **Przenieś** oraz żadaną lokalizację.

## Przesyłanie plików wideo z komputera

Za pomocą kompatybilnego kabla USB do transmisji danych możesz przenosić pliki wideo z kompatybilnych urządzeń. Wyświetlane są tylko pliki wideo w formacie obsługiwanym przez urządzenie.

1. Aby urządzenie było widoczne na komputerze jako pamięć masowa, do której można przysyłać dowolne pliki z danymi, połącz je kompatybilnym kablem USB do transmisji danych.
2. Wybierz tryb połączenia USB **Pamięć masowa**. W urządzeniu musi być włożona kompatybilna karta pamięci.
3. Wybierz pliki wideo, które chcesz skopiować z komputera.
4. Przenieś pliki wideo do folderu **E:\Moje wideo** na karcie pamięci.

Przeniesione pliki wideo są widoczne w folderze Moje wideo.

## Ustawienia Centrum wideo

W głównym widoku aplikacji Centrum wideo wybierz **Opcje > Ustawienia** i jedną z następujących opcji:

- **Wybór usług wideo** — Wybierz usługi wideo, które mają być wyświetlane w aplikacji Centrum wideo. Można także dodać, usunąć, edytować i wyświetlić szczegóły usług wideo. Nie można edytować usług wideo zainstalowanych fabrycznie.
- **Ustawienia połączenia** — Aby określić miejsce docelowe w sieci używane do połączenia transmisji danych, wybierz **Połączenie sieciowe**. Aby wybierać połączenie ręcznie za każdym razem, gdy aplikacja Centrum wideo otwiera połączenie sieciowe, wybierz **Zawsze pytaj**.

Aby włączyć lub wyłączyć połączenie GPRS, wybierz **Potwierdź użycie GPRS**.

Aby włączyć lub wyłączyć roaming, wybierz **Potwierdź roaming**.

- **Kontrola rodzicielska** — Ustaw limit wieku dotyczący plików wideo. Wymagane hasło jest takie samo jak kod blokady urządzenia. Fabrycznie ustawionym kodem blokady jest ciąg cyfr **12345**. W usługach typu wideo na żądanie pliki wideo, które mają taki sam lub wyższy limit wiekowy jak ustawiony przez użytkownika, są ukryte.
- **Preferowana pamięć** — Określ, czy pobrane pliki wideo mają być zapisywane w pamięci urządzenia, czy na kompatybilnej karcie pamięci.
- **Miniatury** — Określ, czy chcesz pobierać i wyświetlać miniatury w kanałach wideo.

## 14. Przeglądarka internetowa

Za pomocą przeglądarki możesz wyświetlać strony internetowe HTML w ich oryginalnej postaci (usługa sieciowa). Można również przeglądać strony internetowe, które zostały przygotowane w języku XHTML lub WML z myślą o urządzeniach przenośnych.

Aby przeglądać strony internetowe, musisz mieć określony w urządzeniu punkt dostępu do internetu.



**Wskazówka:** Aby otworzyć przeglądarkę, wybierz klawisz multimediów  w celu otwarcia paska multimediów, a następnie wybierz .

### Przeglądanie stron internetowych

Wybierz **Menu > Internet > Internet**.

Aby przeglądać internet, z paska narzędzi wybierz  **Idź do strony internet.** i wprowadź adres internetowy.

Przeglądarka jest domyślnie w trybie pełnoekranowym. Aby wyjść z trybu pełnoekranowego, dotknij dwukrotnie ikonę strzałki w dolnym prawym rogu.

Niektóre strony internetowe zawierają materiały, na przykład grafiki i dźwięki, do których wyświetlenia wymagana jest duża ilość pamięci. Jeśli w urządzeniu podczas pobierania takiej strony internetowej skończy się wolna pamięć, grafika na stronie nie będzie wyświetlana.

Aby przeglądać strony internetowe z wyłączoną grafiką (oszczędność pamięci i zwiększona szybkość ładowania stron), wybierz **Opcje > Ustawienia > Strona > Załaduj zawartość > Tylko tekst**.

Aby wprowadzić adres internetowy, wybierz **Opcje > Idź do > Nowa strona intern..**

Aby odświeżyć zawartość strony internetowej, wybierz **Opcje > Opcje strony internet. > Załaduj ponownie**.

## Przeglądarka internetowa

Aby zapisać bieżącą stronę internetową jako zakładkę, wybierz **Opcje > Opcje strony internet.** > **Zapisz jako zakładkę.**

Aby wyświetlić zrzuty ekranu odwiedzonych w bieżącej sesji stron internetowych, wybierz **Wróć** (opcja dostępna, jeśli **Historia** jest włączona w ustawieniach przeglądarki, a bieżąca strona nie jest pierwszą odwiedzoną stroną).

Aby zezwolić lub nie zezwalać na automatyczne otwieranie wielu okien, wybierz **Opcje > Opcje strony internet.** > **Zablok. wysk. okienka** lub **Odblok. wysk. okienka.**

Aby powiększyć stronę internetową, dwukrotnie dotknij wyświetlacz.



**Wskazówka:** Aby zminimalizować przeglądarkę bez wychodzenia z aplikacji lub przerywania połączenia, naciśnij klawisz zakończenia.

## Pasek narzędzi przeglądarki

Pasek narzędzi przeglądarki ułatwia wybieranie często wykorzystywanych funkcji przeglądarki.

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

-  **Rozwiń pasek narzędzi** — Rozwiń pasek narzędzi, aby uzyskać dostęp do jego dodatkowych funkcji.
-  **Idź do strony internet.** — Wprowadź nowy adres internetowy.
-  **Pokaż powiększenie** — Powiększ lub pomniejsz stronę internetową.

Aby korzystać z rozwiniętego paska narzędzi, wybierz  **Rozwiń pasek narzędzi** i jedną z następujących opcji:

-  **Idź do kan.** — Wyświetl aktualne subskrypcje kanałów.
-  **Pełny ekran** — Przełącz na widok pełnoekranowy.
-  **Subskr. kan.** — Wyświetl listę internetowych kanałów informacyjnych dostępnych na bieżącej stronie i rozpocznij subskrypcję któregoś z nich.
-  **Ustawienia** — Edytuj ustawienia.
-  **Zapisz zakł.** — Zapisz bieżącą stronę internetową jako zakładkę.
-  **Załaduj pon.** — Odśwież stronę internetową.

-  **Konspekt** — Wyświetl przegląd aktualnej strony internetowej.
-  **Str. główna** — Przejdź do strony głównej (jeśli została określona w ustawieniach).
-  **Zakładki** — Otwórz widok zakładek.
-  **Znajdź sł. kl.** — Wyszukaj na bieżącej stronie internetowej.

## Poruszanie się po stronach

Jeżeli przeglądana strona internetowa zawiera wiele informacji, możesz także skorzystać z Konspektu strony, aby sprawdzić, jakiego rodzaju dane znajdują się na tej stronie.

Aby zobaczyć przegląd bieżącej strony internetowej, otwórz pasek narzędzi, a następnie wybierz  > .

## Przekazy internetowe i blogi

Kanały internetowe to pliki XML na stronach internetowych, służące do przekazywania najnowszych nagłówków wiadomości lub wpisów na blogach. Blogi lub dzienniki internetowe to pamiętniki dostępne w internecie. Internetowe kanały informacyjne można zwykle znaleźć na stronach internetowych, w blogach i na stronach wiki.

Przeglądarka automatycznie wykrywa, czy na stronie dostępne są kanały internetowe.

Aby subskrybować kanał internetowy, wybierz go, a następnie **Opcje** > **Subskrybuj kanały int..**

Aby zaktualizować kanał internetowy, wybierz ten kanał, a następnie **Opcje** > **Odśwież**. Kanały internetowe możesz też zaktualizować na pasku Kontakty.

Aby określić sposób aktualizowania zawartości kanałów internetowych, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Kanały internet..**

## Widżety

Urządzenie obsługuje widżety. Widżety to niewielkie aplikacje internetowe, które można pobierać do urządzenia. Umożliwiają one dostęp do multimediów, kanałów wiadomości i innych danych, np. informacji o pogodzie. Zainstalowane widżety są widoczne jako osobne aplikacje w folderze Aplikacje.

Aby znajdować i pobierać widżety, odwiedź Sklep Ovi dostępny pod adresem [store.ovi.com](http://store.ovi.com).

Widżety można także instalować na kompatybilnej karcie pamięci (jeżeli jest dostępna).

Domyślny punkt dostępu widżetów jest taki sam jak punkt dostępu przeglądarki. Niektóre widżety, jeśli zostaną uruchomione w tle, mogą automatycznie aktualizować informacje zapisane w urządzeniu.

Używanie widżetów wiąże się z ryzykiem transmisji dużej ilości danych przez sieć usługodawcy. Informacje na temat opłat za transmisję danych można uzyskać u usługodawcy.

## Wyszukiwanie zawartości

Wybierz **Menu** > **Internet** > **Internet**.

Aby wyszukać tekst na bieżącej stronie internetowej, wybierz **Opcje** > **Znajdź słowo kluczowe**.

Aby przejść do następnego wystąpienia tego tekstu, z paska narzędzi wybierz  **Znajdź następny**.

Aby przejść do poprzedniego wystąpienia tego tekstu, z paska narzędzi wybierz  **Znajdź poprzedni**.

## Zakładki

Wybierz **Menu** > **Internet** > **Internet**.

Wybierz **Opcje > Idź do > Zakładki**. Adresy internetowe możesz wybierać z listy lub z kolekcji zakładek w folderze Ost. odwiedz. strony.

Pasek narzędzi ułatwia wybieranie często wykorzystywanych funkcji przeglądarki.

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

-  **Dodaj zakładkę** — Dodaj nową zakładkę.
-  **Idź do strony internet.** — Wprowadź nowy adres internetowy.
-  **Usuń** — Usuń zakładkę.

Aby przejść do nowej strony internetowej, wybierz **Opcje > Idź do > Nowa strona intern..**

Aby wysłać i dodawać zakładki lub ustawić zakładkę jako stronę główną, wybierz **Opcje > Opcje zakładek**.

Aby edytować, przenieść lub usunąć zakładki, wybierz **Opcje > Zarządz. zakładk..**

## Usuwanie zawartości pamięci cache

W pamięci cache urządzenia są zapisywane informacje i usługi, do których uzyskano dostęp.

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.

Aby opróżnić pamięć cache, wybierz **Opcje > Wyczyść prywatne dane > Cache**.

## Zabezpieczenia połączeń

Widoczny w trakcie połączenia wskaźnik  oznacza, że transmisja danych między urządzeniem a bramką internetową lub serwerem jest szyfrowana.

## Ustalanie pozycji (GPS)

Ikona bezpieczeństwa nie oznacza, że transmisja danych między bramką a serwerem treści (tam gdzie są przechowywane dane) jest bezpieczna. Transmisję między bramką a serwerem treści zabezpiecza usługodawca.

Niektóre usługi, takie jak usługi bankowe, mogą wymagać certyfikatów zabezpieczeń. Jeśli tożsamość serwera lub bramki nie jest autentyczna lub w urządzeniu nie ma prawidłowego certyfikatu bezpieczeństwa, na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni komunikat. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, zwróć się do usługodawcy.



**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 już nieważny”, a certyfikat powinien być ważny, 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.

## 15. Ustalanie pozycji (GPS)

Do obliczania położenia lub odległości można używać takich aplikacji jak Dane GPS. Aplikacje te wymagają połączenia GPS.

### Informacje o systemie GPS

Współrzędne w systemie GPS wyrażane są w oparciu o międzynarodowy układ współrzędnych geodezyjnych WGS-84. Dostępność tych współrzędnych może się różnić w zależności od regionu.

System GPS (ang. Global Positioning System) jest obsługiwany przez rząd USA, który ponosi wyłączną odpowiedzialność za dokładność działania i utrzymywanie tego systemu. Na dokładność ustalania pozycji może mieć wpływ zestrzeganie satelitów GPS prowadzone przez rząd USA. Dokładność ta może ulec zmianie zgodnie z polityką cywilnego udostępniania GPS Amerykańskiego Departamentu Obrony i Federalnego Planu Radionawigacji. Na dokładność ustalania pozycji może też mieć wpływ niewłaściwa geometria satelitów. Na możliwość odbioru i jakość sygnałów GPS mogą mieć wpływ twoje położenie, budynki, przeszkody naturalne i warunki atmosferyczne. Sygnały GPS mogą nie być odbierane wewnątrz budynków lub pod ziemią oraz mogą być osłabiane przez materiały takie jak metal i beton.

GPS nie nadaje się do precyzyjnego określania lokalizacji i przy ustalaniu pozycji lub nawigowaniu nie należy nigdy polegać wyłącznie na danych z odbiornika GPS i z radiowych sieci komórkowych.

Miernik długości trasy ma ograniczoną dokładność i nie można wykluczyć błędów zaokrągleń. Na dokładność pomiarów wpływa również dostępność i jakość sygnałów GPS.

Różne metody pozycjonowania można włączyć lub wyłączyć w ustawieniach pozycjonowania.

## System A-GPS (Assisted GPS)

Urządzenie obsługuje także system A-GPS.

A-GPS to usługa sieciowa.

Wspomagany GPS (A-GPS) używany jest do pobierania danych pomocniczych przez połączenie pakietowe, które to dane pomagają obliczać współrzędne aktualnej pozycji, w czasie gdy Twoje urządzenie odbiera sygnały z satelitów.

Po uaktywnieniu usługi A-GPS urządzenie odbiera przez sieć komórkową przydatne informacje o satelitach z serwera danych pomocniczych. Dane pomocnicze umożliwiają szybsze uzyskanie pozycji GPS przez urządzenie.

Urządzenie zostało skonfigurowano tak, by umożliwić korzystanie z usługi Nokia A-GPS, gdy nie są dostępne określone ustawienia A-GPS usługodawcy. Dane pomocnicze są pobierane z serwera usługi Nokia A-GPS tylko w razie potrzeby.

## Ustalanie pozycji (GPS)

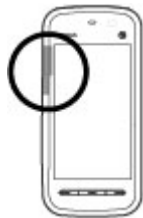
Aby można było pobierać dane pomocnicze z serwera usługi A-GPS za pośrednictwem połączenia pakietowego, w urządzeniu musi być skonfigurowany punkt dostępu do internetu. Aby określić punkt dostępu funkcji A-GPS, wybierz **Menu > Aplikacje > Lokalizacja oraz Ustalanie pozycji > Serwer ustalania pozycji > Punkt dostępu**. Może być używany wyłącznie punkt dostępu do internetu przeznaczony dla połączeń pakietowych. Urządzenie prosi o podanie punktu dostępu do internetu przy pierwszym użyciu usługi GPS.

## Prawidłowe trzymanie urządzenia

Gdy używasz odbiornika GPS, nie zasłaniaj anteny dłonią.

Nawiązanie połączenia GPS może trwać od kilku sekund do kilku minut. Nawiązywanie połączenia GPS w pojeździe może trwać dłużej.

Odbiornik GPS jest zasilany z baterii urządzenia. Korzystanie z GPS może spowodować szybsze jej rozładowanie.

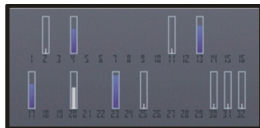


## Wskazówki dotyczące tworzenia połączenia GPS

### Sprawdzanie stanu sygnału z satelitów

Aby sprawdzić, ile satelitów zostało znalezionych przez urządzenie oraz czy urządzenie odbiera sygnał satelitalny, wybierz **Menu > Aplikacje > Lokalizacja i Dane GPS > Opcje > Status satelity**.

Jeśli urządzenie znajdzie satelity, w widoku informacji o satelitach, obok każdego z nich widoczny będzie pasek. Im dłuższy pasek, tym silniejszy sygnał satelitalny. Z chwilą gdy urządzenie odbierze wystarczająco dużo danych do obliczenia współrzędnych, kolor paska ulegnie zmianie.



Aby wyświetlić pozycje znalezionych satelitów, wybierz **Zm. widok**.

Na początek urządzenie musi odbierać sygnały z co najmniej czterech satelitów, aby wyznaczyć współrzędne lokalizacji. Po wykonaniu wstępnych obliczeń dalsze wyznaczanie współrzędnych będzie możliwe w oparciu o sygnały z tylko trzech satelitów. Jednak dokładność wyznaczania współrzędnych będzie tym większa, im więcej satelitów zostanie znalezionych.

Jeśli nie uda się odebrać żadnego sygnału satelitarnego, rozważ następujące możliwości:

- Jeśli znajdujesz się w budynku, wyjdź na zewnątrz, aby poprawić warunki odbioru sygnału.
- Jeśli znajdujesz się na zewnątrz budynku, spróbuj znaleźć otwartą przestrzeń.
- Sprawdź, czy nie zakrywasz dłonią anteny GPS urządzenia.
- Złe warunki atmosferyczne mogą wpływać na siłę sygnału.
- Niektóre pojazdy mają przyciemniane (atermiczne) szyby, które mogą blokować sygnały z satelitów.

## Żądania ustalenia pozycji

Z usługi sieciowej możesz otrzymać prośbę o wysłanie informacji o położeniu. Na podstawie pozycji urządzenia usługodawcy mogą dostarczać wiadomości dotyczące zagadnień lokalnych, np. informacje o pogodzie i warunkach drogowych.

Po odebraniu żądania podania pozycji wyświetlona zostaje usługa, która wysyła żądanie. Wybierz **Akceptuj**, aby zezwolić na wysłanie informacji o pozycji, lub **Odrzuć**, aby odrzucić żądanie.

## Punkty orientacyjne

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Lokalizacja i Punkty orientacyjne**.

Za pomocą punktów orientacyjnych można zapisywać w urządzeniu informacje o położeniu określonych lokalizacji. Zapisane miejsca można podzielić na różne kategorie, np. biznes, oraz uzupełnić o pewne informacje, takie jak adres. Z

## Ustalanie pozycji (GPS)

zapisanych punktów orientacyjnych możesz korzystać w kompatybilnych aplikacjach, takich jak Dane GPS.

Współrzędne w systemie GPS wyrażane są w oparciu o międzynarodowy układ współrzędnych geodezyjnych WGS-84.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Nowy punkt orient.** — Utwórz nowy punkt orientacyjny. Aby wysłać do sieci zapytanie o własną lokalizację, wybierz **Aktualna pozycja**. Aby ręcznie wprowadzić informacje o położeniu, wybierz **Wprowadź ręcznie**.
- **Edytuj** — Edytuj lub dodaj informacje do zapisanego punktu orientacyjnego (np. adres).
- **Dodaj do kategorii** — Dodaj punkt orientacyjny do kategorii w aplikacji Punkty orientacyjne. Wybierz kategorie, do których chcesz dodać dany punkt orientacyjny.
- **Wyślij** — Wyślij jeden lub kilka punktów orientacyjnych do kompatybilnego urządzenia. Odebrane punkty orientacyjne są umieszczane w Skrzynce odbiorczej w menu Wiadomości.

Można przypisywać punkty orientacyjne do gotowych kategorii oraz tworzyć nowe kategorie. Aby edytować i tworzyć nowe kategorie punktów orientacyjnych, otwórz zakładkę kategorii, a następnie wybierz **Opcje** > **Edytuj kategorię**.

## Dane GPS



Aplikacja Dane GPS dostarcza wskazówki ułatwiające dotarcie do wybranego miejsca docelowego oraz dane o podróży, np. przybliżoną odległość od miejsca docelowego i szacunkowy czas trwania podróży. Możesz również wyświetlać informacje o swoim bieżącym położeniu.

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Lokalizacja i Dane GPS**.

## Ustawienia pozycji

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Lokalizacja i Ustalanie pozycji**.

### Metody określania pozycji

Wybierz jedno z poleceń:

- **Zintegrowany GPS** — Korzystanie z odbiornika GPS wbudowanego w urządzenie.
- **Wspomaganie GPS** — Użyj usługi A-GPS, aby odbierać dane pomocnicze z serwera danych pomocniczych.
- **Bluetooth GPS** — Korzystanie z kompatybilnego zewnętrznego odbiornika GPS obsługującego połączenia Bluetooth.
- **Bazująca na sieci** — Użyj informacji z sieci komórkowej (usługa sieciowa).

## Serwer określania pozycji

Aby zdefiniować punkt dostępu i serwer ustalania położenia na potrzeby wspomaganych sieciowo metod pozycjonowania, takich jak A-GPS lub pozycjonowanie oparte na sieci, wybierz **Serwer ustalania pozycji**. Serwer pozycjonowania może być już skonfigurowany przez usługodawcę. W takim wypadku edycja jego ustawień nie jest możliwa.

## Ustawienia zapisu

Aby wybrać system miar, który ma być używany do określania prędkości i odległości, wybierz **System miar** > **Metryczny** lub **Jard angielski**.

Aby wybrać format, w którym będą wyświetlane informacje o współrzędnych, wybierz **Format współrzędnych** i odpowiedni format.

# 16. Mapy

## Mapy - omówienie



Wybierz **Menu** > **Mapy**.

Aplikacja Mapy — zapraszamy.

Aplikacja Mapy pokazuje, co jest w pobliżu, pomaga zaplanować trasę i prowadzi do wybranego przez Ciebie celu.

- Znajdź miasta, ulice i punkty usługowe.

## Mapy

- Znajdź drogę przy użyciu wskazówek na każdym zakręcie.
- Zsynchronizuj ulubione lokalizacje i trasy pomiędzy urządzeniem mobilnym a usługą internetową Ovi Mapy.
- Sprawdź prognozę pogody i inne dostępne informacje lokalne.



**Uwaga:** Pobieranie materiałów takich jak mapy, zdjęcia satelitarne, pliki głosowe, przewodniki lub informacje o ruchu drogowym może wiązać się z transmisją dużych ilości danych (usługa sieciowa).

Niektóre usługi mogą być dostępne nie we wszystkich krajach oraz tylko w wybranych językach. Usługi mogą zależeć od sieci. Więcej informacji na ten temat udzieli usługodawca sieciowy.

Prawie całość kartografii cyfrowej jest w pewnym stopniu niedokładna i niepełna. Nie należy nigdy polegać wyłącznie na kartografii pobranej do użytku w tym urządzeniu.

Materiały takie jak zdjęcia satelitarne, przewodniki, informacje o pogodzie i ruchu drogowym oraz powiązane z nimi usługi dostarczane są przez osoby trzecie, niepowiązane z firmą Nokia. Takie materiały mogą być w pewnym stopniu niedokładne lub niekompletne, a ich dostępność ograniczona. Nigdy nie należy polegać wyłącznie na tego rodzaju materiałach i powiązanych z nimi usługach.

## Wyświetlanie lokalizacji i mapy

Wyświetl swoją aktualną lokalizację na mapie i przeglądaj mapy różnych miast oraz krajów.

Wybierz **Menu > Mapy i Moja pozycja**.

Kiedy połączenie GPS jest aktywne, aktualna lub ostatnia znana lokalizacja jest oznaczona na mapie symbolem . Jeżeli ikona ma wyblakłe kolory, oznacza to, że sygnał GPS jest niedostępny.

Jeżeli dostępne jest tylko określanie położenia na podstawie identyfikatora komórki, przybliżone miejsce pobytu jest oznaczone czerwoną poświatą wokół

ikony położenia. Dokładność przybliżonego wskazania zwiększa się w gęsto zaludnionych obszarach.

**Poruszanie się po mapie** — Przeciągnij mapę palcem. Mapa jest domyślnie zwrócona na północ.

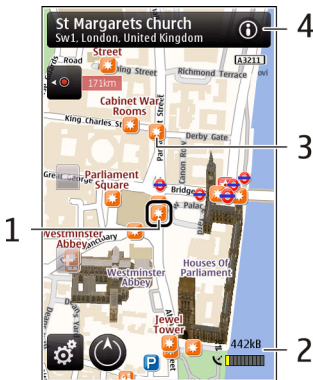
**Wyświetlanie aktualnej lub ostatniej znanej lokalizacji** — Wybierz .

**Powiększanie lub pomniejszanie** — Wybierz + lub -.

Jeżeli przejdiesz do obszaru nieujętego na mapach przechowywanych w urządzeniu, a masz aktywne połączenie transmisji danych, nowe mapy zostaną pobrane automatycznie.

Zasięg map różni się w zależności od kraju i regionu.

## Widok mapy



1 — Wybrana lokalizacja

2 — Obszar wskaźnika

## Mapy

3 — Ciekawe miejsce (np. dworzec kolejowy lub muzeum)

4 — Obszar informacyjny

## Zmiana wyglądu mapy

W celu łatwego określenia miejsca pobytu można wyświetlić mapę w różnych trybach.

Wybierz **Menu** > **Mapy i Moja pozycja**.

Wybierz  i jedno z następujących poleceń:

- **Widok mapy** — W standardowym widoku mapy czytelne są takie szczegóły, jak nazwy lokalizacji czy numery autostrad.
- **Widok satelitarny** — Aby uzyskać widok szczegółowy, użyj zdjęć satelitarnych.
- **Widok terenowy** — Na pierwszy rzut oka można zobaczyć ukształtowanie terenu i wysokość nad poziomem morza, co przydaje się na przykład podczas wycieczek terenowych.
- **3D** — Aby uzyskać widok bardziej realistyczny, zmień perspektywę mapy.
- **Punkty orientacyjne** — Wyświetl na mapie ważne budynki i atrakcje.
- **Tryb nocny** — Przygaś kolory na mapie. Mapa jest w tym trybie bardziej czytelna podczas podróży w nocy.

## Pobieranie i aktualizacja map

Aby uniknąć kosztów transmisji danych przez sieć komórkową, pobierz najnowsze mapy i pliki wskazówek głosowych do komputera przy użyciu aplikacji Nokia Map Loader, a następnie przenieś je i zapisz w urządzeniu.

Aby pobrać i zainstalować program Nokia Map Loader na kompatybilnym komputerze, przejdź pod adres [www.nokia.com/maps](http://www.nokia.com/maps) i postępuj zgodnie z instrukcjami.



**Wskazówka:** Zapisz nowe mapy w urządzeniu przed wyruszeniem w podróż, aby móc je przeglądać bez połączenia internetowego podczas podróży za granicą.

Przed użyciem programu Nokia Map Loader należy co najmniej raz przejrzeć mapy w aplikacji Mapy w urządzeniu.

## **Pobieranie map przy użyciu programu Nokia Map Loader**

1. Połącz swoje urządzenie z kompatybilnym komputerem przy użyciu kompatybilnego kabla USB do transmisji danych lub połączenia Bluetooth. Jeżeli używasz kabla do transmisji danych, wybierz PC Suite jako metodę połączenia USB.
2. Otwórz program Nokia Map Loader na komputerze.
3. Jeżeli będzie dostępna nowa wersja map lub nowe pliki głosowe do Twojego urządzenia, wyświetli się monit o aktualizację danych.
4. Wybierz kontynent i kraj. Większe kraje mogą mieć kilka map składowych, aby można było pobrać potrzebne mapy.
5. Wybierz mapy, a następnie pobierz je i zainstaluj w urządzeniu.

## **Informacje o metodach ustalania pozycji**

Aplikacja Mapy wyświetla lokalizację użytkownika na mapie przy użyciu następujących metod ustalania pozycji: GPS, A-GPS lub na podstawie identyfikatora komórki sieciowej.

Globalny system ustalania pozycji (GPS) to satelitarny system nawigacyjny służący do obliczania lokalizacji. Assisted GPS (A-GPS) to usługa sieciowa, która przesyła użytkownikowi dane GPS, dzięki czemu ustalanie położenia jest szybsze i dokładniejsze.

Podczas pierwszego korzystania z aplikacji Mapy wyświetla się prośba o określenie punktu dostępu do internetu, który będzie służył do pobierania danych map lub używania A-GPS.



wskazuje dostępność sygnałów satelitarnych. Jeden pasek odpowiada jednemu satelicie. Gdy urządzenie wyszukuje sygnały satelitów, pasek jest żółty. Jeżeli danych wystarczy do obliczenia lokalizacji, pasek staje się zielony. Im więcej zielonych pasków, tym bardziej wiarygodne są obliczenia lokalizacji.

## Mapy

System GPS (ang. Global Positioning System) jest obsługiwany przez rząd USA, który ponosi wyłączną odpowiedzialność za dokładność działania i utrzymywanie tego systemu. Na dokładność ustalania pozycji może mieć wpływ zestrzeganie satelitów GPS prowadzone przez rząd USA. Dokładność ta może ulec zmianie zgodnie z polityką cywilnego udostępniania GPS Amerykańskiego Departamentu Obrony i Federalnego Planu Radionawigacji. Na dokładność ustalania pozycji może też mieć wpływ niewłaściwa geometria satelitów. Na możliwość odbioru i jakość sygnałów GPS mogą mieć wpływ twoje położenie, budynki, przeszkody naturalne i warunki atmosferyczne. Sygnały GPS mogą nie być odbierane wewnątrz budynków lub pod ziemią oraz mogą być osłabiane przez materiały takie jak metal i beton.

GPS nie nadaje się do precyzyjnego określania lokalizacji i przy ustalaniu pozycji lub nawigowaniu nie należy nigdy polegać wyłącznie na danych z odbiornika GPS i z radiowych sieci komórkowych.

Miernik długości trasy ma ograniczoną dokładność i nie można wykluczyć błędów zaokrągleń. Na dokładność pomiarów wpływa również dostępność i jakość sygnałów GPS.

Przy ustalaniu położenia na podstawie identyfikatora komórki sieciowej wykorzystuje się informacje o wieży antenowej, z którą jest aktualnie połączone urządzenie mobilne.

W zależności od dostępnej metody ustalania pozycji dokładność może wahać się od kilku metrów do kilku kilometrów.

## Znajdowanie lokalizacji

Aplikacja Mapy pomaga w znajdowaniu określonych lokalizacji i typów firm.

Wybierz **Menu** > **Mapy i Znajdź miejsca**.

1. Wprowadź hasła wyszukiwania, takie jak adres lub kod pocztowy. Aby wyczyścić pole wyszukiwania, wybierz .
2. Wybierz .
3. Wybierz element z listy proponowanych dopasowań.

Lokalizacja zostanie wyświetlona na mapie. Aby wyświetlić na mapie pozostałe lokalizacje z listy wyników wyszukiwania, wybierz jedną ze strzałek obok obszaru informacyjnego .

**Powrót do listy proponowanych dopasowań** — Wybierz **Lista**.

**Wyszukiwanie różnych typów miejsc w pobliżu** — Wybierz **Przejrzyj kategorie** oraz kategorię, taką jak zakupy, zakwaterowanie lub transport.

Jeżeli wyszukiwanie nie da żadnych wyników, sprawdź poprawność pisowni haseł wyszukiwania. Na wyniki wyszukiwania w internecie mogą wpływać także problemy z połączeniem.

Aby uniknąć kosztów transmisji danych, możesz także uzyskiwać wyniki wyszukiwania bez aktywnego połączenia internetowego, jeżeli przechowujesz w urządzeniu mapy przeszukiwanego obszaru. Aby urządzenie nie używało połączenia internetowego, w menu głównym wybierz  > **Internet** > **Połączenie** > **Offline**.

## Wyświetlanie szczegółów lokalizacji

Wyświetl więcej informacji o określonej lokalizacji lub miejscu, na przykład hotelu lub restauracji, jeżeli są dostępne.

Wybierz **Menu** > **Mapy i Moja pozycja**.

**Wyświetlanie szczegółów miejsca** — Wybierz miejsce, jego obszar informacyjny , a następnie **Pokaż szczegóły**.

**Ocena miejsca** — Wybierz miejsce, jego obszar informacyjny , a następnie **Pokaż szczegóły** oraz ocenę w gwiazdkach. Aby na przykład przyznać 3 z 5 gwiazdek, wybierz trzecią gwiazdkę. Aby móc ocenić miejsce, potrzebne jest aktywne połączenie z internetem.

Jeżeli znajdziesz miejsce, które nie istnieje lub zawiera nieodpowiednie bądź niepoprawne informacje, na przykład dane kontaktowe lub lokalizację, zaleca się zgłoszenie tego faktu firmie Nokia.

## Mapy

**Zgłaszanie niepoprawnych informacji** — Wybierz miejsce i jego obszar informacyjny (📍), a następnie wybierz **Pokaż szczegóły** > **Zgłoś to miejsce** i odpowiednią opcję. Aby móc zgłosić miejsce, potrzebne jest aktywne połączenie z internetem.

Dostępne opcje mogą się różnić.

## Zapisywanie miejsc i tras

Adresy, ciekawe miejsca i trasy możesz zapisywać, aby szybko skorzystać z nich później.

Wybierz **Menu** > **Mapy**.

### Zapisywanie miejsca

1. W widoku map dotknij lokalizacji. Aby wyszukać adres lub miejsce, wybierz **Wyszukaj**.
2. Dotknij obszaru informacyjnego lokalizacji (📍).
3. Wybierz **Zap. miejsce**.

### Zapisywanie trasy

1. W widoku map dotknij lokalizacji. Aby wyszukać adres lub miejsce, wybierz **Wyszukaj**.
2. Dotknij obszaru informacyjnego lokalizacji (📍).
3. Aby dodać kolejny punkt trasy, wybierz **Dodaj do trasy**.
4. Wybierz **Dodaj nowy punkt trasy** i odpowiednią opcję.
5. Wybierz **Pokaż trasę** > **Opcje** > **Zapisz trasę**.

**Wyświetlanie zapisanych miejsc i tras** — Wybierz **Ulubione** > **Miejsca** lub **Trasy**.

## Wyświetlanie i porządkowanie miejsc lub tras

Używając Ulubionych, można łatwo przejść do zapisanych miejsc i tras.

Miejsca i trasy można grupować w kolekcje, na przykład podczas planowania wycieczki.

Wybierz **Menu** > **Mapy i Ulubione**.

## Wyświetlanie zapisanego miejsca na mapie

1. Wybierz **Miejsca**.
2. Przejdź do tego miejsca.
3. Wybierz **Mapa**.

Aby powrócić do listy zapisanych miejsc, wybierz **Lista**.

**Tworzenie kolekcji** — Wybierz **Utwórz nową kolekcję** i wprowadź nazwę kolekcji.

## Dodawanie zapisanego miejsca do kolekcji

1. Wybierz **Miejsca** oraz miejsce.
2. Wybierz **Zorganizuj kolekcje**.
3. Wybierz **Nowa kolekcja** lub istniejącą już kolekcję.

Jeżeli potrzebujesz usunąć miejsca lub trasy lub dodać trasę do kolekcji, przejdź do internetowej usługi Ovi Mapy pod adresem [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## Wysyłanie miejsc do znajomych

Jeżeli chcesz udostępnić informacje o pewnym miejscu swoim znajomym, wyślij te informacje bezpośrednio do ich urządzeń.

**Wysyłanie miejsca do kompatybilnego urządzenia znajomej osoby** —

Wybierz lokalizację na mapie, dotknij obszaru informacyjnego tej lokalizacji () , a następnie wybierz **Wyślij**.

## Udostępnianie lokalizacji

Swoją lokalizację możesz opublikować w serwisie Facebook wraz z tekstem i zdjęciem. Znajomi z serwisu Facebook będą mogli wyświetlić Twoją lokalizację na mapie.

Wybierz **Menu > Mapy i Udostępnij lokalizację**.

Aby udostępniać swoją lokalizację, musisz mieć konto Nokia i konto Facebook.

1. Wybierz **Udostępnij lokalizację**.
2. Zaloguj się na koncie Nokia lub - jeżeli go jeszcze nie masz - wybierz **Utwórz nowe konto**.
3. Zaloguj się na koncie Facebook.
4. Wybierz swoją aktualną lokalizację.
5. Wprowadź aktualizację statusu.
6. Aby dodać zdjęcie do ogłoszenia, wybierz **Dodaj zdjęcie**.
7. Wybierz **Udostępnij lokalizację**.

**Zarządzanie kontem Facebook** — W widoku głównym wybierz **Konta > Udostępnij ustawienia lokalizacji > Facebook**.

Udostępnianie własnej i przeglądanie lokalizacji innych użytkowników wymaga połączenia z internetem. Może się to wiązać z transmisją dużych ilości danych oraz naliczaniem związanych z tym opłat.

Udostępnianie lokalizacji w serwisie Facebook podlega warunkom świadczenia usługi Facebook. Przed ujawnieniem swoich danych lokalizacji innym osobom oraz przeglądaniem lokalizacji innych użytkowników zapoznaj się z warunkami świadczenia usługi i zasadami ochrony prywatności serwisu Facebook oraz zachowaj ostrożność.

Przed udostępnieniem swojej lokalizacji zawsze zastanów się, komu ją udostępniasz. Sprawdź ustawienia prywatności serwisu społecznościowego, którego używasz, ponieważ udostępniane informacje o lokalizacji mogą trafić do dużego grona osób.

## Synchronizacja Ulubionych

Zaplanuj podróż na komputerze w witrynie internetowej Ovi Mapy, zsynchronizuj zapisane miejsca, trasy i kolekcje z urządzeniem mobilnym i korzystaj z planu w drodze.

Do synchronizowania miejsc, tras lub kolekcji pomiędzy urządzeniem mobilnym a usługą internetową Ovi Mapy potrzebne jest konto Nokia. Jeżeli go nie masz, w widoku głównym wybierz **Konta > Konto Nokia > Utwórz nowe konto**.

**Synchronizacja zapisanych miejsc, tras i kolekcji** — Wybierz **Ulubione > Synchronizuj w Ovi**. Jeśli nie masz konta Nokia, wyświetli się prośba o jego utworzenie.

**Ustawianie automatycznej synchronizacji Ulubionych** — Wybierz  i **Synchronizacja > Synchronizacja > Start i wyłączanie**. Urządzenie zacznie synchronizację, kiedy otworzysz lub zamkniesz aplikację Mapy.

Synchronizowanie wymaga aktywnego połączenia internetowego i może wiązać się z przesyłaniem dużych ilości danych przez sieć usługodawcy. Skontaktuj się z usługodawcą, aby dowiedzieć się więcej o kosztach transmisji danych.

Aby użyć usługi internetowej Mapy Ovi, przejdź do witryny [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## Uzyskiwanie wskazówek głosowych

Wskazówki głosowe, jeżeli są dostępne w Twoim języku, ułatwiają znalezienie drogi do celu, uprzyjemniając podróż.

Wybierz **Menu > Mapy i Samochodem** lub **Piesz**.

Jeśli używasz nawigacji samochodowej lub pieszej po raz pierwszy, urządzenie wyświetli monit o wybranie języka wskazówek głosowych i pobranie odpowiednich plików.

Jeżeli wybierzesz język z nazwami ulic, na głos będą wypowiadane także nazwy ulic. Wskazówki głosowe mogą być niedostępne w Twoim języku.

## Mapy

**Zmiana języka wskazówek głosowych** — W widoku głównym wybierz  i **Nawigacja > Wskazówki dla kierowcy** lub **Wskazówki dla pieszych** oraz odpowiednią opcję.

Kiedy idziesz, oprócz wskazówek głosowych urządzenie może podpowiadać droge sygnałami i wibracjami.

**Korzystanie z sygnałów i wibracji** — W widoku głównym wybierz  oraz **Nawigacja > Wskazówki dla pieszych > Sygnały i wibracje**.

**Powtarzanie wskazówek głosowych nawigacji samochodowej** — W widoku nawigacji wybierz **Opcje > Powtórz**.

**Regulacja głośności wskazówek głosowych nawigacji samochodowej** — W widoku nawigacji wybierz **Opcje > Głośność**.

## Dojazd do celu

Aplikacja Mapy pomoże Ci dotrzeć do celu, kiedy potrzebujesz podczas jazdy wskazówek na każdym zakręcie.

Wybierz **Menu > Mapy i Samochodem**.

**Do celu samochodem** — Wybierz **Ustaw miejsce docelowe** i odpowiednią opcję.

**Samochodem do domu** — Wybierz **Samochodem do domu**.

Po wybraniu **Samochodem do domu** lub **Pieszko do domu** po raz pierwszy wyświetla się prośba o określenie lokalizacji domu. Aby zmienić później lokalizację domu, wykonaj następujące czynności:

1. W widoku głównym wybierz .
2. Wybierz **Nawigacja > Lokalizacja domu > Przededefiniuj**.
3. Wybierz odpowiednią opcję.

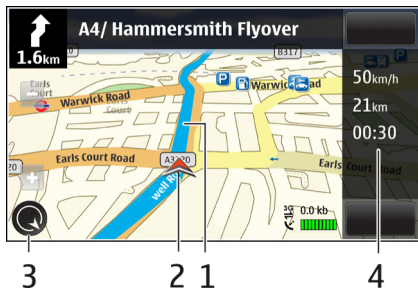


**Wskazówka:** Aby jechać bez określonego miejsca docelowego, wybierz **Mapa**. Podczas trasy lokalizacja jest wyświetlana na bieżąco pośrodku mapy.

**Zmiana widoków podczas nawigacji** — Przesuń palcem po ekranie i wybierz **Widok 2D, Widok 3D, Widok prowadzenia** lub **Przegląd trasy**.

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.

## Widok nawigacji



- 1 — Trasa
- 2 — Twoje lokalizacja i kierunek
- 3 — Kompas
- 4 — Pasek informacji (prędkość, odległość, czas)

## Odbieranie informacji o ruchu i bezpieczeństwie

W jeździe samochodem pomogą Ci dostarczane w czasie rzeczywistym informacje o zdarzeniach drogowych, pomoc w wyborze pasa ruchu oraz ostrzeżenia o ograniczeniach szybkości, jeżeli są one dostępne w danym kraju lub regionie.

Wybierz **Menu** > **Mapy i Samochodem**.

**Wyświetlanie zdarzeń drogowych na mapie** — Podczas nawigacji samochodowej wybierz **Opcje** > **Inf. o ruchu**. Zdarzenia są wyświetlane jako trójkąty i linie.

## Mapy

**Aktualizacja informacji o ruchu drogowym** — Wybierz **Opcje** > **Inf. o ruchu** > **Aktualizuj inf. o ruchu**.

Podczas planowania trasy można ustawić urządzenie tak, aby omijać zdarzenia drogowe, takie jak korki lub roboty drogowe.

**Omijanie zdarzeń drogowych** — W widoku głównym wybierz  i **Nawigacja** > **Zm. trasy uwz. nat. ruchu**.

Gdy usługa ta jest włączona, podczas nawigowania można wyświetlić fotoradary znajdujące się na wyznaczonej trasie. W niektórych jurysdykcjach korzystanie z danych o lokalizacji fotoradarów jest zabronione lub uregulowane prawnie. Firma Nokia nie odpowiada za dokładność informacji o lokalizacji fotoradarów ani za konsekwencje korzystania z takich danych.

## Spacer do celu

Na trasie pieszej aplikacja Mapy oferuje wskazówki, wskazując drogę poprzez place, parki, strefy dla pieszych, a nawet centra handlowe.

Wybierz **Menu** > **Mapy**.

**Do celu pieszo** — Wybierz **Ustaw miejsce docelowe** i odpowiednią opcję.

**Pieszko do domu** — Wybierz **Pieszko do domu**.

Po wybraniu **Samochodem do domu** lub **Pieszko do domu** po raz pierwszy wyświetla się prośba o określenie lokalizacji domu. Aby zmienić później lokalizację domu, wykonaj następujące czynności:

1. W widoku głównym wybierz .
2. Wybierz **Nawigacja** > **Lokalizacja domu** > **Przeddefiniuj**.
3. Wybierz odpowiednią opcję.



**Wskazówka:** Aby iść bez określonego miejsca docelowego, wybierz **Mapa**. Podczas trasy lokalizacja jest wyświetlana na bieżąco pośrodku mapy.

## Wytycz trasę

Zaplanuj podróż i utwórz trasę, a następnie wyświetl ją na mapie przed wyruszeniem w drogę.

Wybierz **Menu** > **Mapy**.

### Tworzenie trasy

1. W widoku map dotknij lokalizacji. Aby wyszukać adres lub miejsce, wybierz **Wyszukaj**.
2. Dotknij obszaru informacyjnego lokalizacji .
3. Wybierz **Dodaj do trasy**.
4. Aby dodać kolejny punkt trasy, wybierz **Dodaj nowy punkt trasy** i odpowiednią opcję.

### Zmiana kolejności punktów trasy

1. Wybierz punkt trasy.
2. Wybierz **Przenieś**.
3. Dotknij miejsca, w które chcesz przenieść punkt trasy.

**Edycja lokalizacji punktu trasy** — Dotknij punktu trasy i wybierz **Edytuj** oraz odpowiednią opcję.

**Wyświetlanie trasy na mapie** — Wybierz **Pokaż trasę**.

**Nawigacja do punktu docelowego** — Wybierz **Pokaż trasę** > **Opcje** > **Zacznij jechać** lub **Zacznij iść**.

### Zmiana ustawień trasy

Ustawienia trasy mają wpływ na wskazówki podczas nawigacji oraz na sposób wyświetlania trasy na mapie.

1. W widoku planowania trasy otwórz zakładkę Ustawienia. Aby z widoku nawigacji przejść do widoku planowania trasy, wybierz **Opcje** > **Punkty tr.** lub **Lista punktów trasy**.

## Łączność

2. Ustaw tryb transportu na **Samochodem** lub **Pieszo**. Jeżeli wybierzesz **Pieszo**, jednokierunkowe ulice będą traktowane jako zwykłe ulice. Można także korzystać z pasaży dla pieszych oraz tras przez parki lub centra handlowe.
3. Wybierz żądaną opcję.

**Wybór trybu pieszego** — Otwórz zakładkę Ustawienia i wybierz **Pieszo** > **Preferowana trasa** > **Ulice** lub **Linia prosta**. **Linia prosta** przydaje się w terenie, ponieważ wskazuje kierunek marszu.

**Używanie szybszej lub krótszej trasy samochodowej** — Otwórz zakładkę Ustawienia i wybierz **Samochodem** > **Wybór trasy** > **Szybsza trasa** lub **Krótsza trasa**.

**Używanie zoptymalizowanej trasy samochodowej** — Otwórz zakładkę Ustawienia i wybierz **Samochodem** > **Wybór trasy** > **Zoptymalizowana**. Samochodowa trasa zoptymalizowana łączy w sobie zalety trasy krótszej oraz szybszej.

Możesz też zezwolić lub nie na wyznaczanie tras przez autostrady, tunele, przeprawy promem, płatne odcinki dróg itp.

## 17. Łączność

Urządzenie można połączyć z internetem, a także z innym kompatybilnym urządzeniem lub komputerem na wiele różnych sposobów.

### Połączenia transmisji danych i punkty dostępu

Urządzenie obsługuje połączenia transmisję danych pakietowych (usługa sieciowa), np. połączenia GPRS w sieciach GSM. W sieciach GSM i 3G może być jednocześnie aktywnych kilka połączeń do transmisji danych, a punkty dostępu mogą współużytkować jedno takie połączenie. W sieci 3G połączenia transmisji danych pozostają aktywne w czasie połączenia głosowego.

Do nawiązania połączenia transmisji danych jest potrzebny punkt dostępu. Można określić kilka rodzajów punktów dostępu, takich jak:

- punkt dostępu MMS, który służy do wysyłania i odbierania wiadomości multimedialnych;
- punkt dostępu do internetu, który umożliwia wysyłanie i odbieranie wiadomości e-mail oraz połączenie z internetem.

W sprawie wyboru właściwego punktu dostępu dla określonej usługi zwróć się do usługodawcy. Informacje o dostępności usług połączeń pakietowych i warunkach subskrypcji uzyskasz od usługodawcy.

## Ustawienia sieci

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i łączność** > **Sieć**.

Urządzenie może automatycznie przełączać się między sieciami GSM i UMTS. Sieci GSM są wskazywane ikoną . Sieci UMTS są wskazywane ikoną **3G**.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Tryb sieci** — Wybierz, z której sieci chcesz korzystać. Gdy zostanie wybrana opcja **Tryb podwójny**, urządzenie automatycznie wybierze sieć GSM lub UMTS, w zależności od parametrów sieci i warunków umów roamingowych zawartych między operatorami. Szczegóły oraz informacje o kosztach roamingu można uzyskać od usługodawcy. Ta opcja jest wyświetlana tylko wtedy, jeśli jest obsługiwana przez usługodawcę.  
Umowa roamingowa jest zawierana między operatorami różnych sieci, aby użytkownik jednej sieci mógł również korzystać z usług innych sieci.
- **Wybór operatora** — Wybierz **Automatyczn.**, aby urządzenie samo wybrało jedną z dostępnych sieci, lub **Ręczn.**, aby z listy sieci ręcznie wybrać właściwą sieć. Jeśli połączenie z ręcznie wybraną siecią zostanie zerwane, urządzenie wyemituje sygnał błędu i wyświetli żądanie wybrania sieci. Wybrana sieć musi mieć zawartą umowę roamingową z Twoją siecią macierzystą.
- **Informacje o sieci** — Ustaw urządzenie, aby informowało o korzystaniu z sieci komórkowej opartej na technologii MCN oraz aby włączyć odbieranie informacji o sieci.

# Punkty dostępu

## Tworzenie nowego punktu dostępu

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i łączność** > **Sieci docelowe**.

Ustawienia punktu dostępu można otrzymać od usługodawcy w postaci wiadomości. Niektóre lub wszystkie punkty dostępu mogą być ustawione w urządzeniu przez usługodawcę, a zmienianie ich, tworzenie, edytowanie lub usuwanie może być niemożliwe.

Gdy otworzysz jedną z grup punktów dostępu (, , , ) zobaczysz następujące typy punktów dostępu:

 oznacza chroniony punkt dostępu

 oznacza punkt dostępu połączeń pakietowych

Aby utworzyć nowy punkt dostępu, wybierz  **Punkt dostępu**. Urządzenie pyta, czy wyszukać dostępne połączenia. Po zakończeniu wyszukiwania zostanie wyświetlona informacja o dostępnych połączeniach, które mogą być udostępniane przez nowy punkt dostępu. Jeśli pominiesz ten krok, zostanie wyświetlony monit o wybranie metody połączenia i potrzebnych ustawień.

Aby edytować ustawienia punktu dostępu, otwórz jedną z grup punktów dostępu, a następnie wybierz punkt dostępu. Stosuj się do wskazówek otrzymanych od usługodawcy.

- **Nazwa połączenia** — Wprowadź nazwę połączenia.
- **Nośnik danych** — Wybierz typ połączenia transmisji danych.

Dostępne pola zależą od wybranego połączenia transmisji danych. Wypełnij wszystkie pola opatrzone słowami **Należy określić** lub czerwonym symbolem \*. Jeśli usługodawca nie wymaga wypełnienia pozostałych pól, mogą one pozostać puste.

Aby można było korzystać z transmisji danych, usługodawca musi udostępniać tę funkcję i — jeśli to konieczne — uaktywnić ją dla danej karty SIM.

## Tworzenie grup punktów dostępu

Wybierz **Menu > Ustawienia i Łączność > Sieci docelowe**.

Niektóre aplikacje umożliwiają używanie grup punktów dostępu do połączeń z siecią.

Aby uniknąć wybierania jednego punktu dostępu za każdym razem, gdy urządzenie nawiązuje połączenie sieciowe, można w celu połączenia z tą siecią utworzyć grupę, która zawiera różne punkty dostępu, i określić kolejność, w jakiej te punkty dostępu mają być używane.

Aby utworzyć nową grupę punktów dostępu, wybierz **Opcje > Zarządzaj > Nowa sieć docelowa**.

Aby dodać punkty dostępu do grupy punktów dostępu, wybierz grupę, a następnie **Opcje > Nowy punkt dostępu**. Aby skopiować istniejący punkt dostępu z innej grupy, wybierz grupę, dotknij odpowiedniego punktu dostępu, jeżeli nie jest już zaznaczony, i wybierz **Opcje > Organizuj > Skop. do in. sieci doc.**

Aby zmienić priorytet punktu dostępu w grupie, wybierz **Opcje > Organizuj > Zmień priorytet**.

## Punkty dostępu połączeń pakietowych

Wybierz **Menu > Ustawienia oraz Łączność > Sieci docelowe > Punkt dostępu** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Aby edytować punkt dostępu do danych pakietowych, otwórz jedną z grup punktów dostępu i wybierz punkt dostępu oznaczony ikoną .

Stosuj się do wskazówek otrzymanych od usługodawcy.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Nazwa punktu dostępu** — Nazwę punktu dostępu otrzymasz od usługodawcy.
- **Nazwa użytkownika** — Do nawiązania połączenia pakietowego może być potrzebna nazwa użytkownika, którą zwykle przydziela usługodawca.
- **Żądanie hasła** — Jeśli musisz wprowadzać hasło przy każdym logowaniu się do serwera albo gdy nie chcesz zapisywać hasła w urządzeniu, wybierz **Tak**.

## Łączność

- **Hasło** — Do nawiązania połączenia pakietowego może być potrzebne hasło, które zwykle przydziela usługodawca.
- **Uwierzytelnianie** — Aby hasło zawsze było wysyłane w postaci szyfrowanej, wybierz **Bezpieczne**. Aby hasło było wysyłane w postaci szyfrowanej zawsze, gdy to możliwe, wybierz **Normalne**.
- **Strona główna** — W zależności od konfigurowanego punktu dostępu wprowadź adres internetowy lub adres centrum wiadomości multimedialnych.
- **Użyj punktu dostępu** — Wybierz **Po potwierdzeniu**, jeżeli urządzenie ma prosić o potwierdzenie przed utworzeniem połączenia za pomocą tego punktu dostępu, lub **Automatycznie**, jeżeli urządzenie ma się automatycznie łączyć z miejscem docelowym za pomocą tego punktu dostępu.

Wybierz **Opcje** > **Ustaw. zaawansowane** i jedno z następujących poleceń:

- **Typ sieci** — Wybierz typ protokołu internetowego, aby przysyłać dane z urządzenia i do urządzenia. Pozostałe ustawienia zależą od wybranego typu sieci.
- **Adres IP telefonu** (dotyczy tylko IPv4) — Wprowadź adres IP urządzenia.
- **Adresy DNS** — Jeśli wymaga tego usługodawca, wprowadź adresy IP podstawowego i pomocniczego serwera DNS. Adresy te otrzymasz od usługodawcy internetowego.
- **Adres serwera proxy** — Wprowadź adres serwera proxy.
- **Numer portu proxy** — Wprowadź numer portu serwera proxy.

## Aktywne transmisje danych

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i łączność** > **Menedżer połączeń**.

W widoku aktywnych połączeń danych wyświetlane są otwarte połączenia transmisji danych:

 transmisja danych

 pakietowa transmisja danych

Aby zakończyć połączenie, wybierz **Opcje** > **Rozłącz**.

Aby zakończyć wszystkie aktywne połączenia, wybierz **Opcje > Rozłącz wszystkie**.

Aby wyświetlić szczegóły połączenia, wybierz **Opcje > Szczegóły**.

## Synchronizacja

Wybierz **Menu > Ustawienia** oraz **Łączność > Przesył. danych > Synchronizacja**.

Aplikacja Synchronizacja umożliwia synchronizowanie notatek, pozycji kalendarza, wiadomości SMS i MMS, zakładkę przeglądarki oraz kontaktów z różnymi kompatybilnymi aplikacjami działającymi na kompatybilnym komputerze lub w internecie.

Ustawienia synchronizacji można otrzymać w specjalnej wiadomości od usługodawcy.

Profil synchronizacji zawiera ustawienia potrzebne do synchronizacji.

Po otwarciu aplikacji wyświetlany jest domyślny lub poprzednio używany profil synchronizacji. Aby zmodyfikować profil, dotknij elementu synchronizacji, aby uwzględnić go lub pominąć w profilu.

Aby zarządzać profilami synchronizacji, wybierz **Opcje** i określ odpowiednie opcje.

Aby zsynchronizować dane, wybierz **Opcje > Synchronizuj**. Aby anulować synchronizację przed jej zakończeniem, wybierz **Anuluj**.

## Połączenie Bluetooth

### Informacje o połączeniach Bluetooth

Technologia Bluetooth umożliwia ustanawianie połączeń bezprzewodowych z innymi kompatybilnymi urządzeniami, na przykład urządzeniami mobilnymi i komputerami lub akcesoriami, takimi jak słuchawki czy zestawy samochodowe.

Za pomocą tego połączenia można wysyłać zdjęcia, notatki oraz pliki wideo i dźwiękowe, przysyłać pliki z kompatybilnego komputera lub drukować zdjęcia na kompatybilnej drukarce.

## Łączność

Ponieważ urządzenia z funkcjami bezprzewodowej technologii Bluetooth komunikują się drogą radiową, nie muszą się wzajemnie „widzieć”. Odległość między dwoma urządzeniami nie może jednak przekraczać 10 metrów. Ściany lub urządzenia elektroniczne mogą powodować zakłócenia w połączeniach Bluetooth.

To urządzenie jest zgodne ze specyfikacją Bluetooth 2.0 + EDR, która umożliwia korzystanie z następujących profilów: advanced audio distribution, audio/video remote control, basic imaging, device identification, dial-up networking, file transfer, generic audio/video distribution, hands-free, headset, object push, phone book access, SIM access oraz stereo audio streaming. 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 ich producentów.

Funkcje wykorzystujące technologię Bluetooth zwiększają zapotrzebowanie na energię i skracają żywotność baterii.

Po zablokowaniu urządzenia można łączyć się jedynie z zatwierdzonymi urządzeniami.

## Ustawienia

Wybierz **Menu > Ustawienia i łączność > Bluetooth**.

Przy pierwszym otwarciu aplikacji pojawi się prośba o określenie nazwy urządzenia. Nazwę tę będzie można później zmienić.

Określ odpowiednie opcje:

- **Bluetooth** — Włącz lub wyłącz łączność Bluetooth.
- **Dostępność mojego tel.** — Aby umożliwić wykrywanie urządzenia przez inne urządzenia z bezprzewodową technologią Bluetooth, wybierz **Publiczny**. Aby ustawić czas, po którym widoczność jest ukrywana, wybierz **Ustaw okres widocz.** Aby ukryć urządzenie przed innymi urządzeniami, wybierz **Ukryty**.
- **Nazwa telefonu** — Edytuj nazwę widoczną dla innych urządzeń z funkcją bezprzewodowej technologii Bluetooth.

- **Zdalny tryb SIM** — Zezwól innemu urządzeniu, na przykład kompatybilnemu zestawowi samochodowemu, na korzystanie z karty SIM tego urządzenia w celu nawiązywania połączeń z siecią lub tego zabronić.

## Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Wybierz **Menu > Ustawienia i Łączność > Bluetooth**.

Aby mieć kontrolę nad tym, kto może znaleźć Twoje urządzenie i połączyć się z nim, gdy nie korzystasz z połączeń Bluetooth, wybierz **Bluetooth > Wyłączony** lub **Dostępność mojego tel. > Ukryty**. Wyłączenie łączności Bluetooth nie będzie miało żadnego wpływu na inne funkcje urządzenia.

Nie należy wiązać swojego urządzenia z nieznanym urządzeniem ani akceptować żądań połączenia wysyłanych z nieznanymi urządzeniami. Pomaga to chronić urządzenie przed szkodliwą zawartością. W celu zabezpieczenia urządzenia przed wirusami lepiej je mieć w trybie ukrytym.

## Wysyłanie danych przez Bluetooth

Jednocześnie może być aktywnych kilka połączeń Bluetooth. Jeśli na przykład urządzenie jest połączone z kompatybilnym zestawem słuchawkowym, w tym samym czasie można przysyłać pliki do innego kompatybilnego urządzenia.

1. Otwórz aplikację, w której jest zapisana pozycja do wysłania.
2. Dotknij elementu, a następnie wybierz **Opcje > Wyślij > Przez Bluetooth**.

Zostaną wyświetlone urządzenia obsługujące technologię łączności bezprzewodowej Bluetooth będące w zasięgu. Stosowane są następujące ikony urządzeń:

 komputer

 telefon

 urządzenie audio lub wideo

 inne urządzenie

Aby przerwać wyszukiwanie, wybierz **Stop**.

## Łączność

3. Wybierz urządzenie, z którym chcesz się połączyć.
4. Jeżeli przed przesłaniem danych drugie urządzenie wymaga utworzenia powiązania, usłyszysz sygnał dźwiękowy i pojawi się żądanie podania hasła. To samo hasło należy wpisać w obu urządzeniach.

Po ustanowieniu połączenia jest wyświetlany symbol **Wysyłanie danych**.



**Wskazówka:** Podczas wyszukiwania urządzeń niektóre z nich mogą ujawniać tylko swój unikatowy adres (adres urządzenia). Aby znaleźć unikatowy adres swojego urządzenia, wprowadź **\*#2820#**.

## Tworzenie powiązań między urządzeniami

Wybierz **Menu > Ustawienia i Łączność > Bluetooth**.

Aby powiązać urządzenie z kompatybilnymi urządzeniami i wyświetlić listę powiązanych urządzeń, otwórz zakładkę **Urządzenia powiązane**.

Przed ustanowieniem powiązania utwórz własne hasło (o długości od 1 do 16 cyfr) i uzgodnij je z właścicielem drugiego urządzenia. Ustawienia urządzeń, do których użytkownik nie ma dostępu, mają to hasło ustawione fabrycznie. Hasła używa się tylko raz.

1. Aby powiązać urządzenie, wybierz **Opcje > Nowe powiąz. urząd.**. Zostaną wyświetlone urządzenia będące w zasięgu.
2. Wybierz odpowiednie urządzenie i wprowadź hasło. To samo hasło należy wprowadzić również w drugim urządzeniu.
3. Niektóre akcesoria audio łączą się automatycznie z urządzeniem po powiązaniu. W przeciwnym razie, aby połączyć się z akcesorium, wybierz **Opcje > Połącz z urząd. audio**.

Powiązane urządzenia są podczas wyszukiwania urządzeń oznaczane symbolem .

Aby ustawić urządzenie jako autoryzowane lub nieautoryzowane, wybierz spośród następujących opcji:

- **Ust. jako autoryzowane** — Połączenia między urządzeniem a drugim autoryzowanym urządzeniem mogą być nawiązywane bez Twojej wiedzy. Nie

będą wyświetlane osobne prośby o autoryzację lub akceptację. Ustawienia tego używaj tylko dla własnych urządzeń (zestaw słuchawkowy, komputer) lub urządzeń należących do osób, którym ufasz. W widoku powiązanych urządzeń symbol  oznacza urządzenia autoryzowane.

- **Ust. jako nieautoryzow.** — Połączenia wysyłane z tego urządzenia wymagają każdorazowej akceptacji.

Aby anulować powiązanie z urządzeniem, wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Aby anulować wszystkie powiązania, wybierz **Opcje** > **Usuń wszystkie**.

## Odbieranie danych przez Bluetooth

Gdy otrzymasz dane przez połączenie Bluetooth, zabrzmí sygnał dźwiękowy i zostanie wyświetlone pytanie, czy zgadzasz się na przyjęcie wiadomości. Jeśli się zgodzisz, pojawi się symbol , a wiadomość zostanie zapisana w folderze Skrzynka odbiorcza aplikacji Wiadomości. Wiadomości odebrane przez połączenie Bluetooth są oznaczone symbolem .

## Blokowanie urządzeń

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i łączność** > **Bluetooth**.

Aby zablokować możliwość nawiązywania z tym urządzeniem połączeń Bluetooth z innego urządzenia, otwórz zakładkę **Urządzenia powiązane**. Dotknij urządzenia, które chcesz zablokować, jeżeli nie jest już zaznaczone, i wybierz **Opcje** > **Zablokuj**.

Aby odblokować urządzenie, otwórz zakładkę **Zablokow. urządzenia**, dotknij urządzenia, jeżeli nie jest już zaznaczone, i wybierz **Opcje** > **Usuń**.

Aby odblokować wszystkie zablokowane urządzenia, wybierz **Opcje** > **Usuń wszystkie**.

Jeśli żądanie powiązania z innego urządzenia zostanie odrzucone, pojawi się pytanie, czy w przyszłości zablokować wszystkie żądania powiązania z tego urządzenia. W wypadku odpowiedzi twierdzącej zdalne urządzenie zostanie dodane do listy zablokowanych urządzeń.

### Zdalny tryb SIM

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Łączność** > **Bluetooth**.

Przed uaktywnieniem trybu zdalnej karty SIM urządzenia trzeba powiązać. W urządzeniu, z którym chcesz się połączyć, musi być włączona funkcja powiązania. Po utworzeniu powiązania wprowadź 16-cyfrowy kod i ustaw to urządzenie jako autoryzowane.

Aby używać trybu zdalnej karty SIM z kompatybilnym zestawem samochodowym, włącz funkcję Bluetooth oraz korzystanie z trybu zdalnej karty SIM w połączeniu z urządzeniem. Uaktywnij zdalny tryb SIM z drugiego urządzenia.

Gdy w urządzeniu zostanie włączony tryb zdalnej karty SIM, na ekranie głównym pojawi się komunikat **Zdalny tryb SIM**. Połączenie telefonu z siecią zostanie przerwane, a na wskaźniku mocy sygnału sieci pojawi się symbol **X** i korzystanie z usług karty SIM nie będzie możliwe.

Gdy urządzenie bezprzewodowe jest w trybie zdalnej karty SIM, połączenia można nawiązywać i odbierać tylko przy użyciu podłączonego kompatybilnego akcesorium, np. zestawu samochodowego. Urządzenie bezprzewodowe będące w tym trybie nie nawiąże żadnego połączenia oprócz połączeń z zaprogramowanymi w urządzeniu numerami alarmowymi. Aby nawiązywać połączenia przy użyciu urządzenia, najpierw wyłącz tryb zdalnej karty SIM. Jeżeli urządzenie zostało zablokowane, wprowadź kod blokady, aby je odblokować.

Aby wyłączyć tryb zdalnej karty SIM, naciśnij klawisz wyłącznika, a następnie wybierz **Wyjdź z tr. zdal. SIM**.

### USB

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Łączność** > **USB**.

Aby urządzenie pytało o cel połączenia przy każdym podłączeniu kompatybilnego kabla, wybierz **Pytaj podczas łącz.** > **Tak**.

Jeżeli opcja **Pytaj podczas łącz.** jest wyłączona lub chcesz zmienić tryb w trakcie aktywnego połączenia, wybierz **Tryb połączenia USB** i jedną z następujących opcji:

- **PC Suite** — Użyj aplikacji komputerowych firmy Nokia, takich jak Nokia Ovi Suite i Nokia Software Updater.
- **Pamięć masowa** — Przesyłaj dane między urządzeniem a kompatybilnym komputerem.
- **Przesyłanie zdjęć** — Drukuj zdjęcia na kompatybilnej drukarce.
- **Transfer multimed.** — Synchronizuj utwory muzyczne z odtwarzaczem Ovi Player lub Windows Media Player.



## Połączenia z komputerem

Urządzenie może współpracować z różnymi aplikacjami komunikacyjnymi i do transmisji danych zainstalowanymi na kompatybilnym komputerze. Korzystając z pakietu Nokia Ovi Suite, można na przykład przysyłać pliki i zdjęcia między urządzeniem a kompatybilnym komputerem.

Aby korzystać z pakietu OVI Suite w trybie połączenia USB, wybierz **Tryb PC Suite**.

Więcej informacji o oprogramowaniu Ovi Suite można znaleźć w witrynie [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## Ustawienia administracyjne

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Łączność** > **Ust. administr.**

### Ustawienia połączeń pakietowych

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Łączność** > **Ust. administr.** > **Dane pakietowe.**

Ustawienia połączeń pakietowych mają wpływ na wszystkie punkty dostępu używane do pakietowej transmisji danych.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Połącz. pakietowe** — Jeżeli wybierzesz **Kiedy dostępne** i jesteś w sieci, która obsługuje pakietową transmisję danych, urządzenie zarejestruje się w sieci pakietowej transmisji danych. Aktywne połączenie transmisji danych (np. w celu wysłania i odebrania poczty elektronicznej) można rozpocząć szybciej niż w przypadku nawiązywania go tylko wtedy, gdy jest potrzebne. Jeżeli urządzenie znajdzie się poza zasięgiem sieci połączeń pakietowych, będzie okresowo podejmowało próby nawiązania takiego połączenia. Po wybraniu **Kiedy potrzeba** urządzenie użyje połączenia pakietowego dopiero, gdy uruchomisz aplikację lub funkcję, która z takiego połączenia korzysta.
- **Punkt dostępu** — Nazwa punktu dostępu jest potrzebna, aby urządzenie służyło kompatybilnemu komputerowi jako modem do połączeń pakietowych.
- **Szybki dostęp do pakietu** — Włącz lub wyłącz użycie HSDPA (usługa sieciowa) w sieciach UMTS.

### Ustawienia SIP

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Łączność** > **Ust. administr.** > **Ustawienia SIP.**

Ustawienia SIP (Session Initiation Protocol) są niezbędne dla niektórych usług sieciowych. Ustawienia te możesz otrzymać w wiadomości tekstowej od usługodawcy. Profile ustawień SIP możesz przeglądać, usuwać i tworzyć w menu Ustawienia SIP.

### Kontrola nazw punktów dostępu

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Łączność** > **Ust. administr.** > **Kontrola APN.**

Usługa kontroli nazw punktów dostępu umożliwia ograniczenie połączeń pakietowych oraz wskazanie, że urządzenie ma korzystać tylko z określonych punktów dostępu połączeń pakietowych.

To ustawienie jest dostępne tylko wtedy, gdy karta SIM umożliwia korzystanie z usługi kontrolowania punktów dostępu.

Aby wyłączyć lub wyłączyć usługę kontrolowania lub zmienić dozwolone punkty dostępu, wybierz **Opcje** i odpowiednią opcję. Do zmiany opcji jest potrzebny kod PIN2. Aby uzyskać ten kod, skontaktuj się ze swoim usługodawcą.

## 18. Szukanie

### Wyszukiwanie — informacje

Wybierz **Menu** > **Internet** > **Szukanie**.

Funkcja wyszukiwania (usługa sieciowa) umożliwia korzystanie z różnych internetowych usług wyszukiwania w celu znajdowania na przykład witryn internetowych i zdjęć. Zawartość i dostępność usług może się różnić.

### Rozpoczynanie wyszukiwania

Wybierz **Menu** > **Internet** > **Szukanie**.

Aby przeszukać zawartość urządzenia mobilnego, wprowadź wyszukiwane słowo w polu wyszukiwania lub przejrzyj kategorie zawartości. Podczas wprowadzania wyszukiwanych słów wyniki są dzielone na kategorie. Pasujące do wyszukiwanych słów wyniki wyszukiwania, z których korzystano niedawno, znajdują się na górze listy.

Aby wyszukać strony internetowe, wybierz **Wyszukaj w intern.**, usługodawcę wyszukiwania, a następnie wprowadź wyszukiwane słowa w polu wyszukiwania. Wybrany usługodawca zostanie ustawiony jako domyślny usługodawca wyszukiwania internetowego.

## Kilka słów o Sklepie Ovi

Jeżeli domyślny usługodawca wyszukiwania jest już ustawiony, wybierz go, aby rozpocząć wyszukiwanie, lub wybierz **Więcej usł. wysz.**, aby użyć innego usługodawcy wyszukiwania.

Aby zmienić domyślnego usługodawcę, wybierz **Opcje** > **Wybierz usługę**.

Aby zmienić ustawienia kraju lub regionu w celu znalezienia dodatkowych usługodawców wyszukiwania, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Kraj lub region**.

## 19. Kilka słów o Sklepie Ovi

 Sklep Ovi umożliwia pobieranie do telefonu gier mobilnych, aplikacji, wideo, zdjęć i dźwięków dzwonka. Niektóre elementy są bezpłatne, a za inne można płacić kartą kredytową lub w ramach rachunku telefonicznego. W Sklepie Ovi znajdziesz pliki zgodne z Twoim modelem telefonu, lokalizacją i zainteresowaniami.

## 20. Inne aplikacje

### Zegar

#### Ustawianie godziny i daty

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Zegar**.

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

- **Godzina** — Ustaw godzinę.
- **Data** — Ustaw datę.
- **Autouaktualnianie czasu** — Ustaw sieć tak, aby godzina, data i strefa czasowa urządzenia były aktualizowane automatycznie (usługa sieciowa).

### Budzik

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Zegar**.

Aby ustawić nowy alarm, wybierz **Nowy alarm**. Ustaw godzinę alarmu. Wybierz **Powtórz**, aby określić, czy alarm ma być powtarzany i kiedy, a następnie wybierz **Gotowe**.

Aby wyświetlić aktywne i nieaktywne alarmy, wybierz **Alarmy**. Gdy alarm jest aktywny, widoczny jest wskaźnik . Gdy alarm jest powtarzany, widoczny jest wskaźnik .

Aby usunąć alarm, wybierz **Alarmy**, przewiń do alarmu i wybierz **Opcje** > **Usuń alarm**.

Aby wyłączyć alarm, kiedy nadejdzie jego czas, wybierz **Stop**. Aby włączyć drzemkę alarmu, wybierz **Drzemka**. Jeżeli w czasie, na który został ustawiony alarm, urządzenie będzie wyłączone, włączy się ono samoczynnie i zacznie emitować sygnał alarmu.

Aby określić czas drzemki, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Czas drzemki alarmu**.

Aby zmienić dźwięk alarmu, wybierz **Opcje** > **Ustawienia** > **Dźwięk alarmu zegara**.

## Zegar światowy

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Zegar**.

Aby wyświetlić aktualną godzinę w różnych miejscach, wybierz **Zegar światowy**. Aby dodać lokalizację do listy, wybierz **Opcje** > **Dodaj lokalizację**.

Aby ustawić lokalizację swojego pobytu, wskaż ją, a następnie wybierz **Opcje** > **Ust. jako obecną lokaliz.**. Godzina w urządzeniu zmienia się w zależności od wybranej lokalizacji. Sprawdź, czy godzina i strefa czasowa są prawidłowo ustawione.

## Kalendarz

Aby otworzyć kalendarz, wybierz **Menu** > **Kalendarz**.

## Widoki kalendarza

Aby przełączać widoki miesiąca, tygodnia, dnia i zadań, wybierz **Opcje** > **Zmień widok** i żądany widok.

## Inne aplikacje

Aby określić pierwszy dzień tygodnia, zmienić widok wyświetlany po otwarciu kalendarza lub zmodyfikować ustawienia alarmu kalendarza, wybierz **Opcje** > **Ustawienia**.

Aby przejść do określonej daty, wybierz **Opcje** > **Przejdź do daty**.

## Pasek narzędzi Kalendarza

Na pasku narzędzi wybierz jedno z następujących poleceń:

-  **Następny widok** — Wybierz widok miesiąca.
-  **Następny widok** — Wybierz widok tygodnia.
-  **Następny widok** — Wybierz widok dnia.
-  **Następny widok** — Wybierz widok zadań.
-  **Nowe spotkanie** — Dodaj nowe przypomnienie o spotkaniu.
-  **Nowe zadanie** — Dodaj nowe zadanie.

## Menedżer plików

### Menedżer plików — informacje

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Biuro** > **Mndż. plik..**

Za pomocą Menedżera plików można przeglądać i otwierać pliki znajdujące się w urządzeniu, na karcie pamięci lub na kompatybilnym dysku zewnętrznym oraz nimi zarządzać.

Dostępne opcje zależą od wybranej pamięci.

### Znajdowanie i porządkowanie plików

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Biuro** > **Mndż. plik..**

Aby znaleźć plik, wybierz **Opcje** > **Znajdź**. Wprowadź szukany tekst, który odpowiada nazwie pliku.

Aby przenieść i skopiować pliki oraz foldery albo utworzyć nowe foldery w pamięci, wybierz **Opcje** > **Organizuj** i żadaną opcję.

Aby posortować pliki, wybierz **Opcje** > **Sortuj według** i żadaną kategorię.

## Edycja karty pamięci

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Biuro** > **Mndż. plik..**

Te opcje są dostępne tylko, gdy do urządzenia jest włożona kompatybilna karta pamięci.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Opcje karty pamięci** — Zmień nazwę karty pamięci lub sformatuj kartę.
- **Hasło karty pamięci** — Zabezpiecz kartę pamięci hasłem.
- **Odblokuj kartę pam.** — Odblokuj kartę pamięci.

## Kopia zapasowa plików na karcie pamięci

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Biuro** > **Mndż. plik..**

Aby utworzyć kopię zapasową, wybierz typy plików, których kopię chcesz utworzyć na karcie pamięci, a następnie wybierz **Opcje** > **Utwórz teraz kop. zapas..** Na karcie pamięci musi być wystarczająco miejsca na pliki wybrane do kopii zapasowej.

## Menedżer aplikacji

### Informacje o Menedżerze aplikacji



Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Menedżer aplik..**

Za pomocą Menedżera aplikacji możesz przejrzeć listę pakietów oprogramowania zainstalowanych w urządzeniu. Możesz też wyświetlić szczegółowe informacje na temat zainstalowanych aplikacji, a także usuwać aplikacje i wprowadzać ustawienia instalacyjne.

W urządzeniu można zainstalować następujące typy aplikacji i oprogramowania:

- Aplikacje JME oparte na technologii Java™ z rozszerzeniami .jad lub .jar
- Inne aplikacje i programy do systemu operacyjnego Symbian, z rozszerzeniem .sis lub .sisx
- Widżety z rozszerzeniem .wgz

## Inne aplikacje

Instaluj wyłącznie oprogramowanie kompatybilne z urządzeniem.

## Instalowanie aplikacji

Pliki instalacyjne można przesłać do urządzenia z kompatybilnego komputera, pobrać je w czasie przeglądania stron internetowych albo odebrać w wiadomości multimedialnej jako załączniki do wiadomości e-mail lub nawiązując połączenie z wykorzystaniem innej technologii, takiej jak Bluetooth.

Do zainstalowania aplikacji możesz również użyć programu Nokia Application Installer z pakietu Nokia Ovi Suite.

Ikony w Menedżerze aplikacji mają następujące znaczenie:



aplikacja SIS lub SISX



Aplikacja Java



widzety



aplikacja zainstalowana na karcie pamięci



**Ważne:** Instaluj i używaj jedynie aplikacji oraz innych programów otrzymanych z zaufanych źródeł. Mogą to być na przykład aplikacje, które przeszły test Symbian Signed lub Java Verified™.

Uwagi przed rozpoczęciem instalacji:

- Aby wyświetlić typ aplikacji, numer wersji i nazwę dostawcy lub producenta, wybierz **Opcje** > **Pokaż szczegóły**.

Aby wyświetlić szczegóły certyfikatu bezpieczeństwa aplikacji, wybierz **Szczegóły**: > **Certyfikaty**: > **Pokaż szczegóły**. Wykorzystanie certyfikatów cyfrowych możesz kontrolować w aplikacji Zarządzanie certyfikatami.

- Jeśli zainstalujesz plik z aktualizacją lub poprawką do istniejącej aplikacji, oryginalną aplikację odtworzysz tylko wówczas, gdy posiadasz oryginalny plik instalacyjny lub pełną kopię zapasową usuniętego pakietu oprogramowania.

Aby przywrócić oryginalną aplikację, usuń zainstalowaną aplikację, a następnie zainstaluj aplikację ponownie z oryginalnego pliku instalacyjnego lub z kopii zapasowej.

Do zainstalowania aplikacji Java wymagany jest plik o rozszerzeniu JAR. Jeżeli go brakuje, urządzenie wyświetli monit o pobranie takiego pliku. Jeżeli aplikacja nie ma określonego punktu dostępu, urządzenie wyświetli monit o wybranie takiego punktu.

Aby zainstalować aplikację, wykonaj następujące czynności:

1. Aby znaleźć plik instalacyjny, wybierz **Menu > Ustawienia i Menedżer aplik.** Pliki instalacyjne możesz również wyszukać za pomocą Menedżera plików lub wybrać **Wiadomości > Skrz. odbiorcza** i otworzyć wiadomość zawierającą plik instalacyjny.
2. W Menedżerze aplikacji wybierz **Opcje > Instaluj**. W przypadku innych aplikacji wybierz plik instalacyjny, aby rozpocząć instalację.  
W czasie trwania instalacji urządzenie wyświetla informacje o jej postępie. Jeśli instalowana aplikacja nie ma cyfrowego podpisu lub certyfikatu, zostanie wyświetlone ostrzeżenie. Instalację należy kontynuować tylko wtedy, gdy ma się pewność co do pochodzenia i zawartości takiej aplikacji.

Aby uruchomić zainstalowaną aplikację, znajdź i wybierz tę aplikację w menu. Jeśli dla aplikacji nie określono domyślnego folderu, jest ona instalowana w folderze Zainstal. aplik., który jest dostępny z menu głównego.

Aby wyświetlić informacje o tym, kiedy i jakie pakiety oprogramowania były instalowane i usuwane, wybierz **Opcje > Pokaż rejestr**.



**Ważne:** Urządzenie może zawierać tylko jedną aplikację antywirusową.

Instalacja więcej niż jednej aplikacji antywirusowej może niekorzystnie wpłynąć na działanie urządzenia, a nawet uniemożliwić jego funkcjonowanie.

Gdy zainstalujesz aplikacje na kompatybilnej karcie pamięci, pliki instalacyjne (.sis, .sisx) pozostaną w pamięci urządzenia. Pliki te mogą zajmować dużo pamięci, uniemożliwiając tym samym przechowywanie innych plików. Aby zachować odpowiedni zasób pamięci, skorzystaj z pakietu Nokia Ovi Suite, aby utworzyć na

## Inne aplikacje

kompatybilnym komputerze kopie zapasowe plików instalacyjnych, po czym użyj menedżera plików i usuń pliki instalacyjne z pamięci urządzenia. Jeśli plik .sis jest załącznikiem wiadomości, usuń tę wiadomość ze skrzynki odbiorczej.

## Usuwanie aplikacji

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Menedżer aplik.**.

Aby usunąć pakiet oprogramowania, wybierz **Zainstal. aplik.** > **Opcje** > **Odinstaluj**. Wybierz **Tak**, aby potwierdzić.

Jeśli usuniesz oprogramowanie, możesz je ponownie zainstalować tylko wtedy, gdy masz oryginalny pakiet tego oprogramowania lub jego pełną kopię zapasową. Po usunięciu pakietu oprogramowania otwieranie dokumentów utworzonych za pomocą tego oprogramowania może być niemożliwe.

Jeśli działanie innego pakietu oprogramowania zależy od usuniętego pakietu, zależny pakiet oprogramowania może przestać działać. Więcej szczegółów znajdziesz w dokumentacji zainstalowanego oprogramowania.

## Ustawienia Menedżera aplikacji

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Menedżer aplik.**.

Wybierz **Ustawienia instalacji** i określ odpowiednie opcje:

- **Inst. oprogramowania** — Określ, czy może być instalowane oprogramowanie do systemu Symbian, które nie ma zweryfikowanego podpisu cyfrowego.
- **Spraw. certyfikat. online** — Zaznacz, aby sprawdzać certyfikaty online przed rozpoczęciem instalowania aplikacji.
- **Domyślny adres intern.** — Ustaw domyślny adres, pod którym będą sprawdzane certyfikaty online.

## RealPlayer

Za pomocą aplikacji RealPlayer można odtwarzać pliki wideo lub bezpośrednio odtwarzać strumieniowo pliki multimedialne bez ich wcześniejszego zapisywania w urządzeniu.

RealPlayer może nie odtwarzać wszystkich formatów plików lub ich odmian.  
Wybierz **Menu > Aplikacje > RealPlayer**.

## Pasek narzędzi RealPlayer

W widokach Pliki wideo, Linki strumieniowe i Ostatnio odtwarzane mogą być dostępne następujące ikony paska narzędzi:

-  **Wyślij** — Wyślij plik wideo lub łącze transmisji strumieniowej.
-  **Odtwórz** — Odtwórz plik wideo lub strumień wideo.
-  **Usuń** — Usuń plik wideo lub łącze transmisji strumieniowej.
-  **Wykasuj** — Usuń plik z listy ostatnio odtwarzanych.

## Odtwarzanie plików wideo

Wybierz **Menu > Aplikacje > RealPlayer**.

Aby odtworzyć plik wideo, wybierz **Pliki wideo** i plik wideo.

Aby wyświetlić listę ostatnio odtwarzanych plików, w widoku głównym aplikacji wybierz **Ost. odtwarzane**.

Na liście plików wideo przewiń do pliku, wybierz **Opcje** oraz jedną z następujących opcji:

- **Użyj pliku wideo** — Przypisz plik wideo do kontaktu lub ustaw go jako dzwonek.
- **Zaznacz/Usuń zaznacz.** — Zaznacz elementy na liście, aby wysłać lub usunąć kilka elementów jednocześnie.
- **Pokaż szczegóły** — Wyświetl szczegóły wybranego elementu, takie jak format, rozdzielczość i czas trwania.
- **Ustawienia** — Edytuj ustawienia odtwarzania plików wideo i transmisji strumieniowych.

W widokach Pliki wideo, Ostatnio odtwarzane i Linki strumieniowe mogą być dostępne następujące ikony paska narzędzi:

-  **Wyślij** — Wyślij plik wideo lub łącze transmisji strumieniowej.

## Inne aplikacje

-  **Odtwórz** — Odtwórz plik wideo lub strumień wideo.
-  **Usuń** — Usuń plik wideo lub łącze transmisji strumieniowej.
-  **Wykasuj** — Usuń plik z listy ostatnio odtwarzanych.

## Strumieniowe pobieranie materiałów

W aplikacji RealPlayer można otwierać tylko łącza RTSP. RealPlayer odtworzy jednak plik.ram, jeżeli w przeglądarce otworzysz łącze HTTP do takiego pliku.

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **RealPlayer**.

Aby odtwarzać materiały strumieniowo przez sieć (usługa sieciowa), wybierz **Linki strumien**, oraz łącze. Łącze transmisji strumieniowej można także otrzymać w wiadomości SMS, MMS lub otwierając łącze na stronie internetowej. Przed otwarciem strumienia urządzenie połączy się z witryną i zacznie pobierać jej zawartość. Zawartość ta nie jest zapisywana w urządzeniu.

## Dyktafon

Wybierz **Menu** > **Muzyka** > **Dyktafon**.

Dyktafon nagrywa notatki głosowe i rozmowy telefoniczne.

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

Aby nagrać plik dźwiękowy, wybierz .

Aby zatrzymać nagrywanie pliku dźwiękowego, wybierz .

Aby utworzyć plik dźwiękowy, wybierz .

Aby wybrać jakość nagrywania plików dźwiękowych oraz miejsce ich zapisania, wybierz **Opcje** > **Ustawienia**.

Aby nagrać rozmowę telefoniczną, otwórz Dyktafon podczas połączenia głosowego, a następnie wybierz . Podczas nagrywania uczestnicy rozmowy usłyszą krótki dźwięk pojawiający się w regularnych odstępach czasu.

## Wpisywanie notatek

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Biuro** > **Notatki**. Aby napisać notatkę, wybierz **Opcje** > **Nowa notatka**. Dotknij pola notatki, aby wprowadzić tekst, i wybierz



W Notatkach można też zapisywać otrzymywane pliki tekstowe (w formacie TXT).

## Wykonywanie obliczeń

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Biuro** > **Kalkulator**.

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

Aby wykonać obliczenia, wprowadź pierwszą liczbę. Wybierz funkcję, taką jak dodawanie czy odejmowanie. Wprowadź drugą liczbę i wybierz =.

## Konwerter

Konwerter umożliwia przeliczanie różnych jednostek miar.

Wyniki aplikacji mają ograniczoną dokładność i z tego powodu mogą występować błędy w zaokrągłaniu wartości.

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Biuro** > **Konwerter**.

## Słownik

Wybierz **Menu** > **Aplikacje** > **Biuro** > **Słownik**.

Aby przetłumaczyć słowa z jednego języka na inny, wprowadź tekst do pola wyszukiwania. W miarę wprowadzania tekstu pojawiać się będą proponowane do przetłumaczenia słowa. Aby przetłumaczyć wyraz, wybierz go z listy. Nie wszystkie języki są obsługiwane.

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Słuchaj** — Odsłuchaj wybrane słowo.
- **Historia** — Znajdź wcześniej przetłumaczone słowa z bieżącej sesji.

## Ustawienia

- **Języki** — Zmień język źródłowy lub docelowy, pobierz języki z internetu lub usuń język ze słownika. Języka angielskiego nie można usunąć ze słownika. Nie licząc angielskiego, możesz mieć zainstalowane dwa dodatkowe języki.

# 21. Ustawienia

Niektóre ustawienia mogą być wprowadzone przez usługodawcę i nie można ich zmieniać.

## Ustawienia telefonu

### Ustawienia daty i godziny

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Telefon** > **Data i godzina**.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Godzina** — Wprowadź bieżącą godzinę.
- **Strefa czasowa** — Wybierz swoją lokalizację.
- **Data** — Wprowadź datę.
- **Format daty** — Wybierz format daty.
- **Separator daty** — Wybierz symbol rozdzielający dni, miesiące i lata.
- **Format zegara** — Wybierz format godziny.
- **Separator godziny** — Wybierz symbol rozdzielający godziny i minuty.
- **Typ zegara** — Wybierz typ zegara.
- **Dźwięk alarmu zegara** — Wybierz dźwięk budzika.
- **Czas drzemki alarmu** — Dostosuj czas drzemki.
- **Dni robocze** — Wybierz swoje dni robocze. Następnie można ustawić alarm na przykład tylko na godziny poranne dni roboczych.
- **Autouaktualnianie czasu** — Aby zaktualizować godzinę, datę i strefę czasową, wybierz **Tak**. Ta usługa sieciowa może nie być dostępna we wszystkich sieciach.

### Ustawienia języka

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Telefon** > **Język**.

Aby zmienić język urządzenia, wybierz **Język telefonu**.

Aby zmienić język pisania tekstów, wybierz **Język pisanego tekstu**.

Aby włączyć lub wyłączyć słownikową metodę wprowadzania tekstu, wybierz **Przewidywanie tekstu**.

## Ustawienia wyświetlacza

Wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Wyświetlacz**.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Jasność** — Dostosuj jasność wyświetlacza urządzenia.
- **Rozmiar** — Wybierz rozmiar tekstu i ikon na wyświetlaczu.
- **Powitanie lub logo** — Ustaw notatkę lub zdjęcie wyświetlane po włączeniu urządzenia.
- **Czas podświetlenia** — Określ, jak długo światło ma pozostać włączone po zakończeniu korzystania z urządzenia.

## Polecenia głosowe

Aby za pomocą ulepszonych poleceń głosowych włączać aplikacje i profile, na ekranie głównym naciśnij i przytrzymaj klawisz połączeń.

Aby sterować urządzeniem za pomocą udoskonalonych poleceń głosowych, na ekranie głównym naciśnij i przytrzymaj klawisz połączenia, a następnie wypowiedz polecenie głosowe. Polecenie głosowe to nazwa aplikacji lub profilu wyświetlana na liście.

Wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Polecenia głos..**

Wybierz **Opcje** i jedno z następujących poleceń:

- **Zmień polecenie** — Edytuj polecenia głosowe.
- **Odtwórz** — Odsłuchaj odtwarzany przez syntezytor znak głosowy.
- **Usuń polecenie głosowe** — Usuń dodane ręcznie polecenie głosowe.
- **Ustawienia** — Dostosuj ustawienia.
- **Samouczek 'Polec. głos.'** — Otwórz samouczek, aby uzyskać informacje o poleceniach głosowych.

### Ustawienia akcesoriów

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Telefon** > **Akcesoria**.

Złącza niektórych akcesoriów wskazują na typ akcesorium podłączonego do urządzenia.

Wybierz akcesorium i jedną z następujących opcji:

- **Profil domyślny** — Ustaw profil, który ma się uaktywniać przy każdym podłączeniu do urządzenia określonego kompatybilnego akcesorium.
- **Odbiór samoczynny** — Zdecyduj, czy chcesz włączyć automatyczne odbieranie połączeń po 5 sekundach. Po wybraniu ustawienia dzwonka **Krótki dźwięk** lub **Bez dźwięku** odbiór samoczynny jest wyłączany.
- **Światła** — Zdecyduj, czy podświetlenie ma pozostać włączone po upływie określonego czasu.

Dostępne ustawienia zależą od typu akcesorium.

### Ustawienia aplikacji

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Telefon** > **Ustaw. aplikacji**.

W ustawieniach aplikacji można edytować ustawienia niektórych aplikacji w urządzeniu.

Aby zmienić ustawienia, możesz również wybrać **Opcje** > **Ustawienia** w każdej aplikacji.

### Uaktualnienia urządzenia

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Uaktual. urządz.**

Za pomocą aplikacji Aktualizacje urządzenia można nawiązać połączenie z serwerem i pobrać ustawienia konfiguracji dla danego urządzenia, utworzyć nowe profile na serwerze, wyświetlić bieżącą wersję oprogramowania oraz informacje o urządzeniu albo wyświetlić profile serwera i zarządzać nimi.

Uaktualnienia można też zamówić bezpośrednio z urządzenia, pod warunkiem że sieć komórkowa udostępnia taką możliwość.

Profil serwera i różne ustawienia konfiguracyjne można otrzymać od usługodawców i firmowego działu informatycznego. Ustawienia konfiguracyjne mogą obejmować połączenia i zawierać parametry używane przez różne aplikacje urządzenia.

Aby połączyć się z serwerem i otrzymać ustawienia konfiguracji urządzenia, wybierz **Opcje > Profile serwera**, profil i **Opcje > Zacznij konfigurow..**

Aby utworzyć profil serwera, wybierz **Opcje > Profile serwera > Opcje > Nowy profil serwera**.

Aby usunąć profil serwera, wybierz profil i **Opcje > Usuń**.

Aby sprawdzić aktualizacje oprogramowania, wybierz **Opcje > Sprawdź uaktualnienia**.



**Ostrzeżenie:** W trakcie instalowania aktualizacji oprogramowania nie można używać urządzenia nawet do połączeń alarmowych. Zakaz ten obowiązuje do momentu zakończenia instalacji i ponownego uruchomienia urządzenia. Przed zainstalowaniem aktualizacji należy wykonać kopię zapasową wszystkich ważnych danych.

Pobieranie uaktualnień oprogramowania może się wiązać z transmisją dużych ilości danych (usługa sieciowa).

Zanim zaczniesz uaktualnianie, sprawdź, czy bateria urządzenia jest dostatecznie naładowana, lub podłącz do niego ładowarkę.

## Ustawienia zabezpieczeń

### Telefon i karta SIM

Wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Zarządzanie tel. > Zabezpiecen. > Telefon i karta SIM**.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Żądanie kodu PIN** — Gdy ta opcja jest aktywna, żądanie podania kodu PIN będzie się pojawiać po każdym włączeniu urządzenia. Niektóre karty SIM nie zezwalają na wyłączenie żądania kodu PIN.

## Ustawienia

- **Kod PIN i Kod PIN2** — Zmień kod PIN i PIN2. Kody te mogą zawierać tylko cyfry. Unikaj stosowania kodów dostępu podobnych do numerów alarmowych, aby zapobiec przypadkowemu wywołaniu numeru alarmowego. Jeżeli zapomnisz kodu PIN lub PIN2, skontaktuj się z usługodawcą. Jeśli zapomnisz kodu blokady, skontaktuj się z punktem Nokia Care lub usługodawcą.
- **Kod blokady** — Kod blokady służy do odblokowywania urządzenia. Zmień ten kod, aby zapobiec użyciu urządzenia przez osoby niepowołane. Kod ustawiony fabrycznie to 12345. Nowy kod może się składać z 4 do 255 znaków. Używać można znaków alfanumerycznych oraz wielkich i małych liter. Jeśli kod blokady ma nieprawidłowy format, pojawi się odpowiedni komunikat. Nie ujawniaj nikomu nowego kodu i trzymaj go poza urządzeniem.
- **Czas do autoblok. telef.** — Aby uniemożliwić osobom postronnym korzystanie z urządzenia, możesz określić czas, po którego upływie urządzenie zostanie zablokowane automatycznie. Zablokowanego urządzenia nie można używać, dopóki nie zostanie wprowadzony prawidłowy kod blokady. Aby wyłączyć automatyczną blokadę, wybierz **Brak**.
- **Zablokuj po zm. karty SIM** — Włączenie tej opcji spowoduje, że po włożeniu nieznanej karty SIM do urządzenia trzeba będzie podać kod blokady. W jego pamięci jest przechowywana lista kart SIM rozpoznawanych jako karty właściciela.
- **Zdalne blokow. telefonu** — Włącz lub wyłącz zdalną blokadę.
- **Zamkn. grupa użytk.** — Określ grupę osób, do których możesz dzwonić i które mogą dzwonić do Ciebie (usługa sieciowa).
- **Potwierdź usługi SIM** — Ustaw urządzenie tak, aby wyświetlało komunikaty potwierdzające korzystanie z usług karty SIM (usługa sieciowa).

## Zarządzanie certyfikatami

Wybierz **Menu > Ustawienia i Telefon > Zarządzanie tel. > Zabezpieczen. > Zarządz. certyfikatami**.

Cyfrowe certyfikaty są potrzebne do połączeń z bankiem lub innym zdalnym serwerem, gdy następuje wymiana poufnych informacji. Z certyfikatów warto też korzystać, aby sprawdzić autentyczność pobieranego oprogramowania i zminimalizować ryzyko pobrania wirusa czy innego szkodliwego programu.

Wybierz jedno z poleceń:

- **Certyfikaty autoryzacji** — Wyświetl i edytuj certyfikaty uwierzytelniania.
- **Certyf. zaufanych witryn** — Wyświetl i edytuj certyfikaty zaufanych witryn.
- **Certyfikaty osobiste** — Wyświetl i edytuj certyfikaty osobiste.
- **Certyfikaty telefonu** — Wyświetl i edytuj certyfikaty urządzeń.

Cyfrowe certyfikaty nie gwarantują bezpieczeństwa, służą jedynie do sprawdzania źródeł oprogramowania.



**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 już nieważny”, a certyfikat powinien być ważny, sprawdź, czy data i godzina w urządzeniu są prawidłowo ustawione.

## Wyświetlanie szczegółów certyfikatu — sprawdzanie autentyczności

Pewność co do tożsamości serwera można mieć dopiero po sprawdzeniu autentyczności jego podpisu i okresu ważności certyfikatu.

Jeśli tożsamość serwera lub bramki nie jest autentyczna lub w urządzeniu nie ma prawidłowego certyfikatu bezpieczeństwa, na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni komunikat.

Aby sprawdzić szczegóły certyfikatu, wybierz **Opcje > Szczegóły certyfikatów**. Sprawdzana jest ważność certyfikatu i może się pojawić jeden z poniższych komunikatów:

- **Certyfikat nie sprawdzony pod względem wiarygodności** — Żadna aplikacja nie jest skonfigurowana do korzystania z certyfikatu.
- **Ważność certyfikatu wygasła** — Okres ważności certyfikatu upłynął.
- **Certyfikat jeszcze nieważny** — Okres ważności certyfikatu jeszcze się nie zaczął.

## Ustawienia

- **Certyfikat uszkodzony** — Nie można użyć tego certyfikatu. Skontaktuj się z jego wydawcą.

## Zmiana ustawień dotyczących zaufania

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

Aby zmienić ustawienia dotyczące certyfikatów uwierzytelniania, wybierz **Opcje** > **Ustaw. zabezpieczeń**. W zależności od wybranego certyfikatu pojawi się lista aplikacji, które mogą z niego korzystać. Na przykład:

- **Instalacja Symbian: Tak** — Certyfikat może poświadczyć pochodzenie nowej aplikacji do systemu operacyjnego Symbian.
- **Internet: Tak** — Certyfikat może poświadczyć autentyczność serwerów.
- **Instalacja aplikacji: Tak** — Certyfikat może poświadczyć pochodzenie nowej aplikacji Java.

Aby zmienić wartość, wybierz **Opcje** > **Zmień ustaw. zabezp..**

## Moduł zabezpieczeń

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Zabezpiecen.** > **Moduł zabezpieczeń**.

Aby wyświetlić lub edytować moduł zabezpieczeń (jeżeli jest dostępny), wybierz go z listy.

Aby wyświetlić szczegółowe informacje o module zabezpieczeń, wybierz **Opcje** > **Szczegóły zabezp..**

## Przywracanie oryginalnych ustawień

Wybierz **Menu** > **Ustawienia** oraz **Telefon** > **Zarządzanie tel.** > **Ust. fabryczne**.

Niektórym ustawieniom możesz przywrócić początkowe wartości. Jest do tego potrzebny kod blokady.

Po przywróceniu ustawień fabrycznych włączenie urządzenia może potrwać dłużej niż zwykle. Pliki i dokumenty pozostaną niezmienione.

## Materiały chronione

W celu zarządzania licencjami praw cyfrowych, wybierz **Menu > Ustawienia** oraz **Telefon > Zarządzanie tel. > Zabezpieczen. > Zawartość chroniona**.

### Zarządzania prawami cyfrowymi

Właściciele materiałów chronionych za pomocą technologii zarządzania prawami cyfrowymi mogą korzystać z różnych technologii zarządzania prawami cyfrowymi (DRM) w celu zabezpieczenia swojej własności intelektualnej, w tym również ochrony praw autorskich. W tym urządzeniu zastosowano różne typy oprogramowania DRM, które umożliwia dostęp do materiałów chronionych prawami autorskimi. Dzięki temu można uzyskać dostęp do materiałów zabezpieczonych przy użyciu następujących mechanizmów: WMDRM 10, OMA DRM 1.0 i OMA DRM 2.0. Jeśli jakieś oprogramowanie DRM nie chroni skutecznie danych materiałów, ich właściciel może zgłosić żądanie, aby w odniesieniu do nowych materiałów prawo użytkowania takiego oprogramowania DRM zostało cofnięte. Cofnięcie tego prawa może też uniemożliwić dostęp do chronionych materiałów wcześniej zapisanych w urządzeniu. Wycofanie z użytku takiego oprogramowania DRM nie ma wpływu ani na materiały chronione innym typem oprogramowania DRM, ani na materiały, które nie są chronione żadną technologią DRM.

Materiały chronione oprogramowaniem DRM są dostarczane wraz z kluczem aktywacji, który określa prawa użytkownika do korzystania z takich materiałów.

Jeśli w pamięci urządzenia są jakieś materiały chronione mechanizmem OMA DRM, to żeby zrobić kopie zapasowe zarówno kluczy aktywacji, jak i samych materiałów, użyj przeznaczonej do tego funkcji pakietu Nokia Ovi Suite. Inne metody przesyłania mogą zawieść przy przenoszeniu kluczy aktywacji, które po sformatowaniu pamięci urządzenia trzeba będzie przywrócić w celu dalszego korzystania z materiałów chronionych mechanizmem OMA DRM. Potrzeba przywrócenia kluczy aktywacji może również zaistnieć w przypadku uszkodzenia plików w urządzeniu.

Jeśli w urządzeniu są zawarte materiały zabezpieczone mechanizmem WMDRM, to sformatowanie pamięci spowoduje utratę zarówno kluczy aktywacji, jak i samych

## Ustawienia

materiałów. Klucze aktywacji i materiały można też stracić, jeśli pliki w urządzeniu zostaną uszkodzone. Utrata kluczy aktywacji lub materiałów może ograniczyć możliwość ponownego użycia tych materiałów w urządzeniu. Po więcej informacji na ten temat zwróć się do usługodawcy.

Niektóre klucze aktywacji mogą być powiązane ze specyficzną kartą SIM, a wtedy dostęp do chronionych takimi kluczami materiałów będzie możliwy, pod warunkiem że do urządzenia jest włożona właściwa karta SIM.

## Diody powiadomienia

Wybierz **Menu** > **Ustawienia i Telefon** > **Wskaźn. powiadamiania**.

Aby włączyć lub wyłączyć oddychające światło w trybie gotowości, wybierz **Odd. św. tr. got.**. Kiedy oddychające światło w trybie gotowości jest włączone, klawisz menu co pewien czas rozbłyśka.

Aby włączyć lub wyłączyć diodę powiadomienia, wybierz **Wskaźn. powiadamiania**. Kiedy dioda powiadomienia jest włączona, klawisz menu okresowo rozświecła się w celu powiadamiania o nieodebranych zdarzeniach, takich jak nieodebrane połączenia lub nieprzeczytane wiadomości.

## Ustawienia połączeń

### Ustawienia połączeń

Wybierz **Menu** > **Ustawienia**. Wybierz **Połączenia** > **Połączenie** i jedno z następujących poleceń:

- **Wysył. własnego ID** — Wybierz **Tak**, aby ujawniać swój numer telefonu osobie, do której dzwonisz. Aby korzystać z ustawienia uzgodnionego z usługodawcą, wybierz **Ustala sieć** (usługa sieciowa).
- **Połącz. oczekujące** — Uaktywnij w urządzeniu powiadamianie o przychodzących połączeniach podczas połączenia (usługa sieciowa) lub sprawdź, czy funkcja ta jest aktywna.
- **Odrzuć poł., wysył. SMS** — Uaktywnij odrzucanie połączeń przy użyciu wiadomości SMS, aby informować osoby telefonujące o przyczynie nieodebrania połączenia.

- **Tekst wiadomości** — Napisz standardową wiadomość tekstową, która jest wysłana po odrzuceniu połączenia.
- **Autom. ponown. wyb.** — Ustaw urządzenie tak, aby po nieudanej próbie połączenia wykonywało maksymalnie 10 kolejnych prób nawiązania połączenia. Aby zatrzymać automatyczne ponowne wybieranie, naciśnij klawisz zakończenia.
- **Pokaż czas połączenia** — Ustaw wyświetlanie długości połączenia w jego trakcie.
- **Podsum. połączenia** — Ustaw wyświetlanie długości połączenia po jego zakończeniu.
- **Proste wybieranie** — Uaktywnij proste wybieranie.
- **Odb. dow. klawiszem** — Uaktywnij odbieranie dowolnym klawiszem.
- **Linia w użyciu** — To ustawienie (usługa sieciowa) jest widoczne tylko wtedy, gdy karta SIM umożliwia korzystanie z dwóch numerów abonenckich (tj. dwóch linii telefonicznych). Wybierz linię, która ma być używana do nawiązywania połączeń i wysyłania wiadomości SMS. Niezależnie od wyboru przychodzące połączenia można odbierać z obu linii. Jeśli wybrana zostanie opcja **Linia 2**, a ta usługa sieciowa nie jest subskrybowana, nie można nawiązywać połączeń. Gdy wybierzesz opcję „Linia 2”, na ekranie głównym będzie widoczny symbol **2**.
- **Zmiana linii** — Wybierz, aby zablokować możliwość wyboru linii (usługa sieciowa), jeżeli ta funkcja jest obsługiwana przez kartę SIM. Do zmiany tego ustawienia jest potrzebny kod PIN2.

## Przekazywanie połączeń

Wybierz **Menu > Ustawienia i Połączenia > Przek. połączeń**.

Funkcja przekazywania połączeń umożliwia przekazywanie połączeń przychodzących na skrzynkę poczty głosowej lub na inny numer telefonu. Więcej informacji uzyskasz od usługodawcy.

1. Wybierz typ połączeń do przekazywania, a następnie opcję przekazywania: Przykładowo aby przekazania wszystkich połączeń wybierz **Połączenia głosowe > Wszystkie połączenia głosowe**.
2. Aby uaktywnić przekazywanie połączeń, wybierz **Uaktywnij**.

## Rozwiązywanie problemów

3. Aby przekazywać połączenia do skrzynki poczty głosowej, wybierz **Do poczty głosowej**.
4. Aby przenosić połączenia na inny numer telefonu, wybierz **Na inny numer** i wprowadź numer albo wybierz **Znajdź**, aby uzyskać numer zapisany na liście kontaktów.

Jednocześnie może być aktywnych kilka opcji przekazywania. Widoczny na ekranie głównym symbol  oznacza, że aktywne jest przekazywanie wszystkich połączeń.

## Zakazywanie połączeń

Funkcja zakazywania połączeń (usługa sieciowa) umożliwia ograniczenie możliwości odbierania i nawiązywania połączeń. Możesz na przykład ograniczyć wszystkie wychodzące połączenia międzynarodowe albo połączenia przychodzące, kiedy jesteś za granicą. Aby zmienić ustawienia tej funkcji, musisz podać hasło zakazu, które otrzymasz od usługodawcy.

Wybierz **Menu > Ustawienia i Połączenia > Zakaz połączeń**.

Nawet gdy włączone są funkcje ograniczające możliwości nawiązywania połączeń (zakaz połączeń, zamknięta grupa użytkowników, wybieranie ustalone), nie jest wykluczona możliwość nawiązania połączenia z oficjalnym, zaprogramowanym w urządzeniu numerem alarmowym. Funkcje zakazu połączeń i przekazywania połączeń nie mogą być jednocześnie aktywne.

## Zakazywanie połączeń głosowych

Wybierz opcję zakazu, a następnie **Uaktywnij**, **Wyłącz** lub **Sprawdź stan**. Opcja zakazu połączeń dotyczy wszystkich połączeń, także transmisji danych.

# 22. Rozwiązywanie problemów

Aby wyświetlić najczęściej zadawane pytania dotyczące urządzenia, odwiedź strony pomocy technicznej produktu w witrynie [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

**P: Jakie są kody blokady, PIN i PUK?**

O: Domyślny kod blokady to 12345. Jeśli zapomnisz, jaki jest kod blokady, skontaktuj się ze sprzedawcą urządzenia. Jeżeli zapomnisz lub nie przekazano Ci kodu PIN albo PUK, skontaktuj się z operatorem sieci. Informacji dotyczących haseł udziela dostawca punktu dostępu, np. usługodawca komercyjny (ISP) lub sieciowy.

**P: Jak zamknąć aplikację, która nie odpowiada?**

O: Naciśnij i przytrzymaj klawisz menu. Wybierz i przytrzymaj ikonę aplikacji, a następnie wybierz **Wyjdź**.

**P: Dlaczego fotografie są zamazane?**

O: Sprawdź, czy okienka obiektywu są czyste.

**P: Dlaczego za każdym razem, gdy włączam urządzenie, na wyświetlaczu brakuje niektórych punktów, są widoczne punkty przebarwione lub jaśniejsze od pozostałych?**

O: Jest to charakterystyczna cecha tego typu wyświetlaczy. Na niektórych wyświetlaczach są widoczne stale świecące się lub stale zgaszone punkty. Jest to normalne i nie uważa się tego za wadę.

**P: Dlaczego urządzenie Nokia nie może ustawić połączenia GPS?**

O: Nawiązanie połączenia GPS może trwać od kilku sekund do kilku minut. Nawiązywanie połączenia GPS w pojeździe może trwać dłużej. Jeśli znajdujesz się w budynku, wyjdź na zewnątrz, aby poprawić warunki odbioru sygnału. Jeśli znajdujesz się na zewnątrz budynku, spróbuj znaleźć otwartą przestrzeń. Sprawdź, czy nie zakrywasz dłonią anteny GPS urządzenia. Złe warunki atmosferyczne mogą wpływać na siłę sygnału. Niektóre pojazdy mają przyciemniane (atermiczne) szyby, które mogą blokować sygnały z satelitów.

**P: Dlaczego nie można znaleźć innego urządzenia przy aktywnym połączeniu Bluetooth?**

O: Sprawdź, czy urządzenia są kompatybilne, mają włączoną funkcję Bluetooth i nie znajdują się w trybie ukrytym. Sprawdź też, czy odległość między urządzeniami nie przekracza 10 metrów i czy nie ma między nimi ścian lub innych przeszkód.

### P: Dlaczego nie można zakończyć połączenia Bluetooth?

O: Jeżeli do tego urządzenia jest podłączone drugie urządzenie, połączenie można zakończyć z drugiego urządzenia lub wyłączając funkcję Bluetooth w tym urządzeniu. Wybierz **Menu > Ustawienia i Łączność > Bluetooth > Bluetooth > Wyłączony**.

### P: Co zrobić, gdy pamięć się zapełni?

O: Usuń elementy z pamięci. Jeżeli przy próbie usunięcia kilku elementów jednocześnie pojawi się komunikat **Za mało pamięci do wykonania tej operacji. Najpierw usuń zbędne dane.** lub **Mało pamięci. Usuń zbędne dane z pamięci telefonu.**, usuń elementy pojedynczo, zaczynając od najmniejszego z nich.

### P: Dlaczego nie można wybrać kontaktu dla tworzonej wiadomości?

O: Karta kontaktu nie zawiera numeru telefonu, adresu lub adresu email. Wybierz **Menu > Kontakty** oraz odpowiedni kontakt i dokonaj edycji karty kontaktu.

### P: Jak zakończyć połączenie w trybie transmisji danych, gdy urządzenie po chwili znowu je nawiązuje?

O: Urządzenie może próbować odebrać wiadomość MMS z centrum wiadomości multimedialnych. Aby urządzenie nie nawiązywało połączenia transmisji danych, wybierz **Menu > Wiadomości i Opcje > Ustawienia > Wiadomość MMS > Sposób odbioru MMS**. Wybierz **Ręczn.**, aby centrum wiadomości MMS zapisywało wiadomości do późniejszego pobrania, lub **Wyłączony**, aby ignorować wszystkie przychodzące wiadomości MMS. Jeżeli wybierzesz **Ręczn.**, otrzymasz powiadomienie o odebraniu nowej wiadomości przez centrum wiadomości MMS. Jeśli wybierzesz **Wyłączony**, urządzenie nie będzie nawiązywało żadnych połączeń związanych z wiadomościami multimedialnymi. Jeżeli urządzenie ma używać połączenia pakietowego dopiero wtedy, gdy uruchomisz aplikację lub funkcję, która potrzebuje takiego połączenia, wybierz **Menu > Ustawienia i Łączność > Ust. administr. > Dane pakietowe > Połącz. pakietowe > Kiedy potrzeba**. Jeżeli to nie pomoże, wyłącz urządzenie i włącz je ponownie.

## P: Czy mogę używać urządzenia Nokia z kompatybilnym komputerem jako modemu z funkcją faksu?

O: Nie można używać urządzenia jako modemu z funkcją faksu. Za pomocą funkcji przekazywania połączeń (usługa sieciowa) przychodzące połączenia faksu można jednak przekazywać na numer faksu.

## P: Jak skalibrować ekran?

O: Ekran jest kalibrowany fabrycznie. Jeżeli konieczne jest skalibrowanie ekranu, wybierz **Menu > Ustawienia** oraz **Telefon > Polec. dotykowe > Kalibr. ekr. dotykowego**. Postępuj zgodnie z instrukcjami.

## P: Dlaczego pojawia się komunikat o błędzie Ważność certyfikatu wygasła lub Certyfikat jeszcze nieważny podczas instalowania pobranej aplikacji?

O: Jeżeli pojawi się komunikat **Ważność certyfikatu wygasła** lub **Certyfikat jeszcze nieważny**, a certyfikat powinien być ważny, sprawdź, czy data i godzina w urządzeniu są prawidłowo ustawione. Prawdopodobnie przy pierwszym uruchomieniu urządzenia pominięto konfigurację daty i godziny lub aktualizacja tych ustawień przez sieć komórkową nie powiodła się. Aby rozwiązać ten problem, wybierz **Menu > Ustawienia** oraz **Telefon > Zarządzanie tel. > Ust. fabryczne**. Przywróć ustawienia fabryczne, a po ponownym uruchomieniu urządzenia ustaw prawidłową datę i godzinę.

# 23. Porady ekologiczne

Oto porady, które pomogą Ci przyczynić się do ochrony środowiska naturalnego.



## Oszczędzanie energii

Po naładowaniu baterii do pełna i odłączeniu ładowarki od urządzenia, odłącz ładowarkę od gniazdka ściennego.

Jeśli będziesz stosować się do poniższych wskazówek nie będziesz musieć ładować baterii tak często:

- Zamykaj i wyłączaj aplikacje, usługi i połączenia, kiedy z nich nie korzystasz.
- Zmniejsz jasność ekranu.
- Ustaw urządzenie tak, aby przechodziło do trybu oszczędzania energii po minimalnym okresie nieaktywności, jeśli ta funkcja jest dostępna w Twoim urządzeniu.
- Wyłącz niepotrzebne dźwięki, takie jak dźwięki klawiszy czy dzwonki.

## Recykling

Większość materiałów w telefonie Nokia można poddać ponownemu przetworzeniu. O recyklingu produktów firmy Nokia można przeczytać na stronie [www.nokia.com/werecycle](http://www.nokia.com/werecycle), a także na stronie dostępnej za pośrednictwem przeglądarki w urządzeniu mobilnym, która znajduje się pod adresem [www.nokia.mobi/werecycle](http://www.nokia.mobi/werecycle).

Podдай opakowanie i instrukcje obsługi ponownemu przetworzeniu zgodnie z lokalnym schematem recyklingu.

## Oszczędzanie papieru

Niniejsza instrukcja obsługi pomaga zacząć korzystać z urządzenia. Aby uzyskać szczegółowe instrukcje, otwórz pomoc w urządzeniu (w większości aplikacji wybierz **Opcje** > **Pomoc**). Dodatkową pomoc można znaleźć na stronie [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

## Więcej informacji

Więcej informacji na temat ekologicznych cech Twojego urządzenia znajdziesz pod adresem [www.nokia.com/ecodeclaration](http://www.nokia.com/ecodeclaration).

# Informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktu

## Akcesoria



**Ostrzeżenie:** Korzystaj wyłącznie z baterii, ładowarek i innych akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym właśnie modelem urządzenia. Użycie akcesoriów innego typu może unieważnić jakiekolwiek zatwierdzenie do użytku lub gwarancję na urządzenie i być niebezpieczne.

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

## Bateria

### Wzmianka o bateriach i ładowarkach

Źródłem zasilania urządzenia jest bateria przeznaczona do wielokrotnego ładowania. W tym urządzeniu należy używać baterii BL-5J. Firma Nokia może dla tego urządzenia udostępnić dodatkowe modele baterii. Do ładowania baterii w tym urządzeniu przeznaczone są następujące ładowarki: AC-8E. Właściwy do użytku model ładowarki zależy od typu złącza ładowania. Poszczególne typy tego złącza wyróżnione są symbolami: E, EB, X, AR, U, A, C, K lub UB.

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.

## **Informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktu**

Jeśli nowa bateria ma być użyta po raz pierwszy lub jeśli bateria nie była przez dłuższy czas używana, to żeby taką baterię naładować, może trzeba będzie ładowarkę podłączyć, następnie odłączyć i ponownie podłączyć. Jeśli bateria była całkowicie rozładowana, może upłynąć kilka minut, zanim na wyświetlaczu pojawi się wskaźnik ładowania i będzie można nawiązywać połączenia.

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

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

**Unikaj ekstremalnych temperatur.** Baterię staraj się zawsze przechowywać w temperaturze między 15°C a 25°C (59°F a 77°F). Ekstremalne temperatury zmniejszają pojemność i skracają żywotność baterii. Urządzenie z przegrzaną lub nadmiernie ochłodzoną baterią może chwilowo nie działać. Sprawność baterii jest szczególnie niska w temperaturach znacznie poniżej zera.

**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). Zdarzenie takie może mieć miejsce, gdy zapasową baterię nosi się w kieszeni lub portmonetce. Zwarcie biegunów może uszkodzić baterię lub przedmiot, który te bieguny ze sobą łączy.

**Utylizacja.** Nigdy nie wrzucaj baterii do ognia, ponieważ mogą 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.

**Wyciek.** Baterii i ogniw nie wolno demontować, przecinać, otwierać, zgniatać, zginać, przekłuwać ani rozrywać na kawałki. Jeśli nastąpi wyciek, nie dopuść do kontaktu płynu z baterii ze skórą lub oczami. Gdy jednak dojdzie do takiego wypadku, natychmiast obmyj skażone miejsce strumieniem wody lub poszukaj fachowej pomocy medycznej.

Uszkodzenia. Baterii nie wolno modyfikować, przerabiać, wkładać do niej obcych obiektów, zanurzać lub w inny sposób narażać na kontakt z wodą lub innymi cieczami. Uszkodzone baterie mogą eksplodować.

Prawidłowe użytkowanie. Bateria powinna być używana tylko zgodnie z jej przeznaczeniem. Niewłaściwe obchodzenie się z baterią może być przyczyną pożaru, eksplozji i wystąpienia innych zagrożeń. Jeśli urządzenie lub bateria spadnie, szczególnie na twardą powierzchnię, i podejrzewasz, że bateria uległa uszkodzeniu, poddaj ją badaniu w punkcie serwisowym, zanim zaczniesz jej ponownie używać. Nigdy nie należy używać uszkodzonej ładowarki lub baterii. Baterię przechowuj w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.

## Sprawdzanie oryginalności baterii firmy Nokia

Dla własnego bezpieczeństwa należy używać tylko oryginalnych baterii firmy Nokia. Aby mieć pewność, że kupowana bateria jest oryginalna, trzeba ją nabyć w centrum usługowym Nokia lub u autoryzowanego sprzedawcy i zbadać jej etykietę z hologramem, wykonując niżej wymienione czynności.

### Hologram identyfikacyjny

1. Patrząc pod pewnym kątem na etykietę z hologramem, powinien się ukazać znany użytkownikom telefonów Nokia rysunek splatających się rąk, a pod innym kątem – logo Nokia Original Enhancements.



## Informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktu

2. Na odchylanym w lewo, w prawo, w dół i do góry hologramie powinny być widoczne odpowiednio 1, 2, 3 i 4 punkciki z każdej strony.

Pozytywny rezultat badań etykiety nie daje całkowitej pewności, że opatrzona nią bateria jest rzeczywiście oryginalna. Jeśli nie będzie można stwierdzić, że dana bateria jest baterią oryginalną, lub w przypadku pojawienia się jakichkolwiek wątpliwości co do oryginalności baterii z hologramem firmy Nokia na etykiecie, nie powinno się jej używać, natomiast należy ją zanieść do najbliższego autoryzowanego sprzedawcy lub centrum usługowego Nokia, aby uzyskać tam pomoc w rozstrzygnięciu takich wątpliwości.



Więcej o oryginalnych bateriach Nokia można przeczytać w witrynie [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

## Jak dbać o swoje urządzenie

To urządzenie wyróżnia się najwyższej klasy konstrukcją i jakością wykonania, dlatego też wymaga właściwej obsługi. Przestrzeganie poniższych wskazówek pozwoli zachować ważność gwarancji.

- 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 lub niskiej temperaturze. Wysokie temperatury mogą być przyczyną krótszej żywotności urządzeń elektronicznych, uszkodzeń baterii i odkształceń lub stopienia elementów plastikowych. Gdy wychłodzone 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 urządzenia i nie potrząsaj nim. Nieostrożne obchodzenie się z urządzeniem może spowodować uszkodzenia wewnętrznych podzespołów elektronicznych i delikatnych mechanizmów.
- Do czyszczenia urządzenia nie stosuj żrących chemikaliów, rozpuszczalników ani silnych detergentów. Do czyszczenia powierzchni urządzenia używaj tylko miękkiej, czystej i suchej szmatki.
- Nie maluj urządzenia. Farba może zablokować jego ruchome części i uniemożliwić prawidłowe działanie.
- Używaj tylko anteny dostarczonej wraz z urządzeniem lub anteny zastępczej, która została zatwierdzona do użytku. Stosowanie nieautoryzowanych anten, 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.
- Rób kopie zapasowe wszystkich danych, które chcesz przechowywać. Do takich należą na przykład kontakty i notatki kalendarza.
- Aby urządzenie działało optymalnie, warto je od czasu do czasu zresetować. W celu wyłączenia zasilania urządzenia i wyjmij z niego baterię.

Wskazówki te dotyczą w równej mierze urządzenia, baterii, ładowarki i każdego innego akcesorium.

## Recykling

Zużyte produkty elektroniczne, baterie i opakowania należy oddawać do specjalnych punktów zbiórki takich materiałów. Zapobiega to niekontrolowanemu zaśmiecaniu środowiska i promuje inicjatywy wtórnego wykorzystania surowców. O ochronie środowiska i recyklingu produktów firmy Nokia można przeczytać na stronach [www.nokia.com/werecycle](http://www.nokia.com/werecycle) i [www.nokia.mobi/werecycle](http://www.nokia.mobi/werecycle).

## Informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktu



Umieszczony na produkcie, baterii, dokumentacji lub opakowaniu przekreślony symbol pojemnika na śmieci ma przypominać, że wszystkie zużyte już produkty elektryczne, elektroniczne, baterie i akumulatory muszą być składowane w specjalnie przeznaczonym do tego punkcie. To wymaganie ma zastosowanie w Unii Europejskiej. Takich produktów nie wolno umieszczać razem z nieposortowanymi odpadami komunalnymi. Więcej o ochronie środowiska (Eco-Declarations) można przeczytać na stronie [www.nokia.com/environment](http://www.nokia.com/environment).

## Dodatkowe informacje o bezpieczeństwie

### Małe dzieci

Twoje urządzenie i jego akcesoria to nie zabawki. Produkty te mogą zawierać drobne części. Należy je przechowywać w miejscach niedostępnych dla małych dzieci.

### Środowisko pracy

To urządzenie spełnia wytyczne co do oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka, gdy jest używane w normalnej pozycji przy uchu lub w odległości co najmniej 1,5 cm (5/8 cala) od ciała. Etui, zaczep do paska lub futerał, w którym nosi się urządzenie, nie może zawierać metalu i powinien utrzymywać odległość urządzenia od ciała nie mniejszą niż podana wyżej.

Do przesyłania plików z danymi lub wiadomości potrzebne jest dobre połączenie z siecią. Wysłanie plików z danymi lub wiadomości może się opóźnić do czasu uzyskania takiego połączenia. Od początku do końca transmisji należy przestrzegać wskazówek co do utrzymywania właściwej odległości urządzenia od ciała.

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

W wyniku dłuższej aktywności, takie jak aktywna szybka transmisja danych urządzenie może wydzielać odczuwalne ilości ciepła. W większości przypadków jest

to zjawisko normalne. Jeśli jednak podejrzewasz, że urządzenie nie działa prawidłowo, oddaj je do naprawy w najbliższym autoryzowanym serwisie.

### Aparatura medyczna

Praca każdego urządzenia radiowego, w tym telefonu komórkowego, może powodować zakłócenia w funkcjonowaniu nienależycie zabezpieczonych urządzeń medycznych. Skontaktuj się z lekarzem lub producentem urządzenia medycznego, aby dowiedzieć się, czy jest właściwie zabezpieczone przed oddziaływaniem fal radiowych (RF). Wyłączaj swoje urządzenie wszędzie tam, gdzie wymagają tego wywieszone napisy. Szpitale i inne placówki służby zdrowia mogą używać aparatury czulej na działanie zewnętrznych fal radiowych.

### Wszczepiane urządzenia medyczne

Minimalna odległość między wszczepionym urządzeniem medycznym, takim jak stymulator serca lub kardiowerter-defibrylator, a urządzeniem bezprzewodowym, zalecana przez producentów urządzeń medycznych w celu uniknięcia zakłóceń pracy urządzenia medycznego, wynosi 15,3 centymetra (6 cali). Osoby z takimi urządzeniami powinny:

- Nosić urządzenie bezprzewodowe w taki sposób, żeby jego odległość od urządzenia medycznego była zawsze większa niż 15,3 centymetra (6 cali).
- Nie nosić urządzenia bezprzewodowego w kieszeni na piersi.
- Urządzenie bezprzewodowe trzymać przy uchu po przeciwnej w stosunku do urządzenia medycznego stronie ciała.
- Wyłączyć urządzenie bezprzewodowe w przypadku podejrzenia, że doszło do zakłóceń.
- Stosować się do zaleceń producenta wszczepionego urządzenia medycznego.

Wątpliwości co do używania urządzenia bezprzewodowego i wszczepionego aparatu medycznego należy rozstrzygnąć z lekarzem.

### **Aparaty słuchowe**

Niektóre cyfrowe urządzenia bezprzewodowe mogą zakłócać działanie aparatów słuchowych.

### **Pojazdy mechaniczne**

Sygnały radiowe (RF) mogą mieć wpływ na działanie nieprawidłowo zainstalowanych lub niewłaściwie zabezpieczonych w pojazdach mechanicznych układów elektronicznych, takich jak elektroniczne układy wtrysku paliwa, antypoślizgowe układy zabezpieczające przed blokowaniem kół podczas hamowania, elektroniczne układy kontroli szybkości i systemy poduszek powietrznych. Więcej na ten temat dowiesz się od producenta samochodu lub producenta wyposażenia.

Instalować i naprawiać to urządzenie w samochodzie może tylko wykwalifikowany personel. Niewłaściwa instalacja lub naprawa zagraża bezpieczeństwu i może unieważnić gwarancję na urządzenie. Regularnie sprawdzaj, czy wszystkie elementy urządzenia bezprzewodowego w samochodzie są odpowiednio zamocowane i czy działają prawidłowo. W pobliżu urządzenia, jego części i akcesoriów nie wolno przechowywać ani przewozić łatwopalnych cieczy, gazów czy materiałów wybuchowych. Pamiętaj, że poduszki powietrzne są wyzwalane z ogromną siłą. Nie trzymaj swojego urządzenia lub akcesoriów w strefie wybuchu poduszki powietrznej.

Wyłącz urządzenie jeszcze przed wejściem na pokład samolotu. Używanie bezprzewodowych urządzeń telekomunikacyjnych w samolocie może być prawnie zabronione oraz może stanowić zagrożenie dla działania systemów pokładowych.

### **Warunki fizykochemiczne grożące eksplozją**

Wyłącz urządzenie, gdy znajdziesz się na obszarze, w którym istnieje zagrożenie wybuchem. Stosuj się wtedy do wszystkich wywieszonych instrukcji. W takich warunkach iskrzenie może być przyczyną eksplozji lub pożaru, co w konsekwencji grozi obrażeniami ciała lub nawet śmiercią. Wyłączaj urządzenie w punktach tankowania paliwa, na przykład w pobliżu dystrybutorów na stacjach serwisowych. Przestrzegaj ograniczeń obowiązujących na terenach składów, magazynów i

dystrybucji paliw, zakładach chemicznych oraz w rejonach prowadzenia kontrolowanych wybuchów. Miejsca zagrożone wybuchem są najczęściej, ale nie zawsze, wyraźnie oznakowane. Do takich należą pomieszczenia pod pokładem łodzi, miejsca składowania lub przepompowywania chemikaliów oraz magazyny, w których powietrze zawiera chemikalia, cząstki zbóż, kurzu lub pyły metali. Wymienić tu trzeba również miejsca, w których ze względów bezpieczeństwa zalecane jest wyłączenie silnika samochodu. Jeśli pojazd napędzany jest ciekłym gazem (propan, butan), należy zapytać producenta, czy w pobliżu pojazdu można bezpiecznie używać urządzenia bezprzewodowego.

## Telefony alarmowe



**Ważne:** To urządzenie działa z użyciem sygnałów radiowych, sieci bezprzewodowych, sieci naziemnych i korzysta z funkcji zaprogramowanych przez użytkownika. Jeśli Twoje urządzenie obsługuje połączenia głosowe przez internet (połączenia internetowe), uaktywnij zarówno połączenia internetowe, jak i połączenia przez sieć komórkową. Jeśli oba te rodzaje połączeń są aktywne, urządzenie próbować będzie wywołać numer alarmowy zarówno przez sieć komórkową, jak i przez internet. Nie ma jednak gwarancji, że połączenie będzie można nawiązać w każdych warunkach. W sytuacjach krytycznych, takich 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. Zależnie od urządzenia może trzeba będzie wykonać jeszcze następujące czynności:
  - Włóż kartę SIM, jeśli urządzenie używa takiej karty.
  - Usuń uaktywnione w urządzeniu ograniczenia w nawiązywaniu połączeń.
  - Zmień profil offline na profil aktywny.
  - Jeśli ekran i klawisze są zablokowane, odblokuj je, przesuwając przełącznik blokady z boku urządzenia.

## Informacje o bezpiecznym użytkowaniu produktu

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

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

## Informacje o certyfikatach (SAR)

**To mobilne urządzenie spełnia wytyczne w zakresie oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka.**

Urządzenie to jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Jest tak zaprojektowane, aby energia fal radiowych nigdy nie przekraczała granic bezpieczeństwa rekomendowanych przez międzynarodowe wytyczne. Wytyczne te zostały opracowane przez niezależną organizację naukową ICNIRP z uwzględnieniem marginesu bezpieczeństwa w celu zagwarantowania ochrony wszystkim osobom, niezależnie od wieku i stanu zdrowia.

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

Najwyższa zmierzona wg wytycznych ICNIRP wartość SAR tego urządzenia w testach przy uchu równa jest 1,10 W/kg.

Na wartości SAR mogą mieć wpływ podłączone do urządzenia akcesoria. Wartości SAR mogą się też różnić zależnie od krajowych wymogów raportowania i testowania oraz od pasma częstotliwości w danej sieci. Więcej o wartościach SAR można się dowiedzieć na stronie produktów, w witrynie [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# Indeks

## A

A-GPS, system 110  
A-GPS (assisted GPS) 111  
akcesoria 156  
aktualizacje 13  
aktualizacje oprogramowania 13  
alarm  
    notatka kalendarza 145  
alarm kalendarza 145  
anteny 32  
aplikacja pomocy 11  
aplikacje 147  
aplikacje do systemu Symbian 147  
Aplikacje Java 147  
automatyczna aktualizacja godziny i  
daty 144

## B

bateria  
    oszczędzanie energii 15  
    wkładanie 17  
bezpieczeństwo  
    certyfikaty 158  
    przeglądarka internetowa 109  
bezpieczeństwo karty SIM 157  
blogi 107  
blokada klawiatury 23  
blokowanie klawiszy 23  
blokowanie urządzenia za pomocą  
SMS 34  
Bluetooth 135, 137

budzik 144

## C

centrum wideo  
    pobieranie 101  
    wyświetlanie 101  
Centrum wideo 101  
certyfikaty 158  
certyfikaty osobiste 158  
czas trwania połączeń 47  
czujnik zbliżeniowy 37

## D

dioda powiadomienia 162  
DRM (zarządzanie prawami  
cyfrowymi) 161  
dzienniki internetowe 107  
dźwięki 80  
dźwięki dzwonnka 80

## E

ekran dotykowy 25, 37, 53  
ekran główny 23  
e-mail 63, 66

## F

folder wysłane wiadomości 59  
foto-wideo  
    informacje o lokalizacji 93  
    masowej 92  
    nagrywanie 96

przypisywanie zdjęć do kontaktów 92  
 tryb robienia zdjęć 91  
 tryb sekwencyjny 94  
 tryb wideo 95  
 wskaźniki 89, 95  
 wysyłanie zdjęć 92

## G

### **galeria 97**

oglądanie wideo 97  
 porządkowanie 97  
 przeglądanie zdjęć 97  
 wyświetlanie 97

### **głośnik 33**

### **godzina i data 144**

### **GPS**

żądania ustalenia położenia 113

### **GPS (Global Positioning System) 110**

## I

### **IM (wiadomości błyskawiczne) 75**

informacje ogólne 11  
 informacje o lokalizacji 110  
 informacje o położeniu 110

### **Informacje o pomocy technicznej formy Nokia 11**

### **instalowanie aplikacji 148**

## K

### **kalendarz 145**

pasek narzędzi 146

### **kalkulator 153**

### **kamera**

programy tematyczne 92  
 samowyzwalacz 94

### **kanały informacyjne 107**

### **kanały informacyjne, wiadomości 107**

### **karta pamięci 18**

edycja 147  
 tworzenie kopii zapasowych plików 147

### **karta SIM**

usuwanie 36  
 wiadomości 67  
 wkładanie 16

### **klawisze i części 21**

### **klawisz multimediiów 27**

### **kod blokady 14**

### **kod PIN 14**

### **kod PIN2 14**

### **kod UPIN 14**

### **kod UPUK 14**

### **kody dostępu 14**

### **kody PUK 14**

### **kod zabezpieczający 14**

### **Konfiguracja telefonu 28**

### **konspekt strony 107**

### **konta 78**

### **kontakty 55**

domyślne 55  
 dźwięki dzwonka 56  
 edycja 54  
 kopiowanie 56  
 omówienie 54

## **Indeks**

- synchronizowanie 135
- usuwanie 55
- wysyłanie 55
- zapisywanie 54
- zdjęcia 54
- znaki głosowe 55

### **Kontakty Ovi 71, 72**

- dodawanie znajomych 74
- dostępność 73
- obecność 78
- personalizacja 79
- pokazywanie informacji o dostępności 73
- profile 73
- punkty orientacyjne 78
- synchronizowanie 76
- szukanie 74
- udostępnianie informacji o lokalizacji 78
- ustawienia 77
- ustawienia połączeń 79

### **konto Nokia 72, 78**

## **L**

### **licencje 161**

## **M**

### **Mapy 115**

- chodzenie 128
- elementy wyświetlane 117, 127
- informacje drogowe 127
- nawigowanie 126
- planowanie tras 129
- pobieranie map 118

- porządkowanie miejsc 122
- porządkowanie tras 122
- pozycjonowanie 119
- przeglądanie 116
- synchronizowanie 125
- trasy samochodowe 126
- udostępnianie lokalizacji 124
- Ulubione 122
- wskazówki głosowe 125
- wysyłanie miejsc 123
- wyświetlanie szczegółów lokalizacji 121
- zapisywanie miejsc 122
- zapisywanie tras 122
- zmiana widoków 118
- znajdowanie lokalizacji 120

### **menedżer aplikacji 147**

- ustawienia 150

### **menedżer plików 146, 147**

- porządkowanie plików 146
- tworzenie kopii zapasowych plików 147

### **menu 25**

### **metoda wprowadzania tekstu 50, 52, 53**

### **Minimapa 107**

### **MMS 59, 61, 69**

### **moduł zabezpieczeń 160**

### **motywy 80**

### **multimedia**

- odtwarzacz muzyki 81
- RealPlayer 150

### **Muzyka Ovi 85**

## N

nagrywanie plików wideo 95  
 narzędzia nawigacyjne 110  
 Nokia Care 28  
 Nokia Map Loader 118  
 Nokia Ovi Player 84  
 notatki 153

## O

obecność 78  
 Obsługa aplikacji Java JME 147  
 ochrona praw autorskich 161  
 odbieranie połączeń 39  
 odrzucanie połączeń 39  
     *Patrz odrzucanie połączeń*  
 odtwarzacz muzyki 81  
     listy odtwarzania 83  
 opcja zakończenia wszystkich  
 połączeń 41  
 oprogramowanie  
     aktualizacja 12

## P

**pakietowa transmisja danych**  
     liczniki 47  
     ustawienia 142  
     ustawienia punktu dostępu 133  
**pamięć**  
     oczyszczanie 16  
     pamięć cache na strony  
     internetowe 109  
**pamięć cache 109**  
**pasek kontakty 31**

**pasek multimediiów 27**  
**pasek na rękę 36**  
**pliki wideo**  
     udostępnione 42  
**Poczta Exchange 66**  
**podcasting**  
     pobierane pliki 87  
     ustawienia 86  
**polecenia głosow. 155**  
**polecenia głosowe 42**  
     *Patrz również wybieranie  
     głosowe*  
**polecenia obsługi 68**  
**połączenia 38**  
     czas trwania 47  
     konferencyjne 40  
     nieodebrane 46  
     odbieranie 39  
     odebrane 46  
     odrzućanie 39  
     ograniczanie  
         *Patrz wybieranie ustalone*  
     opcje dostępne w trakcie 38  
     ponowne wybieranie numeru 162  
     ustawienia 162  
     wybierane 46  
**połączenia, zakaz. 164**  
**połączenia głosowe**  
     *Patrz połączenia*  
**połączenia konferencyjne 40**  
**połączenia transmisji danych 134**  
     kabel 140  
     łączność z komputerem 141  
     synchronizacja 135

uaktualnienia urządzenia 156  
**połączenia z komputerem 141**  
Patrz również *połączenia transmisji danych*  
**połączenie Bluetooth**  
adres urządzenia 138  
blokowanie urządzeń 139  
odbieranie danych 139  
tworzenie powiązań między urządzeniami 138  
ustawienia 136  
widoczność urządzenia 136  
włączanie i wyłączanie 136  
wysyłanie danych 137  
**połączenie internetowe 105**  
Patrz również *przeglądarka*  
**połączenie kablowe 140**  
**połączenie oczekujące 41**  
**połączenie przez kabel USB 140**  
**powiększanie 95**  
**prezentacje, multimedialne 62**  
**profile 80**  
ograniczenia w profilu offline 32  
personalizacja 80  
**profil offline 32**  
**programy tematyczne**  
zdjęcia i wideo 92  
**proste wybieranie 41**  
**przeglądarka**  
bezpieczeństwo 109  
pamięć cache 109  
pasek narzędzi 106  
przeglądanie stron 105, 107  
widzety 108

wyszukiwanie zawartości 108  
zakładki 108  
**przełącznik blokady 23**  
**przesyłanie materiałów 29**  
**przesyłanie muzyki 84**  
**przesyłanie plików multimedialnych 99**  
**przydatne informacje 11**  
**przystosowywanie 80**  
**punkty dostępu 132**  
grupy 133  
**punkty orientacyjne 113**

## R

**radio**  
słuchanie 88  
stacje 88  
**RealPlayer 150**  
**rejestr połączeń 47**  
**roaming 131**  
**rozwiązywanie problemów 164**

## S

**samowyzwalacz**  
kamera 94  
**SIP 142**  
**Sklep Ovi 144**  
**skrzynka nadawcza, wiadomość 59**  
**skrzynka odbiorcza**  
wiadomość 61  
**skrzynka odbiorcza, wiadomość 61**

**skrzynka pocztowa**

e-mail 63

głos 39

**słownik 153****SMS 59****sterowanie głosowe 155****sterowanie głośnością 33****synchronizacja 76****synchronizacja danych 135****T****tapeta 80****tryb głośnomówiący 33****tryby zdjęć**

kamera 92

**tryb zdalnej karty SIM 140****tworzenie kopii zapasowej pamięci****urządzenia 146****U****uaktualnienia urządzenia 156****udostępn. wideo**

udostępnianie plików wideo 44

udostępnianie wideo na żywo 44

wymagania 43

**Udostępnianie online 99**

aktywowanie usług 99

konta 100

publikowanie 100

subskrypcja 99

tworzenie ogłoszeń 100

**udostępnianie plików****multimedialnych online 99****udostępnianie swojej****lokalizacji 76****udostępnione wideo 42****usługi czatu (IM) 75****ustawienia 90, 154, 156**

aplikacje 156

centrum wideo 104

certyfikaty 158

dane pakietowe 142

godzina i data 154

język 154

kontrola nazw punktów

dostępu 142

podcasting 86

połączenia 162

połączenie Bluetooth 136

przekazywanie połączeń 163

punkty dostępu 132, 133

punkty dostępu połączeń

pakietowych 133

sieć 131

SIP 142

udostępn. wideo 43

ustalanie pozycji 114

wiadomości 69

wyświetlacz 155

**ustawienia aplikacji 156****ustawienia czujnika 34****ustawienia daty i godziny 154****ustawienia fabryczne**

przywracanie 160

**ustawienia języka 154****ustawienia lokalizowania 114**

## **Indeks**

### **ustawienia nagrywania**

w kamerze 90

### **ustawienia proxy 134**

### **ustawienia robienia zdjęć**

w kamerze 90

### **ustawienia sieci 131**

### **ustawienia tygodnia 145**

### **ustawienia wyświetlania 34**

### **usuwanie aplikacji 150**

### **utwory 81**

## **V**

### **Video centre**

przekazy wideo 102

## **W**

### **wiadomości**

e-mail 63

foldery na 58

głos 39

ikona wiadomości

przychodzącej 61

multimedialne 61

ustawienia 68

### **wiadomości dźwiękowe 59**

### **wiadomości e-mail 63**

### **wiadomości MMS 61**

### **wiadomości multimedialne 59, 69**

### **wiadomości sieciowe 67**

### **wiadomości SMS**

odbieranie i czytanie 61

odpowiadanie 61

ustawienia 68

wiadomości SIM 67

wysyłanie 59

### **wiadomości usług 62**

### **wideo**

moje wideo 103

odtworzenie plików wideo 103

przenoszenie plików wideo 103

udostępnianie 46

### **widzety 108**

### **wirtualna klawiatura 48**

### **wskaźniki i ikony 30**

### **wybieranie głosowe 42**

### **wybieranie ustalone 57**

### **wybrane numery 46**

### **wyciszanie dźwięku 39**

### **wyszukiwanie 143**

### **wyświetlacz, ustawienia 155**

## **Z**

### **zakładki 108**

### **załączniki 62, 65**

### **zaproszenia**

udostępnianie wideo 46

### **zasoby pomocy technicznej 11**

### **zdalna skrzynka pocztowa 63**

### **zdalne blokowanie**

Patrz *blokowanie urządzenia za pomocą SMS*

### **zdjęcia**

Patrz *foto-wideo*

### **zegar 144**

ustawianie daty 144

ustawianie godziny 144

### **zestaw słuchawkowy 35**