

Nawigacja Samochodowa Nokia 500 Instrukcja obsługi

9206144

Wydanie 1

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

NOKIA CORPORATION niniejszym oświadcza, że produkt PD-14 jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE.

Produkt spełnia wszystkie ograniczenia określone w dyrektywie 2004/104/WE (nowelizacja Dyrektywy 72/245/EWG), Aneks I, paragrafy 6.5, 6.6, 6.8 i 6.9.

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

Do czasu utworzenia niniejszego dokumentu moduł przekaźnika FM w tym produkcie był przeznaczony do użytku w następujących krajach: Belgia, Czechy, Dania, Estonia, Finlandia, Hiszpania, Islandia, Liechtenstein, Luksemburg, Niemcy, Norwegia, Portugalia, Szwajcaria, Szwecja, Turcja, Wielka Brytania. Najnowsze informacje można znaleźć pod adresem <http://www.nokia.com>.

CE 0678 

© 2007 Nokia. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Nokia i Nokia Connecting People są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Nokia Corporation. Inne nazwy produktów i firm wymienione w niniejszym dokumencie mogą być znakami towarowymi lub nazwami handlowymi ich właścicieli.

Fragmenty oprogramowania Nokia Maps są chronione prawami autorskimi (© 1996-2002 The FreeType Project). Wszelkie prawa zastrzeżone.

Bluetooth jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG, Inc.

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

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

Ten produkt podlega licencji MPEG-4 Visual Patent Portfolio, która upoważnia do (i) korzystania z niego w prywatnych i niekomercyjnych celach w związku z informacjami zakodowanymi zgodnie ze standardem MPEG-4 przez konsumenta w toku jego działań o charakterze prywatnym i niekomercyjnym oraz do (ii) używania go w związku z nagraniami wideo w formacie MPEG-4, dostarczonymi przez licencjonowanego dostawcę takich nagrań. Na wykorzystanie produktu w innym zakresie licencja nie jest udzielana ani nie może być domniemywana. Dodatkowe informacje, w tym dotyczące zastosowań produktu w celach

promocyjnych, wewnętrznych i komercyjnych, można otrzymać od firmy MPEG LA, LLC.
Patrz <<http://www.mpegla.com>>.

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

W 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, WTORNE LUB POŚREDNIE SZKODY POWSTAŁE W DOWOLNY SPOSÓB.

ZAWARTOŚĆ TEGO DOKUMENTU PRZEDSTAWIONA JEST „TAK JAK JEST – AS IS”. NIE UDZIELA SIĘ JAKICHKOLWIEK GWARANCJI, ZARÓWNO WYRANYCH 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.

Dostępność poszczególnych produktów i aplikacji, a także i związanych z tymi produktami usług może się różnić w zależności od regionu. Szczegóły, w tym dostępność opcji językowych, należy sprawdzić ze sprzedawcą produktów Nokia.

Urządzenie to jest zgodne z wymaganiami ujętymi w Dyrektywie 2002/95/WE dotyczącej ograniczeń stosowania niebezpiecznych substancji w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych.

Kontrola eksportowa

Produkt ten może zawierać towary, technologie lub oprogramowanie podlegające przepisom eksportowym USA i innych krajów. Odstępstwa od tych przepisów są zabronione.

9206144 / Wydanie 1 PL

Spis treści

Dla własnego bezpieczeństwa.....	6	Przymocowywanie urządzenia montażowego do przedniej szyby.....	18
1. Wprowadzenie	7	Umieszczanie urządzenia nawigacyjnego w uchwycie.....	18
Bezprzewodowa technologia Bluetooth.....	7	Ustawianie urządzenia nawigacyjnego w żądanym położeniu	19
System GPS (Global Positioning System).....	8	Karta pamięci.....	19
Dysk DVD	9	Wkładanie karty	19
2. Pierwsze kroki.....	10	Kopiowanie plików na kartę pamięci	20
Klawisze i inne elementy	10	3. Podstawy obsługi	22
Widok z przodu, z prawej strony i z góry.....	10	Ekran dotykowy.....	22
Widok z tyłu, z lewej strony i od spodu	11	Otwieranie aplikacji na ekranie mapy.....	22
Ładowarki	11	Regulacja głośności.....	23
Ładowanie baterii	12	Dostosowywanie ustawień urządzenia.....	23
Pierwsze włączenie.....	12	Głośność i dźwięki klawiszy.....	23
Włączanie, wyłączanie i tryb gotowości	13	Język.....	24
Włączanie i wyłączanie	13	Podświetlenie	24
Tryb gotowości	14	Godzina i data	24
Połączenie Bluetooth przy uruchamianiu.....	14	System	25
Konfigurowanie połączenia Bluetooth.....	14	Przełącznik FM	25
Łączenie ręczne lub zmiana połączonego urządzenia	15	Resetowanie	26
Łączenie automatyczne	15	4. Nawigator.....	27
Usuwanie powiązań	15	Mapa.....	27
Odłączanie urządzenia	16	Tryb śledzenia.....	28
Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth	16	Tryb przeglądania	29
Instalowanie urządzenia w samochodzie	16	Nawigowanie do miejsca docelowego.....	30
Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa	16	Ekran nawigacji.....	31
Przymocowywanie uchwytu samochodowego do urządzenia montażowego	18	Funkcje dostępne na ekranie nawigacji	32
		Nawigowanie do adresu	32
		Nawigowanie do ciekawego miejsca.....	33

Ulubione	33	Połączenia telefonu	43
Ostatnio odwiedzone miejsca	35	Bluetooth	43
Planowanie trasy	35	Pobieranie kontaktów	43
Informacje o ruchu drogowym (kanał TMC)	36	Porządek sortowania kontaktów	43
Ustawienia nawigatora	36	Dźwięk dzwonka	43
Ustawienia ogólne	36	Głośność dzwonka	43
Ustawienia mapy	37		
Ustawienia trasy	38	6. Odtwarzacz muzyki	44
Głośność	38	Korzystanie z przekaźnika	
5. Obsługa połączeń	39	FM lub ze słuchawek	44
Nawiązywanie połączeń	39	Przekaźnik FM	44
Wybieranie numeru za pomocą klawiatury	39	Słuchawki	45
Nawiązywanie połączeń z zapisanymi kontaktami	40	Słuchanie muzyki	45
Rejestr połączeń	40	Powrót do ekranu nawigacji	46
Głosowe wybieranie numerów	40	7. Odtwarzacz wideo	47
Proste wybieranie (Ulubione)	41	Odtwarzanie plików wideo	47
Odbieranie i odrzucenie połączeń	41	8. Wyświetlacz zdjęć	49
Połączenia oczekujące	41	Wyświetlanie zdjęć	49
Opcje połączeń telefonicznych	42	9. Informacje o bateriach	51
Dostosowywanie ustawień telefonu	42	Eksploatacja i konserwacja	52

Dla własnego bezpieczeństwa

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



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.

1. Wprowadzenie

Nawigacja Samochodowa Nokia 500 służy do nawigacji GPS w samochodzie i na obszarach otwartych. Umożliwia też nawiązywanie połączeń, wyświetlanie zdjęć, oglądanie filmów wideo oraz słuchanie muzyki.

Przed rozpoczęciem używania urządzenia należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi. Należy również zapoznać się z instrukcją obsługi telefonu komórkowego. Omówiono w niej ważne zagadnienia związane z bezpieczeństwem użytkowania i konserwacji.

Odwiedź witrynę www.nokia.com lub lokalną witrynę firmy Nokia. Znajdziesz tam najnowszą wersję niniejszej instrukcji, dodatkowe informacje, uaktualnienia oprogramowania, a także usługi związane z posiadanym produktem firmy Nokia.

Urządzenie i jego akcesoria mogą składać się z drobnych części. Wszystkie akcesoria przechowuj w miejscach niedostępnych dla małych dzieci.

■ Bezprzewodowa technologia Bluetooth

Bezprzewodowa technologia Bluetooth umożliwia łączenie kompatybilnych urządzeń bez użycia kabli. W połączeniu Bluetooth urządzenia nie muszą się wzajemnie „widzieć”, ale odległość między nimi nie może przekraczać 10 metrów. Ściany lub znajdujące się w pobliżu urządzenia elektroniczne mogą zakłócać połączenie Bluetooth.

Urządzenie nawigacyjne jest ze specyfikacją Bluetooth 2.0, która pozwala korzystać z następujących profili: Handsfree Profile 1.5 oraz Phone Book Access Profile (PBAP) 1.0. O kompatybilności tego urządzenia z innymi urządzeniami dowiesz się od ich producentów.

■ System GPS (Global Positioning System)

GPS to ogólnosiwiatowy system radiowej nawigacji satelitarnej. Wewnętrzny odbiornik GPS jest w stanie wyznaczyć położenie urządzenia z dokładnością do 10 metrów. Dokładność ta zależy na przykład od liczby satelitów w zasięgu i od mocy odbieranych przez moduł GPS sygnałów. W optymalnych warunkach położenie jest określane z dokładnością do kilku metrów.

Antena GPS znajduje się w górnej części urządzenia nawigacyjnego. Niektóre szyby samochodowe zawierają metale, które mogą blokować lub osłabiać sygnały satelitarne.

System GPS wyznacza kierunek tylko na podstawie ruchu i dlatego nie może tego robić, gdy stoi się w miejscu.

Prawie całość kartografii cyfrowej jest w pewnym stopniu niedokładna i niepełna. Nie należy nigdy polegać wyłącznie na kartografii udostępnionej w aplikacji GPS.

System GPS (ang. Global Positioning System) jest udostępniany przez rząd USA, który ponosi wyłączną odpowiedzialność za dokładność działania i utrzymywanie tego systemu. Na dokładność ustalania pozycji może mieć wpływ zestrzanie 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 okoliczne zabudowania, przeszkody naturalne i warunki atmosferyczne. Aby odbierać sygnały GPS, odbiornik GPS musi znajdować się na zewnątrz budynku.

Odbiornik GPS nie nadaje się do precyzyjnego określania lokalizacji, czyli że nie należy nigdy polegać wyłącznie na danych z odbiornika GPS i z radiowych sieci komórkowych przy ustalaniu lokalizacji lub nawigacji.

■ Dysk DVD

Urządzenie nawigacyjne jest dostarczane z dyskiem DVD. Dysk ten umożliwia wykonywanie następujących czynności:

- Przywracanie danych z dysku DVD i zapisywanie ich na karcie pamięci
- Kopiowanie nowej zawartości dysku DVD na kartę pamięci; na taką zawartość mogą się składać na przykład mapy, bazy danych dotyczące ciekawych miejsc i różne języki
- Kopiowanie zawartości dysku DVD na inną kartę pamięci
- Czytanie instrukcji obsługi dostępnej na dysku DVD w wielu językach

Zanim przystąpisz do kopiowania danych na kartę pamięci, sprawdź, czy karta nie jest zablokowana. Aby skopiować zawartość dysku DVD na kartę pamięci, kartę musisz włożyć do urządzenia nawigacyjnego, a urządzenie połączyć z komputerem za pomocą dostarczonego z urządzeniem kabla USB. Kartę pamięci możesz również włożyć do czytnika kart pamięci w komputerze. Włóż dysk DVD do kompatybilnego napędu DVD komputera. Jeśli jest to dozwolone w ustawieniach napędu DVD, kreator instalacji uruchomi się automatycznie i przeprowadzi Cię przez cały proces instalacji.

Aby zmienić zawartość karty pamięci, wybierz wszystkie mapy, bazy danych dotyczące ciekawych miejsc oraz języki, które chcesz dodać do karty. Gdy kreator kopiuje te pliki na kartę pamięci, stare pliki tego samego typu są z tej karty usuwane.

Folder Cities na karcie pamięci jest potrzebny do działania aplikacji *Navigator*. Nie modyfikuj ani nie usuwaj go ręcznie. W razie potrzeby folder można przywrócić z dysku DVD przy użyciu kreatora.

Język można wybrać tylko spośród tych języków, które zostały wybrane dla aplikacji *Navigator*. Patrz też „Język”, str. 24.

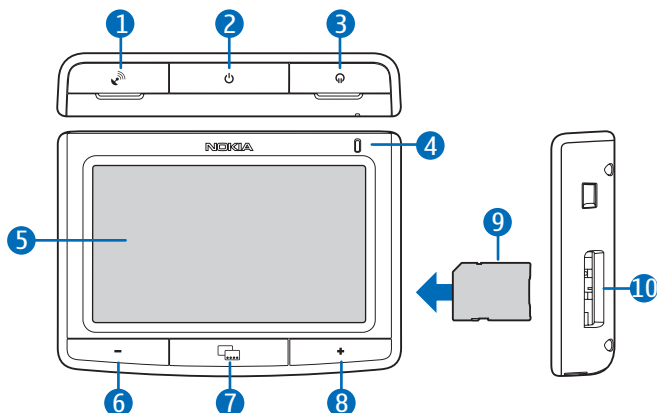
O tym, jak skopiować pliki z komputera na kartę pamięci, przeczytasz w punkcie „Karta pamięci”, str. 19.

2. Pierwsze kroki

■ Klawisze i inne elementy

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.

Widok z przodu, z prawej strony i z góry

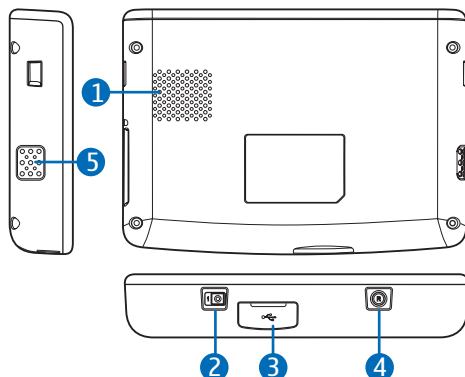


1. Pokrywa złącza opcjonalnej, zewnętrznej anteny GPS
2. Klawisz wyłącznika
3. Pokrywa złącza wyjścia stereo
4. Wskaźnik świetlny
5. Ekran dotykowy
6. Klawisz „ciszej”
7. Klawisz Menu
8. Klawisz „głośniej”

9. Karta pamięci z adapterem

10. Gniazdo karty pamięci

Widok z tyłu, z lewej strony i od spodu



1. Głośnik
2. Główny wyłącznik zasilania
3. Port mini USB/złącze ładowarki
4. Klawisz resetowania
5. Mikrofon

■ Ładowarki

Do zasilania tego urządzenia (ładowania baterii) przeznaczona jest ładowarka DC-1001.



Ostrzeżenie: korzystaj tylko z ładowarek zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym właśnie urządzeniem. Stosowanie akcesoriów innego typu może unieważnić jakiekolwiek zatwierdzenie do użytku lub gwarancję na urządzenie i może być niebezpieczne.

Odłączając przewód któregośkolwiek z akcesoriów, chwytaj za wtyczkę — nie za przewód.

■ Ładowanie baterii

Zanim przystąpisz do ładowania baterii, uważnie przeczytaj rozdział „Informacje o bateriach”, str. 51.

1. Ładowarkę podłącz do portu mini USB nawigacji samochodowej, a wtyczkę ładowarki podłącz do gniazda zapalniczki samochodowej.

Energia elektryczna musi być czerpana z akumulatora samochodowego 12 V. Sprawdź, czy ładowarka jest właściwie podłączona do gniazda zapalniczki i czy nie przeszkadza w prowadzeniu pojazdu.

W niektórych modelach samochodów gniazdo zapalniczki jest zasilane z akumulatora nawet po wyjęciu kluczyka ze stacyjki. W takich przypadkach zostawienie urządzenia włączonego lub nawet wyłączonego, ale podłączonego do gniazda zapalniczki, może doprowadzić do rozładowania akumulatora. Więcej na ten temat dowiesz się od producenta pojazdu.

Podczas ładowania światło wskaźnika ma kolor pomarańczowy. Jeśli ładowanie nie zostanie rozpoczęte, odłącz ładowarkę i podłącz ją ponownie.

2. Gdy bateria będzie już w pełni naładowana, kolor światła wskaźnika zmieni się na zielony. Wtedy odłącz ładowarkę od gniazda zapalniczki.

Gdy przez urządzenie do nawigacji odbierasz informacje o ruchu drogowym z kanału TMC (Traffic Message Channel), ładowarka musi być podłączona do nawigacji samochodowej, ponieważ w ładowarce jest antena TMC.

Gdy bateria będzie już bliska wyczerpania, światło wskaźnika zmieni kolor na czerwony, a na ikonie baterii widać będzie co najwyżej jeden pasek. Ponadto pojawi się tekst informujący o niskim poziomie naładowania baterii.

■ Pierwsze włączenie

Aby pierwszy raz włączyć urządzenie nawigacyjne, przesun główny wyłącznik zasilania w prawo.

Na żądanie wykonania kalibracji ekranu, puknij i naciśnij krótko palcem widoczny na ekranie celownik. Powtórz tę czynność, gdy celownik

będzie przesuwac się po ekranie. O tym, jak później można wykonać kalibrację ekranu, przeczytasz w punkcie „System”, str. 25.

Gdy pojawi się żądanie wyboru języka, puknij odpowiedni język i strzałkę . Będzie to język tekstów na wyświetlaczu i język podawanych głosem instrukcji nawigacji.

Uważnie przeczytaj i zaakceptuj anons dotyczący bezpieczeństwa, po czym puknij strzałkę w prawo. (Aby później ukryć ten ekran, puknij odpowiednie pole wyboru). Uruchomi się aplikacja *Navigator* i pojawi się widok mapy. Teraz możesz już zacząć korzystać z urządzenia.

Najpierw ustaw datę i godzinę. Patrz punkt „Dostosowywanie ustawień urządzenia”, str. 23.

O tym, jak przez Bluetooth powiązać i połączyć urządzenie nawigacyjne z kompatybilnym telefonem komórkowym, przeczytasz w podpunktach 2 do 5 rozdziału „Konfigurowanie połączenia Bluetooth”, str. 14.

Gdy pojawi się żądanie pobrania kontaktów z telefonu do urządzenia nawigacyjnego, puknij *Tak*, aby rozpocząć pobieranie. Jeśli wybierzesz *Nie*, w urządzeniu nawigacyjnym nie będzie można używać kontaktów zapisanych w telefonie. Aby pobrać kontakty później, naciśnij klawisz Menu i puknij *Telefon* > *Kontakty* > *Tak*.

■ Włączanie, wyłączanie i tryb gotowości

Urządzenie nawigacyjne ma główny wyłącznik zasilania, który służy do włączania i wyłączania urządzenia, a także klawisz wyłącznika, który służy do ustawiania urządzenia w trybie gotowości.

Na co dzień lepiej jest używać trybu gotowości urządzenia, a nie włączać je i wyłączać. Pozwoli to szybciej uruchamiać urządzenie.

Urządzenie należy wyłączać tylko wtedy, gdy przez dłuższy czas ma pozostać nieużywane.

Włączanie i wyłączanie

Aby włączyć urządzenie, przesun główny wyłącznik zasilania w prawo.

Aby wyłączyć urządzenie, przesun główny wyłącznik zasilania w lewo.

Tryb gotowości

Aby oszczędzać energię baterii, kiedy urządzenie nie jest używane, ustaw je w trybie gotowości. W tym celu naciśnij i przytrzymaj klawisz wyłącznika przez około 3 sekundy. Ekran zostanie wyłączony.

Aby wyjść z trybu gotowości, naciśnij i przytrzymaj klawisz wyłącznika przez około 3 sekundy.

Połączenie Bluetooth przy uruchamianiu

Po włączeniu urządzenia lub po wyjściu z trybu gotowości pojawi się pytanie, czy chcesz połączyć urządzenie z ostatnio używanym telefonem komórkowym.

Aby tak zrobić, puknij nazwę tego telefonu. Na wyświetlaczu pojawi się widok mapy.

Aby nawiązać połączenie z innym urządzeniem, puknij *Inny*. Pojawi się ekran *Połączenia telefonu*. Puknij żądane urządzenie i wybierz *Połącz*.

Aby pobrać kontakty zapisane w innym urządzeniu, puknij *Tak*.

Aby powiązać nawigację samochodową z nowym urządzeniem, w menu *Połączenia telefonu* puknij *Powiąż nowe* i postępuj zgodnie z instrukcjami przedstawionymi w krokach 4 do 5, w rozdziale „Konfigurowanie połączenia Bluetooth”, str. 14.

■ Konfigurowanie połączenia Bluetooth

Urządzenie nawigacyjne i kompatybilny telefon komórkowy można połączyć ze sobą bezprzewodowo, korzystając z technologii Bluetooth.

Aby powiązać i połączyć nawigację samochodową ze swoim urządzeniem, wykonaj następujące czynności:

1. Włącz urządzenie nawigacyjne i swój telefon komórkowy.
2. Uaktywnij funkcję Bluetooth w telefonie. Wskazówki znajdziesz w instrukcji obsługi telefonu.
3. W nawigacji samochodowej naciśnij klawisz Menu i puknij *Telefon*.

Jeśli funkcja Bluetooth w telefonie nie jest aktywna, pojawi się pytanie, czy chcesz ją uaktywnić. Puknij *Tak*.

4. Na żądanie rozpoczęcia powiązywania z telefonem, ustaw go na wyszukiwanie urządzeń Bluetooth, po czym z listy znalezionych urządzeń wybierz nawigację samochodową (Nokia PND).
5. W telefonie wprowadź hasło **0000**, aby powiązać i połączyć go z nawigacją samochodową.

W niektórych telefonach połączenie można ustanowić dopiero po powiązaniu obu urządzeń. Szczegółów szukaj w instrukcji obsługi telefonu.

Nawigację samochodową powiązuje się z telefonem tylko raz.

Jeśli nawigacja samochodowa była już połączona z telefonem, pojawi się nazwa Bluetooth tego telefonu. Nazwę Bluetooth można określić w telefonie. Nawigacja samochodowa jest pokazana w menu telefonu razem z aktualnie powiązanymi urządzeniami Bluetooth.

Nawigacja samochodowa może być powiązana nawet z ośmioma telefonami komórkowymi, ale w danym momencie połączona może być tylko z jednym telefonem.

Łączenie ręczne lub zmiana połączonych urządzeń

Aby ręcznie połączyć nawigację samochodową z powiązanym telefonem lub aby zmienić połączony telefon, naciśnij klawisz Menu i puknij *Telefon* > *Ustawienia* > *Połączenia telefonu*. Puknij żądane urządzenie i wybierz *Połącz*.

Łączenie automatyczne

Powiązany telefon możesz ustawić na automatyczne łączenie się z włączoną nawigacją samochodową. W urządzeniu Nokia zmień w tym celu ustawienia powiązanego urządzenia w menu Bluetooth.

Usuwanie powiązań

Aby usunąć urządzenie z listy powiązanych urządzeń, naciśnij klawisz Menu i puknij *Telefon* > . Puknij żądane urządzenie i wybierz *Usuń* > *Tak*. Aby usunąć wszystkie urządzenia, puknij *Usuń wszystko* > *Tak*.

Odląaczanie urządzenia

Aby odłączyć urządzenie od nawigacji samochodowej, naciśnij klawisz Menu i puknij **Telefon** > . Puknij żądane urządzenie i wybierz **Rozłącz**.

Możesz też wykonać jedną z następujących czynności:

- Zakończ połączenie w menu Bluetooth telefonu.
- Wyłącz funkcję Bluetooth w nawigacji samochodowej.
- Wyłącz nawigację samochodową.

Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth

Aby wyłączyć funkcję Bluetooth, gdy z nawigacją samochodową nie jest połączone żadne urządzenie, naciśnij klawisz Menu i puknij **Telefon** > **Anuluj** >  > .

Aby wyłączyć funkcję Bluetooth, gdy z nawigacją samochodową jest połączone jakieś urządzenie, naciśnij klawisz Menu i puknij **Telefon** >  >  > **Tak**.

Aby włączyć funkcję Bluetooth, naciśnij klawisz Menu i puknij **Telefon** >  >  > **Tak**.

■ Instalowanie urządzenia w samochodzie

Aby zainstalować nawigację samochodową w pojeździe, przymocuj urządzenie montażowe HH-12 do uchwyty samochodowego CR-91, przymocuj uchwyt montażowy do przedniej szyby i umieść urządzenie nawigacyjne w uchwycie samochodowym.

Aby uniknąć ryzyka kradzieży po wyjściu z samochodu, nie należy zostawiać urządzenia montażowego ani uchwyty w widocznym miejscu pojazdu.

Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

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. Urządzeniem mocującym, uchwytem telefonu i nawigacją samochodową posługuj się tylko w bezpiecznych warunkach ruchu drogowego.

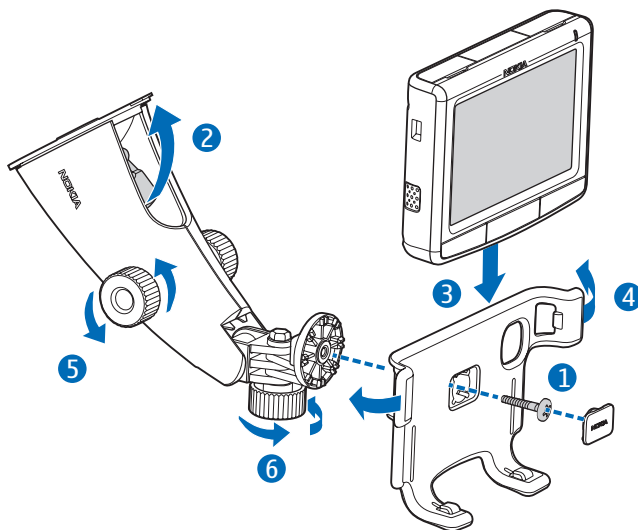
Instalując urządzenie montażowe i uchwyt telefonu, zadбай, żeby przedmioty te nie przeszkadzały w kierowaniu pojazdem i jego hamowaniu, nie kolidowały z innymi systemami samochodu, takimi jak poduszki powietrzne, i nie zmniejszały pola widzenia kierowcy.

Sprawdź, czy poduszka powietrzna nie została w jakiś sposób zablokowana.

Nie instaluj urządzenia montażowego ani uchwytu telefonu w miejscu, z którym mogłoby dojść do kontaktu ciała w razie wypadku lub kolizji samochodowej.

Systematycznie sprawdzaj, czy przyssawka urządzenia montażowego dobrze się trzyma przedniej szyby, a rób to szczególnie często w warunkach szybkich zmian temperatury otoczenia.

Nie wystawiaj produktu na bezpośrednie działanie promieni słonecznych i wysokich temperatur. Produkt może ulec zniszczeniu, jeśli jego temperatura będzie niższa niż -25°C lub wyższa niż 55°C albo jeśli będzie przechowywany w temperaturze niższej niż -40°C lub wyższej niż 100°C .



Przymocowywanie uchwytu samochodowego do urządzenia montażowego

Uchwyt samochodowy przymocuj do urządzenia montażowego przy użyciu dostarczonej śrubki (1), po czym zatrzasknij dostarczoną nakładkę ochronną z napisem „Nokia” nad śrubką.

Przymocowywanie urządzenia montażowego do przedniej szyby

Przeznaczoną na montaż urządzenia powierzchnię zwilż płynem do mycia szyb i wytrzyj do sucha czystą szmatką. Jeśli temperatura otoczenia jest niska, dla zwiększenia przyczepności do szyby może trzeba będzie ją ogrzać.

Mocno dociśnij przyssawkę do przedniej szyby i ostrożnie popchnij dźwignię blokującą w stronę przyssawki, żeby w ten sposób wytworzyć podciśnienie między przyssawką a powierzchnią szyby (2). Sprawdź, czy przyssawka mocno trzyma się szyby.

Aby odłączyć urządzenie mocujące od przedniej szyby samochodu, ostrożnie popchnij dźwignię blokującą w kierunku górnej części urządzenia, a następnie pociągnij za pasek z brzegu przyssawki.

Umieszczanie urządzenia nawigacyjnego w uchwycie

Aby umieścić urządzenie nawigacyjne w uchwycie samochodowym, włóż zatrzaski w dolnej części uchwytu do wgłębień w dolnej części urządzenia (3).

Dociśnij urządzenie nawigacyjne w kierunku tylnej części uchwytu, tak aby zatrzaski na ramionach uchwytu znalazły się w odpowiednich wgłębieniach na bocznych ściankach urządzenia (4). Sprawdź, czy ekran jest w polu widzenia kierowcy.

Aby wyjąć urządzenie nawigacyjne z uchwytu samochodowego, popchnij ramiona uchwytu.

Ustawianie urządzenia nawigacyjnego w żądanym położeniu

Nie manipuluj przy urządzeniu w czasie prowadzenia samochodu.

Aby ustawić urządzenie nawigacyjne w pozycji pionowej, poluzuj śrubki na bokach urządzenia montażowego, obróć urządzenie nawigacyjne tak, aby znalazło się w żądanym położeniu, i dokręć obie śrubki (5).

Aby ustawić urządzenie nawigacyjne w pozycji poziomej, poluzuj śrubkę poniżej urządzenia montażowego, obróć urządzenie nawigacyjne tak, aby znalazło się w żądanym położeniu, i dokręć śrubkę (6).

Sprawdź, że urządzenie nawigacyjne jest dobrze umocowane.

■ Karta pamięci

Urządzenie jest dostarczane z kartą pamięci i adapterem. W tym urządzeniu można używać tylko kart pamięci sformatowanych przy użyciu systemu plików FAT lub FAT32.

Urządzenie obsługuje standard SDHC (SD High-Capacity), który umożliwia stosowanie kart pamięci o pojemności do 16 gigabajtów.

W tym urządzeniu używaj tylko zatwierdzonych przez firmę Nokia kompatybilnych kart SD. Chociaż firma Nokia przestrzega standardów przyjętych w branży kart pamięci, to karty niektórych producentów mogą nie być w pełni kompatybilne z tym urządzeniem. Niekompatybilna karta może ulec uszkodzeniu i uszkodzić urządzenie. Istnieje też ryzyko utraty danych zapisanych na takiej karcie.

Wkładanie karty

Wsuń kartę pamięci do adaptera zgodnie z kierunkiem zaznaczonym na karcie, tak aby oznaczenia na bokach karty i na adapterze pokrywały się.

Włóż kartę pamięci do gniazda karty pamięci tak, aby jej ścięty róg był skierowany ku górnej części urządzenia. Ostrożnie włóż kartę pamięci do gniazda tak, aby zablokowała się na swoim miejscu.

Aby wyjąć kartę pamięci, wyłącz urządzenie i naciskaj na kartę, aż sama wysunie się z gniazda.



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

Kopiowanie plików na kartę pamięci

Aby w urządzeniu nawigacyjnym można było odtwarzać muzykę, wyświetlać zdjęcia, oglądać filmy wideo i używać map, musisz skopiować odpowiednie pliki z kompatybilnego komputera na kartę pamięci. Można to zrobić, gdy karta jest włożona do urządzenia nawigacyjnego lub do komputera. Zanim przystąpisz do kopiowania danych na kartę pamięci, sprawdź, czy karta nie jest zablokowana.

Folder Cities na karcie pamięci jest potrzebny do działania aplikacji *Navigator*. Nie modyfikuj ani nie usuwaj go ręcznie. W razie potrzeby folder ten można przywrócić z dostarczonego dysku DVD.

O tym, jak skopiować pliki z dostarczonego dysku DVD na kartę pamięci, przeczytasz w punkcie „Dysk DVD”, str. 9.

Aby skopiować pliki z komputera na kartę pamięci, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Zanim przystąpisz do kopiowania plików na kartę pamięci w urządzeniu nawigacyjnym, sprawdź, czy system operacyjny komputera obsługuje urządzenia pamięci masowej USB. Do takich systemów należą na przykład Microsoft Windows 2000, Windows XP i Windows Vista.

Jedną końcówkę dostarczonego kabla DKE-2 USB podłącz do portu mini USB urządzenia, a drugą do kompatybilnego portu USB komputera.

System operacyjny wykryje urządzenie nawigacyjne jako urządzenie pamięci masowej, a na wyświetlaczu urządzenia pojawi się komunikat *Tryb pamięci masowej*. Skopiuj pliki z komputera do urządzenia nawigacyjnego, postępując zgodnie ze wskazówkami, które znajdziesz w dokumentacji systemu operacyjnego.

Gdy połączysz urządzenie nawigacyjne z komputerem za pomocą kabla DKE-2, bateria tego urządzenia będzie ładowana przez komputer.

- Aby skopiować pliki na kartę pamięci w komputerze, wyjmij kartę z urządzenia nawigacyjnego i włóż ją do czytnika kart pamięci w komputerze. Skopiuj pliki zgodnie ze wskazówkami, które znajdziesz w dokumentacji komputera i jego systemu operacyjnego. Wyjmij kartę pamięci z komputera i włóż ją do urządzenia nawigacyjnego.

3. Podstawy obsługi

■ Ekran dotykowy

Większości funkcji urządzenia można włączyć przez puknięcie palcem w ekran tego urządzenia.



Ważne: staraj się nie zarysować ekranu. Do pisania na ekranie dotykowym nigdy nie używaj pióra, długopisu ani żadnych innych ostrych przedmiotów.

■ Otwieranie aplikacji na ekranie mapy

Po włączeniu urządzenia pojawia się ekran mapy. Ekran ten pokazuje widok mapy w aplikacji *Navigator*.

Urządzenie zawiera następujące aplikacje:

- *Navigator* (📍) – aplikacja służąca do nawigacji GPS (patrz str. 27)
- *Telefon* (☎) – aplikacja służąca do nawiązywania i odbierania połączeń przez telefon komórkowy, gdy jest połączony z urządzeniem nawigacyjnym (patrz str. 39)
- *Muzyka* (🎵) – aplikacja służąca do odtwarzania utworów z karty pamięci (patrz str. 44)
- *Galeria* (🖼) – aplikacja służąca do oglądania zdjęć i nagrań wideo z karty pamięci (patrz str. 47)
- *Konfigur.* (⚙) – aplikacja służąca do zmiany ustawień i przeglądania informacji o urządzeniu (patrz „Dostosowywanie ustawień urządzenia”, str. 23 i „Dostosowywanie ustawień telefonu”, str. 42).

Aby wyświetlić lub ukryć główne menu aplikacji, naciśnij klawisz Menu.

Aby otworzyć aplikację z menu, puknij ikonę żądanej aplikacji.

Aby z innej aplikacji wrócić do aplikacji *Navigator*, naciśnij klawisz Menu.

Aby w dowolnej aplikacji wrócić do poprzedniego ekranu, puknij ➡.

Na ekranie mapy widoczne są następujące wskaźniki:

-  Moc sygnału anteny GPS jest wystarczająco duża.
-  Moc sygnału anteny GPS jest niewystarczająca do nawigacji.
-  Bateria jest w pełni naładowana.
-  Bateria jest bliska wyczerpania.
-  Niebieski kolor tego wskaźnika oznacza, że funkcja Bluetooth jest włączona, ale nawigacja samochodowa nie jest połączona z kompatybilnym urządzeniem. Kolor szary tego wskaźnika oznacza, że funkcja Bluetooth jest wyłączona.
-  Nawigacja samochodowa jest połączona z kompatybilnym urządzeniem.

■ Regulacja głośności

Aby zmienić siłę głosu w aktualnie używanej aplikacji, naciśnij (lub naciśnij i przytrzymaj) klawisz „głośniej” (+) lub klawisz „ciszej” (–).

■ Dostosowywanie ustawień urządzenia

Aby zmienić ustawienia urządzenia, naciśnij klawisz Menu i puknij *Konfigur.*

Głośność i dźwięki klawiszy

Aby ustawić głośność instrukcji nawigatora, rozmów telefonicznych, odtwarzacza muzyki i odtwarzacza wideo, a także włączyć lub wyłączyć dźwięki klawiszy, puknij *Głośn. dźwięk.* Aby zrobić głośniej lub ciszej, puknij + lub –; aby włączyć lub wyłączyć dźwięki klawiszy, puknij ▼ i aktualne ustawienie dźwięków klawiszy. Gdy już wybierzesz ustawienia, puknij ↩.

Język

Aby wybrać język tekstów na wyświetlaczu urządzenia, puknij [Język](#). Puknij ▲ lub ▼, aby przewinąć listę języków. Puknij żądany język i ↩.

O tym, jak zainstalować nowy język w urządzeniu, przeczytasz w punkcie „Dysk DVD”, str. 9. Język można wybrać tylko spośród tych języków, które zostały wybrane dla aplikacji [Navigator](#).

Podświetlenie

Aby zmienić podświetlenie ekranu albo włączyć lub wyłączyć funkcję oszczędzania energii, puknij [Podświetlenie](#).

- Aby ustawić poziom podświetlenia, w menu [Podświetlenie](#) puknij + lub –.
- Aby ustawić czas, po upływie którego podświetlenie ma się wyłączyć, jeśli urządzenie nie jest używane, w menu [Oszczędz. energii \(bateria\)](#) puknij + lub –. Jeśli wybierzesz [Nigdy](#), podświetlenie nie będzie się automatycznie wyłączać.

Godzina i data

Aby określić ustawienia daty i godziny, puknij [Godzina i data](#). Puknij ▲ lub ▼, aby przewinąć listę ustawień.

- Aby ustawić godzinę, puknij godzinę w polu [Godzina](#). Puknij pole godzin, minut lub sekund w górnej części wyświetlanej klawiatury. Aby wprowadzić godzinę, puknij odpowiednie cyfry albo puknij + lub –, a potem ✓, aby zapisać ustawienie.
- Aby ustawić datę, puknij datę w polu [Data](#). Puknij pole roku, miesiąca lub dnia w górnej części klawiatury. Aby wprowadzić datę, puknij odpowiednie cyfry albo puknij + lub –, a następnie puknij ✓.
- Aby wybrać strefę czasową, puknij bieżące ustawienie w polu [Strefa czasowa](#), puknij region, w którym przebywasz, a następnie puknij ✓.
- Aby włączyć lub wyłączyć czas letni, w polu [Czas letni](#) pukaj bieżące ustawienie, aż pojawi się żądana opcja.

- Aby wybrać 12- lub 24-godzinny format godziny, w polu [Format godziny](#) pukaj bieżące ustawienie, aż pojawi się żądana opcja.
- Aby wybrać format daty, w polu [Format daty](#) puknij bieżące ustawienie. Puknij żądany format i ✓.

System

Aby wykonać kalibrację ekranu, przywrócić oryginalne ustawienia lub wyświetlić informacje o urządzeniu, puknij [System](#).

- Aby wykonać kalibrację ekranu, jeśli na przykład jego reakcje są nieprecyzyjne, puknij [Kalibracja ekranu](#). Puknij i krótko naciśnij wyświetlany celownik. Powtórz tę czynność, gdy celownik będzie przesuwac się po ekranie.
- Aby przywrócić oryginalne ustawienia, puknij [Przywróć ust. fabryczne](#).
- Aby wyświetlić informacje o urządzeniu, puknij [O urządzeniu](#). Puknij ▲ lub ▼, aby przewinąć te informacje.

Przekaźnik FM

Urządzenie ma przekaźnik FM do słuchania muzyki z samochodowego radia FM za pośrednictwem aplikacji [Music](#). Przekaźnika FM można również używać na potrzeby połączeń telefonicznych. O tym, jak używać przekaźnika FM z aplikacją [Music](#), przeczytasz na str. 44.

Aby określić ustawienia przekaźnika FM, puknij [Przekaźnik FM](#). Do ustawień przekaźnika można również dotrzeć z aplikacji [Muzyka](#) przez puknięcie (📶).

- Aby włączyć lub wyłączyć przekaźnik FM, puknij bieżące ustawienie w polu [Włącz](#) i pukaj bieżące ustawienie, aż pojawi się żądana opcja.
- Aby zapisać częstotliwości do użytku w przekaźniku, puknij bieżące ustawienie w polu [Dostrój kanały](#). Puknij żądaną komórkę pamięci (kanał) i ✎. Wprowadź częstotliwość przy użyciu wyświetlanej klawiatury albo puknij + lub -. Puknij ✓, aby zapisać ustawienie.
- Aby wybrać częstotliwość do użytku w przekaźniku, puknij bieżące ustawienie w polu [Dostrój kanały](#), po czym puknij żądany kanał.

Zgodnie z obowiązującym prawem, przekaźnik FM wyłączy się automatycznie, jeśli przez minutę nie będzie używany do słuchania muzyki lub do połączeń telefonicznych. Aby używać przekaźnika, trzeba go włączyć.

Niektóre kraje wprowadziły ograniczenia w używaniu przekaźników FM. Skonsultuj się w tej sprawie z lokalnymi władzami. Informacje na ten temat można też znaleźć pod adresem www.nokia.com/support lub w lokalnej witrynie firmy Nokia.

Resetowanie

Jeśli urządzenie przestanie działać, mimo że bateria jest naładowana, zresetuj je, naciskając klawisz resetowania w dolnej części urządzenia. Resetowanie urządzenia nie powoduje usunięcia jego ustawień.

4. Nawigator

Nawigacja samochodowa ma wewnętrzny odbiornik GPS do określania aktualnej pozycji oraz do nawigowania „na bieżąco”.

Gdy włączysz urządzenie, w oknie aplikacji *Nawigator* pojawi się widok mapy. Aby korzystać z nawigacji, naciśnij klawisz Menu i puknij *Nawigator*. Możesz też puknąć .

Aktualną pozycję urządzenie określa na podstawie sygnałów odbieranych z kilku satelitów GPS. Dlatego urządzenie do nawigacji satelitarnej GPS powinno znajdować się w miejscu, z którego widać możliwie duży fragment nieboskłonu.

Ustanawianie połączenia GPS może zająć od paru sekund do kilku minut. Czas łączenia zależy od jakości sygnałów odbieranych z satelity przez urządzenie GPS. Ustanawianie połączenia trwa dłużej, jeśli odbiornik GPS nie był używany przez kilka dni lub jeśli znajduje się daleko od miejsca, w którym był ostatnio używany.

Jeśli jakość połączenia GPS jest wysoka, pojawi się symbol . Jeśli jakość połączenia jest niewystarczająca do nawigacji, pojawi się symbol . W takim przypadku warto sprawdzić, czy z miejsca, w którym znajduje się urządzenie, widać dostatecznie dużą część nieboskłonu.

O tym, jak skopiować pliki nawigacji na kartę pamięci, przeczytasz w punkcie „Dysk DVD”, str. 9. Wszystkie pliki nawigacji skopiuj do folderu Cities.

■ Mapa

Po nawiązaniu połączenia GPS w aplikacji *Nawigator* pojawia się aktualne położenie na mapie. Mapa działa w dwóch trybach: śledzenia i przeglądania.

Tryb śledzenia

W trybie śledzenia na mapie pokazana jest aktualna pozycja odbiornika GPS i następujące informacje:

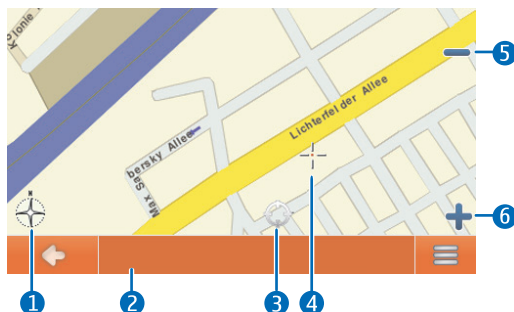


1. Aktualna prędkość
2. Godzina
3. Wysokość nad poziomem morza
4. Współrzędne geograficzne
5. Liczba satelitów GPS połączonych z urządzeniem
6. Kompas
7. Aktualna pozycja — nazwa miejscowości
8. Aktualna pozycja GPS
9. Oddalenie
10. Przybliżenie

Jeśli chcesz przejrzeć mapę, puknij ją, żeby przełączyć się na tryb przeglądania.

Tryb przeglądania

W trybie przeglądania dolna część ekranu ma kolor pomarańczowy, a północ jest u góry ekranu. Na mapie są wyświetlane następujące informacje:



1. Kompas
2. Aktualna pozycja — nazwa miejscowości
3. Aktualna pozycja GPS
4. Kursor
5. Oddalenie
6. Przybliżenie

Aby wybrać lokalizację na mapie, przybliż lub oddal jej obraz (jeśli zachodzi taka potrzeba) i przemieszczaj mapę palcem do momentu wskazania przez kursor żądanej lokalizacji. Puknij  i żądaną opcję. Po wybraniu pozycji możesz do niej nawigować, dodać ją do trasy (*Przez*), zapisać jako zakładkę lub szukać w jej pobliżu ciekawych miejsc. Ponadto możesz zmienić ustawienia mapy.

Aby wybrać interesujące Cię miejsce na mapie, przesun na nie kursor palcem. Pojawi się ujęta w nawiasy kwadratowe ikona tego miejsca, jego nazwa i numer telefonu. Puknij , aby wyświetlić dostępne opcje. Aby wrócić do trybu śledzenia lub ekranu nawigacji, puknij .

■ Nawigowanie do miejsca docelowego

Aby nawigować do miejsca docelowego, naciśnij klawisz Menu i puknij *Nawigator* > *Miejsce docelowe* oraz jedną z następujących opcji:

- *Adres* — aby wprowadzić adres miejsca docelowego. Patrz „Nawigowanie do adresu”, str. 32.
- *Najnowsze* — aby nawigować do ostatnio odwiedzonego miejsca. Patrz „Ostatnio odwiedzone miejsca”, str. 35.
- *Ulubione* — aby nawigować do miejsc zapisanych jako ulubione. Patrz „Ulubione”, str. 33.
- *Kontakty* — aby nawigować do adresu zapisanego z opisem kontaktu w spisie telefonów (jeśli zawiera adresy). Puknij na wyświetlanej klawiaturze kilka pierwszych liter żadanego opisu. Lista pierwszych zgodnych opisów pojawi się u góry ekranu. Puknij ✓ lub tę listę. Puknij żądany opis i wybierz *Nawiguj*.
- *Wyszukiwanie POI* — aby spośród ciekawych miejsc wyszukać żądane miejsce. Patrz „Nawigowanie do ciekawego miejsca”, str. 32.

Gdy już ustawisz miejsce docelowe, puknij ≡ i *Nawiguj*. Urządzenie wyznaczy trasę do miejsca docelowego.

Ekran nawigacji

Po wyznaczeniu trasy do miejsca docelowego pojawi się ekran nawigacji:



1. Następną ulicą
2. Trasa
3. Następny zakręt i odległość od niego
4. Aktualna prędkość
5. Przewidywany czas dotarcia do miejsca docelowego
6. Odległość od miejsca docelowego
7. Średnia prędkość (jeśli ta funkcja jest włączona)
8. Kompas
9. Aktualna ulica
10. Aktualne położenie i kierunek
11. Oddalenie
12. Przybliżenie

Na zakręcie lub przy innym manewrze usłyszysz odpowiednią instrukcję głosową. Zakręty i inne manewry są oznaczone na mapie czerwonymi strzałkami.

Na ulicach jednokierunkowych kierunek jazdy oznaczony jest niebieską strzałką.

Puknij mapę, aby ją przejrzeć. Aby zakończyć nawigację, puknij ➡.

Funkcje dostępne na ekranie nawigacji

Aby podczas nawigacji korzystać z dostępnych funkcji, puknij . Wykonać możesz następujące czynności:

- Aby zablokować wyznaczoną trasę na żadaną odległość i wymusić wyznaczenie trasy alternatywnej, puknij [Trasa alternatywna](#).
- Aby wyświetlić manewry na wyznaczonej trasie w postaci listy punktów pośrednich, puknij [Lista dróg](#).
- Aby zapisać swoją aktualną pozycję jako zakładkę, puknij [Zapisz](#). Patrz też „Zakładki”, str. 34.
- Aby wysłuchać instrukcje głosowe lub zmienić ich głośność, puknij [Głośność](#).
- Aby wyświetlić listę ważnych zdarzeń drogowych, puknij [Informacje o ruchu](#). Patrz też „Informacje o ruchu drogowym (kanał TMC)”, str. 36.
- Aby wyszukać ciekawe miejsce, puknij [Szukaj](#). Patrz też „Nawigowanie do ciekawego miejsca”, str. 33.
- Aby dostosować niektóre ustawienia nawigacji, puknij [Ustawienia](#) (patrz „Ustawienia nawigatora”, str. 36). Aby przejść z widoku mapy do widoku ikon, puknij [Ustawienia mapy](#) > [Mapa](#) (włączy się tryb [Strzałki](#)). Po uaktywnieniu trybu [Strzałki](#) na ekranie nawigacji pojawi się duża ikona informująca o następnym zakręcie, odległość do punktu docelowego oraz pasek postępu wskazujący odległość do następnego zakrętu.
- Aby włączyć lub wyłączyć ostrzeżenia o ograniczeniach prędkości, puknij [Start](#) lub [Stop](#).

Nawigowanie do adresu

Aby wyszukać adres, do którego chcesz nawigować, naciśnij klawisz Menu i puknij [Nawigator](#) > [Miejsce docelowe](#) > [Adres](#). Aby wybrać kraj, miasto (lub kod pocztowy), ulicę oraz numer domu (opcjonalnie), puknij kolejno odpowiednie pola i z klawiatury wprowadź w tej samej kolejności odpowiednie informacje.

Na klawiaturze możesz pukać tylko w te klawisze, które prowadzą do rezultatu wyszukiwania; pozostałe klawisze są nieaktywne. Aby usunąć

ostatni znak, puknij **Usuń**. Znaki możesz wprowadzać do momentu zawężenia wyszukiwania do jednego wyniku. Możesz też puknąć **Q** i wybrać z listy żądany adres. Aby przewinąć listę, puknij strzałkę w górę lub w dół. Aby zawęzić wyszukiwanie, puknij **←**.

Po odnalezieniu adresu puknij **≡** na ekranie **Znajdź adres** i puknij żądaną opcję. Po wybraniu adresu możesz do niego nawigować, dodać go do trasy (**Przez**), zapisać jako zakładkę lub wyświetlić na mapie.

Nawigowanie do ciekawego miejsca

Interesujących Cię miejsc możesz szukać w pobliżu żądanej lokalizacji.

Aby nawigować do ciekawego miejsca, naciśnij klawisz Menu i puknij **Nawigator** > **Miejsce docelowe** > **Wyszukiwanie POI**. Miejsce początkowe (zazwyczaj bieżąca lokalizacja) będzie pokazane w górnej części ekranu. Aby zmienić miejsce początkowe, puknij **Gdzie?** i wybierz **Adres** w celu wprowadzenia adresu, **Ulubione** w celu wybrania wcześniej zapisanego adresu lub **Pozycja GPS** w celu ustawienia bieżącej lokalizacji jako miejsca początkowego.

Puknij kategorię i podkategorię interesującego Cię miejsca. Możesz też puknąć **Q**, wprowadzić nazwę ciekawego miejsca i puknąć **✓**.

Znalezione miejsca pojawią się na liście ciekawych miejsc. Lista jest posortowana według odległości od miejsca początkowego. Wybierz interesujące Cię miejsce i żądaną opcję.

Ulubione

Aby nawigować do miejsc zapisanych jako ulubione lub zarządzać tymi miejscami, naciśnij klawisz Menu, puknij **Nawigator** > **Miejsce docelowe** > **Ulubione** i wybierz jedną z następujących opcji: **Dom i praca** (adres domowy lub adres miejsca pracy), **Zakładki** (zapisane wcześniej adresy) lub **Trasy**.

Adresy domowe i adresy miejsc pracy

Aby określić adres domowy lub adres miejsca pracy, w menu **Ulubione** puknij **Dom i praca**. Puknij żądane pole i żądaną opcję. Adres możesz wprowadzić, ustawić aktualną pozycję jako adres lub wybrać adres z listy ostatnio odwiedzonych miejsc.

Aby edytować adres, puknij go i wybierz [Edycja](#).

Aby użyć innych dostępnych opcji, puknij adres i wybierz żadaną opcję. Do adresu możesz nawigować, możesz ten adres dodać do trasy ([Przez](#)), wyświetlić na mapie, usunąć go lub usunąć wszystkie adresy.

Zakładki

Aby zarządzać miejscami docelowymi zapisanymi jako zakładki, w menu [Ulubione](#) puknij [Zakładki](#).

Puknij miejsce docelowe na liście zakładek i wybierz żadaną opcję. Do miejsca docelowego możesz nawigować, możesz je dodać do trasy, wyświetlić na mapie, usunąć lub zmienić jego nazwę. Ponadto możesz posortować lub wyczyścić listę zakładek.

Trasy

Trasa to lista 2 do 6 miejsc docelowych (przystanków). Po wybraniu trasy do nawigacji urządzenie przeprowadzi Cię przez przystanki w określonej kolejności. Aby utworzyć trasy lub trasami zarządzać, w menu [Ulubione](#) puknij [Trasy](#).

Aby utworzyć nową trasę, w obszarze [Zarządzaj trasą](#) puknij [Utwórz nową trasę](#). Nie trzeba ustawiać miejsca początkowego trasy, ponieważ zaczyna się ona w aktualnej pozycji odbiornika GPS.

- Aby dodać przystanek do trasy, puknij **+** i wybierz żadaną opcję. Aby dodać lokalizację pokazaną na mapie, puknij [Mapa](#), przybliż lub oddal obraz mapy (jeśli to potrzebne), przeciągaj mapę palcem, aż kursor wskaże żadaną lokalizację, i puknij . Po dodaniu co najmniej dwóch przystanków, puknij  i wybierz żadaną opcję (patrz lista opcji w punkcie „Planowanie trasy”, str. 35).
- Aby usunąć przystanek z trasy, puknij żądany przystanek na liście i puknij .
- Aby przenieść przystanek w inne miejsce na liście, puknij go i puknij strzałkę w górę lub w dół.

Aby użyć zapisanej trasy lub aby ją edytować, w obszarze [Zarządzaj trasą](#) puknij trasę i wybierz żadaną opcję. Możesz rozpocząć nawigowanie do pierwszego przystanku na trasie, edytować tę trasę, zmienić jej nazwę lub usunąć. Możesz też usunąć wszystkie zapisane trasy.

Ostatnio odwiedzone miejsca

Aby wyświetlić ostatnio odwiedzane miejsca, naciśnij klawisz Menu i puknij [Nawigator](#) > [Miejsce docelowe](#) > [Najnowsze](#).

Aby nawigować do danego miejsca, dodaj je do trasy ([Przez](#)), puknij to miejsce i wybierz żadaną opcję.

Planowanie trasy

Trasę można zaplanować z wyprzedzeniem — nawet bez połączenia GPS.

Aby zaplanować trasę, naciśnij klawisz Menu i puknij [Nawigator](#) > [Miejsce docelowe](#). Wybierz miejsce początkowe trasy tak samo jak w przypadku miejsca docelowego i dodaj je do trasy ([Przez](#)). Gdy pukniesz [Przez](#), pojawi się [Lista miejsc docelowych](#). Aby do trasy dodać punkt pośredni, puknij + i wybierz lokalizację tak samo jak w przypadku miejsca docelowego. Aby usunąć punkt pośredni, puknij żadaną lokalizację i . Miejsce początkowe trasy pojawi się u góry listy, a miejsce docelowe na dole tej listy. Aby zmienić kolejność pozycji na liście, puknij punkt pośredni, który chcesz przenieść, i puknij strzałkę w górę lub w dół.

Po ustawieniu trasy puknij , aby mieć dostęp do następujących opcji:

- Aby wyznaczyć trasę, puknij [Wyznaczanie trasy](#). Po wyznaczeniu trasy na mapie pojawi się miejsce początkowe i miejsce docelowe. W wyniku przeliczeń pojawi się podsumowanie trasy z wybranymi punktami pośrednimi, przewidywanym czasem podróży, odległościami od poszczególnych punktów pośrednich i długością całej trasy. Aby wyświetlić szczegółową listę dróg, puknij strzałkę w prawo. Aby z trasy usunąć jakiś punkt pośredni, puknij ten punkt. Aby wyświetlić punkty pośrednie na mapie, puknij strzałkę w prawo. Na mapie pojawi się trasa, a w górnej części ekranu — nazwa bieżącego punktu pośredniego. Aby przenieść poprzedni lub następny punkt pośredni, puknij strzałkę po lewej lub prawej stronie jego nazwy. Aby wrócić do poprzedniego ekranu, puknij strzałkę w lewo.
- Aby wyświetlić symulację trasy na mapie z instrukcjami głosowymi, puknij [Symuluj](#).

- Aby zapisać listę punktów pośrednich jako trasę, puknij [Zapisz](#) lub [Zapisz jako](#). Gdy później wybierzesz tę trasę, nawigator poprowadzi Cię najpierw do pierwszego punktu pośredniego trasy. Jeśli jesteś blisko miejsca początkowego i nie chcesz do niego nawigować, usuń go przed zapisaniem trasy.
- Aby nawigować do pierwszego punktu pośredniego trasy, puknij [Nawiguj](#).

■ Informacje o ruchu drogowym (kanał TMC)

Aby wyświetlić listę zdarzeń drogowych na wyznaczonej trasie podczas nawigowania lub w trybie śledzenia, puknij  > [Informacje o ruchu](#). Lista jest posortowana według odległości od miejsca, w którym znajdujesz się obecnie. Lista jest oparta na komunikatach kanału TMC (Traffic Message Channel), które można odbierać przez wewnętrzny odbiornik TMC od lokalnego operatora TMC. Dostępność i dokładność informacji o ruchu drogowym zależy od usługodawcy TMC. Aby korzystać z tej usługi, podłącz ładowarkę do urządzenia nawigacyjnego, ponieważ w ładowarce jest antena TMC.

Zdarzenia na wyznaczonej trasie są wyświetlane na liście w kolorze czerwonym. Mogą pojawiać się następujące informacje: nazwa ulicy, na której wystąpiło zdarzenie; typ zdarzenia oraz odległość miejsca zdarzenia od miejsca, w którym znajdujesz się obecnie. Puknij zdarzenie, aby wyświetlić jego miejsce na mapie.

■ Ustawienia nawigatora

Aby otworzyć ustawienia aplikacji [Nawigator](#), naciśnij klawisz Menu, puknij [Nawigator](#) > [Ustawienia](#) i wybierz jedną z następujących opcji: [Ogólne ustawienia](#), [Ustawienia mapy](#), [Ustawienia trasy](#) lub [Głośność](#).

Po wybraniu na ekranie żądanych ustawień, puknij , aby te ustawienia zapisać.

Ustawienia ogólne

Możesz określać sposób reagowania urządzenia na komunikaty kanału TMC, ustawiać średnią prędkość w relacji do ostrzeżeń o ograniczeniach

prędkości, wybierać głos instrukcji nawigatora (*Skórka głosowa*), wybierać jednostki odległości i wyświetlać wersję aplikacji *Nawigator*.

Aby określić sposób reagowania urządzenia na komunikaty kanału TMC, pukaj ikonę TMC do momentu wyświetlenia żądanej opcji. Jeśli wybierzesz *Automatycznie*, urządzenie automatycznie przeprowadzi Cię przez sugerowaną trasę alternatywną, tak aby ominąć zdarzenia drogowe na wyznaczonej trasie. Jeśli wybierzesz *Ręcznie*, urządzenie będzie sygnalizować zdarzenia drogowe i wyświetlać pytanie, czy chcesz jechać trasą alternatywną. Jeśli wybierzesz *Wyłączone*, zdarzenia drogowe będą wyświetlane, ale bez sugestii co do zmiany trasy. Patrz też „Informacje o ruchu drogowym (kanał TMC)”, str. 36.

Aby dla instrukcji nawigatora wybrać głos męski lub żeński, puknij *Skórka głosowa* i wybierz żądany głos. (O tym, jak wybrać język, przeczytasz w punkcie „Język”, str. 24). W niektórych językach można wybrać funkcję zamiany tekstu na mowę (TTS), co pozwala w trakcie nawigacji odsłuchiwać nazwy ulic, numery domów, nazwy zjazdów z autostrad i nazwy miast. Użycie tej funkcji wydłuża czas wypowiedzania instrukcji głosowych.

Ustawienia mapy

Aby wybrać kategorie ciekawych miejsc, które mają się pojawiać na mapie jako ikony, puknij *Warstwy informacji*, wybierz żądane kategorie i puknij .

Aby wybrać tryb dzienny lub nocny, lub ustawić automatyczne wybieranie trybu, pukaj odpowiednią ikonę do momentu pojawienia się żądanej opcji. Jeśli wybierzesz *Automatycznie*, tryb będzie wybierany stosownie do aktualnej godziny.

Aby wybrać mapę, puknij *Mapy*. Jeśli mapy kilku regionów masz zapisane na karcie pamięci, puknij nazwę tej mapy, której chcesz użyć. Do korzystania z mapy w nawigacji potrzebna jest odpowiednia licencja. Jeśli nie masz takiej licencji, mapę możesz przeglądać, wyświetlać na niej swoją pozycję, szukać punktu docelowego (bez możliwości nawigacji do niego) i wyznaczać trasy na mapie.

Aby na mapie używać efektów 2D lub 3D, puknij odpowiednią ikonę.

Jeśli mapa ma wskazywać aktualny kierunek (*Ścieżka na górze*) lub górną część ekranu (*Północ na górze*), puknij odpowiednią ikonę.

Ustawienia trasy

W urządzeniu możesz wybrać środek transportu, najszybszą lub najkrótszą trasę i ustalić, czy będzie można korzystać z płatnych dróg, autostrad albo promów. Aby wybrać żadaną opcję, puknij odpowiednią ikonę.

Wybrany środek (tryb) transportu określi typy dróg, które w trakcie nawigacji sugerować będzie urządzenie. Do wyboru masz następujące tryby:

- *Szybko* — trasa jest wyznaczana z uwzględnieniem autostrad.
- *Powoli* — trasa jest wyznaczana z założeniem wolnej jazdy.
- *Rower* — trasa jest wyznaczana z uwzględnieniem ścieżek rowerowych i wykluczeniem autostrad, na których obowiązuje zakaz jazdy na rowerach. W trybie jazdy na rowerze nie ma instrukcji głosowych.
- *Ciężarówka* — trasa jest wyznaczana z uwzględnieniem ograniczeń w ruchu samochodów ciężarowych.
- *Motor* — trasa jest wyznaczana z uwzględnieniem ograniczeń dotyczących motocykli.
- *Piesz* — trasa jest wyznaczana z uwzględnieniem tras dla pieszych, w tym ruchu na drogach jednokierunkowych i przejść dla pieszych. W trybie ruchu pieszego nie ma instrukcji głosowych.
- *Skuter* — trasa jest wyznaczana z uwzględnieniem ograniczeń dotyczących skuterów.

Głośność

Aby wybrać domyślny poziom głośności instrukcji głosowych, puknij + lub -. Aby wyłączyć instrukcje głosowe, puknij . Aby włączyć instrukcje głosowe, puknij .

5. Obsługa połączeń

Gdy odbierzesz połączenie podczas używania aplikacji *Navigator*, głosowe instrukcje nawigatora zostaną wyciszone do momentu zakończenia połączenia. Aby wyświetlić mapę i zminimalizować ekran połączeń telefonicznych, naciśnij klawisz Menu. W prawym górnym rogu ekranu pojawi się . Aby otworzyć ekran połączeń telefonicznych, puknij .

Gdy odbierzesz połączenie podczas używania aplikacji *Muzyka*, odtwarzanie utworu zostanie przerwane do momentu zakończenia połączenia. Włączony przełącznik FM jest również używany w połączeniach głosowych. Przełącznik FM można włączyć po odebraniu lub bezpośrednio przed odebraniem połączenia.

Aby przejść do aplikacji *Navigator*, naciśnij klawisz Menu. Jeśli nawigacja nie jest aktywna, po lewej stronie ekranu pokazane są dwa przyciski skrótów do aplikacji *Navigator*. Aby wyszukać adres do nawigacji, puknij *Idź do*. Aby przejść do widoku mapy, puknij *Mapa*.

■ Nawiązywanie połączeń

Połączenia można nawiązać za pomocą nawigacji samochodowej połączonej z kompatybilnym telefonem komórkowym wtedy, gdy żadne połączenie nie jest aktywne.

Wybieranie numeru za pomocą klawiatury

1. Naciśnij klawisz Menu i puknij *Telefon > Klawiatura*.
2. Aby wprowadzić numer telefonu wraz z numerem kierunkowym, puknij kolejno odpowiednie cyfry. (Aby usunąć ostatnią cyfrę, puknij *Wy*).
Aby nawiązać połączenie międzynarodowe, puknij + w celu wpisania prefiksu międzynarodowego (znak + zastępuje międzynarodowy kod dostępu), po czym wprowadź kod kraju, numer kierunkowy bez poprzedzającego go zera i numer telefonu.
3. Aby nawiązać połączenie z wybranym numerem, puknij .
4. Aby zakończyć połączenie lub anulować próbę jego nawiązania, puknij .

Nawiązywanie połączeń z zapisanymi kontaktami

Aby nawiązać połączenie z kontaktem pobranym z telefonu komórkowego, naciśnij klawisz Menu i puknij *Telefon* > *Kontakty*.

Puknij kilka pierwszych liter żądanej nazwy przy użyciu wyświetlanej klawiatury. (Aby usunąć ostatni znak, puknij *Wy*). Pierwsze zgodne opisy pojawią się u góry. Aby wyświetlić wszystkie zgodne opisy, puknij ✓ lub listę. Jeśli lista jest długa, puknij ▲ lub ▼ albo puknij ⬅, aby wprowadzić więcej liter. Aby wyświetlić numery telefonów zapisane przy użyciu opisów, puknij opis. Aby wywołać numer telefonu, puknij ten numer.

Rejestr połączeń

Aby wyświetlić 20 ostatnich połączeń nieodebranych, odebranych lub nawiązanych podczas używania nawigacji samochodowej z telefonem komórkowym, naciśnij klawisz Menu, puknij *Telefon* > *Rejestr poł.* i żadaną opcję. Aby przewinąć listę numerów, puknij ▲ lub ▼. Aby wybrać numer, puknij go.

Aby nawiązać połączenie z ostatnio wybieranym numerem, naciśnij klawisz Menu i puknij *Telefon* > *Klawiatura* >  lub puknij *Telefon* > *Rejestr poł.* > *Ponów*.

Aby usunąć listy ostatnich połączeń, naciśnij klawisz Menu i puknij *Telefon* > *Rejestr poł.* > *Wyczyść listy* > *Wyczyść*.

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

Głosowe wybieranie numerów

Aby wybrać głosowo numer zapisany w spisie telefonów, naciśnij klawisz Menu i puknij *Telefon* > *Wyb. głosowe*. Tej funkcji można używać tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez telefon z nawigacją samochodową oraz gdy nie ma żadnego aktywnego połączenia.

Wypowiedz znak głosowy, gdy pojawi się odpowiednie żądanie. Szczegółów szukaj w instrukcji obsługi telefonu.

Proste wybieranie (Ulubione)

Aby wybrać numer telefonu metodą prostego wybierania, naciśnij klawisz Menu i puknij **Telefon** > **Ulubione**, gdy nie ma żadnego aktywnego połączenia. Aby nawiązać połączenie, puknij żądany kontakt.

Przypisywanie numerów prostego wybierania

Aby dodać kontakt do widoku **Ulubione**, puknij nieprzypisany przycisk (oznaczony tekstem <przypisz>) i wykonaj jedną z następujących czynności:

- Aby dodać kontakt pobrany z telefonu komórkowego, puknij kilka pierwszych liter opisu, ✓, a potem żądany opis i numer telefonu.
- Aby dodać numer telefonu z klawiatury, puknij ☒, kolejne cyfry numeru telefonu i ✓.

Zarządzanie numerami prostego wybierania

Aby usunąć kontakt lub wszystkie kontakty z widoku **Ulubione**, puknij ✎ i żądany kontakt oraz żadaną opcję usuwania.

Aby zmienić kontakt w widoku **Ulubione**, puknij ✎, kontakt, który chcesz zmienić, i **Zastąp**. Przypisz nowy kontakt.

■ Odbieranie i odrzucenie połączeń

Aby odebrać przychodzące połączenie, puknij 📞.

Jeśli nie odbierzesz połączenia, możesz wyświetlić opis lub numer telefonu osoby dzwoniącej przez puknięcie **Pokaż**, pod warunkiem że osoba dzwoniąca udostępnia te dane. Aby wywołać numer z listy, puknij ten numer.

Aby odrzucić połączenie, puknij 📞.

Połączenia oczekujące

Połączenia oczekujące to usługa sieciowa. Aby korzystać z usługi połączeń oczekujących, telefon komórkowy musi obsługiwać profil Bluetooth Hands-Free 1.5, a sama usługa musi być włączona w telefonie.

Aby odebrać połączenie oczekujące i zawiesić aktywne, puknij 📞.

Aby przełączyć się między połączeniami, puknij *Zamień*. Aby zakończyć oba połączenia, puknij *Zakończ wsz.*

Jeśli naciśniesz klawisz Menu, aby wyświetlić mapę i zminimalizować ekran połączeń telefonicznych, liczba takich połączeń pojawi się obok .

■ Opcje połączeń telefonicznych

Z niektórych funkcji można korzystać również w trakcie aktywnego połączenia. Dostępne funkcje pokazane są na ekranie opcji połączeń telefonicznych, który pojawi się, gdy zaczniesz nawiązywać połączenie.

Aby zminimalizować ekran połączeń telefonicznych na przykład po to, żeby wyświetlić mapę, w trakcie połączenia naciśnij klawisz Menu. Aby otworzyć ekran połączeń telefonicznych, puknij .

W trakcie aktywnego połączenia można korzystać z następujących funkcji:

- Aby podczas rozmowy wyłączyć mikrofon, puknij *Wył. mikrofon*. Aby włączyć mikrofon, puknij *Wł. mikrofon*.
- Aby przełączyć rozmowę z nawigacji samochodowej na kompatybilny telefon komórkowy, puknij *Telefon*. Niektóre urządzenia mogą przerwać połączenie Bluetooth przed zakończeniem rozmowy.

Aby ponownie przełączyć rozmowę na nawigację samochodową, puknij *Zest. głośn.* lub użyj odpowiedniej funkcji w telefonie.

- Aby podczas rozmowy wysłać sygnały DTMF (na przykład hasło), puknij *DTMF*. Puknij znaki, które chcesz wysłać jako sygnały. Jest to usługa sieciowa. W sprawie jej dostępności zwróć się do usługodawcy.

■ Dostosowywanie ustawień telefonu

Aby zmienić ustawienia związane z połączeniami Bluetooth, kontaktami lub połączeniami telefonicznymi, naciśnij klawisz Menu i puknij *Telefon > Ustawienia*. Puknij  lub , aby przewinąć listę ustawień.

Połączenia telefonu

Aby połączyć urządzenie nawigacyjne z powiązanym telefonem komórkowym, puknij aktualne ustawienie w menu [Połączenia telefonu](#). Puknij żądane urządzenie lub puknij [Powiąż nowe](#), aby powiązać nawigację samochodową z nowym urządzeniem.

Bluetooth

Aby włączyć lub wyłączyć funkcję Bluetooth, w polu [Bluetooth](#) pukaj aktualne ustawienie, aż pojawi się żądana opcja.

Pobieranie kontaktów

Aby pobrać kontakty z połączonego z urządzeniem nawigacyjnym telefonu komórkowego, w polu [Pobieranie kontaktów](#) puknij stan pobierania i puknij [Tak](#).

Stan pobierania może mieć postać [Nie zakończono](#) (kontakty nie zostały pobrane z urządzenia), [Trwa pobieranie](#) (kontakty są pobierane) lub [Zakończono](#) (kontakty zostały pobrane).

Porządek sortowania kontaktów

Aby ustawić porządek sortowania kontaktów, w polu [Porządk. sortowania kont.](#) pukaj aktualne ustawienie, aż pojawi się żądana opcja.

Dźwięk dzwonka

Aby wybrać dźwięk dzwonka dla połączeń przychodzących, w polu [Dźwięk dzwonka](#) puknij aktualne ustawienie. Pojawi się lista dostępnych dźwięków. Puknij żądany dźwięk i [Odtwórz](#), aby go odsłuchać, lub puknij [Ustaw jako dzw.](#), aby go uaktywnić.

W niektórych telefonach komórkowych zamiast wybranego dzwonka odtwarzany jest własny dzwonek telefonu.

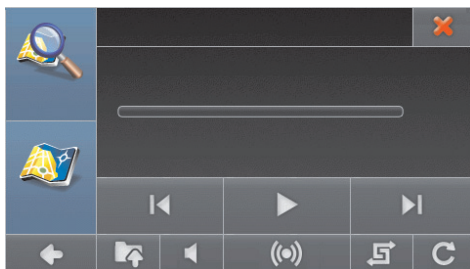
Głośność dzwonka

Aby ustawić głośność dzwonka, w polu [Głośność dzwonka](#) puknij + lub –.

6. Odtwarzacz muzyki

Aby odtwarzać utwory zapisane na karcie pamięci, naciśnij klawisz Menu i puknij [Muzyka](#).

O tym, jak skopiować pliki na kartę pamięci, przeczytasz w punkcie „Karta pamięci”, str. 19. Aby ułatwić wyszukiwanie utworów w aplikacji [Muzyka](#), skopiuj je do folderu Music.



Aplikacja obsługuje następujące formaty plików: MP3, WMA, AAC i eAAC+. Aplikacja może jednak nie obsługiwać wszystkich odmian tych formatów.



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

■ Korzystanie z przekaźnika FM lub ze słuchawek

Do słuchania muzyki z odtwarzacza można użyć radia samochodowego lub kompatybilnych słuchawek. W pierwszym przypadku trzeba użyć wbudowanego przekaźnika FM.

Przekaźnik FM

Aby przez radio samochodowe słuchać odtwarzanych utworów, na ekranie odtwarzacza muzyki puknij . Jeśli przekaźnik jest wyłączony, włącz go. Aby wybrać kanał transmisji, puknij [Dostrój kanały](#) i żądany kanał. Wybierz tę samą częstotliwość FM w radio samochodowym

i ustaw żądany poziom głośności. Muzyka powinna płynąć z głośników radia samochodowego.

Używanie przekaźnika FM zwiększa użycie energii i skraca żywotność baterii.

Słuchawki

Urządzenie nawigacyjne ma złącze wyjścia stereo przeznaczone dla słuchawek z wtyczką 3,5 mm. Złącze to jest kompatybilne ze słuchawkami o impedancji nie mniejszej niż 32 omy.

■ Słuchanie muzyki

Aby otworzyć folder z muzyką, puknij  i żądany folder. Aby przewinąć listę utworów, puknij  lub .

Puknij utwór, który chcesz odtworzyć. Jeśli chcesz, możesz wybrać kilka utworów. (Aby cofnąć wybór utworu, jeszcze raz puknij ten sam utwór). Aby wybrać wszystkie utwory w bieżącym folderze i jego podfolderach, puknij . (Aby cofnąć wybór, puknij ). Aby wrócić na poprzedni poziom menu, puknij .

Aby odtworzyć wybrane utwory, puknij .



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

Aby przerwać odtwarzanie, puknij . Aby wznowić odtwarzanie, puknij .

Aby przejść do następnego z wybranych utworów, puknij . Aby przejść do poprzedniego utworu lub do początku bieżącego utworu, puknij .

Aby wyciszyć muzykę, puknij . Aby ponownie włączyć dźwięk, puknij  lub naciśnij jeden z klawiszy regulacji głośności.

Aby przewinąć utwór, przesun suwak pokazany poniżej tytułu utworu.

Aby zmienić siłę głosu, naciśnij jeden z klawiszy regulacji głośności.

Aby odtwarzać utwór raz po razie, puknij . Kolor ikony zmienia się na zielony. Aby dany utwór odtworzyć tylko raz, puknij tę samą ikonę. Kolor ikony zmienia się na biały.

Aby odtwarzać utwory w kolejności losowej, puknij . Kolor ikony zmienia się na zielony. Aby odtwarzać utwory w kolejności naturalnej, puknij tę samą ikonę. Kolor ikony zmienia się na biały.

Aby usunąć utwór z karty pamięci, na ekranie odtwarzacza puknij , potem puknij utwór, który chcesz usunąć, a następnie puknij .

Aby zamknąć odtwarzacz muzyki, puknij .

■ Powrót do ekranu nawigacji

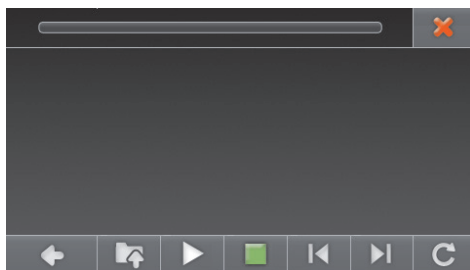
Aby podczas słuchania muzyki przejść do aplikacji *Navigator*, naciśnij klawisz Menu lub puknij . Muzyka będzie odtwarzana w tle. Aby wrócić do odtwarzacza muzyki, naciśnij klawisz Menu i puknij *Muzyka*.

Jeśli nawigacja nie jest aktywna, po lewej stronie ekranu pokazane są dwa przyciski skrótów do aplikacji *Navigator*. Aby wyszukać adres do nawigacji, puknij *Idź do*. Aby przejść do widoku mapy, puknij *Mapa*.

7. Odtwarzacz wideo

Aby odtworzyć pliki wideo zapisane na karcie pamięci, naciśnij klawisz Menu i puknij [Galeria](#) > [Filmy wideo](#).

O tym, jak skopiować pliki na kartę pamięci, przeczytasz w punkcie „Karta pamięci”, str. 19. Aby ułatwić wyszukiwanie plików wideo w aplikacji [Filmy wideo](#), skopiuj je do folderu Video.



Aplikacja ta obsługuje pliki w formatach MPEG-4, 3GP i WMV. Aplikacja może jednak nie obsługiwać wszystkich odmian tych formatów.



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

■ Odtwarzanie plików wideo

Aby otworzyć folder z filmami wideo, puknij i żądany folder. Aby przewinąć listę filmów wideo, puknij lub .

Puknij ten plik wideo, który chcesz odtworzyć. Jeśli chcesz, możesz wybrać kilka plików wideo. Aby cofnąć wybór pliku wideo, jeszcze raz puknij ten sam plik. Aby wybrać wszystkie pliki wideo z bieżącego folderu i jego podfolderów, puknij . (Aby cofnąć wybór, puknij).

Aby wrócić na poprzedni poziom menu, puknij .

Aby odtworzyć wybrane pliki wideo, puknij .

Podczas odtwarzania pliku wideo możesz wykonać następujące czynności:

- Aby przerwać odtwarzanie, puknij . Aby wznowić odtwarzanie, puknij . Aby zakończyć odtwarzanie, puknij .
- Aby odtworzyć następny lub poprzedni plik wideo, puknij  lub .
- Aby wyświetlić film wideo na pełnym ekranie lub wrócić do widoku normalnego, puknij pole wideo.
- Aby odtwarzać plik wideo raz po razie, puknij . Kolor ikony zmieni się na zielony. Aby dany plik wideo odtworzyć tylko raz, puknij tę samą ikonę. Kolor ikony zmieni się na biały.

Aby wrócić do poprzedniego ekranu, puknij .

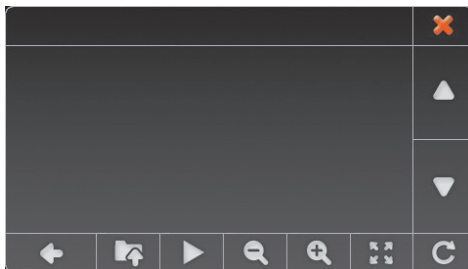
Aby zamknąć odtwarzacz wideo, puknij .

Aby przejść do aplikacji [Navigator](#), naciśnij klawisz Menu.

8. Wyświetlacz zdjęć

Aby wyświetlić zdjęcia zapisane na karcie pamięci, naciśnij klawisz Menu i puknij [Galeria > Zdjęcia](#).

O tym, jak skopiować pliki na kartę pamięci, przeczytasz w punkcie „Karta pamięci”, str. 19. Aby ułatwić wyszukiwanie zdjęć w aplikacji [Zdjęcia](#), skopiuj je do folderu Photos.



Aplikacja obsługuje pliki w formatach JPEG, BMP, PNG i GIF. Aplikacja może jednak nie obsługiwać wszystkich odmian tych formatów.

■ Wyświetlanie zdjęć

Aby otworzyć folder ze zdjęciami, puknij  i żądany folder. Aby przewinąć listę zdjęć, puknij  lub .

Puknij zdjęcie, które chcesz wyświetlić. Jeśli chcesz, możesz wybrać kilka zdjęć. Aby cofnąć wybór zdjęcia, jeszcze raz puknij to samo zdjęcie. Aby wybrać wszystkie zdjęcia z bieżącego folderu i jego podfolderów, puknij . (Aby cofnąć wybór, puknij ). Aby wrócić na poprzedni poziom menu, puknij .

Aby wyświetlić wybrane zdjęcie, puknij .

Podczas wyświetlania zdjęcia możesz wykonać następujące czynności:

- Aby przybliżyć obraz, puknij . Aby oddalić obraz, puknij .

- Aby wyświetlić zdjęcie na pełnym ekranie, puknij . Puknij lewą stronę zdjęcia, aby wyświetlić poprzednie zdjęcie, lub prawą stronę, aby wyświetlić następne zdjęcie.

Aby wrócić do widoku normalnego, puknij środek zdjęcia.

- Aby obrócić zdjęcie o 90 stopni, puknij .
- Aby wyświetlić zdjęcia w postaci pokazu slajdów, wybierz kilka zdjęć i puknij . Aby wrócić do widoku normalnego, puknij wyświetlane zdjęcie.

Aby usunąć zdjęcie z karty pamięci, na ekranie zdjęć puknij , potem puknij zdjęcie, które chcesz usunąć, a następnie puknij .

Aby wrócić do poprzedniego ekranu, puknij .

Aby zamknąć wyświetlacz zdjęć, puknij .

Aby przejść do aplikacji [Navigator](#), naciśnij klawisz Menu.

9. Informacje o bateriach

Urządzenie to ma wewnętrzną, niewymienialną baterię przeznaczoną do wielokrotnego ładowania. Nie próbuj wyjmować baterii z urządzenia, bo grozi to jego uszkodzeniem. Bateria może być ładowana i rozładowywana setki razy, ale w końcu ulegnie zużyciu. Baterię ładuj wyłącznie za pomocą ładowarek zatwierdzonych przez firmę Nokia do użytku z tym urządzeniem. Użycie niezatwierdzonej do użytku ładowarki może wiązać się z ryzykiem pożaru, eksplozji, wycieku elektrolitu lub powstania innego zagrożenia.

Jeśli nowa bateria ma być użyta po 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 pojawi się wskaźnik ładowania.

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

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.

Nigdy nie wrzucaj baterii do ognia, ponieważ mogą one eksplodować. Uszkodzone baterie mogą samoczynnie eksplodować.

Nigdy nie należy używać uszkodzonej ładowarki.

Eksploatacja i konserwacja

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

- Urządzenie powinno być zawsze suche. Opady, duża wilgotność i wszelkiego rodzaju ciecze i wilgoć mogą zawierać związki mineralne powodujące korozję obwodów elektronicznych. W przypadku zawilgocenia urządzenia pozostaw je do całkowitego wyschnięcia.
- Nie używaj i nie przechowuj urządzenia w miejscach brudnych i zapyłonych. Może to spowodować uszkodzenie jego ruchomych części i podzespołów elektronicznych.
- Nie przechowuj urządzenia w wysokiej temperaturze. Wysokie temperatury mogą być przyczyną krótszej żywotności urządzeń elektronicznych, uszkodzeń baterii i odkształceń lub stopienia elementów plastikowych.
- Nie przechowuj urządzenia w niskiej temperaturze. Gdy urządzenie powróci do swojej normalnej temperatury, w jego wnętrzu może gromadzić się wilgoć, powodując uszkodzenie podzespołów elektronicznych.
- Nie próbuj otwierać urządzenia.
- 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.
- Nie maluj urządzenia. Farba może zablokować jego ruchome części i uniemożliwić prawidłowe działanie.
- Nieautoryzowane modyfikacje lub podłączenia mogą spowodować uszkodzenie urządzenia, a przy tym może to stanowić naruszenie przepisów dotyczących urządzeń radiowych.

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

**Pozbywanie się urządzenia**

To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE oraz polską Ustawą o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kontenera na odpady. Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego.

Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużyтым sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu. Szczegółowe dane dotyczące masy sprzętu marki Nokia znajdują się na stronie internetowej www.nokia.com.pl.