



najlepsza mapa Polski

COPERNICUS

Spis treści:

1. URUCHOMIENIE NAWIGACJI NAVIGO	4
1.1 Nawiguj	6
1.1.1 Podaj cel	7
1.1.1.1 Podaj adres	9
1.1.1.1.1 Jak rozpocząć wpisywanie nazw miejscowości, ulic i obiektów?	10
1.1.1.1.2 Ostatnie	11
1.1.1.1.3 Z mapy	12
1.1.1.1.4 Twoje miejsce	14
1.1.1.1.5 Obiekt	14
1.1.1.1.6 Skrzyżowanie	15
1.1.1.1.7 W otoczeniu	15
1.1.2 Rezultaty wyszukiwania	16
1.1.3 Nawigacja	16
1.1.4 Menu nawigacji	19
1.1.4.1 Omiń	20
1.1.4.2 Znajdź na trasie	20
1.1.4.3 Zgłoś błąd	22
1.2 Lokalizuj	23
1.2.1 Menu lokalizacji	24
1.3 Planuj trasę	25
1.3.1 Planowanie trasy	25
1.3.2 Dodawanie punktów trasy	26
1.3.3 Menu trasy	27
1.3.4 Wyznaczona trasa	28
1.3.5 Navigo Tour	29
1.4 Ustawienia	32
1.4.1 Opcje mapy	33

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

1.4.2 Opcje trasy	34
1.4.2.1 Prędkości w mieście	34
1.4.2.2 Prędkości poza miastem	35
1.4.2.3 Pomijanie dróg	36
1.4.3 Opcje nawigacji	36
1.4.3.1 Ostrzeżenie	37
1.4.3.1.1 Opcje ostrzeżenia	38
1.4.3.2 Informowanie	38
1.4.3.2.1 Komunikaty krajoznawcze	40
1.4.3.2.2 Opcje informowania	40
1.4.4 Opcje GPS	42
1.4.4.1 Ustawienia GPS	43
1.4.4.2 Status GPS	44
1.4.5 Opcje Twoich Miejsc	45
1.4.5.1 Dodawanie Twoich Miejsc	47
1.4.5.2 Opis Twoich Miejsc	47
1.4.5.3 Edytowanie Twoich Miejsc	48
1.4.5.4 Menu Twoich Miejsc	46
1.4.6 Opcje programu	49
1.4.6.1 O programie	49
1.4.7 Opcje głośności	49
2. Pomoc programu Navigo	50

1. URUCHOMIENIE NAWIGACJI NAVIGO

Aby uruchomić nawigację, włącz nawigator, a następnie wybierz z menu startowego nawigatora pozycję **Nawigacja**.

Uruchomione zostanie NAVIGO. Zobaczysz ekran z ostrzeżeniem o konieczności zachowania zasad bezpieczeństwa. Po zapoznaniu się z treścią komunikatu wybierz **DALEJ** - wyświetlony zostanie ekran główny aplikacji

Ekran główny udostępnia trzy podstawowe funkcje programu NAVIGO:



Nawiguj - to nawigacja do wskazanego celu,



Lokalizuj - to lokalizacja położenia urządzenia z odbiornikiem GPS,



Planuj trasę - to planowanie trasy z punktami pośrednimi.

NAVIGO Podręcznik użytkownika.



Podczas rozpoczęcia pracy z programem ustalana jest pozycja GPS. Komunikat „*Navigo gotowy do drogi.*” (jeśli pozycja GPS zostanie ustalona od razu) lub „*Pozycja GPS ustalona.*” (jeśli pozycja GPS zostanie ustalona po pewnym czasie oczekiwania na sygnał GPS) oznacza, że system jest gotowy do nawigacji. Wybierz **Nawiguj**, aby wyznaczyć trasę od aktualnej pozycji GPS do dowolnie określonego celu. O tym, jak wyznaczyć cel przeczytasz w rozdziale **Podaj cel**. Precyzyjne komunikaty głosowe i wskazówki graficzne poprowadzą Cię szybko i sprawnie do celu.

Wybierz **Lokalizuj**, aby zlokalizować na mapie swoją pozycję GPS bez wyznaczania trasy.

Wybierz **Planuj trasę**, aby zaplanować trasę poprzez wskazanie punktu startowego, punktów pośrednich i punktu docelowego. Aby korzystać z funkcji **Planuj trasę** nie musisz mieć ustalonej pozycji GPS. Możesz więc zaplanować trasę np. w domu. Jeśli jednak chcesz rozpocząć nawigację po zaplanowanej trasie, pozycja GPS musi być ustalona.

Wybierz **Opcje**, aby skonfigurować program zgodnie z własnymi preferencjami.

Wybierz **Wyjdź**, aby zakończyć pracę z programem i skorzystać z pozostałych programów urządzenia (**Zdjęcia, Muzyka, Filmy**).

1.1 Nawiguj

Nawigacja do wyznaczonego celu to podstawowa funkcja programu NAVIGO. Wygodne przyciski obsługiwane dotykowo pozwalają z łatwością wprowadzać cel podróży. W programie jest wiele sposobów określania punktu docelowego. Wybierz **Nawiguj** z ekranu głównego, aby przejść do ekranu wyboru celu nawigacji.



Aby nawigacja była możliwa, musi być ustalona pozycja GPS. Informacja o sygnale GPS jest wyświetlana na ekranie głównym programu. Czerwona ikona oznacza brak odczytu pozycji GPS. Biała ikona GPS i wypełnienie symbolu siły sygnału obok ikony GPS oznacza, że pozycja GPS została ustalona. Do ustalenia pozycji GPS wymagane są min.

3 satelity i Fix 3D. Im więcej widocznych satelitów, tym dokładniejszy jest odczyt bieżącej pozycji GPS.

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

Możesz rozpocząć wprowadzanie celu nawigacji tuż po uruchomieniu programu, zanim zostanie ustalona Twoja pozycja GPS. Nawigacja będzie możliwa jednak dopiero po jej ustaleniu.

W przeciwnym wypadku, po rozpoczęciu nawigacji, na panelu nawigacji będzie wyświetlany komunikat *Oczekiwanie na sygnał GPS* do czasu ustalenia pozycji GPS.

1.1.1 Podaj cel

Ekran **Podaj cel** dostępny po wybraniu przycisku **Nawiguj** z ekranu głównego umożliwia zdefiniowanie punktu docelowego nawigacji. Poprowadzimy Cię do wskazanego celu podróży za pomocą komunikatów głosowych i wskazówek graficznych. Domyślnym startem nawigacji jest Twoja aktualna pozycja GPS. Wystarczy jedynie wskazać cel, aby wyznaczyć trasę i rozpocząć nawigację.

Wybierz **Dom**, aby jechać do zdefiniowanego w opcjach programu adresu domowego. Wybierz **Praca**, aby jechać do zdefiniowanego w opcjach programu adresu pracy. Jeśli nie zdefiniowałeś uprzednio adresu domowego i/lub pracy w opcjach **Twoich Miejsc**, zostaniesz poproszony o zdefiniowanie go przy pierwszym wybraniu funkcji **Dom** lub **Praca**.

Wybierz **Adres**, aby jechać pod wskazany adres, wybraną ulicę lub do wskazanej miejscowości. Ekran **Ostatnie** wyświetla ostatnio wybierane rezultaty wyszukiwania. Możesz wybrać spośród nich cel podróży. Wybierz **Z mapy**, aby wskazać cel podróży na mapie. Wybierz **Twoje Miejsce**, aby jechać do jednego z **Twoich Miejsc** (wprowadzonych przez Ciebie lokalizacji). Wybierz **Obiekt**, aby jechać do jednego z wielu obiektów na mapie (stacja paliw, hotel, centrum handlowe, kino, galeria itp.). Obiekty w NAVIGO to tzw. *punkty szczególnie zainteresowania POI* (z ang. *Points of Interest*). Wybierz **Skrzyżowanie**, jeśli punktem docelowym jest skrzyżowanie dwóch ulic. Możesz również podać jako cel nawigacji jeden z obiektów znajdujących się **W otoczeniu** Twojej obecnej pozycji GPS. Jeśli brak połączenia GPS, element rozwijalnej listy **Od: Pozycja GPS** nie jest dostępny.

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

Możesz przewijać kolejne ekrany **Podaj cel** za pomocą przycisków na dolnym pasku menu. Zasadę tę stosuje się do wszystkich ekranów programu.



1.1.1.1 Podaj adres

Wpisz w odpowiednie pola nazwę miejscowości, nazwę ulicy i numer posesji, aby znaleźć adres w miejscowości, dla której dostępna jest baza adresowa. Jeśli wprowadzisz kompletny adres, komendy głosowe i wskazówki graficzne doprowadzą Cię „pod drzwi”. Bazy adresowe NAVIGO, to precyzyjna lokalizacja punktu adresowego - środka budynku. Tylko tak określone położenie adresu gwarantuje nawigację prosto „pod drzwi”.

Jeśli podany numer adresowy na wprowadzonej ulicy nie istnieje, lub brak jest w bazie tego numeru, program wyświetli w oknie rezultatów wyszukiwania najbliższe numery parzyste i nieparzyste. Możesz wówczas wybrać jeden z nich jako cel nawigacji. Jeśli wprowadzisz tylko nazwę miejscowości program poprowadzi Cię do jej administracyjnego centrum. Jeśli wprowadzisz tylko nazwę ulicy, bez wprowadzenia nazwy miejscowości, program wyszuka wszystkie ulice o tej nazwie we wszystkich 600 miastach i miejscowościach, dla których dostępna jest lista ulic. Wybierz wówczas z listy rezultatów właściwą miejscowość. Program będzie prowadził Cię do środka ulicy o wpisanej nazwie w wybranej miejscowości.



NAVIGO Podręcznik użytkownika.



Wprowadzając w programie nazwy miejscowości, ulic i obiektów nie musisz wpisywać polskich znaków. Wystarczy, że podasz **Lodz**, aby wyszukać **Łódź**. Pamiętaj jednak, że na liście rezultatów zobaczysz wtedy również np. Konstantynów Łódzki jako nazwę zawierającą fragment **Lodz**, gdy pisana jest bez polskich znaków (Konstantynow **Lódzki**).



Pamiętaj, że im precyzyjniej określisz cel podróży, tym spośród mniej licznej listy rezultatów musisz go wybrać. Podając nazwę ulicy (lub jej fragment) podawaj również nazwę miejscowości (lub jej fragment). Jeśli brak rezultatów wyszukiwania sprawdź, czy dla danej miejscowości dostępna jest sieć ulic.

1.1.1.1.1 Jak rozpocząć wpisywanie nazw miejscowości, ulic i obiektów?


Wskaż odpowiednie pole (Miejscowość, Ulica, Numer), aby wywołać pełnoekranową klawiaturę z przyciskiem wyboru podpowiedzi. Rozpocznij wpisywanie, wprowadzając kolejne litery lub liczby. Poniżej pola edycyjnego **Podaj miejscowość**, na przycisku wyboru podpowiedzi, zobaczysz podpowiedź precyzowaną poprzez wprowadzanie kolejnych liter. Jeśli wyświetlona zostanie właściwa podpowiedź – wskaż przycisk podpowiedzi. Dotknięcie przycisku spowoduje automatycznie wprowadzenie nazwy w pole edycyjne. Jeśli liczba możliwych podpowiedzi będzie mniejsza lub równa 4, wyświetlony zostanie ekran wyboru właściwej nazwy. W każdym momencie, jeśli uznasz że liczba wprowadzonych liter jest wystarczająca, wybierz ENTER, aby zatwierdzić wpis.

NAVIGO Podręcznik użytkownika.



Wyszukując adres, możesz wprowadzić na ekranie **Podaj adres** tylko miejscowość lub tylko miejscowość i ulicę lub tylko ulicę. Wprowadź przynajmniej trzy litery nazwy, a następnie wybierz **Szukaj**, aby rozpocząć wyszukiwanie. Rezultaty wyszukiwania będą odpowiadały kryteriom wyszukiwania. Wybierz **WSTECZ**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.1.1.2 Ostatnie

Ekran **Ostatnie**, to lista ostatnio wybieranych rezultatów wyszukiwania. Zapamiętanych jest 10 ostatnich wyborów - adresów, obiektów lub **Twoich Miejsc**, wyszukiwanych lub dodawanych jako punkty trasy. Podawana lista lokalizacji uporządkowanych w kolejności chronologicznej wyszukiwania. Wybierz jeden z obiektów listy jako cel nawigacji poprzez wskazanie palcem. Przyciski przewijania listy do góry i do dołu pozwolą Ci przeglądać listę lokalizacji. Wskaż wybraną lokalizację - odpowiedni wiersz zostanie podświetlony. Teraz wskaż , aby zatwierdzić wybór - trasa zostanie wyznaczona i rozpocznie się nawigacja do celu. Jeśli chcesz odwołać wybór, wskaż ponownie wybrany poprzednio obiekt z listy rezultatów.

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

Wskaż dwukrotnie obiekt z listy rezultatów, aby zobaczyć go na mapie. Wybierz WSTECZ na ekranie z mapą, aby powrócić do listy rezultatów i przeglądać kolejne obiekty.

Wybierz przycisk WSTECZ na ekranie **Ostatnie**, aby powrócić do poprzedniego ekranu. Jeśli nie zostaną znalezione żadne ostatnie lokalizacje, na ekranie zostanie wyświetlona informacja o braku rezultatów wyszukiwania.




Lista **Ostatnie**, to lista ostatnio wybieranych rezultatów wyszukiwania. Nie zawiera ona rezultatów wyszukiwania wszystkich Twoich zapytań, ale tylko te, które wybierałeś jako cele nawigacji, punkty trasy lub potencjalne Twoje Miejsca. Na liście **Ostatnie** nie są wyświetlane również obiekty dodane **Z mapy**.

1.1.1.3 Z mapy

Cel nawigacji może być również wskazany bezpośrednio na mapie, jeśli jest to charakterystyczne miejsce które znasz, lecz nie wiesz jak dojechać do niego i nie potrafisz zlokalizować go poprzez wpisanie adresu /nazwy. Po wybraniu **Z mapy** na ekranie wyświetlana jest mapa NAVIGO. Mapa domyślnie jest wyświetlana w widoku płaskim. Możesz zmienić ten widok na widok perspektywiczny, z lotu ptaka (3D). Zmiany trybu wyświetlania mapy możesz dokonać poprzez kliknięcie w ikonę kompasu w lewym górnym rogu ekranu. Możesz również zmieniać kąt nachylenia widoku 3D. Kliknij i przytrzymaj ikonę kompasu, a następnie przesuń palec na ekranie w górę lub w dół. Ruch palca spowoduje zmianę nachylenia mapy. Aby powrócić do widoku 2D mapy, uderz dwukrotnie ikonę kompasu w trybie 3D. Możesz również obracać mapę o 360 stopni, zmieniając jej orientację przyciskami w dolnej części mapy.


Skalę mapy możesz powiększać i zmniejszać za pomocą przycisków „+” i „-” z prawej strony ekranu. Mapę możesz również przesuwac w dowolnym kierunku, wskazując punkt na mapie oraz przeciągając mapę w dowolnym kierunku. Ustaw mapę tak, aby w przybliżeniu miejsce, którego szukasz znajdowało się w centrum mapy. Powiększ następnie skalę mapy za pomocą przycisków „+” lub „-”, tak aby miejsce którego szukasz znajdowało się wciąż w zasięgu ekranu.

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

Kliknij na wybrane miejsce na mapie, a mapa wycentruje się automatycznie. W ten sposób, począwszy od widoku mapy w zasięgu Polski, zlokalizujesz każde miejsce w maksymalnie szczegółowej skali. Wskaż to miejsce palcem lub miętko zakończonym kawałkiem tworzywa. Wybrany punkt - cel nawigacji, zostanie oznaczony odpowiednim symbolem. Przycisk  zatwierdza wybór miejsca z mapy, a wybrany punkt jest dodawany jako cel nawigacji. Poczekaj, aż zostanie wyznaczona trasa i rozpocznij jazdę zgodnie ze wskazówkami głosowymi i graficznymi. Wybierz WSTECZ, aby powrócić do poprzedniego ekranu.



1.1.1.4 Twoje Miejsce

Ekran **Wybierz Twoje Miejsce** dostępny jest po wybraniu przycisku **Twoje Miejsce**. Aby wybrać jako cel nawigacji jedno z Twoich Miejsc, określ kategorię Twojego Miejsca wybierając właściwą z listy kategorii. Aby wyświetlić listę dostępnych kategorii, wybierz przycisk z nazwą kategorii. Domyślnie, wybrane są kategorie *Wszystkie* i wyświetlane są wszystkie wprowadzone lokalizacje z ich opisem, niezależnie od kategorii. Obiekty są uporządkowane w kolejności dodawania do listy. Wybierz przycisk oznaczony jako „+”, aby dodać teraz nowe Twoje Miejsce. Wybierz przycisk oznaczony jako „-”, aby usunąć niepożądaną lokalizację. Wskaż wybraną lokalizację - odpowiedni wiersz zostanie podświetlony. Wskaż , aby zatwierdzić wybór - trasa zostanie wyznaczona i rozpocznie się nawigacja do celu. Listę Twoich miejsc możesz przewijać przyciskami z dolnego paska menu.

Wybierz WSTECZ, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.1.1.5 Obiekt

Ekran wyboru obiektu z bazy NAVIGO jako celu nawigacji, dostępny jest po wybraniu przycisku **Obiekt** z ekranu **Podaj Cel**. Określ kategorię obiektów, których będziesz szukać, wybierając żądaną z listy dostępnych kategorii. Aby wyświetlić listę kategorii, dotknij przycisk z nazwą kategorii. Jeśli nie wiesz do jakiej kategorii szukany obiekt należy, wybierz kategorię *Wszystkie*. Wpisz nazwę miejscowości i/lub nazwę obiektu, aby zawęzić kryteria wyszukiwania. Wybierz **Szukaj**, aby rozpocząć wyszukiwanie.

Wybierz WSTECZ, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.1.1.6 Skrzyżowanie

Jako cel nawigacji, możesz podać również skrzyżowanie dwóch ulic w mieście, dla którego dostępna jest szczegółowa sieć ulic. Wprowadź w odpowiednie pole nazwę miejscowości. W podobny sposób wprowadź nazwę pierwszej ulicy w pole **Ulica 1**, a następnie nazwę krzyżującej się z nią ulicy w pole **Ulica 2**. Należy wpisać minimum dwie litery, aby mogło rozpocząć się wyszukiwanie.

Wybierz **Szukaj**, aby rozpocząć wyszukiwanie.

Wybierz **WSTECZ**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.1.1.7 W otoczeniu



Dotknij <Wszystkie> aby wyświetlić listę kategorii obiektów Poi w otoczeniu. Postępuj podobnie na wszystkich ekranach z listą wyboru wartości.


Możesz wybierać cel nawigacji spośród obiektów znajdujących się w otoczeniu (jeśli szukasz np. najbliższego bankomatu lub stacji paliw). Wybierz odpowiednie wartości kategorii, promienia i początku promienia wyszukiwania z rozwijalnych list, dostępnych po dotknięciu każdego z trzech przycisków ekranu. Jeśli chcesz wybrać cel nawigacji spośród wszystkich obiektów w otoczeniu, wybierz kategorię *Wszystkie*. Lista początków promienia wyszukiwania

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

Od: jest zależna od statusu programu: może to być pozycja GPS (jeśli ustalona) lub zaznaczony obiekt (jeśli wskazałeś wcześniej punkt na mapie np. korzystając z funkcji **Planuj trasę** → **Z mapy**). Wybierz **Szukaj**, aby rozpocząć wyszukiwanie obiektów w otoczeniu.

Wybierz **WSTECZ**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.1.2 Rezultaty wyszukiwania

W oknie rezultatów wyszukiwania wyświetlane są lokalizacje odpowiadające kryteriom wyszukiwania zgodnie z wybraną metodą wyszukiwania (*Adres, Ostatnie, Obiekt, Skrzyżowanie, W otoczeniu*). Podawana jest liczba wyszukanych lokalizacji oraz lista lokalizacji uporządkowanych rosnąco według odległości od Twojej pozycji GPS (jeśli jest ustalona) lub od zaznaczonego punktu. Przyciski przewijania listy rezultatów **do przodu** i **wstecz** z dolnego paska menu pozwolą Ci przeglądać listę znalezionych lokalizacji, jeśli jest ich więcej niż 3. Wskaż wybraną lokalizację - odpowiedni wiersz zostanie podświetlony. Wskaż , aby zatwierdzić wybór - trasa zostanie wyznaczona i rozpocznie się nawigacja do wskazanego celu. Jeśli chcesz odwołać wybór, wskaż ponownie wybrany obiekt z listy rezultatów. Wskaż dwukrotnie obiekt z listy rezultatów, aby zobaczyć go na mapie. Wybierz **WSTECZ** na ekranie z mapą, aby powrócić do listy rezultatów i przeglądać kolejne obiekty.

Wybierz **WSTECZ**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

Jeśli nie zostaną znalezione żadne lokalizacje odpowiadające kryteriom wyszukiwania, na ekranie zostanie wyświetlona informacja o braku rezultatów wyszukiwania.

1.1.3 Nawigacja

Po ustaleniu celu podróży, NAVIGO wyznacza trasę i rozpoczyna się nawigacja do celu. Trasa rysowana jest na mapie zieloną wstęgą. Twoja pozycja GPS pokazywana jest na mapie

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

kursorem GPS: w czasie przemieszczania jest to strzałka, w czasie postoju - kropka z okręgiem. W trakcie nawigacji, wygłaszane są komunikaty głosowe informujące o kolejnych manewrach, a wskazówki graficzne na mapie i panelu nawigacji dodatkowo ułatwiają pokonywanie trasy. Skala mapy dopasowana jest do prędkości pojazdu, tak abyś widział bieżąco pokonywane skrzyżowanie i aktualny manewr (przy małej prędkości) lub większy fragment mapy z trasą (przy dużej prędkości). Skalę mapy możesz również zmieniać przyciskami zmiany skali mapy, aby podglądać trasę przed Tobą. Cechą interaktywnej nawigacji NAVIGO jest również rekalkulacja trasy - jeśli zjedziesz z wyznaczonej trasy, program automatycznie przeliczy trasę, abyś bez przeszkód dotarł do celu. W trakcie pokonywania kolejnych manewrów, mapa obraca się zgodnie z kierunkiem przemieszczania się, co zapewnia błyskawiczną orientację w terenie. W trakcie nawigacji z mapą, możesz korzystać z widoku płaskiego mapy (2D) lub perspektywicznego, z lotu ptaka (3D).



NAVIGO Podręcznik użytkownika.



Komunikat głosowy: „Dotarłeś do celu” oznajmi Ci koniec nawigacji. Będziesz u celu. Pasek postępu trasy dotrze do prawej krawędzi mapy. Jeśli w trakcie nawigacji zjechałeś z wyznaczonej trasy, program automatycznie wyznaczy dla Ciebie trasę alternatywną.



Po rekalkulacji trasy, program będzie próbował doprowadzić Cię do poprzednio wyznaczonej trasy w optymalnym miejscu. Aby wyznaczyć nową trasę, nie uwzględniającą poprzedniej, wybierz **Nowa nawigacja** z menu nawigacji. Poprzedni cel możesz szybko wybrać, korzystając z opcji **Ostatnie**.

The screenshot shows a navigation screen with a map of Krakow. A green line indicates the current route. A blue information panel on the right displays navigation data. Callouts point to various features:

- Nazwa ulicy i/lub numer drogi za manewrem.** (Street name or road number for the maneuver)
- Aktualna godzina, tapnięcie na godzinie wyłączy panel szczegółowy** (Current time, tapping the hour icon will close the details panel)
- Najbliższy manewr i odległość do najbliższego manewru.** (Next maneuver and distance to the next maneuver)
- Kompas zmiany trybu mapy 2D/3D.** (Compass for switching map view between 2D and 3D)
- Odległość do celu.** (Distance to the destination)
- Czas do celu – godziny i minuty. GG:MM.** (Time to the destination in hours and minutes, GG:MM)
- Zakładany czas dotarcia do celu (ETA).** (Estimated Time of Arrival)
- Aktualna prędkość** (Current speed)
- Pasek postępu trasy obrazujący graficznie pokonaną już część trasy.** (Route progress bar showing the already traveled part of the route)

Information	Value
Current location	Aleja Krakowska, Janki
Time	10:53
Distance to destination	6.7 km
Distance to next maneuver	96 m
Time to destination	1h 17m
ETA	12:10
Current speed	51 km/h

1.1.4 Menu nawigacji


W trakcie nawigacji do celu możesz zmieniać opcje programu, nie przerywając aktualnej nawigacji. Dotknij obszar ekranu z mapą (lub pełnoekranową wskazówką), aby wywołać menu nawigacji. Skorzystaj z odpowiednich opcji dostępnych w menu:



Wybierz **Nowa Nawigacja**, aby przerwać bieżącą nawigację i ustalić nowy cel nawigacji. Przycisk **Ominiń** przenosi do ekranu wyboru długości odcinka trasy, jaki ma zostać ominięty. Wybierz żądaną odległość do ominięcia poprzez wybór odpowiedniego przycisku. Wybierz **Zapisz lokalizację**, aby dodać w trakcie nawigacji lokalizację do **Twoich Miejsc**, do kategorii **Moje Miejsca**. Lokalizacja dodawana jest z domyślną nazwą oraz opisem. Nazwę i opis możesz edytować później korzystając z **Opcji Twoich Miejsc**. Wybierz **Zgłoś błąd**, aby opisać i zapisać miejsce wymagające aktualizacji na mapie. Wybierz **Opcje nawigacji**, aby zmieniać ustawienia nawigacji. Możesz zarządzać komunikatami głosowymi (włączać lub wyłączać, zmieniać pomiędzy głosem męskim, żeńskim lub użytkownika) lub dokonać ustawień informowania i ostrzegania o zbliżaniu się do obiektów.. Wybierz **Opcje trasy**, aby zmienić rodzaj i parametry wyznaczania trasy. Wybierz **Opcje GPS**, aby włączyć zapis przejazdu. W **Opcjach trasy** możesz np. zmienić trasę z najszybszej na najkrótszą lub przeliczyć nawigację

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

tak, aby pomijała drogi płatne. Wybierz **Opcje mapy**, aby zmienić profil wyświetlania mapy na uproszczony, nocny lub kontrastowy. Aby przeglądać na mapie aktualnie pokonywaną trasę, wybierz **Pokaż całą trasę**. Wybierz **Znajdź na trasie**, aby nie przerywając bieżącej nawigacji wyszukać obiekty określonej kategorii i sieci położone bezpośrednio na trasie podróży przed Tobą i dodać je jako punkty przelotowe trasy

Wybierz  aby przerwać nawigację i powrócić do ekranu głównego. Przycisk **Wstecz** zatwierdza ustawienia dokonane w opcjach programu i przenosi na powrót do nawigacji.



1.1.4.1 Omiń

Wybierz **Omiń** z ekranu menu nawigacji. Określ - poprzez wybranie jednego z 4 przycisków - długość odcinka trasy, który zostanie pominięty: 500 metrów, 1 km, 5 km, 10 km. Program przeliczy trasę i automatycznie powróci do nawigacji. Na odcinku o wybranej długości, mierzonym od aktualnej pozycji GPS zostanie wyznaczona trasa alternatywna. Jeśli nie ma możliwości ominięcia wybranego odcinka trasy, program wyznaczy taką samą trasę.

1.1.4.2 Znajdź na trasie

Dotknij przycisk umieszczony pod: *Kategoria*, *Nazwa sieci* lub *Odległość*, aby wyświetlić odpowiednią listę wyboru wartości. Określ kategorię obiektu, którego szukasz na trasie podróży przed Tobą, wybierając żądaną z listy kategorii. Określ nazwę sieci obiektu, którego szukasz w ramach wybranej kategorii. Jeśli dana kategoria obiektów nie ma podziału na sieci, pozostaw pozycję *Wszystkie*. Następnie wybierz odległość od trasy, w jakiej chcesz wyszukiwać wybierając żądaną pozycję z listy. Jeśli szukasz nie tylko obiektów położonych przed Tobą na trasie, ale także w części trasy już pokonanej, odznacz pole *Szukaj tylko przede mną*. Wybierz **Szukaj**, aby rozpocząć wyszukiwanie. Otrzymasz listę rezultatów wyszukiwania – obiektów odpowiadających kryteriom wyszukiwania, uszeregowanych według odległości od Twojej pozycji GPS. Wskaż jeden z obiektów – odpowiedni wiersz zostanie podświetlony.

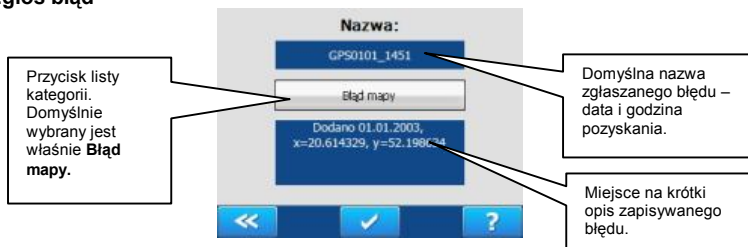
NAVIGO Podręcznik użytkownika.

Wskaż  aby zatwierdzić wybór – wybrany punkt zostanie dodany jako punkt przelotowy trasy, pomiędzy istniejące punkty trasy. Dotknij dwukrotnie wybrany obiekt z listy rezultatów, aby zobaczyć jego położenie na mapie. Wskaż  na ekranie z mapą, aby dodać ten punkt jako punkt przelotowy trasy.



Wybierz **WSTECZ** z ekranu **Znajdź na trasie**, aby powrócić do nawigacji bez wyszukiwania obiektów.

1.1.4.3 Zgłoś błąd



Zmień nazwę lokalizacji błędu mapy w polu *Nazwa*. Domyślna nazwa zapisywanej lokalizacji to *Błąd* a następnie data (miesiąc i dzień) oraz godzina pozyskania. Nazwę lokalizacji błędu na mapie możesz zmienić w trakcie pozyskiwania punktu lub później poprzez edycję Twojego Miejsca. Domyślnie, wszystkie obiekty dodawane są do kategorii *Błąd mapy* – możesz zmienić kategorię na inną, wybierając przycisk *Błąd mapy*, a następnie żadaną kategorię z listy. Dodaj opis błędu w polu *Opis*. Wybierz **Zapisz**, aby zapisać lokalizację błędu. Wszystkie lokalizacje są zapisywane jako Twoje Miejsca w wybranej przez Ciebie kategorii. Twoje Miejsca możesz przeglądać na liście Twoich Miejsc dostępnej poprzez **Opcje Twoich Miejsc**. Wybraną kategorię Twoich Miejsc możesz wyeksportować do pliku tekstowego, dlatego wszystkie błędy mapy wprowadzaj do kategorii *Błąd mapy*, a następnie wyeksportuj i wyślij plik z opisem miejsc wymagających aktualizacji na navigo@navigo.pl.

Wybierz **WSTECZ**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.2 Lokalizuj

Tryb lokalizowania pozwala na śledzenie pozycji GPS bez konieczności wyznaczania trasy. W trybie lokalizacji mapa jest obracana zgodnie z kierunkiem przemieszczania się pojazdu i przesuwana tak, aby jego pozycja była zawsze widoczna na ekranie. Twoja pozycja GPS zaznaczana jest kursorem na mapie. Skala mapy jest regulowana za pomocą przycisków „+” i „-” - możesz dowolnie ją zmieniać w trakcie lokalizacji, stosownie do potrzeb. W zależności od ustawień ekranu lokalizacji (**Opcje nawigacji**Ekran lokalizacji) możesz lokalizować się korzystając tylko z pełnoekranowej mapy (**Mapa**) lub z mapy i panelu z dodatkową informacją (**Mapa i panel**), m.in. najbliższym adresem (jeśli znajdujesz się w obszarze, dla którego dostępna jest szczegółowa baza adresowa



NAVIGO Podręcznik użytkownika.


Mapa w trybie lokalizacji domyślnie jest wyświetlana w widoku perspektywicznym (3D). Możesz zmienić ten widok na widok płaski (2D). Zmiany trybu wyświetlania mapy możesz dokonać poprzez dwukrotne kliknięcie w ikonę kompasu w lewym górnym rogu ekranu. Możesz również zmieniać kąt nachylenia widoku 3D. Aby powrócić do widoku 2D mapy, uderz dwukrotnie ikonę kompasu w trybie 3D.

1.2.1 Menu lokalizacji

W menu **Lokalizuj** możesz zmieniać opcje programu podczas lokalizacji położenia pojazdu. Dotknij obszar ekranu z mapą, aby wywołać menu lokalizacji. Skorzystaj z odpowiednich opcji dostępnych w menu.

Wybierz **Nawiguj**, aby przerwać lokalizację i rozpocząć bezpośrednią nawigację do celu. Przycisk **Planuj trasę** pozwala zaplanować trasę z punktami przelotowymi. Wybierz **Zapisz lokalizację**, aby dodać bieżącą lokalizację do **Twoich Miejsc**, do kategorii Moje Miejsca. Lokalizacja dodawana jest z domyślną nazwą oraz opisem. Nazwę i opis możesz edytować później korzystając z **Opcji Twoich Miejsc**.

Wybierz **Opcje mapy**, aby zmienić profil wyświetlania mapy na dzienny uproszczony, nocny lub kontrastowy. Wybierz **Opcje Nawigacji**, aby wybrać ustawienia nawigacji i lokalizacji. Wybierz **Opcje GPS**, aby włączyć zapis przejazdu. Szczegółowe informacje o opcjach programu znajdziesz w rozdziale **Opcje** niniejszej instrukcji.

Wybierz **Zgłoś błąd**, aby opisać i zapisać miejsce wymagające aktualizacji na mapie. Przycisk **WSTECZ** z lewej strony dolnego paska menu pozwala powrócić do trybu lokalizacji, możesz również przejść do ekranu głównego wybierając .

1.3 Planuj trasę

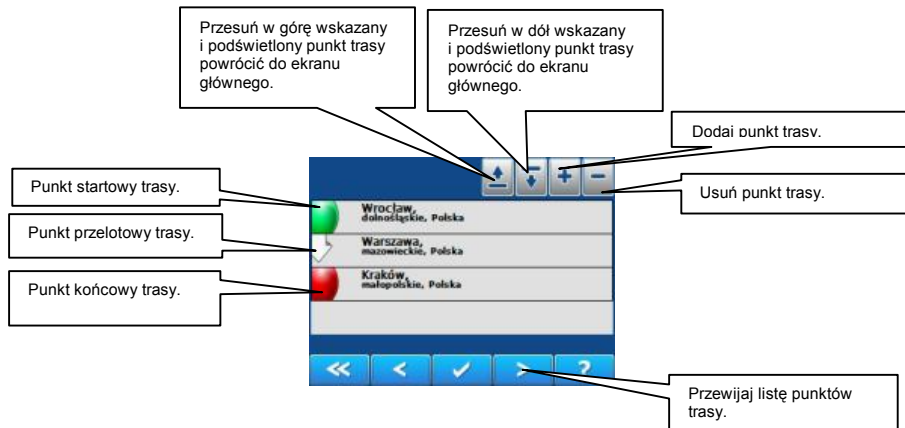
W NAVIGO możesz również planować trasę z punktami przelotowymi. Możesz dodawać punkty przelotowe tak, aby dopasować precyzyjnie wyznaczaną trasę do swoich oczekiwań. Możesz również dodawać punkty przelotowe jako miejsca, które chcesz lub musisz odwiedzić na trasie. Punktami przelotowymi mogą być również obiekty z bogatej bazy NAVIGO - stacje paliw, banki, bankomaty, centra handlowe, poczty, restauracje lub urzędy. W trakcie nawigacji po zaplanowanej trasie, dotarcie do każdego punktu przelotowego zostanie oznajmione odpowiednim komunikatem głosowym: *“Dotarłeś do punktu przelotowego trasy”*. Komunikat głosowy: *“Dotarłeś do celu”* oznajmi Ci koniec nawigacji. Będziesz u celu.

Aby rozpocząć planowanie trasy, wybierz **Planuj trasę** z ekranu głównego.

1.3.1 Planowanie trasy

Ekran **Podaj punkty trasy** umożliwia dodawanie punktów trasy, usuwanie punktów trasy oraz zarządzanie kolejnością punktów trasy. Dodawaj kolejne punkty trasy przyciskiem „+”. Ostatni dodany punkt jest końcem trasy. Wszystkie poprzednio dodane punkty, z wyjątkiem punktu początkowego, będą punktami przelotowymi. Wskaż niepożądany punkt trasy i wybierz „-”, aby usunąć ten punkt z trasy. Wskaż i podświetl wybrany punkt, aby za pomocą przycisków **w górę** lub **w dół**, zmienić jego kolejność względem pozostałych punktów na trasie. Wskaż ponownie zaznaczony punkt, aby odwołać wybór. Listę punktów trasy, jeśli jest ona dłuższa niż dostępne na ekranie miejsce, możesz przewijać przyciskami w prawo i w lewo z dolnego paska menu. Jeśli dodałeś już wszystkie punkty trasy, wybierz **Trasa**, aby przejść do menu planowania trasy.

NAVIGO Podręcznik użytkownika.



1.3.2 Dodawanie punktów trasy

Dodawanie punktów trasy przebiega analogicznie jak w przypadku podawania celu bezpośredniej nawigacji. Wybierz **Dom**, aby dodać dom jako punkt trasy. Wybierz **Praca**, aby dodać adres pracy jako punkt trasy. Jeśli nie zdefiniowałeś uprzednio adresu domowego i/lub pracy w opcjach **Twoich Miejsc**, zostaniesz poproszony o zdefiniowanie go przy pierwszym wybraniu funkcji **Dom/Praca**. Wybierz **Adres**, aby dodać adres, wybraną ulicę lub miejscowość jako punkt trasy. Możesz wskazać jako punkt trasy jedną z poprzednio wyszukiwanych lokalizacji wybierając **Ostatnie**. Wybierz **Z mapy**, aby wskazać punkt trasy bezpośrednio na mapie. Wybierz **Twoje Miejsce**, aby zaplanować trasę przez wprowadzoną przez Ciebie

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

lokalizację (wybierając **Twoje Miejsce** możesz również dodać w tym miejscu programu nowy punkt **Twoje Miejsce**). Wybierz **Obiekt**, aby zaplanować trasę przebiegającą przez jeden z wielu obiektów na mapie (stacja paliw, hotel, centrum handlowe, kino, galeria itp.). Wybierz

Skrzyżowanie, aby dodać skrzyżowanie dwóch ulic jako punkt trasy. Możesz również dodać jako punkt trasy jeden z obiektów znajdujących się **W otoczeniu** Twojej obecnej pozycji. Jeśli brak połączenia GPS, opcja **W otoczeniu** nie jest aktywna. Wybierz **Z GPS**, jeśli punktem trasy jest Twoja obecna pozycja GPS. Wybierz **Wczytaj trasę**, jeśli chcesz wczytać zapisaną wcześniej trasę lub wycieczkę turystyczną NAVIGO.



Planując trasę pamiętaj, że gdy podajesz jako punkty przelotowe miejscowości (wyszukując je poprzez przycisk **Adres** i wprowadzając tylko ich nazwy), program dodaje jako punkty przelotowe centra tych miejscowości. Dlatego podczas nawigacji po tak zaplanowanej trasie, będziesz prowadzony do tych punktów, co może być niezgodne z Twoimi oczekiwaniami. W takiej sytuacji, najlepiej wstawiaj punkty przelotowe korzystając z funkcji **Z mapy**. Wybierz **WSTECZ** z dolnego paska menu, aby powrócić do poprzedniego ekranu, a następnie wybierz **Trasa**, aby przejść do **menu trasy**.

1.3.3 Menu trasy

Menu trasy, dostępne poprzez przycisk **Trasa** ekranu planowania trasy, pozwala zarządzać bieżąco wprowadzonymi punktami trasy. Wybierz przycisk **Wyznacz**, aby wyznaczyć trasę pomiędzy wprowadzonymi punktami trasy. Aby funkcja **Wyznacz** była aktywna, musisz wprowadzić przynajmniej dwa punkty trasy. Wybierz **Nawiguj**, aby wyznaczyć trasę i rozpocząć nawigację po wyznaczonej trasie. Aby funkcja **Nawiguj** była aktywna, musisz mieć ustaloną pozycję GPS i wprowadzony przynajmniej jeden punkt trasy (domyślnym punktem startowym będzie wtedy Twoja bieżąca pozycja GPS). Wybierz **Wczytaj trasę**, aby wczytać uprzednio zapisaną trasę (Twoją lub wycieczkową) lub wybierz **Zapisz trasę**, aby zapisać bieżącą trasę. Aby usunąć wszystkie punkty trasy i rozpocząć planowanie nowej trasy wybierz **Nowa trasa**.

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

Wybierz **Opcje trasy**, aby wybrać optymalny wariant trasy (najszybsza, optymalna, najkrótsza, terenowa, piesza).



Jeśli planujesz trasę, i zamierzasz rozpocząć nawigację od bieżącej pozycji (np. z domu), nie musisz dodawać tego punktu jako start. Wystarczy, że rozpoczniesz planowanie trasy od pierwszego punktu przelotowego trasy. Po wybraniu **Nawiguj** program automatycznie doda Twoją bieżącą pozycję GPS jako start (jeśli pozycja GPS będzie ustalona).



Aby planować trasę nie musisz mieć ustalonej pozycji GPS. Możesz zaplanować trasę wprowadzając start, punkty przelotowe i koniec trasy. Jeśli jednak rozpoczniesz nawigację po zaplanowanej trasie później (np. wczytując ją z pliku), gdy pozycja GPS będzie już ustalona lub rozpoczniesz nawigację z innego miejsca niż punkt startowy trasy, NAVIGO automatycznie będzie nawigować Cię do pierwszego punktu trasy.


1.3.4 Wyznaczona trasa

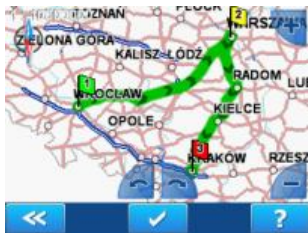
Wybierz **Wyznacz** z menu **Trasa**, aby przeglądać zaplanowaną przez program trasę na mapie. Mapa pokazuje Twoją trasę w jej pełnym zasięgu. Mapa domyślnie jest wyświetlana w widoku płaskim. Możesz zmienić ten widok na widok perspektywiczny, z lotu ptaka (3D). Zmiany trybu wyświetlania mapy możesz dokonać poprzez dwukrotne kliknięcie w ikonę kompasu w lewym


górnym rogu ekranu. Możesz również zmieniać kąt nachylenia widoku 3D. Uderz jednokrotnie ikonę kompasu w trybie 3D, aby zmienić kąt nachylenia mapy o jeden poziom. Aby powrócić do widoku 2D mapy, uderz dwukrotnie ikonę kompasu w trybie 3D. Możesz również obracać mapę o 360°, zmieniając jej orientację przyciskami w dolnej części mapy.

Skalę mapy możesz powiększać i zmniejszać za pomocą przycisków „+” i „-” z prawej strony ekranu. Mapę możesz również przesuwac w dowolnym kierunku, wskazując punkt na mapie i

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

przeciągając mapę w dowolnym kierunku. Kliknięcie na dowolny obiekt na mapie spowoduje jej automatyczne wycentrowanie do punktu. Jeśli planujesz trasę i wyznaczona trasa jest satysfakcjonująca, wybierz , aby rozpocząć nawigację. Aby nawigacja po wyznaczonej trasie była możliwa, musisz mieć ustaloną pozycję GPS.



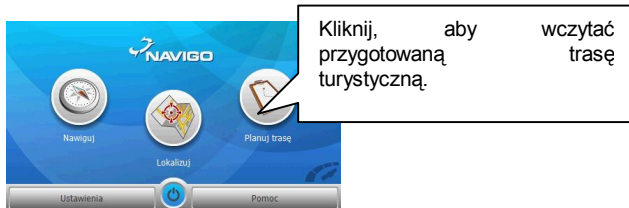
Wybierz **WSTECZ**, aby powrócić do poprzedniego ekranu i zmienić przebieg trasy poprzez dodanie nowych punktów trasy (tryb planowania trasy). Wybierz , aby przejść do nawigacji.

1.3.5 NAVIGO Tour

Wybierz przycisk **Planuj trasę** z ekranu głównego, a następnie polecenie **Wczytaj trasę** (lub wybierz polecenie **Wczytaj trasę** z menu **Trasa** okna planowania trasy, aby otworzyć jedną z zaplanowanych wycieczek turystycznych NAVIGO. Następnie wybierz z menu **Trasa** funkcję **Wyznacz**, aby wyznaczyć i zobaczyć trasę wycieczki na mapie lub wybierz **Nawiguj**, aby rozpocząć nawigację po trasie wycieczki. Każda wycieczka to kilkanaście lub kilkadziesiąt punktów połączonych w trasę z zaznaczonym kierunkiem jej pokonywania. Nawigacja NAVIGO prowadzi Cię przez wszystkie punkty trasy wycieczkowej, oznajmiając przybycie do każdego z

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

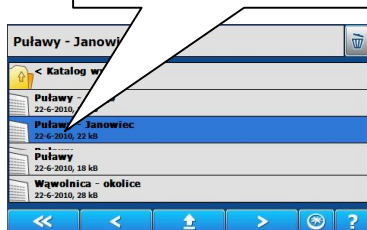
nich komunikatem głosowym i graficznym – wyświetlone zostanie okno z symbolem i oznaczeniem atrakcji turystycznej w pobliżu.



Kliknij, aby wczytać jedną z proponowanych tras turystycznych.



Zaznacz jedną z tras turystycznych dostępnych w aplikacji Navigo.



NAVIGO Podręcznik użytkownika.

Wybierz z menu **Wyznacz**, aby wyznaczyć i zobaczyć trasę wycieczki na mapie

Wybierz **Nawiguj**, aby rozpocząć nawigację po trasie wycieczki




Po zbliżeniu się do interesującego obiektu na niewielką odległość (zależną od ustawień Twojej aplikacji, które można modyfikować poprzez wskazanie przycisku Ustawienia w Menu głównym) otrzymasz informację w postaci ikon w lewym górnym rogu ekranu). Klikając na te ikony będziesz mógł zobaczyć krótki opis obiektu w postaci tekstowej lub wysłuchać opowieści przewodnika w postaci głosowej.

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

usuwać i edytować Twoje Miejsca. Wybierz **Opcje programu**, aby odczytać informacje o programie. Wybierz **Opcje głośności**, aby regulować poziom głośności programu.



Wybierz **WSTECZ** po wprowadzeniu wszystkich zmian lub aby powrócić do poprzedniego ekranu. Wybierz  po wprowadzeniu wszystkich zmian lub aby przejść do menu głównego.

1.4.1 Opcje mapy

Wybierz **Profil uproszczony**, aby w programie wyświetlana była uproszczona mapa, bez prezentacji zabudowy. Informacje dostępne na mapie zostaną ograniczone, choć wciąż będą w zupełności wystarczające do nawigacji. Jeśli podróżujesz nocą, wybierz **Profil nocny**. Dzięki odpowiedniemu doborowi barw prezentacji obiektów na mapie, ekran nawigatora nie będzie odbijał się w szybie pojazdu podczas jazdy po zmroku i rozpraszał Cię tym. Wybierz **Profil kontrastowy**, aby zmienić układ barw mapy na bardziej wyrazisty.

Wybierz **WSTECZ** po wprowadzeniu wszystkich zmian lub aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.4.2 Opcje trasy

NAVIGO zapewnia pełną kontrolę wyznaczanych tras. Wybierz **Piesza**, aby obliczać w programie trasy piesze. Podczas obliczania trasy pieszej nie jest brana pod uwagę kierunkowość ulic, inaczej też jest obliczany zakładany czas dotarcia do celu. Wybierz **Najkrótsza**, aby obliczać samochodowe trasy najkrótsze. Wybierz **Najszybsza**, aby obliczać samochodowe trasy najszybsze. Wybierz **Optymalna** żeby wybrać trasę łączącą wariant trasy najszybszej i najkrótszej. Wybierz **Trasa terenowa**, aby zaplanować trasę w pierwszej kolejności po drogach gruntowych. Wybierz **Prędkości w mieście**, aby zmienić ustawione w programie standardowe prędkości dla wybranych klas dróg w miastach. Wybierz **Prędkości poza miastem**, aby zmienić ustawione w programie standardowe prędkości dla wybranych klas dróg poza miastami. Wybierz **Pomijanie Dróg**, aby wyznaczona trasa nie prowadziła określonymi klasami dróg.

Wybierz **WSTECZ** po wprowadzeniu wszystkich zmian lub aby powrócić do poprzedniego ekranu.


1.4.2.1 Prędkości w mieście

Ustal średnie prędkości pokonywania odcinków określonych klas dróg w mieście. Dołożyliśmy starań, aby optymalnie dobrać odpowiednie prędkości. Im jednak dokładniej dopasujesz prędkości do własnego stylu jazdy, tym bardziej zgodnie z Twoimi oczekiwaniami będą wyznaczane trasy najszybsze. Algorytm wyznaczania trasy najkrótszej również analizuje ustalone prędkości, aby połączyć warunek najkrótszej odległości z preferencją klas dróg.

Wybierz kategorię drogi, przewijając dostępne strzałkami **wprzód** i **wstecz** w polu kategorii dróg, a następnie w podobny sposób ustal prędkość dla tej kategorii drogi. Wybierz przycisk **Domyślne**, aby przywrócić ustawienia fabryczne programu.


NAVIGO Podręcznik użytkownika.



Wybierz  po wprowadzeniu wszystkich zmian, a następnie WSTECZ aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.4.2.2 Prędkości poza miastem


Ustal Średnie prędkości pokonywania odcinków określonych klas dróg poza miastem. Dołożyliśmy starań, aby optymalnie dobrać odpowiednie prędkości. Im jednak dokładniej dopasujesz prędkości do własnego stylu jazdy, tym bardziej zgodnie z Twoimi oczekiwaniami będą wyznaczane trasy najszybsze. Algorytm wyznaczania trasy najkrótszej również analizuje ustalone prędkości, aby połączyć warunek najkrótszej odległości z preferencją klas dróg. Wybierz kategorię drogi, przewijając dostępne strzałkami **wprzód** i **wstecz** w polu kategorii dróg, a następnie w podobny sposób ustal prędkość dla tej kategorii drogi. Wybierz przycisk **Domyślne**, aby przywrócić ustawienia fabryczne programu.

Wybierz  po wprowadzeniu wszystkich zmian, a następnie WSTECZ aby powrócić do poprzedniego ekranu.

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

1.4.2.3 Pomijanie dróg



Zaznacz kategorie i rodzaje dróg, które będą pomijane podczas planowania tras i wyznaczania nawigacji. Możesz pomijać drogi płatne, autostrady, drogi ekspresowe oraz drogi gruntowe, niezależnie od tego czy planowana jest trasa najszybsza czy najkrótsza. Wybierz  po wprowadzeniu wszystkich zmian, a następnie WSTECZ, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.4.3 Opcje nawigacji


W Opcjach nawigacji możesz dokonywać ustawień ostrzegania i informowania o zbliżaniu się do obiektów oraz zarządzać komunikatami głosowymi. Wybierz **Komunikaty głosowe**, aby wyłączyć/włączyć komunikaty głosowe. Wybierz **Ostrzeżenie**, aby ustalić kategorie obiektów, o zbliżaniu się do których program będzie Cię ostrzegał. Wybierz **Informowanie**, aby ustalić kategorie obiektów, o zbliżaniu się do których program będzie Cię informował. Wybierz **Ekran nawigacji**, aby ustalić tryb ekranu nawigacji. Zaznacz **Komunikuj o zjechaniu**, jeśli chcesz, aby program podawał odpowiedni komunikat głosowy, kiedy zjedziesz z trasy. Wybierz **Głos**

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

żeński, aby nawigował Cię głos żeński. Aby nawigował Cię głos męski, wybierz **Głos męski**. Możesz również sprawić, aby NAVIGO używało głosu bliskiej Ci osoby. Wystarczy nagrać zestaw komend głosowych NAVIGO za pomocą mikrofonu i dowolnego programu do edycji dźwięku na komputerze PC, nadać odpowiednim plikom nazwy takie, jak w katalogu ...PPWK Navigo\Sounds\Glos_uzytkownika na karcie pamięci SD, zapisać pliki w formacie *.wav, a następnie nadpisać pliki do katalogu na karcie SD ...PPWK Navigo\Sounds\Glos_uzytkownika. Możesz również ustalić podpis pod przyciskiem opcji nawigacji, którego wybranie włącza Twoje komunikaty. Podłącz nawigator do komputera PC, otwórz plik tekstowy Opis znajdujący się na karcie SD w katalogu ...PPWK Navigo\Sounds\Glos_uzytkownika i wprowadź właściwą nazwę.



Wymyśl treść komunikatów głosowych, nagraj je z pomocą bliskiej osoby, nadaj odpowiednią nazwę funkcji wywołującej te komendy, a następnie baw się nawigacją! Pamiętaj, że z nazwą pliku w katalogu ...PPWK Navigo\Sounds\Glos_uzytkownika związana jest określona treść nawigacyjna. Treść tą poznasz, odtwarzając na komputerze PC pliki z katalogu np. ...PPWK Navigo\Sounds\Glos_meski.

Wybierz **WSTECZ** po wprowadzeniu wszystkich zmian lub aby powrócić do poprzedniego ekranu. Wybierz , aby przejść do ekranu głównego programu.

1.4.3.1 Ostrzeżenie

Określ kategorie obiektów, o których program będzie ostrzegał za pomocą komunikatów głosowych i graficznych, wybierając żądane z list. Możesz wybierać spośród czterech kategorii obiektów: fotoradary, patrole drogowe, miejsca niebezpieczne na drodze i przejazdy kolejowe


Fotoradary to zdefiniowane w programie lokalizacje miejsc pomiaru prędkości przez urządzenia umieszczone przy drogach. **Miejsca niebezpieczne na drodze** to zdefiniowane w programie lokalizacje tzw. czarnych punktów na drogach i innych niebezpiecznych miejsc.

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

Przejazdy kolejowe to miejsca zaznaczone na mapie jako miejsca przecinania się szlaków kolejowych z drogami.

1.4.3.1.1 Opcje ostrzegania



W **Opcjach ostrzegania** możesz odznaczyć nadawanie komunikatów głosowych i/lub graficznych. Wybierz  po wprowadzeniu wszystkich zmian, a następnie WSTECZ aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.4.3.2 Informowanie

Określ kategorie obiektów, o zbliżaniu się do których program będzie Cię informował. Wybierz jeden z trzech przycisków oznaczonych <Brak>, aby wyświetlić listę dostępnych kategorii.

Następnie wybierz kategorię z listy. Przycisk wyświetlający listę kategorii informowania zostanie opisany nazwą tej kategorii. Możesz wybrać maksymalnie trzy kategorie spośród wszystkich kategorii obiektów w NAVIGO. Kolejność wyboru kategorii obiektów, o których program będzie informował, odzwierciedlona kolejnością opisów przycisków na ekranie informowania ma

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

znaczenie - w sytuacji nakładania się komunikatów pierwszy zostanie wygłoszony dla obiektu o wyższej pozycji na ekranie.


Zbliżając się do obiektów z wybranych kategorii, usłyszysz komunikat głosowy, zgodnie z ustawieniami dostępnymi na ekranie opcji informowania. Wybierz **Opcje informowania** aby zmienić ustawienia domyślne opcji.

Wybierz **Zatwierdź** po wprowadzeniu wszystkich zmian, a następnie WSTECZ, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

Ostrzeżenia drogowe to kategoria **Twoich Miejsc**, którą możesz samodzielnie budować wprowadzając obiekty w menu **Opcje\Opcje Twoich**

The screenshot shows a menu titled "Wybierz kategorię informowania" with four buttons: "Aerokłuby", "Banki", "Brak", and "Opcje informowania". Below the menu is a navigation bar with four icons: a left arrow, a checkmark, a right arrow, and a question mark. Three callout boxes provide instructions:

- Top-left box: "Wybierz, aby wyświetlić listę kategorii informowania. Po wybraniu kategorii z listy, jej nazwa pojawi się na przycisku <Brak>. Obiekty z tej kategorii będą miały pierwszy priorytet *wynieszenia*"
- Top-right box: "Wybierz, aby ustalić kolejną kategorię informowania"
- Bottom-left box: "Wybierz, aby ustalić **Opcje informowania**: wyłączyć komunikaty głosowe lub graficzne."

Miejsc. Jeśli nie wprowadziłeś żadnych obiektów do kategorii **Ostrzeżenia drogowe**, kategoria ta nie jest dostępna na liście kategorii obiektów ostrzegania dostępnej po wybraniu przycisku <Brak>. Wybierz , aby zaakceptować wprowadzone zmiany. Wybierz WSTECZ po wprowadzeniu wszystkich zmian lub aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.4.3.2.1 Komunikaty krajoznawcze

W opcji **Informowanie** możesz wybrać jako jedną z kategorii informowania **Komunikaty krajoznawcze**, zaznaczenie powyższej opcji pozwoli na odsłuchiwanie komunikatów głosowych dostępnych podczas przejeżdżania w pobliżu ciekawych miejsc, komunikaty krajoznawcze zostały przygotowane przez profesjonalistów i wygłaszane są przez znanych lektorów. Dźwiękowe komunikaty uruchamiane są dopiero po tapnięciu na ikonę pojawiającą się na ekranie.

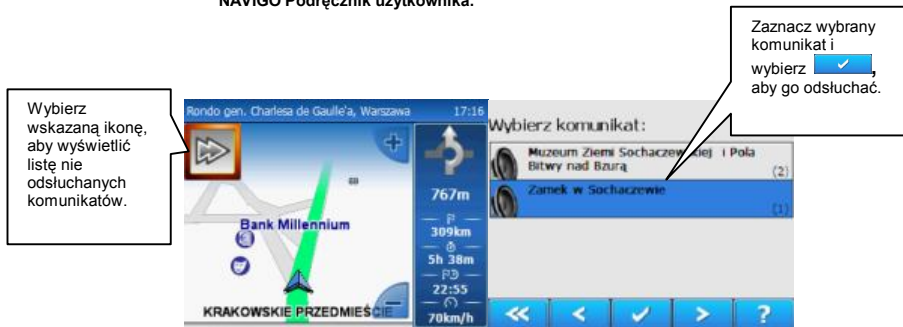
Wybierz ikonę „Play”, aby uruchomić komunikat głosowy.



Wybierz ikonę „stop”, aby zatrzymać odtwarzanie komunikatu głosowego



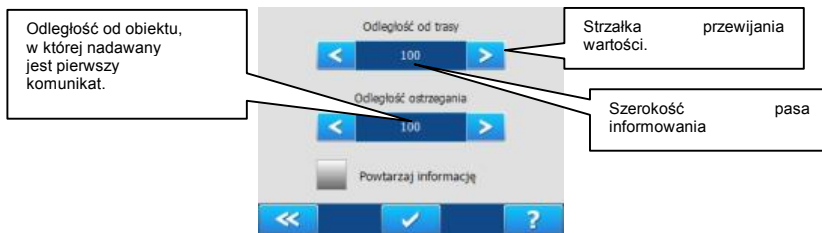
NAVIGO Podręcznik użytkownika.




1.4.3.2 Opcje informowania

W opcjach informowania możesz ustalić odległość od trasy, w jakiej program będzie wybierał obiekty do informowania. Zwiększ odległość, aby poszerzyć pas wyszukiwania wzdłuż trasy. Możesz również ustalić, w jakiej odległości od obiektu usłyszysz informację o zbliżaniu się do niego. Ustal odpowiednią odległość w zależności od Twoich preferencji. Komunikaty głosowe o zbliżaniu się do obiektów wszystkich wybranych kategorii wygłaszane są nie częściej niż co 30 sekund. Komunikaty nakładające się są pomijane. Zaznacz pole *Powtarzaj co 30 sekund*, aby każdy z komunikatów był powtarzany w odstępie czasowym co 30 sekund. W przeciwnym przypadku, każdy komunikat zostanie wygłoszony tylko raz.

NAVIGO Podręcznik użytkownika.



Wybierz  po wprowadzeniu wszystkich zmian, a następnie **WSTECZ**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.4.4 Opcje GPS



Wybierz **Włącz GPS**, aby włączyć lub wyłączyć odbiornik GPS. Wybierz **Status GPS**, aby wyświetlić informację o widocznych satelitach i odczycie sygnału GPS. Wybierz **Zapisuj Ślad GPS**, aby włączyć zapis przejazdu. Wszystkie przejazdy zapisywane są w katalogu ...\\PPWK

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

Navigo\GPSTraces. Są to pliki tekstowe o nazwie NAV z datą i godziną utworzenia pliku. Zapisany przejazd odtworzysz później wybierając **Odtwórz Ślad GPS**.


Funkcja **Odtwórz Ślad GPS** pozwala na odtworzenie przemieszczania się pojazdu z jednokrotną prędkością. Wybierz **Odtwórz Ślad GPS** - program wyświetli okno dialogowe wyboru plików z zapisanym przejazdem. Wybierz właściwy plik - rozpocznie się czytanie z pliku. GPS zostanie odłączony, a wyświetlane dane o sygnale GPS będą pochodziły z zapisanego pliku GPS. Teraz przejdź do ekranu głównego i wybierz **Lokalizuj**, aby obejrzeć przejazd w trybie lokalizacji. Wybierz **Nawiguj** i wprowadź cel zgodny z celem odtwarzanego przejazdu, aby obejrzeć przejazd w trybie nawigacji.

1.4.4.1 Ustawienia GPS

Wybierz **Ustawienia GPS**, aby modyfikować domyślne ustawienia odbiornika GPS w urządzeniu.

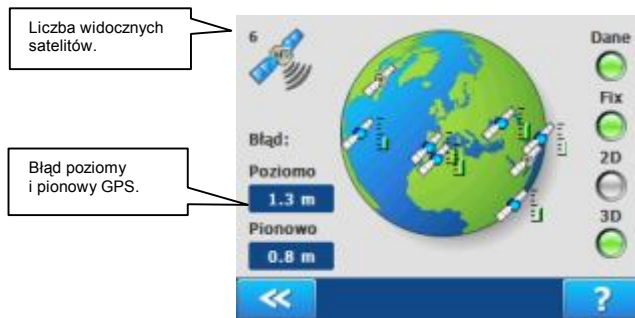


NAVIGO Podręcznik użytkownika.

Wybierz **WSTECZ** po wprowadzeniu wszystkich zmian lub aby powrócić do poprzedniego ekranu. Wybierz , aby przejść do menu głównego.

1.4.4.2 Status GPS

Funkcja **Odczyty GPS** wyświetla liczbę widocznych satelitów, informację o nawiązaniu komunikacji z odbiornikiem GPS (czerwona dioda **Dane**), ustaleniu pozycji GPS (zielona dioda **Fix**) i dokładności jej odczytu (dioda 2D lub 3D) oraz o błędzie pomiaru GPS (błąd poziomy i pionowy).



1.4.5 Opcje Twoich Miejsc

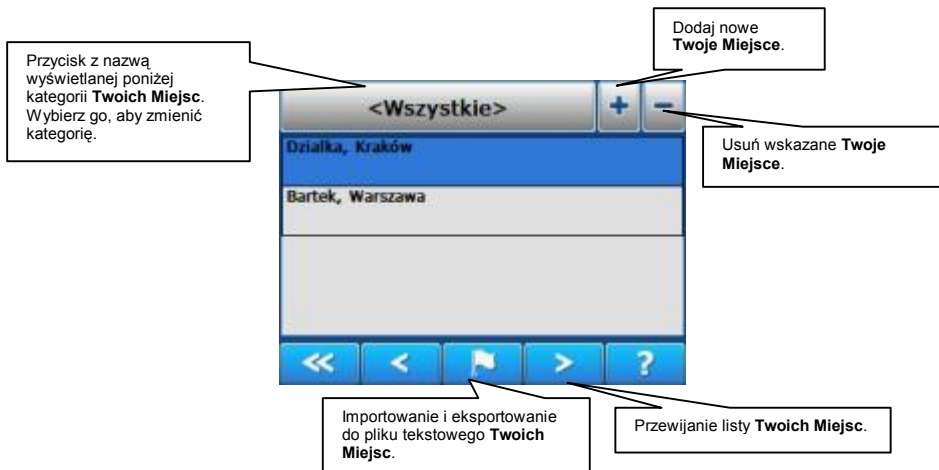
Na ekranie **Opcje Twoich Miejsc** możesz zarządzać punktami użytkownika. Nazywamy je **Twoimi Miejscami**, ponieważ są to miejsca, do których zawsze wracasz, chcesz wrócić lub powinieneś zachować szczególną ostrożność przejeżdżając przez nie. **Twoje Miejsca** to baza Twoich lokalizacji. Twoje Miejsca wyświetlane są w postaci listy. Dla każdego Twojego Miejsca podana jest jego nazwa i miejscowość, na obszarze której się znajduje. Możesz zawęzić wyświetlanie Twoich Miejsc na ekranie **Opcje Twoich Miejsc** do jednej wybranej kategorii: *Mój Dom*, *Moja Praca*, *Moje miejsca*, *Przyjaciele i Rodzina*, *Kontakty zawodowe*, *Ostrzeżenia drogowe*, *Błąd mapy*.



W kategoriach: *Mój Dom*, *Moja Praca* może być tylko jeden obiekt. Podczas próby dodawania kolejnego obiektu do kategorii **Dom/Praca** wyświetlony zostanie odpowiedni komunikat: *Miejsce 'Mój Dom' już zdefiniowano. Czy chcesz je zastąpić?* Wybierz odpowiednio **TAK** lub **NIE**. W kategoriach *Moje miejsca*, *Przyjaciele i Rodzina*, *Kontakty zawodowe*, *Ostrzeżenia drogowe* i *Błąd mapy*, możesz wprowadzać wiele obiektów.

Aby zawęzić wyświetlaną listę Twoich miejsc do jednej kategorii, wybierz przycisk opisany <WSZYSTKIE>. Zobaczysz ekran z listą dostępnych kategorii. Wybierz żądaną kategorię z listy. Przycisk <WSZYSTKIE> zostanie opisany nazwą wybranej kategorii, a lista **Twoich Miejsc** zostanie zawężona do obiektów z tej kategorii. Wybierz ponownie kategorię <WSZYSTKIE>, aby wyświetlić wszystkie wprowadzone lokalizacje niezależnie od kategorii.

NAVIGO Podręcznik użytkownika.



Wybierz „+”, aby dodać nową lokalizację. Wybierz „-”, aby usunąć wskazaną lokalizację. Przyciski przewijania listy **do przodu** i **wstecz** z dolnego paska menu pozwolą Ci przeglądać listę lokalizacji. Wskaż wybraną lokalizację – odpowiedni wiersz zostanie podświetlony. Jeśli chcesz odwołać wybór, wskaż ponownie wybrany poprzednio obiekt z listy **Twoich Miejsc**. Dotknij dwukrotnie obiekt z listy **Twoich Miejsc**, aby zobaczyć go na mapie. Wybierz **WSTECZ** na ekranie z mapą, aby powrócić do listy **Twoich Miejsc** i przeglądać kolejne obiekty.

Przytrzymaj dłużej obiekt z listy **Twoich Miejsc**, aby przejść do trybu edycji tego obiektu - zmienić jego nazwę, opis lub przynależność do kategorii. Wybierz **Zarządzaj**, aby eksportować do pliku tekstowego lub importować z pliku tekstowego wybraną kategorię **Twoich Miejsc**.

Wybierz WSTECZ po wprowadzeniu wszystkich zmian lub aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.4.5.1 Dodawanie Twoich Miejsc

Wybierz przycisk „+” z ekranu **Opcje Twoich Miejsc**. Zobaczysz ekran wyboru metody dodawania **Twojego Miejsca**. Wybierz **Adres**, aby wskazać dokładny adres, wybraną ulicę lub miejscowość jako lokalizację Twojego Miejsca. Możesz dodać jako lokalizację jeden z poprzednio wybieranych rezultatów wyszukiwania wskazując **Ostatnie**. Wybierz **Z mapy**, aby wskazać lokalizację bezpośrednio na mapie. Wybierz **Obiekt**, aby dodać jako Twoje Miejsce jeden z wielu obiektów zawartych na mapie (stacja paliw, hotel, centrum handlowe, kino, galeria itp.). Wybierz **Skrzyżowanie**, aby dodać Twoje Miejsce na skrzyżowaniu dwóch ulic. Możesz również użyć aktualnej pozycji GPS - wybierz przycisk **Z GPS**. Ta ostatnia opcja jest szczególnie przydatna, jeśli znajdujesz się dokładnie w miejscu, które chcesz dodać jako Twoje Miejsce (np. bar, kamping nad jeziorem, przystań jachtowa lub leśny parking).

Wybierz WSTECZ, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.4.5.2 Opis Twoich Miejsc

Po wprowadzeniu lokalizacji Twojego Miejsca, wyświetlony zostanie ekran opisu nowego Twojego Miejsca. Wprowadź nazwę dodawanej lokalizacji w pole **Nazwa**. Wybierz kategorię, do której dodawana lokalizacja będzie należeć z rozwijalnej listy kategorii: *Mój Dom*, *Moja Praca*, *Moje miejsca*, *Przyjaciele i Rodzina*, *Kontakty zawodowe*, *Ostrzeżenia drogowe* lub *Błąd mapy*. Dodaj szczegółowy opis lokalizacji w polu **Opis**.

Wybierz **Zatwierdź** po wprowadzeniu wszystkich zmian, a następnie WSTECZ, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.4.5.3 Edytowanie Twoich Miejsc

Wskaż i przytrzymaj dłużej na liście Twoich Miejsc lokalizację, którą chcesz edytować. Wyświetlony zostanie ekran opisu Twojego Miejsca. Zmień nazwę lokalizacji w polu **Nazwa**. Zmień kategorię, do której dodawana lokalizacja należy wybierając nową z listy kategorii, dostępnej po wskazaniu przycisku z nazwą aktualnej kategorii. Dodaj lub zmień szczegółowy opis lokalizacji w polu **Opis**. Wybierz **Usuń**, aby usunąć tę lokalizację.

Wybierz , aby zapisać zmiany, a następnie **WSTECZ**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.4.5.4 Menu Twoich Miejsc

Menu Twoich miejsc dostępne jest po wybraniu przycisku **Zarządzaj** z ekranu **Opcje Twoich Miejsc**. Wybierz **Eksport kategorii**, aby wyeksportować wybraną kategorię Twoich Miejsc do pliku tekstowego. Wybierz **Import kategorii**, aby zaimportować plik tekstowy z lokalizacją Twoich Miejsc. Pliki tekstowe z kategoriami Twoich Miejsc są eksportowane do katalogu ...\\PPWK Navigo\UserPOI. Jeśli chcesz zaimportować plik tekstowy z lokalizacjami z innego nawigatora, skopiuj plik na kartę pamięci do tego samego katalogu ...\\PPWK Navigo\UserPOI.

Dzięki funkcjom eksportu i importu, możesz wymieniać się lokalizacjami i kategoriami **Twoich Miejsc** z innymi użytkownikami NAVIGO. Po wyeksportowaniu **Twoich Miejsc** lub przed zaimportowaniem **Twoich Miejsc**, możesz dowolnie edytować plik tekstowy z zapisanymi lokalizacjami. Możesz więc kasować wybrane lokalizacje lub dokonywać edycji nazw.



1.4.6 Opcje Programu

Wybierz **O Programie**, aby zapoznać się z podstawowymi informacjami o wersji programu, danych i numerach kontrolnych.

Wybierz **WSTECZ**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

1.4.6.1 O programie

Okno **O programie** wyświetla nazwę programu, podstawowe informacje o wersji aplikacji i pliku danych geograficznych PRDF oraz informacje o urządzeniu (numer seryjny). Podawaj te informacje, jeśli kontaktujesz się z zespołem NAVIGO w przypadku problemów technicznych.



Kontakt: www.navigo.pl, navigo@navigo.pl.
Infolinia: 0 22 58 51 787

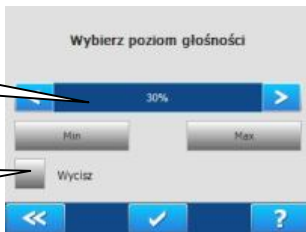
1.4.7 Opcje głośności

Opcje głośności pozwalają na zarządzanie poziomem głośności urządzenia bezpośrednio z aplikacji NAVIGO bez konieczności używania przycisków umieszczonych na urządzeniu lub systemowego regulowania głośności z głównego menu urządzenia.

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

Wybierz poziom głośności urządzenia i aplikacji

Wybierz „Wycisz”, aby wyłączyć głos.



2. Pomoc programu Navigo

Pomoc kontekstowa NAVIGO dostępna jest z każdego ekranu programu poprzez przycisk POMOC. Znajdziesz tam informacje dotyczące aktualnie wyświetlanego ekranu. Możesz swobodnie przemieszczać się pomiędzy ekranami bieżącego tematu pomocy, przewijając je wprzód i wstecz. Na każdym ekranie pomocy wyświetlana jest liczba ekranów pomocy związanych z bieżącym tematem. Jeśli pomoc kontekstowa programu NAVIGO okaże się zbyt

NAVIGO Podręcznik użytkownika.

ogólna, spróbuj znaleźć odpowiedź w niniejszej instrukcji użytkownika. W przypadku dalszych trudności, skontaktuj się z infolinią: 0 22 483 11 11 pn-pt 10-15 lub napisz: navigo@navigo.pl.

