



Prawa autorskie

www.navroad.pl

Dziękujemy za zakup urządzenia NavRoad.

Mamy nadzieję, że nawigacja NavRoad będzie Ci towarzyszyć w wielu udanych podróżach.

Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia, zapoznaj się z niniejszą instrukcją, aby dokładnie poznać swoje urządzenie.

Jeżeli pojawią się wątpliwości dotyczące Twojego urządzenia, albo wrażenie, że niniejsza instrukcja obsługi nie jest kompletna, prosimy zwrócić się do sprzedawcy lub bezpośrednio do nas.

Trzymaj instrukcję w dogodnym miejscu, by w razie potrzeby z niej korzystać.

Najaktualniejsza wersja instrukcji znajduje się na www.navroad.pl w dziale DO POBRANIA.

wersja 3.0

Spis treści

| | | | |
|--|----|--|----|
| Prawa autorskie | 1 | Skrócona instrukcja obsługi AutoMapa | 19 |
| Spis treści..... | 3 | Karta pamięci | 25 |
| Wprowadzenie | 5 | Instalowanie /wyjmowanie karty pamięci | 25 |
| Korzystanie z instrukcji obsługi | 5 | Używanie w samochodzie | 25 |
| Bezpieczeństwo | 6 | Opakowanie i akcesoria | 27 |
| Środki ostrożności | 7 | Elementy urządzenia | 28 |
| Środki ostrożności podczas korzystania z | | Włącznik/Wyłącznik | 30 |
| urządzenia | 7 | Główne menu | 31 |
| Zasady poprawnego działania GPS..... | 7 | Główne menu | 32 |
| Normalne użytkowanie | 8 | Menu Dodatki..... | 33 |
| Czyszczenie urządzenia..... | 8 | Bluetooth – główne menu..... | 34 |
| Czyszczenie ekranu dotykowego..... | 8 | Uruchamianie Bluetooth: | 34 |
| Ochrona urządzenia | 8 | Bluetooth – ustawienia | 36 |
| Pierwsze kroki | 9 | Bluetooth – parowanie | 37 |
| Pierwsze uruchomienie..... | 9 | Bluetooth – | |
| Określanie bieżącej pozycji..... | 9 | nawiązywanie połączeń / rozmowa | 39 |
| Bateria | 9 | Bluetooth – odbieranie połączeń..... | 40 |
| Połączenie z komputerem..... | 11 | Bluetooth – połączenie internetowe..... | 41 |
| Instrukcje dla wybranych programów | | Odtwarzacz filmów | 43 |
| do nawigacji..... | 12 | Odtwarzacz filmów - Wybór plików..... | 44 |
| Skrócona instrukcja obsługi NavRoad map | 12 | Odtwarzacz muzyki | 45 |

| | | | |
|---|----|---------------------------------|----|
| Odtwarzacz muzyki - Wybór plików | 46 | KREATOR..... | 64 |
| Przeglądarka zdjęć | 48 | USTAWIENIA..... | 66 |
| Przeglądarka zdjęć - Wybór plików | 49 | Menu Ustawienia..... | 68 |
| E-book | 50 | Wyszukiwanie automatyczne | 68 |
| E-book - Wybór plików | 51 | Wyszukiwanie ręczne | 69 |
| Ustawienia | 52 | Menu System | 71 |
| Kalibracja ekranu..... | 58 | Menu Lista kanałów..... | 72 |
| Przeglądarka internetowa | 59 | Edycja kanałów..... | 72 |
| Kalendarz..... | 61 | Ulubione kanały | 73 |
| TUNER DVB-T PRZEWODNIK UŻYTKOWNIKA..... | 62 | Menu Preferencje | 74 |
| Pierwszy pasek menu „pilota” | 63 | Rozwiązywanie problemów | 75 |
| Drugi pasek menu „pilota” | 64 | Ważne informacje | 78 |

Wprowadzenie

Korzystanie z instrukcji obsługi

Niniejsza instrukcja dostarcza informacji jak korzystać z urządzenia. Znajdziesz w niej ważne informacje , metody uruchamiania różnych funkcji i inne. Definicje są następujące:



Uwagi: prezentują alternatywne opcje bieżącej funkcji, menu lub podmenu.







Wskazówki: dostarczają informacji o metodach wykorzystania danej funkcji.



Ważne: wyjaśniają działanie bieżącej funkcji, mogące mieć wpływ na wydajność.



Ostrzeżenia: dostarczają ważnych informacji zapobiegających utracie danych lub funkcjonalności oraz zapobiegających uszkodzeniu urządzenia.

| | | | |
|--|--------------------------|---|---------------------------|
|  | Dotyczy urządzenia ENOVO |  | Dotyczy urządzenia VIVO T |
|  | Dotyczy urządzenia AURO |  | Dotyczy urządzenia LEEO |
|  | Dotyczy urządzenia VIVO |  | Dotyczy urządzenia LEEO T |

Bezpieczeństwo



Zapoznaj się z poniższymi zasadami bezpieczeństwa i przestrzegaj ich. Nieprzestrzeganie poniższych zasad, zwiększa ryzyko wypadku i może doprowadzić do obrażeń.

1. **Regulacja głośności** - Nie ustawiaj zbyt wysokiego poziomu głośności, może to spowodować wypadek.
2. **Zasilanie** - Używaj tylko ładowarki znajdującej się w zestawie lub dedykowanej ładowarki NavRoad. Użycie innej ładowarki, może spowodować uszkodzenie lub pożar.
3. **Bezpieczeństwo** - Sugestie nawigacji nie mogą zastąpić żadnych lokalnych przepisów ruchu drogowego lub Twojej oceny i/lub znajomości zasad bezpieczeństwa ruchu.
4. **Instalacja samochodowa** – Nie dokonuj zmian w instalacji samochodowej, aby uniknąć uszkodzenia.
5. **Demontaż** - Nie demontuj urządzenia, aby uniknąć uszkodzenia.
6. **Instalacja** - Nie instaluj urządzenia w pobliżu wody, źródeł ciepła, zanieczyszczeń, oleju itp., aby uniknąć wypadku, pożaru i porażenia prądem.
7. **Przyciemniane/metalizowane szyby** - Przyciemniane/metalizowane szyby osłabiają sygnał GPS.
8. **Bezpośrednie nasłonecznienie** - Unikaj narażania urządzenia oraz akcesoriów na bezpośrednie nasłonecznienie. Może to spowodować jego przegrzanie.
9. **Płyny** - Trzymaj urządzenie z dala od płynów.
10. **Przebudowywanie** - Samodzielne przebudowywanie urządzenia może spowodować jego uszkodzenie oraz powoduje utratę gwarancji.
11. **Ładowarka** - Urządzenie jest przeznaczone do samochodów z zasilaniem 12~24V.

Środki ostrożności

Środki ostrożności podczas korzystania z urządzenia

1. Upewnij się, że podczas instalacji urządzenie jest wyłączone.
2. Podłączaj urządzenie do ładowarki dopiero po uruchomieniu silnika.



Przebiecia powstające podczas uruchomienia silnika mogą spowodować uszkodzenie nawigacji.

3. Zaleca się używanie nawigacji w samochodzie z podłączonym zasilaniem w celu uniknięcia rozładowania baterii.
4. Nie przechowuj i nie używaj urządzenia w bardzo niskich lub bardzo wysokich temperaturach, gdyż może to doprowadzić do jego uszkodzenia.

Zasady poprawnego działania GPS.

1. Sygnał GPS nie jest dostępny w zamkniętych miejscach, jak tunele lub podziemne parkingi. Także między wysokimi budynkami lub pod drzewami sygnał GPS może być słaby.
2. Unikaj instalowania urządzeń generujących pole elektromagnetyczne. Może to spowodować zakłócenia odbioru sygnału GPS. (Instaluj inne urządzenia GPS w odległości co najmniej 40 cm.)
3. W samochodzie z przyciemnianymi/metalizowanymi szybami sygnał GPS jest zdecydowanie słabszy.
4. Zwróć uwagę czy nawigacja jest prawidłowo zainstalowana na szybie. Nie jest wskazane umieszczanie urządzenia w miejscach takich jak: boki szyb , pod lusterkiem wstecznym , lub siedzenie pasażera.

Normalne użytkowanie

Czyszczenie urządzenia

Do czyszczenia obudowy urządzenia używaj ściereczki zwilżonej roztworem łagodnego detergentu, następnie wytrzyj urządzenie do sucha. Nie używaj chemicznych środków czyszczących i rozpuszczalników, ponieważ mogą one uszkodzić plastikowe części.

Czyszczenie ekranu dotykowego

Ekran dotykowy jest przeznaczony do obsługi palcem lub dołączonym w komplecie rysikiem. Nigdy nie używaj w tym celu twardych lub ostrych przedmiotów, ponieważ mogą uszkodzić ekran LCD. Mimo, że do obsługi ekranu możesz używać rysika, nigdy nie rób tego podczas prowadzenia samochodu. Czyść ekran używając miękkiej, czystej i wolnej od włókien ściereczki. Użyj wody, alkoholu izopropylowego lub płynu do czyszczenia okularów. Zwilż płynem ściereczkę i delikatnie przetrzyj ekran.

Ochrona urządzenia

1. Nie wystawiaj urządzenia na działanie wody i wilgoci. Urządzenie NavRoad **nie jest** wodoodporne
2. Aby uniknąć kradzieży, nie pozostawiaj urządzenia w widocznym miejscu, kiedy wysiadasz z samochodu.
3. Nie dopuść do upadku urządzenia.

Pierwsze kroki

Pierwsze uruchomienie

1. Przy pierwszym uruchomieniu może być potrzebna kalibracja ekranu dotykowego.
2. Następnie, należy dokonać wyboru języka menu urządzenia (ustawienie to nie ma wpływu na język w programie do nawigacji).
3. Do korzystania z programu do nawigacji konieczna jest karta pamięci z programem do nawigacji i mapami. Kartę tę należy włożyć do czytnika kart w urządzeniu. Kartę można włożyć tylko w jeden sposób – równoległe do ścianek czytnika kart. Karty nie wolno wyjmować podczas działania programu do nawigacji. Aby wyjąć kartę, delikatnie naciśnij krawędź karty aż do zwolnienia zaczepu, a następnie wyciągnij ją z czytnika.

Określanie bieżącej pozycji

Przed rozpoczęciem podróży, poczekaj na określenie pozycji z GPS. Przy pierwszym uruchomieniu urządzenia znalezienie pozycji może wymagać kilku minut. Podczas następnych uruchomień, Twoja pozycja będzie określana znacznie szybciej. Twoje położenie zostanie pokazane na mapie.

Bateria

Bateria w urządzeniu nie wymaga formatowania. Nie należy dopuszczać do całkowitego rozładowania, gdyż spowoduje to zmniejszenie wydajności baterii. Do ładowania baterii można użyć opcjonalnej ładowarki sieciowej z odpowiednim prądem ładowania (podanym na tabliczce znamionowej urządzenia), dostępnej w ofercie dystrybutorów urządzeń NavRoad. Do ładowania baterii w pojeździe konieczne jest użycie ładowarki samochodowej dostarczonej w zestawie, której

jeden koniec podłącza się do aktywnego uchwyty lub urządzenia, a drugi do gniazda zapalniczki.

Kabel USB służący do połączenia z komputerem nie jest w stanie naładować urządzenia.



Urządzenie dostarczane jest z baterią częściowo naładowaną. Przy pierwszym użyciu zaleca się całkowicie naładować baterię za pomocą dołączonej do zestawu ładowarki lub opcjonalnej dedykowanej ładowarki sieciowej. Ze względów technicznych ładowanie w temperaturach poniżej 0^o C i powyżej 35^o C jest ograniczone.



Jeżeli czas działania urządzenia na zasilaniu z baterii znacznie się skrócił, baterię należy wymienić w serwisie.



Używaj wyłącznie ładowarek zaakceptowanych przez producenta urządzenia. Zaakceptowane ładowarki pozwalają na wydłużenie czasu pracy baterii oraz przedłużenie jej żywotności. Zastosowanie innych akcesoriów może spowodować uszkodzenie urządzenia oraz utratę gwarancji.



Wskaźnik stanu baterii w lewym dolnym rogu ekranu symbolizuje poziom naładowania urządzenia. Gdy poziom naładowania baterii spada do ok. 5%, urządzenie wyświetla komunikat informujący o konieczności naładowania. Kontynuowanie pracy bez naładowania baterii spowoduje wyłączenie urządzenia.

Połączenie z komputerem

Urządzenie można połączyć – poprzez program ActiveSync dla Windows XP lub Windows Mobile Device Center dla Windows Vista i Windows 7. Innym trybem połączenia jest MassStorage. W tym przypadku, urządzenie działa jak zewnętrzny dysk (wykorzystuje wtedy pamięć wewnętrzną urządzenia) lub jako czytnik kart pamięci (po umieszczeniu w gnieździe karty pamięci). Zmiana ustawień dostępna jest w menu urządzenia 'Ustawienia' -> „Tryb USB”.

Domyślnie urządzenie jest wykrywane w trybie MassStorage.

Gdy urządzenie podłączone jest w trybie MassStorage, na ekranie wyświetlany jest poniższy symbol. Oznacza to, że urządzenie działa jak zewnętrzna pamięć, można wtedy m.in. kopiować pliki pomiędzy urządzeniami:



Instrukcje dla wybranych programów do nawigacji

Skrócona instrukcja obsługi NavRoad map

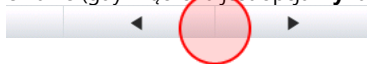
Ekran nawigacji



Po uruchomieniu programu i złapaniu sygnału GPS, nastąpi otwarcie ekranu nawigacji, na którym będzie widoczna niebieska strzałka wskazująca bieżące położenie. Mapę można powiększać i pomniejszać, dotykając przycisku + i - w górnych rogach ekranu.

Aby uzyskać dostęp do dalszych funkcji, należy otworzyć **Menu główne** przez dotknięcie obszaru mapy (A) na ekranie nawigacji.

Strony menu można przewijać, dotykając niebieskich strzałek u dołu ekranu lub przeciągając palec po ekranie (gdy włączona jest opcja **Dynamiczne menu** w ustawieniach programu).





Wprowadzanie adresu

Aby wprowadzić cel podróży przez wprowadzenie jego adresu, należy wybrać kolejno

Menu główne >



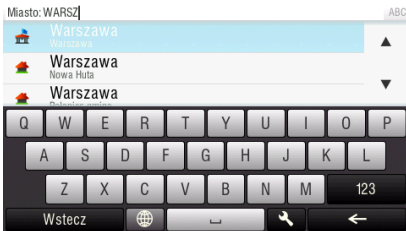
Szukaj/ Nawiguj >



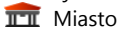
Adres/ kod pocztowy.

Następnie pojawi się prośba o wybranie **Kraju, Miasta, Ulicy** i **Numeru domu** albo **Skrzyżowania**.
Wprowadź żądane nazwy i numery.

Alternatywnie można wprowadzić po prostu kilka pierwszych liter nazwy miasta/ ulicy, aby wyświetlić listę podobnych nazw.



Z lewej strony listy nazw miast/ ulic widać objaśniające ikony.



Miasto



Stolica



Centrum miasta



Ulica



Skrzyżowanie

Z listy należy wybrać żadaną miejscowość/ ulicę.

Po zakończeniu pojawi się ekran z potwierdzeniem i wprowadzonym adresem.



Dotknij pole „**Na mapie**”, aby wyświetlić dokładną lokalizację adresu albo pole „**Dodaj do ulubionych**”, aby zapisać adres w często używanych miejscach docelowych.

Aby ustawić wyświetlany adres jako miejsce docelowe podróży, dotknij przycisku „**Rysuj trasę!**” u dołu ekranu.

Aby ustawić prowadzenie do najbliższego parkingu, dotknij pola „**Parking**” i wybierz element z wyświetlonej listy.

Aby wybrać zupełnie inny adres, dotknij przycisku „**Wstecz**”.

Jeżeli moduł GPS będzie w stanie ustalić bieżące położenie, nastąpi natychmiastowe wyliczenie trasy od bieżącego położenia. Jeżeli nie można ustalić bieżącego położenia, należy wybrać jedną z następujących opcji:



Pozycja z GPS (zalecane)

Trasa zostanie wyliczona od bieżącego położenia bezpośrednio po wykryciu dostępnego sygnału GPS



Ostatnia poprawna pozycja

Trasa zostanie wyliczona od ostatniej znanej pozycji (czyli od miejsca, w którym utracono sygnał GPS).



Wybierz z mapy

Za pomocą tej opcji można wybrać dowolny punkt początkowy wyliczania trasy.

Po zakończeniu wyliczania trasy nastąpi jej wyświetlenie na mapie (z oznaczeniem na niebiesko) z podaniem pod mapą całkowitej odległości, szacowanego czasu przybycia (ETA), czasu pozostałego do osiągnięcia miejsca docelowego oraz metody wyliczania trasy (**Szybka, Ekonomiczna, Krótka, Piesza, Rowerowa**).



Aby zaakceptować trasę i uaktywnić nawigację typu „krok po kroku”, należy dotknąć przycisku „**Gotowe**”.

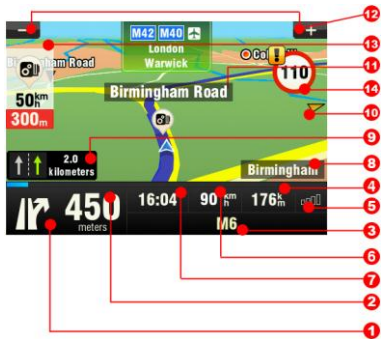
Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące trasy, należy dotknąć przycisku „**Szczegóły**”.



Domyślnie obliczana jest trasa szybka.

Nawigacja krok po kroku

Na ekranie nawigacyjnym pojawi się mapa z otaczającym obszarem i wyliczoną trasą podświetloną kolorem niebieskim.



Po dojechaniu do skrzyżowania pojawią się dalsze informacje wskazujące prawidłowy kierunek jazdy. Ponadto oprócz wskazówek krok po kroku na ekranie nawigacyjnym dostępne są również inne przydatne informacje.

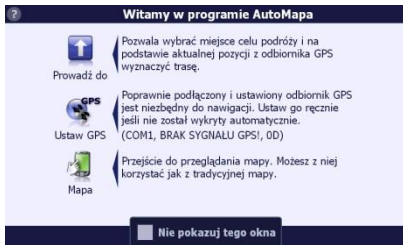
- 1 Następny manewr
- 2 Odległość od następnego miejsca zmiany kierunku jazdy
- 3 Nazwa aktualnej ulicy
- 4 Odległość od miejsca docelowego.
- 5 Siła sygnału GPS

- 6 Bieżąca prędkość
- 7 Szacowany czas dotarcia do miejsca docelowego
- 8 Aktualne miasto
- 9 Asystent zmiany pasów
- 10 Jazda w stronę miejsca docelowego
- 11 Następna droga, w którą należy skręcić
- 12 Powiększenie/ pomniejszenie mapy
- 13 Ostrzeżenie o fotoradarze
- 14 Aktualne ograniczenie prędkości

Pełna instrukcja obsługi programu NavRoad map jest dostępna na karcie pamięci z programem w formacie pdf lub do pobrania na stronie www.navroad.pl

[Skrócona instrukcja obsługi AutoMapa](#)

Po uruchomieniu programu i dokonaniu wstępnych ustawień, wyświetlane jest **okno powitalne**.



Okno powitalne pozwala na szybki dostęp do wybranych funkcji programu. Możesz rozpocząć nawigację, przejść do przeglądania mapy lub ustawić parametry z odbiornika GPS.

Menu 'Prowadź do / Szukaj' i wyznaczanie celu podróży - wyszukiwanie adresów, obiektów



Najszybszym sposobem znalezienia na mapie poszukiwanego obiektu (np. ulicy, restauracji) jest

wpisanie jego nazwy w odpowiednim oknie wyszukiwania. Okno wyszukiwania można otworzyć, wybierając opcję „Prowadź do/Szukaj” z ekranu powitalnego lub w menu głównym. Masz do wyboru wyszukiwanie miejscowości, ulic i adresów (opcja „Adresy”), punktów użyteczności publicznej (opcja „POI”), punktów ulubionych (określanych przez użytkownika), poprzednio wybieranych punktów („Historia”), a także miejscowości po wpisaniu ich kodu pocztowego. Program umożliwia również wyszukiwanie określonych punktów na mapie opisanych poprzez współrzędne GPS.

Po wybraniu interesującego nas obiektu możesz zdecydować, do czego zamierzasz go „użyć”. Wybierając opcję „Prowadź do” uruchomisz nawigację, a program wyznaczy trasę i poprowadzi po niej do wybranego celu. Wybrany obiekt możesz również zobaczyć na mapie, dodać do listy punktów ulubionych albo zapamiętać jako „Dom” lub „Praca”. Jeśli wybrałeś opcję „Prowadź do/ Szukaj”, program - po ustaleniu pozycji GPS przejdzie automatycznie w tryb nawigacji przesuwając i obracając mapę zgodnie z kierunkiem jazdy.

Wyszukiwanie adresów

Kliknij na pozycję, której dane chcesz zmienić Kraj PL

Miasto lub kod
(kliknij aby dodać)

Ulica
(kliknij aby dodać)

Numer posesji lub skrzyżowanie
(kliknij aby dodać)

X ◀ Prowadź do ↻

Domyślnie wyszukiwanie odbywa się w kraju, w którym aktualnie znajduje się użytkownik (pozycja GPS lub pozycja kursora na mapie). Wyszukiwanie rozpoczyna się od ekranu z informacjami dotyczącymi ostatnio wybranego adresu - "Kraj", "Miasto lub kod", "Ulica", "Numer Posesji lub skrzyżowanie". Po kliknięciu w interesujące pole (np. "Miasto") następuje przejście do ekranu wyszukiwania konkretnej lokalizacji. Wyszukiwanie rozpoczyna się od podania nazwy miejscowości. W górnej części ekranu widać pole „Miasto:”, w którym trzeba wpisać początek nazwy miejscowości. W prawym górnym rogu natomiast widać kod kraju, w którym poszukiwany jest adres. Aby zmienić kraj, należy użyć opcji „Kraj” na dolnej belce ekranu

Nawigacja to tryb pracy programu, w którym pokazuje pozycję użytkownika na mapie (jeśli włączony jest GPS) i wyznaczoną trasę. W trybie nawigacji program prowadzi do celu, pokazując na ekranie wyznaczoną trasę i pozycję pojazdu oraz wyświetla panel pilota informujący o kolejnych manewrach do wykonania, któremu towarzyszą i wypowiada je w postaci komunikatów dźwiękowych. Istnieją 2 sposoby rozpoczęcia nawigacji: • wybór punktu docelowego przy użyciu opcji „Prowadź do/ Szukaj”: system wyznacza trasę, prezentując ją w całości na ekranie, wypowiada komunikat o jej długości i czasie potrzebnym do osiągnięcia celu i po kilku sekundach uruchamia nawigację, lub • wyznaczenie trasy z punktami START i KONIEC, a następnie uruchomienie GPS lub włączenie nawigacji (jeśli GPS był już włączony).

Wyznaczenie trasy wymaga określenia co najmniej dwóch punktów – początku oraz końca trasy. Można je określić na mapie lub skorzystać w tym celu z opcji menu „Prowadź do/ Szukaj” i wybrać opcje START lub KONIEC w menu kontekstowym. System zapyta, czy wyznaczyć trasę, i zrobi to po uzyskaniu odpowiedzi twierdzącej. W przypadku skorzystania z opcji „Prowadź do” menu kontekstowego dowolnie wybranego punktu na mapie lub innego obiektu trasa jest wyznaczana

pomiędzy aktualną pozycją użytkownika a wybranym punktem, przy czym nawigacja włącza się automatycznie

Typ trasy

Typ trasy zmienia się po wybraniu tej opcji na pierwszym ekranie menu „Trasa”. System obsługuje następujące typy tras: **Szybka** Wyznaczona trasa będzie prowadzić po drogach, dla których czas przejazdu będzie najkrótszy. **Optymalna** Wyznaczona trasa będzie uwzględniała parametry trasy Szybkiej i Krótkiej, czyli zarówno przepustowość poszczególnych dróg, jak i całkowitą długość trasy. **Krótka** Wyznaczona trasa będzie możliwie najkrótsza, pomijając drogi o najniższej kategorii (np. gruntowych). **Terenowa** Wyznaczona trasa będzie możliwie najkrótsza i nie uwzględni kategorii dróg. **Pieszna** Wyznaczona trasa nie uwzględnia kierunków ulic, zakazów wjazdu ani kategorii dróg. **Łatwa** Trasa Łatwa pozwala mniej doświadczonym użytkownikom dróg zaplanować trasę w taki sposób, by jej przejechanie było możliwe najłatwiejsze. Przy planowaniu trasy program stara się omijać skręty w lewo, oraz unika zawracania. **Przełajowa** Wyznaczona trasa będzie prowadziła bezpośrednio do celu, po linii prostej bez względu na uwarunkowania terenu.

Pełna instrukcją obsługi programu AutoMapa jest dostępna na karcie pamięci z programem w formacie pdf lub do pobrania na stronie www.automapa.pl

Opis interfejsu

Jeżewskiego Kazimierza
Nazwa ulicy /lub nr drogi kolejnego manewru

850 metrów

Symbol najbliższego manewru i opcjonalnie informacja o pasie ruchu

Asystent Pasa Ruchu (zielone strzałki pokazują pasy, którymi można jechać a czerwone, którymi nie należy)

Pozostała odległość do celu lub punktu via

Pozostały czas do celu lub punktu via (wartość estymowana)

Do celu: 1250 m, Pomiędzy: 63,25 m, Prędkość: 108 km/h, Godzina: 17:23, Dojazd o: 22:28, Piekietaż: 235 m, m: 50

Prędkość: 108 km/h

Aktualna godzina (wg GPS)

Wartość na najbliższym słupku kilometrowym (pikietaż)

Aktualna prędkość (wg GPS. Na czerwonym tle, gdy przekroczony limit)

Przewidywana godzina dotarcia do celu lub punktu via

Odległość do kolejnego manewru (następnego punktu)

Suwak poziomu głośności (pojawia się na kilka sekund w miejscu suwaka powiększenia, po przytrzymaniu przycisku wyciszenia)

Pokazuje obowiązujące na drodze ograniczenie prędkości (w znaku jego wartość). Z czerwoną obwódką, gdy ograniczenie jest przekroczone

Zminimalizowana postać ograniczenia. (Aktywacja kliknięciem w znak. Kolejne kliknięcie przywraca pełną wersję).

Sygnalizator systemu AMTraffic:
 [Zielony] — Aktywny, są dane
 [Czerwony] — Wymiana danych
 [Biały] — Aktywny, brak danych
 [Czerwony] — Aktywny, błąd w komunikacji

Wywołanie głównego menu programu — **Menu**

Przełącznik przycisków ekranowych - ukrywa/pokazuje półprzezroczyste przyciski na mapie. Przytrzymanie (i puszczanie) przełącza działanie kursora na powiększanie (lub powtórnie na przesuwanie)

Informacja o aktualnym położeniu (wg lokalizacji GPS lub wskazanym na mapie). Kliknięcie otwiera dialog pozwalający wybrać, jakie informacje są podawane (pikietaż, ulica, miejscowość itd.)

Miasto (zbliżenie)

Poza miastem (oddalenie)

Poglądowa (region)

Szybkie przełączanie skali w trybie nawigacji

Wywołanie menu kontekstowego (odpowiednik przytrzymania rysika na ekranie)

Aktywacja trybu nawigacji, jeśli został wyłączony np. przesunięciem mapy lub wyciśnięciem GPS (zastępuje przełączanie skali)

Karta pamięci

Urządzenie obsługuje karty pamięci microSD™ i microSDHC™. Na karcie może znajdować się program do nawigacji lub/i karta może służyć do przechowywania plików multimedialnych, zdjęć i innych.

Instalowanie /wymowanie karty pamięci



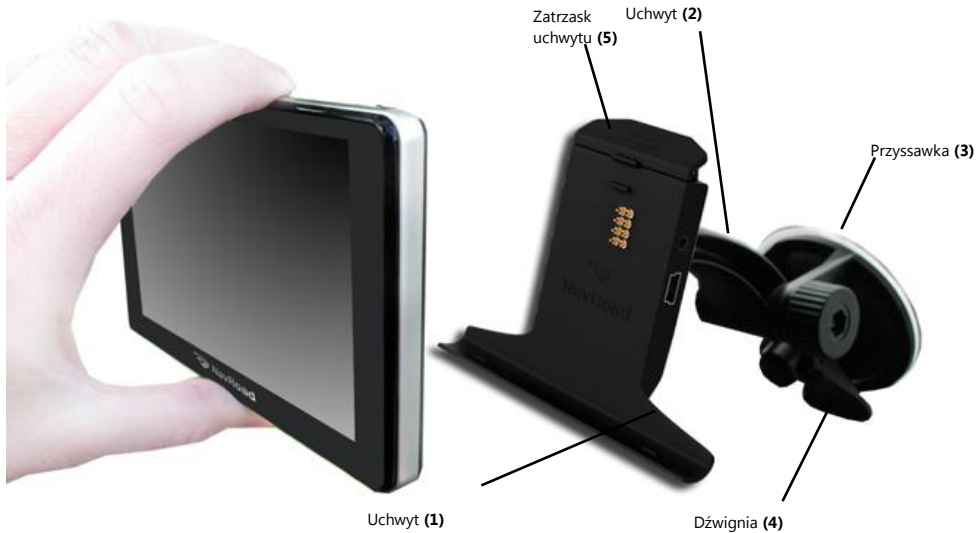
W zależności od zakupionej wersji, Twoje urządzenie może nie być wyposażone w kartę pamięci. Kartę można włożyć tylko w jeden sposób – równolegle do ścianek czytnika kart. Karty nie wolno wyjmować podczas korzystania z niej. Aby wyjąć kartę, delikatnie naciśnij górną krawędź karty aż do zwolnienia zaczepu, a następnie wyciągnij ją z czytnika.



Urządzenie obsługuje karty pamięci o pojemności do 32GB.

Używanie w samochodzie

1. Umocuj uchwyt (1) na zaczepie uchwytu samochodowego (2).
2. Z przyssawki (3) zdejmij folię ochronną jeśli jest naklejona.
3. **Odtłuść i wyczyść szybę, następnie** dociśnij przyssawkę do szyby.
4. Dociśnij dźwignię (4) aby zamocować uchwyt.
5. Wyreguluj (2) uchwyt dla ustawienia najlepszej widoczności.
6. Włóż urządzenie do uchwytu, lekko dociśnij górną część urządzenia aż do kliknięcia zatrzasku uchwytu (5).
7. Aby wyjąć urządzenie, należy nacisnąć zatrzask uchwytu i zdjąć urządzenie.



Opakowanie i akcesoria

Urządzenie NavRoad



Uchwyt na szybę



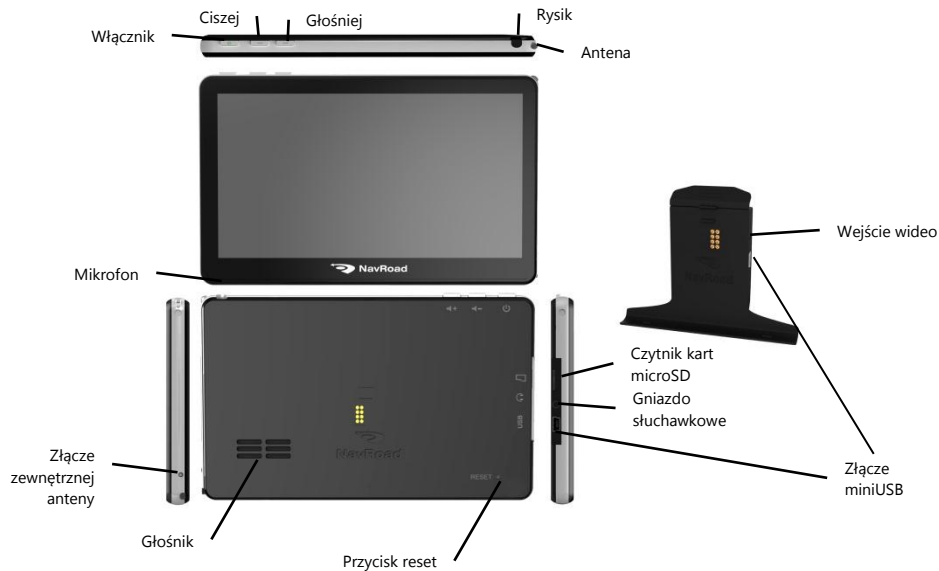
Ładowarka samochodowa





Kabel miniUSB

Aktywny uchwyt
Opcja dla



Elementy urządzenia

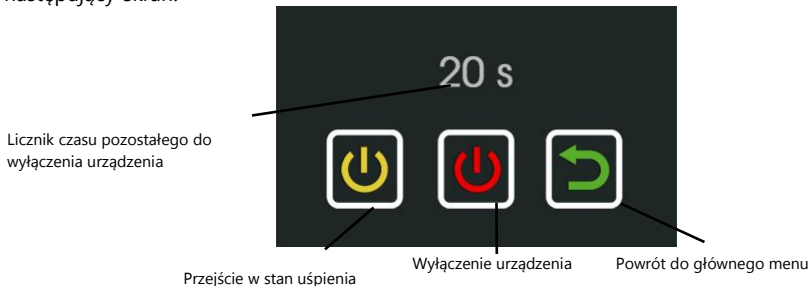


| | |
|------------------------------------|--|
| Włącznik/wskaźnik ładowania | jego naciśnięcie powoduje uruchomienie albo wyłączenie urządzenia, przy dłuższym przytrzymaniu, oraz przy krótszym przytrzymaniu przejście do głównego menu (wskaźnik podczas ładowania świeci na czerwono, po naładowaniu na zielono) |
| Ciszej | naciśnięcie przycisku powoduje zmniejszenie głośności |
| Głośniej | naciśnięcie przycisku powoduje zwiększenie głośności |
| Antena | umożliwia odbiór cyfrowej telewizji naziemnej DVB-T  |
| Rysik | ułatwia precyzyjną obsługę interfejsu urządzenia |
| Mikrofon | służy do odbierania dźwięku w zestawie głośnomówiącym  |
| Złącze zewnętrznej anteny | umożliwia podłączenie zewnętrznej anteny telewizyjnej z wtykiem MMCX  |
| Głośnik | pozwała na odsłuchiwanie komunikatów nawigacji oraz dźwięku multimedialnych |
| Przycisk reset | jego przyciśnięcie umożliwia resetowanie urządzenia |
| Czytnik kart microSD | umożliwia instalację i odczyt kart microSD i microSDHC |
| Gniazdo słuchawkowe | umożliwia podłączenie słuchawek z wtyczką 2,5 mm |
| Złącze miniUSB | umożliwia podłączenie m.in. zasilania oraz kabla ActiveSync |
| Wejście wideo | umożliwia podłączenie urządzeń wideo (np. kamery cofania)  |

Włącznik/Wyłącznik

Aby włączyć urządzenie, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk włącznika. Wyświetlony zostanie ekran powitalny a następnie główne menu urządzenia.

Aby wyłączyć urządzenie, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk wyłącznika. Wyświetlony zostanie następujący ekran:



Na ekranie pojawia się także licznik odliczający 20 sekund. Po upływie tego czasu, urządzenie wyłączy się samoczynnie.

Krótkie przytrzymanie przycisku włącznika, przełącza do głównego menu urządzenia.



Statusy:

| | | | | |
|--|--|---|-----------------|--------------|
| | | Muzyka w tle: wyłączona / włączona | | Stan baterii |
| | | Transmitter FM: wyłączony / włączony | 23:53:41 | Zegar |

Główne menu



Uruchamianie programu do nawigacji



GPS

Uruchamianie zestawu głośnomówiącego Bluetooth



BLUETOOTH

Wejście do menu dodatków



DODATKI

Uruchamianie przeglądarki internetowej



WWW



W.DEO



MUZ/KA



FOTO



Wskaźniki statusów
Statusy:

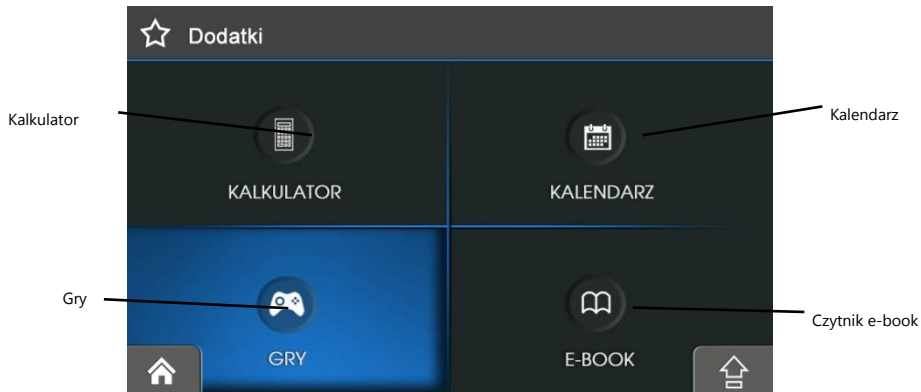
Uruchamianie odtwarzacza filmów

Uruchamianie odtwarzacza muzyki

Uruchamianie przeglądarki zdjęć

Przejdź do menu ustawień urządzenia

| | | | | |
|--|--|---|-----------------|--|
| | | Muzyka w tle: wyłączona / włączona | | Stan baterii |
| | | Transmitter FM: wyłączony / włączony | 23:53:41 | Zegar |
| | | Bluetooth: wyłączony / włączony | | Połączenie internetowe: nieaktywne /aktywne |



Kalkulator – pozwala na dokonywanie prostych obliczeń matematycznych.

Kalendarz – umożliwia zorientowanie się w aktualnej dacie oraz pozwala zaplanować rozkład dnia, wprowadzić notatki powiązane z wybraną datą.

Gry – gry rozbudowują urządzenie o funkcje rozrywkowe

E-book – umożliwia przeglądanie plików tekstowych, m.in. pozwala na czytanie książek w formie elektronicznej.

Bluetooth – główne menu



Menu **Bluetooth** pozwala na używanie urządzenia jako zestawu głośnomówiącego dla telefonu obsługującego połączenia Bluetooth. Korzystając z urządzenia możesz wykonywać i odbierać połączenia zamiast korzystać bezpośrednio z telefonu komórkowego.

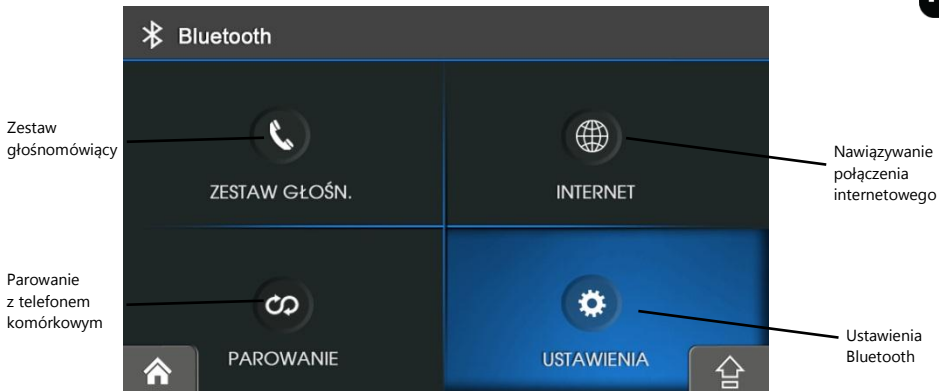


UWAGA! Nie wszystkie telefony są kompatybilne.

Uruchamianie Bluetooth:

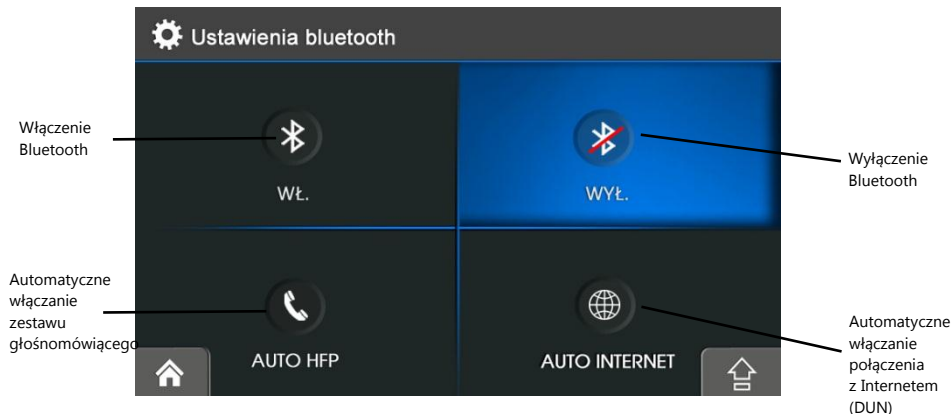


Po wybraniu Bluetooth z menu głównego urządzenia pojawia się ekran na którym aktywna jest wyłącznie opcja USTAWIENIA.



Wejdź w opcję USTAWIENIA w celu włączenia Bluetooth i stuknij WŁ.

Bluetooth – ustawienia



Przycisk AUTO HFP pozwala na ustawienie automatycznego włączania zestawu głośnomówiącego. Aktywacja tej funkcji nawet po wyłączeniu i ponownym uruchomieniu urządzenia pozostawia stale włączony Bluetooth HFP bez konieczności ponownego włączania Bluetooth.

Przycisk AUTO INTERNET pozwala na automatyczne uruchomienie połączenia internetowego. Aktywowanie tej funkcji oznacza, że połączenie internetowe będzie ponownie nawiązane po wyłączeniu i ponownym uruchomieniu urządzenia.



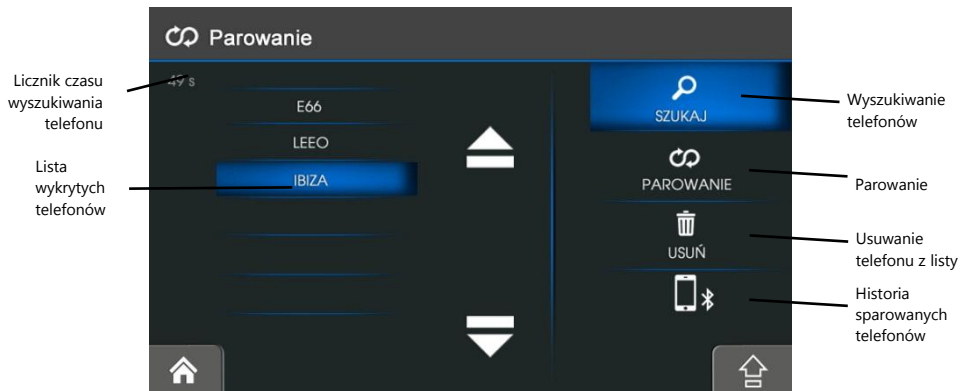
Jednoczesne korzystanie z funkcji AUTO HFP i AUTO INTERNET nie jest możliwe.

Bluetooth – parowanie

1. Upewnij się, że Bluetooth w twoim urządzeniu jest włączony.
2. Włącz połączenie Bluetooth w Twoim telefonie komórkowym.
3. Stuknij przycisk PAROWANIE w urządzeniu
3. Ekran interfejsu który się aktualnie pojawił zawiera przycisk SZUKAJ, który należy nacisnąć, jeśli urządzenie samodzielnie nie wykryło twojego telefonu. Jeżeli używasz programu po raz pierwszy, urządzenie przełączy się w tryb parowania i będzie oczekiwać na sparowanie z telefonem przez maksymalnie minutę.
4. Gdy Twój telefon pojawi się na liście, wskaż go na niej klikając jego nazwę.
5. Naciśnij przycisk PAROWANIE.
6. Jeżeli zostaniesz poproszony o wprowadzenie kodu PIN (lub kodu dostępu) w telefonie komórkowym, wprowadź kod dostępu (domyślny kod to '8888') i naciśnij OK.



Jeśli nie korzystasz z Bluetooth zaleca się wyłączenie tej funkcji, w celu zmniejszenia zużycia baterii.



Przycisk USUŃ umożliwia usunięcie telefonu z listy wykrytych telefonów
HISTORIA SPAROWANYCH TELEFONÓW wyświetla listę poprzednio sparowanych telefonów

Bluetooth – nawiązywanie połączeń / rozmowa

The image shows a mobile phone dial pad interface with several call-related icons and labels. The dial pad is dark with a blue header bar. The header bar contains a double-headed arrow icon on the left and a contact icon on the right. Below the header bar is a white text field containing the number "326093238". Below the text field is a numeric keypad with digits 1-9, 0, *, and #. Below the numeric keypad is a row of icons: a speakerphone icon, a microphone icon, a circular arrow icon, a speaker icon with signal strength bars, a green telephone handset icon, and a telephone handset icon with the number "2". Below the icons is a home button on the left and a back button on the right. Labels in Polish point to various elements: "Historia połączeń" points to the double-headed arrow icon; "Wybierany numer" points to the text field; "Przełączanie rozmowy pomiędzy urządzeniem a telefonem" points to the speakerphone icon; "Wyłączenie/włączenie mikrofonu" points to the microphone icon; "Włączenie/wyłączenie transmitera FM" points to the circular arrow icon; "Regulacja głośności" points to the speaker icon; "Nawiązywanie / kończenie połączenia" points to the green telephone handset icon; "Książka telefoniczna (Pobieranie kontaktów może nie działać z niektórymi modelami telefonów.)" points to the contact icon; and "Ponowne wybieranie numeru" points to the telephone handset icon with the number "2".

Historia połączeń

Wybierany numer

Przełączanie rozmowy pomiędzy urządzeniem a telefonem

Wyłączenie/włączenie mikrofonu

Włączenie/wyłączenie transmitera FM

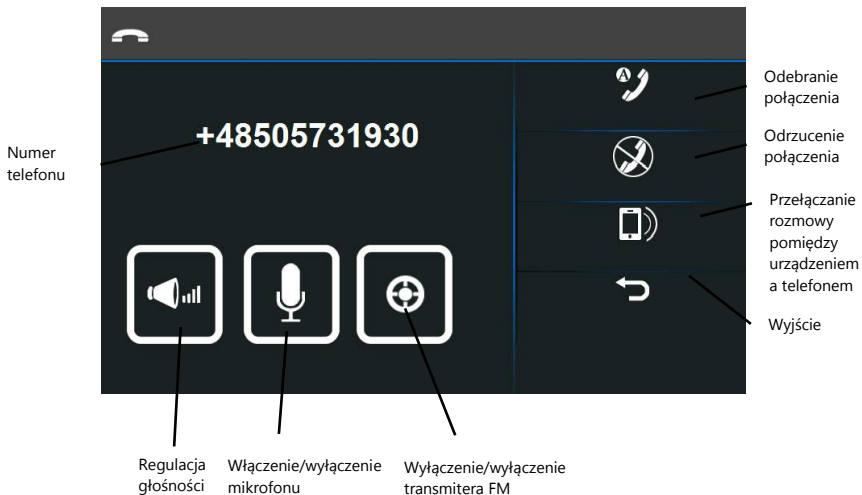
Regulacja głośności

Nawiązywanie / kończenie połączenia

Książka telefoniczna (Pobieranie kontaktów może nie działać z niektórymi modelami telefonów.)

Ponowne wybieranie numeru

Bluetooth – odbieranie połączeń



Bluetooth – połączenie internetowe

Za pomocą połączenia internetowego, urządzenie uzyskuje możliwość korzystania z sieci internet np. przeglądania stron www lub korzystania z informacji o korkach on-line (np. AM'Traffic).

UWAGA! Może nie działać z niektórymi modelami telefonów. W przypadku telefonów z systemem Android istnieje konieczność skorzystania z programu firmy trzeciej (np. CobaltBlue) dostępnego w Google Play.

W celu nawiązania połączenia internetowego należy:

1. Włączyć Bluetooth w urządzeniu (Patrz pkt. Uruchamianie Bluetooth)
2. Sparować urządzenie z telefonem (Patrz pkt. Bluetooth – parowanie)
3. Wybrać z menu Bluetooth INTERNET
4. Następnie wybrać przycisk POŁĄCZ

O aktywnym połączeniu informują podświetlone na niebiesko strzałki w statusie połączenia internetowego w lewym dolnym rogu ekranu menu głównego

W celu rozłączenia połączenia internetowego należy wybrać przycisk ROZŁĄCZ z ekranu USTAWIENIA INTERNETU.

Przycisk USTAWIENIA z menu USTAWIENIA INTERNETU pozwala na ustawienie parametrów połączenia internetowego



Nieumiejętne wprowadzanie modyfikacji w ustawieniach internetu może spowodować brak możliwości połączenia z Internetem. Urządzenie jest skonfigurowane do współpracy z głównymi operatorami sieci komórkowej, nie wymaga zmiany ustawień.

Odtwarzacz filmów

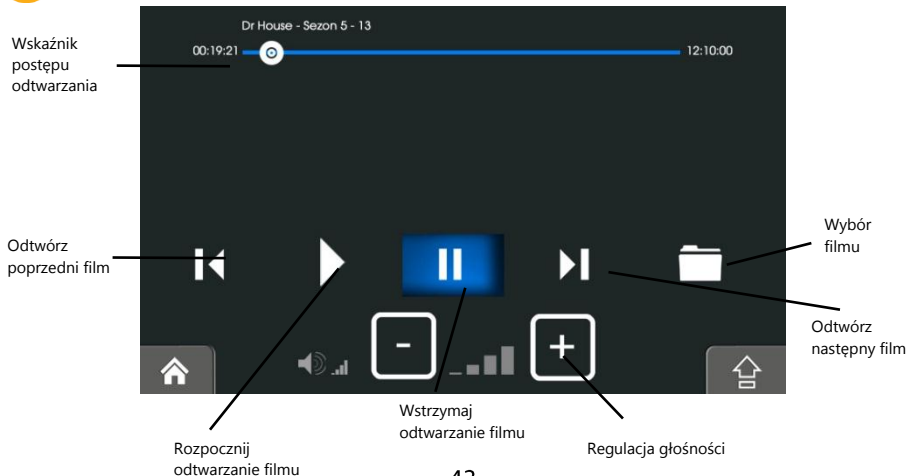
Odtwarzacz filmów umożliwia odtwarzanie plików filmowych na ekranie urządzenia.

W głównym menu naciśnij ikonę **Wideo**, aby włączyć funkcję odtwarzania filmów i przejść do listy plików filmowych.

Obsługiwane formaty: *.AVI, *.WMV, *.3GP, *.MOV, *.MP4. Maksymalna rozdzielczość – 720 x 576.

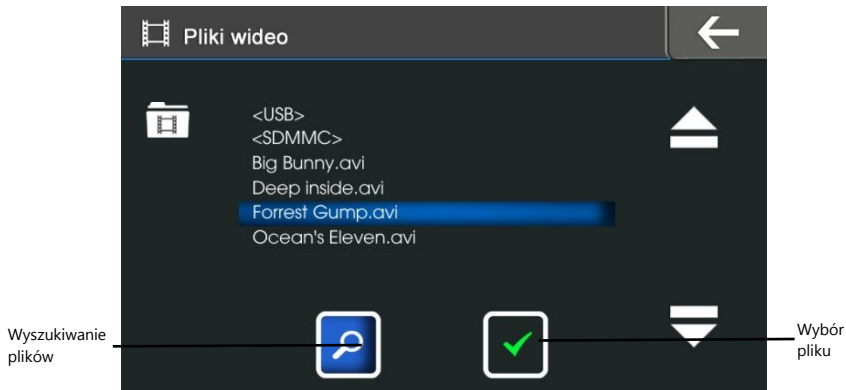


Należy pamiętać, że AVI jest tylko tzw. kontenerem i może zawierać bardzo różne kodeki.



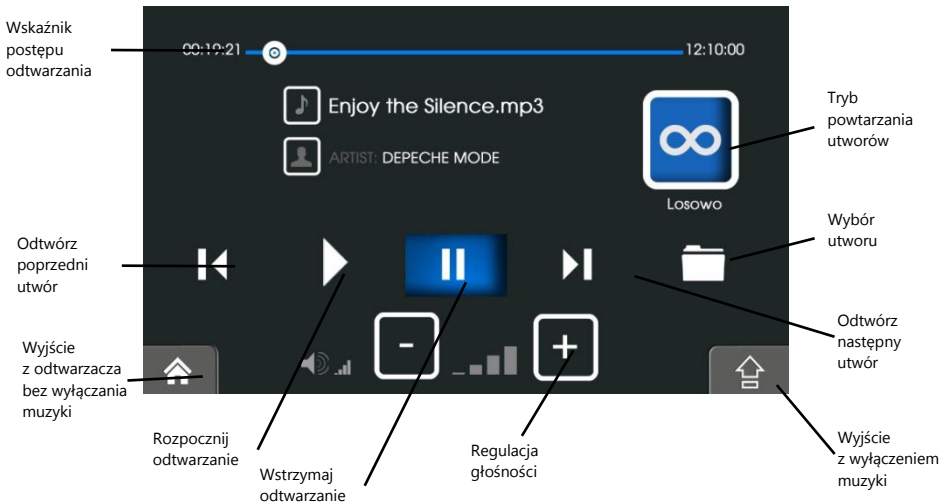
Odtwarzacz filmów - Wybór plików


1. Jeśli pliki filmowe znajdują się na karcie pamięci, włóż kartę do urządzenia. Możesz także odtwarzać filmy z pamięci wewnętrznej urządzenia lub z podłączonej pamięci zewnętrznej.
2. Stuknij **Wideo** w głównym menu, aby uruchomić odtwarzacz filmów.
3. Odtwarzacz wyszuka pliki filmowe, które zostaną wyświetlone na liście.
4. Stuknij Wybierz, aby odtworzyć wybrany film. Do sterowania odtwarzaniem filmu, używaj przycisków jak opisano powyżej.



Odtwarzacz muzyki

Odtwarzacz muzyki w urządzeniu umożliwia słuchanie plików muzycznych. Wybierz ikonę Muzyka z menu głównego **aby uruchomić odtwarzacz**. Obsługiwane formaty: *.MP3, *.WMA.



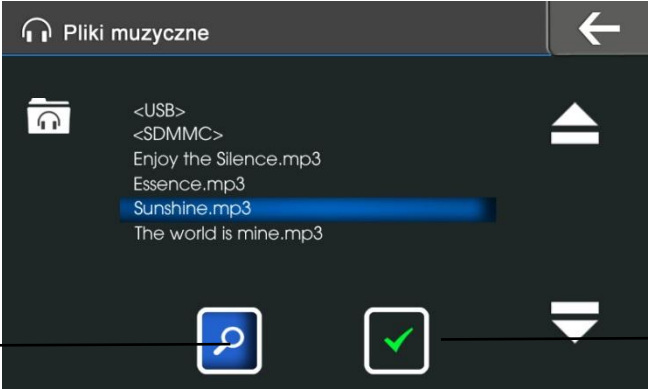
Jeśli chcesz przejść do innych funkcji nawigacji nie przerywając odtwarzania pliku muzycznego, naciśnij symbol . Będziesz miał możliwość poruszania się po funkcjach nawigacji słuchając utworu muzycznego w tle.



UWAGA! – Jakość odtwarzanego dźwięku przy użyciu wbudowanego głośnika w dużej mierze zależy od sposobu kompresji utworów do formatu MP3.

Odtwarzacz muzyki - Wybór plików

1. Jeśli pliki znajdują się na karcie pamięci, włóż kartę do urządzenia. Możesz także odtwarzać muzykę z pamięci wewnętrznej urządzenia lub z podłączonej pamięci zewnętrznej.
2. Stuknij przycisk **Muzyka** w głównym menu, aby uruchomić odtwarzacz.
3. Program wyszuka pliki muzyczne, które zostaną wyświetlone na liście.
4. Stuknij Wybierz na liście plików, aby odtworzyć muzykę. Do Sterowania odtwarzaniem muzyki, używaj przycisków jak opisano powyżej.

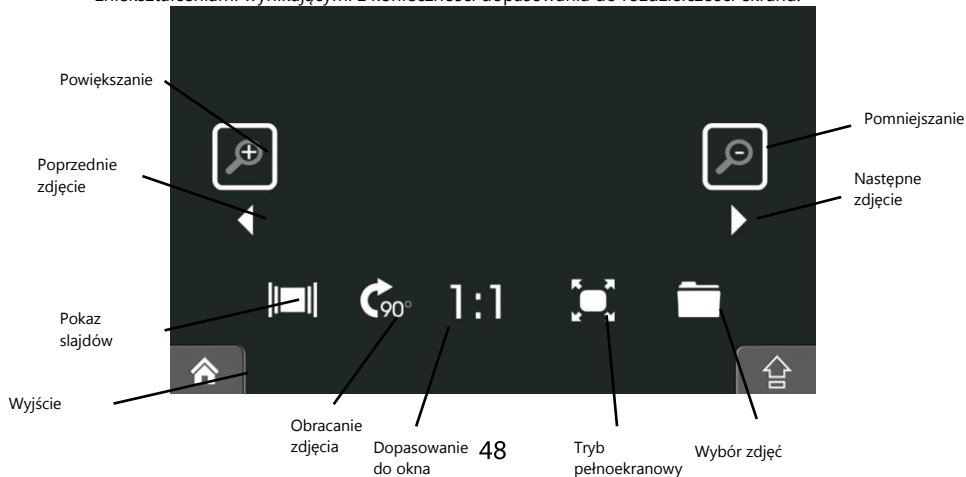


Przeglądarka zdjęć

Przeglądarka zdjęć pozwala na wyświetlanie fotografii na ekranie nawigacji. W głównym menu naciśnij ikonę **Foto**, aby włączyć funkcję przeglądania zdjęć i przejść do listy plików obrazów. Obsługiwane formaty: *.JPG, *.BMP, *.GIF, *.PNG



UWAGA! – Zdjęcia o bardzo dużej rozdzielczości mogą ładować się bardzo długo (z powodu konieczności dekompresji) i są wyświetlane w oryginalnych proporcjach. Dodatkowo – mogą być wyświetlane ze zniekształceniami wynikającymi z konieczności dopasowania do rozdzielczości ekranu.



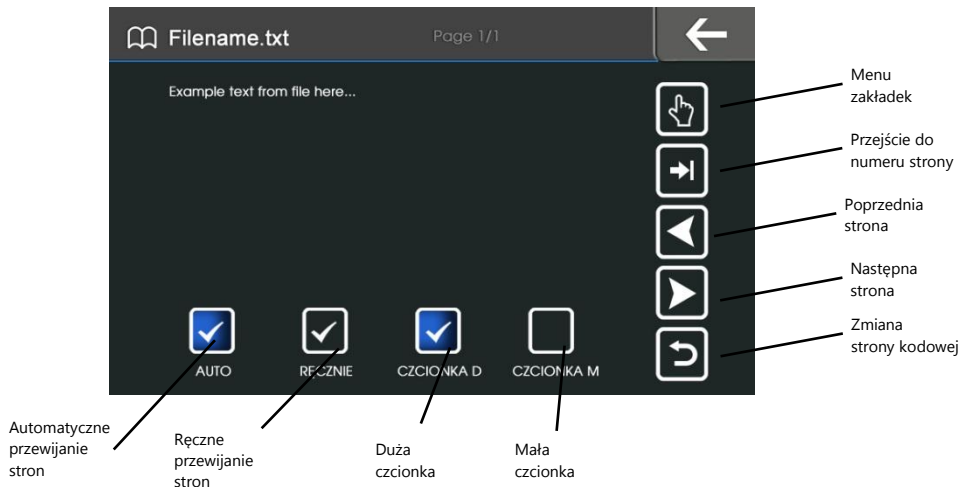
Przeglądarka zdjęć - Wybór plików

1. Jeśli pliki znajdują się na karcie pamięci, włóż kartę do urządzenia. Możesz także przeglądać zdjęcia z pamięci wewnętrznej urządzenia lub z podłączonej pamięci zewnętrznej.
2. Stuknij **Foto** w głównym menu, aby uruchomić przeglądarkę zdjęć
3. Program wyszuka pliki, które zostaną wyświetlone na liście.



E-book

E-book umożliwia wyświetlanie na ekranie nawigacji plików tekstowych m.in. książek w postaci elektronicznej. Naciśnij ikonę **E-book**, w menu dodatków, aby włączyć funkcje przeglądania tekstów i przejść do listy plików. Obsługiwany format: *.TXT

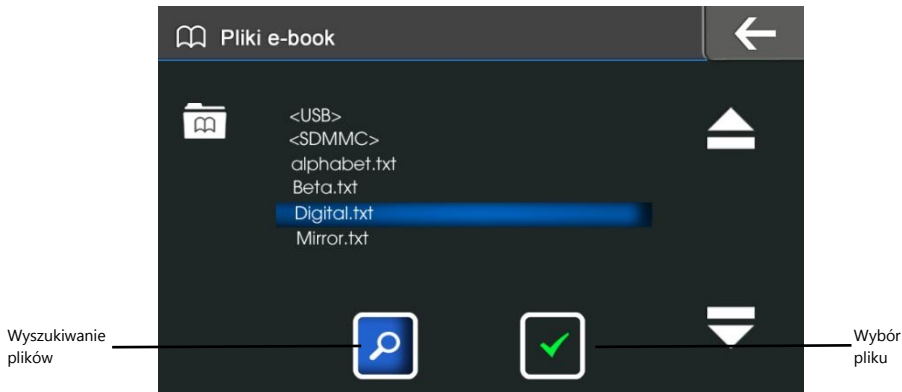


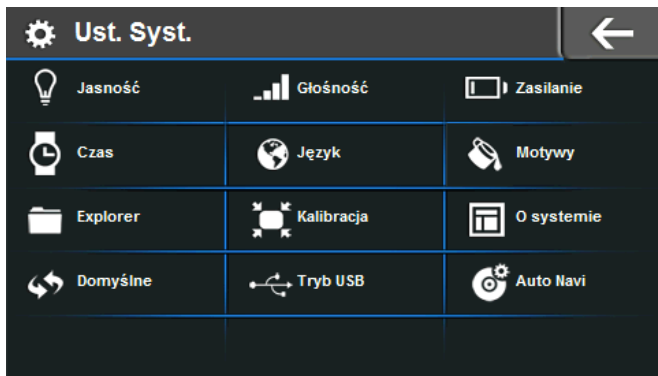
E-book - Wybór plików

1. Jeśli pliki znajdują się na karcie pamięci, włóż kartę do urządzenia. Możesz także wyświetlać pliki tekstowe z pamięci wewnętrznej urządzenia lub z podłączonej pamięci zewnętrznej.
2. Stuknij **E-book** w menu dodatków, aby uruchomić program
3. Program wyszuka pliki tekstowe, które zostaną wyświetlone na liście



UWAGA! – niepoprawne wyświetlanie znaków diakrytycznych (ąćęńóóźź) może wynikać z nieprawidłowego zakodowania pliku (ANSI, UNICODE)

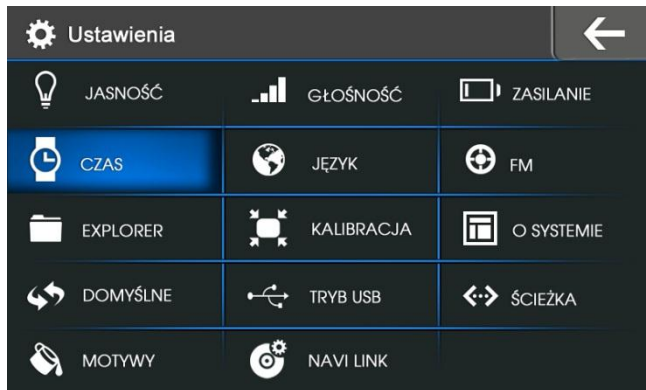




Ustawienia



Ustawienia zwiększają funkcjonalność urządzenia, oferują możliwość uruchomienia dodatkowych funkcji, pozwalają odpowiednio przygotować urządzenie do pracy, jak również pozwalają na uzyskanie istotnych informacji o urządzeniu.



Jasność

Dotknij przycisk **Jasność**, aby przejść do ustawień podświetlenia ekranu urządzenia. Ekran zawiera dwa paski ustawień, aktywne w zależności od trybu zasilania urządzenia. Górny pasek umożliwia korektę jasności w przypadku, gdy urządzenie podłączone jest do zasilania. Wówczas dolny pasek regulacji pozostaje nieaktywny. W przypadku gdy urządzenie pozostaje wyłącznie w trybie zasilania bateryjnego, ustawienie jasności może odbywać się poprzez regulację dolnego paska korekty jasności. W tej sytuacji górny pasek pozostaje nieaktywny.

Głośność

Dotknij przycisk **Głośność** aby ustawić głośność urządzenia i włączyć/wyłączyć dźwięk dotknięć ekranu. Dodatkowo, brzmienie dźwięku można zmieniać za pomocą equalizera.



Program do nawigacji posiada własne ustawienia jasności ekranu i głośności urządzenia.



UWAGA! Niski poziom jasności i głośności oszczędza baterii. Aby wydłużyć czas pracy zmniejsz jasność i głośność.

Zasilanie

Dotknij przycisk **Zasilanie**, aby przejść do ustawień zasilania urządzenia. Możesz zobaczyć tutaj poziom naładowania baterii a także uruchomić automatyczne usypianie urządzenia. Możesz także dezaktywować funkcję automatycznego wyłączenia pojawiającą się po odłączeniu ładowarki.

Czas

Dotknij przycisku **Czas**, by ustawić wbudowany zegar oraz datę.



Gdy urządzenie odbiera sygnał GPS, godzina i data ustawiane są automatycznie.

Język

Dotknij przycisk **Język**, aby przejść do ustawień języku interfejsu urządzenia.



WAŻNE! Ustawienie to nie ma wpływu na ustawienia w programie do nawigacji. Język programu do nawigacji ustawiany jest w menu dostępnym po uruchomieniu programu do nawigacji.

FM

Aktywowanie tej funkcji powoduje, że komunikaty programu do nawigacji oraz muzyka pochodząca z urządzenia mogą być odtwarzane przez głośniki samochodowe. Wybierz **FM** aby włączyć /wyłączyć transmitter FM. Ustaw w radiu częstotliwość, na której nie nadaje żadna stacja i taką samą w urządzeniu. Dodatkowo, gdy włączona jest funkcja Auto FM*, transmitter można ustawić na częstotliwość aktualnie słuchanej stacji i dźwięk z urządzenia będzie chwilowo zagłuszał radio.

*dotyczy wybranych modeli, w zależności od instalacji radiowej oraz siły sygnału stacji radiowej



Koniecznienie podłącz ładowarkę samochodową gdyż służy ona jako antena.

Explorer

Użyj przycisku **Explorer** aby uruchomić eksplorator plików. Funkcja ta pozwala m.in. na przeglądanie struktury plików i folderów.

Kalibracja

Aby skalibrować ekran dotykowy, dotykaj precyzyjnie środek krzyżyka w każdym z jego położeń na ekranie. Precyzyjna kalibracja niezbędna jest do prawidłowego działania ekranu dotykowego. Patrz rozdział **Kalibracja**.

O Systemie

Dotknij przycisk **O systemie**, aby wyświetlić informacje na temat wersji oprogramowania urządzenia. Funkcja ta nie służy do sprawdzania wersji posiadanego programu do nawigacji.

Domyślne

Przycisk **Domyślne** służy do przywracania ustawień fabrycznych urządzenia. Naciśnięcie tego przycisku spowoduje, że zapomniane zostaną wszystkie indywidualne ustawienia nadane przez użytkownika. Funkcja ta nie ma wpływu na zmianę ustawień posiadanego programu do nawigacji.

Tryb USB

Dotknij przycisk **Tryb USB** aby wybrać sposób współpracy urządzenia z innym połączonym przez złącze USB. Do podłączenia do komputera, do wyboru są dwa tryby – ActiveSync i MassStorage. Aby podłączyć urządzenie zewnętrzne wybierz tryb pracy z zasilaniem lub bez.

Podłączenie w trybie ActiveSync umożliwia podłączenie urządzenia poprzez kabel USB z komputerem. Podłączenie w trybie MassStorage powoduje przekształcenie nawigacji w pamięć zewnętrzną oraz czytnik kart, co umożliwia m. in. przenoszenie plików pomiędzy komputerem a urządzeniem nawigacyjnym. Aby zmienić tryb pracy USB po podłączeniu w trybie MassStorage

niezbędne jest odłączenie kabla łączącego komputer z urządzeniem nawigacyjnym.



Jeśli chcesz przenieść swoje pliki z filmami, muzyką lub zdjęciami z komputera na urządzenie nawigacyjne powinieneś podłączyć urządzenie z komputerem za pomocą kabla USB i wybrać tryb MassStorage.

Ścieżka

Przycisk **Ścieżka** umożliwia ustalenie ścieżki do przeglądarki internetowej. Funkcja ta może być wykorzystana w przypadku zainstalowania preferowanej przez użytkownika, innej niż dostarczana przez producenta, przeglądarki internetowej. Ustawienie ścieżki dostępu do wybranej przeglądarki umożliwia następnie jej proste uruchomienie bezpośrednio z menu głównego.



PODPOWIEDŹ – przy użyciu tej funkcji, za pomocą przycisku przeglądarki możesz uruchamiać dowolny zainstalowany program dla Windows CE np. alternatywny program do nawigacji.

Motywy

Funkcja Motywy umożliwia zmianę kolorystyki interfejsu urządzenia. Ustawienie to nie ma wpływu na ustawienia kolorystyki w programie do nawigacji.

Navi link

Przycisk **Navi link** służy do wskazania lokalizacji programu do nawigacji: SD (karta pamięci)/NandFlash (pamięć wewnętrzna). Dodatkowo, włączenie funkcji „Auto Navi”, pozwala na bezpośrednie uruchomienie programu do nawigacji natychmiast po włączeniu urządzenia, bez konieczności wybierania przycisku w menu głównym nawigacji.

Kalibracja ekranu



Aby skalibrować ekran dotykowy, dotykaj precyzyjnie środek krzyżyka w każdym z jego pięciu położzeń na ekranie (podczas kalibracji krzyżyk przemieszcza się na ekranie). Precyzyjna kalibracja niezbędna jest do prawidłowego działania ekranu dotykowego.

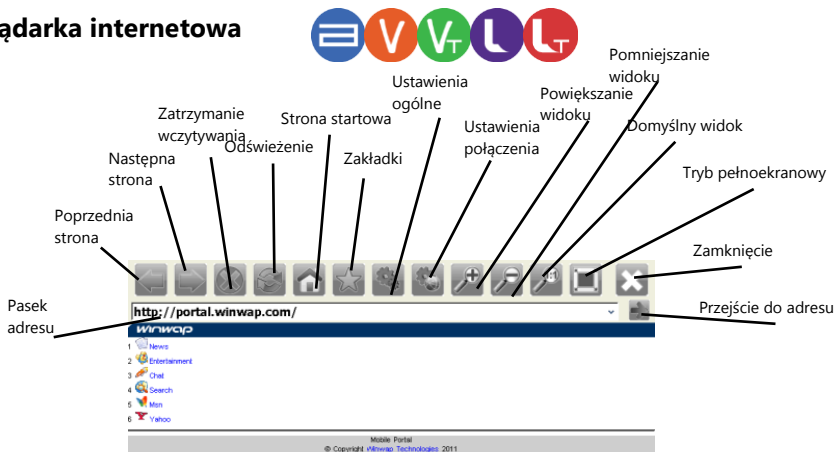


UWAGA! - W przypadku nieprecyzyjnie skalibrowanego ekranu możliwa jest słaba reakcja na dotyk, całkowity brak reakcji na dotyk oraz nieprawidłowe wywoływanie funkcji po naciśnięciu na ekran. W celu poprawy działania wskazane jest ponowne, precyzyjne przeprowadzenie kalibracji.



UWAGA! Kalibrację należy przeprowadzać za pomocą znajdującego się w zestawie rysika.

Przeglądarka internetowa



Poprzednia strona – powoduje przejście do poprzednio wyświetlanej strony.

Następna strona – powoduje przejście do następnie wyświetlanej strony.

Zatrzymanie wczytywania strony – powoduje zatrzymanie pobierania strony do wyświetlenia.

Odświeżenie strony – umożliwia ponowne wczytanie danych niezbędnych do prawidłowego wyświetlenia strony.

Strona startowa – powoduje wyświetlenie strony, która w ustawieniach funkcjonuje jako startowa.

Zakładki – umożliwiają zapamiętanie ulubionych stron, do których można następnie wrócić w dowolnym momencie.

Ustawienia ogólne przeglądarki – funkcja pozwala na zmianę preferowanych ustawień przeglądarki.

Ustawienia połączenia internetowego – pozwala na określenie parametrów połączenia internetowego.

Powiększanie widoku strony – umożliwia zmianę rozmiaru strony na większy.

Pomniejszanie widoku strony – umożliwia zmianę rozmiaru strony na mniejszy.

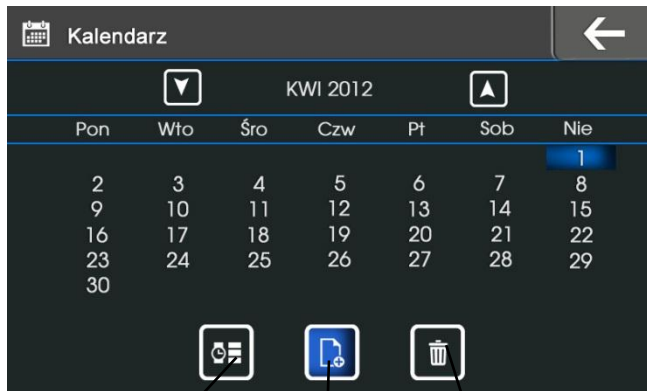
Domyślny widok strony – ustawia rozmiar strony na domyślny.

Tryb pełnoekranowy – dopasowuje widok strony na cały ekran.

Zamknięcie przeglądarki – umożliwia wyłączenie przeglądarki i przejście do innych funkcji urządzenia.

Przejście do podanego adresu – umożliwia bezpośrednio wyświetlenie strony znajdującej się pod wskazanym adresem.

Pasek adresu – wyświetla informacje o adresie wyświetlanej aktualnie strony.



Przegląd
zapisanych notatek

Dodawanie notatek

Usuwanie notatek

TUNER DVB-T PRZEWODNIK UŻYTKOWNIKA



Tuner DVB-T umożliwia odbiór cyfrowej telewizji naziemnej w standardach MPEG2- i MPEG-4. Możliwość odbioru zależy od warunków – odległości od nadajnika, jego mocy itd. Przed rozpoczęciem korzystania z tunera, delikatnie wysuń znajdujące się w urządzeniu anteny teleskopowe.



Aby uruchomić tuner telewizyjny, naciśnij przycisk



w głównym menu urządzenia.

Do obsługi funkcji tunera służą przyciski menu „pilota”, pojawiające się po dotknięciu ekranu.

Pierwszy pasek menu „pilota”



1. **Strzałka w górę** - przejście w górę w menu. Podczas oglądania telewizji, przycisk ten służy do przełączania kanałów.
2. **Strzałka w dół** - przejście w dół w menu. Podczas oglądania telewizji, przycisk ten służy do przełączania kanałów.
3. **Strzałka w lewo** - przejście w lewo w menu. Podczas oglądania telewizji, przycisk ten służy do zmniejszania głośności.
4. **Strzałka w prawo** - przejście w prawo. Podczas oglądania telewizji, przycisk ten służy do zwiększania głośności.
5. Przycisk **M** - wywołanie menu ustawień tunera.
6. Przycisk **OK** - zatwierdzenie wprowadzonych ustawień lub wybór funkcji w menu.
7. Przycisk **Powrót** – powrót do poprzedniego menu.
8. Przycisk **Dalej** – przejście do drugiego paska przycisków menu „pilota”

Drugi pasek menu „pilota”



1. Przycisk **czerwony**
2. Przycisk **zielony**
3. Przycisk **żółty**
4. Przycisk **niebieski**
5. Wyłączenie tunera telewizyjnego
6. Powrót do pierwszego paska menu „pilota”

KREATOR

Jeżeli w tunerze nie zostały zapamiętane stacje telewizyjne, po uruchomieniu tunera otwiera się menu KREATOR.



1. Ustawienie regionu
2. Ustawienie języka menu tunera
3. Ustawienie ścieżki dźwiękowej
4. Ustawienie strefy czasowej
5. Włączenie uwzględniania zmiany czasu letni/zimowy

Posługując się strzałkami menu "pilota" oraz przyciskiem **OK**, można ustawić region na "Polska", strefę czasowa na GMT+1 oraz włączyć "czas letni/zimowy", a później przejść:

1. Na przycisk **Następny** - spowoduje to przejście dalej do menu automatycznego wyszukiwania kanałów, po naciśnięciu **OK**.

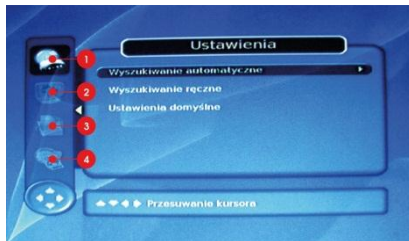
lub

2. Na przycisk **Menu** - spowoduje to przejście do głównego menu, po naciśnięciu **OK** i wówczas będzie można skorzystać z menu ręcznego strojenia ustawiając odpowiedni numer kanału lub częstotliwość.

Jeżeli sygnał telewizyjny zostanie odebrany i odszukane stacje telewizyjne zostaną zapamiętane, menu kreatora nie pojawi się ponownie.

USTAWIENIA

Aby po włączeniu tunera przejść do ustawień, dotknij ekran aby wyświetlić pasek „pilota”, a następnie naciśnij przycisk **M**.

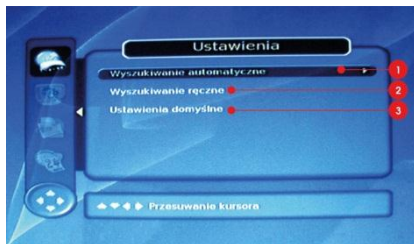


1. Menu **Ustawienia**
2. Menu **System**
3. Menu **Lista kanałów**
4. Menu **Preferencje**

Po wyświetleniu się powyższego menu, a następnie naciskając przycisk **Strzałka w górę** lub przycisk **Strzałka w dół** można przełączać powyższe cztery pozycje menu. Ikona aktywnego menu wyświetlana jest w kolorze.

Dostęp do funkcji poszczególnych pozycji menu ustawień uzyskuje się za pomocą przycisku **Strzałka w prawo**. Funkcje danego menu wybiera się za pomocą przycisków **Strzałka w górę** oraz **Strzałka w dół**. Wybór zatwierdzany jest przyciskiem **OK**.

Menu Ustawienia



1. Automagiczne wyszukiwanie dostępnych kanałów
2. Ręczne wyszukiwanie dostępnych kanałów
3. Przywracanie domyślnych ustawień tunera

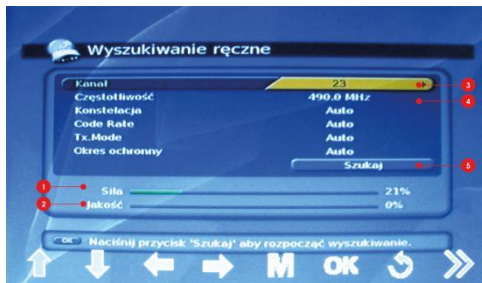
Wyszukiwanie automatyczne



1. Lista wyszukanych kanałów
2. Zatrzymanie/wznawianie wyszukiwania
3. Usuwanie wyszukanych kanałów
4. Wyjście z menu wyszukiwania automatycznego

Jeśli za pomocą wyszukiwania automatycznego nie znaleziono żadnych kanałów, można zastosować wyszukiwanie ręczne.

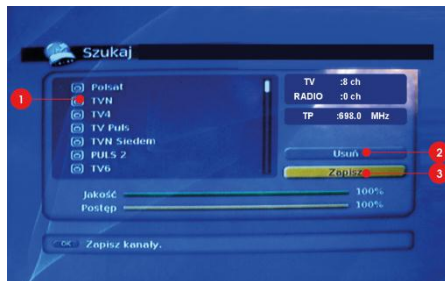
Wyszukiwanie ręczne



1. Wskaźnik siły sygnału
2. Wskaźnik jakości sygnału
3. Ustawienie kanału

4. Ustawienie częstotliwości
5. Rozpoczęcie wyszukiwania kanałów

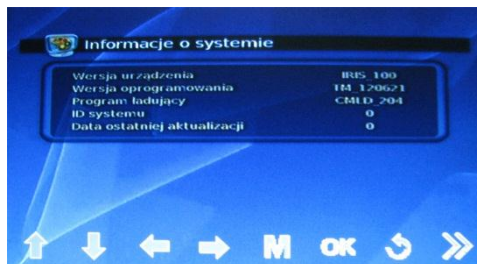
Aby rozpocząć ręczne wyszukiwanie kanałów, ustaw numer kanału lub częstotliwość na jakiej nadaje nadajnik w Twojej okolicy. Zanim włączysz wyszukiwanie zwróć uwagę na wskaźniki siły oraz jakości sygnału. Ustaw urządzenie oraz anteny tak, aby wskaźniki siły i jakości sygnału pokazywały jak największe wartości.



1. Lista wyszukanych kanałów
2. Usuwanie wybranego z listy kanału
3. Zapisywanie wyszukanych kanałów / wyjście z menu wyszukiwania

Po zapisaniu kanałów, przełączanie się pomiędzy nimi podczas oglądania telewizji odbywa się za pomocą przycisków **Strzałka w górę** oraz **Strzałka w dół** w menu „pilota”.

Menu System



W menu System można odczytać wersję tunera oraz wersję jego oprogramowania.

Menu Lista kanałów



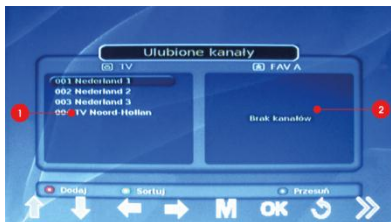
Menu **Lista kanałów** umożliwia **edycję kanałów** – usuwanie, blokowanie oraz odblokowywanie oraz ułożenie listy **ulubionych kanałów**.

Edycja kanałów



Do przewijania listy zapamiętanych kanałów służą przyciski **Strzałka w górę** i **Strzałka w dół** w menu „pilota”.

Do usuwania wybranego kanału z listy służy **Przycisk czerwony**. **Przycisk zielony** służy do blokowania kanału, **Przycisk żółty** umożliwia odblokowanie zablokowanego wcześniej kanału.



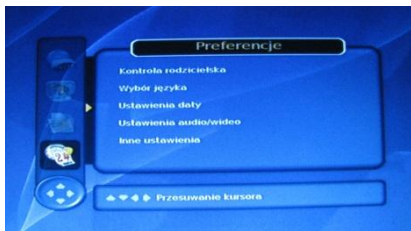
1. Lista zapamiętanych programów telewizyjnych
2. Lista ulubionych kanałów

W menu **Ulubione kanały** spośród zapamiętanych programów można utworzyć listę kanałów ulubionych.

Do przełączania pomiędzy listą zapamiętanych kanałów a listą kanałów ulubionych służą przyciski **Strzałka w lewo** oraz **Strzałka w prawo** w menu „pilota”.

Do zarządzania listą kanałów ulubionych służą **Przycisk czerwony**, **Przycisk zielony**, **Przycisk żółty** oraz **Przycisk niebieski** w menu „pilota”.

Menu Preferencje



Menu preferencje pozwala na:

- Nałożenie ograniczeń na wybrane kanały – tzw. „kontrola rodzicielska” (funkcja niedostępna)
- Ustawienie języka w jakim wyświetlane są napisy w menu tunera oraz wybór ścieżki dźwiękowej odbieranego kanału telewizyjnego
- Ustawienie strefy czasowej oraz uwzględnianie czasu letniego i zimowego do poprawnego wyświetlania daty i godziny w tunerze. **UWAGA!** data i godzina w tunerze ustawiane są po odebraniu sygnału telewizyjnego
- Zmianę ustawień obrazu oraz dźwięku w tunerze.
- Inne ustawienia – czas ukazywania się na ekranie informacji o odbieranym kanale TV (OSD – on screen display) oraz określenie przezroczystości OSD.

Rozwiązywanie problemów

| USTERKA | PRZYCZYNA | ROZWIĄZANIE |
|---|--|--|
| Urządzenie nie włącza się | Bateria w urządzeniu jest rozładowana | Podłącz ładowarkę , naładuj baterię |
| Urządzenie nie znajduje sygnału GPS | Nieprawidłowa konfiguracja programu nawigacyjnego | Sprawdź ustawienia GPS w programie nawigacyjnym |
| | Zakłócenia od innych urządzeń elektrycznych lub urządzenie zasłonięte | Ustaw urządzenie na otwartej przestrzeni z widokiem na niebo. Blisko urządzenia nie powinny znajdować się inne urządzenia mogące zakłócać sygnał GPS np. inne odbiorniki |
| Ekran dotykowy działa niedokładnie | Niepoprawna kalibracja ekranu | Przeprowadź kalibrację ekranu (patrz instrukcja str. 57) |
| Brak dźwięku | Nieprawidłowo ustawiona głośność | Zwiększ głośność w urządzeniu oraz w oprogramowaniu nawigacyjnym. |
| | Włączony transmiter FM powoduje, że dźwięk nie jest emitowany z wbudowanego głośnika | Wyłącz transmiter FM (patrz instrukcja str. 54) |
| Po włączeniu urządzenia i naciśnięciu przycisku | Brak karty pamięci | Sprawdź czy karta pamięci z programem nawigacyjnym umieszczona jest w gnieździe |

| | | |
|--|----------------------------|--|
| „Nawigacja” program nawigacyjny nie uruchamia się | | urządzenia (patrz instrukcja str. 25) |
| | Brak programu do nawigacji | Zainstaluj program nawigacyjny |
| | Brak skrótu | Umieść na karcie plik skrótu 'navroadmaps.lnk' pobrany ze strony www.navroad.pl (DO POBRANIA) lub zaznacz opcję „NavRoad Autostart” w instalatorze AutoMapy |
| | Karta pamięci uszkodzona | Spróbuj sformatować kartę w czytniku kart i ponownie zainstalować oprogramowanie nawigacyjne. Najpierw wykonaj kopię zapasową danych z karty pamięci, jeśli jest to możliwe. Skontaktuj się z serwisem w celu odsyłki karty. |
| Po włączeniu urządzenia pojawia się ekran z krzyżykiem | Wymagana kalibracja | Wykonaj kalibrację ekranu (patrz instrukcja str. 57) |
| Urządzenie nieznacznie się nagrzewa | | Jest to normalny objaw podczas pracy urządzenia i w czasie ładowania akumulatora. |

| | | |
|---|---|--|
| Urządzenie zawiesiło się / nie reaguje | Może to być wynikiem wgrania uszkodzonego pliku lub wykonania nieprawidłowej operacji | Zresetuj urządzenie za pomocą przycisku znajdującego się z tyłu urządzenia |
| Urządzenie nie daje się naładować albo restartuje się | Niewłaściwe zasilanie | Upewnij się, że do ładowania używasz dedykowanej ładowarki samochodowej lub sieciowej. Urządzenie nie ładuje się z komputera. |
| | Ładowarka nie ładuje, nie pali się kontrolka w ładowarce | Sprawdź czy ładowarka jest prawidłowo umieszczona w gnieździe zapalniczki, sprawdź bezpiecznik w ładowarce, sprawdź bezpiecznik w samochodzie. |
| Urządzenie pracuje niestabilnie | Uszkodzone pliki systemowe lub pliki programu do nawigacji | Zainstaluj firmware pobrany ze strony www.navroad.pl (DO POBRANIA); najpierw zapoznaj się z instrukcją instalacji (plik PDF). Wykonaj reinstalację oprogramowania nawigacyjnego. |

Ważne informacje

Stale pracujemy nad dalszym rozwojem wszystkich typów i modeli. Dlatego zawsze możliwa jest zmiana formy, wyposażenia, funkcjonalności dostarczanych urządzeń. Z danych, rysunków, zdjęć i opisów zawartych w niniejszej instrukcji nie mogą wynikać żadne roszczenia. Rysunki i zdjęcia mogą się różnić w szczegółach od rzeczywistego wyglądu i służą tylko do przedstawienia zasady. Zastrzegamy sobie prawo zmian.

Urządzenia zostały przetestowane z dużą liczbą dostępnych na rynku produktów i mediów. Mimo to, w poszczególnych sytuacjach może się zdarzyć, że pojedyncze urządzenie i pliki audio/wideo nie zostaną zidentyfikowane lub w określonych warunkach nie będą odtwarzane lub będą odtwarzane nieprawidłowo czy też w ograniczonym zakresie.

W przypadku awarii urządzenia lub programu do nawigacji i związanym z tym brakiem możliwości korzystania z nawigacji producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek spowodowane tym straty lub niedogodności.

Ten dokument jest dostarczany użytkownikowi w aktualnej postaci. Chociaż podczas przygotowywania tej instrukcji maksymalnie przykładano się do przedstawienia dokładnych informacji i uniknięcia błędów, istnieje możliwość wystąpienia nieścisłości technicznych lub błędów korektorskich, za które producent nie bierze odpowiedzialności.

Niniejszy przewodnik lub jakkolwiek jego część nie mogą być reprodukowane lub rozpowszechniane w jakiegokolwiek formie bez wcześniejszej pisemnej zgody.

© Copyright 2012, NavRoad
All rights reserved
wersja 3.0



NavRoad

www.navroad.com



Copyrights

www.navroad.com

Thank you for purchasing this model.

We hope, that NavRoad navigation will accompany many of your successful journeys.

Make sure to read through the manual before using it.

If any doubts about your device will appear or impression that present manual is not complete, please turn to your dealer.

Keep the manual within reach of your hand, as it is necessary to refer to it when using your device..

The most up to date version of this manual is at www.navroad.com in **DOWNLOAD** section.

version 3.0

Table of contents

| | | | |
|--|----|---|----|
| Copyrights..... | 1 | Selected navigation software manual | 12 |
| Table of contents | 3 | NavRoad map quick guide | 12 |
| Introduction..... | 5 | Memory card | 20 |
| Understanding this User's Manual..... | 5 | Inserting / removing memory card | 20 |
| Safety Information..... | 6 | Using in a car | 20 |
| Safety Information..... | 7 | Package and accessories..... | 22 |
| Precaution in regard to using the device | | Parts and functions..... | 23 |
| | 7 | ON/OFF switch | 25 |
| Precaution in regard to using the GPS. | 7 | Main menu | 26 |
| Normal care..... | 8 | Main menu | 27 |
| Cleaning the Unit..... | 8 | Extras..... | 28 |
| Caring for the Touch Screen..... | 8 | Bluetooth – main menu | 29 |
| Protecting your NavRoad..... | 8 | Bluetooth launch: | 29 |
| First steps | 9 | Bluetooth – settings | 31 |
| First start..... | 9 | Bluetooth – pairing..... | 32 |
| Determining the current position..... | 9 | Bluetooth – | |
| Battery | 9 | placing a call/ conversation | 34 |
| Connection with PC | 11 | Bluetooth – incoming call..... | 35 |

| | |
|---------------------------------------|----|
| Bluetooth –internet connection..... | 36 |
| Movie player..... | 38 |
| Movie player – files selection..... | 39 |
| Music player..... | 40 |
| Music player – Files selection | 41 |
| Photo browser..... | 43 |
| Photo browser – files selection | 44 |
| E-book..... | 45 |
| E-book – file selection..... | 46 |

| | |
|----------------------------|----|
| Settings..... | 47 |
| Settings..... | 48 |
| Calibration | 53 |
| Web browser..... | 54 |
| Calendar | 56 |
| Troubleshooting..... | 57 |
| Important information..... | 59 |

Introduction

Understanding this User's Manual

In this manual, you'll find text that is set apart from the rest. These are intended to point out important information. The definitions for these methods are as follows:



Notes: Presents alternative options for the current feature, menu, or sub-menu.




Tips: Provides quick or innovative methods, or useful shortcuts.



Important: Points out important information about the current feature that could affect performance.



Warning: Brings to your attention important information to prevent loss of data or functionality, or even prevent damage to your device.

| | | | |
|--|-------------------------|---|--------------------------|
|  | Applies to ENOVO device |  | Applies to VIVO T device |
|  | Applies to AURO device |  | Applies to LEEO device |
|  | Applies to VIVO device |  | Applies to LEEO T device |

Safety Information



Please read and follow the safety precautions below. Failure to follow the instructions below may increase your risk of collision and personal injury.

1. **Volume Control** Do not turn on the volume excessively high, it may cause car accident.
2. **Power Supply** Use Power adaptor provided with the device or dedicated NavRoad charger to avoid trouble. Otherwise it may cause defect or fire.
3. **Safety Information** The route suggestions should never supersede any local traffic regulation or your personal judgment and/or knowledge of safe driving practices.
4. **Remodeling or Converting** It is very dangerous to remodel or convert vehicle related to this device.
5. **Dismantle** Do not dismantle or disassemble the device to avoid defect or trouble.
6. **Installation** Do not install the device nearby water, heat, dust, oil, and so forth to avoid accident, fire, and electric shock.
7. **Tinted Window** Do not tint the window for better GPS signal reception.
8. **Direct Ray of Sun Light** Do not expose this advice directly to the sun light. It may cause over-heating.
9. **Liquid** Keep the device away from liquid substance like water or drinks.
10. **Remodeling or Rebuilding** Remodeling or rebuilding of the device may cause defect of functions.
11. **Adapter** This device is designed for vehicles with DC12~24V output.

Safety Information

Precaution in regard to using the device

Please make sure that the power is off when you install the device.

In your car connect the device to charger only when the engine is already running.



Voltage peaks appearing when you start the engine, can cause damage of the device

1. In your car connect the device to charger only when the engine is already running.
2. Do not store or use the device in extremely low or high temperatures, as it may damage it.

Precaution in regard to using the GPS

1. It is not possible to receive the GPS signal in hermitical area like tunnel or underground parking lot. Also, the GPS signal can be unstable when the vehicle is located beside of tall buildings.
2. Please avoid installing other devices which generate electromagnetic. It can cause problem receiving GPS signal. (Install other devices from at least 40 cm away.)
3. Vehicle with tinted window that contains metal components may have problems receiving GPS signal.
4. Please make sure the device is correctly installed. It's not recommended to install it on side windows, near rearview mirror or passenger's seat.

Normal care

Cleaning the Unit

Clean the unit's outer casing using a cloth dampened with a mild detergent solution and wipe dry. Avoid chemical cleaners and solvents that can damage plastic components.

Caring for the Touch Screen

The touch screen is intended to be operated with a finger.

Never use a hard or sharp object to operate the touch screen or damage may result. Though a PDA stylus can also be used to operate the touch screen, never attempt this while operating a vehicle.

Protecting your NavRoad

- Do not expose the unit to water or other forms of moisture; the NavRoad device **is not** waterproof.
- Do not store the unit where prolonged exposure to extreme temperatures can occur (such as in the
- To avoid theft, do not leave your device in plain sight when you leave your vehicle.
- Avoid to drop the device.

First steps

First start

1. First start may require touch screen calibration.
2. Then you will have to choose the language (this setting does not affect language setting in your navigation software).
3. To use navigation, SD card with software and maps is required. This card should be inserted to card reader in the device. There is only one way to insert the card. Do not remove the card when the navigation software is running. To remove the card, press it's top to release the latch, than slide it out

Determining the current position

Before you start your journey, wait for determining your current position. During first start it may require few minutes. During subsequent runs, your position will be determined much more quickly. Your location will be shown on the map.

Battery

Battery in the device does not require formatting. Avoid complete discharging, as it has influence on battery efficiency. To charge the battery, an optional AC charger may be used, with charging current like on a devices' name plate. To charge the device in a vehicle, car charger should be used, with one end connected to the device, the other to the cigarette lighter socket.

USB cable delivered with device is not able to charge the device.



Device is delivered with battery partially charged. At first run it's recommended to fully charge the battery with provided charger or optional dedicated AC charger. For technical reasons, charging in temperatures below 0 C and above 35 C is limited.



If the operating time is shortened considerably, the battery should be replaced in the service.



Use only approved chargers. Approved chargers increase battery life and battery operation time. Usage of other chargers may cause damage and/or warranty void.



Battery state indicator is in the lower left corner of the screen. When battery level drops to about 5%, the message about recharging appears. Continuing operation without charging the battery causes the device to switch off.

Connection with PC

Device can be connected in two ways - through ActiveSync for Windows XP (or Windows Mobile Device Center for Windows Vista & Windows 7) or MassStorage (USB). MassStorage mode acts like memory card reader. Change of the setting can be done in devices' menu "Settings" -> "USB". MassStorage is the default setting.

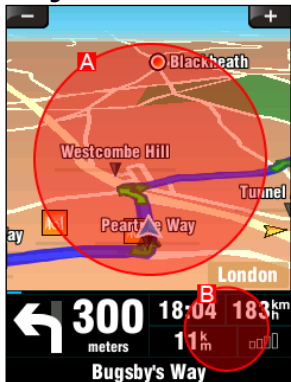
When the device is in MassStorage mode, the following symbol is displayed on the screen. This means, that device acts like external memory and you can copy files between your devices.



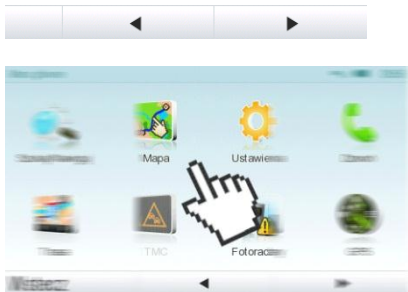
Selected navigation software manual

[NavRoad map quick guide](#)

Navigation screen



To enter the main menu, touch the map area (A) on the main screen. To enter the quick menu, touch the info panel (B). If the menu contains more pages, you can show the next page using buttons at the bottom of the screen



Entering an Address

To navigate to your destination, enter **Main Menu**, select **Navigate to** icon and then choose Address.

Main menu >



Navigate to ...>



Address or Postal code

Next, you will be asked to select Country, City, Street and House number or Street crossing.



On the left side on the list some icons appear:



City



Capital



City center



Street



Street crossing

From the list, choose the desired address.

When you choose the adres, confirmation screen appears.



Press **On map** to display the exact location of the address or **Add to favourites** to store the address in favourite POIs. To set displayed address as a destination, press **Route Me!** at the bottom of the screen. To set the destination to nearest parking, press **Parking** and choose an item from the list.

To choose different address, press **Back**.

If your current position is determined, route will be calculated automatically. If not, choose from the following options:



Wait for valid signal

The route will be calculated just after receiving valid GPS signal.



Last valid position

Route will be calculated from the place where GPS signal was lost.



Select from map

Using this function, you can set any point as your start.

When the route is calculated it's shown on the map (with blue color). Below the map, there is info about: distance, ETA, time to destination and method of route calculation.



To accept the route, press **Done**.

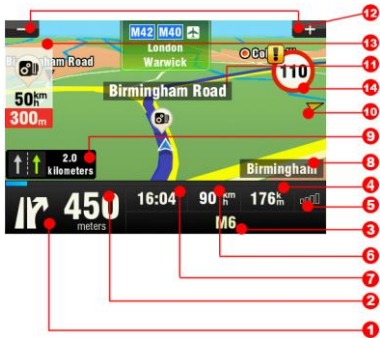
To receive detailed info about the route, press **Details**.



Default calculation method is **Fastest**.

Step by step navigation

On navigation screen, a map with surrounding area will appear as well as calculated route colored blue.



When you will reach street crossing, next information will appear to guide you to your target. Additionally the information on the screen is as follows:

- 1 Next maneuver
- 2 Distance to next maneuver
- 3 Current street name
- 4 Distance to destination
- 5 GPS signal strength
- 6 Current speed
- 7 ETA

- 8 Current city
- 9 Lane assistant
- 10 Direction to destination
- 11 Road to turn to
- 12 Zoom in / zoom out
- 13 Speed camera warning
- 14 Current speed limit

User's manual is available on memory card with software in PDF format or to download at www.navroad.com

Memory card

Device supports microSD™ and microSDHC™ memory cards. Navigation software and /or multimedia files can be stored on the memory card.

Inserting / removing memory card



MicroSD memory card may be an optional accessory, depending on version. To use memory card insert it to card reader in the device. There is only one way to insert the card.

Do not remove the card when it is used. To remove the card, press it's top to release the latch, than slide it out.



Device supports memory cards up to 32GB.

Using in a car

1. Fix the mount (1) on the clinch of windshield mount(2).
2. From the sucker (3) remove protecting foil (if existing)
3. **Degrease and clean the windshield**, then press the sucker to the windshield.
4. Press the lever (4) up to fix the windshield mount.
5. Adjust the windshield mount (2) for the best view.
6. Insert the device to the mount, press upper side to click the latch (5).
7. To take out the device, gently press the latch (5).



Package and accessories

NavRoad device



Windshield mount



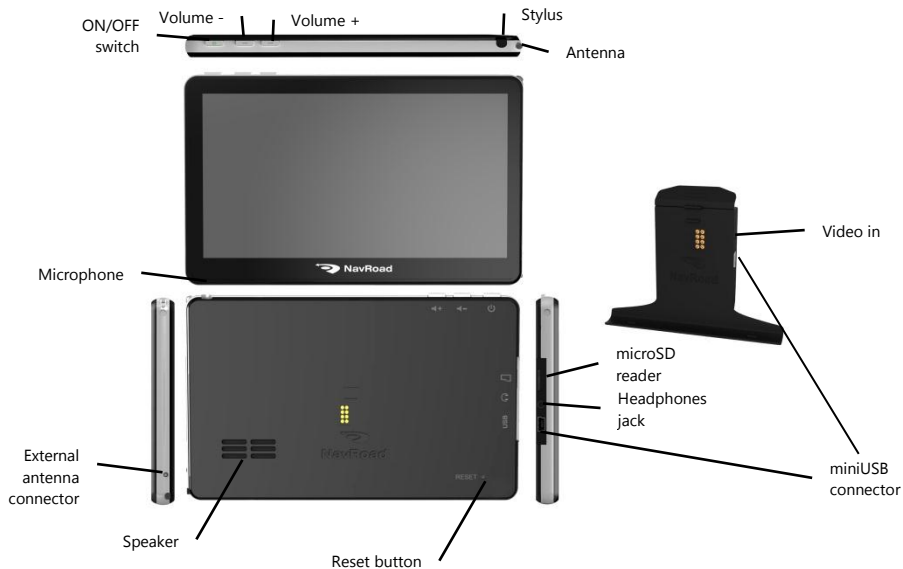
Car charger





miniUSB cable

Active holder
Optional for



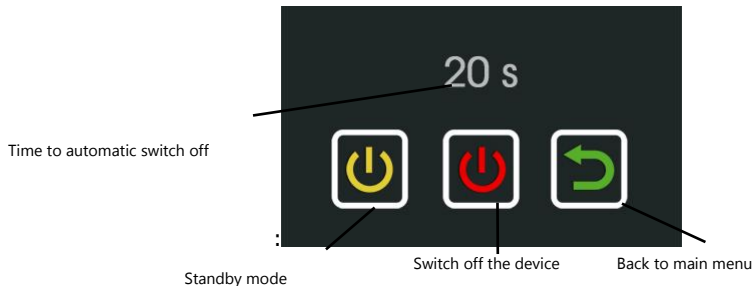
Parts and functions



| | |
|-----------------------------------|---|
| Switch/charging indicator | Press and hold to switch on/off your device. Short press switches to the main menu (charging indicator is red during charging, green when battery is charged) |
| Volume - | Press to decrease the volume |
| Volume + | Press to increase the volume |
| Antenna | Use to receive DVB-T broadcast  |
| Stylus | Use to operate touch screen precisely |
| Microphone | Use to receive sound in Bluetooth hands-free  |
| External antenna connector | Use to connect external TV antenna with MMCX type plug  |
| Speaker | Allows to listen to voice navigation commands and multimedia sounds |
| Reset button | Press to reset your device |
| microSD reader | Allows to install and operate microSD i microSDHC |
| Headphones jack | Allows to connect 2,5 mm headphones jack |
| miniUSB connector | Allows to connect charger and miniUSB cable |
| Video in | Allows to connect video devices (like rear view camera)  |

ON/OFF switch

To switch on the device, press and hold ON/OFF button. Welcome screen appears, than the main menu. To switch off the device, press and hold ON/OFF button. The following screen appears








20 seconds counter to automatic device switch off appears on the screen. Short press always switches to device's main menu.

Main menu



Statuses:

| | | | |
|--|-----------------------------------|---|----------------|
|  /  | Background music: off / on |  | Battery status |
|  /  | FM transmitter: off / on | 23:53:41 | Clock |

Main menu



EN

Launch navigation software

GPS

EXTRAS

Launch Bluetooth

BLUETOOTH

WWW

Launch web browser

VIDEO

MUSIC

PHOTO

Launch movie player

Launch music player

Launch photo browser

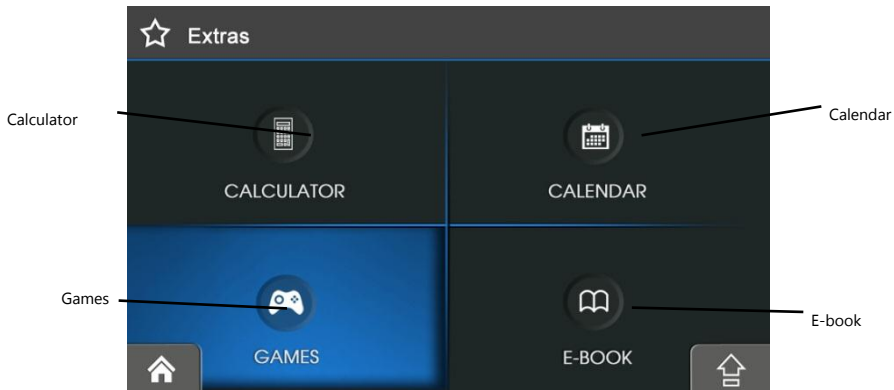
Settings menu

Statuses

Statuses:

| | | | |
|--|-----------------------------------|---|---|
|  /  | Background music: off / on |  | Battery status |
|  /  | FM transmitter: off / on |  23:53:41 | Clock |
|  /  | Bluetooth: off / on |  /  | Internet connection: inactive / active |

Extras



Calculator – allows to perform simple math calculations.

Calendar – allows to find current data and store notes about certain date.

Games – entertainment function.

E-book – read text format files.

Bluetooth – main menu



Bluetooth menu allows to use hands-free kit. Using the device you can place and receive calls instead of your mobile phone.

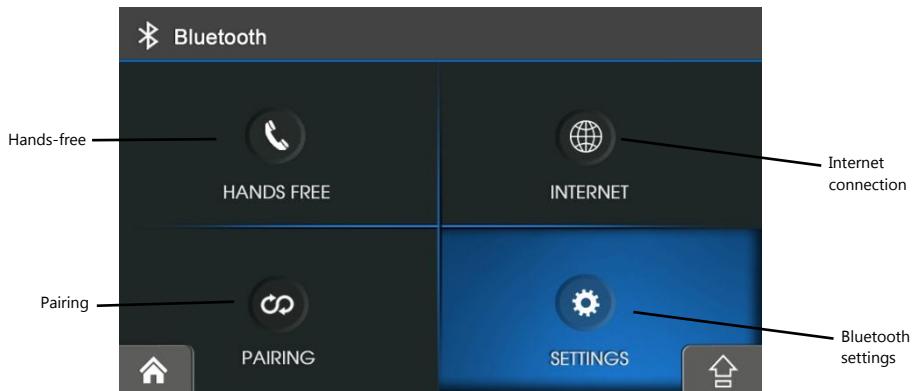


CAUTION! Not all the phones are compatible.

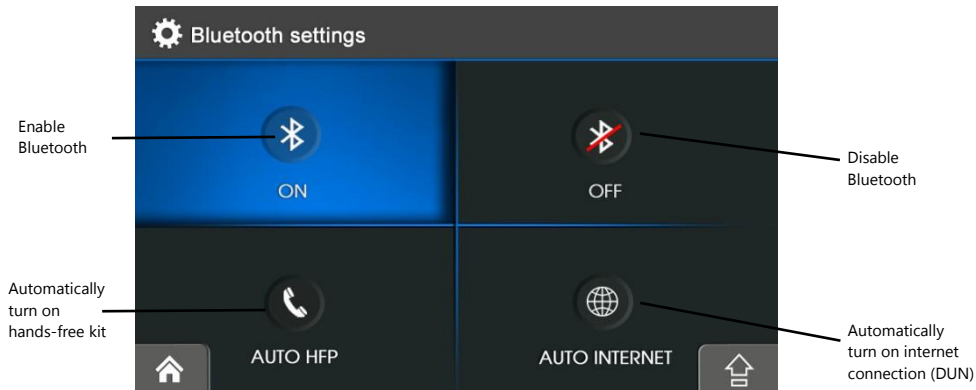
Bluetooth launch:



When you choose Bluetooth in the main menu, a screen where only SETTINGS function is available appears.



Choose SETTINGS and press ON.



AUTO HFP allows to turn on hands-free-kit automatically, even the device is switched off and on again.

AUTO INTERNET allows to turn on internet connection automatically, even the device is switched off and on again.



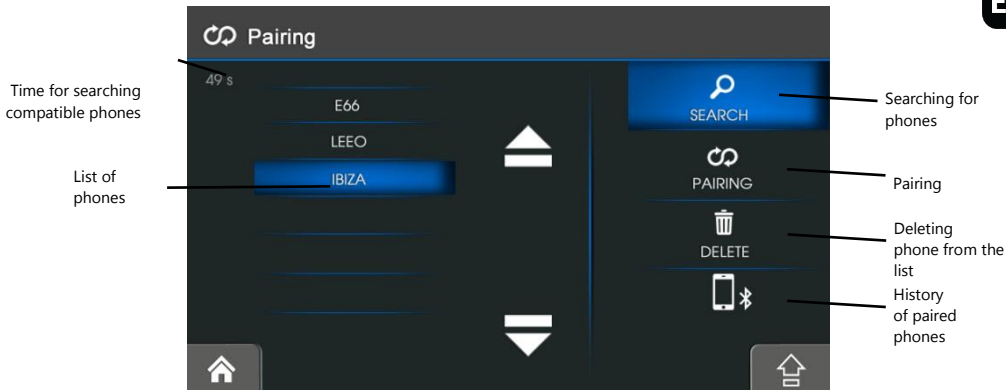
Using AUTO HFP and AUTO INTERNET at the same time is not possible.

Bluetooth – pairing

1. Make sure that Bluetooth in your device is switched ON.
2. Turn on Bluetooth in your mobile phone.
3. Press PAIRING button in your device.
3. Next, press SEARCH button. The device will enter pairing mode for 60 seconds.
4. When your phone appears on the list, tap it's name.
5. Press PAIRING.
6. Enter security code (8888) in your mobile phone.

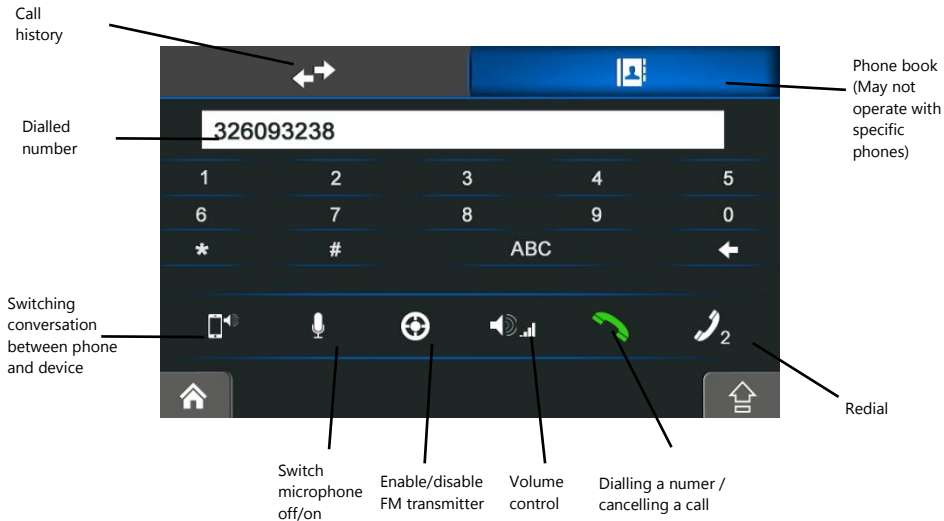


If you do not use Bluetooth, it's recommended to disable it to save battery life.

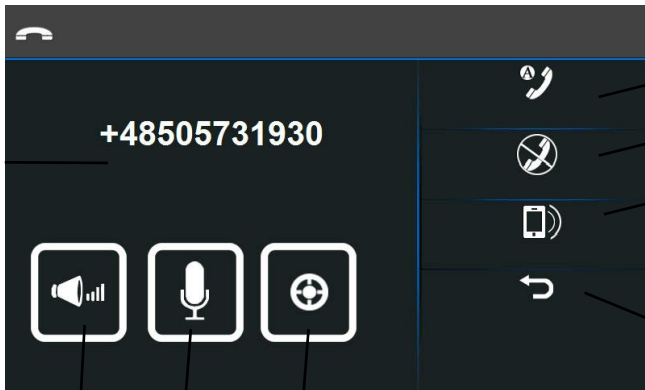


DELETE buton allows to delete phone from the list.
HISTORY OF PAIRED PHONES displays a list of previously paired phones.

Bluetooth – placing a call/ conversation



Phone
number



Answer a call

Reject a call

Switching
conversation
between
phone
and device

Exit

Volume
control

Microphone
OFF/ON

Enable/disable
FM transmitter

Bluetooth –internet connection

By internet connection, the device becomes able to browse web pages.

CAUTION! May not operate with specific phones. In case of Android OS based phones, some third party software is required (eg CobaltBlue) available in Google Play.

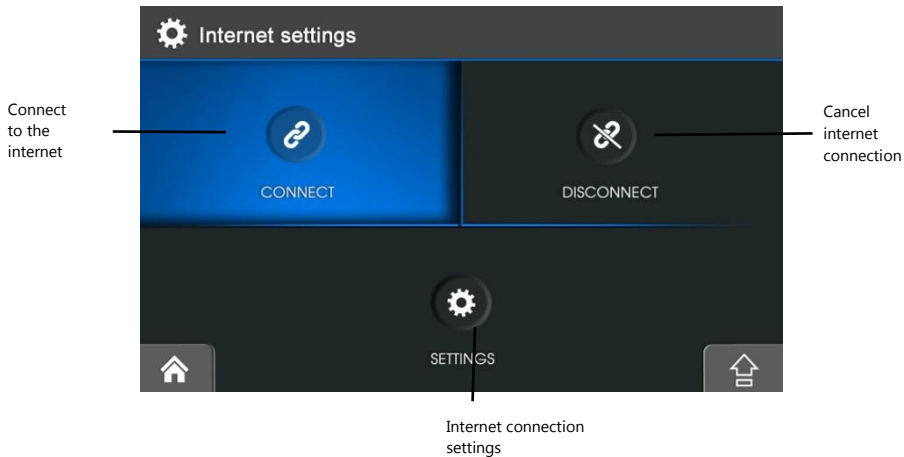
To enable internet connection:

1. Turn on Bluetooth in your device (refer to “Bluetooth launch”)
2. Pair device with phone (refer to “Bluetooth – pairing”)
3. Choose INTERNET from Bluetooth menu
4. Press CONNECT button

Blue arrows in the statuses area in the lower left corner of the main menu inform about active internet connection.

To cancel internet connection, press DISCONNECT in internet settings menu.

SETTINGS buton allows to set internet connection parameters.



Incompetent modifying Internet settings may result the inability to connect to the Internet. The device is configured to work with major mobile network operators. Changing settings is not required.

Movie player

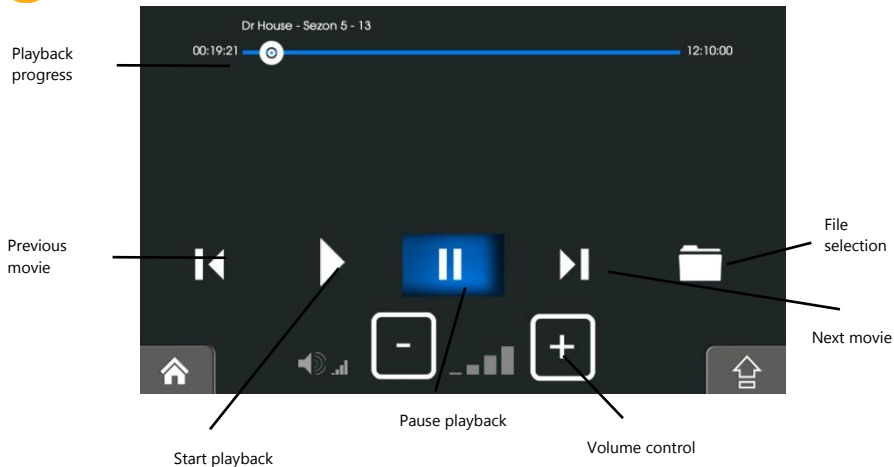
Movie player can play video files on your device.

In the main menu press Video, to enable video playback and go to the list of movie files.

Supported formats: *.AVI, *.WMV, *.3GP, *.MOV, *.MP4. Max resolution – 720 x 576.

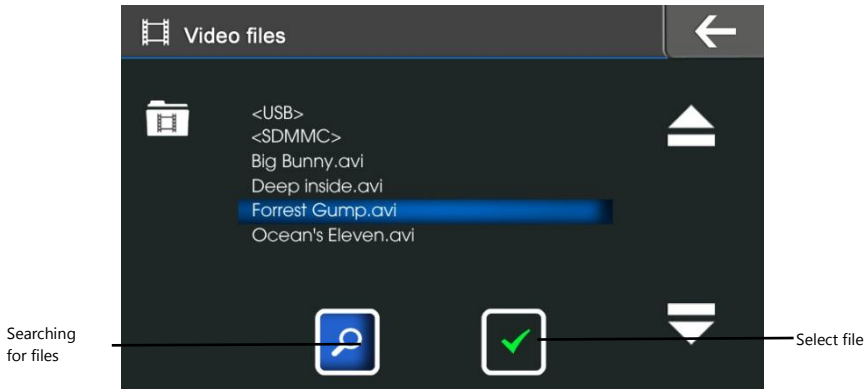


Please be aware, that AVI is a container only and may include different codecs.



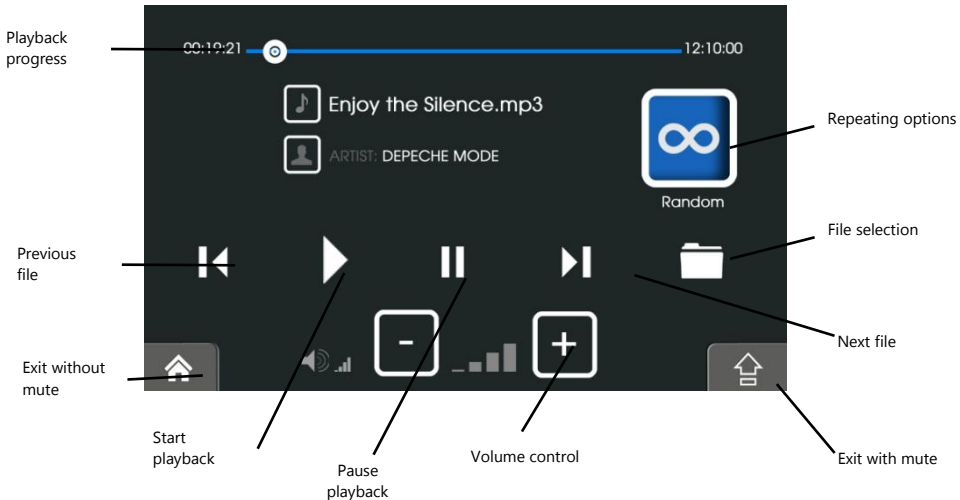
Movie player – files selection


1. If your files are in a storage card, insert the card into your device. You can also playback movies from the internal or external memory.
2. Tap the **Movie** button on the Main menu to start the program.
3. The program will search for the movie files. When movie files are detected, they will be added to the list.
4. To start the movie, tap **Select** button. To control the playback, use the control buttons as described above.



Music player

Music player can play music files on your device. Choose **Music** icon in the main menu to launch music player. Supported formats: *.MP3, *.WMA.



If you want to use other functions of the device without stopping playback, press . You will have a possibility to listen to the music in the background.



CAUTION! – Quality of the sound from the internal speaker depends on compression used to prepare MP3 files.

Music player – Files selection

1. If your files are in a storage card, insert the card into your device. You can also playback music from the internal or external memory.
2. Tap the **Music** button on the main menu to start the program.
3. The program will search for the music files. When music files are detected, they will be added to the list.
4. To start the music, tap **Select** button. To control the playback, use the control buttons as described above.

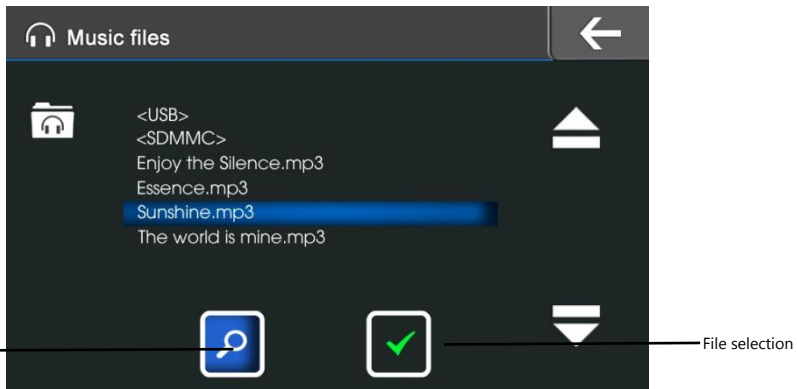


Photo browser

Photo browser can play photo files on your device. Choose **Photo** icon in the main menu to launch photo browser. Supported formats: *.JPG, *.BMP, *.GIF, *.PNG



CAUTION! – Photos of big resolution can load slowly (because of decompression) and are displayed in original proportions. Additionally, they can be distorted because of matching the screen resolution.

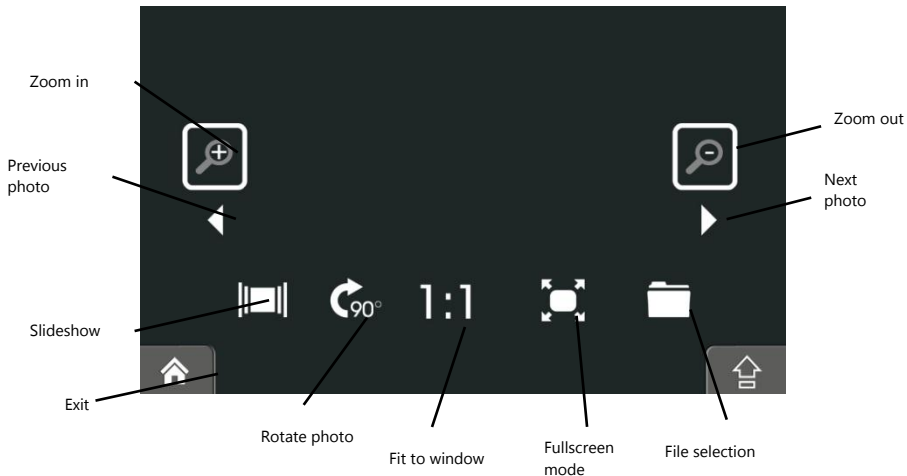
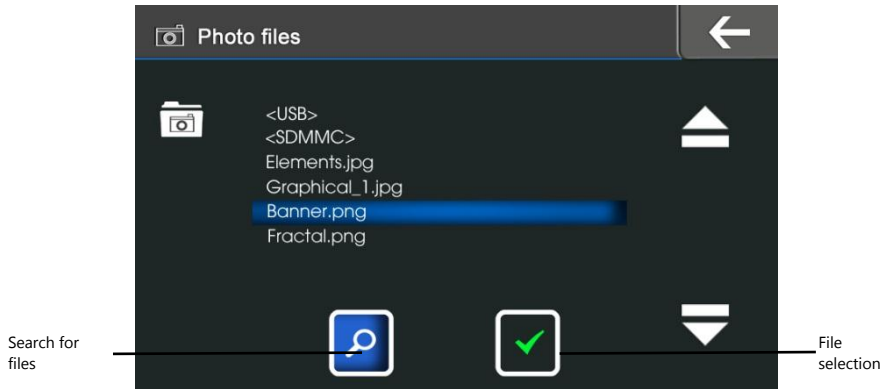


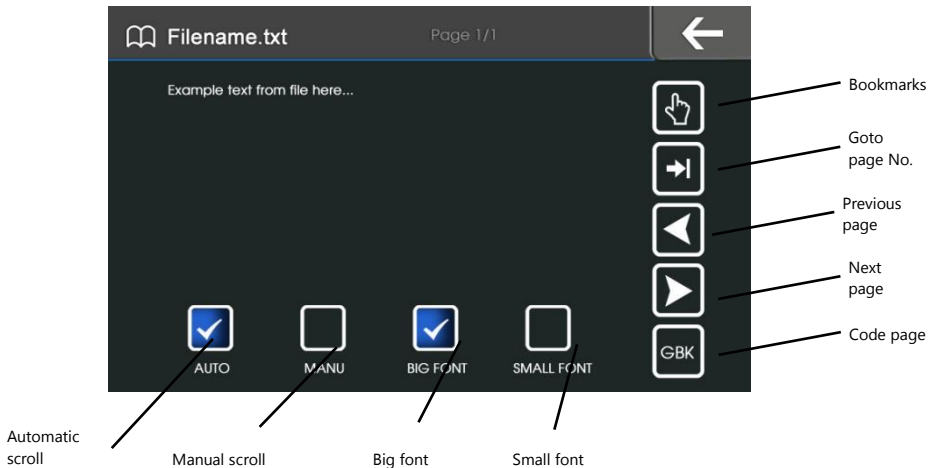
Photo browser – files selection

1. If your files are in a storage card, insert the card into your device. You can also browse files from internal or external memory.
2. Tap the **Photo** button in the Main menu to start the program.
3. The program will search the matching files. It then displays the pictures in the list.



E-book

E-book can display text files on the screen. Press **E-book** in Extras menu to launch the software.
Supported format: *.TXT

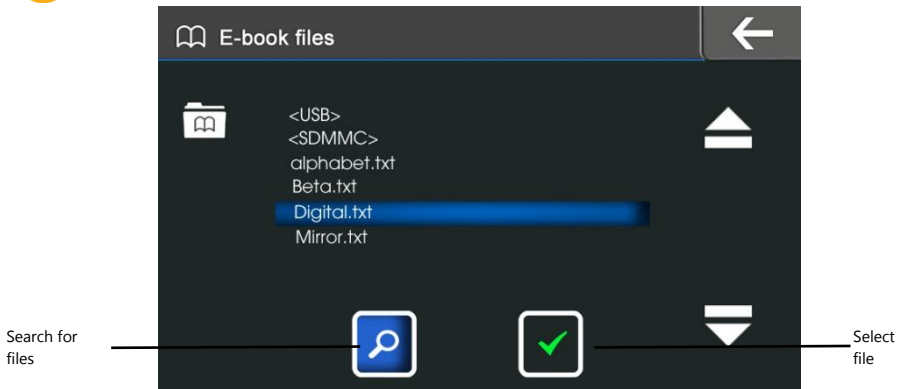


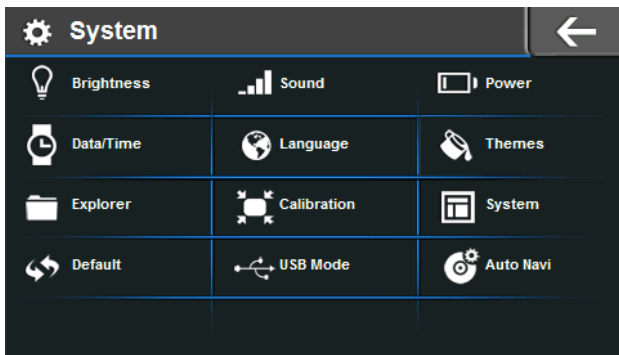
E-book – file selection

1. If your files are in a storage card, insert the card into your device. You can also browse files from internal or external memory.
2. Tap the **E-book** button in the extras menu to start the program.
3. The program will search the matching files. It then displays them in the list



CAUTION! – Incorrect codepage (ANSI, UNICODE) may display wrong characters.

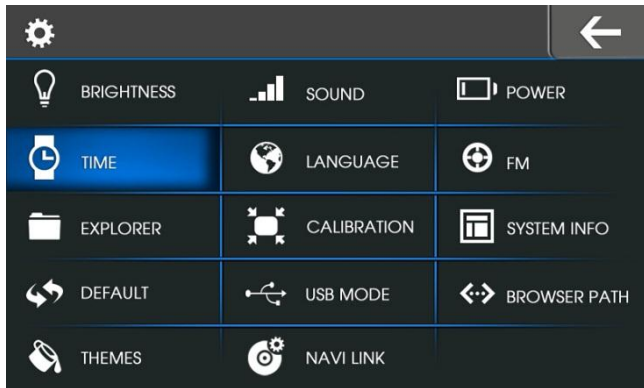




Settings



Settings increase the functionality of your device, offer an opportunity to launch additional features, allow you to properly prepare device to operation, as well as allow you to obtain relevant information about the device.



Brightness

Press **Brightness** button to go to screen backlight settings. This screen has two settings bars enabled depending on the power mode of the device. The top bar allows you to adjust brightness when device is connected to a power supply. Bottom control bar is disabled. If the device is in battery mode, the brightness setting is possible by adjusting the bottom bar of brightness. In this situation, the top bar is disabled.

Sound

Press **Sound** button to adjust volume and switch on/off screen taps sound. Additionally, it's possible to adjust the sound by the equalizer.



Your navigation software has additional independent brightness and volume controls.



CAUTION! Low brightness and volume can increase battery life.

Power

Press **Power** button to get battery status and set the time to auto stand-by mode. You can also switch off the screen which appears when you disconnect the charger.

Time

Press **Time** button to set time, date and time zone of the internal clock.



When your device receives GPS signal, time and date are set automatically.

Language

Press **Language** button to go to language settings, then choose the desired language.



IMPORTANT! This setting has no influence on your navigation software settings. Navigation software language is set separately.

FM

Activating this function causes that voice navigation commands, music etc. can be played back from car's speakers. Press **FM** to enable / disable FM transmitter. In your radio set a frequency where is no broadcast, and the same one in your device. Additionally, when Auto FM* function is enabled, you can set the transmitter frequency the same as your radio station and sounds from the device will override the radio.

* on selected models, depending on the radio installation and the power of radio station signal



Connect car charger to your device, as it serves as antenna.

Explorer

Press **Explorer** to launch file explorer. This function allows to browse through folders and files.

Calibration

To calibrate touch screen press precisely the center of the moving cross in it's every position on the screen. Precise calibration is required to operate correctly the touch screen. Please refer to

Calibration.

System info

Press **System info**, to display information about firmware version. This function is not intended to check the version of your navigation software.

Default.

Press **Default** to restore factory settings. This function does not affect navigation software settings.

USB mode

Press **USB Mode** button to choose the method of connection to a computer. Two modes are available – ActiveSync and MASS STORAGE – memory card reader mode.



If you want to copy your multimedia files to device, connect the device to a computer with USB cable and select MASS STORAGE

Browser Path

Browser path button allows to set the path to web browser. This function may also be used when you installed different browser. Setting the path, allows to launch your browser from the main menu.



TIP – With this function you can launch any installed Windows CE application, e.g. alternative navigation software.

Themes

Themes function allows to change the color of the GUI. This setting does not affect your navigation software settings.

Navi link

Navi link purpose is to set the path to navigation software: SD (memory card) / NandFlash (internal memory). Additionally there is a setting to automatically launch navigation software when the device is switched on.

Calibration

Please point the image's center area correctly



To calibrate touch screen press precisely the center of the moving cross in it's every position on the screen. Precise calibration is required to operate correctly the touch screen

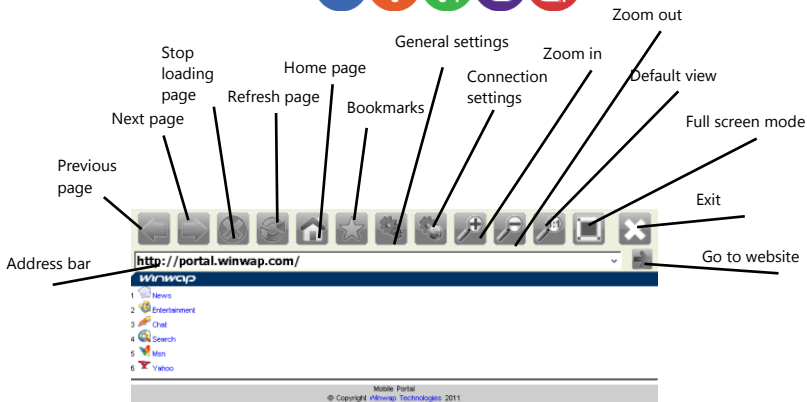


CAUTION! – In case of wrong calibration, poor touch screen operation is possible and improper function launching.



NOTE! Calibration has to be done by the stylus provided.

Web browser



Previous page – go to previously viewed page.

Next page – go to next viewed page.

Stop loading page – cancels loading of a current page.

Refresh page – load the current page again.

Home page – go to the page set as home.

Bookmarks – allows to save addresses of favourite pages.

General settings – change preferred browser settings.

Connection settings – change internet connection parameters.

Zoom in – enlarging page view.

Zoom out – decreasing page view.

Default view – setting the view of a page to default.

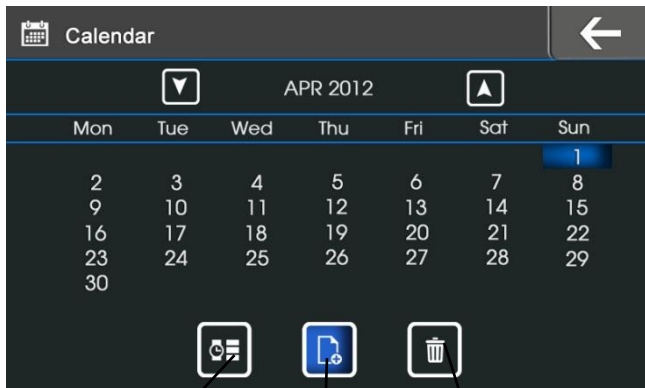
Full screen mode – displaying current page on the full screen.

Exit – closing the browser.

Go to website – loading the page of the given address.

Address bar – address of a current website.

Calendar



Troubleshooting

| FAULT | CAUSE | SOLUTION |
|---|---|---|
| It's impossible to switch on the device | Battery is discharged | Connect the charger, charge the battery. |
| Device can't find GPS signal | Wrong navigation software settings | Check GPS settings in your navigation software |
| | Interferences from other electromagnetic devices or device is covered | Place the device in an open space with a view of a sky. Take out from other electric devices. |
| Touch screen responds improperly | Wrong calibration | Perform calibration |
| No sound | Wrong volume setting | Check volume settings of device and navigation software |
| | FM transmitter is enabled | Disable FM transmitter |
| Can't launch navigation software | Missing memory card | Check if the memory card with navigation software is inserted |
| | Missing navigation software | Install navigation software |
| | Damaged memory card | Backup memory card contents if possible, format memory card and reinstall the software. |

| | | |
|---|---|---|
| At startup a screen with a cross appears | Calibration required | Perform touch screen calibration |
| The unit slightly heats up | | This is normal during operation and during charging. |
| The unit is suspended | Faulty file or wrong operation | Perform reset with reset button |
| The device can not be charged either restarts | Wrong power supply | Make sure you use correct car or AC charger. It's impossible to charge your device from PC. |
| | Charger is not charging, no charging indicator on the charger | Check if the charger is connected properly. Check the fuse in the charger, check the fuse in your car. |
| The device is unstable | Damaged system files or navigation software files | Reinstall the firmware downloaded from www.navroad.com (DOWNLOAD). Read the upgrade manual first. Reinstall navigation software. |

Important information

We are constantly working on the further development of all types and models. Therefore changes to the form of equipment, functionality of delivered devices are always possible. Data, drawings, photographs and descriptions contained in this manual may not involve any claim. Drawings and photos may differ in detail from the actual and serve only as an explanation of principles. They are subject to change without notice. The devices were tested with a large number of available products and media. Nevertheless, in individual cases it may happen that a single device, and audio / video files can not be identified or under certain conditions can not be played back or will play improperly or in a limited way.

In the case of equipment failure or navigation program and the associated inability to use the navigation, manufacturer is not liable for any loss or inconvenience.

This document is provided to you in its current form. Although the maximum of effort was applied to preparation of this manual to provide accurate information and prevent errors, there is a potential technical inaccuracies or proofreading errors, for which the manufacturer is not responsible.

This guide, or parts thereof, may not be reproduced or distributed in any form, without the prior written consent.

© Copyright 2012, NavRoad
All rights reserved
version 3.0



NavRoad

www.navroad.com