

MiGRAF

www.migraf.pl

Wyłączna dystrybucja Nawigatora
ALTIX Sp. z o.o.
Więcej informacji: www.altix.pl.

Nawigator jest to niewielkie urządzenie przeznaczone dla osób niewidomych i słabo widzących wykorzystujące system nawigacji satelitarnej dla określania dokładnej pozycji geograficznej użytkownika. Możemy zapamiętać w **Nawigatorze** naszą pozycję jako oznaczony punkt wraz z jego krótkim słownym opisem a następnie wykorzystując zbiór takich punktów możemy nawigować w terenie korzystając z opracowywanych w urządzeniu informacji.

Nawigator to przede wszystkim:

- ✓ zapisywanie informacji o położeniu z opisem głosowym
- ✓ nawigowanie do punktu docelowego
- ✓ prowadzenie po stworzonej drodze w oba kierunki
- ✓ zapis i prowadzenie po śladzie GPS
- ✓ korzystanie z danych adresowych dla obszaru całej Polski
- ✓ wyszukiwanie adresów, lokalizacja wśród najbliższych punktów
- ✓ możliwość nagrywania notatek głosowych do 2 min.
- ✓ poczucie bezpieczeństwa użytkownika
- ✓ samodzielność w życiu codziennym
- ✓ długa praca na baterii
- ✓ wysokoczuły, dokładny i stabilny odbiornik GPS
- ✓ różne wersje językowe
- ✓ polski serwis i pomoc techniczna

Co zapisujemy? Powinny to być przede wszystkim miejsca gdzie mamy istotne problemy z orientacją w przestrzeni. Mogą to być:

- skrzyżowania ulic,
- przystanki środków komunikacji,
- miejsca w których powinniśmy skręcić by dojść do określonego celu,
- sklepy, w których robimy zakupy,
- inne dowolne miejsca ważne dla użytkownika.

Korzystanie ze zgromadzonego zestawu miejsc jest bardzo ułatwione poprzez obecność wielu sposobów nawigowania w terenie:

- można iść do wybranego punktu korzystając z otrzymywanych informacji o odległości i kierunku w stosunku do chwilowego położenia
- można również w podobny sposób poruszać się wzdłuż wybranego podzbioru takich punktów zwanego "drogą". Będąc na drodze możemy w każdej chwili zawrócić z powrotem do punktu początkowego
- można w każdej chwili sprawdzić nasze położenie - czyli odległość i namiar - w stosunku do wybranego punktu docelowego naszej wędrówki jak również punktu drogi
- można zmienić odległość, dla której wykrywane są punkty będące w pobliżu naszego położenia
- można ustawić sobie dowolny kierunek marszu i następnie otrzymywać informacje o odchyłkach od tego kierunku
- można otrzymać informacje o rzeczywistej długości przebytej przez nas drogi
- możemy zlokalizować się w dowolnym miejscu w kraju wśród zainstalowanych standardowo punktów adresowych, POI, skrzyżowań

NAWIGATOR 4



Nawigator 4 korzysta z wymiennej karty pamięci, na której znajduje się komplet zestawów punktów, dane o położeniu około 60000 POI dla terenu Polski lub również dane adresowe około 775.000 miejsc adresowych w Polsce. Dane adresowe podlegają stałej aktualizacji dając tym samym gwarancję posiadania możliwie jak najbardziej aktualnego zestawu danych adresowych.

Dołączane w zestawie oprogramowanie na komputer klasy PC z systemem Windows® w wersji 2000/XP/Vista/7 pozwala na: zapisywanie w pamięci współrzędnych interesujących nas miejsc uzyskanych z odpowiednich map, dowolne manipulowanie posiadanymi zasobami punktów, tworzenie własnych dużych zbiorów punktów, zapisywanie do zbioru dyskowego komputera dane o zapamiętanych punktach łącznie z wprowadzonym opisem dźwiękowym tych punktów, wpisywanie takich danych otrzymanych od innego użytkownika do naszego urządzenia a więc daje również możliwość swobodnej wymiany posiadanych zbiorów punktów między użytkownikami posiadającymi **Nawigatora**. Więcej informacji: www.migraf.pl.

Dane techniczne:

Ilość zapamiętanych miejsc	20 zestawów punktów 255 miejsc każdy zestaw
Dane na karcie	60 000 - POI 1 60 000 - POI 2 775 000 danych adresowych dla Polski
Architektura odbiornika GPS	µblox6
Notatki głosowe	1275 po 2 min
Wymiar urządzenia	6 x 11 x 2 cm
Waga urządzenia	120 gramów
Zasilanie	akumulator litowy 1800mAh, wbudowany
Czas pracy	14 do 16 godzin ciągłej pracy
Czas ładowania akumulatora	około 9 godzin

Biuro handlowe:
80-268 Gdańsk, Chopina 8/3
tel. +48 790 601 501

www.migraf.pl
e-mail: biuro@migraf.pl, nawigator@migraf.pl