

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Lokalizator, rejestrator GPS GT-750, 13 h, Czarny, Bluetooth, USB

Nr produktu 000372738



Uwaga:

Przeczytaj przed użyciem:

- Globalny system pozycji (GPS) jest uzyskiwany przez Amerykańskie Ministerstwo Obrony Narodowej, i posiada on pełną odpowiedzialność na temat dokładności i konserwacji. Każde zmiany mogą powodować różnice możliwości i precyzji.
- Jeśli używasz urządzenia wewnątrz budynków, tuneli lub jakichkolwiek bardzo dużych obiektów w Twojej okolicy sygnał GPS może być odcięty lub zakłócany. Prosimy zwrócić na to uwagę, że może to nie mieć nic wspólnego z uszkodzeniem lokalizatora.
- Temperatura pracy odbiornika znajduje się w zakresie od - 20 ° C i + 60 ° C. Dla bezpieczeństwa i użycia baterii litowo jonowych Li-ion, nie należy umieszczać urządzenia w przegrzonym środowisku.

1. Wprowadzenie

Odbiornik GPS Bluetooth jest kompleksowym rozwiązaniem odbiornika GPS z kanałami Venus 625. Odbiornik GPS Bluetooth może się komunikować z innymi urządzeniami elektronicznymi poprzez interfejs Bluetooth. Odbiornik GPS Bluetooth został zaprojektowany jako urządzenie o bardzo niskim zużyciu energii i posiada wysoką dokładność lokalizowania. Urządzenie aktualizuje pozycję satelity co każdą sekundę. Odbiornik posiada funkcję automatycznego lokalizowania co oznacza że automatycznie wyznacza nawigację. Jednak wydajność może być zakłócona poprzez zimny start lub wystąpienie następujących zdarzeń:

- 1. Użycia urządzenia po raz pierwszy**
- 2. Odtwarzacz GPS nie był używany dłużej niż 3 miesiące lub był przenoszony w odległości większej niż 500 km.**
- 3. Nastąpiła wymiana akumulatora litowo-jonowego**

2. Cechy i funkcje

- Seria Venus 6. Wykrywanie sygnału lepsze niż – 160dBm
- Zimny start < 30 sekund – 147 dBm
- Gorący start < 1 sekunda na otwartej przestrzeni
- Dokładność – 5m CEP
- Odnowienie sygnału – 1 sekunda
- Pozyskiwanie i śledzenie 65 satelitów jednocześnie
- Bluetooth klasy 2, poziom wyjściowy 4dBm dla 10 metrów działania
- SSP kompatybilny wersją 2.0
- Akumulator litowo-jonowy dużej pojemności

Sprawdzenie zawartości dostawy

Przed rozpoczęciem , prosimy sprawdzić, czy opakowanie zawiera następujące elementy. Jeżeli którykolwiek element jest uszkodzony lub niedostarczony, skontaktuj się ze sprzedawcą.

- Odbiornik GPS Bluetooth – 1 x
- Akumulator N3650 – 1 x
- Ładowarka samochodowa – 1 x

- Zasilacz sieciowy - x 1 (opcjonalny)
- Płyta CD z oprogramowaniem - 1 x
- Instrukcja obsługi - 1 x

Zasady bezpieczeństwa

- Należy korzystać tylko z dostarczonych ładowarek
- Sprawdź przepisy prawne i regulacje dotyczące korzystania telefonów komórkowych oraz ich akcesoriów w czasie jazdy.
- Nie pozwalaj aby odbiornik GPS trafił w ręce dzieci, urządzenie zawiera małe elementy które mogą zostać odłączone i stworzyć ryzyko zadławienia w przypadku połknięcia.
- Należy przestrzegać wszystkich ostrzeżeń/znaków które są związane z urządzeniami elektrycznymi lub wyłączenia produktu radiowego RF w wyznaczonych miejscach.
- Urządzenie zawiera akumulator litowo-jonowy. Należy trzymać go z dala od ognia (również w przypadku usuwania urządzenia) istnieje ryzyko wybuchu,
- Wbudowany akumulator musi być odpowiednio składowany po wyrzuceniu lub poddany recyklingowi, skontaktuj się z Twoim centrum recyklingu dla metody utylizacji

Podstawowe funkcje

Wymiana akumulatora

Przy pierwszym użyciu akumulator należy ładować przez około 4 godziny aby zapewnić poprawne pełne naładowanie. Następnie każde ponowne ładowanie powinno trwać do 2 godzin. Podłącz gniazdo ładowania z ładowarki samochodowej lub zasilacza sieciowego do gniazda zasilania a następnie podłącz ładowarkę prawidłowo do gniazda zasilania zapalniczki w samochodzie lub zasilania sieciowego. Podczas ładowania urządzenia będzie się świecić czerwona dioda LED. Gdy akumulator będzie w pełni naładowany czerwona dioda zniknie. Następnie odłącz ładowarkę sieciową lub zasilacz sieciowy od gniazda zasilania.

Włączanie urządzenia (włączone/wyłączone)

Naciśnij przełącznik zasilania na 1~2 sekund aby włączyć lub wyłączyć urządzenie.

Jak wymienić akumulator litowo-jonowy

- Otwórz zasuwę na dolnej pokrywie i wyjmij akumulator Litowo-Jonowy
- Umieść nowy akumulator Litowo-Jonowy
- Akumulator Litowo-Jonowy jest wymienny i nadaje się do ponownego ładowania
- Akumulator Litowo-Jonowy może zapewnić 13 godzinną pracę urządzenia w trybie pracy ciągłej.

Podłączenie urządzenia do PC/PDA/SMARTFONA

A – Naciśnij przycisk zasilania na 1~2 sekund aby włączyć odbiornik GPS Bluetooth

B – Umieść odbiornik GPS Bluetooth w odpowiednim miejscu (na otwartej przestrzeni) dla dobrego odbioru sygnału GPS.

C – Włącz zasilanie twojego urządzenia nawigacji takiego jak komputer PC/ PDA / Smartfon itp.

D – Wyszukaj urządzenie Bluetooth za pomocą menedżera Bluetooth na platformie urządzenia którego używasz (PC, PDA, Smartfona). Normalne kod PIN nie jest konieczny. Ale niektóre urządzenia

Bluetooth mają wbudowany system który wymusza wpisanie kodu PIN (hasło), należy w takim wypadku wpisać 0000.

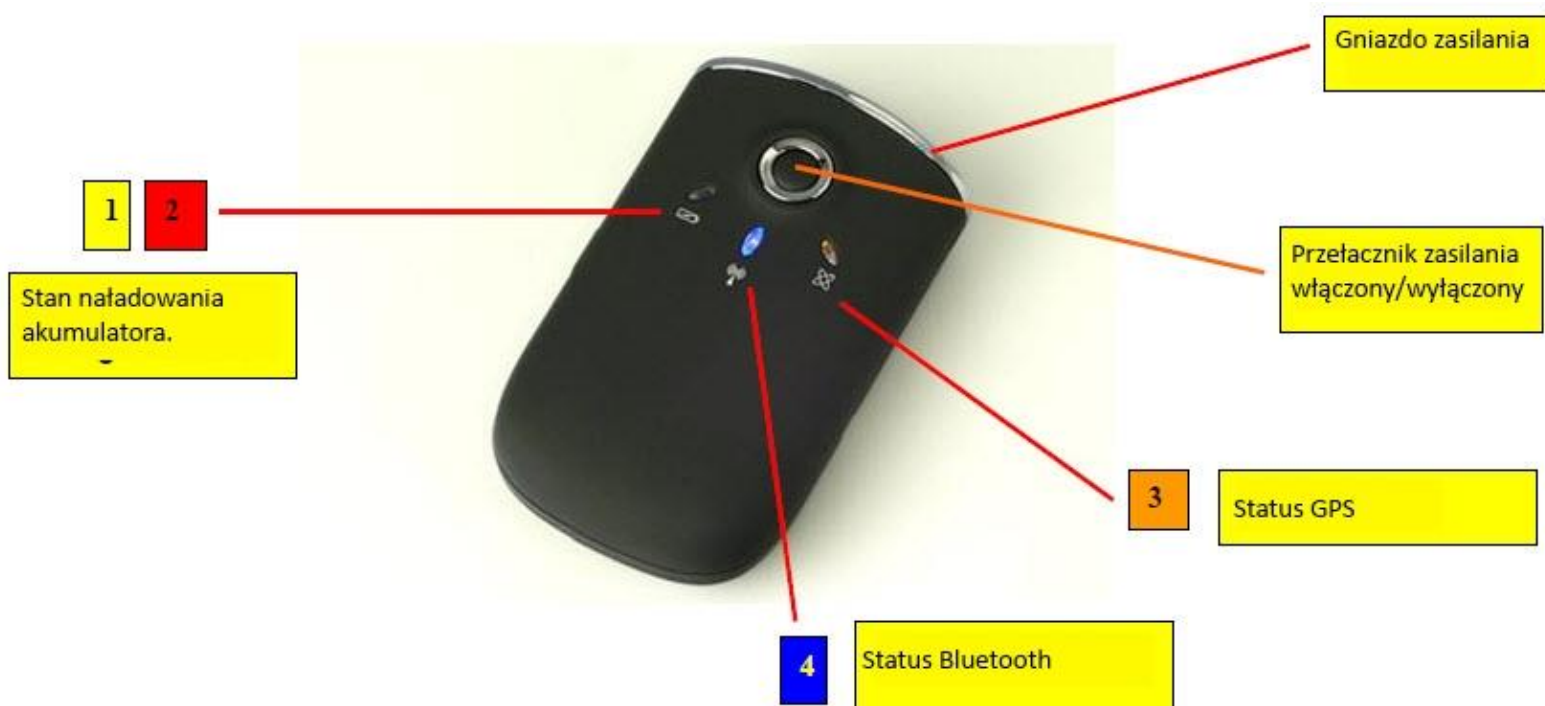
E- Podłącz odbiornik GPS Bluetooth a następnie upewnij się że szybkość transmisji jest ustawiona na 38 400 bps (standardowa wartość) w Twojej aplikacji.





F – Załaduj do twojego GPS program z mapami lub trasy wraz z odpowiednimi obszarami w których przebywasz lub chcesz podróżować.

Uruchom aplikację. Upewnij się że aplikacja jest ustawiona jest ustawiona na port COM tak aby Twoje urządzenie mobilne Bluetooth używało go to komunikacji szeregowej. Teraz powinieneś być gotowy do korzystania z aplikacji GPS jak zostało opisane w dokumentacji dostarczonej razem z oprogramowaniem. Przeprowadzenie większej ilości konfiguracji może być konieczne.

G – Przy pierwszym użyciu odbiornika GPS radzimy umieścić odbiornik na otwartym pomieszczeniu na co najmniej 15~20 minut aby upewnić się że pozycja 3D została ustawiona i ustawienia zaktualizowane.


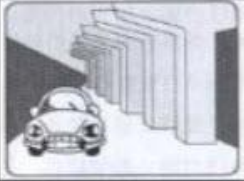


Wyświetlacz LED



1		Żółta dioda LED wskazuje słabą moc akumulatora
2		Czerwona dioda LED wskazuje że akumulator ładuje się aktualnie
3		Miga / 1 sekunda. Włączony/1 sekunda. Wyłączony - pozycja jest stała
4		<ul style="list-style-type: none"> ● Miga 1 sekundę. Włączony/3 sekundy. Wyłączony - bluetooth jest włączony i gotowy do przesyłania danych ● Miga 0,5 sekundy. Włączony/3 sekundy. Wyłączony - bluetooth jest w trakcie przesyłania danych

Informacje dotyczące złego odbioru sygnału GPS

Możliwe jest całkowite zakłócenie lub osłabienie sygnału GPS w następujących miejscach:

	- wewnątrz tunelu sygnał GPS jest zablokowany		- pomiędzy budynkami sygnał GPS jest słaby lub zakłócony
	- pod mostem, wiaduktem sygnał GPS jest zablokowany		- wewnątrz lasów lub przy dużej ilości osłon, sygnał GPS jest słaby lub zakłócony
	- wewnątrz budynków, sygnał GPS jest zablokowany		

- W przypadku korzystania z odbiornika GPS w samochodzie, obecność niektórych anty słonecznych materiałów na szyby będzie powodować że sygnał GPS zostanie osłabiony lub całkiem utracony
- Satelity GPS są własnością sił zbrojnych Ameryki; czasami dokładność może się zmienić z jakiegoś powodu. W takich przypadkach pozycja GPS może nie zostać dokładnie ustalona.

<http://www.conrad.pl>