

NR320BM Moto
Przenośne urządzenie do nawigacji
Podręcznik Użytkownika



UWAGA! : Informacje zawarte w niniejszym podręczniku, mogą zostać zmienione bez uprzedzenia.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Ze względów bezpieczeństwa nie zmieniaj ustawień urządzenia podczas jazdy.

Sygnal z satelitów GPS nie przenika przez ciała stałe (z wyjątkiem szkła). Pozycji z GPS nie da się zazwyczaj określić we wnętrzu budynków, w tunelach lub na podziemnych parkingach.

Do określenia pozycji z GPS niezbędny jest sygnał z co najmniej 4 satelitów. Odbiór sygnału może być zakłócony przez warunki atmosferyczne lub przeszkody, takie jak wysokie budynki lub gęsta roślinność.

Inne bezprzewodowe urządzenia w samochodzie mogą zakłócać odbiór sygnałów z satelitów.

Ładowarka

Nie naprawiaj samodzielnie ładowarki. Wewnątrz nie ma żadnych części nadających się do naprawy. Wymień ładowarkę jeżeli jest uszkodzona lub była narażona na działanie wilgoci.

Nie używaj ładowarki jeżeli przewód został uszkodzony.

Podłączaj ładowarkę tylko do odpowiedniego zasilania

Akumulator

Urządzenie wyposażone jest w wymienny akumulator litowo-jonowy. Akumulator może pęknąć lub wybuchnąć uwalniając szkodliwe chemikalia w przypadku niewłaściwego traktowania: rozmontowywanie, zgniecenie, przekłucie lub wystawienie na działanie ognia lub płynów. Używaj tylko ładowarki zalecanej przez producenta.

Użycie niewłaściwego akumulatora może doprowadzić do eksplozji.

UWAGA: Akumulator litowo-jonowy musi być odpowiednio zutylizowany.

Rozdział 1 Funkcje i dane techniczne

1.1 Funkcje

Przenośne urządzenie NR320BM Moto, jest wydajnym wielofunkcyjnym multimedialnym urządzeniem do nawigacji GPS

- 3.5" ekran dotykowy
- Czytelny w słońcu
- Czuły moduł GPS
- Bezprzewodowa łączność audio poprzez Bluetooth
- Odtwarzacz MP3/Przeglądarka zdjęć
- Wymienny akumulator
- Odporny na warunki atmosferyczne
- Możliwa instalacja na rowerze/motocyklu/w samochodzie

1.2 Użytkowanie

1.2 Użytkowanie	
Środowisko	NR320BM głównie przeznaczony jest do nawigacji GPS na świeżym powietrzu, można używać z nim słuchawki Bluetooth
Waga	190 g
Wymiary	105 x 81.9 x 26.2 mm

1.3 Specyfikacje

1.3.1 Obudowa

Obudowa	
Kształt	Minimalistyczny design
Specyfikacje	Obudowa wykonana z tworzywa odpornego na promieniowanie UV, odporna na warunki atmosferyczne

1.3.2 Dane techniczne

Komponent	Specyfikacja
Procesor	Samsung ARM9, 400MHz
System Operacyjny	Windows CE 5.0 Core
Moduł GPS	Broadcom
Wyświetlacz	TFT, 3.5", 240x320 QVGA, dotykowy
Pamięć	128 MB mDDR
Pamięć Flash	2 GB MLC

Akumulator	1800 mAh wymienny Li-ion
Zarządzanie energią	Tak
Złącza	MiniUSB Czytnik kart microSD
Przyciski sprzętowe	Włącznik

1.3.3 Funkcje USB

USB	
Złącze USB	miniUSB – do diagnostyki serwisowej, ładowania akumulatora, zasilania i połączenia z komputerem

1.4 Funkcja audio

1.5.1 Bluetooth – transmisja audio

Bluetooth 2.0	
Zastosowanie	Połączenie ze słuchawką Bluetooth – mono lub stereo

Rozdział 2 – Instalacja

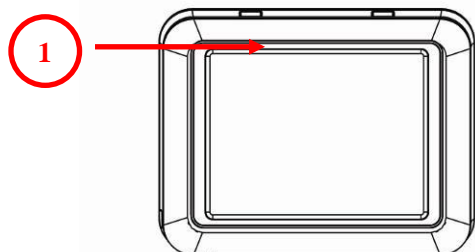
Zawartość opakowania: *)

Zestaw standardowy	1	Urządzenie NR320BM Moto
	2	Uchwyt
	3	Kabel USB
	4	Ładowarka sieciowa
	5	Krótki przewodnik
	6	CD z instrukcjami
	7	Karta gwarancyjna
Rower	8	Uchwyt rowerowy
Samochód	9	Uchwyt samochodowy
	10	Ładowarka samochodowa

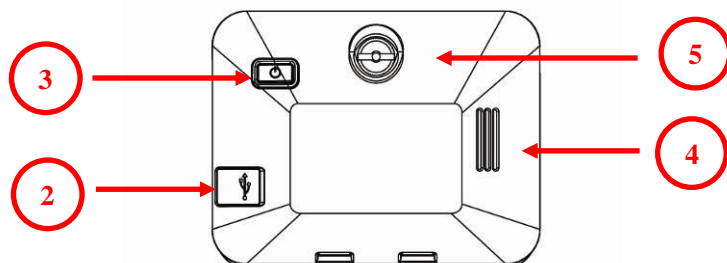
* Skontaktuj się ze Sprzedawcą zaraz po zakupie, jeżeli w opakowaniu brakuje któregoś z wymienionych elementów lub są one uszkodzone.

1. Elementy urządzenia

Widok z przodu

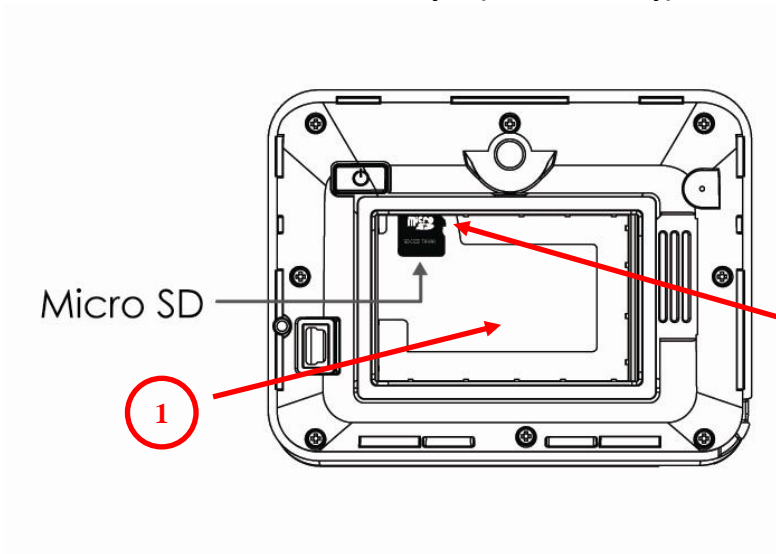


Widok z tyłu



Nr	Element	Opis
1	Ekran dotykowy	Wyświetla programy, dane i mapy
2	Złącze USB	Złącze miniUSB – służy do podłączenia ładowarki oraz połączenia z komputerem
3	Włącznik	Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund żeby włączyć lub wyłączyć urządzenie
4	Głośnik	Emituje dźwięki systemowe
5	Śruba mocująca	Do zamocowania obudowy i przykręcenia uchwytu

Widok z tyłu (bez obudowy)



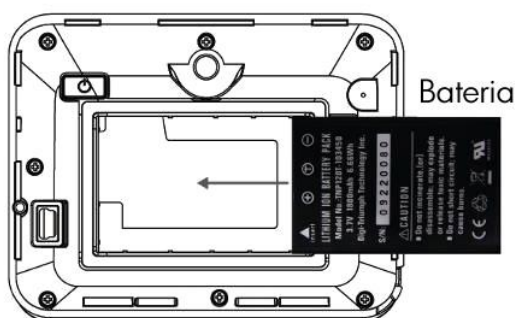
Nr	Element	Opis
1	Gniazdo baterii	Przed użyciem urządzenia, włóż baterię
2	czytnik kart microSD	Dla nawigacji, zdjęć i muzyki

Montaż NR320BM:

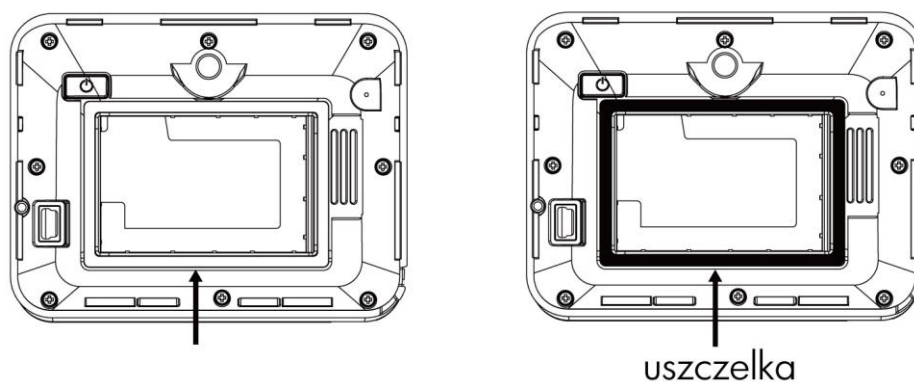
1. Włóż baterię NR320BM (Rys. 1-1)

Aby zapewnić odporność NR320BM na warunki atmosferyczne:

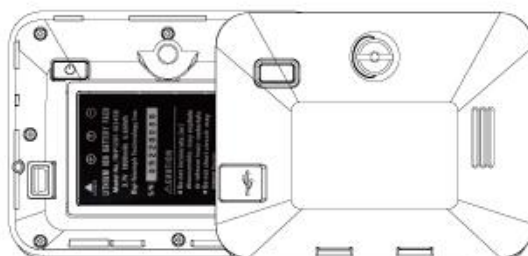
2. Upewnij się, że w rowku wokół baterii znajduje się uszczelka (Rys. 1-2).
3. Załóż tylną obudowę NR320BM (Rys. 1-3)
4. Umocuj tylną obudowę za pomocą śruby.



Rys. 1-1



Rys. 1-2



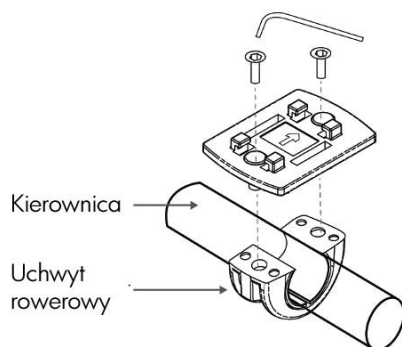
Rys. 1-3

Użytkowanie na rowerze

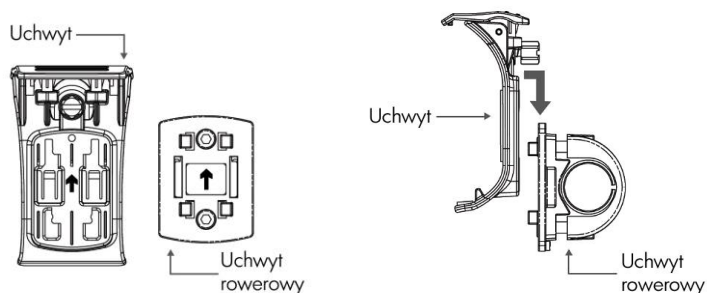
Zakładanie obejmy na kierownicę:

1. Załóż obejmę na kierownicę (strzałką do przodu), a na nią mocowanie uchwyty. (Rys. 2-1)
2. Wkręć śruby mocujące.
3. Nałóż uchwyt na mocowanie. (Rys. 2-2)

Uwaga: Obejma pasuje na kierownicę o średnicy 1 cala. Jeżeli obejmą nie pasuje do Twojego roweru, użyj opaski na kierownicę do zamocowania obejm.



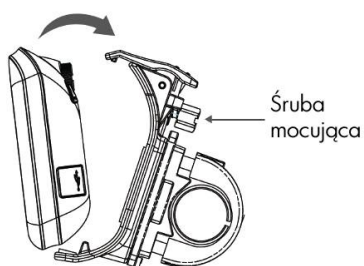
Rys. 2-1



Rys. 2-2

Mocowanie NR320BM w uchwycie:

1. Unieś zatrzask
2. Włóż NR320BM do uchwytu i zamknij zatrzask. (Rys. 2-3)
3. Dokręć śrubę mocującą. Nie dokręcaj zbyt mocno.

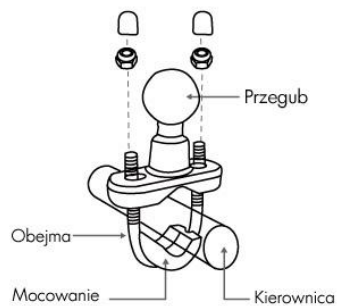


Rys. 2-3

Używanie NR320BM na motocyklu *)

Mocowanie przegubu ramienia na kierownicy

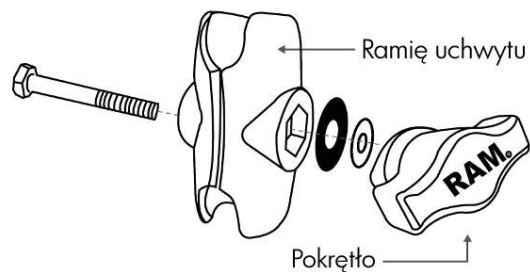
1. Załóż obejmę na kierownicę, przełóż końce przez podstawę przegubu ramienia. (Rys. 3-1)
2. Zamocuj podstawę nakrętkami. Nie dokręcaj zbyt mocno.



Rys. 3-1

Połączenie ramienia uchwyty z pokrętkiem

1. Przełóż śrubę przez ramię uchwyty i dokręć pokrętkiem. (Rys. 3-2)



Rys. 3-2

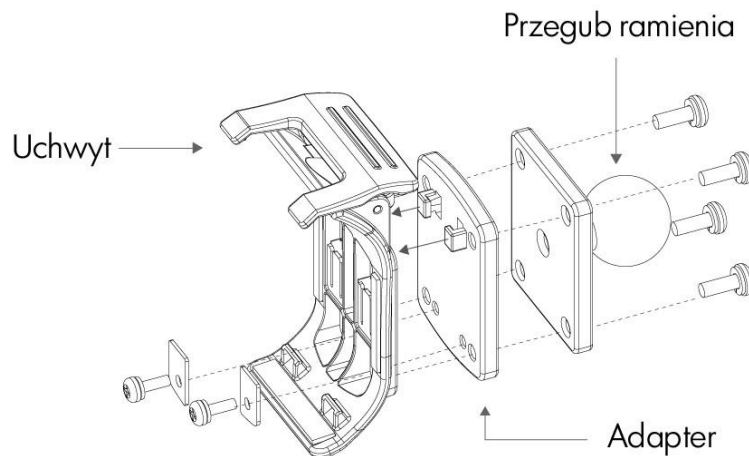
*) Zestaw nie zawiera uchwyty motocyklowego

Mocowanie przegubu ramienia do uchwyty NR320BM

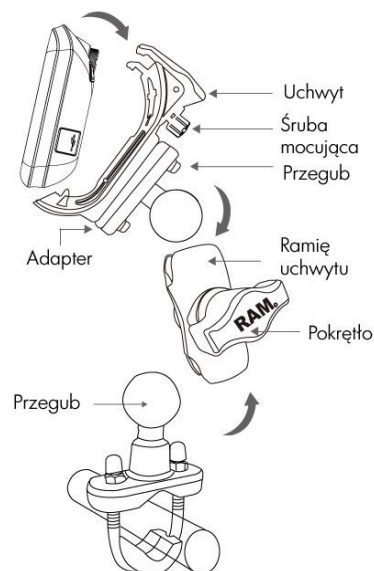
1. Przełóż dwie śruby M3x10mm przez uchwyt i adapter oraz cztery śruby M4x12 mm aby przymocować przegub ramienia do adaptera. (Rys. 3-3)

Mocowanie uchwyty na kierownicy

1. Połącz ramieniem przeguby kulowe na kierownicy i przy uchwycie. (Rys. 3-4)
2. Dociśnij lekko pokrętłem.
3. Wyreguluj położenie uchwyty dla najlepszej widoczności.
4. Dokręć pokrętło dla ustalenia pozycji uchwyty.



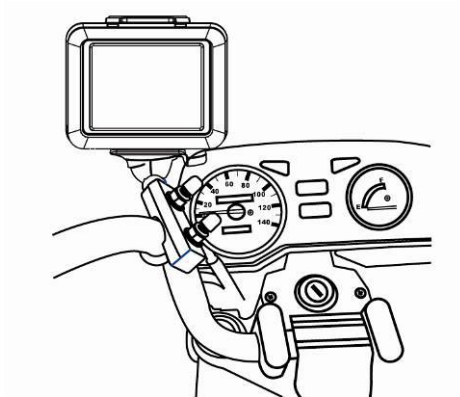
Rys. 3-3



Rys. 3-4

Mocowanie NR320BM w uchwycie

4. Unieś zatrzask.
5. Włóż NR320BM do uchwytu i zamknij zatrzask.(Rys. 3-5)
6. Dokręć śrubę mocującą. Nie dokręcaj zbyt mocno.

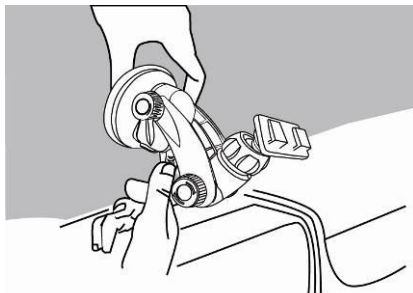


Rys. 3-5

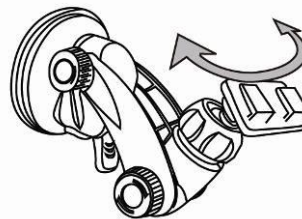
Używanie w samochodzie

Zamocuj uchwyt samochodowy w wybranym miejscu.

1. Dociśnij przyssawkę do szyby.(Rys. 4-1)
2. Naciśnij dźwignię w dół, aby zamocować uchwyt.
3. Wyreguluj uchwyt dla najlepszej widoczności. (Rys. 4-2)



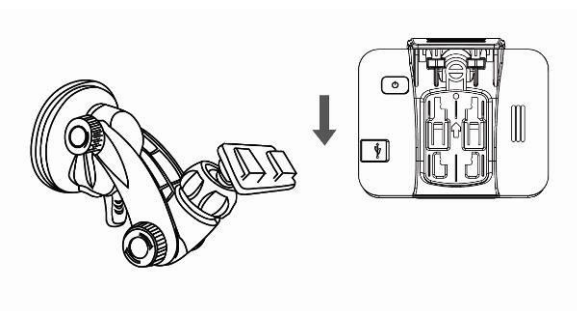
Rys. 4-1



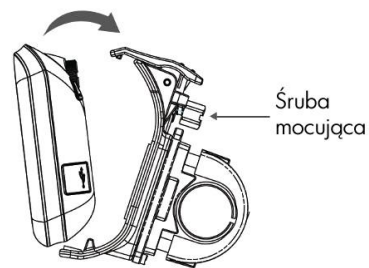
Rys. 4-2

Mocowanie NR320BM w uchwycie

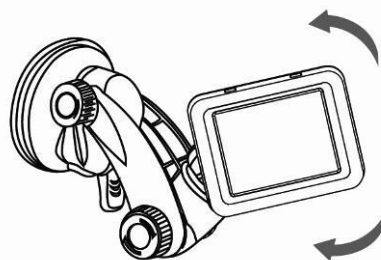
1. Zamocuj uchwyt.(Rys. 4-3)
7. Unieś zatrzask
8. Włóż NR320BM do uchwytu i zamknij zatrzask.(Rys.4-4)
2. Dokręć śrubę mocującą. Nie dokręcaj zbyt mocno.



Rys. 4-3



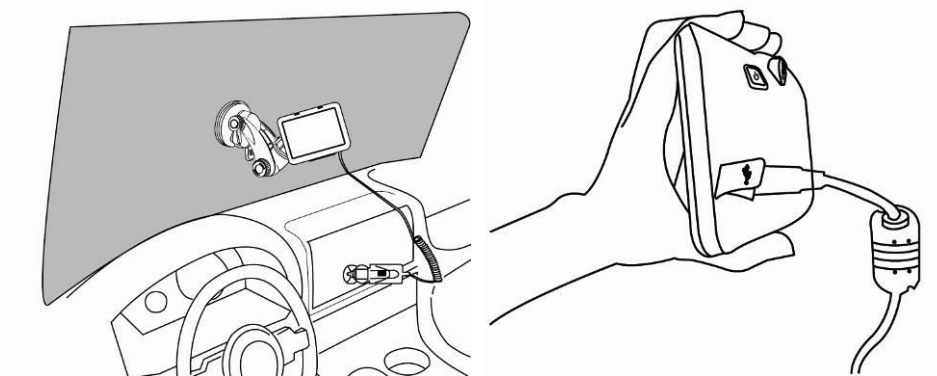
Rys. 4-4



Rys. 4-5

Ładowanie NR320BM.

1. Podłącz ładowarkę do gniazda zapalniczki w samochodzie, a następnie podłącz kabel ładowarki do złącza miniUSB w NR320BM. (Rys. 5-1)
2. NR320BM jest zasilany poprzez ładowarkę.



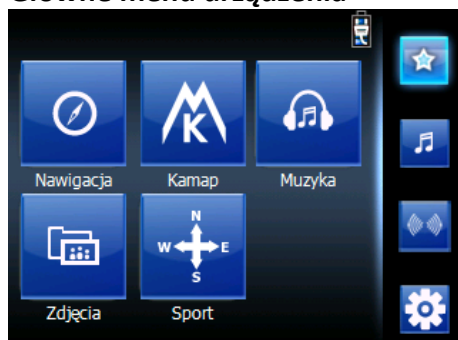
Rys. 5-1

UWAGA: Twój samochód może wymagać włączenia stacyjki w położenie "Akcesoria" (Acc) aby włączyć zasilanie gniazda zapalniczki. NR320BM nie będzie się ładować przy wyłączonym zapłonie.

Rozdział 3 - Użytkowanie urządzenia

Włącz urządzenie przyciskiem POWER na górnej ścianie urządzenia.

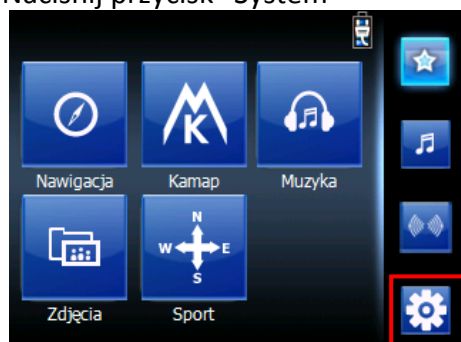
Główne menu urządzenia



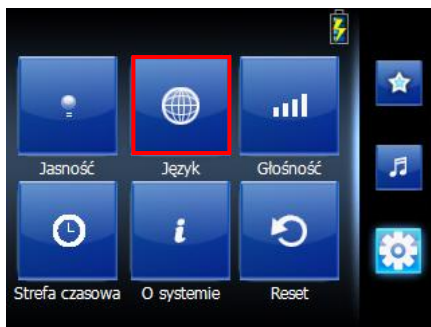
Ustawienia urządzenia:

Przed rozpoczęciem używania urządzenia, ustaw język i strefę czasową.

Naciśnij przycisk "System"

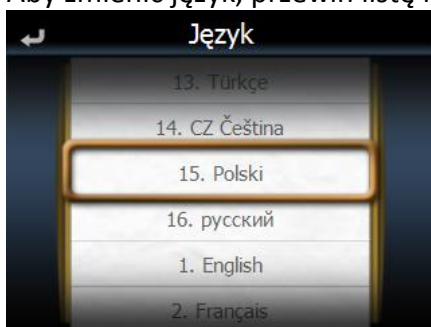


Naciśnij przycisk "Język"

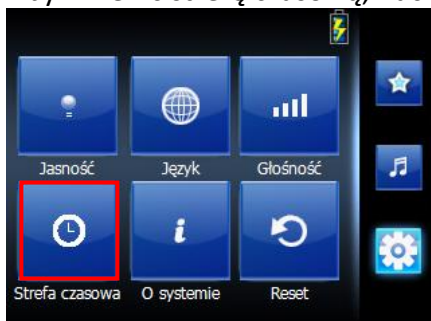



Ustawiony w urządzeniu język wyświetlany jest na środku ekranu.


Aby zmienić język, przewiń listę na ekranie w górę lub w dół.




Aby zmienić strefę czasową, naciśnij przycisk "Strefa czasowa"

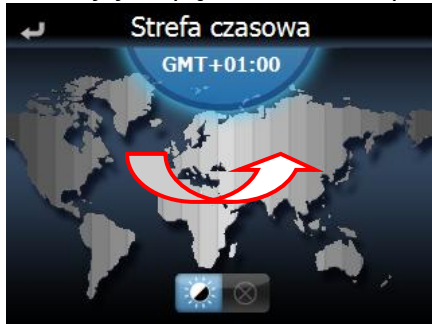


Naciśnij przycisk  aby uwzględnić automatycznie zmiany czasu letniego i zimowego.

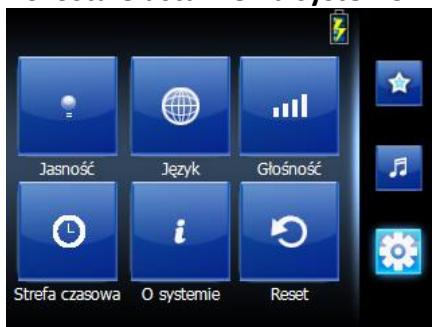
 Automatyczne zmiany czasu włączone.

 Automatyczne zmiany czasu wyłączone.

Przewijaj mapę w lewo lub w prawo aby ustawić właściwą strefę czasową.

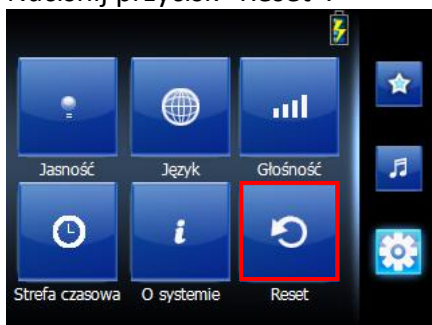


Pozostałe ustawienia systemowe



Reset

Naciśnij przycisk "Reset".



Naciśnij przycisk "Reset GPS"



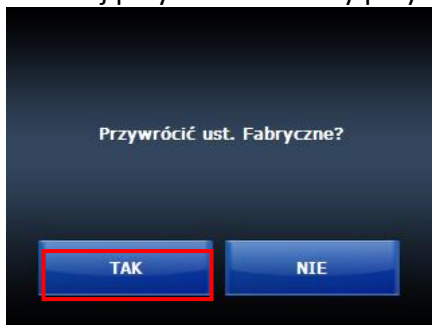
Naciśnij przycisk TAK aby zresetować GPS.



Naciśnij przycisk "Ust. Fabryczne".



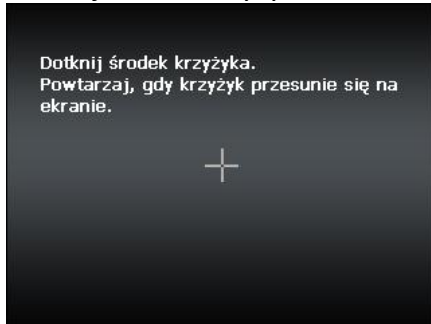
Naciśnij przycisk "TAK" aby przywrócić ustawienia fabryczne urządzenia.



Naciśnij przycisk "Kalibracja".

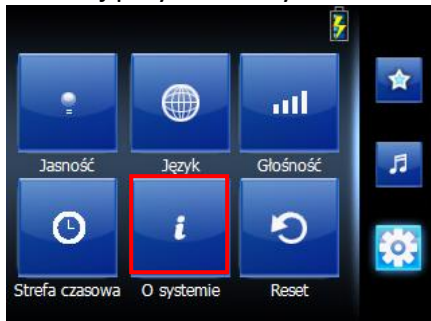


Dotknij środek krzyżyka. Powtarzaj, gdy krzyżyk przesunie się na ekranie.

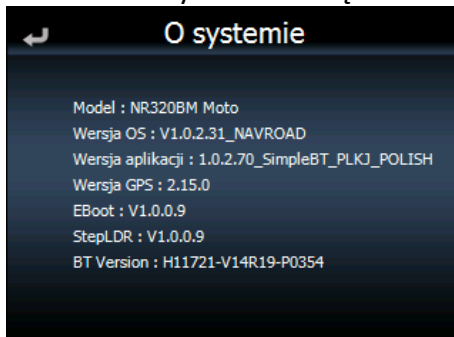


Informacja

Naciśnij przycisk "O systemie".

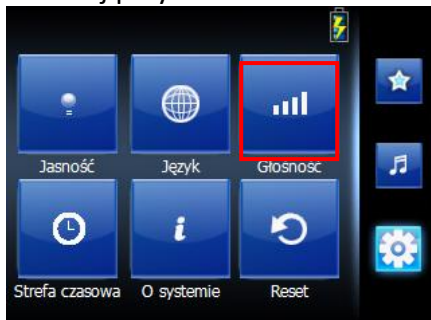


Na ekranie wyświetlane są informacje o wersjach systemu, aplikacji itp.

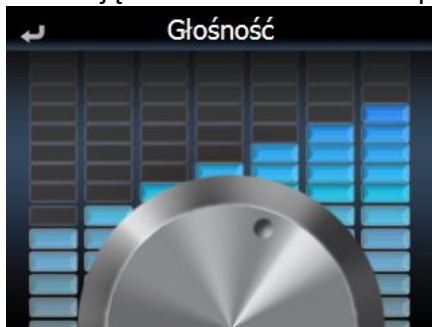


Głośność

Naciśnij przycisk "Głośność".

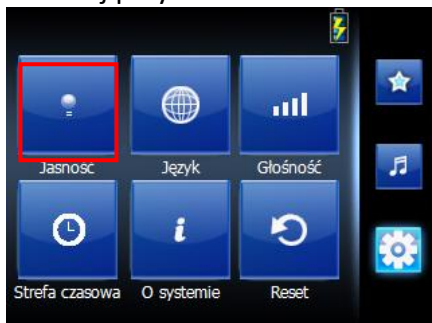


Obracając widoczne na ekranie pokrętkę możesz regulować głośność.

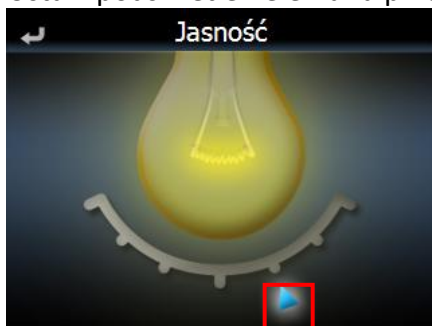


Podświetlenie ekranu

Naciśnij przycisk "Jasność".



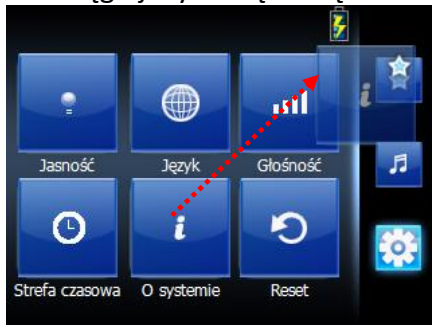
Ustaw podświetlenie ekranu przesuwając trójkątny znaczek na ekranie.



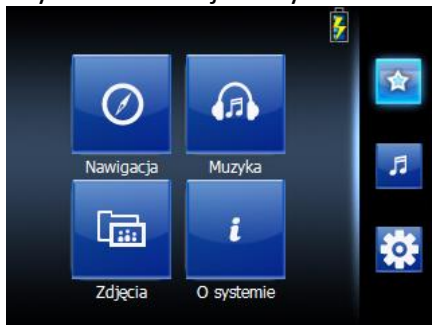
Ustawianie ulubionych aplikacji

Dodawanie ikony do ulubionych

Przeciwnij wybraną ikonę z menu na ikonę "Ulubionych"

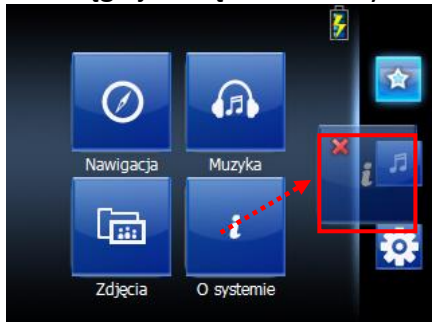


Wybrana ikona jest wyświetlana po naciśnięciu ikony "Ulubione".

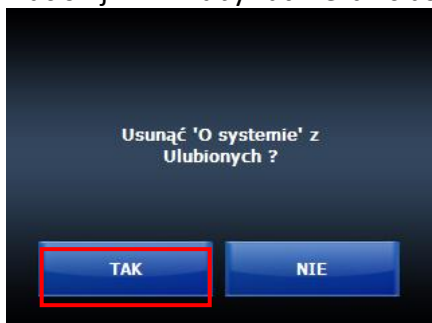


Usuwanie ikony z ulubionych

Przeciwnij ikonę z "Ulubionych" na prawą stronę ekranu.



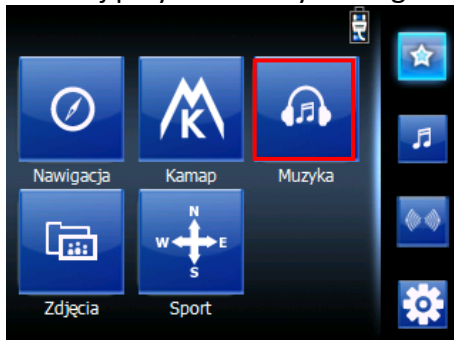
Naciśnij "TAK" aby zatwierdzić usunięcie z "Ulubionych"



Rozdział 4 - Rozrywka

Odtwarzacz MP3.






Naciśnij przycisk "Muzyka" w głównym menu.



UWAGA: Możesz uruchomić odtwarzacz także z paska kategorii po prawej stronie ekranu

Okno odtwarzacza MP3

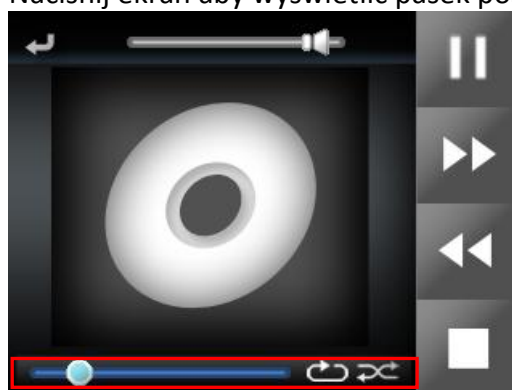


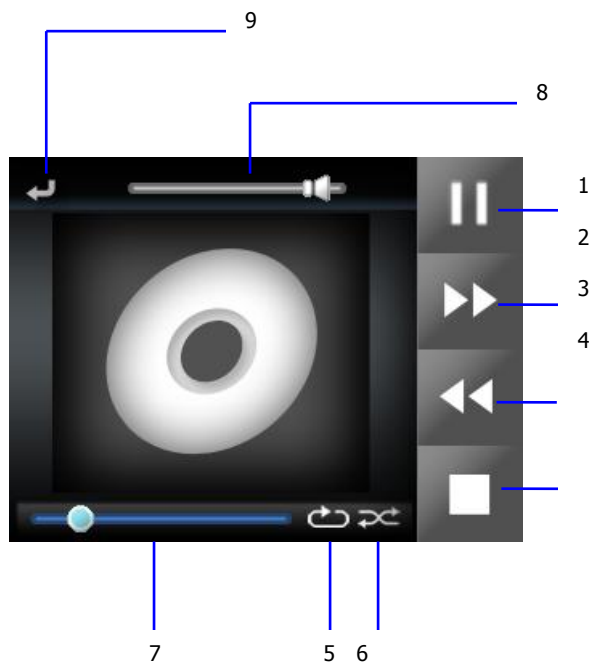
Nr	Funkcja		
1		Wyjście	Wyjście z odtwarzacza MP3
2		Utwory	Alfabetyczna lista utworów
3		Albumy	Alfabetyczna lista albumów
4		Autorzy	Alfabetyczna lista Autorów
5		Lista	Bieżąca lista odtwarzania










Wybierz utwór na liście.



Naciśnij ekran aby wyświetlić pasek postępu odtwarzania.





Nr	Funkcja		
1		Odtwórz/Pauza	Włączenie/wstrzymanie odtwarzania
2		Następny utwór	Przejsięcie do następnego utworu
3		Poprzedni	Przejsięcie do poprzedniego utworu
4		Stop	Zatrzymanie odtwarzania
5		Powtarzanie odtwarzania	Włączenie powtarzania odtwarzania
6		Odtwarzanie losowe	Włączenie losowej kolejności odtwarzania
7		Regulacja głośności	Ustawianie głośności odtwarzania
8		Pasek informacyjny	Wyświetlanie: nazwy i czasu trwania odtwarzanego utworu, po naciśnięciu –paska postępu /przewijania odtwarzanego utworu w przód/w tył.
9		Wyjsięcie	Powrót do listy utworów

Przeglądarka zdjęć

Obsługiwane są zdjęcia w formacie JPEG (Maksymalnie 500 zdjęć)

Automatyczne wyszukiwanie obsługiwanych plików na karcie mikro SD oraz w pamięci Flash urządzenia

Trzy tryby przeglądania: miniatury, tryb pełnoekranowy oraz pokaz slajdów

Możliwość grupowania zdjęć w albumy na podstawie struktury folderów.

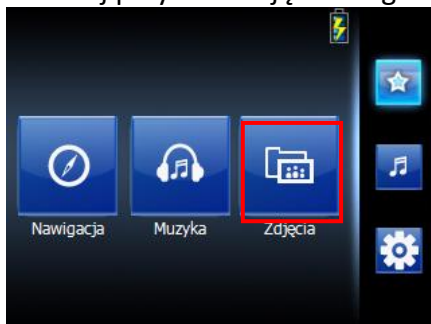
Każdy folder może zawierać wiele zdjęć i być używany jako album. Dla lepszego wyszukiwania zdjęć, zalecane jest umieszczanie plików w folderach o konkretnych, zrozumiałych nazwach i datach – np. “zdjęcia z wakacji 2008”, “Narodziny dziecka” lub “Najlepsze z 2005 roku”.

Pokaz slajdów

Zdjęcia wyświetlane są w trybie pełnoekranowym w odstępie 5 sekund.

Używanie przeglądarki zdjęć

Naciśnij przycisk “Zdjęcia” w głównym menu.

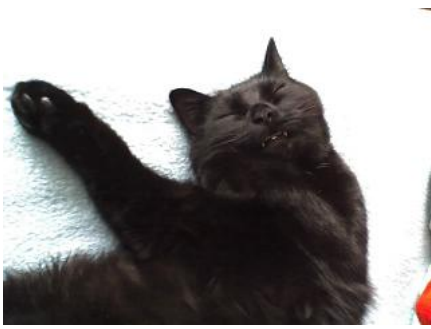


Wyświetlone zostają miniatury zdjęć wyszukanych na karcie SD i w pamięci Flash urządzenia.

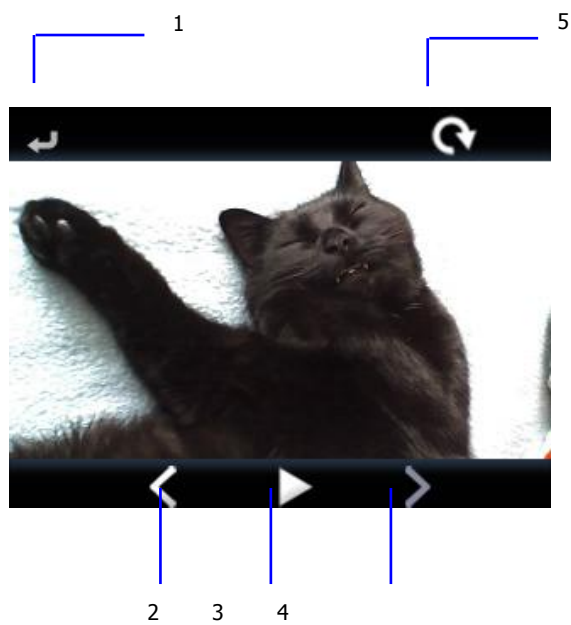
Przesuwanie po ekranie, umożliwia przewijanie miniatur zdjęć do poprzedniej/następnej strony.








Naciśnij wybraną miniaturę aby otworzyć zdjęcie w trybie pełnoekranowym.



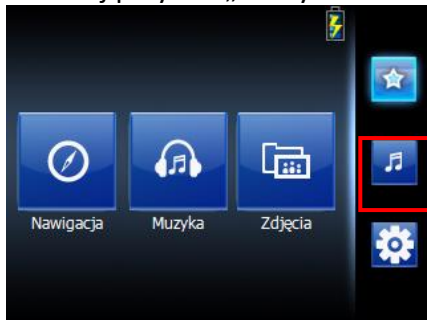
Naciśnięcie ekranu powoduje wyświetlenie przycisków sterujących



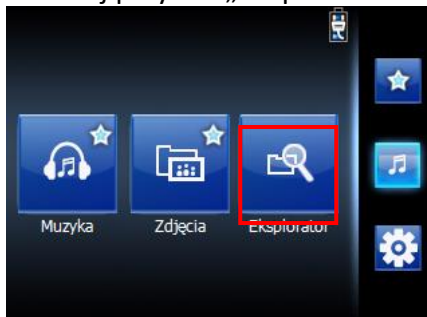
Nr	Funkcja		
1		Wyjście	Powrót do listy miniatur
2		Poprzednie zdjęcie	Wyświetlenie poprzedniego zdjęcia
3		Pokaz slajdów	Włączenie pokazu slajdów
4		Następne zdjęcie	Wyświetlenie następnego zdjęcia
5		Obrót	Obracanie wyświetlanego zdjęcia o 90 ⁰ w prawo

Dostęp do eksploratora plików

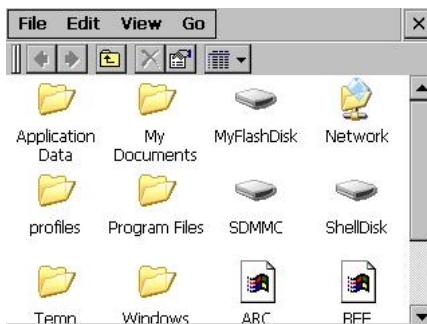
Naciśnij przycisk „Rozrywka”



Naciśnij przycisk „Eksplorator”



Uruchamiany jest Eksplorator plików, umożliwiając dostęp do Systemu Operacyjnego.



Rozdział 5 - Bluetooth

Bluetooth

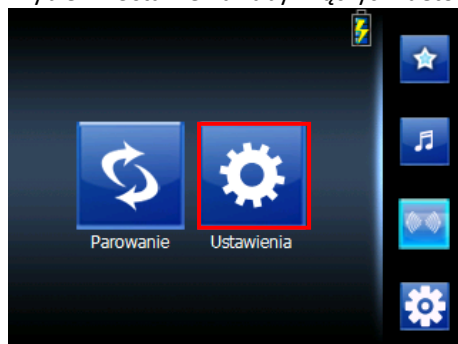
Gdy sparujesz słuchawkę z NR320BM Moto poprzez Bluetooth, będziesz mógł za jej pomocą słuchać dźwięków z urządzenia.

NOTE : Make sure the Bluetooth settings of your Bluetooth headset.

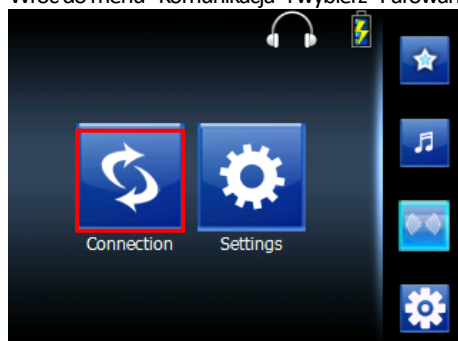
- The Bluetooth switch is set to "ON" or "enable".

Bluetooth - parowanie

Wybierz "Ustawienia" aby włączyć Bluetooth w urządzeniu.



Wróć do menu "Komunikacja" i wybierz "Parowanie"



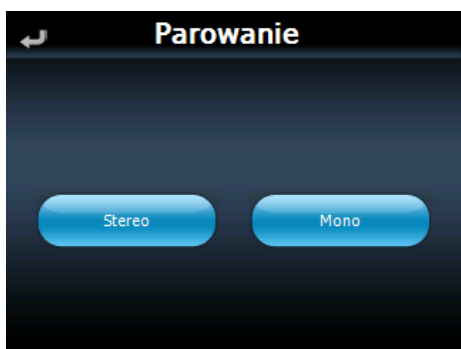
Wyierz "Szukaj" aby wyszukać słuchawkę Bluetooth



Na liście wybierz żądane urządzenie i naciśnij "Paruj"



Wybierz posiadany typ słuchawki - "Stereo" lub "Mono"



Na końcu wybierz właściwy kod parowania dla Twojej słuchawki – "0000" lub "1234"

UWAGA: Funkcja Bluetooth ma ograniczenie odległości. Jeżeli oddalisz się ze słuchawką od urządzenia i połączenie Bluetooth zostanie przerwane, urządzenie będzie podejmować próbę ponownego połączenia po 10 sekundach.

Rozdział 6 Sport

Po wybraniu przycisku "Sport" w głównym menu, uzyskujesz dostęp do cyfrowego kompasu, wysokościomierza i in.

Rozdział 7 Usuwanie usterek i konserwacja

Jeżeli urządzenie jest "zawieszona", wykonaj twardy reset.

Odłącz wszystkie przewody od urządzenia. Wyjmij i ponownie włóż akumulator.

Reset systemu

Z menu systemowego wybierz funkcję "Reset". Pozwoli to na przywrócenie ustawień fabrycznych urządzenia, zresetowanie GPS oraz kalibrację ekranu.

Ekran wolno reaguje na dotyk

Upewnij się, czy akumulator jest dostatecznie naładowany.

Ekran niepoprawnie reaguje na dotknięcia.

Skalibruj ponownie ekran.

Problemy z połączeniem z komputerem PC.

Upewnij się, że kabel USB jest prawidłowo podłączony do komputera i do urządzenia. Podłącz kabel USB bezpośrednio do komputera, bez użycia huba.

Zresetuj urządzenie przed podłączeniem do komputera.

Brak sygnału GPS

Upewnij się, że urządzenie "widzi" niebo.

Odbiór sygnału GPS może być zakłócony przez:

Złe warunki atmosferyczne, przeszkody terenowe (np. drzewa, wysokie budynki), inne bezprzewodowe urządzenia w samochodzie.

Brak dźwięku z urządzenia.

Upewnij się, że ustawiona jest odpowiednia głośność urządzenia. Wbudowany głośnik jest wyłączany po podłączeniu słuchawek.

Przeglądarka zdjęć nie wyświetla moich plików.

Upewnij się, że używasz plików JPG w odpowiednim formacie.

Długo trwa ustalanie mojej pozycji z GPS.

Jeżeli znajdujesz się w odległości większej niż 500 km od ostatnio określonej pozycji lub od tamtej chwili upłynęło więcej niż 12 godzin, czas określenia pozycji będzie znacząco dłuższy niż normalnie.

Wynika to z faktu, że moduł GPS musi na nowo określić i zapamiętać położenie satelitów.

Wykonaj reset GPS w ustawieniach systemowych urządzenia.

Przywrócenie ustawień fabrycznych resetuje także GPS.

Tak, funkcja ta oprócz przywracania ustawień fabrycznych Systemu Operacyjnego, resetuje także ustawienia GPS.

Konserwacja

Nie upuszczaj urządzenia.

Nie wystawiaj urządzenia na nagłe zmiany temperatury. Może to spowodować skroplenie wilgoci wewnątrz urządzenia, co może je uszkodzić. Przed włączeniem, poczekaj na wysuszenie urządzenia.

Powierzchnia ekranu jest wrażliwa na zarysowania. Ostre przedmioty mogą ją uszkodzić. Dla ochrony ekranu możesz zastosować specjalną folię ochronną dla ekranów LCD.

Nigdy nie czyść urządzenia gdy jest włączone.

Do czyszczenia urządzenia nie używaj rozpuszczalników organicznych itp. Środki te mogą zniszczyć obudowę lub ekran.

Do czyszczenia ekranu używaj tylko miękkiej, czystej i wolnej od włókien ściereczki. Możesz używać także wilgotnych ściereczek przeznaczonych do czyszczenia ekranów LCD.

Nie rozbieraj, nie naprawiaj i nie modyfikuj samodzielnie urządzenia. Może to uszkodzić urządzenie, spowodować obrażenia ciała lub straty materialne oraz utratę gwarancji.

Przechowywanie

Nie narażaj urządzenia na działanie wody i wysokiej wilgotności.

Gdy przez dłuższy czas nie używasz urządzenia, przechowuj je w pomieszczeniu w chłodnym suchym miejscu.

Akcesoria

Używaj tylko akcesoriów zatwierdzonych przez producenta. Użycie innych akcesoriów może okazać się niebezpieczne dla zdrowia lub uszkodzić urządzenie.

Użycie nieodpowiednich akcesoriów może skutkować utratą gwarancji.