



5" GPS HD Navigation

## user's manual



# MODECOM

## Contents

1.1 Appearance	5
1.2 Power Supply & Charging	6
1.3 Basic Use	8
1.4 Accessories	10
1.5 System Main Interface and Major Functions	10
<b>Chapter II GPS</b>	<b>11</b>
2.1 Map	12
2.2 Navigation	12
2.3 Reception	12
<b>Chapter III Media</b>	<b>13</b>
3.1 Music Player	13
3.2 Video Player	16
3.3 Photo Browser	18
3.4 E-book Reader	20
<b>Chapter IV Bluetooth</b>	<b>24</b>
4.1 Pair	24
4.2 Outgoing call	26
4.3 Incoming Call	29
4.4 Dial Record	30
4.5 Redial	31
4.6 Settings	31
4.7 Paired Device List	32

4.8 Search	34
4.9 Phonebook	36
<b>Chapter V Games</b>	<b>37</b>
5.1 Othello	37
5.2 Russia Block	38
5.3 BoxMan	39
<b>Chapter VI Tools</b>	<b>39</b>
6.1 Calculator	40
6.2 Unit	40
<b>Chapter VII Settings</b>	<b>41</b>
7.1 Summary	41
7.2 Volume	42
7.3 Backlight	43
7.4 Language	44
7.5 Date& Time	44
7.6 Calibration	45
7.7 System Info	46
7.8 FM Transmitter	46
7.9 USB	47
<b>Chapter VIII GPS Info</b>	<b>51</b>
<b>Chapter IX Troubleshooting</b>	<b>52</b>



5" GPS HD Navigation

Thanks for using MODECOM FreeWAY MX2 HD!

MODECOM S.A reserves the rights of final interpretation of the manual.

The product is subject to change without notice. Please accept our apology for your inconvenience.

Please back up your information in the GPS navigator. MODECOM S.A assumes no responsibility for any loss caused by material loss. The manual might contain a few mistakes though it has been checked. If mistakes are found, please contact the MODECOM S.A customer service center. Please read the instructions in this manual and use only accessories of MODECOM to avoid unpredicted damage. Failure to follow the instructions will invalidate warranty and might endanger personnel safety, for which MODECOM assumes no responsibility. Data of navigation electronic maps might be inconsistent with actual traffic signals due to transportation development. Please follow traffic regulations and signs and drive according to road situation. Operating the GPS navigator device while driving might cause serious accidents. MODECOM S.A assumes no responsibility for accidents and loss due to improper use.

For information of software update and upgrade, please go to our website [www.modecom.eu](http://www.modecom.eu)

The pictures in the manual are subject to the material object.

With navigation as the major function, it also supports audio play, video play, photo browsing and e-book reading.

- AT840 CABA CPU with high performance and low power consumption
- Friendly user interface for simple operation
- Power management for longer and more stable operation
- Data transmission with computers via Mini USB
- Quality reception for accurate positioning and satisfactory navigation service

- Leisure partner with audio/video/amusement functions

You may use the GPS navigator anytime anywhere, for example while driving, walking or cycling. Its navigation and amusement functions will enrich your life and work!

To fully exert the functions of FreeWAY MX2 HD and to understand the operation details, please read the manual carefully.

You may see the following supplemental information in the manual.

[Note]: Explanation of relevant subjects

[Relevant Information]: Extra information of relevant subjects

[Attention]: Precautions or warnings of relevant subjects. Please pay attention to this information and follow the instructions to avoid devastating influence on yourself and others.

[\*]: Optional function

This manual is applicable only to the FreeWAY MX2 HD.

Chapter I Beginning Use

This chapter introduces the appearance, components and basic operations of FreeWAY MX2 HD.

## 1.1 Appearance

The effect figure below is subject to the material object.




SN	Component	Explanation
1	Power key	Powering on/ off the device or enter sleep mode
2	Stylus slot	Location of the stylus
3	Speaker	Playing sounds (such as navigation prompt tones, music, etc.)
4	Indicator light	Indicating the operating state of external power supply
5	Earphone jack	Connected with the stereophone
6	T-Flash card slot	T-Flash card inside
7	AV-In port (option)	Use the AV-In cable to connect the navigator to a rear view camera via this port while backing the vehicle. Refer to rear view camera usage.
8	MINI USB port	Communicating with PC via MINI USB cable, or connected to TMC (option), or used as the charging port
9	Light sensor	For automatic backlight adjustment
10	Reset key	Restart the system

## 1.2 Power Supply & Charging

Charge the GPS navigator fully with the charger before first use.

### 1.2.1 Power Supply

The FreeWAY MX2 HD can be powered by the built-in battery or external power supply.

When the GPS navigator is unconnected to the charger, it is powered by the Li-polymer battery. The battery capacity icon  in the system main interface shows current residual battery capacity.

When the GPS navigator is connected to the charger, it is powered by external power and the battery is charged.

[Attention] The GPS navigator adopts internal non-removable Li-polymer battery. To avoid battery rupture, explosion, release of haz-

ardous substance or burn, do not unpack, pierce, strike on or discard the battery in fire or water.

### 1.2.2 Charging by AC Adapter\*



Plug the USB terminal of the AC adapter into the USB port on the left side of the GPS navigator and the other to the power socket to supply power and charge the GPS navigator.

[Note] The charging indicator light is red during charging. Do not unplug the AC adapter until the battery is fully charged and the indicator light turns green. Please charge the GPS navigator when the battery is low or used up in succeeding use.

### 1.2.3 Charging by Car Charger

Plug one terminal of the car charger into the USB port on the left side of the GPS navigator and the other to the charging port to supply power and charge the GPS navigator.



[Note] Plug in the car charger after the automobile is started to avoid damage due to current surge.

\*option

## 1.3 Basic Use

### 1.3.1 Powering on/off & Sleep

#### 1.3.1.1 Powering on

Press the power key on the top side of the GPS navigator for at least two seconds to power it on.

[Note] Great humidity fluctuation may lead to short circuit of the GPS navigator. Power on the navigator after it has accommodated to new environment.

#### 1.3.1.2. Powering off & Sleep

Long press the power key to power off the GPS navigator. The following interface will be prompted. If **Sleep** is selected, the navigator will automatically resume the state before entering sleep mode when powered on again.



### 1.3.2 Restarting the System

When the system does not response, press the reset key on the back of the GPS navigator to restart the system.

[Relevant Information] The following situations might lead to no response of the system.

1. Delay or stagnancy in interface switching;
2. Failure of function activation with overlong execution;



3. Failure to power on/off the GPS navigator by pressing the power key  
[Note] Restarting the system by pressing the reset key will result in loss of unsaved data. Please backup your data regularly.

### 1.3.3 Fixing the GPS Navigator with Mounting Kit

The mounting kit is composed of a cradle and a bracket as shown below. To use the GPS navigator in an automobile, fix the mounting kit on the dashboard under the front windshield.

Step 2: Use the two screws to adjust the angle and direction of the PND



Step 1: Install the cradle onto the bracket via the four sockets.

Step 3: Pull the switch to make flat the rubber sheet at the bottom and then place the kit in a proper position in the car and pull the switch back to fix the kit.

[Note] Do not place the GPS navigator in positions obstructing the driver's vision. Do not place it without fixing or in the place of air bag or the area after the air bag is inflated.

### 1.3.4 Using T-FLASH Card

Copy mapping applications, map data and media files in a T-FLASH card. Insert the card in the corresponding slot.

[Note]

1. Do not take out the T-FLASH card while a navigation program is being run or a media file is being played.
2. To avoid drop or crash of the T-FLASH card, do not exert heavy pressure on it or bend it.

3. Avoid using or storing the T-FLASH card in high temperature, high humidity or direct sunlight. Keep the card away from liquid or corrosive substance.

4. Mind the direction while inserting the T-FLASH card to avoid damaging the slot or the card.

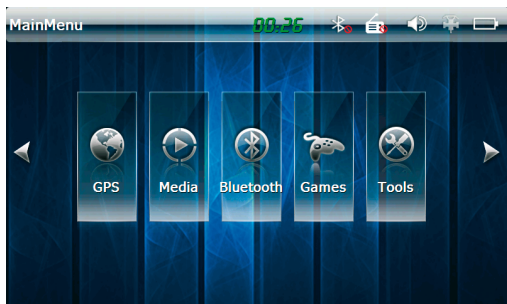
## 1.4 Accessories


Please find in the package the following accessories.

Car charger	1 pc	User manual	1 pc
Poly bag	1 pc	AV-In cable (Option)	1 pc
Stylus	1 pc	USB cable	1 pc
Cradle	1 pc	Bracket	1 pc

## 1.5 System Main Interface and Major Functions

Long press the power key on the top side of the GPS navigator to enter the system main interface shown below.



View the functions by pressing  at the bottom of the interface. Tap Media, Games, Setting, etc. to enter the function menus. The main functions are listed as below.

Function	Explanation
GPS	Tap to enable navigation function.
Music player	WMA9 and WAV files supported; Random, sequence and cycle play supported
Video player	WMV, ASF and AVI files supported; Adjustment of playing progress, pause and full-screen play supported
Photo browser	JPG, GIF, BMP and PNG files supported; Photo rotation, zoom in/out and auto play supported
E-book	TXT files reading supporting page selection
Bluetooth	Enable wireless connection between the GPS navigator and a Bluetooth mobile phone
Games	Othello, DuiDuiPeng and Russia Block included
Tools	Calculator and Unit
Settings	Volume, Backlight, Language, Date& Time, Calibration, FM Transmitter and System Information.

## Chapter II GPS

Various navigation mapping applications can be installed in the GPS navigator, such as AutoMapa intelligent navigation systems, which position the navigator via the satellite receiver and display it on the map. Set a destination, and the system will automatically work out the best path to help the user reach the destination safely and quickly.

## 2.1 Map

Due to transportation development, inconformity between products and real traffic information will occur a period after product release. Please drive according to road conditions and abide by traffic regulations.

## 2.2 Navigation

Navigation paths are for reference only, and the user may decide whether to follow them.

## 2.3 Reception

High and crowded structures (such as inside of tunnels, space between high buildings, underground car parks and under viaducts), weather change or satellite signals turnoff may influence signal reception, resulting in positioning failure, inaccurate positioning, navigation failure or system function abnormality.

With stereoscopic maps, instant animation, voice prompt and text prompt of the navigation system, you will appreciate its unique charm and enjoy a great trip.

Different navigation maps may have different operation methods. Please follow instructions of corresponding navigation mapping applications.

[Note] Before using the GPS navigator, please purchase and install mapping applications and appoint file paths. For setting methods please refer to 7.10 Setting Navigation Path.

## Chapter III Media

The Media function includes the music player, video player, photo browser and e-book reader.

### 3.1 Music Player


This section introduces the usage of the music player.

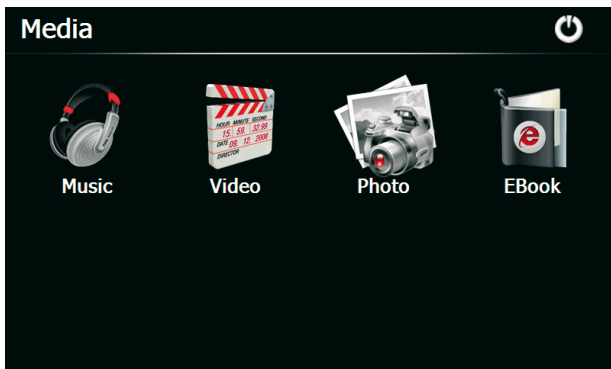
#### 3.1.1 Features

The music player supports WMA9 and WAW files and selection of play sequence.

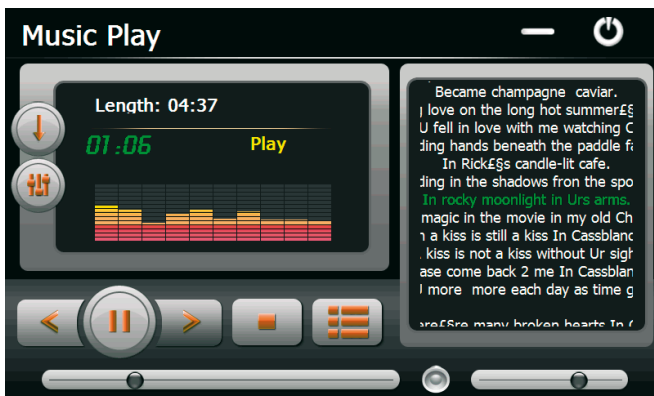
Copy audio files into your memory card before using the player.

#### 3.1.2 Interface and Operation





Tap  in the system main interface to enter the Media interface as shown below.




Tap  to enter the Music Play as shown below.









Icon	Name	Explanation
	Close	Close the music player.
	Minimize	Minimize the music player and return to the Media interface.
	Play	Continue playing the paused/ stopped music.
	Pause	Pause the music playing
	Stop	Stop the music being played.
	Set play sequence	Select sequence, random or cycle play.
	Previous	Play the previous music.
	Next	Play the next music.
	Volume	Drag it leftward to turn down or rightward to turn up the volume.

	Progress	Drag it leftward or rightward to play from a previous or future moment.
	Music list	Enter it to select music to play.
	Time	Display the run time.
	Equalizer	Enter the equalizer.

Tap  in the interface Music Play to enter the Music list shown as below.



Icon	Name	Explanation
	Close	Close the Music List
	Scroll bar	Drag it upward/ downward to view all music.
	Add one	Add a piece of music on the left list to the play list on the right.

	Add all	Add all the music on the left list to the play list on the right.
	Delete one	Select one piece of music in the play list and tap the icon to delete it.
	Delete all	Delete all the music in the play list.

## 3.2 Video Player


This section introduces the usage of the video player.

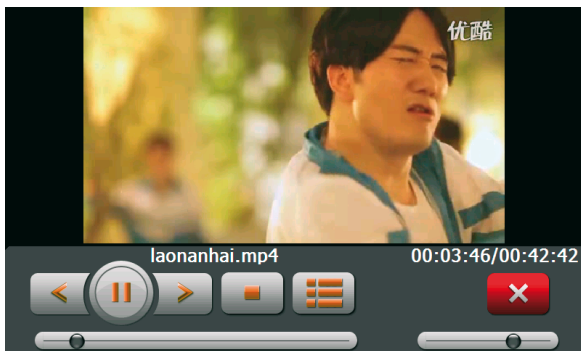
### 3.2.1 Features


The video player supports WMV, ASF and AVI files, full-screen play, progress selection and file selection.

Copy video files to a folder in your memory card before using the player.









### 3.2.2 Interface and Operation


Tap  in the Media interface to enter the video player interface shown as below.






Icon	Name	Explanation
	Close	Close the video player.



	Previous film	Play the previous film.
	Play	Continue playing the paused/ stopped music.
	Next film	Play the next film.
	Stop	Stop the film being played.
	Video folder	Enter it to select a film to play.
	Progress	Drag the sliding block leftward to play from a previous moment or rightward coming moment.
	Volume	Drag it leftward to turn down or rightward to turn up the volume.
	Time	Display the play time and the music duration.

Tap  in the Video Player interface to enter the video folder shown as below.



Icon	Name	Explanation
	Close	Close the video folder.
	Scroll bar	Drag the sliding block upward/ downward to view all the files inside the folder.
	Film name& format	Film name and its format

### 3.3 Photo Browser


This section introduces the usage of the photo browser.

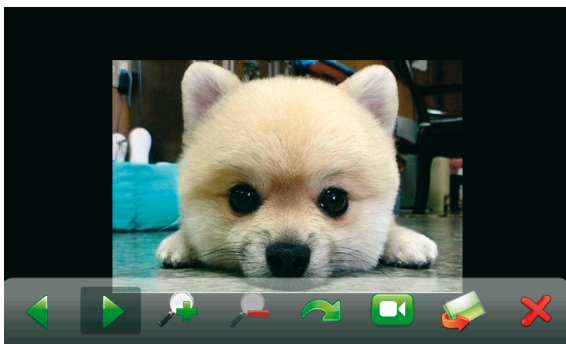
#### 3.3.1 Features









The photo browser supports JPG, GIF, BMP and PNG files, photo rotation, zoom in/ out and auto play.


Copy photos to a folder in your memory card before using the browser.

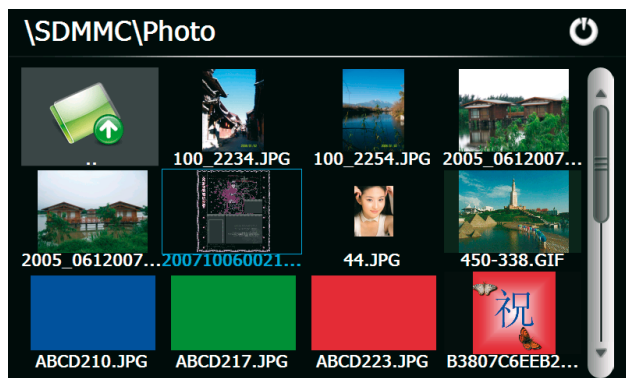
#### 3.3.2 Interface and Operation




Tap  in the Media interface to enter the photo browser interface shown as below.



Icon	Name	Explanation
	Previous	View the preview photo in the folder.
	Next	View the next photo in the folder.
	Zoom in	Scale up current photo.
	Zoom out	Scale down current photo.
	Rotate	Rotate current photo 90°clockwise.
	Auto play	Cycle play all the photos in the folder from current photo.
	Folder	Enter the photo folder to select a photo.
	Close	Close the browser and return to the Media interface.

Tap  in the browser interface to enter the photo folder shown as below.



Icon	Name	Explanation
	Close	Close the current folder.
	Return	Return to the previous folder.
	Scroll bar	Drag the sliding block to view all the photos.

## 3.4 E-book Reader


This section introduces the usage of the E-book reader.

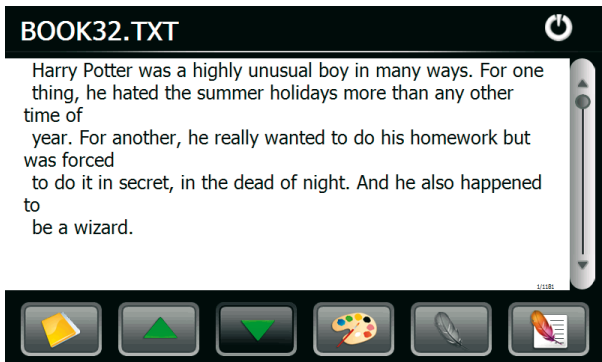
### 3.4.1 Features










The reader supports TXT files, page turn and folder selection.


Copy TXT files into your memory card before using the browser.

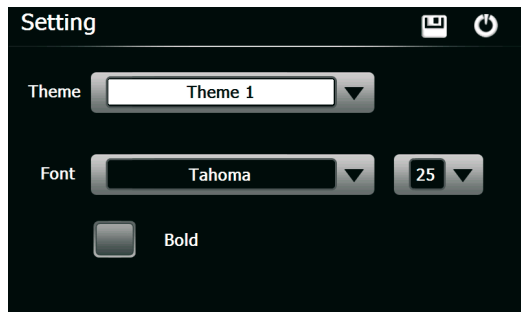
### 3.4.2 Interface and Operation

Tap  in the Media interface to enter the reader interface shown as below.











Icon	Name	Explanation
	File name& format	Current file name and format.
	Close	Close the reader.
	Scroll bar	Drag the sliding block upward/ downward to view all content of the e-book.
	Folder	Enter the e-book folder to select an e-book to read.
	Previous	Read the previous page.
	Next	Read the next page.
	Setting	Select a text theme, font, word size and bold type.
	New bookmark	Select partial text and tap the icon to create a bookmark.
	Bookmark list	Enter the bookmark list to select or delete a bookmark.
2/12	Page/ total pages	Current page/ total pages

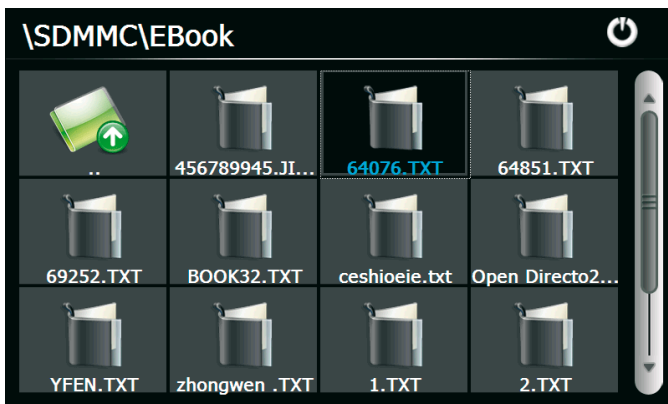
Tap  in the e-book reader interface to enter the setting interface shown as below.







## 5" GPS Navigation




Icon	Name	Explanation
	Close	Exit the setting interface
	Save	Save the setting.
	Theme	Tap  to select a theme for the e-book.
	Font	Tap  to select a font for the e-book.
	Bold	Tap to enable bold type. Tap it again to cancel.


Tap  in the e-book reader interface to enter the e-book folder shown as below.

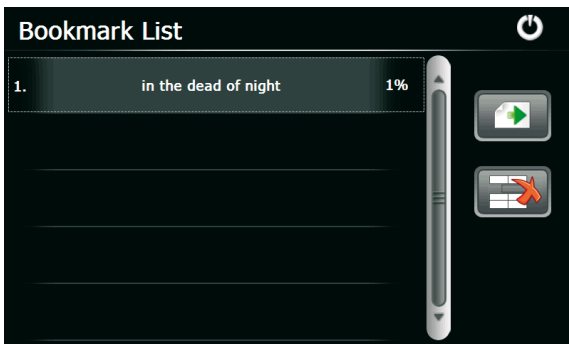




Icon	Name	Explanation
	Close	Close current folder.
	Return	Return to the previous folder.

	Scroll bar	Drag the sliding block upward/ downward to view all TXT files.
	File name & format	The file name and format.

To create a bookmark, locate a page by tapping  /  or dragging the scroll bar in the reader interface and drag to select text content. Tap  when it is on. Tap OK to finish.



Tap  to view created bookmarks in the interface of Bookmark List shown as below.

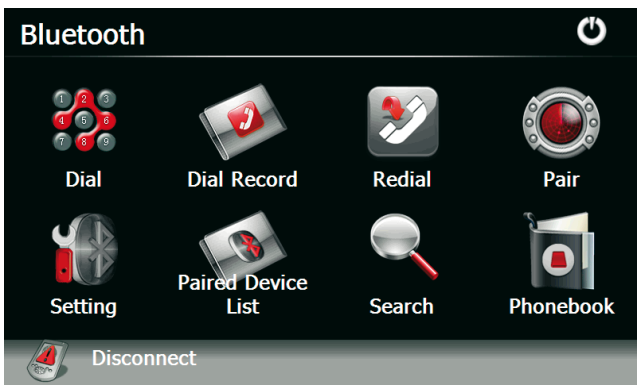


Drag the scroll bar and select a bookmark on the left list. Tap  to go to the page with the bookmark or tap  to delete the bookmark.


## Chapter IV Bluetooth

This function realizes wireless connection between the GPS navigator and a Bluetooth mobile phone for making and answering calls. Before using this function, make sure that Bluetooth function of the cell phone has been enabled.

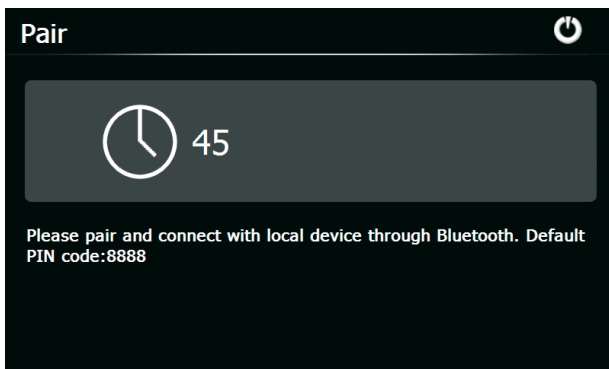
In the main interface, tap  to enter the Bluetooth interface as follow. At the bottom is the connection status bar. Tap  to quit the interface.



### 4.1 Pair

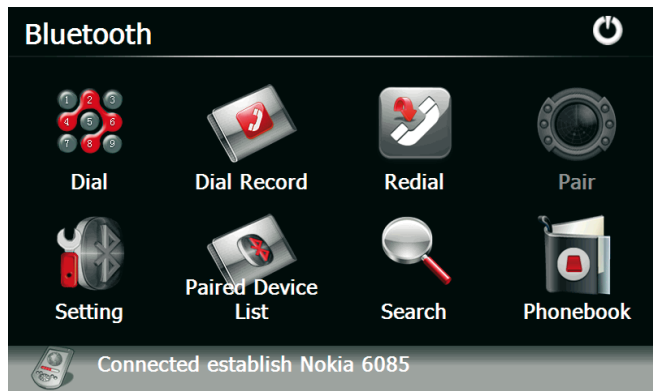
Tap  to enter the following interface to pair with mobile phone (mobile phone's Bluetooth function should be enabled beforehand).





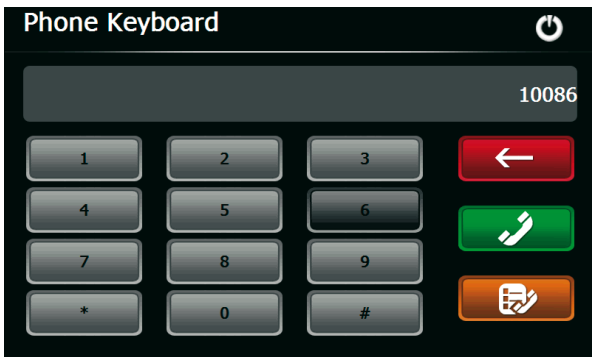
Notice: Please keep the Bluetooth mobile phone around the PND while pairing them.



After successful pairing, the message "Connected established" and the mobile phone name will be shown in the interface as below.

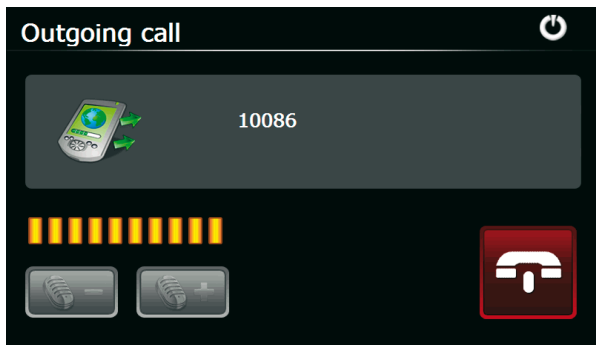





## 4.2 Outgoing call

Tap  to enter the phone keyboard interface as below.

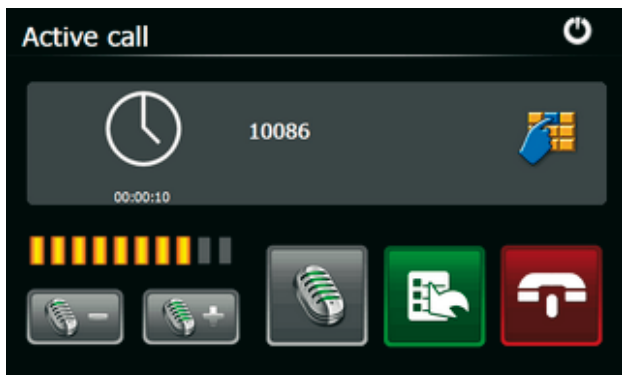





Tap on the keyboard to enter a phone number. Tap  to delete the last number entered. Tap  to generate a call as shown in the following interface.






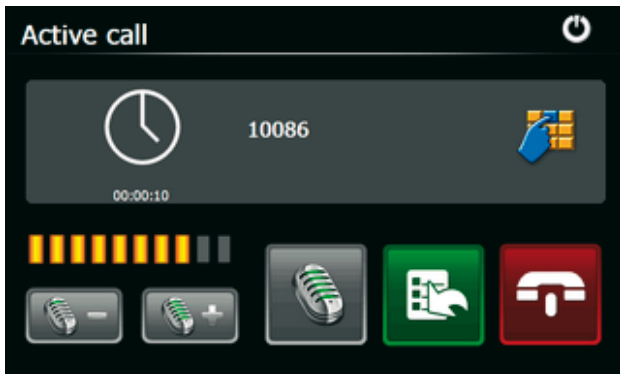
Icon	Name	Explanation
	Volume down	Tap it to turn down the volume.
	Volume up	Tap it to turn up the volume.
	Hang off	Tap to hang off.

When the called number is put through, the interface will be as below.

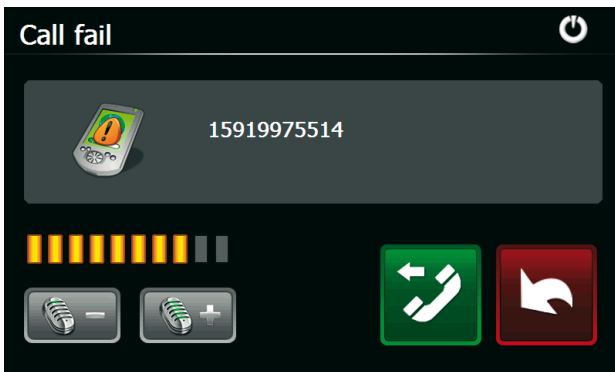


Icon	Name	Explanation
	Volume down	Tap it to turn down the volume.
	Volume up	Tap it to turn up the volume.
	Microphone	Tap to input voice.

	Volume switch	Switch the voice output to the mobile phone.
	Keypad	Tap it to open the keypad as shown in the interface below.
	Hang off	Tap to hang off.

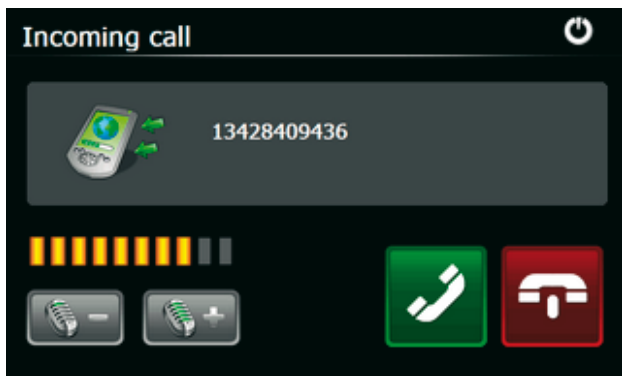






If the call fails, the below interface will be prompted.




## 4.3 Incoming Call

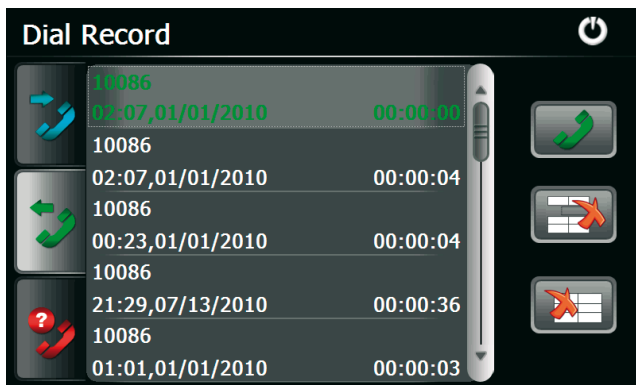
When there is incoming call, the following interface will be prompted.









Icon	Name	Explanation
	Volume down	Reduce the volume
	Volume up	Increase the volume
	Answer	Answer the call
	Reject	Reject the incoming call


## 4.4 Dial Record

Tap  in the Bluetooth interface to enter the dial record interface as shown below.




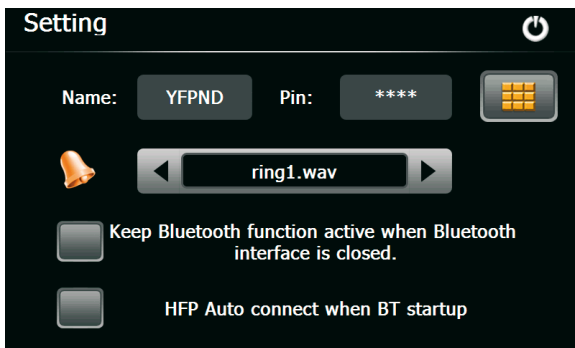
Icon	Name	Explanation
	Outgoing call records	Tap it to view the list of called numbers.
	Incoming call records	Tap it to view the list of incoming call numbers.
	Failed call records	Tap it to view the list of failed calls.
	Delete one	Select a number in the list and tap this icon to delete it.
	Delete all	Select all the numbers in the list and tap this icon to delete it.
	Generate	Select a number in the list and tap this icon to generate a call.






## 4.5 Redial

In the Bluetooth interface, tap  to redial the last dialed number.

## 4.6 Settings

In the Bluetooth interface, tap  to enter the setting interface as shown below.




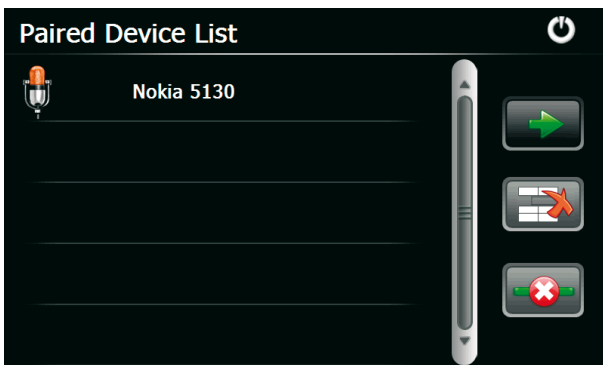
Icon	Name	Explanation
	Name	The device's display name in the Bluetooth transmission process.
	Pin code	Tap to set a pin code for the connection between the PND and mobile phone.
	Ring	Tap  /  to select a ring tone.




You may choose to keep Bluetooth function when the Bluetooth interface is closed by ticking in the box. Otherwise, the Bluetooth function will be disabled.

You may also choose automatic HFP connection when Bluetooth is started up by ticking in the box.

## 4.7 Paired Device List


In the Bluetooth interface, tap  to enter the Paired Device List interface as shown below.

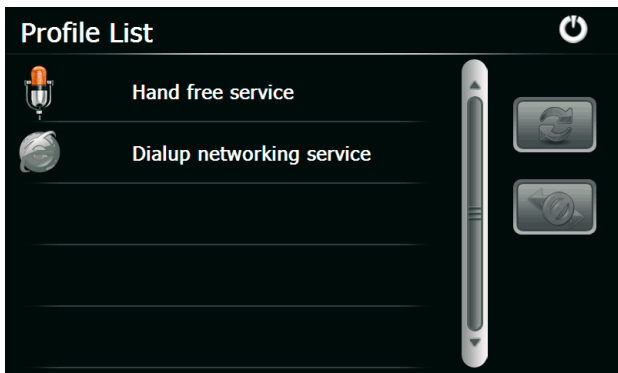


Icon	Name	Explanation
	Profile list	Select a paired device from the list on the left and tap this icon to view the profile list as below.
	Delete one	Tap this icon to delete the
	Disconnect	Tap it to disconnect the PND from the mobile phone.





#### 4.7.1 Profile List

Select a paired device and tap  to view the profile list of this device as shown below.




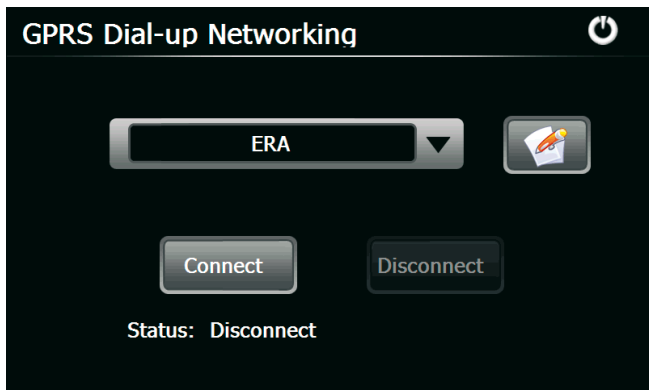
[Note]: Profile details may differ for different mobile phone.





##### 4.7.1.1 HFP

Select a service from the Profile List and tap the highlighted icon on the right. If the navigator is in connection with the mobile phone, tap “Hand free service” and then  to disconnect; if the navigator is not connected with the mobile phone, tap  for connection.


##### 4.7.1.2 Dial-Up Network Service

Select DUN service and then tap  to enter the DUN interface as shown below.







Icon	Name	Explanation
	Service provider name	Tap  to select your service provider.
	Service provider information	Tap to add, modify or delete the information of the selected service provider.
	Connect to network	Tap to establish DUN connection. After connection, you may enter the WINCE interface to use Internet Explorer for web browsing and downloading.

## 4.8 Search


In the Bluetooth interface, tap  to enter the following interface and the device will automatically search and display a list of Bluetooth devices.



Icon	Name	Explanation
	Stop	Stop searching for Bluetooth devices.
	Pair	After selecting a Bluetooth device, tap the icon to pair the navigator and the mobile phone. The default PIN code "8888" Shall be input. After connection, the Profile List of the device will be displayed. Refer to <b>5.7 Pair Device List</b> .
	Pair device list	Tap to enter the Pair device list. Refer to <b>5.7 Pair Device List</b> .

Select a device from the left list and tap  to pair with it. If fail, the following interface will be displayed.

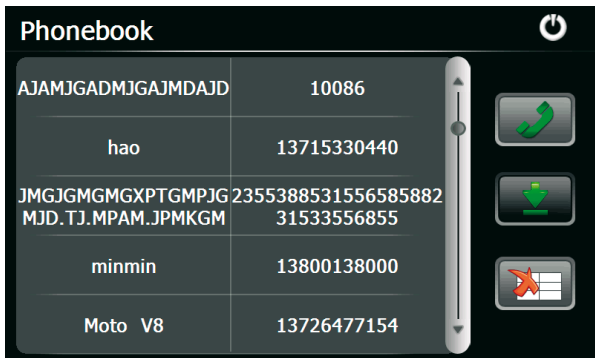





You may also tap  to enter the interface of Paired Device List as below. Please refer to the part of Paired Device List for details.



## 4.9 Phonebook



Tap  to enter the phonebook interface as below.

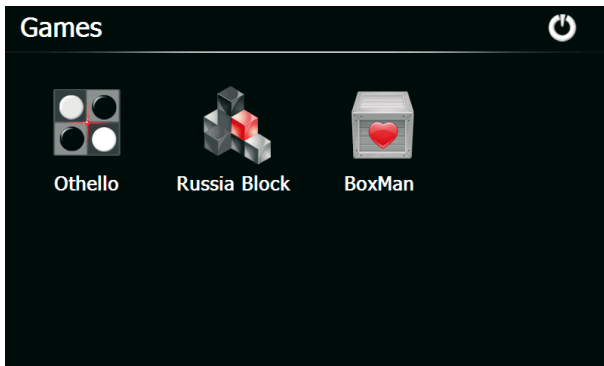


Icon	Name	Explanation
	Download	Download the phonebook of the mobile phone to the PND.
	Dial	Select a number from the phonebook and tap this icon to generate a call.
	Delete All	Select all the numbers in the list and tap this icon to delete it.


## Chapter V Games

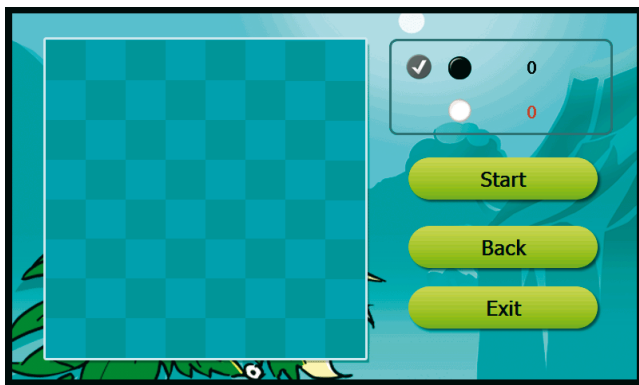
This chapter introduces the usage of Games.

Tap  in the system main interface to enter the games interface as shown as below. Tap  to exit.




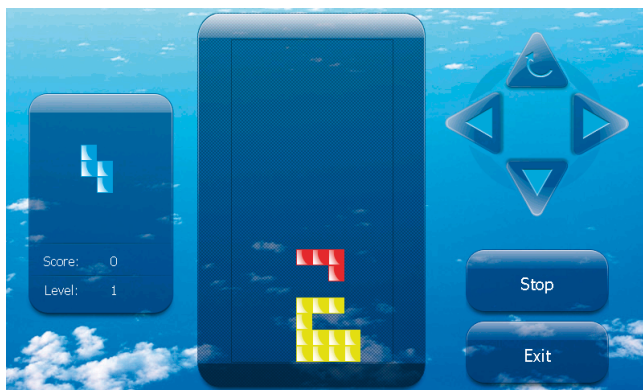
### 5.1 Othello

Tap  in the Games interface to enter the interface as shown below.




## 5.2 Russia Block

Tap  in the Games interface to enter the interface as shown below.





## 5.3 BoxMan

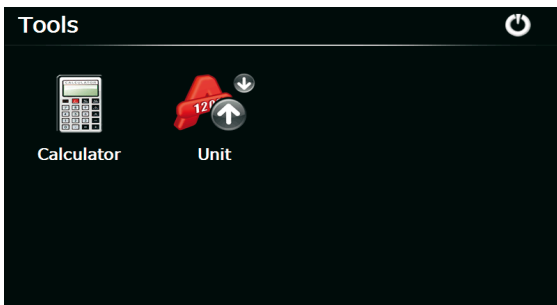
Tap  in the Games interface to enter the interface as shown below.




## Chapter VI Tools

The tools include Calculator and Unit conversion.

Tap  in the system main interface to enter the tools interface as shown below. Tap  to exit.




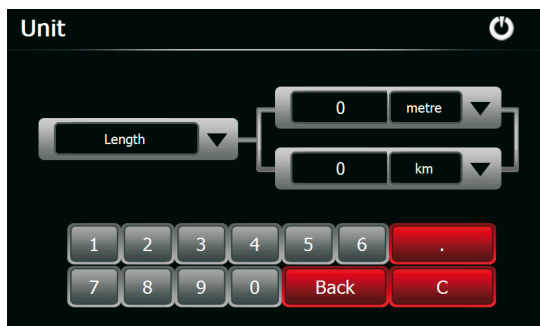
## 6.1 Calculator

Tap  in the Tools interface to enter the calculator interface as shown below.



## 6.2 Unit

Tap  in the Tools interface to enter the unit converter interface as shown below.




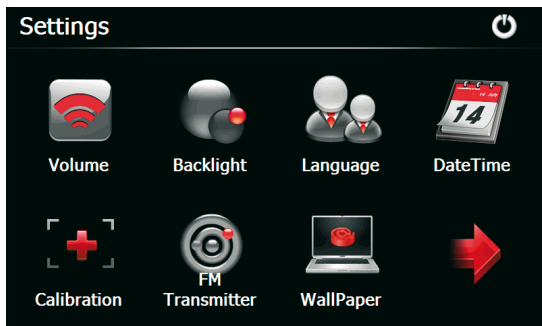



# Chapter VII Settings

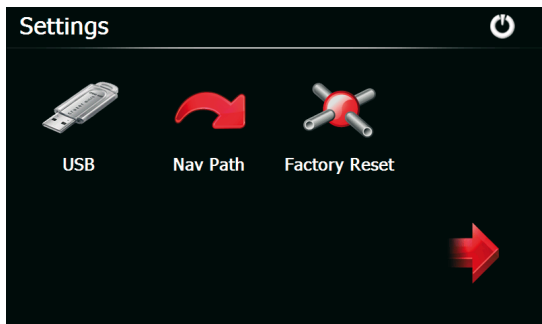
## 7.1 Summary

This chapter introduces the system settings of the GPS navigator.

Tap  in the system main interface to enter the system interface to set volume, backlight, language, date & time, calibration, factory reset, system info, USB and navigation path.




Tap  to display the next interface.

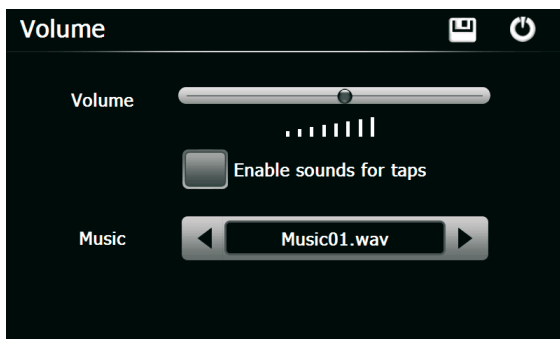








## 5" GPS Navigation

Function	Explanation
Volume	Adjust the speaker volume; Open/ close the startup music setting
Backlight	Adjust the brightness of touch screen backlight; Latency of auto backlight turnoff under power supply.
Language	System language selection
Date & time	System date setting; System time setting; System time zone setting;
Calibration	If deviation occurs while touching the screen, calibrate the screen.
System info	Display system information including ROM version, software version, OEM version, platform ID and device ID.
FM Transmitter	Transmit audio signals of the navigator to radio sets.
USB setting	Data transmission mode between the navigator and PC.
Navigation path	Select a document path for the navigator.
Factory Reset	Reset the factory default settings.

## 7.2 Volume


Tap  in the system interface to enter the volume setting interface as shown below.

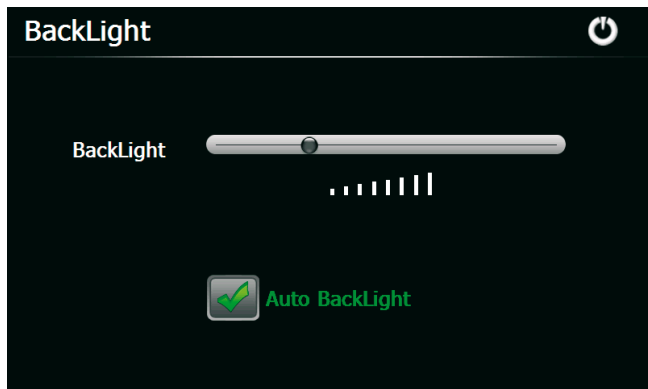





Icon	Name	Explanation
	Close	Exit the volume setting.
	Volume	Ten volume grades (from mute to maximum) available. Tap to decrease the volume by grade.
	Sounds for taps	Tap it to enable the function. Tap it again to disable the function.
	Power-on music	Tap  or  to select power-on music or disable it.

## 7.3 Backlight





Backlight setting includes backlight brightness adjustment and latency of backlight off.

Tap  in the system interface to enter the backlight setting interface as shown below.




Icon	Name	Explanation
	Close	Exit the backlight setting.
	Backlight	Drag leftward to turn down or rightward to turn up the backlight.
 Auto BackLight	Auto Backlight	Auto backlight function.

## 7.4 Language

Tap  to enter in the system interface to enter the language setting interface as shown below. Tap  or  to select a system language and tap  to save the selection.



## 7.5 Date& Time

Tap  to enter in the setting interface to enter the language setting interface as shown below.

Date & Time setting includes system date setting, time setting and time zone setting.



### 7.5.1 Setting the system date and time


In the above interface, tap ▲ or ▼ to set the year, month, day, hour and minute.

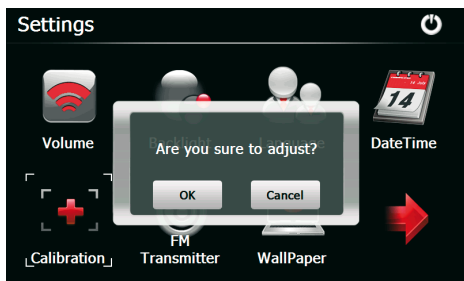
[Note]: Time format options are 12-hour and 24-hour.

### 7.5.2 Setting the system time zone

In the above interface, tap ◀ or ▶ to select a time zone. For example, select “(GMT+08:00) Beijing, Chongqing, Hong Kong, Urumqi” for China.

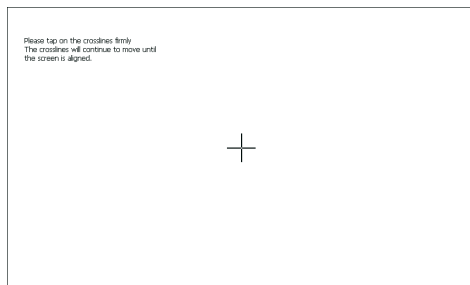
## 7.6 Calibration

Tap  in the setting interface to prompt the calibration dialog shown as below.




Tap OK to execute calibration or Cancel to cancel calibration and go back to the setting interface.

Tap OK, and the following calibration interface is prompted. Click the center of cross cursor with the stylus and the cursor shifts from the center, upper left, lower left, upper right and lower right to finish the calibration and the interface will be closed automatically to go back to the setting interface.




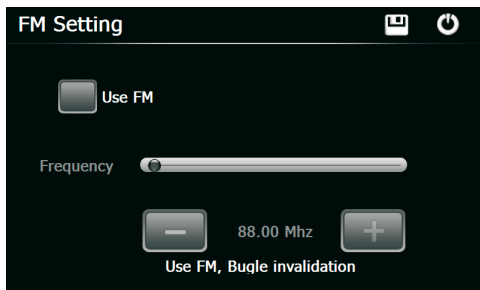
## 7.7 System Info







Tap  in the setting interface to view the system information interface.

## 7.8 FM Transmitter

FM transmitter realizes transmission of audio signals of the GPS navigator to radio sets. Adjust the emission frequency of the GPS navigator the same as that of the receiving frequency of the radio, and sounds of the navigator will be output by the amplifier system of the radio sets.

Tap  in the system interface to enter FM Setting shown as below.



Icon	Name	Explanation
	Close	Exit the FM Setting.
	Save	Save current setting.
	Use FM	Tick in the box to enable FM function.
	Frequency	Drag the slide block rightward (or tap  ) to increase the frequency and leftward (or tap  ) to reduce the frequency. The frequency range is 88.00 Mhz-108.00 Mhz.


## 7.9 USB

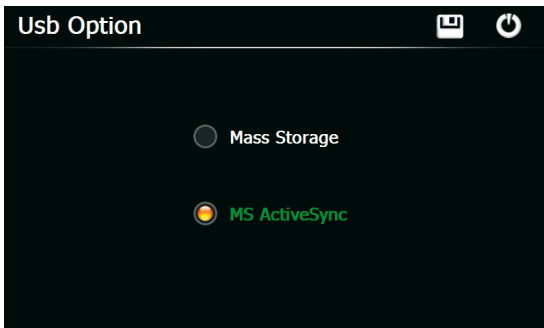
Connect the GPS navigator to PC via the MINI USB port to transmit data, or back up data from the navigator data to PC.

The GPS navigator provides MASS STORAGE and MS STORAGE modes. Select one in the USB setting.


### 7.9.1 MASS STORAGE

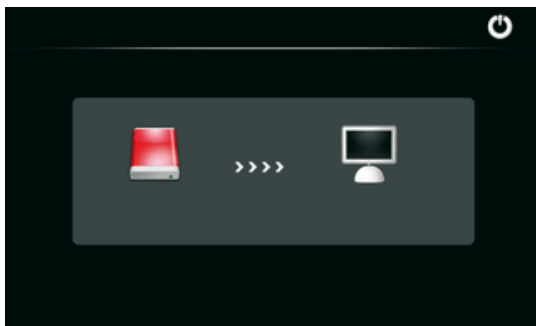
1. Have the GPS navigator in operation status and the SD card plugged in the slot;

2. Tap  in the system interface to enter USB Option as shown below.



Select MASS STORAGE and tap  to save it.


3. Connect the MINI USB terminal of the USB cord to the MINI USB port of the GPS navigator and the standard USB terminal to the USB Host port of PC. Then the PC will recognize the navigator and prompt the following interface. To disconnect the navigator from PC and enter USB charging mode, you may select .

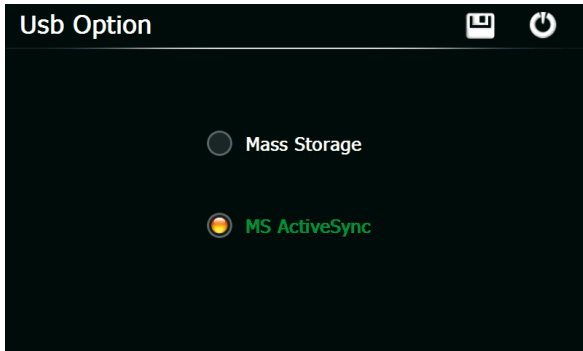






4. After communication, unplug the MINI USB cable.

### 7.9.2 MS ACTIVESYNC

1. Tap  in the system interface to enter USB Option as shown below.



Select MASS ACTIVESYNC and tap  to save the setting.

2. Install the application Mobile Device in a drive of PC. Then the following icon  will appear in the drive selection.

3. Connect the MINI USB terminal of the USB cable to the MINI USB port of the GPS navigator and the standard USB terminal to the USB Host port of PC.

4. After the PC finds new hardware, double click the Mobile Device drive in the selection area to enter the memory of GPS navigator for data transmission.

5. After transmission, unplug the USB cable.


[Attention] For data safety back up the navigator data

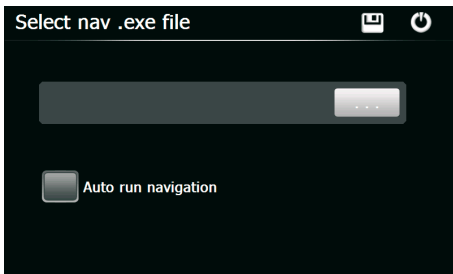
[Note] If MASS STORAGE is selected while the GPS navigator is connected with PC, other operations will be suspended.


[Attention] The following operations will stop suspend the communication of the system and PC and unsaved data will be lost.

1. Unplugging the MINI USB cable;
2. Powering off the GPS navigator;
3. Resetting the system;
4. Tap the on close button on the top right.

### 7.10 Navigation Path

Insert a T-flash card with map data into the GPS navigator and tap  to enter the interface shown as below.



Select a map address and tap  to save the setting.

Icon	Function
------	----------




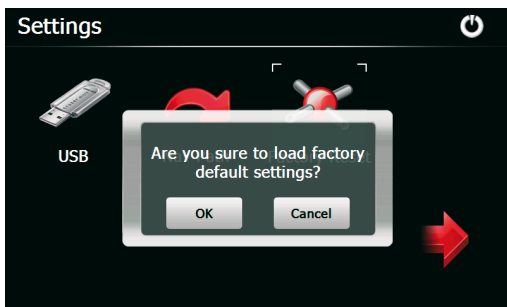
Tap to select a map address.



Tick in the box to run the set navigation map when the navigator is powered on.


### 7.11 Factory Reset

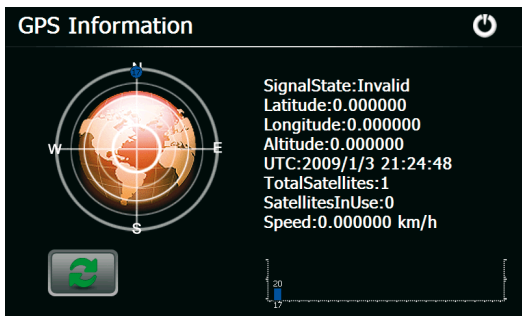
Tap  in the system interface to restore the factory setting. The following dialog will be prompted.




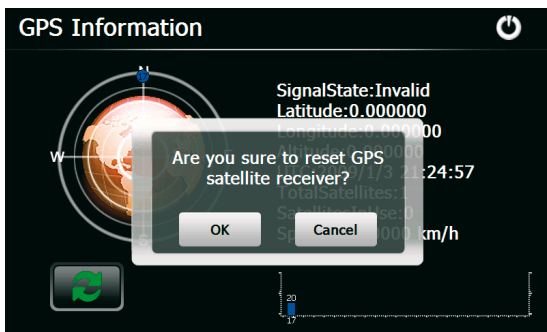
Tap OK to restore the default setting or Cancel to return to the setting interface.

## Chapter VIII GPS Info

Tap  on the system main interface to view the GPS information as shown below.



Tap  to prompt a dialog as below.



Tap OK to reset the GPS satellite or tap Cancel to exit.

## Chapter IX Troubleshooting

Please carry out the following operations in case of abnormal operation of the GPS navigator. For further problems, please contact our customer service center.

Fault	Reason	Solution
Startup failure	Low battery	Supply external power and charge the battery.
	System down	Reset the GPS navigator.
Sudden power cut	Low battery	Supply external power and charge the battery.
No/ vague display	Low backlight	Turn up the backlight.
	Backlight off	Tap the screen with the touch pan.

Incorrect tapping response	Touch screen not calibrated	Recalibrate the screen.
No sounds	Low volume	Turn up the volume.
	Poor contact of earphone	Connect the earphone.
Communication with PC	Poor USB connection	Connect the USB cable.
GPS signals reception failure	Poor GPS signal	About 3 minutes are needed for low intensity of local GPS satellite signal.
Loss of map data	Accidental deletion	Contact your agent or distributor. Input a new password after recovering the GPS data.

Note: This document is for guidance only and the content is subject to change without notice.

## Spis treści

1.1 Wygląd	57
1.2 Zasilanie i ładowanie urządzenia	58
1.3 Podstawowe zastosowanie	60
1.4 Akcesoria	62
1.5 Główny interfejs i podstawowe funkcje systemu	62

## Rozdział II GPS **64**

2.1 Mapa	64
2.2 Nawigacja	64
2.3 Odbiór	65

## Rozdział III Media **65**

3.1 Odtwarzacz muzyki	65
3.2 Odtwarzacz wideo	69
3.3 Przeglądarka zdjęć	71
3.4 Czytnik książek elektronicznych (e-book)	73

## Rozdział IV Bluetooth **77**

4.1 Parowanie urządzeń	77
4.2 Połączenia wychodzące	79
4.3 Połączenia przychodzące	82
4.4 Rejestr połączeń	82
4.5 Ponowne wybieranie numeru	84
4.6 Ustawienia	84
4.7 Lista sparowanych urządzeń	85
4.8 Wyszukiwanie	88
4.9 Książka telefoniczna	90

<b>Rozdział V Gry</b>	<b>90</b>
5.1 Othello	91
5.2 BoxMan	92
5.3 Russia Block	92
<b>Rozdział VI Narzędzia</b>	<b>93</b>
6.1 Kalkulator	93
6.2 Konwerter jednostek	94
<b>Rozdział VII Ustawienia</b>	<b>94</b>
7.1 Streszczenie	94
7.2 Głośność	97
7.3 Podświetlenie ekranu	98
7.4 Język	99
7.5 Data i godzina	99
7.6 Kalibracja	100
7.7 Informacje na temat systemu	101
7.8 Nadajnik FM	101
7.9 USB	103
7.10 Ścieżka dostępu do nawigacji	105
7.11 Przywracanie ustawień fabrycznych	106
<b>Rozdział VIII Informacje na temat GPS</b>	<b>107</b>
<b>Rozdział IX Rozwiązywanie problemów</b>	<b>108</b>



5" GPS HD Navigation

Witamy

Dziękujemy za zakup urządzenia MODECOM FreeWAY MX2 HD. Oprócz spełniania głównej funkcji, którą jest nawigacja GPS, urządzenie to umożliwi także odtwarzanie plików audio i wideo, przeglądanie zdjęć i czytanie książek w wersji elektronicznej (e-book).

- Wysokowydajny i ekonomiczny procesor.
- Przyjazny dla użytkownika interfejs umożliwiający łatwą obsługę urządzenia
- Funkcja zarządzania zasilaniem zapewniająca dłuższe i bardziej stabilne działanie
- Transmisja danych do komputera za pomocą portu Mini USB
- Doskonały odbiór sygnału zapewniający dokładne pozycjonowanie oraz precyzyjne usługi nawigacyjne
- Rozrywka zapewniana przez funkcje audio, wideo oraz inne aplikacje

Użytkownik może korzystać z nawigacji GPS w dowolnym czasie i miejscu, np. podczas jazdy samochodem lub rowerem, a także w trakcie wycieczek pieszych. Funkcje nawigacyjne i rozrywkowe mają doskonałe zastosowanie w życiu prywatnym i zawodowym!

Aby w pełni korzystać z funkcji MODECOM FreeWAY MX2 HD i swobodnie obsługiwać to urządzenie, należy dokładnie zapoznać się z treścią niniejszego dokumentu.

Niniejsza instrukcja obsługi obejmuje następujące informacje dodatkowe.

[Uwaga]: objaśnienia dotyczące ważnych tematów.

[Ważne informacje]: Dodatkowe informacje dotyczące ważnych tematów.



[Ostrożnie]: Środki ostrożności i ostrzeżenia dotyczące ważnych tematów. Aby nie spowodować szkód własnych lub wypadków mających wpływ na inne osoby, należy dokładnie zapoznać się z treścią niniejszego dokumentu i stosować się do zawartych w nim instrukcji.

[\*]: Funkcja opcjonalna.

Niniejszy dokument obejmuje tylko informacje dotyczące modelu MODECOM FreeWAY MX2 HD.

## Rozdział I Pierwsze kroki

Rozdział ten obejmuje informacje na temat wyglądu, podzespołów oraz podstawowej obsługi urządzenia MODECOM FreeWAY MX2 HD.

### 1.1 Wygląd

Poniższa ilustracja jest odwzorowaniem rzeczywistego przedmiotu materialnego.



Nr	Podzespół	Objaśnienie
1	Przycisk zasilania	Włączanie/wyłączanie urządzenia oraz aktywacja trybu wstrzymania pracy
2	Gniazdo rysika	Lokalizacja rysika
3	Głośnik	Odtwarzanie dźwięków (wskazówki nawigacji, muzyka itd.)


4	Lampka wskaźnika	Wskazania stanu roboczego zewnętrznego źródła zasilania
5	Gniazdo słuchawki	Służy do podłączenia słuchawek stereo
6	Gniazdo karty T-Flash	Wewnętrzna karta T-Flash
7	Port AV-In (Opcja)	Port ten służy do podłączenia (za pomocą przewodu AV-In) nawigacji do kamery cofania, co umożliwia obsługę podczas cofania pojazdu.
8	Port MINI USB	Port ten jest wykorzystywany do komunikacji z komputerem PC za pomocą przewodu MINI USB, podłączenia do TMC (opcja) lub ładowania akumulatora urządzenia.
9	Czujnik świetlny	Automatyczna regulacja podświetlenia ekranu
10	Przycisk Reset	Ponowne uruchamianie systemu

## 1.2 Zasilanie i ładowanie urządzenia

Przed pierwszym użyciem nawigacji GPS należy ją całkowicie naładować za pomocą dostarczonej ładowarki.

### 1.2.1 Zasilanie

Urządzenie MODECOM FreeWAY MX2 HD może być zasilane z wbudowanego akumulatora lub zewnętrznego źródła zasilania.

Kiedy nawigacja GPS nie jest podłączona do ładowarki, jest ona zasilana przez wbudowany akumulator litowo-polimerowy. Ikona poziomu naładowania akumulatora  na głównym interfejsie systemu pokazuje bieżący poziom naładowania akumulatora.

Kiedy nawigacja GPS jest podłączona do ładowarki, jest ona zasilana przez zewnętrzny zasilacz, a akumulator litowo-polimerowy jest ładowany.

[Ostrożnie] Nawigacja GPS jest wyposażona w wewnętrzny, niewymienny akumulator litowo-polimerowy. Aby nie spowodować pęk-

nięcia akumulatora, wybuchu, emisji niebezpiecznych substancji lub poparzenia, nie otwierać, przekłuwać lub wystawiać akumulatora na uderzenia. Nie należy także wrzucać go do ognia lub wody.

### 1.2.2 Ładowanie za pomocą zasilacza sieciowego[\*]



Aby zapewnić zasilanie i naładować akumulator nawigacji GPS, podłączyć koniec przewodu z wtyczką USB zasilacza sieciowego do portu USB po lewej stronie urządzenia oraz drugi koniec przewodu do gniazdka zasilania.

[Uwaga] W czasie ładowania aktywna jest czerwona lampka wskaźnika. Nie odłączać zasilacza sieciowego, aż akumulator nie zostanie w pełni naładowany, a kolor lampki wskaźnika nie zmieni się na zielony. Akumulator nawigacji GPS należy ładować, gdy jego poziom naładowania jest niski lub został on całkowicie rozładowany podczas eksploatacji.

### 1.2.3 Ładowanie za pomocą ładowarki samochodowej

Aby zapewnić zasilanie i naładować akumulator nawigacji GPS, podłączyć jeden koniec przewodu ładowarki samochodowej do portu USB po lewej stronie urządzenia oraz drugi koniec przewodu do gniazdka zasilania w samochodzie.



[Uwaga] Aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych przez udar prądowy, podłączyć ładowarkę samochodową dopiero po uruchomieniu pojazdu.

## 1.3 Podstawowe zastosowanie

### 1.3.1 Włączanie/wyłączenie urządzenia oraz tryb wstrzymania pracy

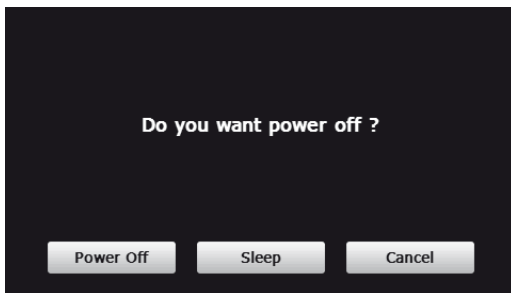
#### 1.3.1.1 Włączanie urządzenia

Aby włączyć urządzenie, nacisnąć przycisk aktywacji zasilania (górną część urządzenia) i przytrzymać go przez przynajmniej 2 sekundy.

[Uwaga] Duże zmiany wilgotności powietrza mogą spowodować zwarcie w urządzeniu. Włączyć urządzenie po dostosowaniu go do nowych warunków otoczenia.

#### 1.3.1.2. Włączanie urządzenia i tryb wstrzymania pracy

Aby wyłączyć urządzenie, nacisnąć przycisk aktywacji zasilania i przytrzymać go przez dłuższy czas. Na interfejsie urządzenia wyświetlony zostanie poniższy komunikat. Po wybraniu **Sleep** i włączeniu nawigacji, automatycznie wejdzie ona w tryb wybrany przed wejściem w tryb wstrzymania pracy.



### 1.3.2 Ponowne uruchamianie systemu

Jeśli system nie odpowiada na wydawane polecenia, nacisnąć przycisk resetowania na jego tylnej obudowie, aby go ponownie uruchomić.

[Ważne informacje] System może nie odpowiadać na polecenia w następujących sytuacjach.

1. Opóźnienie lub brak czynności związanych z przełączaniem interfejsu.

2. Błąd aktywacji funkcji spowodowany zbyt długim wykonywaniem czynności.

3. Urządzenie nie jest włączone/wyłączone za pomocą przycisku aktywacji zasilania.

[Uwaga] Ponowne uruchomienie systemu po naciśnięciu przycisku resetowania powoduje utratę niezapisanych danych. Dlatego też należy regularnie tworzyć backupy danych.

1.3.3 Mocowanie nawigacji GPS za pomocą zestawu montażowego

Zestaw montażowy składa się z ramki i wspornika (patrz rysunek poniżej). Aby korzystać z nawigacji GPS w samochodzie, należy zamocować zestaw montażowy na desce rozdzielczej pod przednią szybą.

Etap 2: Za pomocą dwóch śrub ustawić kąt i kierunek mocowania zestawu PND.



Etap 1: Za pomocą czterech gniazd zamocować ramkę we wsporniku.

Etap 3: Pociągnąć za przełącznik, aby ustawić dolną gumową podkładkę w płaskim położeniu, umieścić zestaw w wybranym miejscu i ponownie pociągnąć za przełącznik, aby zamocować zestaw.

[Uwaga] Urządzenie należy zamocować tak, aby nie ograniczało ono zakresu widoczności kierowcy. Nie należy mocować urządzenia bez zestawu montażowego, na poduszcze powietrznej lub w obszarze jej działania.

### 1.3.4 Korzystanie z karty T-FLASH

Karta T-Flash służy do kopiowania aplikacji (map), danych związanych z zainstalowanymi mapami oraz plików (media). Umieścić kartę w odpowiednim gnieździe.

[Uwaga]

1. Nie wyjmować karty T-FLASH podczas pracy nawigacji lub odtworzenia pliku mediów.

2. Aby nie upuścić lub nie uszkodzić karty T-FLASH, nie należy jej zginać lub montować przy użyciu siły.

3. Nie używać lub przechowywać karty T-FLASH w wysokich temperaturach, w wilgotnych pomieszczeniach lub w miejscu wystawionym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Chronić kartę przed działaniem płynów lub substancji korozyjnych.

4. Aby nie uszkodzić karty T-FLASH lub jej gniazda, należy montować ją w odpowiedni sposób (ustalić poprawny kierunek wsuwania karty).

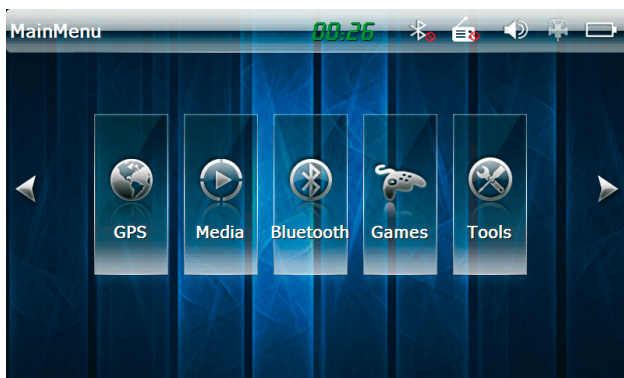
## 1.4 Akcesoria


Urządzenie jest dostarczane wraz z poniższymi akcesoriami.

Ładowarka samochodowa	1 szt.	Instrukcja obsługi	1 szt.
Torebka polipropylenowa	1 szt.	Przewód AV-In (Opcja)	1 szt.
Rysik	1 szt.	Przewód USB	1 szt.
Ramka	1 szt.	Wspornik	1 szt.

## 1.5 Główny interfejs i podstawowe funkcje systemu

Aby uzyskać dostęp do ukazanego poniżej głównego interfejsu systemu, nacisnąć i przez dłuższy czas przytrzymać przycisk aktywacji zasilania (górną część urządzenia).



Funkcje urządzenia można przeglądać naciskając  w dolnej części interfejsu. Aby wejść do poszczególnych menu, naciskać przyciski Media, Gry, Ustawienia, itd. Poniżej opisane są główne funkcje systemu.

Funkcja	Objaśnienie
GPS	Nacisnąć, aby aktywować funkcję nawigacji.
Odtwarzacz muzyki	Obsługuje pliki WMA9 i WAV. Tryby odtwarzania: odtwarzanie przypadkowe, w wybranej kolejności lub cykliczne.
Odtwarzacz wideo	Obsługuje pliki WMV, ASF i AVI. Regulacja postępu odtwarzania pliku, zatrzymywanie i odtwarzanie w trybie pełnego ekranu.
Przeglądarka zdjęć	Obsługuje pliki JPG, GIF, BMP i PNG. Obrót zdjęcia, zbliżanie/oddalenie, automatyczne odtwarzanie.
Książki elektroniczne (e-book)	Odczyt plików TXT z funkcją wyboru strony.

Bluetooth	Bezprzewodowe połączenie pomiędzy nawigacją GPS i telefonem komórkowym obsługującym funkcję Bluetooth.
Gry	Fabrycznie zainstalowane gry: Othello, DuiDuiPeng i Russia Block.
Narzędzia	Kalkulator i konwersja jednostek
Ustawienia	Głośność, podświetlenie ekranu, język, data i godzina, kalibracja, nadajnik FM oraz informacje systemowe.

## Rozdział II GPS

W nawigacji GPS można zainstalować różne aplikacje obsługujące mapy, np. inteligentne systemy nawigacji AutoMapa, które ustawiają nawigację za pomocą odbiornika satelitarnego i wyświetlają jego położenie na mapie. Po ustawieniu miejsca docelowego system automatycznie oblicza najlepszą trasę, umożliwiając w ten sposób bezpieczne i szybkie dotarcie do celu.

### 2.1 Mapa

Z powodu stale wprowadzanych zmian w ruchu drogowym, po pewnym czasie od zakupu produktu mogą wystąpić różnice pomiędzy zawartymi w nim informacjami i rzeczywistymi warunkami drogowymi. Należy stosować się do przepisów i znaków drogowych oraz kierować pojazdem zgodnie z bieżącymi warunkami na drodze.

### 2.2 Nawigacja

Trasy sugerowane przez nawigację stanowią tylko źródło odniesienia, a użytkownik sam podejmuje decyzję na temat ich wykorzystania.



## 2.3 Odbiór

Wysokie i zatłoczone konstrukcje (np. wnętrza tuneli, miejsca usytuowane pomiędzy wysokimi budynkami, podziemne parkingi oraz przejazdy pod wiaduktami), zmiany warunków pogodowych oraz dezaktywacja sygnałów satelitarnych mogą mieć wpływ na odbiór sygnału, uniemożliwiać pozycjonowanie urządzenia, a także powodować błąd pozycjonowania lub wadliwe działanie systemu.

Dzięki takim funkcjom systemu nawigacji, jak stereoskopowe mapy, animacje oraz wskazówki głosowe i tekstowe, każda podróż stanie się wyjątkową przyjemnością.

Różne mapy do nawigacji można obsługiwać przy zastosowaniu różnych metod. Należy więc stosować się do instrukcji dotyczących danej aplikacji obsługującej mapy.

[Uwaga] Przed rozpoczęciem korzystania z nawigacji GPS, należy nabyć oraz zainstalować odpowiednie aplikacje obsługujące mapy, a także wybrać wymagane ścieżki plików. Informacje na ten temat znajdują się w punkcie 7.10 Ustawianie ścieżek nawigacji.

## Rozdział III Media

Funkcja Media umożliwia obsługę odtwarzacza muzyki, odtwarzacza wideo, przeglądarki zdjęć i czytnika książek elektronicznych (e-book).

### 3.1 Odtwarzacz muzyki


W niniejszym rozdziale opisane są sposoby korzystania z odtwarzacza muzyki.

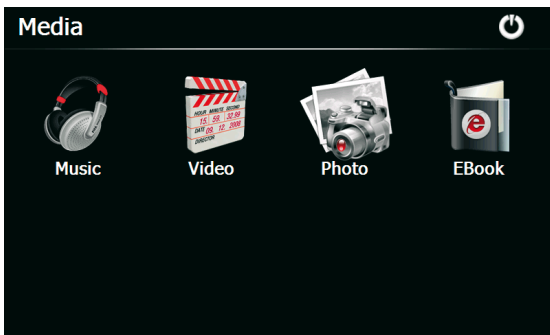
#### 3.1.1 Funkcje


Odtwarzacz muzyki obsługuje pliki WMA9 i WAV oraz funkcje wyboru kolejności odtwarzania.

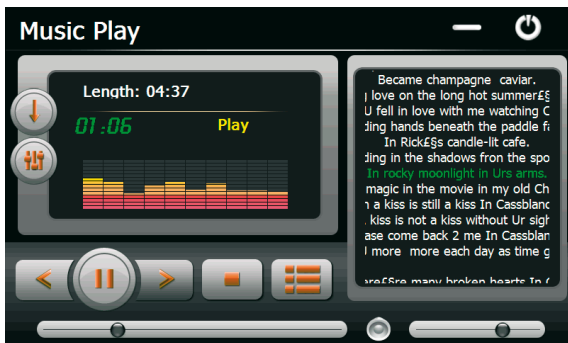
Przed rozpoczęciem korzystania z odtwarzacza należy skopiować pliki audio na kartę pamięci.














### 3.1.2 Interfejs i obsługa


Nacisnąć  na głównym interfejsie systemu, aby uzyskać dostęp do ekranu Media (patrz poniżej).









Nacisnąć , aby uzyskać dostęp do ekranu funkcji Odtwarzanie muzyki (patrz poniżej).



Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Zamknij	Dezaktywuje odtwarzacz muzyki.
	Minimalizuj	Minimalizuje okno odtwarzacza muzyki i powraca do interfejsu <b>Media</b> .
	Odtwarzaj	Kontynuuje odtwarzanie zatrzymanego/wyłączonego pliku muzycznego.
	Pauza	Na chwilę zatrzymuje odtwarzanie pliku muzycznego.
	Stop	Całkowicie zatrzymuje odtwarzanie pliku muzycznego.
	Ustaw kolejność odtwarzania	Umożliwia wybór następujących trybów odtwarzania: odtwarzanie przypadkowe, w wybranej kolejności lub cykliczne.
	Poprzedni	Odtwarza poprzedni plik muzyczny.
	Następny	Odtwarza następny plik muzyczny.
	Głośność	Przesunąć wskaźnik w lewo, aby zmniejszyć natężenie dźwięku lub w prawo, aby je zwiększyć.
	Postęp	Przesuwać wskaźnik w lewo lub w prawo, aby odtwarzać plik od poprzedniego lub kolejnego fragmentu.
	Lista utworów	Umożliwia wybór odtwarzanych plików.
	Czas	Pokazuje czas trwania utworu.
	Korektor graficzny	Umożliwia obsługę korektora graficznego.

Nacisnąć  na interfejsie Odtwarzanie muzyki, aby uzyskać dostęp do ekranu funkcji Lista utworów (patrz poniżej).



Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Zamknij	Zamyka <b>Listę utworów</b> .
	Pasek przewijania	Należy go przesuwac w góre lub w dół, aby przegladac wszystkie pliki muzyczne.
	Dodaj jeden	Dodaje jeden utwór z listy po lewej stronie do listy odtwarzania po prawej stronie.
	Dodaj wszystkie	Dodaje wszystkie utwory z listy po lewej stronie do listy odtwarzania po prawej stronie.
	Usuń jeden	Wybrać jeden utwór na liście odtwarzania i nacisnąć tę ikonę, aby go skasować.
	Usuń wszystkie	Usuwa wszystkie utwory z listy odtwarzania.

## 3.2 Odtwarzacz wideo


W niniejszym rozdziale opisane są sposoby korzystania z odtwarzacza plików wideo.

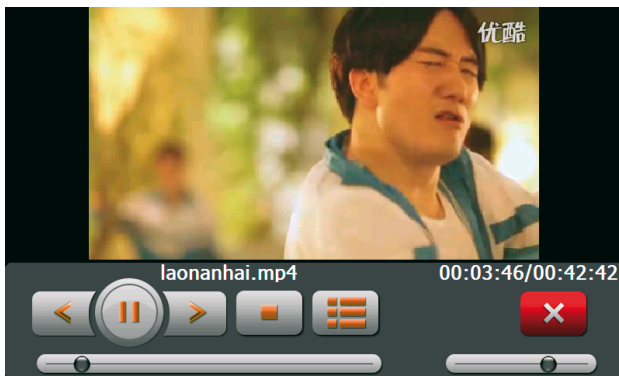
### 3.2.1 Funkcje



Odtwarzacz wideo obsługuje pliki WMV, ASF i AVI oraz takie funkcje, jak odtwarzanie w trybie pełnego ekranu, wybór postępu odtwarzania oraz wybór plików.








Przed rozpoczęciem korzystania z odtwarzacza należy skopiować pliki wideo do foldera na karcie pamięci.


### 3.2.2 Interfejs i obsługa

Nacisnąć  na interfejsie Media, aby uzyskać dostęp do interfejsu odtwarzacza wideo (patrz poniżej).






Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Zamknij	Dezaktywuje odtwarzacz plików wideo.
	Poprzedni film	Odtwarza poprzedni film.

	Odtwarzaj	Kontynuuje odtwarzanie zatrzymanego/wyłączonego pliku muzycznego.
	Następny film	Odtwarza następny film.
	Stop	Całkowicie zatrzymuje odtwarzanie pliku filmowego.
	Folder plików wideo	Umożliwia wybór odtwarzanych filmów.
	Postęp	Przesuwać suwak w lewo, aby odtwarzać plik od poprzedniego fragmentu lub w prawo, aby odtwarzać go od następnego momentu.
	Głośność	Przesunąć wskaźnik w lewo, aby zmniejszyć natężenie dźwięku lub w prawo, aby je zwiększyć.
	00:00:00/00:23:30	Wyświetla czas odtwarzania oraz czas trwania utworu muzycznego.

Nacisnąć  na interfejsie Odtwarzacz wideo, aby uzyskać dostęp do folderu plików wideo (patrz poniżej).



Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Zamknij	Zamyka folder plików wideo.
	Pasek przewijania	Należy przesuwac suwak w góre lub w dół, aby przegladac wszystkie pliki w folderze.
	Nazwa i format filmu	Nazwa i format pliku filmowego.

## 3.3 Przeglądarka zdjęć


W niniejszym rozdziale opisane są sposoby korzystania z przeglądarki zdjęć.

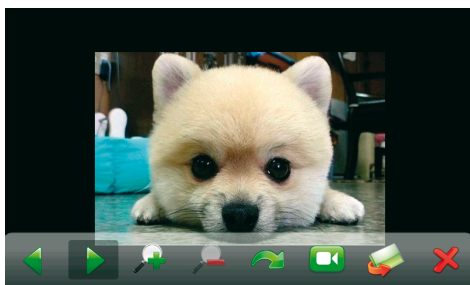
### 3.3.1 Funkcje









Przeglądarka zdjęć obsługuje formaty JPG, GIF, BMP i PNG, a także następujące funkcje: obrót zdjęcia, zbliżanie/oddalenie, automatyczne odtwarzanie.


Przed rozpoczęciem korzystania z przeglądarki należy skopiować zdjęcia do foldera na karcie pamięci.

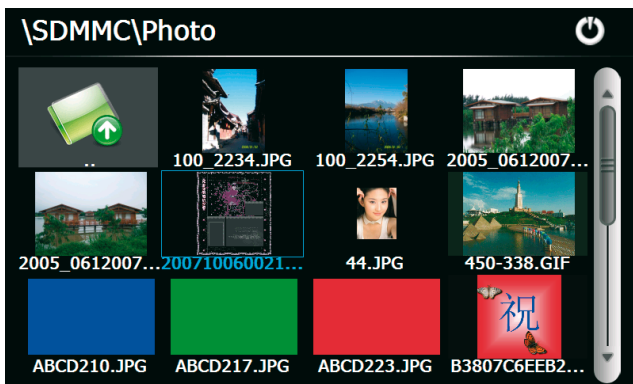
### 3.3.2 Interfejs i obsługa

Nacisnąć  na interfejsie Media, aby uzyskać dostęp do interfejsu przeglądarki zdjęć (patrz poniżej).






Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Poprzedni	Wyświetla poprzednie zdjęcie w folderze.
	Następny	Wyświetla kolejne zdjęcie w folderze.
	Zbliżenie	Powiększa bieżące zdjęcie.
	Oddalenie	Pomniejsza bieżące zdjęcie.
	Obrót	Obraca bieżące zdjęcie o 90° w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.
	Automatyczne odtwarzanie	Cykliczne odtwarzanie wszystkich zdjęć w folderze, rozpoczynając od bieżącego zdjęcia.
	Folder	Umożliwia wejście do folderu w celu wyboru danego zdjęcia.
	Zamknij	Zamyka przeglądarkę i powraca do interfejsu <b>Media</b> .

Nacisnąć  na interfejsie przeglądarki, aby uzyskać dostęp do folderu zdjęć (patrz poniżej).





Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Zamknij	Zamyka bieżący folder.
	Powrót	Powraca do poprzedniego folderu.
	Pasek przewijania	Należy przesuwac suwak, aby przegladac wszystkie zdjecia.

## 3.4 Czytnik książek elektronicznych (e-book)


W niniejszym rozdziale opisane są sposoby korzystania z czytnika książek elektronicznych (e-book).

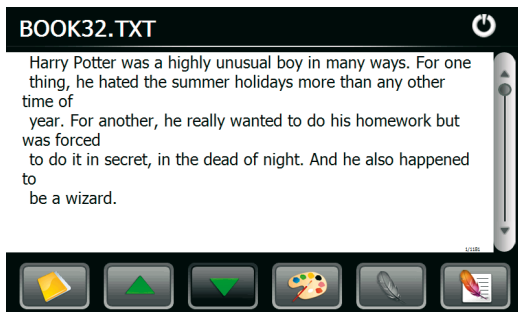
### 3.4.1 Funkcje

Czytnik obsługuje pliki TXT oraz następujące funkcje: przewracanie kolejnych stron i wybór folderu.


Przed rozpoczęciem korzystania z czytnika za pomocą przeglądarki skopiować pliki TXT na kartę pamięci.

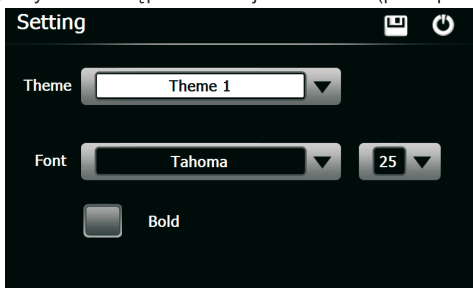
### 3.4.2 Interfejs i obsługa








Nacisnąć  na interfejsie Media, aby uzyskać dostęp do interfejsu czytnika (patrz poniżej).




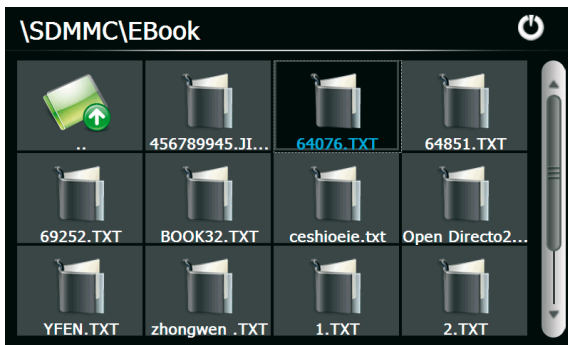
Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Nazwa i format pliku	Bieżąca nazwa i format pliku.
	Zamknij	Zamyka czytnik.
	Pasek przewijania	Należy przesuwac suwak w góre lub w dól, aby przegladac zawartosc ksiazki elektronicznej (e-book).
	Folder	Umozliwia wejscie do folderu w celu wyboru danej ksiazki.
	Poprzedni	Odczyt poprzedniej strony.
	Następny	Odczyt następczej strony.
	Ustawienie	Umozliwia wybor tematu tekstu, czcionki, wielkosci slow lub pogrubionej czcionki.
	Nowa zakładka	Należy wybrac fragment tekstu i nacisnac te ikone, aby stworzyc zakladke.
	Lista zakładek	Umozliwia dostep do listy zakladek w celu ich wybierania lub kasowania.
2/12	Strona / stron	Pokazuje numer biezacej strony i liczbe wszystkich stron.



Nacisnac  na interfejsie czytnika ksiazek elektronicznych (e-book), aby uzyskac dostep do interfejsu ustawien (patrz ponizej).



Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Zamknij	Wyjście z interfejsu ustawień.
	Zapisz	Zapisuje wybrane ustawienia.
	Temat	Nacisnąć  , aby wybrać temat książki elektronicznej (e-book).
	Czcionka	Nacisnąć  , aby wybrać czcionkę książki elektronicznej (e-book).
	Pogrubienie	Nacisnąć, aby wybrać pogrubioną czcionkę. Nacisnąć ponownie, aby anulować pogrubienie.

Nacisnąć  na interfejsie czytnika książek elektronicznych (e-book), aby uzyskać dostęp do foldera książek (patrz poniżej).






Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Zamknij	Zamyka bieżący folder.
	Powrót	Powraca do poprzedniego folderu.




Pasek przewijania Należy przesuwac suwak w góre lub w dól, aby przegladac wszystkie pliki TXT.





Nazwa i format pliku Pokazuje nazwe i format pliku.

Aby utworzyc zakladke, nalezy okreslic strone naciskajac  /  lub przeciagac pasek przewijania na interfejsie czytnika w celu wybrania danego fragmentu tekstu. Po znalezieniu fragmentu nacisnac . Nacisnac OK, aby zakonczyc.



Nacisnac , aby przegladac utworzone zakladki na interfejsie Lista zakladek (patrz ponizej).

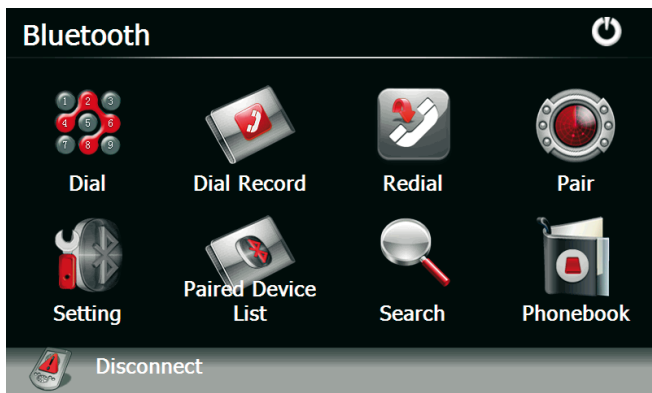


Przeciagnac pasek przewijania i wybrac zakladke z listy po lewej stronie. Nacisnac , aby przejsc do strony oznaczonej zakladka lub , aby skasowac tu zakladke.


## Rozdział IV Bluetooth

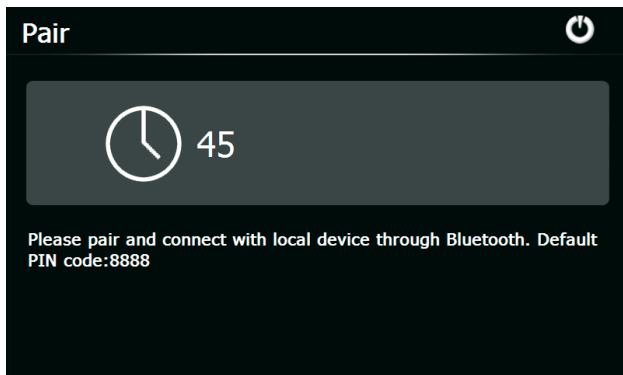
Funkcja ta zapewnia bezprzewodowe połączenie pomiędzy nawigacją GPS i telefonem komórkowym obsługującym funkcję Bluetooth w celu wykonywania i odbierania rozmów telefonicznych. Przed rozpoczęciem korzystania z tego rozwiązania należy sprawdzić, czy funkcja Bluetooth w telefonie została aktywowana.

Nacisnąć  na głównym interfejsie systemu, aby uzyskać dostęp do interfejsu Bluetooth (patrz poniżej). Na dole ekranu znajduje się pasek stanu połączenia. Nacisnąć , aby wyjść z interfejsu.



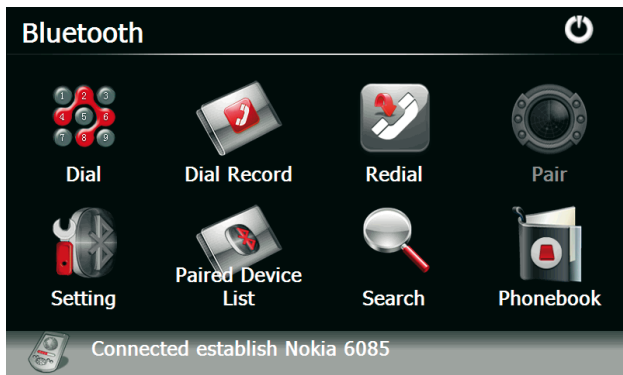
### 4.1 Parowanie urządzeń

Nacisnąć , aby uzyskać dostęp do poniższego interfejsu umożliwiającego nawiązanie łączności z telefonem komórkowym (funkcja Bluetooth telefonu musi być uprzednio włączona).




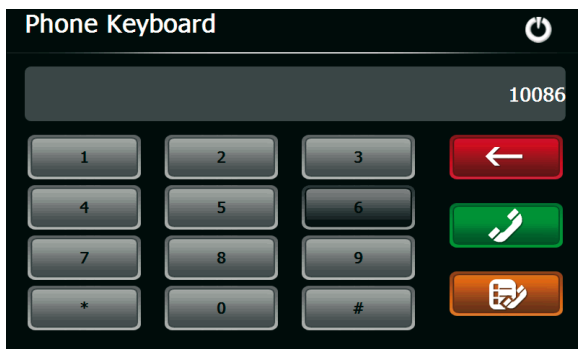
Uwaga: Podczas parowania należy umieścić telefon komórkowy w pobliżu urządzenia PND.



Po zakończeniu parowania na ekranie wyświetlany jest komunikat „Nawiązano łączność”, a interfejs pokazuje nazwę telefonu (patrz poniżej).

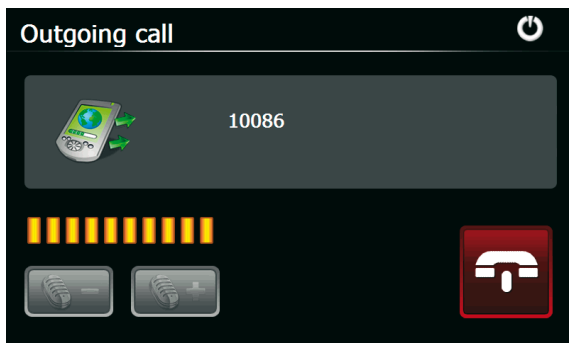


## 4.2 Połączenia wychodzące




Nacisnąć , aby wejść na ekran klawiatury telefonu (patrz poniżej).



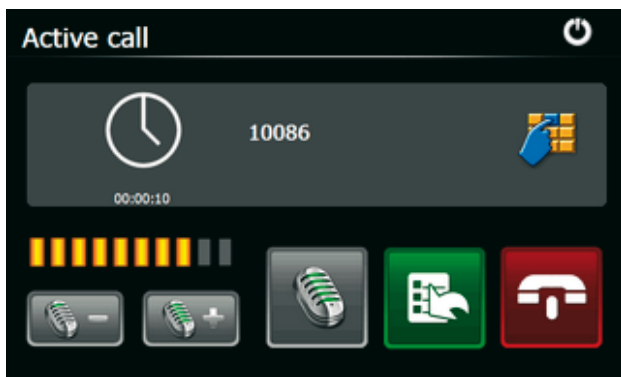
Naciskać przyciski klawiatury, aby wybrać numer telefonu. Nacisnąć , aby skasować ostatnią wpisaną cyfrę. Nacisnąć , aby wykonać połączenie ukazane na poniższej ilustracji.






## 5" GPS Navigation




Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Zmniejszenie poziomu głośności	Nacisnąć, aby zmniejszyć natężenie dźwięku.
	Zwiększenie poziomu głośności	Nacisnąć, aby zwiększyć natężenie dźwięku.
	Zakończenie rozmowy	Nacisnąć, aby zakończyć rozmowę.

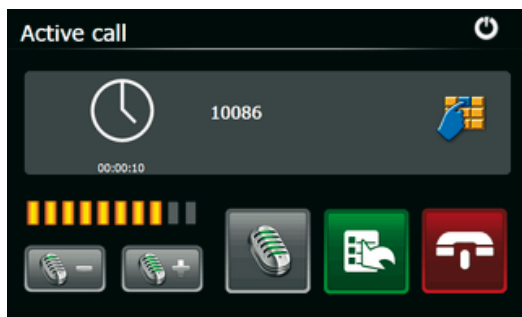
Podczas łączenia z wybranym numerem na ekranie wyświetlane są następujące informacje.



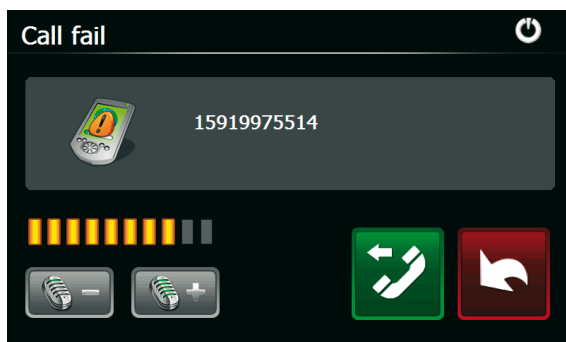
Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Zmniejszenie poziomu głośności	Nacisnąć, aby zmniejszyć natężenie dźwięku.
	Zwiększenie poziomu głośności	Nacisnąć, aby zwiększyć natężenie dźwięku.
	Mikrofon	Nacisnąć, aby nawiązać połączenie głosowe.



	Przełącznik natężenia dźwięku	Przełącza wyjście dźwięku na telefon komórkowy.
	Klawiatura	Nacisnąć, aby otworzyć klawiaturę (patrz poniżej).
	Zakończenie rozmowy	Nacisnąć, aby zakończyć rozmowę.

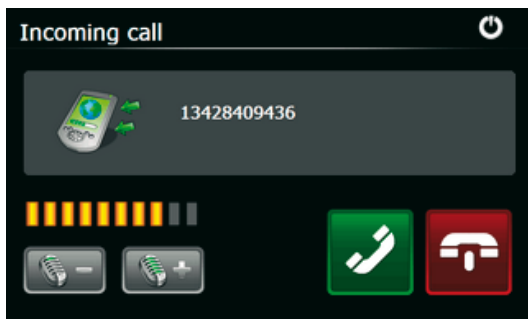






W przypadku niepowodzenia przy nawiązywaniu połączenia, na ekranie wyświetlone zostaną poniższe informacje.




## 4.3 Połączenia przychodzące

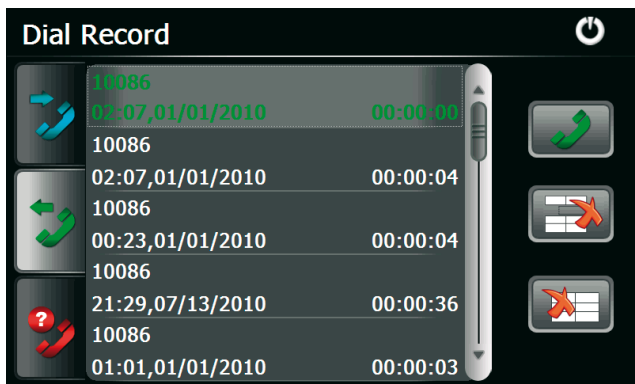
W przypadku połączenia przychodzącego, na ekranie wyświetlone zostaną poniższe informacje.









Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Zmniejszenie poziomu głośności	Zmniejsza natężenie głosu.
	Zwiększenie poziomu głośności	Zwiększa natężenie głosu.
	Odbierz połączenie	Odbiera połączenie.
	Odrzuć połączenie	Odrzuca połączenie przychodzące.


## 4.4 Rejestr połączeń

Nacisnąć  na interfejsie Bluetooth, aby uzyskać dostęp do ekranu rejestru połączeń (patrz poniżej).




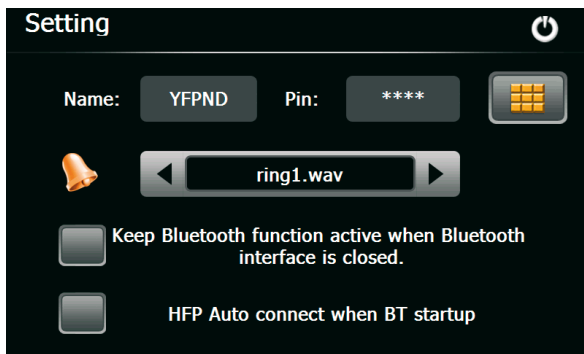
Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Rejestr połączeń wychodzących	Nacisnąć ten przycisk, aby wyświetlić listę wybranych numerów.
	Rejestr połączeń przychodzących	Nacisnąć ten przycisk, aby wyświetlić listę przychodzących połączeń.
	Rejestr nieudanych połączeń	Nacisnąć ten przycisk, aby wyświetlić listę nieudanych połączeń.
	Usuń jeden	Wybrać jeden numer na liście i nacisnąć tę ikonę, aby go usunąć.
	Usuń wszystkie	Wybrać wszystkie numery na liście i nacisnąć tę ikonę, aby je usunąć.
	Połącz	Wybrać jeden numer na liście i nacisnąć tę ikonę, aby wykonać połączenie z tym numerem.





## 4.5 Ponowne wybieranie numeru

Nacisnąć  na głównym interfejsie Bluetooth, aby ponownie wybrać ostatni numer.

## 4.6 Ustawienia

Nacisnąć  na interfejsie Bluetooth, aby uzyskać dostęp do ekranu ustawień (patrz poniżej).



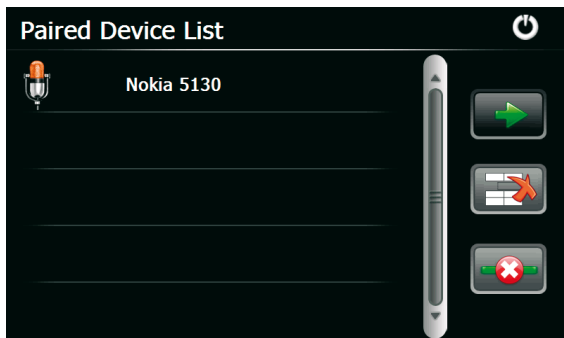
Ikona	Nazwa	Objaśnienie
 Name: PND	Nazwa	Nazwa urządzenia wyświetlana podczas transmisji wykonywanej za pomocą funkcji Bluetooth.
	Kod PIN	Nacisnąć, aby wprowadzić kod PIN umożliwiający połączenie pomiędzy urządzeniem PND i telefonem komórkowym.
	Dzwonek	Nacisnąć  /  , aby wybrać ton dzwonka.




Po zaznaczeniu odpowiedniego pola, funkcja Bluetooth jest nadal aktywna po zamknięciu jej interfejsu. W innym przypadku funkcja ta zostanie wyłączona.

Po zaznaczeniu odpowiedniego pola, można wybrać także automatyczne połączenie HFP przy aktywacji funkcji Bluetooth.


## 4.7 Lista sparowanych urządzeń

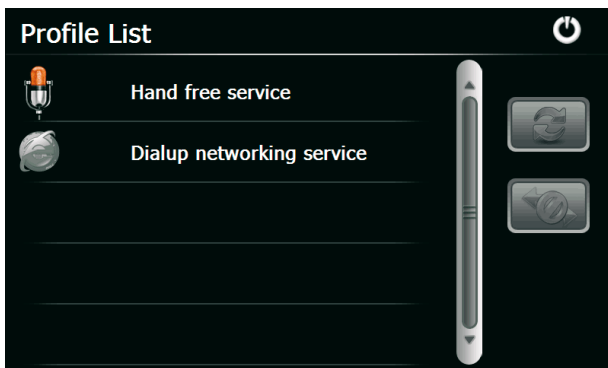
Nacisnąć  na interfejsie Bluetooth, aby uzyskać dostęp do ekranu Lista sparowanych urządzeń (patrz poniżej).



Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Lista profili	Wybrać sparowane urządzenie z listy po lewej stronie i nacisnąć tę ikonę, aby przeglądać listę profili (patrz poniżej).
	Usuń jeden	Nacisnąć tę ikonę, aby skasować jeden element.
	Rozłącz	Nacisnąć, przerwać połączenie pomiędzy urządzeniem PND i telefonem komórkowym.



#### 4.7.1 Lista profili

Wybrać sparowane urządzenie i nacisnąć , aby przeglądać listę profili tego urządzenia (patrz poniżej).




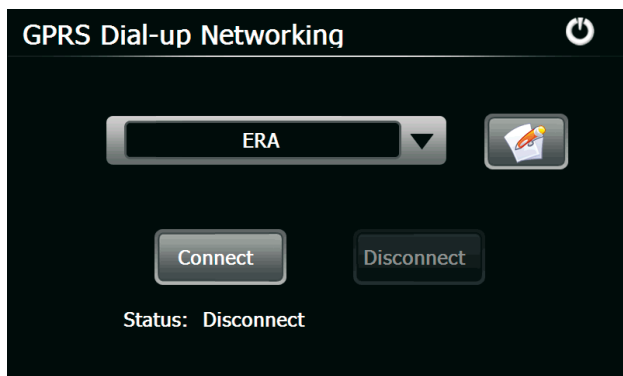
[Uwaga]: Szczegóły profilu mogą różnić się w zależności od typu telefonu komórkowego.





##### 4.7.1.1 HFP (profil „zestaw głośnomówiący”)

Wybrać usługę z listy profili i nacisnąć podświetloną ikonę po prawej stronie. Jeśli nawigacja jest połączona z telefonem komórkowym, nacisnąć „Zestaw głośnomówiący”, a następnie , aby przerwać połączenie. Jeśli nawigacja nie jest połączona z telefonem, nacisnąć , aby nawiązać połączenie.


##### 4.7.1.2 Dial-Up Network Service (profil usług modemowych)

Wybrać usługę DUN i nacisnąć , aby uzyskać dostęp do interfejsu DUN (patrz poniżej).






Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Nazwa usługodawcy	Nacisnąć  , aby wybrać usługodawcę.
	Informacje na temat usługodawcy	Nacisnąć ten przycisk, aby dodawać, modyfikować lub kasować informacje na temat wybranego usługodawcy.
	Połącz z siecią	Nacisnąć, aby ustanowić połączenie DUN. Po wykonaniu połączenia, użytkownik może wejść na ekran WINCE w celu korzystania z przeglądarki Internet Explorer do przeglądania stron internetowych i pobierania zawartości.


## 4.8 Wyszukiwanie

Na interfejsie Bluetooth nacisnąć , aby otworzyć poniższy ekran. Nawigacja automatycznie wyszukuje i wyświetla listę urządzeń Bluetooth.



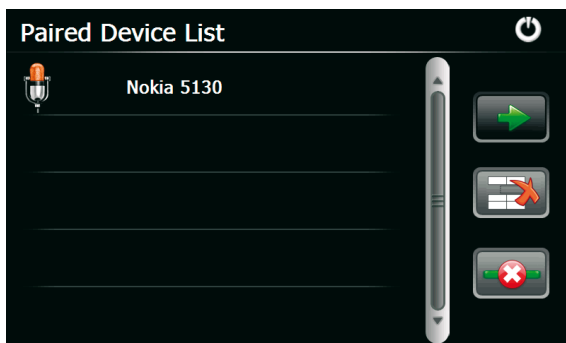
Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Stop	Kończy wyszukiwanie urządzeń Bluetooth.
	Parowanie	Po wybraniu urządzenia Bluetooth należy nacisnąć tę ikonę, aby sparować nawigację z telefonem komórkowym. Należy wpisać domyślny kod PIN „8888”. Po uzyskaniu połączenia, na ekranie wyświetlona zostanie lista profili urządzenia. <b>Patrz pkt. 5.7 „Lista sparowanych urządzeń”.</b>
	Lista sparowanych urządzeń	Nacisnąć ten przycisk, aby uzyskać dostęp do listy sparowanych urządzeń. <b>Patrz pkt. 5.7 „Lista sparowanych urządzeń”.</b>




Wybrać urządzenie na liście po lewej stronie i nacisnąć , aby sparować je z innym urządzeniem. W przypadku wystąpienia błędu, na interfejsie urządzenia wyświetlony zostanie poniższy komunikat.






Można także nacisnąć , aby uzyskać dostęp do ekranu Lista sparowanych urządzeń (patrz poniżej). Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w pkt. „Lista sparowanych urządzeń”.



## 4.9 Książka telefoniczna



Nacisnąć , aby wejść na ekran książki telefonicznej (patrz poniżej).

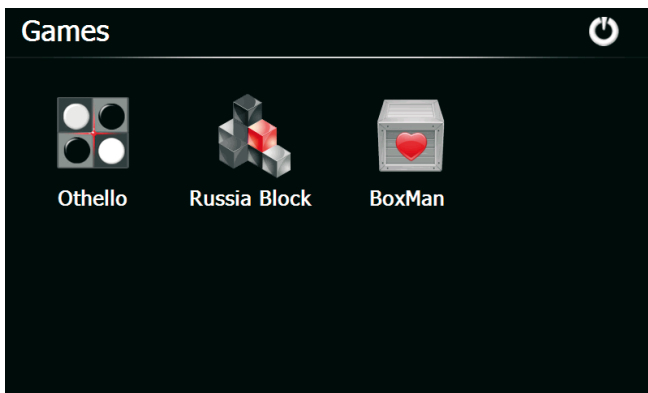


Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Pobieranie	Pobiera zawartość książki telefonicznej telefonu komórkowego do pamięci urządzenia PND.
	Wybierz numer	Po wybraniu numeru z książki telefonicznej należy nacisnąć tę ikonę, aby wykonać połączenie z tym numerem.
	Usuń	Wybrać wszystkie kontakty na liście i nacisnąć tę ikonę, aby je usunąć.


## Rozdział V Gry

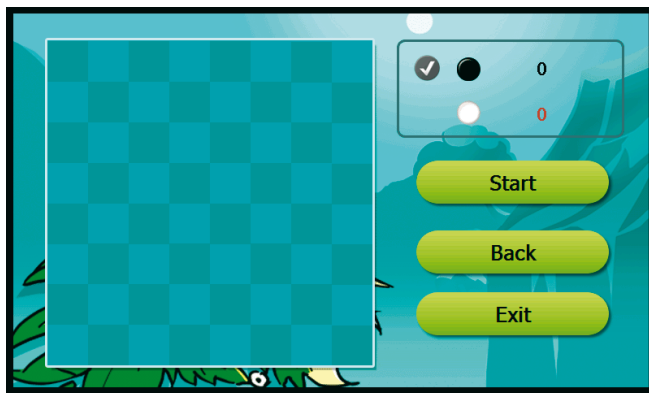
W niniejszym rozdziale opisane są sposoby korzystania z dostępnych gier.

Nacisnąć  na głównym interfejsie systemu, aby uzyskać dostęp do ekranu Gry (patrz poniżej). Nacisnąć , aby wyjść z tego ekranu.




## 5.1 Othello

Nacisnąć  na interfejsie Gry, aby uzyskać dostęp do poniższego ekranu.




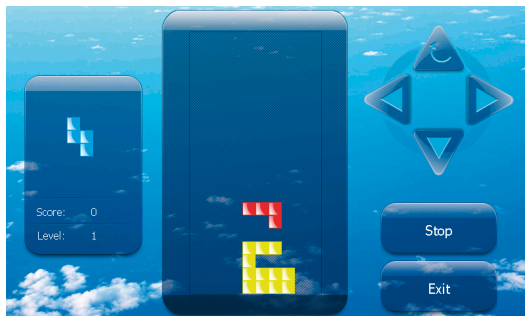
## 5.2 BoxMan

Nacisnąć  na interfejsie Gry, aby uzyskać dostęp do poniższego ekranu.





## 5.3 Russia Block

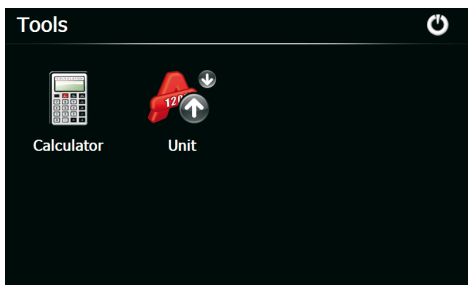
Nacisnąć  na interfejsie Gry, aby uzyskać dostęp do poniższego ekranu.




## Rozdział VI Narzędzia

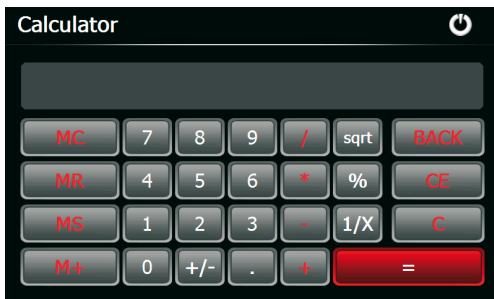
Narzędzia dostępne w urządzeniu obejmują kalkulator i konwerter jednostek.

Nacisnąć  na głównym interfejsie systemu, aby uzyskać dostęp do ekranu Narzędzia (patrz poniżej). Nacisnąć , aby wyjść z tego ekranu.




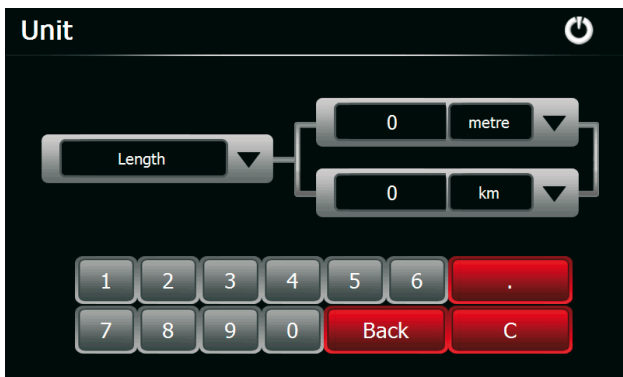
### 6.1 Kalkulator

Nacisnąć  na interfejsie Narzędzia, aby uzyskać dostęp do ekranu kalkulatora (patrz poniżej).



## 6.2 Konwerter jednostek


Nacisnąć  na interfejsie Narzędzia, aby uzyskać dostęp do ekranu konwertera jednostek (patrz poniżej).

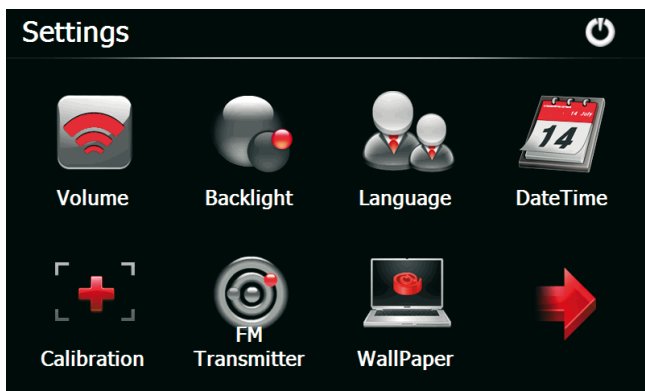


## Rozdział VII Ustawienia

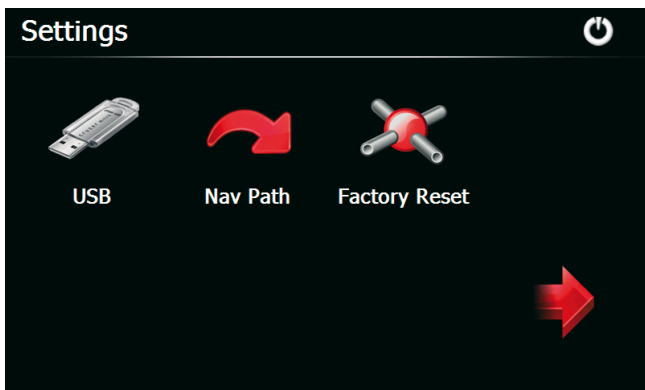
### 7.1 Streszczenie

W niniejszym rozdziale opisane są sposoby wykonywania ustawień systemu nawigacji GPS.

Nacisnąć  na głównym interfejsie systemu, aby uzyskać dostęp do następujących funkcji systemowych: ustawianie głośności, podświetlenie ekranu, język, data i godzina, kalibracja, przywrócenie ustawień fabrycznych, informacje na temat systemu, USB i ścieżki dostępu do nawigacji.



Nacisnąć , aby wyświetlić kolejny interfejs.




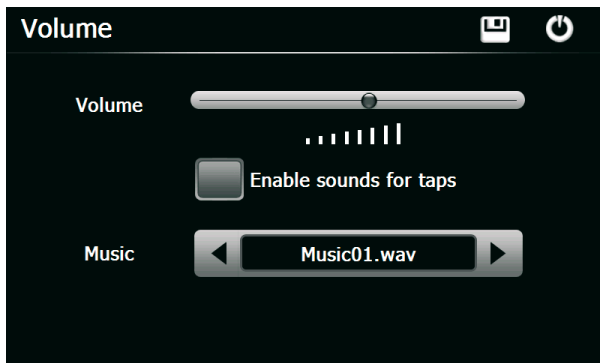
## 5" GPS Navigation







Funkcja	Objaśnienie
Głośność	Ustawia poziom natężenia dźwięku emitowanego z głośników. Otwiera / zamyka ekran ustawień pliku muzycznego aktywowanego przy uruchamianiu urządzenia.
Podświetlenie ekranu	Reguluje jasność podświetlenia ekranu. Ustawia funkcję automatycznego wyłączenia nieużywanego urządzenia, które jest podłączone do zasilania.
Język	Ustawia język systemu.
Data i godzina	Ustawia datę w systemie. Ustawia godzinę w systemie. Ustawia strefę czasową w systemie.
Kalibracja	Umożliwia kalibrację nieprecyzyjnie działającego ekranu urządzenia.
Informacje na temat systemu	Wyświetla następujące informacje na temat systemu: wersja ROM, wersja oprogramowania, wersja OEM, identyfikator platformy oraz identyfikator urządzenia.
Nadajnik FM	Transmituje sygnały dźwiękowe nawigacji do zestawów radiowych.
Ustawienia USB	Ustawia tryb transmisji pomiędzy nawigacją i komputerem PC.
Ścieżka dostępu do nawigacji	Wybiera ścieżkę dostępu do dokumentów w nawigacji.
Przywracanie ustawień fabrycznych	Przywraca ustawienia fabryczne urządzenia.



## 7.2 Głośność


Nacisnąć  na głównym interfejsie systemu, aby uzyskać dostęp do ekranu ustawień głośności (patrz poniżej).

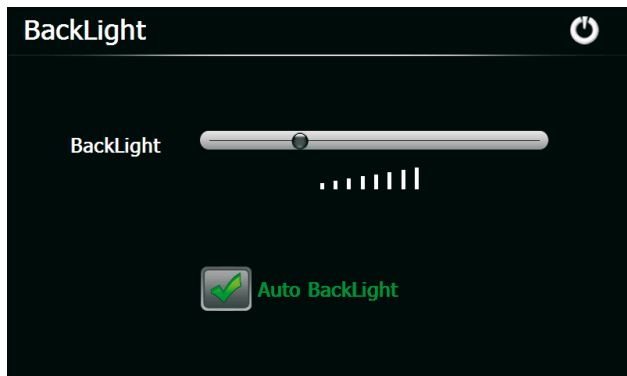





Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Zamknij	Wyjście z interfejsu ustawień głośności.
	Głośność	Dostępnych jest 10 ustawień głośności (wyciszenie - maksymalne natężenie dźwięku). Nacisnąć, aby stopniowo zwiększyć natężenie dźwięku.
	Dźwięk przycisków	Nacisnąć, aby aktywować tę funkcję. Nacisnąć ponownie, aby ją anulować.
	Dźwięk przy włączaniu urządzenia	Nacisnąć  lub  , aby wybrać dźwięk emitowany przy włączaniu urządzenia lub, aby dezaktywować tę funkcję.

## 7.3 Podświetlenie ekranu





Dostępne są następujące ustawienia funkcji podświetlenia ekranu: regulacja jasności podświetlenia oraz ustawienie opóźnienia dezaktywacji podświetlenia.

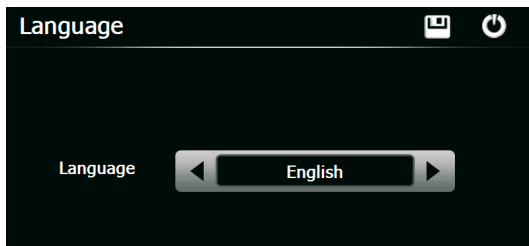
Nacisnąć  na głównym interfejsie systemu, aby uzyskać dostęp do ekranu ustawień podświetlenia ekranu (patrz poniżej).




Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Zamknij	Wyjście z interfejsu ustawień podświetlenia ekranu.
	Podświetlenie ekranu	Przesunąć wskaźnik w lewo, aby zmniejszyć natężenie podświetlenia ekranu lub w prawo, aby je zwiększyć.
 Auto BackLight	Automatyczna jasność ekranu	Funkcja automatycznego dostosowania jasności ekranu.

## 7.4 Język

Nacisnąć  na głównym interfejsie systemu, aby uzyskać dostęp do ekranu ustawień języka (patrz poniżej). Nacisnąć  lub , aby wybrać język systemu i następnie nacisnąć , aby zapisać wybrane ustawienie.





## 7.5 Data i godzina

Nacisnąć  na interfejsie ustawień systemu, aby uzyskać dostęp do ekranu ustawień daty i godziny (patrz poniżej).

Dostępne ustawienia daty i godziny to: ustawienie daty, ustawienie godziny oraz ustawienie strefy czasowej.





### 7.5.1 Ustawianie daty i godziny systemu


Na powyższym interfejsie należy nacisnąć  lub , aby ustawić rok, miesiąc, dzień, godziny i minuty.

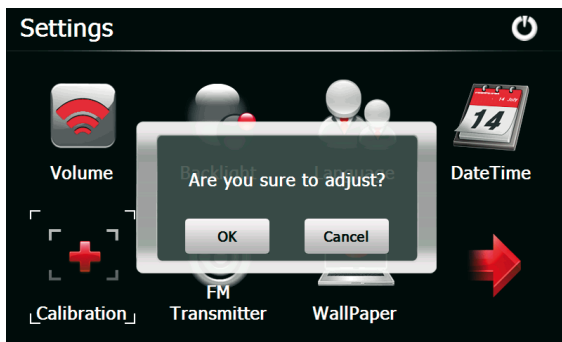
[Uwaga] Godzinę można wyświetlać w formacie 12-godzinnym i formacie 24-godzinnym.

### 7.5.2 Ustawianie strefy czasowej w systemie

Na powyższym interfejsie należy nacisnąć  lub , aby wybrać strefę czasową. Przykładowo, jeśli urządzenie jest wykorzystywane w Chinach, należy wybrać „(GMT+08:00) Pekin, Chongqing, Hong Kong, Urumczy”.

## 7.6 Kalibracja

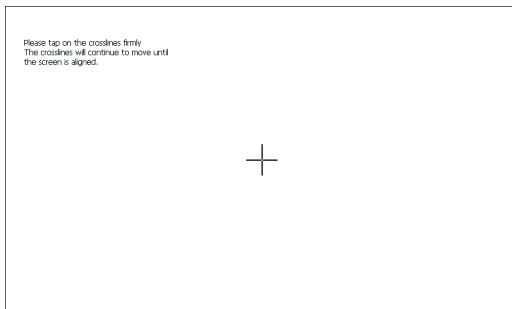
Nacisnąć  na interfejsie ustawień, aby wyświetlić poniższe okno dialogowe kalibracji.




Nacisnąć OK, aby wykonać kalibrację lub Anuluj, aby ją anulować i przejść do interfejsu ustawień.

Po naciśnięciu OK, urządzenie wyświetli poniższy interfejs kalibracji. Za pomocą rysika nacisnąć środek kursora (krzyżyk). Następnie

kursor wykonuje ruch ze środkowej, lewej górnej, lewej dolnej, prawej górnej i prawej dolnej części ekranu w celu zakończenia kalibracji. Wtedy okno to zostaje automatycznie zamknięte, a na ekranie wyświetlony jest interfejs ustawień.



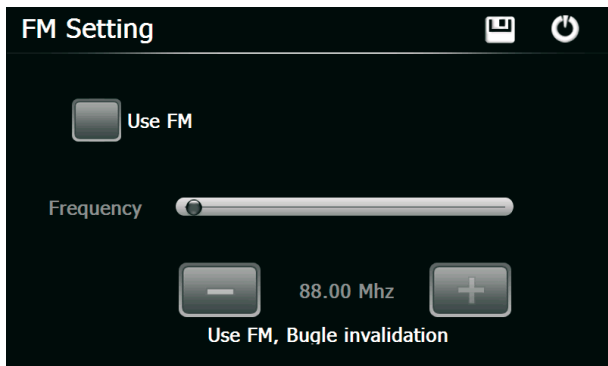
## 7.7 Informacje na temat systemu







Nacisnąć  na interfejsie ustawień, aby uzyskać dostęp do ekranu informacji na temat systemu

## 7.8 Nadajnik FM

Nadajnik FM transmituje sygnały dźwiękowe nawigacji do zestawów radiowych. Należy dostosować częstotliwość nadawczą nawigacji GPS do częstotliwości odbiorczej radia, dzięki czemu dźwięki emitowane przez nawigację będą transmitowane przez system wzmacniający zestawu radiowego.

Nacisnąć  na głównym interfejsie systemu, aby uzyskać dostęp do ekranu ustawień Nadajnika FM (patrz poniżej).



Ikona	Nazwa	Objaśnienie
	Zamknij	Wyjście z interfejsu ustawień nadajnika FM.
	Zapisz	Zapisuje bieżące ustawienie.
	Zastosuj nadajnik FM	Zaznaczyć to pole, aby aktywować funkcję nadajnika FM.
	Częstotliwość	Przeciagnąć suwak w prawo (lub nacisnąć  ) , aby zwiększyć częstotliwość lub przeciagnąć suwak w lewo (nacisnąć  ) , aby ją zmniejszyć. Zakres częstotliwości to 88,00 Mhz - 108,00 Mhz.

## 7.9 USB

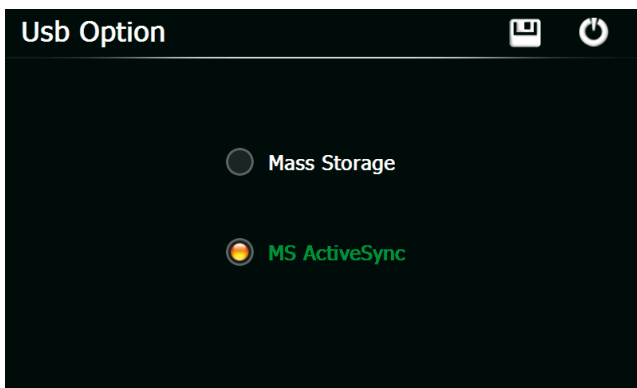
Podłączyć nawigację GPS do komputera PC (poprzez port MINI USB), aby przesyłać dane lub tworzyć backupy danych z nawigacji na komputerze.


Nawigacja GPS zapewnia tryby PAMIĘĆ MASOWA oraz PAMIĘĆ MS. Należy wybrać jeden z nich na ekranie ustawień USB.

### 7.9.1 PAMIĘĆ MASOWA


1. Nawigacja GPS musi być w trybie roboczym z kartą SD umieszczoną w poprawnym gnieździe.

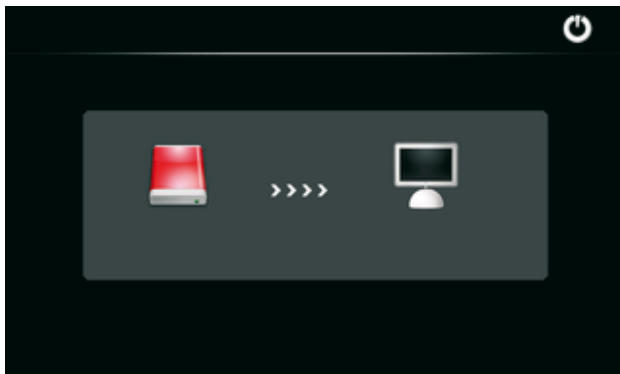
2. Nacisnąć  na głównym interfejsie systemu, aby uzyskać dostęp do ekranu ustawień Opcja USB (patrz poniżej).



Wybrać PAMIĘĆ MASOWA i nacisnąć , aby zapisać ustawienie.


3. Podłączyć końcówkę MINI USB przewodu USB do portu MINI USB nawigacji GPS oraz standardową końcówkę USB do portu hosta USB w komputerze PC. Komputer PC rozpozna nawigację i wyświetli

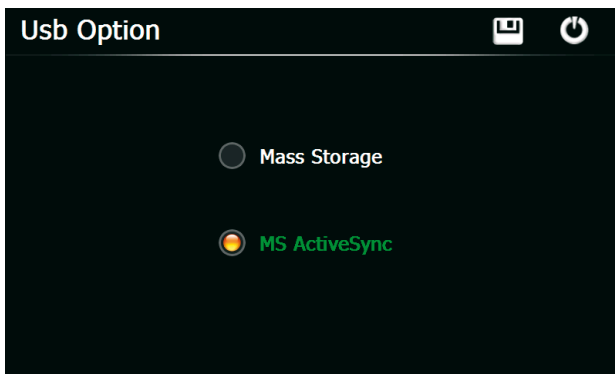
poniższy ekran. Aby odłączyć nawigację od komputera PC i wejść w tryb ładowania USB, można nacisnąć .




4. Po zakończeniu połączenia, odłączyć przewód MINI USB.

### 7.9.2 MS ACTIVESYNC

1. Nacisnąć  na głównym interfejsie systemu, aby uzyskać dostęp do ekranu ustawień Opcja USB (patrz poniżej).





Wybrać PAMIĘĆ MASOWA ACTIVESYNC i nacisnąć , aby zapisać to ustawienie.

2. Zainstalować aplikację Urządzenie mobilne na komputerze PC. W oknie wyboru napędu komputera pojawi się poniższa ikona.



3. Podłączyć końcówkę MINI USB przewodu USB do portu MINI USB nawigacji GPS oraz standardową końcówkę USB do portu hosta USB w komputerze PC.

4. Kiedy komputer wykryje nowy sprzęt, dwukrotnie kliknąć ikonę napędu Urządzenie mobilne w oknie wyboru napędu, aby wejść do pamięci nawigacji GPS w celu rozpoczęcia transmisji danych.

5. Po zakończeniu transmisji, odłączyć przewód USB.


[Ostrożnie] Aby zapewnić bezpieczeństwo danych zapisanych w nawigacji, należy regularnie wykonywać ich backup.

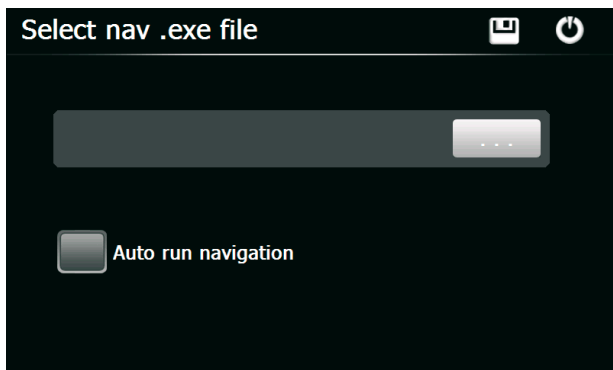
[Uwaga] Po wybraniu opcji PAMIĘĆ MASOWA, gdy nawigacja GPS jest podłączona do komputera PC, inne wykonywane działania zostaną zawieszane.

[Ostrożnie] Poniższe czynności spowodują zatrzymanie lub zawieszenie komunikacji pomiędzy systemem i komputerem PC (niezapisane dane zostaną utracone).



1. Odłączenie przewodu MINI USB.
2. Wyłączenie nawigacji GPS.
3. Zresetowanie systemu.
4. Naciśnięcie przycisku Zamknij w prawym górnym rogu.

## 7.10 Ścieżka dostępu do nawigacji


Umieścić kartę T-Flash z danymi mapy w nawigacji GPS i nacisnąć , aby uzyskać dostęp do poniższego interfejsu.

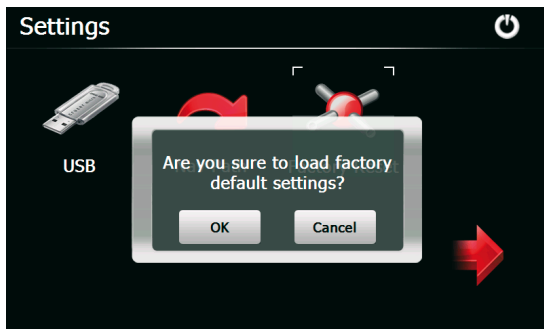


Wybrać adres mapy i nacisnąć , aby zapisać ustawienie.

Ikona	Funkcja
	Nacisnąć ten przycisk, aby wybrać adres mapy.
 Auto run navigation	Zaznaczyć to pole, aby przy włączeniu systemu aktywować ustawioną mapę nawigacji.

## 7.11 Przywracanie ustawień fabrycznych


Nacisnąć  na głównym interfejsie systemu, aby przywrócić ustawienia fabryczne. Wyświetlone zostanie poniższe okno dialogowe.

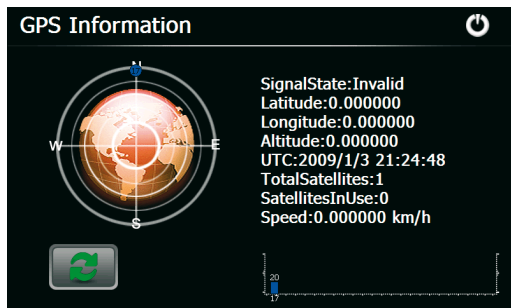


Nacisnąć OK, aby przywrócić ustawienia fabryczne lub Anuluj, aby powrócić do interfejsu ustawień.

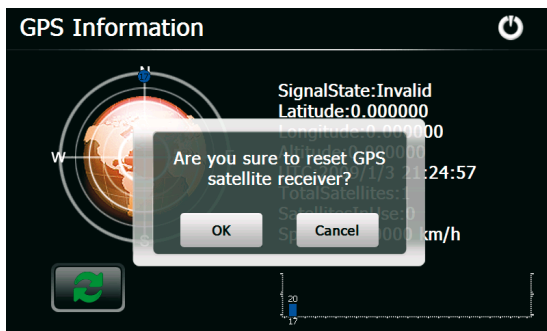
## Rozdział VIII

# Informacje na temat GPS

Nacisnąć  na głównym interfejsie systemu, aby uzyskać dostęp do informacji na temat GPS (patrz poniżej).



Nacisnąć , aby wyświetlić poniższe okno dialogowe.



Nacisnąć OK, aby zresetować satelitę GPS lub nacisnąć Zakończ, aby wyjść z tego ekranu.

## Rozdział IX Rozwiązywanie problemów

W przypadku wykrycia nieprawidłowości w działaniu nawigacji GPS należy wykonać poniższe czynności. W przypadku problemów, których nie można rozwiązać w ten sposób, należy skontaktować się z centrum obsługi klienta.

Błąd	Powód	Rozwiązanie
Błąd aktywacji systemu	Niski poziom naładowania akumulatora	Podłączyć zewnętrzne źródło zasilania i naładować akumulator.
	Awaria systemu	Zresetować nawigację GPS.

Błąd	Powód	Rozwiązanie
Nagły brak zasilania	Niski poziom naładowania akumulatora	Podłączyć zewnętrzne źródło zasilania i naładować akumulator.
Wyświetlacz nie działa / wyświetlane informacje są niewyraźne	Niski poziom podświetlenia ekranu Podświetlenie ekranu jest wyłączone	Zwiększyć poziom podświetlenia ekranu. Nacisnąć ekran.
Błędna reakcja ekranu na dotyk	Ekran dotykowy nie został skalibrowany.	Ponownie skalibrować system.
Brak dźwięków	Niski poziom głośności	Zwiększyć natężenie dźwięku.
	Błędnie podłączona słuchawka	Ponownie podłączyć słuchawkę.
	Włączony transponder FM	Wyłączyć transponder FM
Komunikacja z komputerem PC	Błędne połączenie USB	Podłączyć przewód USB.
	Brak sterownika urządzenia mobilnego PNA	Zainstalować Microsoft Active Sync / Mobile Center lub zmienić tryb komunikacji na MASS STORAGE
Błąd odbioru sygnałów GPS	Słaby sygnał GPS	W przypadku niskiego natężenia sygnałów wysyłanych przez lokalnego satelitę, urządzenie zaczyna odpowiednio pracować po około 3 minutach.
Utrata danych dotyczących map nawigacji	Przypadkowe skasowanie	Należy skontaktować się ze sprzedawcą lub dystrybutorem urządzenia. Po odzyskaniu danych GPS, wprowadzić nowe hasło.
Nie działa transponder FM	Nie podłączona antena transpondera	Podłączyć ładowarkę samochodową

Uwaga: Niniejszy dokument został opracowany wyłącznie do celów informacyjnych i jego treść może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE  
Nr 15/2010

Niżej podpisany, upoważniony przedstawiciel ustawiony we Wspólnocie reprezentujący producenta

MODECOM S.A.

Ul. Ceramiczna 7

05-850 Ożarów Mazowiecki

Niniejszym deklaruje, że wyrób:

Nawigacja samochodowa MODECOM FreeWAY MX2 HD

jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw WE (łącznie ze wszystkimi jej zmianami i uzupełnieniami)

89/336/EWG - Dyrektywa EMC

1999/5/WE - Dyrektywa RTTE/R&TTE

73/23/EWG – Dyrektywa LVD

i że zastosowano niżej wymienione normy zharmonizowane

ETSI EN 301 489-1 V1.8.1 (2008-04)

ETSI EN 301 489-9 V1.4.1 (2007-11)

ETSI EN 301 489-17 V1.3.2 (2008-04)

ETSI EN 301 489-19 V1.2.1 (2002-11)

EN 60950-1:2006+A11:2009

ETSI EN 300 328 v1.7.1 (2006-10)


ETSI EN 301 357-2 v1.3.1 (2006-07)

ETSI EN 300 440-2 V1.3.1 (2009-03)

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE10


Warszawa, 2010-10-20

**Environment protection:**

 This symbol on our product nameplates proves its compatibility with the EU Directive 2002/96 concerning proper disposal of waste electric and electronic equipment (WEEE). By using the appropriate disposal systems you prevent the potential negative consequences of wrong product take-back that can pose risks to the environment and human health. The symbol indicates that this product must not be disposed of with your other waste. You must hand it over to a designated collection point for the recycling of electrical and electronic equipment waste. The disposal of the product should obey all the specific Community waste management legislations. Contact your local city office, your waste disposal service or the place of purchase for more information on the collection.

Weight of the device: ~194g

**Ochrona środowiska:**

 Niniejsze urządzenie oznakowane jest zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 2002/96/UE dotyczącą utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych (WEEE). Zapewniając prawidłowe usuwanie tego produktu, zapobiegasz potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, które mogą zostać zagrożone z powodu niewłaściwego sposobu usuwania tego produktu. Symbol umieszczony na produkcie wskazuje, że nie można traktować go na równi z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Należy oddać go do punktu zbiórki zajmującego się recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Usuwanie urządzenia musi odbywać się zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje dotyczące usuwania, odzysku i recyklingu niniejszego produktu można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym nabyłeś niniejszy produkt.

Masa sprzętu: ~194g

Copyright© 2011. MODECOM S.A. All rights reserved.  
MODECOM Logo is a registered trademark of MODECOM S.A.

**MODECOM**