

Руководство пользователя системы

R00 (EW)
<b>Товарные знаки</b> Словесный знак и логотип Bluetooth являются собственностью Bluetooth SIG, Inc. Все прочие марки и названия продуктов являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.
<b>Примечание</b> Информация в настоящем документе может изменяться без уведомления.



# Содержание

Пр	имеч	ание	.iii
1	Под	готовка к эксплуатации	1
	1.1		
	•••	Элементы передней панели	
		Элементы задней панели	
		Элементы правой боковой панели	
		Элементы верхней панели	
		Элементы нижней панели	4
	1.2	Подключение к сети переменного тока и зарядка батареи	5
	1.3	Выполнение первоначального запуска	
	1.4	Включение и выключение устройства	
	1.5	Главное меню	
	1.6	Навигация по экрану	
	1.7	Использование карты SD	
	1.8	Монтаж и демонтаж устройства	10
2	Ауд	иоплеер	.11
	2.1	Включение и выключение аудиоплеера	11
	2.2	Воспроизведение МР3-файлов	12
	2.3	Управление воспроизведением	
	2.4	Использование списков воспроизведения	14
		Сохранение списка воспроизведения со всеми композициями	14
		Создание собственного списка воспроизведения	14
		Открытие списка воспроизведения	
	2.5	Эквалайзер	16
3	Нас	тройки	19
•	3.1	Включение и выключение режима настройки	
	3.1	Подсветка	
	3.3	Экран	
	3.4	Питание	
	J. <del>↑</del>	1 M LOUIN	~~

	3.5	Дата и время	. 23
	3.6	Смена языка	
4	Тел	ефонная Bluetooth-гарнитура	.27
	4.1	Информация о телефонной Bluetooth-гарнтитуре	. 27
	4.2	Подключение мобильного телефона с интерфейсом Bluetooth	
	4.3	Начало работы с мобильным телефоном с функцией Bluetoot	
	4.4	Осуществление вызова	. 28
		Клавиатура	. 29
		Контакты	. 29
		История вызовов	. 30
		Повторить набор	. 31
	4.5	Функции, доступные во время вызова	
	4.6	Прием вызова	. 33
	4.7	Подключение к сопряженному телефону	. 34
	4.8	Установка режима сопряжения	
	4.9	Закрытие телефонной Bluetooth-гарнитуры	. 35
	4.10	Завершение Bluetooth-соединения	. 35
5	Устр	ранение неполадок и техническое обслуживание	.36
	5.1	Сброс всех настроек системы	. 36
	5.2	Устранение неполадок	
		Проблемы с питанием	
		Проблемы с экраном	
		Проблемы с GPS	
	5.3	•	



- Перед использованием данного продукта прочитайте отдельное руководство «Важная информация для пользователя», содержащее предупреждения, предостережения и другие важные указания, которые необходимо соблюдать.
- В данном руководстве приведена информация о системе и Bluetooth®.
   Информация о программном обеспечении для GPS-навигации приведена в «Руководстве по эксплуатации».

# Подготовка к эксплуатации

# 1.1 Основные сведения об устройстве

# Элементы передней панели



Номер	Элемент	Описание	
0	Сенсорный экран	Отображает выходные данные устройства. Выбор команд меню и ввод информации производится посредством прикосновения к экрану пальцами.	
Bluetooth находится в режими Светится синим цве		Мигает синим цветом, показывая, что Bluetooth находится в режиме поиска или сопряжения.	
		Светится синим цветом при соединении с мобильным телефоном, оснащенным Bluetooth.	

•	<b>Кнопка Мар</b> Кратковременное нажатие позволяет отображение информации о маршрут информации.	
		Нажатие в течение 2-х секунд позволяет переключать режим карты и режим объемной карты.
4	Колесо прокрутки	Вращение колеса прокрутки позволяет регулировать уровень громкости.
6	Кнопка вызова меню	Кратковременное нажатие позволяет открыть Главное меню.

# Элементы задней панели



Номер	Элемент	Описание	
0	Динамик	Служит для воспроизведения голосовых инструкций, звуковых сигналов при работе системы и голоса при наборе номера без использования рук.	
2	Внешняя GPS-антенна	Данный разъем, (расположенный под резиновой пылезащитной крышкой), позволяет использовать внешнюю GPS-антенну, которая с целью улучшения приема сигнала в зонах неуверенного приема может размещаться на крыше автомобиля. Для получения рекомендаций по доступным продуктам других производителей обратитесь в службу поддержки Pioneer.	

Номер	Элемент	Описание	
8	Кнопка Reset (Сброс)	Позволяет перезапустить устройство (мягкий сброс).	
<b>4</b> Разъем для Позволяет подключить устройство к пр подключенияк дополнительно автомобильной базе ТМ		Позволяет подключить устройство к приобретаемой дополнительно автомобильной базе ТМС для получения информации о состоянии дорожного движения.	
6	Выключатель	Основной выключатель питания. Для нормальной работы выключатель должен находиться в положении «ON» (Вкл.).	

# Элементы правой боковой панели



Номер	Элемент	Описание	
Разъем SD Позволяет использовать карты SD (Secure Digi данными карт, MP3-файлами и обновлениями программного обеспечения.			
		Обеспечивает возможность подключения к прикуривателю, сетевому блоку питания или USB-кабелю.	
8	Разъем для наушников	Позволяет подключить наушники.	

# Элементы верхней панели



Номер	Элемент	Описание	
<b>1</b> Кнопка нажатие данной кнопки в течение 2-х секунд включить или включить устройство.		Нажатие данной кнопки в течение 2-х секунд позволяет включить или включить устройство.	
	<b>Индикатор</b> Светится ярко-желтым цветом при зарядке батаро зеленым цветом, когда батарея полностью заряже		

## Элементы нижней панели

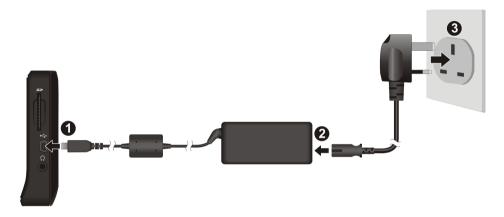


Номер	Элемент	Описание	
0	Микрофон	Позволяет осуществлять вызовы без использования рук с помощью Bluetooth.	

# 1.2 Подключение к сети переменного тока и зарядка батареи

Перед первым использованием необходимо полностью зарядить устройство.

- 1. Подключите кабель сетевого адаптера к разъему мини-USB устройства.
- 2. Подключите один конец шнура питания к сетевому адаптеру, а другой к розетке.



Во время процесса зарядки индикатор питания светится желтым цветом. Не отсоединяйте устройство от сети, пока батарея полностью не зарядится. После завершения зарядки индикатор питания начнет светиться зеленым цветом. Процесс полной зарядки может занять несколько часов.

ВНИМАНИЕ! Для оптимальной эксплуатации литиевой батареи примите во внимание приведенную ниже информацию.

- Не заряжайте батарею при высокой температуре (например, при воздействии прямых солнечных лучей).
- В отличие от других аккумуляторов литиевую батарею не требуется полностью разряжать перед зарядкой.
- Если не планируется использовать устройство в течение длительного времени, регулярно перезаряжайте батарею хотя бы раз в две недели. Чрезмерная разрядка батареи может отразиться на ее зарядных характеристиках.

# 1.3 Выполнение первоначального запуска

1. Переведите выключатель питания в положение «ON» (Вкл.).



- 2. Появится экран языковых установок. Выберите язык нажатием стрелок вправо и влево. Затем нажмите
- 3. Появится окно настройки даты и времени. Для выбора часового пояса, даты и времени используйте соответствующую кнопку со стрелкой. Затем нажмите
- 4. Отобразится Главное меню.



### 1.4 Включение и выключение устройства

Для включения или выключения устройства нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 2-х секунд.



При нажатии кнопки питания для выключения устройства прибор фактически переключается в режим ожидания, а система прекращает работу. При последующем включении системы работа возобновляется с того же экрана, который отображался при выключении.

### 1.5 Главное меню

Главное меню – это отправная точка для выполнения различных задач. Нажмите кнопку для выполнения задачи или перехода в другое меню.



Доступ в **Главное меню** осуществляется нажатием на устройстве кнопки «**МЕНЮ**».

Название кнопки	Описание	Подробная информация
Навигация	Запуск программного обеспечения навигации.	См. «Руководство по эксплуатации», поставляемое с программным обеспечением.
Аудиоплеер	Позволяет воспроизводить музыку в формате MP3.	Глава 2
Настройка системы	Позволяет изменять настройки системы.	Глава 3
Bluetooth	Запуск программы Bluetooth HF (Hands-free) Phone.	Глава 4

## 1.6 Навигация по экрану

Для навигации по экрану и выбора объектов просто касайтесь пальцем экрана. Сенсорный экрана позволяет выполнение следующих действий:

#### • Нажатие

Для открытия объектов или выбора параметров один раз коснитесь экрана пальцем.

### • Перетаскивание

Удерживая палец на экране, перетаскивайте объект вверх, вниз, влево или вправо по экрану.

### • Нажатие и удерживание

Нажмите и удерживайте палец, пока не завершится действие или не появится результат или меню.



### 1.7 Использование карты SD

ПРИМЕЧАНИЕ. Не допускайте попадания в разъем посторонних предметов.

Данное устройство оборудовано разъемом SD, в который можно установить карту Secure Digital с данными карт, MP3-файлами или обновлениями программного обеспечения и приложений. Для использования карты SD вставьте ее в разъем так, чтобы соединитель был направлен на разъем, а метка обращена к передней части устройства.



Чтобы извлечь карту, убедитесь, что никакое приложение не обращается к ней, а затем слегка нажмите на ее верхний край для разблокирования, после чего извлеките из разъема.

## 1.8 Монтаж и демонтаж устройства

Для установки устройства в держатель и кронштейн вставьте устройство сначала в нижнюю часть держателя, затем с усилием нажмите на верхнюю часть рядом с логотипом Pioneer. Устройство должно надежно зафиксироваться в держателе.



Прижимайте рукоятку в верхней части держателя для освобождения и отсоединения устройства. Для предотвращения повреждений крепко удерживайте устройство, снимая его.



# 2 Аудиоплеер

### 2.1 Включение и выключение аудиоплеера

Функции «Аудиоплеера».

- Воспроизведение МР3-файлов
- Основные функции управления воспроизведением, такие как воспроизведение, пауза, останов, следующая и предыдущая запись
- Воспроизведение включает в себя проигрывание выбранного фрагмента, повтор, повтор одной композиции, демонстрационное и последовательное воспроизведение, а также воспроизведение в случайном порядке.
- 11 предустановленных настроек эквалайзера
- Поддержка списков воспроизведения
- Фоновое воспроизведение музыки

Для запуска программы в Главном меню нажмите кнопку «**Аудиоплеер**». На экране появится панель управления, с помощью которой можно управлять плеером, нажимая на соответствующие кнопки.







### 2.2 Воспроизведение МРЗ-файлов

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Продолжительное прослушивание музыки с максимальным уровнем громкости может повредить слух.

- 1. Вставьте в устройство карту Secure Digital с MP3-файлами.
- 2. Для запуска программы в Главном меню нажмите кнопку «Аудиоплеер».
- 3. Данная программа произведет поиск MP3-файлов на карте памяти. Обнаруженные MP3-файлы будут добавлены в список воспроизведения.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Можно создавать свои собственные списки воспроизведения для последующего их проигрывания. (Дополнительную информацию см. в разделе 2.4)



Можно выйти из программы «Аудиоплеер», при этом воспроизведение не прервется. Чтобы остановить музыку, вернитесь в «Аудиоплеер» и нажмите

# 2.3 Управление воспроизведением

Кнопки управления	Название	Описание		
<b>)</b>	Пуск/пауза	Запуск или приостановка воспроизведения.		
-	Стоп	Останов воспроизведения.		
	Предыдущ ий/следую щий	Воспроизведение следующего или предыдущего файла.		
<b>*</b>	Выход	Позволяет закрыть программу и вернуться к экрану меню.		
	Список воспроиз- ведения	Позволяет открыть список воспроизведения. (Дополнительную информацию см. в разделе 2.4)		
++1+++	Эквалайзер	Позволяет открыть панель эквалайзера. (Дополнительную информацию см. в разделе 2.5)		
	Режим воспроиз- ведения	Данная кнопка позволяет переключать перечисленные ниже режимы.  Повтор последовательного воспроизведения всех файлов.  Повтор воспроизведения всех файлов в случайном порядке.  Последовательное воспроизведение вступлений  Воспроизведение вступлений в случайном порядке  Воспроизведение текущего файла  Повтор воспроизведения текущего файла		
P	Справка	Позволяет ознакомиться с функциями и действиями каждой кнопки. Находясь в окне справки, нажмите на кнопку, чтобы увидеть описание выбранной функции в нижней части экрана.		

### 2.4 Использование списков воспроизведения

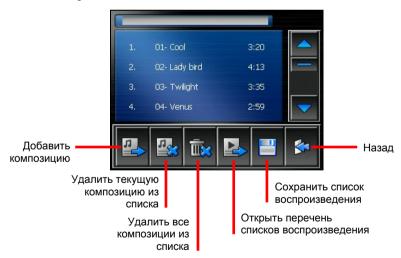
# Сохранение списка воспроизведения со всеми композициями

По умолчанию программа автоматически загружает все МРЗ-файлы в список воспроизведения. Вы можете непосредственно сохранить текущий список воспроизведения, нажав

### Создание собственного списка воспроизведения

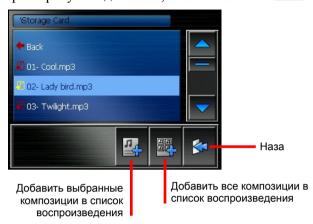
Можно создавать свои собственные списки воспроизведения для последующего их использования.

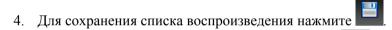
1. После запуска MP3 нажмите на панели управления, чтобы открыть окно списка воспроизведения. В окне отобразится текущий список воспроизведения.



2. Чтобы добавить композицию в список воспроизведения, нажмите Выберите папку, содержащую композиции.

3. Появится окно, отображающее все MP3-файлы. Нажмите на композиции, которые требуется добавить, а затем нажмите



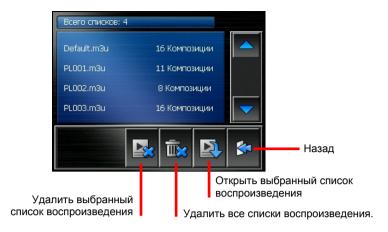




### Открытие списка воспроизведения

Чтобы открыть один из созданных списков воспроизведения, выполните приведенные ниже действия.

- 1. После запуска МРЗ нажмите на панели управления
- 2. Для отображения всех созданных списков воспроизведения нажмите
- 3. Нажмите список воспроизведения, который требуется открыть, а затем нажмите

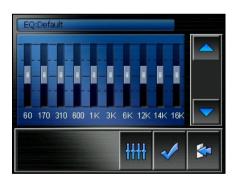


4. Для возвращения в панель управления нажмите



### 2.5 Эквалайзер

Программа имеет 11 предустановленных настроек эквалайзера. Нажмите (ППП), чтобы открыть панель эквалайзера.



Используйте кнопки и для переключения доступных настроек: «Default» (По умолчанию), «Hall» (Зал), «ЗD» (Объем), «Soft» (Мягкая), «Disco» (Диско), «Heavy» (Тяжелая), «Dance» (Танцевальная), «Jazz» (Джаз), «Classic» (Классика), «Рор» (Поп) и «Rock» (Рок).

✓ . Для

Для сохранения выбора и возврата в панель управления нажмите

отмены выбора и возврата в панель управления нажмите



Для выбора настроек по умолчанию нажмите



# Настройки

#### 3.1 Включение и выключение режима настройки

Доступно изменение настроек системы, таких как яркость подсветки и язык. После изменения настроек, новые настройки будут применяться вплоть до их повторного изменения.

В главном меню нажмите кнопку «Настройка системы». Отобразится окно «Настройка системы», как показано ниже.





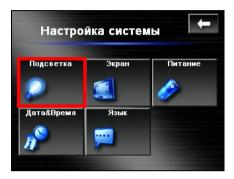
Для выхода из окна «Настройка системы» нажмите



В последующих разделах описываются различные кнопки и их функции.

### 3.2 Подсветка

- 1. В главном меню нажмите кнопку «Настройка системы».
- 2. Нажмите кнопку «Подсветка».



3. Для регулировки яркости подсветки передвигайте ползунок по шкале. Чтобы сделать подсветку темнее, сдвиньте ползунок влево. Чтобы сделать подсветку светлее, сдвиньте ползунок вправо.



4. Для сохранения изменений нажмите ОК .

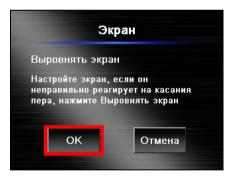
# 3.3 Экран

Если сенсорный экран реагирует на нажатия не надлежащим образом, можно выполнить его калибровку.

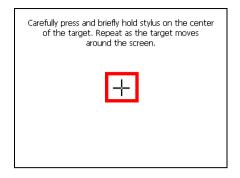
- 1. В главном меню нажмите кнопку «Настройка системы».
- 2. Нажмите кнопку «Экран».



3. Для запуска калибровки нажмите



4. Нажмите и удерживайте центр мишени.

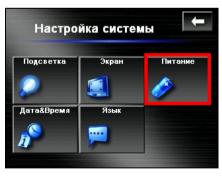


- При перемещении мишени в другое положение нажмите и удерживайте центр новой мишени. Повторяйте эту процедуру каждый раз для выполнения процесса калибровки.
- 6. После завершения калибровки нажмите ок .

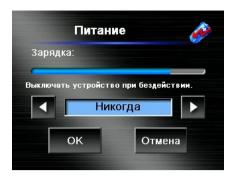
### 3.4 Питание

Проверка оставшегося уровня заряда батареи и (или) настройка функции энергосбережения.

- 1. В главном меню нажмите кнопку «Настройка системы».
- 2. Нажмите кнопку «Питание».



3. На экране отобразится оставшийся заряд батареи. Таймер можно установить на автоматическое отключение устройства при работе от батареи по истечении определенного периода простоя. Доступны следующие параметры: «Никогда», «30 минут», «20 минут» и «10 минут».



4. Для сохранения изменений нажмите ок

## 3.5 Дата и время

- 1. В главном меню нажмите кнопку «Настройка системы».
- 2. Нажмите кнопку «Дата&Время».



3. Для смены часового пояса нажимайте стрелки влево и вправо пункта «Часовой пояс»



4. Для смены даты нажмите стрелку вниз пункта «Дата». Отобразится календарь. Для перехода к предыдущему месяцу и году нажмите стрелку влево, для перехода к следующему месяцу и году нажмите стрелку вправо. Или для смены месяца и года нажмите месяц и год в верхней части календаря.

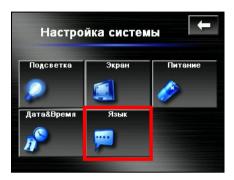
При отображении на календаре текущего месяца нажмите в календаре дату.



- 5. Для установки времени в пункте «Время» сначала нажмите часы, минуты и секунды, а затем для увеличения значения нажимайте стрелку вверх, и для уменьшения значения нажимайте стрелку вниз.
- 6. Для сохранения изменений нажмите ок

### 3.6 Смена языка

- 1. В главном меню нажмите кнопку «Настройка системы».
- 2. Нажмите кнопку «Язык».



3. Для выбора необходимого языка нажимайте стрелки влево и вправо.



4. Для сохранения изменений нажмите ОК .

# Телефонная Bluetooth-гарнитура

# 4.1 Информация о телефонной Bluetooth-гарнтитуре

При подключении к мобильному телефону с функцией Bluetooth данное устройство может выполнять функции Bluetooth-гарнитуры. После установки Bluetooth-соединения используйте устройство для осуществления и приема вызовов с помощью устройства, а не мобильного телефона, в ходе разговора так же можно использовать встроенные динамики и микрофон.

# 4.2 Подключение мобильного телефона с интерфейсом Bluetooth

Первое подключение к мобильному телефону с интерфейсом Bluetooth.

- 1. Выполните процесс поиска посредством Bluetooth на мобильном телефоне. После завершения поиска в списке устройств отобразится «Pioneer AVIC-S2».
- 2. Для создания подключения в меню телефона выберите «Pioneer AVIC-S2».

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Для некоторых мобильных телефонов для активации подключения может потребоваться нажать и удерживать «Pioneer AVIC-S2» и во всплывающем меню выбрать «**Установить в качестве гарнитуры**».

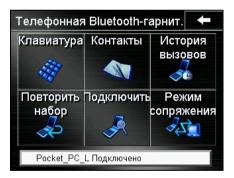
- 3. Для установления соединения на мобильном телефоне необходимо ввести **0000** это пароль, установленный по умолчанию.
- 4. AVIC-S2 теперь может выполнять функции телефонной гарнитуры при подключении к мобильному телефону.

# 4.3 Начало работы с мобильным телефоном с функцией Bluetooth

1. В главном меню нажмите «Bluetooth».



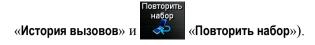
2. Отобразится основное окно «Телефонная Bluetooth-гарнит.». Имя подключенного мобильного телефона отображается в строке состояния в нижней части окна.



### 4.4 Осуществление вызова

После сопряжения с мобильным телефоном вызовы можно осуществлять при помощи любой из этих четырех кнопок основного окна «Телефонная

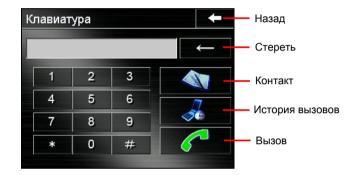
Вluetooth-гарнит.» ( «Клавиатура», «Контакты», «Контакты»,



### Клавиатура

Для ввода номера телефона с помощью экранной клавиатуры нажмите

кнопку «Клавиатура» основного окна «Телефонная Вluetooth-гарнит.». После ввода номера телефона для осуществления вызова нажмите



#### ПРИМЕЧАНИЕ.

- Для удаления последней введенной цифры нажмите кнопку «Стереть»
- Две другие кнопки позволяют переходить к экранам «Контакты» «История вызовов»

### Контакты

Если телефон оснащен Bluetooth OPP (Профиль передачи объектов), можно передавать данные контактов на AVIC-S2. После отправки информации на AVIC-S2, она будет доступна в разделе «Контакты» окна «Телефонная Bluetooth-гарнит.».

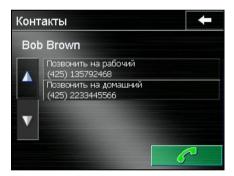
**ПРИМЕЧАНИЕ.** Не все телефоны и операторы сотовой связи поддерживают отправку данных контактов на AVIC-S2. Дополнительную информацию см. в руководстве пользователя телефона.

ж основного

Чтобы позвонить контакту, нажмите кнопку «Контакты» окна «Телефонная Bluetooth-гарнит.».



Нажмите необходимый контакт, отобразится список телефонных номеров. Чтобы позвонить по выбранному номеру телефона, нажмите номер телефона и нажмите

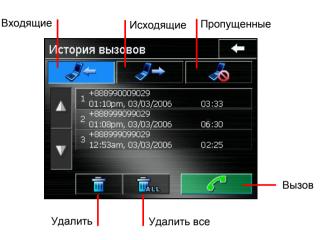


### История вызовов

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Посредством **телефонной Bluetooth-гарнитуры** нельзя просматривать историю вызовов, хранящуюся на подключенном мобильном телефоне. Отображается история вызовов, принятых или осуществленных при подключении мобильного телефона к AVIC-S2.

Для отображения последних входящих, исходящих и пропущенных вызовов с информацией о дате, времени и длительности каждого вызова в

основном окне «**Телефонная Bluetooth-гарнит.**» нажмите кнопку история вызовов «История вызовов»



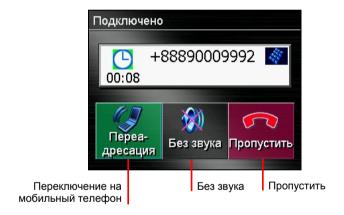
### Повторить набор

Для повтора последнего набранного номера нажмите кнопку «Повторить набор» основного экрана «Телефонная Bluetooth-гарнит.».



### 4.5 Функции, доступные во время вызова

Во время вызова доступны три функции.



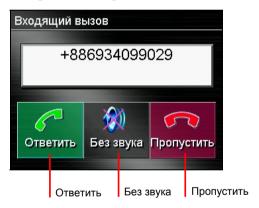
**ПРИМЕЧАНИЕ.** Во время вызова после соединения вызова, не поддерживается ввод номера, например, добавочного номера.

• Для отображения клавиатуры и ввода цифр при необходимости ввода других номеров, например, добавочного номера, нажмите закрыть окно клавиатуры, повторно нажмите эту кнопку, окно клавиатуры перестанет отображаться при отсутствии ввода на протяжении 5 секунд.

- Для отключения звука, чтобы абонент не слышал пользователя, нажмите кнопку «Без звука» Без звука. Для включения звука повторно нажмите эту кнопку.
- Для завершения вызова нажмите кнопку «Пропустить»
- Для переключения вызова на мобильный телефон нажмите кнопку «Переадресация» Для переключения вызова обратно на устройство повторно нажмите эту кнопку.

### 4.6 Прием вызова

После сопряжения с мобильным телефоном при приеме вызова устройство звонит и отображается экран «Входящий вызов».



Чтобы принять вызов, нажмите кнопку «Ответить» ответить»



Чтобы отклонить вызов, нажмите кнопку «Пропустить» Пропустить»

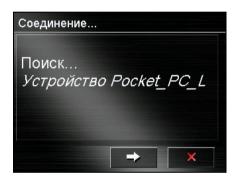


Чтобы отключить звонок перед принятием или отклонением вызова, нажмите кнопку «Без звука» Без звука .

### 4.7 Подключение к сопряженному телефону

После установки Bluetooth-соединения с мобильным телефоном, название этого телефона будет сохранено в памяти устройства. Соединение можно устанавливать посредством устройства.

- 1. Включите функцию «**Телефонная Bluetooth-гарнит.**», как описано в разделе 4.3.
- 2. В основном окне «Телефонная Bluetooth-гарнит.» нажмите кнопку «Подключить» Устройство выполнит поиск последнего сопряженного мобильного телефона для установки соединения.



#### ПРИМЕЧАНИЕ.

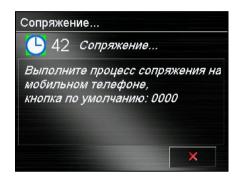
- Убедитесь, что мобильный телефон работает в режиме обнаружения.
- Можно сохранить до 8 сопряженных мобильных телефонов. 9-й сопряженный мобильный телефон заменит самый первый.
- После сброса настроек или «холодной» загрузки устройства последний сопряженный мобильный телефон может быть недоступен для соединения. Следует повторно установить соединение. (Дополнительную информацию см. в разделе 4.2)

### 4.8 Установка режима сопряжения

опряжения

Чтобы установить «режим сопряжения» вручную, в основном окне «Телефонная Bluetooth-гарнит.» нажмите кнопку «Режим сопряжения»

В течение 60 секунд можно начать процесс сопряжения на мобильном телефоне для определения этого устройства в качестве гарнитуры.



## 4.9 Закрытие телефонной Bluetooth-гарнитуры

Чтобы скрыть окно «Телефонная Bluetooth-гарнит.», в основном окне «Телефонная Bluetooth-гарнит.» нажмите кнопку «Телефонная Bluetooth-гарнит.» будет продолжать работать в фоновом режиме.

## 4.10 Завершение Bluetooth-соединения

Соединение завершается при выключении устройства. Соединение также можно завершить посредством мобильного устройства.

# 5

# Устранение неполадок и техническое обслуживание

В этой главе приведены способы устранения основных проблем, которые могут возникнуть в процессе эксплуатации. Также в этой главе приведены инструкции по уходу за устройством.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** В случае если устранить неполадку не удалось, обратитесь за помощью в авторизованный сервисный центр.

### 5.1 Сброс всех настроек системы

Иногда пользователю может потребоваться осуществить сброс настроек устройства. Например, сбросить настройки необходимо, если система не отвечает, или кажется, что она не отвечает или заблокирована. Используйте остроконечный предмет (но не острый) для нажатия кнопки сброса устройства. Эта процедура называется «мягким сбросом».

Если после «мягкого сброса» устройство не отвечает, можно выполнить описанную ниже процедуру для осуществления «аппаратного сброса».



1. Отключите от устройства все кабели, включая кабель блока питания.

- 2. Установите выключатель питания в положение «ОFF» (ВЫКЛ.).
- 3. Подождите одну минуту и установите выключатель в положение «ON» (ВКЛ.).



4. Устройство выполнит первоначальный запуск. (Дополнительную информацию см. в разделе 1.3)

### 5.2 Устранение неполадок

## Проблемы с питанием

### Питание не включается при использовании батареи

• Возможно, уровень заряда батареи недостаточен для работы устройства. Подключите блок питания к устройству, а затем к сети переменного тока. Включите устройство.

### Проблемы с экраном

### Экран выключен

Если экран не реагирует на нажатие кнопки питания, выполните описанную ниже процедуру для устранения неполадки.

- Подключите блок питания к устройству, а затем к сети переменного тока.
- Выполните сброс настроек системы. (Дополнительную информацию см. в разделе 5.1)

### Экран медленно реагирует на действия пользователя

• Убедитесь, что уровень заряда батареи достаточен для работы устройства. Если неполадку устранить не удалось, выполните сброс настроек системы.

#### Экран не реагирует на действия пользователя

• Выполните сброс настроек системы. (Дополнительную информацию см. в разделе 5.1)

### Изображение на экране трудно различить

 Убедитесь, что включена подсветка экрана, и при необходимости отрегулируйте яркость. В главном меню нажмите «Настройка системы» — «Подсветка»

### Проблемы с GPS

В случае отсутствия доступного сигнала необходимо рассмотреть факторы, описанные ниже.

- Устройство направлено в небо.
- На прием GPS-сигнала могут оказать негативное влияние следующие факторы:
  - ✓ плохая погода;
  - наличие высоких препятствий (например, деревьев и высоких строений);
  - ✓ наличие в машине другого беспроводного устройства;
  - ✓ отражающее покрытие окон автомобиля и стекла с подогревом.

## 5.3 Уход за устройством

Надлежащий уход за устройством обеспечит безотказную работу устройства и сократит риск повреждения устройства.

- Не храните устройство в условиях повышенной влажности и крайне низких или высоких температур.
- Не подвергайте устройство длительному воздействию прямого солнечного света или сильного ультрафиолетового излучения.
- Не помещайте и не бросайте на устройство предметы.
- Не роняйте устройство и не подвергайте его воздействию сильных ударов.
- Не подвергайте устройство внезапным и значительным перепадам температуры. Это может привести к образованию влаги и конденсата внутри устройства, что может привести к его повреждению. В случае попадания влаги или образования конденсата перед эксплуатацией устройства необходимо дать ему полностью высохнуть.
- Не помещайте на устройство тяжелые предметы. При переносе устройства за пределами автомобиля необходимо использовать поставляемый с устройством чехол для переноски.
- Поверхность экрана может быть поцарапана. Избегайте контакта поверхности экрана с острыми предметами. Для предотвращения появления царапин на экране используйте стандартную неклеевую защитную пленку, предназначенную для портативных устройств с ЖК-дисплеями.
- Не выполняйте очистку устройства, когда оно включено. Для очистки экрана и корпуса устройства используйте мягкую безворсовую ткань, смоченную в воде.
- Не используйте для очистки экрана бумажные полотенца.
- Не пытайтесь разобрать, отремонтировать или модифицировать устройство. Разборка, модификация или попытка ремонта устройства могут привести к его повреждению, к травмам или повреждению собственности, а также к аннулированию гарантии.
- Не храните и не переносите устройство, его детали и принадлежности рядом с легковоспламеняющимися жидкостями, газами или взрывоопасными материалами.

