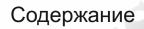




инструкция по эксплуатации



# Для заметок:



1. Описание функций	02
1. Описание функций           2. Предосторожности	03
3. Сброс	03
4. Функции панели	
5. Основные функции	
6. Интерфейс	
6.1 Главное меню	
6.2 Меню Радио	10
6.3 Установка приложений	12
6.4 DVD	15
6.5 Музыка	
6.6 Видеорегистратор (опционально)	
6.7 Навигация	19
6.8 Bluetooth	26
6.9 AUX	29
6.10 Установка времени	29
6.11 Фотографии	31
б.12 Камера заднего вида	31
6.13 Калькулятор	
6.14 Телевидение/iPod	
6.15 Системные установки	
7. Пульт ДУ	
8. Поиск и устранение неисправностей	41
9. Информация о носителях	43

# Описание функций

- Устройство оборудовано TFT дисплеем высокого разрешения. Поддерживает: воспроизведение DVD, Радио, GPS навигацию, AV вход/выход, Bluetooth, подключение камеры заднего вида и выход на 4 динамика по 50 Вт.
- Ж Встроенный DVD привод может воспроизводить различные диски: DVD, DVD-9, VCD, DVCD, CD, Mp3, CD-R/RW и др.
- Ж Радиоприемник имеет функцию сохранения АМ на 12 станций и FM на 18 станций.
- Встроенный Bluetooth позволяет ответить на вызов и набрать номер с экрана устройства. Кроме того, если ваш телефон поддерживает функцию A2DP, Вы можете можете воспроизвести музыку с телефона по средствам Bluetooth.
- \* Современный процессор и экран высокого разрешения 800х480 с соотношением сторон 16:9 обеспечивают красочную картинку, низкое электропотребление и высокое качество.
- \* Автоматическое включение камеры заднего вида при включении задней передачи.
- Возможность подключения кнопок на руле.
- Устройство блокирует возможность просмотра видео при снятии ручного тормоза.
- Перед использованием устройства ознакомьтесь с данной инструкцией.

# Информация о носителях

# Информация о дисках

Знак диска	Диски диаметром 12 мм	Длительность записи
VIDEO VIDEO	Single layer (DVD-5) Double layers (DVD-9) Single layer (DVD-10) Double layers (DVD-18)	(MPEG2) 133 minutes 242 minutes 266 minutes 484 minutes
OISC DIGITAL AUDIO	Single side, single layer (DVD)	(MPEG2) 74 minutes
CISC DISTAL AUDIO TEXT	Single side, single layer	(CDDA) 74 minutes

## Знаки на дисках

Знак	Значение	
8))	Показывает количество звкуковых дорожек. Максимальное количество 8.	
32	Количество субтитров на диске.	
9 1	Количество ракурсов на диске. (Максимум 9)	
16:9 LB	Соотношение сторон видео.	
Код региона:  Зона 1: США, Канада, Восточные острова Тихогокеана Зона 2: Япония, Западная Европа, Восточная Европа, Египет, Южная Африка, Ближний Восто Зона 3: Тайвань, Гонконг, Южная Корея, Тайлан Зона 4: Австралия, Новая Зеландия, Южная Аз		

02

Картинка	Вы переключили диск в	Переключите воспроизведение в
изображения	некорректный режим	другой режим. Данный плеер
расплывчатая или с	воспроизведения или	умеет воспроизводить
шумами	диск защищен от дублирования	защищенные диски, но при этом
1:1	(некоторые диски имеют такую	на изображении возможны
Ne Mi	функцию)	помехи в виде горизонтальных
11/1Mg	Thing.	линий и некоторых шумов
Нет изображения во	Включена блокировка	Отключите в системных
время движения	проигрывателя во время	настройках контроль ручного
1/2	движен ия или обрыв в проводе,	тормоза или остановитесь и
	идущего к ручному тормозу	включите ручной тормоз

# Автомобильная мультимедийная навигационная система

# Предосторожности

Ознакомьтесь с данным разделом перед установкой устройства.



Устройство работает от бортовой сети автомобиля напряжением 12 В. Не подключайте устройство в автомобили и автобусы с питанием 24 В.



Используйте только лицензионные диски. Некачественные диски могут привести к поломке.



Рекомендуем обратится в рекомендуемые установочные центры для профессиональной установки.



В целях безопасности не рекомендуется просматривать фильмы и телевидение во время вождения.



При обнаружении неисправности обратитесь в гарантийный сервисный центр. Не производите ремонт самостоятельно.



Не подвергайте устройство воздействиям воды и электрического тока

Внимание: во избежании удара электрическим током отключите клеммы от аккумуляторной батареи автомобиля.

# Сброс

- 1. Устройство необходимо сбросить перед первым использованиям или после отключения клемы аккумуляторной батареи.
- 2. Устройство необходимо сбросить после зависания.
- 3. Для сброса устройства нажмите кнопку RST.

# Функции панели

- РОWER / Ф (Питание)
- 2. ЕЈЕСТ/ ▲ (Извлечение диска)
- 3. МИТЕ (Отключение звука)
- 4. MODE (Режим)

5. NAVI (Навигация)

6. Back to main menu / ← (Возврат в предыдущее меню)

7. DVD

- 8. MENU/ (Меню)
- 9. GPS/SD slot (Карты памяти)
- 10. USB∕•**←**
- 11. VOLUME -/+ (Громкость)
- 12. RST (Сброс)

13. SEL (Выбор)

14. МІС (Микрофон)

15. AUX

- 16. Touch screen (Сенсорная панель)
- 17. Disc window (Загрузка диска)

# Поиск и устранение неисправностей

Неисправность	Причина неисправности	Устранение неисправности
Устройство не включается	Неправильное соединение проводов и разъемов	Проверьте еще раз, все ли соединения выполнены правильно
V Vis. War.	Сгорел предохранитель	Найдите причину сгорания, затем замените предохранитель
<b>&gt;</b>	Встроенный микропроцессор не может работать из -за помех или других причин	Нажмите RESET для сброса всех установок на заводские
Не реагирует на пульт	Села батарейка	Замените батарейку
ДУ	Пульт может не работать в некоторых приложениях	Проверьте работу пульта в других приложениях
Не воспроизводится диск	Грязный диск или несовместимый с этим проигрывателем	Очистите диск и проверьте его работу на другом проигрывателе
Нет звука на выходе	Неправильно подключен кабель	Проверьте все подключения
Не регулируется громкость	Включен режим воспроизведения назад, замедленный или пошаговый	Включите нормальный режим воспроизведения
Искаженный звук	Неправильные настройки звука	Правильно настройте опции звука
При просмотре DVD отсутствует выбор нужного языка	На диске не содержится нужный Вам язык. Вы можете включить только те опции, которые есть в меню диска	Нет выбора, если на DVD нет нужного языка
Отсутствуют субтитры	На этом DVD субтитры не записаны. Вы можете выбрать только те опции, которые есть в меню диска.	Если на диске нет субтитров, то они не могут быть показаны
Не удается установить язык аудио и субтитров у DVD . В меню настроек отсутствует переключение на другие опции	Этот диск не имеет аудио или субтитров.	Нет возможности выбора

19. КНОПКИ С ЦИФРАМИ (0 - 10+)

В режиме радио нажмите кнопки 1-6 для выбора сохраненных радиостанций. В режиме MP3/DVD для выбора порядка воспроизведения.

Используйте эти кнопки для регулировки уровня громкости.

21.

В режиме радио используйте эти кнопки для поиска радиостанций.

В режиме воспроизведения для переключения треков.

22. SEL

Нажмите кнопку для настройки звуковых эффектов.

В главном меню: навигационные кнопки, кнопка выбора.

В режиме МР3: выбор песен.

В режиме DVD: навигационные кнопки, кнопка выбора.

# Автомобильная мультимедийная навигационная система

# Основные функции

Кнопка питания

Если зажигание автомобиля включено, нажмите любую кнопку для включения устройства. Для выключения устройства нажмите и удерживайте кнопку питания.

• Кнопка извлечения диска

Нажмите эту кнопку для извлечения диска. Если диск не будет забран в течении 10 секунд, он снова будет загружен автоматически.

• Отключение звука (MUTE)

Нажмите кнопку MUTE для отключения звука, нажмите повторно для включения звука. Нажмите и удерживайте кнопку для отключения экрана. Для включения экрана нажмите любую кнопку или коснитесь экрана.

Кнопка выбора режима (MODE)

Нажмите кнопку MODE для выбора режима работы устройства.

Навигация (NAVI)

Нажмите кнопку NAVI для запуска навигационной программы.

● Возврат в предыдущее меню ←

Нажмите эту кнопку для возврата к предыдущему меню.

Кнопка DVD

Нажмите эту кнопку для выбора режима воспроизведения DVD.

Кнопка меню (MENU)

В режиме DVD нажмите кнопку MENU, чтобы отобразить каталог.

Слот карты памяти microSD/SD (Поддержка карт памяти до 32Gb)

Этот слот предназначен для медиа файлов. Карты GPS в этом слоте работать не будут.

Слот карты памяти GPS

Этот слот предназначен для хранения GPS карт. Медиа файлы воспроизводиться не будут.

• Левая ручка регулировки

Вращайте данную ручку для изменения уровня громкости. Нажмите на ручку для изменения звукового эффекта.

Правая ручка регулировки

Вращайте ручку для выбора трека/радиостанции. Нажмите на кнопку для Паузы/Воспроизведения.

Разъем AUX

Разъем применяется для подключения внешних аудио устройств.

Разъем USB

Устройство может воспроизводить аудио-видео файлы после подключения USB диска к разъему.

Кнопка сброса (RESET)

Нажмите кнопку для возврата к заводским настройкам.
 Пользовательские настройки будут удалены.

# Автомобильная мультимедийная навигационная система

## 10. ZOOM

Нажмите на кнопку для масштабирования изображения.

## 11. ANGLE

При воспроизведении многоракурсового диска нажмите на эту кнопку для смены ракурса.

## 12. ST/PROG

В режиме радио нажмите кнопку для изменения режимов Стерео/Моно. При воспроизведении диска нажмите кнопку для настройки воспроизведения.

#### 13. AMS/RPT

В режиме радио нажмите кнопку для автоматического поиска радиостанции. В других режимах для настройки повтора.

## 14. LOC/RDM

В режиме радио нажмите кнопку для выбора местных или удаленных радиостанций (интенсивности (слабый/сильный) приема радиостанций). В других режимах для случайного воспроизведения.

## 15. PBC

Нажмите на кнопку для управления воспроизведением.

## 16. OSD

Нажмите кнопку для вывода информации о воспроизводимом диске.

## 17. AUDIO

Нажмите кнопку для выбора звуковой дорожки.

## 18. GOTO

Нажмите кнопку для перехода к определенному моменту диска.

## 1. POWER

Нажмите на эту кнопку для включения/выключения устройства.

## 2. MODE

Нажмите кнопку MODE для выбора режима работы устройства.

## 3. PLAY/PAUSE

Нажмите эту кнопку для паузы, нажмите кнопку повторно для воспроизведения.

#### 4. MUTE

Нажмите кнопку MUTE для отключения звука.

## 5. BND/SYS

Нажмите на кнопку в режиме радио для выбора диапазона: FM1/FM2/FM3/AM1/AM2. В режиме просмотра диска нажмите на кнопку для выбора системы цветности NTSC/PAL/AUTO.

## 6. TITLE

При воспроизведении DVD диска нажмите на кнопку для вызова главного меню диска.

#### 7. SUB-T

При просмотре видео нажмите на кнопку для настройки субтитров.

## 8. SETUP

В режиме DVD нажмите на кнопку для перехода к настройкам диска.

## 9. SLOW

Нажмите эту кнопку для замедления воспроизведения.

# Автомобильная мультимедийная навигационная система

Микрофон Bluetooth (MIC)

Для обеспечения качественной связи не закрывайте и не заклеивайте микрофон.

• Окно загрузки диска

Поднесите диск к окну, он будет загружен автоматически. Перед загрузкой диска убедитесь в отсутствии диска в приводе устройства.

## Внимание:

- 1. Используйте только лицензионные диски. Некачественный диск может привести к поломке устройства.
- 2. Используйте только диски диаметром 12 см. Использование дисков диметром 8 см приведет к поломке.
- 3. Загружайте диск в дисковод картинкой вверх.

# Интерфейс

# Главное меню

Нажмите на значок для входа в соответствующе меню:





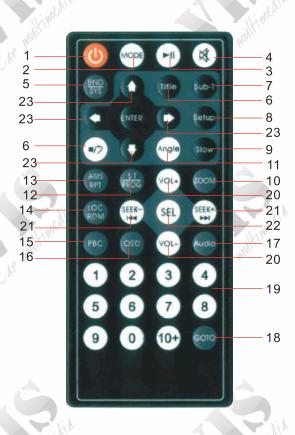
Дата и время

Пользователь может настроить рабочий стол с ярлыками. Долгое нажатие на любой эзначок и перенос его в корзину, удалит значок. Пользователь может добавить приложение долгим нажатием на иконку в меню приложения и перетащить его на рабочий стол.

Пролистните данную область для перехода к следующей страницы



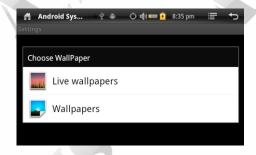
# Пульт ДУ



# Настройки звука:



# Установка обоев рабочего стола:



Нажмите любую иконку для запуска соответствующего приложения:



Пролистните вправо для перехода к следующей странице



Первая страница

Нажмите и удерживайте иконку для переноса ее на рабочий стол.

# 2:28 | Cocal Maps Music Navigation OEM Photo | Play Store | Radio | Search | Settings | Video | WiFiDisplay

Вторая страница

# ◆ Меню Радио

Для запуска радио нажмите на значок Радио в главном меню:



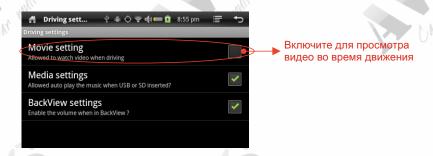
# Автомобильная мультимедийная навигационная система

# Настройки звука GPS:



Включите эту функцию для наложения голосового сопровождения GPS на воспроизводимую музыку, радио и т.д.

## Безопасное вождение:



Не рекомендуется использовать эту функцию, т.к. просмотр видео во время управления транспортным средством не безопасен и может привести к аварии.

## Специальные возможности

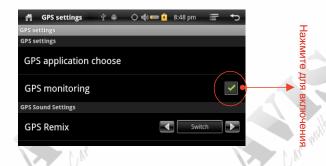
# Настройка кнопок на руле:

Для настройки сначала нажмите на кнопку на руле, затем выберите значение на экране устройства. Повторите процедуру для всех кнопок.



# GPS мониторинг:

Включите для отображения информации о статусе GPS.



# Автомобильная мультимедийная навигационная система

## Автоматический поиск радиостанций. Кнопка вперед (▶1).

Нажмите эту кнопку для автоматического поиска радиостанции в возрастающем порядке. Когда радио станция будет найдена поиск остановится. Для сохранения станции нажмите и удерживайте кнопки M1-M6.

## Автоматический поиск радиостанций. Кнопка назад ( и м ).

Нажмите эту кнопку для автоматического поиска радиостанции в обратном порядке. Когда радио станция будет найдена поиск остановится. Для сохранения станции нажмите и удерживайте кнопки M1-M6.

## Ручной поиск радиостанций ( ▶ ).

Нажмите эту кнопку для ручного поиска радиостанций в возрастающем порядки. Нажмите и удерживайте кнопку для продолжения поиска.

# 

Нажмите эту кнопку для ручного поиска радиостанций в обратном порядки. Нажмите и удерживайте кнопку для продолжения поиска.

## Кнопка поиска

Нажмите эту кнопку для поиска радиостанций.

# Стерео/Моно

В FM диапазоне нажмите эту кнопку для переключения между режимами Стерео и Моно.

# <u>Местные или удаленные радиостанции (LOC)</u>

Нажмите для выбора интенсивности (сильный/слабый) приема радиостанций

## Диапазон

Нажмите для выбора диапазона FM1/FM2/FM3/AM1/AM2.

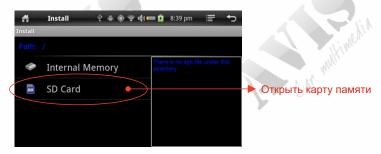
# ◆ Установка приложений (Apkinstaller)

Запустите приложения ApkInstaller для установки приложений



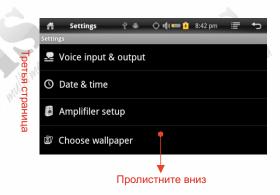
## А. Установка приложений

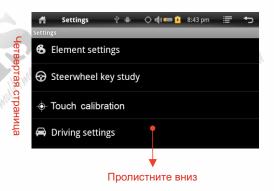
Укажите путь у каталогу с АРК файлом приложения.

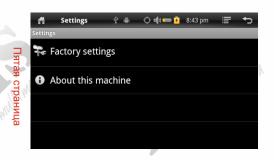


Запустите АРК файл.









# ◆ Телевидение/iPod

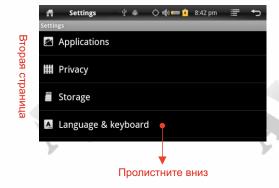
Функции Телевидение и iPod опционально.

# Системные установки

В главном меню нажмите на иконку Настройки для перехода к установкам системы:

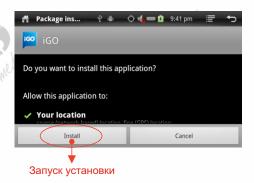






# Автомобильная мультимедийная навигационная система

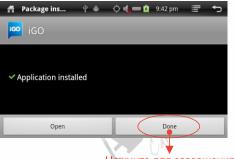
Интерфейс установщика.



Процесс установки.



Установка завершена.

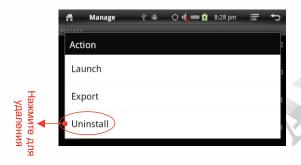


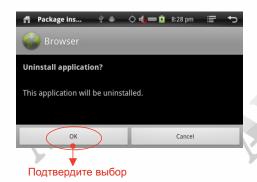
# Б. Менеджер приложений. Удаление приложений.

Интерфейс менеджера приложений:



Кликните на приложение которое хотите удалить:





# Автомобильная мультимедийная навигационная система

# • Фотографии

Нажмите иконку Фотографии в главном меню для просмотра фото:



## ♦ Камера заднего вида

Камера заднего вида включится автоматически при включении задней

передачи:

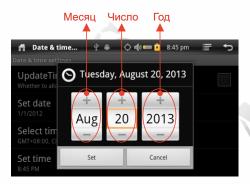


# **♦** Калькулятор

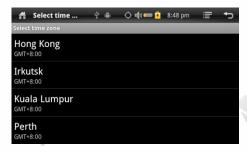
Нажмите на иконку калькулятор в главном меню:



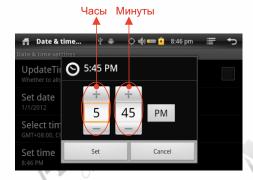
Дата



## Часовой пояс



## Время



# Автомобильная мультимедийная навигационная система

Удаление завершено.



## **♦** DVD

В главном меню кликните на иконку DVD для перехода в режим воспроизведения диска.



# Выбор назад ( 🗷 )

Нажмите эту кнопку для перехода к предыдущему треку.

# Выбор назад( ▶ )

Нажмите эту кнопку для перехода к следующему треку.

# 

Нажмите и удерживайте эту кнопку чтобы выбрать скорость перемотки (x2/x4/x8/x20).

## Быстрая перемотка вперед ( )

Нажмите и удерживайте эту кнопку чтобы выбрать скорость перемотки (x2/x4/x8/x20).

# Воспроизведение/Пауза ( )

Нажмите эту кнопку для паузы, нажмите повторно для воспроизведения.

# Стоп ( )

Нажмите кнопку для остановки воспроизведения.

## Субтитры

Нажмите на кнопку для отображения субтитров.

# Выбор звуковой дорожки (Channel)

Нажмите кнопку для выбора звуковой дорожки.

# <u>Меню (Menu)</u>

Нажмите эту кнопку для перехода к меню DVD диска. Не все диски поддерживают эту функцию.

# Автомобильная мультимедийная навигационная система

## AUX

Для перехода в режим AUX нажмите кнопку AV-вход в главном меню:



## ◆ Установка времени

Нажмите иконку часов в главном меню для перехода к меню настроек:



# Телефонная книга:



# Журнал вызовов:



# Список устройств:



# Автомобильная мультимедийная навигационная система

# • Музыка

Кликните иконку Музыка в главном меню:



Кликните на иконку файлы, чтобы прейти к каталогу.



# • Видеорегистратор (опционально)

Кликните по иконки Видеозапись в главном меню:



Видеозапись Список файлов

Нажмите на иконку Список файлов для отображения отснятого видео:

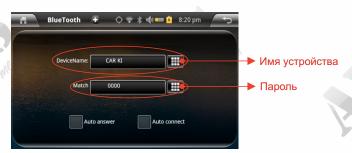


Нажмите на иконку Воспроизвести для запуска видео плеера:



# Автомобильная мультимедийная навигационная система

Нажмите кнопку Настройки для переходу к настройкам Bluetooth:





Bluetooth музыка:



Маршрут проложен:



Примечание: во время движения автомобиля изображение карты на экране устройства движется в направлении движения автоматически.

## ♦ Bluetooth

Включите Bluetooth на своем мобильном телефоне и выполните поиск устройств. Подключитесь к устройству. Пароль по умолчанию 0000.

Нажмите на иконку Bluetooth в главном меню:

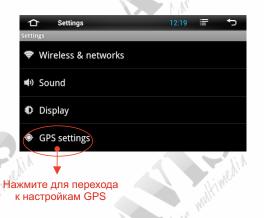


# • Навигация

Главное меню:



Меню настроек:



# Откроется следующее меню:



## Выбор GPS приложения по умолчанию:



# Вернитесь в главное меню и нажмите на иконку Навигация.





# Процесс поиска маршрута:



#### Поиск маршрута закончится автоматически.



# Автомобильная мультимедийная навигационная система

# Нажмите для выбора улицы:



# Меню выбора улицы:





# Интерфейс навигационного ПО (на примере iGO)





## Нажмите для выбора адреса



# Автомобильная мультимедийная навигационная система

Нажмите для выбора страны:



Меню выбора страны:





После выбора страны Вы будете возвращены в предыдущее меню для выбора города.

Нажмите для выбора города:



Меню выбора города:





После выбора города Вы будете возвращены в предыдущее меню для выбора улицы.