



ТЕЛЕФОНЫ

(044) 360-7-130
(050) 336-0-130
(063) 788-0-130
(067) 233-0-130
(068) 282-0-130

130
COM.UA

Интернет-магазин
автотоваров



ICO

294-0-130
597-0-130

SKYPE
km-130

АВТОМАГНИТОЛЫ — Магнитолы • Медиа-ресиверы и станции • Штатные магнитолы • CD/DVD чейнджеры • FM-модуляторы/USB адаптеры • Flash память • Переходные рамки и разъемы • Антенны • Аксессуары | **АВТОЗВУК** — Акустика • Усилители • Сабвуферы • Процессоры • Кроссоверы • Наушники • Аксессуары | **БОРТОВЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ** — Универсальные компьютеры • Модельные компьютеры • Аксессуары | **GPS НАВИГАТОРЫ** — Портативные GPS • Встраиваемые GPS • GPS модули • GPS трекеры • Антенны для GPS навигаторов • Аксессуары | **ВИДЕОУСТРОЙСТВА** — Видеорегистраторы • Телевизоры и мониторы • Автомобильные ТВ тюнеры • Камеры • Видеомодули • Транскодеры • Автомобильные ТВ антенны • Аксессуары | **ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ** — Автосигнализации • Мотосигнализации • Механические блокираторы • Имобилайзеры • Датчики • Аксессуары | **ОПТИКА И СВЕТ** — Ксенон • Биксенон • Лампы • Светодиоды • Стробоскопы • Оптика и фары • Омыватели фар • Датчики света, дождя • Аксессуары | **ПАРКТРОНИКИ И ЗЕРКАЛА** — Задние парктроники • Передние парктроники • Комбинированные парктроники • Зеркала заднего вида • Аксессуары | **ПОДОГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ** — Подогревы сидений • Подогревы зеркал • Подогревы дворников • Подогревы двигателей • Автохолодильники • Автокондиционеры • Аксессуары | **ТЮНИНГ** — Виброизоляция • Шумоизоляция • Тонировочная пленка • Аксессуары | **АВТОАКСЕССУАРЫ** — Радар-детекторы • Громкая связь Bluetooth • Стеклоподъемники • Компрессоры • Звуковые сигналы, СГУ • Измерительные приборы • Автопылесосы • Автокресла • Разное | **МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** — Установочные комплекты • Обивочные материалы • Декоративные решетки • Фазоинверторы • Кабель и провод • Инструменты • Разное | **ПИТАНИЕ** — Аккумуляторы • Преобразователи • Пуско-зарядные устройства • Конденсаторы • Аксессуары | **МОРСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ЗВУК** — Морские магнитолы • Морская акустика • Морские сабвуферы • Морские усилители • Аксессуары | **АВТОХИМИЯ И КОСМЕТИКА** — Присадки • Жидкости омывателя • Средства по уходу • Полироли • Ароматизаторы • Клеи и герметики | **ЖИДКОСТИ И МАСЛА** — Моторные масла • Трансмиссионные масла • Тормозные жидкости • Антифризы • Технические смазки



В магазине «130» вы найдете и сможете купить в Киеве с доставкой по городу и Украине практически все для вашего автомобиля. Наши опытные консультанты предоставят вам исчерпывающую информацию и помогут подобрать именно то, что вы ищете. Ждем вас по адресу

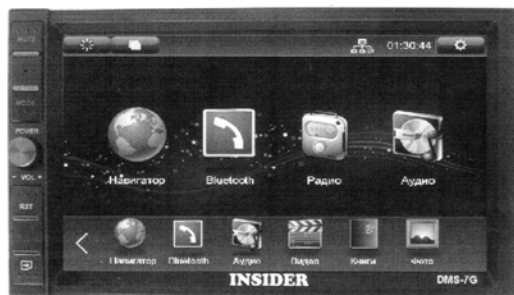
<http://130.com.ua>

INSIDER

DMS-7G

АВТОМОБИЛЬНАЯ МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ
СИСТЕМА

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Пожалуйста, прочитайте данную инструкцию перед началом эксплуатации устройства.

Предисловие

Спасибо за приобретение автомобильной мультимедийной системы INSIDER DMS-7G. Мы надеемся, вы сможете воспользоваться всеми преимуществами данного продукта. Некоторые функции, описанные в данной инструкции, могут быть недоступными во всех моделях. Информация в данной инструкции может быть изменена без предупреждения.

Меры предосторожности

Правильное использование автомобильной мультимедийной системы входит в обязанности пользователя. Во избежание риска небезопасного использования, прочитайте внимательно инструкцию и убедитесь, что вы все поняли перед первым использованием устройства. Ознакомление с процедурой установки и использования позволит вам насладиться всеми возможностями данного устройства в полной мере.

- Иллюстрации в данной инструкции только для справки.
- Питание устройства: 12В-15В постоянного тока с отрицательным заземлением электрической системы.
- Установка и монтаж проводки требуют квалификации и опыта.
- Во время использования навигационной системы учитывайте текущую ситуацию на дороге и соблюдайте правила дорожного движения. GPS система не заменяет водителя, ответственность вы несете сами за себя.

- Не подвергайте прибор воздействию прямых солнечных лучей и не используйте в условиях перегрева или чрезмерной влажности. Также избегайте размещения в местах особого загрязнения или попадания воды.
- Ваши действия могут быть противозаконными, если вы будете пытаться во время движения автомобиля смотреть на экран или пытаться запрограммировать ваш навигатор, т.к. вы можете попасть в ДТП. Производитель не несет ответственности за какой-либо несчастный случай или повреждения, возникшие в результате вышеописанных действий.
- В целях личной безопасности вы не должны устанавливать устройство или подсоединять провода в местах, где может быть загорожен обзор водителю или в местах, где оно может отвлекать его внимание. Также не делайте очень высокий уровень громкости, т.к. вы можете не услышать посторонние звуки, что может привести к дорожному происшествию.
- Ограниченная гарантия: Во избежание непредвиденной поломки, убедительно просим вас пользоваться оригинальными аксессуарами. Гарантия не покрывает ремонты, связанные с повреждениями, вызванными неправильным использованием, произошедшие в результате установки несовместимых аксессуаров или программ, или в результате несанкционированного ремонта.

- В некоторых странах запрещен просмотр TV/DVD во время вождения автомобиля. Поэтому, когда вы управляете автомобилем продолжительное время, не смотрите на экран и не фиксируйте свой взгляд на деталях экрана.

Содержание

ПРЕДИСЛОВИЕ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

СОДЕРЖАНИЕ

ОПИСАНИЕ КНОПОК УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМОВ НА ПЕРЕДНЕЙ

ПАНЕЛИ

ВВЕДЕНИЕ

Основные функции

Комплектация

Спецификация

Иллюстрации соединительных кабелей

ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочее напряжение

Обновление системы

Включение

Выключение

Карта памяти SD

USB кабель

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

Главное меню

GPS Навигация (опция)

Bluetooth (опция)

Управление

AM/FM радио

Аналоговое ТВ (опция)

Функции

Музыкальный проигрыватель

Видео проигрыватель

Устройство для чтения электронных книг (E-book)

Браузер изображений

iPod

Игры

Проводник

Система

Громкость

Настройки подсветки

Дата и время

Язык

Настройка звуковых эффектов APS

Фоновый рисунок

Заставка DIY

Навигационные настройки

GPS информация

AUX

Камера заднего вида

Настройка управления ДУ на рулевом колесе

Обновление MCU

Выбор стандарта FM вещания

Системная информация

Калибровка

Сброс на заводские настройки

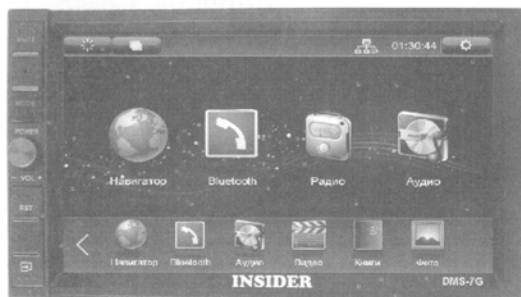
Блокнот

Калькулятор

Календарь

ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОПИСАНИЕ КНОПОК УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМОВ НА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ



1. Отключение звука (Mute)
2. Режим (Mode)
3. HD сенсорная панель
4. Назад (Backward)
5. Вперед (Forward)
6. Настройка / Поиск (Tuning / Seek)
7. Кнопка сброса (Reset)
8. Мини USB
9. Аудио - Видео вход (AV вход)
10. Блютуз Микрофон (Bluetooth Mic)
11. Разъем Micro SD
12. Громкость / Питание ВКЛ/ВЫКЛ (нажатие)

ВВЕДЕНИЕ

Ваша новая автомобильная мультимедийная система с функцией GPS позволяет определять ваше точное

местоположение и прокладывать путь от места вашего нахождения и к нему, также поддерживает функцию аудио/видео воспроизведения, функцию просмотра фотографий, FM/AM-радио, Bluetooth, Аудио Видео вход и т.п.

Основные функции

- Цифровой LCD сенсорный экран 7" с HD разрешением 800*480 пикселей
- SiRF Atlas-IV, двоядерный CPU, **ARM11**, DSP 533МГц + 264МГц: высокая производительность
- Операционная система: **WinCE 6.0**
- Поддержка внешней памяти: до **32Гб**
- Дружественный пользовательский интерфейс: простота и удобство в использовании
- Встроенная **GPS** навигационная система: Хороший прием сигнала позволяет точно определять позицию и эффективно прокладывать маршрут к необходимому месту
- Встроенный Bluetooth CSR системный контроллер: связь с мобильным телефоном через Bluetooth для приема и передачи звонков по громкой связи
- Высококачественный FM/AM тюнер (чувствительный системный контроллер PHILIPS)
- Аудио - Видео вход/выход. Камера заднего вида
- Поддержка RDS (Система передачи данных по радиоканалу)

- Поддержка USB порта для передачи данных, SD и iPod
- Выход усилителя **50Wx4**. 2 RCA ВХОД/2RCA ВЫХОД, выход на сабвуфер.
- Мультимедийный плеер: воспроизводит музыку и видео множества форматов
- Подключение штатного пульта на руле

Комплектация:

Проверьте наличие следующих комплектующих в коробке:

1. Основное устройство * 1 шт
2. Многофункциональный соединительный кабель (разъем 20 pin) * 1 шт
3. Жгут проводки (разъем 16 pin) * 1 шт
4. GPS антенна * 1 шт
5. Инструкция по эксплуатации * 1 шт

Спецификация

CPU (ЦП)	SIRF ATLAS IV Цифровая Обработка Сигнала 533МГц+ 264МГц
FLASH (Флэш-память)	128Мбайт
RAM (ЗУПД)	256Мбайт DDR
LCD (ЖКД)	Цифровой TFT LCD (ЖКД) дисплей 7-дюймовый с разрешением 800*480 пикселей
Сенсорный экран	Высокоточный и стойкий к стиранию
USB	USB 2.0, МИНИ USB порт разъем 5 pin
SD карта	Слот для карты Micro SD, поддержка до 16 Гб

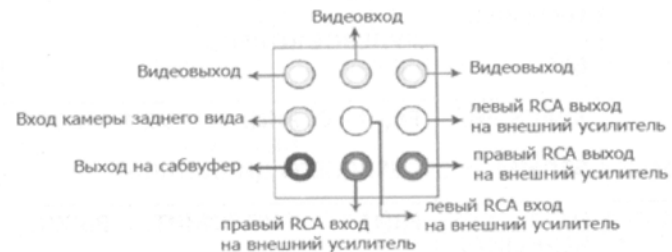
Кнопки	[Спящий режим/Вкл/Выкл] [Громк.+/ Громк.-][Режим] [Откл.звук] [Sleep/On/Off] [Vol+/Vol-]
Bluetooth	Встроенная функция Bluetooth ver. 2.0
FM/AM	FM/ AM частотный диапазон: 76 ~ 108МГц
GPS	Холодный запуск: <42 сек/ Горячий запуск: <9 сек (на открытом пространстве)/ Горячий запуск: <18 сек
Напряжение	12В – 15В постоянного тока с отрицательным заземлением
Операционная система	Microsoft Windows CE 6.0
Хранение навигационного программного обеспечения	Карта памяти Micro SD
Видеоплеер	Воспроизведение видео файлов в формате WMV9, MPEG4, Divx 5.0/ 4.0/ 3.11, Xvid, MPEG2, ASF, AVI и WMV
Аудиоплеер	Воспроизведение аудио файлов в формате WMA9, MP3 и WAV и поддержка синхронного отображения текста песни на экране
Системные настройки	Языковые настройки [Language setting], Настройки подсветки [Backlight setting], Настройка даты [Date setting], Настройка громкости [Volume setting], Настройка питания [Power setting], Системные настройки [System setting], Настройки ASP [ASP setting]

Обновление системы	С помощью SD карты
Обновление приложений	С помощью SD карты
Обновление стартового экрана	С помощью SD карты

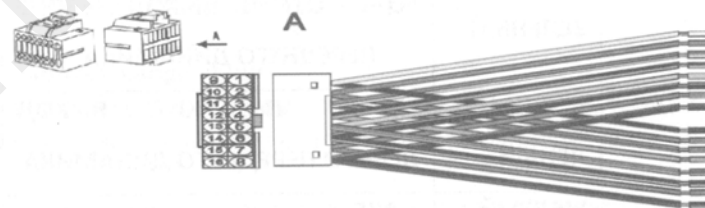
Иллюстрация соединительных кабелей



1. GPS Антенна
2. Радио Антенна
3. Белый разъем 20 pin
4. Разъем 16 pin



Многофункциональный соединительный кабель 16 pin



ПОЗИЦИЯ ГНЕЗДА A	ЦВЕТ	ФУНКЦИЯ
1	ЧЕРНЫЙ	GND (ПРОВОД ЗАЗЕМЛЕНИЯ)
2	КРАСНЫЙ	ACC (ЗАЖИГАНИЕ)
3	КОРИЧЕНВЫЙ	REVERSE (ПРОВОД ДАТЧИКА ЗАДНЕГО ХОДА)

4	ОРАНЖЕВЫЙ	РУЛЕВОЕ КОЛЕСО
5	КРАСНЫЙ/БЕЛЫЙ	FR(-) - ОТРИЦ. ВЫХОД ПРАВОГО ПЕРЕДНЕГО ДИНАМИКА
6	ЧЕРНЫЙ/БЕЛЫЙ	FR(+) - ПОЛОЖИТ. ВЫХОД ПРАВОГО ПЕРЕДНЕГО ДИНАМИКА
7	ЗЕЛЕНый	FL(-) - ОТРИЦ. ВЫХОД ЛЕВОГО ПЕРЕДНЕГО ДИНАМИКА
8	ЧЕРНЫЙ/ЗЕЛЕНый	FL(+) - ПОЛОЖИТ. ВЫХОД ЛЕВОГО ПЕРЕДНЕГО ДИНАМИКА
9	ЖЕЛТЫЙ	+ АКБ
10	СИНИЙ	ВКЛ. ПОДСВЕТКИ КЛАВИШ
11	СИНИЙ/БЕЛЫЙ	УПРАВЛЕНИЕ ВНЕШНИМ УСИЛИТЕЛЕМ
12	ОРАНЖЕВЫЙ/ЧЕРНЫЙ	ВЫХОД УПРАВЛЕНИЯ АНТЕННОЙ
13	СЕРЫЙ	RL(-) - ОТРИЦ. ВЫХОД ЛЕВОГО ЗАДНЕГО ДИНАМИКА

14	ЧЕРНЫЙ/СЕРЫЙ	RL(+) - ПОЛОЖИТ. ВЫХОД ЛЕВОГО ЗАДНЕГО ДИНАМИКА
15	ЛИЛОВЫЙ	RR(+) - ПОЛОЖИТ. ВЫХОД ПРАВОГО ЗАДНЕГО ДИНАМИКА
16	ЧЕРНЫЙ/ЛИЛОВЫЙ	RR (-) - ОТРИЦ. ВЫХОД ПРАВОГО ЗАДНЕГО ДИНАМИКА

ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочее напряжение

Убедитесь в том, что устройство заземлено на отрицательный полюс источника питания 12В-15В постоянного тока.

Примечание: Во избежание неправильной работы устройства или его повреждения, не допускайте нахождения устройства долгое время в экстремальной среде (высокая температура, чрезмерная влажность).

Пользуйтесь навигационной системой (так же как и камерой заднего вида) как вспомогательным устройством, чтобы не отвлекаться во время управления автомобилем.

Всегда управляйте автомобилем с осторожностью. Во время управления автомобилем вы должны отказаться от работы с данным устройством, и учитывать текущие дорожные условия и местные законы.

Навигационная информация и голосовые подсказки могут не соответствовать или противоречить реальным дорожным условиям и правилам дорожного движения. Всегда обращайтесь особое внимание на текущую ситуацию на дороге, дорожные знаки и пешеходов.

Устанавливайте минимальный уровень громкости для того, чтобы можно было слышать окружающие звуки, в противном случае вы не сможете адекватно среагировать на дорожную ситуацию.

Управление устройством осуществляется через сенсорный экран. Сенсорный экран может быть поцарапан или поврежден жесткими или острыми предметами, поэтому пользуйтесь им аккуратно.

Установка и подключение устройства требует навыков и опыта. Предоставьте эту работу профессионалам. В целях безопасности и обеспечения нормального функционирования изделия, приглашайте, пожалуйста, для установки и ремонта специалиста.

В некоторых странах запрещен просмотр TV/DVD во время управления автомобилем. Поэтому, когда вы управляете автомобилем продолжительное время, не смотрите на экран и не фиксируйте свой взгляд на деталях экрана.

Обновление системы

Вы должны руководствоваться техническими указаниями INSIDER для обновления программного обеспечения системы.

Включение

Нажмите кнопку питания на лицевой панели для включения устройства.

Выключение

Чтобы выключить устройство, нажмите кнопку питания на лицевой панели, и система войдет в спящий режим. Если нажать на кнопку питания и удерживать ее 1 секунду и более устройство выключится полностью.

Карта памяти SD

Это устройство поддерживает карту памяти Micro SD, куда вы можете устанавливать навигационное программное обеспечение и данные, и другие документы. Для использования карты памяти Micro SD вставьте ее в соответствующий слот.

[Примечание]: Не вытаскивайте карту памяти Micro SD во время работы навигационной системы. Не подвергайте карту памяти Micro SD воздействию прямых солнечных лучей. Не используйте и не храните ее в условиях повышенной влажности. Держите подальше от жидкостей, источников тепла и не используйте ее в условиях экстремальных температур. Всегда вставляйте карту памяти в слот в правильном направлении.

USB кабель

Подсоедините устройство к USB флэш-диску или к USB-HDD с помощью USB кабеля, который идет в комплекте или через разъем на передней лицевой панели.






[Примечание]: Убедитесь, что устройство включено.



Вы можете пользоваться разъемом Мини USB на передней лицевой панели или на задней панели устройства. Вставьте USB разъем кабеля в Мини USB порт с правой стороны устройства на лицевой панели и стандартный USB разъем в USB порт USB флэш-диска или USB-HDD порт. Для подсоединения USB флэш-диска необходимо предварительно его отформатировать в файловую систему FAT32. Но для USB-HDD нужна exFAT файловая система.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

Главное меню



 Навигатор	Навигация	Запуск навигационной программы
 Bluetooth	Bluetooth	Связь с мобильным телефоном через Bluetooth для приема и передачи звонков по громкой связи
 Радио	Радио	AM/FM радиоканалы
 Аудио	Музыка	Поддержка воспроизведения аудио файлов в формате WMA9, MP3 и WAV
 Видео	Видео	Поддержка воспроизведения видео файлов формате WMV, ASF, AVI
 Книги	E-book	Поддержка формата TXT
 Фото	Фото	Просмотр изображений в формате JPG, GIF, BMP и PNG
 IPOD	IPOD	Поддержка воспроизведения музыки с вашего IPOD
 Игры	Игры	Прилагаемые игры: Snake, Chess, VoxMan, LinLink и т.п.

 Проводник	Проводник	Проводник файлов на вашей TF карте, USB, FLASH
 Настройки	Системные настройки	Настройки громкости, электропитания, подсветки, даты, времени, языка, информации о системе, блокнота, калькулятора, календаря, игр, аудио/видео - входа, заставки экрана, фоновой рисунка, ASP, ДУ на рулевом колесе, MCU, AUX и т.п.

Навигация

Эта автомобильная навигационная система совместима с многим лицензионным программным обеспечением. В соответствии с выбранным программным обеспечением, GPS приемник быстро и точно определит ваше местоположение, будет просчитан оптимальный маршрут на основании указанного вами место назначения, что поможет вам добраться до желаемого места быстро и безопасно.

Внимание: рекомендуем использовать только лицензионное программное обеспечение.

[Примечание]: Пожалуйста, обратитесь к «Инструкции по навигационному программному обеспечению» для уточнения по специальным навигационным функциям. Устройство должно быть подсоединено к внешней GPS антенне в противном случае навигационная система не сможет точно определять позицию.

Информация, предоставляемая вашим навигационным программным обеспечением, может не совпадать с актуальными условиями дорожного движения по причине аварий, дорожных работ или непредвиденных обстоятельств. Во время использования навигационной системы учитывайте текущую ситуацию на дороге и соблюдайте правила дорожного движения. Такие факторы, как нахождение в районе компактных и узко застроенных зданий, в туннеле или подземной парковке, под путепроводами, резкое изменение погодных условий или загоразивание спутникового сигнала могут повлиять на прием спутникового сигнала GPS. Это может привести к неточному определению позиции или даже к неправильной работе навигационной системы.

Bluetooth

После входа в интерфейс Bluetooth устройства, вы должны подождать 10 секунд, перед тем как нажать на пиктограмму “Коммутация” (Pair) для коммутации вашей системы с Bluetooth устройством.

Управление




Нажмите на пиктограмму Bluetooth в главном меню, как показано на изображении ниже, для того, чтобы войти в интерфейс установки Bluetooth.



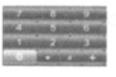
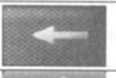




	Выход	Выйти из текущего меню
	Быстрый набор	Запоминание последнего набранного номера для удобства быстрого повторного набора
	Клавиатура телефона	Набор номера телефона
	Запись звонков	Запись всех исходящих, входящих и пропущенных звонков на устройстве. По 20 записей на каждый тип звонков.
	Телефонная книга	Синхронизация с телефонной книгой на вашем телефоне
	Коммутируемые устройства	Отображение всех коммутированных и согласованных Bluetooth устройств

	Коммутация	Коммутация системы с мобильным телефоном по Bluetooth
	Параметры	Установка Bluetooth PIN-кода, входящей мелодии вызова, включения/выключения функции Bluetooth
	Статус	Отображение текущего состояния коммутации

1. Нажмите на пиктограмму  в интерфейсе Bluetooth для вызова интерфейса быстрого набора как показано на картинке ниже:



	Выход	Выйти из текущего меню
	Цифровой дисплей	Отображения вводимого номера

	Цифровая клавиатура	Состоит из 9 знаков от 0 до 9 “*”, “#”, ввод 20 цифр номера телефона и отображение всего 16 символов
	Символ влево	Удаление последней набранной цифры
	Вызов	Сделать телефонный звонок
	Повесить трубку	Завершить телефонный разговор
	Громкость –	Уменьшение громкости
	Громкость +	Увеличение громкости

2. Нажмите на пиктограмму  в интерфейсе Bluetooth для вызова интерфейса клавиатуры телефона как показано на картинке ниже:







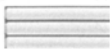





	Выход	Выйти из текущего меню
	Цифровой дисплей	Отображения вводимого номера

	Цифровая клавиатура	Состоит из 9 знаков от 0 до 9 “*”, “#”, ввод 20 цифр номера телефона и отображение всего 16 символов
	Символ влево	Удаление последней набранной цифры
	Вызов	Сделать телефонный звонок
	Повесить трубку	Завершить телефонный разговор


3. Нажмите на пиктограмму  в интерфейсе Bluetooth для вызова интерфейса записи звонков как показано на картинке ниже:



	Выход	Выйти из текущего меню
	Записи исходящих звонков	Отображение исходящих звонков
	Записи входящих звонков	Отображение полученных звонков
	Записи пропущенных звонков	Отображение пропущенных звонков








	Область отображения номера телефона	Отображение записей номеров телефонов
	Предыдущая страница	Отображение записей звонков предыдущей страницы
	Следующая страница	Отображение записей звонков следующей страницы
	Удалить выбранную запись	Удаление выбранной записи звонка
	Удалить серию выбранных записей	Удаление серии выбранных записей
	Набрать выбранную запись звонка	Набор выбранной записи звонка


[Примечание]: Только последние 20 исходящих, входящих или пропущенных звонков могут быть записаны в память.

4. Нажмите на пиктограмму  Контакты в интерфейсе Bluetooth для вызова интерфейса телефонной книги как показано на картинке ниже:



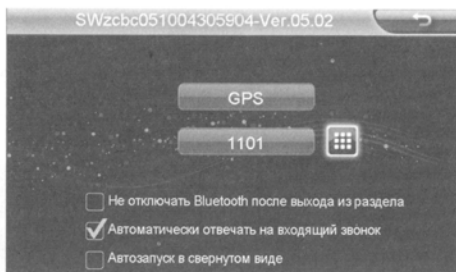
24

	Выход	Выйти из текущего меню
	Список номеров телефонов	Список имен и номеров телефон как на вашем мобильном телефоне
	Предыдущая страница	Отображение предыдущей страницы телефонной книги
	Следующая страница	Отображение следующей страницы телефонной книги
	Удалить	Удалить всю телефонную книгу
	Вызов	Набор выбранного номера
	Обновление	Обновление телефонной книги

5. Нажмите на пиктограмму  Устройства в интерфейсе Bluetooth для вызова интерфейса коммутируемых устройств как показано на картинке ниже:





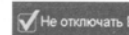



25



Нажмите на пиктограмму  в интерфейсе Bluetooth для ввода Pin-кода как показано на картинке ниже:

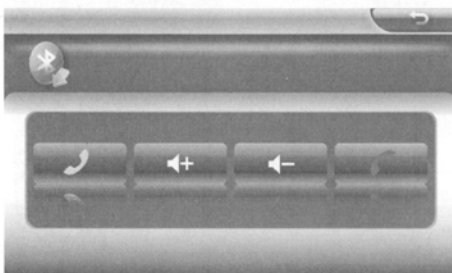


	Выход	Выйти из текущего меню
	Наименование Bluetooth	Наименование Bluetooth: GPS (неизменно)
	Pin-код	Отображение уже введенного Pin-кода
	Цифровая клавиатура	Ввод Bluetooth Pin-кода
	Работа Bluetooth при закрытом интерфейсе	Функция Bluetooth работает даже при закрытом интерфейсе Bluetooth. Если вы проигнорируете эту опцию, то функция Bluetooth будет закрыта соответственно.
	Автоответ на входящий звонок	Выбирая эту опцию, ответ на входящий звонок будет происходить автоматически

	Выход	Выйти из текущего меню
	Цифровой дисплей	Отображения Pin-кода
	Цифровая клавиатура	Состоит из 10 цифр от 0 до 9, ввод и отображение 16 знаков
	Очистить	Удалить последнюю цифру
	Ввод	Подтверждение ввода Pin-кода

[Примечание]: После ввода Pin-кода, вам необходимо ввести новый Pin-код отличный от «8888» для соединения с другим мобильным телефоном, иначе соединение не пройдет успешно.

8. Если есть входящий звонок, на дисплее отобразится сообщение “Входящий Звонок” и соответственно ниже номер телефона.



	Выход	Выйти из текущего меню
	Громкость -	Уменьшение громкости (доступно во время звонка)
	Громкость +	Увеличение громкости (доступно во время звонка)
	Цифровой дисплей	Отображения входящего номера телефона
	Ответ	Ответить на входящий звонок
	Игнорировать	Положить телефонную трубку

AM/FM радио



Нажмите на пиктограмму для входа в интерфейс AM/FM радио как показано на картинке ниже:



	Выход	Выйти из интерфейса радио
	Главное меню	Вернуться в главное меню
	Налево	Выбрать сохраненные радиоканалы
	Направо	Выбрать сохраненные радиоканалы
	Сохраненные станции	Отображение сохраненных радиостанций
	Поиск FM станций	Поиск FM радиостанций
	Поиск и сохранение станций	Поиск радиостанций и их автоматическое сохранение, но прежде вы должны удалить сохраненные ранее станции
	Сохранение станции	Сохранение текущей радиостанции

		автоматически
	Блокировка станции	Переключение между тремя режимами блокировки станций: сильный, умеренный, слабый
	Удаление станции	Удаление текущей станции
	Настройка частоты	Ввод частоты напрямую для установки станции
	Поиск станций	Поиск радио станций вверх и вниз
	Настройка частоты	Каждое нажатие понижает частоту на 0,1 МГц
	Настройка частоты	Каждое нажатие увеличивает частоту на 0,1 МГц
	Настройка громкости	Включение режима Без звука, увеличение и уменьшение громкости
	Переключение режимов	Переход к желаемой станции
	Сигнальный индикатор	Индикация сильного или слабого сигнала




	Выход	Выход из интерфейса ввода станций
	Цифровая клавиатура и десятичная запятая	Ввод радио частоты
	Удаление	Удаление последней цифры вводимой частоты
	ОК	Подтверждение введенной частоты






Музыкальный проигрыватель

Музыкальный проигрыватель поддерживает воспроизведение аудио файлов в формате WMA9, MP3 и WAV, вы можете выбрать порядок воспроизведения по желанию.
 [Примечание]: Перед использованием аудио плеера, скопируйте все ваши аудио файлы в любую папку карты памяти или USB HDD устройства заранее.




1. Нажмите на пиктограмму  для открытия аудио папки как показано на картинке ниже:






	Выход	Выход из текущей папки
	Последняя страница	Отображение последней страницы с файлами
	Следующая страница	Отображение следующей страницы с файлами
	Возврат	Возврат в предыдущую папку
	Название папки	Название текущей папки



2. Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс аудио плеера как показано на картинке ниже:



	Выход	Выйти из аудио плеера
	Воспроизведение	Продолжение воспроизведения после паузы или остановка воспроизведения
	Пауза	Пауза в воспроизведении текущего аудио файла
	Стоп	Остановка воспроизведения текущего аудио файла
	Порядок воспроизведения	Выбор способа воспроизведения: в случайном порядке, последовательно, по кругу.
	Последний трек	Воспроизведение предыдущего трека
	Следующий трек	Воспроизведение следующего трека

	Настройка уровня громкости	Вверх для увеличения громкости, вниз для уменьшения громкости
	Каталог	Открыть аудио каталог
	Режим отображения	Включение и выключение функции отображения текста песен (тексты песен должны быть в ваших файлах)

Видео проигрыватель

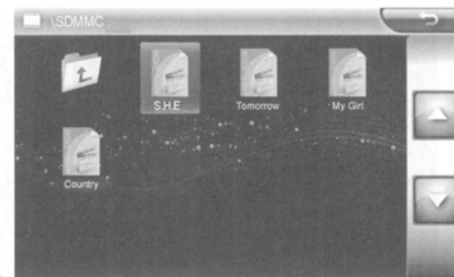
Видео проигрыватель поддерживает воспроизведение видео файлов в формате WMV, ASF и AVI.






[Примечание]: Перед использованием видео проигрывателя скопируйте все ваши видео файлы в любую папку карты памяти или USB HDD устройства заранее.

Функции:



1. Нажмите на пиктограмму **Видео** для входа в интерфейс Видео каталога как показано на картинке ниже:



	Выход	Выход из текущего каталога
	Последняя страница	Отображение последней страницы видео файлов
	Следующая страница	Отображение следующей страницы видео файлов
	Возврат	Возврат в предыдущую папку
	Наименование файла, формат	Отображение наименования файла и его формат



2. Нажмите на пиктограмму видео файла **Girl.wmv**, чтобы открыть видеопроигрыватель, как показано на картинке ниже:




	Выход	Выход из видеоплеера
	Воспроизведение	Продолжение воспроизведения после паузы или остановка воспроизведения
	Пауза	Пауза во время воспроизведения видео файла
	Стоп	Остановка воспроизведения видео файла
	Настройка скорости воспроизведения	Используйте стилус для настройки скорости воспроизведения, двигая полосу прокрутки: влево – для замедления, вправо – для ускорения
	Воспроизведение в полноэкранном режиме	Нажмите на экран для воспроизведения в полноэкранном режиме, двойное нажатие на экран возвращает в нормальный режим воспроизведения
	Каталог	Открыть видео каталог

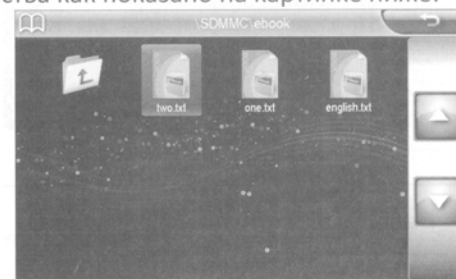
Устройство для чтения электронных книг (E-book)

E-book устройство поддерживает файлы в TXT формате. Также присутствуют функции пролистывания и пропуска страниц, выбора каталога.


[Примечание]: Перед использованием E-book устройства, скопируйте все файлы предварительно в любую папку на карте памяти.



Функции


1. Нажмите на пиктограмму  для открытия каталога E-book устройства как показано на картинке ниже:

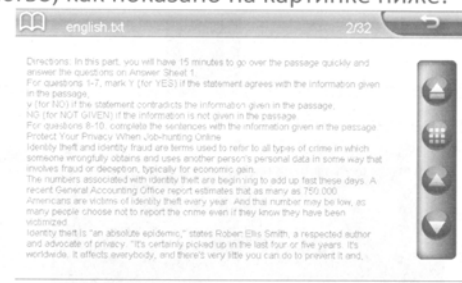






	Выход	Выход из текущего каталога
	Предыдущая страница	Отображение предыдущей страницы текстовых файлов
	Следующая страница	Отображение следующей страницы текстовых файлов

	Возврат	Возврат в предыдущую папку
	Наименование файла.формат	Отображение наименования файла и его формат

	Каталог	Возврат в E-book каталог
	Текущая страница/Всего страниц	Отображение текущего номера страницы / общего количества страниц

2. Нажмите на пиктограмму  для того, чтобы открыть E-book устройство, как показано на картинке ниже:



	Выход	Выход из E-book устройства
	Предыдущая страница	Переход на предыдущую страницу текста
	Следующая страница	Переход на следующую страницу текста
	Пропуск страниц	Вход в интерфейс выбора страницы, что позволяет вам перейти на любую желаемую страницу

3. Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс выбора страницы как показано на картинке ниже:




	Выход	Выход из интерфейса выбора страницы
	Цифровая клавиатура	Состоит из 10 цифр от 0 до 9, комбинация любых чисел от 0 до 99999999
	Область цифрового дисплея	Отображение вводимого номера страницы
	Удалить	Удалить последнюю набранную цифру





	Отмена	Удалить все набранные цифры
	Переход	Переход и просмотр выбранной страницы


Браузер изображений


Браузер изображений поддерживает просмотр файлов в формате JPG, GIF, BMP и PNG. Также есть функции вращения изображений, масштабирования и автоматического просмотра.

1. Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс браузера изображений как показано на картинке ниже.











	Выход	Выход из текущего каталога
	Предыдущая страница	Отображение предыдущей страницы изображений
	Следующая страница	Отображение следующей страницы изображений
	Возврат	Возврат в предыдущую папку

	Наименование файла.формат	Отображение наименования файла изображения и его формат
---	---------------------------	---

2. Нажмите на пиктограмму  для открытия браузера изображений как показано на картинке ниже:



	Выход	Выход из браузера изображений
	Увеличение	Пропорциональное увеличение текущего изображения
	Уменьшение	Пропорциональное уменьшение текущего изображения
	Вращение	Вращение текущего изображения по часовой стрелке на 90°
	Автоматический просмотр	Просмотр всех изображений в папке по

		кругу в полноэкранном режиме
	Предыдущее изображение	Отображение предыдущего изображения в текущей папке
	Следующее изображение	Отображение следующего изображения в текущей папке
	Каталог	Возврат в каталог изображений


	Воспроизведение	Продолжение воспроизведения после паузы или остановка воспроизведения
	Пауза	Пауза во время воспроизведения аудио файла
	Стоп	Остановка воспроизведения текущего аудио файла
	Порядок воспроизведения	Поддерживает воспроизведение в произвольном порядке
	Порядок воспроизведения	Поддерживает воспроизведение по кругу
	Возврат	Возврат к последнему действию
	Предыдущая	Воспроизведение предыдущей композиции
	Следующая	Воспроизведение следующей композиции
	Предыдущая страница	Переход на предыдущую страницу
	Следующая страница	Переход на следующую страницу
	Настройка уровня громкости	Вверх для увеличения громкости, вниз для уменьшения громкости
	Настройка скорости	Используйте стилус для настройки скорости


iPod



Нажмите на пиктограмму iPod в главном меню для входа в интерфейс iPod:




	Выход	ение воспроизведения музыки и в главное меню.
---	-------	---

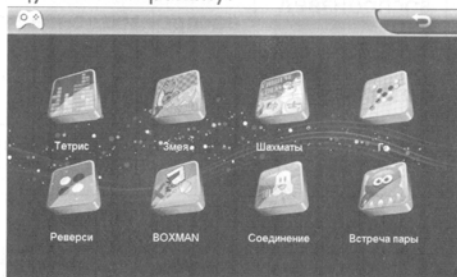
	воспроизведения	воспроизведения, двигая полосу прокрутки: влево – для замедления, вправо – для ускорения
	Каталог	Открытие аудио каталога

Игры



Игры


Нажмите на пиктограмму  в интерфейсе настроек для входа в интерфейс игр как показано на картинке ниже. Вы можете выбрать различные игры, для этого нажмите на соответствующую пиктограмму.

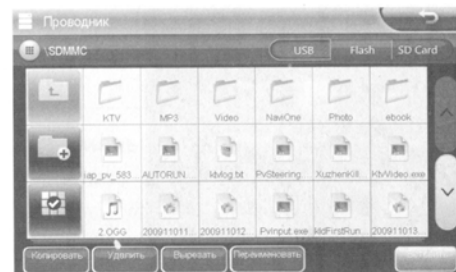


Проводник




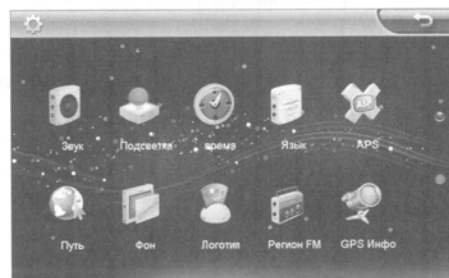
Проводник

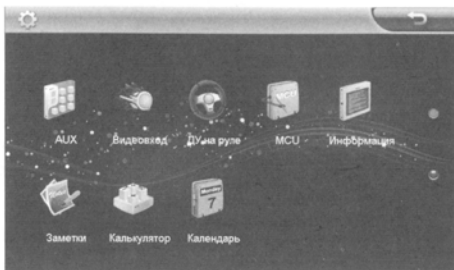
Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс Проводника как показано на картинке ниже:



Система


В системные настройки входят настройки громкости, питания, подсветки, даты и времени, языка, системной информации, блокнота, калькулятора, календаря, игр, навигационные настройки, AVIN, заставки экрана, фоновый рисунок, ASP, настройки рулевого колеса, MCU, AUX и т.п. Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс системных настроек как показано на картинке ниже:



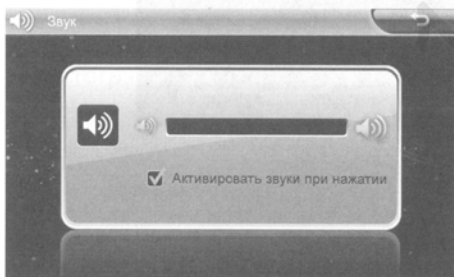


Громкость



Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс настройки уровня громкости как показано на картинке ниже, что также включает:


1. Настройка уровня громкости динамиков
2. Возможность включения функции воспроизведения сигнала «БИП» при нажатии на сенсорный экран



	Выход	Выключение воспроизведения музыки и возврат в главное меню.
	Уменьше ние громкост и	Всего 10 уровней настройки громкости (с самого громкого до отключения звука), каждое нажатие понижает уровень громкости
	Увеличен ие громкост и	Всего 10 уровней настройки громкости (от выключенного звука до самого громкого уровня), каждое нажатие повышает уровень громкости
<input checked="" type="checkbox"/> Активировать звуки при нажатии	Активиров ать звуки при нажатии	Активизация функции воспроизведения сигнала «БИП» при нажатии на сенсорный экран
	Текущая громкост ь	Оранжевые деления отображают текущий уровень громкости, одно деление – один уровень

Настройки подсветки



Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс настройки подсветки как показано на картинке ниже:




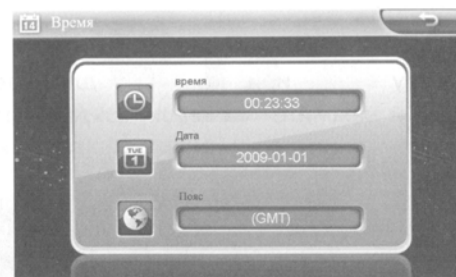
	Выход	Выход из интерфейса настроек подсветки экрана
	Уменьшение интенсивности подсветки	Понижение яркости подсветки
	Увеличение интенсивности подсветки	Увеличение яркости подсветки
	Текущий уровень подсветки	Деления отображают текущий уровень подсветки





Дата и время

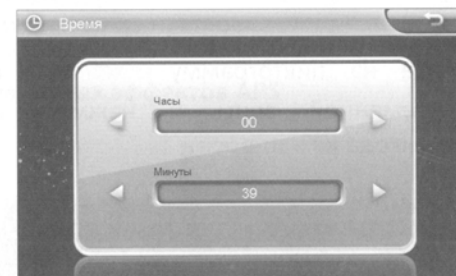
Настройки даты и времени включают в себя настройки даты, времени и временной зоны.







1. Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс настройки даты и времени как показано на картинке ниже:




Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс настройки времени как показано на картинке ниже, затем нажмите на пиктограмму  или на  для настройки часов и минут и нажмите  для сохранения и выхода из настроек.






2. Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс настройки даты как показано на картинке ниже, затем нажмите

на пиктограмму  или на  для настройки года, месяца и даты и нажмите  для сохранения и выхода из настроек.



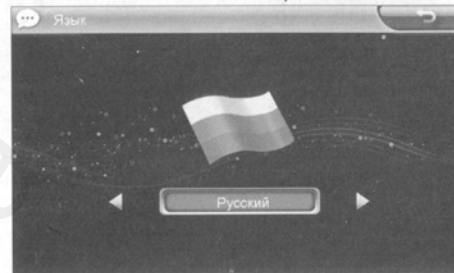
3. Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс настройки временной зоны как показано на картинке ниже,



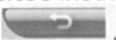
затем нажмите на пиктограмму  или на  для настройки временной зоны и нажмите  для сохранения и выхода из настроек.




Язык

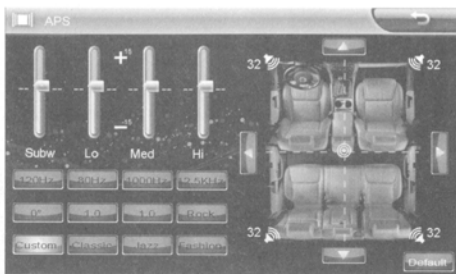
Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс настройки языка как показано на картинке ниже:



Нажмите на пиктограмму  или на  для выбора языка системы. Над строкой языка будет высвечиваться соответствующий национальный флаг, нажмите  для сохранения и выхода из настроек.

Настройка звуковых эффектов APS


Нажмите на пиктограмму  в меню системных настроек для входа в интерфейс настройки звуковых эффектов:



	Выход	Выход из настроек APS
	Влево / Вправо	Сдвиг области звуковых эффектов влево или вправо
	Вверх / Вниз	Сдвиг области звуковых эффектов вперед или назад
	По умолчанию	Восстановить настройки по умолчанию
	Настройка звуковых эффектов	Настройка звуковых эффектов по желанию




Фоновый рисунок



Нажмите на пиктограмму  в интерфейсе настроек для входа в интерфейс настройки фонового рисунка как показано на картинке ниже, фоновые рисунки могут быть такими же, как и для компьютера:

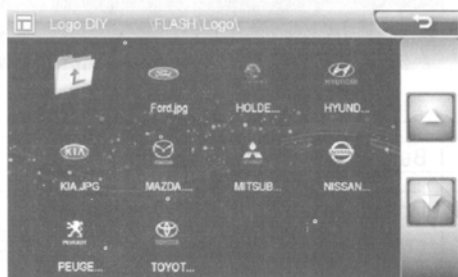


	Выход	Выход из текущего интерфейса
	Предыдущая страница	Отображение предыдущей страницы изображений
	Следующая страница	Отображение следующей страницы изображений
	Возврат	Возврат в папку файлов
	Удаление	Удалить выбранное изображение фонового рисунка



	Подтверждение	Подтверждение текущего выбранного изображения как фонового рисунка, эта функция не работает в режиме экрана по умолчанию
	Возврат	Возврат в предыдущую папку
	Наименование папки	Отображение наименования папки

Заставка DIY

Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс установки как показано на картинке ниже:

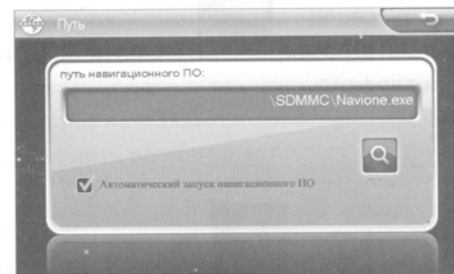




	Выход	Выход из текущего интерфейса
	Предыдущая страница	Отображение предыдущей страницы изображений

	Следующая страница	Отображение следующей страницы изображений
	Подтверждение	Подтверждение текущего выбранного изображения как фонового рисунка, эта функция не работает в режиме экрана по умолчанию

Навигационные настройки

Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс навигационных настроек как показано на картинке ниже:

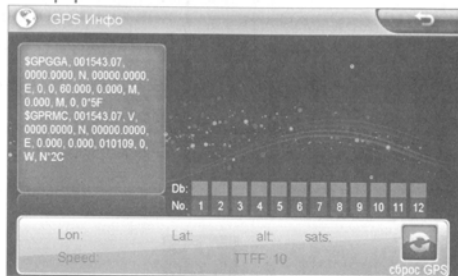


Нажмите на пиктограмму  для выбора пути навигации и убедитесь, что вы отметили  опцию для подтверждения пути.

GPS информация



Нажмите на пиктограмму **GPS Инфо** в системных настройках для входа в GPS интерфейс:



AUX



Нажмите на пиктограмму **AUX** в системных настройках для входа в AUX интерфейс.

Камера



Нажмите на пиктограмму **Видеокамера** для входа в интерфейс камеры как показано на картинке ниже.



Настройка управления рулевым колесом




Нажмите на пиктограмму руля **ДУ на руле** в меню системных настроек для входа в интерфейс настроек рулевого колеса. Сначала нажмите кнопку, которую вы хотите запрограммировать, затем нажимайте соответствующую кнопку на рулевом колесе в течение нескольких секунд до тех пор, пока на экране не появится сообщение «Обучение прошло успешно, продолжить обучение».

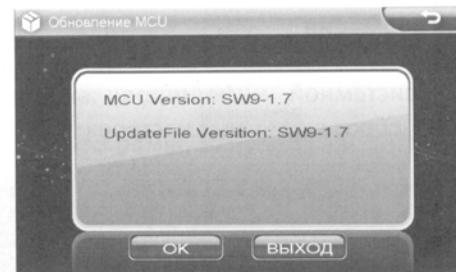


	Выход	Выход из настроек рулевого колеса
	GPS навигационное программное обеспечение	Открытие GPS навигационного программного обеспечения
	Функции	Выбор функций
	Воспроизведение	Воспроизведение
	Отключение звука	Отключение звука
	Увеличение уровня громкости	Увеличение уровня громкости
	Уменьшение уровня громкости	Уменьшение уровня громкости
	Быстрая перемотка назад	Быстрая перемотка назад
	Быстрая перемотка вперед	Быстрая перемотка вперед
	Набор	Набор номера
	Завершить соединение	Завершить соединение
	Очистить память кнопки	Удалить все введенные настройки

Обновление MCU




Нажмите на пиктограмму  в интерфейсе настроек для входа в интерфейс обновления MCU (микроконтроллер) как показано на картинке ниже:

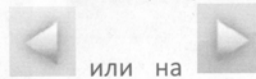



Скопируйте файлы обновления MCU в корневой каталог SD-карты и вставьте эту карту в устройство. Затем MCU документы можно будет прочитать, так же как и версию ПО.

Выбор стандарта FM вещания



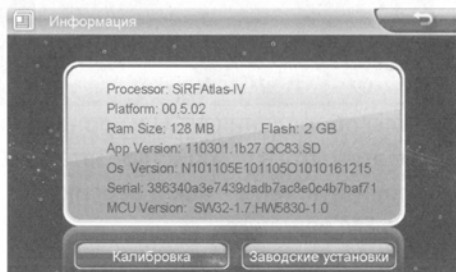
Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс настройки Стандарт FM как показано на картинке ниже, затем



нажмите на пиктограмму  или на  для выбора Области и нажмите  для сохранения и выхода из настроек.

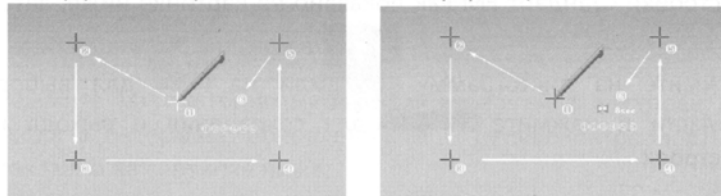
Системная информация

В настройки системной информации входит: калибровка, перезапуск GPS, сброс системных настроек.



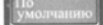
Калибровка

Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс калибровки экрана как показано на картинке ниже. Возьмите стилус и нажимайте им в центр каждого крестика от 1 до 6 последовательно, т.е. из центра вверх влево, слева вниз, внизу направо затем справа вверх и в конце в центр снова до тех пор, пока калибровка не пройдет успешно, затем система выйдет из интерфейса калибровки экрана автоматически и перейдет в интерфейс настройки системной информации.



62

Сброс на заводские настройки



Нажмите на пиктограмму , и система восстановит заводские настройки по умолчанию.

Блокнот












Функция блокнота поддерживает ввод текста его сохранение и удаление.

Нажмите на пиктограмму  для открытия интерфейса Блокнота как показано на картинке ниже:




	Выход	Возврат в предыдущее меню
	Предыдущая запись	Отображение предыдущей записи
	Следующая запись	Отображение следующей записи
	Записанные события	Отображение записанных событий
	Новое	Сделать новую запись

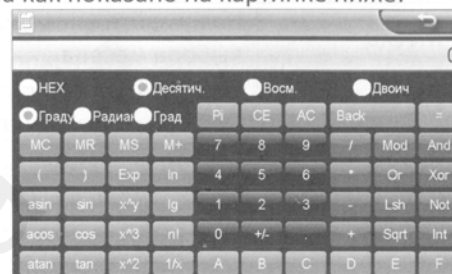
63

	Перетащить	Позволяет перетащить клавиатуру в любое место на экране
	Спрятать	Спрятать клавиатуру
	Сохранить	Сохранить введенные слова
	Удалить	Удалить запись
	Предыдущая страница	Отображение предыдущей страницы записи
	Следующая страница	Отображение следующей страницы записи
	Предыдущий символ	Отображение предыдущего символа
	Следующий символ	Отображение следующего символа
	Поле отображения слов	Отображение введенных слов
	Удаление	Удаление введенных слов
	Перевод строки	Переход на новую строку

Калькулятор


Калькулятор поддерживает обычную и инженерную калькуляцию. Поддерживает шестнадцатеричную, десятичную, восьмеричную и бинарную системы счисления, с функцией вычисления углов, радиан, градусов.

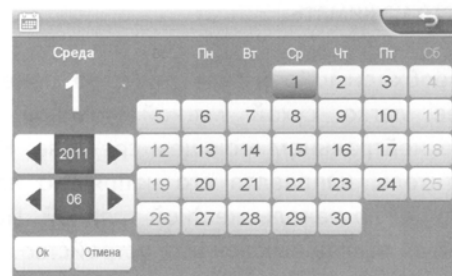
Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс калькулятора как показано на картинке ниже:










Календарь

Кроме отображения текущей даты, календарь также есть поддержка отображения данных по солнечному и лунному календарю.

Нажмите на пиктограмму  для входа в интерфейс календаря как показано на картинке ниже:



	Выход	Возврат в предыдущее меню
 2009 	Год	Нажимайте влево или вправо для выбора года
 01 	Месяц	Нажимайте влево или вправо для выбора месяца
	OK	Сброс и подтверждение дня, месяца и года в системе
	Выход	Выход из настроек

Обслуживание

Автомобильная мультимедийная система будет служить вам, если вы будете должным образом ее обслуживать. Пожалуйста, примите во внимание нижеописанные методы для того, чтобы поддерживать ваше устройство в рабочем состоянии. В случае непреднамеренного повреждения, гарантия на продукт не распространяется. Не управляйте сенсорной панелью с помощью шариковой ручки или другого похожего предмета с острым концом. Советуем вам аккуратно касаться экрана с целью управления, т.к. экран может быть поврежден, если сильно на него нажимать.

Если вам необходимо очистить лицевую панель устройства протрите ее легко сухой мягкой тряпкой или тряпкой смоченной в нейтральном моющем средстве. Не применяйте спрей очиститель, направляя его напрямую на экран, и не вытирайте лицевую панель жесткой тряпкой. Перед очисткой лицевой панели всегда выключайте устройство. Не допускайте падения устройства с высоты или грубых ударов иначе вы можете повредить точные детали, такие как экран.

Если вам необходимо транспортировать устройство самолетом, мы предлагаем вам проверить ваше устройство в конвейерной рентгеновской системе досмотра багажа с вашей ручной кладью, когда вы будете проходить контрольный пункт системы безопасности. Т.к. магнитный металлодетектор, через который вы будете проходить, так же как и ручной детектор, который используют инспекторы, повредит системную информацию в вашей мультимедийной системе и производитель не будет нести ответственность за системные повреждения или за потерю данных, если устройство пройдет контроль через магнитный металлодетектор.

Избегайте попадания прямых солнечных лучей: не подвергайте это устройство сильному воздействию прямых солнечных лучей и ультрафиолетовому воздействию, чтобы продлить жизнь устройству.