

**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



ICQ

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 • Иммолайзеры • 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>



**Руководство по эксплуатации и
Руководство по установке**

**NX501E
NZ501E**

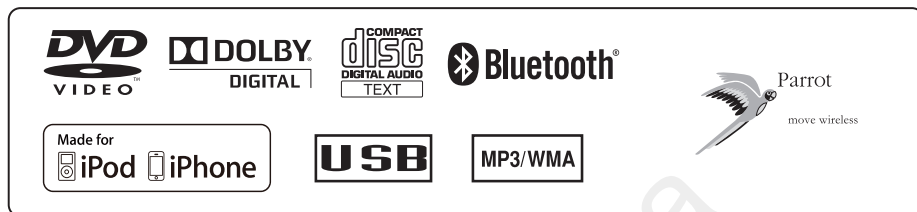
МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ СТАНЦИЯ 2 DIN С 6,2-ДЮЙМОВЫМ СЕНСОРНЫМ
ЭКРАНОМ И ВСТРОЕННОЙ НАВИГАЦИЕЙ

1. ПАРАМЕТРЫ	5
Возможности расширения системы	5
2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	6
3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ	8
Operation Panel	8
Порт USB	8
Очистка	8
Правила обращения с дисками	9
4. ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	10
Функции кнопок NX501E	10
Функции кнопок NZ501E	11
5. ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	13
Назначение кнопок пульта дистанционного управления	14
6. ОПЕРАЦИИ В ОСНОВНОМ МЕНЮ	16
Источник сигнала фронтальной зоны	16
Источник сигнала тыловой зоны	16
7. СИСТЕМА DVD	17
Возможности DVD Video	17
Диски	17
О зарегистрированных товарных знаках и т.п.	18
8. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ DVD VIDEO	19
Изменение настроек системы DVD	19
Управление в меню DVD проигрывателя	20
Управление в меню проигрывателя видеофайлов	23
9. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ DVD AUDIO	24
Вид экрана в режиме CD проигрывателя	24
Управление в меню CD Player	24
Прослушивание MP3/WMA	25
10. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ USB AUDIO	28
Примечания относительно использования запоминающего устройства USB	28
Выбор режима USB Audio	28
Воспроизведение MP3/WMA файлов, сохраненных на запоминающем USB устройстве	29
11. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ USB VIDEO	31
Примечания относительно использования запоминающего устройства USB	31
Выбор режима USB Video	31
Воспроизведение видеофайлов на запоминающем устройстве USB	31
Операции в меню USB Video	32
12. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ IPOD/IPHONE	33
Примечания относительно использования проигрывателя iPod/iPhone производства компании Apple	33
Управление iPod/iPhone	33
Выбор режима iPod Video	35
13. ОПЕРАЦИИ АУДИО ПРОИГРЫВАТЕЛЯ С BLUETOOTH	37
Выбор режима Bluetooth Audio	37
Настройки аудио проигрывателя Bluetooth	37
Регистрация аудио проигрывателя Bluetooth (установление связи)	37
Выбор аудио проигрывателя Bluetooth	38
Управление аудио проигрывателем Bluetooth	38

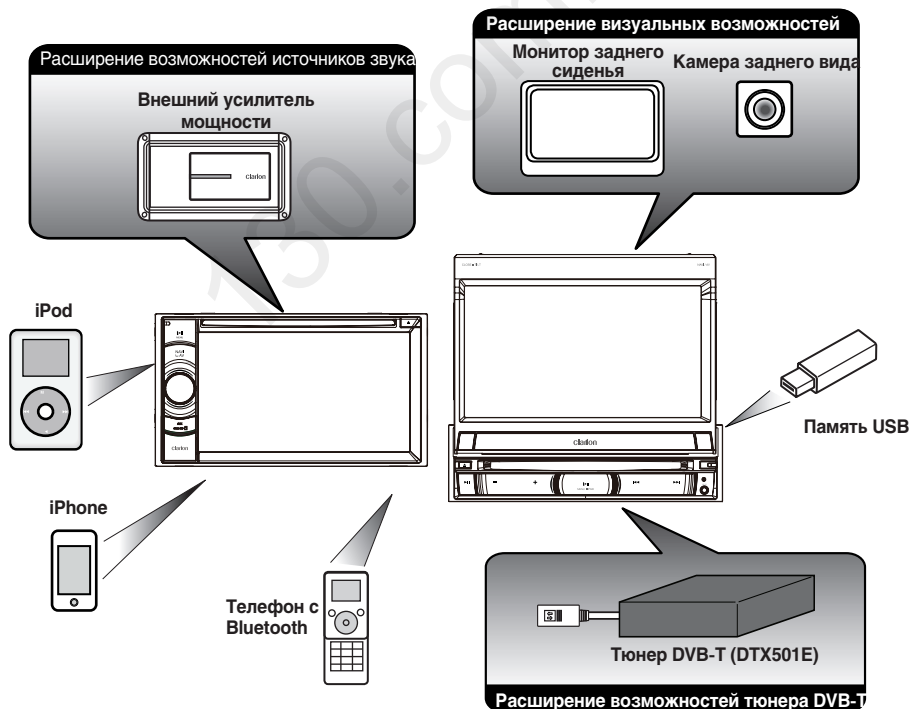
14. ОПЕРАЦИИ ТЕЛЕФОНА С BLUETOOTH	39
Выбор режима BT Phone	39
Настройки телефона Bluetooth	39
Регистрация сотовых телефонов (сопряжение)	40
Выбор сотового телефона	41
Получение данных телефонной книги	41
Использование телефона	41
15. РАДИО ОПЕРАЦИИ	43
16. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ RDS	44
17. ОПЕРАЦИИ В РЕЖИМЕ DVB-T	47
18. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМАХ AUX 1 / AUX 2	48
19. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ КАМЕРЫ	48
20. УПРАВЛЕНИЕ ИСТОЧНИКАМИ ТЫЛОВОЙ ЗОНЫ	49
Просмотр DVD Video на мониторе заднего сиденья	49
AUX 1 на мониторе заднего сиденья	50
AUX 2 на мониторе заднего сиденья	50
iPod Video на мониторе заднего сиденья	50
21. ОПЕРАЦИИ В МЕНЮ SETTING	51
Меню настроек General	51
Меню настроек Video	51
Меню настройки Audio	51
Меню настроек Navigation	52
Меню настроек Others	52
Определение кода защиты от похищения	52
22. ОТКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА	53
23. НЕПОЛАДКИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	54
Общие	54
DVD проигрыватель	54
USB устройство	55
Bluetooth	55
TV/VTR (При подключении дополнительного тюнера и т.д.)	56
24. СООБЩЕНИЯ ОБ ОШИБКАХ	56
25. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	57
РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ПОДКЛЮЧЕНИЮ	59

1. ПАРАМЕТРЫ

- Двойная 6.2-дюймовая сенсорная панель управления (NX501E)
- Моторизованная 7-дюймовая сенсорная панель управления (NZ501E)
- Возможность воспроизведения DVD Video/CD-DA/MP3/WMA
- Встроенный модуль Bluetooth®
- Оборудование для дистанционного управления рулевым колесом
- Совместимость с iPod® /iPhone™ через USB



Возможности расширения системы



ПРИМЕЧАНИЕ:

•Устройства, перечисленные вне рамок, представляют общедоступные в продаже продукты.

2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



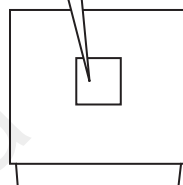
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- По соображениям безопасности водителю не следует смотреть телепередачи или выполнять операции управления аппаратурой за рулем. Помните о том, что во многих странах просмотр телепередач и управление аппаратурой за рулем запрещено законом. Кроме того, находясь за рулем, установите такую громкость, чтобы были слышны звуковые сигналы.
 - При использовании навигационной системы следуйте нижеперечисленным мерам предосторожности. После прочтения руководства сохраните его в надежном месте для будущих обращений (например, в вещевом ящике на приборной панели).
 - Не следует использовать навигационную систему в качестве единственного руководства. Ни одна навигационная система или путеводитель не сможет обеспечить безопасности движения без ваших знаний, суждений и решений во время движения. Не выполняйте действия навигатора, которые, по вашему мнению, не соответствуют безопасному движению или незаконны.
 - Советы навигаторы должны рассматриваться только в качестве предполагаемых вариантов. Иногда навигационная система может неверно указать координаты автомобиля, может сбиться при прокладывании маршрута или ошибиться при выборе направления движения. В таких случаях полагайтесь только на свои знания и анализ ситуации, принимая во внимание сложившиеся на дороге условия движения.
 - Не используйте навигационную систему для поиска аварийных служб. В базе данных может содержаться неполная информация о таких аварийных службах как полицейские участки, пожарные вышки, больницы или клиники. Пожалуйста, проявите благоразумие и при необходимости спросите направление движения в этих службах.
 - Будучи водителем вы отвечаете за безопасность движения.
 - Во избежание дорожных аварий не управляйте системой во время вождения.
 - Также во избежание дорожных аварий управляйте системой, только остановив автомобиль в безопасном месте и подняв ручной тормоз.
 - Также во избежание дорожных аварий помните, что реальные условия на дороге и правила дорожного движения являются приоритетными над информацией, передаваемой навигационной системой.
 - В программном обеспечении могут содержаться неточные или неполные данные по прошествии некоторого времени или изменении обстоятельств и т.п. Соблюдайте все правила дорожного движения и местные нормы во время езды.
 - Если реальные условия движения на дороге и правила дорожного движения отличаются информации навигационной системы, руководствуйтесь только правилами дорожного движения.
 - Сократите до минимума время просмотра навигационной информации во время движения.
 - Навигационная система ни в каком виде не предоставляет такую информацию как: правила дорожного движения, технические аспекты автомобиля, включая вес, размеры, ограничения нагрузки и скорости; данные о состоянии дороги, включая градус и процент уклона, а также ее поверхности; наличие препятствий, ширину и высоту мостов или тоннелей, и другие условия на дороге. Всегда руководствуйтесь собственными суждениями и выводами, принимая во внимание текущие условия на дороге.
 - Не разбирайте и не модифицируйте устройство. Это может вызвать пожар или поражение электрическим током.
 - Не пользуйтесь данным устройством в случае сбоев в работе или повреждений, например, при отсутствии изображений на экране или звука. Это может вызвать пожар или поражение электрическим током. В этом случае обратитесь к уполномоченным представителям или в ближайший сервисный центр Clarion.
 - В случае возникновения проблем, например, при попадании инородных тел или воды в устройство, при появлении дыма или странного запаха из устройства и т.д., прекратите использование устройства и обратитесь к уполномоченным представителям или в ближайший сервисный центр Clarion.
- Использование устройства в таком состоянии может вызвать пожар или поражение электрическим током.
- Если предохранитель перегорел, замените его предохранителем такого же типа и мощности. Использование предохранителя с другими характеристиками может привести к возгоранию.
 - При необходимости установки или изменения в монтаже обратитесь к уполномоченным представителям или в ближайший сервисный центр Clarion. Для выполнения таких работ необходимо воспользоваться услугами профессионала.

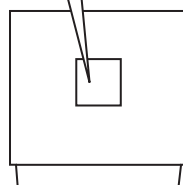
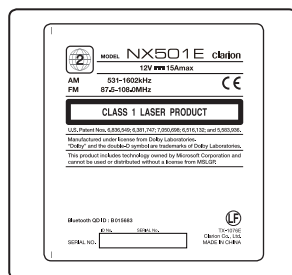
1. Если в салоне автомобиля слишком холодно, а проигрыватель включается после включения отопления, на диске (CD/DVD) или деталях оптики проигрывателя может осесть конденсат, что делает воспроизведение невозможным. Если конденсат осел на диске (CD/DVD), сотрите его мягкой тканью. Если конденсат осел на деталях оптики проигрывателя, не включайте его, по меньшей мере, 1 час. Конденсат испарится, и работоспособность восстановится.
2. При езде по ухабистой дороге звук может прерываться вследствие сильной вибрации.
3. В аппарате применяются прецизионные механизмы. Даже в случае возникновения неполадок ни в коем случае не открывайте крышку, не разбирайте аппарат и не смазывайте движущиеся части.

ОСТОРОЖНО:

Данное устройство оснащено лазерной системой и квалифицируется как «CLASS 1 LASER PRODUCT». Внимательно прочтите это руководство пользователя и сохраните его для будущих обращений. В случае возникновения каких-либо проблем с проигрывателем обратитесь в ближайший сервисный центр. Во избежание прямого воздействия лазерного луча не открывайте корпус устройства.



NZ501E



NX501E

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ

Панель управления

Во избежание сбоев в работе и продления срока службы устройства внимательно прочтите следующие меры предосторожности.

- Панель управления работоспособна при температуре от 0 до 60°.
- Не допускайте попадания на панель управления каких-либо жидкостей - при питье, с зонта или в других подобных ситуациях. Это может привести к внутренним повреждениям.
- Ни в коем случае не разбирайте и не дорабатывайте аппарат никаким образом. Это может привести к его выходу из строя.
- Удары по панели управления могут привести к появлению трещин, деформаций или другим повреждениям.
- Не допускайте прожигания дисплея сигаретой.
- При возникновении неполадок обратитесь по месту приобретения аппарата.
- Ничего не вставляйте между панелью и основным блоком при выдвинутой панели.
- Если на сенсор дистанционного управления попадают прямые солнечные лучи, то управление может не работать.
- При сильном холоде работа дисплея может замедлиться, а экран - стать темнее, однако это не является признаком неисправности. При повышении температуры нормальное функционирование дисплея восстановится.
- Для ЖК панелей является нормой наличие мелких черных или блестящих точек.

Порт USB

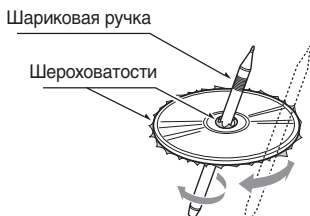
- Флэш-память USB может выпасть из слота при движении автомобиля, что может привести к повреждению устройств. В таких случаях используйте удлинитель USB, но при этом ответственность за использование вы несете самостоятельно.
- Для нормального функционирования флэш-память USB должна распознаваться в качестве «Устройства класса запоминающих устройств USB». Некоторые модели могут работать неправильно. Clarion не несет ответственности за повреждение или утерю каких-либо данных по любой причине. При использовании флэш-памяти USB рекомендуем создавать резервную копию ваших данных.
- Файлы данных могут быть повреждены в следующих ситуациях:
 - При извлечении флэш-памяти USB или отключении питания во время записи или чтения данных. При повреждении разрядом статического электричества или электромагнитных помех. Всегда подключайте/отключайте флэш-память USB, только когда доступ к ней выключен.
 - Некоторые модели флэш-памяти USB невозможно вставить в слот устройства из-за их формы. В этом случае воспользуйтесь удлинителем USB.
 - Подключение к компьютеру здесь не рассматривается.
 - Для воспроизведения доступны музыкальные файлы (MP3, WMA и т.д.), сохраненные на флэш-памяти USB .

Очистка

- Очистка корпуса
Аккуратно сотрите грязь мягкой сухой тканью. При сильном загрязнении сотрите его мягкой тканью, смоченной водным раствором нейтрального очистителя, а затем протрите корпус мягкой сухой тканью. Не применяйте бензин, стеклоочиститель, автомобильные очистители и т. п., так как они могут повредить корпус или вызвать смывание краски. Кроме того, при длительном контакте с корпусом резиновых или пластмассовых предметов на нем могут образоваться пятна.
- Очистка ЖК-панели
ЖК-панель имеет свойство притягивать пыль, поэтому регулярно протирайте ее сухой тканью. Поверхность легко поцарапать, поэтому не прикасайтесь к ней твердыми предметами.

Обращение

- У новых дисков могут быть шероховатые края. В таких случаях проигрыватель может не работать или звук будет прерывистым. Чтобы выровнять края диска, воспользуйтесь чем-либо наподобие шариковой ручки.



- Ни в коем случае не наклеивайте на диск этикеток и не надписывайте диск ручкой или карандашом.
- Ни в коем случае не вставляйте компакт - диск, если к нему приклеилась липкая лента или что-либо подобное. Если Вы вставите такой диск, то может оказаться невозможно извлечь его из DVD проигрывателя, а сам проигрыватель может выйти из строя.
- Не пользуйтесь дисками с крупными царапинами, деформациями, трещинами и т.п. Воспроизведение таких дисков может привести к нарушению функционирования или к выходу проигрывателя из строя.
- Чтобы извлечь диск из коробки, нажмите в центре коробки и, бережно держа диск за края, поднимите его.
- Не пользуйтесь имеющимися в продаже защитными приспособлениями для дисков, дисками со стабилизаторами и т.п. При этом диск может быть поврежден, а механизм проигрывателя может сломаться.

Хранение

- Не подвергайте диск воздействию прямого солнечного света или нагреву.
- Берегите диск от воздействия избыточной влажности и пыли.
- Не держите диск возле обогревателей.

Очистка

- Чтобы стереть отпечатки пальцев и пыль, протрите диск мягкой тканью в направлении от центра к краям.
- Не пользуйтесь при очистке компакт-дисков никакими растворителями наподобие имеющихся в продаже очистителей, антистатиков или разбавителей.
- В случае применения специального очистителя для компакт-дисков просушите диск, прежде чем прослушивать его.

Воспроизведение дисков

- Вставляя диск при открытой панели, соблюдайте осторожность. Панель автоматически закроется через несколько секунд.
- Ни в коем случае не отключайте питание и не извлекайте аппарат из автомобиля, если в аппарат вставлен диск.

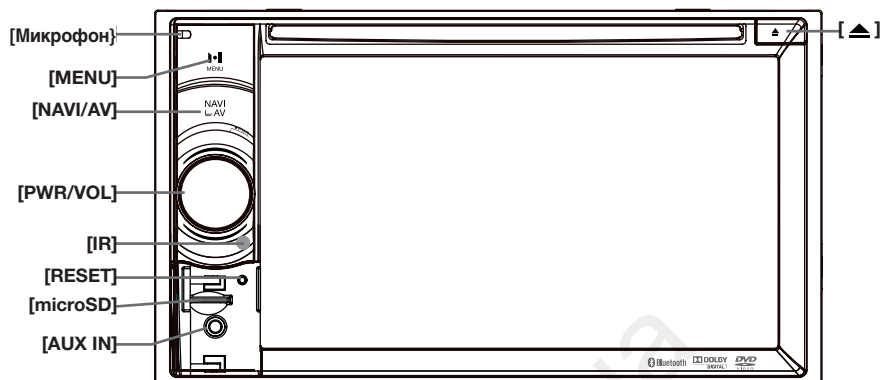


ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

По соображениям безопасности водителю запрещается вставлять или извлекать диск, открывая панель управления во время движения.

4. ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Функции кнопок NX501E



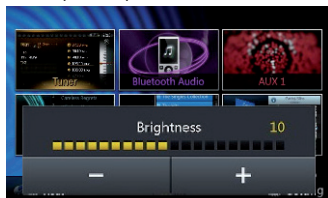
Примечание: Данный раздел следует читать, сверяясь с рисунками раздела «ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ».

Регулятор [PWR/VOL]

- Нажатие этой кнопки позволит включить систему в режиме отключения.
- Если питание уже включено, устройство перейдет в режим навигации. Если устройство уже переключено в режим навигации, будет открыто меню навигации.
- Нажмите и удержите в нажатом положении эту кнопку в течение 2 секунд для отключения системы.
- Поверните регулятор для увеличения или уменьшения уровня громкости.

Кнопка [NAVI/AV]

- Нажмите эту кнопку для перехода в режим навигации. Повторное нажатие этой кнопки возвратит вас к текущему источнику сигнала.
- Нажмите и удержите в нажатом положении эту кнопку в течение 3 секунд для отображения панели настройки яркости.



Кнопка извлечения [▲]

- Нажмите для извлечения диска из устройства.

Кнопка [MENU]

- Нажмите эту кнопку для перехода в главное меню. Повторное нажатие этой кнопки возвратит вас к текущему источнику сигнала.

- Нажмите кнопку и удержите ее в нажатом положении в течение 3 секунд для отключения монитора. Прикоснитесь к экрану для включения монитора.

Кнопка [RESET]

- Нажмите эту кнопку для перезапуска аппарата.

Примечание: При нажатии кнопки [RESET] записанные в память частоты ТВ каналов и радиостанций, заголовки и т.п. стираются.

[microSD]

- Вставьте карту microSD в этот порт.

Примечание: Карта microSD предназначена только для навигации. Пожалуйста, не извлекайте карту, в противном случае функция навигации будет отключена.

[AUX IN]

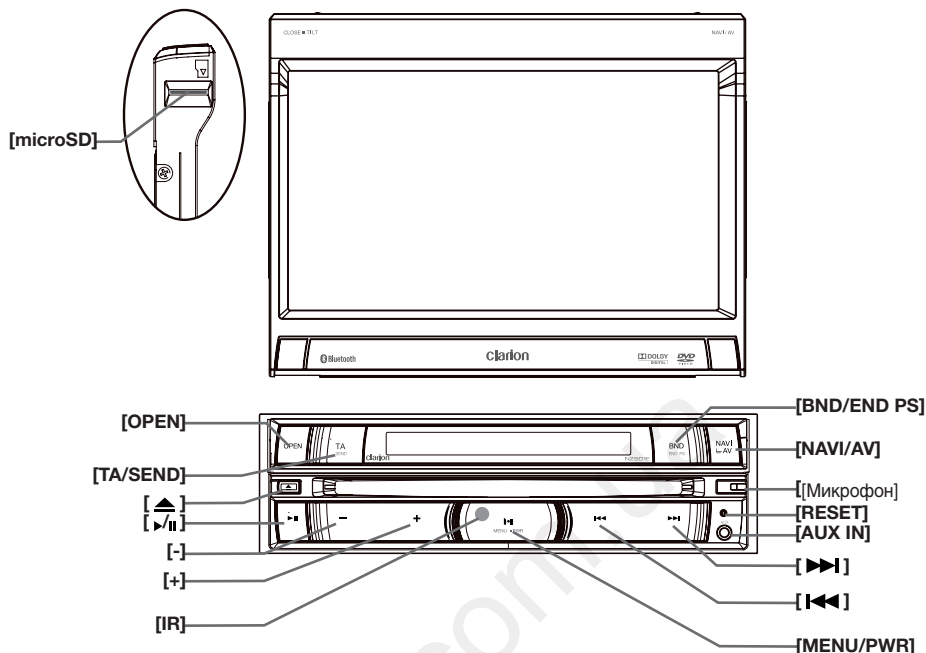
Разъем AUX 1.

[Микрофон]

- Встроенный микрофон для использования во время телефонных звонков по Bluetooth. Чувствительность микрофона можно отрегулировать в меню Settings.

Датчик [IR]

- Служит для приема сигналов пульта дистанционного управления (рабочий диапазон: 30° во всех направлениях).



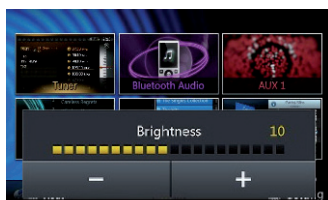
Примечание: Данный раздел следует читать, сверяясь с рисунками раздела «ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ».

Кнопка [MENU/PWR]

- Нажатие этой кнопки позволит включить систему в режиме отключения.
- Нажмите и удержите в нажатом положении эту кнопку в течение 2 секунд для отключения системы.
- Нажмите эту кнопку для перехода в главное меню. Повторное нажатие этой кнопки возвратит вас к текущему источнику сигнала при включении устройства.

Кнопка [NAVI/AV]

- Нажмите эту кнопку для перехода в режим навигации. Повторное нажатие этой кнопки возвратит вас к текущему источнику сигнала.
- Нажмите и удержите в нажатом положении эту кнопку в течение 3 секунд для отображения панели настройки яркости.
- Нажмите эту кнопку для изменения страницы на дополнительном экране при закрытой панели.



Кнопка извлечения [▲]

- Нажмите для извлечения диска из устройства.

[Микрофон]

- Встроенный микрофон для использования во время телефонных звонков по Bluetooth. Чувствительность микрофона можно отрегулировать в меню Settings.

Кнопка [RESET]

- Нажмите эту кнопку для перезапуска аппарата.

Примечание: При нажатии кнопки [RESET] записанные в память частоты ТВ каналов и радиостанций, заголовки и т.п. стираются.

[microSD]

- Вставьте карту microSD в этот порт.

Примечание: Карта microSD предназначена только для навигации. Пожалуйста, не извлекайте карту, в противном случае функция навигации будет отключена.

[AUX IN]

Разъем AUX 1.

Кнопки [◀◀/▶▶]

- Нажмите для перехода к предыдущей или следующей станции или каналу в режиме Tuner.
- Нажмите и удержите эту кнопку в нажатом положении для перехода в режим ручного поиска, затем резко нажмите для выполнения пошагового поиска.
- Нажмите для перехода к предыдущей или следующей главе или треку в режимах CD, MP3/WMA, iPod и DVD.
- Нажмите и удержите в нажатом положении эту кнопку для ускоренной перемотки вперед или назад с шагом в 2x, 4x, 8x или 16x в режимах CD, MP3/WMA и DVD.
- Нажмите и удержите в нажатом положении эти кнопки для ускоренной перемотки вперед или назад по файлам iPod.

Кнопка [▶||]

- Для воспроизведения или паузы видео или звука.
- Нажмите и удержите в нажатом положении для остановки воспроизведения аудио или видео материала.
- Нажмите эту кнопку для отключения звука в режиме Tuner.

Кнопки [•+] [•-]

- Нажмите для регулировки уровня громкости.

Кнопка [OPEN]

- Данная клавиша предназначена для открытия / закрытия TFT панели.
- Нажмите и удержите в нажатом положении для перехода в настройки TFT панели.

Кнопка [MENU/PWR] Нажатие данной кнопки позволяет выйти с предыдущей страницы.

Клавиша [BND/END PS]

- Нажмите для изменения полосы частот FM1, FM2, FM3 или AM.
- Нажмите и удержите кнопку в нажатом положении для запуска сканирования пресетов. Повторно нажмите эту кнопку для остановки.

Функция END:

Эта функция доступна только во время входящего звонка или во время телефонного разговора.

- Нажмите для отклонения входящего звонка.
- Нажмите для завершения телефонного разговора.

Кнопка [TA/SEND]

- Нажмите кнопку для включения/выключения режима ожидания сообщений дорожной информации.

Функция SEND:

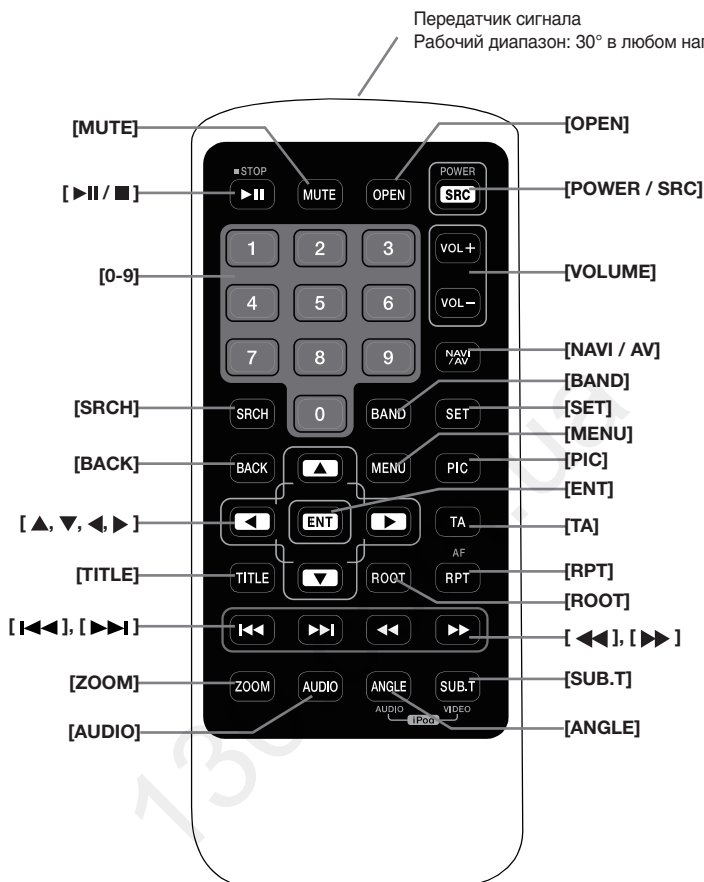
Функция SEND: Эта функция доступна только при поступлении входящего звонка.

- Нажмите для принятия входящего звонка.
- Нажмите для переключения в приватный режим во время разговора.

Датчик [IR]

- Служит для приема сигналов пульта дистанционного управления (рабочий диапазон: 30° во всех направлениях).

5. ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



Замена батареи

1. Нажмите на удерживающий выступ, извлеките лоток для батарейки и удалите старую батарейку.
 2. Вставьте в пульт новую батарейку типа CR2025 и задвиньте лоток для батарейки в пульт ДУ (в том же направлении, в каком он извлекался).
- Пожалуйста, убедитесь в том, что лоток вставлен в правильном направлении.

Примечание:

Неправильное использование батареек может привести к их взрыву. Соблюдайте следующие правила:

- Заменяйте обе батарейки одновременно.
- Не разбирайте батарейки, не нагревайте их и не подвергайте короткому замыканию.
- Не бросайте батарейки в огонь.
- Утилизируйте батарейки надлежащим образом.

ВНИМАНИЕ

**Литиевые батарейки содержат перхлорат.
Утилизируйте батарейки надлежащим образом.**

Назначение кнопок пульта дистанционного управления

Для управления NX501E и NZ501E можно пользоваться пультом ДУ.

Примечание:

- Пульт ДУ не будет функционировать надлежащим образом под прямым солнечным светом.

Кнопка [▶||■]

- Нажмите эту кнопку для воспроизведения или паузы видео или аудиоматериала.
- При нажатии и удержании в течение 1 секунды или более вы остановите воспроизведение видео или аудиоматериала.

Кнопка [MUTE]

- Отключает  восстанавливает звук громкоговорителей.
- Расположенный в правом верхнем углу символ указывает на то, что звук громкоговорителя отключен.

Кнопка [POWER/SRC]

- Нажмите эту кнопку для перемещения к следующему доступному источнику сигнала в главном меню.
- Нажмите эту кнопку для включения питания устройства, если оно отключено.
- Нажмите эту кнопку для выключения питания устройства, если оно включено.

Примечание: Если панель закрыта, вы не сможете выбрать другой источник сигнала. (Только NZ501E)

Кнопки [0 - 9]

- Используются в меню клавиатуры с целью настройки радиочастот или каналов спутникового радиовещания.
- Для выбора номера трека в перечне треков.
- Для ввода главы/заголовка DVD видео в меню виртуальной клавиатуры KEY PAD.

Кнопки [VOLUME]

- Для регулировки уровня громкости.

Кнопка [NAVI/AV]

- Нажмите эту кнопку для переключения текущего источника и текущего положения на карте.

Кнопка [SRCH]

- Нажмите кнопку для открытия окна поиска главы или заголовка во время воспроизведения DVD.

Кнопка [BAND]

- Используется для переключения к следующей полосе.

Кнопка [SET]

- Нажмите эту кнопку для перехода в меню Audio setting в любом режиме.

Кнопка [BACK]

- Нажмите эту кнопку, чтобы закрыть главное меню.

Кнопки выбора направления [▲], [▼], [◀], [▶]

- Нажмите эту кнопку для перемещения курсора в главном меню или в режиме Setting.
- Из главного меню можно выбрать нужные источники сигналов или выполнить их настройки.

Кнопка [MENU]

- Нажмите эту кнопку для входа в главное меню или для возврата к текущему источнику сигнала.

Кнопка [PIC]

- Нажмите и удержите эту кнопку в нажатом положении для настройки яркости монитора.

Кнопка [ENT]

- Нажмите эту кнопку для подтверждения ввода данных в меню клавиатуры или для перехода в выбранный параметр.

Кнопка [TA]

- Нажмите для включения/выключения трансляции дорожных объявлений.

Кнопка [TITLE]

- Для вызова меню заголовка DVD.

Кнопка [ROOT]

- Для вызова главного меню DVD.

Кнопка [RPT]

- Нажмите эту кнопку для включения или отключения повторного воспроизведения главы/заголовка в режиме DVD.
- Нажмите эту кнопку для включения или отключения повторного воспроизведения трека в режиме CD.
- Нажмите эту кнопку для включения или отключения повтора трека/папки во время воспроизведения MP3/WMA или видео файлов.
- Нажмите эту кнопку для включения или отключения повтора трека/папки во время воспроизведения MP3/WMA или видео файлов запоминающего USB устройства.
- Нажмите эту кнопку для включения/выключения AF.

Кнопки [◀◀], [▶▶]

- Переход на другую частоту - соответственно вверх или вниз по частотному диапазону в режиме приема радиопередач.
- Переход к следующей по номеру главе в прямом или обратном направлении в режиме DVD Video.
- Переход к следующему по номеру треку в прямом или обратном направлении в режимах DVD Audio, USB Video, USB Audio.
- Нажмите для перемещения фонового источника в режиме Navigation.

Кнопки [◀◀], [▶▶]

- Для ручного выбора следующей или предыдущей радиостанции в режиме приема Tuner.
- При нажатии и удержании в нажатом положении - ускоренное перемещение в прямом или обратном направлении. При последовательном нажатии скорость продвижения в прямом или обратном направлении переключается в порядке 2x, 4x, 8x и 16x.
- Нажмите для перемещения фонового источника в режиме Navigation.

Кнопка [ZOOM]

- Для включения увеличения и последующего повышения масштаба в режиме DVD Video. Можно увеличить изображение до 3x. (Не все DVD диски поддерживают эту функцию).

Кнопка [AUDIO]

- Для переключения звуковой дорожки диска во время воспроизведения DVD.

Кнопка [SUB-T]

- Нажмите для переключения следующих доступных субтитров во время воспроизведения DVD.
- Нажмите для отображения меню Video в режиме iPod.

Кнопка [ANGLE]

- Нажмите для переключения ракурса ANGLE во время воспроизведения DVD. (Не все DVD диски поддерживают эту функцию).
- Нажмите для отображения меню Audio в режиме iPod.

Кнопка [OPEN]

- Для открытия или закрытия моторизованного экрана. Пожалуйста, перед началом операции убедитесь в том, что нет никаких препятствий. (Только NZ501E)

6. ОПЕРАЦИИ В ОСНОВНОМ МЕНЮ

Источник сигнала фронтальной зоны



[Tuner] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима Tuner.

[Disc Audio] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима Disc Audio.

[Bluetooth Audio] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима Bluetooth Audio.

[USB Audio] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима USB Audio.

[AUX 1] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима AUX 1.

[iPod Audio] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима iPod Audio.



[DVB-T] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима DVB-T.

[Disc Video] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима Disc Video.

[Camera] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима Camera.

[USB Video] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима USB Video.

[AUX 2] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима AUX 2.

[iPod Video] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима iPod Video.



[Navigation] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима Navigation.

[Telephone] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима Telephone.

[Кнопка Rear] - Нажмите кнопку для отображения на экране меню тыловой зоны.

[Кнопка Setting] - Нажмите кнопку для отображения на экране меню настроек.

Источник сигнала тыловой зоны



[Rear Disc Video] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима Rear Disc Video.

[Rear AUX 1] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима Rear AUX 1.

[Rear iPod Video] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима Rear iPod Video.

[Rear AUX 2] - Нажмите кнопку для отображения на экране режима Rear AUX 2.

[2-Zone Off] - Нажмите кнопку для закрытия меню тыловой зоны.

[Front Button] - Эта кнопка используется для отображения в главного меню настройки.

[Кнопка Setting] - Нажмите кнопку для отображения на экране меню настроек.

Прокрутка меню

Прикоснитесь к экрану и проведите справа налево для перехода к следующей или предыдущей странице главного меню.

Перемещение положения меню

1. Нажмите на любую квадратную иконку в главном меню и удержите в течение 2 секунд, иконка переместится в главное меню.

2. Расположите плавающую иконку в любое нужное место.

7. СИСТЕМА DVD

Диск DVD Video - это источник высококачественного видеосигнала, выдающий четкое и чистое изображение. На одном 12-см диске содержится либо один фильм, либо 4 часа музыки.

Возможности DVD Video

Помимо высокого качества изображения и звука, данный аппарат обладает и другими возможностями.

Примечание:

- Описанные в данном разделе возможности, например, смена языка звукового сопровождения или субтитров, ракурса и т.п., зависят от программы диска DVD Video. Подробнее см. этикетку DVD диска.
- Некоторые операции могут быть реализованы не так, как это описано в настоящей инструкции в зависимости от программы диска.

Поддержка нескольких языков

DVD Video может поддерживать до 8 языков звукового сопровождения в одном фильме. Выберите тот из них, который предпочитаете.

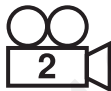
- Количество звуковых дорожек на разных языках, записанных на диске, указывается значком подобного вида



Режим смены угла зрения

В фильме DVD Video, снятом с разных сторон одновременно, можно выбрать ракурс просмотра.

- Количество ракурсов просмотра, записанных на диске, указывается значком подобного вида:



Режим субтитров (дополнительного изображения)

На диске DVD Video могут быть записаны субтитры на 32 языках, и Вы можете выбрать, на каком языке Вы предпочитаете просматривать субтитры.

- Количество языков субтитров, записанных на диске, указывается значком подобного вида.



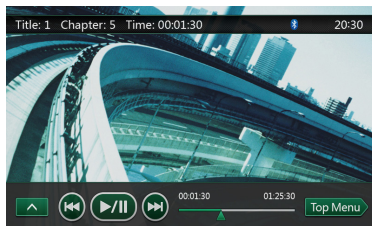
Режим многовариантного фильма

Если диск DVD Video содержит несколько сценариев одного фильма, можно выбрать наиболее предпочтительный. Порядок управления режимом отличается для разных дисков. Следуйте выводимым во время воспроизведения указаниям по выбору варианта сценария.

Экраны меню

Во время воспроизведения DVD Video можно вызывать меню для выполнения различных настроек.

- Пример вида меню:



Диски

Типы воспроизводимых дисков

Проигрыватель DVD Video может воспроизводить диски следующих типов:



Относительно дисков CD Extra

Диски CD Extra - это диски, на которых записано две сессии. Первая сессия - это сессия звукозаписи, а вторая - сессия записи данных. Самостоятельно изготовленные диски более чем с двумя записанными сессиями на данном DVD видеопроекторе воспроизводиться не могут.

Примечание:

- При воспроизведении диска CD Extra будет распознана только первая сессия.

Относительно воспроизведения дисков CD-R/CD-RW (MP3/WMA)

Данный проигрыватель может воспроизводить диски CD-R/CD-RW, записанные в формате музыкальных CD (MP3, WMA).

Относительно воспроизведения дисков DVD-R/ RW и DVD+R/RW

Данный проигрыватель не может воспроизводить диски DVD-R/RW и DVD+R/RW, записанные в формате Video CD. Однако возможно воспроизведение дисков DVD-R/RW и DVD+R/RW, на которых записаны файлы MP3/WMA.

Диски, воспроизведение которых невозможно
Данный проигрыватель не может воспроизводить диски DVD-Audio, DVD-RAM, Photo CD и т.п.

Примечание:

- Также проигрыватель может не воспроизводить CD диски записанные на CD-R и CD-RW.
(Причиной этого может быть характеристика диска, царапины, пыль/грязь на диске или головке проигрывателя и т.д.).
- При воспроизведении диска CR-R или CD-RW, который не был финализирован при записи, возможна продолжительная пауза перед началом его воспроизведения. Кроме того, воспроизведение такого диска может оказаться невозможным в зависимости от способа записи.
- Не поддерживается воспроизведение SuperAudio CD даже при записи на гибридный диск.

Примечание относительно воспроизведения MP3/ WMA

Данный проигрыватель может воспроизводить диски CD-R/CD-RW, DVD-R/RW и DVD+R/RW, на которых записаны музыкальные данные в формате MP3 или WMA. Более подробно см. в разделе «Прослушивание MP3/ WMA».

Примечание относительно регионального кодирования

В системе DVD Video применяется нумерация зон для DVD проигрывателей и DVD дисков, соответствующих району их продажи. Код региона DVD Video приводится на этикетке диска, как в показанном ниже примере. DVD проигрыватели, продаваемые в Европе, воспроизводят диски DVD с региональными кодами «ALL», «2» или с любой комбинацией номеров с «2». Код региона DVD Video приводится на этикетке диска, как в показанном ниже примере.



О зарегистрированных товарных знаках и т.п.

- Данный продукт оборудован технологией защиты авторских прав, защищенной патентами США и законами о защите интеллектуальной собственности. • Использование данной технологии защиты авторских прав допускается с разрешения корпорации Rovi и предназначено исключительно для домашнего просмотра и других способов ограниченного использования, если иное не разрешено корпорацией Rovi. Запрещается осуществлять инженерный анализ и разбирать устройство.
- Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories. «Dolby», «Pro Logic» и знак в виде двойной буквы D являются зарегистрированными товарными знаками компании Dolby Laboratories..
- «Made for iPod» и «Made for iPhone» обозначает, что электронный компонент был разработан специально для подключения к iPod или iPhone соответственно и был сертифицирован производителями в соответствии со стандартами Apple.

Apple не несет ответственности за работу данного устройства или за соответствие стандартам безопасности. Учтите, что использование данного устройства с iPod или iPhone может повлиять на воспроизведение. iPod и iPhone – это торговые марки компании Apple, Inc., зарегистрированной в США и других странах.

- Термин Bluetooth® и логотип являются торговыми марками Bluetooth® SIG, Inc. и любое использование указанных знаков должно производиться с разрешения Clarion Co., Ltd. Все остальные торговые марки или товарные знаки принадлежат их правообладателям.

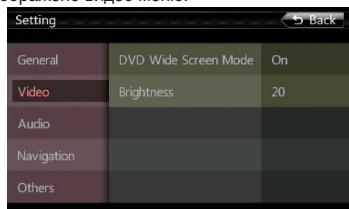
8. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ DVD VIDEO

Изменение настроек системы DVD

Примечание: Если операция настройки выполняется после начала воспроизведения DVD, то воспроизведение возобновится с начала.

Выбор меню настроек DVD

1. Нажмите кнопку **[Setting]** на странице Main Menu для получения доступа к меню настроек Video.
2. Нажмите кнопку **[Video]**. На экране будет отображено видео меню.

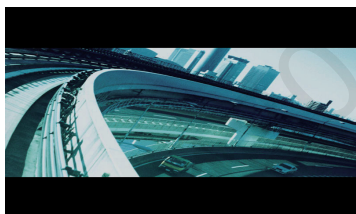


Настройка размера экрана

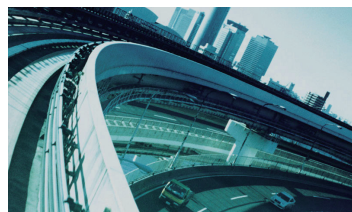
Нажмите кнопку **[DVD Wide Screen Mode]** для включения или выключения широкоэкранного режима DVD. Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «ON».

Примечание: (Не все DVD диски поддерживают эту функцию).

Широкоэкранный режим отображения DVD включен



Широкоэкранный режим отображения DVD выключен

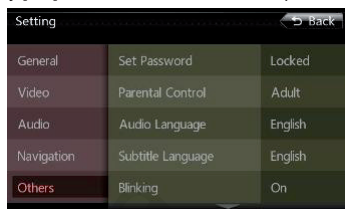


Настройка степени ограничения по возрасту

Исходный код, установленный на предприятии-изготовителе, - «0000».

1. В Main Menu нажмите кнопку **[Setting]**. Нажмите кнопку **[Others]** на экране. Нажмите сенсорную кнопку **[Set Password]**, на экране будет отображена клавиатура.

Введите прежний пароль и нажмите сенсорную кнопку **[OK]** или введите «4356» для сброса пароля.



Введите новый пароль и нажмите сенсорную кнопку **[OK]**. Введите новый пароль еще раз и нажмите сенсорную кнопку **[OK]**.

Примечание: Если воспроизводится диск с ограничениями по возрасту, может появиться запрос пароля. В таком случае введите пароль, иначе воспроизведение будет невозможно.

Настройка уровня ограничения

1. Выберите вкладку **Others** в режиме Setting. Нажмите кнопку **[Parental Control]**. Выберите нужный уровень ограничения. Воспользуйтесь данными таблицы для настройки степени ограничения.

Kid Safe	Для детского просмотра
G	Для общего просмотра
PG	Требуется родительское наблюдение
PG-13	Под строгим надзором родителей
PG-R	Родительское наблюдение ограничено
R	Запрещено
NC-17	Кроме не достигших 17-летнего возраста
ADULT	Только для взрослых

- Состав ограничений по возрасту зависит от кода страны.

Примечание: Ограничения могут быть выбраны только при разблокировке паролем, но настроены они будут только после блокировки.

Просмотр воспроизведения диска

1. Для загрузки диска выполните следующее:
Вставьте диск в центр слота, держа диск надписью вверх.

⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

По соображениям безопасности водителю запрещается вставлять или извлекать диск, открывая панель управления во время движения.

Примечание:

- Не вставляйте инородные предметы в слот для установки диска.
 - Если вы не можете легко вставить диск, возможно, в слоте находится другой диск или устройству необходим ремонт.
 - Нельзя использовать диски диаметром 8 см.
2. Автоматически начнется воспроизведение.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Звук в фильмах может быть чрезмерно громким. Установите громкость на минимум и постепенно повышайте ее с появлением изображения.

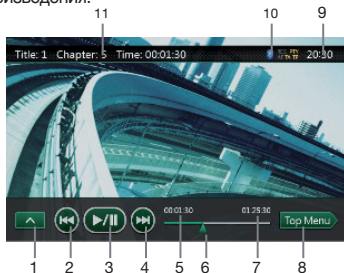
Извлечение диска

1. Для извлечения диска нажмите кнопку [▲]. Режим воспроизведения сменится режимом приема радиопередач. Если оставить лоток в выдвинутом положении, то через 15 секунд диск загрузится вновь (автоматическая перезагрузка). Режим воспроизведения, однако, останется прежним - прием радиопередач.

Примечание: Не подталкивайте диск, прежде чем он не перезагрузится автоматически, в противном случае его можно повредить.

Вид экрана в режиме DVD проигрывателя

После загрузки диска автоматически включается режим воспроизведения. Прикоснитесь к экрану для отображения меню DVD Video и повторно прикоснитесь к нему для возврата к воспроизведению. Если не прикасаться к экрану в течение 10 секунд, дисплей возвращается к меню воспроизведения.



- 1 – Кнопки перехода к следующей странице
- 2 – Кнопка перехода к предыдущему треку/ускоренной перемотки назад
- 3 – Кнопка воспроизведения/паузы
- 4 – Кнопка перехода к следующему треку/ускоренной перемотки вперед
- 5 – Истекшее время воспроизведения
- 6 – Панель поиска
- 7 – Общее время
- 8 – Кнопка Top Menu
- 9 – Время
- 10 – Состояние Bluetooth
- 11 – Информация о воспроизведении DVD
- 12 – Кнопки перехода к предыдущей странице
- 13 – Кнопка повторного переключения
- 14 – Кнопка переключения аудиоканала
- 15 – Кнопка переключения субтитров
- 16 – Кнопка INFO
- 17 – Кнопка поиска главы или заголовка

Управление в меню DVD проигрывателя

Можно выбирать позиции меню DVD, непосредственно прикасаясь к ним.

Запуск/остановка воспроизведения

1. Прикоснитесь к кнопке [▶/||] для остановки воспроизведения.
2. Еще раз прикоснитесь к кнопке [▶/||] для восстановления воспроизведения.

Переход (поиск) к главе

1. Нажмите кнопку [◀] или [▶] во время воспроизведения.

С каждым нажатием клавиши будет пропускаться одна предшествующая или последующая глава, а затем начнется воспроизведение.

Поиск с использованием панели

Нажмите на треугольник [▲] на панели поиска и потяните его в точку, с которой хотите начать воспроизведение.

Ускоренное перемещение в прямом или обратном направлении

1. Во время воспроизведения нажмите кнопку или и удержите ее в нажатом положении в течение 2 секунд для ускоренного перемещения соответственно в прямом или обратном направлении. При каждом следующем нажатии скорость воспроизведения, которая вначале составляет 2х, будет увеличиваться - 4х, 8х и 16х. Отпустите кнопку, и воспроизведение будет восстановлено с обычной скоростью.
2. Нажатие кнопки [] или [] на пульте ДУ также позволит выполнить ускоренное перемещение соответственно в прямом или обратном направлении.

Примечание:

- При ускоренном перемещении в прямом и обратном направлении звук отсутствует.
- Скорость перемещения в прямом и обратном направлении может зависеть от программы диска.

Остановка воспроизведения

1. Нажмите кнопку [] на пульте ДУ и удержите ее в течение 1 секунды. Воспроизведение прекращается.
2. Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите кнопку [].

Воспроизведение восстановится с начала диска.

Поиск по номеру главы / заголовка

Вы можете определить момент начала какой-либо сцены с помощью номера главы или номера заголовка на диске DVD Video.

1. Во время отображения на экране меню DVD Video прикоснитесь к кнопке . Появится экранная клавиатура в режиме ввода номера главы/заголовка.

При нажатии кнопки происходит переключение в режим ввода номера заголовка.

При нажатии кнопки происходит переключение в режим ввода номера главы.

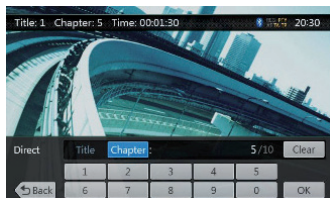
• Заголовок

Это большие сегменты, на которые делится область данных на диске.

• Глава

Это небольшие сегменты, на которые делится область данных диска.

2. Введите с помощью цифровых кнопок [0] ... [9] номер заголовка/главы, которую Вы желаете воспроизвести.
3. Прикоснитесь к кнопке .



Воспроизведение начнется со сцены, для которой Вы ввели номер заголовка или главы.

Примечание:

Если заголовка или главы с введенным номером не существует или данный номер недоступен, состояние экрана не изменится.

4. Коснитесь кнопки и заройте экранную клавиатуру.

Повторное воспроизведение

При выборе данного режима все записанные на диске DVD-Video главы воспроизводятся повторно.

1. Во время отображения на экране меню DVD Video прикоснитесь к кнопке .
2. Прикоснитесь к кнопке один раз для повторного воспроизведения главы и два раза - для повторного воспроизведения заголовка.
3. Чтобы прекратить повторное воспроизведение, прикоснитесь к сенсорной кнопке еще раз.

Использование меню заголовков

Если на диске DVD содержится более одного заголовка, то их можно выбирать с помощью меню заголовков.



1. Во время отображения на экране меню DVD Video прикоснитесь к кнопке .

Появляется меню заголовков.

- * Для некоторых дисков меню заголовков вызвать невозможно.
2. Прикоснитесь к меню заголовка на экране.
 3. Выберите параметр в меню заголовка с помощью кнопок навигации .
 - * В некоторых случаях в зависимости от диска вы не сможете выбрать параметры с помощью кнопок навигации.
 4. Прикоснитесь к кнопке для фиксации выбранного параметра.
 5. Прикоснитесь к кнопке .

Переключение аудиосигнала

Если на диске записано две или более звукозаписи или звуковых дорожки на разных языках, то во время воспроизведения их можно переключаться.

1. Во время отображения на экране меню DVD Video прикоснитесь к кнопке **Audio**.
 - При каждом нажатии кнопки язык звукового сопровождения будет переключаться.
 - Переключение звуковых дорожек может занять некоторое время. В зависимости от диска, на нем может быть записано до 8 звуковых дорожек. Более подробную информацию см. в аннотации к диску: (). Означает, что на диске записаны 8 дорожек.) При включении аппарата и при смене диска устанавливается тот язык, который был выбран изготовителем аппарата. Если такого языка на диске нет, выбирается язык, заданный на диске.В зависимости от диска переключение может быть невозможно для всего диска или для отдельных сцен.

Переключение субтитров

Если на диске записаны субтитры на двух или более языках, то во время воспроизведения их можно переключать.

1. Во время отображения на экране меню DVD Video прикоснитесь к кнопке **Subtitle** во время воспроизведения. При каждом нажатии клавиши язык субтитров будет переключаться.
 - Переключение вариантов субтитров может занять некоторое время. В зависимости от диска на нем может быть записано до 32 вариантов субтитров. Более подробную информацию см. в аннотации к диску: (). Означает, что на диске записаны 8 субтитров.)В зависимости от диска переключение может быть невозможно для всего диска или для отдельных сцен.
2. Для отключения субтитров повторно прикасайтесь к кнопке **Subtitle**.

Переключение угла обзора

Если видеofilm, записанный на диске DVD, снят с нескольких направлений, то во время воспроизведения можно переключать углы обзора.

1. Во время воспроизведения нажмите кнопку [Angle] на пульте ДУ. При каждом нажатии значка угол обзора будет переключаться.
 - Переключение вариантов углов обзора может занять некоторое время.
 - В зависимости от диска на нем может быть записано до 9 углов обзора. Более подробную информацию см. в аннотации к диску: (). Означает возможность переключения угла просмотра.)
- В зависимости от диска углы зрения могут переключаться плавно или через кратковременную остановку изображения.
- В зависимости от диска переключение может быть невозможно для всего диска или для отдельных сцен.
- В зависимости от диска могут воспроизводиться сцены, записанные с двумя или более углами зрения.

Контроль воспроизведения

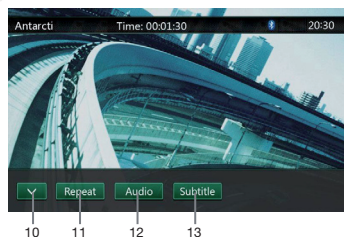
Прикоснитесь к кнопке **Info** на экране в режиме DVD Player. На экране будет отображено состояние воспроизведения.

Воспроизведение видеофайлов

В данной системе можно воспроизвести видеофайлы (MP4 и т.д.), сохранённые на диске.

Просмотр видеофайлов в режиме проигрывателя

1. После загрузки диска с видеофайлами прикоснитесь к кнопке [DVD Video] в меню MAIN MENU для отображения видеофайлов в режиме проигрывателя.
2. Прикоснитесь к экрану для отображения видеофайлов и повторно прикоснитесь к нему для возврата к воспроизведению. Если не прикасаться к экрану в течение 10 секунд, дисплей возвращается к меню воспроизведения.



- 1 — Кнопка перехода к следующей странице
- 2 — Кнопка перехода к предыдущему треку/ ускоренной перемотки назад
- 3 — Кнопка воспроизведения/паузы
- 4 — Кнопка перехода к следующему треку/ ускоренной перемотки вперед
- 5 — Истекшее время воспроизведения/ Панель поиска
- 6 — Кнопка режима List
- 7 — Время
- 8 — Состояние Bluetooth
- 9 — Информация о воспроизведении
- 10 — Кнопки перехода к предыдущему ряду
- 11 — Кнопка повторного режима
- 12 — Кнопка Audio
- 13 — Кнопка переключения субтитров

Управление в меню проигрывателя видеофайлов

Вы можете выбрать позиции в меню проигрывателя видеофайлов, непосредственно прикасаясь к ним.

Запуск/остановка воспроизведения

1. Прикоснитесь к кнопке  для остановки воспроизведения.
2. Еще раз прикоснитесь к кнопке  для восстановления воспроизведения.

Переключение к предыдущему/следующему файлу

1. Нажмите кнопку  или  во время воспроизведения для перехода к предыдущему/следующему файлу.

Поиск с использованием панели

Нажмите  треугольник на панели поиска и потяните его в точку, с которой хотите начать воспроизведение.

Ускоренное перемещение в прямом или обратном направлении

1. Во время воспроизведения нажмите кнопку  или  и удержите ее в нажатом положении в течение 2 секунд для ускоренного перемещения соответственно в прямом или обратном направлении. При каждом следующем нажатии скорость воспроизведения, которая вначале составляет 2x, будет увеличиваться - 4x, 8x и 16x. Отпустите кнопку, и воспроизведение будет восстановлено с обычной скоростью.
2. Нажатие кнопки  или  на пульте ДУ также позволит выполнить ускоренное перемещение соответственно в прямом или обратном направлении.

Примечание:

При ускоренном перемещении в прямом и обратном направлении звук отсутствует.

Скорость перемещения в прямом и обратном направлении может зависеть от программы диска.

Остановка воспроизведения

1. Нажмите кнопку  на пульте ДУ и удержите ее в течение 1 секунды. Воспроизведение прекращается.
2. Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите кнопку . Воспроизведение будет запущено с начала папки, в котором расположен воспроизводимый трек.

Повторное воспроизведение

При выборе данного режима все записанные на диске видеофайлы воспроизводятся повторно. Установленное по умолчанию значение - Repeat Folder.

1. Во время отображения на экране меню видеофайлов прикоснитесь к кнопке .
2. Прикоснитесь к кнопке  один раз для отключения повторного воспроизведения и два раза - для повторного воспроизведения трека.
3. Нажмите еще раз кнопку  для повтор папки.

Переключение аудиосигнала

Некоторые видеофайлы записаны с двумя аудиодорожками, которые вы можете выбрать при воспроизведении.

1. Нажмите кнопку  во время воспроизведения.
- При каждом нажатии кнопки язык звукового сопровождения будет переключаться.
- Переключение звуковых дорожек может занять некоторое время.

В зависимости от диска это переключение может быть недоступным.

Переключение субтитров

Некоторые видеофайлы записаны с двумя и более субтитрами, которые вы можете выбрать при воспроизведении.

1. Прикоснитесь к кнопке  во время воспроизведения для выбора субтитров.
- При каждом нажатии кнопки язык субтитров будет переключаться.
- Переключение вариантов субтитров может занять некоторое время.

В зависимости от диска это переключение может быть недоступным.

Список видеофайлов

Во время отображения меню видеофайлов прикоснитесь к кнопке  для отображения списка видеофайлов. Операции, доступные для выполнения в списке видеофайлов, аналогичны таковым в режиме Disc Audio player. Более подробная информация дана в разделе «Управление в режиме DVD Audio».

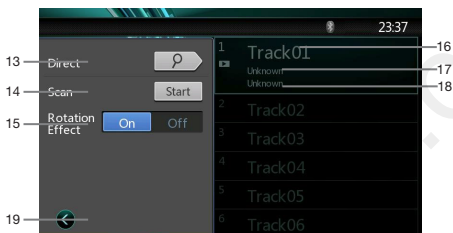
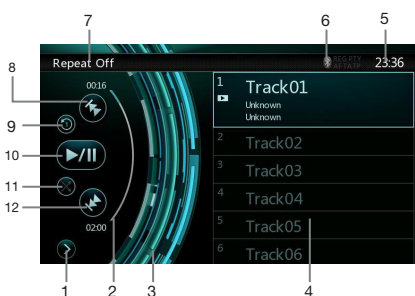
9. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ DVD AUDIO

Прослушивание диска/Извлечение диска

Во время просмотра или извлечения диска руководствуйтесь описаниями операций в разделе «Управление в режиме DVD Video».

Вид экрана в режиме CD проигрывателя

1. После загрузки диска автоматически включается режим воспроизведения.
2. Если диск не загружается, прикоснитесь к кнопке [Disc Audio] в главном меню для вызова на экран страницы CD player.



- 1 – Кнопка открытия меню
- 2 – Индикатор истекшего времени воспроизведения
- 3 – Эффекты
- 4 – Аудиофайлы или CD треки.
- 5 – Время
- 6 – Состояние Bluetooth
- 7 – Состояние воспроизведения
- 8 – Кнопка перехода к предыдущему треку/ускоренной перемотки назад
- 9 – Кнопка повторного режима

- 10 – Кнопка воспроизведения/паузы
- 11 – Кнопка случайного воспроизведения
- 12 – Кнопка перехода к следующему треку/ускоренной перемотки вперед
- 13 – Кнопка запуска прямого поиска
- 14 – Кнопка запуска/остановки сканирования
- 15 – Кнопка включения/выключения эффектов
- 16 – Название песни
- 17 – Информация об исполнителе
- 18 – Информация об альбоме
- 19 – Кнопка закрытия меню

Управление в меню CD Player

Вы можете выбрать позиции меню CD player, непосредственно прикасаясь к ним в списке.

Запуск/остановка воспроизведения

1. Прикоснитесь к кнопке [▶/||] для остановки воспроизведения.
2. Еще раз прикоснитесь к кнопке [▶/||] для восстановления воспроизведения.

Переключение к предыдущему/следующему файлу или треку

Нажмите кнопку [◀] или [▶] во время воспроизведения для перехода к предыдущему/следующему файлу.

- При нажатии кнопки [▶] воспроизведение начнется с начала следующего трека.
- При нажатии кнопки [▶] воспроизведение начнется с начала текущего трека. При повторном нажатии кнопки в течение примерно 5 секунд воспроизведение начнется с начала предыдущего трека.

Ускоренное перемещение в прямом или обратном направлении

1. Во время воспроизведения нажмите кнопку [⏮] или [⏭] и удержите ее в нажатом положении в течение 2 секунд для ускоренного перемещения соответственно в прямом или обратном направлении. При каждом следующем нажатии скорость воспроизведения, которая вначале составляет 2x, будет увеличиваться - 4x, 8x и 16x. Отпустите кнопку, и воспроизведение будет восстановлено с обычной скоростью.
2. Нажатие кнопки [◀◀] или [▶▶] на пульте ДУ также позволит выполнить ускоренное перемещение соответственно в прямом или обратном направлении.

Примечание:

- При ускоренном перемещении в прямом и обратном направлении звук отсутствует.
- Скорость перемещения в прямом и обратном направлении может зависеть от программы диска.

Остановка воспроизведения

1. Нажмите кнопку [■] на пульте ДУ и удержите ее в течение 1 секунды. Воспроизведение прекращается.
2. Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите кнопку [▶/||]. Воспроизведение восстановится с начала диска.

Повторное воспроизведение

Установленное по умолчанию значение - Repeat Track. Прикоснитесь к кнопке [] один раз для отключения повторного воспроизведения и два раза - для повторного воспроизведения трека.

Воспроизведение в случайном порядке

1. Прикоснитесь к кнопке [] для воспроизведения треков в случайном порядке.
2. Нажмите клавишу еще раз, чтобы выключить эту функцию.

Выбор трека с помощью меню Track List

Данный режим позволяет выбирать треки из выводящегося на экран перечня.

1. Прикоснитесь к заголовку трека в списке. Выбранный трек начнет свое воспроизведение.
2. Если на экране не отображен нужный вам трек, нажмите на список и прокрутите его вверх или вниз.
3. Прикоснитесь к заголовку нужного трека. Начнется воспроизведение соответствующего трека.

Сканирование треков

1. Прикоснитесь к кнопке [Scan ] для отображения [Scan ].
2. Нажмите кнопку [Scan ] во время воспроизведения.
 - Воспроизведение будет запущено, начиная со следующего трека, и каждый последующий трек будет воспроизводиться в течение 10 секунд.
 - Кнопка [Scan ] переключится на [Scan ].
3. Прикоснитесь к кнопке [Scan ].
 - Воспроизведение будет продолжаться с текущего трека.
 - Кнопка [Scan ] переключится на [Scan ].
 - Данная функция просканирует один раз все треки в папке по порядку. По завершении сканирования будет восстановлено воспроизведения.

Поиск по номеру трека

Вы можете осуществлять поиск с помощью номера трека на диске.

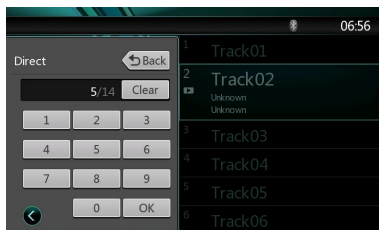
1. Прикоснитесь к кнопке [] для отображения [].
2. Прикоснитесь к кнопке []. На экране появится клавиатура с числовыми кнопками.
3. Введите с помощью цифровых клавиш [0] ... [9] номер трека, который Вы желаете воспроизвести. Воспроизведение начнется с трека, номер которого Вы ввели.

- Если трека с введенным номером не существует или он недоступен, экран не изменяет своего состояния.
- Прикоснитесь к кнопке [] и закройте клавиатуру.
- Прикоснитесь к кнопке [], закройте окно выбора параметров и откройте страницу воспроизведения.

Включение/выключение эффектов

Выполнение этой операции позволит включить/выключить эффекты на экране. Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «ON».

1. Прикоснитесь к кнопке [] для отображения [Rotation effect].
2. Нажмите кнопку [ On] и включите эффекты на экране.
3. Нажмите кнопку [ Off] для выключения эффектов на экране.



Прослушивание MP3/WMA

Данный аппарат является совместимой с тэгами ID3 моделью.

Данный аппарат поддерживает вывод заголовка композиции, имени исполнителя и заголовка альбома из ID3 тэгов версии 2.4, 2.3, 1.0 и 1.1. При просмотре приоритет отдается тэгам версий 2.3 и 2.4.

Что такое MP3/WMA?

MP3 - это метод сжатия звуковых данных, соответствующий типу 3 звукового формата стандарта MPEG. WMA - это система сжатия звуковых данных, разработанная корпорацией Microsoft.

Эти методы сжатия звука были внедрены пользователями персональных компьютеров и стали стандартными форматами. Сжатые звуковые данные занимают около 10 процентов от их исходного объема, сохраняя высокое качество звучания. Это означает, что на один диск CD-R или CD-RW можно записать до 10 музыкальных CD и прослушивать их, не переставляя дисков.

Примечание: Отдельные записанные на CD-R или CD-RW диски не смогут воспроизводиться.

Вывод ID3 тэгов содержимого файлов MP3

Если файл MP3/WMA содержит информацию ID3 тэга (заголовков трека и альбома, имя исполнителя), то ее можно вывести на дисплей.

Меры предосторожности при использовании диска MP3/WMA

• Расширения файлов

1. Расширение всех файлов MP3 всегда должно быть «.MP3» или «.mp3», а файлов WMA - «.WMA» или «.wma», и должно записываться в однобайтном формате. Если Вы укажете другое расширение или забудете указать расширение, файл не будет воспроизводиться. Кроме того, если Вы введете одну из букв как заглавную, а другую - как строчную, нормальное воспроизведение может оказаться невозможным.

2. Файлы, не содержащие данных MP3/WMA, воспроизводиться не будут. Воспроизведение файлов, имеющих не поддерживаемый формат, будет прерываться, а режимы сканирования, повторного воспроизведения и воспроизведения в случайном порядке будут отменяться.

- **Неподдерживаемые файлы и диски**

Не поддерживаются файлы и диски с указанными далее расширениями: [J].AAC, [J].DLF, [J].M3U, [J].PLS, MP3 PRO файлы, файлы с DRM, диски с незавершенной сессией.

- **Формат данных (файловая структура)**

1. Пожалуйста, при записи файлов MP3/WMA на диск выбирайте в качестве формата записи структуру «ISO9660 level 1 или level 2 (уровень 1 или 2, без поддержки расширенного формата)». При записи диска в ином формате нормальное воспроизведение может оказаться невозможным.
2. При воспроизведении MP3 могут выводиться заголовок каталога и имя файла, однако они должны включать не более 31 алфавитно-цифровых символов (не считая расширения). При вводе большего количества символов их отображение может быть неправильным.

- **Ввод названий файлов и папок**

Названия, в которых используются символы из списка кодов, являются названиями файлов и папок, доступных для отображения. Использование других символов приведет к неверному отображению названий файлов или папок.

- **Электронная защита**

10 секунд для CD-DA (CDA)

45 секунд для файлов MP3, записанных на частоте 44,1 кГц, 128 кбит/с

90 секунд для файлов WMA, записанных на частоте 44,1 кГц, 128 кбит/с

- **Структура каталогов**

1. Чтобы соответствовать структуре ISO9660 и обеспечивать нормальное воспроизведение, диск с каталогами может содержать не более 8 вложенных уровней.

- **Количество файлов в каталоге**

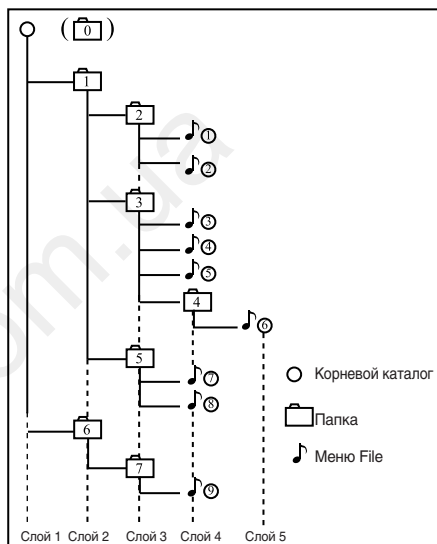
1. Максимальное количество каталогов - 255 (включая корневой каталог). Максимально допустимое количество файлов - 1500 (не более 255 в каталоге). Это наибольшее количество файлов, которое можно воспроизвести.
2. Записи воспроизводятся в том порядке, в каком они были записаны на диск (записи могут не всегда воспроизводиться в том порядке, в каком они отображаются на ПК).
- В зависимости от программного обеспечения для кодирования, применяемого при записи, возможно появление шумов.
- Если треки записаны в режиме VBR (переменная частота дискретизации), показания индикатора времени воспроизведения трека могут несколько не соответствовать действительности. Кроме того, рекомендуется задавать фактор VBR в диапазоне от 32 до 320 кбит в секунду.
- После выбора диска автоматически включается режим воспроизведения.

Воспроизведение папок MP3

При выборе файлов и папок для воспроизведения (Поиск папки, Поиск файла или Выбор папки) они будут доступны в порядке, записанном на носителе. Поэтому ожидаемый порядок для воспроизведения может не совпадать с реальным воспроизведением.

Вы можете настроить порядок воспроизведения файлов MP3/WMA, указав в названиях файлов порядковые номера от 01 до 99.

Например, следующая иерархия папок/файлов допускает поиск по названию папки, по названию файла или выбору папки. См. следующий рисунок.



Данный проигрыватель распознает только три уровня папок и не отображает папки содержащие другие каталоги. В приведенном ранее примере устройство отображает папки 2, 3, 5 и 7, но папки 1 и 6 не отображает, так как они не содержат папок.

Меню воспроизведения MP3/WMA



1. Повторное воспроизведение

Во время воспроизведения файлов MP3/WMA прикоснитесь к кнопке  для переключения режимов Repeat Track/ Repeat Folder и Repeat Off.

2. Папка

Прикоснитесь к названию папки, показанной в списке, на экране будет отображен список файлов и папок в выбранной папке.

3. Текущая папка

- Отображает название текущей папки.
- Номер в символе папки означает количество файлов и папок в текущей папке.
- Прикоснитесь к заголовку текущей папки, на экране будет отображен список файлов и папок, содержащийся в папке.

Остановка воспроизведения

1. Нажмите кнопку [■] на пульте ДУ и удержите ее в течение 1 секунды. Воспроизведение прекращается.
2. Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите кнопку [▶/||]. Воспроизведение будет запущено с начала папки, в котором расположен воспроизводимый трек.

Остальные операции, доступные во время воспроизведения MP3/WMA, аналогичны таковым в режиме CD Player.

10. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ USB AUDIO

Система воспроизводит аудио файлы (MP3/WMA), сохраненные в USB памяти, которая распознается в виде «запоминающего устройства класса USB». Вы можете использовать память USB в качестве аудио устройства, если просто скопируете нужный аудио файл в память.

Примечание:

- Система может прекратить работу или продолжать работать несоответствующим образом с некоторыми устройствами USB памяти.
- Также не могут быть воспроизведены файлы, защищенные DRM.

Примечания относительно использования запоминающего устройства USB

Общие замечания

- Если поддерживаемые файлы отсутствуют, то список будет пуст.

Примечания относительно файлов MP3/WMA

- Данная система способна воспроизводить звуковые файлы (MP3/WMA), записанные на запоминающее устройство USB.
- Установите следующую частоту дискретизации: Для файлов MP3:
 - MPEG1 Layer3: 32, 44,1 или 48 кГц.
 - MPEG2 Layer3: 16, 22,05 или 24 кГц.

Для файлов WMA: 32, 44,1 или 48 кГц

- Установите следующую скорость передачи данных:

Для файлов MP3:

- MPEG1 Layer3: от 32 до 320 кбит/с (VBR)
- MPEG2 Layer3: от 16 до 160 кбит/с (VBR)

Для файлов WMA: 64 – 192 Кбит/с

- Добавьте соответствующее расширение, пользуясь однобайтными символами:
- Для файлов MP3: «.MP3» или «.mp3»
- Для файлов WMA: «.WMA» или «.wma»

Примечания относительно структуры каталога

- Диск с каталогами может содержать не более 8 вложенных уровней. В противном случае воспроизведение окажется невозможным.
- Максимальное количество каталогов - 65535 (включая корневой каталог и каталоги, не содержащие файлов MP3/WMA).
- Максимально допустимое количество файлов для каждого из каталогов составляет 65535.
- Имеется возможность сохранения файлов MP3 и файлов WMA в одном каталоге или на одном диске.
- Работа системы может быть замедлена, если файлы и папки превышают указанные ограничения.

Примечания относительно тэгов заголовков

Ограничения для тэгов заголовков аналогичны таковым в режиме DVD Audio Player.

Выбор режима USB Audio

Подсоедините запоминающее устройство USB с файлами MP3/WMA к разъему USB. Система автоматически определяет подключенное устройство и кнопка [USB Audio] в главном меню будет активна.

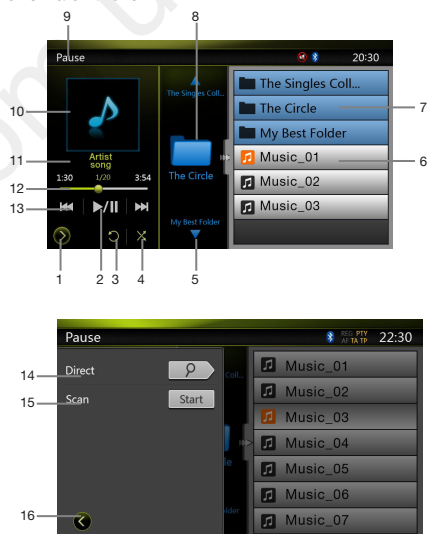
- Если запоминающее USB устройство уже подсоединено

Нажмите кнопку [USB Audio] для выбора режима USB Audio.

Система переключится в режим USB Audio и начнет воспроизведение с предыдущей позиции или с начала.

Примечание:

При повторном подключении того же устройства, система автоматически начнет воспроизведения с момента отключения.



- 1 – Кнопка открытия меню
- 2 – Кнопка воспроизведения/паузы
- 3 – Кнопка повторного режима
- 4 – Кнопка случайного воспроизведения
- 5 – Кнопка перехода к следующему треку/ускоренной перемотки вперед
- 6 – Список MP3/WMA файлов
- 7 – Папки в списке
- 8 – Регулятор просмотра папок
- 9 – Информация о воспроизведении
- 10 – Информация об альбоме

- 11 – Зона отображения информации о текущем ID3
- 12 – Индикатор истекшего времени воспроизведения/ Панель поиска
- 13 – Кнопка перехода к предыдущему треку/ ускоренной перемотки назад
- 14 – Кнопка Direct
- 15 – Кнопка Scan
- 16 – Кнопка закрытия меню

Воспроизведение MP3/WMA файлов, сохраненных на запоминающем USB устройстве

Запуск/остановка воспроизведения

1. Прикоснитесь к кнопке [▶/||] для остановки воспроизведения.
2. Еще раз прикоснитесь к кнопке [▶/||] для восстановления воспроизведения.

Переключение к предыдущему/ следующему файлу

Нажмите кнопку [◀] или [▶] во время воспроизведения для перехода к предыдущему/ следующему файлу.

- При нажатии кнопки [▶] воспроизведение начнется с начала следующего трека.
- При нажатии кнопки [◀] воспроизведение начнется с начала текущего трека. При повторном нажатии кнопки в течение примерно 5 секунд воспроизведение начнется с начала предыдущего трека.

Ускоренное перемещение в прямом или обратном направлении

1. Во время воспроизведения нажмите кнопку [◀◀] или [▶▶] и удержите ее в нажатом положении в течение 2 секунд для ускоренного перемещения соответственно в прямом или обратном направлении. При каждом следующем нажатии скорость воспроизведения, которая вначале составляет 2x, будет увеличиваться - 4x, 8x и 16x. Отпустите кнопку, и воспроизведение будет восстановлено с обычной скоростью.
2. Нажатие кнопки [◀◀] или [▶▶] на пульте ДУ также позволит выполнить ускоренное перемещение соответственно в прямом или обратном направлении.

Примечание:

- При ускоренном перемещении в прямом и обратном направлении звук отсутствует.
- Скорость перемещения в прямом и обратном направлении может зависеть от аудиофайлов.

Остановка воспроизведения

1. Нажмите кнопку [■] на пульте ДУ и удержите ее в течение 1 секунды. Воспроизведение прекращается.
2. Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите кнопку [▶/||].

Воспроизведение будет запущено с начала папки, в котором расположен воспроизводимый трек.

Повторное воспроизведение

Установленное по умолчанию значение - Repeat Folder. Прикоснитесь к кнопке [🔁] один раз для включения повторного воспроизведения треки и два раза - для повторного воспроизведения папки.

Примечание: Повтор всех USB файлов может быть недоступен.

Воспроизведение в случайном порядке

1. Прикоснитесь к кнопке [🔀] для воспроизведения треков данной папки в случайном порядке.
2. Нажмите кнопку еще раз, чтобы выключить эту функцию.

Отображение обложки альбома

Если текущий аудио файл содержит изображение в ID3, то эта картинка будет отображена в указанной зоне.

Зона информации ID3

В этой зоне отображается информация о воспроизводимом файле: название песни, данные об исполнителе, информация об альбоме, количество файлов в папке, истекшее время воспроизведения/ общее время текущего файла.

Поиск с использованием панели

Нажмите кнопку [🔍] на панели поиска и потяните его в точку, с которой хотите начать воспроизведение.

Выбор папки в списке

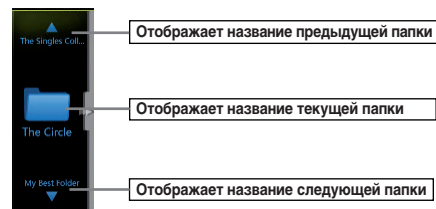
Прикоснитесь к названию папки, показанной в списке, на экране будет отображен список файлов и папок в выбранной папке.

Выбор трека с помощью перечня треков

Данный режим позволяет выбирать треки из выводимого на экран перечня.

1. Прикоснитесь к заголовку трека в списке. Выбранный трек начнет свое воспроизведение.
2. Если на экране не отображен нужный вам трек, нажмите на список и прокрутите его вверх или вниз.
3. Прикоснитесь к заголовку нужного трека. Начнется воспроизведение соответствующего трека.

Регулятор просмотра папок



Эта зона используется аналогично панели мышки на ноутбуке. Перемещаясь вверх и вниз по этой зоне, вы сможете просмотреть предыдущие и следующие папки. Перемещаясь вправо или влево, вы сможете войти в текущую или следующую папку.

Сканирование треков

1. Прикоснитесь к кнопке  для отображения [Scan Start].
2. Нажмите кнопку [Scan Start] во время воспроизведения.
 - Воспроизведение будет запущено, начиная со следующего трека, и каждый последующий трек будет воспроизводиться в течение 10 секунд.
 - Кнопка [Scan Start] переключится на [Scan Stop].
3. Прикоснитесь к кнопке [Scan Stop].
 - Воспроизведение будет продолжаться с текущего трека.
 - Кнопка [Scan Stop] переключится на [Scan Start].
 - Данная функция просканирует один раз все треки в папке по порядку. Воспроизведение будет восстановлено по завершении сканирования

Поиск по номеру трека

Вы можете выполнить поиск с помощью номера трека в воспроизводимой папке.

1. Прикоснитесь к кнопке  для отображения .
2. Прикоснитесь к кнопке . На экране появится клавиатура с числовыми кнопками.
3. Введите с помощью цифровых клавиш [0] ... [9] номер трека, который Вы желаете воспроизвести.

Воспроизведение начнется с трека, номер которого Вы ввели.

- Если трека с введенным номером не существует или он недоступен, экран не изменяет своего состояния.
- Прикоснитесь к кнопке  и закройте клавиатуру.
- Прикоснитесь к кнопке , закройте окно выбора параметров и откройте страницу воспроизведения.



11. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ USB VIDEO

Система воспроизводит видео файлы (MP4 и т.д.), сохраненные в USB памяти, которая распознается в виде «запоминающего устройства класса USB». Вы можете использовать память USB в качестве аудио устройства, если просто скопируете нужный аудио файл в память.

Примечание:

- Система может прекратить работу или продолжать работать несоответствующим образом с некоторыми устройствами USB памяти.
- Также не могут быть воспроизведены файлы, защищенные DRM.

Примечания относительно использования запоминающего устройства USB

Общие замечания

Если поддерживаемые файлы отсутствуют, то список будет пуст.

Примечания относительно структуры каталога

Ограничения для структуры папки аналогичны таковым в режиме USB Audio Player.

Примечания относительно тэгов заголовков

Ограничения для тэгов заголовков аналогичны таковым в режиме DVD Audio Player.

Выбор режима USB Video

Подсоедините запоминающее устройство USB с видео файлами к разъему USB. Система автоматически определяет подключенное устройство и кнопка [USB Video] в главном меню будет активна.

- Если запоминающее USB устройство уже подсоединено

Нажмите кнопку [USB Video] для выбора режима USB Video.

Система переключится в режим USB Video и начнет воспроизведение с предыдущей позиции или с начала.

Примечание: При повторном подключении того же устройства, система автоматически начнет воспроизведения с момента отключения.

Воспроизведение видеофайлов на запоминающем устройстве USB

При воспроизведении видеоматериала прикоснитесь к экрану для вызова кнопок управления.

- * Если не прикасаться к экрану в течение 10 секунд, дисплей возвращается к меню воспроизведения.



- 1 — Кнопки перехода к предыдущему треку
- 2 — Кнопка воспроизведения/паузы
- 3 — Кнопка перехода к следующему треку
- 4 — Индикатор истекшего времени воспроизведения/ Панель поиска
- 5 — Кнопка меню (переход к режиму меню)
- 6 — Кнопка повторного режима
- 7 — Время
- 8 — Состояние Bluetooth
- 9 — Информация о воспроизведении

Запуск/остановка воспроизведения

1. Прикоснитесь к кнопке [▶/||] для остановки воспроизведения.
2. Еще раз прикоснитесь к кнопке [▶/||] для восстановления воспроизведения.

Переключение к предыдущему/ следующему файлу

Нажмите кнопку [◀] или [▶] во время воспроизведения для перехода к предыдущему/ следующему файлу.

- При нажатии кнопки [▶] воспроизведение начнется с начала следующего трека.
- При нажатии кнопки [◀] воспроизведение начнется с начала текущего трека. При повторном нажатии кнопки в течение примерно 5 секунд воспроизведение начнется с начала предыдущего трека.

Повторное воспроизведение

- * Установленное по умолчанию значение - Repeat Folder.

Прикоснитесь к кнопке [Repeat] один раз для включения повторного воспроизведения трека и два раза - для повторного воспроизведения папки.

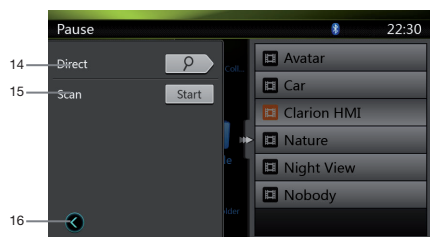
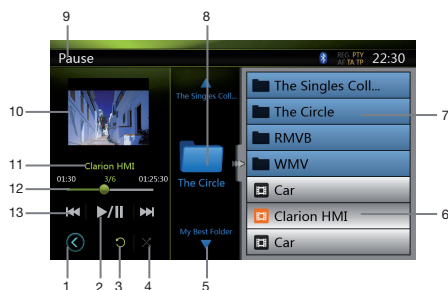
Примечание: Повтор всех USB файлов может быть недоступен.

Поиск с использованием панели

Нажмите кнопку [Search] на панели поиска и потяните его в точку, с которой хотите начать воспроизведение.

Переключение в меню USB Video

Нажмите кнопку [Menu] для остановки воспроизведения, экран переключится в меню USB Video.



- 1 – Кнопка открытия меню
- 2 – Кнопка воспроизведения/паузы
- 3 – Кнопка повторного режима
- 4 – Кнопка случайного воспроизведения
- 5 – Кнопка перехода к следующему треку/ускоренной перемотки вперед
- 6 – Список видео файлов
- 7 – Папки в списке
- 8 – Зона папок
- 9 – Информация о воспроизведении
- 10 – Информация об альбоме
- 11 – Зона отображения информации о текущем файле
- 12 – Индикатор истекшего времени воспроизведения/ Панель поиска
- 13 – Кнопка перехода к предыдущему треку/ускоренной перемотки назад
- 14 – Кнопка Direct
- 15 – Кнопка Scan
- 16 – Кнопка закрытия меню

Запуск/остановка воспроизведения

На странице USB Video воспроизведение будет остановлено. Еще раз прикоснитесь к кнопке [▶/⏸] для восстановления воспроизведения. Экран автоматически сменится на видеобразжение.

Переключение к предыдущему/следующему файлу

Нажмите кнопку [◀] или [▶] во время воспроизведения для перехода к предыдущему/следующему файлу.

- При нажатии кнопки [▶] воспроизведение начнется с начала следующего трека.
- При нажатии кнопки [◀] воспроизведение начнется с начала текущего трека. При повторном нажатии кнопки в течение примерно 5 секунд воспроизведение начнется с начала предыдущего трека.

Остановка воспроизведения

1. Нажмите кнопку [■] на пульте ДУ и удержите ее в течение 1 секунды. Воспроизведение прекращается.
2. Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите кнопку [▶/⏸]. Воспроизведение будет восстановлено с первого доступного файла в папке.

Повторное воспроизведение

- * Установленное по умолчанию значение - Repeat Folder.

Прикоснитесь к кнопке [↺] один раз для включения повторного воспроизведения трека и два раза - для повторного воспроизведения папки.

Воспроизведение в случайном порядке

1. Прикоснитесь к кнопке [⌘] для воспроизведения треков данной папки в случайном порядке.
2. Нажмите кнопку еще раз, чтобы выключить эту функцию.

Зона отображения информации о текущем файле

В этой зоне отображается информация о текущем видеофайле: название файла, количество текущих файлов в текущей папке, истекшее время воспроизведения/общее время текущего файла.

Поиск с использованием панели

Нажмите кнопку [🔍] на панели поиска и потяните его в точку, с которой хотите начать воспроизведение.

Выбор папки в списке

Выполнение этой операции аналогично таковой в режиме USB Audio.

Выбор трека с помощью перечня треков

Выполнение этой операции аналогично таковой в режиме USB Audio.

Зона папок

Выполнение этой операции аналогично таковой в режиме USB Audio.

Сканирование треков

Выполнение этой операции аналогично таковой в режиме USB Audio.

Поиск по номеру трека

Выполнение этой операции аналогично таковой в режиме USB Audio.



12. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ IPOD/IPHONE

Вы можете подключить iPod/iPhone с помощью отдельно приобретаемого кабеля (ССА-748).

Примечание:

- Система может прекратить работу или продолжать работать несоответствующим образом с неподдерживаемыми версиями.
- Более подробная информация о моделях iPod представлена на веб-сайте: www.clarion.com

Примечания относительно использования проигрывателя iPod/iPhone производства компании Apple

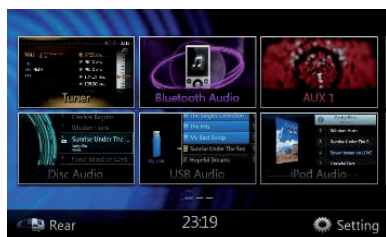
- Запрещается подсоединять к данному устройству iPod/iPhone с подключенными к нему головными телефонами.
- После подсоединения iPod/iPhone к данному аппарату действие кнопок iPod блокируется в режиме Music. В видео режиме невозможно управлять кнопками iPod.
- При выборе режима iPod на дисплее выводится особое меню управления iPod/iPhone, отличающееся от главных меню в других режимах.
- При выборе режима iPod, поступающие из разъема AUX изображения, будут выводиться на монитор заднего сидения.
- Если данные отсутствуют, дисплей заголовков остается пустым.
- iPod/iPhone используется при отключенном режиме эквалайзера.
- Прежде чем подсоединить iPod/iPhone, установите его настройку языка на English (английский). Отдельные буквы других языков могут отображаться данной системой неправильно.

Меры предосторожности относительно заряда аккумулятора:

Если встроенный аккумулятор iPod/iPhone, подсоединенного к данному аппарату, разряжается, то iPod/iPhone не способен функционировать правильно. Поэтому в случае разряда аккумулятора iPod/iPhone следует зарядить его, прежде чем подсоединять.

Выбор аудио режима iPod

Подключите iPod или iPhone к разъему USB с помощью кабеля ССА-748. Система автоматически определит подключенное устройство, и кнопка iPod Audio будет активна для выполнения операций на странице Main Menu.

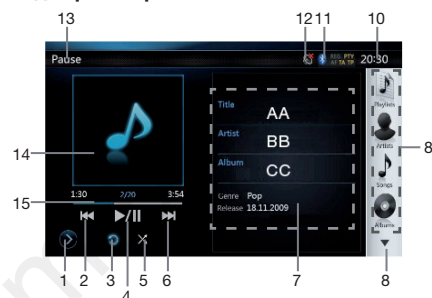


Воспроизведение будет запущено через некоторое время с момента остановки iPod/iPhone.

- Если iPod/iPhone уже подключен. Прикоснитесь к кнопке **[iPod Audio]** на странице Main Menu. Система переключится в режим iPod и начнет воспроизведение с предыдущей позиции. Нажмите кнопку **[MENU]** на панели управления для возврата к Main Menu.

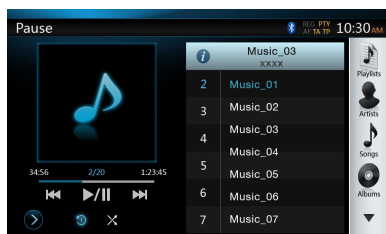
Управление iPod/iPhone

Вид экрана в режиме iPod audio



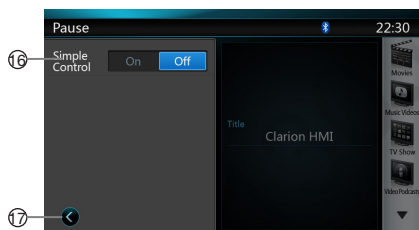
- [Settings]** Кнопка настроек. Предназначена для вызова меню дополнительных возможностей Options. С его помощью вы сможете настроить режимы воспроизведения и других параметров.
- [Previous]** Кнопка перехода к предыдущему треку
- [Play/Pause]** Кнопка повтора. Используется для повторного воспроизведения выбранного трека. Нажмите один раз для воспроизведения одиночного трека. Нажмите еще раз, чтобы включить общее повторное воспроизведение. Для его отключения также нажмите эту кнопку. На дисплее появляется значок повторного воспроизведения (в информационном окне в правом верхнем углу дисплея).
- [Repeat]** Повтор всех треков
- [Repeat]** Повтор трека
- [Repeat]** Отключение повтора
- [Play/Pause]** Кнопка воспроизведения/паузы. Используется для воспроизведения и паузы.
 - Во время воспроизведения нажмите кнопку. Воспроизведение приостановится.
 - Чтобы возобновить воспроизведение, еще раз нажмите кнопку.
- [Shuffle]** Кнопка случайного воспроизведения. Используется для включения и выключения режима воспроизведения в случайном порядке. При включении режима выполняется воспроизведение треков в случайном порядке, вне зависимости от того, в каком порядке они были записаны.
- [Shuffle]** Воспроизведение в случайном порядке выключено.
- [Shuffle]** Воспроизведение песен в случайном порядке включено

6. Кнопка перехода к следующему треку
 7. Информация ID3
 Прикоснитесь к зоне ID3 Information для отображения текущего списка воспроизведения.
 Прикоснувшись к иконке , вы возвратитесь к странице ID3 information.



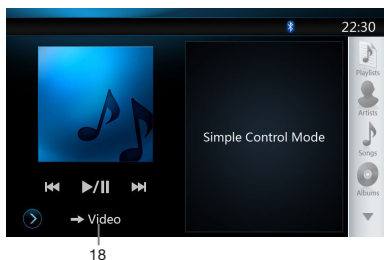
8. Кнопка переключения к следующей странице / предыдущей странице
9. Список категорий
 Выберите категорию песни для воспроизведения. Категории аналогичны таковым для iPod/iPhone.
10. Время
11. Состояние Bluetooth
12. Статус MUTE
13. Состояние воспроизведения
14. Обложка
15. Индикатор выполнения

Вид экрана в режиме настроек iPod audio



16. Simple Control:
 При установке Simple Control в значение . Экран переключается в режим Simple Control. Вы также можете отобразить видеоматериал с iPod/iPhone независимо от выбранного режима iPod Audio или iPod Video. Но использовать вы можете только функции «Previous Track», «Play/ Pause» и «Next Track». (См. стр. 17.)

17. Кнопка закрытия страницы настроек



18. Кнопка отображения видео iPod/iPhone.
 Выполните следующие действия для отображения видеоматериала iPod/iPhone в режиме Simple Control.
- Подключите iPod к разьему USB с помощью кабеля CCA-748.
 - Выберите режим iPod Audio.
 - Нажмите кнопку на странице режима iPod audio для вызова страницы Settings.
 - Установите Simple Control в значение .
 - Нажмите кнопку .
 - Установите настройки iPod Video в значение «ON» на iPod.
 - Теперь воспроизведите видеоматериал с iPod
 - Видео с iPod будет отображено на экране.
 - iPhone и iPod Touch не поддерживают выходной видеосигнал в режиме простого управления.



19. Переход к предыдущему файлу
20. Воспроизведение/Пауза
21. Переход к следующему файлу
22. Индикатор выполнения
 Индикатор выполнения не отображается на этой странице.
23. Кнопка Menu:
 Нажмите кнопку Menu для отображения режима Simple Control.
24. Кнопка Repeat
 Кнопка «Repeat» неактивна на этой странице.

Пропуск треков (режим Simple Control)

При воспроизведении нажмите кнопку **[⏮]** или **[⏭]**. С каждым нажатием кнопки будет пропускаться один трек, а затем начнется воспроизведение.

- При нажатии кнопки **[⏭]** воспроизведение начнется с начала следующего трека.
- При нажатии кнопки **[⏮]** воспроизведение начнется с начала текущего трека.

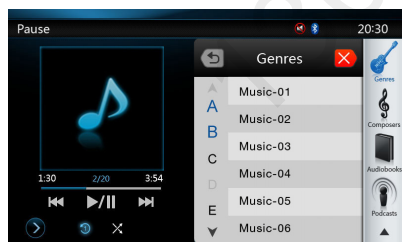
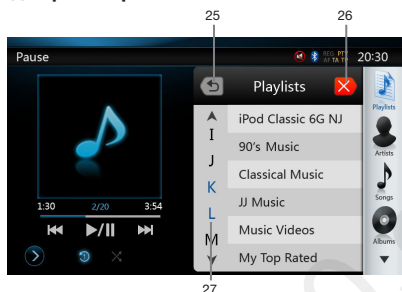
При повторном нажатии кнопки в течение примерно 2 секунд воспроизведение начнется с начала предыдущего трека.

Примечание: В режиме Simple Control наиболее удобно управлять iPod с его панели.

Выбор элемента из перечня в меню

- (1). Прикоснитесь к странице списка и прокрутите его вверх или вниз.
- (2). Прикоснитесь к нужной позиции перечня, чтобы вызвать соответствующий перечень треков.
- (3). Прикоснитесь к заголовку нужного трека в перечне, чтобы начать его воспроизведение.

Вид экрана в режиме iPod audio



25. Возвращает к папке предыдущего уровня **[⏮]** Если список располагается в корневой папке, нажмите эту кнопку и закройте этот список.
26. **[X]** Кнопка закрытия списка
27. Поиск по первой букве в текущем списке.

Выбор режима iPod Video

Подключите iPod или iPhone к разъему USB с помощью кабеля CCA-748. Система автоматически определит подключенное устройство, и кнопка iPod Video будет активна для выполнения операций на странице Main Menu.



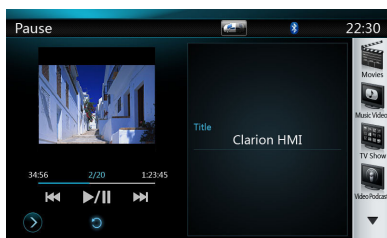
• Если iPod/iPhone уже подключен

Прикоснитесь к кнопке **[iPod Video]** на странице Main Menu. Система переключится в режим iPod Video и начнет воспроизведение с предыдущей позиции. Нажмите кнопку **[MENU]** на панели управления для возврата к Main Menu.

• Просмотр видеозаписей iPod/iPhone (только для моделей iPod/iPhone, обладающих возможностью воспроизведения видеозаписей)

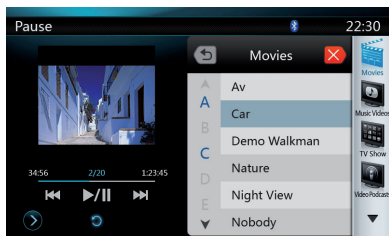
При подсоединении iPod/iPhone, обладающего возможностью воспроизведения видеозаписей, с помощью дополнительного соединительного кабеля CCA-748, можно просматривать видеозаписи и слайд-шоу, записанные в памяти iPod/ iPhone, на экране данного аппарата (и на мониторе заднего сиденья при его наличии).

• Вид экрана в режиме iPod Video ID3

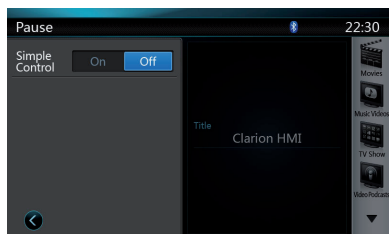


Нажмите кнопку **[⏮]** для отображения на экране режима iPod Video.

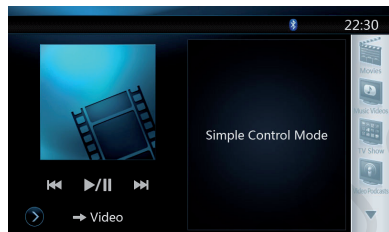
Вид экрана в режиме iPod Video



- Вид экрана в режиме iPod Video Settings



- Вид экрана в режиме iPod Video Simple Control



- Вид экрана в режиме iPod Video play



1. Заголовок iPod Video.
2. Истекшее время воспроизведения
3. [Menu] Кнопка Menu:
Нажмите кнопку Menu для отображения на экране режима iPod Video.

4. [Repeat] Кнопка Repeat:
Используется для повторного воспроизведения выбранного трека.
Нажмите один раз для воспроизведения одиночного трека. Нажмите еще раз, чтобы включить общее повторное воспроизведение. Для его отключения также нажмите эту кнопку.

На дисплее появляется значок повторного воспроизведения (в информационном окне в правом верхнем углу дисплея).

В режиме iPod Video доступны три иконки режима повтора:

- [Repeat All] : Повтор всех треков
- [Repeat 1] : Повтор 1 трека
- [Repeat Off] : Отключение повтора

Примечание:

Кнопки в режиме iPod video аналогичны таковым в режиме iPod Audio. Более подробную информацию вы можете найти в описании кнопок режима iPod Audio.

Примечание:

Воспроизведение видеоматериала может быть недоступным на всех iPod/ iPhone. За подробностями обратитесь по месту приобретения аппарата. Для использования данной функции вам может потребоваться дополнительный соединительный кабель.

Примечание:

- Во время движения автомобиля на дисплей выводится сообщение «AUDIO ONLY» (только звук).
- В зависимости от состояния iPod/iPhone видеозаписи могут не воспроизводиться.
- Уровень громкости в видеозаписях относительно низок по сравнению с аудиозаписями. Обязательно уменьшайте уровень громкости, прежде чем переключиться в другой режим.
- Не выбирайте категорий, если в меню режима iPod не зарегистрирован ни один трек. iPod/ iPhone может «зависнуть». В случае «зависания» iPod/iPhone перезапустите его в соответствии с указаниями, приведенными в инструкции по эксплуатации iPod/iPhone.
- Звук может воспроизводиться немного несинхронно с видео изображениями.

13. ОПЕРАЦИИ АУДИО ПРОИГРЫВАТЕЛЯ С Bluetooth

Некоторые сотовые телефоны с поддержкой Bluetooth имеют функции воспроизведения аудио файлов, а некоторые портативные аудио проигрыватели поддерживают функцию Bluetooth. В данном руководстве эти устройства будут называться «аудио проигрывателями Bluetooth». Данная система может воспроизводить аудио файлы, имеющиеся на аудио проигрывателях Bluetooth.

Примечание:

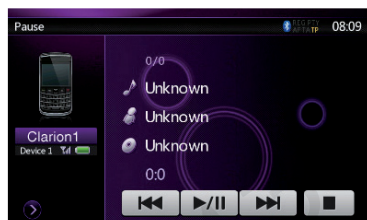
- Данная система может не работать или работать неправильно с некоторыми аудио проигрывателями Bluetooth.
- Более подробная информация о моделях аудио проигрывателей с поддержкой Bluetooth представлена на веб-сайте: www.clarion.com

Выбор режима Bluetooth Audio

- Нажмите кнопку [MENU] на панели управления для возврата к Main Menu.
- Коснитесь кнопки [Bluetooth Audio] для выбора режима Bluetooth.

Система переключится в режим Bluetooth. Если соединение с аудио проигрывателем Bluetooth уже установлено, вы сможете выбрать функцию Music.

- После установки Bluetooth соединения с аудио проигрывателем в верхней части экрана будет расположена иконка .

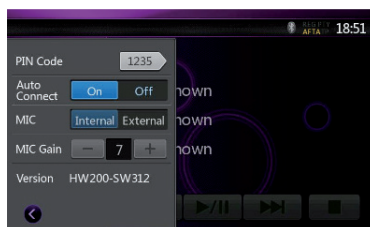


Настройки аудио проигрывателя Bluetooth

Просмотр информации Bluetooth и установка ключа доступа

вы можете просматривать различную информацию, относящуюся к возможностям интерфейса Bluetooth.

- Нажмите кнопку [FWD], чтобы на экране появилась следующая информация.
- После завершения просмотра информации, нажмите кнопку [BACK] для возврата к предыдущему экрану.



Если вы хотите изменить ключ доступа устройства, выполните следующее:

- Исходное значение кода, установленное на предприятии-изготовителе, - «1234».
- Коснитесь текстового поля пункта Pin Code, чтобы на экране появилась клавиатура.
- Введите требуемый 4-разрядный PIN-код, затем нажмите кнопку [OK].

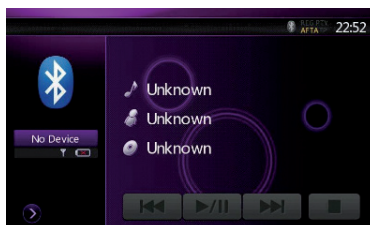
Примечание:

MIC Gain можно отключить в настройках режима Bluetooth Audio.

Регистрация аудио проигрывателя Bluetooth (установление связи)

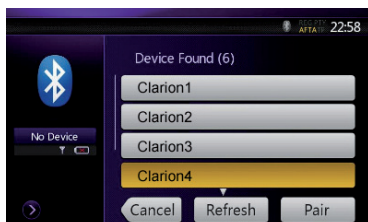
вы можете зарегистрировать до 5 аудио проигрывателей Bluetooth.

- Включите аудио проигрыватель Bluetooth, который вы хотите зарегистрировать.
- Коснитесь кнопки , чтобы открыть экран Device Select.



- Коснитесь кнопки , чтобы открыть экран Inquiring Device.





4. Прикоснитесь к нужному устройству и нажмите кнопку [Pair] для регистрации аудио проигрывателя Bluetooth.
5. Если Ваш аудио проигрыватель запросит ввод ключа доступа, введите ключ доступа, заданный в настройках данного устройства.
- вы можете изменить ключ доступа данного устройства на экране BT Info.
- Вы также можете добавить иконку подключенного устройства. Доступны 10 иконок на выбор.



После завершения операции установления соединения зарегистрированный аудио проигрыватель Bluetooth будет выбран текущим устройством после выбора иконки, и экран вернется к списку устройств. Нажмите кнопку [Back] для отображения на экране режима Bluetooth Audio.

Примечание:

- Вы не можете повторно зарегистрировать уже зарегистрированный аудио проигрыватель Bluetooth. Если вы хотите изменить кнопку зарегистрированного устройства, удалите регистрацию соответствующего аудио проигрывателя Bluetooth с предыдущей кнопки устройства, а затем зарегистрируйте его опять на нужную кнопку.
 - Удаление регистрации аудио проигрывателя Bluetooth
1. Прикоснитесь к кнопке [Delete] для удаления устройства. На экране появится экран подтверждения.
 2. Прикоснитесь к кнопке [OK] для удаления устройства.

Выбор аудио проигрывателя Bluetooth

Чтобы поменять текущий аудио проигрыватель Bluetooth на другое устройство, которое уже было зарегистрировано, выполните следующее:

1. Коснитесь кнопки [Bluetooth], чтобы открыть экран Device Select.
 2. Прикоснитесь к подключенному устройству, нажмите кнопку [Cut] для отключения активного устройства.
 3. Нажмите кнопку Device устройства, которое хотите использовать. Нажмите кнопку [Connect] для выбора его в качестве активного устройства. Соответствующий сотовый телефон будет установлен как текущее устройство.
 - Если сотовый телефон не включен, включите его.
 - Сотовый телефон может потребовать подтверждения Bluetooth-соединения или ввода ключа доступа данного устройства.
- Выполните эти операции, руководствуясь сообщениями, появляющимися на экране.
4. Чтобы вернуться к предыдущему режиму, нажмите сенсорную кнопку [Back].

Управление аудио проигрывателем Bluetooth

Примечание:

- Иногда в зависимости от окружающих условий воспроизводимый звук может прерываться или могут быть слышны щелчки.

Воспроизведение музыки

После установления соединения с аудио проигрывателем Bluetooth автоматически включится режим воспроизведения.

- Если воспроизведение не начинается для некоторых устройств, нажмите кнопку [Play/Pause].

Пауза воспроизведения

1. Во время воспроизведения нажмите кнопку [Play/Pause]. Воспроизведение приостановится.
2. Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите кнопку [Play/Pause]. Воспроизведение будет восстановлено.

Пропуск треков (Поиск)

3. При воспроизведении нажмите кнопку [Previous] или [Next].

С каждым нажатием кнопки будет пропускаться один трек, а затем начнется воспроизведение.

Остановка воспроизведения

4. Во время воспроизведения нажмите кнопку [Stop]. Воспроизведение трека будет остановлено, нажмите кнопку [Play/Pause] для воспроизведения первого трека.

14. ОПЕРАЦИИ ТЕЛЕФОНА С Bluetooth

При установлении соединения с Вашим Bluetooth-телефоном становятся доступными следующие функции данного устройства:

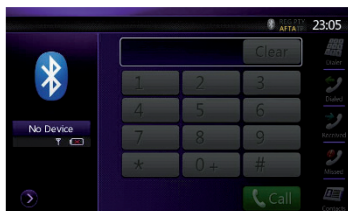
- Прослушивание телефонных вызовов через акустические системы автомобиля.
- Ответ на входящие вызовы.
- Осуществление звонков с использованием экранной цифровой клавиатуры.
- Осуществление звонков с использованием данных телефонной книги выбранного сотового телефона.
- Осуществление звонков с использованием данных истории входящих и исходящих вызовов.

Примечание:

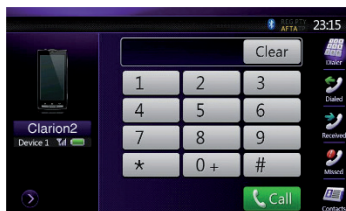
- Некоторые сотовые телефоны не могут передавать данные телефонной книги.
- Передача данных телефонной книги может занять длительное время. Во время передачи данных отключаются возможность осуществления исходящих вызовов.
- Вы можете разговаривать с другим абонентом, используя внутренний микрофон. Если Вам трудно слышать Вас из-за условий связи или используемого телефона, используйте специальный микрофон (RCB-199) и установите параметр Microphone Select как «External». Звук улучшится, но из-за плохих условий связи все еще могут быть слышны шумы.

Выбор режима BT Phone

1. Нажмите кнопку [MENU] на панели управления для возврата к Main Menu.
 2. Коснитесь кнопки [Bluetooth Telephone] для выбора режима Bluetooth Telephone.
- Появится экран Telephone.
- При отсутствии подключенного телефона Bluetooth в верхней части экрана будет отображена иконка [BT].



- При установлении соединения с Bluetooth-телефоном в верхней части экрана появляется значок [BT] и индикатор уровня сигнала.



Настройки телефона Bluetooth

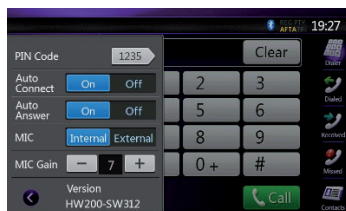
Просмотр информации Bluetooth и установка ключа доступа

Вы можете просматривать различную информацию, относящуюся к возможностям интерфейса Bluetooth.

1. Нажмите кнопку [F1], чтобы на экране появилась следующая информация.
2. Выполните настройки нужных параметров. Подробнее см. ниже.
3. После завершения просмотра информации, нажмите кнопку [F2] для возврата к предыдущему экрану.

Если вы хотите изменить ключ доступа устройства, выполните следующее:

1. Коснитесь текстового поля пункта Pass Key, чтобы на экране появилась клавиатура.
- Исходное значение кода, установленное на предприятии-изготовителе, - «1234».
2. Введите требуемый 4-разрядный PIN-код, затем нажмите кнопку [OK].



Настройка автоматического подключения

Система автоматически переподключает сотовый телефон после потери соединения или перезапуска системы.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «OFF» (ВЫКЛ.). Нажмите сенсорную кнопку [On] или [Off] в позиции Automatic Connection, чтобы соответственно включить или включить функцию.

Настройка автоматического ответчика

В случае поступления звонка, автоответчик включается через 5 секунд.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «OFF» (ВЫКЛ.). Нажмите сенсорную кнопку [On] или [Off] в позиции Automatic Answer, чтобы соответственно включить или включить функцию.

Выбор микрофона

Вы можете выбирать используемый микрофон.

- Исходное значение кода, установленное на предприятии-изготовителе, - «Internal». Нажмите сенсорную кнопку [Internal] или [External] в позиции Microphone Select, чтобы соответственно настроить функцию.

Настройка чувствительности микрофона

вы можете регулировать уровень усиления микрофона в диапазоне 16 уровней.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «7».
- Прикоснитесь к кнопке индикатора уровня в позиции Microphone Gain для настройки уровня чувствительности входа.

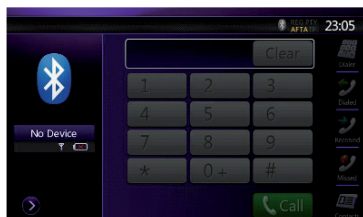
Примечание:

- На уровень сигнала микрофона могут влиять окружающие условия. Отрегулируйте уровень усиления, если Вас плохо слышно во время разговора.

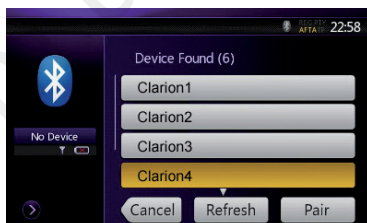
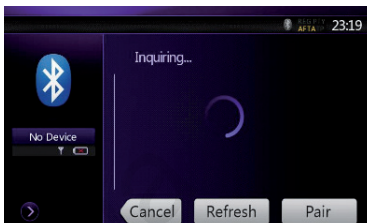
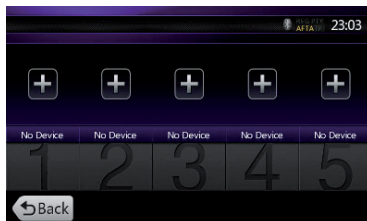
Регистрация сотовых телефонов (сопряжение)

Вы можете зарегистрировать до 5 сотовых телефонов. Используемый способ регистрации аналогичен описанному в разделе «Регистрация аудио проигрывателя Bluetooth».

- Включите сотовый телефон, который вы хотите зарегистрировать.
- Коснитесь кнопки устройства [Bluetooth], чтобы открыть экран Device Select.



- Коснитесь кнопки [Bluetooth], чтобы открыть экран Inquiring Device.



- Нажмите кнопку Cellular, на которую вы хотите зарегистрировать сотовый телефон. Нажмите кнопку [Pair] для регистрации аудио проигрывателя Bluetooth.
- Вы не можете выбрать кнопку Cellular, на которую уже был зарегистрирован другой сотовый телефон. Выберите пустую кнопку Cellular.
- Если Ваш сотовый телефон запросит ввод ключа доступа, введите ключ доступа, заданный в настройках данного устройства.
 - Вы можете изменить ключ доступа данного устройства на экране BT Info меню Telephone Settings.
 - Вы также можете добавить иконку подключенного устройства. Доступны 10 иконок на выбор. После завершения операции установления соединения зарегистрированный сотовый телефон будет выбран текущим устройством и экран вернется в режим Telephone.

Примечание:

- Вы не можете повторно зарегистрировать уже зарегистрированный сотовый телефон. Если вы хотите изменить кнопку зарегистрированного устройства, удалите регистрацию соответствующего сотового телефона с предыдущей кнопки устройства, а затем зарегистрируйте его опять на нужную кнопку.
- Удаление регистрации сотового телефона
 1. Прикоснитесь к кнопке **Delete** для удаления устройства. На экране появится экран подтверждения.
 2. Прикоснитесь к кнопке **OK** для удаления устройства.

Выбор сотового телефона

Чтобы поменять текущий сотовый телефон на другое устройство, которое уже было зарегистрировано, выполните следующие:

1. Коснитесь кнопки **[Bluetooth]**, чтобы открыть экран Device Select.
2. Прикоснитесь к подключенному устройству, нажмите кнопку **Cut** для отключения активного устройства.
3. Нажмите кнопку Device устройства, которое хотите использовать. Нажмите кнопку **Connect** для выбора его в качестве активного устройства. Соответствующий сотовый телефон будет установлен как текущее устройство.
- Если сотовый телефон не включен, включите его.
- Сотовый телефон может потребовать подтверждения Bluetooth-соединения или ввода ключа доступа данного устройства. Выполните эти операции, руководствуясь сообщениями, появляющимися на экране.
4. Чтобы вернуться к предыдущему режиму, нажмите сенсорную кнопку **[Back]**.

Получение данных телефонной книги

Отправка данных телефонной книги с сотового телефона позволяет осуществлять звонки, используя функцию телефонной книги данного устройства.

1. Выполните операцию передачи (Object Push) телефонной книги на текущем сотовом телефоне.

Описание этой процедуры можно найти в руководстве по эксплуатации сотового телефона.

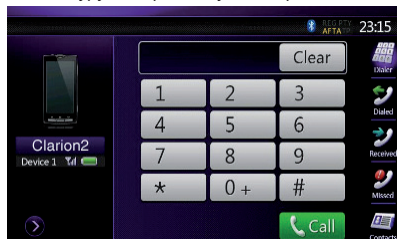
Примечание:

- Некоторые сотовые телефоны не могут передавать данные телефонной книги.
- Некоторые сотовые телефоны не могут передавать данные телефонной книги, когда включен режим «Hands-Free». В таких случаях необходимо отключить эти функции в меню сотового телефона перед выполнением передачи данных телефонной книги.
- Некоторые телефоны передают данные телефонной книги автоматически.

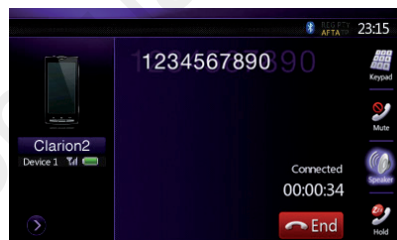
Использование телефона

Выполнение звонков с использованием цифровой клавиатуры

1. Нажмите кнопку **[1234567890*#]**, чтобы вывести на экран клавиатуру.
2. Введите телефонный номер, используя цифровую клавиатуру, отображаемую на экране.



3. Коснитесь кнопки **[Call]** (Вывод), чтобы позвонить на введенный номер.
- Во время телефонного звонка появляется экран Telephone Interrupt.



- Нажмите кнопку **[Call]**, чтобы разговаривать, используя сотовый телефон, отключив функцию Hands-Free. Для возврата в режим Hands-Free повторно коснитесь кнопки **[Call]**.
- Прикоснитесь к кнопке **[Mute]** для отключения звука микрофона. Теперь вы можете слушать своего собеседника, но он не слышит вас.
- Прикоснитесь к кнопке **[Transfer]**, удерживая текущий телефонный звонок, и ответьте на другой входящий звонок. Еще раз нажмите эту кнопку для возврата к предыдущему звонку.
- 4. После завершения разговора нажмите кнопку **[End]**, чтобы «повесить трубку».

Примечание:

- В зависимости от сотового телефона экран телефонного разговора может закрыться, а соединение с данной системой может быть отключено при входе в приватный режим.

Осуществление звонков с использованием телефонной книги

Вы можете использовать данные телефонной книги, полученные с сотового телефона, для осуществления звонков с данного устройства.

Примечание:

- Перед использованием этой функции необходимо передать данные телефонной книги с сотового телефона.
 - На экране телефонной книги (Phone Book) отображаются только те записи переданной телефонной книги, в которых зарегистрирован хотя бы один телефонный номер.
1. Нажмите кнопку , чтобы перейти к странице Phone Book.
 2. Коснитесь кнопки записи (Name), по номеру которой вы хотите позвонить.
- Проведите по экрану вверх или вниз для прокрутки списка.
 - 3. Нажмите кнопку , чтобы позвонить на выбранный номер. Появится экран телефонного разговора и начнется дозвон.
- После завершения разговора нажмите кнопку , чтобы «повесить трубку».

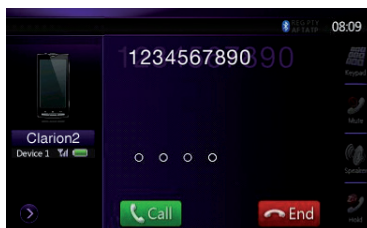
Осуществление звонков с использованием истории вызовов

Система может запоминать данные входящих и исходящих вызовов. Вы можете просматривать их и использовать для осуществления звонков.

1. Нажмите сенсорную кнопку . Появится перечень History List.
- Все номера сгруппированы по категориям: Набранные, пропущенные и принятые звонки.
 - Проведите по экрану вверх или вниз для прокрутки списка.
2. Коснитесь номера списка истории, по которому вы хотите позвонить.
 3. Нажмите кнопку , чтобы позвонить на выбранный номер. Появится экран телефонного разговора и начнется дозвон.
- После завершения разговора нажмите кнопку , чтобы «повесить трубку».

Ответ на входящие вызовы

При поступлении входящего вызова появится следующий экран Telephone Interrupt.



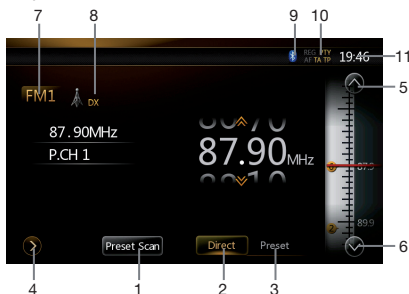
Вы можете ответить на входящий вызов, выполнив следующее:

1. Нажмите кнопку , чтобы ответить на звонок.
2. После завершения разговора нажмите кнопку , чтобы «повесить трубку».

15. РАДИО ОПЕРАЦИИ

Прслушивание радиопередач

1. Прикоснитесь к кнопке **[Tuner]** на странице Main Menu. На дисплее появится меню режима приема радиопередач.
2. Переключитесь в нужный диапазон с помощью кнопки **[FM1/2/3/AM]** или кнопки **[Band]** на пульте ДУ. При каждом нажатии кнопки диапазон переключается в следующем порядке: FM1->FM2->FM3->AM ->FM1...



1. Кнопка Preset Scan
2. Кнопка Direct
3. Кнопка Preset List
4. Экран радиочастоты
5. Прокрутка вперед
6. Прокрутка назад
7. Экран частотного диапазона
8. Экран LOC/DX
9. Экран Bluetooth
10. Экран RDS станции
11. Время

Настройка поиска

1. Нажмите кнопку **[FM1/2/3/AM]** и выберите радиочастотный диапазон (FM или AM).
2. Прикоснитесь к кнопке **[Direct]**, а затем проведите по шкале вверх и вниз для поиска следующей доступной радиостанции.
- При перемещении вверх поиск радиостанции осуществляется в направлении более высоких частот.
- При перемещении вниз поиск радиостанции осуществляется в направлении более низких частот.

Пошаговая настройка

1. Нажмите кнопку **[FM1/2/3/AM]** и выберите радиочастотный диапазон (FM или AM).
2. Прикоснитесь к кнопке **[>]** или **[<]** на панели для пошагового увеличения или понижения частоты.

Настройка на предустановленные радиостанции

1. Нажмите кнопку **[FM1/2/3/AM]** и выберите радиочастотный диапазон (FM или AM).
2. Нажмите кнопку **[Preset]**. Нажмите на предустановленную станцию (1 - 6) в списке пресетов.
3. Нажмите кнопку **[>]**, затем нажмите кнопку **[Start]** для запуска автоматического поиска и сохранения станций.

Занесение в память ручную

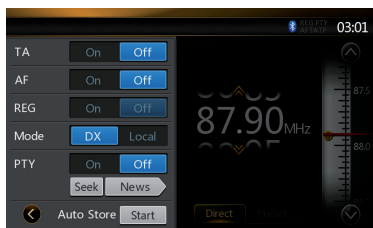
1. Нажмите нужную кнопку **[Band]** и выберите диапазон, который хотите сохранить.
2. Настройтесь на нужную радиостанцию путем поисковой или пошаговой настройки или вызывая ее из памяти предварительных настроек.
3. Нажмите и удержите нужную кнопку Preset, которую вы хотите сохранить, в течение 3 и более секунд.

Автоматическое сохранение

При автоматической записи запоминаются первые 6 радиостанций, найденных при автоматическом поиске. Если количество принимаемых станций менее 6, то остаются ранее сохраненные станции.

1. Нажмите кнопку **[FM1/2/3/AM]** и выберите радиочастотный диапазон. (FM или AM)
2. Нажмите кнопку **[>]**, затем нажмите кнопку **[Start]** для запуска автоматического сохранения станций.

Послышится звуковой сигнал, и радиостанции с хорошим качеством сигнала начинают автоматически записываться в список предварительных настроек.



Сканирование предварительных настроек

При сканировании осуществляется последовательная настройка на записанные в память предварительных настроек радиостанции. Это удобно при поиске нужной радиостанции в памяти.

1. Нажмите кнопку **[FM1/2/3/AM]** и выберите радиочастотный диапазон. (FM или AM)
2. Нажмите кнопку **[Preset Scan]** для запуска сканирования предварительных настроек.

Начнется сканирование предварительных настроек. Станции последовательно прослушивается в течение 10 секунд каждая. Сохраненная станция не является действующей, время сканирования составляет только 2 секунды.

3. При настройке на нужную радиостанцию нажмите кнопку **[Preset Scan]** еще раз, чтобы продолжить прием данной радиостанции.

Экран LOC/DX

Настройка DX / LOC изменяет чувствительность радиоприемника с целью разделения радиостанций, расположенных на близких частотах. Эта возможность удобна в районах, где множество радиостанций вещают в непосредственной близости друг с другом.

1. При нажатии кнопки **[Local]** включается локальная чувствительность радиоприемника.
2. При нажатии кнопки **[DX]** включается дистанционная чувствительность радиоприемника.

16. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ RDS

Данное устройство оснащено декодером RDS, который поддерживает вещание станций, передающих данные RDS. Эта система может отображать название принимаемой радиостанции (PS), и может автоматически переключаться на станцию радиовещания с наилучшим сигналом при дальнем перемещении (переключение AF). Также, если станцией RDS передаются сообщения о состоянии на дорогах или программная информация, то независимо от выбранного вами режима сигнал будет приниматься. Получение информации EON активирует автоматическое обновление остальных запрограммированных станций и прерывает вещание о ситуации на дорогах других станций. Эта функция недоступна в некоторых зонах.

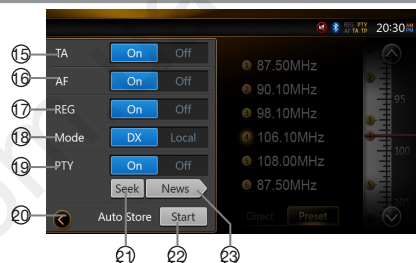
«AF»: Альтернативные частоты

«PS»: Служебное название программ

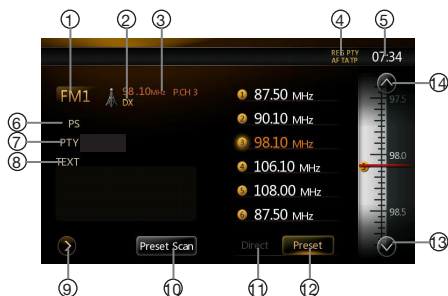
«PTY»: Тип программ

«TR»: Программа дорожного движения

- RDS не прерывает программы вещания AM.



1. Экран частотного диапазона
2. Экран LOC/DX
3. Экран радиочастоты
4. Экран RDS станции
5. Дисплей времени
6. Экран названия PS
7. Дисплей режима программы
8. Дисплей радиотекста
9. Кнопка настроек
10. Кнопка Preset Scan
11. Кнопка Direct
12. Кнопка Preset List
13. Прокрутка назад
14. Прокрутка вперед
15. Настройки TA
16. Настройка AF
17. Настройка REG
18. Настройка режима LOC/DX
19. Настройка PTY
20. Кнопка возврата
21. Поиск PTY
22. Автоматическое сохранение
23. Настройки и экран типа программы



Функция AF (Альтернативные частоты)

Функция AF переключает прием на другую частоту той же сети для получения наилучшего сигнала.

Включение/ выключения функции AF

1. Нажмите кнопку **[>]**.
2. Нажмите кнопку **[On]** или **[Off]** в позиции AF, чтобы соответственно включить или выключить функцию.
- При включении функции в верхней части экрана подсвечивается индикатор «AF».
- Если условия приема радиостанции, на которую настроен приемник, ухудшаются на длительное время, индикатор «AF» начинает мигать, а приемник пытается найти ту же программу на альтернативной частоте.

Функция REG (местное радиовещание)

При включении данной функции выбирается канал местного радиовещания, принимаемый наилучшим образом. Если функция выключена, то, когда вы выезжаете в новый район, приемник переключается с принимаемого вещания района, из которого вы выехали, на вещание нового района.

Примечание:

- Если принимается общенациональное вещание (например, BBC R2), то функция не работает.
- Включение/выключение REG работает при включенном режиме AF.

Включение/ выключения функции REG

1. Нажмите кнопку **[>]**.
2. Нажмите кнопку **[On]** или **[Off]** в позиции REG, чтобы соответственно включить или выключить функцию.

Ручная настройка на другие местные радиостанции той же сети

Функция ТА (Дорожные объявления)

Если приемник находится в режиме ожидания дорожных объявлений (ТА), то вы можете прослушивать их в приоритетном порядке, как только они начинаются - вне зависимости от режима работы. Вы также можете автоматически настраиваться на дорожные программы (ТР).

Включение режима ожидания ТА

1. Нажмите кнопку **[>]**.
2. Нажмите кнопку **[On]** в пункте ТА для перехода в режим ожидания ТА. В верхней части дисплея подсвечивается индикатор «ТА», а система начинает автоматический поиск дорожной программы ТР (режим поиска TP SEEK). Если обнаружена радиостанция RDS с передачей дорожных объявлений, в верхней части дисплея подсвечивается индикатор «ТР».

Примечание:

- В отсутствие станций ТР система продолжает операцию поиска. Повторное выполнение вышеописанной процедуры отключит функцию «ТА» и остановит поиск станций ТР.

Выключение приема дорожных объявлений

Во время вещания дорожных объявлений нажмите кнопку **[Cancel]**. Прием объявлений будет отменен и система возвратится в режим ожидания ТА.

Выключение режима ожидания ТА

1. При появлении на экране надписи «ТА» нажмите кнопку **[>]**.
2. Нажмите кнопку **[Off]** в пункте ТА. Индикация «ТА» на дисплее гаснет, а режим ожидания дорожных объявлений будет выключен.

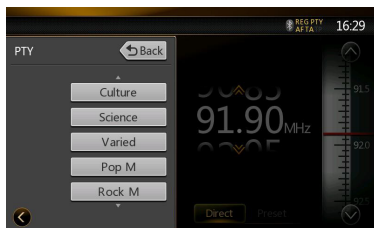
ФункцияPTY (Тип программ)

Данная функция позволяет вам переключаться на программу выбранного типа из любого режима работы, когда начинается прием радиовещания такого типа - даже если не выбран режим приема радиопередач.

- Для некоторых стран радиовещаниеPTY пока не реализовано.
- В режиме ожидания ТА станции вещания дорожных объявлений имеют приоритет перед всеми типами программPTY.

Выбор типа программы (PTY)

1. Нажмите кнопку **[>]**.
2. Нажмите кнопку **[On]** в пунктеPTY для перехода в режим ожиданияPTY.
3. Нажмите кнопку **[News]** (на странице выбора типа программы) для отображения экранаPTY Select.
4. Коснитесь нужного пунктаPTY Preset для выбора типа программы.
5. Чтобы вернуться к предыдущему режиму, нажмите кнопку **[Back]**.



Выключение режима ожиданияPTY

1. Нажмите кнопку **[>]**.
2. Нажмите кнопку **[Off]** в пунктеPTY. Индикация «PTY» на дисплее гаснет, а режим ожиданияPTY будет выключен.

ПоискPTY

1. Нажмите кнопку **[>]**.
2. Нажмите кнопку **[News]** (на странице выбора типа программы) для отображения экранаPTY Select.
3. Коснитесь нужного пунктаPTY Preset для выбора типа программы.
4. При нажатии кнопки Seek система начинает поиск программ вещанияPTY по возрастающей частоте.
- Вы можете выбрать следующие 29 типовPTY.

Тип программы РТУ	
Английский	Содержание
News	Новости
Affairs	Текущие события
Info	Информация
Sports	Спорт
Educate	Образование
Drama	Театр
Culture	Культура
Science	Наука
Varied	Разное
Pop M	Поп-музыка
Rock M	Рок-музыка
Easy M	Легкая музыка
Light M	Легкая классическая музыка
Classics	Классическая музыка
Other M	Другая музыка
Weather	Погода
Finance	Финансы
Children	Детские передачи
Social	Социальные программы
Religion	Религия
Phone In	Телефонные опросы
Travel	Туризм
Leisure	Досуг
Jazz	Джаз
Country	Кантри
Nation M	Музыка народов мира
Oldies	Ретро
Folk M	Народная
Document	Репортажи

Экстренные сообщения

Любой режим работы может быть прерван экстренными сообщениями. На дисплее появляется индикация «Alarm» (тревога), и принимается сообщение.

Настройка уровня громкости дорожных объявлений

Уровень громкости вещания дорожных объявлений может быть настроен в момент прерывания вещания.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «15».
- 1. При прерывании обычной работы в случае приема ТА настройте желаемый уровень громкости с помощью кнопок **[VOL+]** и **[VOL-]** (диапазон настройки - от 00 до 40) во время приема информации.
- По завершении приема дорожных объявлений громкость возвращается к прежнему уровню.

17. ОПЕРАЦИИ В РЕЖИМЕ DVB-T

Если отдельно приобретаемый DTX501E подключить к устройству, вы сможете смотреть телевизор и управлять DTX501E. Внимательно прочтите руководство пользователя DTX501E, прежде чем начать работу в режиме DVB-T. Данная функция доступна только при подключении DTX501E.

Примечание:

• *Для обеспечения Вашей безопасности аппарат оснащен встроенной системой блокировки изображения при движении автомобиля - слышно только звуковое сопровождение. Изображение появится лишь после остановки автомобиля и включения стояночного тормоза.*

Переключение в режим DVB-T

- Нажмите кнопку **[DVB-T]** на странице Main Menu для выбора нужного режима (при чтении данных устройства). На экране будет отображен внешний видеосигнал. При отсутствии сигнала DVB-T на экране ничего не будет показано.
- Нажмите кнопку **[MENU]** на панели управления для возврата к Main Menu.

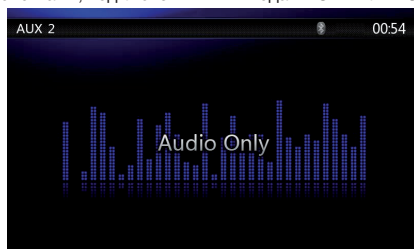
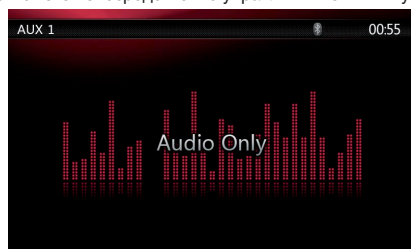
18. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМАХ AUX 1 / AUX 2

Внешние периферические устройства, такие как игровые приставки, видеокамера, iPod/iPhone и т.д., можно подключить к разъемам AUX 1 или AUX 2, расположенным на передней или задней панелях устройства.

Переключение в режим AUX IN / AV IN

- Нажмите кнопку **[AUX 1]** или **[AUX 2]** на странице Main Menu для выбора нужного режима (при подключении данного устройства). Если подключенное к разъемам AUX 1 или AUX 2 устройство подает входной аудио сигнал, то данная станция начнет вещать аудиосигнал внешнего устройства.
- Нажмите кнопку **[MENU]** на панели управления для возврата к Main Menu.

Вы не можете непосредственно управлять внешними устройствами, подключенными к входам AUX 1 или AUX 2.



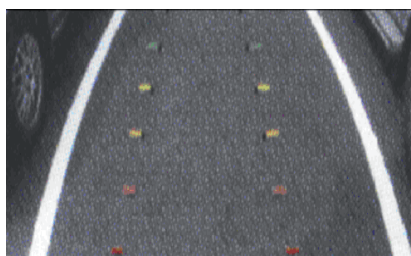
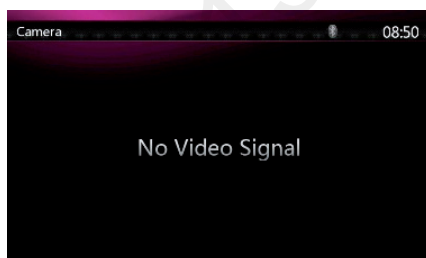
19. УПРАВЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ КАМЕРЫ

Переключение в режим Camera

Нажмите кнопку **[Camera]** на странице Main Menu для выбора нужного режима.

На экране будет отображен внешний видеосигнал камеры. Если к устройству не подключена камера, то на экране будет отображено сообщение «No Video Signal».

Нажмите кнопку MENU на панели управления для возврата к Main Menu.



Примечание:

В случае подключения и экранов заднего вида центральное устройство автоматически переключится в режим камеры при движении автомобиля задним ходом.

20. УПРАВЛЕНИЕ ИСТОЧНИКАМИ ТЫЛОВОЙ ЗОНЫ

Если монитор вмонтирован в заднее сиденье и подключен к выходу тыловой зоны, то пассажиры на заднем сиденье смогут просматривать видео материал DVD/iPod Video/AUX1/ AUX2 фронтального источника.



1. Нажмите кнопку для получения доступа к меню источника тыловой зоны.
2. Нажмите кнопку еще раз для возврата к меню фронтального источника.

Управление в режиме Multi-zone

Независимые источники одновременно воспроизводятся устройством. Например, сигнал FM/AM будет воспроизводиться на фронтальном экране, в то время как DVD материал будет доступен для пассажиров на заднем сиденье. Но видеоизображение не будет доступно на фронтальном экране.

Просмотр DVD Video на мониторе заднего сиденья



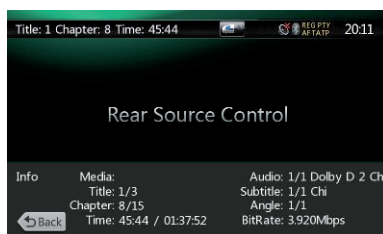
1. [Back]: Кнопка перехода к следующему ряду. Нажмите кнопку для отображения скрытой кнопки.
2. [Previous Chapter]: Предыдущая глава.
3. [Play/Pause]: Воспроизведение/Пауза
4. [Next Chapter]: Следующая глава.
5. Индикатор истекшего времени воспроизведения.
6. [Top Menu]: Кнопка Top Menu

7. [Front/Back]: Кнопка переключения фронтального/тылового сигналов

Если на экране отображается сигнал тылового источника, нажмите эту кнопку [Front/Back] для переключения к фронтальному источнику. Если на экране отображается сигнал фронтального источника, нажмите эту кнопку [Front/Back] для переключения к тыловому источнику.



8. [Repeat]: Кнопка повторного переключения Repeat. Используется для повтора заголовка или главы. Нажмите кнопку один раз для запуска повторного воспроизведения главы. Нажмите еще раз, чтобы включить повторное воспроизведение заголовка. Для его отключения также нажмите эту кнопку. На дисплее появляется значок повторного воспроизведения (в информационном окне в правом верхнем углу дисплея).
 9. [Audio]: Кнопка переключения аудиоканала
 10. [Subtitle]: Кнопка переключения субтитров
 11. [Info]: Кнопка INFO
 12. [Direct]: Кнопка поиска главы или заголовка
- Режим DVD Video Rear Source Control Info.



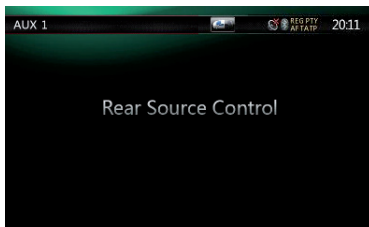
Нажмите кнопку [Back] для возврата.

Режим DVD Video Rear Source Control Direct.

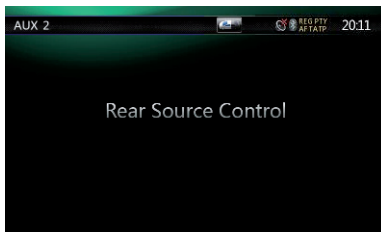


Примечание: Более подробная информация дана в разделе Фронтальный источник DVD Video.

AUX 1 на мониторе заднего сиденья



AUX 2 на мониторе заднего сиденья



iPod Video на мониторе заднего сиденья

Режим iPod Video Rear Source Control Play



1. [F]: Предыдущий файл.
2. [Play/Pause]: Воспроизведение/Пауза
3. [Next]: Следующий файл.
4. Индикатор истекшего времени воспроизведения.
5. [Menu]: Кнопка Menu:
Нажмите кнопку Menu для отображения на экране режима iPod Video Rear Source.
6. [Repeat]: Кнопка Repeat (Аналогична функции iPod фронтального источника)
7. [Front] / [Rear]: Кнопка переключения фронтального/тылового источника

Если на экране отображается сигнал тылового источника, нажмите кнопку [Front] для переключения к фронтальному источнику.

Если на экране отображается сигнал фронтального источника, нажмите кнопку [Rear] для переключения к тыловому источнику.

Режим iPod Video Rear Source ID3



Примечание:

Если источник выбран в качестве фронтального, он не может быть выбран и для тылового сигнала.

Если источник выбран в качестве тылового, он не может быть выбран и для фронтального сигнала.

Нажмите кнопку [Front] для перехода в меню фронтального источника во время работы тылового.

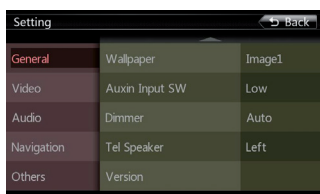
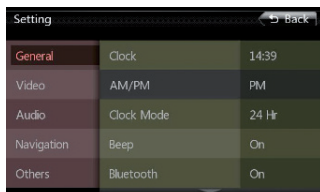
Дистанционное управление тыловым источником

Дистанционное управление всегда доступно для управления фронтальным источником, но, тем не менее, при необходимости вы можете воспользоваться пультом для управления тыловым источником, если на экране отображается Rear Source Control в меню DVD Video или iPod Video.

21. ОПЕРАЦИИ В МЕНЮ SETTING

Нажмите кнопку  **Setting** на странице главного меню. На экране будет отображено меню Setting.

Меню настроек *General*



Clock: Предназначен для настройки времени.

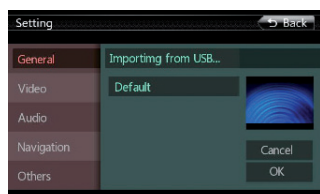
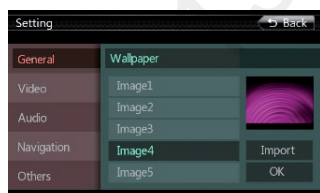
AM/PM: Для выбора AM или PM при установке текущего времени в режим 12HR.

Clock Mode: Для выбора режима отображения временного кода.

Beep: Для включения или выключения сигнала подтверждения.

Bluetooth: Для включения или выключения Bluetooth.

Wallpaper: Для выбора нужных обоев.



Auxin Input SW: Предназначен для переключения входов Auxin в значения Low, Mid, High.

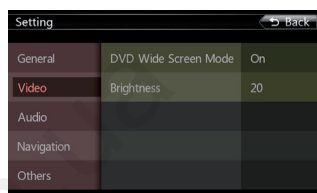
Dimmer: Доступны три варианта настроек Day, Night и Auto.

Tel Speaker: Доступны два варианта настроек Left и Right. Например, при выборе значения Left во время поступления сигнала телефона БТ, только в левом динамике будет слышен звук разговора.

Anti-Theft: Определяет код защиты от похищения. (См. следующую страницу).

Version: Отображает информацию о версии программного обеспечения.

Меню настроек *Video*

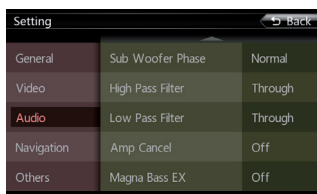
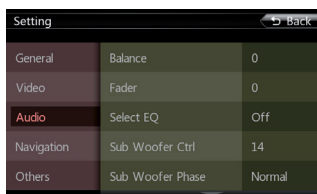


В этом меню доступны вкладки DVD Wide Screen Mode и Brightness.

DVD Wide Screen Mode: Предназначен для включения или выключения режима широкоэкранного просмотра DVD.

Brightness: Определяет яркость изображения от 0 до 20.

Меню настройки *Audio*



В данном меню доступны вкладки Balance, Fader, Select EQ, Sub Woofer Ctrl, Sub Woofer Phase, High Pass Filter, low Pass Filter, Amp Cancel и Magna Bass EX.

Balance: Определяет нужный уровень громкости для левого и правого динамика.

Fader: Определяет нужный уровень громкости для фронтального и тылового динамика.

Select EQ: Предназначен для выбора значений: Bass Boost, Impact, Excite, Custom и OFF.

Sub Woofer Ctrl: Для выбора соответствующего усиления сабвуфера от 0 до 14.

Sub Woofer Phase: Для выбора фазы сабвуфера.

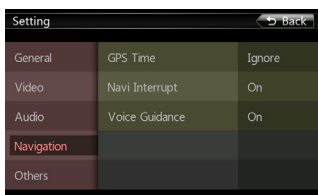
High Pass Filter: Определяет настройки высокочастотного фильтра through/55Hz/85Hz/120Hz.

Low Pass Filter: Определяет настройки низкочастотного фильтра through/62Hz/95Hz/135Hz.

Amp Cancel: Предназначен для включения или выключения выходного сигнала усилителя.

Magna Bass EX: Включает и выключает громкость.

Меню настроек Navigation



В данном меню содержатся вкладки GPS Time, Navi Interrupt и Voice Guidance

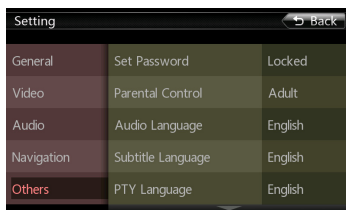
GPS Time: Определяет, будет ли время синхронизировано с местным GPS временем.

Navi Interrupt: Доступны три варианта: On/Porup/Off. «On»: Экран навигации будет переключен на страницу AV по достижении указанных точек.

«Porup»: На странице будет всплывать маленькое информационное окно AV при достижении указанных точек. «Off»: Данная функция будет отключена.

Voice Guidance: Включение или отключение голосовых комментариев навигатора.

Меню настроек Others



В этом меню содержатся следующие вкладки: Set Password; Parental control, Audio Language, Subtitle Language, Blinking, TS Calibrate, и Load Factory.

Set password: Определяет пароль для выполнения настроек родительского ограничения DVD.

Parental control: Определяет ограничения по возрасту. Доступны значения Kid Safe/G/PG/PG- 13/ PG-R/R/NC- 17/Adult.

Audio Language: Устанавливает язык для аудио DVD.

Subtitle Language: Устанавливает язык субтитров DVD.

PTY Language: Определяет язык для названий PTY.

Blinking: Включает и выключает мигание.

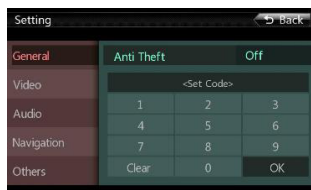
TS Calibrate: Данная функция позволяет выполнить при необходимости калибровку сенсорного экрана.

Load Factory: Данная функция предназначена для загрузки заводских настроек.

Определение кода защиты от похищения

1. Если ваше устройство разблокировано, нажмите и удержите в нажатом положении кнопку

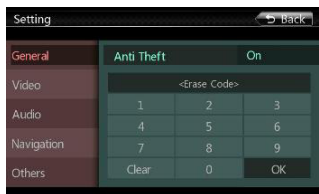
[General] более 2 секунд для вызова на экран режима Anti-Theft. Пользователь самостоятельно может сменить код защиты от похищения. Щелкните **[Yes]**, на экране будет отображена клавиатура с числовыми кнопками. Дважды введите новый пароль, код защиты от похищения будет активирован.



При установке параметра Anti-theft в значение «On», вам потребуется ввести правильный код защиты от похищения для включения устройства. Если вы три раза введете неверный код, устройство будет заблокировано. Разблокировку устройства могут выполнить только специалисты. —

2. Если ваше устройство заблокировано, нажмите и удержите в нажатом положении кнопку

General более 2 секунд для вызова на экран режима Anti-theft. На экране будет отображена клавиатура для ввода правильного кода для разблокировки.



22. ОТКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА

Нажмите и удержите кнопку Menu на панели управления в течение 3 секунд, на экране будет отображено сообщение «Monitor off.....Touch the screen to return», затем экран устройства будет отключен. Прикоснитесь к экрану для последующего включения монитора.

23. НЕПОЛАДКИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Общие

Неисправность	Причина	Способ устранения
Устройство не включается. (Нет звука)	Перегорел предохранитель.	Замените предохранитель новым того же номинала. Если предохранитель еще раз перегорел, обратитесь по месту приобретения аппарата. Если предохранитель еще раз перегорел, обратитесь по месту приобретения аппарата.
	Неправильное подсоединение.	Обратитесь в сервисный центр.
При нажатии клавиш ничего не происходит. Неправильные показания дисплея.	Сбой микропроцессора в результате воздействия помех и т.п.	Тонким предметом нажмите на кнопку сброса.
		Примечание: Кнопку перезапуска следует нажимать при выключенном зажигании. * При нажатии кнопки перезапуска записанные в память частоты ТВ каналов и радиостанций, заголовки и т.п. стираются.
Не работает пульт дистанционного управления.	На светочувствительный элемент попадают солнечные лучи.	Если солнечные лучи попадают прямо на светочувствительный элемент, дистанционное управление может не работать.
	Сели батарейки в пульте дистанционного управления.	Проверьте батарейки в пульте дистанционного управления.

DVD проигрыватель

Неисправность	Причина	Способ устранения
Не загружается диск.	Уже загружен другой диск.	Выньте диск, прежде чем вставлять другой.
	Возможно, в лотке находится инородный предмет.	Извлеките инородный предмет или обратитесь в сервисный центр.
Звук прерывистый или зашумленный.	Диск загрязнился.	Протрите диск мягкой тканью.
	Диск сильно поцарапан или деформирован.	Замените диск.
Некачественный звук после включения.	При парковке в сыром месте на внутреннюю оптику могли попасть капельки воды.	Перед включением дайте аппарату просохнуть в течение 1 часа.
Отсутствует видеоизображение.	Не установлен стояночный тормоз.	Проверьте, включен ли стояночный тормоз.
Диск не воспроизводится, на экране - сообщение «PARENTAL VIOLATION» (нарушение возрастного ограничения).	Просмотр ограничен.	Снимите возрастные ограничения или понизьте их уровень. См. раздел «Настройка возрастных ограничений».

USB устройство

Неисправность	Причина	Способ устранения
Невозможно подсоединить запоминающее устройство USB.	Неправильная установка запоминающего устройства USB.	Попробуйте вставить запоминающее устройство USB другой стороной.
	Поврежден разъем USB.	Попробуйте вставить другое запоминающее устройство USB.
Запоминающее устройство USB не распознается.	Неисправность запоминающего устройства USB.	Отсоедините запоминающее устройство USB и подсоедините вновь. Если устройство не распознается, попробуйте заменить его другим.
	Ненадежное соединение.	
Отсутствует звук, и в списке файлов не отображаются файлы.	На запоминающем устройстве USB нет файлов MP3/WMA.	Правильно записывайте файлы на запоминающее устройство USB.
Звук прерывистый или зашумленный.	Кодировка файлов MP3/WMA не соответствует необходимой.	Используйте файлы MP3/WMA с соответствующей кодировкой.
Изображение от iPod/iPhone искажается.	Неправильно установлена видеосистема на iPod/iPhone.	Правильно установите видеосистему на iPod/iPhone (NTSC/PAL).

Bluetooth

Неисправность	Причина	Способ устранения
Устройство с Bluetooth не может быть сопряжено с акустической системой автомобиля.	Устройство не поддерживает профили, необходимые для системы.	Используйте другое устройство для подключения.
	Функция Bluetooth устройства не включена.	О том, как включить функцию см. в руководстве пользователя устройства.
Качество звучания ухудшилось после подключения к устройству с поддержкой Bluetooth	Микрофон неверно расположен.	Воспользуйтесь внешним микрофоном и отрегулируйте его положение.
	Слабый прием сигнала Bluetooth	Расположите устройство поближе к акустической системе автомобиля или уберите все препятствия между устройством и системой.

Неисправность	Причина	Способ устранения
Нет изображения.	Не установлен стояночный тормоз.	Проверьте, включен ли стояночный тормоз.
Дисплей слишком темный.	Яркость слишком ослаблена регулятором.	Соответственно отрегулируйте яркость изображения.
	Неподходящие условия эксплуатации.	Температура в автомобиле – ниже 0°C. Проверьте работу при нормальной температуре (около 25°C).
	Включен дальний свет фар.	Дисплей затемняется ночью во избежание ослепления (Он затемняется при включении дальнего света в дневное время).
Изображение искажается при подключении видеоманитофона.	Неверные настройки NTSC/PAL	Установите значения AUTO/PAL/NTSC в соответствии с настройками видеоманитофона.
На дисплее присутствуют красные, зеленые и синие точки.	-----	Это не является признаком неисправности, а представляет собой особый феномен, свойственный жидкокристаллическим панелям. (ЖК-панели изготавливаются в соответствии с прецизионной технологией. Следует иметь в виду, что количество работающих пикселей составляет 99,99% или более, число отсутствующих или постоянно светящихся пикселей – не более 0,01%.)

24. СООБЩЕНИЯ ОБ ОШИБКАХ

При возникновении ошибки отображается одно из приведенных ниже сообщений об ошибке. Для устранения проблемы примите предписанные меры.

DVD проигрыватель

Дисплей	Причина	Способ устранения
Invalid Disc	CD застрял в лотке DVD проигрывателя и не выходит.	Дефект механизма CD проигрывателя. Обратитесь по месту приобретения аппарата.
Invalid Disc	CD не может воспроизводиться из-за царапин и т.п.	Вставьте диск без царапин и деформации.
Invalid Disc	CD вставлен в DVD проигрыватель обратной стороной и не может воспроизводиться.	Выньте диск и вставьте правильно.
PARENTAL VIOLATION	Ошибка уровня ограничения по возрасту.	Установите правильный уровень ограничения.
Disc Region incorrect	Ошибка регионального кода.	Вставьте диск с правильным кодом региона.

Если появляются иные сообщения об ошибках, нажмите кнопку перезапуска. Если проблема не устранилась, выключите аппарат и обратитесь за консультацией по месту приобретения.

* При нажатии кнопки перезапуска записанные в память частоты ТВ каналов и радиостанций, заголовки и т.п. стираются.

25. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

FM тюнер

Принимаемые частоты: От 87,5 МГц до 108 МГц

Реальная чувствительность: 8 дБμV

Чувствительность по уровню 50 дБ: 14 дБμV

Чувствительность по каналу, следующему за соседним: 70 дБ

Разделение стереофонических каналов: 25 дБ (1 кГц)

Диапазон частот: От 30 Гц до 14 кГц

AM тюнер

Принимаемые частоты: от 531 до 1602 кГц.

Реальная чувствительность: 30 дБμV

DVD проигрыватель

Система универсального цифрового диска Digital Versatile Disc System, совместим с системой звуковых компакт-дисков CDDA.

Применяемые диски:

диски DVD Video, компакт-диски.

Диапазон частот: От 20 Гц до 20 кГц

Соотношение сигнал/шум: 95 дБА (относительно 1 Вт)

Динамический диапазон: 95 дБ (1 кГц)

Искажения: 0,05%

Видео система: NTSC, PAL

Аудио/Видео Вход

Напряжение звукового входа: < 2 В rms

Напряжение видео входа: 1,0 Vp-p при 75 Ом

Чувствительность аудио входа (при напряжении 2 В на выходе)

High: 325 мВтБ

Mid: 650 мВтБ

Low: 1,3 ВтБ

Аудио/видео выход

Напряжение видео выхода: 1,0 В p-p при 75 Ом

Размер экрана NX501E: 6,2-дюймовый широкоэкранный

Количество пикселей: 1152000

Разрешение: 800 x 480 x 3 (RGB)

Размер экрана NZ501E: 7-дюймовый широкоэкранный

Количество пикселей: 1152000

Разрешение: 800 x 480 x 3 (RGB)

Bluetooth

Стандарт: Bluetooth Ver. 2.1+EDR

Профиль: HFP1.5 (Профиль «Свободные Руки»)

HSP1.0 (Профиль мини-гарнитуры Headset)

Профиль усовершенствованного распределения звука (A2DP)

AVRCP1.2,1.3,1.4 (Профиль

Дистанционного Управления Аудио/Видео)

Класс оборудования: 2

Режим MP3:

Скорость передачи данных: От 32 Кб/с до 320 Кб/с

Частота семплирования: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц

Режим WMA

Скорость передачи данных: От 64 Кб/с до 192 Кб/с

Частота семплирования: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц

USB

Стандарт: USB 1.1/2.0(FS)

Воспроизводимые звуковые форматы:

MP3(.mp3): MPEG 2/Audio Layer-3

WMA (.wma): Версия 7/8.9.1/9.2.

Воспроизводимые видео форматы

Disc Video: .mp4 (MPEG4/AAC) 720[]480

.avi (MPEG4/MP3) 720[]480

.mpg (MPEG2/MP3) 720[]480

USB Video: .mp4 (MPEG4/AAC) 480[]272

.mp4 (H.264/AAC) 480[]272

.3gp (MPEG4/AAC) 480[]272

.avi (MPEG4/MP3) 480[]272

.mpg (MPEG2/MP3) 480[]272

Общие настройки

Напряжение электропитания: постоянный ток 14 В (допустимо от 10,8 до 15,6 В).

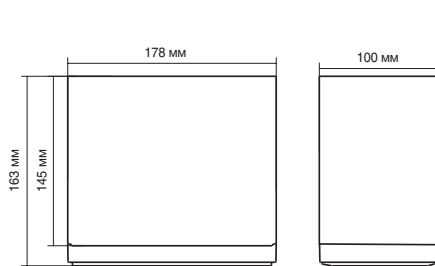
Заземление: на минус.

Потребление тока: 4,0 А (1 Вт).

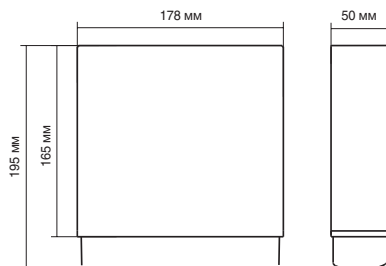
Номинальный ток потребления автомобильной антенны: не более 500 А.

Примечание:

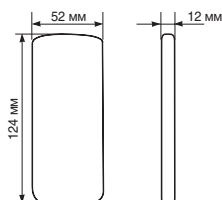
- Технические характеристики соответствуют стандарту JEITA.
- Технические характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления с целью дальнейшего усовершенствования.



Габариты NX501E:
Вес NX501E: 2,4 кг



Габариты NZ501E:
Вес NZ501E: 2,4 кг



Габариты пульта ДУ:
Вес пульта ДУ: 50 г (включая
батарейку).

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ПОДКЛЮЧЕНИЮ

СОДЕРЖАНИЕ

1. Прежде, чем приступить	59
2. Комплектация	59
3. Общие меры предосторожности	60
4. Меры предосторожности при установке	60
5. Установка основного блока	61
6. Меры предосторожности при подключении	63
7. Подсоединение	64

1. Прежде, чем приступить

1. Данный аппарат предназначен для установки исключительно в автомобиле с заземлением на (-) и источником постоянного напряжения питания 12 В.
2. Внимательно прочтите настоящее руководство.
3. Прежде, чем приступить к работе, отсоедините от клеммы аккумулятора (-) провод. Это предотвратит короткие замыкания в процессе установки. (Рисунок 1)



Рисунок 1

2. Комплектация

Основной блок	1	Ключ для монтажного кронштейна	
Соединительный кабель	1	(Только NX501E)	2
Антенна GPS	1	Болты для скрытого монтажа	
Клипса для крепления кабеля антенны GPS	3	(NX501E)	8
Двусторонняя клейкая лента для антенны GPS	1	(NZ501E)	4
Пульт дистанционного управления	1	Винты с шестигранными головками	
Батарейка (CR2025)	1	(NX501E)	8
(вставлена в пульт дистанционного управления)		(NZ501E)	5
Съемный обод	1	Кабель AV	1
Чистящая ткань	1	Кабель Line out cable (только для NX501E)	1
Гарантийный талон	1	Кабель Line in (только для NX501E)	1
Руководство по эксплуатации и Руководство по установке	2	Кабель Line out для тыловой зоны (только для NX501E)	1
Руководство пользователя – карта Clarion	2	Кабель SWI (Только NX501E)	1
Колодка для подключения	2	Кабель DTV (Только NX501E)	1
Съемный обод 2DIN шириной 200 мм		Внешний микрофонный кабель	
(Только NX501E)	1	(Только NX501E)	1

3. Общие меры предосторожности

1. Не открывайте корпус аппарата. Внутри нет составных частей, подлежащих обслуживанию. Если вы что-либо уроните внутрь аппарата во время установки, обратитесь по месту его приобретения.
2. Для очистки корпуса пользуйтесь сухой мягкой тканью. Ни в коем случае не пользуйтесь грубой тканью, растворителем, бензином или спиртом. При сильном загрязнении слегка намочите мягкую ткань холодной или теплой водой и аккуратно сотрите грязь.

4. Меры предосторожности при установке

1. Прежде, чем приступить к установке аппарата, подготовьте все необходимые для этого принадлежности.
2. В данной модели применяются направляющие для установки панели управления (оболочная система установки). В некоторых автомобилях панель управления может упереться в приборную панель или рукоятку переключения скоростей, и в результате аппарат будет невозможно установить. При выборе места для установки убедитесь в том, что аппарат не мешает ходу рукоятки переключения скоростей (см. рис. 2). (Рисунок 2)
4. Если вы собираетесь как-либо доработать корпус автомобиля, например, просверлить отверстия, предварительно проконсультируйтесь по месту приобретения автомобиля.
5. При установке пользуйтесь шурупами из комплекта поставки. Применение других шурупов может привести к неисправности. (Рисунок 4)

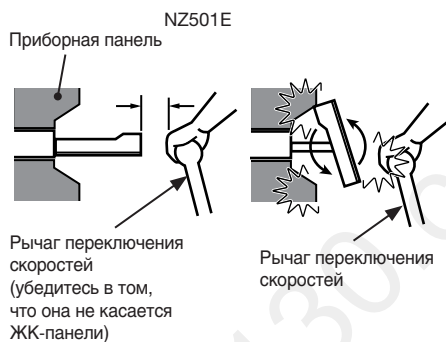


Рисунок 2

3. Установите аппарат под углом не более 30° к горизонтальной плоскости. (Рисунок 3)

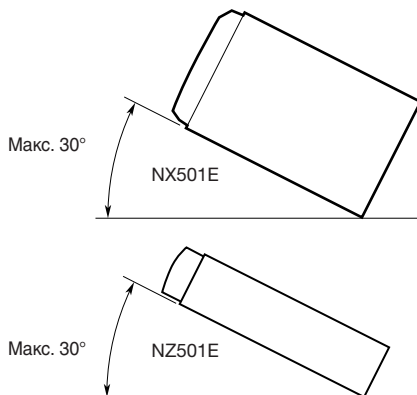


Рисунок 3

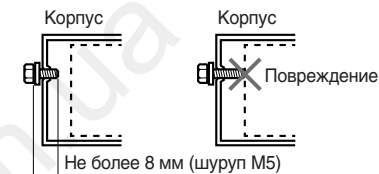


Рисунок 4

5. Установка основного блока

Данный аппарат предназначен для фиксированного монтажа в приборную панель.

1. При установке основного блока в автомобиле NISSAN воспользуйтесь закрепленными на корпусе деталями и следуйте указаниям рис. 6.

- При установке основного блока в автомобиле TOYOTA воспользуйтесь закрепленными на корпусе деталями и следуйте указаниям рис. 7.
2. Подключите проводку в соответствии с указаниями раздела 7.
 3. Соберите и закрепите устройство в приборной панели и установите лицевую панель и центральную панель.

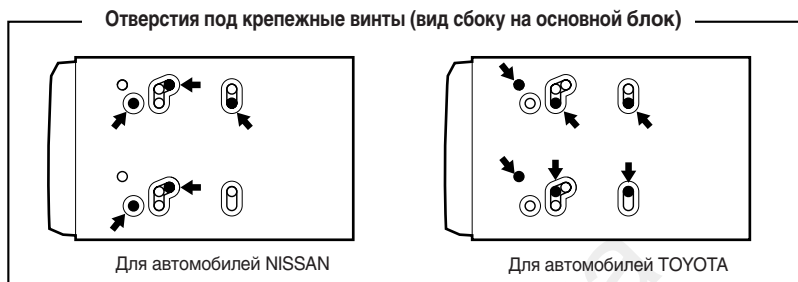


Рисунок 5

Установка основного блока в автомобиле NISSAN

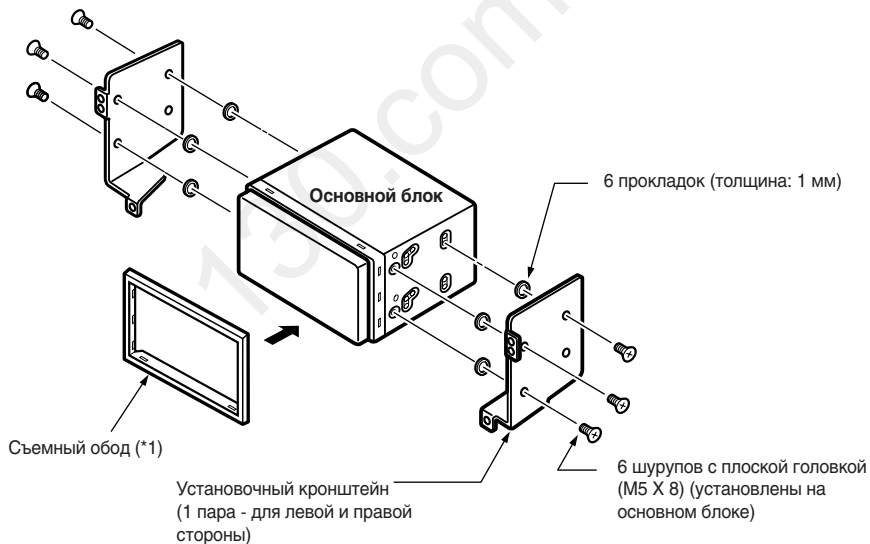


Рисунок 6

Примечание:

*1: Установите рамку таким образом, чтобы ее широкий край был обращен вниз. Вставьте кромку в желоб основного блока.

Установка основного блока в автомобиле TOYOTA

Установите с использованием входящих в комплект деталей. (Винта, помеченные ★, закреплены к автомобилю.)

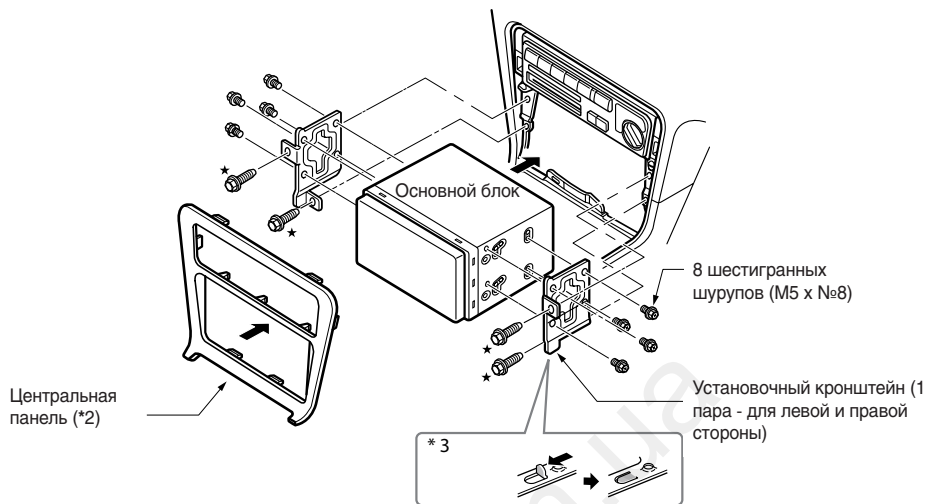


Рисунок 7

□2. Некоторые отверстия в панели слишком малы для устройства. в зависимости от типа и модели. В таких случаях подровняйте раму панели с верхней и нижней сторон примерно на 0,5 ... 1,5 мм, чтобы устройство можно было вставить ровно.

□3. Если крюк на установочном кронштейне мешает установке аппарата, согните и выровняйте его.



Установка в прочие автомобили (кроме NISSAN и TOYOTA)

В некоторых случаях может потребоваться доработка центральной панели (поджатие, отпиливание и т.п.)

• Снятие основного блока

Если необходимо снять основной блок, разберите его в порядке, обратном процедуре «УСТАНОВКА ОСНОВНОГО БЛОКА».

6. Меры предосторожности при подключении

1. Прежде, чем приступить к подсоединениям, выключите аппарат.
2. Соблюдайте осторожность при прокладке проводов.
Не прокладывайте их рядом с двигателем, нагревательными трубами и т.п. При перегреве провода могут испортиться.
3. Если перегорает предохранитель, проверьте правильность подключения.
Если все правильно, то замените предохранитель новым того же номинала (15 А).
4. Чтобы заменить предохранитель, выньте старый предохранитель из держателя в проводке питания и вставьте новый. (Рисунок 8)

ПРИМЕЧАНИЕ:

Существуют различные типы держателей. Не допускайте соприкосновения той стороны, которая идет на аккумулятор, с другими металлическими деталями.

▲ОСТОРОЖНО:

После установки предохранителя закрепите его зажимом или изолентой.

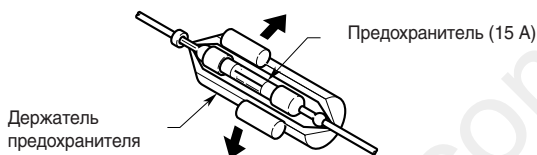
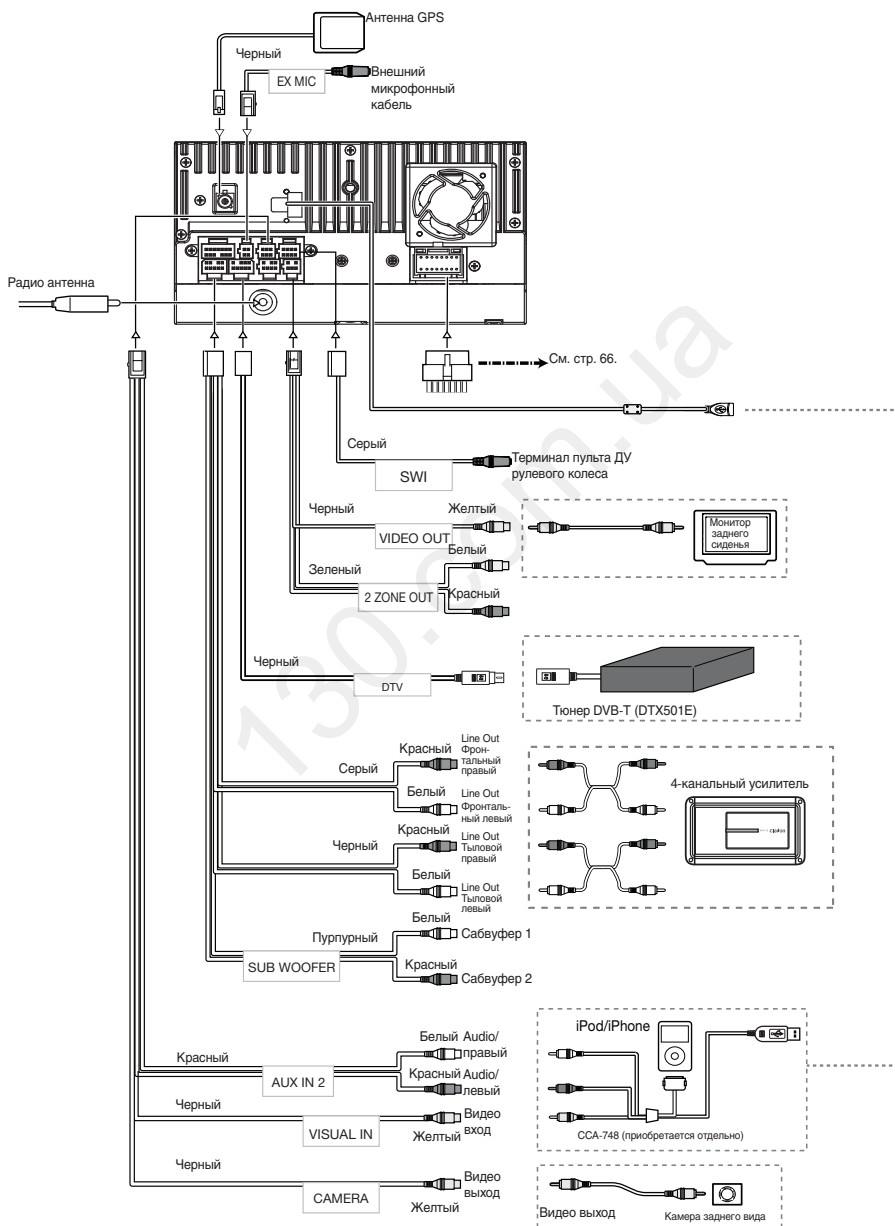


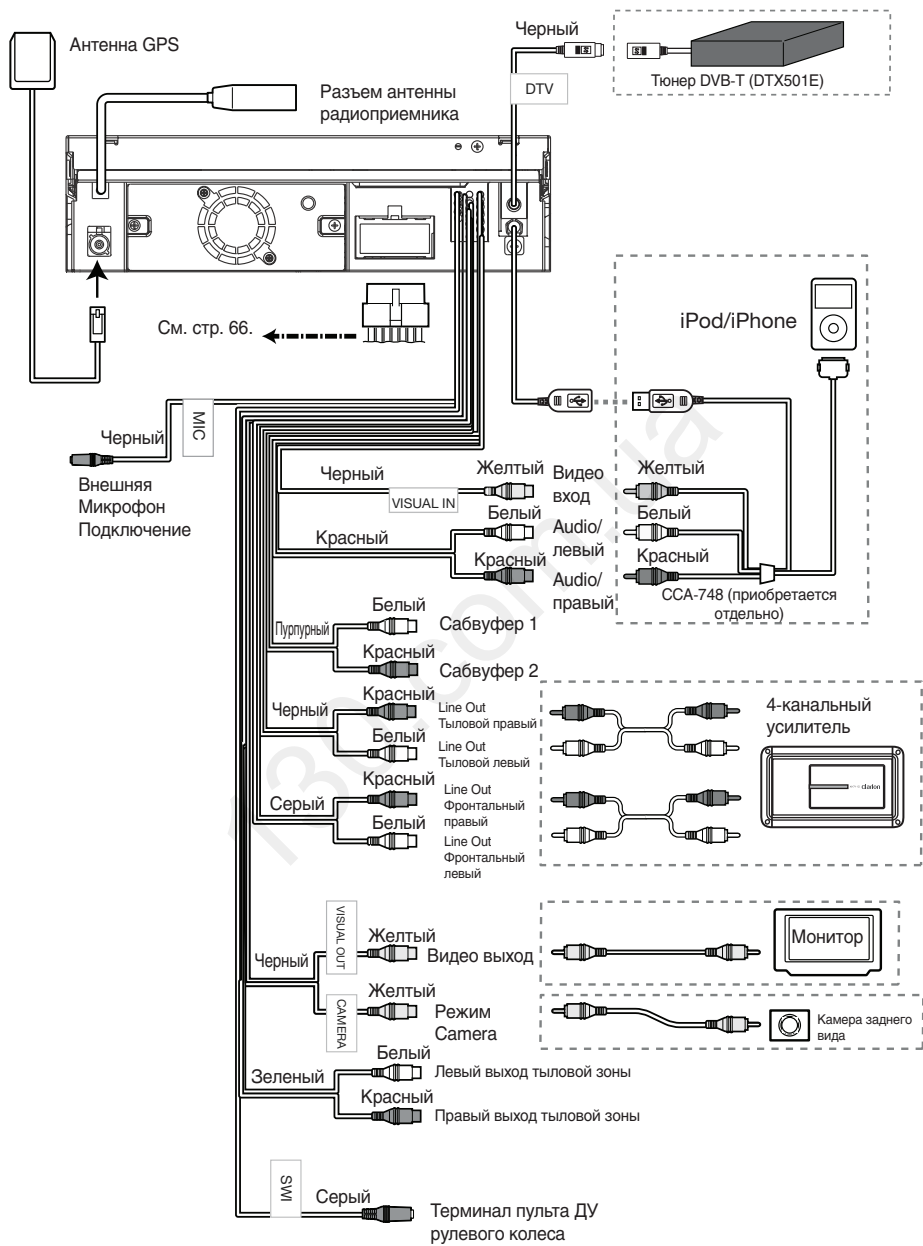
Рисунок 8

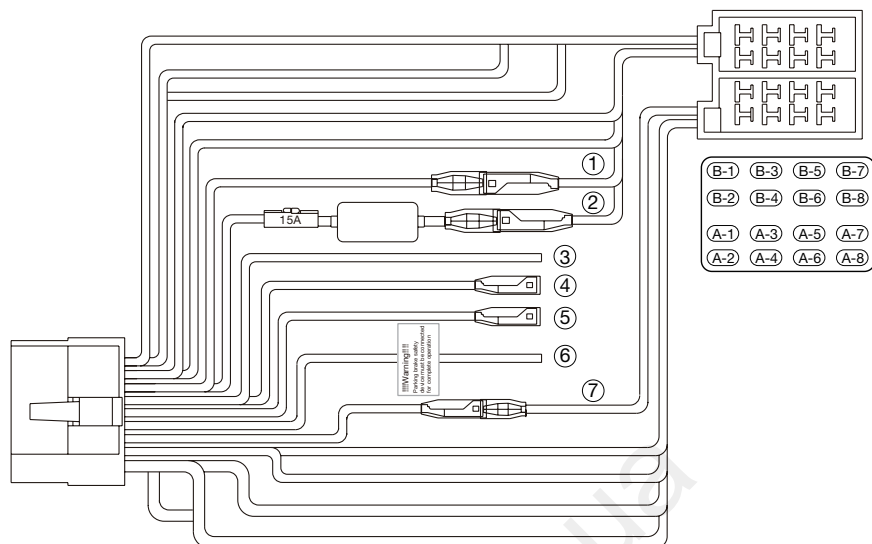
7. Подсоединение

Примечание:

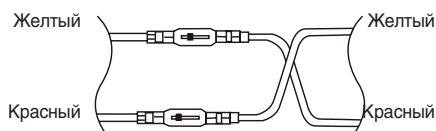
- Прежде чем приступить к установке, отсоедините минусовой кабель от аккумулятора автомобиля.
- Для приобретаемых отдельно устройств кабели RCA и кабели с другими разъемами также приобретаются отдельно.







№	Описание
①	+ 12 В дополнительное питание (красный)
②	+12 В основное питание (желтый)
③	Задний ход (Пурпурный/Белый)
④	Прерывания звонка/Коричневый
⑤	Дистанционное управление (Синий/Белый)
⑥	Стояночный тормоз (Светло-Зеленый)
⑦	Автомобильная антенна (Синий)



Для автомобилей VW и Audi: Изменить подключение проводов как указано выше.

№	Описание
B-1	Тыловой правый +
B-2	Тыловой правый -
B-3	Фронтальный правый +
B-4	Фронтальный правый -
B-5	Фронтальный левый +
B-6	Фронтальный левый -
B-7	Тыловой левый +
B-8	Тыловой левый -
A-1	—
A-2	—
A-3	—
A-4	+12 В основное питание
A-5	Автомобильная антенна
A-6	Подсветка
A-7	+ 12 В дополнительное питание
A-8	Земля

Примечание:

*1: Подключение к разъему PHONE INTERRUPT

При поступлении звонка звук аудиосигнала будет отключен, если кабель подключен к минусу или земле.

Подробнее о подключении провода стояночного тормоза см. следующую страницу.

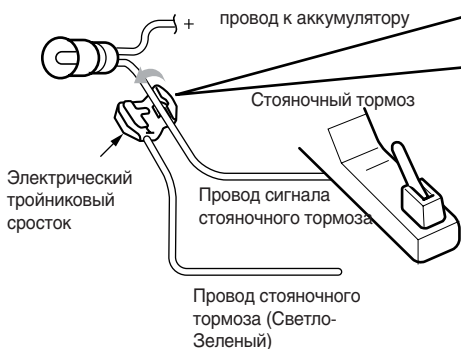
Подсоединение провода стояночного тормоза

Подключите провод к корпусу индикатора стояночного тормоза на панели измерительных приборов.

Примечание:

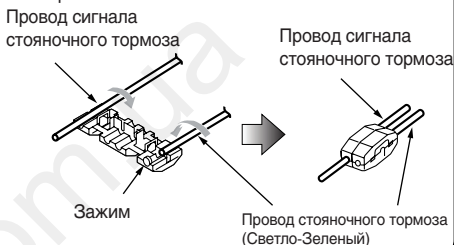
- Подключение провода стояночного тормоза к заземлению фонаря позволяет вам просматривать видеозаписи iPod/iPhone video/DVD video/AV при включении стояночного тормоза.
- Если провод стояночного тормоза не подсоединен, монитор не будет показывать видеоизображения.
- Если на экране сразу же после включения акселератора автомобиля появляется сообщение «AUDIO ONLY» (только звук), отпустите стояночный тормоз во время режима подтверждения безопасности, а затем включите его вновь.

Индикатор стояночного тормоза



Как закрепить электрический тройниковый сросток

1. Расположите кабель стояночного тормоза в зажим и закрутите его в указанном стрелочкой направлении.
2. Расположите кабель сигнала стояночного тормоза и закрутите его в указанном стрелочкой направлении.



Подсоединение дополнительного оборудования

• Подключение к внешнему усилителю

Внешние усилители вы можете подключить к 6-канальным выходным разъемам RCA. Во избежание повреждения устройства убедитесь, что разъемы не заземлены или закорочены.

• Подключение к iPod/iPhone

Вы можете подключить iPod/iPhone к специальным разъемам на основном устройстве. Подробнее см. в инструкции по эксплуатации iPod/iPhone.

Примечание:

- Данное устройство может не поддерживать все функции всех iPod/iPhone.
- Подключение iPod/iPhone позволит подзарядить iPod/iPhone, если его батарея была разряжена. Если подключить специальный кабель мобильного телефона к проводу прерывания основного устройства, звук аудио сигнала будет заглушаться при использовании мобильного телефона.
- Подключение к ресиверу спутникового радио SIRIUS

При подключении ресивера SIRIUS воспользуйтесь специально предназначенным соединительным кабелем. Более подробная информация дана в руководстве пользователя ресивера спутникового радио SIRIUS.



130.com.ua

Clarion Europe S.A.S.
Z.I. du Pré à Varois, Route de Pompey, 54670 Custines, FRANCE

Clarion Co., Ltd.

All Rights Reserved. Copyright © 2011: Clarion Co., Ltd.
Printed in China / Imprime au Chiné / Impreso en China

2011/04

NX501E/NZ501E

Автотовары «130»



Руководство пользователя

NX501 E
NZ501 E

130.com.ua

Благодарим за приобретение навигационной системы Clarion NX501E/NZ501E. Вы можете немедленно начать использование NX501E/NZ501E. Данный документ представляет собой подробное описание программного обеспечения навигатора. Вы можете изучать функции навигатора Clarion во время использования, но мы все же настоятельно рекомендуем вам предварительно прочесть данное руководство для получения более подробного представления о функциях и характеристиках устройства.



clarion.naviextras.com

Простое обновление навигационных карт

Обновить версию навигационной системы очень просто. Вам просто необходимо загрузить данные новой карты с веб-сайта Clarion, сохранить их на microSD карте и вставить ее в фронтальный слот Clarion NX501E/NZ501E. Теперь исключены все неприятные сюрпризы, связанные с несоответствием карты реальным условиям.

Гарантия получения новейшей версии карты

Начиная использовать продукт, вы сможете загрузить новейшую версию карты в течение 30 дней.

Содержание

1. Информация о предупреждениях и мерах предосторожности . . .	6
2. Начало работы	7
2.1. Кнопки и другие регуляторы, расположенные на экране	8
2.1.1 Использование клавиатуры	9
2.1.2 Операции, выполняемые комбинацией действий на экране	10
2.2 Экран карты	11
2.2.1 Навигация по карте	11
2.2.2. Маркеры положения	13
2.2.2.1. Vehimarker и функция Lock-on-Road.	13
2.2.2.2. Выбранное положение карты (курсор) и выбранный объект	13
2.2.3. Объекты на карте	13
2.2.3.1. Улицы и дороги	13
2.2.3.2. Предварительный просмотр и указание следующей улицы	13
2.2.3.3. Информация о полосах движения и указателях	15
2.2.3.4. Отображение стыка дорог	15
2.2.3.5. Типы трехмерных объектов	15
2.2.3.6. Элементы активного маршрута	16
2.2.3.7. Дорожные события	16
2.2.4. Манипуляции с картой.	17
2.2.5. Краткое меню	19
2.2.6. Проверка подробностей текущего положения (Где я?).	21
2.3. Меню Navigation (Навигация)	22
3. Навигация	24
3.1 Выбор точки назначения маршрута	24
3.1.1. Ввод адреса или части адреса	24
3.1.1.1. Ввод адреса	24
3.1.1.2. Ввод координат середины улицы в качестве точки назначения	27
3.1.1.3. Выбор перекрестка в качестве точки назначения	28
3.1.1.4. Выбор центра города в качестве точки назначения	30
3.1.1.5. Ввод адреса с почтовым кодом	31
3.1.1.6. Советы по быстрому вводу адресов	33
3.1.2. Выбор координат достопримечательности в качестве точки назначения	34
3.1.2.1. Быстрый поиск достопримечательностей	34
3.1.2.2. Поиск достопримечательности с использованием предустановленных категорий	35
3.1.2.3. Поиск достопримечательности по категории	37
3.1.2.4. Поиск достопримечательности по названию	40
3.1.2.5. Поиск достопримечательности по номеру телефона	42
3.1.2.6. Выбор ближайшей службы в меню 'Where Am I?'	43
3.1.3. Выбор местоположения на карте в качестве точки назначения	45
3.1.4. Выбор точки назначения из списка избранных.	46

3.1.5. Выбор домашнего адреса	47
3.1.6. Выбор текущей точки назначения из истории	48
3.1.7. Ввод координат точки назначения	48
3.1.8. Навигация до местоположения, сохраненного в виде фото	50
3.1.9. Построение маршрута из списка точек назначений (Create Route)	51
3.2. <i>Просмотр целого маршрута на карте</i>	51
3.3. <i>Проверка параметров маршрута и получение доступа к связанным с маршрутом функциям</i>	52
3.4. <i>Изменение маршрута</i>	53
3.4.1. Выбор новой точки назначения во время следования по маршруту: New Route, Waypoint или Final Destination	53
3.4.2. Выбор новой стартовой точки маршрута	54
3.4.3. Редактирование списка точек назначения (Edit Route)	55
3.4.4. Временная остановка активного маршрута	56
3.4.5. Отмена активного маршрута	56
3.4.6. Проверка альтернативных маршрутов при планировании	56
3.4.7. Проверка альтернативных вариантов для существующего маршрута	57
3.4.8. Изменение средства передвижения, и используемого при планировании маршрута	58
3.4.9. Изменение типов дорог, используемых при планировании маршрута	59
3.5. <i>Сохранение местоположения в качестве избранной точки назначения</i>	60
3.6. <i>Сохранение местоположения в качестве точки предупреждения</i>	61
3.7. <i>Редактирование точки предупреждения</i>	61
3.8. <i>Просмотр имитации маршрута</i>	62
4. Справочное руководство	64
4.1. <i>Основные понятия</i>	64
4.1.1. Функция Smart Zoom	64
4.1.2. Темы дневного и ночного освещения	64
4.1.3. Расчет и перерасчет маршрута	64
4.1.4. Зеленый маршрут	66
4.1.5. Камеры безопасности дорожного движения и другие точки предупреждения	67
4.1.6. Предупреждения об ограничениях скорости	67
4.1.7. Информация о дорожной ситуации при планировании маршрута	68
4.1.7.1. <i>Информация о дорожных событиях в режимах реального времени (TMC)</i>	68
4.2. <i>Меню 'More'</i>	69
4.3. <i>Меню Settings</i>	70
4.3.1. Меню Sound and Warnings	72
4.3.2. Меню Customise Quick	73
4.3.3. Меню Traffic	73
4.3.4. Меню Route settings	73
4.3.5. Меню Green routing	75
4.3.6. Меню Map settings	76
4.3.7. Меню Visual guidance	77

4.3.8. Меню Display	78
4.3.9. Меню Regional	78
4.3.10. Меню Trip monitor	78
5. Словарь терминов.....	80
6. Примечание об авторских правах	82

130.com.ua

1. Информация о предупреждениях и мерах предосторожности

Будучи подключенной к ресиверу GPS система навигации поможет вам при определении маршрута до выбранного пункта назначения. Навигатор Clarion не передает ваши координаты по GPS; никто не может отследить ваши перемещения.

Очень важно помнить, что смотреть на экран можно только безопасной обстановке. Если вы являетесь водителем, рекомендуем настроить карты Clarion Mobile Map до начала движения. Запланируйте маршрут до начала движения и остановитесь при необходимости изменения маршрута.

Следуйте знакам дорожного движения и условиям на дороге. Если вы отклоняетесь от рекомендуемого маршрута, на экране Clarion Mobile Map будут изменены соответствующие инструкции.

Не устанавливайте NX501E/NZ501E в местах, ограничивающих обзор водителю, в зоне разворачивания подушки безопасности или в местах, где навигатор способен причинить дополнительные травмы во время аварии.

Более подробную информацию вы можете найти в Пользовательском лицензионном соглашении (стр. 82).

2. Начало работы

Clarion Mobile Map предназначен для использования внутри автомобиля. Вы легко сможете управлять им простыми прикосновениями к экранным кнопкам и карте.

При первом использовании программного навигационного обеспечения автоматически запускается процесс установки. Выполните следующие действия:

1. Выберите язык надписей в интерфейсе приложения. Далее вы сможете изменить его в региональных настройках Regional (стр. 78).



2. Прочтите Пользовательское лицензионное соглашение. Прикоснитесь к кнопке  Accept для продолжения.

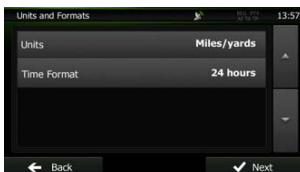


3. На экране будет запущен мастер установки Configuration wizard. Прикоснитесь к кнопке  Next для продолжения.

4. Выберите язык и динамик, используемый для передачи сообщений о навигации. Далее вы сможете изменить его в настройках Sound and Warnings (стр. 78).



5. При необходимости измените формат времени и настройки устройства. Далее вы сможете изменить его в региональных настройках Regional (стр. 78).



6. При необходимости измените установленные по умолчанию опции отображения маршрута. Далее вы сможете изменить его в настройках маршрута Route (стр. 73).



7. Процедура выполнения исходных настроек завершена. Мастер настроек Configuration wizard можно впоследствии перезапустить в меню Settings (стр. 70).
8. Clarion Mobile Map предоставляет вам возможность просмотреть инструкцию, в которой описаны основные шаги выполнения навигации. Прикоснитесь к кнопке

Run Tutorial

при необходимости просмотреть функции программного

обеспечения. Вы также можете запустить их позже, выбрав вкладку

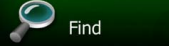
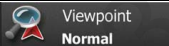
Finish

После выполнения основной установки на экране будет отображена страница Map. Теперь вы можете начать использование Clarion Mobile Map.

2.1. Кнопки и другие регуляторы, расположенные на экране

При использовании Clarion Mobile Map вам придется постоянно прикасаться к сенсорным кнопкам на экране.

Вам потребуется только подтвердить выбор или изменить его при необходимости перезапустить приложение, выполнить основные реконфигурации или удалить некоторые данные или настройки. В противном случае Clarion Mobile Map сохранит и применит новые настройки без запроса о подтверждении при первом использовании контроллеров.

Тип	Пример	Описание	Применение
Кнопка		Прикоснитесь к ней для запуска функции, для открытия новой страницы или для настройки параметра.	Прикоснитесь к ней один раз.
Кнопка со значением		Некоторые кнопки отображают текущее значение поля или настройки. Прикоснитесь к кнопке для изменения значений настройки. После выполнения изменений на экране будет показано новое значение.	Прикоснитесь к ней один раз.
Иконка		Выводит информацию о состоянии.	Некоторые иконки также функционируют в качестве кнопок. Прикоснитесь к ним один раз.
Список		При необходимости выбора одного варианта из нескольких доступных, на экране будет отображен список.	Прикоснитесь к списку и проведите по нему пальцем вверх или вниз. В зависимости от скорости движения вашего пальца список будет прокручиваться быстрее или медленнее на определенном участке или до конца списка. Также вы можете перемещаться по страницам с помощью кнопок  и  , и вводить нужные значения.

Тип	Пример	Описание	Применение
Кнопка радио		При наличии лишь нескольких вариантов настроек, кнопки радио могут использоваться вместо списка. Вы можете выбрать только одно значение.	Прикоснитесь к одной из кнопок для выбора нового значения.
Переключатель		Если доступно только два варианта, флажок укажет, доступна ли данная функция.	прикоснитесь для включения/выключения настройки.
Слайдер		Если для функции доступно несколько значений, на экране Clarion Mobile Map будет отображен индикатор, указывающий на выбранное значение.	- Потяните слайдер в его новое положение. - Прикоснитесь к слайдеру в нужную позицию, и ползунок переместится в указанное местоположение.
Виртуальная клавиатура		Буквенная или буквенно-цифровая клавиатура для ввода текста и чисел.	Каждая кнопка на клавиатуре является сенсорной.

2.1.1 Использование клавиатуры

Клавиатура предназначена для ввода букв и цифр при необходимости. Вы можете напечатать нужное значение, прикасаясь к кнопкам экранной клавиатуры. Также доступна функция переключения раскладки клавиатуры, например, английской, греческой и т.д.

Задание	Инструкции
Переключение раскладки клавиатуры, например с английской на греческую или наоборот.	Прикоснитесь к кнопке  More и выберите новую раскладку клавиатуры из списка.
Исправление введенных на клавиатуре данных	Прикоснитесь к кнопке  для удаления ненужных символов. Прикоснитесь и удержите в нажатом положении кнопку для удаления нескольких символов или всего введенного материала.
Ввод пробела, например, в положении между именем и фамилией или в названиях улиц, состоящих из нескольких слов.	Прикоснитесь к кнопке  в центре нижней части экрана.
Ввод цифр и символов	Прикоснитесь к кнопке  для переключения на клавиатуру, содержащей цифры и буквы.

Задание	Инструкции
Завершение ввода на клавиатуре (подтверждение необходимых результатов поиска)	Прикоснитесь к кнопке 
Завершение ввода на клавиатуре (открытие списка результатов поиска)	Прикоснитесь к кнопке  Results
Завершение ввода на клавиатуре (сохранение введенных данных)	Прикоснитесь к кнопке  Done
Отмена ввода на клавиатуре (возврат к предыдущей странице)	Прикоснитесь к кнопке  Back

2.1.2 Операции, выполняемые комбинацией действий на экране

Обычно для выполнения операции вам необходимо лишь один раз прикоснуться к кнопке на экране. Но, доступны также и функции, доступ к которым можно получить, выполнив определенную комбинацию действий. Это следующие функции:

Действие	Подробности
Прикосновение к экрану и удержание на некоторое время	Прикоснитесь и удержите палец некоторое время на следующих кнопках для получения доступа к дополнительным функциям.  Back - Прикоснитесь к кнопке  и удержите ее в нажатом положении на экране меню и списка: вызов экрана Map. - Прикоснитесь к кнопкам       и удерживайте их в нажатом положении на экране Map: вы сможете вращать, наклонять или изменять масштаб карты. - Прикоснитесь к кнопке  и удержите ее в нажатом положении на экране клавиатуры: вы сможете быстро удалить несколько символов. - Прикоснитесь к кнопке  или  и удержите ее в нажатом положении в списке: вы сможете непрерывно прокручивать страницы.
Жесты (drag&drop)	Вы сможете перетянуть страницу только в следующих случаях: - Перемещая ползунок слайдера. - Прокручивая список: Прикоснитесь к списку и проведите по нему пальцем вверх или вниз. В зависимости от скорости движения вашего пальца список будет прокручиваться быстрее или медленнее на определенном участке или до конца списка. - Перемещая карту при ее просмотре: Прикоснитесь к карте и переместите ее в нужном направлении.

2.2 Экран карты

2.2.1 Навигация по карте

Страница Map это наиболее часто используемая страница в Clarion Mobile Map.

Небольшая карта отображается на стартовой странице, в меню Navigation и в виде части

кнопки **Show Map**

кнопки



Для увеличения размера этой маленькой карты и открытия страницы Map прикоснитесь к

кнопке **Show Map**

кнопке

На этой карте отображается текущее положение (Vehimarker, красная стрелка), рекомендуемый маршрут (оранжевая линия) и окружение карты.

При отсутствии GPS положения Vehimarker будет прозрачным. Он отметит последнее известное положение.

Вы увидите цветные точки, окружающие символ спутника в верхнем левом углу экрана. Чем больше зеленых точек показаны на экране, тем ближе вы находитесь к действующей GPS точке.



Если положение GPS становится доступным, Vehimarker будет полностью закрашен, отображая текущее положение.



На экране доступны различные сенсорные кнопки и поля данных, предназначенные для облегчения навигации. Во время навигации на экране будет отображена информация о маршруте.

По умолчанию только одно поле данных будет отображено в нижнем правом углу экрана. Прикоснитесь к этой кнопке для просмотра данных о маршруте.



Прикоснитесь к любому полю данных для закрытия остальных ненужных полей, оставив на экране лишь одно выбранное. Поля данных отличаются при навигации по активному маршруту без выбранной точки назначения (оранжевая линия не отображается на экране). Далее описаны представленные по умолчанию поля данных, отображаемые на экране при отсутствии выбранной точки назначения (прикоснитесь к любому полю, и удержите его в нажатом положении для изменения значений):

Поле	Описание
Speed 61 km/h	Отображает данные текущей скорости, переданные с GPS ресивера.
Speed Limit 70 km/h	Отображает ограничения по скорости на текущей дороге, при наличии этих данных на карте.
Time 17:11	Отображает текущее время, скорректированное в зависимости от текущего часового пояса. Данные точного времени поступают со спутников GPS, а информация о часовом поясе передается с карты или может быть вручную установлена в настройках Regional. (Текущее время всегда отображается в верхнем левом углу страницы меню.)

Далее описаны представленные по умолчанию поля данных, отображаемые на экране при выборе маршрута (прикоснитесь к любому полю и удержите его в нажатом положении для изменения значений):

Поле	Описание
Distance 16.9 km	Отображает расстояние, которое вам предстоит преодолеть по маршруту до указанной точки назначения.
Time Left 0:16	Отображает время, необходимое для достижения конечной точки маршрута, основываясь на информации, доступной для оставшихся сегментов маршрута. Если NX501E/NZ501E настроен на прием информации о дорожной ситуации в режиме реального времени, то расчет выполняется в зависимости от пробок или других задержек, способных возникнуть на пути. Тем не менее, эти расчеты не всегда точны.
Arrival Time 17:22	Отображает оставшееся время, необходимое для достижения конечной точки маршрута, основываясь на информации, доступной для оставшихся сегментов маршрута. Если NX501E/NZ501E настроен на прием информации о дорожной ситуации в режиме реального времени, то расчет выполняется в зависимости от пробок или других задержек, способных возникнуть на пути. Тем не менее, эти расчеты не всегда точны.

2.2.2. Маркеры положения

2.2.2.1. Vehimarker и функция Lock-on-Road

Если данные GPS доступны, то Clarion Mobile Map укажет на ваше текущее местоположение с помощью Vehimarker. По умолчанию этот маркер выглядит как красная стрелка, но вы можете изменить его внешний вид в настройках.

Vehimarker может не совсем точно отображать ваше текущее GPS положение. Если поблизости расположена дорога, он укажет на ближайшую дорогу, корректируя неточности GPS, и иконка будет указывать направление в соответствии с условиями дороги.

2.2.2.2. Выбранное положение карты (курсор) и выбранный объект

Вы можете отметить местоположение на карте следующим образом:

- Прикоснитесь к карте во время навигации.
- Прикоснитесь к кнопке при необходимости подтверждения точки назначения в конце поиска или
- Прикоснитесь к кнопке в поле Find on Map (стр. 45)

При выборе местоположения на карте в указанном месте появится курсор. Курсор

() будет отображен в виде мигающей красной точки, которая видна при выборе любого масштаба.

Положение курсора используется в качестве точки назначения маршрута или новой точки предупреждения, вы также можете выполнить поиск расположенных вокруг этой точки зданий, или сохранить это местоположение в качестве избранного адресата.

Вы также можете выбрать некоторые объекты на карте. Если вы прикоснетесь к иконке Place of Interest (Достопримечательности) на карте или к точке предупреждения (вы увидите красную рамку, окружающую объект). Теперь вы сможете получить информацию о выбранном объекте или использовать его в виде маршрутной точки.

2.2.3. Объекты на карте

2.2.3.1. Улицы и дороги

Clarion Mobile Map отображает улицы аналогично их виду на обычной печатной карте. Их ширина и цвет соответствуют их важности: вы сможете с лёгкостью отличить автостраду от небольшой улицы.

2.2.3.2. Предварительный просмотр и указание следующей улицы

Во время определения маршрута в верхней части экрана карты отображена информация о следующем событии (манёвре) и следующей улице или следующем городе.



В верхнем левом углу экрана расположено поле, в котором указан следующий маневр. В этом поле указан тип событий (поворот, разворот, выход с автострადы и т.д.) и расстояние до него от текущего местоположения.

Маленькие иконки отображают тип следующего маневра, если он следует непосредственно за первым. В противном случае на экране отображается только следующий маневр.



Большинство из представленных иконок достаточно понятны. В следующей таблице представлены некоторые из наиболее часто встречаемых дорожных событий. В обоих полях используются одинаковые иконки:

Иконки	Описание
	Поворот влево.
	Поворот вправо.
	Разворот.
	Держитесь правой стороны.
	Резко поверните влево.
	Держитесь левой стороны.
	Продолжайте прямое движение на перекрестке.
	Поверните налево на кольце, третий выход (следующий маневр)
	Начните движение по кольцу (второй маневр).
	Въезд на автостраду.
	Съезд с автострადы.
	Въезд на паром.
	Съезд с парома.
	Приближение к промежуточному пункту маршрута.
	Приближение к точке назначения.

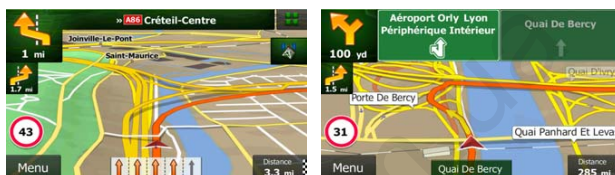
2.2.3.3 Информация о полосах движения и указателях

Двигаясь по многополосным улицам необходимо выбрать соответствующую полосу для продолжения движения. Если информация о полосах доступна в данных карты, то Clarion Mobile Map отобразит на экране полосы и направление движения с помощью маленьких стрелочек в нижней части экрана. Подсвеченная стрелка указывает на полосу, по которой вам следует продолжить движение.

При наличии дополнительной информации вместо стрелок будут показаны указатели. Эти указатели будут отображены в верхней части карты. Цвет и внешний вид указателей аналогичен настоящим знакам, установленным по обочинам или над дорогами. Они указывают точку назначения и количество полос на дороге, которые позволят добраться до нее.

Все указатели и знаки будут указаны на карте (если вы не выбрали маршрут). При движении по выбранному маршруту ярким цветом будут показаны только знаки, предназначенные для соответствующей полосы, все остальные будут затемнены.

Если вы хотите скрыть отображаемый в данный момент знак, прикоснитесь к нему, и на экране будет отображаться карта до появления следующей информации о знаках.



2.2.3.4. Отображение стыка дорог

При приближении к съезду с автостреды или сложному пересечению вам потребуется дополнительная информация, которая будет представлена на экране в трехмерном виде, заменив обычную карту. Полоса, по которой вам необходимо продолжить движение, будет указано стрелкой. Доступные указатели движения также будут отображены на экране.

Если вы хотите скрыть отображение стыка дорог, прикоснитесь к изображению, на экране будет восстановлено изображение карты.



2.2.3.5. Типы трехмерных объектов

Clarion Mobile Map поддерживает отображение трехмерных объектов:

Тип	Описание
Трехмерный ландшафт	Трехмерные данные карты отображают изменения ландшафта - возвышения или низины, используемые в эскизах карт во время движения. Горы и холмы показаны в виде фоновых рисунков на трехмерных картах, и в раскрашенном виде с тенями на двухмерных.
Эстакадная дорога	Сложные перекрестки и вертикально изолированные дороги (такие как эстакады или мосты) также отображаются в трехмерном режиме.
Трехмерные ориентиры	Эти ориентиры представляют собой трехмерные изображение достопримечательностей или известных сооружений.

Тип	Описание
Трехмерные здания	Трехмерные изображения зданий представляют собой объекты, соответствующего размера и расположенные в соответствующем месте на карте.

2.2.3.6. Элементы активного маршрута

Clarion Mobile Map отображает маршрут следующим образом:

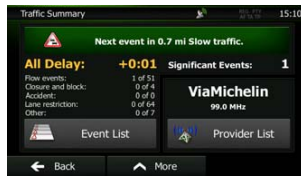
Символ	Название	Описание
	Текущее GPS положение и стартовая точка	Отображает ваше текущее положение на карте. Если поблизости расположена дорога этот символ будет направлен к ближайшей. Обычно, если GPS координаты доступны, маршрут начнется с указанной точки. В случае отсутствия GPS данных Clarion Mobile Map воспользуется последними известными координатами.
	Точка в пути (промежуточный пункт маршрута)	Обозначает промежуточный пункт маршрута, указанный на карте до достижения конечной точки назначения.
	Точка назначения (конечная точка)	Обозначает конечную точку маршрута.
	Цвет маршрута	Маршрут обозначается определенным цветом на карте, независимо от изменений дневного или ночного режимов экранного просмотра.
	Улицы и дороги, исключенные из маршрута	Вы можете выбрать, какие типы дорог будут включены или исключены из маршрута (стр. 73). Тем не менее, Clarion Mobile Map не может не использовать выбранные типы дорог при прокладывании маршрута, но на карте эти дороги будут отображены другим цветом, отличающимся от цвета маршрута.
	Улицы и дороги, на которых отмечены дорожные события	Отмечают дорожные сегменты, на которых указаны различные события. Эти улицы и дороги отображаются другим цветом, а небольшие символы, расположенные вдоль дороги, указывают на тип события.

2.2.3.7. Дорожные события

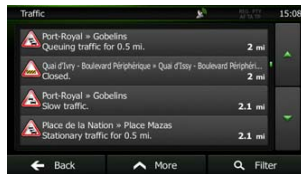
Сегмент дороги с различными событиями будет отображен другим цветом на карте, а небольшие символы вдоль этой дороги укажут на тип этого события:



Прикоснитесь к кнопке  для перехода к экрану Traffic Summary.



Прикоснитесь к кнопке  для открытия списка дорожных событий:



Теперь прикоснитесь к пунктам списка для просмотра их детального описания, затем просмотрите этот сегмент в полном размере на экране.



 **Примечание** При наличии дорожных событий на рекомендуемом маршруте на экране будет отображена иконка , прикосновение к которой откроет список важных дорожных событий, что позволит вам с легкостью их проанализировать.

2.2.4. Манипуляции с картой

Прикоснитесь к карте для просмотра во время движения. Карта остановится в текущем положении (Vehimarker, красная стрелка по умолчанию, не блокируется больше в фиксированном положении на экране) и на экране будут отображены кнопки управления, позволяющие вам изменить вид карты.



Действие	Кнопка (и)	Описание
Перемещение карты с помощью drag&drop	Кнопки не используются	Вы можете переместить карту в любом направлении: прикоснитесь к карте и переместите палец в направлении, в котором хотите переместить карту.

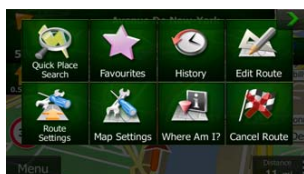
Действие	Кнопка (и)	Описание
Уменьшение/увеличение масштаба	 , 	Определяет размер отображаемой на экране карты. Clarion Mobile Map использует высококачественные векторные карты, которые позволят вам изучить карту в различном масштабе. На карте названия улиц и другая текстовая информация всегда отображается одним шрифтом в соответствующем положении и направлении, указывая на нужные вам улицы и объекты. Масштабирование карты имеет ограничения только для режима просмотра трехмерных изображений. Продолжая увеличивать масштаб трехмерного изображения, вы переключите карту в двухмерный режим. Прикоснитесь к кнопке один раз для изменения режима просмотра, или прикоснитесь к кнопке и удержите ее в нажатом положении для непрерывного переключения режимов просмотра.
Наклон вверх и вниз	 , 	Изменяет вертикальный угол просмотра карты в трехмерном режиме. Прикоснитесь к кнопке один раз для изменения режима просмотра, или прикоснитесь к кнопке и удержите ее в нажатом положении для непрерывного переключения режимов просмотра.
Поворот влево и вправо	 , 	Изменяет горизонтальный угол просмотра карты. Прикоснитесь к кнопке один раз для изменения режима просмотра, или прикоснитесь к кнопке и удержите ее в нажатом положении для непрерывного переключения режимов просмотра.
Двухмерный или трёхмерный режим просмотра	 , 	Прикоснитесь к этой кнопке для переключения между трехмерным перспективным и двухмерным режимами отображения карты.
Компас и двухмерный режим отображения карты	 , 	Стрелка компаса указывает на север. Прикоснитесь к этой кнопке для переключения в режим отображения карты по направлению на север. Повторное прикосновение кнопки восстановит карту в предыдущем направлении.
Компас и трехмерный режим отображения карты	 , 	Стрелка компаса указывает на север. Прикоснитесь к этой кнопке для переключения в режим отображения карты по направлению на север. Повторное прикосновение кнопки восстановит карту в предыдущем направлении.
Информация о местоположении		Прикоснитесь к этой кнопке для открытия новой страницы с информацией о выбранной точке на карте.
Возврат к обычной навигации		Прикоснитесь к этой кнопке для перемещения карты, следуя за текущим GPS положением. Автоматическое вращение карты также будет отключено. Кнопки манипуляций с картой исчезнут с экрана, и навигация будет остановлена.
Дополнительные опции		Прикоснитесь к этой кнопке для открытия списка дополнительных функций, таких как сохранение курсора в качестве избранной точки назначения или выполнение поиска мест вокруг курсора.

Действие	Кнопка (и)	Описание
Выбор назначения	 Select	Прикоснитесь к этой кнопке для выбора местоположения курсора в качестве новой точки назначения. Автоматически будет рассчитан новый маршрут.

2.2.5. Краткое меню

Краткое меню представляет собой набор регуляторов и функций, которые наиболее часто используются при навигации. Вы можете открыть это меню непосредственно с экрана

карты, прикоснувшись к кнопке



Меню будет закрыто через несколько секунд неактивности или в результате прикосновения

к кнопке



Большинство этих функций активируются горячими кнопками. Они доступны непосредственно из системного меню.

Доступно больше функций, чем количество кнопок в меню. В меню Settings вы можете выбрать функцию для каждой кнопки (стр. 73). Доступны следующие варианты:

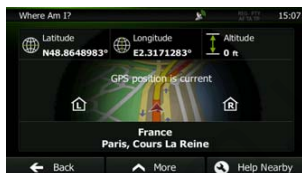
Кнопка	Описание	Горячие кнопки
	Данная функция позволит вам выполнить поиск местоположения на выбранном маршруте или вокруг текущего местоположения при отсутствии рассчитанного маршрута.	Find / Find Places / Quick Search (стр. 34)
	Эта кнопка предназначена для открытия списка избранных точек назначения.	Find / Favourite (стр. 46)
	Нажатие этой кнопки позволит открыть список History. Вы сможете выбрать одну из предшествующих точек назначений.	Find / History (стр. 48)
	Эта кнопка открывает окно редактирования маршрута.	My Route / Edit Route
	Эта кнопка открывает окно настроек, связанных с маршрутом.	More / Settings / Route Settings (стр. 73)
	Эта кнопка открывает окно настроек, связанных с картой.	More / Settings / Map Settings (стр. 76)

Кнопка	Описание	Горячие кнопки
 Where Am I?	Эта кнопка открывает специальный экран с информацией о текущем местоположении и выполняет поиск ближайших служб или сервисов технической помощи на дороге. Более подробная информация дана в следующем разделе.	Прикоснитесь к полю Current Street на экране Map
 Cancel Route	Эта кнопка отменяет маршрут и прекращает навигацию. Эта кнопка заменяется следующей при наличии промежуточных пунктов маршрута.	My Route / Cancel Route (стр. 56)
 Remove Next Waypoint	Эта кнопка позволяет перейти к следующему промежуточному пункту маршрута.	
 Overview	Эта кнопка открывает двухмерную карту, масштаб и положение которой позволяет отобразить весь маршрут.	My Route / Overview (стр. 51)
 Visual Guidance	Эта кнопка открывает окно настроек Visual Guidance.	More / Settings / Visual Guidance (стр. 77)
 Traffic	Прикоснитесь к этой кнопке для перехода к экрану Traffic Summary.	Прикоснитесь к иконке Traffic в меню Navigation на экране Map
 Avoid	Эта кнопка позволит вам обойти части рекомендуемого маршрута.	My Route / Avoidances
 Trip Monitor	Эта кнопка открывает экран Trip Monitor, на котором вы можете управлять ранее сохраненными маршрутами и поездками.	More / Trip Monitor (стр. 69)
 Itinerary	Эта кнопка предназначена для открытия списка маневров (путеводитель).	Прикоснитесь к верхней части карты для просмотра во время движения.
 Save Route	С помощью этой функции вы можете сохранить этот активный маршрут для последующего использования.	My Route / More / Save Route
 Load Route	С помощью этой функции вы можете заменить активный маршрут ранее сохраненным маршрутом.	My Route / More / Load Route
 Find Places	С помощью этой функции вы сможете выполнить поиск достопримечательностей различными способами.	Find / Find Places (стр. 34)
 Simulate Navigation	Данная кнопка позволяет открыть экран карты и запустить имитацию активного маршрута.	My Route / More / Simulate Navigation (стр. 62)

Кнопка	Описание	Горячие кнопки
	Эта кнопка открывает экран GPS Information с указанием информации о координатах и силе сигнала.	Прикоснитесь к верхней части карты при отсутствии сигнала GPS
	Данная кнопка предоставляет вам координаты Home location в качестве точки назначения.	

2.2.6. Проверка подробностей текущего положения (Где я?)

На этой странице содержится информация о текущем положении (или о последнем известном положении при отсутствии GPS сигнала) и расположена кнопка, выполняющая поиск необходимых мест вокруг точки назначения.



Доступ к этой странице можно получить с карты в одном из следующих случаев:

- Если текущая улица расположена ниже Vehimarker (текущего положения на карте), прикоснитесь к этой кнопке и откройте страницу Where Am I?.



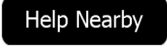
- Откройте краткое меню и прикоснитесь к кнопке

Информация на экране:

-  Широта и долгота (координирует текущее положение в формате WGS84).
-  Высота (информация, поступающая с GPS ресивера, может быть немного неточной).
-  Номер дома указан слева.
-  Номер дома указан справа.
- В центре экрана вы сможете узнать, текущее ли данное значение или истекшее время с момента последнего обновления.
- Подробные данные об адресе (при наличии) текущего положения также отображаются в нижней части экрана.

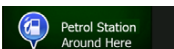
Вы также можете выполнить некоторые действия на этом экране:

Прикоснитесь к кнопке  для сохранения текущего положения в качестве избранного назначения Favourite destination. Вы также можете выполнить поиск сервисных служб в вашем текущем местоположении.

Прикоснитесь к кнопке  для открытия новой страницы Quick search:



Вы можете найти следующие службы вокруг текущего местоположения или последнего известного положения:

-  Ремонт автомобилей и сервис технической помощи на дороге.
-  Медицинские службы
-  Полицейские участки
- *  Заправочные станции

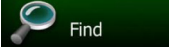
Прикоснитесь к одной из этих кнопок на экране, выберите Place из списка и проложите маршрут до нужной точки.

2.3. Меню Navigation (Навигация)

Вы можете получить доступ ко всем частям Clarion Mobile Map из меню Navigation.



Выбрать вы можете из следующих параметров:

- Прикоснитесь к кнопке  для выбора точки назначения, выбирая нужный адрес или указывая на достопримечательность или место на карте, или выбирая адресат из списка избранных Favourite destinations. Вы также можете просмотреть последние точки назначения в списке Smart History или ввести соответствующие координаты.
- Прикоснитесь к кнопке  для отображения параметров маршрута и просмотра всего пути на карте. Вы также можете выполнить операции, связанные с определением маршрута, например, редактирование или отмена маршрута, определение стартовой точки маршрута, выбор альтернативных путей, обход некоторых частей маршрута, имитация прохождения маршрута или добавление точки назначения в избранные.

- Прикоснитесь к кнопке  для выбора способа работы навигационного программного обеспечения, просмотра инструкций, имитации демонстрационных маршрутов или для запуска некоторых дополнительных приложений.
- Прикоснитесь к кнопке  для запуска навигации по карте. Эта кнопка, по сути, является миниатюрной интерактивной картой, на которой отображается ваше текущее положение, рекомендуемый маршрут и окружающая зона. Прикоснитесь к кнопке для увеличения карты на весь экран.
- Прикоснитесь к кнопке  для перехода к экрану Traffic Summary.

3. Навигация

Вы можете настроить маршрут несколькими способами:

- Если вам нужен маршрут для немедленной навигации, вы можете выбрать точку назначения и немедленно начать движение (обычная навигация).
- Вы также можете запланировать маршрут независимо от текущего GPS положения или даже при отсутствии GPS сигнала (для его приема вам необходимо выключить GPS ресивер и настроить новую стартовую точку в меню My Route / Edit Route, прикоснувшись к иконке флажка в текущем положении).

Вы также можете запланировать маршрут с множеством точек назначения. Выберите первую точку назначения. Затем выберите вторую точку назначения и добавьте ее к вашему маршруту для создания маршрута с несколькими точками. Вы можете добавить нужное количество точек назначения к вашему маршруту.

3.1 Выбор точки назначения маршрута

Clarion Mobile Map предлагает вам несколько способов выбрать точку назначения:

- Ввести полный адрес или часть адреса, например, название улицы без номера дома или название двух пересекающихся улиц (стр. 24).
- Ввести адрес с указанием почтового кода (стр. 31). В этом случае вам не потребуется выбрать название города и тогда поиск по названию улиц будет выполнен значительно быстрее.
- Выбрать в качестве точки назначения один из представленных пунктов в списке достопримечательностей Place of Interest (стр. 34).
- Выбрать местоположение на карте с помощью функции Find on Map (стр. 45).
- Использовать ранее сохраненный адресат в списке избранных точек назначения Favorite (стр. 46).
- Выбрать местоположение из списка ранее использованных точек назначения History (стр. 48).
- Ввести координаты точки назначения (стр. 48).
- Использовать местоположение, в котором было выполнено фото (стр. 50).

3.1.1. Ввод адреса или части адреса

Если вы знаете хоть часть адреса, вы сможете быстрее выбрать точку назначения маршрута.

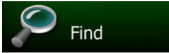
С помощью той же страницы вы можете найти адрес указав:

- точный адрес с указанием номера дома.
- центр города
- перекресток
- середину улицы
- любой из вышеперечисленных параметров с указанием почтового кода (стр. 31)

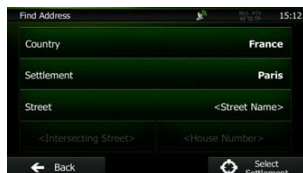
3.1.1.1. Ввод адреса

Для ввода адреса в виде точки назначения выполните следующее:

1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  для возврата к меню Navigation.

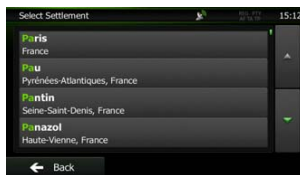
2. В меню Navigation прикоснитесь к следующим кнопкам:  Find, .
3. По умолчанию Clarion Mobile Map предложит вам выбрать варианты страны и города, в котором вы находитесь. При необходимости, прикоснитесь к кнопке

, на клавиатуре введите первые несколько букв в названии страны и выберите одну страну из списка полученных результатов.



4. При необходимости выберите новый город:

- a. Нажмите кнопку .
- b. Начните вводить название нужного города на клавиатуре.
- c. Найдите необходимый вам город:
- Чаще всего название города отображается в поле для ввода. Для его подтверждения, прикоснитесь к кнопке .
 - Если нужное название не отображается на экране, то другие названия, совпадающие с первыми буквами, будут показаны в списке после ввода нескольких символов (прикоснитесь к кнопке * для открытия списка с результатами до его автоматического отображения). Выберите название города из списка.

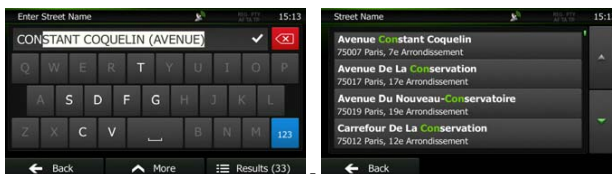


5. Введите название улицы:

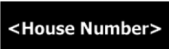
- a. Нажмите кнопку .
- b. Начните вводить название нужной улицы на клавиатуре.
- c. Найдите необходимую вам улицу:
- Чаще всего название улицы отображается в поле для ввода. Для его подтверждения, прикоснитесь к кнопке .

- Если нужное название не отображается на экране, то другие названия, совпадающие с первыми буквами, будут показаны в списке после ввода

нескольких символов (прикоснитесь к кнопке  Results для открытия списка с результатами до его автоматического отображения). Выберите название улицы из списка.



6. Введите номер дома:

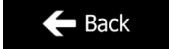
- Прикоснитесь к кнопке .
- Начните вводить нужный номер дома на клавиатуре. (для ввода букв прикоснитесь к кнопке )
- Прикоснитесь к кнопке  для завершения ввода адреса. (Если невозможно найти указанный номер дома, то в качестве точки назначения будет использована средняя часть улицы.)



7. Полноэкранный карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения

точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор ().

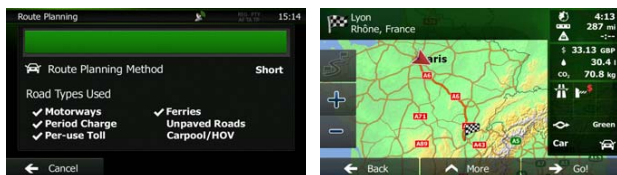
Прикоснитесь к кнопке  для подтверждения точки назначения,

или прикоснитесь к кнопке  для выбора другой точки.

8. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке

 для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к

кнопке  и запустите маршрут.

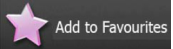


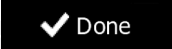
Совет

Если вы знаете, будет пользоваться этим маршрутом неоднократно,

до того как прикоснетесь к кнопке  для его подтверждения, введите его в список Favourite под нужным названием

и прикоснитесь к кнопке  для сохранения этой

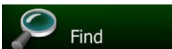
точки назначения  Автоматически на экране

будет отображена карта с точкой назначения  Теперь вы можете начать движение.

3.1.1.2. Ввод координат середины улицы в качестве точки назначения

Вы можете проложить маршрут до середины улицы, если выбранный номер дома недействителен:

1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к следующим кнопкам:  .

3. При необходимости измените страну и название города, как было описано ранее (стр. 24).

4. Введите название улицы:

- a. Прикоснитесь к кнопке .

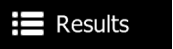
- b. Начните вводить название нужной улицы на клавиатуре.

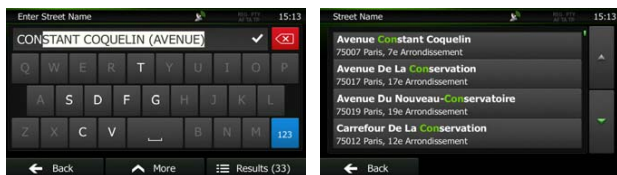
- c. Найдите необходимую вам улицу:

- Чаще всего название улицы отображается в поле для ввода. Для его

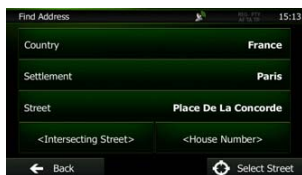
подтверждения, прикоснитесь к кнопке .

- Если нужное название не отображается на экране, то другие названия, совпадающие с первыми буквами, будут показаны в списке после ввода

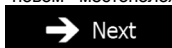
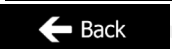
нескольких символов (прикоснитесь к кнопке  для открытия списка с результатами до его автоматического отображения). Выберите название улицы из списка.

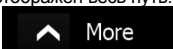


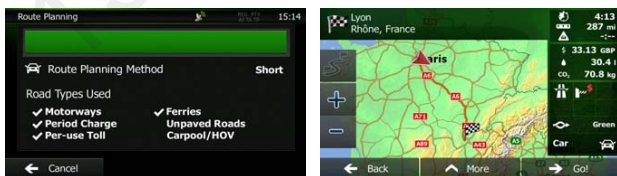
5. Вместо ввода номера дома прикоснитесь к кнопке . В качестве точки назначения будет выбрана середина улицы.



6. Полноэкранный карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор ().

Прикоснитесь к кнопке  для подтверждения точки назначения, или прикоснитесь к кнопке  для выбора другой точки.

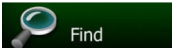
7. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке  для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к кнопке  и запустите маршрут.



3.1.1.3. Выбор перекрестка в качестве точки назначения

Для ввода адреса в виде точки назначения выполните следующее:

1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к следующим кнопкам:  .
3. При необходимости измените страну и название города, как было описано ранее (стр. 24).

4. Введите название улицы:

Street

- a. Прикоснитесь к кнопке
- b. Начните вводить название нужной улицы на клавиатуре.
- c. Найдите необходимую вам улицу:

- Чаще всего название улицы отображается в поле для ввода. Для его



подтверждения, прикоснитесь к кнопке

- Если нужное название не отображается на экране, то другие названия, совпадающие с первыми буквами, будут показаны в списке после ввода

Results

нескольких символов (прикоснитесь к кнопке для открытия списка с результатами до его автоматического отображения). Выберите название улицы из списка.



5. Введите название пересекающей улицы:

<Intersecting Street>

1. Прикоснитесь к кнопке

- При наличии нескольких пересекающих улиц на экране будет отображен список названий этих улиц.
- В случае необходимости ввода названия улицы на экране будет отображена клавиатура. Начните вводить название пересекающей улицы на клавиатуре. В случае наличия нескольких улиц, которые соответствуют введенным данным, на экране автоматически будет отображен их список. Выберите нужную улицу из списка.



6. Полноэкранная карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения

точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор ().

Прикоснитесь к кнопке

Next

для подтверждения точки назначения, или

прикоснитесь к кнопке

Back

для выбора другой точки.

7. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь.

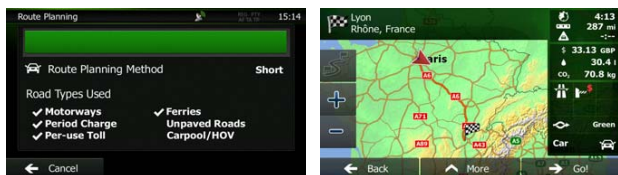
Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке

More

для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к кнопке и запустите маршрут.

Go

NX501E/NZ501E 29

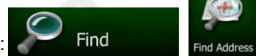


3.1.1.4. Выбор центра города в качестве точки назначения

Центр города не является геометрическим центром, но представляет собой точку, выбранную составителями карт. В городах и селах в качестве этой точки используется наиболее важный перекресток, в больших городах – один из наиболее важных перекрестков.

1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к следующим кнопкам:



3. При необходимости измените страну, как было описано ранее (стр. 24).
4. Выберите город назначения:

- a. Прикоснитесь к кнопке .

- b. Начните вводить название нужного города на клавиатуре.

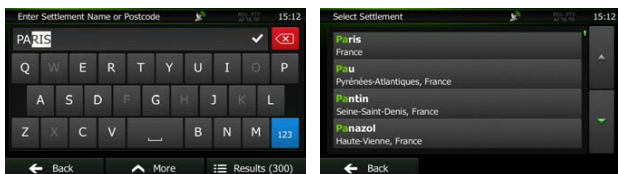
- c. Найдите необходимый вам город:

- Чаще всего название города отображается в поле для ввода. Для его

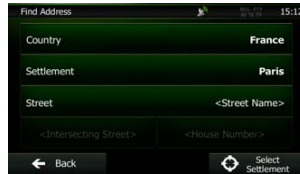
подтверждения, прикоснитесь к кнопке .

- Если нужное название не отображается на экране, то другие названия, совпадающие с первыми буквами, будут показаны в списке после ввода

нескольких символов (прикоснитесь к кнопке  для открытия списка с результатами до его автоматического отображения). Выберите название города из списка.



5. Вместо ввода названия улицы прикоснитесь к кнопке . Таким образом, центр отображаемого города станет точкой назначения маршрута.

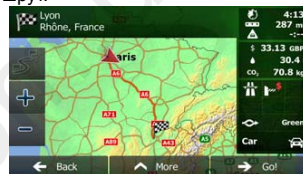


6. Полноэкранная карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор ().

Прикоснитесь к кнопке  для подтверждения точки назначения, или прикоснитесь к кнопке  для выбора другой точки.

7. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке

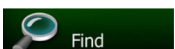
 для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к кнопке  и запустите маршрут.



3.1.1.5. Ввод адреса с почтовым кодом

Все описанные ранее варианты выбора адреса могут быть выполнены вместе с вводом почтового кода вместо названия города. Далее описан пример ввода полного адреса:

1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к следующим кнопкам:  .
3. При необходимости измените страну, как было описано ранее (стр. 24).
4. Введите новый город, используя его почтовый код:

- a. Прикоснитесь к кнопке .
- b. Прикоснитесь к кнопке  для вызова на экран числовой клавиатуры.
- c. Начните ввод почтового кода.

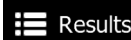
d. Найдите необходимый вам город:

- Чаще всего почтовый код отображается в поле для ввода. Для его



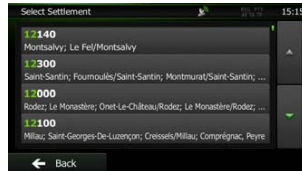
подтверждения, прикоснитесь к кнопке

- Если нужный номер так и не появился на экране, откройте список результатов,



прикоснувшись к кнопке

Выберите номер почтового кода из списка.



5. Введите название улицы:

Street

a. Прикоснитесь к кнопке

b. Начните вводить название нужной улицы на клавиатуре.

c. Найдите необходимую вам улицу:

- Чаще всего название улицы отображается в поле для ввода. Для его



подтверждения, прикоснитесь к кнопке

- Если нужное название не отображается на экране, то другие названия, совпадающие с первыми буквами, будут показаны в списке после ввода

нескольких символов (прикоснитесь к кнопке



для

открытия списка с результатами до его автоматического отображения).

Выберите название улицы из списка.



6. Введите номер дома:

<House Number>

a. Прикоснитесь к кнопке

b. Начните вводить нужный номер дома на клавиатуре. (для ввода букв



прикоснитесь к кнопке



c. Прикоснитесь к кнопке

для завершения ввода адреса. (Если невозможно найти указанный номер дома, то в качестве точки назначения будет использована средняя часть улицы.)



7. Полноэкранная карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор ().

 Next

Прикоснитесь к кнопке для подтверждения точки назначения,

 Back

или прикоснитесь к кнопке для выбора другой точки.

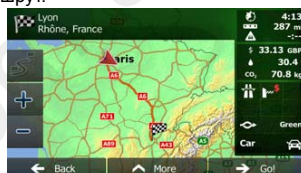
8. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке

 More

для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к

 Go

кнопке и запустите маршрут.



3.1.1.6. Советы по быстрому вводу адресов

- Если вы вводите название города или улицы:
 - На клавиатуре доступны только те буквы, на которые начинаются возможные результаты поиска. Все остальные буквы окрашены серым цветом.
 - При вводе на клавиатуре, наиболее подходящий результат отображается в поле  для ввода. Если предложенный результат верен, прикоснитесь к кнопке для его выбора.

 Results

- После ввода нескольких букв, прикоснитесь к кнопке для отображения списка параметров, в которых содержатся определенные буквы.
- Вы можете ускорить выполнение поиска нужного перекрестка:
 - Для начала найдите улицу с менее популярным или реже используемым названием, Вам потребуется ввести всего несколько букв для ее поиска.
 - Если одна из улиц короче, вам будет проще найти ее первой. Затем, вторую улицу вы найдете значительно быстрее.
- Вы можете выполнить поиск типа и названия дороги. Если то же слово повторяется в нескольких названиях, например в названиях улиц, дорог и бульваров, то более быстрый результат вы сможете получить, если введете первую букву типа улицы: Например, введите 'P A' для поиска Pine Avenue, одновременно исключая такие варианты как Pine Street и Pickwick Road.

- Вы также можете выполнить поиск по почтовым кодам. Так как почтовый код состоит лишь из нескольких символов, это будет значительно быстрее ввести, чем полное название города.

3.1.2. Выбор координат достопримечательности в качестве точки назначения

Вы можете выбрать необходимую достопримечательность из списка Places of Interest в Clarion Mobile Map. С помощью той же страницы вы можете найти нужное место следующими способами:

- с помощью функции Quick search вы сможете быстро найти соседние места по их названию
- с помощью функции Preset search вы сможете найти наиболее часто выбираемые типы мест, нажав всего несколько кнопок.
- вы можете выполнить поиск места по категории
- вы можете выполнить поиск места по названию

Помимо этого вы также можете выполнить поиск определенных служб на странице 'Where Am I?'.

3.1.2.1. Быстрый поиск достопримечательностей

С помощью функции Quick search вы сможете быстро найти нужное место по их названию. Поиск всегда будет выполняться следующим образом:

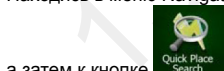
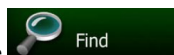
- по рекомендуемому маршруту при его наличии или
- вокруг текущего местоположения при отсутствии точки назначения.

1. Запустите функцию Quick search:

- Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке , а затем к кнопке



- Находясь в меню Navigation, прикоснитесь к кнопке

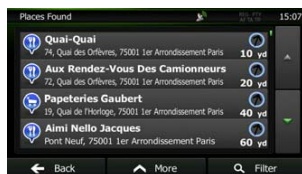


а затем к кнопке

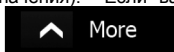
2. С помощью клавиатуры введите название нужного места.



- 3. После ввода нескольких букв прикоснитесь к кнопке  Results для открытия списка достопримечательностей, названия которых содержат введенные символы.



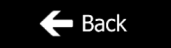
4. (дополнительно) Список достопримечательностей будет отсортирован по длине маршрута (во время навигации) или по расстоянию от текущего положения (при отсутствии точки назначения). Если вам необходимо пересортировать список



прикоснитесь к кнопке

5. Просмотрите список при необходимости и прикоснитесь к одному из пунктов списка. Полноэкранная карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. Название и адрес выбранного места выводится в верхней части экрана.



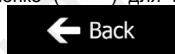
6. (дополнительно) Прикоснитесь к кнопке для просмотра подробной информации о выбранном месте. Нажмите  для возврата к карте.

7. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор



Прикоснитесь к кнопке () для подтверждения точки

назначения, или прикоснитесь к кнопке



для выбора другой точки.

8. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке

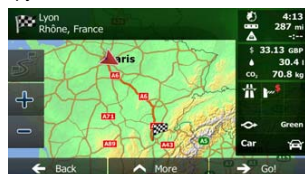


для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к



кнопке

и запустите маршрут.



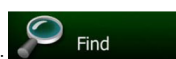
3.1.2.2. Поиск достопримечательности с использованием предустановленных категорий

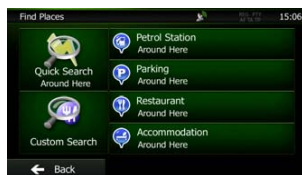
Функция Preset search позволит вам быстро найти наиболее популярные типы мест.



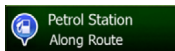
1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к следующим кнопкам:

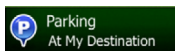




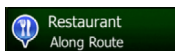
3. На экране появится список категорий поиска:



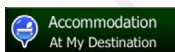
- При наличии активного маршрута по всей его длине будут найдены все заправочные станции.
- При отсутствии активного маршрута (точка назначения не выбирается) поиск выполняется вокруг текущего положения.
- Если текущее положение недоступно (GPS сигнал отсутствует), поиск будет выполняться вокруг последнего известного положения.



- При наличии активного маршрута по всей его длине будут найдены все места стоянки автомобилей.
- При отсутствии активного маршрута (точка назначения не выбирается) поиск выполняется вокруг текущего положения.
- Если текущее положение недоступно (GPS сигнал отсутствует), поиск будет выполняться вокруг последнего известного положения.

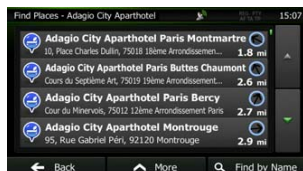


- При наличии активного маршрута по всей его длине будут найдены все рестораны.
- При отсутствии активного маршрута (точка назначения не выбирается) поиск выполняется вокруг текущего положения.
- Если текущее положение недоступно (GPS сигнал отсутствует), поиск будет выполняться вокруг последнего известного положения.



- При наличии активного маршрута по всей его длине будут найдены все отели.
- При отсутствии активного маршрута (точка назначения не выбирается) поиск выполняется вокруг текущего положения.
- Если текущее положение недоступно (GPS сигнал отсутствует), поиск будет выполняться вокруг последнего известного положения.

4. Прикоснитесь к одной из кнопок быстрого поиска для получения постоянного списка мест.



5. (дополнительно) Список мест будет отсортирован по длине маршрута или по расстоянию от последнего известного положения. Если вам необходимо

↩ More

6. пересортировать список прикоснитесь к кнопке. Просмотрите список при необходимости и прикоснитесь к одному из пунктов списка. Полноэкранная карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. Название и адрес выбранного места выводится в верхней части экрана.



7. (дополнительно) Прикоснитесь к кнопке для просмотра подробной информации о выбранном месте. Нажмите ↩ Back для возврата к карте.

↩ Back

8. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор (📍).

➡ Next

Прикоснитесь к кнопке для подтверждения точки назначения,

↩ Back

или прикоснитесь к кнопке для выбора другой точки.

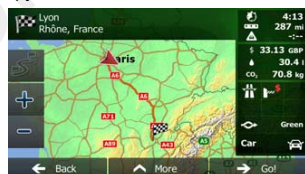
9. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке

↩ More

для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к

➡ Go

кнопке и запустите маршрут.



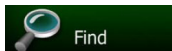
3.1.2.3. Поиск достопримечательности по категории

Вы также можете выполнить поиск достопримечательностей по категориям и подкатегориям.

1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке Menu для возврата к меню Navigation.

Menu

2. В меню Navigation прикоснитесь к следующим кнопкам:



3. Прикоснитесь к кнопке Custom Search.
4. Выберите зону, в которой вы хотите найти нужное место:



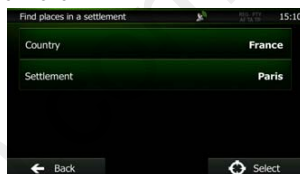
Around Here

- Прикоснитесь к кнопке для выполнения поиска вокруг текущего местоположения, или если координаты текущего положения недоступны, поиск будет выполняться вокруг последних известных координат. (Список результатов будет представлен в порядке увеличения расстояния от данной точки.)

- Прикоснитесь к кнопке **In a Town/City** для выполнения поиска места в выбранном городе. (Список результатов будет представлен в порядке увеличения расстояния от центра выбранного города.)
- Прикоснитесь к кнопке **Around Destination** в месте вокруг точки назначения активного маршрута. (Список результатов будет представлен в порядке увеличения расстояния от точки назначения.)
- Прикоснитесь к кнопке **Along Route** для выполнения поиска по длине маршрута, а не вокруг выбранной точки. Это очень удобно при выполнении поиска следующей остановки, требующей прохождения минимального расстояния, как например, при поиске ближайшей заправочной станции или ресторана. (Список результатов будет представлен в порядке увеличения расстояния до точки назначения.)



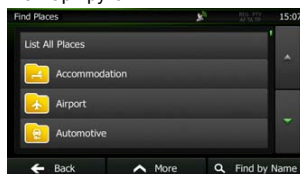
5. (дополнительно) При выборе иконки **In a Town/City** вы сможете выбрать город, в котором будет выполняться поиск.



6. Выберите одну из основных категорий места (например, Accommodation)

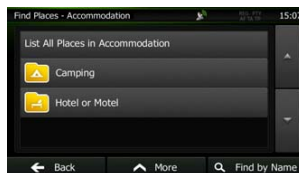
List All Places

или прикоснитесь к списку всех мест вокруг выбранного местоположения или по длине маршрута.



List All Places

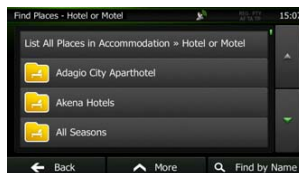
7. Выберите одну из подкатегорий места (например, Hotel или Motel) или прикоснитесь к списку всех мест в выбранной основной категории вокруг выбранного местоположения или по длине маршрута.



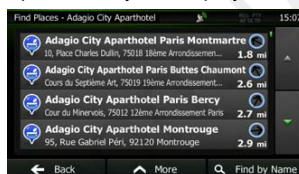
8. Иногда на экране отображается список в выбранной подкатегории мест. Выберите

List All Places

один вид или прикоснитесь к кнопке для вызова на экран списка всех мест в выбранной подкатегории вокруг выбранного местоположения или по длине маршрута.



9. Наконец, в списке будут отображены полученные результаты.



10. (дополнительно) Список мест будет отсортирован по расстоянию от последнего известного положения, начиная с известного города, точки назначения или по длине маршрута до нужного объекта. Если вам необходимо пересортировать список

прикоснитесь к кнопке

More

11. Просмотрите список при необходимости и прикоснитесь к одному из пунктов списка. Полноэкранный карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. Название и адрес выбранного места выводится в верхней части экрана.

12. (дополнительно) Прикоснитесь к кнопке



Back

информации о выбранном месте. Нажмите для возврата к

карте.

13. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор ().

Next

Прикоснитесь к кнопке для подтверждения точки назначения,

Back

или прикоснитесь к кнопке для выбора другой точки.

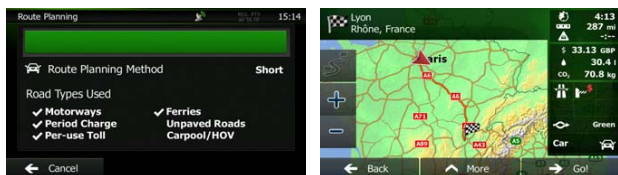
14. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке

More

для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к

Go

кнопке и запустите маршрут.

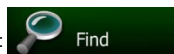


3.1.2.4. Поиск достопримечательности по названию

Вы также можете выполнить поиск достопримечательностей по названию. Вы можете выполнить поиск вокруг выбранного местоположения или по длине всего маршрута в базе данных или в одной из категорий или подкатегорий мест.

1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к следующим кнопкам:



3. Прикоснитесь к кнопке .

4. Выберите зону, в которой вы хотите найти нужное место:

Around Here

- Прикоснитесь к кнопке **Around Here** для выполнения поиска вокруг текущего местоположения, или если координаты текущего положения недоступны, поиск будет выполняться вокруг последних известных координат. (Список результатов будет представлен в порядке увеличения расстояния от данной точки.)

In a Town/City

- Прикоснитесь к кнопке **In a Town/City** для выполнения поиска места в выбранном городе. (Список результатов будет представлен в порядке увеличения расстояния от центра выбранного города.)

Around Destination

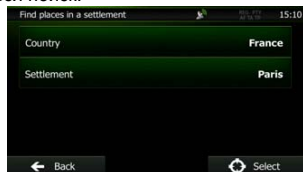
- Прикоснитесь к кнопке **Around Destination** в месте вокруг точки назначения активного маршрута. (Список результатов будет представлен в порядке увеличения расстояния от точки назначения.)

Along Route

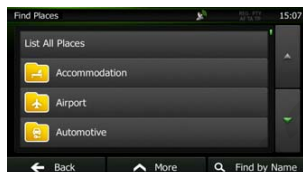
- Прикоснитесь к кнопке **Along Route** для выполнения поиска по длине маршрута, а не вокруг выбранной точки. Это очень удобно при выполнении поиска следующей остановки, требующей прохождения минимального расстояния, как например, при поиске ближайшей заправочной станции или ресторана. (Список результатов будет представлен в порядке увеличения расстояния до точки назначения.)



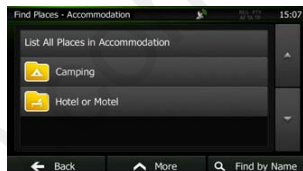
5. (дополнительно) При выборе иконки **In a Town/City** вы сможете выбрать город, в котором будет выполняться поиск.



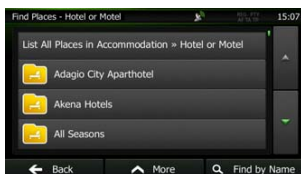
6. Выберите одну из основных категорий мест (например, Accommodation) для выполнения поиска или прикоснитесь к кнопке **Find by Name** для запуска поиска среди всех мест.



7. Выберите одну из подкатегорий мест (например, Hotel или Motel) для выполнения поиска или прикоснитесь к кнопке **Find by Name** для запуска поиска по категории мест.



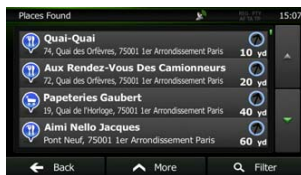
8. Прикоснитесь к кнопке **Find by Name**, если раньше не сделали этого.



9. С помощью клавиатуры введите название нужного места.



10. После ввода нескольких букв прикоснитесь к кнопке  **Results** для открытия списка достопримечательностей, названия которых содержат введенные символы.



11. (дополнительно) Список мест будет отсортирован по расстоянию от последнего известного положения, начиная с известного города, точки назначения или по длине маршрута до нужного объекта. Если вам необходимо пересортировать список

прикоснитесь к кнопке  **More**

12. Просмотрите список при необходимости и прикоснитесь к одному из пунктов списка. Полноэкранная карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. Название и адрес выбранного места выводится в верхней части экрана.

13. (дополнительно) Прикоснитесь к кнопке  для просмотра подробной информации о выбранном месте. Нажмите  **Back** для возврата к карте.

14. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор ().

Прикоснитесь к кнопке  **Next** для подтверждения точки назначения,

или прикоснитесь к кнопке  **Back** для выбора другой точки.

15. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке

 **More** для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к кнопке  **Go** и запустите маршрут.



3.1.2.5. Поиск достопримечательности по номеру телефона

Вы также можете выполнить поиск достопримечательностей по номеру телефона.

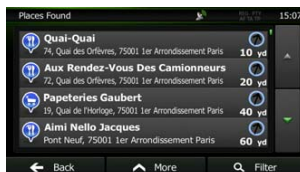
1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  **Menu** для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к следующим кнопкам:  **Find**,  **Phone Number**

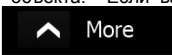
3. На экране будет отображена числовая клавиатура. Введите номер телефона или его часть.



4. Прикоснитесь к кнопке
5. На экране будет отображен список мест, номера телефонов которых содержит ту же комбинацию цифр.



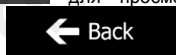
6. (дополнительно) Список мест будет отсортирован по расстоянию от последнего известного положения, начиная с известного города, точки назначения или по длине маршрута до нужного объекта. Если вам необходимо пересортировать список



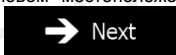
- прикоснитесь к кнопке
7. Просмотрите список при необходимости и прикоснитесь к одному из пунктов списка. Полноэкранная карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. Название и адрес выбранного места выводится в верхней части экрана.



8. (дополнительно) Прикоснитесь к кнопке для просмотра подробной информации о выбранном месте. Нажмите для возврата к карте.



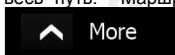
9. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор ().



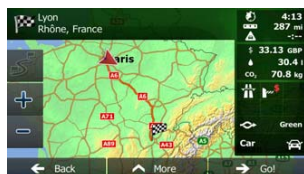
- Прикоснитесь к кнопке для подтверждения точки назначения,
- или прикоснитесь к кнопке для выбора другой точки.



10. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке



- для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к
- кнопке и запустите маршрут.



3.1.2.6. Выбор ближайшей службы в меню 'Where Am I?'

Вы можете выполнить поиск определенных служб на странице 'Where Am I?'.



1. На странице Map прикоснитесь к кнопке для перехода в меню Quick menu.



Help Nearby

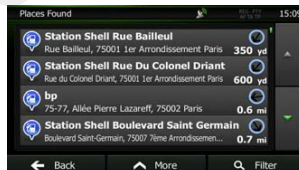
2. Прикоснитесь к кнопке **Where Am I?**, а затем к кнопке **Help Nearby**.



3. На экране будет отображен список категорий предустановленного поиска, поиска вокруг текущего местоположения (или вокруг последнего известного положения, если текущее положение недоступно):

-  **Car Repair Around Here** : Ремонт автомобилей и сервис технической помощи на дороге.
-  **Health Around Here** : Медицинские службы
-  **Police Around Here** : Полицейские участки
-  **Petrol Station Around Here** : Заправочные станции

4. Прикоснитесь к одной из кнопок быстрого поиска для получения постоянного списка мест.



5. (дополнительно) Список мест будет отсортирован по расстоянию от последнего известного положения, начиная с известного города, точки назначения или по длине маршрута до нужного объекта. Если вам необходимо пересортировать список

 **More**

прикоснитесь к кнопке

6. Просмотрите список при необходимости и прикоснитесь к одному из пунктов списка. Полноэкранный карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. Название и адрес выбранного места выводится в верхней части экрана.



7. (дополнительно) Прикоснитесь к кнопке  для просмотра подробной информации о выбранном месте. Нажмите  для возврата к карте.

- При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор ().

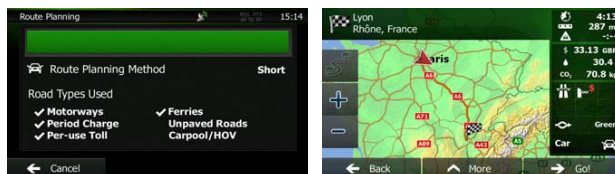
Прикоснитесь к кнопке  для подтверждения точки назначения,

или прикоснитесь к кнопке  для выбора другой точки.

- После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке

 для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к

кнопке  и запустите маршрут.



3.1.3. Выбор местоположения на карте в качестве точки назначения

- Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  для возврата к меню Navigation.

- В меню Navigation прикоснитесь к следующим кнопкам:
- Определите местоположение на карте: поверните или увеличьте масштаб карты при необходимости.



- Прикоснитесь к местоположению, которое хотите выбрать в качестве точки назначения. На экране будет отображен курсор ().
- Прикоснитесь к кнопке для выбора курсора в качестве точки назначения.
- После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке

 для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к

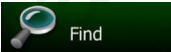
кнопке  и запустите маршрут.



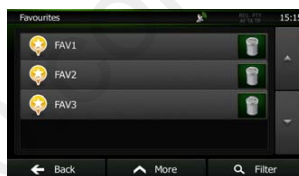
3.1.4. Выбор точки назначения из списка избранных

Вы можете выбрать местоположение, сохраненное ранее в списке избранных точек назначения. Добавление местоположения к списку избранных точек назначения описано на стр. 60.

1. Перейдите к списку Favourites:

- Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке , а затем к кнопке  Favourites
- Находясь в меню Navigation, прикоснитесь к кнопке  Find, а затем к кнопке  Favourites

2. На экране будет отображен список избранных точек назначения Favourite:

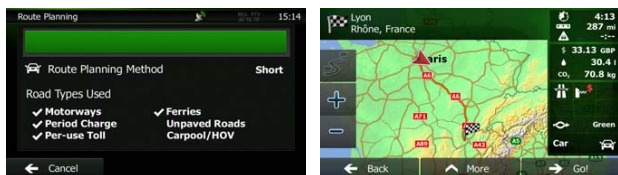


3. Прикоснитесь к точке Favourite, которую хотите выбрать в качестве точки назначения. При необходимости прокрутите список для просмотра всего перечня или прикоснитесь к кнопке  Filter и введите несколько букв из названия нужной точки назначения.

4. Полноэкранный карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор ().

- Прикоснитесь к кнопке  Next для подтверждения точки назначения, или прикоснитесь к кнопке  Back для выбора другой точки.

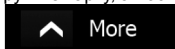
5. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке  More для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к кнопке  Go и запустите маршрут.



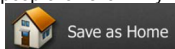
3.1.5. Выбор домашнего адреса

Для прокладывания пути до дома вам, для начала, потребуется сохранить это местоположение. Найдите ваш адрес и прокрутите карту, а после того как курсор окажется в нужном

вам месте, прикоснитесь к кнопке



и выберите



Теперь ваш домашний адрес настроен и вы сможете легко добраться до дома:

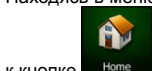
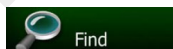
1. Для выбора домашнего адреса выполните следующее:

- Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке



(эту кнопку вы можете добавить в меню Quick menu в настройках Settings – стр. 73).

- Находясь в меню Navigation, прикоснитесь к кнопке



к кнопке

2. Полноэкранная карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор ().



Прикоснитесь к кнопке



или прикоснитесь к кнопке

3. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке

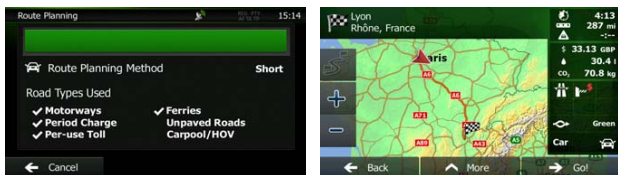


для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к



кнопке

и запустите маршрут.

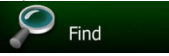


3.1.6. Выбор текущей точки назначения из истории

Все точки назначения, которые когда-либо ранее были выбраны для навигации, сохраняются в журнале истории History.

1. Перейдите к вкладке History:

- Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  , а затем к кнопке .

- Находясь в меню Navigation, прикоснитесь к кнопке  Find , а затем

к кнопке .

2. На экране будет отображен список последних точек назначений. В списке Smart History вы можете выбрать три точки назначения из последних маршрутов (наиболее вероятные точки назначения). Все остальные точки назначения располагаются в порядке убывания по времени с момента их последнего применения. При необходимости, прокрутите список для просмотра более ранних точек назначения.



3. Выберите нужную точку назначения из списка.
4. Полноэкранная карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор ().

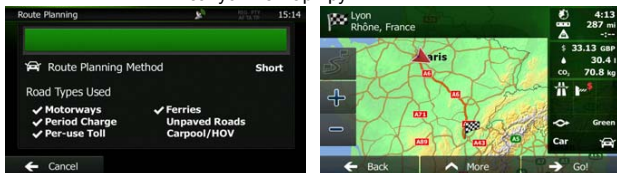
Прикоснитесь к кнопке  для подтверждения точки назначения,

или прикоснитесь к кнопке  для выбора другой точки.

5. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке  More

для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к

кнопке  Go и запустите маршрут.



3.1.7. Ввод координат точки назначения

Вы также можете выбрать точку назначения по введенным координатам. Выполните следующие действия:

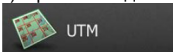
1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к кнопке



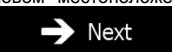
3. Прикоснитесь к кнопке .
4. Вам потребуется ввести данные ширины и долготы в любом из следующих форматов: десятичные градусы, градусы и десятичные минуты или градусы, минуты и десятичные секунды.



5. (дополнительно) При необходимости прикоснитесь к кнопке , а затем к кнопке  для ввода координат в формате UTM.



6. По завершении ввода прикоснитесь к кнопке .
7. Полноэкранная карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор ().

- Прикоснитесь к кнопке  для подтверждения точки назначения, или прикоснитесь к кнопке  для выбора другой точки.

8. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке



- для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к кнопке  и запустите маршрут.



3.1.8. Навигация до местоположения, сохраненного в виде фото

Вы также можете проложить путь до местоположения, сохраненного в виде фотографии необходимой точки назначения. Выполните следующие действия:

1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке **Menu** для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к кнопке **Find**.

3. Откройте меню **More** и прикоснитесь к кнопке **Picture**.
4. На экране будет отображен список фотографий, сохраненных в устройстве. Выберите нужную фотографию из списка.

5. Полноэкранная карта будет отображена на экране с выбранной точкой в середине. При необходимости, вы можете прикоснуться к карте в другом месте для изменения точки назначения. В новом местоположении будет отображен курсор ().

Прикоснитесь к кнопке **Next** для подтверждения точки назначения,

или прикоснитесь к кнопке **Back** для выбора другой точки.

6. После недолгой обработки параметров маршрута на карте будет отображен весь путь. Маршрут будет автоматически рассчитан. Прикоснитесь к кнопке **More** для изменения параметров маршрута, или прикоснитесь к

кнопке **Go** и запустите маршрут.

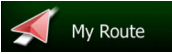


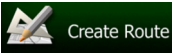
 **Примечание** Только файлы JPG, сохраненные в geotag, содержат информацию о местоположении. Вот почему только эти файлы могут использоваться в навигаторе. Остальные файлы изображений не будут показаны в списке. Файлы должны находиться на установленной карте памяти SD или на флэшке USB, а также в корневой папке или в папке с изображениями.

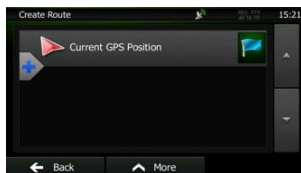
3.1.9. Построение маршрута из списка точек назначений (Create Route)

Вы также можете построить маршрут до точки назначения, выбрав его в меню My Route.

1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к кнопке .

3. Прикоснитесь к кнопке .



4. Доступна только одна линия в списке точек маршрута, стартовая точка маршрута, обычно это текущее GPS положение.

5. Прикоснитесь к кнопке  для выбора новой точки назначения.

6. На экране будет отображено меню Destination, в котором вы сможете выбрать точку назначения маршрута, аналогично описанной в предыдущих разделах процедуры.



7. После выбора новой точки назначения на экран снова будет выведен список.



8. Для добавления нескольких точек назначения прикоснитесь к кнопке  и вставьте новую точку маршрута в список, затем повторите выполнение вышеописанной процедуры.

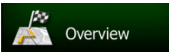
3.2. Просмотр целого маршрута на карте

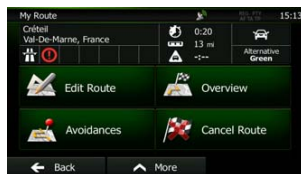
Очень просто получить общий вид активного маршрута. Выполните следующие действия:

1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к кнопке



3. Прикоснитесь к кнопке . Вся длина активного маршрута будет отображена на карте вместе с дополнительной информацией и регуляторами.



3.3 Проверка параметров маршрута и получение доступа к связанным с маршрутом функциям

Вы можете настроить различные параметры маршрута, рекомендуемые Clarion Mobile Map.

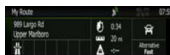
1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к кнопке

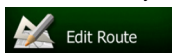


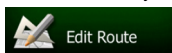
3. На экране будут отображены следующие данные:

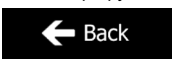
- Название или адрес точки назначения.
- Предупреждающие иконки (при наличии). Они предоставляют дополнительную информацию о выбранном маршруте (например, наличие немощёных или платных дорог).
- Общее время маршрута.
- Общее расстояние маршрута.
- Примерные задержки, возможные в результате различных дорожных событий на пути вашего следования.
- Символ типа автомобиля, использованного при расчете маршрута.
- Метод планирования маршрута (например, Fast).



4. Также на экране представлены следующие опции (более подробную информацию об их использовании вы можете найти в следующей главе):



- Прикоснитесь к кнопке  для редактирования маршрута: для добавления или удаления точек назначения, а также для изменения их последовательности. Вы также можете выбрать стартовую точку маршрута, отличную от текущего местоположения. Это очень удобно при планировании и сохранении маршрута будущего путешествия.

- Прикоснитесь к кнопке  Overview для просмотра всего маршрута на карте.
- Прикоснитесь к кнопке  Avoidances для объезда части маршрута.
- Прикоснитесь к кнопке  Cancel Route для удаления всех активных маршрутов.
- Прикоснитесь к кнопке  More для открытия списка с такими дополнительными функциями, как выбор альтернативных маршрутов, изменение параметров маршрута, имитация маршрута, сохранение активного маршрута или загрузка ранее сохраненного маршрута.
- Прикоснитесь к кнопке  Back для возврата в меню Navigation.

3.4. Изменение маршрута

Если вы уже начали движение по выбранному маршруту, то для вас будут доступны несколько вариантов изменения активного маршрута. В следующих разделах описаны некоторые из этих вариантов.

3.4.1. Выбор новой точки назначения во время следования по маршруту: New Route, Waypoint или Final Destination

Если вы выбрали рекомендуемый маршрут и изменили точку назначения, как было описано в предыдущих главах, программа предложит вам запустить новый маршрут, добавить новую промежуточную точку в маршрут или добавить выбранную точку назначения в конце текущего маршрута.



- Прикоснитесь к кнопке  New Route для планирования нового маршрута до выбранной точки назначения. Ранее выбранная точка назначения и промежуточные точки будут удалены.
- Прикоснитесь к кнопке  Waypoint для добавления выбранного местоположения в качестве промежуточной точки в ваш маршрут. Остальные точки маршрута останутся без изменений. Примечание: Новая промежуточная точка будет располагаться между точками назначения для сохранения оптимального маршрута. Определить место промежуточной точки маршрута вам поможет функция Edit Route.



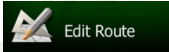
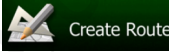
- Прикоснитесь к кнопке  для добавления новой точки назначения в конце маршрута. Остальные точки маршрута останутся без изменений. Ранее выбранная конечная точка теперь будет промежуточной.

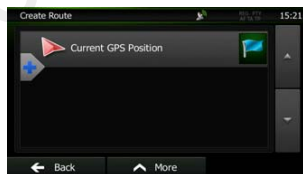
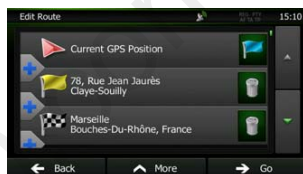
3.4.2. Выбор новой стартовой точки маршрута

Для обычной навигации все маршруты планируются с текущего положения. Для проверки будущих маршрутов вы можете симулировать навигацию и просмотреть длину, время и расстояние маршрута, а также выключить GPS ресивер. Затем вы можете переместить стартовую точку маршрута в другое место, отличное от текущего GPS положения.

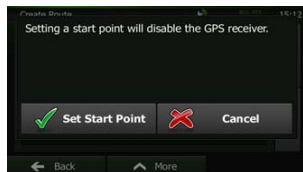
1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к кнопке .

3. Если вы уже выбрали маршрут, прикоснитесь к кнопке . Если вы запустили новый маршрут, прикоснитесь к кнопке .



4. В первой строке указана стартовая точка маршрута, обычно текущее GPS положение. Прикоснитесь к кнопке  и подтвердите свое действие.



5. На экране будет отображено меню Destination, в котором вы сможете выбрать стартовую точку маршрута, аналогично выбору точки назначения.



6. После выбора новой стартовой точки прикоснитесь к кнопке
7. На карте будет отображен прозрачный Vehimarker (указывая на отсутствие GPS сигнала). Если активный маршрут уже существует, он будет пересчитан, начиная с выбранного местоположения.



8. Для возврата к обычной навигации, прикоснитесь к кнопке

3.4.3. Редактирование списка точек назначения (Edit Route)

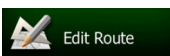
Вы можете отредактировать маршрут, изменяя список точек назначения. Вы можете добавить или удалить точки назначения, изменяя стартовое положение или изменяя порядок списка.



1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке для возврата к меню Navigation.



2. В меню Navigation прикоснитесь к кнопке



3. Прикоснитесь к кнопке



4. Выбрать вы можете из следующих параметров:



- Прикоснитесь к кнопке для выбора новой точки назначения.



- Прикоснитесь к кнопке для удаления точки назначения.

- Прикоснитесь к кнопке  для изменения стартовой точки маршрута.
- Прикоснитесь к кнопке  для реорганизации списка. Вы можете выполнить это вручную или автоматически оптимизировать выбранный маршрут.

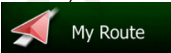
3.4.4. Временная остановка активного маршрута

Вы не можете временно остановить активный маршрут: начиная движение снова, Clarion Mobile Map восстановит голосовые инструкции с текущего положения.

3.4.5. Отмена активного маршрута

Для удаления действующего маршрута выполните следующее:

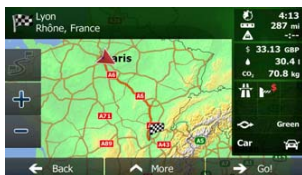
- Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  а затем к кнопке . (Если ваш маршрут содержит промежуточные точки, вы можете прикоснуться к кнопке  для удаления всех промежуточных точек.)

- В меню Navigation прикоснитесь к кнопке , а затем прикоснитесь к кнопке . Активный маршрут будет удален вместе со всеми промежуточными точками.

3.4.6. Проверка альтернативных маршрутов при планировании

Вы можете выбрать один из вариантов альтернативных маршрутов или изменить способ планирования маршрута после выбора новой точки назначения. Выполните следующие действия:

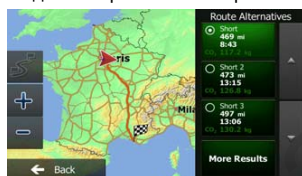
1. Выберите точку назначения, как было описано ранее, и выберите маршрут на экране подтверждения.



2. Прикоснитесь к кнопке .



3. Прикоснитесь к кнопке .
4. Вы можете просмотреть основные детали трех вариантов альтернативных маршрутов, полученных в результате выбранного метода планирования. Прикоснитесь к одному из них для отображения на карте.



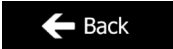
5. В случае, если вы не можете выбрать оптимальный для вас вариант, прикоснитесь

More Results

и прокрутите маршрут, используя различные методы.



← Back

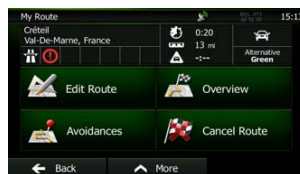
6. Выберите один из вариантов маршрута и прикоснитесь к кнопке  для возврата к предыдущему экрану. Clarion Mobile Map пересчитает маршрут. Оранжевая линия на экране отобразит рекомендуемый маршрут.

3.4.7. Проверка альтернативных вариантов для существующего маршрута

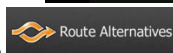
Для перерасчета активного маршрута с использованием различных способов планирования вам потребуется изменить настройки Route (стр. 73). Но также существует и другой способ, позволяющий выполнить это и сравнить различные варианты маршрута, рассчитанные одинаковым способом планирования. Выполните следующие действия:

1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к кнопке .



3. Прикоснитесь к кнопке



4. Прикоснитесь к кнопке
5. Вы можете просмотреть основные детали трех вариантов альтернативных маршрутов, полученных в результате выбранного метода планирования. Прикоснитесь к одному из них для отображения на карте.



6. В случае, если вы не можете выбрать оптимальный для вас вариант, прикоснитесь к кнопке

More Results



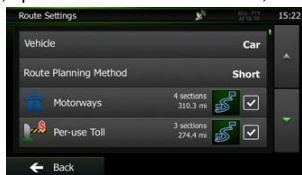
← Back

7. Выберите один из вариантов маршрута, прикоснитесь к кнопке и удержите в нажатом положении для возврата к экрану Map. Clarion Mobile Map пересчитает маршрут. Оранжевая линия на экране отобразит рекомендуемый маршрут.

3.4.8. Изменение средства передвижения, используемого при планировании маршрута

Для выполнения перерасчета активного маршрута для другого транспортного средства выполните следующие действия. Эти изменения также можно выполнить в меню Settings (стр. 73).

1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  , а затем к кнопке .



2. Прикоснитесь к кнопке  и выберите один из следующих вариантов:

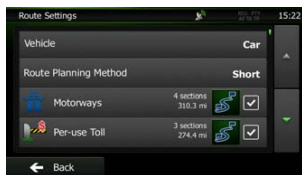
-  Car
-  Emergency
-  Bus
-  Taxi

3. Clarion Mobile Map пересчитает маршрут, учитывая новый тип транспортного средства. Оранжевая линия на экране отобразит рекомендуемый маршрут.

3.4.9. Изменение типов дорог, используемых при планировании маршрута

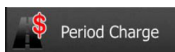
Для выполнения перерасчета активного маршрута с учетом предпочитаемых типов дорог выполните следующие действия. Эти изменения также можно выполнить в меню Settings (стр. 73).

1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  , а затем к кнопке .

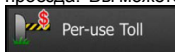


2. Прикоснитесь к одному из вариантов перечисленных типов дорог для изменения маршрута. При необходимости прокрутите список для просмотра всех доступных типов дорог. Доступны следующие варианты (их порядок зависит от выбранного типа транспортного средства):

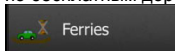
-  Motorways. Возможно, вы захотите избежать автострад при движении на тихоходном автомобиле или другом транспортном средстве.



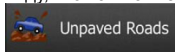
- На платных дорогах вы должны оплатить проезд или приобрести абонемент для долгосрочного использования и многократного проезда. Вы можете включить или выключить их отдельно от платных автострад.



- Clarion Mobile Map включает в маршрут все платные автострადы (оплата на которых взимается за каждый проезд) по умолчанию. При отключении выбора платных автострад, Clarion Mobile Map рассчитает маршрут по бесплатным дорогам.



- Также, Clarion Mobile Map по умолчанию включает и использование паромов при прокладывании маршрута. Тем не менее, на карте может отсутствовать информация о доступности временных паромов. Имейте в виду, что вам также возможно придется оплатить проезд на пароме.



- Clarion Mobile Map по умолчанию исключает использование немощёных дорог при расчёте маршрута: эти дороги могут быть в плохом состоянии, и вам придётся ограничить скорость движения.



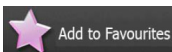
3. Прикоснитесь к кнопке для подтверждения выполненных изменений. Clarion Mobile Map пересчитает маршрут. Оранжевая линия на экране отобразит рекомендуемый маршрут.

3.5. Сохранение местоположения в качестве избранной точки назначения

Вы можете добавить любое местоположение в список Favourites, список наиболее часто используемых точек назначения. Планирование маршрута до одной из избранных точек назначения описано на стр. 46.

1. Выберите точку назначения, как было описано ранее. Это может быть адрес, достопримечательность Place, любое местоположение на карте, ранее использованная точка назначения из списка History, координаты или место с фотографии.
2. Когда полноэкранная карта будет отображена на экране с выбранной точкой в

середине, прикоснитесь к кнопке



3. Прикоснитесь к кнопке
4. (дополнительно) С помощью клавиатуры вы можете изменить название, указанное во вкладке Favourite. Прикоснитесь к кнопке

123

для ввода цифр и символов.



5. Прикоснитесь к кнопке  для сохранения текущего положения в качестве новой точки назначения Favourite destination.

3.6. Сохранение местоположения в качестве точки предупреждения

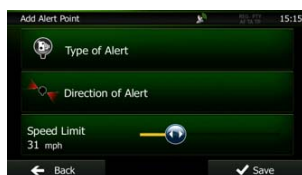
Вы можете сохранить любое местоположение в качестве точки предупреждения (например, наличие камеры контроля скорости или переезд).

1. Просмотрите карту и выберите нужное местоположение. В этом месте на экране будет отображен курсор.

2. Прикоснитесь к кнопке



3. Прокрутите список и прикоснитесь к кнопке .
4. На открывшейся странице выберите тип точки предупреждения, направление, с которого вы ожидаете предупреждение, и ограничения по скорости в данной точке предупреждения.



5. Прикоснитесь к кнопке  для сохранения текущего положения в качестве новой точки предупреждения.

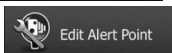
3.7. Редактирование точки предупреждения

Вы можете отредактировать ранее сохраненную и загруженную точку предупреждения (например, наличие камеры контроля скорости или переезд).

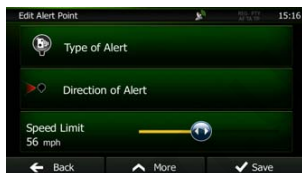
1. Просмотрите карту и выберите нужную точку предупреждения для редактирования. Вокруг выбранной точки предупреждения будет отображен красный круг.



2. Прикоснитесь к кнопке



3. Прокрутите список и прикоснитесь к кнопке
4. На открывшейся странице измените тип точки предупреждения, направление, с которого вы ожидаете предупреждение, и ограничения по скорости в данной точке предупреждения.



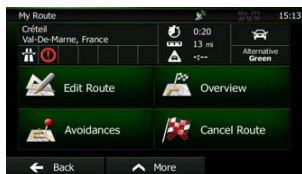
5. Прикоснитесь к кнопке для сохранения выполненных изменений точки предупреждения.

3.8. Просмотр имитации маршрута

Вы можете запустить имитацию навигации, которая отобразит активный маршрут. Выполните следующие действия:

1. Находясь на странице Map, прикоснитесь к кнопке  для возврата к меню Navigation.

2. В меню Navigation прикоснитесь к кнопке



3. Прикоснитесь к кнопке



4. Прокрутите список и прикоснитесь к кнопке **Simulate Navigation**. Имитация маршрута будет запущена со стартовой точки маршрута и будет выполняться с реалистичной скоростью по всему рекомендуемому маршруту.



1. (дополнительно) Вы можете использовать следующие регуляторы во время имитации маршрута (кнопки управления пропадут с экрана через несколько секунд, но вы сможете вызвать их на экран, прикоснувшись к карте):

-  Переход к следующему событию маршрута (маневр).
-  Временная остановка имитации.
-  Переход к предыдущему событию маршрута (маневр).
-  Прикоснитесь для увеличения скорости имитации в 4, 8 или 16 раз. Нажмите еще раз для восстановления обычной скорости.

2. Прикоснитесь к кнопке  для остановки имитации.

4. Справочное руководство

На следующих страницах представлено описание различных данных и экранов меню в Clarion Mobile Map.

4.1. Основные понятия

4.1.1. Функция Smart Zoom

Smart Zoom предоставляет больше функциональности по сравнению с обычным автоматическим масштабированием:

- **Во время следования маршрута:** Приближаясь к повороту, изображение на карте будет увеличено и его угол просмотра позволит вам легче рассмотреть предстоящий маневр. Если следующий поворот находится на значительном расстоянии изображение возвратится к обычному масштабу и угол просмотр станет более плоски, что позволит видеть дорогу впереди автомобиля.
- **Во время движения без активного маршрута:** Функция Smart Zoom увеличит масштаб карты при медленном движении и уменьшит его при движении на большой скорости.

4.1.2. Темы дневного и ночного освещения

Clarion Mobile Map использует различные темы для карты и экранов меню в течение дня и ночи.

- Дневные цвета аналогичны цветам бумажных карт, а меню будет достаточно ярким.
- Темы ночи используют темные цвета для больших объектов, сохраняя средний уровень яркости экрана на низком уровне.

Clarion Mobile Map позволяет выбрать различные профили настройки дневных и ночных цветов. Навигатор также может автоматически переключаться между дневными и ночными схемами, основываясь на текущем времени и GPS положении, за несколько минут до восхода солнца, когда небо уже освещено, и через несколько минут после захода солнца.

4.1.3. Расчет и перерасчет маршрута

Clarion Mobile Map выполняет расчет маршрута на основании ваших предпочтений:

- Способы планирования маршрута:

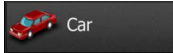
- **Fast**: Предоставляет быстрый маршрут, если вы способны ехать на скорости, близкой к ограничениям на всех дорогах. Обычно, является оптимальным выбором для скоростных и обычных автомобилей.
- **Short**: Предоставляет маршрут с наименьшим общим расстоянием для всех возможных маршрутов. Будет очень удобен для тихих транспортных средств.
- **Green**: Предоставляет быстрый, но экономичный маршрут, основывающийся на данных потребления топлива, указанный в настройках Green Routing (стр. 75).

Рассчитываются только выбросы CO2 и стоимость путешествия.

В расчет не принимаются условия уклонного движения и дорожные ситуации.

Easy

- **Easy**: Рассчитывает маршрут с небольшим количеством поворотов и отсутствием сложных маневров. С помощью этой функции Clarion Mobile Map проложит маршрут, например, по автострате вместо использования множества мелких улочек и дорог.
- Типы транспортных средств:



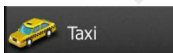
- При планировании маршрута принимаются во внимание ограничения в маневренности и в выборе направления движения.
- Используются только дороги, допускающие движение автомобилей.
- Частные дороги или дороги, используемые для проезда только местных жителей, используются лишь в случае, когда невозможно этого избежать для достижения нужной точки назначения.
- Пешеходные дорожки всегда исключаются из маршрута.



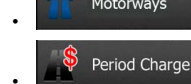
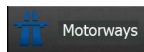
- Все маневры доступны на перекрестках.
- Ограничения в выборе направления принимаются во внимание, только при условии обратного движения на небольшой скорости.
- Частные дороги могут использоваться, если на них расположена точка назначения.
- Пешеходные дорожки всегда исключаются из маршрута.



- При планировании маршрута принимаются во внимание ограничения в маневренности и в выборе направления движения.
- Используются только дороги, допускающие движение автобусов.
- Частные дороги или дороги, используемые для проезда только местных жителей, и пешеходные дорожки всегда исключаются из маршрута.



- При планировании маршрута принимаются во внимание ограничения в маневренности и в выборе направления движения.
- Используются только дороги, допускающие движение такси.
- Частные дороги или дороги, используемые для проезда только местных жителей, и пешеходные дорожки всегда исключаются из маршрута.
- Типы дорог, используемые или исключаемые при расчете маршрута:



-  Ferries
-  Unpaved Roads

Дорожные события в режиме реального времени будут приниматься во внимание и существенно изменять маршрут.

Clarion Mobile Map автоматически пересчитает маршрут, если вы отклонились от предложенного маршрута после получения нового сообщения о дорожных событиях, влияющих на часть рекомендуемого маршрута.

Дополнительная информация дана в настройках Route на стр. 73.

4.1.4. Зеленый маршрут

Расчет маршрута предназначен не только для поиска самого быстрого и короткого маршрута. Для некоторых типов транспортных средств вы также можете рассчитать маршрут с учетом потребления топлива и количества выбросов CO₂, а также создать недорогие маршруты с меньшим вредным влиянием, оказываемым на окружающую среду.

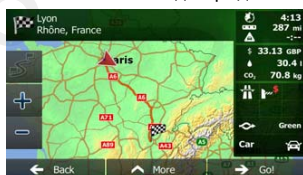


В меню Settings выберите **Green Routing** для ввода нужных параметров вашего транспортного средства и средней стоимости топлива. Вы также можете выбрать возможность просмотра различий между вашим и зеленым маршрутом, даже если выбранный иной способ расчета маршрутов, отличный от Green.

Green

После настройки вышеуказанных параметров выберите способ планирования маршрута для получения быстрого, но и экономного маршрута. Имейте в виду, что рассчитываются только выбросы CO₂ и стоимость путешествия. В расчет не принимаются условия уклонного движения, повороты и дорожные ситуации. Также, этот способ расчета маршрутов не сможет предоставить вам оптимальный маршрут. Для вас очень важно составить достаточно скоростной маршрут с небольшим потреблением топлива и выбросов CO₂.

При выборе зеленого маршрута доступного для определенного типа транспортного средства, независимо от выбранного способа планирования маршрута, на экране будут отображены подробные настройки Green после подтверждения маршрута:



Если выбранный способ планирования маршрута отличается от Green, но у вас есть возможность просмотреть альтернативный маршрут, разницу цен, количества потребляемого топлива и выбросов CO₂ между созданным маршрутом и зеленым маршрутом, на экране также будут доступны:



Прикоснитесь к полю с этими настройками для немедленного переключения маршрута на зеленый.

4.1.5. Камеры безопасности дорожного движения и другие точки предупреждения

На экране будет показан специальный знак, предупреждающий о приближении к камерам безопасности дорожного движения (например, камерам, фиксирующим нарушения скоростного режима или проезд на красный сигнал светофора) или другим точкам предупреждения (например, школам или железнодорожным переездам). Эти точки предупреждения предварительно загружены в Clarion Mobile Map. Более подробные данные вы можете загрузить с веб-сайта clarion.naviextras.com или загрузить точки в определенный текстовый файл при необходимости.

Вы также можете добавить собственные точки предупреждения или отредактировать загруженные точки. Подробнее см. стр. 61.

Программа предупредит вас о приближении к камерам безопасного движения, таким как, камерам, фиксирующим превышение скорости, или к опасным зонам, например, к школам или железнодорожным переездам. Вы можете настроить отдельные типы точек предупреждения в настройках Sound and Warning (стр. 72).

Доступные следующие типы точек предупреждения:

- **Аудио предупреждение:** Приближаясь к выбранной точке предупреждения, прозвучит сигнал или словесное предупреждение, а также другие предупреждающие звуки при превышении скоростных ограничений.
- **Зрительное предупреждение:** Данный тип точки предупреждения укажет на расстояние и скоростные ограничения на странице Мар на данном участке при приближении к этим камерам. Также отображается и расстояние от камер.

Для некоторых точек предупреждения доступно отображение обязательных или предполагаемых ограничений скорости. Для этих точек вы можете выбрать различные звуковые предупреждения при движении ниже или выше указанных скоростных ограничений.

- **При превышении скоростных ограничений:** Это звуковое предупреждение прозвучит только при превышении указанных скоростных ограничений.
- **При приближении:** Звуковое предупреждение будет звучать все время при приближении к точке. Звук этого предупреждения может отличаться при превышении скоростного режима.

Примечание

Предупреждения о приближении к камерам дорожной безопасности будут отключены при отсутствии данных о GPS положении, или в случае проезда по странам, в которых предупреждения о приближении к этим камерам запрещены.

4.1.6. Предупреждения об ограничениях скорости

Карты могут содержать информацию о скоростных ограничениях на определенных участках дороги. Clarion Mobile Map предупредит вас о превышении текущих ограничений. Данная информация может быть не доступна для вашего региона (уточните у местных представителей Clarion) или не совсем верна для всех дорог на карте. Настройки скоростных ограничений можно более точно настроить в разделе Sound and Warning (стр. 72).

Вы также можете настроить относительные значения скорости, превышение которых приведет к появлению предупреждения.

Доступные следующие типы точек предупреждения:

- **Аудио предупреждение:** Вы услышите звуковое предупреждение при превышении скоростных ограничений с указанными процентами.
- **Зрительное предупреждение:** Текущие скоростные ограничения будут показаны на

карте при их превышении (например, ).

Вы также можете настроить постоянное отображение символа о скоростных ограничениях на карте.

4.1.7. Информация о дорожной ситуации при планировании маршрута

Рекомендуемый маршрут не всегда будет одинаковым при составлении между двумя точками. Информация о дорожной ситуации в режиме реального времени позволит вам избежать различных событий, таких как, временно перекрытые дороги, пробки на дорогах, созданные в результате аварий и т.п. Эта функция доступна только при поступлении соответствующих данных.

Вы можете отобразить информацию о состоянии на дорогах на карте, если загрузите карту и выберите эту опцию в меню More. Двухмерная карта будет отображена с сегментами дороги, окрашенными в разные цвета, в зависимости от сложности событий. Прикоснитесь к



иконке типа событий на определенном участке дороги, а затем прикоснитесь к кнопке для получения информации о событии.

4.1.7.1. Информация о дорожных событиях в режимах реального времени (TMC)

TMC (Канал передачи информации о дорожной обстановке) способен передавать данные о ситуации на дороге в режиме реального времени. При выполнении расчета маршрута вы можете избежать перекрытых дорог или неожиданных пробок, возникших в результате аварий. TMC представляет собой приложение FM Radio Data System (RDS), используемое для вещания сообщений о ситуации на дороге в режиме реального времени и информацию о пороге. Использование информации о ситуации на дороге автоматически включается в Clarion Mobile Map.

 **Примечание** TMC не является глобальным сервисом. В определенных странах и регионах он может быть недоступен. Обратитесь к локальному дилеру для уточнения информации.

NX501E/NZ501E оснащен ресивером TMC, необходимый для приема сообщений о ситуации на дороге.

Если в вашем регионе выполняется вещание данных о ситуации на дороге Clarion Mobile Map автоматически примет в расчет все сообщения о дорожной ситуации. Вам не потребуется выполнять какие-либо настройки в программе. Ресивер автоматически запустит выполнение поиска FM радиостанций для TMC данных и раскодированная информация будет немедленно использована во время планирования маршрута. При получении информации о ситуации на дороге Clarion Mobile Map может повлиять на рассчитанный маршрут, и программа предупредит вас о выполненных перерасчетах, а навигация будет продолжена по новому маршруту, который будет оптимальным с учетом большинства условий на дороге.

Для более точного расчета вам потребуется настроить минимальное значение задержки, после которой будет запущен перерасчет маршрута, или вы можете настроить Clarion Mobile Map для подтверждения нового рекомендуемого маршрута до его активации. Все эти операции вы можете выполнить в настройках Traffic (стр. 73).



На экране Map будет отображена иконка , означающая наличие приема сообщений о событиях на дороге. Эта иконка отображает статус ресивера дорожных сообщений при отсутствии данных о ситуации на дороге, в противном случае на экране будет отображен тип следующего события маршрута.

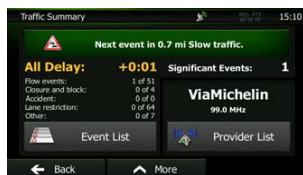


Сегмент дороги с различными событиями будет отображен другим цветом на карте, а небольшие символы вдоль этой дороги укажут на тип этого события:

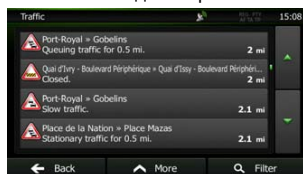


Прикоснитесь к кнопке  для перехода к экрану Traffic Summary:

68 NX501E/NZ501E



Прикоснитесь к кнопке  для открытия списка дорожных событий:



Теперь прикоснитесь к пунктам списка для просмотра их детального описания, затем просмотрите этот сегмент в полном размере на экране.



 **Примечание** При наличии дорожных событий на рекомендуемом маршруте на экране будет отображена иконка *, прикосновение к которой откроет список важных дорожных событий, что позволит вам с легкостью их проанализировать.

4.2. Меню 'More'

В меню 'More' доступны различные опции и дополнительные приложения. Прикоснитесь к следующим кнопкам:



Кнопка	Описание
	Вы можете определить настройки программы и изменить работу Clarion Mobile Map. Выполнить точные настройки планирования маршрута, изменить внешний вид карты, включить или выключить предупреждения или перезапустить Configuration wizard и т.д. Более подробная информация дана в следующем разделе.
	На веб-сайте clarion.naviextras.com вы можете найти дополнительный контент, например, новые карты или трехмерные метки, а также полезные приложения.
	Калькулятор поможет вам во время выполнения любых расчетов. Прикоснитесь к кнопке Mode для получения доступа к дополнительным функциям и использования памяти для сохранения необходимых результатов.
	На странице Fuel consumption вы можете уточнить расход топлива вашим автомобилем, даже если не используете навигатор во всех ваших поездках. Введите исходное значение одометра, а затем запишите пройденное расстояние и израсходованное количество топлива. Здесь вы также можете настроить напоминания о регулярности сервисного обслуживания автомобиля.
	Прикоснитесь к этой кнопке для просмотра освещенных и затемненных зон на планете. Ваше текущее положение и точки маршрута также будут показаны на карте. Прикоснитесь к кнопке Details для просмотра точного времени восхода и захода солнца во всех точках вашего маршрута (ваше текущее местоположение, все промежуточные точки и конечная точка назначения).
	Если во время поездки вы сохраняете данные по прибытию в точку назначения, или позволяете приложению автоматически сохранить эти данные, то эти данные будут отображены в списке. Прикоснитесь к одному из маршрутов для просмотра статистических данных, профилей скорости и высоты. Сохраняя данные о поездке, вы сможете отобразить эти данные на карте определенным цветом. Данные о поездке можно экспортировать в файлы GPX для последующего использования.
	Выберите страну из списка и просмотрите необходимую информацию о движении в данной стране. Информация может содержать данные об ограничениях скорости на различных типах дорог, максимально допустимый уровень алкоголя в крови или нарушения поведения на дороге, за которое вас может остановить патруль.
	Прочтите информационный раздел и получите более подробную информацию о функциях используемого программного обеспечения. Запустите Demo для просмотра простых имитаций маршрута и ознакомления с работой навигатора. В разделе About представлена информация о продукте. Прочтите разделы Software and Database или проверьте карту и другой контент приложения. Вы также можете получить доступ к статистическим данным программы.

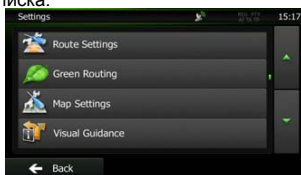
4.3. Меню Settings

Вы можете определить настройки программы и изменить работу Clarion Mobile Map. При-

коснитесь к следующим кнопкам:

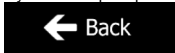


В меню Settings доступны несколько вариантов. Прикоснитесь  и прокрутите пальцем для просмотра всего списка.



Кнопка	Описание
 Sound and Warnings	Предназначена для настройки уровня громкости звуков, отключения звука устройства или изменения голоса сопровождения. Помимо этого вы можете включить и настроить различные предупреждения.
 Customize Quick Menu	Содержание меню Quick (стр. 19) можно полностью настроить в зависимости от собственных предпочтений. Прикоснитесь к кнопке, если хотите изменить или выбрать новую функцию для нее.
 Traffic	Рекомендуемый маршрут не всегда будет одинаковым при составлении между двумя точками. При наличии соответствующих данных информация о дорожной ситуации будет принята во внимание при расчете маршрута.
 Route Settings	Эти настройки определяют способ расчета маршрута. Выберите тип транспортного средства, типы дорог, которые будут использоваться при планировании маршрута, и способ его планирования.
 Green Routing	Эти настройки определяют способ расчета маршрута Green. Они также используются для отображения стоимости маршрута и количество выбросов CO2.
 Map Settings	Вы можете выполнить точную настройку страницы карты. Отрегулируйте внешний вид карты, выберите соответствующие темы цветов из списка для дневного или ночного использования, измените красную стрелку на трёхмерную модель автомобиля, включите или выключите трёхмерное отображение зданий, включите или выключите запись данных о поездке, настройте отображение мест (какие из мест будут показаны на карте).
 Visual Guidance	На этой странице вы можете настроить параметры, связанные с руководством на карте.
 Display	Выполняются настройки, связанные с экраном.
 Regional	Эти настройки позволяют вам подстроить приложение в соответствии с местным языком, единицами измерения, данными и форматом отображения времени и даты, а также выбрать часовой пояс.
 Trip Monitor	Данные о поездках содержат полезную информацию о маршрутах. Эти данные можно сохранить вручную по достижении точки назначения или включить автоматическое сохранение в данном меню.
 Start Configuration Wizard	Вы можете изменить основные параметры программного обеспечения во время исходного процесса установки. Подробности см. на стр. 7.
 Reset to Defaults	Здесь вы можете удалить сохраненные данные и сбросить все настройки к исходным значениям, установленным на предприятии.

4.3.1. Меню Sound and Warnings

Кнопка	Описание
Volume	Эта кнопка предназначена для настройки уровня громкости различных звуков приложения. На новой странице будут показаны различные типы звуков и их регуляторы. Более подробная информация дана далее.
Voice language	Эта кнопка позволит вам отобразить профиль голосового сопровождения. Прикасаясь к этой кнопке, вы можете выбрать новый профиль из списка доступных языков и динамиков. Прикоснитесь к одной из кнопок для прослушивания примера голосового сопровождения. Просто прикоснитесь к кнопке при выборе нового языка сопровождения. 
Speed Warning Settings	Карты могут содержать информацию о скоростных ограничениях на определенных участках дороги. Clarion Mobile Map предупредит вас о превышении текущих ограничений. Данная информация может быть не доступна для вашего региона (уточните у местных представителей Clarion) или не совсем верна для всех дорог на карте. Эти настройки позволят вам решить, хотите ли вы получать зрительные и/или звуковые сообщения о предупреждении. Воспользуйтесь слайдером для настройки относительных значений скорости, превышение которых приведет к появлению предупреждения. Доступные следующие типы точек предупреждения: - Аудио предупреждение: Вы услышите звуковое предупреждение при превышении скоростных ограничений с указанными процентами. - Зрительное предупреждение: Текущие скоростные ограничения будут показаны на карте при их превышении. Если вы предпочитаете постоянно видеть знак ограничения скорости на карте (обычно он появляется на карте только при превышении скорости), вы также можете это настроить в этом меню.
Speed Camera Warning	Данная функция позволит вам получить сообщение о предупреждении при приближении к камере безопасного движения. Вы должны убедиться в том, что использование данных сообщений законно в стране, по которой проезжаете. Данная кнопка не отображается при отсутствии данных о GPS положении, или, если вы находитесь в стране, где предупреждения о приближении к камерам безопасного движения запрещены. Даже если эта кнопка доступна, вы все равно несете ответственность за уточнение легальности использования данной функции в этом регионе.
Proximity Alerts	Программа предупредит вас о приближении к камерам безопасного движения, таким как, камерам, фиксирующим превышение скорости, или к опасным зонам, например, к школам или железнодорожным переездам. Прикоснитесь к этой кнопке и отдельно настройте различные типы точек предупреждения. Доступные следующие типы точек предупреждения: Аудио предупреждение: Приближаясь к выбранной камере, прозвучит сигнал или словесное предупреждение, а также другие предупреждающие звуки при превышении скоростных ограничений поблизости от камеры. Зрительное предупреждение: Данный тип точки предупреждения укажет на расстояние и скоростные ограничения на странице Map на данном участке при приближении к этим камерам. Также отображается и расстояние от камер. Для некоторых точек предупреждения доступно отображение обязательных или предполагаемых ограничений скорости. Для этих точек вы можете выбрать различные звуковые предупреждения при движении ниже или выше указанных скоростных ограничений. При превышении скоростных ограничений: Это звуковое предупреждение прозвучит только при превышении указанных скоростных ограничений. При приближении: Звуковое предупреждение будет звучать все время при приближении к точке. Звук этого предупреждения может отличаться при превышении скоростного режима. Камеры безопасного движения не отображаются в списке при отсутствии данных о GPS положении, или, если вы находитесь в стране, где предупреждения о приближении к камерам безопасного движения запрещены.

Кнопка	Описание
 Warning Sign Alerts	На карте также отображается информация о предупреждениях водителя. Прикоснитесь к кнопке для включения или выключения данных предупреждений, а также для настройки расстояния от опасного места, на котором будет передаваться предупреждение. Это расстояние настраивается индивидуально для различных типов точек.

4.3.2. Меню Customise Quick

Содержание меню Quick (стр. 19) можно полностью настроить в зависимости от собственных предпочтений. Прикоснитесь к кнопке, если хотите изменить или выбрать новую функцию для нее.

Список доступных функций и их описание дано на странице 19.

4.3.3. Меню Traffic

Рекомендуемый маршрут не всегда будет одинаковым при составлении между двумя точками. При наличии соответствующих данных информация о дорожной ситуации будет принята во внимание при расчете маршрута.

Кнопка	Описание
 Traffic Receiver	Воспользуйтесь этим переключателем для включения и выключения ТМС ресивера, принимающего информацию о ситуации на дороге в режиме реального времени. Остальные кнопки также связаны с ТМС функцией и доступны только при активации ресивера.
 Detour	Эта настройка позволяет определить, как Clarion Mobile Map использует информацию о ситуациях на дороге в режиме реального времени при расчете маршрута. Рассчитывая новый маршрут, или при необходимости его перерасчета в результате полученных сообщений о событиях на дороге, Clarion Mobile Map попытается избежать отрезки пути с указанными событиями. Вы также можете настроить минимальную задержку, в результате которой будет запущен перерасчет маршрута, и вы сможете настроить приложение для подтверждения каждого перерасчета.
 Event Types	Прикоснитесь к этой кнопке для просмотра списка типов событий на дороге, и выбора нужных событий, принимая во внимание выполненный расчет маршрута.
 Provider List	Прикоснитесь к кнопке для отображения списка доступных провайдеров сервиса ТМС.

4.3.4. Меню Route settings

Эти настройки определяют способ расчета маршрута.

Кнопка	Описание
 Vehicle	В этом меню вы можете настроить тип транспортного средства, используемого для движения по маршруту.

Кнопка	Описание
 Route Planning Method	Расчет маршрута может быть оптимизирован для различных ситуаций и типов транспортных средств, изменяя способ планирования. Более подробная информация дана далее.

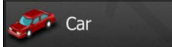
Для того, чтобы маршрут отвечал всем вашим требованиям, вы также можете определить, какие типы дорог будут учитываться или исключаться при расчёте маршрута.

Исключение дороги из маршрута не является абсолютным. Это не означает, что такой тип дорог будет постоянно исключен. Если до выбранной вами точки назначения можно добраться только по дороге, тип которой был выбран для исключения, эта дорога будет задействована в маршруте. В этом случае на экране My Route будет отображена иконка предупреждения, а та часть маршрута, которая не соответствует вашим предпочтениям, будет показана другим цветом на карте.

В списке типов дорог вы можете просмотреть, какое количество сегментов используется в текущем маршруте, а также общую длину каждого типа дорог.

Кнопка	Описание
 Motorways	Возможно, вы захотите избежать автострад при движении на тихомодном автомобиле или другом транспортном средстве.
 Period Charge	На платных дорогах вы должны оплатить проезд или приобрести абонемент для долгосрочного использования и многократного проезда. Вы можете включить или выключить их отдельно от платных автострад.
 Per-use Toll	Clarion Mobile Map включает в маршрут все платные автострады (оплата на которых взимается за каждый проезд) по умолчанию. При отключении выбора платных автострад, Clarion Mobile Map рассчитает маршрут по бесплатным дорогам.
 Ferries	Также, Clarion Mobile Map по умолчанию включает и использование паромов при прокладывании маршрута. Тем не менее, на карте может отсутствовать информация о доступности временных паромов. Имейте в виду, что вам также возможно придется оплатить проезд на пароме.
 Unpaved Roads	Clarion Mobile Map по умолчанию исключает использование немоощных дорог при расчёте маршрута: эти дороги могут быть в плохом состоянии, и вам придётся ограничить скорость движения.

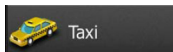
Типы транспортных средств:

-  Car
 - При планировании маршрута принимаются во внимание ограничения в маневренности и в выборе направления движения.
 - Используются только дороги, допускающие движение автомобилей.
 - Частные дороги или дороги, используемые для проезда только местных жителей, используются лишь в случае, когда невозможно этого избежать для достижения нужной точки назначения.
 - Пешеходные дорожки всегда исключаются из маршрута.
-  Emergency
 - Все маневры доступны на перекрестках.

- Ограничения в выборе направления принимаются во внимание, только при условии обратного движения на небольшой скорости.
- Частные дороги могут использоваться, если на них расположена точка назначения.
- Пешеходные дорожки всегда исключаются из маршрута.



- При планировании маршрута принимаются во внимание ограничения в маневренности и в выборе направления движения.
- Используются только дороги, допускающие движение автобусов.
- Частные дороги или дороги, используемые для проезда только местных жителей, и пешеходные дорожки всегда исключаются из маршрута.



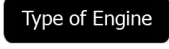
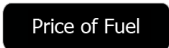
- При планировании маршрута принимаются во внимание ограничения в маневренности и в выборе направления движения.
- Используются только дороги, допускающие движение такси.
- Частные дороги или дороги, используемые для проезда только местных жителей, и пешеходные дорожки всегда исключаются из маршрута.

Способы планирования маршрута:

Кнопка	Описание
Fast	Предоставляет быстрый маршрут, если вы способны ехать на скорости, близкой к ограничениям на всех дорогах. Обычно, является оптимальным выбором для скоростных и обычных автомобилей.
Short	Предоставит вам краткий маршрут для сокращения расстояния поездки. Будет очень удобен для тихоходных транспортных средств. Выполняет поиск самого короткого маршрута независимо от скорости движения, этот тип маршрута реже используется для обычных автомобилей.
Green	Предоставляет быстрый, но экономичный маршрут, основывающийся на данных потребления топлива, указанный в настройках Green Routing (стр. 75). Рассчитываются только выбросы CO2 и стоимость путешествия. В расчет не принимаются условия уклонного движения и дорожные ситуации.
Easy	Рассчитывает маршрут с небольшим количеством поворотов и отсутствием сложных маневров. С помощью этой функции Clarion Mobile Map проложит маршрут, например, по автострате вместо использования множества мелких улочек и дорог.

4.3.5. Меню Green routing

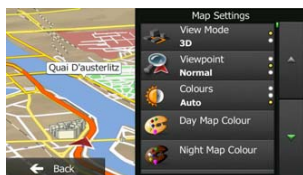
Эти настройки определяют способ расчета маршрута Green. Они также используются для отображения стоимости маршрута и количества выбросов CO2.

Кнопка	Описание
	Введите среднее значение потребления топлива вашего транспортного средства при движении в населенных пунктах. При необходимости прикоснитесь к кнопке  и выберите нужные единицы измерения  .
	Введите среднее значение потребления топлива вашего транспортного средства при движении на автострадах. При необходимости прикоснитесь к кнопке  и выберите нужные единицы измерения  .
	Выберите тип двигателя и топлива, используемого в вашем автомобиле. Это поможет вам при расчете выбросов CO2.
	Введите среднее значение стоимости топлива для расчета стоимости всей поездки. При необходимости прикоснитесь к кнопке  и выберите  для изменения денежных единиц.
	Если выбранный способ расчета маршрута отличается от Green, вы сможете сравнить ваш маршрут с оптимальным вариантом на экране при его подтверждении. Если альтернативный вариант значительно лучше выбранного вами, вы можете очень просто переключиться в режим Green.

4.3.6. Меню Map settings

Вы можете выполнить точную настройку страницы карты. Отрегулируйте внешний вид карты, выберите соответствующие темы цветов из списка для дневного или ночного использования, измените красную стрелку на трёхмерную модель автомобиля, включите или выключите трехмерное отображение зданий, включите или выключите запись данных о поездке, настройте отображение мест (какие из мест будут показаны на карте).

Карта всегда отображается на экране, таким образом, вы всегда можете просмотреть эффект, полученный в результате выполненных изменений.



Кнопка	Описание
	Переключает вид карты между трехмерным перспективным и двухмерным вертикальным видами.
	Предназначена для настройки основного масштаба и уровня наклона. Доступны три уровня.

Кнопка	Описание
 Colors Auto	Предназначена для переключения цветов дневного и ночного режимов или позволяет автоматически переключать эти режимы за несколько минут до восхода солнца и через несколько минут после заката.
 Day Map Colour	Выберите цвета, используемые в режиме дневного освещения.
 Night Map Colour	Выберите цвета, используемые в режиме ночного освещения.
 3D Vehicle Gallery	Замените установленный по умолчанию маркер на одну из трехмерных моделей автомобилей. Вы также можете выбрать отдельные иконки для различных типов транспортного средства, выбранных для планирования маршрута. Отдельные иконки могут использоваться для автомобилей, пешеходов и других транспортных средств.
 Landmarks ON	Позволяет отобразить или скрыть трехмерные ландшафты, трехмерные изображения достопримечательностей или известных сооружений.
 Buildings ON	Позволяет отобразить или скрыть трехмерные модели городов, трехмерные изображения зданий соответствующего размера и расположенные в соответствующем месте на карте.
 Track Logs ON	Позволяет включить или выключить сохранение записей о поездке, которое является, по сути, сохранением последовательности следования по определенным местоположениям.
 Place Markers	Выбирает, какие места будут отображены на карте во время навигации. Выбор слишком большого количества мест заполнит карту, поэтому рекомендуем оставить на карте лишь самые необходимые. Для этого вы можете воспользоваться возможностью сохранить различные настройки просмотра мест. Выбрать вы можете из следующих вариантов: - Прикоснитесь к флажку для отображения определенной категории мест. - Прикоснитесь к названию категории мест для открытия списка с их подкатегориями.  More - Прикоснитесь к кнопке  для сохранения текущих настроек видимости мест или для загрузки ранее сохраненной настройки. Здесь вы также можете изменить установленные по умолчанию настройки видимости.

4.3.7. Меню Visual guidance

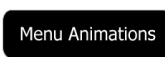
На этой странице вы можете настроить параметры, связанные с руководством на карте.

 Data Fields	С помощью этой кнопки вы можете настроить расположенные в углу карты поля данных. Прикоснитесь к этой кнопке и выберите значения, которые хотите просмотреть. Эти значения могут отличаться при навигации по маршруту без выбранной точки назначения. Вы также можете выбрать общие данные о поездке, как например, текущая скорость или высота, а также данные о маршруте, связанные с конечной точкой назначения или следующей промежуточной точкой в вашем маршруте.
 Signpost	При наличии достоверной информации в верхней части карты будут отображены дорожные знаки и информация о полосах выбранной дороги. Вы можете включить или отключить эту функцию.

 Junction View	При приближении к съезду с автомагистрали или сложному пересечению вам потребуется дополнительная информация, которая будет представлена на экране в трехмерном виде, заменив обычную карту. Вы можете включить эту функцию или позволить навигатору отображать на экране карту в течение всей поездки.
 Route Progress Bar	Включает полосу продвижения по маршруту для отображения вашего маршрута в виде прямой линии слева от карты. Красная стрелка указывает на ваше текущее положение и перемещается одновременно с вашим движением. Промежуточные точки и события на дороге также будут отображены на пути.

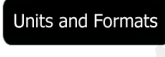
4.3.8. Меню Display

В этом меню отображены связанные с экраном настройки, включая анимацию меню, отдельные цветовые режимы для дневного и ночного использования, а также яркость экрана.

 Menu Animations	При включении анимации, кнопки в меню и на клавиатуре будут отображены с рисунками. Переход по страницам также будет анимирован.
---	--

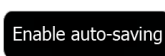
4.3.9. Меню Regional

Эти настройки позволяют вам подстроить приложение в соответствии с местным языком, единицами измерения, данными и форматом отображения времени и даты, а также выбрать часовой пояс.

Кнопка	Описание
 Program language	Эта кнопка отображает текущий язык пользовательского интерфейса. При касании к этой кнопке, вы можете выбрать новый язык из списка доступных языков. Приложение будет перезапущено при изменении этой настройки, вам потребуются подтвердить выполнение этой операции.
 Units and Formats	Вы можете отредактировать единицы измерения расстояния, используемые программой. Clarion Mobile Map может не поддерживать все перечисленные единицы измерения в некоторых языках. Выберите один из режимов отображения времени (12 или 24 часа) и один из международных форматов отображения даты.
 Time Zone	По умолчанию, часовой пояс определяется по данным карты и настраивается в зависимости от вашего текущего положения. Здесь вы можете настроить часовой пояс и длину дня вручную.

4.3.10. Меню Trip monitor

Данные о поездках содержат полезную информацию о маршрутах. Эти данные можно сохранить вручную по достижении точки назначения или включить автоматическое сохранение в данном меню. Эти параметры можно просмотреть на странице Trip monitor. Получить доступ к странице Trip monitor можно из меню More.

 Enable auto-saving	Trip monitor позволяет записать статистические данные ваших поездок. При необходимости в последующем использовании этих записей, вы можете включить автоматическое сохранение этих данных.
--	--

Trip database size	Это не является кнопкой. Эта линия показывает текущий размер базы данных поездок, сумму всех сохраненных поездок.
Save track log	Последовательность точек, предоставляемых GPS ресивером, также сохраняется вместе с данными о поездках. Впоследствии вы можете отобразить эти данные на карте. Вы также можете сохранить данные о поездке в месте сохранения маршрута.

130.com.ua

5. Словарь терминов

Прием 2D/3D GPS данных

GPS ресивер использует спутниковые сигналы для расчета вашего местоположения. Ему потребуется как минимум четыре сигнала для предоставления трехмерного изображения положения. Но из-за постоянного движения спутников и возможности блокирования сигналов посторонними объектами, GPS устройство может не получить необходимые четыре сигнала. В случае трех доступных спутниковых сигналов ресивер сможет рассчитать горизонтальное GPS положение, но его точность будет значительно ниже, а GPS устройство не сможет предоставить данные о высотах местности: в результате вы получите двухмерное изображение.

Активный маршрут

Маршрут, по которому в данный момент осуществляется движение. Независимо от расположения точки назначения маршрут будет активен до его удаления, независимо от того, добрались ли вы до выбранной точки или выключили Clarion Mobile Map. См. также: Маршрут.

Центр города

Центр города не является геометрическим центром, но представляет собой точку, выбранную составителями карт. В городах и селах в качестве этой точки используется наиболее важный перекресток, в больших городах – один из наиболее важных перекрестков.

Темы цветов

В Clarion Mobile Map предустановлены разные темы цветов для дневного или ночного использования карты и страниц меню. Темы представляют собой графические настройки с различными цветами для указания улиц, зданий или поверхности воды в трехмерном или двухмерном формате, а также для отображения теней в трехмерном режиме.

Одна схема дневного и одна схема ночного отображения автоматически выбирается для просмотра карты и меню. Clarion Mobile Map использует их при необходимости переключения с дневного на ночное отображение и наоборот.

Точность GPS

Некоторые факторы могут привести к некоторым отклонениям координат GPS устройства от точного местоположения. Например, задержка сигнала в ионосфере или отражение объектов возле GPS устройства может существенно повлиять на точность расчета вашего местоположения GPS устройством.

Карта

Clarion Mobile Map работает с цифровыми картами, которые представляют собой не просто компьютеризированные версии традиционных бумажных карт. Аналогично бумажным картам двухмерный режим отображения цифровых карт позволит вам просмотреть в цвете улицы и дороги.

В трехмерном режиме вы также заметите и различия по высоте, например, горы, долины, уклонные дороги, а в выбранных городах вы также сможете увидеть трехмерные изображения ориентиров и зданий.

Вы можете интерактивно использовать цифровые карты: увеличить или уменьшить масштаб изображения, наклонить карту и повернуть ее влево или вправо. В поддерживающем GPS-сигнал навигаторе цифровые карты облегчают расчет маршрута.

Камера безопасного движения

Специальные точки предупреждения о наличии камер, фиксирующих превышение скоростного режима, проезда на красный сигнал светофора или движения по полосе, предназначенной только для автобусов. Доступны различные источники данных. Вы можете настроить Clarion Mobile Map для предупреждения вас о приближении к одной из таких камер.

В определенных странах определение местоположения таких камер запрещено. Вы лично несете ответственность за уточнение законности использования данной функции во время поездки.

Программное обеспечение позволяет отобразить данные и предупредить вас не только о наличии камер. Также доступны и другие типы данных о приближении к точкам предупреждения, таким как школы и железнодорожные переезды.

Маршрут

Последовательность событий поездки, то есть манёвров (например, поворотов и движений по кольцу), выполняемых для достижения точки назначения. Маршрут содержит одну стартовую точку и одну или несколько точек назначения. Стартовая точка является текущей (или последней известной) точкой, выбираемой по умолчанию. Если вы хотите просмотреть будущий маршрут, то стартовую точку вы можете заменить любой другой.

Ориентация карты в режиме Track-up

В режиме Track-up вы можете развернуть карту таким образом, чтобы ее верхняя часть всегда была ориентирована в текущем направлении движения. Это также является установленной по умолчанию настройкой в режиме трехмерного просмотра.

Vehimarker

Текущее положение по умолчанию отображается красной стрелкой на карте. Направление этой стрелки указывает текущее направление движения. Этот маркер положения может быть заменен другим символом транспортного средства. Вы также можете выбрать разный Vehimarkers для различных типов маршрута (в зависимости от типа транспортного средства, выбранного для расчета маршрута).

6. Примечание об авторских правах

Технические характеристики продукта и содержащаяся в данном документе информация могут быть изменены без предварительного уведомления.

Строго запрещается воспроизводить, передавать в электронном формате или механически, включая копирование или запись, весь документ руководства пользователя или его часть без письменного разрешения компании Clarion.

© 2010 - Clarion

Data Source © 2006-2010 Tele Atlas. Все права защищены. Данный материал является собственностью и объектом, защищенным авторскими правами, правами о защите базы данных и другими правами о защите интеллектуальной собственности, компании Tele Atlas или его поставщиков. Использование данного материала является объектом лицензионного соглашения. Неуполномоченное копирование или разглашение данного материала влечет к уголовной и гражданской ответственности.

Все права защищены.

130.com.ua

Clarion Co., Ltd.

All Rights Reserved. Copyright © 2011: Clarion Co., Ltd.
Printed in China / Imprime au Chiné / Impreso en China

2011/04

NX501E/NZ501E

Автотовары «130»