

clarion®

Руководство пользователя и руководство по установке

VZ509E

**МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ DVD СТАНЦИЯ
С 7-дюймовым СЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ**

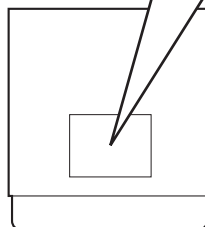
ОСТОРОЖНО:

Данная модель содержит лазерную систему и классифицируется как «лазерный продукт класса 1». В целях правильной эксплуатации внимательно прочтите Руководство по эксплуатации и сохраните его для использования в дальнейшем. В случае неполадок с проигрывателем, обращайтесь, пожалуйста, в ближайший АВТОРИЗОВАННЫЙ сервисный центр. НЕ ПЫТАЙТЕСЬ открывать корпус, так как при этом Вы можете подвергнуться прямому воздействию лазерного луча.

!ОСТОРОЖНО

ПРИМЕНЕНИЕ РЕГУЛИРОВОК И ПРОЦЕДУР УПРАВЛЕНИЯ, НЕ ОПИСАННЫХ В РУКОВОДСТВЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, МОЖЕТ ПРИВЕСТИ В ВОЗДЕЙСТВИЮ ПРЯМОГО ИЗЛУЧЕНИЯ!

	MODEL <input type="text"/>	clarion
	12V  15A max	
LW	153-279kHz	
MW	531-1602kHz	
FM(UKW)	87.5-108MHz	
ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ CLASS 1		
<small>Apparatus Claims of U.S. Patent Nos. 6,836,549; 6,381,747; 7,050,698; 6,516,132; and 5,583,936. Licensed for limited viewing uses only.</small>		
<small>Manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.</small>		
<small>This product includes technology owned by Microsoft Corporation and cannot be used or distributed without a license from MSLGF.</small>		
		
ID No. <input type="text"/>	SERIAL No. <input type="text"/>	
		<small>Clarion Co., Ltd. MADE IN <input type="text"/></small>



CE

Благодарим Вас за приобретение Clarion **VZ509E**.

- Пожалуйста, прочтите руководство пользователя целиком, прежде чем пользоваться продуктом.
- Прочитав руководство, обязательно сохраните его в надежном месте (например, в «бардачке» автомобиля).
- Ознакомьтесь с содержимым прилагаемого гарантийного талона и тщательно храните его вместе с настоящим Руководством по эксплуатации.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ	2
Возможности Расширения Системы	2
Воспроизводимые Типы Дисков	3
Возможности DVD Video	3
2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	4
Общие Сведения о Жидкокристаллической Панели.....	5
Очистка	5
О Зарегистрированных Товарных Знаках и т.п.	5
3. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ.....	6
Назначение Органов Управления	6
Описание Действия Кнопок и Сенсорных Клавиш	7
Пульт Дистанционного Управления	12
4. ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ.....	13
Включение и Выключение Аппарата.....	13
Регулировка Уровня Громкости	14
Открытие и Разворот ЖК панели	14
Отключение Звука	15
Выключение Монитора	16
Отображение Точного Времени	16
Загрузка / Извлечение Диска	16
Подсоединение / Отсоединение Медийных Устройств типа USB	17
Выбор Источника Сигнала.....	18
Режим 2-ZONE	20
5. УПРАВЛЕНИЕ ИСТОЧНИКАМИ СИГНАЛА	21
Прослушивание Радиопередач	21
Управление в режиме DVD Video	25
Управление в режиме Audio CD	32
Прослушивание MP3/WMA/AAC	33
Управление в режиме DivX	36
6. УПРАВЛЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ СИГНАЛА	39
Управление iPod	39
Управление в режиме запоминающего устройства USB	43
Управление Навигационной Системой	44
Управление дополнительным внешним входом AUX IN	45
7. НАСТРОЙКИ СИСТЕМЫ	46
Настройка Звука	46
Общие Настройки	49
Настройка Монитора	52
8. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	53
9. СООБЩЕНИЯ ОБ ОШИБКАХ	55
10. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	57
РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ПОДКЛЮЧЕНИЮ	58

1. ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



- Сенсорное управление с помощью панели NP509E (скрытая навигационная система).
- Непосредственное подключение к iPod по интерфейсу USB.
- 7-дюймовая широкоэкранный цветная светодиодная сенсорная панель, DVD Video/CD/MP3/WMA/AAC проигрыватель.

Возможности Расширения Системы

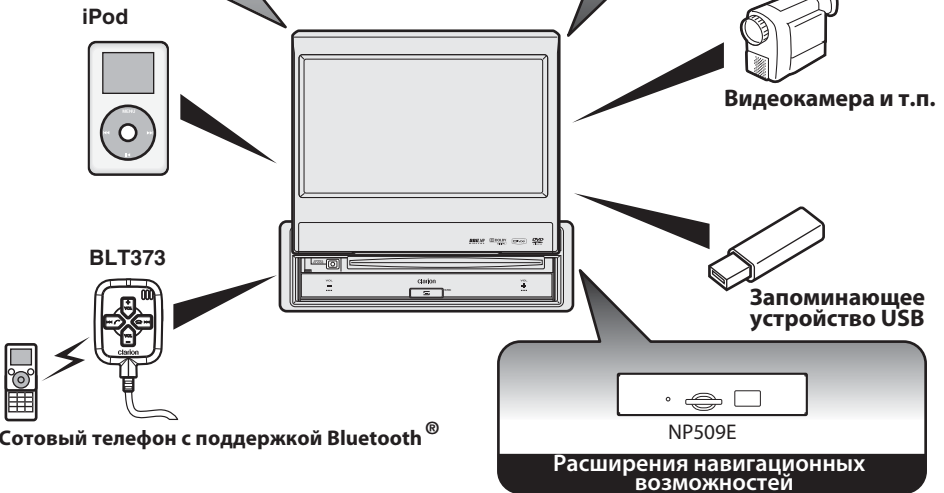
Расширения звуковых возможностей

4-канальный усилитель

Расширения визуальных возможностей

Камера заднего обзора
(CC2011E/
CAA185)

Монитор заднего сиденья



Примечание:
Элементы за пределами рамок являются коммерчески распространяемыми изделиями.

Воспроизводимые Типы Дисков

Данный DVD проигрыватель способен воспроизводить диски следующих типов:



Кроме того, DVD проигрыватель способен воспроизводить диски CD-R/RW, DVD-R/RW и DVD+R/RW, на которых записаны музыкальные или видеофайлы следующих форматов:



Подробнее см. в разделе «Воспроизведение MP3/WMA/AAC» (стр. 33) и «Воспроизведение DivX» (стр. 36).

Относительно дисков CD Extra

Диски CD Extra – это диски, на которых записаны в общей сложности две сессии.

Первая сессия – звуковая, а вторая содержит данные.

Созданные Вами диски CD Extra с более чем двумя сессиями на данном DVD проигрывателе воспроизвести невозможно.

Примечание:

- При воспроизведении дисков CD Extra распознается только первая сессия.

Относительно воспроизведения дисков CD-R/RW

Данный проигрыватель способен воспроизводить диски CD-R/RW, заранее записанные в формате Audio CD или содержащие файлы MP3/WMA/AAC/DivX

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

Данный проигрыватель способен воспроизводить диски DVD-R/RW и DVD+R/RW, заранее записанные в формате DVD video или содержащие файлы MP3/WMA/AAC/DivX.

Диски, воспроизведение которых невозможно

Данный проигрыватель не способен воспроизводить диски DVD Audio, DVD-RAM, Video CD, Photo CD и т.п.

Примечания:

- Может оказаться невозможным воспроизведение дисков, записанных на определенных устройствах CD/DVD (возможные причины - параметры диска, трещины, загрязнение/запыление, загрязнение/запыление линзы проигрывателя и т.п.)
- При воспроизведении дисков CD-R/RW, DVD-R/RW и DVD+R/RW, которые не были финализированы, до начала воспроизведения может пройти немало времени. Кроме того, они могут не воспроизводиться в зависимости от условий записи.
- Невозможно воспроизведение Super Audio CD. Воспроизведение CD проигрывателем невозможно даже для гибридных дисков.

Примечание относительно регионального кода дисков DVD Video

Система DVD Video предусматривает соответствие регионального кода DVD проигрывателя и DVD кода диска для зоны их продажи. Региональный код DVD в данной системе указывается на упаковке диска, как это показано ниже.



Возможности DVD Video

Помимо высокого качества изображения и звука DVD Video, данное устройство демонстрирует следующие возможности.

Примечания:

- Описанные ниже возможности могут быть различными для разных дисков DVD Video. Ознакомьтесь с указаниями на диске DVD Video
- Некоторые из возможностей диска могут действовать не так, как это описано в руководстве.

Режим нескольких звуковых сопровождений

На диск DVD Video может быть записано до 8 различных звуковых сопровождений на разных языках. Выберите нужный язык.

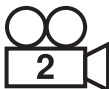
- Количество звуковых сопровождений указывается приведенным ниже значком.



Режим нескольких ракурсов

DVD фильм, снятый с разных ракурсов, позволяет Вам выбрать один из них.

- Количество ракурсов указывается приведенным ниже значком.



Субтитры

На диск DVD Video может быть записано до 32 вариантов субтитров на разных языках. Имеется возможность выбора языка субтитров к просматриваемому фильму.

- Количество субтитров указывается приведенным ниже значком.



Режим многочисленных сценариев

Если диск DVD Video содержит более одного варианта сценария фильма, можно выбрать предпочтительный. Продюсеры-операторы создают разные варианты. Ознакомьтесь с руководством, чтобы выбрать предпочтительный сценарий во время воспроизведения.

Меню DVD

Во время воспроизведения имеется возможность вызова меню DVD для изменения его настроек.

- Пример вида меню DVD



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.

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 сделает 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.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ:

ДОРАБОТКА ИЛИ ПЕРЕДЕЛКА ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ БЕЗ ОДОБРЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ - ИЗГОТОВИТЕЛЯ ВЕДЕТ К ПРЕКРАЩЕНИЮ ГАРАНТИИ.

Общие Сведения о Жидкокристаллической Панели

Чтобы продлить срок ее службы, обязательно выполняйте следующие мероприятия.

- Обязательно вставьте жидкокристаллическую панель в основной блок при длительной парковке на улице. Жидкокристаллическая панель рассчитана на диапазон температур от 0 до 60°C.
- Не допускайте попадания на панель каких-либо жидкостей (из стаканов с напитками, зонтов и т.п.). Это может привести к выходу из строя внутренних цепей.
- Запрещается разбирать устройство или модифицировать его каким-либо образом. Это может привести к его выходу из строя.
- Запрещается дергать жидкокристаллическую панель или пользоваться ею в качестве поставки. Кроме того, удар по жидкокристаллической панели может привести к ее повреждению.
- Запрещается гасить о панель сигареты. Это способно привести к неисправности или к деформации формы панели. В случае возникновения неполадок обратитесь по месту приобретения устройства.
- Запрещается вставлять в устройство посторонние предметы или нажимать в пространстве между жидкокристаллической панелью, если она вставлена, и основным блоком.
- Запрещается класть что-либо на дисплей, если он вставлен.
- Пульт дистанционного управления может не работать в результате чрезмерного солнечного излучения.
- В особо холодную погоду быстрдействие дисплея может замедлиться, а изображение может затемниться. Это не является признаком неисправности. Дисплей возобновит нормальную работу после повышения температуры.
- Определенные колебания и искажения на дисплее не являются признаком неисправности. Черная задняя стенка панели и чистая – передняя – это ее нормальное состояние.
- Изображение на панели может приостанавливаться при приостановке двигателя в холодную погоду.
- Сенсорные кнопки управления дисплеем могут временно не работать в холодную погоду или при остановке двигателя.
- Сенсорные кнопки управления дисплеем могут работать при легком касании. Не нажимайте на них в полную силу.
- Не открывайте обрамление панели сенсорных кнопок. Это может привести к повреждению сенсорных кнопок.

Очистка

• Очистка корпуса

С помощью мягкой сухой ткани аккуратно сотрите грязь. Для более тщательной очистки воспользуйтесь мягким очистителем в виде воды, добавив в нее мягкий растворитель, аккуратно сотрите грязь, а затем протрите сухой тканью.

Запрещается пользоваться бензином, растворителями и т.п., так как эти вещества способны повредить корпус или смыть с него окраску. Помимо этого, длительный контакт резиновых или пластиковых изделий может оставить постоянные следы.

• Очистка жидкокристаллической панели

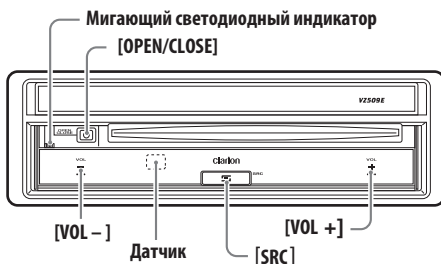
На жидкокристаллической панели имеет особенность собираться пыль, поэтому время от времени ее следует протирать мягкой тканью. Поверхность при этом слегка царапается, однако отсутствует потеряемость крупными частицами.

О Зарегистрированных Товарных Знаках и т.п.

- Данное изделие оснащено системой аппаратной защиты от копирования, охраняемой законодательно некоторыми патентами США и другими законами об интеллектуальной собственности, принадлежащей Macrovision Corporation и другим правообладателям. Применение данной технологии защиты от копирования возможно только с разрешения Macrovision Corporation и ограничено применением в домашних условиях и других условиях ограниченного просмотра. Инженерный анализ и восстановление исходных текстов программ запрещены.
- Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories.
«Dolby», «Pro Logic» и знак в виде сдвоенной буквы D являются зарегистрированными товарными знаками компании Dolby Laboratories.
- Логотипы Windows Media™ и Windows® являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Microsoft Corporation в США и других странах мира.
- «Divx», «DivX Certified» и связанные логотипы ассоциированы и являются торговыми марками DivX. Inc. и используются по лицензии.
- «Made for iPod» означает, что электронный компонент был разработан специально для iPod и был сертифицирован разработчиком стандартов компании Apple. Компания Apple не несет никакой ответственности за функционирование данного устройства или его надежность, связанную с безопасностью и соответствием стандартам. iPod является торговой маркой компании Apple Inc, зарегистрированной в США и других странах.

- Процесс BBE MP (Минимизированное Полиномиальное Нелинейное решение) достигает цифрового улучшения сжатого звука (например, MP3), путем восстановления и улучшения гармоник, утраченных в результате сжатия. BBE MP действует путем восстановления гармоник из исходного материала, эффективно воссоздавая теплоту, подробности и нюансы.
- Изготовлено по лицензии компании BBE SOUND, Inc.
- Лицензировано компанией BBE Sound, Inc, под одним из нескольких патентов США: 55100752, 5736897, BBE и логотип BBE являются зарегистрированными товарными знаками BBE Sound, Inc.

3. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ



Назначение Органов Управления

Примечание:

- Обязательно прочтите данный раздел, прежде чем приступить к управлению.

Датчик

- Приемник для пульта сигналов дистанционного управления (диапазон работы — 30° во всех направлениях).

Кнопки [VOL-], [VOL+]

- Данные кнопки предназначены для снижения/повышения уровня громкости.

Кнопка [SRC]

- Если жидкокристаллическая панель закрыта, при нажатии этой клавиши переключаются режимы источников сигнала – режим приема радиопередач Tuner и т.д
- Если жидкокристаллическая панель открыта, нажмите данную клавишу для закрытия/открытия меню выбора источников сигнала Source в исходном состоянии.
- Если жидкокристаллическая панель открыта, нажимайте данную клавишу для открытия/закрытия меню выбора источников сигнала Source для переключения режимов источников сигнала.
- Если возникает прерывание RDS, удерживайте эту клавишу в нажатом положении в течение не менее чем 1 секунды, чтобы снять это прерывание.

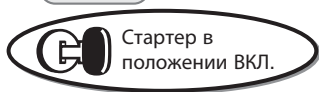
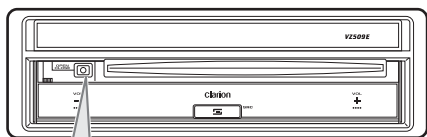
Кнопка [OPEN/CLOSE]

- Данные клавиши предназначены для открытия/закрытия жидкокристаллической панели.
- При нажатии на данную кнопку в течение более чем двух секунд жидкокристаллическая панель располагается горизонтально, причем жидкие кристаллы открыты (режим работы воздушного кондиционера).
- Когда жидкокристаллическая панель закрыта, нажимайте на данную кнопку и удерживайте ее в нажатом положении не менее 5 секунд, чтобы выполнить режим калибровки панели с целью занесения в память максимального угла наклона жидкокристаллической панели.

Мигающий светодиодный индикатор

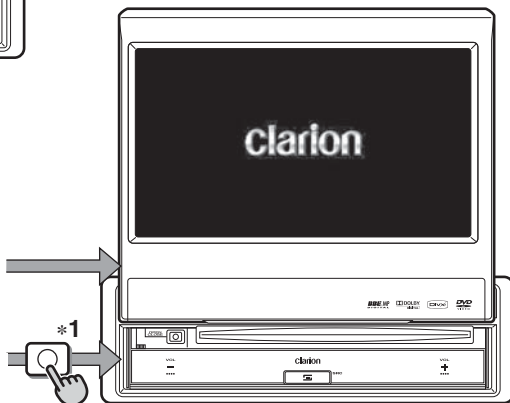
- Если в меню закладки System меню общих настроек General включена функция «Blink LED», то когда мигающий светодиодный индикатор светится, это означает, что акселератор включен.

Включение электропитания



При открытой жидкокристаллической панели

При закрытой жидкокристаллической панели



ВНИМАНИЕ!

ВОДИТЕЛЮ ЗАПРЕЩЕНО ЗАКОНОМ
ПРОСМАТРИВАТЬ ВИДЕОПРОГРАММЫ НА ЛЮБОМ
ВСТРОЕННОМ В ПРИБОРНУЮ ПАНЕЛЬ МОНИТОРЕ
ВО ВРЕМЯ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖУЩИМСЯ
АВТОМОБИЛЕМ.

Проверка системы (SYSTEM CHECK)

Формат CeNET, использованный в данном аппарате, предусматривает режим проверки системы. По завершении проверки системы в следующих случаях аппарат автоматически отключается. Установив ключ зажигания в положение отключения, включите двигатель вновь.

- При первом включении аппарата после установки.
- После подключения или отключения внешних устройств.
- При нажатии кнопки общего сброса.

* Помимо перечисленных выше условий, можно перейти к меню проверки системы из меню GENERAL по закладке System.

Примечание:

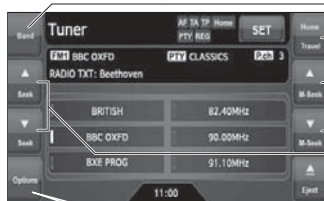
*1 Данные рисунки показывают, на какие кнопки нажимать или к каким сенсорным клавишам прикасаться.



Имеется возможность переключения источников сигнала.

Управление в режиме приема радиопередач

(Меню выбора источника сигнала SOURCE)



- Переключение диапазона приема радиопередач
- Переключение режимов Home (домашний) / Travel (подвижный)
- Ручная настройка
- Поисковая настройка

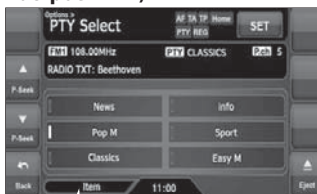


- Выберите нужную радиостанцию после выбора нужного диапазона.

(Меню дополнительных возможностей)



(Меню перечня предварительных настроек PTY)



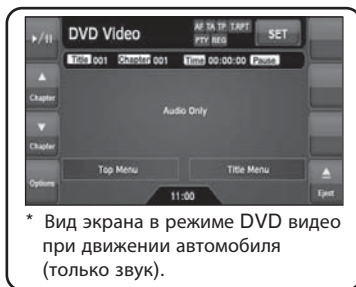
(Меню перечня элементов PTY)



(Меню выбора источника сигнала SOURCE)



(Меню режима DVD Video) *2



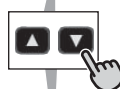
* Вид экрана в режиме DVD видео при движении автомобиля (только звук).



(Меню дополнительных возможностей)



(Меню настройки SETUP)



(Главное меню управления DVD) *2



Примечания:

*2 Если Вы не прикасаетесь к экрану в течение более чем 7 секунд, все кнопки с экрана исчезают. При нажатии на поверхность экрана они появляются вновь.

Настройка Общих Параметров

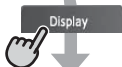
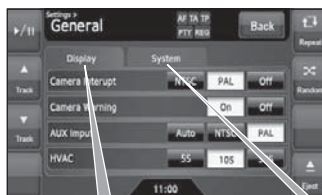
(Меню выбора источника сигнала SOURCE или режима MODE)



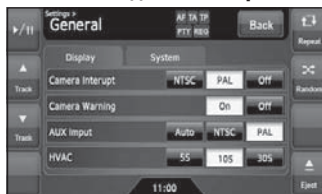
(Меню настройки)



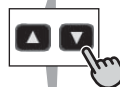
(Главное меню)



(Меню закладок монитора)



(Меню системных закладок)



Настройка Параметров Звучания

(Меню выбора источника сигнала SOURCE или режима MODE)



(Меню настройки Settings)



(Меню звукового режима AUDIO)



(Меню закладок дополнительных звуковых возможностей)



(Меню закладок эквалайзера Beat EQ)



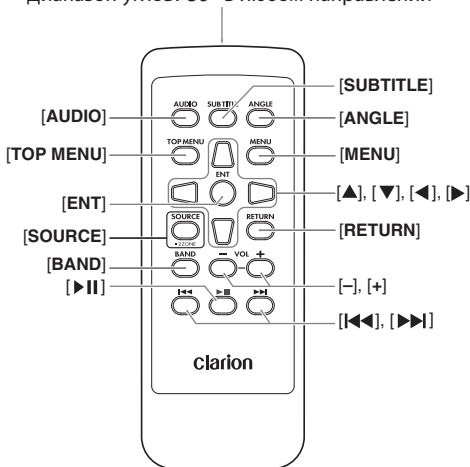
(Меню закладок настройки баланса фронт / тыл и левый / правый BAL/FAD)



Пульт Дистанционного Управления

Наименования кнопок

Передачик сигнала
Диапазон углов: 30° в любом направлении



Установка Батареек

1. Сдвиньте заднюю крышку в направлении, указанном стрелкой, и снимите ее.
2. Вставьте в пульт прикрепленную к нему батарейку типа CR2025, соблюдая полярность, указанную на рисунке, и закройте крышку.

Примечания:

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

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



Назначение Кнопок Пульты Дистанционного Управления

Для управления VZ509E можно пользоваться пультом ДУ. При включении режима 2-ZONE пульт ДУ управляет только дополнительной зоной (Sub).

Примечание:

- Пульт ДУ для рулевого колеса управляет главной зоной, даже если выбрана дополнительная зона.

Кнопка [AUDIO]

- Для переключения языка звукового сопровождения в режимах DVD Video и DivX..

Кнопка [SUBTITLE]

- Для переключения субтитров в режиме DVD Video или DivX.

Кнопка [ANGLE]

- Для включения режима управления ракурсом просмотра в режиме DVD Video (только для дисков DVD, на которых этот режим предусмотрен).

Кнопка [TOP MENU]

- Для вызова записанного на диске главного меню DVD видео. Некоторые диски не содержат главного меню (режим DVD Video).

Кнопка [MENU]

- Для вызова записанного на диске меню (режим DVD Video).

Кнопки [▲], [▶], [▼], [◀]

- Для выбора позиции меню в режиме DVD видео.

Кнопка [SOURCE]

- Для переключения режимов работы: прием радиопередач, DVD проигрыватель и т.д (из любого режима).
* При включении режима 2-Zone можно выбрать только режимы приема DVD, USB и AUX.
- При нажатии и удержании в течение более чем 1 секунды происходит включение / выключение режима 2-Zone (в любом режиме).

Кнопка [RETURN]

- Для возврата к предыдущему виду экрана при отображении меню DVD. Однако возможно такое, что данная кнопка не будет работать для некоторых дисков DVD (режим DVD Video).

Кнопка [BAND]

- Для переключения диапазонов приема (в режиме приема радиопередач; действие блокируется в режиме 2-Zone).
- При нажатии и удержании в нажатом положении в течение 1 секунды или более - переключение режима Home (домашний) / Travel (подвижный).
- Для перехода к каталогу более высокого уровня (режимы MP3 / WMA / AAC / DivX и запоминающего устройства USB).

Кнопки [VOL-, VOL+]

- Для уменьшения или увеличения уровня громкости соответственно (в любом режиме; действие блокируется в режиме 2-Zone).

Кнопка [▶||]

- Воспроизведение/пауза видео- или аудиодиска (режимы DVD Video и USB); действие для USB блокируется в режиме 2-Zone).
- При нажатии и удержании в течение 1 секунды или более - выключение режима воспроизведения в режиме DVD Video (режим DVD Video).

Кнопки [◀], [▶▶]

- Переход на другую частоту - соответственно вверх или вниз по частотному диапазону (в режиме приема радиопередач; действие блокируется в режиме 2-Zone).
- 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 режиме CDDA, MP3/WMA/AAC/DivX и USB)..
- При нажатии и удержании - ускоренное продвижение в прямом или обратном направлении (режимы DVD Video и USB).

4. ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Примечание:

- При чтении настоящего раздела обязательно сверяйтесь с разделом «3. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ» (см. стр. 6).

Включение и выключение аппарата

▲ ВНИМАНИЕ

Прежде, чем включить аппарат, следует установить минимальный уровень громкости. Громкий звук при включении способен повлиять на Ваш слух, а также вызвать неисправность аппарата. Будьте внимательны при настройке уровня громкости.

Примечание:

- Включайте аппарат после запуска двигателя.
- Не следует долгое время пользоваться данным аппаратом, не включая двигатель. Если Вы слишком сильно разрядите аккумулятор, запуск двигателя может оказаться невозможным, а срок службы аккумулятора при этом сокращается.

- 1 Запустите двигатель. Включится подсветка аппарата.



Ключ зажигания в положении «ВКЛ».

Аппарат автоматически настраивается на режим работы, выбранный перед его выключением, и автоматически переводит дисплей на контроль этого режима.

2. Чтобы выключить аппарат, отключите зажигание ключом.

● Относительно режима точного времени (СТ)

- Отображаемое на дисплее точное время (СТ) формируется на основе сигналов точного времени от радиостанции RDS, или, когда подсоединена навигационная система, на основе данных системы глобального позиционирования GPS.
- Если данные точного времени не поступают, на дисплей выводится индикация «- :-».

Регулировка Уровня Громкости

- Для регулировки уровня громкости пользуйтесь клавишами [VOL-] / [VOL+].
[VOL+] - увеличение уровня громкости.
[VOL-] - уменьшение уровня громкости.
- Громкость регулируется в диапазоне от 0 (минимум) до 33 (максимум). Уровень отображается на дисплее.

⚠ ВНИМАНИЕ

Находясь за рулем, устанавливайте такой уровень громкости, при котором были бы слышны внешние звуковые сигналы.

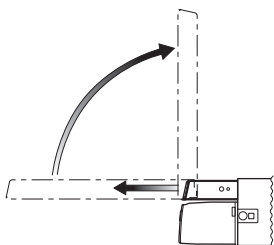
Открытие и разворот ЖК панели

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Чтобы предотвратить разряд аккумулятора, по возможности пользуйтесь данным аппаратом при включенном двигателе.
- При работе ЖК панели не следует располагать руки или пальцы между панелью и основным блоком или между панелью управления автомобиля.
- Не двигайте ЖК панель руками.

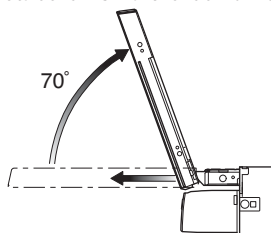
Поднятие ЖК Панели

- Нажмите клавишу [OPEN / CLOSE]. ЖК панель автоматически выдвинется и поднимется.



Примечание:

- Если ЖК панель останавливается на полпути, нажмите клавишу [OPEN/CLOSE] один раз, чтобы закрыть панель, а затем еще раз, чтобы вновь открыть ее. Дисплей переходит в тот режим, который был установлен перед последним выключением аппарата.



Режим калибровки панели

Максимальный угол наклона ЖК панели можно настроить таким образом, чтобы он соответствовал расположению монитора в автомобиле.

- Операция выполняется при установке панели в закрытое положение.
- Нажмите клавишу [OPEN/CLOSE] и удерживайте ее в нажатом положении в течение 5 секунд или более. Послышится электронный звуковой сигнал. Сигнал послышится дважды, и панель поднимется и установится под максимальным углом. После завершения калибровки панель закроется автоматически.
 - Если панель не задевает за приборную панель или другие составные части автомобиля при калибровке, максимальный угол наклона может составлять 110°.
 - Если панель задевает составные части автомобиля при калибровке в пределах наклона на 70°, максимальный угол наклона составляет 70°.

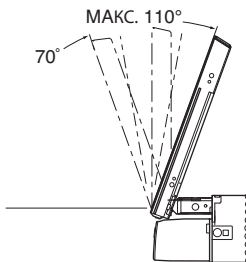
Настройка Угла Наклона ЖК Панели

Угол наклона ЖК панели или ее выдвигание из поверхности можно регулировать в соответствии с углом расположения аппарата или направлением освещения в автомобиле.

1. Включите аппарат. При закрытой ЖК панели нажмите клавишу [OPEN/CLOSE].
2. Нажмите сенсорную кнопку [▲ (Eject)], чтобы вызвать на дисплей меню следующего вида:



3. Последовательно нажимая сенсорную кнопку [TILT], отрегулируйте угол наклона ЖК панели. При каждом нажатии на кнопку [TILT] ЖК панель наклоняется вперед или назад. Настройка угла наклона записывается в память.
 - Настройка возможна в пределах от 70° до 110°.
 - Доступны 5 позиций настройки.



4. По завершении настройки нажмите сенсорную кнопку [Back], чтобы вернуть экран к предыдущему виду.

Закрытие ЖК панели

1. Нажмите клавишу [OPEN/CLOSE], и ЖК панель автоматически закроется.

Примечание:

- Если Вы надолго прекращаете пользоваться аппаратом или выходите из машины, обязательно закрывайте ЖК панель.

Перевод ЖК панели в горизонтальное положение (режим кондиционера)

Если ЖК панель мешает работе кондиционера, ее можно временно перевести в горизонтальное положение.

1. Нажмите и удерживайте в нажатом положении клавишу [OPEN/CLOSE] при вертикальном положении ЖК панели в течение 2 секунд или более. После звукового сигнала ЖК панель устанавливается в горизонтальное положение.
 - Чтобы вернуть ЖК панель из горизонтального положения в исходное, еще раз нажмите клавишу [OPEN/CLOSE].
 - Аппарат можно настроить таким образом, чтобы панель возвращалась в исходное положение из горизонтального по истечении заданного времени (см. стр. 49).

Отключение Звука

Имеется возможность отключения всех аудиовизуальных функций.

1. Нажмите клавишу [SRC], чтобы вызвать меню выбора источников сигнала.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Audio Off]. Аудиовизуальные функции отключаются.

Включение аудиовизуальных функций

1. Нажмите клавишу [SRC], чтобы вызвать меню выбора источников сигнала.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке нужного источника сигнала. Аудиовизуальные функции включаются, и система переходит в заданный режим.

Выключение Монитора

Имеется возможность отключения экрана монитора и включения режима черного экрана.

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**SET**], чтобы перейти к меню настроек Settings.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**Monitor Off**]. Экран монитора погаснет.

Включение монитора

1. Прикоснитесь к экрану монитора. Экран монитора включится и восстановит прежний вид.
 - Кроме того, можно включить монитор, нажав клавишу [**SRC**].

Отображение Точного Времени

Имеется возможность переключения дисплея на вывод только точного времени на черном фоне.

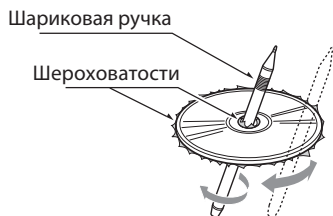
1. Прикоснитесь к индикатору времени (он имеется в большинстве меню). Выводится экран часов Clock.
2. Для возврата к текущему виду экрана прикоснитесь к экрану монитора.
 - При нажатии клавиши [**SRC**] на дисплей выводится меню выбора источников сигнала Source.

Загрузка/Извлечение диска.

□ Правила обращения с дисками

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 этикетки и не подписывайте 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.
- Ни в коем случае не отключайте питание и не извлекайте аппарат из автомобиля, если в аппарат вставлен диск.
- Запрещается использование дисков для очистки линзы.
- В случае возникновения каких-либо проблем при считывании дисков обратитесь по месту приобретения аппарата.

■ Загрузка диска

1. Вставьте диск посередине отверстия для установки маркированной стороной вверх. Диск автоматически втянется в DVD проигрыватель.

После загрузки диска

Система автоматически переключается на соответствующий режим обработки диска в соответствии с его типом и начинает его воспроизведение.

При загрузке диска DVD video:

Система переключается в режим DVD Video. См. «Управление в режиме DVD Video» (стр. 25).

При загрузке Audio CD:

Система переключается в режим CDDA. См. «Управление в режиме Audio CD» (стр. 32).

При загрузке CD/DVD с файлами

MP3/WMA/AAC/DivX:

Система переключается в режим MP3/WMA/AAC или в режим DivX в соответствии с содержимым диска. См. «Управление в режиме MP3/WMA/AAC» (стр. 33) или «Управление в режиме DivX» (стр.36).

Примечания:

- Ни в коем случае не вставляйте в отверстие для установки диска посторонние предметы.
- Если CD вставляется с трудом, возможно, что уже вставлен другой диск или аппарат нуждается в обслуживании.
- Воспроизведение 8-см дисков (синглов) невозможно.

▲ ВНИМАНИЕ

В интересах безопасности водителю запрещается вставлять или извлекать диски во время движения.

■ Извлечение CD

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▲ (Eject)], чтобы перейти к меню извлечения EJECT.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Eject], произойдет извлечение диска.
 - Если оставить диск в выдвинутом положении, то через 15 секунд он загрузится вновь (автоматическая перезагрузка). Режим воспроизведения, однако, останется прежним - прием радиопередач (TUNER).
3. Аккуратно выньте диск.
4. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Back],

Примечание:

- Не подталкивайте диск, прежде чем он не перезагрузится автоматически - при этом его можно повредить.

Подсоединение / Отсоединение медийных устройств типа USB

Данный аппарат оснащен одним разъемом USB (Universal Serial Bus - универсальная последовательная шина), который совместим со спецификациями USB 1.1 и USB 2.0.

■ Типы воспроизводимых медийных устройств USB

Данная система способна управлять следующими медийными устройствами USB, подключаемыми к разъему USB:

- Проигрыватель Apple iPod.
- Запоминающее устройство USB.

О проигрывателе Apple iPod

Проигрыватели iPod можно подсоединять с помощью соединительного кабеля, входящего в комплект поставки iPod, однако в таком случае Вы сможете только прослушивать звук. Чтобы просматривать видеофильмы, записанные в память iPod, с отображением на дисплее данного аппарата, необходимо воспользоваться специальным соединительным кабелем, который приобретается отдельно.

Примечание:

- Данная система не сможет работать или может функционировать неправильно с версиями iPod, которые не поддерживаются.
- Подробнее о поддерживаемых моделях iPod см. наш веб-сайт www.clarion.com.
- О других ограничениях см. раздел «Управление iPod» (стр. 39).

О запоминающих устройствах USB

Данная система способна воспроизводить звуковые файлы (MP3/WMA/AAC), записанные на запоминающее устройство USB, которое опознается как «USB Mass Storage Class device» (запоминающее устройство USB большой емкости). Воспользоваться запоминающим устройством USB в качестве устройства воспроизведения звука можно, просто скопировав на него нужные звуковые файлы.

Примечание:

- Данная система не сможет работать или может функционировать неправильно с некоторыми запоминающими устройствами USB.
- Файлы, защищенные любой системой защиты авторских прав, воспроизводиться не будут.
- О других ограничениях см. раздел «Управление запоминающим устройством USB» (стр. 43).

Подсоединение медийного устройства USB

⚠ ВНИМАНИЕ

- В интересах Вашей безопасности водителю запрещается подсоединять или отсоединять медийные устройства USB во время движения.
- Не запускайте двигатель автомобиля при подсоединенном медийном устройстве USB, так как это может привести к утрате или повреждению данных в памяти медийного устройства USB. Подсоедините медийное устройство USB к данному аппарату после запуска двигателя.

1. При необходимости включите медийное устройство USB.
2. Соблюдая ориентацию разъемов, подсоедините медийное устройство USB к разъему USB на данном аппарате.
 - Распознавание подсоединенного устройства может занять продолжительное время.

После подсоединения устройства USB

Система автоматически переключится в режим воспроизведения соответствующих данных в зависимости от подсоединенного медийного устройства USB и начнет воспроизведение.

При подсоединении iPod:

Система переключается в режим iPod. См. раздел «Управление iPod» (стр. 39).

При подсоединении запоминающего устройства USB:

Система переключается в режим запоминающего устройства USB. См. раздел «Управление запоминающим устройством USB» (стр. 43).

Примечание:

- Запрещается вставлять в разъем USB посторонние предметы.
- Обязательно вставьте медийное устройство USB в разъем до упора. Ненадежное подсоединение может привести к тому, что устройство не будет опознано.

Отсоединение медийного устройства USB

1. Убедитесь в том, что передача данных с медийного устройства USB отсутствует. Относительно способа контроля см. инструкцию по эксплуатации медийного устройства USB.
2. Отсоедините медийное устройство USB от разъема USB.

⚠ ВНИМАНИЕ

Обязательно отсоединяйте медийное устройство USB при работающем двигателе автомобиля. В противном случае возможны утрата или повреждение данных в памяти медийного устройства USB. Не останавливайте двигатель при подсоединенном медийном устройстве USB.

Примечание:

- При включении акселератора в отсутствие медийного устройства USB на экране может появиться сообщение «**NO MEDIA**» (ОТСУТСТВИЕ МЕДИИ), если выбран режим USB.

Выбор источника сигнала

При закрытой ЖК панели

1. Нажмите клавишу [SRC], чтобы переключиться в режим выбора источника сигнала. При каждом нажатии клавиши [SRC] режим источника сигнала переключается в следующем порядке:
Режим приема радиопередач TUNER → Режим DVD проигрывателя → Режим USB mode → Режим AUX → Режим приема радиопередач TUNER...

Примечание:

- При включении многозонного режима 2-Zone кнопка [SRC] действует только для главной зоны. Чтобы переключать источники в дополнительной зоне, выбирайте их с помощью меню выбора источников сигнала Source или воспользуйтесь пультом ДУ.

При Открытой ЖК Панели

1. Нажмите клавишу [SRC], чтобы вызвать меню выбора источников сигнала Source.



2. Прикоснитесь к сенсорной клавише нужного источника звука, если Вы желаете сменить его. Система переключается в соответствующий режим источника сигнала.

Доступные источники сигналов

Режим источника сигнала	Соответствующий режим приема сигнала источника	См. стр.
Режим приема радиопередач TUNER	Режим приема радио передач TUNER	21
Режим DVD проигрывателя *1	Режим DVD Video	25
	Режим CDDA	32
	Режим MP3/WMA/AAC	33
	Режим DivX	36
Режим USB *2	Режим проигрывателя iPod	39
	Режим запоминающего устройства USB	43
Режим AUX	Режим внешнего входа AUX	45
Режим Navi *3	Режим Navi	44

*1: Выбранный режим источника сигнала будет отличаться в зависимости от формата данных на диске, вставленном в DVD проигрыватель. Если диск не вставлен, выводится сообщение «**No Disc**» (Диск отсутствует).

*2: Выбранный режим источника сигнала будет отличаться в зависимости от типа подсоединенного медийного устройства USB. Если никаких медийных устройств USB не подсоединено, выводится сообщение «**No Media**» (Медийное устройство отсутствует).

*3: Данная кнопка отображается только при подсоединении дополнительной навигационной системы.

Примечание:

- При выборе режима USB видео с входа AUX будет выводиться на монитор заднего сиденья. Это не является признаком неисправности.

Режим 2-ZONE

О режиме 2-ZONE

Режим 2-ZONE позволяет распределять источники сигналов между главной зоной (MAIN, данный аппарат) и дополнительной зоной (SUB, например, монитор заднего сиденья) путем одновременного воспроизведения двух источников сигнала в данной системе. Таким образом, пассажиры на заднем сиденье получают возможность просматривать видеосигналы от различных источников на ЖК панели данного аппарата.

- Звуковой сигнал от источников главной зоны воспроизводится акустической системой, расположенной по обеим сторонам автомобиля, а сигнал от источников дополнительной зоны — через дополнительную систему головных телефонов.
- Управление источником сигнала, назначенным для дополнительной зоны, может осуществляться с помощью дополнительного пульта дистанционного управления. Чтобы управлять им с помощью данного пульта, следует назначить этот источник сигнала для главной зоны и приступить к управлению.
- Если в дополнительной зоне воспроизводится материал, не содержащий видео, на монитор заднего сиденья выводится черный экран.

Примечания:

- Если во время выбора режима 2-ZONE поступает прерывание от телефона Bluetooth или от навигационной системы, звук в главной зоне отключается, а в дополнительной - остается без изменений.
- Если прерывание поступает при выключенном режиме 2-ZONE, звуковой сигнал 4-канальной акустической системы приглушается, и голосовое сообщение от навигационной системы произносится через два фронтальных громкоговорителя.
- Управление режимом 2-Zone при поступлении прерывания от навигационной системы невозможно.
- Если для главной и дополнительной зон назначен один и тот же источник сигнала, операции, выполняемые в одной из зон, сказываются и на другой зоне.

Назначаемые режимы источников сигнала для Главной и Дополнительной зон

● Для главной зоны

Для фронтальной зоны можно назначать любые режимы источников входных сигналов.

● Для дополнительной зоны

Можно назначить следующие режимы источников сигналов:

- Режим DVD.
- Режим USB.
- Режим AUX1.

Примечание:

- Для дополнительной зоны невозможно назначить режим AUX2.

Настройка режима 2-ZONE

- Исходное значение, установленное на предприятии-изготовителе, - «OFF» (ВЫКЛ.).
1. Нажмите клавишу [SRC], чтобы вызвать меню источников сигнала Source.
 2. Прикоснитесь к сенсорной клавише [2-Zone], чтобы вызвать меню закладок 2-Zone. Отображаются сенсорные клавиши источников сигнала для дополнительной зоны.



3. Прикоснитесь к сенсорной клавише источника сигнала, который Вы желаете назначить для дополнительной зоны. Режим 2-Zone включается в выбранном режиме источника сигнала, назначенного для дополнительной зоны.
4. Прикоснитесь к сенсорной клавише [Back], чтобы вернуть экран к его предыдущему виду.

Примечание:

- Для управления источником сигнала, назначенного для дополнительной зоны, используйте пульт дистанционного управления. Чтобы управлять им с основного блока, выберите раз и навсегда один и тот же режим источника входного сигнала как назначенный для дополнительной зоны для главной зоны. После этого им можно управлять.

Отключение режима 2-Zone

1. Нажмите клавишу [SRC], чтобы вызвать меню источников сигнала Source.
2. Прикоснитесь к закладке [2-Zone], чтобы вызвать меню закладок 2-Zone.
3. Прикоснитесь к сенсорной клавише [2-Zone Off] и удерживайте палец в нажатом положении в течение не менее чем 1 секунды.

5. УПРАВЛЕНИЕ ИСТОЧНИКАМИ СИГНАЛА

Radio Operations

Прслушивание радиопередач

1. Нажмите клавишу **[SRC]** и прикоснитесь к сенсорной клавише **[TUNER]**.
На дисплее появится меню режима приема радиопередач Tuner, а система возвращается к состоянию на момент последнего включения режима приема радиопередач.



2. Прикоснитесь к сенсорной клавише **[Home]** или **[Travel]**, чтобы выбрать режим Home (домашний) или Travel (подвижный).
Режимы Home / Travel предусмотрены для управления предварительно настроенными радиостанциями - отдельно в изолированных домашних условиях и в местах поездок.
3. Переключитесь в нужный диапазон с помощью сенсорной кнопки **[Band]**.
При каждом прикосновении к кнопке **[Band]** диапазон переключается в следующем порядке:
 - В режиме Home: FM Home 1 —> FM Home 2 —> AM Home (MW/LW) —> FM Home 1...
 - В режиме Travel: FM Travel —> AM Travel (MW/LW) —> FM Travel...
4. С помощью клавиш предварительной настройки Preset настройтесь на соответствующую предустановленную радиостанцию.

Поисковая настройка

Предусмотрено два типа поисковой настройки: прямой поиск (DX SEEK), когда настройка на принятые радиостанции происходит автоматически, и локальный поиск (LOCAL SEEK), при котором настройка осуществляется только на радиостанции с хорошим качеством сигнала.

1. Чтобы выбрать FM или AM (MW/LW - длинные или средние волны), переключитесь в нужный диапазон с помощью сенсорной кнопки **[Band]**.
2. Настройтесь на радиостанцию.
 - Если на дисплее появляется индикация «**TA**», это означает автоматическую настройку на радиостанцию с дорожной программой.

• Прямой поиск

Автоматический поиск станций осуществляется с помощью сенсорных кнопок **[▲ (Seek)]** / **[▼ (Seek)]**. При нажатии кнопки **[▲ (Seek)]** поиск радиостанции осуществляется в направлении более высоких частот, при нажатии кнопки **[▼ (Seek)]** - в направлении более низких частот.

- При запуске процесса прямого поиска на дисплее появляется сообщение «**DX-S**» (прямой поиск).

• Локальный поиск

При нажатии и удержании в течение 1 секунды или более пальца на сенсорной кнопке **[▲ (Seek)]** или **[▼ (Seek)]** поиск радиостанции осуществляется в направлении более низких частот или в направлении более высоких частот соответственно.

Происходит автоматический выбор радиостанций с хорошим качеством радиосигнала.

- При запуске локального поиска настройки на дисплее появляется сообщение «**LO-S**» (локальный поиск).

Ручная настройка

Предусмотрено два способа настройки: быстрая и по шагам. В пошаговом режиме частота перестраивается всякий раз на величину одного шага. При быстрой настройке можно немедленно настроиться на нужную частоту.

1. Чтобы выбрать диапазон FM или AM (MW/LW - длинные или средние волны), переключитесь в нужный диапазон с помощью сенсорной кнопки **[Band]**.
2. Настройтесь на радиостанцию.

Быстрая настройка:

Для настройки на радиостанцию нажмите сенсорную кнопку **[▲ (M-Seek)]** или **[▼ M-Seek]** и удерживайте палец в нажатом положении.

Пошаговая настройка:

Для настройки на радиостанцию нажимайте сенсорную кнопку **[▲ M-Seek]** или **[▼ M-Seek]**.

Настройка на предустановленные радиостанции

В память предварительных настроек можно записать в общей сложности 30 радиостанций (6 в диапазоне FM Home 1, 6 - в диапазоне FM Home 2, 6 - в диапазоне AM Home, 6 - в диапазоне FM Travel и 6 - в диапазоне AM Travel).

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**Home / Travel**], чтобы выбрать домашний или подвижный режим.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**Band**] и выберите нужный диапазон.
3. Прикоснитесь к соответствующей сенсорной кнопке предварительной настройки Preset, чтобы вызвать записанную в память радиостанцию.
 - Чтобы записать принимаемую радиостанцию в память предварительных настроек, нажмите нужную кнопку предварительной настройки и удерживайте палец в нажатом положении в течение 2 или более секунд.

Запись предварительных настроек вручную

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**Home / Travel**], чтобы выбрать домашний или подвижный режим.
2. Нажмите сенсорную кнопку [**Band**] и выберите диапазон, в котором следует сохранить радиостанцию.
3. Настройте на нужную станцию путем поисковой или ручной настройки или вызвав ее из памяти предварительных настроек.
4. Чтобы записать станцию в память предварительных настроек, нажмите нужную кнопку предварительной настройки Preset и удерживайте на ней палец в течение как минимум 2 секунд.

Автоматическая запись

При автоматической записи запоминаются первые 6 радиостанций, последовательно обнаруженных при автоматическом поиске. Если найдено меньше 6 радиостанций, то ранее настроенные радиостанции остаются за теми кнопками, которым не было назначено новых радиостанций.

- Режим автоматической записи в память действует только в режиме Travel
1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**Home / Travel**], чтобы выбрать режим Travel.
 2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**Band**] и выберите диапазон.
 3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**Auto Store**], чтобы начать сканирование радиостанций.

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

- Во время сканирования радиостанций светится индикатор «**AS**». Чтобы остановить сканирование, прикоснитесь к сенсорной кнопке [**Auto Store**] еще раз.

Просмотр радиотекста

Если радиостанция передает данные радиотекста, их можно просматривать на экране режима приема радиопередач TUNER. Если текст длиннее, чем отведенная для текста область экрана, можно просмотреть весь текст, прокручивая его.

1. Прикоснитесь к текстовой зоне.
Текст однократно прокручивается по экрану.

О Системе Радиопередачи данных RDS

Данный аппарат оснащен встроенным декодером системы RDS для приема вещательных радиостанций, передающих данные RDS. Эта система позволяет приемнику отображать название принятой станции (PS), а также автоматически переключаться на более качественно принимаемую частоту (переключение AF), если она становится доступна в результате Вашего передвижения. Кроме того, система может переключаться на прием дорожных объявлений или дорожной программы из любого режима, если радиостанция RDS передает такое вещание. Помимо этого, если принимается информация EON (приоритетная), то дополнительно появляется возможность переключения между предустановленными станциями единой сети и переключения с принимаемой станции на дорожные объявления, поступающие от других станций (TP). В некоторых странах эти возможности отсутствуют.

- «**AF**» : альтернативная частота.
- «**PS**» : название программы.
- «**PTY**» : тип программы.
- «**EON**» : приоритетная информация из других сетей.
- «**TP**» : дорожная информация.
- Прерывание по RDS не происходит в режимах приема радиовещания AM (MV/LW).

Режим AF (Альтернативная частота)

Режим AF позволяет аппарату поддерживать качество приема путем переключения на другие частоты данной радиовещательной сети.

Включение / выключение режима AF

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**Options**].
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**ON**] (ВКЛ.) или [**OFF**] (ВЫКЛ.) в позиции AF, чтобы включить или выключить режим AF.
 - При включении режима альтернативной частоты в нижней части экрана подсвечивается индикатор «**AF**».
 - Если условия приема радиостанции, на которую настроен приемник, ухудшаются на длительное время, появляется индикатор «**AF**» начинает мигать, а приемник пытается найти ту же самую программу на альтернативной частоте.

❑ Режим REG (Местное радиовещание)

При включении данного режима 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 2 FM), то режим не работает.
- Включение/выключение REG работает при включенном режиме AF.

Включение/Выключение режима REG

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Options].
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [ON] (Вкл.) или [OFF] (Выкл.) в позиции REG, чтобы включить или выключить данный режим.

Ручная настройка на другие местные радиостанции той же сети

Примечание:

- Данная функция работает, когда есть прием местных радиостанций единой сети.
- Данная функция работает только при включенном режиме AF и при выключенном режиме REG.

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Band] и выберите диапазон.
2. Выберите желаемую радиостанцию с помощью соответствующей сенсорной кнопки предварительной настройки Preset.
3. Если еще раз нажать ту же самую сенсорную кнопку предварительной настройки, приемник переключится на другую радиостанцию той же сети.

❑ Режим TA (Дорожные объявления)

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

Включение режима ожидания TA

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Options].
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [ON] в позиции TA, чтобы включить режим ожидания дорожных объявлений.

В верхней части дисплея подсвечивается индикатор «TA», а система начинает автоматический поиск дорожной программы TP (режим поиска TP SEEK). Если обнаружена радиостанция RDS с передачей дорожных объявлений, в верхней части дисплея подсвечивается индикатор «TP».

- Этот режим можно включить или выключить и с помощью меню Settings (см. стр. 51).

Примечание:

- Если нет приема станций с дорожными программами (TP), приемник находится в режиме автоматической настройки. Для ее прекращения еще раз проделайте описанную выше процедуру, при этом индикатор «TA» погаснет, а приемник прекратит поиск радиостанций TP.

● Выключение приема дорожных объявлений

1. Если во время приема дорожного объявления Вы прикоснетесь к сенсорной кнопке [Back], то оно отменяется, и приемник возвращается в режим ожидания TA.
 - Прием дорожного объявления можно прервать также путем нажатия клавиши [SRC] и удержания ее в нажатом положении в течение 1 секунды или более.

● Выключение режима ожидания TA

1. При свечении на дисплее индикации «TA» прикоснитесь к сенсорной кнопке [Options].
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [OFF] в позиции TA. Индикация «TA» на дисплее гаснет, а режим ожидания дорожных объявлений выключается.

❑ Режим типа программы (PTY)

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 радиовещание PTY пока не реализовано.
- В режиме ожидания TA станции TP имеют приоритет перед всеми типами программ PTY.

Выбор типа программы (PTY)

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Options]**.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[ON]** в позиции PTY, чтобы перейти в режим ожидания PTY.
3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[PTY Select]**, чтобы вызвать меню выбора типа программы PTY SELECT.
 - Если в течение 7 секунд не выполняется никаких действий, система возвращается к меню Options.
4. Для выбора желаемого типа программы прикоснитесь к соответствующей сенсорной кнопке в позиции PTY.
 - За кнопками предварительных настроек (Preset) в исходном состоянии, установленном на предприятии-изготовителе, закреплены следующие типы программ:

Номер кнопки	Тип программы (PTY)	
	ENGLISH	Соержание
1	News	Новости
2	Info	Информация
3	Pop M	Поп-музыка
4	Sport	Спорт
5	Classics	Классика
6	Easy M	Легкая музыка

5. Чтобы вернуться к предыдущему виду экрана, прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Back]**.
 - **Выключение режима ожидания PTY**
 1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Options]**.
 2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[OFF]** в позиции PTY. Прерывание по типу программы отменяется, и режим ожидания PTY отключается.
 - **Выключение прерывания по типу программы**
 1. Если во время приема прерывания по типу программы Вы прикоснетесь к сенсорной кнопке **[Back]**, то оно отменяется, и приемник возвращается в режим ожидания PTY.
 - Прерывание PTY можно прервать также путем нажатия клавиши **[SRC]** и удержания ее в нажатом положении в течение 1 секунды или более.
 - **Переключение языка названий PTY**
 1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Options]**.
 2. Прикоснитесь к сенсорной клавише **[PTY LANGUAGE]**, чтобы вызвать меню выбора языка PTY «PTY LANGUAGE».
 3. Нажмите на сенсорную клавишу нужного Вам языка.
 4. Прикоснитесь к кнопке **[Back]**, чтобы вернуться к предыдущему виду экрана.

Поиск PTY

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Options]**.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[PTY Select]**, чтобы вызвать меню выбора типа PTY SELECT.
3. Прикоснитесь к нужному Вам предустановленному типу программы PTY, чтобы выбрать тип программы..
 - Если в течение 7 секунд не выполняется никаких действий, система возвращается к меню Options.
 - Тип программы можно задать и с помощью меню Items.
4. Прикоснитесь к сенсорной кнопке поиска. При нажатии клавиши [▲ (P-Seek)] поиск вещания заданного типа осуществляется в направлении более высоких частот, при нажатии клавиши [▼ (P-Seek)] - в направлении более низких частот.
 - Если вещания выбранного типа PTY нет, настроечный поиск прекращается, и приемник возвращается в предыдущий режим.

Память предварительных настроек PTY

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Options]**.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[PTY Select]**.
3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Item]**, чтобы вызвать меню позиций Items.
 - Если в течение 7 секунд не выполняется никаких действий, система возвращается к меню Options.
4. Прикоснитесь к сенсорной кнопке в позиции нужного типа программы PTY, чтобы выбрать тип программы, который Вы желаете сохранить в памяти.
 - Имеется возможность прокрутки перечня путем прикосновения к сенсорным кнопкам [▲] или [▼].
5. Прикоснитесь к кнопке **[Back]**, чтобы отобразить меню выбора типа программы PTY.
6. Прикоснитесь к сенсорной кнопке нужного предустановленного типа программы PTY, который Вы желаете сохранить в памяти как выбранный на данный момент тип программы и удерживайте палец в течение не менее 2 секунд.
 - Выбрать можно один из 29 типов, перечисленных ниже.

Тип программы (PTY)	
Название	Содержание
News	Новости
Affairs	Текущие события
Info	Информация
Sport	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	Классика
Classics	Серьезная 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.

● Включение экстренного сообщения

1. Прикоснитесь к кнопке [Back] во время приема экстренного сообщения. Прием экстренного сообщения прекращается, и система возвращается в режим ожидания PTU.
 - Отменить прием экстренного сообщения можно и путем нажатия клавиши [SRC] и удержания ее в нажатом положении в течение 1 секунды или более.

□ Настройка громкости TA, экстренного сообщения (ALARM) и PTU

Громкость TA, экстренного сообщения (ALARM) и прерывания PTU настраивается при прерывании обычной работы в случае приема соответствующих передач.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «15».
1. При прерывании обычной работы в случае приема TA, экстренного сообщения (ALARM) или PTU настройте желаемый уровень громкости с помощью клавиш [VOL+] и [VOL-] (диапазон настройки - от 00 до 33) во время приема информации.
 - По завершении приема TA, экстренного сообщения (ALARM) и PTU громкость возвращается к прежнему уровню.

Управление в режиме DVD Video

□ Выбор режима DVD Video

1. Вставьте DVD диск в DVD проигрыватель. Система автоматически считывает данные с диска, переключит режим DVD (на режим DVD Video) и через некоторое время начнет воспроизведение. См. также раздел «Установка / Извлечение диска» на стр. 16.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Звук в некоторых фильмах может быть чрезмерно громким. Установите громкость на минимум и постепенно повышайте ее с появлением изображения.
- По соображениям безопасности движения водителю не следует просматривать фильмы или управлять аппаратом, находясь за рулем. Пожалуйста, учтите, что в ряде стран просмотр видео и управление аппаратурой за рулем запрещены законом.

Примечания:

- Для обеспечения Вашей безопасности система оснащена встроенной системой блокировки изображения при движении автомобиля - слышно только звуковое сопровождение. Изображение появится лишь после остановки автомобиля и включения стояночного тормоза.
- Если на экране появляется сообщение «AUDIO ONLY» (ТОЛЬКО ЗВУК) сразу же после включения акселератора автомобиля, отпустите стояночный тормоз, служащий подтверждением безопасности, и включите его вновь.

● Если диск DVD Video уже загружен

1. Нажмите клавишу [SRC], чтобы вызвать меню выбора источника сигнала Source.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [DVD], чтобы перейти в режим DVD проигрывателя. Система переключит режим DVD (на режим DVD Video) и начнет воспроизведение с предыдущей позиции.

Изменение Системных Настроек DVD

Примечания:

- Если операция настройки *SETUP* выполняется после начала воспроизведения DVD, то воспроизведение возобновится с начала.

Вызов меню настройки DVD SETUP

1. Прикоснитесь к экрану. На дисплее появится меню режима DVD проигрывателя.
2. Чтобы вызвать меню дополнительных возможностей Options, прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Options]**.
3. Чтобы вызвать меню настройки DVD SETUP, прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Setup]**.



- Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▼], чтобы перейти к следующему меню.
- Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▲], чтобы вернуться к предыдущему меню.



4. Выполните настройки нужных параметров. Подробнее см. в соответствующих разделах.
 - В следующих далее разделах описаны только непосредственно процедуры настройки, процедуры выбора позиций не описаны.
5. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Back]**.

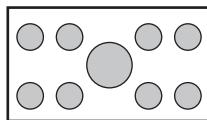
Настройка размера экрана

Установите размер экрана, соответствующий дополнительному монитору заднего сиденья, который подключается к аппарату.

- Исходное состояние, установленное на предприятии изготовителя, - «**WIDE**».

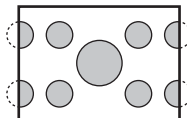
- 4-1. Прикоснитесь к одной из сенсорных кнопок **[WIDE]** (широкий), **[PS]** (обрезка левого и правого краев экрана) или **[LB]** (черные полосы в верхней и нижней частях экрана) в позиции TV DISPLAY.

- Для просмотра на широкоэкранный дополнительный мониторе (16:9) Широкий:



- Для просмотра на дополнительном мониторе общепринятого типа (4:3) Режим PAN SCAN:

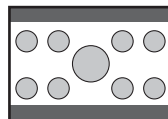
Обрезаются левый и правый края экрана.



В данном режиме на экран выводится наиболее содержательная часть изображения. В некоторых случаях изображение можно сдвигать.

Режим Letter Box:

В верхней и нижней частях экрана видны черные полосы.



В данном режиме изображения стандартов Cinema Score и Vista Vision выводятся без обрезки путем формирования черных полос сверху и снизу.

Настройка маркеров угла обзора

При переключении угла зрения Вы можете вызвать на экран маркеры угла обзора.

- Исходное значение, установленное на предприятии-изготовителе, - «**OFF**» («выкл.»).
- 4-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[ON]** (ВКЛ.) или **[OFF]** (ВЫКЛ.) в позиции ANGLE, чтобы включить или выключить режим маркеров угла обзора.

Настройка языка меню диска

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «**ENGLISH**» (английский).
- 4-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶] в позиции MENU LANGUAGE.
- 4-2. Выберите нужный язык, прикоснувшись к соответствующей сенсорной кнопке.
- 4-3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Back].

Настройка языка звукового сопровождения

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «**ENGLISH**» (английский).
- 4-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶] в позиции AUDIO LANGUAGE.
- 4-2. Выберите нужный язык, прикоснувшись к соответствующей сенсорной кнопке.
- 4-3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Back].

Настройка языка субтитров

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «**ENGLISH**» (английский).
- 4-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶] в позиции AUDIO LANGUAGE.
- 4-2. Выберите нужный язык, прикоснувшись к соответствующей сенсорной кнопке.
 - Чтобы отключить субтитры, прикоснитесь к сенсорной кнопке [Off].
- 4-3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Back].

Настройка пароля для введения ограничения по возрасту

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «**0000**».
- 4-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶] в позиции PASSWORD.
- 4-2. С помощью цифровых сенсорных кнопок (0 ... 9) введите 4-разрядный пароль.
 - Введите прежний пароль и прикоснитесь к сенсорной кнопке [ENT].
 - Чтобы вернуться к паролю «0000», введите «**4356**».
 - Введите новый пароль и прикоснитесь к сенсорной кнопке [ENT].

Примечание:

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

Настройка кода страны

- Для установки ограничения просмотра по возрасту введите код страны.
- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «**7166**» (Великобритания).
 - 4-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶] в позиции Country Code.
 - 4-2. С помощью сенсорных цифровых кнопок (0 ... 9) введите 4-разрядный код страны.
 - 4-3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [ENT].

• Перечень кодов стран

Страна	Код
ALBANIA	6576
ANDORRA	6568
AUSTRIA	6584
BAHRAIN	6672
BELGIUM	6669
BOSNIA AND HERZEGOWINA	6665
BULGARIA	6671
CROATIA (local name: Hrvatska)	7282
CYPRUS	6789
CZECH REPUBLIC	6790
DENMARK	6875
EGYPT	6971
FINLAND	7073
FRANCE	7082
(FRANCE, METROPOLITAN)	7088
GERMANY	6869
GREECE	7182
HUNGARY	7285
ICELAND	7383
IRAN (ISLAMIC REPUBLIC OF)	7382
IRAQ	7381
IRELAND	7369
ISRAEL	7376
ITALY	7384

JAPAN	7480
JORDAN	7479
KUWAIT	7587
LEBANON	7666
LESOTHO	7683
LIECHTENSTEIN	7673
LUXEMBOURG	7685
MACEDONIA, THE FORMER YUGOSLAV REPUBLIC OF	7775
MALTA	7784
MONACO	7767
NETHERLANDS	7876
(NETHERLANDS ANTILLES)	6578
NORWAY	7879
OMAN	7977
POLAND	8076
PORTUGAL	8084
QATAR	8165
ROMANIA	8279
SAN MARINO	8377
SAUDI ARABIA	8365
SLOVAKIA (Slovak Republic)	8375
SLOVENIA	8373
SOUTH AFRICA	9065
SPAIN	6983
SWAZILAND	8390
SWEDEN	8369
SWITZERLAND	6772
SYRIAN ARAB REPUBLIC	8389
TURKEY	8482
UNITED ARAB EMIRATES	6569
UNITED KINGDOM	7166
Vatican City State	8665
YEMEN	8969
YUGOSLAVIA	8985
FAROE ISLANDS	7079
GIBRALTAR	7173
GREENLAND	7176
SVALBARD AND JAN MAYEN ISLANDS	8374

Настройка степени ограничения по возрасту

Вы можете настроить уровень ограничения по возрасту (ограничения изображения и звука).

Этот режим позволяет вырезать сцены, недопустимые для просмотра детьми, либо автоматически заменять их на другие. Например, заменив сцены жестокого насилия или сексуальные сцены нейтральными, Вы можете создать вариант, который можно смотреть детям.

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «8».

4-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [-] или [+] в позиции PARENTAL LEVEL, чтобы вызвать меню запроса пароля PASSWORD.

4-2. С помощью сенсорных цифровых клавиш (0 ... 9) введите 4-разрядный пароль и прикоснитесь к сенсорной кнопке [ENT].

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «0000».

4-3. С помощью сенсорных кнопок [-] или [+] выберите уровень - от **1** до **8** либо «Off» (без ограничений).

Соответствие между кодами категорий DVD Video и уровнем ограничения по возрасту приведено в таблице ниже. Пользуйтесь ею при установке уровня ограничения по возрасту.

LEVEL 7	NC-17 (КРОМЕ НЕ ДОСТИГШИХ 17-ЛЕТНЕГО ВОЗРАСТА)
LEVEL 6	R (ЗАПРЕЩЕНО)
LEVEL 4	PG-13 (ПОД СТРОГИМ НАДЗОРОМ РОДИТЕЛЕЙ)
LEVEL 3	PG (РЕКОМЕНДУЕТСЯ НАДЗОР РОДИТЕЛЕЙ)
LEVEL 1	G (ДЛЯ ОБЩЕГО ПРОСМОТРА)

- Состав ограничений по возрасту зависит от кода страны.

□ Управление в режиме DVD Video

Просмотр DVD Video

После загрузки диска автоматически включается режим воспроизведения.

- Если воспроизведение не начинается, прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶/||].
- Порядок управления может отличаться в зависимости от программы диска.

● Относительно регулировки уровня громкости при воспроизведении дисков DVD Video

Для воспроизведения дисков DVD Video данная система оснащена независимым регулятором уровня громкости. Регулировка уровня громкости при воспроизведении DVD не влияет на уровень громкости в прочих режимах, а уровень громкости в прочих режимах не влияет на уровень громкости при воспроизведении DVD.

● После вывода на экран меню

Обычно при воспроизведении дисков DVD Video на экране появляется меню DVD.

После вывода на экран меню DVD выберите нужную позицию с помощью описанных ниже операций и включите воспроизведение.

Вызов меню режима DVD проигрывателя

Меню режима DVD проигрывателя предназначено для управления режимом воспроизведения.

1. Прикоснитесь к экрану.

Появляется меню режима DVD Video. Если не прикасаться к экрану в течение 7 секунд, дисплей возвращается к меню воспроизведения.

Выбор размера экрана

Имеется возможность изменения размера экрана в соответствии с просматриваемым фильмом.

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «Full Wide» (полноэкранный).

1. Прикоснитесь к экрану, чтобы вызвать меню режима DVD Video.
2. Последовательно прикасайтесь к сенсорной кнопке [S-Size] до тех пор, пока не будет выбран нужный размер экрана.
 - При прикосновении к данной кнопке выводится текущий размер экрана.

[Wide] (широкоэкранный):

Изображение расширяется таким образом, что левый и правый края изображения соответствуют размеру экрана. Верхняя и нижняя части изображения могут оказаться срезанными.

[Full Wide] » (полноэкранный):

Изображение расширяется таким образом, чтобы оно соответствовало экрану (16:9). Соотношение сторон экрана может изменяться.

[Cinema] (кинематографический)

Изображение расширяется таким образом, что верхний и нижний края изображения соответствуют размеру экрана. Хорошо подходит для изображений формата «Letter Box». Субтитры на изображениях других форматов могут в этом режиме оказаться срезанными.

[Normal]

Изображение расширяется таким образом, что верхний и нижний края изображения соответствуют размеру экрана, а соотношение сторон экрана составляет 4:3. Соотношение сторон экрана может изменяться.

3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Hide], чтобы вернуться к экрану воспроизведения.

Управление с помощью меню DVD

● Вызов меню DVD

1. Вызовите меню режима DVD Video и прикоснитесь к сенсорной кнопке [Top Menu] или [Title Menu] во время воспроизведения. Появится меню DVD.

• Содержимое меню зависит от записанной на диск программы.

- Пример вида меню DVD приведен на рисунке:



● Управление меню DVD

Можно выбирать позиции меню DVD с помощью выводимой на экран клавиатуры.

1. При выводе на экран меню режима DVD Video прикоснитесь к сенсорной кнопке [Cursor] или [10key].

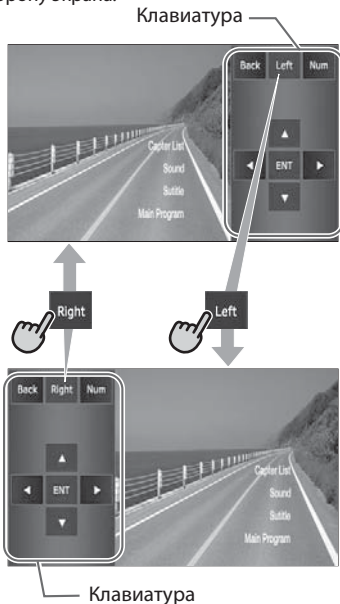
На экран выводится панель клавиатуры со стрелочными кнопками управления курсором либо цифровая клавиатура.

- При прикосновении к сенсорной кнопке [Num] или [Cur] вид клавиатуры сменяется на цифровой.или стрелочный соответственно.

2. Выберите нужную позицию меню с помощью стрелочных клавиш или цифровых клавиш - в соответствии с содержимым меню.
3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [ENT], чтобы выбрать нужную позицию.
4. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Back], чтобы скрыть панель клавиатуры.

● Изменение положения стрелочных клавиш управления

Если стрелочные клавиши управления плохо видны на экране меню, можно переместить их на другую сторону экрана.



Остановка воспроизведения

1. Для остановки воспроизведения нажмите сенсорную клавишу [▶/||] во время воспроизведения при экране в режиме DVD Video и удерживайте ее в нажатом положении в течение 1 секунды или более. Воспроизведение прекращается.
2. Чтобы возобновить воспроизведение, еще раз нажмите сенсорную клавишу [▶/||]. Воспроизведение начнется с того же момента, когда оно было остановлено.

Пауза воспроизведения

1. Для приостановки воспроизведения нажмите сенсорную клавишу [▶/||] во время воспроизведения при экране в режиме DVD Video. Воспроизведение приостанавливается.
2. Чтобы возобновить воспроизведение, еще раз нажмите сенсорную клавишу [▶/||]. Воспроизведение возобновится.

Замедленное воспроизведение

1. Прикоснитесь к сенсорной клавише [▶/||] при экране в режиме DVD Video во время воспроизведения, чтобы приостановить воспроизведение.
2. Нажмите и удерживайте в нажатом положении сенсорную клавишу [▲ (Charter)]. Пока клавиша находится в нажатом положении, воспроизведение осуществляется со скоростью 1/3 от обычной.

Если клавишу отпустить, воспроизведение возобновится с обычной скоростью.

- Замедленное воспроизведение в обратном направлении невозможно. Кроме того, при замедленном воспроизведении не воспроизводится звук.

Ускоренное перемещение в прямом или обратном направлении

1. Во время воспроизведения при экране в режиме DVD Video нажмите и удерживайте в нажатом положении сенсорную кнопку [▲ (Charter)] или [▼ (Charter)].

Сенсорная кнопка [▲ (Charter)]: ускоренное продвижение в прямом направлении.

Сенсорная кнопка [▼ (Charter)]: ускоренное продвижение в обратном направлении.

Скорость воспроизведения становится в 4 раза быстрее обычной, а через 3 секунды - в 16 раз быстрее.

Чтобы вернуться к скорости обычного воспроизведения, отпустите клавишу.

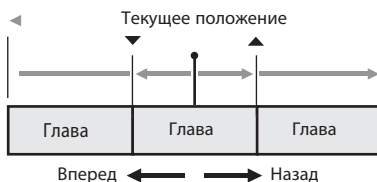
- При ускоренном перемещении в прямом и обратном направлении звук отсутствует.
- Скорость перемещения в прямом и обратном направлении может зависеть от программы диска.

Пропуск глав (поиск)

«Главы» - это небольшие сегменты, на которые подразделяется «Заголовок» (фильм), записанный на диске.

1. При воспроизведении при экране в режиме DVD Video нажимайте клавишу [▲ (Charter)] или [▼ (Charter)].

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



- При нажатии клавиши [▲ (Charter)] воспроизведение начнется с начала следующей главы.

- При нажатии клавиши [▼ (Charter)] воспроизведение начнется с начала текущей главы. При повторном нажатии клавиши в течение 4 секунд воспроизведение начнется с начала предыдущей главы.

Поиск по номеру главы / заголовка

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

- «Главы» - это небольшие сегменты, на которые подразделяется «Заголовок» (фильм), записанный на диске.
1. При экране в режиме DVD Video прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Options]**.
 2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Direct]**. Появится меню стрелочных кнопок управления.
 - При нажатии сенсорной кнопки **[Title]** можно перейти к следующему заголовку.
 3. Введите с помощью цифровых сенсорных кнопок **[0] ... [9]** номер заголовка или главы, которую Вы желаете воспроизвести.
 4. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[ENT]**. Воспроизведение начнется со сцены, для которой Вы ввели номер записи или главы.
 - Если заголовок или главы с введенным номером не существует или она недоступна, состояние экрана не изменится.

Повторное воспроизведение


При выборе данного режима текущий текст или глава воспроизводятся повторно.

1. Вызовите меню режима DVD проигрывателя и прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Options]**.
2. Нажмите на сенсорную клавишу **[Charter]** или **[Title]** в позиции Repeat, а затем - на сенсорную клавишу **[Back]**. Появится индикация «**C.RPT**» или «**T.RPT**».
3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Back]** для возврата экрана к предыдущему виду.
4. Чтобы прекратить повторное воспроизведение, выполните ту же самую операцию.

Переключение языков звукового сопровождения


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

1. При экране в режиме DVD Video прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Options]**.

2. Во время воспроизведения касайтесь сенсорной кнопки **[Audio]**. При каждом нажатии кнопки язык звукового сопровождения изменяется.
 - В зависимости от диска на нем может быть записано до 8 звуковых дорожек. Уточните это по маркировке диска (значок  означает, что записано 8 звуковых дорожек).
 - В зависимости от диска переключение звуковых дорожек может оказаться невозможным для всего диска или для отдельных сцен.
 - Переключение звуковых дорожек может занять некоторое время.
 - 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.
3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Back]** для возврата экрана к предыдущему виду

Переключение субтитров

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

1. При экране в режиме DVD Video прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Options]**.
2. Во время воспроизведения нажимайте сенсорную кнопку **[Subtitle]**. При каждом нажатии кнопки язык субтитров будет переключаться.
3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке нужного языка.
 - В зависимости от диска на нем может быть записано до 32 вариантов субтитров. Уточните это по маркировке диска (значок  говорит о том, что записано 8 вариантов субтитров).
 - Чтобы отключить субтитры, выберите вариант «**OFF**».
 - В зависимости от диска переключение языка может быть невозможно для всего диска или для отдельных сцен.
 - Переключение вариантов субтитров может занять некоторое время.
4. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Back]** для возврата экрана к предыдущему виду.


Переключение угла обзора

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

- Данная процедура действует только в том случае, если при выполнении процедуры «Настройка маркеров угла обзора» (см. стр. 26) выбран вариант «ON» (вкл.).

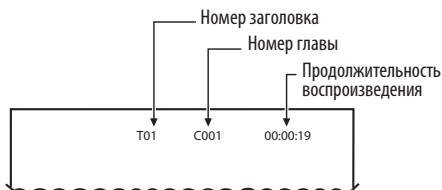
1. При экране в режиме DVD Video прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Angle]**.

При каждом нажатии кнопки угол обзора будет переключаться.

- В зависимости от диска на нем может быть записано до 9 углов обзора. Уточните это по маркировке диска (значок  означает наличие нескольких углов обзора).
- В зависимости от диска углы зрения могут переключаться плавно или через кратковременную остановку изображения.
- В зависимости от диска переключение может оказаться невозможным для всего диска или для отдельных сцен.
- Переключение вариантов углов обзора может занять некоторое время.
- В зависимости от диска могут воспроизводиться сцены, записанные с двумя или более углами зрения.
- При включении аппарата или при замене диска на другой выбираются настройки языка, установленные на предприятии-изготовителе. Если этот язык не записан на диске, то язык определяется диском.

Контроль воспроизведения/отмена контроля

1. При экране в режиме DVD Video прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Options]**.
2. Во время воспроизведения нажмите сенсорную кнопку **[ON]** или **[OFF]** в позиции P.TIME. На экран выводится контрольная информация воспроизведения.
3. Нажмите сенсорную кнопку **[Back]**, чтобы вернуться к предыдущему виду экрана.



Управление в режиме Audio CD

Данный аппарат совместим с форматом CD Text и способен выводить данные CD Text: DISC TITLE (название диска), TRACK TITLE (название трека) и ARTIST (имя исполнителя).

Примечание:

- Данный аппарат поддерживает CD Text только на английском языке. Кроме того, некоторые символы могут выводиться неправильно.

Выбор режима CDDA

1. Вставьте диск CDDA в DVD проигрыватель. Система автоматически считывает данные с диска, переключит режим DVD (на режим CDDA) и через некоторое время начнет воспроизведение. См. также раздел «Установка / Извлечение Диска» на стр. 16.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Некоторые CD могут быть записаны с чрезмерно высоким уровнем громкости. Установите уровень громкости на минимум и постепенно повышайте его после начала воспроизведения.
- По соображениям безопасности водителю не следует управлять аппаратом, находясь за рулем.

● Если диск уже загружен

1. Нажмите клавишу **[SRC]**, чтобы вызвать меню выбора источника сигнала Source.
2. Прикоснитесь к сенсорной клавише **[DVD]**, чтобы перейти в режим проигрывателя CDDA. Система переключит режим DVD (на режим CDDA) и начнет воспроизведение с предыдущей позиции.

□ Управление в режиме Audio CD

Прслушивание Audio CD

После загрузки диска автоматически включается режим воспроизведения.

- Если воспроизведение не начинается, прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶/||].

Пауза воспроизведения

1. Для паузы воспроизведения прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶/||]. Воспроизведение приостановится.
2. Чтобы возобновить воспроизведение, еще раз прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶/||], и воспроизведение возобновится.

Пропуск треков (Поиск)

1. При воспроизведении прикасайтесь к сенсорной кнопке [▲ (Track)] или [▼ (Track)]. 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.

Ускоренное перемещение в прямом или обратном направлении

1. При воспроизведении прикоснитесь к сенсорной кнопке [▲ (Track)] или [▼ (Track)], и удерживайте палец в нажатом положении. Скорость воспроизведения становится в 4 раза быстрее обычной, а через 3 секунды - в 16 раз быстрее. Чтобы вернуться к скорости обычного воспроизведения, отпустите клавишу.

Другие режимы воспроизведения

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Options].
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Track] в соответствующей позиции.

Повторное воспроизведение треков:

Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Track] в позиции Repeat.

В данном режиме осуществляется повтор воспроизводящегося в настоящий момент трека.

- На дисплее появляется индикация «T.RPT».
- Кроме того, имеется возможность включить данный режим с помощью сенсорной кнопки [Repeat] в меню режима CDDA.

Воспроизведение треков в случайном порядке:

Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Track] в позиции Random.

- В данном режиме все треки на диске воспроизводятся в случайном порядке.
 - На дисплее появляется индикация «T.RDM».
 - Кроме того, имеется возможность включить данный режим с помощью сенсорной кнопки [Random] в меню режима CDDA.
3. Чтобы отменить режим воспроизведения, еще раз нажмите на сенсорную кнопку [Track].
 4. Для возврата к предыдущему виду экрана прикоснитесь к сенсорной кнопке [Back].

Вывод заголовков треков

Если заголовок или название, выводящиеся на экран, слишком длинны, чтобы поместиться в текстовую область, имеется возможность прокрутки всего текста.

1. Выведя текст, который Вас интересует, прикоснитесь к текстовой области. Текст однократно прокручивается.

Прслушивание MP3/WMA/AAC

Данный аппарат способен воспроизводить файлы MP3/WMA/AAC, записанные на диск.

□ О файлах MP3/WMA/AAC

Что такое MP3/WMA/AAC?

MP3, WMA и AAC - это форматы звуковых файлов, которые были внедрены пользователями персональных компьютеров и стали стандартными форматами.

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

AAC - это сокращение от «Advanced Audio Coding» (усовершенствованная методика кодирования звука), описывающее метод кодирования звуковых данных без сжатия, используемый в стандартах сжатия видеоданных MPEG-2 и MPEG-4. Он был преобразован в стандартный звуковой формат компанией Apple Inc. для проигрывателя iPod и системы iTunes. Сжатые этими методами 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.

Вывод тэгов содержимого файлов MP3/WMA/AAC

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

Данная система поддерживает тэги ID3 TAG версии 1. x / 2. x и тэги WMA-TAG.

Примечание:

- Информация тэгов, введенная 2-байтными символами, может неправильно отображаться на дисплее.
- Формат тэгов ID3 версии 2.x поддерживается не полностью. Данная система способна вывести на дисплей до 60 байт, а остальное проигнорировать.
- Заголовки альбомов тэгов WMA-TAG могут отображаться неправильно.

Меры предосторожности при обращении с файлами MP3/WMA/AAC

● Общие меры предосторожности

- Невозможно воспроизведение файлов, записанных в других форматах, чем MP3/WMA/AAC. Кроме того, некоторые файлы не смогут воспроизводиться из-за настроек кодирования. Если файл невозможно воспроизвести, вместо него воспроизводится следующий файл.
- В зависимости от типа кодирующего программно-обеспечения, использовавшегося при кодировании данных, возможно появление каких-либо шумов.
- При кодировании можно пользоваться форматом VBR (Variable Bit Rate - переменная скорость передачи данных). В данном случае отображаемое время воспроизведения может несколько отличаться от реальной продолжительности воспроизведения.
- Файлы с установленной цифровой защитой от копирования (DRM) воспроизвести нельзя.

● Для файлов MP3

- Установите следующую частоту дискретизации:
 - MPEG1 Layer3: 32, 44.1 или 48 кГц.
 - MPEG2 Layer3: 16, 22.05 или 24 кГц
 - MPEG2.5 Layer3: 8, 11.025 или 12 кГц.
- Установите следующую скорость передачи данных:
 - MPEG1 Layer3: от 32 до 320 кбит/с (VBR).
 - MPEG2 Layer3: от 8 до 160 кбит/с (VBR).
 - MPEG2.5 Layer3: от 8 до 160 кбит/с (VBR).
- Добавьте расширение «.MP3» или «.mp3», пользуясь однобайтными символами.

● Для файлов WMA

- Установите частоту дискретизации в диапазоне от 22.05 до 44.1 кГц.
- Установите следующую скорость передачи данных: 48, 64, 80, 96, 128, 160 или 192 кбит/с.
- Добавьте расширение «WMA» или «.wma», пользуясь однобайтными символами.

● Для файлов AAC

- Данная система поддерживает только звуковые файлы MPEG4, закодированные программой iTunes.
- Установите частоту дискретизации 44.1 или 48 кГц.
- Установите скорость передачи данных в диапазоне от 16 до 320 кбит/с (VBR).
- Добавьте расширение «.M4A» или «.m4a», пользуясь однобайтными символами.

Меры предосторожности при записи диска

Примечание:

- Подробное об упоминаемых ниже файлах DivX см. «Управление в режиме DivX» (стр. 36).

● Формат данных (файловая система)

- В качестве формата записи файлов MP3/WMA/AAC/DivX на диск допустимо использование следующих форматов записи:
 - Для дисков CD-R/RW — ISO9660 level 1 / Level 2, Romeo, Joliet или Apple ISO (без поддержки расширенного формата).
 - Для дисков DVD±R/RW: UDF (Universal Disk Format - универсальный дисковый формат).

● Структура каталогов

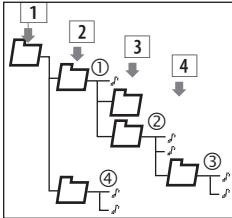
- Диск с каталогами может содержать не более 8 вложенных уровней. В противном случае воспроизведение окажется невозможным.
- Имеется возможность сохранения файлов MP3, файлов WMA и файлов AAC в одном каталоге и на одном диске.
- Имеется возможность и совместного хранения файлов MP3/WMA/AAC и файлов DivX в одном каталоге и на одном диске. В данном случае можно выбрать, в каких случаях обрабатывать диск как диск MP3/WMA/AAC или как диск DivX. См. подраздел «Настройка режима воспроизведения дисков, на которые записаны файлы DivX» (см. стр. 36).

● Количество файлов в каталоге

- Максимальное количество каталогов - 255 (включая корневой каталог).
- Максимальное допустимое количество файлов в каталоге - не более 255.

● Представление каталогов в виде перечня каталогов

- В перечень выводятся только каталоги, содержащие файлы MP3/WMA/AAC или файлы DivX (с ④ по ④ на рисунке). Каталоги, не содержащие файлы MP3/WMA/AAC/ DivX, не отображаются.
- Иерархия каталогов ① по ④ на рисунке) игнорируется и отображается как один уровень.
- Каталоги располагаются в порядке их создания.



■ Выбор режима MP3/WMA/AAC

1. Вставьте диск MP3/WMA/AAC в DVD проигрыватель. Система автоматически считывает данные с диска, переключит режим DVD (на режим MP3/WMA/AAC) и через некоторое время начнет воспроизведение. См. также раздел «Установка / Извлечение диска» на стр. 16



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Некоторые звуковые файлы могут быть записаны с чрезмерно высоким уровнем громкости, превышающим желаемый. Установите уровень громкости на минимум и постепенно повышайте его после начала воспроизведения.
- По соображениям безопасности водителю не следует пользоваться органами управления аппарата, находясь за рулем.

Примечание:

- Следует иметь в виду, что система переходит в режим DivX, если при загрузке диска с файлами DivX для параметра типа воспроизведения Playform установлено значение «Video» стр 36.

● Если диск уже загружен

1. Нажмите клавишу [SRC], чтобы вызвать меню выбора источника сигнала Source.
2. Прикоснитесь к сенсорной клавише [DVD], чтобы перейти в режим проигрывателя MP3/WMA/AAC. Система переключит режим DVD (на режим MP3/WMA/AAC) и начнет воспроизведение с предыдущей позиции.

■ Управление в режимах MP3/WMA/AAC

Примечание:

- В режиме запоминающего устройства USB действуют операции, полностью аналогичные перечисленным ниже.

Прслушивание файлов MP3/WMA/AAC

После загрузки диска режим воспроизведения включается автоматически.

- Если воспроизведение не начинается, прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶/||].

Пауза воспроизведения

1. Для приостановки воспроизведения прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶/||] во время воспроизведения. Воспроизведение приостановится.
2. Чтобы возобновить воспроизведение, еще раз прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶/||], и воспроизведение возобновится.

Пропуск треков (Поиск)

1. Во время воспроизведения нажимайте сенсорную кнопку [▲ (Track)] или [▼ (Track)]. С каждым нажатием кнопки будет пропускаться один трек, а затем начнется воспроизведение.
 - При нажатии кнопки [▲ (Track)] воспроизведение начнется с начала следующего трека.
 - При нажатии кнопки [▼ (Track)] воспроизведение начнется с начала текущего трека. При повторном нажатии клавиши в течение примерно 2 секунд воспроизведение начнется с начала предыдущего трека.
 - При выполнении данной операции трек пропускается в пределах текущего каталога.

Ускоренное перемещение в прямом или обратном направлении

1. Во время воспроизведения нажмите и удерживайте в нажатом положении сенсорную кнопку [▲ (Track)] или [▼ (Track)]. Скорость воспроизведения становится в 4 раза быстрее обычной, а через 3 секунды - в 16 раз быстрее. Чтобы вернуться к скорости обычного воспроизведения, отпустите кнопку.

Пропуск текущего каталога

1. Нажмите сенсорную клавишу [▲ (FOLDER)] или [▼ (FOLDER)] во время воспроизведения. Треки текущего каталога пропускаются, и воспроизведение начинается с первого трека следующего или предыдущего каталога соответственно.

Выбор файла (трека) из перечня

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [List]. На дисплее выводится перечень каталогов.
2. Выберите нужный Вам каталог с помощью сенсорных кнопок [▲] или [▼].
3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке нужного каталога. Появится перечень треков.
4. Выберите нужный Вам трек с помощью сенсорных кнопок [▲] или [▼]. Прикоснитесь к сенсорной кнопке нужного трека. Начнется воспроизведение соответствующего трека.
5. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Back].

Другие режимы воспроизведения

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Options].
2. Нажмите на сенсорную кнопку в поле соответствующей операции.

Повторное воспроизведение каталогов:

Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Folder] в позиции Repeat.

- В данном режиме осуществляется повторное воспроизведение треков в выбранном каталоге.
- На дисплее появляется индикация «**F.RPT**».

Повторное воспроизведение треков:

Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Track] в позиции Repeat.

- В данном режиме осуществляется повторное воспроизведение трека, который воспроизводится в данный момент.
- На дисплее появляется индикация «**T.RPT**».

Воспроизведение каталогов в случайном порядке

Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Folder] в позиции Random.

- В данном режиме все треки в текущем каталоге воспроизводятся в случайном порядке.
- На дисплее появляется индикация «**F.RDM**».

Воспроизведение треков в случайном порядке

Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Track] в позиции Random.

- В данном режиме все треки в каталоге воспроизводятся в случайном порядке.
 - На дисплее появляется индикация «**T.RDM**».
3. Чтобы отменить режим воспроизведения, еще раз нажмите на кнопку с его названием.
 4. Для возврата к предыдущему виду экрана прикоснитесь к сенсорной кнопке [Back].

Вывод заголовков треков

Если заголовок или имя, выведенные на экран, превышают объем отведенной для текста области, можно просмотреть весь текст, прокручивая его.

1. Выведя на дисплей текст, который нужно прокрутить, прикоснитесь к текстовой области. Текст однократно прокручивается.

Настройка режима воспроизведения дисков, на которые записаны файлы DivX

Файлы MP3/WMA/AAC можно хранить вместе с файлами DivX - на одном диске или в одном каталоге. Имеется возможность выбора, воспроизвести ли такой диск как диск MP3/WMA/AAC или как диск DivX.

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Options].
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Audio] или [Video] в позиции Playform, чтобы ввести настройку.
 - [Audio]:**
Диск воспроизводится как диск MP3/WMA/AAC.
 - [Video]:**
Диск воспроизводится как диск DivX.
3. Прикоснитесь к сенсорной клавише [Back].

Примечание:

- Данный режим не действует для дисков смешанного типа Mixed Mode CD, которые содержат как файлы данных, так и звуковые треки, при их загрузке в DVD проигрыватель.

Управление в режиме DivX

Данная система способна воспроизводить фильмы DivX, записанные на диски.

- Официально сертифицированное DivX® изделие.
- Воспроизводит все версии видео DivX® (включая DivX® 6) путем стандартного воспроизведения медийных файлов DivX®.

□ О файлах DivX

Что такое DivX?

DivX - это популярная мультимедийная технология, созданная компанией DivX, Inc. Мультимедийные файлы DivX содержат видео с высокой степенью сжатия с высоким визуальным качеством, которое сохраняется при относительно малых размерах файлов. Файлы DivX могут содержать также усовершенствованные мультимедийные компоненты, например, меню, субтитры и альтернативные звуковые дорожки. Многие мультимедийные файлы DivX доступны для загрузки в режиме он-лайн, а Вы можете создавать свои собственные файлы, используя личные данные и простые в использовании инструменты с сайта DivX.com.

Меры предосторожности при обращении с файлами DivX

- Данная система способна воспроизводить видео файлы DivX версий 4.x, 5.x и 6.x. Формат DivX Ultra не поддерживается.
- Файлы форматов, отличных от DivX, воспроизвести невозможно. Кроме того, некоторые файлы могут не воспроизводиться из-за несоответствия форматов кодирования. Если файл невозможно воспроизвести, вместо него воспроизводится следующий файл.
- Файлы DivX VOD (Video-on Demand - видео по запросу), которые имеют данные авторизации, также можно воспроизвести. Эти файлы необходимо предварительно авторизовать на PC с помощью регистрационного кода DivX Registration Code, который выводится в меню System из меню общих настроек General Settings (см. стр. 50).
- Установите размер кадра Frame Size 640 x 480 или 320 x 240 пикселей.
- Установите частоту кадров Frame Rate 30 или 15 кадров в секунду.
- Добавьте расширение «.AVI», «.avi», «.DIVX» или «.divx», пользуясь однобайтными символами.

Меры предосторожности при записи диска

Примечание:

- Ограничения при записи диска - те же самые, что и для режима MP3/WMA/AAC. См «Меры предосторожности при записи диска» (стр. 34).

Выбор режима DVD Video

1. Вставьте диск с файлами DivX в DVD проигрыватель.

Система автоматически считывает данные с диска, переключит режим DVD (на режим DivX) и через некоторое время начнет воспроизведение. См. также раздел «Установка / Извлечение диска» на стр. 16.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Звук в файлах фильмов может быть чрезмерно громким, превышающим желательный уровень. Установите уровень громкости на минимум и постепенно повышайте его с появлением изображения.
- По сообщениям безопасности движения водителю не следует просматривать фильмы или управлять аппаратом, находясь за рулем. Пожалуйста, учтите, что в ряде стран просмотр видео и управление аппаратурой за рулем запрещены законом.

Примечания:

- Для обеспечения Вашей безопасности система оснащена встроенной системой блокировки изображения при движении автомобиля - слышно только звуковое сопровождение. Изображение появится лишь после остановки автомобиля и включения стояночного тормоза.
- Если на экране появляется сообщение «AUDIO ONLY» (ТОЛЬКО ЗВУК) сразу же после включения акселератора автомобиля, отпустите стояночный тормоз, служащий подтверждением безопасности, и включите его вновь.
- Можно хранить файлы DivX и файлы MP3/WMA/AAC вместе - на одном диске или в одном каталоге. В данном случае имеется возможность выбора, воспроизводить ли диск как диск DivX или как диск MP3/WMA/AAC. См. «Настройка режима воспроизведения дисков, на которые записаны файлы DivX» (стр. 39).

● Если диск уже загружен

1. Нажмите клавишу [SRC], чтобы вызвать меню выбора источника сигнала Source.
2. Прикоснитесь к сенсорной клавише [DVD], чтобы перейти в режим DivX. Система переключит режим DVD (на режим DivX) и начнет воспроизведение с предыдущей позиции.

Управление воспроизведением DivX

Примечания:

- Большинство операций в режиме DivX выполняются точно также, как и в режимах MP3/WMA/AAC. См. также раздел «Управление в режиме воспроизведения MP3/WMA/AAC» (стр. 35).
- Воспроизведение в случайном порядке в режиме DivX невозможно.

Просмотр фильмов DivX

После загрузки диска автоматически включается режим воспроизведения.

- Если воспроизведение не начинается, прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶/||].

● Чтобы воспроизвести файл с данными авторизации

При воспроизведении файла с данными авторизации на экран выводится сообщение. Подтвердите выведенное сообщение и и прикоснитесь к сенсорной кнопке [Done] или [Yes], чтобы воспроизвести фильм.

Вызов меню режима DivX

Меню режима DivX предназначено для управления режимом воспроизведения с помощью экрана.

1. Прикоснитесь к экрану.

Появляется меню режима DivX. Если не прикасаться к экрану в течение 7 секунд, дисплей возвращается к экрану воспроизведения.

- Можно скрыть меню режима DivX, прикоснувшись к сенсорной клавише [Hide].

Выбор размера экрана

Имеется возможность изменения размера экрана в соответствии с просматриваемым фильмом.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «F.Wide».

1. Прикоснитесь к экрану, чтобы вызвать меню режима DVD проигрывателя.
2. Последовательно прикасайтесь к сенсорным клавишам [Wide/F.Wide/Cinema/Normal] до тех пор, пока не будет выбран нужный размер экрана.
 - При нажатии данных клавиш на дисплей выводится текущая настройка размера экрана.

[Wide]:

Изображение расширяется таким же образом, что и при выборе настройки [F.Wide], однако ширина несколько уменьшается. В зависимости от данных изображения по боковым сторонам экрана могут появиться черные полосы.

[F.Wide]:

Изображение расширяется таким образом, что прямоугольное изображение вписывается в экран (16:9). Соотношение сторон изображения можно изменять.

[Cinema]:

Изображение расширяется таким образом, что верхний и нижний края изображения вписываются в экран. Подходит для изображений формата Letter Box. Субтитры изображений других форматов в данном режиме могут обрезаться.

[Normal]:

Изображение расширяется таким образом, что верхний и нижний края изображения вписываются в экран. А соотношение сторон изображения становится равным 4:3. Соотношение сторон изображения можно изменять.

3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Hide], чтобы вернуться к экрану воспроизведения.

Поиск по номеру каталога / трека

Вы можете определить момент начала какой-либо сцены с помощью номера каталога или номера трека.

1. При экране в режиме DivX прикоснитесь к сенсорной кнопке [Options].
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Direct]. Появится меню цифровых клавиш в режиме ввода номера каталога.
3. Введите с помощью сенсорных цифровых кнопок [0] ... [9] номер каталога / трека, который Вы желаете воспроизвести.
 - При прикосновении к сенсорной кнопке [Track] клавиатура переходит в режим ввода номер трека.
4. Нажмите сенсорную клавишу [ENT]. Воспроизведение начнется с файла, для которого Вы ввели номер каталога или трека.
 - Если каталога или трека с введенным номером не существует или каталог / трек недоступны, состояние экрана не изменится.

Переключение Звукового Сопровождения

Если в воспроизводимом файле DivX записаны варианты звукового сопровождения на нескольких языках, имеется возможность их переключения.

1. Переведя экран в режим DivX, прикоснитесь к сенсорной кнопке [Options].
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Audio] во время воспроизведения или паузы. При каждом прикосновении к кнопке будет происходить смена языка звукового сопровождения.
 - Количество записанных языков звукового сопровождения зависит от файла DivX.
 - В зависимости от файла DivX переключение звукового сопровождения может оказаться невозможным.
 - Переключение на нужный вариант звукового сопровождения может занять определенное время.
3. Прикоснитесь к сенсорной клавише [Back].

Переключение Субтитров

Если в воспроизводящемся файле DivX записаны субтитры на нескольких языках, имеется возможность их переключения.

1. Переведя экран в режим DivX, прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Options]**.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Subtitle]** во время воспроизведения или паузы. При каждом прикосновении к кнопке будет происходить смена языка субтитров.
 - Количество записанных языков субтитров зависит от файла DivX.
 - В зависимости от файла DivX переключение субтитров может оказаться невозможным.
 - Переключение на нужный язык может занять определенное время.
3. Прикоснитесь к сенсорной клавише **[Back]**.

Настройка режима воспроизведения дисков, на которые записаны звуковые файлы

Файлы DivX можно хранить вместе с файлами MP3/WMA/AAC - на одном диске или в одном каталоге. Имеется возможность выбора, воспроизвести ли такой диск как диск DivX или как диск MP3/WMA/AAC.

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Options]**.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Audio]** или **[Video]** в позиции Playform, чтобы ввести настройку.
 - [Audio]:**
Диск воспроизводится как диск MP3/WMA/AAC.
 - [Video]:**
Диск воспроизводится как диск DivX.
3. Прикоснитесь к сенсорной клавише **[Back]**.

Примечание:

- Данная функция блокируется в режиме *Mixed Mode CD*, когда в DVD проигрыватель вставлен диск, на котором содержатся как файлы данных, так и звуковые треки.

6. УПРАВЛЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ СИГНАЛА

Управление iPod

Данный аппарат позволяет управлять подсоединенным к нему iPod посредством соединительного кабеля из комплекта поставки iPod, однако в этом случае имеется возможность только прослушивания звука. Чтобы просматривать видео, записанное в память iPod с возможностью воспроизведения видеозаписей, необходимо воспользоваться специальным соединительным кабелем (CCA-723), который приобретается отдельно.

Примечания:

- Воспроизведение с iPod версий, которые не поддерживаются, может оказаться невозможным или может происходить с отклонениями.
- Подробнее о поддерживаемых моделях iPod см. наш веб-сайт www.clarion.com.

Примечания относительно использования проигрывателя iPod производства компании Apple

- Запрещается подсоединять к данному устройству iPod с подключенными к нему головными телефонами.
- В режиме управления iPod видеосигнал с терминала AUX1 выводится на монитор заднего сиденья.
- Если данные отсутствуют, дисплей заголовков остается пустым.
- iPod используется при отключенном режиме эквалайзера.
- Прежде чем подсоединить iPod, 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 подсоединенно к данному аппарату, разряжается, то iPod не способен функционировать правильно. Поэтому в случае разряда аккумулятора iPod следует зарядить его, прежде чем подсоединять.

Выбор режима iPod

1. Подсоедините iPod к разъему USB. Система автоматически распознает подсоединенное устройство и переключится в режим USB (режим iPod) и через некоторое время начнет воспроизведение. См. также раздел «Подсоединение / отсоединение медийного устройства USB» на стр. 17.
- Если iPod уже подсоединен
 1. Нажмите клавишу **[SRC]**, чтобы вызвать меню выбора источника сигнала Source.
 2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[USB]**, чтобы перейти в режим iPod. Система переключится в режим USB (режим iPod) и начнет воспроизведение с предыдущей позиции.

Управление iPod

Органы управления.

● Вид экрана в режиме iPod



Сенсорная кнопка [MUSIC / VIDEOS]:

Для переключения между визуальным (Video) и музыкальным (Music) режимами функционирования.

- Доступна в режиме простого управления Simple Control.

Сенсорные кнопки перечней:

Для вызова соответствующих перечней. Доступны перечни [Videos] (видео), [Playlists] (списки воспроизведения) и [Music] (музыка).

Сенсорная кнопка [Hide]:

Для скрытия меню iPod и просмотра воспроизводящегося изображения.

- Выводится только в визуальном режиме.

Сенсорная кнопка [Options]:

- Для вызова меню дополнительных возможностей Options. С его помощью имеется возможность задания режимов воспроизведения и других параметров.

Значки режимов воспроизведения:

- : Повтор одного трека.
- : Повтор всех треков.
- : Воспроизведение песен в случайном порядке.
- : Воспроизведение альбомов в случайном порядке.

Пауза воспроизведения

1. Прикоснитесь к сенсорной клавише [▶/||] во время воспроизведения. Воспроизведение приостанавливается.
2. Чтобы возобновить воспроизведение, или прикоснитесь к сенсорной клавише [▶/||] еще раз. Воспроизведение возобновляется.

Пропуск треков (поиск)

1. Прикасайтесь к сенсорной кнопке [▲ (Track)] или [▼ (Track)] во время воспроизведения. Пропускается столько треков, сколько раз была нажата клавиша, и начинается воспроизведение.
 - При нажатии кнопки [▲] воспроизведение начинается с начала следующего трека.
 - При нажатии кнопки [▼] воспроизведение начинается с начала воспроизводящегося в данный момент трека.
- Если удерживать кнопку в нажатом положении, воспроизведение начинается с начала предыдущего трека.

Ускоренное продвижение в прямом или обратном направлении

1. Прикасайтесь к сенсорной кнопке [▲ (Track)] или [▼ (Track)] во время воспроизведения и удерживайте на ней палец. Скорость воспроизведения возрастает. Если отпустить клавишу, начнется воспроизведение с обычной скоростью.

Прокрутка заголовков треков

Если заголовок или имя, выведенные на экран, превышают объем отведенной для текста области, можно просмотреть весь текст, прокручивая его.

1. Выведя на дисплей текст, который нужно прокрутить, прикоснитесь к текстовой области. Текст однократно прокручивается.

Управление от iPod

Установка для данного параметра значения «On» (Вкл.) позволяет воспользоваться кнопками iPod для управления им

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Options].
2. Во время воспроизведения нажмите сенсорную кнопку [ON] или [OFF] в позиции Simple Control, чтобы определить выбор варианта.

[On] (Вкл.):

Разрешает управление с помощью кнопок iPod. С помощью данной системы можно выполнять только вышеописанные операции.

[Off] (Выкл.):

Блокирует управление с помощью кнопок iPod. Все операции управления выполняются аппаратом.

3. Для возврата к предыдущему виду экрана прикоснитесь к сенсорной кнопке [Back].

Различные режимы воспроизведения

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Options]**.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке нужного режима воспроизведения.

Повторное воспроизведение одного трека:

Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[One]** в позиции Repeat.

- В данном режиме воспроизводящийся в данный момент или выбранный трек воспроизводится повторно.

Повторное воспроизведение всего содержимого:

Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[All]** в позиции Repeat.

- В данном режиме все выбранные в данный момент треки воспроизводятся повторно.

Воспроизведение песен в случайном порядке:

Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Song]** в позиции Shuffle.

- В данном режиме все выбранные в данный момент треки воспроизводятся в случайном порядке.

Воспроизведение альбомов в случайном порядке:

Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Album]** в позиции Shuffle.

- Если выбрано более одного альбома, альбомы в данном режиме воспроизводятся в случайном порядке. Треки в альбоме воспроизводятся в порядке их записи.
3. Чтобы отменить воспроизведение в случайном порядке, прикоснитесь к сенсорной кнопке **[OFF]** данного режима для его отмены.
 - Повторное воспроизведение отменить невозможно.
Обычно действует настройка на повторное воспроизведение всего содержимого.
 4. Для возврата к предыдущему виду экрана прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Back]**.

Выбор трека для воспроизведения

Имеется возможность выбора треков для воспроизведения путем прикосновения к следующим кнопкам перечней:

● Сенсорная кнопка **[Videos]**

Отображаются кнопки следующих категорий. Можно сузить элементы перечня с помощью этих категорий.

- Сенсорные кнопки категорий могут различаться - в зависимости от типа подсоединенного iPod.

[Playlists]:

На дисплей выводится перечень всех списков воспроизведения видео, хранящихся в памяти iPod.

[Movies]:

На дисплей выводится перечень всех видеозаписей, хранящихся в памяти iPod.

[Music Videos]:

Можно сократить перечень альбомов, указав имя исполнителя.

[Rental]:

Отображается перечень всех арендованных видеозаписей, хранящихся в памяти iPod, которые были загружены с помощью службы iTunes Movie Rentals.

[TV Shows]:

Можно сократить перечень сезонов телевизионных шоу Seasons, указав заголовок программы.

[Video Podcasts]:

Можно сократить перечень треков Tracks, указав наименование видеоподкаста.

● Сенсорная кнопка **[Playlists]:**

На дисплей выводится перечень всех списков воспроизведения и списков воспроизведения видеозаписей, хранящихся в памяти iPod.

● Сенсорная кнопка **[Music]:**

На экран выводятся перечисленные ниже сенсорные кнопки категорий. Можно сузить область поиска путем выбора какой-либо из этих категорий.

- Вид и состав выводящихся на дисплей кнопок категорий может быть различным а зависимости от типа подсоединенного iPod.

[Playlists]:

На дисплей выводится перечень всех списков воспроизведения, хранящихся в памяти iPod.

[Artists]:

Можно сократить перечень альбомов, указав имя исполнителя.

[Albums]:

На дисплей выводится перечень всех альбомов, хранящихся в памяти iPod.

[Songs]:

На дисплей выводится перечень всех треков, хранящихся в памяти iPod.

[Genres]:

Можно сократить перечень исполнителей, указав наименование жанра.

[Composers]:

Можно сократить перечень альбомов, указав имя композитора.

Выбор треков для воспроизведения из меню перечня

1. Прикоснитесь к сенсорной клавише нужной категории в меню iPod, чтобы вызвать соответствующее меню перечня.
2. Прикоснитесь к сенсорной клавише нужной позиции на экране, чтобы выбрать ее.
 - Чтобы прокрутить перечень, пользуйтесь сенсорными клавишами [▲] или [▼].
 - Если отображается перечень треков альбома (Album), списка воспроизведения (Playlist) или списка воспроизведения видео (Video Playlist), при выборе трека начинается воспроизведение соответствующего альбома / списка воспроизведения (с выбранного трека).
 - Если отображается перечень треков песен (Songs), is displayed, при выборе трека начинается воспроизведение всех треков, хранящихся в памяти iPod (с выбранного трека).
 - Если на дисплее отображается другое меню перечня, повторяйте данную операцию до тех пор, пока не будет выбран трек, который следует воспроизвести.
 - Если в музыкальном режиме выбирается видеотрек, воспроизводятся только его звуковые данные.
3. Для возврата к предыдущему виду экрана прикоснитесь к сенсорной кнопке [Back].

● Использование режима поиска ABC

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [ABC Search] при отображении меню перечня, которое Вы желаете прокрутить.
2. Последовательно прикасайтесь к сенсорным кнопкам [A-Z], [4-Z] или [0...9], чтобы ввести начальный знак названия элемента перечня, который нужно отобразить.
3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Search]. Перечень прокрутится до первой позиции, название которой начинается с введенного символа (или следующего символа).

□ Просмотр видеозаписей iPod (только для моделей iPod, обладающих возможностью воспроизведения видеозаписей)

При подсоединении iPod, обладающего возможностью воспроизведения видеозаписей, с помощью дополнительного соединительного видеокабеля для iPod, можно просматривать видеозаписи и слайд-шоу, записанные в памяти iPod, на ЖК панели данного аппарата (и на мониторе заднего сиденья - при его наличии).

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Звук в некоторых видеофайлах может быть чрезмерно громким, превышающим желательный уровень. Установите уровень громкости на минимум и постепенно повышайте его с появлением изображения.
- По соображениям безопасности движения водителю не следует просматривать фильмы или управлять аппаратом, находясь за рулем. Пожалуйста, учтите, что в ряде стран просмотр видео и управление аппаратурой за рулем запрещены законом.

1. Воспроизводите нужные видеозаписи. Система автоматически перейдет в режим Video, и начнется воспроизведение. При наличии подсоединенного монитора заднего сиденья выбранная видеозапись будет выводиться и на него.
 - В режиме упрощенного управления Simple Control переключитесь в видеорежим с помощью сенсорной кнопки [Music / Videos]. Для возврата в музыкальный режим прикоснитесь к кнопке [Music / Videos] еще раз.
2. Прикоснитесь к сенсорной клавише [Hide], чтобы скрыть меню режима iPod. Аппарат выводит видеоизображение.
3. Чтобы вернуться к меню режима iPod, прикоснитесь к экрану

Примечание:

- Во время движения автомобиля на дисплей выводится сообщение «AUDIO ONLY» (только звук).
- В зависимости от состояния iPod 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 может «зависнуть». В случае «зависания» iPod перезапустите его в соответствии с указаниями, приведенными в инструкции по эксплуатации iPod.

Выбор типа выходного сигнала

Этот параметр определяет тип звукового сигнала для видеотреков.

1. Прикоснитесь к сенсорной клавише **[Options]**.
2. Прикоснитесь к сенсорной клавише **[Digital]** или **[Analog]** в позиции Output Signal (выходной сигнал), чтобы определить значение параметра.

[Digital]:

По интерфейсу USB передаются цифровые звуковые данные. Обычно выбирается этот вариант.

[Analog]:

Через вход AUX1 подаются аналоговые звуковые данные. Выберите этот вариант, если iPod не способен выдавать цифровые звуковые сигналы.

3. Для возврата к предыдущему виду экрана прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Back]**.

Примечание:

Обязательно отсоедините и вновь подсоедините iPod после смены значения этого параметра.

*После повторного подсоединения iPod индикаторы сенсорных кнопок (**[Digital]**) и (**[Analog]**) изменят свое состояние.*

Управление в режиме запоминающего устройства USB

Данная система способна воспроизводить звуковые файлы (MP3/WMA/AAC), записанные на запоминающее устройство USB, которое распознается как «USB Mass Storage Class device» (запоминающее устройство USB большой емкости). Можно воспользоваться запоминающим устройством USB как аудиокомпонентом, просто скопировав на него нужные файлы.

Примечания:

- Данная система неспособна функционировать с некоторыми запоминающими устройствами USB или может функционировать неправильным образом.
- Воспроизведение файлов, защищенных средствами DRM, невозможно.

Примечания относительно использования запоминающего устройства USB

● **Общие замечания**

- Если данные отсутствуют, на дисплей выводится сообщение «**NO FILE**» (нет файлов).
- Запоминающее устройство USB используется при отключенном режиме эквалайзера.

● **Примечания относительно файлов MP3/WMA**

- Данная система способна воспроизводить звуковые файлы (MP3/WMA/AAC), записанные на запоминающее устройство USB.
- Данная система не способна воспроизводить файлы DivX, записанные на запоминающее устройство USB.
- Данная система поддерживает только звуковые файлы MPEG4, закодированные программой iTunes.

- Установите следующую частоту дискретизации:

Для файлов MP3:

- MPEG1 Layer3: 32, 44.1 или 48 кГц.
- MPEG2 Layer3: 16, 22.05 или 24 кГц
- MPEG2.5 Layer3: 8, 11.025 или 12 кГц.

Для файлов WMA: 32, 44.1 или 48 кГц.

Для файлов AAC: 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 8 до 160 кбит/с (VBR).
- MPEG2.5 Layer3: от 8 до 160 кбит/с (VBR).

Для файлов WMA: 48, 64, 80, 96, 128, 160 или 192 кбит/с.

Для файлов AAC: в диапазоне от 16 до 320 кбит/с (VBR).

- Добавьте расширение соответствующее расширение, пользуясь однобайтными символами:

Для файлов MP3: «.MP3» или «.mp3».

Для файлов WMA: «.WMA» или «.wma».

Для файлов AAC: «.M4A» или «.m4a».

● **Примечания относительно структуры каталога**

- Диск с каталогами может содержать не более 8 вложенных уровней. В противном случае воспроизведение окажется невозможным.
- Данная система способна обработать до 512 каталогов (включая корневой каталог и каталоги, не содержащие файлов MP3/WMA).
- Максимально допустимое количество файлов в каталоге составляет 255.
- Имеется возможность сохранения файлов MP3, файлов WMA и файлов AAC в одном каталоге.

● **Примечания относительно тэгов заголовков**

Ограничения, налагаемые на тэги заголовков, точно такие же, что и для режимов MP3/WMA. См. подраздел «Вывод тэгов содержимого файлов MP3/WMA/AAC» (стр. 34).

● **Представление каталогов в виде перечня каталогов**

Ограничения, налагаемые на отображение каталогов, точно такие же, что и для режимов MP3/WMA. См. подраздел «Представление каталогов в виде перечня каталогов» (стр. 35).

Выбор режима запоминающего устройства USB

1. Подсоедините запоминающее устройство USB к разъему USB.

Система автоматически распознает подсоединенное устройство и переключится в режим USB (режим запоминающего устройства USB) и через некоторое время начнет воспроизведение. См. также раздел «Подсоединение медийного устройства USB» на стр. 17.



Если запоминающее устройство USB уже подсоединено

1. Нажмите клавишу [SRC], чтобы вызвать меню выбора источника сигнала Source.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [USB], чтобы перейти в режим запоминающего устройства USB. Система переключится в режим USB (режим запоминающего устройства USB) и начнет воспроизведение с предыдущей позиции.

Воспроизведение файлов на запоминающем устройстве USB

Большинство операций в режиме запоминающего устройства USB выполняются точно так же, как и в режимах MP3/WMA/AAC. Подробнее см. подраздел «Прослушивание файлов MP3/WMA/AAC» (стр. 35).

Примечания:

- Скорость воспроизведения в режимах ускоренного перемещения в прямом и обратном направлении в 10 раз быстрее обычной. Для файлов VBR она может зависеть от свойств файла.

Управление навигационной системой

Примечания относительно функций навигационной системы

- Далее в тексте настоящего раздела навигационная система сокращенно именуется «NAVI».
- Если подсоединена NAVI производства компании Clarion NP509, доступны следующие возможности:
 - Просмотр меню NAVI (в меню выбора источников сигнала Source доступен выбор сенсорной кнопки [NAVI]).
 - Просмотр меню текущего местоположения (в меню выбора источников сигнала Source доступен выбор сенсорной кнопки [MAP]).
 - Направляющие голосовые сообщения NAVI.
- Если голосовое сообщение от NAVI поступает во время включения режима 2-ZONE, звук в главной зоне приглушается, а звук в дополнительной зоне остается на прежнем уровне. Если сообщение поступает при отключенном режиме 2-ZONE, звуковые сигналы 4-канальной акустической системы приглушаются, и голосовое сообщение от навигационной системы выдается через фронтальные громкоговорители.

Примечание:

- В зависимости от условий работы навигационной системы сенсорная кнопка [MAP] может блокироваться.

Управление NAVI

Отличия между видом дисплея для NAVI и аудиовизуального (далее сокращенно «AV») режима.

Примечание:

- Описанные ниже операции [NAVI] и [AV] доступны только при подсоединении Clarion NAVI (NP509).

В режиме AV

- Прикоснитесь к сенсорной кнопке [NAVI] или [MAP] в меню выбора источников сигнала Source, чтобы переключиться в режим NAVI.
- При появлении прерывания изображения от NAVI вид экрана переключается с режима AV на режим NAVI. По завершении прерывания экран возвращается в предыдущий режим AV.

Примечание:

- В зависимости от расстояния до следующей точки ориентации и скорости транспортного средства прерывание изображения может продолжаться до тех пор, пока не будет завершена прокладка следующего направления маршрута.

В режиме NAVI

- Прикоснитесь к сенсорной кнопке [AV] на экране, чтобы переключиться в режим AV.

Управление дополнительным внешним входом AUX IN

В данном режиме можно подсоединить к визуальному терминалу видеомагнитофон и т.п.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

• В интересах Вашей безопасности водитель не должен просматривать видеозаписи или выполнять операции управления во время движения. Пожалуйста, имейте в виду, что во многих странах просмотр видеозаписей и управление ими во время движения запрещено законом.

Примечания:

- Для обеспечения Вашей безопасности аппарат оснащен встроенной системой блокировки изображения при движении автомобиля - слышно только звуковое сопровождение. Изображение появится лишь после останова автомобиля и включения стояночного тормоза.
- Если подсоединен проигрыватель iPod с возможностью воспроизведения видеозаписей с помощью специального соединительного кабеля (ССА-723, приобретается отдельно), входной сигнал аудио / видео от iPod будет выводиться на экран монитора и монитора заднего сиденья и в режиме AUX. Однако следует выбрать режим iPod для управления iPod.

Переключение в режим внешнего входа AUX

1. Нажмите клавишу [SRC] и прикоснитесь к сенсорной кнопке [AUX]. Система перейдет в режим AUX.

Вызов меню режима AUX

Меню режима AUX предназначено для регулировки параметров, имеющих отношение к режиму AUX.

1. Прикоснитесь к экрану.
На дисплей выводится меню режима AUX.
Если не прикасаться к экрану в течение более чем 7 секунд, дисплей возвращается к экрану воспроизведения видео.

Переключение в режим второго AUX

1. Открыв меню AUX, прикоснитесь к сенсорной кнопке [AUX].
Система перейдет в режим второго AUX.

Изменение уровня входного звукового сигнала

Уровень входного звукового сигнала с терминалов AUX можно регулировать.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «HIGH» (высокий уровень).
1. Прикоснитесь к экрану, чтобы вызвать меню режима AUX, а затем последовательно прикасайтесь к сенсорной клавише [Sense], чтобы выбрать уровень.
HIGH (ВЫСОКИЙ): 10 дБ.
MID (СРЕДНИЙ): 4 дБ.
LOW (НИЗКИЙ): 0 дБ.

Выбор размера экрана

Имеется возможность изменения размера экрана в соответствии с просматриваемым фильмом.

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «Full Wide» (Полноэкранный).
1. Прикоснитесь к экрану, чтобы вызвать меню режима AUX.
 2. Последовательно прикасайтесь к сенсорным кнопкам [Wide/F.Wide/Cinema/Normal] до тех пор, пока не будет выбран нужный размер экрана.
• При нажатии данных кнопок на дисплей выводится текущая настройка размера экрана.

[Full Wide] (полноэкранный):

Изображение расширяется таким образом, что прямоугольное изображение вписывается в экран (16:9). Соотношение сторон изображения можно изменять.

[Cinema] (кинематографический):

Изображение расширяется таким образом, что верхний и нижний края изображения вписываются в экран. Подходит для изображений формата Letter Box. Субтитры изображений других форматов в данном режиме могут обрезаться.

[Normal] (обычный):

Изображение расширяется таким образом, что верхний и нижний края изображения вписываются в экран. А соотношение сторон изображения становится равным 4:3. Соотношение сторон изображения можно изменять.

[Wide] (широкоэкранный):

Изображение расширяется таким же образом, что и при выборе настройки [Full Wide], однако ширина несколько уменьшается. В зависимости от данных изображения по боковым сторонам экрана могут появиться черные полосы.

3. Нажмите сенсорную кнопку [Hide], чтобы вернуться к экрану воспроизведения.

7. НАСТРОЙКИ СИСТЕМЫ

Настройка Звука

Вызов меню управления звуком Audio

С помощью меню Audio можно настраивать различные звуковые параметры данного аппарата.

1. Прикоснитесь к сенсорной клавише **[SET]**. На дисплей выводится меню настроек Settings.
2. Прикоснитесь к сенсорной клавише **[Audio]**. Появляется меню управления звуком Audio.



3. Прикоснитесь к названию нужного типа настройки и выполните настройку.
 - В следующих ниже подразделах описаны только непосредственно процедуры настройки, процедуры выбора позиций не описаны.
4. По завершению настройки прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Back]**, чтобы вернуться к предыдущему виду экрана.

Настройка эквалайзера Beat EQ

В данной системе предусмотрено 4 типа эффектов тембра звука, записанных в памяти. Имеется возможность выбора нужной настройки и регулировки уровня ее воздействия.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «**OFF**» (выкл.).
- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Beat EQ]**, чтобы вызвать на дисплей вложенное меню Beat EQ.

- 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[BEQ1]**, **[BEQ2]**, **[BEQ3]**, **[Custom]** или **[Off]**, чтобы выбрать нужную настройку.

[BEQ1]:

Расширение области низких частот.

[BEQ2]:

Сужение области средних частот, расширение областей низких и высоких частот.

[BEQ3]:

Снижение области средних частот, чрезвычайно сильное расширение областей низких и высоких частот.

[Custom]:

Имеется возможность раздельной регулировки областей низких, средних и высоких частот. Подробнее см. следующий раздел.

[OFF]:

Звуковой эффект отсутствует

- 3-3. При выборе на шаге 3-2 иного варианта, помимо «**Custom**» или «**Off**», отрегулируйте уровень эффекта с помощью сенсорных кнопок **[-]** или **[+]**.
 - Диапазон регулировки: -3 to +3
 - Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «**0**».

Примечания:

- При каждой смене настройки эквалайзера Beat EQ уровень громкости изменяется.
- Для некоторых акустических систем невозможно достижение достаточной эффективности. В таких случаях отрегулируйте уровень громкости.

Регулировка тембра по выбору пользователя

- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Beat EQ]**.
- 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Custom]**.
- 3-3. Выполните описанные ниже операции регулировки чтобы настроить тембр звука.

● Настройка низких частот

3-4. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [BASS].

3-5. С помощью сенсорных кнопок [-] и [+] отрегулируйте желаемый уровень воздействия.

Входная чувствительность GAIN: от -7 до +7.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «0».

Частота Frequency: 50 Гц / 100 Гц / 200 Гц.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «100Hz».

Добротность Q: 0,7 / 1 / 1.4 / 2.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «1».

● Настройка средних частот

3-4. Прикоснитесь к к сенсорной кнопке [MID].

3-5. С помощью сенсорных кнопок [-] и [+] отрегулируйте желаемый уровень нужного параметра.

Входная чувствительность GAIN: от -7 до +7.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «0».

Частота Frequency: 500 Гц / 1 кГц / 2 кГц.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «1kHz».

Добротность Q: 0,7 / 1 / 1.4 / 2.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «1».

● Настройка высоких частот

3-4. Прикоснитесь к к сенсорной кнопке [TREBLE].

3-3. С помощью сенсорных кнопок [-] и [+] отрегулируйте желаемый уровень нужного параметра.

Входная чувствительность GAIN: от -7 до +7.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «0».

Частота Frequency: 5 кГц / 10кГц / 15 кГц.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «10kHz».

Добротность Q: 0,7 / 1 / 1.4 / 2.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «1».

□ Регулировка баланса левый/правый и фронт/тыл

3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [BAL/FAD], чтобы вызвать вложенное меню управления балансом BAL/FAD.

3-2. С помощью сенсорных кнопок [◀] и [▶] в позиции Balance отрегулируйте желаемый баланс левый/правый.

Кнопка [◀]: Добавление уровня громкости левых громкоговорителей.

Кнопка [▶]: Добавление уровня правых громкоговорителей.

Диапазон настройки - от 12 (левый) до 12 (правый).

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «0».

3-3. С помощью сенсорных клавиш [▲] и [▼] отрегулируйте желаемый баланс фронт/тыл

Кнопка [▲]: Добавление уровня громкости фронтальных громкоговорителей.

Кнопка [▼]: Добавление уровня громкости тыловых громкоговорителей.

Диапазон настройки - от 12 (фронт) до 12 (тыл).

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «0».

□ Регулировка уровня громкости сабвуфера

Имеется возможность регулировки уровня выходной громкости сабвуфера.

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «0».

3-1. Прикоснитесь к сенсорной клавише [OTHERS], чтобы вызвать на дисплей вложенное меню OTHERS (Прочее).

3-2. С помощью сенсорных клавиш [-] и [+] в позиции Sub Woofer Ctrl настройте желаемый уровень выходного сигнала.

Диапазон настройки: от -6 до +6.

□ Регулировка фазы сигнала сабвуфера

Имеется возможность инверсии фазы выходного сигнала сабвуфера.

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «Normal».

3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [OTHERS], чтобы вызвать на дисплей вложенное меню OTHERS (Прочее).

3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Reverse] (инверсия фазы) или [Normal] (обычная фаза) в позиции Sub Woofer Phase и выберите настройку фазы.

□ Регулировка фильтра высоких частот

Имеется возможность регулировки частоты среза фильтра высоких частот для выходного сигнала фронтальных / тыловых громкоговорителей.

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «Through».

3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [OTHERS], чтобы вызвать на дисплей вложенное меню OTHERS (Прочее).

3-2. С помощью сенсорных кнопок [◀] и [▶] в позиции High Pass Filter выберите вариант настройки.

Варианты: Through (без эффекта), 60 Гц, 90 Гц, 120 Гц.

❑ Регулировка фильтра низких частот

Имеется возможность регулировки частоты среза фильтра низких частот для выходного сигнала сабвуфера.

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «**Through**».
- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[OTHERS]**, чтобы вызвать на дисплей вложенное меню OTHERS (Прочее).
 - 3-2. С помощью сенсорных кнопок [◀] и [▶] в позиции High Pass Filter выберите вариант настройки.
Варианты: Through (без эффекта), 120 Гц, 90 Гц, 60 Гц.

❑ Включение / Выключение встроенного усилителя

При использовании внешнего усилителя с помощью данной операции можно снизить сетевые шумы в линиях передачи звукового сигнала.

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «**OFF**» (Выкл.).
- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[OTHERS]**, чтобы вызвать на дисплей меню OTHERS (Прочее).
 - 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▼], чтобы перейти к следующему уровню меню.
 - 3-3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[ON]** или **[OFF]** в позиции AMP CANCEL, чтобы выключить или включить встроенный усилитель.

❑ Настройка BBE MP

Данный эффект действует только на звук в режиме USB, корректируя искажения формы сигнала в высокочастотной области, образующиеся при декодировании цифрового звукового сигнала.

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «**OFF**» (Выкл.).
- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[OTHERS]**, чтобы вызвать на дисплей меню OTHERS (Прочее).
 - 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▼], чтобы перейти к следующему уровню меню.
 - 3-3. С помощью сенсорных кнопок [◀] и [▶] в позиции BBE MP выберите уровень коррекции.
Варианты: Off (выкл.), Low (низкий), Mid (средний), High (высокий).

❑ Включение / Выключение режима MAGNA BASS EXTEND

Эффект MAGNA BASS EXTEND не настраивает область низких частот как обычный регулятор тембра, а усиливает звучание диапазона глубоких басов, обеспечивая динамичное звучание.

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «**OFF**» (Выкл.).
- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[OTHERS]**, чтобы вызвать на дисплей меню OTHERS (Прочее).
 - 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▼], чтобы перейти к следующему уровню меню.
 - 3-3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[ON]** или **[OFF]** в позиции Magna Bass EX, чтобы соответственно включить или выключить эффект MAGNA BASS EXTEND.

❑ Регулировка подавления звука

При поступлении голосового прерывания от навигационной системы звуковой выходной сигнал можно подавить.

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «**High**» (высокий уровень).
- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[OTHERS]**, чтобы вызвать на дисплей меню OTHERS (Прочее).
 - 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▼], чтобы перейти к следующему уровню меню.
 - 3-3. С помощью сенсорных кнопок [◀] и [▶] в позиции Audio ATT выберите уровень громкости при поступлении голосового прерывания.
Варианты: Mute (выкл.), Low (низкий), Mid (средний), High (высокий).

Общие Настройки

Вызов на дисплее меню общих настроек General

Имеется возможность выполнения различных настроек данного аппарата с помощью меню общих настроек General.

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[SET]**.
На дисплее выводится меню настроек Settings.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[General]**.
На дисплее выводится меню общих настроек General.



3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке нужной позиции и выполните регулировку. Подробнее см. ниже.
 - В следующих подразделах описаны только подробности настройки, процедуры выбора позиций не описаны.
4. По завершении настройки прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Back]**, чтобы вернуться к предыдущему виду экрана.

Настройка прерывания видеокмеры

Если к данному аппарату подсоединена дополнительная CCD камера, на экране отображается изображение заднего обзора, когда рычаг переключения передач установлен в положение заднего хода.

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «**OFF**» (Выкл.).
- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Display]**, чтобы вывести на экран меню Display.
 - 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[NTSC]**, **[PAL]** или **[OFF]** в позиции Camera Interrupt (прерывание камеры), чтобы выбрать один из вариантов видеосистемы: «**NTSC**», «**PAL**» или «**OFF**».

[NTSC]:

Включение режима с видеосистемой NTSC.

[PAL]:

Включение режима с видеосистемой PAL.

[OFF]:

Выключение режима.

Настройка предупреждения видеокмеры

При использовании CCD камеры на дисплее выводится предупреждение следующего вида: «Make sure of safety around your vehicle» (убедитесь в безопасности обстановки позади Вашего автомобиля).

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «**ON**» (Вкл.).

Примечание:

- Если для прерывания камеры выбран вариант **OFF** (выкл.), данная настройка блокируется.

- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Display]**, чтобы вызвать меню дисплея Display.
- 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[ON]** или **[OFF]** в позиции Camera Warning, чтобы включить или выключить режим предупреждения видеокмеры.

Настройка входа AUX (NTSC / PAL)

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «**PAL**».

Примечание:

- Данная настройка применяется только для видеовхода AUX.
- Если не вход поступает нестандартный видеосигнал, возможны искажения изображения.
- При выборе варианта «Auto» возможны кратковременные искажения видеоизображения в зависимости от входного видеосигнала.

- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Display]**, чтобы вызвать меню дисплея Display.
- 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Auto]**, **[NTSC]** или **[PAL]**, в позиции AUX Input, чтобы установить режим видеоманитофона.

Установка времени работы воздушного кондиционера (HVAC)

Данная настройка предназначена для установки времени, в течение которого ЖК панель остается в горизонтальном положении после включения воздушного кондиционера.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «**10 seconds**».
- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[Display]**, чтобы вызвать меню дисплея Display.
 - 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[5s]**, **[10s]** или **[30s]** в позиции HVAC, чтобы установить время «**5 seconds**», «**10 seconds**» или «**30 seconds**».

Настройка звукового сигнала

При выполнении любых операций аппарат издает звуковой сигнал. Можно настроить аппарат так, что при нажатии клавиши он не будет издавать звукового сигнала.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «**ON**» (звуковой сигнал разрешен).
- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[System]**, чтобы вызвать на дисплее меню настройки системы System.
 - 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке **[OFF]** (выкл.) или **[ON]** (вкл.) в позиции BEEP, чтобы отключить или включить звуковой сигнал.

■ Настройка мигающего индикатора

Можно разрешить мигание красного индикатора, если акселератор выключен.

- Исходное состояние, установленное на предприятии - изготовителе, - «**OFF**» (Выкл.).

- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**System**], чтобы вызвать на дисплей меню настройки системы System.
- 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**OFF**] (выкл.) или [**ON**] (вкл.) в позиции Blink LED, чтобы разрешить или запретить этот режим.

■ Подтверждение кода регистрации DivX и сетевого адреса DivX

При загрузке видеофильма VOD (Video-on-Demand - видео по заказу) с веб-сайта может потребоваться код регистрации Вашей системы воспроизведения для авторизации файла. Имеется возможность подтверждения регистрационного кода Вашей системы и ввода сетевого адреса URL путем выполнения следующей процедуры.

- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**System**], чтобы вызвать на дисплей меню настройки системы System.
- 3-2. Введите данные подтверждения кода регистрации DivX и параметры сетевого адреса DivX URL.

Примечание:

- При установке диска DivX в DVD проигрыватель код доступа не запрашивается.

■ Настройка приема телефонного вызова

Если к данному аппарату посредством дополнительного блока адаптера подсоединен телефон, можно прослушивать телефонные вызовы с помощью автомобильной акустической системы.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «**OFF**» (Выкл.).

- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**System**], чтобы вызвать на дисплей меню настройки системы System.
- 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▼], чтобы перейти к следующему уровню меню.
- 3-3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**On**], [**Off**] или [**Mute**] в позиции TEL Switch, чтобы установить реакцию на телефонный вызов.

On:

Телефонный вызов подается на автомобильную акустическую систему.

Off:

Прерывание телефонным вызовом игнорируется.

Mute:

Звуковой сигнал данного аппарата прерывает на время телефонного вызова.

■ Настройка акустической системы для телефона

Имеется возможность выбора громкоговорителя, через который будет воспроизводиться телефонный вызов.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «**Right**» (Правый).

- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**System**], чтобы вызвать на дисплей меню настройки системы System.
- 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▼], чтобы перейти к следующему уровню меню.
- 3-3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**Left**] или [**Right**] в позиции TEL Speaker, чтобы выбрать громкоговоритель.

Left:

Телефонный вызов выводится через громкоговоритель левого канала.

Right:

Телефонный вызов выводится через громкоговоритель правого канала.

■ Выполнение проверки системы

- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**System**], чтобы вызвать на дисплей меню настройки системы System.
- 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▼], чтобы перейти к следующему уровню меню.
- 3-3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶] в позиции System Check. Выводится меню проверки системы System Check.
- 3-4. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**Start system check**], чтобы запустить проверку системы вручную. После завершения проверки система перезапускается.

■ Перезапуск навигационной системы

Имеется возможность перезапуск навигационной системы.

Примечание:

- Данная возможность имеется только при подсоединении Clarion NAVI (NP509).

- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**System**], чтобы вызвать на дисплей меню настройки системы System.
- 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▼], чтобы перейти к следующему уровню меню.
- 3-3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▶] в позиции System Check. Выводится меню проверки системы System Check.
- 3-4. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [**Reset NAVI module**], чтобы перезапустить навигационную систему. После завершения проверки система перезапускается.

□ **Настройка режима защиты от похищения (CATS)**

Аббревиатура «CATS» расшифровывается как «Clarion Anti-Theft System» - система защиты от похищения Clarion. При установке PIN кода (который называется «Персональным кодом») похищение предотвращается блокировкой работоспособности аппарата в случае его кражи. Кроме того, для повышения эффективности действия CATS можно включить мигающий светодиод (см. стр. 50).

Ввод персонального кода

- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [System], чтобы вызвать на дисплей меню настройки системы System.
- 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▼], чтобы перейти к следующему уровню меню.
- 3-3. Нажмите на пустой участок сразу под сенсорной кнопкой [▶] в позиции System Check и удерживайте палец не менее 2 секунд. Появится меню персонального кода Personal Code.
 - Когда персональный код уже введен, появится меню стирания кода Erase Code. Повторите данную операцию после стирания старого персонального кода.
- 3-4. Введите выбранный Вами 4-значный персональный код с помощью сенсорных кнопок [0] ... [9], а затем прикоснитесь к сенсорной кнопке [ENT].
 - В случае ошибки при вводе прикоснитесь к сенсорной кнопке [BS].
- 3-5. Введите тот же самый персональный код еще раз для подтверждения, а затем прикоснитесь к сенсорной кнопке [ENT] и удерживайте палец в течение не менее чем двух секунд. Произойдет ввод персонального кода и возврат к предыдущему виду экрана.

Примечание:

- *Запишите персональный код на тот случай, если Вы его забудете.*

Стирание персонального кода

- 3-1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [System], чтобы вызвать на дисплей меню настройки системы System.
- 3-2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [▼], чтобы перейти к следующему уровню меню.
- 3-3. Нажмите на пустой участок сразу под сенсорной кнопкой [▶] в позиции System Check и удерживайте палец не менее 2 секунд. Появится меню стирания кода Erase Code.
- 3-4. Введите установленный в данный момент персональный код с помощью сенсорных кнопок [0] ... [9], а затем нажмите на сенсорную кнопку [ENT] и удерживайте палец не менее 2 секунд. Появится сообщение «Personal Code has been erased» (персональный код стерт), а затем экран вернется к предыдущему виду.

Если появляется запрос ввода персонального кода «ENTER PERSONAL CODE»

Меню запроса персонального кода будет появляться при включении акселератора после выполнения следующих операций:

- Замена автомобильного аккумулятора.
- Отсоединение резервного электропитания.
- Нажатие кнопки сброса Reset.

Примечание:

- *Если Вы забыли персональный код, пожалуйста, обратитесь по месту приобретения аппарата.*

1. Введите установленный в данный момент персональный код.
2. Если введен правильный персональный код, аппарат перезапустится с начального меню.

Примечания:

- *В случае ввода неправильного кода появится сообщение «Code incorrect» (неверный код), и на некоторое время ввод персонального кода блокируется. Время блокировки зависит от количества случаев ввода неправильного кода в следующем соотношении*
 - *от 1 до 6 раз — 15 секунд.*
 - *7 раз и более — 15 минут.*

□ **Настройка автомобильной антенны**

Если используется автомобильная антенна, которая раздвигается автоматически, имеется возможность автоматически выдвигать / втягивать антенну, в зависимости от того, включен данный аппарат или нет.

Примечание:

- *Данная настройка действует только при подсоединении к данному аппарату навигационной системы.*

1. Прикоснитесь к сенсорной клавише [SET], чтобы вызвать на дисплей меню настроек Settings.
2. Прикоснитесь к сенсорной клавише [Auto] или [Down] в позиции Antenna и удерживайте палец в течение не менее чем 1 секунды, чтобы включить или выключить данный режим.

Auto:

Включен автоматический режим управления антенной.

Down:

Антенна втягивается.

□ **Установка режима дорожных объявлений TA**

Примечание:

- *Данный режим можно включить и в режиме приема радиопередач (см. стр. 23).*

1. Прикоснитесь к сенсорной клавише [SET].
2. Прикоснитесь к сенсорной клавише [OFF] (выкл.) или [ON] (вкл.) режима TA.

Настройка монитора

Имеется возможность настройки различных параметров монитора. Порядок настройки описан ниже.

□ Установка режима экрана

В системе предусмотрено два режима работы экрана: дневной режим Day и ночной режим Night. Для каждого из режимов предусмотрены свои собственные настройки затемнения. Можно на время выбирать режимы путем выполнения следующей операции.

- Исходное состояние, установленное на предприятии-изготовителе, - «Auto».

1. Нажмите клавишу [SRC], чтобы вызвать меню выбора источника сигнала Source.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Day], [Night] или [Auto], чтобы выбрать режим экрана.

[Day]:

Временная установка уровня затемнения в дневной режим (ярче).

[Night]:

Временная установка уровня затемнения в ночной режим (менее ярко).

[Auto]:

Уровень затемнения изменяется в зависимости от состояния фар автомобиля:

При выключенных фарах: дневной режим.

При включенных фарах: ночной режим.

Примечание:

- При подсоединении навигационной системы (NP509E) и ее ночной режим установлен в состояние «Automatic», данная настройка действует как регулятор цветового режима навигационной системы.

□ Регулировка затемнения, яркости, цветового тона, контрастности и уровня насыщенности

Примечание:

- Настроить уровень затемнения, яркости, цветового тона, контрастности и уровня насыщенности можно только в режимах м отображением видеосигнала, и только в том случае, если автомобиль остановился и включен стояночный тормоз.
- Меню навигационного режима имеет свои собственные настройки затемнения, независимые от меню AV. Регулировка затемнения в каждом из режимов не зависит от меню другого режима.

- Изображение камеры заднего обзора невозможно отрегулировать непосредственно. Вызывайте меню настройки при отображении видео отдельно для каждого из источников сигнала.

1. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [SET], чтобы вызвать меню настроек Settings.
2. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Monitor ADJ], чтобы вызвать меню настройки Monitor.



3. Прикоснитесь к сенсорной кнопке [Dimmer], [Bright], [Color] или [Contrast] — в зависимости от того, какой параметр Вы желаете отрегулировать, а затем с помощью сенсорной клавиши [-] или [+] установите необходимый уровень.

ЗАТЕМНЕНИЕ (DIMMER):

Установите яркость свечения панели при включенном или выключенном освещении салона.

[+]: Нажмите, чтобы сделать изображение более ярким.

[-]: Нажмите, чтобы сделать изображение менее ярким.

ЯРКОСТЬ (BRIGHT):

Настройка яркости дисплея.

[+]: Нажмите, чтобы сделать изображение более ярким.

[-]: Нажмите, чтобы сделать изображение менее ярким.

ЦВЕТ (COLOR):

Настройка насыщенности цвета.

[+]: Нажмите, чтобы сделать глубину цвета большей.

[-]: Нажмите, чтобы сделать глубину цвета меньшей.

КОНТРАСТНОСТЬ (CONTRAST):

Настройка контрастности дисплея.

[+]: Нажмите, чтобы сделать изображение более контрастным.

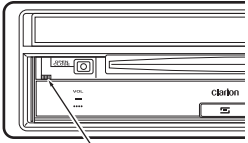
[-]: Нажмите, чтобы сделать изображение менее контрастным.

4. Прикоснитесь к сенсорной клавише [Back], чтобы вернуться к предыдущему виду экрана по завершению настройки.

8. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если при эксплуатации аппарата выявляются неполадки, проверьте приведенную ниже таблицу и попытайтесь устранить их. См. также дополнительную информацию на нашем веб-сайте (www.clarion.com).

Общие неполадки

Неисправность	Причина	Способ устранения
Аппарат не включается (нет звука).	Перегорел предохранитель.	Замените предохранитель новым того же номинала.
	Неправильное подсоединение.	Обратитесь за консультацией по месту приобретения аппарата.
При нажатии клавиши ничего не происходит. Неправильные показания дисплея.	Сбой микропроцессора в результате воздействия помех и т.п.	<p>Выключите аппарат, нажмите на клавишу открытия и снимите СПУ. Тонким предметом нажмите на кнопку перезапуска.</p> <p>Примечание: Кнопку перезапуска следует нажимать при выключенном зажигании.</p>  <p>Кнопка перезапуска</p> <ul style="list-style-type: none"> • При нажатии кнопки перезапуска записанные в память частоты радиостанций, данные настроек 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 либо они отсутствуют.	Проверьте батарейки в пульте дистанционного управления.
Дисплей слишком темный.	Яркость слишком ослаблена регулятором.	Настройте затемнение правильно.
	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.
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%.

Неисправность	Причина	Способ устранения
Не загружается диск.	Уже загружен другой диск.	Выньте диск, прежде чем вставлять другой.
	Попал посторонний предмет.	Удалите посторонний предмет.
Звук прерывистый или зашумленный.	Диск загрязнился.	Протрите диск мягкой тканью.
	Диск сильно поцарапан или деформирован.	Замените диск.
	Неправильное кодирование файлов.	Правильно осуществляйте кодирование. MP3/WMA/AAC.
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.
Нет изображения.	Не установлен стояночный тормоз.	Проверьте, установлен 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» (стр. 28).
Воспроизведение диска невозможно.	Неправильный выбор файловой системы.	Пользуйтесь файловыми системами ISO9660 level 1/2, Romeo, Joliet или Apple ISO для CD-R/RW, или UDF — для DVD±R/RW.
Бледные цвета изображения или неправильные цветовые оттенки.	Неправильно настроены параметры цветности.	Настройте параметры Bright (яркость), Color (цвет) и Contrast (контрастность) надлежащим образом.

Неисправность	Причина	Способ устранения
Невозможно подсоединить запоминающее устройство USB.	Неправильная установка запоминающего устройства USB.	Попробуйте вставить запоминающее устройство USB другой стороной (обычно название предприятия-изготовителя располагается слева).
	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.	На запоминающем устройстве USB нет файлов MP3/WMA/AAC.	Правильно записывайте файлы MP3/WMA/AAC на запоминающее устройство USB.
Звук прерывистый или зашумленный.	Неправильное кодирование файлов.	Правильно осуществляйте кодирование. MP3/WMA/AAC.
Изображение от iPod искажается.	Неправильно установлена видеосистема на iPod.	Правильно установите видеосистему на iPod (NTSC/PAL).

9. СООБЩЕНИЯ ОБ ОШИБКАХ

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

DVD проигрыватель

Сообщение об ошибке	Причина	Способ устранения
Error 2	Диск застрял в лотке DVD проигрывателя и не выходит.	Дефект механизма DVD проигрывателя. Обратитесь по месту приобретения аппарата.
Error 3	Диск не может воспроизводиться из-за царапин и т.п.	Вставьте диск без царапин и деформации.
Error 6	Диск вставлен в DVD проигрыватель обратной стороной и не может воспроизводиться.	Вывньте диск и вставьте правильно.
	На диске нет записанных MP3/WMA/AAC/DivX файлов	Запишите файлы на диск в формате MP3/WMA/AAC/DivX
Parental Violation	Ошибка уровня возрастного ограничения	Установите правильный уровень возрастного ограничения.
Wrong Region	Ошибка регионального кода.	Вставьте диск с правильным кодом региона.
DRM	Попытка воспроизведения файлов WMA, защищенных цифровой системой защиты авторских прав DRM.	Выполните операцию, связанную с пропуском файла (сканирование, повтор и воспроизведение в случайном порядке могут не работать).
Not Support	Попытка воспроизведения файлов, которые не поддерживаются данным аппаратом	

Сообщение об ошибке	Причина	Способ устранения
Error 2	Запоминающее устройство USB не поддерживается.	В случае зависания запоминающего устройства USB отсоедините, перезапустите и подсоедините его вновь.
		Подсоедините устройство USB предписанного типа.
ERROR 3 (запоминающее устройство USB)	Ошибка управления устройством USB.	Отсоедините устройство USB и подсоедините его вновь.
Error 3 (iPod)	Нет данных треков в выбранной категории	Нажмите клавишу [▲]. Если ошибка сохраняется, отсоедините устройство iPod и подсоедините его вновь.
	Зависание iPod.	Отсоедините устройство iPod и подсоедините его вновь.
Error 5 (iPod)	iPod не распознается.	Отсоедините iPod и подсоедините его вновь. Если iPod по-прежнему не распознается, попробуйте подсоединить другой iPod.
		В случае зависания iPod отсоедините, перезапустите и подсоедините его вновь.
Bus Error	Обнаружена перегрузка по току или ошибка данных.	Выключите ключ зажигания, отсоедините устройство, перезапустите двигатель и подсоедините устройство вновь. Если устройство USB по-прежнему не распознается, попробуйте подсоединить другое устройство USB.
Device Error	Устройство подсоединено через хаб USB.	Отсоедините устройство USB и подсоедините его вновь напрямую к разъему USB, не пользуясь хабом USB.
DRM	Воспроизводятся файлы WMA, защищенные средствами DRM.	Выполните операцию наподобие пропуска файлов (режимы повторного воспроизведения и воспроизведения в случайном порядке могут не поддерживаться).
Not Support	Воспроизводятся файлы, не поддерживаемые данным аппаратом	

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 радиостанций и другие данные стираются.

10. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

FM тюнер

Принимаемые частоты: FM: от 87,5 до 108 МГц.
Реальная чувствительность: 9 дБфВТ.
Чувствительность по уровню 50 дБ: 15 дБфВТ.
Чувствительность по каналу, следующему за соседним: 70 дБ.
Разделение стереофонических каналов (1 кГц): 38 дБ.
Диапазон частот (± 3 дБ): от 30 Гц до 15 кГц.

AM тюнер

Принимаемые частоты:
MW: от 531 до 1602 кГц.
LW: от 153 до 279 кГц.
Реальная чувствительность:
MW: 28 дБмкВ.
LW: 35 дБмкВ.

DVD проигрыватель

Система воспроизведения:
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 (CD) (± 1 дБ).
Отношение сигнал/шум: 100 дБ (1 кГц).
Динамический диапазон: 100 дБ (1 кГц).
Искажения: 0,006%.

USB

Стандарт: USB 2.0, полная скорость.
Файловая система: FAT12/16/32, совместимость с non-VFAT.
Воспроизводимые звуковые форматы:
MP3 (.mp3): MPEG1/2 Audio Layer-3.
WMA (.wma): Версия 7/8/9.1/9.2.
AAC (.m4a): Формат AAC, кодируемый только средствами iTunes и iTunes+.

Максимальное количество каталогов: 512.
Максимальное количество файлов: 255 (на каталог).
Максимальное количество вложенных каталогов: 8 уровней (включая корневой).
Максимально поддерживаемый ток потребления: 500 mA.

Усилитель звука

Максимальная выходная мощность:
200 Вт (4 x 50 Вт).
Номинальная выходная мощность:
4 x 27 Вт (DIN 45324, +B = 14,4 В).
Сопротивление громкоговорителей:
4 Ом (допустимо от 4 до 8 Ом).

Видео:

1,0 \pm 0,2 В (входное сопротивление 75 Ом).

Видеовыход

1,0 \pm 0,2 Вп-п (входное сопротивление 75 Ом).

ЖК монитор

Размер экрана: 7-дюймовый (18-см) широкоэкранный (152 мм в ширину x 85 мм в высоту).
Тип дисплея:
Трансмиссионный TN жидкокристаллический дисплей.
Тип экрана дисплея: Активная матрица TFT (на тонкопленочных транзисторах).
Количество пикселей: 336960 (1440 x 234).

Общие характеристики

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

Заземление: на минус.
Ток потребления: 3,5 А (1 Вт).

Габаритные размеры:

Основной блок:
178 (ширина) x 50 (высота) x 165 (глубина) мм.
Вес: Основной блок: 2,4 кг.

Габаритные размеры:

Пульт дистанционного управления - 43,4 (ширина) x 112,7 (высота) x 12,5 (толщина) мм.
Вес пульта дистанционного управления:
60 г (включая батарейку).



Примечание:

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

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ПОДКЛЮЧЕНИЮ

1. Указания мер безопасности

Предупреждающие символы

В настоящем руководстве для указания мер предосторожности и важных моментов процесса установки используются предупреждающие символы. Обязательно внимательно прочтите все предупреждения и усвойте их, прежде чем приступить к установке.

⚠ ОСТОРОЖНО

Данный символ призван предупредить пользователя о наличии важных указаний по эксплуатации. Несоблюдение указания может привести к тяжким телесным повреждениям вплоть до смертельного исхода.

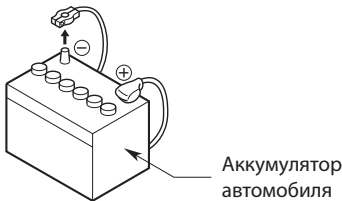
⚠ ВНИМАНИЕ

Данный символ призван предупредить пользователя о наличии важных указаний по эксплуатации. Несоблюдение указания может привести к травме или к материальному ущербу.

Прежде, чем приступить

⚠ ОСТОРОЖНО

- Данный аппарат предназначен для установки исключительно в автомобиле с заземлением на (-) и источником постоянного напряжения питания 12 В. Проверьте напряжение аккумулятора Вашего транспортного средства.
- Прежде, чем приступить к работе, отсоедините от клеммы аккумулятора (-) провод. Это предотвратит короткие замыкания в процессе установки.



Меры предосторожности при установке

⚠ ОСТОРОЖНО

- При установке аппарата в местах расположения системы подушки безопасности ни в коем случае не устанавливайте его в таких местах, где он мог бы повлиять на работу подушки безопасности.
- Запрещается установка данного аппарата в следующих местах:
 - В местах, мешающих обзору водителя во время движения.
 - В местах расположения рычагов переключения передач или тормозной педали.
 - В местах, где возможна опасность для пассажиров.
 - В неустойчивых местах установки или там, где система способна упасть.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Запрещается установка данного аппарата в следующих местах. Это может привести к пожару, аварии или к поражению электрошоком:
 - В чрезмерно влажных или запыленных местах.
 - В неустойчивых местах установки или там, где система способна упасть.
- Запрещается установка данного аппарата в местах, подверженных действию прямых солнечных лучей, повышенной температуры или в таких местах, где вентиляционные отверстия или отверстия теплоотводов будут перекрыты.
- При установке антенны устанавливайте ее таким образом, чтобы элементы антенны не перекрывались задней, передней, правой и левой частями автомобиля.
- Если элементы антенны заденут пешеходов, возможно дорожно-транспортное происшествие.

⚠ ОСТОРОЖНО

- Пожалуйста, учтите расположение трубопроводов, баков и электропроводки, прежде чем устанавливать аппарат в транспортное средство; несоблюдение этого правила может привести к пожару или неисправностям.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Пользуйтесь только деталями из комплекта поставки.
В случае использования детали, не входящей в комплект поставки, возможны повреждения.
- Все отверстия, сделанные в корпусе транспортного средства, должны быть загерметизированы силиконовым клеем. Если в транспортное средство будут попадать выхлопные газы или вода, это может привести к несчастному случаю.
- При установке аппарата надежно затягивайте болты. Если болты затянуты слабо, возможен несчастный случай или повреждения.

Указания по подсоединению

⚠ ОСТОРОЖНО

- Прокладывайте все кабели в соответствии с инструкцией по эксплуатации, чтобы не возникло препятствия для успешного функционирования.
- Прокладывайте соединительные шнуры / кабели как можно дальше от зон повышенной температуры. Если покрытие кабеля расплавится, это может вызвать несчастный случай или пожар в результате короткого замыкания.
Соблюдайте крайнюю осторожность при прокладке кабелей в двигательном отсеке.
- При прокладке соединительных кабелей в транспортных средствах, оснащенных подушкой безопасности, ни в коем случае не прокладывайте кабели в местах, где они могут помешать раскрытию подушки.
- Неправильное срабатывание подушки безопасности в случае аварии может привести к тяжким телесным повреждениям.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Прежде чем выполнять какие-либо подсоединения, проверяйте провода с помощью цифрового мультиметра. Многие из новых автомобилей оснащаются мультиплексированными и / или низковольтными цепями, которые могут выйти из строя при использовании контрольной лампы или логического пробника.
- Подсоединяйте кабели надлежащим образом. В случае ошибочного соединения возможен пожар или несчастный случай.
- При прокладке кабелей внутри корпуса автомобиля пользуйтесь непроводящими изолирующими шайбами. Если покрытие кабелей изнашивается в результате трения, это может привести к пожару, несчастному случаю или к короткому замыканию.
- После прокладки кабелей закрепите их изолентой.
- Обязательно выключайте транспортное средство при выполнении подсоединения или отсоединения кабелей к / от аппарата, иначе возможны поражение электротоком, травмы или несчастные случаи.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

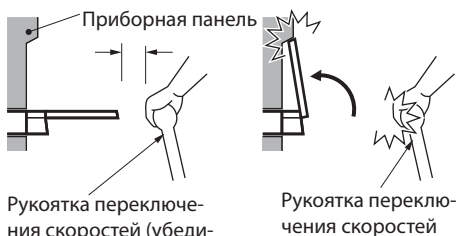
- ① Основной блок
- ② Руководства
- ③ Провод электропитания
- ④ Кабель типа RCA
- ⑤ Упаковка с принадлежностями для основного блока (№ 1)
 - Винт с плоской головкой (M5 x 8) 4
 - Болт с шестигранной головкой (M5 x 8) 5
 - Винт с головкой под шлиц 4
 - Колодка для подключения
- ⑥ Упаковка с принадлежностями (№ 2)
 - Съемочная пластина 2
 - Зажим для проводов
- ⑦ Упаковка с принадлежностями (№ 3)
 - Крышка для разъемов типа RCA 12
- ⑧ Универсальный установочный кронштейн
- ⑨ Пульт дистанционного управления
- ⑩ Батарейка
- ⑪ Внешний щиток

3. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ МЕР ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 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.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ УСТАНОВКЕ

- Прежде, чем приступить к установке аппарата, подготовьте все необходимые для этого принадлежности.
- В данной модели применяются направляющие для установки ЖК панели (оболочная система установки). В некоторых автомобилях ЖК панель 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).



Рукоятка переключения скоростей (убедитесь в том, что она не касается ЖК панели)

Рукоятка переключения скоростей

Рис. 2

- Устанавливайте аппарат под углом не более 30° к горизонтальной плоскости. (См. рис. 3)

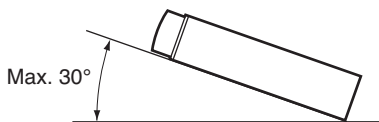


Рис. 3

- Если Вы собираетесь как-либо доработать корпус автомобиля, например, просверлить отверстия, предварительно проконсультируйтесь по месту приобретения автомобиля.

- При установке пользуйтесь винтами из комплекта поставки. Применение других винтов может привести к неисправности (см. рис. 4).

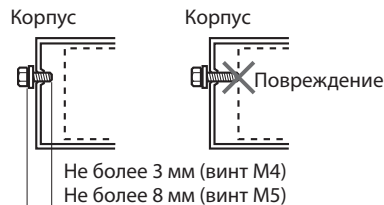
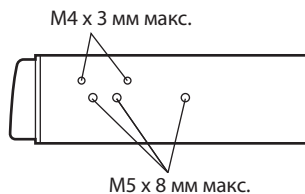


Рис. 4



Примечания:

- Для двух верхних отверстий по бокам аппарата воспользуйтесь винтами из комплекта поставки (М4 x 3 мм макс.).
- Аппарат поставляется с монтажными отверстиями под автомобили Nissan (с маркировкой N) и Toyota (с маркировкой T) (см. рис. 5).

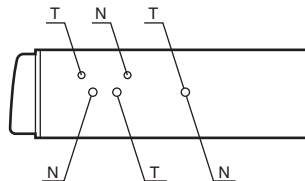


Рис. 5

5. УСТАНОВКА ОСНОВНОГО БЛОКА

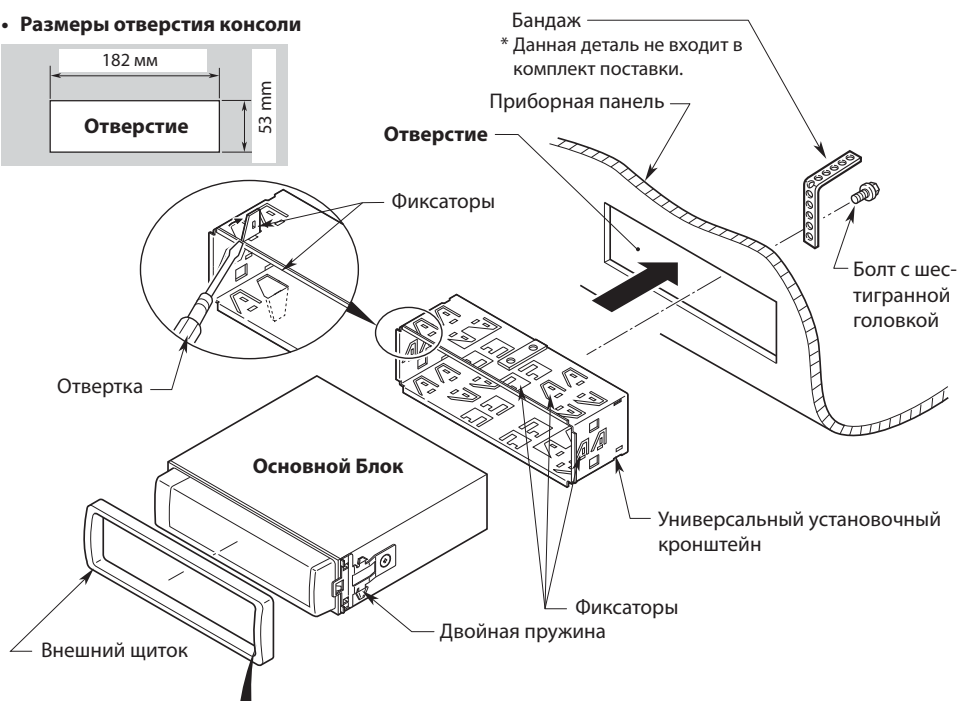
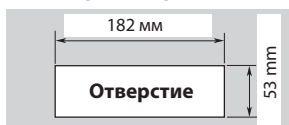
Универсальный монтаж

1. Поместите универсальный установочный кронштейн на приборную панель и с помощью отвертки отогните все фиксаторы на кронштейне, а затем закрепите их, как показано на рис. 6.
2. Подключите проводку в соответствии с указаниями раздела 8 (см. стр. 64).
3. До упора вставьте основной блок в универсальный установочный кронштейн.
4. Наденьте внешний щиток таким образом, чтобы защелкнулись все крючки.

Примечания:

- Для некоторых моделей автомобилей требуются специальные установочные приспособления. За подробностями обратитесь по месту приобретения аппарата.
- Надежно закрепляйте передние фиксаторы, чтобы предотвратить падение основного блока.

• Размеры отверстия консоли



Примечание:

Установите внешний щиток таким образом, чтобы его металлическая часть своей обратной стороной наделась на переднюю кромку основного блока.

Рис. 6

Фиксированный монтаж (TOYOTA, NISSAN и другие автомобили, соответствующие стандарту ISO/DIN)

Данный аппарат рассчитан на фиксированную установку в приборную панель.

Если автомобиль оснащен установленной на заводе-изготовителе магнитолой, вставьте основной блок с помощью деталей и винтов, помеченных знаком (*2). (См. рис. 8)

Если автомобиль не оснащен установленной на заводе-изготовителе магнитолой, воспользуйтесь установочным комплектом и установите основной блок следующим способом.

1. Отвинтите винты с обеих сторон основного блока. Затем поднимите пластинчатую пружину с одной из

сторон так, чтобы зажим освободился из отверстия, и сдвиньте пружину в направлении, указанном стрелкой, чтобы снять зажим. Повторите эту процедуру с другой стороны, чтобы снять второй зажим (См. рис. 7).

2. Закрепите на корпусе блока установочные кронштейны, как это показано на рис. 8. Отверстия рассчитаны на автомобили TOYOTA и NISSAN; для других моделей может потребоваться просверлить новые отверстия в установочных кронштейнах.
3. Подключите проводку в соответствии с указаниями раздела 8 (см. стр. 79).
4. Закрепите блок в приборной панели, а затем соберите приборную и центральную панели.

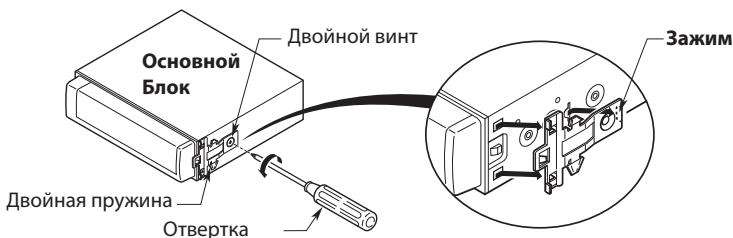


Рис. 7

2 шестигранных болта *2
(M5 x 8 мм)

2 шестигранных винта *2
(M4 x 3)

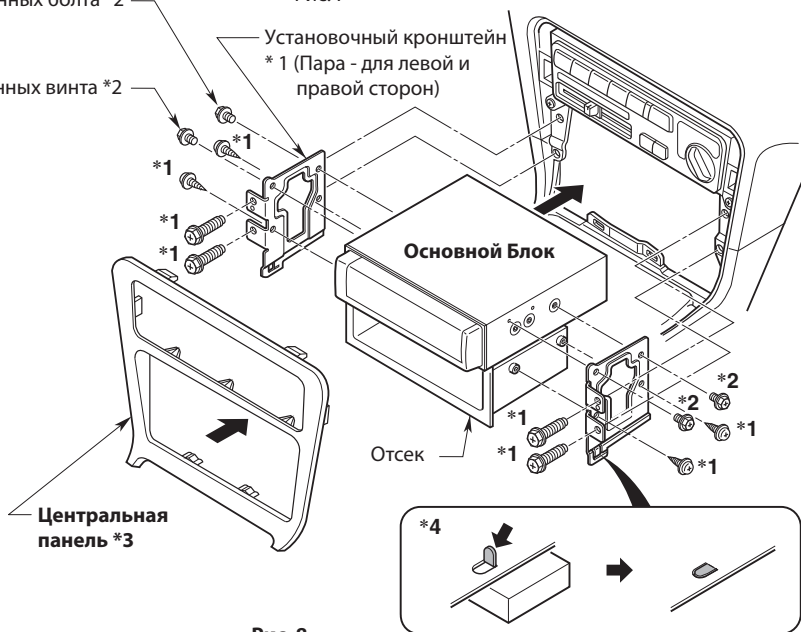


Рис. 8

Примечания:

- *1 Детали и винты с этим значком поставляются с магнитолой, устанавливаемой на заводе-изготовителе автомобиля, либо находятся в установочном комплекте.
- *2 Винты с этим значком установлены на блоке.
- *3 В некоторых случаях может потребоваться доработка центральной панели (обрезка или наращивание).
- *4 Если мешает крючок установочного кронштейна, подогните и выровняйте его клещами или подобным инструментом.

6. СНЯТИЕ ОСНОВНОГО БЛОКА

1. Если задняя часть основного блока закреплена по указаниям рис. 6, отвинтите специальный винт.
2. Снимите внешний щиток.
3. Вставьте съемочную пластину между пружиной и универсальным установочным кронштейном, совместите выступ В пружины с отверстием А съемочной пластины, а затем выньте основной блок с помощью съемочных пластин (пластины должны быть вставлены с обеих сторон.) (См. рис. 9)

Примечание:

Берегите съемочные пластины. Без них Вы не сможете снять основной блок

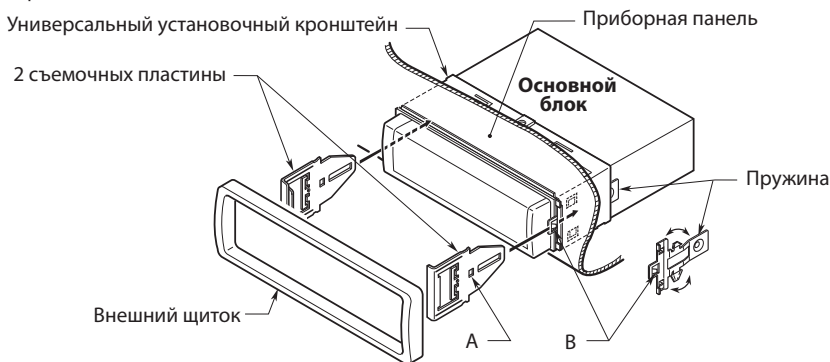


Рис. 9

7. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ПОДСОЕДИНЕНИИ

- Прежде чем приступить к подсоединениям, обязательно выключите аппарат.
- Соблюдайте внимание при прокладке проводов. Не прокладывайте их рядом с двигателем, нагревательными трубами и т.п. При перегреве провода могут испортиться.
- Если перегорает предохранитель, проверьте правильность подключения. Если все правильно, то замените предохранитель новым того же номинала (15 А).
- Чтобы заменить предохранитель, выньте старый предохранитель из держателя в проводке питания и вставьте новый (см. рис.10).

⚠ ВНИМАНИЕ

После установки предохранителя закрепите его зажимом или изолентой.

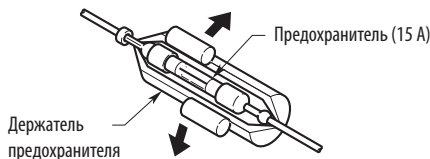


Рис. 10

Примечание:

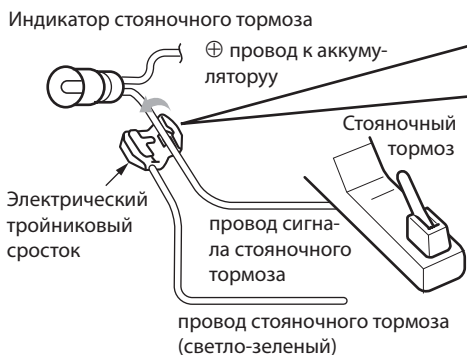
- Существуют различные типы держателей. Не допускайте соприкосновения той стороны, которая идет на аккумулятор, с другими металлическими

● Подсоединение провода стояночного тормоза

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

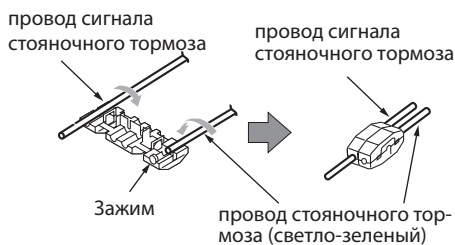
Примечания:

- Подключение провода стояночного тормоза к заземлению фонаря позволяет Вам просматривать видеозаписи при включении стояночного тормоза.
- Если провод стояночного тормоза не подсоединен, монитор не будет показывать видеобразия.
- Если на экране появляется сообщение «Audio Only» (только звук) сразу же после включения акселератора автомобиля, отключите стояночный тормоз, соблюдая осторожность, а затем включите стояночный тормоз вновь.



● Как подсоединить электрический тройниковый сросток

1. Вставьте провод сигнала стояночного тормоза в зажим и зажмите его в направлении, указанном стрелкой.
2. Проложите провод сигнала стояночного тормоза и зажмите его в направлении, указанном стрелкой.



Подсоединение дополнительного оборудования

● Подсоединение автомобильной камеры заднего обзора

Автомобильная камера заднего обзора может подключаться к терминалу видеовхода камеры заднего обзора Rear Vision Camera с помощью кабеля типа RCA. Подробнее см. в инструкции по эксплуатации камеры заднего обзора.

Примечания:

- Обязательно подсоедините разъем задней передачи к соответствующему разъему автомобиля.
- Подсоедините камеру заднего обзора к кабелю типа RCA; в противном случае экран при включении задней передачи будет оставаться черным.
- Для подключения камеры заднего обзора к основному блоку требуется внешний источник питания CAA185. (приобретается отдельно).

● Подсоединение навигационной системы (NP509E)

В случае подсоединения навигационной системы воспользуйтесь 13-контактным кабелем из комплекта поставки NP509E. Подробнее см. в инструкции по эксплуатации навигационной системы.

● Сотовый телефон Bluetooth

Воспользуйтесь телефонным адаптером BLT373, подсоединив его к входному звуковому терминалу AUX2 и проводу глушения от телефона PHONE MUTE. Подробнее см. в инструкции по эксплуатации BLT373.

Clarion ■

TEL :+49-6105-977-0
FAX :+49-6105-977-399

CE DECLARATION of CONFORMITY

We **Clarion Europa GmbH**

(supplier's name)

Hessenring 19-21, 64546 Mörfelden-Walldorf, GERMANY

(address)

declare under our sole responsibility that the product

CAR RADIO with LCD Monitor and with DVD Player

MODEL: YZ509E

Product code:QC6831

TYPE: 1043461

(name, type or model, possibly sources and numbers of items)

to which this declaration relates is in conformity with the following
standard(s) or other normative document(s)

EN 55013:2001 + A1, EN 55020:2002 + A1

(title and/or number and date of issue of the standard(s) or
other normative document(s))

(if applicable) following the provisions of 2004/108/EC Directive.

And following the provisions of 2004/104/EC Directive,
according to paragraph 3.2.9 of Annex I,
meets the limits defined in paragraph 6.5, 6.6, 6.8 and 6.9 of Annex I

(supplier's comment)

Mörfelden-Walldorf, GERMANY

9 MAR 2009

(Place and date of issue)


Akihiko Nadabe

President

(name and signature or equivalent
marking of authorized person)

RefNo 09RMC001J *D.FDQC09A028*

Clarion Co., Ltd.

All Rights Reserved. Copyright © 2009: Clarion Co., Ltd.
Printed in China / Imprimé en Chine / Gedruckt in China
Stampato in Cina / Gedrukt in China / Impreso en China
Tryckt i Kina / Impresso na China / Trykt i Kina

2009/3

QC-6831E
280-8738-00