



Owner's manual

Руководство пользователя

DXZ388RUSB

DXZ389RUSB

DXZ389RGUSB

CD/USB/MP3/WMA/AAC RECEIVER WITH CeNET CONTROL

CD/USB/MP3/WMA/AAC проигрыватель с шиной CeNET

CAUTIONS:

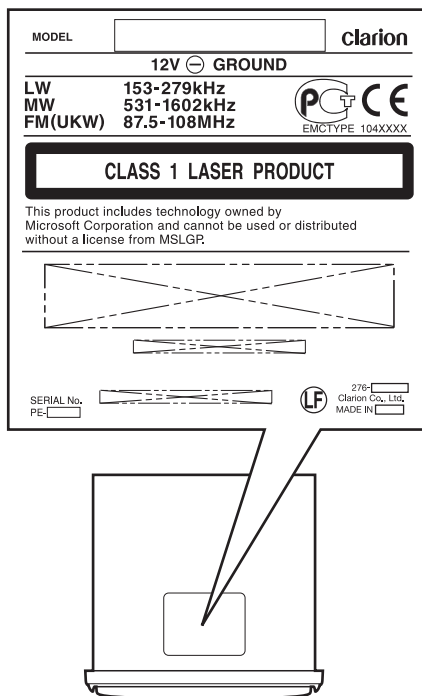
This appliance contains a laser system and is classified as a “CLASS 1 LASER PRODUCT”. To use this model properly, read this Owner’s Manual carefully and keep this manual for your future reference. In case of any trouble with this player, please contact your nearest “AUTHORIZED service station”. To prevent direct exposure to the laser beam, do not try to open the enclosure.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

Данное приспособление содержит лазерную систему и классифицировано как «ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1». Для правильного использования данной модели, внимательно прочтите данное Руководство по эксплуатации и сохраните данное руководство для информации в будущем. В случае любой неисправности в данном проигрывателе, пожалуйста, обратитесь на «АВТОРИЗИРОВАННУЮ сервисную станцию». Во избежание прямого воздействия лазерного луча, не пытайтесь вскрывать корпус.

ВНИМАНИЕ!

ЕСЛИ ВЫ ПРИОБРЕЛИ АППАРАТУРУ НАДЛЕЖАЩЕГО КАЧЕСТВА, ТО, ПО РОССИЙСКИМ ЗАКОНАМ, ОНА НЕ ПОДЛЕЖИТ ВОЗВРАТУ ИЛИ ОБМЕНУ НА АНАЛОГИЧНЫЙ ТОВАР ДРУГОГО РАЗМЕРА, ФОРМЫ И Т.Д.



Информация о Российской сертификации

Регистрационный номер декларации	Орган сертификации	Нормативные документы	Наименование сертифицированной продукции	Срок действия
РОСС ИР. АЯ46.Д30676 от 22.02.2008г.	“РОСТЕСТ-МОСКВА”	ГОСТ 17692-89 ГОСТ 28279-69 ГОСТ 22505-97	Автомобильные радио-, телеприёмники с проигрывателями компакт-кассет, компакт/мини-дисков и MP-3 плеерами	5 лет

Благодарим Вас за покупку данного изделия «Кларион».

- * Пожалуйста, прочитайте полностью данное руководство пользователя перед работой с данным оборудованием.
- * После ознакомления с данным руководством, убедитесь, что оно находится в удобном месторасположении (например, в вещевом ящике)
- * Проверьте содержание прилагаемой гарантийной карты и аккуратно сохраните её с данным руководством.

Содержание

1. ХАРАКТЕРИСТИКИ	44
2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	44
Обращение с Компакт Дисками	45
3. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ	46
Наименование клавиш и их функции	46
Элементы дисплея	48
Экран дисплея	48
4. СЪЁМНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	49
5. ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	50
Функции клавиш пульта дистанционного управления	50
Установка батареек	52
6. ОПЕРАЦИИ	53
Основные операции	53
Операции в режиме радио	57
Операции в системе радио данных	59
Операции в режимах CD/MP3/WMA/AAC	63
Операции, стандартные для каждого режима	67
7. ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	70
Операции в режиме USB/MTP	70
Операции в режиме iPod	72
Операции в режиме Bluetooth BB	74
Операции в режиме CD чейнджер	77
8. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	79
9. ОТРАЖЕНИЕ ОШИБОК НА ДИСПЛЕЕ	81
10. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	82
11. ДРУГОЕ	82

1. ХАРАКТЕРИСТИКИ



- прямое подключение через USB к iPod
- Дополнительное гнездо на лицевой панели и 6-ти канальный выход RCA
- Bluetooth Ready через CeNET

* **iPod** используется только для законного копирования или для копирования, разрешенного по праву владельца. Не нарушайте закона при копировании музыки.

iPod является торговой маркой компании Apple Inc., зарегистрированной на территории США и других стран.

2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Данный блок применяется только для 4-х колесных легковых автомобилей. Он не подходит для использования на тракторах, автопогрузчиках с вилочным захватом, бульдозерах, внедорожных транспортных средствах, 2 или 3-х колесных мотоциклах, морских судах или на других транспортных средствах специального назначения.
2. Когда в салоне автомобиля слишком холодная температура и проигрыватель используется сразу же после включения отопления, может образоваться конденсат от нагревателя на диске или на оптических деталях проигрывателя, что сделает воспроизведение невозможным. Если конденсат образовался на диске, вытрите его мягкой тканью. Если конденсат образуется на оптических деталях проигрывателя, не пользуйтесь проигрывателем приблизительно в течение одного часа. Конденсат испарится естественным путём, и восстановится нормальный режим работы.
3. При вождении по неровным дорогам, сильная вибрация может привести к пропаданию звукового сигнала.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ:

ИЗМЕНЕНИЯ ИЛИ ВИДОИЗМЕНЕНИЯ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ БЕЗ ОДОБРЕНИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ ДЕЛАЮТ НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНЫМ ГАРАНТИЮ НА ДАННОЕ ИЗДЕЛИЕ.

Обращение с Компакт Дисками

Используйте компакт диски только с

обозначениями  или .

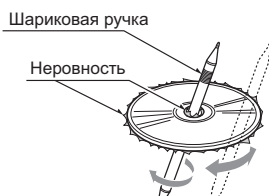
Не загружайте компакт диски в форме сердечек, восьмугрунньные или другие компакт диски специальной формы.

Некоторые компакт диски, с возможностью записи в формате CD-R/CD-RW, могут не воспроизводиться.

Загрузка

- По сравнению с обычными компакт дисками, на компакт диски с возможностью записи CD-R и перезаписи CD-RW влияет высокая температура и влажность, и некоторые диски форматов CD-R и CD-RW не могут воспроизводиться. Поэтому, не оставляйте их на долгое время в автомобиле.

- Новые диски могут иметь неровность по краям. Если загружать такие диски, проигрыватель может не работать или звук будет пропадать. Для удаления любой неровности края диска используйте шариковую ручку или аналогичный по форме предмет.



- Никогда не используйте самоклеющиеся ярлыки или обозначения ручкой или карандашом на поверхности компакт-диска.
- Никогда не загружайте компакт-диск с любой целлофановой лентой или с другими средствами для приклеивания или с отклеивающимися обозначениями. Если Вы попытаетесь загрузить данный компакт-диск, есть вероятность, что Вы не сможете его извлечь из проигрывателя компакт-дисков или можете повредить проигрыватель компакт-дисков.
- Не загружайте компакт-диски с большими царапинами, неправильно закодированные или с трещинами, и т.п. Использование данных дисков может привести к неправильной работе или к повреждению.
- Для удаления компакт-диска из лотка для хранения, нажмите на центр коробки и поднимите диск, осторожно придерживая его за края.
- Не используйте имеющиеся в продаже защитные покрытия для компакт-дисков или диски, оборудованные стабилизаторами, и т.п. Это может привести к повреждению диска или может вызвать поломку внутреннего механизма.

Хранение

- Не подвергайте компакт-диски прямому солнечному или тепловому воздействию.
- Не подвергайте компакт-диски условиям повышенной влажности или пыли.
- Не подвергайте компакт-диски прямому тепловому воздействию от нагревателей.

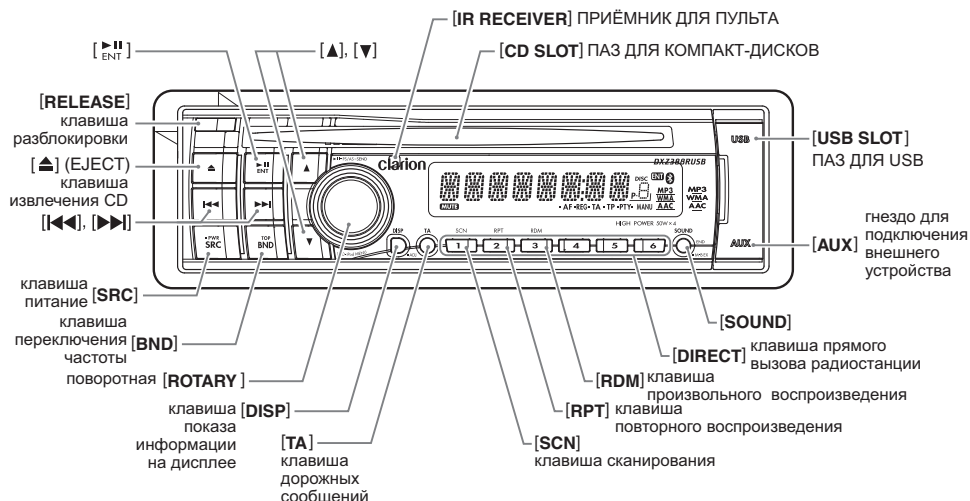
Очистка

- Удаляйте отпечатки пальцев и пыли мягкой тканью и протирайте по прямой линии от центра компакт-диска к его окружностям.
- Не используйте любые растворители, такие как имеющиеся в продаже очистные средства, антистатические распылители или разбавители для очистки компакт-дисков.
- После использования специального чистящего средства для компакт-дисков, подождите, пока компакт-диск хорошо высохнет перед тем, как его загрузить.

3. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

Наименование клавиш и их функции

Русский



клавиша разблокировки панели [RELEASE]

- Нажмите на клавишу для разблокировки съёмной панели управления.

клавиша ввода [ENT]

- Нажмите на клавишу для ввода режима заданных параметров (для радиоприёмника).
- Воспроизведите или остановите дорожку во время режима CD/MP3/WMA/AAC.
- Подтвердите различные настройки.

клавиши направления вверх [▲] (UP), вниз [▼] (DN)

- Выберите папку в режиме MP3/WMA/AAC.
- Используйте клавиши для выполнения различных настроек.

приёмник для пульта дистанционного управления [IR RECEIVER]

- Приёмник для пульта дистанционного управления (Рабочий диапазон: 30° во всех направлениях)

ПАЗ ДЛЯ КОМПАКТ-ДИСКОВ [CD SLOT]

- паз для компакт-дисков.

ПАЗ ДЛЯ USB [USB SLOT]

- паз для USB.

гнездо для подключения внешнего устройства [AUX]

- Гнездо ввода для подключения внешнего устройства.

клавиша [SOUND] (ЗВУК)

- Нажмите на клавишу для ввода режима звука.
- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для включения или отключения режима MAGNA BASS EXTEND.

кнопки прямого вызова частот радиостанции [DIRECT]

- Сохраните радиостанцию в памяти или для прямого вызова частот радиостанции в режиме радио.

клавиша произвольного воспроизведения [RDM]

- Выполните произвольное воспроизведение в режиме CD/MP3/WMA/AAC.
- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для произвольного воспроизведения папки в режиме MP3/WMA/AAC.

клавиша повторного воспроизведения [RPT]

- Выполните повторное воспроизведение в режиме CD/MP3/WMA/AAC.
- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для повторного воспроизведения папки в режиме MP3/WMA/AAC.

клавиша сканирования [SCN]

- Выполняет воспроизведение сканированных дорожек по 10 секунд каждой дорожки в режиме CD/MP3/WMA/AAC.
- Нажмите и удерживайте кнопку в течение 1 секунды или дольше для воспроизведения при сканировании дорожек папки в режиме MP3/WMA/AAC.

клавиша дорожных сообщений [TA]

- Используйте клавишу для установки режима ожидания дорожных сообщений.

клавиша показа информации на дисплее [DISP]

- Переключите индикацию дисплея.
- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для ввода режима регулировки.

поворотная клавиша [ROTARY]

- Отрегулируйте уровень громкости при повороте клавиши по часовой или против часовой стрелки.

клавиша переключения частоты [BND]

- Переключает диапазон частот приема, или для настройки поиска или для ручной настройки в режиме радио.
- Воспроизведение первой дорожки во время режима CD/MP3/WMA/AAC.
- Нажмите на клавишу для изменения символа.

клавиша вкл. / откл. питания [SRC]

- Нажмите на клавишу для включения питания.
- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для отключения питания.
- Включите режим работы в режиме радио проигрывателя, и т.п.

клавиши [◀◀], [▶▶]

- Выберите радиостанцию в режиме радио или выберите дорожку в режиме CD/MP3/WMA/AAC.

Данная клавиша используется для выполнения различных настроек.

- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для введении режима быстрой прокрутки вперед или быстрой прокрутки назад.

клавиша извлечения дисков (EJECT) [▲]

- Нажмите для извлечения компакт-дисков загруженных в блок.

Индикация режима работы
Отражается источник, функция наименований, настройка, часы и т.п.



MUTE : Индикатор приглушения звука

AF : Индикатор альтернативной частоты

REG : Индикатор региональных сообщений

TA : Индикатор дорожных сообщений

TP : Индикатор типа программы

PTY : Индикатор типа программы

MANU : Индикатор режима ручного управления

DISC : Индикация номера диска
Индикатор заранее установленного параметра (от 1 до 6)

ENT : Индикатор клавиши ввода

Bluetooth : Индикация Bluetooth

MP3 : Индикатор формата MP3

WMA : Индикатор формата WMA

AAC : Индикатор формата AAC

Экран дисплея

При слишком низкой температуре, быстродействие и яркость экрана могут снизиться, и экран может темнеть, но это рассматривается как нормальный режим работы при данной температуре.

Свойства экрана восстановятся при нормальной температуре.

4. СЪЁМНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Панель управления может быть снята для предотвращения кражи. При снятии панели управления, храните её в СЪЁМНОЙ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ (DCP) во избежание царапин.

Мы рекомендуем, покидая автомобиль, забирать с собой съёмную панель управления.

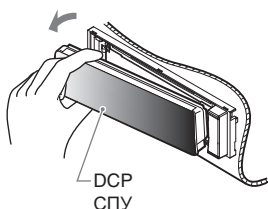
Снятие съёмной панели

1. Нажмите и удерживайте клавишу питания [SRC] в течение 1 секунды или дольше для выключения питания.
2. Нажмите на клавишу разблокировки [RELEASE].



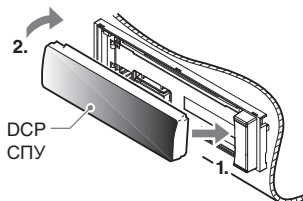
* Съёмная панель управления не защёлкнута.

3. Снимите съёмную панель управления.



Прикрепление съёмной панели управления (СПУ)

1. Вставьте правую сторону СПУ в основной блок.
2. Вставьте левую сторону СПУ в основной блок.



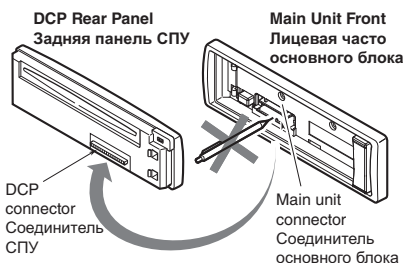
Хранение съёмной панели управления в пенале для съёмной панели управления.

Удерживаете съёмную панель управления, при размещении, показанном внизу на рисунке, и вставьте её с поставляющийся пенал для съёмной панели управления. (Убедитесь в правильном размещении съёмной панели управления.)



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Съёмную панель управления можно легко повредить при ударном воздействии. После её снятия, не подвержайте её падению и сильному ударному воздействию.
- Если нажата клавиша разблокировки [RELEASE] и съёмная панель управления не защёлкнута в пазе, она может выпасть при вибрации автомобиля. Это может привести к повреждению съёмной панели управления, таким образом, после её снятия, либо установите её на блок либо положите её в паз съёмной панели управления.
- Соединитель, соединяющий блок и съёмную панель управления является очень важной деталью. Осторожно, чтобы не повредить, нажимайте на данный соединитель, либо ногтём или отвёртками и т.п.



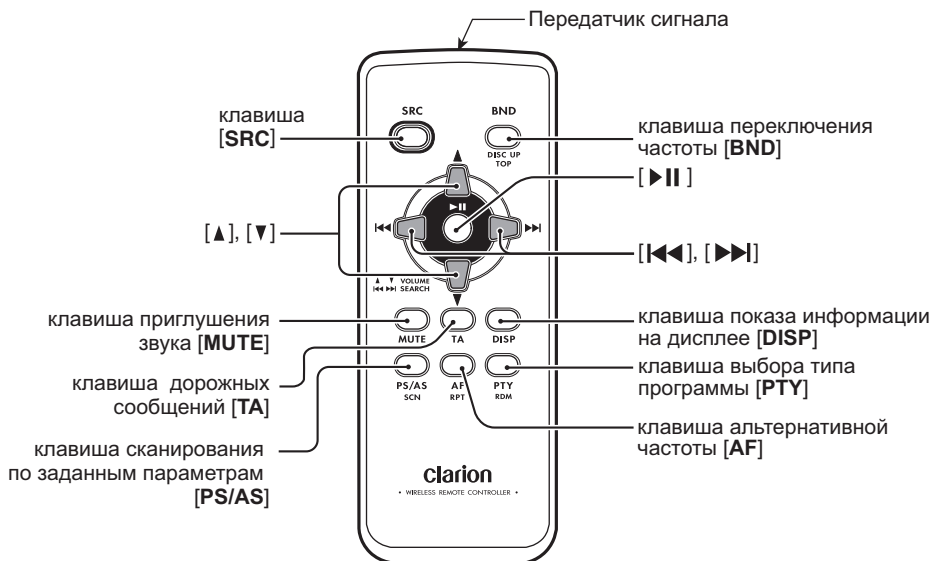
Примечание:

- Если съёмная панель управления загрязнится, протирайте её только мягкой, сухой тканью.

5. ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Функции клавиш пульта дистанционного управления

* Некоторые клавиши на пульте дистанционного управления имеют другие функции по сравнению с такими же клавишами на основном блоке.



● Совмещённые режимы

клавиша [SRC]

- Используйте альтернативный режим работы среди различных режимов.
- Нажмите на клавишу, чтобы прекратить трансляцию дорожных сообщений, и передачу выбранного типа программы PTY во время прерывания режимами дорожных сообщений TA, предупреждений ALARM или выбранным типом программы PTY.

клавиши регулировки [▲], [▼]

- Повышают и понижают уровень громкости.

клавиша приглушения звука [MUTE]

- Включает и выключает функцию приглушения звука.

клавиша дорожных сообщений [TA]

- Включает и выключает функцию дорожных сообщений.
- Нажмите на клавишу, чтобы прекратить дорожные сообщения во время приостановки функции дорожных сообщений TA.

клавиша [AF]

- Нажмите, чтобы отменить экстренное вещание во время прерывания режимом предупреждений ALARM.

клавиша [PTY]

- Нажмите на клавишу для прерывания радиовещания функцией PTY (тип программы).

клавиша показа информации на дисплее [DISP]

- Нажмите для выбора альтернативного режима на рабочем дисплее, дисплей наименований и дисплей показа времени и т.п.

● Режим радио (Система радио данных)

клавиша переключения частоты [BND]

- Переключает диапазон частоты приема.

клавиши регулировки [◀◀], [▶▶]

- Перемещают по направлению вверх и вниз по заранее заданным каналам.

клавиша сканирования по заданным параметрам [PS/AS]

- Нажмите для выполнения сканирования по заданным параметрам.
- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 2 секунд или дольше для выполнения автоматического сохранения.

клавиша альтернативной частоты [AF]

- включение и отключение функции альтернативной частоты AF.
- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунду или дольше для проведения включения и выключения функции трансляции региональных сообщений REG.

клавиша выбора типа программы [PTY]

- включение и отключение функции выбора типа программы PTY.

● Режимы CD/MP3/WMA/AAC и USB/MTP

клавиша прокрутки [BND]

- Нажмите на клавишу для воспроизведения первой дорожки.

клавиши [◀◀], [▶▶]

- Нажмите на клавишу для перемещения дорожек по направлению вверх и вниз.
- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для проведения быстрой прокрутки вперед или назад.

клавиша [⏮]

- Переключает между функцией воспроизведения и паузы.

клавиша [PS/AS]

- Нажмите на клавишу для сканирования воспроизведения.
- При использовании файлов, записанных в форматах MP3/WMA/AAC и кабеля USB/MTP, нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для выполнения воспроизведения при сканировании папки.

клавиша [AF]

- Нажмите на клавишу для выполнения повторного воспроизведения.
- При использовании файлов, записанных в форматах MP3/WMA/AAC и кабеля USB/MTP, нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для выполнения воспроизведения для повторного воспроизведения папки.

клавиша [PTY]

- Нажмите на клавишу для выполнения произвольного воспроизведения.
- При использовании файлов, записанных в форматах MP3/WMA/AAC и кабеля USB/MTP, нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для произвольного воспроизведения папки.

● Режим CD чейнджера (CD changer)

клавиша [BND]

- Нажмите на клавишу, чтобы переключить на следующий по смене диск.

клавиши [◀◀], [▶▶]

- Нажмите на клавишу для перемещения дорожек по направлению вверх и вниз.
- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для выполнения ускоренной прокрутки вперед или назад.

клавиша [⏮]

- Переключает между режимом воспроизведения и паузы.

клавиша [PS/AS]

- Нажмите на клавишу для выполнения воспроизведения поиска.
- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для воспроизведения при сканировании диска.

клавиша [AF]

- Нажмите на клавишу для выполнения повторного воспроизведения.
- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для повторного воспроизведения диска.

клавиша [PTY]

- Нажмите на клавишу для выполнения произвольного воспроизведения.
- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для произвольного воспроизведения диска.

● Режим iPod

клавиши [◀◀], [▶▶]

- Нажмите для перемещения дорожек по направлению вверх и вниз.
- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для выполнения ускоренной перемотки вперед или назад.

клавиша [⏮]

- Переключает между режимом воспроизведения и паузой.

клавиша [AF]

- Нажмите на клавишу для выполнения повторного воспроизведения.

клавиша [PTY]

- Нажмите на клавишу для выполнения произвольного воспроизведения.
- Нажмите и удерживайте клавишу в течение 1 секунды или дольше для выполнения произвольного воспроизведения всех дорожек.

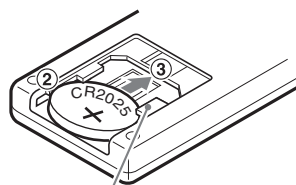
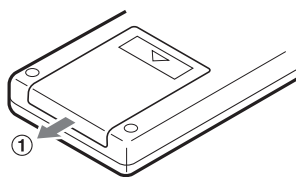
Установка батареек

- ① Выключите блок дистанционного управления и выдвиньте крышку в направлении, указанном стрелкой на данном рисунке.
- ② Вставьте батарейку (CR2025) по направляющим, так чтобы сторона со знаком (+) располагалась по направлению назад.
- ③ Пододвиньте батарейку в сторону указанную стрелкой, и таким образом, чтобы батарейка поместилась в отсек.
- ④ Поставьте на место крышку и подвиньте её до момента защелкивания.

Примечания:

Неправильное использование может привести к разрыву батарейки, с образованием утечки жидкой среды и нанесением ран человеку и ли повреждений окружающим материалам. Всегда соблюдайте следующие меры безопасности:

- Используйте батарейки, только те, которые предназначены для данного использования.
- При замене батарейки, вставляете батарейку должным образом, с правильным соблюдением полярности +/—.
- Не подвергайте батарейку тепловому воздействию, или не бросайте батарейку в огонь или в воду при утилизации. Не пытайтесь разобрать батарейку.
- Надлежащим образом утилизируйте использованные батарейки.



Направляющая для установки батарейки

6. ОПЕРАЦИИ

Примечание:

- Ознакомьтесь с данной главой, при этом ссылаясь на схемы лицевой части блока, указанные в главе «3. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ» на странице 46.

Основные операции

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Убедитесь, что Вы приглушили звук перед отключением питания блока или включением зажигания. Блок запоминает последний параметр громкости звука. Если Вы отключите питание с включенной громкостью, когда Вы снова включите питание, неожиданный уровень громкости может повредить слух и нанести повреждение блоку.

Отключение/отключение питания

Примечание:

- Соблюдайте осторожность при использовании данного блока в течение продолжительного времени без запуска двигателя. Если Вы слишком быстро разрядите аккумулятор, Вы не сможете запустить двигатель, и это может сократить срок эксплуатации аккумулятора.

1. Нажмите на клавишу [SRC].
2. Подсветка и индикация на устройстве загорятся.
Устройство автоматически запоминает последний рабочий режим и автоматически переключается на индикацию этого режима.
3. Нажмите и удерживайте клавишу [SRC] в течение 1 секунды или дольше для отключения питания блока.

Примечание:

- При первом подключении данного блока после завершения прокладки проводки, блок должен быть проверен на подключение оборудования. Когда включается питание, на экране появится сообщение “S-CHECK” (проверка системы). Начинается проверка системы в блоке. Затем устройство переключается в режим радиоприема.

Выберите режим

1. Нажмите на клавишу [SRC] для изменения рабочего режима.
2. Каждый раз при нажатии клавиши [SRC], рабочий режим меняется в следующем порядке:

Radio (Радио) → CD/MP3/WMA/AAC → USB/MTP/iPod → (TEL) (телефон) → (CD Changer) (CD чейнджер) → AUX (Внешний выход AUX) → Radio (Радио)...

- * На дисплее не отображается внешнее оборудование, которое не подключено через CeNet.
- * iPod/MTP может подсоединяться к данному блоку через паз для USB SLOT.

Регулировка уровня громкости

1. Нажмите на клавишу уровня громкости [ROTARY] по направлению вверх или вниз.
- * Уровень звука регулируется от 0 (минимального значения) до 33 (максимального значения).

Переключение режима дисплея

Нажмите клавишу [DISP] для выбора необходимого дисплея.

- * Как только выбран, преобладающий дисплей становится дисплеем по умолчанию. Когда проведена функция регулировки, например звука, экран моментально сразу переключается на дисплей данной функции, затем возвращается обратно в преобладающий дисплей через несколько секунд после регулировки.
- * Для информации как вводить наименований, смотрите подраздел “Entering titles” (ввод наименований) в разделе “Operations Common to each Mode” (операции стандартные для каждого режима)
- * Когда не получены данные времени, на дисплее появиться обозначение “CT- --:--”.

Регулировка звука

Вы можете настроить качество звукового эффекта или тона по Вашему предпочтению.

Для изменения настройки звука

1. Нажмите на клавишу **[SOUND]** для переключения на дисплей выбора регулировки звука.
* Заводская настройка по умолчанию установлена на **“Z-EHCR”**. (Цифровой усилитель).
2. Затем нажмите на клавишу **[◀◀]** или **[▶▶]** для выбора изменений режима регулировки в следующем порядке:
Каждый раз, когда Вы нажимаете на клавишу **[◀◀]** или **[▶▶]** режим регулировки звука изменяется в следующей последовательности:
“Z-EHCR” (цифровой усилитель) ↔ **“BASS”** (низкие частоты) ↔ **“TREBLE”** (высокие частоты) ↔ **“BALANCE”** (баланс звука) ↔ **“FADER”** (распределение звука между громкоговорителями) ↔ **“S-W LPF”** (Переключатель НЧ фильтра) ↔ **“S-W VOL”** (уровень громкости сабвуфера) ↔ **“HPF”** (ВЧ фильтр)
* Когда на дисплее мигает **“ENT”**, Вы можете нажать на клавишу **[▶▶]** для регулировки значения настройки.
* Режим регулировки звука будет отображаться на дисплее в течение 2-х секунд перед показом настройки звука.
3. Поверните на клавишу **[▲]** или **[▼]** для регулировки выбранного аудио режима.
4. После завершения настроек, нажмите на клавишу **[SOUND]** для возврата в предыдущий режим.

● Настройка цифрового усилителя (Z-Enhancer Plus)

Данный блок имеет 4 типа тональных эффектов звука сохраненных в памяти.

Выберите один, который Вы хотите.

* Заводская настройка по умолчанию установлена в режим выключено **“OFF”**.

- 2-1. Выберите **“Z-EHCR”**.
- 3-1. Каждый раз при нажатии на клавишу **[▲]** или **[▼]**, тональный эффект изменяется в следующей последовательности:
“Z+FLAT” ↔ **“CUSTOM”** ↔ **“EXCITE”** ↔ **“IMPACT”** ↔ **“B-BOOST”** ↔ **“OFF”**
Z+FLAT : режим пользователя Z+FLAT
CUSTOM : обычный режим пользователя
EXCITE : выделены низкие и высокие частоты выделены средние частоты

IMPACT : выделены низкие и высокие частоты

B-BOOST : выделены низкие частоты

OFF : нет звукового эффекта

Когда устанавливается режим **“Z+FLAT”**:

- 3-2. Нажмите на клавишу **[▶▶]** в течение 1 секунды или дольше, характеристики низких/высоких частот становятся равными, и переключите в режим **“CUSTOM”**.

Когда устанавливается режим **“CUSTOM”**:

- 3-1. Нажмите клавишу **[◀◀]** или **[▶▶]** для ввода режима регулировки **“BASS”** или **“TREBLE”** (низких или высоких частот).

Когда устанавливается режим **“EXCITE/IMPACT/B-BOOST”**:

- 3-2. Нажмите на клавишу **[▶▶]**.
- 3-3. Нажмите клавишу **[▲]** или **[▼]** для регулировки выбранной настройки в диапазоне от -3 до +3.
* Заводская настройка по умолчанию установлена на **“0”**.
- 3-4. Нажмите на клавишу **[▶▶]** для возврата в предыдущий режим.

● Регулировка низких частот (bass)

Данная регулировка может выполняться, только когда Цифровой усилитель Z-Enhancer Plus установлен в режим **“CUSTOM”**.

- 2-1. Выберите **“BASS”** (низкие частоты).
- 3-1. Нажмите на клавишу **[▲]** или **[▼]** для выбора в следующей последовательности:
BASS (G) (Низкие частоты (Усиление))
↔ **BASS (F) (Низкие частоты (Частота))**
↔ **BASS (Q) (Низкие частоты (Характеристика добротности))**
* Заводская настройка по умолчанию установлена на **“BASS(G)”**.

- 3-2. Нажмите на клавишу **[▶▶]**.
- 3-3. Затем нажмите на клавишу **[▲]** или **[▼]** для выбора настройки:
BASS(G) : Заводская настройка по умолчанию установлена на **“0”**.
(Диапазон регулировки: +7 до -7)
BASS(F) : Заводская настройка по умолчанию установлена на **“60”**.
(Диапазон регулировки: 60/80/100/200)
BASS(Q) : Заводская настройка по умолчанию установлена на **“1”**.
(Диапазон регулировки: 1/1.25/1.5/2)
- 3-4. Нажмите на клавишу ввода **[▶▶]** для перехода к предыдущему режиму.

● Регулировка высоких частот (treble)

Данная регулировка может выполняться только когда Цифровой усилитель Z-Enhancer Plus установлен в режим “CUSTOM”.

- 2-1. Выберите “TREBLE” (высокие частоты).
- 3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора в следующей последовательности:

TREBLE (G) (высокие частоты (Усиление) ↔ TREBLE (F) (высокие частоты (Частота))

* Заводская настройка по умолчанию установлена на “TREB(G)”.

- 3-2. Нажмите на клавишу ввода [ENT].
 - 3-3. Нажмите на клавишу [▲] или [▼].
- TREB(G)** : Заводская настройка по умолчанию установлена на “0”.
- (Диапазон регулировки: от +7 до -7)

TREB(F) : Заводская настройка по умолчанию установлена на “10K”.

(Диапазон регулировки: 10K/12.5/15K/17.5K)

- 3-4. Нажмите на клавишу ввода [ENT] для перехода к предыдущему режиму.

● Регулировка баланса звука (balance)

- 2-1. Выберите “BALANCE”.
 - 3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для регулировки баланса звука от правых и левых громкоговорителей.
- * Заводская настройка по умолчанию установлена на “CENTER” (центральный).
- (Диапазон настройки: RIGHT12 - LEFT12 (правый громкоговоритель - 12, левый громкоговоритель - 12))

● Регулировка распределения звука между громкоговорителями (fader)

- 2-1. Выберите “FADER”.
 - 3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для регулировки баланса звука от тыловых и фронтальных громкоговорителей.
- * Заводская настройка по умолчанию установлена на “CENTER” (центральный).
- (Диапазон настройки: FRONT12 - REAR12 (фронтальный громкоговоритель 12 – тыловой громкоговоритель 12)).

● Регулировка сабвуфера

Вы можете установить ВЧ фильтр сабвуфера.

- 2-1. Выберите “S-W LPF”.
 - 3-1. Нажмите клавишу [▲] или [▼] для выбора в следующей последовательности: “THROUGH” (через) ↔ “LPF 50” (НЧ фильтр 50) ↔ “LPF 80” (НЧ фильтр 80) ↔ “LPF 120” (НЧ фильтр 120)
- * Заводская настройка установлена на “THROUGH” (через фильтр).

● Регулировка уровня громкости сабвуфера

Вы можете отрегулировать уровень громкости с выходного терминала блока сабвуфера.

- 2-1. Выберите УРОВЕНЬ ГРОМКОСТИ САБВУФЕРА “S-W VOL”.
 - 3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для увеличения или понижения уровня громкости сабвуфера.
- * Заводская настройка установлена на “0”.
- (Диапазон настройки: от +6 до -6)
- * Когда уровень громкости больше «30», значение регулировки уровня громкости сабвуфера не может быть выше чем +6.

● Настройка ВЧ фильтра

- 2-1. Выберите функцию ВЧ фильтра “HPF”.
 - 3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора настройки в следующем порядке: “120” ↔ “THROUGH”
- “120” ↔ “ЧЕРЕЗ ФИЛЬТР”
- * Заводская настройка по умолчанию установлена на “THROUGH” (через фильтр).
- * Эта функция поддерживается, только если блок оборудован усилителями. Выходной сигнал проходит через кабели RCA.

Примечание:

- Во время режима регулировки SOUND (ЗВУКА), если никакое действие не выполняется дольше 10 секунд, данный режим прекращается и возвращается в предыдущий режим.

Основные операции

Регулировка режима **MAGNA BASS EXTEND**

MAGNA BASS EXTEND не регулирует низкие частоты как обычная функция регулировки звука, но выделяет насыщенные низкие частоты предоставляя Вам возможность получения динамического звука.

* Заводская настройка установлена в режим “OFF” (выключено).

1. Нажмите и удерживайте клавишу [SOUND] в течение 1 секунды или дольше для включения эффекта MAGNA BASS EXTEND. На дисплее в течение 2-х секунд появиться сообщение “**M-B EX**”.
2. Нажмите и удерживайте клавишу [SOUND] в течение 1 секунды или дольше для выключения эффекта MAGNA BASS EXTEND.

Функция **СТ (Показа времени)**

Функция (Показа времени) СТ получает данные о времени из “Системы Радио Данных” “Radio Data System” и показывает время на дисплее.

* Если данные времени не получены, на дисплее появиться сообщение: “СТ— —:— —”.

Примечание:

- Данные времени не передаются в некоторых странах и несколькими станциями радиовещания. Также, в некоторых зонах, показ времени может быть неточным.

Прослушивание радио

1. Нажмите на клавишу **[SRC]** и выберите режим радио. На дисплее появятся функции PS (наименование программы радио-вещания) и PTY (тип программы).
 - * PS: наименование программы радио-вещания
 - * PTY: тип программы
2. Нажмите на клавишу **[BND]** и выберите частоту радио. Каждый раз, когда Вы нажимаете на клавишу, меняется частота радиостанции в следующей последовательности:
(диапазон частот F1 (FM1) → (диапазон частот F2 (FM2) → (диапазон частот F3 (FM3) → (диапазон частот (средние/длинные волны) AM (MW/LW) → (диапазон частот F1 (FM1) ...
3. Затем нажмите на клавишу **[◀◀]** или **[▶▶]** для настройки необходимой станции.

Настройка

Существуют 3 типа имеющегося режима настройки, автоматическая настройка, ручная настройка и настройка по заданным параметрам.

Настройка поиска частот

Существуют 2 типа настройки поиска частот: DX SEEK и LOCAL SEEK.

DX SEEK может автоматически настраивать принимающие станции радиовещания. LOCAL SEEK может настраивать только станции радиовещания с хорошей приемной чувствительностью.

1. Нажмите на клавишу меню **[BND]** и выберите необходимый диапазон частот (FM или AM (WM/LM)).
2. Настройтесь на частоту станции.
 - * Если на дисплее отображается сообщение ручная настройка **“MANU”** нажмите и удерживаете в течение 1 секунды или дольше клавишу **[BND]**. Функция ручной настройки **“MANU”** исчезает, и вводится режим автоматического поиска.
 - * Если на дисплее отображается функция дорожная информация **“TA”**, проводиться автоматический поиск радиостанций радиовещания дорожной информации TP.

● АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОИСК ЧАСТОТ РАДИОСТАНЦИЙ (DX SEEK)

Нажмите на клавишу **[◀◀]** или **[▶▶]** для автоматического поиска радиостанции.

Когда Вы нажимаете на клавишу **[▶▶]**, выполняется поиск радиостанции в направлении высоких частот; если нажимаете на клавишу **[◀◀]**, выполняется поиск радиостанции в направлении низких частот.

* Когда начинается настройка поиска, на дисплее появляется сообщение **“DX”**

● ПОИСК БЛИЖАЙШИХ РАДИОСТАНЦИЙ (LOCAL SEEK)

Когда Вы нажимаете на клавишу **[◀◀]** или **[▶▶]** и удерживаете её в течение 1 секунды или дольше, будет задействован режим настройки поиска ближайших радиостанций. Настраиваются радиостанции с хорошей приемной чувствительностью.

* Когда начинается настройка ближайших радиостанций. На дисплее появляется наименование **“LO”**.

Ручная настройка (manual tuning)

Существует 2 способа ручной настройки: быстрая и пошаговая настройка.

Когда Вы в режиме пошаговой настройки, частота меняется по одному шагу. В режиме быстрой настройки, Вы можете быстро настроить необходимую частоту.

1. Нажмите на клавишу меню **[BND]** и выберите необходимый диапазон частот (FM или AM (WM/LM)).
 - * Если на дисплее отображается сообщение **“MANU”**, нажмите и удерживаете клавишу **[BND]** в течение 1 секунды или дольше, на дисплее отображается сообщение **“MANU”** и вводится режим ручной настройки.
2. Настройте на частоту радиостанции.
 - **Быстрая настройка (Quick tuning)**
Нажмите и удерживаете клавишу **[◀◀]** или **[▶▶]** в течение 1 секунды или дольше для настройки на частоту радиостанции.
 - **Пошаговая настройка (Step tuning)**
Нажмите и удерживаете на клавишу **[◀◀]** или **[▶▶]** в течение 1 секунды или дольше для ручной настройки на частоту радиостанции.
 - * Если никакого действия не выполняется в течение 7 секунд, режим ручной настройки прекращается и дисплей возвращается в предыдущий режим.

Операции в режиме радио

Вызов из памяти заданного параметра частоты радиостанции

Всего существует 24 позиции заданных настроек (6-FM1, 6-FM2, 6-FM3, 6-AM) для сохранения индивидуальных настроек радио в памяти. Для автоматического вызова сохраненной в памяти радиочастоты нажмите соответствующую кнопку **[DIRECT]** или кнопку **[▲]** / **[▼]**.

1. Нажмите на клавишу **[BND]** и выберите необходимый диапазон частот (FM или AM (WM/LM))
2. Нажмите соответствующую клавишу **[DIRECT]** или клавишу на клавише **[▲]** или **[▼]** для вызова из памяти заданной радиостанции.

Примечание:

- Нажмите и удерживайте клавишу **[DIRECT]** в течение 2-х секунд для сохранения данной станции в памяти заданных параметров.

Память при ручном вводе настроек

1. Выберите необходимую станцию с помощью автоматической или ручной настройки.
2. Нажмите и удерживайте одну из клавиш **[DIRECT]** в течение 2 секунд или дольше для сохранения частоты радиостанции в память заданных параметров частот радиостанций.

Автоматическое сохранение

Автоматическое сохранение является функцией для сохранения до 6-ти радиостанций, которые последовательно автоматически настраиваются. Если 6 принимающих станций не могут быть настроены, в памяти настройки остается предыдущая, сохраненная радиостанция.

1. Нажмите на клавишу **[BND]** и выберите необходимый диапазон частот (FM или AM (WM/LM)).
2. Нажмите и удерживайте клавишу ввода **[▶||]** в течение 2 секунд или дольше. Радиостанции с хорошей приемной чувствительностью сохраняются автоматически в каналы заданных настроек частот.

Сканирование заданных параметров частот радиостанций

Данное сканирование заданных параметров сохраняет в памяти заданные параметры по порядку. Данная функция полезна при поиске для ввода необходимой станции в память.

1. Нажмите на клавишу **[▶||]**.
2. Когда настроена необходимая станция, нажмите клавишу **[▶||]** снова, чтобы продолжить приём радиостанции.

Примечание:

- Будьте внимательны, чтобы не нажать и удерживать клавишу **[▶||]** в течение 2 секунд или дольше, иначе будет задействована функция автоматического сохранения и блок начнет сохранять радиостанции.

Система радио данных (RDS)

Данный блок имеет встроенный декодер «Системы радио данных» (“Radio Data System”), для приёма сигнала радиостанций передающих данные в «Системе радио данных».

Данная система может показывать на дисплее наименование принятой станции (PS) и может автоматически переключаться на станцию радиовещания с лучшей чувствительностью приёма, когда Вы удаляетесь на большие расстояния (переключается на функцию альтернативных частот).

Также, если дорожные сообщения или тип программы транслируется от Системы радио данных, данная трансляция принимается независимо от того, в каком режиме находится блок.

Дополнительно, если работает функция дорожной информация, транслируемой другими радиостанциями (EON), данная информация позволяет автоматически переключать другие заданные радиостанции в этой же сети и прерывать вещание настроенной радиостанции с дорожной информацией от других станций (TP). Данная функция не доступна в некоторых зонах.

При использовании функции системы радио данных, всегда устанавливаете радио в режим диапазона частот FM.

- AF : Настройка альтернативной частоты
- PS : Наименование службы программы
- PTY : Типа программы
- EON : Дорожная информация, транслируемая другими радиостанциями
- TP : Программа дорожных сообщений

* Прерывание трансляции системы радио данных не работает во время приема радиотрансляции в диапазоне частот AM или в режиме TV.

* Когда блок получает сигнал от Системы радио данных и может считывать данные принятой станции PS, на дисплее отображается индикация “PS”.

Функция настройки альтернативной частоты (AF)

Данная функция настройки альтернативной частоты AF позволяет переключать разные частоты в одной и той же сети по порядку для обеспечения оптимального режима приёма.

* Заводская настройка установлена в режим включено “ON”.

1. Нажмите и удерживайте клавишу [DISP] в течение 1 секунды или дольше для переключения дисплея выбора регулировки системы радио данных.

2. Нажмите на клавишу [◀◀] или [▶▶] для выбора “AF” (альтернативной частоты).
3. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора режима включено “ON” или выключено “OFF”.

• Включено ON:

На дисплее высвечивается функция настройки “AF” и включается функция AF альтернативной частоты.

• Выключено OFF:

На дисплее гаснет “AF” и выключается функция AF альтернативной частоты.

4. Нажмите на клавишу [DISP] для возврата в предыдущий режим.

* Если приём текущей радиостанции ухудшается, на дисплее появляется сообщение поиск “PISEARCH”, радио начинает поиск этой же программы на другой частоте.

Функция региональных программ (REG)

Когда данная функция региональных программ (REG) в режиме включено ON, может быть принята оптимальная региональная радиостанция. Когда данная функция в режиме выключено OFF, если зона региональных станций включается во время вождения, региональная станция для данного региона получена.

* Заводская настройка по умолчанию установлена в режим выключено “OFF”.

Примечания:

- Данная функция не разрешается, когда принимают такие национальные станции как BBC R2.
- Функция REG при настройке включено/выключено ON/OFF является действительной, когда включена ON функция альтернативной частоты AF.

1. Нажмите на клавишу [DISP] в течение 1 секунды или дольше для переключения на дисплей выбора регулировки в системе радио данных.
2. Нажмите на клавишу [◀◀] или [▶▶] для выбора “REG”.

3. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора режима включено “ON” или выключено “OFF”.

• режим включено “ON”:

На дисплее высвечивается сообщение “REG” и включается функция региональных станций “REG”.

• режим выключено “OFF”:

На дисплее исчезает сообщение “REG” и выключается функция региональных станций “REG”.

4. Нажмите на клавишу [DISP] для возврата в предыдущий режим.

Ручная настройка региональных станций в одинаковой сети

1. Данная функция действительна, когда включена (ON) функция альтернативной частоты (AF) и выключена (OFF) функция региональных программ (REG).

Примечание:

- Данная функция может использоваться при радиовещании региональных программ в той же сети приёма.
2. Нажмите на одну из клавиш [DIRECT] для вызова региональной станции.
 3. Если условия приёма вызванной станции плохие, нажмите клавишу [DIRECT] с таким же номером. Блок примет ближайшую станцию в такой же сети. Блок примет ближайшую радиостанцию в этой же сети.

Функция дорожных сообщений (TA)

В режиме ожидания дорожных сообщений (TA), когда начинается радиовещание дорожных сообщений, дорожные сообщения принимаются с главным приоритетом, несмотря на режим функции, таким образом, что Вы можете прослушать его. Также возможна автоматическая настройка дорожных программ от других радиостанций (TP).

- * Данная функция может применяться только, когда она отображается на дисплее. Когда дорожная информация от других станций ("TP") отображается на дисплее, это означает, что принимающая станция радиовещания «Системы радио данных» транслирует программы дорожных сообщений.

● Настройка режима ожидания Дорожных сообщений

Если Вы нажмёте клавишу дорожных сообщений [TA], и на дисплее появится только индикация дорожные программы от других станций "TP", на дисплее высветиться режим дорожных сообщений от других станций "TP" и режим дорожных сообщений "TA" и блок установиться в режим ожидания дорожных сообщений пока транслируются дорожные сообщения. Когда начинается трансляция дорожных сообщений, на дисплее появляется индикация "TRA INFO". Если Вы нажмёте на клавишу дорожных сообщений [TA] во время трансляции дорожных сообщений, приём дорожных сообщений прекратиться и блок возвратиться в режим ожидания дорожных сообщений.

● Прекращение режима ожиданий дорожных сообщений

Когда на дисплее отображаются функции дорожные программы от других станций "TP" и дорожные сообщения "TA", нажмите клавишу дорожных сообщений [TA]. На дисплее погаснет функция

дорожных сообщений "TA" и прекратиться режим ожидания дорожных сообщений.

- * Если на дисплее появляется сообщение "TP", нажмите на клавишу [TA] для поиска дорожных сообщений от других станций TP.

● Поиск станции дорожных сообщений от других станций

Когда функция дорожных сообщений от других станций "TP" не отображается на дисплее, тогда если Вы нажали клавишу дорожных сообщений [TA] на дисплее появиться обозначение дорожных сообщений [TA] и блок автоматически принимает радиостанцию в режиме дорожных сообщений от других станций TP.

Примечание:

- Если станция дорожных программ TP не принята, блок продолжает функцию поиска. Нажав снова клавишу дорожные сообщения [TA], на дисплее появиться функция дорожные сообщения "TA" и остановиться поиск дорожных программ от других станций TP.

Функция автоматического сохранения для радиостанций, транслирующих дорожную информацию

Вы можете автоматически сохранить до 6-ти станций транслирующих дорожную информацию в память заданных параметров. Если число принимающих станций может быть меньше 6-ти, тогда транслируются станции уже сохранённые в памяти и оставленные без перезаписи.

Когда на дисплее появиться обозначение дорожные сообщения "TA", нажмите и удерживайте клавишу [ENT] в течение 2-х секунд или дольше. Станции, транслирующие дорожные сообщения (TP) с хорошей чувствительностью приёма сохраняются в памяти заданных параметров.

- * Даже если Вы выбираете диапазоны частот FM1 или FM2, станция, передающая дорожные сообщения сохраняется в памяти в диапазоне частот FM3.

Тип программы (PTY)

Данная функция позволяет Вам прослушивать трансляцию выбранного типа программы, даже если блок не включен в режим функции радио.

- * В некоторых странах нет функции выбора типа программ.
- * В режиме ожидания дорожных сообщений, радиостанция, транслирующая дорожные сообщения имеет приоритет по сравнению с радиостанцией транслирующей при функции PTY.
- * Заводская настройка по умолчанию установлена в режим выключено "OFF".

1. Нажмите на клавишу **[DISP]** в течение 1 секунды или дольше для переключения на дисплей выбора регулировки в системе радио данных.
2. Нажмите на клавишу **[◀◀]** или **[▶▶]** для выбора **“PTY”**.
3. Нажмите на клавишу **[▲]** или **[▼]** для выбора режима включено **“ON”** или выключено **“OFF”**.

• режим включено “ON”:

Функция выбора типа программ **“PTY”** отображается на дисплее и включается режим ожидания выбора типа программы. Когда начинается трансляция выбранного типа программы, на дисплее появляется наименование элемента программы.

• режим выключено “OFF”:

На дисплее гаснет функция выбора типа программ **“PTY”** и прекращается режим ожидания выбора типа программы.

4. Нажмите на клавишу **[DISP]** для возврата в предыдущий режим.

● Прекращение трансляции при режиме выбор типа программ PTY

Нажмите клавишу дорожных сообщений **[TA]** во время прерывания трансляции при функции PTY, функция выбора типа программы PTY прекращается, и блок возвращается в режим ожидания выбора типа программ PTY.

Выбор функции PTY (тип программы)

1. Нажмите на клавишу **[DISP]** в течение 1 секунды или дольше для переключения на дисплей выбора регулировки в системе радио данных.
2. Нажмите на клавишу **[◀◀]** или **[▶▶]** для выбора функции **“PTY-SEL”**.
3. Нажмите клавишу **[▶▶]**.
4. Нажмите одну из клавиш **[DIRECT]**. Альтернативно, Нажмите на клавишу **[▲]** или **[▼]** для выбора необходимой функции PTY.
5. Нажмите на клавишу **[DISP]** для возврата в предыдущий режим.

* Ниже указаны заводские настройки по умолчанию, сохраненные для клавиш **[DIRECT]**.

Заданное число	Категория PTY (тип программы)	
	На английском	Содержание
1	NEWS	Новости
2	INFO	Информационные
3	POP M	Поп-музыка
4	SPORT	Спортивные
5	CLASSICS	Серьезная классическая музыка
6	EASY M	Простая музыка

* Режим выбора функции PTY прекращается автоматически после 7 секунд после выбора функции PTY.

Поиск функции PTY (тип программ)

1. Нажмите на клавишу **[DISP]** в течение 1 секунды или дольше для переключения на дисплей выбора регулировки в системе радио данных.
2. Нажмите на клавишу **[◀◀]** или **[▶▶]** для выбора функции **“PTY-SEL”**.
3. Нажмите клавишу **[▶▶]**.
4. Нажмите на клавишу **[▶▶]** для поиска PTY типа программы в направлении высоких частот; нажмите на клавишу **[◀◀]** для поиска PTY типа программы в направлении низких частот.

* Если радиостанция с трансляцией выбранного типа программы не обнаружена, блок возвращается в выбранный режим функции PTY.

Сохранение в памяти заданных параметров типа программы PTY

1. Нажмите на клавишу **[DISP]** в течение 1 секунды или дольше для переключения на дисплей выбора регулировки в системе радио данных.
2. Нажмите на клавишу **[◀◀]** или **[▶▶]** для выбора функции **“PTY-SEL”**.
3. Нажмите клавишу **[▶▶]**.
4. Нажмите на клавишу **[▲]** или **[▼]** для выбора необходимого типа программы PTY. Можно выбрать 29 указанных ниже категорий PTY.
5. Если Вы нажимаете, и удерживаете одну из клавиш **[DIRECT]** в течение 2 секунд или дольше, тип программы сохраняется в памяти канала заданным параметром.

Категория PTY (тип программы)	
На английском	Содержание
NEWS	Новости
AFFAIRS	Текущие события
INFO	Информационные
SPORT	Спортивные
EDUCATE	Образовательные
DRAMA	Радио спектакли
CULTURE	Культурные
SCIENCE	Научные
VARIED	Программы смешанного содержания
POP M	Поп-музыка
ROCK M	Рок-музыка
EASY M	Простая музыка
LIGHT M	Лёгкая музыка
CLASSICS	Классическая
OTHER M	Другая музыка
WEATHER	Погода
FINANCE	Финансы
CHILDREN	Детские
SOCIAL	Социальные
RELIGION	Религиозные
PHONE IN	Горячие телефонные линии
TRAVEL	Путешествия
LEISURE	Досуг
JAZZ	Джаз
COUNTRY	Музыка в стиле «кантри»
NATION M	Национальная музыка
OLDIES	Музыка в стиле «ретро»
FOLK M	Народная музыка
DOCUMENT	Публицистические программы

Трансляция срочных сообщений (Emergency broadcast)

Если принята трансляция срочных сообщений, останавливаются все операции режима. На экране появляется сигнал предупреждения “ALARM” и начинается приём срочных сообщений.

● Прекращение трансляции срочных сообщений

Если Вы нажмёте клавишу дорожных сообщений [TA], прекращается трансляция срочных сообщений.

Переключение языка дисплея для PTY.

Вы можете выбрать 4 языка (английский, немецкий, шведский или французский) для отображения функции PTY.

* Заводская настройка по умолчанию установлена на английский язык “ENGLISH”.

1. Нажмите и удерживайте клавишу [DISP] в течение 1 секунды или дольше для переключения на дисплей выбора регулировки.
2. Нажмите клавишу [◀◀] или [▶▶] для выбора языка “LANGUAGE”.
3. Нажмите [▲] или [▼] для выбора необходимого языка.
4. Нажмите на клавишу [DISP] для возврата в предыдущий режим.

Настройка уровня громкости при функции дорожных сообщений (TA), трансляции срочных сообщений (Предупреждения) (Alarm) и функции выбора типа программы (PTY)

Уровень громкости для прерывания передач дорожными сообщениями (TA), Предупреждениями (Alarm) или выбором типа программы (PTY) может быть установлен во время прерывания вещания функциями TA, Alarm или PTY.

* Заводская настройка по умолчанию установлена на “15”.

Во время прерывания трансляции передач дорожными сообщениями (TA), Предупреждениями (Alarm) или (PTY), Нажмите на клавишу [ROTARY] для регулировки уровня громкости на необходимый уровень (от 0 до 33).

* Когда завершается прерывание трансляции передач дорожными сообщениями (TA), Предупреждениями (Alarm) или выбором типа программы (PTY), уровень громкости возвращается на прежний уровень, который был установлен до данного прерывания трансляции.

MP3/WMA/AAC

Что такое MP3?

MP3 это метод сжатия аудио данных, классифицированный для аудио слоя 3 по стандартам MPEG. Данный метод сжатия распространился среди пользователей ПК и стал стандартным форматом.

На дисках формата MP3, исходные аудио данные сжимаются приблизительно в 10 раз от их первоначального размера с высоким качеством звука. Это означает, что около 10 компакт-дисков может быть записано или около 10-ти музыкальных компакт-дисков на дисках с возможностью записи CD-R или на дисках с возможностью перезаписи CD-RW, что позволяет прослушивать долгое время без смены компакт-дисков.

Что такое WMA?

WMA это сокращенное название Медиа-аудио формата под Windows Media Audio, формат аудио файлов разработанный Microsoft Corporation.

Примечания:

- Если Вы воспроизводите файл с DRM (Управлением права на цифровые данные) если формат WMA остается включенным, не будет выхода аудио сигнала (на индикаторе появиться обозначение WMA).
- Windows MediaTM и Windows® являются торговыми марками или зарегистрированными товарными знаками компании Microsoft Corporation на территории США и других странах.

● Для отмены DRM (Управления правами на цифровые данные)

1. При применении плеера Windows Media Player 9/10/11 нажмите на обозначения TOOL (инструменты) → OPTIONS → (MUSIC RECORD) ВАРИАНТЫ (ЗАПИСЬ МУЗЫКИ), затем в настройках записи Recording settings, снимите отметку Check box в RECORD PROTECTED MUSIC (МУЗЫКА С ЗАЩИЩЕННОЙ ЗАПИСЬЮ). И затем, снова создайте файлы.

Лично созданные файлы в формате WMA используются под Вашу личную ответственность.

Что такое AAC?

- AAC является акронимом “Усовершенствованного аудио кодирования” и относится к методу сжатия данных применяющемуся со стандартами сжатия видео данных формата MPEG-2 и MPEG4.

- Могут воспроизводиться файлы AAC сжатые при следующих условиях:
 - файлы AAC закодированы в программе iTunes.
 - используется программа iTunes версии 7.0 или более ранняя версия данной программы.
 - указано расширение файла “.m4a” (“.M4A”)
- Звуковые дорожки, которые приобретены в магазине iTunes Music, и защищенные авторским правом файлы не могут воспроизводиться.
- При воспроизведении файлов AAC, которые состоят из данных с графическим изображением, может потребоваться дополнительное время перед началом их воспроизведения.
- Файлы могут воспроизводиться не правильно, это зависит от версии программы iTunes, в которой был закодирован файл AAC.

Меры предосторожности при записи файла в формате MP3/WMA/AAC

● Применимые частоты оцифровки и скорости потока данных

1. MP3: Частота выборки 8-48 кГц, битовая скорость 8-320 кбайт/секунду / скорость передачи двоичных данных
2. WMA: битовая скорость 8-320 кбайт/секунду
3. AAC: Частота выборки 8-48 кГц, битовая скорость 8-320 кбайт/секунду / скорость передачи двоичных данных

● Расширения файлов

1. Всегда добавляйте расширения файла “.MP3” (.mp3), “.WMA” (.wma) или “.M4A” (.m4a) для файлов в форматах MP3, WMA AAC при использовании двоичных обозначений. Файл может не воспроизводиться в случае, если Вы добавляете расширение файла не обозначенным способом или забыли добавить расширение файла.
2. Файлы без данных MP3/WMA/AAC не будут воспроизводиться. Индикация “NO FILE” появится на дисплее отображения времени воспроизведения при попытке воспроизведения файлов, не содержащих данных MP3/WMA/AAC.

* Когда воспроизводятся файлы, записанные со скоростью двоичных данных, показ времени воспроизведения может отличаться от места воспроизведения.

* Когда воспроизводятся файлы, записанные в формате MP3/WMA/AAC, в момент между настройками нет звука.

Операции в режимах CD/MP3/WMA/AAC

● Логический формат (система файлов)

1. При записи файла в формате MP3/WMA/AAC на файл с возможностью записи CD-R или перезаписи CD-RW, пожалуйста выберите “ISO9660 уровень 1, 2 или JOLIET или Romeo или APPLE ISO” в качестве формата записывающего программного обеспечения. Стандартное воспроизведение не возможно, если диск записан в другом формате.
2. Наименование папки и наименование файла может отображаться на дисплее как наименование во время воспроизведения форматов MP3/WMA/AAC, но данное наименование должно содержать не более 64 букв алфавита и цифр по одному биту (включая расширение).
3. Не прикрепляйте наименование к файлу внутри папки с таким же названием.

● Структура папки

1. Диск с папкой имеющей более 8-ми подуровней не пригоден для воспроизведения.

● Количество файлов и папок

1. В одной папке может распознаваться до 255 файлов. Может воспроизводиться до 510 файлов.
2. Дорожки воспроизводятся в последовательности, в которой они были записаны на диск. (Дорожки не всегда могут воспроизводиться в последовательности отображенной на ПК.)
3. Может возникать некоторый звук в зависимости от типа программного обеспечения для кодирования, которое использовалось для записи.

Установите тип файла, который должен воспроизводиться (функция мульти-последовательности)

Когда на одном диске записаны дорожки типа CD и дорожки типа MP3/WMA/AAC, используйте данную команду для выбора, какой тип дорожки воспроизводить.

- * Настройка по умолчанию установлена на тип “**M-SESS CD**”.
- Когда на диск записан только один тип дорожки (либо музыкальный CD, либо MP3/WMA/AAC), выберите любой тип, который позволит Вам воспроизведение данного диска.
- При воспроизведении компакт-дисков с контролем копирования (Copy-control CDs), установите на тип CD.

1. Нажмите на клавишу выбор [**BND**] в течение 1 секунды или дольше.

Каждый раз при нажатии и удержании этой кнопки в нажатом положении таким образом, в течение 1 секунды отображается индикация “**M-SESS**”, затем на дисплее отображается индикация “**CD**” или “**MP3**” и тип воспроизведения переключается между CD и MP3/WMA/AAC.

• “M-SESS CD”

Только при воспроизведении музыки на компакт-дисках.

• “M-SESS MP3”

Только при воспроизведении музыки в формате MP3/WMA/AAC.

2. Когда настройка завершена, извлеките диск и вставьте диск снова.

Резервная функция для извлечения дисков

При нажатии клавиши [▲]. Вы можете извлечь диск даже, когда питание блока не было включено.

1. Нажмите на клавишу [▲]. Удалите диск после извлечения из блока.

Примечания:

- Не применяйте силу при повторной загрузке, это может повредить компакт диск.
- Если 12 см компакт диск осталось в выдвинутом положении в течение 15 секунд, компакт диск автоматически повторно загружается (Автоматическая повторная загрузка).

Прослушивание диска уже загруженного в блок

Нажмите на клавишу [SRC] для выбора режима CD/MP3/WMA/AAC.

Когда блок действовал в режим CD/MP3/WMA/AAC, воспроизведение начинается автоматически.

Если диск не загружен, на дисплее наименований появляется сообщение “**NO DISC**” (нет диска).

Режим меняется каждый раз при нажатии кнопки [SRC]. (Режимы не отражаются на дисплее для подсоединенного оборудования.)

Radio (Радио) → CD/MP3/WMA/AAC → USB/ MTP/iPod → (TEL) (телефон) → (CD Changer) (CD чейнджер) → AUX (Внешний выход AUX) → Radio (Радио)...

Загрузка компакт диска

1. Загрузите компакт диск в центр паза для компакт-дисков, вверх стороной с этикеткой. Компакт диск воспроизводится автоматически после загрузки.

Примечания:

- Никогда не вставляйте посторонние предметы в паз для компакт-дисков.
- Если компакт-диск не загружается легко, возможно в механизме находится другой компакт-диск или необходимо техническое обслуживание блока.
- Диски без знака  или  и CD-ROMs не могут воспроизводиться на данном блоке.
- Некоторые компакт-диски, записанные в формате записи CD-R или перезаписи CD-RW могут быть не пригодными для применения.

Прерывание воспроизведения

1. Нажмите на клавишу ввода [] для прерывания воспроизведения. На дисплее отобразится обозначение паузы "PAUSE".
2. Для возобновления воспроизведения компакт-диска, снова нажмите на клавишу ввода [].

Показ наименований компакт-дисков

Данный блок может отображать данные наименований для текстовых CD/MP3/WMA/AAC и наименования пользователей введенных в данный блок.

1. Каждый раз, когда Вы нажимаете на клавишу [DISP] для перехода в дисплей наименований, информация на дисплее меняется в следующем порядке.

● Компакт-диск с текстом

User (пользователь) → Track (дорожка) → Disc (диск) → Artist (исполнитель) → User (пользователь) ...

● Диск в формате MP3/WMA/AAC

Track (дорожка) → Folder (папка) → Title (наименование) → Album (альбом) → Artist (исполнитель) → Track (дорожка) ...

Примечания:

- Если воспроизводимый компакт-диск не является компакт диском с текстом или не было введено наименование пользователя, на дисплее появиться сообщение "NO TITLE" (нет наименования).
- Если не введен ярлычок наименования при воспроизведении диска в формате MP3/WMA/AAC, на дисплее появиться сообщение "NO TITLE" (нет наименования).
- Для MP3, поддерживаются ID3 ярлычки V2.3/2.2/1.1/1.0.
- Показы ярлычков имеют приоритет для V2.3/2.2.
- В случае ярлычков альбомов в формате WMA, на дисплее отображается информация, записанная в заголовок расширений.
- В ярлычках могут отображаться только символы в системе ASCII.

Выбор дорожки

● Прокрутка дорожки вперед

1. Нажмите на клавишу [] для перемещения вперед к началу следующей дорожки.
2. Каждый раз, когда Вы нажимаете на клавишу [], дорожка перемещается вперед в начало следующей дорожки.

● Прокрутка дорожки назад

1. Нажмите клавишу [] для перемещения назад к началу воспроизводимой в этот момент дорожки.
2. Два раза нажмите на клавишу [] для того, чтобы переместить дорожку в начало предыдущей дорожки.

Быстрая перемотка вперед/ быстрая перемотка назад

● Быстрая прокрутка вперед

1. Нажмите и удерживайте клавишу [] в течение 1 секунды или дольше.

● Быстрая прокрутка назад

1. Нажмите и удерживайте клавишу [] в течение 1 секунды или дольше.

* Для дисков записанных в формате MP3/WMA/AAC это займет некоторое время до начала поиска и между дорожками. В дополнение, время воспроизведения может иметь предел погрешности.

Выбор папки

Данная функция позволяет Вам выбрать папку, содержащую файлы в формате MP3/WMA/AAC и начать воспроизведение с первой дорожки в папке.

1. Нажмите на клавишу [▼] или [▲].
Нажмите на клавишу [▲] для перемещения к следующей папке. Нажмите на клавишу [▼] для перемещения к предыдущей папке.
2. Для выбора дорожки, нажмите на клавишу [◀◀] или [▶▶].

Основные функции

Главная функция перезапускает проигрыватель компакт дисков до первой дорожки диска. Нажмите на клавишу [BND] для воспроизведения первой дорожки (track No.1) на диске.

* В случае файлов записанных в формате MP3/WMA/AAC, будет возврат к первой дорожке папки.

Другие функции воспроизведения

● Сканирование воспроизведения

Данная функция позволит Вам определить расположение и воспроизвести первые 10 секунд всех дорожек записанных на диск.

1. Нажмите на клавишу [SCN] для проведения сканирования всех дорожек.

На дисплее в течение 2 секунд появится сообщение “SCAN”.

* Сканирование дорожек начнётся со следующей дорожки после дорожки находящейся в режиме воспроизведения.

● Сканирование дорожек папки

Данная функция позволяет Вам определить расположение и воспроизвести первые 10 секунд первой дорожки всех папок на диски записанном в формате MP3/WMA/AAC.

1. Нажмите и удерживайте клавишу [SCN] в течение 1 секунды или дольше для выполнения воспроизведения при сканировании папки.

На дисплее на 2 секунды появится сообщение “ALL SCAN” (сканирование всех дорожек).

* Папка может воспроизводиться с следующей папки после папки в режиме воспроизведения.

● Повторное воспроизведение

Данная функция позволяет Вам воспроизводить дорожку повторно.

1. Нажмите на клавишу [RPT] для повторного воспроизведения.

На дисплее на 2 секунды появится сообщение “REPEAT”.

● Повторное воспроизведение папки

Данная функция позволяет Вам повторно воспроизводит дорожку, которая в настоящий момент воспроизводится в папке записанной в формате MP3/WMA/AAC.

1. Нажмите и удерживайте клавишу [RPT] в течение 1 секунды или дольше для выполнения повторного воспроизведения папки.

На дисплее на 2 секунды появится обозначение повтор всех дорожек “ALL RPT”.

● Произвольное воспроизведение дорожек

Данная функция позволяет Вам воспроизводить все дорожки, записанные на диск в произвольной последовательности.

1. Нажмите на клавишу [RDM] для воспроизведения в произвольной последовательности “RDM”.

На дисплее на 2 секунды появится сообщение произвольное воспроизведение “RANDOM”.

● Произвольное воспроизведение папки

Данная функция позволяет Вам воспроизводить все дорожки всех папок записанные на диск в формате MP3/WMA/AAC в произвольной последовательности.

1. Нажмите и удерживаете клавишу [RDM] в течение 1 секунды или дольше для воспроизведения папки в произвольной последовательности.

На дисплее появится сообщение произвольное воспроизведение всех дорожек “ALL RDM”.

● Для прекращения воспроизведения

1. Нажмите клавишу, которая была нажата в предыдущем режиме.

* Режим режима разного воспроизведения прекратиться и на дисплее на 2 секунды появится сообщение об отключении режима разного воспроизведения.

Для изменения настройки регулировки

1. Нажмите и удерживайте клавишу [DISP] в течение 1 секунды или дольше для переключения на дисплей выбора регулировки.
2. Нажмите на клавишу [◀◀] или [▶▶] для выбора наименования категории "item name".
 "SETTINGS" (настройки) ↔ "SCRN SVR"
 (энергосберегающий режим экрана) ↔
 "MSG INP" (ввод сообщения) ↔
 "SCROLL" (прокрутка) ↔ "DIMMER"
 (подсветка) ↔ "A-CANCEL" (прекращение
 вспомогательного подсоединения) ↔ "TEL-
 SEL" (выбор телефона) ↔ "TEL-SP"
 (громкоговоритель для телефона) ↔ "TEL-
 SW" (переключатель телефона) ↔ "S-
 CHECK" (проверка системы)
3. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора необходимой величины настройки "desired setting value".
 * Если на дисплее появляется обозначение "ENT", следует нажать клавишу [▶] для отображения величины настройки.
 * После завершения настроек, нажмите на клавишу ввода [DISP] для возврата в предыдущий режим.

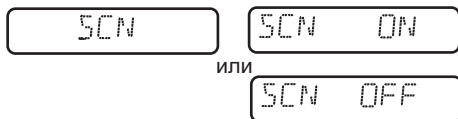
● Вывод настроек на дисплей

Количество индикатор данного блока снижается, Вы можете увидеть состояние текущих настроек в любом режиме работы.

- 2-1. Выберите "SETTINGS" (настройки).
- 3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для показа на дисплее состояния действующих настроек.
 * Когда настройка выбрана, действующее состояние появиться на дисплее после 1 секунды.

Например

после 1 секунды



● Настройка функции энергосбережения для экрана в режим включено или выключено

Данный блок обеспечен функцией энергосбережения для экрана, которая позволяет Вам отображать различные виды конфигураций и символов в зоне индикации рабочего состояния дисплея в произвольном порядке. Вы можете включить или отключить данную функцию. Если

выполняется работа клавиши с включенной функцией энергосбережения для экрана, рабочий дисплей соответствующей клавише отображается около 30 секунд и затем дисплей возвращается в режим энергосбережения для экрана дисплея.

* Заводская настройка по умолчанию установлена в режим включено "ON".

- 2-1. выберите функцию энергосбережения экрана "SCRN SVR".
- 3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора настройки.

Каждый раз когда Вы нажимаете на клавишу [▲] или [▼], настройки изменяются в следующей последовательности:

"MESSAGE" (сообщение) ↔ "ON"
 (включено) ↔ "OFF" (выключено)

● Ввод информации о сообщении

Сообщение длиной до 30 символов может храниться в памяти и отображаться на дисплее в качестве типа настройки энергосбережения экрана.

* Заводская настройка установлена по умолчанию на сообщение Добро пожаловать "WELCOME TO CLARION" (Добро пожаловать в Клариян).

- 2-1. выберите функцию ввод сообщения "MSG INP".
- 3-1. Нажмите клавишу [▶].
- 3-2. Нажмите и удерживайте клавишу меню [BND] в течение 1 секунды или дольше для удаления старого сообщения.
- 3-3. Нажмите на клавишу [◀◀] или [▶▶] для перемещения курсора.
- 3-4. Нажмите клавишу меню [BND] для выбора типа символа. Каждый раз нажимая клавишу меню [BND], тип символа меняется в следующей последовательности: Заглавные буквы → Числа → Символы → Умляют → Заглавные буквы ...
- 3-5. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора необходимого символа.
- 3-6. Повторите последовательность с 3-3 до 3-5 для ввода 30 символов для сообщения.
- 3-7. Нажмите на клавишу [▶] в течение 2-х секунд или дольше для сохранения сообщения в памяти и для прекращения режима ввода сообщения.

* Нажмите и удерживайте клавишу меню [BND] в течение 1 секунды или дольше для прекращения ввода сообщения. Затем нажмите и удерживайте клавишу [▶] в течение 2-х секунд или дольше для сохранения сообщения и сообщение вернется к настройке по умолчанию.

● Настройка метода прокрутки наименований

Установите настройку, как прокручивать наименования в формате CD-TEXT, MP3/WMA/AAC.

* Заводская настройка установлена в режим включено **“ON”**.

2-1. Выберите функцию прокрутки **“SCROLL”**.

3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора режима включено **“ON”** или выключено **“OFF”**.

• Включено ON:

Для автоматической прокрутки.

• Выключено OFF:

Наименование прокручивается только 1 раз.

* Когда Вы хотите увидеть наименование снова в режиме наименований, нажмите и удерживаете клавишу [DISP] в течение 3-х секунд или дольше для прокрутки наименований.

● Управление затемнением дисплея

Затемнение дисплея можно установить на **“ON”** или **“OFF”**.

* Заводская настройка установлена в режим включено **“ON”**.

2-1. Выберите **“DIMMER”**.

3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора режима включено **“ON”** или выключено **“OFF”**.

● Установка внешнего усилителя

* Заводская настройка по умолчанию установлена в режим выключено **“OFF”**.

2-1. Выберите **“A-CANCEL”**.

3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора режима включено **“ON”** или выключено **“OFF”**.

• Включено ON:

Используйте с подсоединенным усилителем.

• Выключено OFF:

Используйте с встроенным усилителем.

● Установка режима подсоединения мобильного телефона (функция AUX/CeNet)

Вы можете прослушать Ваши телефонные звонки через громкоговорители, присоединенные к данному блоку.

* Заводская настройка по умолчанию установлена на кабель **“AUX”**.

2-1. Выберите режим телефона **“TEL-SEL”**.

3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора кабеля **“AUX”** или **“CENET”**.

• AUX:

Кабель ввода AUX для аудио входа мобильных телефонов. Кабель AUX используется при подсоединении кабеля ввода AUX к BLUETOOTH BB (BLT373) (продаётся отдельно).

• CeNET:

Кабель ввода CeNET используется для аудио входа мобильных телефонов (BLT583) (продаётся отдельно). Для получения подробной информации, смотрите раздел **“Операции в режиме Bluetooth BB”** (страницы 74-76).

● Настройка выхода громкоговорителя автомобиля для мобильного телефона

* Заводская настройка установлена на правый громкоговоритель **“RIGHT”**.

* Для вывода телефонных звонков, установите режим прерывания мобильного телефона на включено **“ON”**.

2-1. Выберите функцию **“TEL-SP”**.

3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора правого **“RIGHT”** или левого **“LEFT”** громкоговорителя.

• правый громкоговоритель “RIGHT”:

Телефонные звонки можно услышать через фронтальный, правый громкоговоритель, подсоединённый к данному блоку.

• левый громкоговоритель “LEFT”:

Телефонные звонки можно услышать через фронтальный, левый громкоговоритель, подсоединённый к данному блоку.

● Настройка режима прерывания мобильного телефона

Если Вы подсоединяете данный блок и Ваш мобильный телефон через отдельно продаваемый кабель, Вы можете прослушивать Ваши телефонные звонки через громкоговорители автомобиля.

* Заводская настройка по умолчанию установлена в режим выключено **“OFF”**.

2-1. Выберите функцию включения телефона **“TEL-SW”**.

3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] Каждый раз когда Вы нажимаете на клавишу [▲] или [▼], настройки изменяются в следующей последовательности:

“OFF” (выключено) ↔ **“ON”** (включено) ↔ **“MUTE”** (приглушение звука)

• Выключено OFF:

Блок продолжает стандартный режим работы, даже если подключён мобильный телефон.

• Включено ON:

Вы можете прослушать Ваши телефонные звонки через громкоговорители, присоединенные к данному блоку.

* При прослушивании Ваших звонков через громкоговоритель Вашего автомобиля, Вы можете отрегулировать уровень громкости, повернув клавишу [ROTARY].

• приглушение звука “MUTE”:

Во время телефонных звонков, звук от данного блока приглушается.

Примечание:

- При подсоединении набора беспроводной связи, пожалуйста, убедитесь, что настройка установлена в режим включено “ON” для получения аудио сигналов через данную систему.

● Выполнение проверки системы

Эта функция позволяет выполнить проверку системы из режима настройки, когда это необходимо.

- 2-1. Выберите функцию проверки системы “**S-CHECK**”.
- 3-1. Нажмите на клавишу ввода [ENT] и удерживайте в течение 1 секунды или дольше. На дисплее появляется функция проверка системы “**S-CHECK**”, и затем блок возвращается в режим выбора акустической системы.

Введение наименований

В памяти можно сохранить и на дисплее для компакт-дисков и устройства для компакт-дисков можно сохранить до 8 символов. Число наименований, которое можно вводить для каждого режима, следующее.

Режим	Количество наименований
Режим компакт- дисков	50 наименований

Режим для CD чейнджера	Количество наименований
Подключенный DCZ628	100 наименований

1. Нажмите на клавишу [SRC] для выбора режима, который Вы хотите для ввода наименования (для компакт-дисков или для CD чейнджера).
2. Выберите и воспроизведите компакт-диск в CD чейнджер, для которого Вы хотите ввести наименование.
3. Нажмите на клавишу выбор [DISP] в течение 1 секунды или дольше.
4. Нажмите на клавишу [◀◀] или [▶▶] для выбора функции ввода наименований “**TITLE IN**”.
5. Нажмите клавишу [ENT]. Дисплей переключиться на дисплей ввода наименований.
6. Нажмите на клавишу [◀◀] или [▶▶] для перемещения курсора.
7. Нажмите клавишу [BND] для выбора типа знаков. Каждый раз, когда Вы нажимаете клавишу [BND], тип знака меняется в следующем порядке:

Заглавные буквы → Числа → Символы → Умляют → Заглавные буквы ...

8. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора необходимого знака.
9. Повторите шаги с 6 по 8 для ввода до 8 знаков в наименование.
10. Нажмите и удерживайте клавишу ввода [ENT] в течение 2 секунд или дольше для сохранения наименования в памяти.

Стирание наименований

1. Выберите и воспроизведите компакт-диск в CD чейнджер, для которого Вы хотите стереть наименование.
2. Нажмите на клавишу выбор [DISP] в течение 1 секунды или дольше.
3. Нажмите на клавишу [◀◀] или [▶▶] для выбора функции ввода наименований “**TITLE IN**”.
4. Нажмите клавишу [ENT]. Дисплей переключиться на дисплей ввода наименований.
5. Нажмите на клавишу выбор [BND] в течение 1 секунды или дольше. Все символы в наименование исчезнут.
6. Нажмите на клавишу ввода [ENT] в течение 2 секунд или дольше для сохранения настройки.

Функция AUX

Данная система имеет внешний кабель для входного сигнала, таким образом, Вы можете прослушивать звуки и музыку от внешних устройств, присоединённых к этому блоку, которые плохо слышно даже после регулировке громкости звука.

● Выбор чувствительности приёма для AUX IN

Проведите следующие настройки для выбора чувствительности, когда звуки от внешних устройств на данном блоке плохо слышно даже после регулировки уровня громкости.

* Заводская настройка установлена на средний уровень “**MID**”.

1. Нажмите на клавишу выбор [DISP] в течение 1 секунды или дольше.
2. Выберите функцию чувствительности приёма для AUX “**AUX SENS**”.
3. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора низкого “**LOW**”, среднего “**MID**” или высокого “**HIGH**” уровня.

Примечание:

- Когда выбран режим AUX, может быть установлена чувствительность функции AUX IN.

7. ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Операции в режиме USB/MTP

Режим работы устройства USB/MTP

Примечание:

- Следующие операции являются такими же, как и для режима компакт-дисков CD:

*Пауза

*Выбор дорожки

*Быстрая перемотка вперед/быстрая перемотка назад (за исключением файла DRM)

*Основные функции

*Сканирование воспроизведения

*Повторное воспроизведение

*Произвольное воспроизведение

*Выбор папки

Смотрите “Операции в режиме CD/MP3/WMA/AAC” (смотрите страницы 63-66) для получения подробной информации.

О памяти USB

- USB это сокращенное название Универсальной Последовательной Шины и ссылается на стандарт внешних шин поддерживающих скорости передачи данных - 12 Мбайт в секунду.
- Данный блок совместим с USB 1.1/2.0 с максимальной скоростью передачи данных - 12 Мбайт в секунду.
- Устройства памяти USB, которые могут воспроизводиться при подсоединении кабеля USB для блока ограничиваются устройствами, которые прочитываются как «накопительные устройства USB класса с внешней памятью большого объема»; работа не гарантируется со всеми накопительными устройствами USB.
 - * Устройства совместимые с «накопительными устройствами USB класса с внешней памятью большого объема» могут использоваться только при подключении главного устройства, без необходимости в специальных драйверах или вспомогательном программном обеспечении.
- Накопительные устройства USB. «накопительные устройства USB класса с внешней памятью большого объема»; Получите консультацию у изготовителя Вашего устройства USB об информации в отношении соответствия данного устройства стандартом “USB Mass Storage Class”.
- Аудио файлы, воспроизводимые на данном блоке ограничиваются файлами записанными в формате MP3/WMA/AAC. Для получения подробной информации, смотрите раздел “MP3/WMA/AAC” (страница 63).

- Во избежание потери данных, всегда резервируйте данные на Вашем компьютере.
- Данный блок не оснащён соединения к компьютеру, а также, устройство USB hub также не оснащено данными соединениями.
- Когда накопительное устройство состоит двух или более драйверов, будет обнаружен только один драйвер.
- Накопительные устройства USB с функциями безопасности не могут воспроизводиться.
- Последовательность, в которой записываются дорожки, зависит от подсоединенного накопительного устройства USB (последовательность фактического воспроизведения может быть такой же, которая указана на дисплее Вашего компьютера).
- Если Вы постоянно сканируете воспроизведение папки, в этот момент время воспроизведения на дисплее показывает “00:00”, и звук не воспроизводится.

О магнитных цифровых накопителях USB (USB Digital Media Streaming)

Данный блок оснащен поддержкой магнитных цифровых накопителей USB.

Магнитные цифровые накопители USB является функцией, которая используется для воспроизведения музыкальных файлов переданных с использованием протокола передачи аудиовизуальных данных (MTP).

Данная функция также поддерживает воспроизведение файлом в формате WMDRM 10.

Во время использования USB Digital Media Streaming, на блоке отображается индикация режима “MTP”.

Для использования магнитных цифровых накопителей USB требуется покупка соответствующего по обеспечению переносного аудио плеера. Для получения информации о соответствующих по обеспечению переносных плеерах, обратитесь к ближайшему дилеру Clarion, или посетите сайт Clarion.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Подключайте и удаляйте накопительное устройство USB/ MTP только когда данное устройство не находится в режиме доступа. Подсоединения или отсоединения данного устройства нижеследующим методом может привести к потере данных:
 - Если накопительное устройство USB/ MTP отключается или питание отключается во время записи на данное устройство.
 - Если устройство подвергается электростатическому воздействию или помехам от электрического оборудования.
- Не оставляйте накопительное устройство USB/ MTP без присмотра (надолго) в автомобиле. Прямое солнечное воздействие или высокие температуры могут вызвать деформацию или другую неисправность накопительного устройства USB/ MTP.

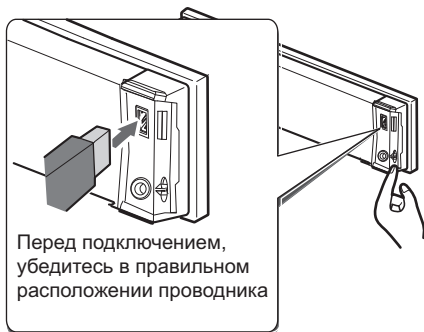
Подсоединение накопительного устройства USB/ MTP

1. Подсоедините накопительное устройство USB/ MTP к кабелю USB.
Воспроизведение будет начинаться с первого файла записанного на устройство.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не выключайте зажигание, когда устройство MTP подсоединено, так как это может привести к потере или повреждению данных на данном устройстве MTP.

Подсоединяйте устройство MTP к разъему USB после включения зажигания автомобиля.



- * Если устройство не распознаётся, нажмите на клавишу [SRC] для переключения источника устройства. Устройство может не распознаваться при неплотных подключениях.
- * Всегда плотно подсоединяйте устройство в соединитель. Неплотные соединения могут привести к тому, что устройство не будет распознаваться.
- * В зависимости от числа записанных дорожек, некоторое количество времени может пройти, пока все дорожки будут сканированы на данном блоке.
- * Последовательность, в которой дорожки записываются, может отличаться в зависимости от подключенного устройства (фактическая последовательность воспроизведения может быть не такой, которая была указана на дисплее Вашего компьютера).

Для прослушивания дорожек на подключенном накопительном устройстве USB/MTP

1. Нажмите на клавишу [SRC] для переключения источника. Когда выбираете накопительное устройство USB/MTP, воспроизведение (кроме файлов DRM) будет начинаться с места, в котором до этого воспроизведение было остановлено.
 - * Когда подключается накопительное устройство USB/MTP, на дисплее отображается режим USB/MTP.
 - * Когда накопительное устройство USB/MTP отсоединяется и затем подсоединяется, воспроизведение будет начинаться с самого начала папки в памяти накопительного устройства USB/MTP.
 - * Когда выбран режим “MTP”, на устройстве MTP не могут воспроизводиться файлы AAC.

Для остановки воспроизведения

1. Нажмите на клавишу [SRC] и переключите функцию на другой источник, кроме накопительного устройства USB.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не отсоединяйте накопительное устройство USB/MTP, когда выбран режим USB/MTP, так как это может привести к потере или повреждению данных на накопительном устройстве USB/MTP.

Всегда резервируйте и сохраняйте важные данные на Вашем компьютере.

2. Отсоедините накопительное устройство USB/ MTP от кабеля USB.

Операции в режиме iPod

В данном разделе описаны операции, при подсоединении Apple iPod через кабель USB.

Примечания:

- Смотрите Руководство Пользователя на iPod для получения подробной информации в отношении условий эксплуатации.
- Данный блок не будет работать, или может не работать правильно с не поддерживающими версиями.
- Для перечня совместимого блока Apple iPod с данной моделью, пожалуйста, обратитесь к Вашему дилеру «Кларифон» или на веб-сайт: www.clarion.com.
- Сделано для iPod означает, что этот электронный аксессуар был специально разработан для подключения к iPod и был сертифицирован в соответствии с требованиями компании Apple. Компания Apple не несет ответственности за работу этого устройства и его соответствие стандартам безопасности. iPod и iTunes являются торговыми марками компании Apple Inc., зарегистрированными на территории США и других стран.

Подсоединение iPod

Когда к данному блоку подсоединяете iPod через USB кабель, установите режим “Shuffle” на iPod в следующем порядке:

- Воспроизведение выборки (альбомов) “Shuffle (Albums)” → Произвольное воспроизведение
- Воспроизведение выборки (песен) “Shuffle (Songs)” → Произвольное воспроизведение всех дорожек

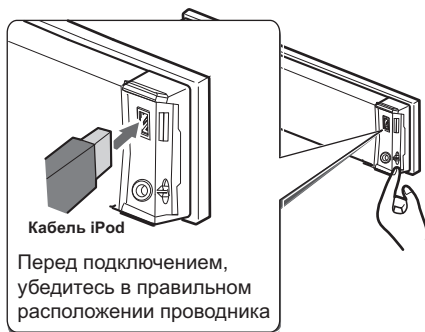
В iPod есть два режима, режим воспроизведения (“Play mode”) и режим меню “iPod menu mode” для выбора дорожек. Переключите между данными режимами нажав клавишу меню [BND].

Примечание:

- Для подсоединения iPod, пожалуйста, используйте кабель USB прикрепленный к iPod.

Выберите режим iPod.

1. Нажмите на клавишу [SRC].
Воспроизведение начнется с последнего файла, который был воспроизведен на iPod.



Примечание:

- Следующие операции в режиме воспроизведения (Play) как и в режиме компакт-дисков (CD):
 - *Нажмите на клавишу [◀◀] или [▶▶] для выбора дорожек.
 - *Нажмите на клавишу [◀◀] или [▶▶] для быстрой перемотки вперед/назад.
 - *Пауза: [⏸]
 - *Главная функция: [BND]

Для получения более подробной информации смотрите раздел “Операции в режиме CD/MP3/WMA/AAC” (страницы 63-66)

Другие функции воспроизведения (в режиме Play воспроизведения)

Примечания:

- Данные функции не поддерживаются в режиме меню iPod (iPod menu mode).
- Функция произвольного воспроизведения установленная на iPod остаётся такой же, как после прикрепления/открепления iPod.
- Функция повторного воспроизведения Repeat будет изменена при подсоединении/отсоединении iPod к блоку.

● Повторное воспроизведение

Повторно воспроизводит одну дорожку.

1. Нажмите на клавишу [RPT] (повторного воспроизведения).

● Произвольное воспроизведение

Для воспроизведения всех альбомов в выбранной категории, в произвольной последовательности. (Соответствует команде на iPod воспроизведение альбомов “Shuffle (Albums)”.)

1. Нажмите кнопку [RDM].

● Произвольное воспроизведение всех дорожек

Воспроизводит все дорожки в диапазоне выбранной категории, в произвольной последовательности. (Соответствует команде на iPod воспроизведению выборки (песен) “Shuffle (Songs)”)

1. Нажмите на клавишу [RDM] в течение 1 секунды или дольше.

● Для прекращения режима воспроизведения

1. Нажмите на ту же клавишу еще раз.

Примечания:

- При прекращении режима повторного воспроизведения, после воспроизведения всех дорожек в выбранной категории, воспроизведение будет начинаться с первой дорожки в выбранной категории.

- При воспроизведении последней дорожки в выбранной категории в режиме произвольного воспроизведения (Random mode), если выключается АСС и затем снова включается, воспроизведение будет начинаться с другой дорожки.
- Хотя настройка по умолчанию на устройстве iPod установлена на повторное воспроизведение всех дорожек “All Repeat”, на дисплее не отображается состояние данного режима.

Выбор категории в меню iPod

1. Нажмите и удерживаете клавишу меню [BND] в течение 1 секунды или дольше для выбора устройства iPod.
На дисплее будут отражаться категории меню устройства iPod.

Примечания:

- Операции в режиме повтора и воспроизведения не поддерживаются в режиме iPod.
 - В режиме меню iPod, если Вы быстро нажмете на клавишу [◀◀] или [▶▶] или на клавишу [▲] / [▼], воспроизведение может не выполняться.
2. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для переключения между категориями.
Категории меню iPod выбирают в следующем порядке:
“PLAYLIST” (списки файлов для воспроизведения) ↔ “ARTIST” (Артисты) ↔ “ALBUM” (альбомы) ↔ “SONG” (песни) ↔ “GENRE” (жанры) ↔ “COMPOSER” (композиторы) ...

Примечание:

Режим меню iPod может быть отменён при выполнении одной из следующих функций:

- Нажмите на клавишу [BND].
 - Когда на дисплее отображается экран выбора категории, нажмите на кнопку [▶▶].
3. Нажмите на клавишу [▶▶] для выбора категории.
 4. Когда на дисплее появится наименование дорожки, нажмите на клавишу [▶▶].
Воспроизведение будет начинаться с первой дорожки в выбранной категории, и прекратиться режим меню iPod.
* В зависимости от категории, на дисплее могут быть показаны вспомогательные папки.
В данном случае, нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора между вспомогательными папками, а затем нажмите на клавишу [▶▶] для выбора нужной вспомогательной папки.
* Когда на дисплее появится наименование дорожки, нажмите на клавишу [◀◀] для возврата к текущему наименованию папки, отображенному на дисплее.

5. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для воспроизведения дорожки в категории.

Выбор категории в меню iPod

1. Нажмите на клавишу меню [BND] в течение 1 секунды или дольше для выбора режима меню iPod.

Категория может быть установлена в следующем порядке с помощью клавиши [DIRECT] (1-6).

[1] : PLAYLIST (списки файлов для воспроизведения)

[2] : ARTIST (Артисты)

[3] : ALBUM (альбомы)

[4] : SONG (песни)

[5] : GENRE (жанры)

[6] : COMPOSER (композиторы)

2. Нажмите на необходимую кнопку [DIRECT] (1-6) для выбора категории.

* На дисплее могут появиться вспомогательные папки, в зависимости от категории.

В данном случае, нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора между вспомогательными папками, а затем нажмите на клавишу [▶▶] для выбора нужной вспомогательной папки.

3. Когда на дисплее появится наименование дорожки, нажмите на клавишу [▶▶].
Воспроизведение будет начинаться с первой дорожки в выбранной категории, и прекратиться режим меню iPod.

* Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для воспроизведения дорожки в категории.

О дисплее наименований

Данный блок обеспечивает дисплей информацией о наименованиях, переданных с подключённого iPod.

- Информация закодирована в формате UTF-8; отображаемые символы включают английские буквенно-цифровые знаки, некоторые символы, и несколько умляут обозначений.
- Не поддерживающиеся знаки будут заменяться звёздочкой (*).

Адаптер интерфейса CeNET Bluetooth (BLT583) позволяет Вам использовать Вашу встроенную аудиосистему автомобиля для беспроводной коммуникации через беспроводный мобильный телефон.

Стереосистема автомобиля с установленным BLT583 позволяет вызывать контакты из памяти телефонной книжки, о полученном звонке, о набранном звонке, о пропущенном звонке, по входящим и исходящим звонкам.

Для подробной информации, смотрите Руководство пользователя, представленное на ваш адаптер интерфейса CeNET Bluetooth. (Адаптер интерфейса CeNET Bluetooth, в дальнейшем сокращенное название Bluetooth BB.)

Основные операции

Выбор Bluetooth BB

1. Нажмите на клавишу [SRC] для переключения источника.

Наберите вызов

Существуют 2 способа для исходящего вызова.

● Прямой набор номера

Исходящий вызов можно сделать прямым набором номера через стерео автомобиля.

Для телефонного номера используется 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, *, #, и +.

1. Нажмите на клавишу меню [BND] для выбора функции набрать номер “DIAL NUMBE”.
2. Нажмите на клавишу [ENT].
3. Нажмите на клавишу [◀◀] или [▶▶] для перемещения курсора.
4. Нажмите клавиши [▲] или [▼] для выбора цифр.
5. Нажмите и удерживаете клавишу [ENT] в течение 1 секунды или дольше для вызова номера мобильного телефона

* Нажмите на клавишу [SOUND] для завершения вызова.

● Вызов номера из телефонной книги

Пользователь может найти контактное имя в телефонной книге и сделать вызов.

Альтернативно, пользователь может сделать вызов с мобильного телефона.

1. Нажмите на меню [BND] для выбора функции телефонная книга “PHONE BOOK”.
2. Нажмите на клавишу [▶▶] для выбора режима показа контактного имени (в данном случае, используйте клавишу [▲] или [▼] для выбора необходимого контактного имени).
3. Когда на дисплее появиться контактное имя, на клавишу [▶▶] или [◀◀] для выбора номера телефона контактного лица.
4. Нажмите на клавишу [ENT] для вызова номера мобильного телефона.

* Нажмите на клавишу [SOUND] для завершения вызова.

● Ответ на входящий вызов

1. Вы можете ответить на входящий вызов нажав любую клавишу.

* Нажмите на клавишу [SOUND] для отмены входящего вызова.

● Память полученных/набранных/пропущенных вызовов

Вы можете провести поиск в памяти о полученных/набранных/пропущенных вызовов.

1. Нажмите на клавишу [BND] для выбора полученных “RECEIVED CALL”, набранных “DIALLED CALL” или пропущенных “MISSED CALL” вызовов.
2. Нажмите на клавишу [▶▶] режима показа контактного имени. (В данном случае, используйте клавиши [▲] или [▼] для выбора необходимо контактного имени).
3. Когда на дисплее появиться контактное имя, нажмите на клавишу [◀◀] или [▶▶] для выбора телефонного номера контактного лица.
4. Нажмите на клавишу [ENT] для вызова номера мобильного телефона.

Для изменений регулировки настройки Bluetooth

1. Нажмите на клавишу [DISP] для переключения на дисплей для выбора регулировки Bluetooth.
2. Нажмите на клавишу [◀◀] или [▶▶] для выбора наименования категории "item name".
 "PAIRING" (одновременное использование) ↔ "PAIR SPECIAL" (специальное устройство для одновременного использования) ↔ "SELECT" (выбрать) ↔ "DELETE" (стереть) ↔ "MIC GAIN" (усиление микрофона) ↔ "RING VOL" (уровень громкости звука) ↔ "AUTO ANS" (автоответчик) ↔ "REFUSE" (отменить) ↔ "A-CONECT" (автоматическое соединение) ↔ "PIN CODE" (персональный код) ↔ "ADDRESS" (адрес) ↔ "VERSION" (версия) ↔ "PAIRING" (одновременное использование) ...
3. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора необходимой величины настройки "desired setting value".
 * Когда на дисплее высвечивается ввод "ENT", Вы можете нажать на клавишу ввода [ENT] для регулировки значения настройки.
 * После завершения настроек, нажмите на клавишу ввода [DISP] для возврата в предыдущий режим.

● ОДНОВРЕМЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Данная опция используется для одновременного использования Bluetooth с мобильным телефоном. Может одновременно использоваться до 5-ти устройств.

- 2-1. Выберите функцию "PAIRING" (одновременное использование).
- 3-1. Нажмите на клавишу [ENT].
- 4-1. Нажмите на на клавиши [▲] или [▼] для выбора режима поиска "SEARCH" или ожидания "WAIT".
- 5-1. Нажмите на клавишу ввода [ENT] и удерживайте в течение 1 секунды или дольше. Режим поиска "SEARCH": Пользователь может проводить поиск мобильного телефона Bluetooth. Режим ожидания "WAIT": Альтернативно, Пользователь может выполнять поиск Bluetooth BB (BLT583) через мобильный телефон.
- 6-1. Если Вы выбираете режим поиска "SEARCH". Нажмите на клавиши [▲] или [▼] для выбора необходимого мобильного телефона Bluetooth.

- 7-1. Нажмите и удерживайте клавишу ввода [ENT] в течение 1 секунды или дольше для установки одновременного использования.

● СПЕЦИАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОДНО-ВРЕМЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ (PAIR SPECIAL)

Это используется для функции одновременного использования устройства Bluetooth, когда не может применяться одновременное использование в обычном режиме одновременного использования. Пожалуйста, применяйте данный режим одновременного использования, если Ваше устройство Bluetooth перечислено в меню.

- 2-1. Выберите функцию специальное устройство для одновременного использования "PAIR SPECIAL".
- 3-1. Нажмите на клавишу [ENT], на дисплее отображается перечень специального устройства Bluetooth.
- 4-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора необходимого специального устройства Bluetooth.
- 5-1. Нажмите на клавишу ввода [ENT] и удерживайте в течение 1 секунды или дольше.
- 6-1. Нажмите на клавиши [▲] или [▼] для выбора режима поиска "SEARCH" или ожидания "WAIT".
 * Следующая операция выполняется также как и для режима одновременного использования "PAIRING".

● ВЫБОР (SELECT)

Данная настройка для выбора пользователем одного из одновременно использующихся телефонов.

- 2-1. Выберите функцию выбор "SELECT".
- 3-1. Нажмите на клавишу ввода [ENT], после этого на дисплее появятся одновременно использующиеся мобильные телефоны.
- 4-1. Нажмите на клавиши [▲] или [▼] для выбора одного из 5-ти устройств.
- 5-1. Нажмите и удерживайте клавишу ввода [ENT] в течение 1 секунды или дольше для подсоединения.

Подсоединенное устройство будет возможно использовать со всеми представленными функциональными характеристиками.

● УДАЛИТЬ (DELETE)

Данная настройка для удаления пользователем одного из одновременно использующихся устройств из перечня.

- 2-1. Выберите функцию удалить "DELETE".
- 3-1. Нажмите на клавишу ввода [ENT], после этого на дисплее появятся одновременно использующиеся мобильные телефоны.
- 4-1. Нажмите на клавиши [▲] или [▼] для выбора одного из 5-ти устройств.

- 5-1. Нажмите и удерживайте клавишу ввода [ENT] в течение 1 секунды или дольше для удаления одновременно используемого устройства.

Примечание:

- Удалённое одновременно использующееся устройство автоматически не будет снова отражаться в перечни одновременно использующихся устройств.

● УСИЛЕНИЕ МИКРОФОНА (MIC GAIN)

Вы можете установить MIC GAIN для каждого одновременного использующегося устройства мобильного телефона. Каждое зарегистрированное устройство имеет уникальную настройку MIC gain.

- 2-1. Выберите функцию “**MIC GAIN**”.
- 3-1. Нажмите на клавиши [▲] или [▼] для изменения настройки “MIC GAIN”.

● УРОВЕНЬ ГРОМКОСТИ ЗВОНКА (RING VOL)

Данная настройка по выбору может использоваться для изменения уровня громкости звука.

- 2-1. Выберите функцию уровень громкости звонка “**RING VOL**”.
- 3-1. Нажмите на клавиши [▲] или [▼] для изменения уровня громкости звонка.

● АВТО ОТВЕТЧИК (AUTO ANS)

Данная настройка для установки, когда необходимо настроить автоматическое или ручную автоответчик для входящего вызова.

- * Заводская настройка по умолчанию установлена на функцию включено “**ON**”.

- 2-1. Выберите функцию авто ответчик “**AUTO ANS**”.
- 3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора режима включено “**ON**” или выключено “**OFF**”.

Режим включено “ON”: Любкой входящий вызов в течение 4 секунд срабатывает автоматический автоответчик.

Режим выключено “OFF”: Пользователю необходимо вручную отвечать на вызов.

● ОТМЕНА (REFUSE)

Данная настройка отменить все входящие вызовы.

- * Заводская настройка по умолчанию установлена на функцию выключено “**OFF**”.

- 2-1. Выберите функцию отменить “**REFUSE**”.
- 3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора режима включено “**ON**” или выключено “**OFF**”.

Режим включено “ON”: Приём любого входящего вызова автоматически отменяется.

Режим выключено “OFF”: Разрешено уведомление о входящем вызове.

● АВТОМАТИЧЕСКОЕ ПОДСОЕДИНЕНИЕ (A-CONEST)

Данная функция позволяет Bluetooth BB автоматически подсоединяться к ранее подсоединённому устройству. Подсоединение может быть установлено в любом режиме источника.

- * Заводская настройка по умолчанию установлена на функцию включено “**ON**”.

- 2-1. Выберите функцию автоматического подсоединения “**A-CONEST**”.

- 3-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора режима включено “**ON**” или выключено “**OFF**”.

Режим включено “ON”: Автоматическое подсоединение разрешено.

Режим выключено “OFF”:

Автоматическое подсоединение не разрешено.

● ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ КОД (PIN CODE)

Данный персональный идентификационный код используется во время режима одновременного использования. Максимум, может быть изменено 10 цифр через стерео автомобиля.

- * Заводская настройка персонального идентификационного кода по умолчанию установлена на “**1234**”.

- 2-1. Выберите функцию персонального идентификационного кода “**PIN CODE**”.

- 3-1. Нажмите на клавишу [ENT].

- 4-1. Нажмите на клавишу [BND] для стирания прежнего персонального идентификационного кода.

- 5-1. Нажмите на клавишу [◀◀] или [▶▶] для передвижения курсора.

- 6-1. Нажмите на клавишу [▲] или [▼] для выбора необходимых цифр.

- 7-1. Нажмите и удерживайте клавишу ввода [ENT] в течение 2-х секунд или дольше для сохранения в памяти.

● АДРЕСНАЯ КНИГА (ADDRESS)

Эта функция содержит уникальную возможность адресной книги устройства Bluetooth BB. Данная адресная книга рассчитана на 12 номеров.

- 2-1. Выберите функцию адресной книги “**ADDRESS**”.

В адресной книге устройства Bluetooth BB на дисплее появляются 6 номеров.

- 3-1. Нажмите на клавиши [▲] или [▼] для отображения на дисплее.

● ВЕРСИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ (VERSION)

При этой функции на дисплее появляется программное обеспечение устройства Bluetooth BB.

- 2-1. Выберите функцию версии программного обеспечения “**VERSION**”.

На дисплее появиться версия программного обеспечения устройства Bluetooth BB.

Примечание:

- Следующие операции являются такими же, как и для компакт-дисков CD:

*Пауза

*Выбор дорожки

*Быстрая перемотка вперед/быстрая перемотка назад

*Сканирование воспроизведения

*Повторное воспроизведение

*Произвольное воспроизведение

Для получения подробной информации смотрите

“Операции в режиме CD/MP3/WMA/AAC”

(страницы 63-66)

Функции CD чейнджер

Когда подсоединяется альтернативный CD чейнджер через кабель CeNet, данный блок управляет всеми функциями CD чейнджера. Данный блок может управлять 2-мя CD чейнджерами.

Нажмите на клавишу [SRC] и выберите режим CD чейнджера для начала воспроизведения. Если подсоединено 2 CD чейнджера, нажмите на клавишу [SRC] для выбора CD чейнджера для воспроизведения.

- * Если на дисплее появляется функция отсутствие лотка “NO MAG”, вставьте лоток в CD чейнджер. На дисплее появится функция проверка диска “D-CHECK”, в то время как плеер загружает (проверяет) лоток
- * Если на дисплее появляется функция отсутствие диска “NO DISC”, извлеките лоток и вставьте диски в каждого отделение. Затем повторно вставьте лоток обратно в CD чейнджер.

Примечание:

- Некоторые компакт-диски, записанные с возможностью записи CD-R и перезаписи CD-RW могут не воспроизводиться.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Диски CD-ROM не могут воспроизводиться с каждого CD чейнджера, воспроизведение зависит от модели чейнджера.

Показ наименований компакт-дисков на дисплее

Данный блок может отображать на дисплее наименования для компакт-дисков с текстовой информацией для компакт-диска и наименований пользователя с данным блоком.

- * Данные наименований для компакт-дисков с текстом могут отображаться на дисплее на данном блоке только когда подключено к DCZ628.

1. Нажмите на клавишу [DISP] для изменения наименований на дисплее.

Примечания:

- Если при воспроизведении компакт-диска не используется компакт диск с текстом или не было введено наименование пользователя, на дисплее появится сообщение “NO TITLE” (нет наименований).
- Если при воспроизведении компакт-диска с текстом не используется наименование компакт-диска или не было введено наименование дорожки, на дисплее появится сообщение “NO TITLE” (нет наименований).

ПОРЯДОК ПРОКРУТКИ НАИМЕНОВАНИЙ

Установите прокрутку “SCROLL” в режим включено “ON” или выключено “OFF”.

(Заводская настройка по умолчанию установлена на включено “ON”). Для информации смотрите подраздел “Установка метода прокрутки наименований” в разделе “Операции, стандартные для каждого режима”.)

- Когда установлено в режим включено “ON”

Наименование прокручивается автоматически.

- Когда установлено в режим выключено “OFF”

Наименование прокручивается только 1 раз.

Когда Вы хотите снова увидеть наименование в режиме наименований, нажмите и удерживайте клавишу функцию наименований [DISP] в течение 3-х секунд или дольше для прокрутки наименований.

Выбор компакт-диска

1. Нажмите на клавиши [▲] или [▼] для выбора необходимого диска в лотке.

- * Если компакт-диск не загружается в паз лотка, могут не работать клавиши [▲] или [▼].

Прочие функции воспроизведения

● Воспроизведение со сканированием дисков

Воспроизведение со сканированием дисков определяет размещение и воспроизводит первые 10 секунд первую дорожку каждого диска в выбранном CD чейнджере. Данная функция продолжается автоматически до её завершения.

* Воспроизведение со сканированием дисков полезно, когда Вы хотите выбрать необходимый компакт-диск.

1. Нажмите и удерживайте клавишу **[SCN]** в течение 1 секунды или дольше. На дисплее появиться сообщение сканирование всех дорожек **“ALL SCAN”** и начнётся воспроизведение при сканировании диска.

● Повторное воспроизведение диска

После воспроизведения всех дорожек текущего диска, повторное воспроизведение диска автоматически повторно воспроизводит текущий диск начиная с первой дорожки. Данная функция продолжается автоматически, до её завершения.

1. Нажмите и удерживайте клавишу **[RPT]** в течение 1 секунды или дольше. На дисплее появиться сообщение воспроизведение всех дорожек **“ALL RPT”** и начнётся повторное воспроизведение диска.

● Произвольное воспроизведение диска

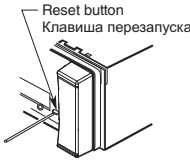
Функция произвольного воспроизведения диска определяет размещение и воспроизводит отдельные дорожки или диски автоматически и без определенной последовательности. Данная функция продолжается автоматически, до её завершения.

1. Нажмите на клавишу **[RDM]** в течение 1 секунды или дольше. Произвольное воспроизведение всех дорожек **“ALL RDM”** появиться на дисплее и начнётся произвольное воспроизведение диска.

● Для прекращения режима воспроизведения

1. Нажмите клавишу, которая была нажата в предыдущем режиме.

8. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

	Проблема	Причина	Способ устранения
Общие	Не включен источник питания. (Нет звука)	Перегорел предохранитель.	Произведите замену предохранителем такого же номинала. Если предохранитель снова перегорел, обратитесь в магазин, где Вы приобрели изделие.
		Неправильная проводка.	Обратитесь в магазин, где Вы приобрели изделие.
	Отсутствует звуковой сигнал при работе блока с усилителями или с прикрепленной телескопической антенной.	Провод телескопической антенны замкнул на землю или требуется избыточный ток для дистанционного включения усилителя или телескопической антенны.	1. Отключите блок. 2. Удалите все провода, прикрепленные к проводу антенны. Проверьте каждый провод на возможное замыкание на землю с использованием омметра. 3. Снова включите блок. 4. Повторно подсоедините, один за другим, каждый провод дистанционного включения усилителей к телескопической антенне. Если усилители выключены перед тем как прикреплены все провода, используйте внешнее реле для обеспечения напряжением для дистанционного включения (требуемым избыточным током).
	Ничего не происходит при нажатии клавиш. Дисплей отображает неточную информацию.	Микропроцессор неисправен из-за шумовых помех, и т.п.	1. Отключите питание, затем нажмите на клавишу разблокировки [RELEASE] и удалите съёмную панель управления DCP. 2. Нажмите и удерживайте клавишу перезапуска reset в течение 2 секунд с помощью тонкого прутика. Это важное дополнение к инструкции по использованию этого аппарата: Если при загруженном диске вы нажимаете кнопку RESET, пожалуйста, извлеките диск и вставьте его снова, прежде чем проигрывать его. 
		Загрязнены съёмная панель управления или проводники основного блока.	Удалите загрязнение мягкой тканью, смоченной в спиртовом растворе для очистки.
	Отсутствует звук	Введена в действие система защиты громкоговорителей.	1. Выключите регулятор звука. Функция может также восстановиться при отключении и повторном включении питания. (Регулятор громкоговорителей снижается автоматически когда работает система защиты громкоговорителей.) 2. Если звук снова отключится, обратитесь за консультацией в наш отдел технического обслуживания.

	Проблема	Причина	Способ устранения
CD/MP3/WMA/AAC	Отсутствует звук	файлы MP3/WMA/AAC.	Правильно запишите на диск файлы MP3/WMA/AAC.
		Файлы не распознаны как файлы MP3/WMA/AAC.	Используйте файлы MP3/WMA/AAC с правильным кодированием.
		Неисправная система файлов.	Используйте уровень 1, 2 по стандарту ISO9660 или JOLIET или Romeo или файл системы APPLE ISO.
	Звук пропадает или с шумовыми помехами.	Загрязнённый компакт диск.	Очистите компакт диск мягкой тканью.
		Компакт диск сильно поцарапан или деформирован.	Замените компакт диск на диск без царапин.
	Звук прерывается или пропадает. Образуются шумовые помехи или шумовые помехи на фоне звука.	Файлы MP3/WMA/AAC с не правильным кодированием.	Используйте файлы MP3/WMA/AAC с правильным кодированием.
	Плохой звук сразу же после включения питания.	Капли воды могут образоваться на внутренних линзах, когда автомобиль припаркован на стоянке с повышенной влажностью.	Дайте высохнуть приблизительно в течение 1 часа с включенным питанием.
USB/MTP/iPod	Отсутствует звук	Неисправная система файлов.	Используйте уровень 1, 2 по стандарту ISO9660 или JOLIET или Romeo или файл системы APPLE ISO.
		Устройство содержит файлы MP3/WMA/AAC.	Правильно записывайте файлы в формате MP3/WMA/AAC для данного устройства.
		Файлы не являются записью в формате MP3/WMA/AAC.	Используйте файлы MP3/WMA/AAC только с правильным кодированием.
	Звук пропадает или с шумовыми помехами	Не подключены соединения.	Отсоедините и снова надёжно подсоедините устройство.
		Файлы в формате MP3/WMA/AAC неправильно закодированы.	Используйте файлы MP3/WMA/AAC с правильным кодированием.
		Устройство повреждено.	Отсоедините и снова подсоедините устройство. Если устройство не распознается, попробуйте заменить другим устройством.
	Устройство не распознается.	Не подключены соединения.	Отсоедините и снова подсоедините устройство.
		На основании состояния эксплуатации устройства, произошло повреждение связи.	Отсоедините и снова подсоедините устройство.
		Невозможно подсоединение устройства.	Попробуйте вставить устройство другой стороной (обычно поверхность с наименованием торговой марки должна находиться слева.)
		Повреждён соединитель.	Замените новым устройством.

9. ОТРАЖЕНИЕ ОШИБОК НА ДИСПЛЕЕ

Если на дисплее появляется одна из следующих ошибок.

Примите меры указанные ниже для устранения данной ошибки.

	Сообщение об ошибке на дисплее	Причина	Способ устранения
CD/MP3/WMA/AAC	ERROR 2	Компакт-диск застрял внутри деки для компакт-дисков и не извлекается.	Это неисправность механизма деки для компакт-дисков, обратитесь за консультацией в магазин, где Вы приобрели изделие.
	ERROR 3	Компакт-диск не воспроизводится из-за царапин, и т.п.	Замените диском без царапин и деформаций.
	ERROR 6	Компакт диск загружен обратной стороной в деку для компакт-дисков и не воспроизводится.	Извлеките диск и затем правильно загрузите.
CD changer	ERROR 2	Компакт диск не загружен в CD-changer.	Это неисправность механизма CD Changer, обратитесь за консультацией в магазин, где Вы приобрели изделие.
	ERROR 3	Компакт диск внутри CD-changer не может воспроизводиться из-за царапин, и т.п.	Замените диском без царапин и деформаций.
	ERROR 6	Компакт-диск внутри CD changer не может воспроизводиться из-за того, что он загружен обратной стороной.	Извлеките диск и затем правильно загрузите.
USB/MTP/iPod	ERROR 2	Файлы не являются записью в формате MP3/WMA/AAC.	Используйте только правильно закодированные файлы MP3/WMA/AAC.
	ERROR 3 (режим USB/MTP)	Файлы не правильно закодированы в формате MP3/WMA/AAC.	Используйте только правильно закодированные файлы MP3/WMA/AAC.
	ERROR 3 (режим iPod)	В iPod нет аудио файлов.	Вставьте iPod содержащий аудио файлы.
	CUR ERR	Обнаружение тока перегрузки.	Отсоедините устройства и подсоедините. Если устройства также не распознаются, попробуйте заменить другим устройством.
	HUB ERR	Подсоединенные устройства не распознаются.	Не используйте устройства-концентраторы.

Если на дисплее появляется другая ошибка, которая не указана выше, нажмите на клавишу перезапуска (reset). Если проблема остается, отключите питание и обратитесь в магазин, где Вы приобрели изделие.

10.ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Секция радиоприёмника

Система настройки: тюнер синтезатора частот PLL, принимающий следующий

диапазон частот:

FM : от 87,5 до 108 МГц (шаг 0,05МГц)

MW : от 531 до 1602 кГц (шаг 9 кГц)

LW : от 153 до 279 кГц (шаг 3 кГц)

Секция проигрывателя компакт-дисков

Система:
цифровая аудиосистема для компакт-дисков

Амплитудно-частотная характеристика:
от 20 Гц до 20 кГц (± 1 дБ)

Отношение сигнал/шум: 100 дБ (1кГц)

Динамический диапазон: 80 дБ (1кГц)

Искажение: 0.03%

Общее

Выходная мощность:

19Вт $\times$ 4 (DIN 45324, +B = 14.4В)

Напряжение источника питания:

14.4 В постоянного тока (допустимое от 10.8 до 15.6 В), заземление на минус

Потребляемая мощность: не более 15 А

Полное сопротивление для громкоговорителей:
4 Ом (допустимое от 4 до 8 Ом)

Вес:

Основной блок: 1.16 кг

Пульт дистанционного управления:

40 гр (включая батарейку)

Размерные характеристики:

Основной блок:

178 мм (ширина) $\times$ 50 мм (высота) $\times$
155 мм (диаметр)

Пульт дистанционного управления:

44 мм (ширина) $\times$ 113 мм (высота) $\times$
11 мм (диаметр)

Примечание:

- Технические характеристики и оформление подлежат изменению без уведомления с целью дальнейшего совершенствования.

11.ДРУГОЕ

WMNDR 10 для устройств

- Данное изделие защищено правами на интеллектуальную собственность Microsoft. Использование или распространение данной технологии вне данного изделия запрещается без наличия лицензии от Microsoft.
- Владельцы содержания используют технологию для управления правами на мультимедийные и цифровые данные Windows (WMDRM) для защиты их интеллектуальной собственности, включая авторские права. В данном устройстве используется программное обеспечение WMDRM для доступа к содержанию защищенному WMDRM. Если программное обеспечение WMDRM не защищает содержание, владельцы содержания могут обратиться в Microsoft, чтобы отозвать возможность использовать программное обеспечение WMDRM для воспроизведения и копирования незащищенного содержания. Отзыв не влияет на незащищенное

содержание. Когда Вы загружаете лицензии на защищенное содержание, Вы соглашаетесь с тем, что Microsoft может включить перечень для отзыва с данными лицензиями. Владельцы содержания могут потребовать от Вас обновить WMDRM для доступа к их содержанию. Если Вы отклоните обновление, тогда у Вас не будет доступа к содержанию, для которого требуется обновление.



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 CD PLAYER

MODEL: DXZ388RUSB,DXZ389RUSB,DXZ389RGUSB

Product code:PE3046 (differ: illumination)

TYPE: 1043213

(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

Susumu Yamakawa

30 OCT 2007

President

(Place and date of issue)

(name and signature or equivalent
marking of authorized person)

RefNo 07RCOC001C3 **D.FDQC07A157**

Clarion Co., Ltd.

All Rights Reserved. Copyright © 2008: Clarion Co., Ltd.
Printed in China / Отпечатано в Китае

2008/10

PE-3046E
280-8735-00