

SONY

FM/AM Compact Disc Player

Инструкция по эксплуатации

По поводу установки и подсоединений обращайтесь к прилагаемой инструкции

**CDX-L490X
CDX-L490B**

© 2003 Sony Corporation



ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ!

Благодарим вас за покупку данного проигрывателя компакт-дисков Sony. Вы сможете еще больше насладиться его разнообразными возможностями с помощью:

Дополнительного элемента управления

Управление

Пульт дистанционного управления (Card remote commander) RM-X114

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Данная этикетка находится на нижней части корпуса.

**CAUTION—INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN
DO NOT STARE INTO BEAM OR
VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS**

Данная этикетка находится на внутренней стороне корпуса CD.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Невидимое лазерное излучение при открытии.
Не смотрите на луч непосредственно или с помощью оптических приспособлений.

СОДЕРЖАНИЕ

Расположение элементов управления.....	4
Меры предосторожности.....	5
Сведения о компакт-дисках.....	6

НАЧАЛО РАБОТЫ

Переустановка параметров устройства.....	7
Снятие передней панели.....	7
Установка часов.....	8

ПРОИГРЫВАТЕЛЬ КОМПАКТ-ДИСКОВ (CD)

Воспроизведение диска.....	9
Элементы дисплея.....	9
Повторное воспроизведение треков	
— Повторное воспроизведение.....	10
Воспроизведение треков в произвольном порядке	
— Произвольное воспроизведение.....	10

РАДИОПРИЕМНИК

Автоматическая предустановка станций	
— Память оптимальных настроек.....	10
Прием предустановленных станций.....	11
Запоминание только нужных станций.....	11

ПРОЧИЕ ФУНКЦИИ

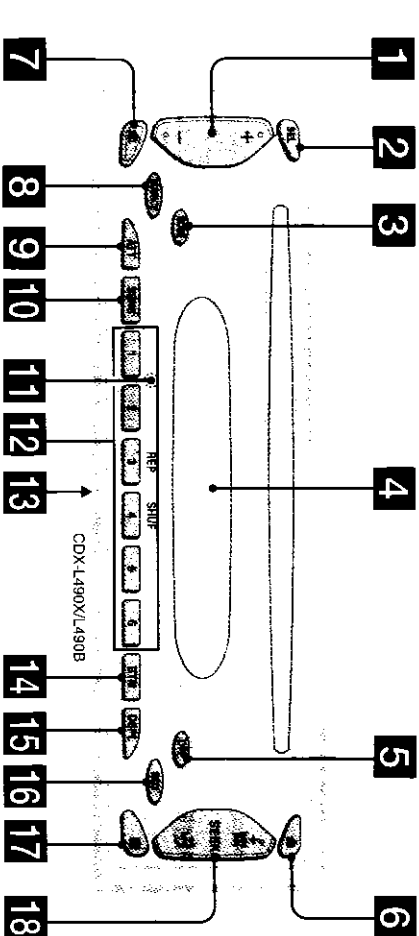
Регулировка баса и фейдера.....	12
Резкое приглушение звука.....	12
Отмена предупреждающего звука.....	12
Установка эквалайзера.....	12

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Уход.....	13
Демонтаж устройства.....	14
Технические характеристики.....	15
Устранение неисправностей.....	16
Сообщения об ошибках/Информация.....	17

Расположение элементов управления

За более подробной информацией обратитесь к перечисленным разделам.



- 1 Регулятор громкости $\pm$ /–.
- 2 Кнопка SEL (Выбор).
- 3 Кнопка MODE. Изменение операционного режима.
- 4 Окно дисплея.
- 5 Кнопка OFF (Стоп/Выключить)* 7, 9.
- 6 Кнопка Δ (Извлечение диска) 9.
- 7 Кнопка ∇ (Снятие передней панели) 7.
- 8 Кнопка SOURCE (Источник) (Включить/Радио/CD). Выбор источника.
- 9 Кнопка ATT (Приглушение звука) 12.
- 10 Кнопка SENS 11.
- 11 Кнопка RESET (Переустановка) – расположена на передней части устройства, за передней панелью 7.
- 12 Номерные Кнопки 12. Радио: * Предостережения относительно установки в автомобиле, замков зажигания которого не имеет положения АСС (аксессуары). После выключения двигателя, не забывайте нажать и удерживать кнопку (OFF) на устройстве до отключения дисплея. В противном случае дисплей не отключается, и это ведет к разрядке аккумуляторной батареи.
- 13 Переключатель рабочих частот – расположен на нижней стороне устройства.
- 14 Кнопка BTM (Best tuning memory - Память оптимальных настроек) 10.
- 15 Кнопка DSP (Изменение режима дисплея) 8, 9.
- 16 Кнопка EQ3 12.
- 17 Приемник сигнала пульта дистанционного управления.
- 18 Кнопка SEEK $\pm$ /– (ПОИСК). Радио: Автоматическая настройка на станции/поиск станций вручную. CD: Пропуск треков/быстрая перемотка вперед, возврат к треку.

Прием радиопередатч

Невозможна настройка по предаварительным установкам.

- Занесите правильную частоту в память.
- Передаваемый сигнал слишком слабый.

Невозможно принимать станцию.

Звук прерывается шумами.

- Подсоедините провод управления антенны (синий) или сетевой шнур допотопительного оборудования к сетевому шнуру автомобильного антенного усилителя (только если в вашем автомобиле есть встроенная УКВ/СВ/ДВ-антенна в заднем/боковом стекле).
- Проверьте соединение автомобильной антенны.
- Автомобильная антенна не выдвигается → Проверьте соединение управляющего шнур антенны.
- Проверьте частоту.

Невозможна автоматическая настройка.

- Режим местного поиска включен (ON) → Выключите режим местного поиска (OFF) (стр. 11).
- Передаваемый сигнал слишком слабый → Выполните ручную настройку.

Мигает индикация "ST".

- Точно настройтесь на частоту.
- Передаваемый сигнал слишком слабый → Установите монофонический режим приема (ON) (стр. 11).

Программа, передаваемая в стереорежиме, слышна в монофоническом режиме.

На устройстве установлен монофонический режим приема
→ Отмените монофонический режим приема (стр. 11).

Сообщения об ошибках/Информация

Сообщения об ошибках

Следующие сообщения будут мигать в течение примерно 5 секунд, и будет слышен звуковой сигнал EKKOR – Срочно примите меры!

Err 04

CD извлечен или вставлен нижней стороной вверх
→ Почистите или вставьте CD правильно.

Err 99

По ряду причин невозможно воспроизвести CD
→ Нажмите кнопку RESET (Перегрузка).

Информация

"LL LL" или "TT TT"

Вы достигли начала или конца диска и не можете двигаться дальше.

Если эти меры не помогли, проконсультируйтесь с ближайшим дилером Sony.

Устранение неисправностей

Следующий список поможет вам разрешить проблемы, с которыми вы можете столкнуться при использовании данного устройства. Прежде, чем искать в списке решение возникшей проблемы, проверьте соединения и выполнение рабочих процедур.

Общие

Нет звука.

- Нажмите кнопку + регулятора громкости для увеличения громкости звука.
- Отмените функцию APT.
- Для акустической системы из двух динамиков установите басын-фидера в центральное положение.

Удалено содержимое памяти.

- Была нажата кнопка RESET.
- Вновь занесите данные в память.
- Отсоединили шнур питания или батареи.
- Шнур питания подсоединен неправильно.
- Нет предупреждающего звукового сигнала.**
- Звуковой сигнал отменен (стр. 12).
- Подсоединен дополнительный усилитель, и встроенный усилитель не используется.

Индикация исчезает с дисплея/не появляется на дисплее.

- Дисплей отключается, если вы нажмете и будете удерживать кнопку (OFF).
- Нажмите и удерживайте кнопку (OFF) до включения дисплея.
- Снимите переднюю панель и очистите контакты. За деталями обратитесь к разделу "Чистка контактов" (стр. 13).
- Удаляются записанные в память станции и правильное время.**
- Перегорел предохранитель.**
- Раздается шум, когда ключ зажигания находится в позициях ON, ACC или OFF.**
- Шнуры неправильно подсоединены к клеммам для дополнительного оборудования автомобиля.

На устройство не поступает напряжение.

- Проверьте соединение. Если все в порядке, проверьте предохранитель.
- В автомобиле нет позиции ACC.

→ Нажмите кнопку (SOURCE) (или вставьте диск) для включения устройства.

К устройству постоянно поступает питание.

В автомобиле нет позиции ACC. **Не выдвигается антенна с электрическим приводом.**

В антенне отсутствует реле.

Воспроизведение CD

Диск невозможно загрузить.

- Уже загружен другой диск MD/KD.
- КД вставлен другой стороной или неправильно.

Воспроизведение не начинается.

- Бракованный или запыленный КД.
- Не финализирована запись CD-R.
- Вы пытаетесь воспроизвести CD-R, не предназначенный для использования в качестве звукового носителя.
- Некоторые диски CD-R не могут воспроизводиться из-за состояния записывающего оборудования или самого диска.

Диск автоматически выбрасывается.

Окружающая температура превышает 50 градусов C.

Рабочие клавиши не функционируют.

Диск не извлекается.

Нажмите кнопку RESET.

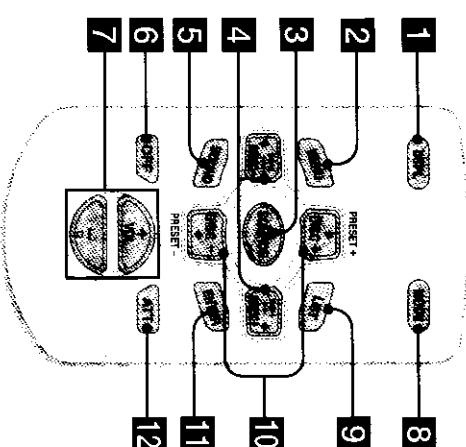
Звук пропадает из-за вибрации.

- Устройство установлено под углом более 60 градусов.
- Устройство установлено в вибрирующей части автомобиля.

Пропадает звук.

Загрязненный или бракованный диск.

Пульт дистанционного управления RX-X114 (не прилагается)



Кнопки на пульте ДУ отвечают за те же функции, что и аналогичные кнопки на самом устройстве.

- 1 Кнопка DSRP
- 2 Кнопка MENU *
- 3 Кнопка SOURCE
- 4 Кнопки SEEK (+/-)
- 5 Кнопка SOUND
- 6 Кнопка OFF
- 7 Кнопки VOL (+/-)
- 8 Кнопка MODE
- 9 Кнопка LIST *
- 10 Кнопки DISC*/PRESET (+/-)
- 11 Кнопка ENTER *
- 12 Кнопка APT

* В данном устройстве функция недоступна

Примечание

Если дисплей отключается нажатием кнопки (OFF), то устройством невозможно управлять с помощью пульта ДУ, пока на нем не будет нажата кнопка (SOURCE) или не будет вставлен диск, для возвращения устройства в рабочий режим.

Совет

Обратитесь к разделу "Замена литиевых батарей" за подробностями по поводу порядка замены батарей (стр. 13).

Меры предостережения

- Если машина была припаркована под прямыми лучами солнца, дайте устройству возможность охладиться перед использованием.
- Во время работы данного устройства антенна с электроприводом выдвигается автоматически.

В случае возникновения у вас каких-либо вопросов или проблем, связанных с данным устройством и не рассмотренных в данном руководстве, обратитесь, пожалуйста, за консультацией к ближайшему дилеру Sony.

Конденсация влаги

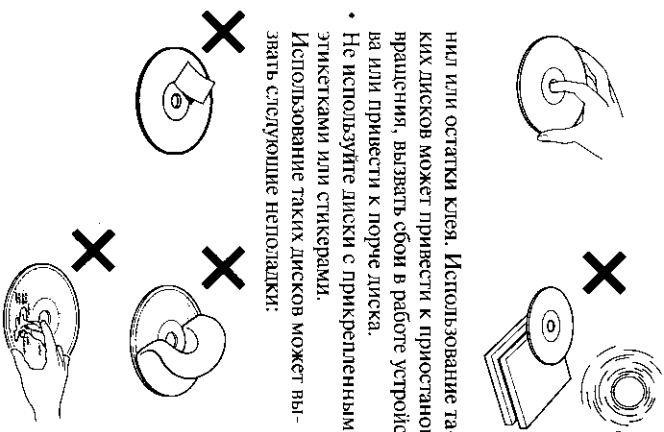
В дождливый день или в местах повышенной влажности может произойти конденсация влаги внутри линз и дисплея данного устройства. При этом устройство не будет нормально работать. В этом случае извлеките диск и подождите около часа, пока влага не испарится.

Для поддержания высокого качества звука

Будьте осторожны! Не проливайте сок или другие прохладительные напитки на устройство или диски.

Сведения о компакт-дисках

- Чтобы диск оставался чистым, не прикасайтесь к его поверхности. Держите диск за край.
 - Когда диски не используются, храните их в коробках или на специально предназначенном для них стеллаже.
 - Не подвергайте диски воздействию высоких температур. Избегайте оставлять их в припаркованных автомобилях, на приборной доске или задней панели автомобиля.
 - Не приклеивайте этикетки и не используйте диски, имеющие липкий налет от чернил.
- ниги или остатки клея. Использование таких дисков может привести к приостановке вращения, вызвать сбои в работе устройства или привести к порче диска.
- Не используйте диски с прикрепленными этикетками или стикерами.
- Использование таких дисков может вызвать следующие неполадки:



- Невозможно извлечь диск (отключившаяся этикетка или стикер вызывают заклинивание механизма для извлечения диска).
- Невозможность правильно считывания звуковой информации (пропуски при воспроизведении, отсутствие воспроизведения) из-за того, что под действием тепла стикер или этикетка сморщиваются, и это приводит к деформированию диска.
- Диски нестандартной формы нельзя воспроизвести с помощью данного устройства (например, диски в форме сердца, квадрата, звезды). Попытка сделать это может вызвать поломку устройства. Не используйте подобные диски.

- Нельзя воспроизводить компакт-диски диаметром 8 см.

- Перед прослушиванием протирайте диски имеющейся в продаже чистой салфеткой. Протирайте диски от центра к краям. Не используйте жидкостями, как бензин, растворитель и чистящие растворы, не используйте антистатические спреи, предназначенные для аналоговых дисков.



Примечания по поводу дисков CD-R/CD-RW

- На данном устройстве можно воспроизводить аудиодиски CD-R (записываемые) и CD-RW (перезаписываемые).
- Обратите внимание на значки, которые появятся на диске, предназначенном для аудиозаписи.



Данные значки говорят о том, что диск не предназначен для аудиозаписи.



- Некоторые диски CD-R/CD-RW невозможно воспроизвести на данном устройстве (это зависит от оборудования, на котором была сделана запись и от состояния самого диска).
- Нельзя воспроизвести диск CD-R/CD-RW, который не был финализирован*.

* Процесс, необходимый для того, чтобы записанный диск CD-R/CD-RW можно было воспроизвести на портативном устройстве.

Технические характеристики

Секция проигрывателя CD

Отношение сигнал/шум 90 дБ
Частотная характеристика 10 – 20000 Гц
Коэффициент детонации Ниже и измеряемого предела

Секция тюнера FM (УКВ)

Диапазон настройки

Интервал FM тюнера: 50 кГц / 200 кГц, возможно переклочение

Антенный терминал

Вход для подключения внешней антенны 11 дБб

Использование чувствительности

Избирательность 75 дБ при 400 кГц
Отношение сигнала к шуму 65 дБ (стерео)
Гармонические искажения на частоте 1 кГц 0,7% (стерео)
0,5% (моно)

Разделение частотная характеристика 33 дБ при частоте 1 кГц
30 – 15,000 кГц

АМ

Диапазон настройки

Интервал АМ тюнера: 9 кГц / 10 кГц, возможно переклочение

Антенный терминал 531 -1602 кГц (шаг 9 кГц)
530 -1710 кГц (шаг 10 кГц)
Вход для подключения внешней антенны 10,7 МГц/450 КГц
АМ: 30 мкВ

Промежуточная частота 10,7 МГц/450 КГц
Чувствительность АМ: 30 мкВ

Секция усилителя

Выходы

Выходы на динамики (с фиксаторами)

Сопротивление динамиков 4-8 Ом
Максимальная выходная мощность 45 Вт x 4 (при сопротивлении 4 Ом)

Общие

Выходы

Аудиовыходы (задняя панель)
Гнездо к реле антенны с электрическим приводом
Гнездо к усилителю с электрическим приводом

Входы

Гнездо подсоединения антенны

Регуляторы тембра

Нижние частоты ± 10 дБ при 60 кГц(XPLOD)
Средние частоты ± 10 дБ при 60 кГц(XPLOD)
Высокие частоты ± 10 дБ при 60 кГц(XPLOD)

Требования к питанию

Автомобильный аккумулятор постоянного тока 12 В (отрицательная масса)
Прибл. 178 x 50 x 176 мм (ш x в x г)
Прибл. 182 x 53 x 161 мм (ш x в x г)

Размеры

Монтажные размеры
Масса Прибл. 1,2 кг
Принадлежные аксессуары Части для монтажа и подсоединения (1 комплект)

Дополнительные аксессуары Футляр для переноски панели (1)
Пульт ДУ RM-X114

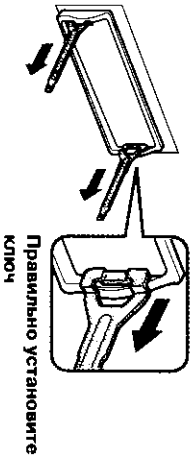
Дизайн и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

Демонтаж устройства

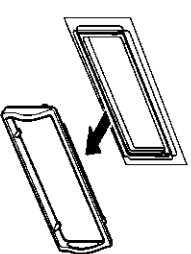
2 Выньте устройство.

1 Вставьте оба ключа до щелчка.

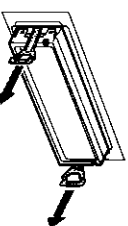
- 1 Снимите защитную скобу.
- 1 Снимите переднюю панель (стр. 7).
- 2 Зацепите ключами защитную скобу.



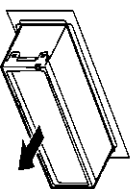
- 3 Потяните ключи на себя и удалите защитную скобу.



- 2 Потяните ключи и сдвиньте устройство с места.



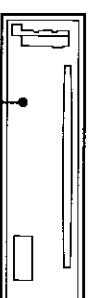
- 3 Выдвиньте устройство из рамы.



НАЧАЛО РАБОТЫ

Переустановка параметров устройства

Перед первым использованием данного устройства или после замены автомобильного аккумулятора, вам необходимо произвести переустановку параметров устройства. Снимите переднюю панель и нажмите кнопку RESET заостренным предметом, например, шариковой ручкой.



Примечание

При нажатии кнопки RESET удаляются установки часов и ряд других данных, содержащихся в памяти.

СНЯТИЕ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

Для защиты от воровства, вы можете снять переднюю панель устройства.

Предупреждающий сигнал

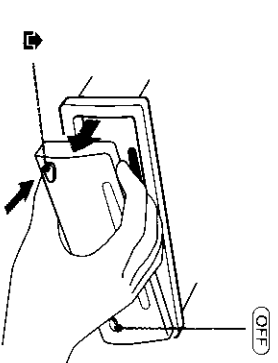
Если вы переведете ключ зажигания в положение OFF (Выкл.), не извлекая переднюю панель, в течение нескольких секунд будет звучать предупредительный сигнал. При подсоединении дополнительного усилителя и не использовании встроенного усилителя предупредительный сигнал не звучит.

1 Нажмите **OFF** *

Воспроизведение КД или присм радио-передач прекратятся. (Подсветка кнопок и дисплея останется включенной.)

* Если на залке зажигания воющего автомобиля опустошен аккумулятор, то, чтобы избежать разрядки аккумулятора, не за-бывайте выключить устройство, нажав кнопку **OFF**, до выключения дисплея.

2 Нажмите **ON**, и, потянув к себе, извлеките панель.



Примечания

- Если вы снимаете панель при включенном устройстве, питание автоматически отключится для предотвращения поломки динамика.
- Не роняйте устройство и не давите на переднюю панель и экран дисплея.
- Не подвешивайте переднюю панель устройства на ремешок или воздействие влаги. Избегайте оставлять ее в припаркованных машинах, на приборной или задней панели автомобиля.

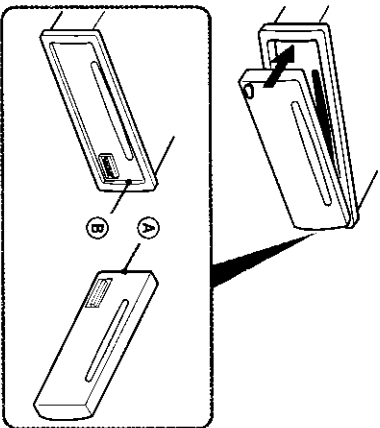
Совет

Если вы уносите переднюю панель с собой, используйте прилагаемый футляр.

Продолжение на следующей странице

Установка передней панели

Совместите часть ④ на передней панели и часть ⑤ на устройстве, как показано на рисунке, затем слегка нажмите на левую часть панели до щелчка.



Примечание
Не кладите каких-либо предметов на внутреннюю поверхность передней панели.

Установка часов

В часах используется 24-часовая цифровая индикация.

Пример: для установки на часах времени «10:08».

- 1 Нажмите **[DSPL]** на 2 секунды. Начнет мигать индикация часов



- ① Нажимайте кнопки **+/–** регулятора громкости для установки часа.
- ② Нажимайте **[SEL]** Начнет мигать индикация минут.
- ③ Нажимайте кнопки **+/–** регулятора громкости для установки минут.
- 2 Нажмите **[DSPL]**.



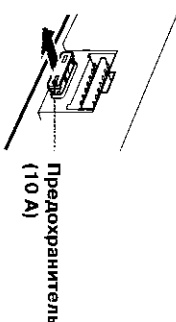
Часы пошли. После завершения установки часов, дисплей возвращается в нормальный режим воспроизведения.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Уход

Замена плавких предохранителей

При замене плавкого предохранителя убедитесь в том, что вы используете предохранитель, рассчитанный на ту же силу тока, что и оригинальный. Если предохранитель перегорает, проверьте электроподключение и замените предохранитель. Если после замены предохранитель вновь перегорает, возможна внутренняя поломка. В подобном случае проконсультируйтесь у ближайшего дилера Sony.

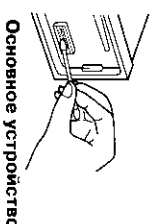


Внимание!

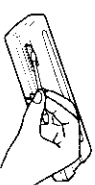
Никогда не используйте предохранитель, рассчитанный на большую силу тока, чем тот, который поставляется с данным устройством, так как это может повредить устройство.

Очистка контактов

Устройство может работать неправильно, если контакты между устройством и передней панелью загрязнены. Для предотвращения этого, снимите переднюю панель (см. стр. 7) и очистите контакты с помощью ватного тампона, смоченного спиртом. Не прикладывайте слишком большое усилие, можно повредить контакты.



Основное устройство



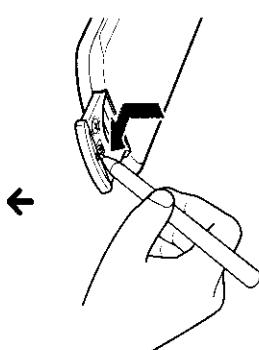
Задняя сторона передней панели

Примечания

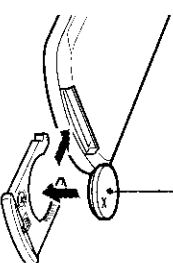
- В целях безопасности выключите зажигание перед чисткой контактов и выньте ключ из замка зажигания.
- Никогда не касайтесь контактов непосредственно пальцами или любыми металлическими приспособлениями.

Замена литиевых батарей

При нормальных условиях зарядка батарей хватает примерно на год (срок службы может быть и меньше, что зависит от условий использования). Когда батареи садятся, уменьшается радиус действия пульта ДУ. Замените батарею новой литиевой батареей CR 2025. Использование батарей других типов представляет опасность, поскольку может вызвать пожар или взрыв.



Стороной "+" вверх



Сведения о литиевых батареях

- Храните батареи в местах, недоступных для детей. Если ребенок случайно проглотит батарею, немедленно обратитесь к врачу.
- Протрите батареи сухой тканью, чтобы был обеспечен хороший контакт.
- Когда вы вставляете батарею, обращайте внимание на правильную полярность.
- Не бейте батарею металлическим предметом, может произойти короткое замыкание.

ВНИМАНИЕ!

При неправильном обращении батареи могут взорваться. Не перезаряжайте, не разбирайте и не бросайте батареи в огонь!

ПРОЧИЕ ФУНКЦИИ

Регулировка баланса и фейдера

Вы можете отрегулировать баланс (левый/правый) и фейдер (баланс фронтальный/тыловой).

- 1 **Нажмите несколько раз кнопку **(SEL)** до появления на дисплее надписи "BAL" или "FAD".**
При каждом нажатии **(SEL)** элемент дисплея меняется следующим образом:
LOW* (низкие) – **MID*** (средние) – **HI*** (высокие) – **BAL** (левый/правый) – **FAD** (передний/задний).

* При включенной функции **EO3** (эква-лайзер) (стр. 12).

- 2 **Нажимайте кнопки +/- регулятора громкости для установок выбранного параметра.**

Примечание
Выполняйте регулировку в течение 3 секунд после выбора параметра.

Резкое приглушение звука

Нажмите клавишу **(ATT).**
На дисплее высветится надпись «ATT».

Для восстановления прежнего уровня громкости вновь нажмите **(ATT)**.

Отмена предупреждающего звука

Удерживая **(6), нажмите **(SEL)**.**
Чтобы вернуть функцию предупреждающего звука, снова нажмите на эти кнопки.

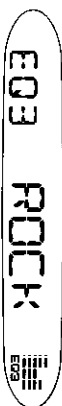
Примечание
Если вы используете дополнительный усилитель, а встроенный усилитель отключен, предупреждающий сигнал звучать не будет.

Установка эквалайзера

Вы можете выбрать кривую эквалайзера для звучания семи типов (XPLD, VOCAL, CLUB, JAZZ, NEW AGE, ROCK, CUSTOM) или положение **OFF** (эквалайзер выключен). Для каждого источника можно сохранить установ- ки эквалайзера.

Выбор кривой эквалайзера

- 1 **Нажмите кнопку **(SOURCE)** для выбора источника (радиоприемник или про- игрыватель КД).**
- 2 **Нажимайте несколько раз кнопку **(EQ3)** до появления на дисплее нуж- ной кривой эквалайзера.**
При каждом нажатии кнопки **(EQ3)** пара- метр меняется.



Для отмены функции эквалайзера выберите **OFF**.

Регулировка кривой эквалайзера

Вы можете сохранять и изменять установки эк- квайзера для звука различной высоты.

- 1 **Нажмите кнопку **(SOURCE)** для выбора источника (радиоприемник или про- игрыватель КД).**
- 2 **Нажимайте несколько раз клавишу **(EQ3)** до появления на дисплее нуж- ной кривой эквалайзера.**
- 3 **Проведите регулировку кривой эк- валайзера.**

1 **Нажмите несколько раз кнопку **(SEL)** для выбора диапазона звучания.**
При каждом нажатии кнопки **(SEL)** диапа- зон меняется:

- LOW** (низкие) – **MID** (средние) – **HI** (вы- сокие) (**BAL** (баланс) **FAD** (фейдер)).
- 2 **Нажимайте кнопки +/- регулятора громкости для установок нужного уровня.**

Громкость регулируется шагами в 1 деци- белл в пределах от -10 до +10 децибелл.

- 3 **Повторите шаг 1 и шаг 2 для ре- гулировки кривой эквалайзера.**

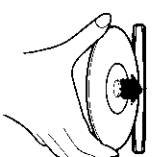
Для восстановления заводских предустано- вок нажмите клавишу **(SEL)** на 2 секунды. Спустя 3 секунды дисплей возвратится в нормальный режим воспроизведения.

Примечание
Если функция эквалайзера отключена (**OFF**), регу- лировать его установки невозможно.

ПРОИГРЫВАТЕЛЬ КОМПАКТ ДИСКОВ (CD)

Воспроизведение диска

Вставьте диск (этикеткой вверх).



Воспроизведение начнется автоматически.

Если диск уже вставлен, для начала воспроиз- ведения нажмите несколько раз кнопку **(SOURCE)**, чтобы на дисплее появилась надпись «CD».

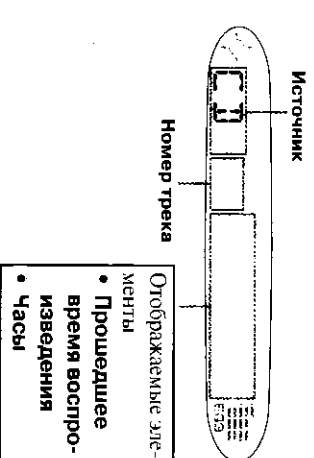
Для	Нажмите
Остановки воспроиз- ведения	(OFF)
Извлечения диска	(SEEK) (+/-)
Пропуска трек	(SEEK) (+/-)
Автоматический музыкальный сенсор	(<<< / >>>) (один раз на каждый трек)
Быстрый переход вперед/назад	(SEEK) (+/-) (<<<< / >>>>)
Ручной поиск	(удерживайте, пока не найдете нужное место)

Примечания

- При нажатии кнопки **(SEEK) (+)** или **(SEEK) (-)** во время воспроизведения первого/последне- го трека на диске, воспроизведение переходит к последнему/первому треку на диске.
- После того, как последний трек подойдет к концу, воспроизведение вновь начнется с пер- вого трека на диске.

Элементы дисплея

Дисплей отражает следующие данные.



Для	Нажмите
Переключения эле- ментов дисплея	(DISP)

Повторное

воспроизведение треков

Повторное воспроизведение

Воспроизведение текущего трека будет повторено, когда он подойдет к концу.

Во время воспроизведения нажимайте (3) (REP), пока на дисплее не появится надпись "REP".

Появляется "REP"-индикатор.



Начнется повторное воспроизведение.

Для возвращения в нормальный режим воспроизведения снова нажимите (3) (REP).

Воспроизведение треков в произвольном порядке

Произвольное воспроизведение

Вы можете выбрать режим воспроизведения треков текущего диска в произвольном порядке.

Во время воспроизведения нажимите (4) (SHUF), пока на дисплее не появится надпись "SHUF".

Появляется "SHUF"-индикатор.



Начнется произвольное воспроизведение. Для возвращения в нормальный режим воспроизведения снова нажимите (4) (SHUF).

РАДИОПРИЕМНИК

На данном устройстве есть возможность предустановить до 6 станций в каждом диапазоне: FM1, FM2, FM3, AM1 и AM2.

Предупреждение

Если вы настраиваетесь на станции во время управления автомобилем, во избежание аварии воспользуйтесь «Памятью оптимальных настроек».

Автоматическая

предустановка станций

— Память оптимальных настроек (BTM — Best tuning memory)

В выбранном диапазоне устройство отбирает станции с наиболее сильным сигналом и сохраняет их в памяти в порядке частот.

1 Нажмите несколько раз кнопку (SOURCE) для выбора радиоприемника.

2 Нажмите несколько раз кнопку (MODE) для выбора диапазона.

3 Нажмите (BTM) (BTM) на 2 секунды. Устройство закрепляет станции за номерными кнопками в порядке их частот. При сохранении установок раздается звуковой сигнал.

Примечания

- Если из-за слабого сигнала принимается лишь небольшое количество станций, некоторые номерные кнопки сохранят свои прежние установки.
- Когда не дисплее выведен номер, устройство начинает сохранение станций с номера, который в данный момент показан на дисплее.

Прием предустановленных станций

1 Нажмите несколько раз кнопку (SOURCE) для выбора радиоприемника.

2 Нажмите несколько раз кнопку (MODE) для выбора диапазона.

3 Нажмите номерную кнопку (от 1 до 6), на которой записана нужная станция.

Если настройка на предустановленные станции не работает — Автоматическая настройка/Режим местного поиска

Автоматическая настройка:

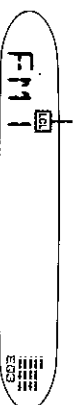
Нажмите кнопку (SEEK (+)) или кнопку (SEEK (-)) для поиска станции.

Сканирование остановится, когда устройство настроится на станцию. Повторите операцию для настройки на новую станцию.

Режим местного поиска:

Если автоматическая настройка слишком часто останавливается, нажмите (SENC) несколько раз, до появления на дисплее надписи «LCL».

Индикатор LCL появляется на дисплее.



Будет происходить настройка лишь на станции с относительно сильным сигналом.

Для отмены режима местного поиска снова нажимите (SENC).

Совет

Если вы знаете частоту станции, передачу которой хотите прослушать, нажимите и удерживайте (SEEK (+)) или (SEEK (-)) для установки приблизительной частоты, а затем несколько раз нажимайте (SEEK (+)) или (SEEK (-)) для точной настройки на нужную частоту (ручная настройка).

Если стереоприем в диапазоне УКВ плохого качества — Монофонический режим

Во время прослушивания радиопередач нажимите несколько раз (SENC) (BTM), до появления на дисплее надписи "MONO-ON".

Индикатор MONO появляется на дисплее.



Качество звука улучшится, но он станет монофоническим.

Для возвращения к нормальному режиму радиоприема снова нажимите (SENC).

Запоминание только нужных станций

Вы можете вручную предустановить нужные станции на любые номерные кнопки.

1 Нажмите несколько раз (SOURCE) для выбора радиоприемника.

2 Нажмите несколько раз (MODE) для выбора диапазона.

3 Нажмите (SEEK (+)) или (SEEK (-)) для настройки на станцию, которую вы хотите занести в память.

4 Нажмите и удерживайте в течение 2 секунд нужную номерную кнопку (от 1 до 6), до появления на дисплее надписи "MEM".
Индикация номера кнопки появится на дисплее.

Примечание

Если вы попытаетесь установить другую станцию на ту же номерную кнопку, ранее установленная станция будет удалена.