

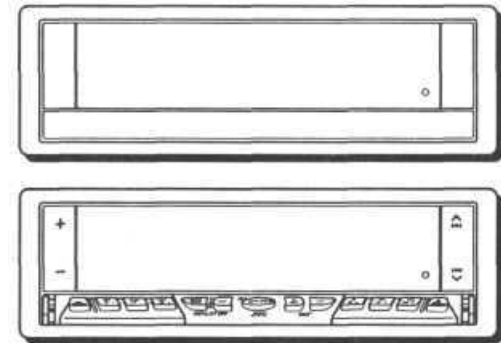
# JVC

**Затруднения при эксплуатации?**  
Пожалуйста, перезагрузите Ваше устройство  
Для получения информации о перезагрузке Вашего устройства  
обратитесь на соответствующую страницу.

**JVC**  
VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED

**РЕСИВЕР С ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ КОМПАКТ-ДИСКОВ**

**KD-LX10R**



Для получения информации о подключении и установке обратитесь к отдельному руководству.

**РУКОВОДСТВО ПО  
ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**Памятка пользователя**  
Впишите ниже пароль, который был введен для защитного замка.  
Сохраните этот пароль для обращения к нему в дальнейшем.

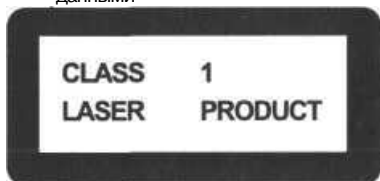
ПАРОЛЬ:

## Расположение и объяснение наклеек, имеющих на аппарате

Нижняя панель основного аппарата



Название/Табличка с номинальными данными



Предупреждение:

Данное изделие содержит лазерный компонент выше класса 1.

### ЛАЗЕРНЫХ АППАРАТОВ

Меры предосторожности:

1. ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1.
2. **ВНИМАНИЕ ОПАСНОСТЬ:** В случае, когда аппарат открыт, а защитная блокировка отключена или вышла из строя, существует опасность воздействия невидимого лазерного излучения. Избегайте прямого воздействия лазерного луча.
3. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не открывайте верхнюю крышку аппарата. Внутри аппарата нет таких деталей, которые могли бы быть заменены самим пользователем. В случае неисправности аппарата обращайтесь за помощью только к квалифицированному сервисному персоналу.
4. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** В данном проигрывателе компакт-дисков используется невидимое лазерное излучение, поэтому он оборудован предохранительными выключателями, которые предотвращают эмиссию радиации во время изъятия компакт-диска. Повреждение защитных блокираторов очень опасно.
5. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Несоблюдение приведенных в данной инструкции рекомендаций и требований по настройке и эксплуатации аппарата может привести к риску подвергнуться лазерному излучению.

### Как перезагрузить аппарат

С помощью шариковой ручки или какого-либо другого острого предмета нажмите на кнопку перезагрузки аппарата, расположенную на верхней панели.

Таким образом произойдет перезагрузка встроенного микрокомпьютера.

#### ЗАМЕЧАНИЕ:

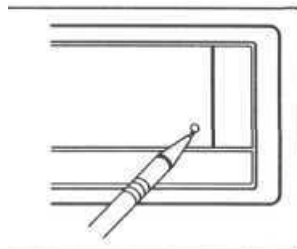
Все запрограммированные настройки, например сохраненные в памяти аппарата каналы или параметры звучания, будут удалены.

#### ЗАМЕЧАНИЕ относительно установки уровня громкости

По сравнению с другими источниками звучания компакт-диски производят очень мало шума. В случае если, например, уровень громкости отрегулирован для тюнера, то при неожиданном резком повышении уровня выходного сигнала, может произойти повреждение динамиков. Поэтому, перед тем, как переключиться на проигрыватель компакт-дисков уменьшите уровень громкости, а затем во время воспроизведения отрегулируйте его по своему желанию.

#### Замечание:

В целях защиты от хищения к данному аппарату прилагается ID карта с идентификационным номером, который также напечатан на нижней панели аппарата. Храните эту карту в надежном месте, так как в случае хищения аппарата, она поможет правоохранительным органам идентифицировать Ваш аппарат.



<b>РОСТОВ-НА-ДОНУ</b>	<b>"ТВ-СЕРВИС"</b> 344018 ул.Мечникова 73, "Д" тел. (8632) 34-51-21
<b>РЫБИНСК</b>	<b>"АЛГОРИТМ НТ"</b> 152901 ул.Гоголя 1, тел. (0855) 21-99-91
<b>РЯЗАНЬ</b>	<b>"АРТ-ИКС"</b> 390023 ул. Циолковского 12, тел. (0912) 44-43-28, 44-33-07
<b>С.-ПЕТЕРБУРГ</b>	<b>СЦ"ОРБИС"</b> 193079 Октябрьская наб. 60, ст. м. Ломоносовская, тел. (812) 446-61-71, www.orbis.spb.su, info@orbis.spb.su <b>СЦ"ОРБИС"</b> 196244 Витебский пр., 33/2, ст. м. Парк Победы, тел. (812)379-56-55
<b>САМАРА</b>	<b>"ВИДИКОН-СЕРВИС"</b> 443115 ул. Г Димитрова 117, тел. (8462) 52-16-00
<b>САРАНСК</b>	<b>"ВИДЕО-СЕРВИС"</b> 430016 ул. В.Терешковой 18а, тел. (83422) 4-54-85
<b>САРАТОВ</b>	<b>"СКАРТ"</b> 410040 пр. 50 лет Октября 110 А, тел. (8452) 48-41-31, 48-41-32
<b>СЕРОВ</b>	<b>"Кристалл Сервис"</b> 624981 Каляева, 33, тел. (34315) 2-08-75.
<b>СОЧИ</b>	<b>"СОЮЗ-СЕРВИС"</b> 354000 ул. Московская, 5, тел. (8622) 92-02-25
<b>СТАВРОПОЛЬ</b>	<b>"ТЕЛЕМИР-СЕРВИС"</b> 355029 ул.Ленина 468, тел. (8652) 94-42-13
<b>ТАМБОВ</b>	<b>"РУБИН-СЕРВИС"</b> 392000 ул. Н.Вирты 2а, тел. (0752) 35-16-15
<b>ТВЕРЬ</b>	<b>"ЮМЕКС СЕРВИС"</b> 170000 Студенческий пер., 23, тел. (0822) 33-30-07
<b>ТОЛЬЯТТИ</b>	<b>"МАСТЕР-КЛАСС"</b> 445035 ул. Карбышева, 6, тел. (8469) 26-00-65
<b>ТОМСК</b>	<b>"КОМАНДОР-СЕРВИС"</b> 634050 ул.Беленца, 14, тел. (3822) 20-82-61
<b>ТУЛА</b>	<b>"ОМЕГАМЕТ"</b> 300016 ул. Доватора, 1, тел. (0872) 46-24-66, 46-25-11
<b>ТЮМЕНЬ</b>	<b>"ТЦТЮМЕНЬ ИМПОРТ-СЕРВИС"</b> 625026 ул. Мельникайте, 97, тел. (3452) 22-45-96
<b>УССУРИЙСК</b>	<b>"ВЕГА-ГАРАНТ"</b> 692500 ул. Советская 29, тел. (42341) 2-10-35
<b>УФА</b>	<b>"АЛЬЯНС-СЕРВИС"</b> 450104 ул. Российская 21, тел. (3472) 35-58-31
<b>ХАБАРОВСК</b>	<b>СЦ-НАРОДНАЯ КОМПАНИЯ"</b> 680007, ул. Волочаевская, 8, тел. (4212) 23-33-33 Единая информационная служба: тел. 008 (5 линий).
<b>ЧЕБОКСАРЫ</b>	<b>"ВТИ-СЕРВИС"</b> 428029 пр. И.Яковлева 4/2, тел. (8352) 20-65-94
<b>ЧЕЛЯВИНСК</b>	<b>"ЭЛЕКТРО-Н"</b> 454112 пр. Победы 302, тел. (3512) 41-01-51 454112 ул. Каслинская, 54, тел. (3512) 40-00-66 Единая информационная служба: тел. 0-84
<b>ЯКУТСК</b>	<b>"СПС-СЕРВИС"</b> 677000 ул. Аммосова, 6, тел. (84112) 45-00-31

Благодарим Вас за покупку изделия фирмы JVC. Для обеспечения оптимальной эксплуатации аппарата, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией.

## СОДЕРЖАНИЕ

Как перезагрузить аппарат.....	2
<b>ОСНОВНЫЕ РЕЖИМЫ РАБОТЫ...</b>	
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ РАДИО.....</b>	<b>6</b>
Прослушивание радио.....	6
Автоматический поиск станции (Автоматический поиск) .....	6
Поиск станции вручную (Ручной поиск).....	7
Сохранение станций в памяти.....	8
Автоматическая предварительная установка станций FM (SSM)..	8
Ручная предварительная установка станций.....	9
Настройка на предварительно сохраненную в памяти станцию .....	10
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ ФУНКЦИЙ RDS.....</b>	<b>11</b>
<b>Что можно сделать при помощи функции RDS EON.....</b>	<b>11</b>
Автоматическое поддержание прослушивания одной и той же программы (сетевой прем).....	11
Использование режима готовности к приему.....	13
Выбор вашей любимой передачи для режима готовности к приемуPTY.....	14
Поиск вашей любимой программы (ПоискPTY).....	14
<b>Другие удобные функции RDS и режимы регулировки .....</b>	<b>17</b>
Автоматический выбор станции при помощи кнопок с номерами.....	17
Изменение режима дисплея при прослушивании станции FM диапазона.....	18
Установка громкости сообщений о дорожном движении (ТА) ..	18
Автоматическая настройка часов.....	18
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ КОМПАКТ-ДИСКОВ ..</b>	<b>19</b>
Воспроизведение компакт-диска.....	19
Воспроизведение компакт-дисков с текстовой информацией .....	20
Поиск фрагмента или определенного участка на компакт-диске .....	21
Выбор режимов воспроизведения компакт-дисков.....	22
Запрет выброса компакт-диска.....	23
<b>РЕГУЛИРОВКА ЗВУЧАНИЯ.....</b>	<b>24</b>
Регулировка звука.....	24
Использование функции сохранения настроенных параметров звучания... ..	26
Выбор и сохранение режимов звучания.....	26
Вызов режимов звучания.....	27
Сохранение настроенных вами параметров звучания.....	28



### ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- **В целях безопасности...**
- С целью предотвращения заглушения внешних звуков и обеспечения безопасности дорожного движения всегда поддерживайте громкость аппарата на достаточно низком уровне.
- Перед проведением каких-либо сложных действий с аппаратом всегда останавливайте автомобиль.

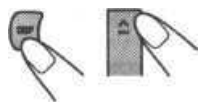
### \* Температура внутри автомобиля...



В случае если автомобиль в очень жаркую или холодную погоду находился на стоянке в течение достаточно длительного времени, то перед началом эксплуатации аппарата рекомендуется подождать до тех пор, пока температура внутри салона не нормализуется.

<b>ДРУГИЕ ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ</b> .....	<b>29</b>
Настройка часов .....	29
Изменение общих установочных значений (PSM) .....	30
Присваивание названий компакт-дискам .....	34
Использование защитного замка .....	36
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ (приобретаемого отдельно)</b> .....	<b>39</b>
Загрузка батарей .....	39
Использование пульта дистанционного управления .....	40
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА СМЕНЫ КОМПАКТ-ДИСКОВ</b> .....	<b>41</b>
Воспроизведение компакт-дисков .....	41
Выбор режимов воспроизведения компакт-дисков .....	43
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ</b> ..	<b>45</b>
Воспроизведение дополнительного устройства .....	45
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТЮНЕРА DAB</b> .....	<b>46</b>
Настройка на группу и одну из функций .....	46
Сохранение функций DAB в памяти .....	48
Настройка на предварительно сохраненную функцию DAB .....	50
Для чего еще можно использовать функцию DAB .....	51
<b>УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ</b> .....	<b>52</b>
Уход за компакт-дисками .....	52
<b>ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ</b> .....	<b>53</b>
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b> .....	<b>55</b>





### Активизация демонстрационного режима дисплея



Нажав и удерживая нажатой кнопку DISP, нажимайте   до тех пор, пока в нижней части дисплея не появится индикация «DEMO».

Затем на дисплее аппарата поочередно будут отображаться различные функции и режимы подсветки дисплея, которые имеются в данном аппарате. Во время работы демонстрационного режима в нижней части дисплея мигает индикация «DEMO».

Для отключения демонстрационного режима дисплея снова нажав и удерживая нажатой кнопку DISP, нажмите  .

• Через час демонстрационный режим дисплея отключается автоматически.

### Как пользоваться кнопками с номерами:

После нажатия кнопки MODE BAND (в то время, пока на дисплее горит сообщение «MODE»), кнопки с номерами работают как другие различные функциональные кнопки.

**Для того, чтобы после нажатия кнопки MODE BAND, этими кнопками можно было воспользоваться как кнопками с номерами,** подождите в течение 5 секунд, не нажимая при этом никаких кнопок, до тех пор, пока сообщение «MODE» не исчезнет с экрана дисплея.

• При повторном нажатии кнопки MODE BAND сообщение «MODE» также исчезает с экрана дисплея.

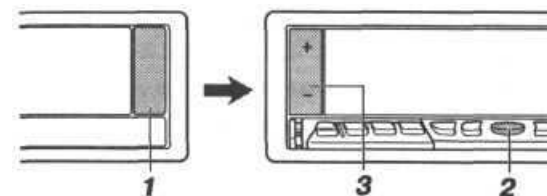


<b>ЛИПЕЦК</b>	<b>"ВЛАДОН"</b> 398046 ул. Меркулова, 8, тел. (0742) 41-05-94
<b>МАГАДАН</b>	<b>"ЦЕНТР ВИДЕО СЕРВИС"</b> 685000 ул. Гагарина 28в офис 64, тел. (41322) 7-57-06
<b>МАХАЧКАЛА</b>	<b>"ТЕХНИКISE"</b> 367026 пр. Шамиля 20, тел. (8722) 64-71-33
<b>МОСКВА</b>	<b>"АЛИНА-ВИДЕОПРОФ-СЕРВИС"</b> 115470, Нагатинская наб.40, стр.1, тел. (095) 117-64-60 ст. м. Коломенская, тел. (095) 118-87-97, videoprof@mtu-net.ru <b>"АЛИНА-ВИДЕОПРОФ-СЕРВИС"</b> 109172 ул. Большие каменщики, 19, тел. (095) 912-76-23 ст. м. Таганская, big_kamen@mtu-net.ru <b>"БОНАНЗА-СЕРВИС"</b> 129301, г. Москва, ул. Б. Галушкина д. 17, тел. (095) 283-35-25, info@serv.ru, 283-89-90, тел. (095)283-23-49, факс. (095) 283-83-29 <b>"БРИЗ"</b> 113035 Космодамианская наб. 4/226, тел. (095) 230-40-36 ст. м. Новокузнецкая, тел. (095) 230-40-37, 230-40-25 <b>"ИНТЕРРАДИОПРИБОР"</b> 111024 проезд завода "Серп и Молот" 5, тел. (095) 361-49-33 ст. м. Авиамоторная, тел. (095) 742-59-66 info@av.irp.ru, тел (095) 742-59-67, 273-31-73 <b>"М.ВИДЕО-СЕРВИС"</b> 109202 ул. 2-я Карачаровская, 14а стр.3, тел. (095) 742-01-01 <b>"РГСЕРВИС"</b> 125080 ул. Алабяна, 12, корп. 9, тел. (095) 195-92-13, 195-92-13 <b>"ЭЛЕКТРОНИКА"</b> 603005 ул. Алексеевская, 9, тел. (8312) 19-41-08, 19-41-10 <b>"ОКА"</b> 622036 ул. Октябрьской революции, 66, тел. (3435) 22-50-18 <b>"СТРАТАС"</b> 654041 ул.Транспортная, 49а, тел. (3834) 78-71-95 <b>"СОНИКО-Н"</b> 630112 ул. Красина, 51, тел. (3832) 77-76-96 <b>"ТВ-Сервис"</b> 663300 Ленинский пр-т, 39/1, тел. (3919) 22-26-69 <b>"РАДИОТЕХНИКА"</b> 249020 пл. Треугольная, 1, тел. (08439) 6-44-14 <b>ООО "Фирма"СИБТЕКС"</b> 644077 пр-т. Мира, 47, тел. (3812) 26-84-39, 26-84-26, 26-84-41 <b>"ВИТАПРОФ"</b> 302040 ул. Октябрьская, 211, тел. (0862) 42-87-02 <b>"КомИнКом"</b> 460052 ул. Брестская, 7, тел. (3532) 62-68-88 ул. Чкалова, 46, тел. (3532) 72-94-27 <b>"АСТА-СЕРВИС"</b> 462431 пр. Ленина, 77, тел. (35372) 1-73-97, 1-45-99 <b>"ТЕХСЕРВИС"</b> 440044 ул.Коммунистическая д.28, тел. (8412) 55-85-98 <b>"ИМПОРТ-СЕРВИС"</b> 614107 ул. Инженерная 10, тел. (3422) 65-69-83 614107 ул. Орджоникидзе, 15, тел. (3422) 10-30-89
<b>НИЖНИЙ НОВГОРОД</b>	
<b>НИЖНИЙ ТАГИЛ</b>	
<b>НОВОКУЗНЕЦК</b>	
<b>НОВОСИБИРСК</b>	
<b>НОРИЛЬСК</b>	
<b>ОБНИНСК</b>	
<b>ОМСК</b>	
<b>ОРЕЛ</b>	
<b>ОРЕНБУРГ</b>	
<b>ОРСК</b>	
<b>ПЕНЗА</b>	
<b>ПЕРМЬ</b>	

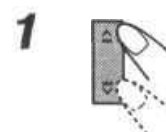
# СЕТЬ СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

<b>АБАКАН</b>	<b>"КРИСТАЛЛ"</b> 655017 ул. Пушкина, 54, тел. (39022) 4-34-21
<b>АРХАНГЕЛЬСК</b>	<b>"ДВИНА-СЕРВИС ЦЕНТР"</b> 163030 ул. Урицкого, 54, тел. (8182) 26-53-55
<b>БАРНАУЛ</b>	<b>"РЕМИКС"</b> 656043 ул. Пушкина, 37, тел. (3852) 23-12-41
<b>БЕЛГОРОД</b>	<b>"СОЮЗ-СЕРВИС"</b> 308034 пр-т Вагулина, 5а, тел. (0722) 25-34-00
<b>БЕРЕЗНИКИ</b>	<b>"РЕМБЫТТОРГТЕХНИКА"</b> 618419 ул. Льва Толстого, 76-а, тел. (34242) 1-72-47
<b>БЛАГОВЕЩЕНСК</b>	<b>"ОЛАКС"</b> 675002 ул. Ленина, 27, тел. (4162) 42-79-81, 44-89-79
<b>БРАТСК</b>	<b>"Лексика-Электронике"</b> 665708 ул. Пионерская, 23, тел. (3953) 47-69-07
<b>БРЯНСК</b>	<b>"СЕЛЕНА-СЕРВИС"</b> 241037, пр. Станке Димитрова 28, тел. (0832) 41-82-54, 41-86-03
<b>ВЛАДИВОСТОК</b>	<b>"ДИАПАЗОН-СЕРВИС"</b> 690087 ул. Баяева, 58, тел. (4232) 21-52-87 т./ф. 44-39-82
<b>ВОЛГОГРАД</b>	<b>"ПРО-СЕРВИС"</b> 400001 ул. Рабоче-Крестьянская, 14, тел. (8442) 44-52-81
<b>ВОРОНЕЖ</b>	<b>"БЕРКУТ"</b> 394006 ул. Ворошилова, 2, тел. (0732) 70-16-70, 77-00-41
<b>ЕКАТЕРИНБУРГ</b>	<b>"СЕНТРИ"</b> 620098 пр. Космонавтов, 45, тел. (3432) 31-03-36 <b>"ЦЕНТР "ТЕЛЕСЕРВИС"</b> 620026 ул. Куйбышева, 48, корп.4, тел (3432) 61-77-77
<b>ИЖЕВСК</b>	<b>"РИТ-СЕРВИС"</b> 426008 ул. Пушкинская, 216, тел. (3412) 43-20-39
<b>ИРКУТСК</b>	<b>"НПФ ТИС"</b> 664000 ул. 5-ой Армии, 12, тел. (3952) 33-38-59
<b>КАЗАНЬ</b>	<b>"ТЕХНИКА"</b> 420043 ул. Вишневого, 14, тел. (8432) 38-31-07
<b>КАЛИНИНГРАД</b>	<b>"ВЕСТЕР-СЕРВИС"</b> 236040 ул. Горького, 50, тел. (0112) 27-34-32, 27-31-51
<b>КАЛУГА</b>	<b>"СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР КАЛУГА"</b> 248650 ул. Суворова 117, тел. (0842) 57-13-82
<b>КЕМЕРОВО</b>	<b>"КВЭЛ"</b> 650004 ул. Соборная, 8, тел. (3842) 35-83-19, 52-33-90
<b>КОМСОМОЛЬСК-НА-АМУРЕ</b>	<b>"ПИЛОТ-СЕРВИС"</b> 681024 ул. Васянина, 12, тел. (42172) 5-29-29, pilotsrv@amur.rosnet.ru
<b>КРАСНОДАР</b>	<b>"МБС-ЦЕНТР"</b> 350000 ул. Коммунаров, 53/6, тел. (8612) 64-26-08 350000 ул. Ленина, 54
<b>КРАСНОЯРСК</b>	<b>"ИНТЕРНАЦИОНАЛ-СЕРВИС"</b> 660062 ул. Вильского, 3, тел. (3912) 45-33-05
<b>КУРГАН</b>	<b>"ТП-СЕРВИС"</b> 640020 ул. Красина, 41, тел. (35222) 5-36-83
<b>КУРСК</b>	<b>"ЭКРАН СЕРВИС ЛИМИТЕД"</b> 305001 ул. Добролюбова, 17, тел. (07122) 2-33-80, 2-68-12, 56-00-53, 56-00-51, 56-75-55

## ОСНОВНЫЕ РЕЖИМЫ РАБОТЫ



**Замечание:**  
При первом включении аппарата точно настройте встроенные часы (см. стр. 29).



**1** Включите питание.  
Дисплей загорится, и выдвинется панель управления.

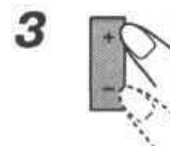


**2** Выберите источник.  
При каждом нажатии кнопки, изменение источника происходит следующим образом:  
—> FM —> тонер DAB\*\* —> CD\* —> Устройство смены компакт-дисков\*\* или Дополнительный компонент —> AM —\* (возврат к началу)

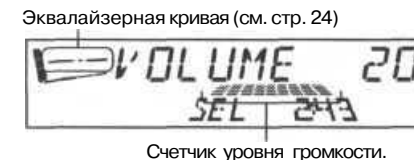
Инструкции по эксплуатации тонера приведены на стр. 6-18.  
Инструкции по эксплуатации проигрывателя компакт-дисков приведены на стр. 19-23.  
Инструкции по эксплуатации устройства смены компакт-дисков приведены на стр. 41-44.  
Инструкции по эксплуатации дополнительных устройств приведены на стр. 45.  
Инструкции по эксплуатации DAB тонера приведены на стр. 46-51.

### Замечания:

- \* Если в отделение для компакт-дисков не загружен компакт-диск, проигрыватель компакт-дисков в качестве источника звучания выбрать нельзя.
- \*\* Не подключив оборудование и не установив соответствующим образом вход дополнительного устройства «EXT INPUT» (см. стр. 33), выбрать в качестве источника воспроизведения дополнительное устройство нельзя.



**3** Настройте уровень громкости.



**4** Отрегулируйте звук по своему желанию (см. стр. 24 - 28).

### Мгновенное уменьшение уровня громкости

Во время прослушивания любого источника нажмите кнопку SOURCE (ATT) и удерживайте ее нажатой не менее 1 секунды. На дисплее начнут мигать буквы «ATT», и уровень громкости мгновенно уменьшится. Для возобновления предыдущего уровня громкости снова нажмите и удерживайте нажатой кнопку не менее 1 секунды.

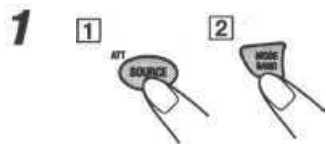
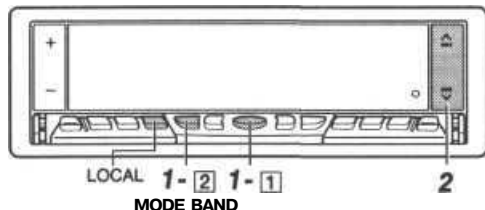
### Выключение питания

Нажимайте кнопку OFF/⏻ до появления на дисплее сообщения «SEE YOU» (Пока!).

## Прослушивание радио

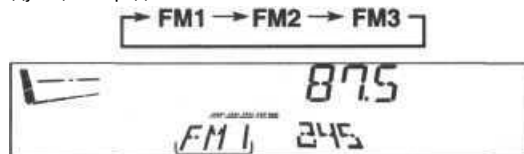
Вы можете использовать ручной или автоматический поиск для настройки на определенную станцию.

### Автоматический поиск станции: Автоматический поиск



#### Выберите диапазон.

- 1 Для выбора «FM» или «AM» нажмите кнопку SOURCE (ATT).
- 2 При необходимости для выбора диапазона FM (FM1, FM2 или FM3) нажмите и удерживайте кнопку MODE BAND (РЕЖИМ ДИАПАЗОН).  
Каждый раз при нажатии кнопки диапазон изменяется в следующем порядке:



Появляется выбранный диапазон.

#### Примечание:

У этого ресивера имеется три FM-диапазона (FM1, FM2 и FM3). Для прослушивания FM-радиовещания вы можете использовать только один из них.



#### Начало поиска станции.

При приеме станции поиск прекращается.

Для прекращения поиска до того, как станция была принята, нажмите ту же кнопку, что была нажата для начала поиска.

#### Для настройки только на FM-станции с сильным сигналом

- Эта функция работает только при поиске станций FM-диапазона, включая установку SSM (см.стр.8)
- 1 Нажмите кнопку MODE BAND. В нижней части экрана дисплея появится сообщение «MODE», и кнопками с номерами можно будет воспользоваться как различными функциональными кнопками.
  - 2 Нажмите кнопку LOCAL (ЛОКАЛЬНЫЙ), в то время как сообщение «MODE» еще находится на экране дисплея, и индикатор LOCAL загорится на дисплее.  
Каждый раз при нажатии кнопки, индикатор LOCAL попеременно загорается и гаснет.

## АУДИО УСИЛИТЕЛЬ

Максимальная выходная мощность

Передние: 45 Вт на канал

Задние: 45 Вт на канал

Непрерывная выходная мощность (RMS):

Передние: 17 Вт на канал при 4 Ом, от 40 до 20 000 Гц при общем гармоническом искажении не более 0,8%.

Задние: 17 Вт на канал при 4 Ом, от 40 до 20 000 Гц при общем гармоническом искажении не более 0,8%

Сопrotивление нагрузки: 4 Ом (допускается от 4 до 8 Ом)

Регуляторы тембра

Низкие: ± 10 дБ при 100 Гц

Высокие: ± 10 дБ при 10 кГц

Диапазон частот: от 40 до 20 000 Гц

Отношение сигнал/шум: 70 дБ

Уровень выходного сигнала/Сопrotивление: 2,0 В/20 кОм

Выходное сопротивление: 1 кОм

## ТЮНЕР

Частотный диапазон

FM: от 87,5 до 108,0 МГц

AM: (MW) от 522 до 1620 кГц

(LW) от 144 до 279 кГц

### [FMТюнер]

Чувствительность: 11,3 дБф (1,0 мкВ/75

Предельная ч)

50 дБ чувствительность затухания: 16,3 дБф (1,8 мкВ/75 Ом)

Альтернативная избирательность каналов (400 кГц): 65 дБ

Диапазон частот: от 40 до 15 000 Гц

Стереоразделение: 30 дБ

Коэффициент затухания: 1,5 дБ

### [MWТюнер]

Чувствительность: 20 мкВ

Избирательность: 35 дБ

### [LWТюнер]

Чувствительность: 50 мкВ

## ПРОИГРЫВАТЕЛЬ КОМПАКТ-ДИСКОВ

Тип: Проигрыватель компакт-дисков  
Система определения сигнала: Неконтактный оптический датчик (полупроводниковый лазер)

Число каналов: 2 канала (стерео)

Диапазон частот: от 5 до 20 000 Гц

Динамический диапазон: 96 дБ

Отношение сигнал/шум: 98 дБ

Коэффициент детонации: Ниже предела измерений

## ОБЩИЕ

Требования к питанию

Рабочее напряжение: 14,4 В постоянное напряжение (допускается от 11 до 16 В)

Система заземления: минус на массе  
Допустимый рабочий диапазон температур: от 0 °C до +40 °C

Размеры (Ш x В x Д)

Установочные размеры: 182 x 52 x 160 мм

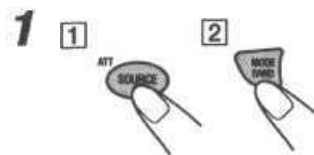
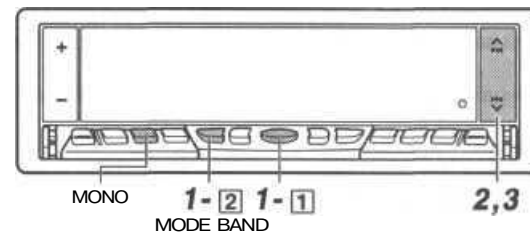
Размеры панели: 188 x 58 x 8 мм

Вес: 1,7 кг (не включая дополнительные аксессуары)

*Характеристики и дизайн могут быть изменены без уведомления.*

Неисправности	Причины	Способ устранения
<ul style="list-style-type: none"> <li>На дисплее сообщение «EJECT ERR» (ошибка выброса), и компакт-диск нельзя вынуть.</li> <li>На дисплее нет сообщений, но компакт-диск все равно нельзя изъять.</li> </ul>	Возможно, некорректно функционирует проигрыватель компакт-дисков.	Нажмите и удерживайте нажатыми не менее 5 секунд кнопку +/-.
		Удерживая нажатой кнопку  , нажмите кнопку перезагрузки. Отпустите кнопку перезагрузки, а затем кнопку  . (Будьте осторожны и не уроните компакт-диск).
<ul style="list-style-type: none"> <li>На дисплее появилось обозначение «.f.-.f.-.f.-.f.-».</li> </ul>	Функционирует защитный замок.	Введите пароль (см. стр. 36).
<ul style="list-style-type: none"> <li>Аппарат не функционирует совсем.</li> <li>Устройство смены компакт-дисков не функционирует.</li> </ul>	Возможно, вследствие шума или каких-либо иных причин некорректно функционирует встроенный микрокомпьютер.	Нажмите кнопку перезагрузки (reset), расположенную на передней панели аппарата (см. стр. 2).

## Поиск станции вручную: Ручной поиск

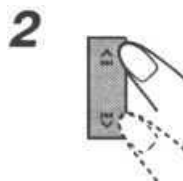




### Выберите диапазон.

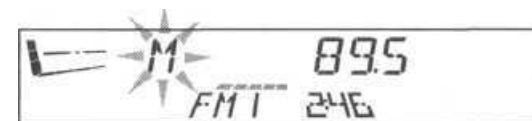
- Для выбора «FM» или «AM» нажмите кнопку SOURCE (ATT).
- При необходимости для выбора диапазона FM (FM1, FM2 или FM3) нажмите и удерживайте кнопку MODE BAND (РЕЖИМ ДИАПАЗОН).

#### Примечание:

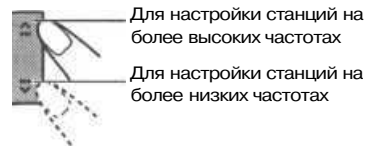
У этого ресивера имеется три FM-диапазона (FM1, FM2 и FM3). Для прослушивания FM-радиовещания вы можете использовать только один из них.



Нажмите и удерживайте нажатой кнопку  или , пока на экране дисплея не замигает сообщение «M» (ручной режим).



3



Настраивайтесь на желаемую станцию, пока мигает сообщение «M».

- Через 5 секунд после отпущания кнопки, сообщение «M» перестает мигать на экране дисплея и вы более не можете осуществлять выбор станции в ручном режиме.

#### Примечание:

Если вы удерживаете кнопку нажатой, частоты продолжают изменяться (с интервалом 50кГц для FM-диапазона и интервалом 9кГц для AM-MW/LW-диапазона) до тех пор, пока кнопка не будет отпущена.

#### При трудностях приема стереовещания в FM-диапазоне:

- При прослушивании FM-стереовещания нажмите кнопку MODE BAND (РЕЖИМ ДИАПАЗОН) (индикатор ST загорается при приеме FM-стереовещания). В нижней части экрана дисплея появится сообщение «MODE», и кнопками с номерами можно будет воспользоваться как различными функциональными кнопками.
- В то время, как сообщение «MODE» еще находится на дисплее, нажмите кнопку MONO (МОНО), и на дисплее загорится индикатор MO. Звук станет монофоническим, но качество приема улучшится (индикатор ST погаснет). Каждый раз при нажатии кнопки, индикатор MO будет загораться и гаснуть попеременно.

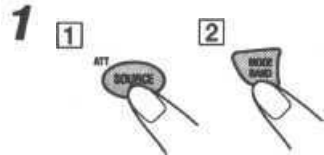
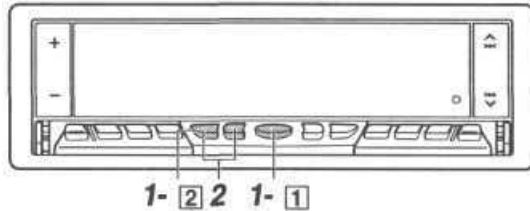
### Сохранение станций в памяти

Для сохранения станций вещания в памяти можно использовать один из нижеследующих двух способов:

- Автоматическая установка станций FM-диапазона: SSM (Сохранение хорошо принимаемых станций).
- Ручная настройка станций как в FM, так и в AM-диапазоне.

#### Автоматическая предварительная установка станций FM: SSM

В каждом FM-диапазоне (FM1, FM2 и FM3) можно сохранить в памяти 6 локальных FM-станций.

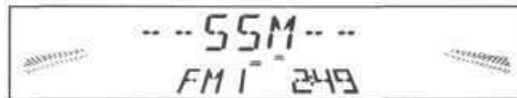


Выберите номер FM-диапазона (FM1, FM2 или FM3), в котором хотите сохранить FM станции.

- [1] Для выбора в качестве источника FM диапазона нажмите кнопку SOURCE (ATT)
- [2] При необходимости для выбора диапазона FM (FM1, FM2 или FM3) нажмите и удерживайте кнопку MODE BAND (РЕЖИМ ДИАПАЗОН).



Нажмите и удерживайте нажатыми обе кнопки не менее двух секунд.



Появляется сообщение «SSM», которое исчезает после завершения автоматического сохранения.

Производится поиск и автоматическая предварительная установка в памяти локальных FM-станций с наиболее сильными сигналами в выбранном вами диапазоне (FM1, FM2 или FM3). Эти станции сохраняются в соответствии с номерами кнопок - от №1 (наиболее низкая частота) до №6 (наиболее высокая частота).

По окончании автоматической предварительной установки автоматически включается станция, сохраненная под №1.

Иногда возникающие неисправности кажутся достаточно серьезной проблемой, но на самом деле таковой не являются. Перед тем, как позвонить в сервисный центр, сначала обратитесь к представленной ниже таблице и ознакомьтесь с возможными неисправностями и способами их устранения.

Неисправности	Причины	Способ устранения
• Компакт-диск не воспроизводится.	Компакт-диск вставлен не той стороной.	Вставьте компакт-диск правильно.
	Неровная дорога.	Во время езды по неровным дорогам останавливайте воспроизведение компакт-диска.
	Компакт-диск поцарапан.	Замените компакт-диск.
• Звучание компакт-диска иногда прерывается.	Неправильное подключение.	Проверьте шнуры и подключения.
	Нет звука из динамиков.	Громкость установлена на минимальный уровень.
• Не работает функция SSM (Автоматическое сохранение в памяти станций с сильными сигналами).	Неправильно выполнены подключения.	Проверьте шнуры и подключения.
	Сигналы слишком слабые.	Сохраните станции вручную.
• Во время прослушивания радио слышны статические шумы.	Неплотно подключена антенна.	Надежно подключите антенну.
• На дисплее появляется сообщение «NO DISC» (нет диска).	В магазине нет компакт-диска.	Вставьте компакт-диск.
• На экране дисплея появилось сообщение: "RESET 8".	Данный аппарат неправильно подключен к устройству смены компакт-дисков.	Правильно подключите данный аппарат к устройству смены компакт-дисков и нажмите кнопку перезагрузки (reset) на устройстве смены компакт-дисков.
• На экране дисплея появилось сообщение: "RESET 1 - RESET 7".		Нажмите кнопку перезагрузки (reset) на устройстве смены компакт-дисков.



# УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

## Уход за компакт-дисками

В данном аппарате можно воспроизводить только компакт-диски с маркировкой и . Другие диски воспроизводить запрещается.

### Правила обращения с компакт-дисками

**При изъятии компакт-диска из коробки**, нажмите на центральную ось коробки и выньте диск, придерживая его за края.

- Держите компакт-диски за края. Не дотрагивайтесь до его поверхности.

**При помещении компакт-диска в коробку**, аккуратно наденьте диск на центральную ось (вверх надписью).

- После использования помещайте компакт-диски в коробку.

### Очистка компакт-дисков

У загрязненного компакт-диска воспроизведение не будет качественным. Если компакт-диск загрязнился, протрите его мягкой тряпочкой, движениями от центра к краям.

### Воспроизведение новых компакт-дисков

У новых компакт-дисков бывают неровности по внутреннему и внешнему краю. При использовании такого компакт-диска, аппарат произведет его выброс. Чтобы выровнять края, потрите их карандашом или шариковой ручкой.

### Конденсация влаги

Конденсат может осесть на линзе в проигрывателе компакт-дисков в следующих случаях:

- После включения «печки» в автомобиле.
- При наличии большой влажности в автомобиле.

Если это произойдет, проигрыватель компакт-дисков может сбиться. В этом случае, выньте компакт-диск и оставьте аппарат включенным на несколько часов, пока влага не испарится.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

- Не устанавливайте в отделение для загрузки 8см компакт-диски (синглы). Такие компакт-диски аппарат не сможет «выбросить».
- Не устанавливайте компакт-диски необычной формы — например, в форме сердца или цветка; в противном случае, это может привести к сбоям в работе.
- Не подвергайте компакт-диски воздействию прямых солнечных лучей, высоких температур и большой влажности. Не оставляйте их в автомобиле.
- Для очистки компакт-дисков не используйте растворители (например, спреи, бензин и т.д.).

### Воспроизведение CD-R дисков (дисков с возможностью записи)

На данном аппарате можно воспроизводить оригинальные CD-R диски.

- Перед воспроизведением таких дисков внимательно ознакомьтесь с их инструкциями и мерами предосторожностями.
- Некоторые CD-R диски, записанные на рекордерах CD дисков, могут не воспроизводиться на данном аппарате из-за характеристик диска или по следующим причинам:
  - Диски грязные или поврежденные
  - На линзах внутри аппарата образовалась конденсация.
  - В проигрывателе CD дисков загрязнились линзы, предназначенные для снятия звука.
- Используйте только «окончательно записанные» CD-R диски.
- Диски CD-RW (перепиываемые диски) на данном аппарате воспроизводить нельзя.
- Не используйте CD-R диски с наклейками на поверхности. Это может привести к повреждению устройства.

### «Перескакивание дорожек

«Перескакивание» дорожек обычно происходит на очень плохой дороге. Это не вредит аппарату и компакт-дису, но может раздражать.

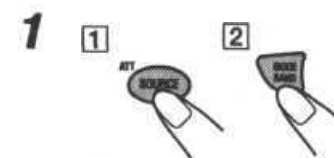
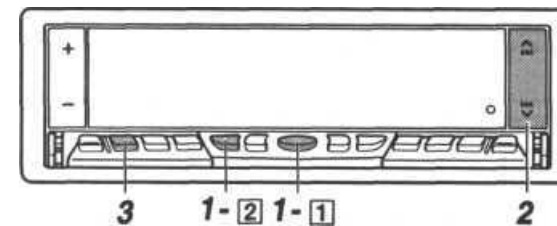
При вождении автомобиля по плохой дороге рекомендуется останавливать воспроизведение компакт-дисков.



## Ручная предварительная установка станций

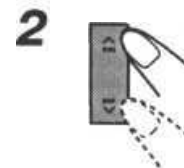
В каждом диапазоне (FM1, FM2, FM3 и AM) можно вручную сохранить до 6 станций.

ПРИМЕР: Сохранение FM-станции на частоте 88,3 МГц под номером 1 в диапазоне FM1.



### Выберите диапазон FM1.

- 1 Для выбора в качестве источника FM диапазона нажмите кнопку SOURCE (ATT)
- 2 Для выбора диапазона FM1 нажмите и удерживайте кнопку MODE BAND (РЕЖИМ ДИАПАЗОН).



### Настройтесь на станцию на частоте 88,3 МГц.

Как настроиться на станцию смотрите на странице 6.



### Нажмите и удерживайте нажатой кнопку с номером (в данном случае, 1) не менее 2 секунд.



Ненадолго на дисплее попеременно появятся номер FM-диапазона и сообщение «MEMO».

### 4 Повторите вышеуказанную процедуру для сохранения других станций под другими номерами.

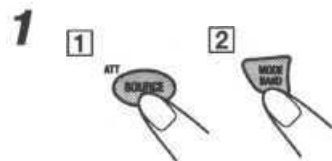
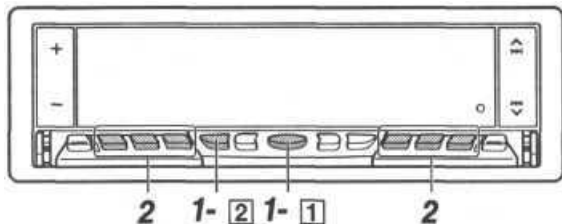
### Примечания:

- При сохранении новой станции под таким же номером, станция, сохраненная под этим номером ранее, удаляется.
- При отключении подачи питания на схему памяти (например, при смене батареек), сохраненные в памяти станции удаляются. Если это произошло, сохраните станции заново.

## Настройка на предварительно сохраненную в памяти станцию

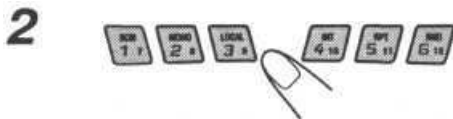
С помощью данной функции можно легко настроиться на предварительно сохраненную в памяти станцию.

Запомните, что сначала следует сохранить станции в памяти. Если вы их еще не сохранили, см.стр.8 и 9.



### Выберите диапазон.

- 1 Для выбора в качестве источника FM или AM нажмите кнопку SOURCE (ATT)
- 2 При необходимости для выбора номера диапазона FM (FM1, FM2 или FM3) нажмите и удерживайте кнопку MODE BAND (РЕЖИМ ДИАПАЗОН).



Выберите желаемый номер (от 1 до 6) для запоминания станции.

### Если во время прослушивания FM станции качество звука ухудшается, а стерео эффект пропадает

В некоторых областях близлежащие радиостанции могут накладываться друг на друга. При возникновении таких помех шум, создающийся за счет них, уменьшается автоматически (эта функция установлена на заводе-изготовителе). Однако, в этом случае качество звука становится хуже, а стерео эффект пропадает.

Если вы не хотите, чтобы качество звука ухудшалось и стерео эффект терялся за счет устранения таких помех, обратитесь к разделу «Изменение чувствительности тюнера FM» на стр. 33.

Для чего еще можно использовать функцию DAB

## Автоматическое поддержание прослушивания одной и той же программы (Альтернативный прием)

С помощью данной функции можно продолжать прослушивать одну и ту же программу.

### • Во время приема станции DAB:

Во время движения в той области, где такая станция не принимается, данный аппарат автоматически настраивается на другую группу или FM RDS станцию, передающую ту же программу.

### • Во время приема FM RDS станции:

Во время движения в области, где радиостанция DAB передает ту же программу, что и FM RDS станция, аппарат автоматически настраивается на станцию DAB.

### Примечание:

При переключении приема между станциями DAB и FM, уровень громкости может неожиданно повышаться или снижаться. Такое изменение уровня громкости является результатом неравномерных уровней подачи сигнала в месте радиовещания, а не связано с неисправностью аппарата.

### Пользование функцией альтернативного приема

При отправке с завода-изготовителя, функция альтернативного приема была включена.

- 1 Нажмите и удерживайте нажатой не менее 2-х секунд кнопку SEL (выбор) так, чтобы на дисплее появился один из параметров PSM.
- 2 Нажмите кнопку ▲▶▶ или ◀◀▼ и выберите «DAB AF», если этот параметр не отображен на дисплее.
- 3 Для выбора желаемого режима нажмите + или -.
  - AF ON: Выбор программы из станции DAB или FM RDS - альтернативный прием. На дисплее горит индикатор AF (см. стр. 11).
  - AF OFF: Функция альтернативного приема выключена.

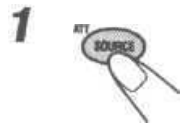
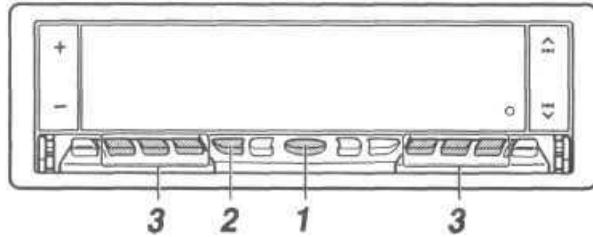
### Примечание:

Если функция альтернативного приема (для тюнера DAB) включена, то функция сетевого приема (для станций RDS: см. стр. 11) также включается автоматически. С другой стороны, функцию сетевого приема нельзя отключить, не отключив функцию альтернативного приема.

- 4 Для окончания установки снова нажмите кнопку SEL.

## Настройка на предварительно сохраненную функцию DAB

Вы легко можете настроиться на предварительно сохраненную функцию DAB. Запомните, что сначала вам следует сохранить эти функции в памяти. Если вы этого не сделали, обратитесь к страницам 48 и 49.



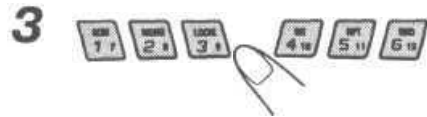
### 1 Выберите тюнер DAB.

При каждом нажатии кнопки, источник звучания изменяется в порядке, описанном на странице 5.



### 2 Выберите диапазон DAB (DAB1, DAB2 или DAB3).

При каждом нажатии кнопки, диапазон DAB изменяется в следующем порядке:



Выберите номер (1-6) предварительно установленной функции DAB.

## Что можно сделать при помощи функции RDS EON

С помощью функции RDS (Системы радиоданных) имеется возможность передавать со станций FM-диапазона наряду с их обычными программными сигналами дополнительный сигнал. Например, станции могут посылать информацию о названии их станций, а также о том, какого типа программы они передают, например, спортивные, музыкальные и т.д. Другим большим преимуществом системы RDS является функция EON (передача информации от других сетей). Во время приема FM-станции, передающей данные EON, на аппарате загорается индикатор EON. Используя данные EON, посылаемые со станции, Вы можете настроиться на другую станцию в другой сети, передающей в данный момент Вашу любимую программу или сообщение о дорожном движении, во время прослушивания какой-либо другой программы или другого источника звучания (например, компакт-диска).

При приеме сигналов RDS, в данном аппарате становится возможным выполнение следующих функций:

- Автоматическое поддержание прослушивания одной и той же программы (сетевой прием)
- Постоянная готовность к поиску TA (сообщений о дорожном движении) или вашей любимой программы
- Поиск типа передачи (PTY)
- Поиск TA (сообщений о дорожном движении)
- И некоторые другие функции

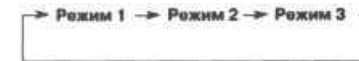
### Автоматическое поддержание прослушивания одной и той же программы (сетевой прием)

Если на некотором отрезке вашего пути прием FM-радиостанций ухудшился, тюнер, встроенный в данный аппарат, автоматически настраивается на другую RDS станцию, передающую ту же программу, но с более сильным сигналом. Таким образом, вы можете продолжать прослушивать одну и ту же программу с наилучшим качеством звучания, и при этом не имеет значения, в каком отрезке своего пути вы будете находиться. (Смотрите рисунок на следующей странице).

Для обеспечения оптимальной работы функции сетевого приема используются два типа RDS сигналов - это данные PI (идентификатор программ) и AF (альтернативная частота). Без обеспечения корректного приема этих данных со станции RDS, которую вы в данный момент слушаете, функция сетевого приема не сможет работать.



Для того, чтобы воспользоваться функцией сетевого приема, нажмите и удерживайте нажатой не менее одной секунды кнопку TP RDS (Программа о дорожном движении/Система радиоданных). При каждом нажатии этой кнопки режимы сетевого приема изменяются в следующем порядке:



Индикатор AF Индикатор REG

### Режим 1

Индикатор AF горит, а индикатор REG - нет.  
 Функция сетевого приема активизирована при отключенной региональной функции.  
 Переключение на другую станцию в пределах той же сети в том случае, когда сигналы приема прослушиваемой станции становятся слишком слабыми.

#### Примечание:

*В данном режиме программа может несколько отличаться от только что принимаемой программы.*

### Режим 2

Горят оба индикатора - AF и REG.  
 Функция сетевого приема активизирована при включенной региональной функции.  
 Переключение на другую станцию, передающую ту же программу, в пределах той же сети, когда сигналы приема прослушиваемой станции становятся слишком слабыми.

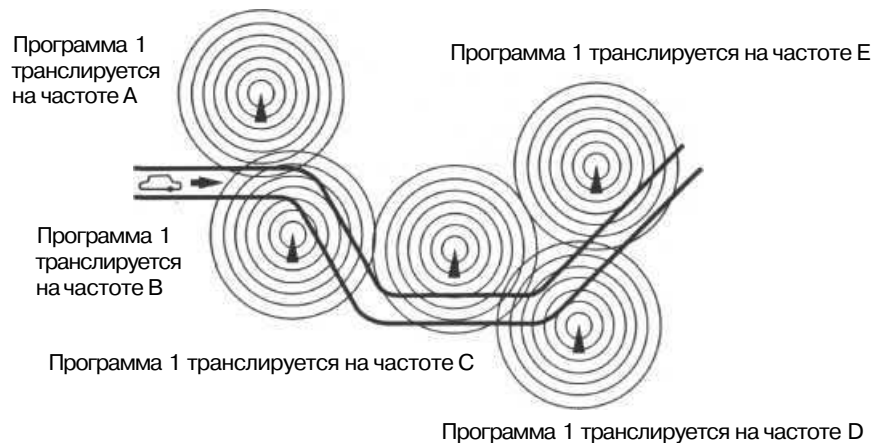
### Режим 3

Не горит ни один индикатор - ни AF, ни REG.  
 Функция сетевого режима не работает.

#### Примечание:

*Если подключен тюнер DAB и включена функция альтернативного приема (для услуги DAB), то функция сетевого режима также включается автоматически. С другой стороны, сетевой режим нельзя отключить, не отключив функцию альтернативного приема (см. стр. 51).*

Одну и ту же программу можно принимать на разных частотах.



**5** Для сохранения выбранной функции под определенным номером, нажмите и удерживайте нажатой не менее 2 секунд кнопку с соответствующим номером.



В течение некоторого времени на дисплее поочередно мигают сообщение «MEMO» и номер диапазона.

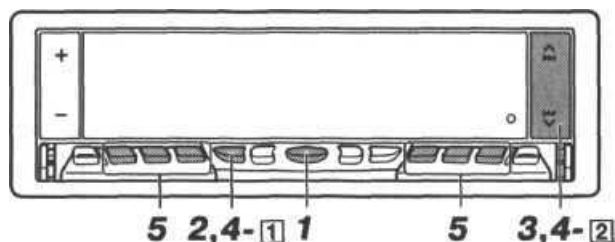
**6** Для сохранения других функций DAB под другими номерами, повторите вышеуказанные действия.

#### Примечания:

- При сохранении новой функции DAB, предыдущая сохраненная под тем же номером функция DAB удаляется.
- При перебоях подачи питания в схему памяти (например, во время замены батарей), предварительно установленные функции DAB удаляются. Если это произошло, сохраните функции DAB заново.

## Сохранение функций DAB в памяти

В каждом диапазоне DAB (DAB1, DAB2 и DAB3) в ручную можно сохранить до 6 функций DAB.



### Выберите тюнер DAB.

При каждом нажатии кнопки, источник звучания изменится в порядке, описанном на странице 5.

2



### Выберите диапазон DAB (DAB1, DAB2 или DAB3).

При каждом нажатии кнопки, диапазон DAB изменится в следующем порядке:

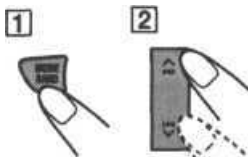


3



### Настройтесь на группу, которую хотели бы сохранить.

4



### Выберите желаемую функцию группы.

- 1 Нажмите кнопку MODE BAND (РЕЖИМ ДИАПАЗОН). В нижней части дисплея появится сообщение «MODE».
- 2 Для выбора желаемой функции, в то время как сообщение «MODE» еще не исчезло с дисплея, нажмите кнопку ▲▶▶ или ◀◀◀

## Использование режима готовности к приему

Режим готовности к приему позволяет аппарату временно переключаться с прослушиваемого в данный момент источника (другой FM RDS станции, компакт-диска или других подсоединенных дополнительных устройств) на вашу любимую программу (PTY: тип передачи) или на сообщение о дорожном движении (TA).

### Примечание:

В случае, если аппарат находится в диапазоне AM, режим готовности к приему работать не будет.

### Готовность к приему TA



- При нажатии кнопки TP RDS во время прослушивания FM станции, во время приема станции, передающей сообщение о дорожном движении (TP), горит индикатор TP, и включается режим готовности к приему TA.

### Примечание

Если принимаемая станция не является станцией TP, индикатор TP мигает. Для активизации режима готовности к приему сообщения о дорожном движении TA нажмите кнопку ▲▶▶ или ◀◀◀. На дисплее появится индикация «SEARCH» (ПОИСК), и начнется поиск станции TP. Когда станция TP будет найдена, индикатор TP станет гореть постоянно.

- Если вы прослушиваете компакт-диск и хотите послушать станцию TP, для входа в режим готовности к приему сообщений о дорожном движении TA нажмите кнопку TP RDS. (Загорится индикатор TP).

Если программа о дорожном движении начинает передаваться тогда, когда режим готовности TA включен, то на дисплее появляется индикация «TRAFFIC» (ДОРОЖНОЕ ДВИЖЕНИЕ), и источник воспроизведения переключается на FM диапазон. Уровень громкости устанавливается на значение, заданное для передачи сообщений о дорожном движении, и вы можете прослушать эту программу (см. стр. 18).

**Для отключения режима готовности к передач\* сообщений о дорожном движении TA снова нажмите кнопку TP RDS.**

### Готовность к приему PTY



- При нажатии кнопки PTY во время прослушивания FM станции, во время приема станции, передающей станцию PTY, горит индикатор PTY, и включается режим готовности к приему PTY. Выбранное название программы PTY (см. стр. 14) мигает на дисплее в течение 5 секунд.

### Примечание

Если принимаемая станция не является станцией PTY, индикатор PTY мигает. Для активизации режима готовности к приему PTY нажмите кнопку ▲▶▶ или ◀◀◀. На дисплее появится индикация «SEARCH» (ПОИСК), и начнется поиск станции PTY. Когда станция PTY будет найдена, индикатор PTY станет гореть постоянно.

- Если вы прослушиваете компакт-диск и хотите послушать станцию PTY, для входа в режим готовности к приему станции PTY нажмите кнопку PTY. (Загорится индикатор PTY).

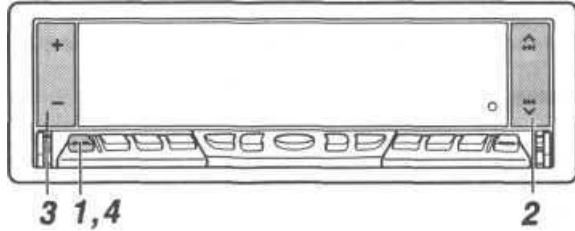
Если программа о дорожном движении начинает передаваться тогда, когда режим готовности PTY включен, то на дисплее появляется выбранное название передачи PTY, и источник воспроизведения переключается на FM диапазон. Теперь вы сможете прослушать программу PTY.


**Для отключения режима готовности к приему передачи PTY снова нажмите кнопку PTY.**


## Выбор любимой передачи для режима готовности к приему РТУ


Вы можете выбрать свою любимую программу, сохранить ее в памяти аппарата, а потом прослушать ее в режиме готовности к приему РТУ.


При отправке с завода-изготовителя на аппарате в качестве типа передачи, предназначенной для режима готовности к приему РТУ, устанавливается тип передачи «НОВОСТИ».



- 

**1** Для вызова режима основных установочных параметров (PSM: см. стр. 30) нажмите кнопку SEL (Выбор) и удерживайте ее нажатой не менее 2 секунд.
- 

**2** Если на дисплее нет сообщения «PTY STANDBY» (РЕЖИМ ГОТОВНОСТИ К ПРИЕМУ РТУ), выберите его.
- 

**3** Выберите один из двадцати девяти кодов передач РТУ (см. страницу 17).  
Выбранное название кода типа передачи появляется на дисплее и сохраняется в памяти.
- 

**4** Закончите установку.

## Поиск Вашей любимой передачи (поиск РТУ)

Вы можете найти один из 6 типов ваших любимых передач, хранящихся в памяти аппарата.


При отправке с завода-изготовителя в памяти аппарата под кнопками с номерами от 1 до 6 сохранены следующие типы передач.

**Как изменить значения, установленные на заводе-изготовителе,** смотрите на странице 15.

**Как найти любимую передачу** смотрите на странице 16.

1	2	3	4	5	6
POP M	ROCK M	EASY M	CLASSICS	AFFAIRS	VARIED


- 


**3** Для поиска групп на более высоких частотах
- 

Для поиска групп на более низких частотах

щем порядке:

**Начало поиска группы.**





- 

**1**
- 

**2**

Поиск прекращается, когда группа найдена.

**Выберите функцию, которую хотели бы прослушать.**

- 1** Нажмите кнопку MODE BAND (РЕЖИМ ДИАПАЗОН). В нижней части дисплея появится сообщение «MODE».
- 2** Пока сообщение «MODE» еще не исчезло с дисплея, нажмите кнопку   или   для выбора желаемой функции.

емой функции.

**Для остановки поиска до настройки на группу,** нажмите ту же кнопку, которую нажимали для начала поиска.









## Изменение информации на дисплее в процессе настройки на группу

Обычно имя функции высвечивается в верхней части дисплея. Если вы хотите посмотреть название группы или ее частоту, нажмите кнопку DISP (дисплей). При каждом нажатии



кнопки, в верхней части дисплея ненадолго появляется следующая информация:

### Для настройки на определенную группу без осуществления поиска:

- 1** Для выбора в качестве источника звучания тонера DAB несколько раз нажмите кнопку SOURCE.
- 2** Нажимайте кнопку MODE BAND (РЕЖИМ ДИАПАЗОН) для выбора диапазона DAB (DAB1, DAB2 или DAB3).
- 3** Нажмите и удерживайте нажатой не менее 1 секунды кнопку   или  .
- 4** Нажимайте кнопки   или  , пока не найдете желаемую группу. Если удерживать кнопку нажатой, частота будет изменяться до тех пор, пока кнопка не будет отпущена.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТОНЕРА DAB

С данным аппаратом рекомендуется использовать тюнер DAB (цифрового аудио вещания) модели KT-DB1500.

При наличии другого тюнера DAB, проконсультируйтесь с дилером JVC IN-CAR ENTERTAINMENT.

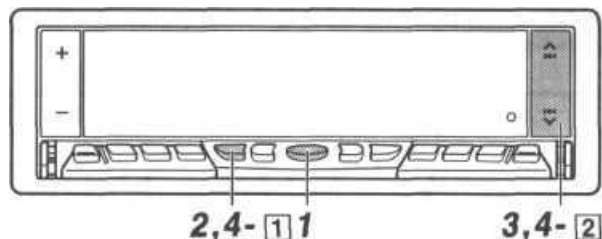
- Обратитесь также к инструкциям по эксплуатации вашего тюнера DAB.

### Что такое система DAB?

DAB является одной из систем цифрового радиовещания. Она может обеспечить качественное звучание компакт-дисков, без раздражающих помех и искажения сигналов. Более того, эта система может нести текстовую информацию, картинки и данные. В отличие от FM-вещания, где каждая программа передается на своей собственной частоте, для формирования группы DAB совмещает несколько программ (называемых «функциями»). При наличии тюнера DAB, подсоединенного к вашему аппарату, вы сможете наслаждаться этими функциями DAB.

### Настройка на группу и одну из функций

В обычной группе вещание одновременно производится по 6 или более функциям. После настройки на группу, вы можете выбрать функцию, которую хотите прослушать.



Выберите тюнер DAB.

При каждом нажатии кнопки, источник звучания изменяется в порядке, описанном на странице 5.



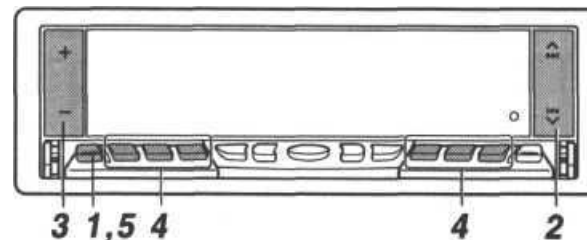
Выберите диапазон DAB (DAB1, DAB2 или DAB3).

Для настройки на группу можно выбрать один из трех диапазонов DAB1, DAB2 или DAB3.

При каждом нажатии кнопки, диапазон DAB изменяется в следую-



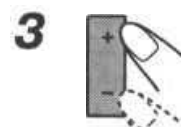
### Как сохранить в памяти аппарата ваши любимые типы передачи



Для вызова режима основных установочных параметров нажмите кнопку SEL (Выбор) и удерживайте ее нажатой не менее 2 секунд. (PSM: см. страницу 30).



Если на дисплее не горит сообщение о режиме поиска типа передачи «PTY SEARCH», выберите это сообщение.



Выберите один из двадцати девяти кодов передач РТУ (см. страницу 17).

Выбранное название кода передачи появляется на дисплее.

- В случае, если выбранный код типа передач уже был сохранен в памяти аппарата, то он будет мигать на дисплее.



Для сохранения в памяти выбранного кода РТУ под желаемым номером, нажмите и удерживайте нажатой кнопку с этим номером не менее двух секунд.

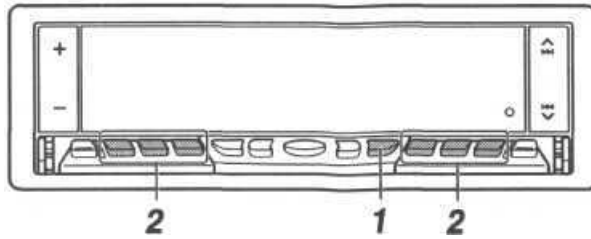
Появится установочный номер РТУ, и на дисплее будут чередоваться выбранное название кода и сообщение «MEMORY» (ПАМЯТЬ).



Закончите установку.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ

### Как найти ваш любимый тип передачи



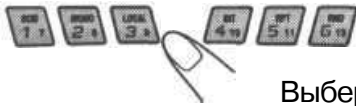
1



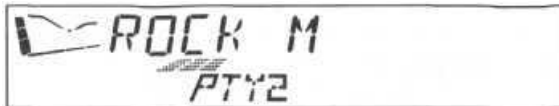
Во время прослушивания FM-станции нажмите и удерживайте нажатой кнопку РТУ (ТИП ПЕРЕДАЧИ) в течение не менее 1 секунды. На дисплее появится код РТУ, выбранный последним, и установочный номер.



2



Выберите один из кодов РТУ, хранящихся в памяти аппарата под номерами от 1 до 6.



Пример: Под кнопкой с номером 2 сохранен тип передачи «ROCK M» (РОК МУЗЫКА).

Поиск вашего любимого типа передачи начинается через 5 секунд.

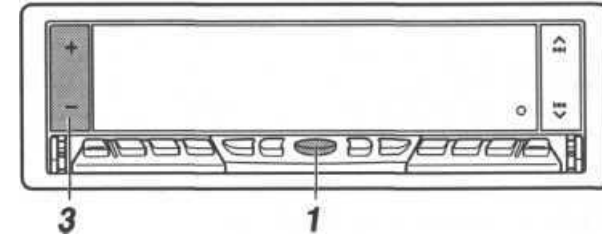
- В случае, если в сети вещания имеется радиостанция, передающая программу с выбранным вами кодом РТУ, аппарат настраивается на эту станцию.
- В случае, если станцию с выбранным вами кодом найти не удалось, станция не изменится.

#### Примечание:

В некоторых областях поиск типа передач РТУ может работать не точно.

### Воспроизведение дополнительного устройства

С помощью адаптера линейного входа KS-U57 (не входит в комплект поставки) в разъем для устройства смены компакт-дисков на тыловой панели аппарата можно подключать дополнительный компонент.



#### Подготовка:

- Для подсоединения адаптера линейного входа KS-U57, обратитесь к инструкциям по установке и выполнению соединений (отдельное руководство).
- Перед эксплуатацией дополнительного компонента (с. ниже), правильно выберите внешний вход. (Смотрите раздел «Выбор внешнего компонента» на стр. 33).

1



Выберите дополнительное устройство.



Если на дисплее нет сообщения «LINE INPUT»\* (ЛИНЕЙНЫЙ ВХОД), то обратитесь к странице 33 и выберите внешний вход («LINE INPUT»).

Отображается только, если выбран один из следующих источников: FM, AM или CD.

2

Включите дополнительное устройство и начните воспроизводить источник.

3



Отрегулируйте громкость.



## Воспроизведение только начала фрагмента (функция Intro Scan)



1 Во время воспроизведения компакт-диска нажмите кнопку MODE (РЕЖИМ). В нижней части дисплея появится сообщение «MODE», и кнопки с номерами могут работать как кнопки управления различными функциями.

2 В то время как сообщение «MODE» еще не исчезло с дисплея, нажмите кнопку INT (ИНТРО).

При каждом нажатии кнопки, режим интро сканирования на компакт-диске изменяется в следующем порядке:



Режим	Индикатор RPT	Воспроизведение начала фрагмента (15 секунд)
INT1	Мигает номер фрагмента	Воспроизведение всех фрагментов на всех дисках
INT2	Мигает номер диска (когда он указан на дисплее)	Воспроизведение первого фрагмента на каждом диске.

## Другие удобные функции RDS и режимы регулировки

### Автоматический выбор станции при помощи кнопок с номерами

Обычно, когда вы нажимаете кнопку с номером, аппарат настраивается на сохраненную ранее станцию.

Однако, если сохраненная ранее станция является станцией, оказывающей услуги RDS, ситуация несколько меняется. Если сигналы этой заранее сохраненной станции не являются достаточно сильными для обеспечения хорошего приема, то аппарат, используя данные AF, начинает поиск другой станции, передающей ту же программу, что и принимаемая в данный момент радиостанция, и потом, в случае, если такая станция будет найдена, аппарат перестроится на эту найденную станцию. Если такая станция не найдена, то для поиска этой программы на всех остальных частотах, можно воспользоваться программным поиском. Как включить режим программного поиска описано ниже.

- Программный поиск занимает некоторое время.
- Смотрите также раздел «Изменение основных установочных параметров (PSM)» на стр. 30.

1. Нажмите и удерживайте нажатой не менее 2-х секунд кнопку SEL (выбор) до появления на дисплее одного из параметров PSM.
2. Нажмите кнопку ▲▶▶ или ◀◀▼ и выберите «P-SEARCH» (ПРОГРАММНЫЙ ПОИСК).
3. Для выбора «SEARCH ON» (ПОИСК ВКЛЮЧЕН), нажмите +. Теперь режим программного поиска включен.

**Для отмены режима программного поиска** повторите ту же процедуру и в пункте 3 выберите «OFF» (ВЫКЛЮЧЕН), нажав -.

### Коды PTY

NEWS:	Новости.	CHILDREN:	Детские развлекательные программы.
AFFAIRS:	Тематические передачи о текущих новостях или событиях.	SOCIAL:	Социальные программы.
INFO:	Программы, посвященные советам по широкому спектру тем.	RELIGION:	Программы, касающиеся любых аспектов веры, природы бытия или этики.
SPORT:	Спортивные программы.	PHONE IN:	Программы, где слушатели могут высказать свою точку зрения по телефону или публично.
EDUCATE:	Образовательные программы.	TRAVEL:	Программы о путешествиях.
DRAMA:	Радио постановки.	LEISURE:	Программы о различных хобби и активном досуге, например, о садоводстве, кулинарии, рыбной ловле и пр.
CULTURE:	Программы, посвященные любым вопросам национальной и местной культуры.	JAZZ:	Джазовая музыка.
SCIENCE:	Программы о естественных науках и технике.	COUNTRY:	Музыка кантри.
VARIED:	Прочие передачи, например, комедии или церемонии.	NATION M:	Современная популярная музыка другой страны или региона, на языке этой страны.
POP M:	Популярная музыка.	OLDIES:	Классическая популярная музыка.
ROCKM:	Рок-музыка.	FOLK MUSIC:	Народная музыка.
EASY M:	Легкая для прослушивания музыка.	DOCUMENT:	Передачи, основанные на реальных событиях, представленные в форме расследования.
LIGHT M:	Легкая музыка.		
CLASSIC:	Классическая музыка.		
OTHER M:	Музыка других типов.		
WEATHER:	Информация о погоде.		
FINANCE:	Репортажи о рынке, коммерции, торговле и пр.		

## Изменение режима дисплея при прослушивании станции FM

Во время прослушивания FM-станции, оказывающей услуги RDS, на дисплее могут отображаться название станции (PS NAME) или частота станции (FREQUENCY).

• Смотрите также раздел «Изменение основных установочных параметров (PSM)» на стр.30.

1. Нажмите и удерживайте нажатой не менее 2-х секунд кнопку SEL (выбор) до появления на дисплее одного из параметров PSM.
2. Нажмите кнопку ▲▶▶ или ◀◀▼ и выберите сообщение «TUNER DISP» (ДИСПЛЕЙ ТЮНЕРА).
3. Для выбора желаемой индикации (названия станции или частоты станции) нажмите кнопку + или -.

### Примечание:

Изменить индикацию на дисплее во время прослушивания FM-станции, предоставляющей услуги RDS, можно также нажав кнопку DISP.

При каждом нажатии этой кнопки, в верхней части дисплея появляется следующая информация:



• Затем через несколько секунд на дисплее появляется первоначальная индикация.

## Установка громкости сообщений о дорожном движении (TA)

В данном аппарате имеется возможность установки уровня громкости для режима готовности к приему TA (сообщений о дорожном движении). При приеме передачи с сообщением о дорожном движении, уровень громкости автоматически устанавливается на ранее заданный уровень.

• Смотрите также раздел «Изменение основных установочных параметров (PSM)» на стр.30.

1. Нажмите и удерживайте нажатой не менее 2-х секунд кнопку SEL (выбор) до появления на дисплее одного из параметров PSM.
2. Нажмите кнопку ▲▶▶ или ◀◀▼ и выберите сообщение «TA VOL» (ГРОМКОСТЬ СООБЩЕНИЯ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ).
3. Для выбора желаемого уровня громкости нажмите кнопку + или -.

## Автоматическая настройка часов

При отправке с завода-изготовителя часы, встроенные в данный аппарат, настраиваются таким образом, чтобы их можно было отрегулировать автоматически при помощи данных о точном времени СТ, передающихся сигналом RDS.

Если вы не хотите пользоваться автоматической настройкой часов, проделайте процедуру, описанную ниже.

• Смотрите также раздел «Изменение основных установочных параметров (PSM)» на стр.30.

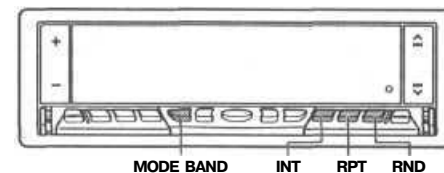
1. Нажмите и удерживайте нажатой не менее 2-х секунд кнопку SEL (выбор) до появления на дисплее одного из параметров PSM.
2. Нажмите кнопку ▲▶▶ или ◀◀▼ и выберите сообщение «AUTO ADJ» (АВТОМАТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ).
3. Нажмите кнопку - и выберите «ADJ OFF» (РЕГУЛИРОВКА ОТКЛЮЧЕНА).  
Теперь автоматическая регулировка часов будет отключена.

**Для восстановления работы функции автоматической установки времени** повторите описанную выше процедуру, а в пункте 3, нажав кнопку +, выберите сообщение «ADJ ON» (РЕГУЛИРОВКА ВКЛЮЧЕНА).

### Примечание:

Для установки точного времени с помощью данных о точном времени СТ требуется примерно две минуты. Таким образом, необходимо, чтобы аппарат оставался настроенным на какую-либо одну станцию, передающую эти данные, не менее двух минут, в противном случае точное время не сможет быть установлено.

## Выбор режимов воспроизведения компакт-дисков



### Воспроизведение фрагментов в произвольном порядке (Произвольное Воспроизведение)



- 1 Во время воспроизведения компакт-диска нажмите кнопку MODE (РЕЖИМ). В нижней части дисплея появится сообщение «MODE», и кнопки с номерами могут работать как кнопки управления различными функциями.
- 2 Пока сообщение «MODE» еще не исчезло с дисплея, нажмите кнопку RND (ПРОИЗВОЛЬНЫЙ ПОРЯДОК), и на дисплее загорится индикатор RND. При каждом нажатии кнопки, режим произвольного воспроизведения компакт-диска изменится в следующем порядке:

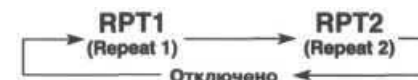


Режим	Индикатор RND	Воспроизведение в произвольном порядке
RND1	Горит	Воспроизводятся все фрагменты на текущем диске, затем фрагменты на следующем диске и т.д.
RND2	Мигает	Воспроизводятся все фрагменты всех дисков, помещенных в магазин.

### Повторное воспроизведение фрагментов



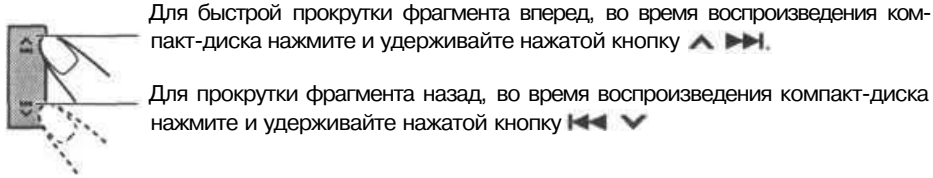
- 1 Во время воспроизведения компакт-диска нажмите кнопку MODE (РЕЖИМ). В нижней части дисплея появится сообщение «MODE», и кнопки с номерами могут работать как кнопки управления различными функциями.
- 2 Пока сообщение «MODE» еще не исчезло с дисплея, нажмите кнопку RPT (ПОВТОР), и на дисплее загорится индикатор RPT. При каждом нажатии кнопки, режим повторного воспроизведения изменится в следующем порядке:



Режим	Индикатор RPT	Повторное воспроизведение
RPT1	Горит	Воспроизведение текущего фрагмента (или определенного фрагмента)
RPT2	Мигает	Воспроизведение текущего диска (или определенного диска)

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ КОМПАКТ-ДИСКОВ

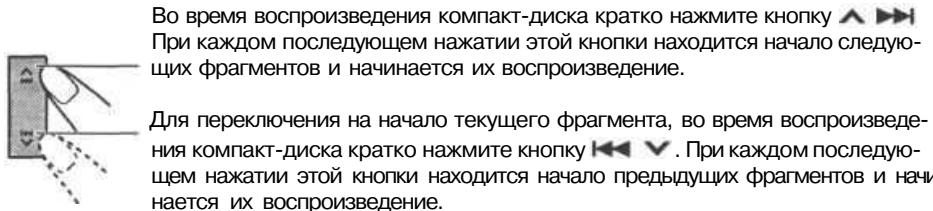
### Быстрая прокрутка фрагмента вперед или назад



Для быстрой прокрутки фрагмента вперед, во время воспроизведения компакт-диска нажмите и удерживайте нажатой кнопку **▲▶▶**.

Для прокрутки фрагмента назад, во время воспроизведения компакт-диска нажмите и удерживайте нажатой кнопку **◀◀▼**.

### Для переключения на начало следующего фрагмента



Во время воспроизведения компакт-диска кратко нажмите кнопку **▲▶▶**. При каждом последующем нажатии этой кнопки находится начало следующих фрагментов и начинается их воспроизведение.

Для переключения на начало текущего фрагмента, во время воспроизведения компакт-диска кратко нажмите кнопку **◀◀▼**. При каждом последующем нажатии этой кнопки находится начало предыдущих фрагментов и начинается их воспроизведение.

### Прямое переключение на определенный диск



Для начала воспроизведения (при работе устройства смены компакт-дисков) нажмите на кнопку с номером, соответствующим номеру компакт-диска, который вы хотите прослушать.

- Для выбора номера диска от 1 до 6: Кратко нажмите 1(7) - 6(12).
- Для выбора номера диска от 7 до 12: Нажмите и удерживайте нажатой не менее 1 секунды кнопку 1(7) - 6(12).

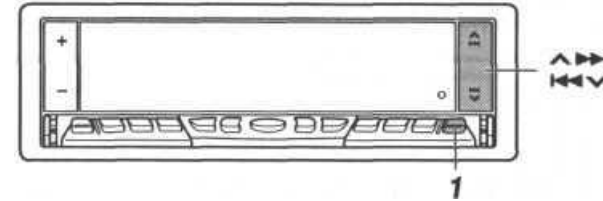
Пример: Выбран диск под номером 3.



### Вывод информации о компакт-диске с текстовой информацией

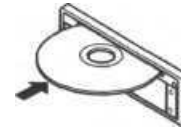
Это является возможным только при подсоединении автоматического устройства смены компакт-дисков JVC, обладающего возможностью считывания. Смотрите раздел «Воспроизведение компакт-диска с текстовой информацией» на странице 20.

### Воспроизведение компакт-диска



Откройте отделение для загрузки.

Панель дисплея опустится, и появится отделение для загрузки.



Вставьте диск в отделение для загрузки.

Аппарат втягивает компакт-диск, панель дисплея поднимается, и воспроизведение начинается автоматически.

Общее количество фрагментов на вставленном диске	Общее время воспроизведения вставленного диска	Текущий фрагмент	Время, пройденное с начала воспроизведения
-- [CD] PLAY → 18	4759 →	01	0003

### Примечания:

- Когда компакт-диск находится в отделении для загрузки, при выборе «CD» и нажатии кнопки SOURCE(ATT) начинается воспроизведение компакт-диска.
- Когда компакт-диск перевернут, на дисплее появляется сообщение «DISC EJECT» (ВЫБРОС КОМПАКТ-ДИСКА), и компакт-диск автоматически выбрасывается.
- При воспроизведении компакт-диска с текстовой информацией, на дисплее появляется название диска и исполнитель. Затем на дисплее появляются текущий фрагмент и время, пройденное с начала воспроизведения. Смотрите также разделы «Воспроизведение компакт-дисков с текстовой информацией» (стр.20) и «Выбор режима прокрутки» (стр.33).
- Если на компакт-диске очень много текстовой информации, некоторые сообщения могут не появиться на дисплее.
- При изменении источника воспроизведения компакт-диска останавливается (без выброса диска).

### Для остановки воспроизведения и выброса компакт-диска

Нажмите кнопку OFF/▲. Воспроизведение останавливается, панель дисплея опускается, и затем компакт-диск автоматически выбрасывается из отделения для загрузки.

Для того, чтобы закрыть панель дисплея, нажмите **▲▶▶** или **◀◀▼**.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** НИКОГДА не пытайтесь всунуть палец в отверстие между панелью дисплея и аппаратом, т.к. его может туда затянуть.

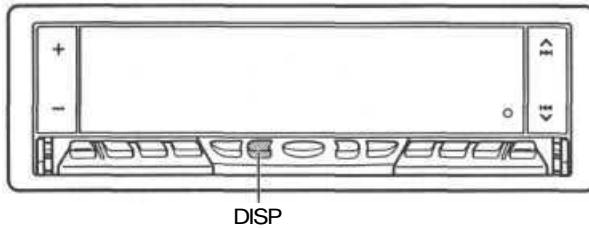


### Примечание:

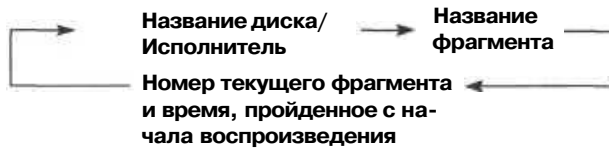
Если выброшенный диск не был вынут в течение 15 секунд, во избежание загрязнения он автоматически вставляется обратно в отделение для загрузки. (Воспроизведение компакт-диска при этом не начинается).

## Воспроизведение компакт-дисков с текстовой информацией

На компакт диске с текстовой информацией записаны некоторые данные о диске (название диска, исполнитель и название фрагмента). Эту информацию можно вывести на дисплей.



При воспроизведении компакт-диска с текстовой информацией выберите режим дисплея текста. Каждый раз при нажатии этой кнопки, сообщения на дисплее меняются следующим образом:



### Примечания:

- Одновременно на дисплее могут быть показаны 10 символов. Если символов больше 10, дисплей «прокручивает» сообщение. Смотрите также раздел «Выбор режима прокрутки» на стр.33. Некоторые символы могут не отображаться на дисплее (и быть пропущены) (например «A B C a . d #» ⇒ «A B C A D »).

Если во время воспроизведения обычного компакт-диска была нажата кнопка DISP, на дисплее вместо названия диска/исполнителя и названия фрагмента появится сообщение «NO NAME» (БЕЗ ИМЕНИ).

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА СМЕНЫ КОМПАКТ-ДИСКОВ

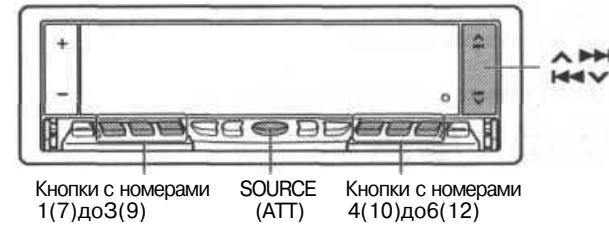
Для данного аппарата рекомендуется использование устройства смены компакт-дисков серии CH-X (например, CH-X1200). При наличии у вас другого устройства автоматической смены компакт-дисков, проконсультируйтесь с дилером JVC IN-CAR ENTERTAINMENT.

- Например, при наличии у вас автоматического устройства смены компакт-дисков серии KD-МК, для подсоединения его к вашему аппарату, вам потребуется шнур (KS-UI5K).

Перед началом работы автоматического устройства смены компакт-дисков:

- Просмотрите инструкции к устройству смены компакт-дисков.
- При отсутствии дисков в устройстве, либо если диски перевернуты, на дисплее появится сообщение «NO DISC» (НЕТ ДИСКА). Если это произошло, правильно вставьте диски.
- Если на дисплее появилось сообщение «RESET1 – RESET8», установка соединений между аппаратом и устройством смены компакт-дисков была произведена неверно. Если это произошло, проверьте соединения, при необходимости плотно подсоедините шнур, затем нажмите кнопку перезагрузки на устройстве смены компакт-дисков.

## Воспроизведение компакт-дисков



## Выбор автоматического устройства смены компакт-дисков.

Каждый раз при нажатии кнопки, источник звучания изменяется в последовательности, описанной на странице 5.

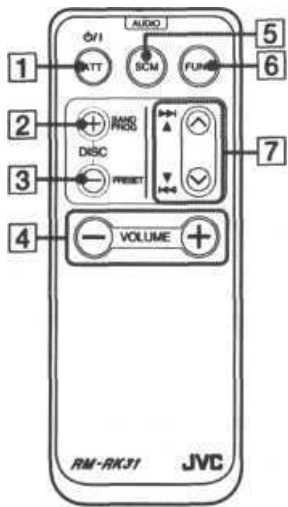
Воспроизведение начинается с первого фрагмента на первом диске. Воспроизводятся все фрагменты на всех дисках.



### Примечание:

При выборе устройства в качестве источника звучания с помощью нажатия кнопки SOURCE (ATT), если компакт-диск находится в устройстве смены компакт-дисков, начинается воспроизведение компакт-диска.

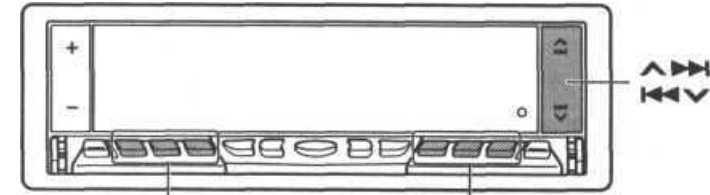
## Использование пульта дистанционного управления



- 1 При кратком нажатии аппарат включается.
  - При нажатии и удержании до появления сообщения "SEE YOU" (Пока!) аппарат выключается.
  - При кратком нажатии снижается громкость. Для возврата на прежний уровень громкости нажмите кнопку снова.
- 2 При прослушивании радио (или DAB тюнера) функционирует как кнопка диапазона частот BAND. При каждом нажатии кнопки изменяется диапазон.
  - При прослушивании устройства смены компакт-дисков функционирует как кнопка DISC+.
  - При каждом нажатии кнопки номер диска увеличивает-ся, и начинается воспроизведение выбранного диска.
  - Не функционирует в качестве кнопки PROG.
- 3 При прослушивании радио (или DAB тюнера) функционирует как кнопка PRESET.
  - Каждый раз при нажатии кнопки номер предварительно установленной станции возрастает, и включается выбранная станция.
  - При прослушивании устройства смены компакт-дисков функционирует как кнопка DISC-.
  - При каждом нажатии кнопки номер диска уменьшается, и начинается воспроизведение выбранного диска.
- 4 Функционирует так же, как кнопка +/- в основном аппарате.
 

**Примечание:** Эта кнопка не работает при регулировке предпочтительных установочных значений.
- 5 Выбор режима звучания.
  - При каждом нажатии кнопки SCM, изменяется режим.
- 6 Выбор источника.
  - При каждом нажатии кнопки FUNC (функция), происходит изменение источника.
- 7
  - Поиск станции во время прослушивания радио.
  - При кратком нажатии выбор службы во время прослушивания тюнера DAB.
  - При нажатии более одной секунды во время прослушивания тюнера DAB, происходит выбор групп.
  - Перемотка вперед или назад, если кнопка нажата и удерживается во время прослушивания компакт-диска.
  - Переход к началу следующего фрагмента или возвращение к началу текущего (или предыдущего) фрагмента при кратком нажатии во время прослушивания компакт-диска.

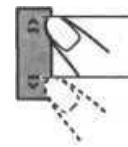
## Поиск фрагмента или определенного участка на компакт-диске



Кнопки с номерами с 1(7) до 3(9)

Кнопки с номерами с 4(10) до 6(12)

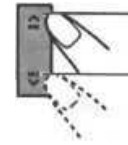
### Быстрая прокрутка фрагмента вперед или назад



Для быстрой прокрутки фрагмента вперед, во время воспроизведения компакт-диска нажмите и удерживайте нажатой кнопку **▶▶▶**

Для прокрутки фрагмента назад, во время воспроизведения компакт-диска нажмите и удерживайте нажатой кнопку **◀◀◀**

### Переключение на следующий или предыдущий фрагмент



Для переключения на начало следующего фрагмента, во время воспроизведения компакт-диска кратко нажмите кнопку **▶▶▶**. При каждом последующем нажатии этой кнопки находится начало следующих фрагментов и начинается их воспроизведение.

Для переключения на начало текущего фрагмента, во время воспроизведения компакт-диска кратко нажмите кнопку **◀◀◀**. При каждом последующем нажатии этой кнопки находится начало предыдущих фрагментов и начинается их воспроизведение.

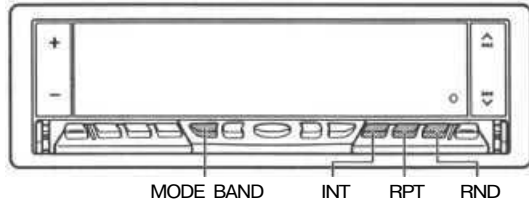
### Прямое переключение на определенный фрагмент



Для начала воспроизведения нажмите на кнопку с номером, соответствующим номеру фрагмента, который вы хотите прослушать.

- Для выбора номера фрагмента от 1 до 6: Кратко нажмите 1(7) - 6(12).
- Для выбора номера фрагмента от 7 до 12: Нажмите и удерживайте нажатой не менее 1 секунды кнопку 1(7) - 6(12).

## Выбор режимов воспроизведения компакт-дисков



### Воспроизведение фрагментов в произвольном порядке (Произвольное Воспроизведение)



С помощью данной функции можно осуществлять воспроизведение всех фрагментов на компакт-диске в произвольном порядке.

- Во время воспроизведения компакт-диска нажмите кнопку MODE BAND (РЕЖИМ ДИАПАЗОН). В нижней части дисплея появится сообщение «MODE», и кнопки с номерами могут работать как кнопки управления различными функциями.
- Пока сообщение «MODE» еще не исчезло с дисплея, нажмите кнопку RND (ПРОИЗВОЛЬНЫЙ ПОРЯДОК), и на дисплее загорится индикатор RND. При каждом нажатии кнопки, режим произвольного воспроизведения компакт-диска попеременно включается и выключается. Когда режим произвольного воспроизведения включен, на дисплее загорается индикатор RND, и произвольно выбранный фрагмент начинает воспроизводиться.



### Повторное воспроизведение фрагментов (Повторное воспроизведение)



С помощью данной функции можно осуществлять повторное воспроизведение текущего фрагмента на компакт-диске.

- Во время воспроизведения компакт-диска нажмите кнопку MODE BAND (РЕЖИМ ДИАПАЗОН). В нижней части дисплея появится сообщение «MODE», и кнопки с номерами могут работать как кнопки управления различными функциями.
- Пока сообщение «MODE» еще не исчезло с дисплея, нажмите кнопку RPT (ПОВТОР), и на дисплее загорится индикатор RPT. При каждом нажатии кнопки, режим повторного воспроизведения фрагмента на компакт-диске попеременно включается и выключается. Когда режим повторного воспроизведения включен, на дисплее загорается индикатор RPT.

Номер текущего воспроизводимого фрагмента



## ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

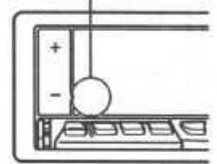
(приобретается отдельно)

Для управления данным аппаратом рекомендуется использовать пульт RM-RK31. Ниже мы приводим инструкции по эксплуатации пульта RM-RK31.

Перед использованием пульта дистанционного управления:

- Направьте пульт дистанционного управления на сенсор на основном аппарате. Убедитесь, что между ними нет препятствий.
- Не подвергайте сенсор дистанционного управления действию сильного света (прямых солнечных лучей или искусственного освещения).

Сенсор дистанционного управления



### Загрузка батарей

При уменьшении эффективности действия пульта дистанционного управления, замените батарею.



Плоская литиевая батарейка (номер изделия: CR2025)



#### 1. Выньте держатель батареи.

- Шариковой ручкой или другим подобным предметом нажмите в направлении, обозначенном стрелкой.
- Выньте держатель батареи.

#### 2. Замените батарею.

Поместите батарею в отделение стороной «+» вверх, так, чтобы она была плотно вставлена в держатель.

#### 3. Вставьте держатель на место.

Вставьте держатель для батарей обратно, нажимая на него до тех пор, пока не услышите характерный щелчок.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

- Храните батареи в месте, недоступном для детей. Если ребенок случайно проглотил батарею, немедленно вызовите врача.
- Не подзаряжайте, не закорачивайте, не разбирайте и не нагревайте батареи и не бросайте их в огонь. Любое из этих действий может вызвать раскол батарей и пожар.
- Не оставляйте батареи в непосредственной близости от других металлических изделий. Любое из этих действий может вызвать нагревание, раскол батарей и пожар.
- При выбрасывании или хранении батарей, заверните их в изоляционную ленту; в противном случае, батареи могут излучать тепло, расколоться и вызвать пожар.
- Не трогайте батареи пинцетом или подобными инструментами. Это может вызвать нагревание батарей, их раскол и привести к возгоранию.

## Когда работает функция защитного замка?

После того как пароль зарегистрирован, аппарат запрашивает ввод пароля и на дисплее появляются символы «\*:\*:\*:\*», в следующих случаях:

- При первом включении аппарата после повторной установки.
- При первом включении аппарата после замены аккумулятора в автомобиле.

Чтобы использовать аппарат, вам необходимо ввести верный пароль, следуя процедуре, описанной ниже.

- 1 Нажмите кнопку DISP для выбора желаемого символа.
- 2 Для ввода символа нажимайте кнопки + или -.
- 3 Для перемещения положения вводимого символа нажимайте кнопки ▲▶▶ или ◀◀▼.
- 4 Для ввода всего пароля повторяйте действия пунктов 1-3, затем нажмите кнопку SEL.
  - Если пароль был введен верно, функция защитного замка отключается, и можно пользоваться аппаратом.
  - В нижеперечисленных случаях функция защитного замка не отключается (на дисплее появляется сообщение «NOT ACCEPT»), а затем аппарат выключается. (Аппарат не включится, пока вы не нажмете кнопку перезагрузки на передней панели. См. страницу 2).
    - Если вы ввели неверный пароль, а затем нажали SEL.
    - Если вам не удалось ввести верный пароль в течение 30 секунд.

## Если в процессе ввода пароля был введен неверный символ

Нажмите кнопку ◀◀▼, чтобы курсор ввода переместился назад, затем нажмите + или — и введите верный символ.

## Изменение пароля

Если вы хотите изменить пароль после того, как вы его зарегистрировали, следуйте процедуре, описанной ниже.

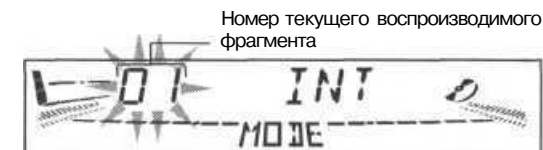
- 1 Одновременно нажмите кнопки + и ▲▶▶ и удерживайте их нажатыми не менее 2 секунд. На дисплее появится сообщение «\*:\*:\*:\*».
- 2 Правильно введите текущий пароль, затем нажмите кнопку SEL. Аппарат войдет в режим ввода пароля.
- 3 Введите новый пароль, затем нажмите SEL.  
Пароль ненадолго замигает на дисплее, затем аппарат вернется в режим обычной работы.
  - Более подробная информация о том, как вводить пароль, приводится на стр. 36.

## Воспроизведение начала записи (функция Intro Scan)



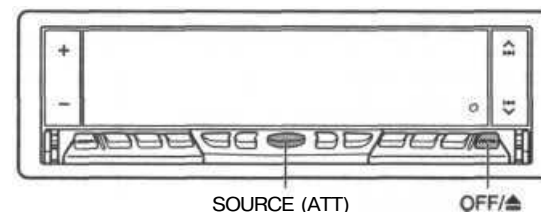
С помощью данной функции можно осуществлять последовательное воспроизведение первых 15 секунд каждого фрагмента на компакт-диске.

- 1 Во время воспроизведения компакт-диска нажмите кнопку MODE BAND (РЕЖИМ ДИАПАЗОН). В нижней части дисплея появится сообщение «MODE», и кнопки с номерами могут работать как кнопки управления различными функциями.
- 2 Пока сообщение «MODE» еще не исчезло с дисплея, нажмите кнопку INT (ИНТРО). При каждом нажатии кнопки, режим интро сканирования на компакт-диске попеременно включается и выключается. Когда режим интро сканирования включен, в течение 5 секунд на дисплее высвечивается сообщение «INTRO», и мигает номер фрагмента.



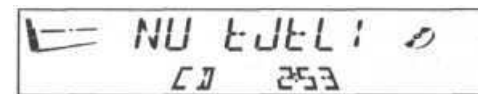
Номер текущего воспроизводимого фрагмента

## Запрет выброса компакт-диска



С помощью данной функции можно установить запрет на выброс компакт-диска и заблокировать компакт-диск в отделении для загрузки.

Нажав кнопку SOURCE (ATT), нажмите и удерживайте нажатой кнопку OFF/EJECT не менее 2 секунд. На дисплее в течение 5 секунд будет мигать сообщение «NO EJECT» (ЗАПРЕТ НА ВЫБРОС), и компакт-диск будет заблокирован в отделении для загрузки.



### Примечание

При нажатии кнопки OFF/EJECT во время работы функции запрета на выброс диска, панель управления опускается, но компакт-диск вынуть нельзя. (На дисплее появляется надпись «NO EJECT» (ЗАПРЕТ НА ВЫБРОС)).

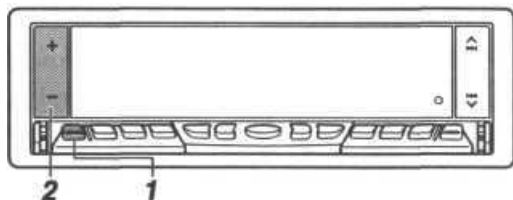
Для того, чтобы поднять панель дисплея, нажмите ▲▶▶ или ◀◀▼.

Для отмены функции запрета выброса и разблокировки компакт-диска, нажав кнопку SOURCE (ATT), снова нажмите и удерживайте нажатой кнопку OFF/EJECT не менее 2 секунд. На дисплее в течение 5 секунд будет мигать сообщение «EJECT OK» (ВЫБРОС РАЗРЕШЕН), и компакт-диск будет разблокирован.

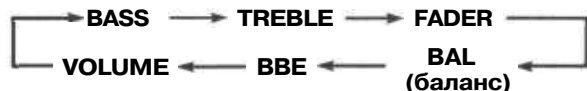
## РЕГУЛИРОВКА ЗВУЧАНИЯ

### Регулировка звука

Вы можете выбрать тот режим звучания, который вам больше нравится.



**1** Выберите режим, который вы хотели бы отрегулировать. После каждого нажатия этой кнопки настраиваемый режим изменяется таким образом:



Индикация	Для чего:	Диапазон
BASS (низкие частоты)	Настройка низких частот.	-06 (мин) - +06 (макс)
TREBLE (высокие частоты)	Настройка высоких частот.	-06 (мин) - +06 (макс)
FADER (затухание)*	Настройка баланса передних и задних громкоговорителей.	R06 (только задние) - F06 (только передние)
BAL (баланс)	Настройка баланса левых и правых громкоговорителей.	L06 (только левые) - R06 (только правые)
VBE	См. раздел «Что такое VBE» на следующей странице.	VBE OFF, VBE 1, VBE 2, VBE 3
VOLUME (громкость)	Настройка громкости.	00 (мин) - 50 (макс)

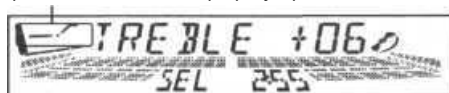
#### Примечание:

\* Если у Вас система с двумя динамиками, установите уровень сигнала на «00».

### **2** Регулировка уровня.



Эквалайзерная кривая меняется по мере регулировки низких или высоких частот.



#### Примечание:

Обычно для регулировки громкости используется кнопка +/-, так что вам не надо выводить параметр \*VOLUME\*, чтобы увеличить или уменьшить громкость звучания.

**3**



Переместите позицию ввода символа в следующее положение.



**4**

Повторите пункты 2 - 3 и введите все четыре символа.

**5**



Окончание установки.

На дисплее ненадолго замигает пароль, затем аппарат вернется в режим обычной работы.

### Как пользоваться кодовой наклейкой

Прикрепите кодовую наклейку в видном месте в вашем автомобиле, чтобы известить возможных «непрощенных» пользователей, что у данного аппарата имеется функция защитного замка, и, тем самым, сорвать их планы.



## Использование защитного замка

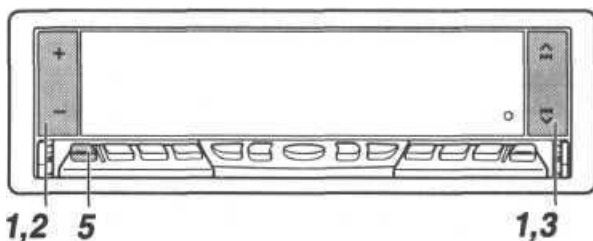
Вы можете запретить неразрешенное использование вашего аппарата другими людьми. Для использования функции защитного замка, прежде всего вам необходимо установить пароль. После установки пароля, при включении аппарата в первый раз после повторной установки (или после замены аккумулятора автомобиля), аппарат запросит ввод пароля.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не забудьте введенный пароль; в противном случае, вы не сможете использовать аппарат. Держите пароль в памяти или, что еще лучше, запишите его. Записать введенный пароль можно и в специально отведенном для этого месте на обложке данного руководства.

### Установка пароля

Пароль должен состоять из 4 символов.

Вы можете использовать следующие символы: Заглавные буквы (A-Z) и цифры (0-9).



1



Нажмите и удерживайте нажатыми обе кнопки не менее 2 секунд. Аппарат войдет в режим ввода пароля.



Выберите букву.



### Что такое BBE?

Функция BBE™\* восстанавливает чистоту и яркость настоящего «живого» звука при записи, вещании и т.д.

Когда акустическая система воспроизводит звук, она вводит частотно-зависимый сдвиг фаз, и высокочастотным звукам требуется больше времени, чтобы достичь слуха, чем низкочастотным. Функция BBE™ регулирует соотношение фаз между низкими, средними и высокими частотами путем добавления времени задержки к нижним и средним частотам, так что все частоты достигают слуха одновременно.

Также функция BBE™ обеспечивает подъем частотной характеристики в области низких и высоких частот. В совокупности с выравниванием фаз, результирующий звук является более чистым и «живым».

При каждом нажатии кнопки + или - в пункте 2 на предыдущей странице, функция BBE изменяется следующим образом:



Чем больше номер BBE™ функции, тем она сильнее.

При отправке с завода-изготовителя, функция BBE™ установлена на значение BBE2.

**Для отмены функции BBE™** выберите «BBE OFF».

\* Лицензия компании BBE Sound, Inc.

**BBE™** является торговой маркой BBE Sound, Inc.

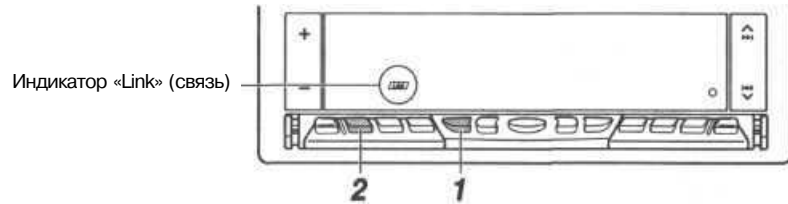
## Использование функции сохранения настроенных параметров звучания

С помощью данной функции можно выбрать и сохранить запрограммированные параметры звучания, подходящие для каждого источника воспроизведения (функция SCM).

### Выбор и сохранение режимов звучания

После того, как режим звучания будет выбран, он сохраняется в памяти аппарата и будет вызываться каждый раз при выборе данного источника. Режим звучания можно установить для каждого из следующих источников - FM1, FM2, FM3, AM, CD и дополнительных компонентов.

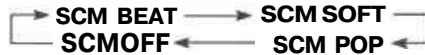
- Если вы не хотите сохранять режим звучания отдельно для каждого источника воспроизведения, а хотите установить один режим для всех источников, обратитесь к разделу «Отмена функции SCM» на стр. 32.



- 1 В нижней части дисплея появилось сообщение «MODE» (РЕЖИМ).  
Кнопки с номерами могут работать как кнопки управления различными функциями.



- 2 Выберите желаемый режим звучания.  
Каждый раз при нажатии этой кнопки, режим звучания меняется в следующем порядке:



Если на дисплее горит индикатор «Link» (параметр «SCM LINK» установлен на значение «LINK ON» - см. стр. 32), в памяти аппарата можно сохранить выбранный режим звучания для текущего источника, и этот эффект будет применен к текущему источнику.  
Если индикатор «Link» НЕ горит на дисплее (параметр «SCM LINK» установлен на значение «LINK OFF»), выбранный режим звучания будет применяться к любому источнику.

Индикация	Для чего:	Запрограммированные значения		
		Низкие частоты	Высокие частоты	Функция ВВЕ"
SCM OFF	(Глоский звук)	00	00	ВВЕ 2
SCM BEAT	Музыка рок или диско	+02	00	ВВЕ 2
SCM SOFT	Спокойная фоновая музыка	+01	-03	Выключена
SCM POP	Легкая музыка	+04	+01	Выключена

- 4 Переместите курсор в следующее (или предыдущее) положение.



- 5 Повторяйте пункты 3 - 4 до тех пор, пока название не будет введено полностью.

- 6 В то время как мигает последний выбранный символ, нажмите эту кнопку.  
Введенное название будет сохранено в памяти.



### Для удаления введенных символов

Следуя процедуре, описанной выше, вставляйте «пробелы», (space).

### Примечания:

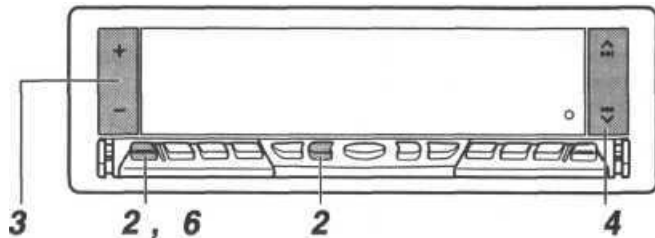
- После присвоения названия 41-му диску, на дисплее появляется сообщение «NAME FULL». (В этом случае перед присвоением нового названия удалите ненужные названия).
- При подсоединении устройства смены компакт-дисков, можно присваивать названия и компакт-дискам, находящимся в устройстве смены. Эти названия также будут высвечиваться на дисплее, если вы вставили компакт-диски в этот аппарат.

### Имеющиеся символы

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
U	V	W	X	Y	Z	0	1	2	3
4	5	6	7	8	9	-	/	<	>
Пробел									

## Присваивание названий компакт-дискам

Компакт-дискам можно присваивать названия. После присвоения названия, при смене источника звучания на «CD» или «CD CHANGER», оно появится на дисплее.

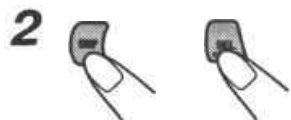


**Максимальное количество символов** до 32 символов (до 40 дисков)

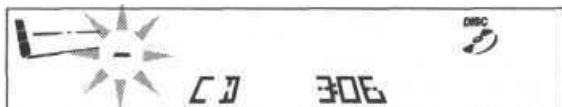
**Примечание:**

Компакт-диск с текстовой информацией присвоить название нельзя.

**1** Выберите источник звучания, которому бы вы хотели присвоить название.



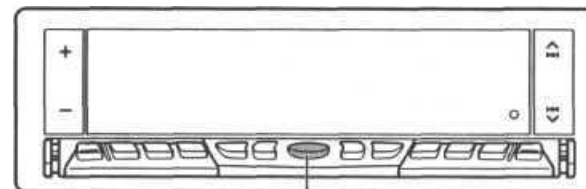
Во время нажатия кнопки DISP, нажмите кнопку SEL (ВЫБОР) и удерживайте ее нажатой не менее 2 секунд



Выберите символ.

Имеющиеся символы приведены на стр. 35.

## Вызов режимов звучания



SOURCE (ATT)



Пока на дисплее горит индикатор «Link», выберите источник звучания.

Индикатор «Link» начнет мигать, и будет вызван режим звучания, сохраненный в памяти для выбранного источника (который на некоторое время появится на экране).

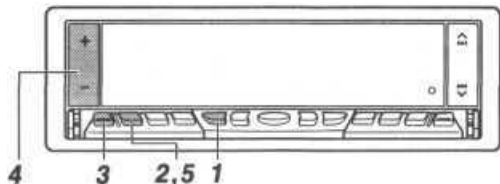


**Примечания:**

- Каждый режим звучания можно настроить по своему усмотрению, и сохранить настройки в памяти аппарата.
- Как отрегулировать и сохранить первоначальный режим звучания смотрите в разделе «Сохранение настроенных вами параметров звучания» на стр. 28.
- Как отрегулировать уровни усиления низких и высоких частот или временно включить/выключить функцию ВВЕ, смотрите на стр. 24 и 25. (При выборе другого источника эти настройки будут отменены).
- Установив параметр «CLOCK DISP» (ДИСПЛЕЙ ЧАСОВ) на значение «CLOCK OFF» (ДИСПЛЕЙ ЧАСОВ ВЫКЛЮЧЕН) (см. стр. 32), если аппарат включен, на его дисплее можно отобразить настройки текущего режима звучания.

## Сохранение настроенных вами параметров звучания

Вы можете сами настроить режим звучания (SCM BEAT, SCM SOFT, SCM POP: см.стр.26) так, как считаете нужным, и сохранить его в памяти аппарата.



**1** В нижней части дисплея появилось сообщение «MODE» (РЕЖИМ). Кнопки с номерами могут работать как кнопки управления различными функциями.

**ЗАПОМНИТЕ**, что вам необходимо закончить представленный порядок действий, пока сообщение «MODE» не исчезло с дисплея. Иначе все установленные значения не сохранятся.

**2** Выберите желаемый режим звучания.  
Более подробная информация представлена на стр.26.

**3** Выберите режим, который вы хотите отрегулировать (BASS, TREBLE или BBE™).

**4** Отрегулируйте выбранный режим.

**5** Нажмите и удерживайте кнопку SCM до тех пор, пока на дисплее не начнет мигать выбранный режим звучания. Настройки, сделанные вами для выбранного режим звучания, будут сохранены в памяти.

**6** Для регулировки остальных режимов звучания повторите ту же процедуру.

### Возврат к значениям, установленным на заводе-изготовителе

Повторите описанную выше процедуру и заново установите значения, приведенные в таблице на стр.26.

### Включение/выключение кнопочного тонального сигнала

Если вы не хотите, чтобы при нажатии кнопки звучал тональный сигнал, вы можете отключить его. При отправке с завода-изготовителя кнопочный тональный сигнал включен.

- BEEP ON: Включение кнопочного тонального сигнала.
- BEEP OFF: Отключение кнопочного тонального сигнала.

### Выбор режима прокрутки

Для получения информации о диске, если она состоит более чем из 10 символов, можно использовать режим прокрутки. При отправке с завода-изготовителя, режим автоматической прокрутки установлен в положение «ONCE».

- ONCE: Единичная прокрутка.
- AUTO: Повторная прокрутка (с 5-секундными интервалами).
- OFF: Отключение режима автоматической прокрутки.

### Примечание:

Даже если режим прокрутки установлен в положение «OFF» (прокрутка отключена), вы сможете осуществить прокрутку нажатием кнопки DISP и удержанием ее нажатой не менее 1 секунды.

### Выбор внешнего компонента


В разъем для устройства смены компакт-дисков на тыловой панели аппарата при помощи адаптера линейного входа KS-U57 (не входит в комплект поставки) можно подключить дополнительный компонент.

Для использования дополнительного компонента в качестве источника воспроизведения необходимо выбрать какой компонент использовать - устройство смены компакт-дисков или дополнительный компонент. При отправке с завода изготовителя в качестве дополнительного компонента было выбрано устройство смены компакт-дисков.

- LINE INPUT (ЛИНЕЙНЫЙ ВХОД): для использования какого-либо другого дополнительного компонента, кроме устройства смены компакт-дисков.
- CHANGER (УСТРОЙСТВО СМЕНЫ): для использования устройства смены компакт-дисков.

### Передняя панель аппарата может выглядеть абсолютно плоской (как спрятать панель управления)

При управлении аппаратом с помощью дистанционного пульта, панель управления можно спрятать так, что передняя панель будет выглядеть абсолютно плоской. При отправке с завода-изготовителя функция плоской панели была отключена (установлено значение FLAT OFF).

- FLAT ON: При включении аппарата панель управления не выдвигается. Для того, чтобы воспользоваться панелью управления, для того, чтобы она выдвинулась, нажмите кнопку . Если в течение 10 секунд не будет произведено ни одной операции, она автоматически уберется обратно в аппарат.
- FLAT OFF: Панелью управления можно пользоваться как обычно.

### Примечание:

Если выбрано значение FLAT ON, компакт-диск можно извлечь, нажав на .

### Изменение чувствительности FM тонера

В некоторых областях звучание соседних станций может накладываться одно на другое. При возникновении таких помех может быть слышен шум. При отправке с завода-изготовителя на аппарате была включена функция автоматического уменьшения шумов такого рода (AUTO).

- AUTO: При возникновении помех такого рода, в данном аппарате автоматически увеличивается чувствительность тонера, за счет чего уменьшается шум. (Однако в этом случае также пропадает и стерео эффект).
- WIDE: При прослушивании радиостанции могут создаваться помехи, связанные с попаданием на данную частоту близлежащих станций, однако качество звука при этом не ухудшается, и стерео эффект остается.

### Отмена функция SCM

Функцию сохранения параметров звучания (SCM) можно отменить и тогда режимы звучания никак не будут связаны с источниками воспроизведения.

При отправке с завода-изготовителя функция SCM в аппарате была включена, и за счет этого для каждого источника можно сохранить в памяти свой режим звучания, то есть режим звучания меняется при изменении источника.

- Функция LINK включена (LINK ON): Функция SCM (различные режимы звучания для различных источников).
- Функция LINK выключена (LINK OFF): Один режим звучания для всех источников.

### Выбор дисплея часов

При включении аппарата в нижней части дисплея может высвечиваться время. При отправке с завода-изготовителя функция отображения времени на дисплее включена.

- CLOCK ON: Дисплей часов включен.
- CLOCK OFF: Дисплей часов выключен. Если выбрано это значение, то в верхней части дисплея отображается значение текущего режима звучания (см. стр. 27).

### Для проверки прочей информации во время воспроизведения

Нажмите кнопку DISP (Дисплей) так, чтобы прочая информация в это время была показана на дисплее.

### Выбор измерителя уровня

В соответствии с вашими предпочтениями, вы можете выбрать измеритель уровня. При отправке с завода-изготовителя установлен режим «NORMAL».

NORMAL: Нормальный режим измерителя аудиоуровня (подсветка снизу вверх).

REVERSE: Измеритель уровня подсвечивается сверху вниз.

WIDE: Измеритель уровня подсвечивается от центра к краям.

RACE: Измеритель уровня подсвечен, как во время набора скорости.

LEVEL OFF: Измеритель уровня подсвечен, и интенсивность подсветки не меняется.

ALLOFF: Измеритель уровня выключен.

### Выбор режима регулировки подсветки

При включении фар автомобиля, дисплей автоматически подсвечивается (Автоматическая подсветка AUTO DIMMER). При отправке с завода-изготовителя, режим автоматической подсветки включен.

- AUTO: Включение режима автоматической подсветки.
- OFF: Отключение режима автоматической подсветки.
- ON: Подсветка дисплея всегда.

### Примечание, касающееся автоматической подсветки:

На некоторых транспортных средствах автоматическая подсветка на данном аппарате может работать некорректно. Особенно это касается транспортных средств с круговым регулятором для подсветки. В таком случае, установите режим подсветки в положение «ON» или «OFF».

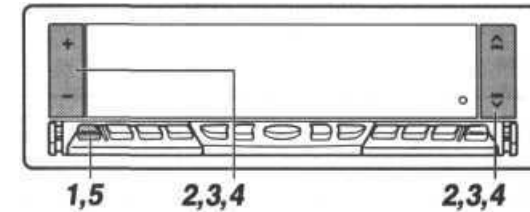
### Выбор режима приглушения звука

Этот режим используется при подключении сотового телефона. В зависимости от типа используемой телефонной системы, выберите режим «MUTING 1» или «MUTING 2», каждый из которых приглушает звучание акустической системы. При отправке с завода-изготовителя этот режим отключен.

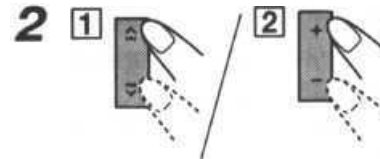
- MUTING 1: Если это установочное значение приглушает звучание, выберите этот режим.
- MUTING 2: Если это установочное значение приглушает звучание, выберите этот режим.
- MUTING OFF: Отключение режима приглушения звука.

## Настройка часов

Вы можете установить часы в 24-часовую или 12-часовую систему.



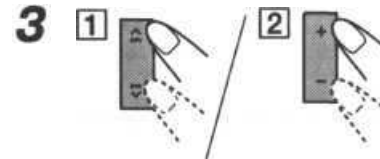
Для вызова режима основных установочных значений нажмите кнопку SEL (ВЫБОР) и удерживайте ее нажатой не менее 2 секунд так, чтобы на дисплее появился один из параметров PSM.



Настройте час.

[1] Если на дисплее не горит сообщение «CLOCK HOUR», установите его.

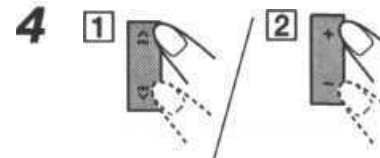
[2] Настройте час.



Установите минуты.

[1] Выберите «CLOCK MIN».

[2] Установите минуты.



Установите систему часов.

[1] Выберите «12H/24H».

[2] Выберите систему «12 HOUR» или «24 HOUR».



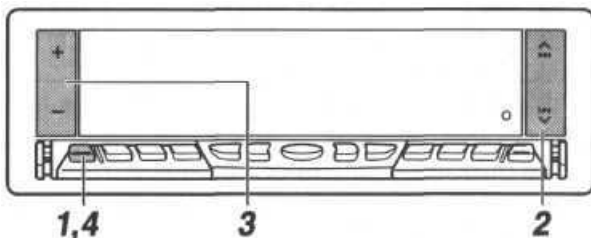
Окончание установки.

Для проверки текущего времени на выключенном аппарате, нажмите кнопку + или -. Питание включается, и на дисплее в течение 5 секунд высвечивается текущее время, а затем питание отключается.

## Изменение общих установочных значений (PSM)

Вы можете изменить значения пунктов, перечисленных на следующей странице, с помощью системы PSM (режима предпочтительных установочных значений).

### Основная процедура



Для вызова режима основных установочных значений нажмите кнопку SEL (ВЫБОР) и удерживайте ее нажатой не менее 2 секунд так, чтобы на дисплее появился один из режимов PSM.

2



Выберите параметр PSM, который хотели бы отрегулировать. (См. страницу 31).

3



Отрегулируйте выбранный выше параметр.

4



Окончание установки.

1	2	3		Значение, установленное по умолчанию	См. страницу
	Выбор.	-	+		
<b>CLOCK HOUR</b>	Настройка часа	Назад	Вперед	0:00	29
<b>CLOCK MIN</b>	Настройка минуты	Назад	Вперед		
<b>SCM LINK</b>	Контроль звучания и сохранение в памяти режима звучания	LINK OFF	LINK ON	LINK ON	32
<b>24H/12H</b>	24/12 часовой дисплей времени.	12 HOUR	24 HOUR	24 HOUR	29
<b>AUTO ADJ</b>	Автоматическая настройка часов	ADJ OFF	ADJ ON	ADJ ON	18
<b>CLOCK DISP</b>	Отображение часов	CLOCK OFF	CLOCK ON	CLOCK ON	32
<b>TUNER DISP</b>	Режим отображения тюнера	FREQUENCY	PS NAME	PS NAME	18
<b>PTY STBY</b>	Режим ожидания PTY	29 типов программ (см. страницу 16)		NEWS (новости)	13
<b>PTY SRCH</b>	Поиск PTY			(См. страницу 13)	13
<b>TA VOL</b>	Громкость сообщений о дорожном движении	VOL (00 - 50)		VOL 20	18
<b>P-SEARCH</b>	Программный поиск	SEARCH OFF	SEARCH ON	SEARCH OFF	17
<b>DAB AF*</b>	Поиск альтернативной частоты	AF OFF	AF ON	AF OFF	46
<b>LEVEL</b>	Отображение уровня	6 типов (См. стр. 32.)		NORMAL	32
<b>DIMMER</b>	Затемнение	AUTO ↕	↔ OFF ON ↕	AUTO (автоматически)	32
<b>TELEPHONE</b>	Отключение звука при использовании телефона.	MUTING 1 ↔ MUTING 2 ↕ MUTING OFF ↕		MUTING OFF	32
<b>BEEP SW</b>	Звуковой сигнал при нажатии кнопки	BEEP OFF	BEEP ON	BEEP ON	33
<b>SCROLL</b>	Отображение названия	ONCE ↕	↔ AUTO OFF ↕	ONCE (однократно)	33
<b>EXIT INPUT**</b>	Дополнительный компонент	CHANGER	LINE INPUT	CHANGER	33
<b>FLAT PANEL</b>	Плоская панель	FLAT ON	FLAT OFF	FLAT OFF	33
<b>IF FILTER</b>	Фильтр средних частот	WIDE (ШИРОКИЙ)	AUTO	AUTO	33

\* Отображается на дисплее только при подключении тюнера DAB.

\*\*Отображается только при выборе одного из следующего источника — FM, AM или CD.

4 Для окончания установки нажмите кнопку SEL.