

SONY®

***Кассетная
стереофоническая
автомобильная
магнитола
УКВ(FM)/СВ/ДВ(КВ)***

Инструкции по эксплуатации

Для установки и подсоединения устройства обратитесь к руководству по установке и подсоединению.

XR-C900RDS

© 1996 by Sony Corporation

Добро пожаловать!

Благодарим Вас за приобретение кассетной стереофонической автомобильной магнитолы Sony. Данное устройство позволяет Вам управлять различными функциями с помощью вращающегося пульта управления и с помощью беспроводного пульта дистанционного управления.

В дополнение к воспроизведению записи с кассет и прослушиванию радиопрограмм Вы можете подключить к вашему устройству проигрыватель с автоматической сменой компакт-дисков или устройство воспроизведения с минидисков (МД), а также цифровой предварительный усилитель.

Индикация ошибок (при подсоединенном дополнительном устройстве автоматической смены компакт-дисков/минидисков)

Нижеследующая индикация будет мигать на дисплее приблизительно пять секунд и будет звучать сигнал тревоги.

Индикация на дисплее	Причина	Действия
NO Mag	Магазин с дисками не вставлен в устройство автоматической смены компакт-дисков/минидисков.	Вставьте магазин с дисками в устройство автоматической смены компакт-дисков/минидисков.
NO Disc	Диск не загружен в магазин дисков устройства автоматической смены компакт-дисков/минидисков.	Вывньте магазин из устройства автоматической смены компакт-дисков/минидисков и вставьте в него диски.
Error ^{*1}	Диск грязный или вставлен наоборот. ^{*2} Запись с минидиска не воспроизводится из-за определенных проблем. ^{*2}	Очистите диск или вставьте диск правильно. Вставьте другой минидиск.
Blank ^{*1}	На минидиске нет записи. ^{*2}	Воспроизводите минидиск, на который произведена запись.
Push reset	Из-за определенных проблем устройство автоматической смены компакт-дисков/минидисков не может работать.	Нажмите кнопку сброса на устройстве.
Not ready	На устройстве автоматической смены минидисков открыта крышка или минидиски вставлены неправильно.	Закройте крышку или вставьте минидиски правильно.
High temp	Окружающая температура превышает 50°C.	Подождите, пока температура не опустится ниже 50°C.

^{*1} Если сообщение об ошибке появляется во время воспроизведения минидиска или компакт-диска, номер компакт-диска или минидиска не появится на дисплее. На дисплее появится номер диска, который привел к появлению сообщения об ошибке.

Если приведенные выше действия не помогут Вам решить проблему, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Прием радиовещания

Проблема	Причина и действия
Невозможно осуществить настройку на предварительно заложенную в память станцию.	<ul style="list-style-type: none"> Заложите в память правильное значение частоты. Сигнал радиовещания слишком слаб.
Невозможно осуществить автоматическую настройку.	Сигнал радиовещания слишком слаб. → Используйте настройку вручную.
Индикатор "STEREO" мигает.	<ul style="list-style-type: none"> Произведите точную настройку. Сигнал радиовещания слишком слаб. → Переключитесь в монофонический режим.

Функция RDS

Проблема	Причина и действия
После нескольких секунд прослушивания начинается поиск.	Данная станция не является станцией TP или имеет слабый сигнал. → Нажимайте кнопку (AF/TA), пока не появится индикация "AF TA off".
Нет сообщений о дорожном движении.	<ul style="list-style-type: none"> Задействуйте функцию "TA". Данная станция не транслирует никаких сообщений о дорожном движении. → Настройтесь на другую радиостанцию.
В режимеPTY на дисплее имеется индикация "NONE".	Данная станция не указывает тип программы.

Функция DSP

Проблема	Причина и действия
Нет звучания или звучание слишком тихое.	Уровень громкости задних динамиков может быть понижен автоматически для максимизации эффекта регулировки позиции прослушивания. → Поверните диск по часовой стрелке для регулировки баланса. Баланс динамиков может быть установлен отдельно для включенного режима DSP и для отключенного режима DSP.

Содержание

Только данное устройство

Перед началом эксплуатации

Установка устройства в исходное состояние.....	4
Отсоединение передней панели.....	4
Подготовка вращающегося пульта управления.....	5
Подготовка беспроводного пульта дистанционного управления.....	5
Тройка часов.....	6

Кассетный плеер

Прослушивание записи с кассет.....	6
Воспроизведение кассет в различных режимах.....	7

Радиоприемник

Автоматическое закладывание радиостанций в память	
– Память наилучшей настройки (BTM)....	8
Закладывание в память только нужных радиостанций.....	9
Прием вещания радиостанций, заложенных в память.....	9

Функция RDS

Описание функции RDS.....	10
Вывод на дисплей названия станции....	10
Автоматическая перенастройка той же самой программы	
– Резервная частота (AF).....	11
Прослушивание сообщений о дорожном движении.....	12
– Автоматическая настройка RDS станций с данными AF и TA.....	13
Запись сообщений о дорожном движении	
– Повторное воспроизведение информации о дорожном движении (TIR).....	14
Поиск радиостанций по типу программы	
Автоматическая настройка часов.....	17

Другие функции

Использование вращающегося пульта управления.....	17
Регулировка характеристик звучания.....	19
Изменение звука и настройка дисплея.....	19
Выключение дисплея.....	20

С дополнительным оборудованием

Устройство автоматической смены компакт-дисков / минидисков

Воспроизведение компакт-дисков или минидисков.....	21
Сканирование фрагментов	
– Внутреннее сканирование.....	22
Повторное воспроизведение фрагментов	
– Повторное воспроизведение.....	22
Воспроизведение фрагментов в случайном порядке	
– Случайное воспроизведение.....	22
Создание программы	
– Память программы.....	23
Присваивание названия компакт-дису	
– Память диска/Пользовательский файл.....	26
Поиск диска по названию	
– Список дисков.....	27
Выбор определенных фрагментов для воспроизведения	
– Банк/Пользовательский файл.....	27

Функция DSP (XDP-U50D)

Выбор режима пространственного звучания.....	29
Закладывание в память эффекта пространственного звучания для компакт-дисков	
– Пользовательский файл DSP.....	30
Выбор позиции прослушивания.....	31
Регулировка баланса передних и задних акустических систем (FAD).....	32
Регулировка и уровня громкости низкочастотного динамика (динамиков).....	32
Регулировка тональности в области низких и высоких частот.....	33
Прослушивание каждого источника звучания с заложенным для него в память режимом пространственного звучания	
– Функция SSM (память звучания источника).....	33
Изменение уровня линейного выходного сигнала.....	33

Дополнительная информация

Предостережения.....	34
Обслуживание.....	35
Отсоединение устройства.....	36
Расположение элементов управления.....	37
Технические характеристики.....	39
Руководство по поиску неисправностей.....	41

Перед началом эксплуатации

Установка устройства в исходное состояние

Перед началом эксплуатации устройства или после замены аккумулятора автомобиля Вы должны установить устройство в исходное состояние.

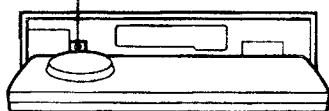
Нажмите кнопку сброса заостренным предметом, например, шариковой ручкой.

Передняя панель отсоединена



Кнопка сброса

Передняя панель откинута вниз Кнопка сброса



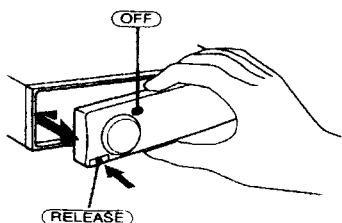
Примечание

При нажатии кнопки сброса будут стерты значение времени и некоторые заложенные в память функции.

Отсоединение передней панели

Передняя панель данного устройства может быть отсоединена для предотвращения его кражи.

- 1 Нажмите кнопку **OFF**.
- 2 Нажмите кнопку **RELEASE** для отпирания передней панели. Затем передвиньте переднюю панель немного налево и отсоедините ее, вытягивая на себя.

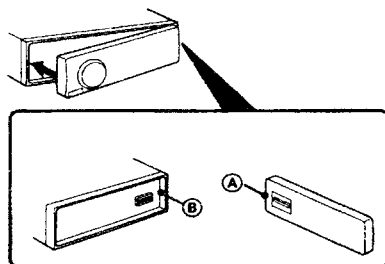


Примечания

- Не кладите ничего на внутреннюю поверхность передней панели.
- Постарайтесь не уронить переднюю панель при отсоединении ее от устройства.
- Если Вы отсоединяете переднюю панель, когда устройство все еще включено, питание устройства выключится автоматически для защиты динамиков от повреждения.
- Когда Вы носите переднюю панель с собой, кладите ее в специальный футляр.

Подсоединение передней панели

Подсоедините часть **A** на передней панели к части **B** на устройстве как показано на рисунке и нажмите на переднюю панель для ее фиксации со щелчком.



Примечания

- Перед подсоединением передней панели к устройству убедитесь, что она не перевернута.
- При подсоединении передней панели к устройству не нажимайте на нее слишком сильно. Ее можно легко подсоединить, несильно прижав к устройству.
- Не нажимайте и не давите сильно на дисплей передней панели.
- Не подвержайте переднюю панель воздействию прямого солнечного света, воздействию тепла, например, от потока горячего воздуха, и не оставляйте ее во влажном месте. Никогда не оставляйте переднюю панель на приборной панели автомобиля, припаркованного на солнце, потому что внутри автомобиля может сильно подняться температура.

Руководство по поиску неисправностей

Приведенные ниже рекомендации помогут Вам исправить большинство проблем которые могут быть с Вашим устройством.

Перед тем, как перейти к проверке по списку, приведенному ниже, проверьте соединения и обратитесь к процедурам управления устройством.

Общее

Проблема	Причина и действия
Нет звучания	<ul style="list-style-type: none"> • Установите громкость, поворачивая диск по часовой стрелке. • Установите регулировку баланса между передними и задними динамиками в центральную позицию, если Вы используете только два динамика.
Было стерто содержимое памяти.	<ul style="list-style-type: none"> • Были отсоединены кабель питания или аккумуляторная батарея. • Была нажата кнопка восстановления исходного состояния устройства. → Заложите все данные в память снова.
Индикация не появляется на дисплее.	Снимите переднюю панель и очистите разъемы. Обратитесь к разделу "Очистка разъемов".

Воспроизведение записи с кассет

Проблема	Причина и действия
Искажение воспроизводимого звука	Загрязнены головки. → Очистите головки
Функция AMS работает неправильно.	<ul style="list-style-type: none"> • Сильные шумы в промежутках между фрагментами. • Участки без записи между фрагментами слишком короткие (менее 4-х секунд). • Прямо перед началом следующего фрагмента нажата сторона ▶▶ кнопки (SEEK/AMS). • Сразу же после начала фрагмента нажата сторона ◀◀ кнопки (SEEK/AMS). • Длинная пауза или пассаж со звучанием очень низких частот или с очень низким уровнем звучания трактуется как участок без записи.

Общее

Выходные разъемы

Регулировка тембра

Требуемое питание

Размеры

Размеры устройства установки

Вес

Комплектация

Комплектующие, приобретаемые дополнительно

Дополнительное оборудование

Дизайн и технические характеристики могут изменяться без дополнительного уведомления.

Линейный выход (3)

Кабель управления реле активной антенны

Кабель управления усилителем мощности

Низкие частоты ± 8 дБ на 100 Гц

Высокие частоты ± 8 дБ на 10 кГц

Аккумулятор автомобиля 12 В постоянного тока (с заземлением отрицательного полюса батареи)

Приблизительно 188 x 58 x 178 мм (ш/в/г)

Приблизительно 182 x 53 x 157 мм (ш/в/г)

Приблизительно 1,8 кг

Детали для установки и подсоединения (1 набор)

Футляр для передней панели (1)

Пульт управления RM-X2S (1)

Пульт дистанционного управления RM-X4 ()

Кабель типа BUS (со штыревыми штекерами типа RCA)

RC-61 (1 м), RC-62 (2 м)

Кабель со штыревыми штекерами типа RCA

RC-63 (1 м), RC-64 (2 м), RC-65 (5 м)

Коаксиальный экран GMD-203

Проигрыватели с автоматической сменой компакт-дисков

CDX-81, CDX-91 (на 10 дисков)

CDX-T60, CDX-T62 (на 6 дисков)

Проигрыватель с автоматической сменой мини-дисков MDX-60

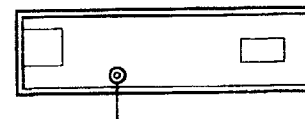
Переключатель источника сигнала XA-C30

Сигнал предупреждения

Если Вы поворачиваете ключ зажигания в позицию OFF (выключено) без отсоединения передней панели устройства, в течение нескольких секунд будет звучать сигнал предупреждения (только, когда переключатель POWER SELECT, расположенный на нижней части устройства, установлен в позицию (A)).

Индикатор TIR

Если Вы вынимаете ключ зажигания, когда горит индикатор TIR, этот индикатор мигнет несколько раз.

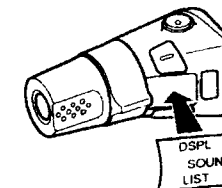
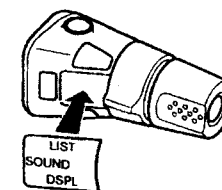


Индикатор TIR

Более подробная информация по функции TIR приведена в разделе "Запись сообщений о дорожном движении".

Подготовка вращающегося пульта управления

Когда Вы закрепляете вращающийся пульт управления, прикрепите этикетку, как показано на рисунке внизу.



Подготовка беспроводного пульта дистанционного управления

Установка батареек



Две батарейки типа AA (R6)

Срок службы батареек приблизительно шесть месяцев, хотя продолжительность работы зависит от характера эксплуатации.

Примечания, относящиеся к батарейкам

Для избежания повреждения из-за вытекания электролита батареек и последующей коррозии:

- устанавливайте батарейки таким образом, чтобы полярность "+" и "-" на батарейках совпадала с маркировкой полярности "+" и "-" в отсеке батареек пульта.
- никогда не используйте старую батарейку вместе с новой или различные типы батареек вместе.
- вынимайте батарейки из пульта, если Вы не собираетесь использовать его в течение длительного времени.
- никогда не подзаряжайте батарейки.

В случае вытекания электролита из батареек, замените батарейки на новые после очистки отсека батареек.

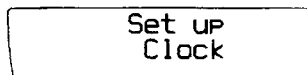
Примечания, относящиеся к пульту дистанционного управления

- Никогда не оставляйте пульт дистанционного управления около источников тепла или в местах, где на него будут попадать прямые солнечные лучи (особенно летом на приборной панели автомобиля и т.п.).
- Если Вы припарковали автомобиль на солнце, отсоедините пульт дистанционного управления и положите его в вещевой ящик, где на него не будут попадать прямые солнечные лучи.

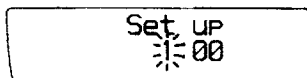
Настройка часов

Часы имеют индикацию по 24-часовому формату.
Например, установить часы на 10:08.

- 1** Нажмите кнопку (SHIFT), затем нажмите кнопку (2) (SET UP).

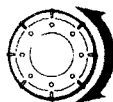


- 1** Нажмите кнопку (4) (→).



Замигает цифра часа.

- 2** Установите значение часа.

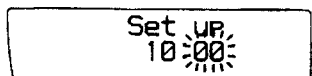


для уменьшения значения

для увеличения значения



- 3** Нажмите кнопку (4) (→).



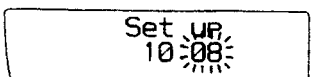
Замигает цифра минут.

- 4** Установите значение минут.

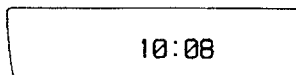


для уменьшения значения

для увеличения значения



- 2** Нажмите кнопку (SHIFT).



Часы начинают работу.

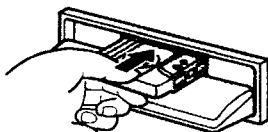
Примечание

Если переключатель POWER SELECT, находящийся на нижней части устройства, установлен в позицию B, часы нельзя будет настроить до тех пор, пока не включено питание устройства. Для включения питания нажмите кнопку (SOURCE).

Кассетный плеер

Прослушивание записи с кассет

Нажмите кнопку (OPEN) и вставьте кассету.



Передняя панель закрывается автоматически и начинается воспроизведение.

Если кассета уже установлена в устройство, для начала воспроизведения нажмите кнопку (SOURCE), чтобы на дисплее появилась индикация "TAPE" и "Play ►" или "◀ Play". Воспроизведение начинается автоматически.

Воспроизводится верхняя сторона кассеты.



Воспроизводится нижняя сторона кассеты.



Технические характеристики

Секция кассетного плеера

Система дорожек	4 дорожки 2 канала стерео
Высокочастотные и низкочастотные детонационные искажения	0,06 % (WRMS)
Диапазон воспроизводимых частот	25 - 22000 Гц ± 3 дБ

Отношение сигнал-шум

Тип кассеты	Dolby B NR	Dolby C NR	Dolby NR отключена (off)
Тип II, III, IV	70 дБ	74 дБ	61 дБ
I	67 дБ	71 дБ	58 дБ

Секция тюнера

FM (УКВ)

Диапазон принимаемых частот	87,5 - 108,0 МГц
Разъем антенны	Разъем для подключения внешней антенны
Промежуточная частота	10,7 МГц
Чувствительность	8 дБф
Избирательность	75 дБ на 400 кГц
Отношение сигнал-шум	66 дБ (стерео) 70 дБ (моно)
Гармонические искажения на частоте 1 кГц	0,5 % (стерео) 0,3 % (моно)
Разделение каналов	35 дБ на 1 кГц
Диапазон воспроизводимых частот	30 - 15000 Гц
Коэффициент захвата	2 дБ

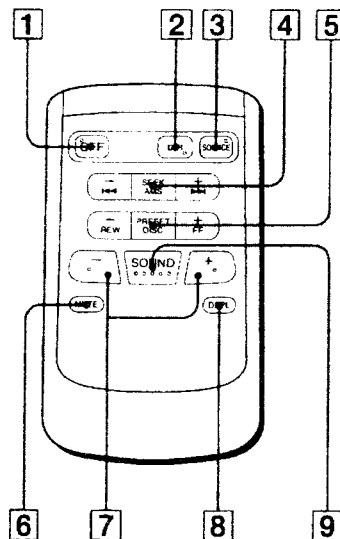
MW/LW (СВ/ДВ) (SW/KB для Германии, Швейцарии и Австрии)

Диапазон принимаемых частот	MW/CB: 531-1602 кГц LW/ДВ: 153 - 281 кГц SW/KB: 5950-6205 кГц
Разъем антенны	Разъем для подключения внешней антенны
Промежуточная частота	10,71 МГц/450 кГц
Чувствительность	MW/CB: 25 мкВ LW/ДВ: 50 мкВ SW/KB: 50 мкВ

Секция предусилителя

Разъемы выходных сигналов	FRONT/REAR
Сопротивление по линейному выходу	200 Ом
Входное сопротивление	50 кОм
Искажения	0,005 % (входная шина на 1 кГц)
Уровень линейного выходного сигнала	4 В

Пульт дистанционного управления (RM-X42)



Кнопки, выполняющие те же самые функции, что и кнопки на устройстве.

1 Кнопка OFF

3 Кнопка SOURCE

4 Кнопка SEEK / AMS

5 Кнопка PRESET/DISC
При использовании пульта дистанционного управления Вы не можете осуществлять ручной поиск и ручную настройку на радиостанции.

6 Кнопка MUTE

7 Кнопки (-) (+)

8 Кнопка DSPL

9 Кнопка SOUND

Кнопки, выполняющие функции, которые отличаются от функций кнопок, находящихся на самом устройстве.

2 Кнопка DIR
Для изменения воспроизводимой стороны кассеты.

Когда переключатель POWER SELECT установлен в позицию ②, Вы не сможете управлять устройством с пульта дистанционного управления, пока не нажата кнопка (SOURCE) на устройстве или в устройство для его включения не вставлена кассета.

Советы

- Для изменения направления перемещения пленки нажимайте кнопку ⑦ (◀▶).
- Если Вы загружаете кассету с пленкой типа Metal или CrO₂, на дисплее появится индикация "TAPE" и "Metal" (функция автоматического определения типа пленки).

Для	Нажмите
Остановки воспроизведения	(OFF)
Удаления кассеты	(OPEN)

Ускоренная перемотка пленки

Во время воспроизведения нажимайте какую-либо из сторон кнопки (SEEK/AMS) не менее, чем на одну секунду.



Перемотка вперед



Перемотка назад

Для включения воспроизведения во время ускоренной перемотки в прямом или обратном направлении нажмите кнопку ⑦ (◀▶).

Поиск начала фрагментов записи

— Автоматический музыкальный сенсор (AMS)

Вы можете пропустить подряд до девяти фрагментов записи.

Во время воспроизведения кратко нажимайте какую-либо из сторон кнопки (SEEK/AMS).



Для поиска последующих фрагментов записи



Для поиска предыдущих фрагментов записи

Примечание

Функция AMS может не работать, когда:

- Участки без записи между фрагментами по продолжительности менее 4-х секунд.
- Имеются сильные помехи.
- В пределах фрагментов имеются длительные участки тихой записи или имеются участки без записи.

Изменение индикации на дисплее

Каждый раз, когда Вы кратко нажимаете кнопку (DSPL) во время воспроизведения, индикация на дисплее изменится следующим образом:

Воспроизведение записи с кассеты ↔ Индикация часов

Воспроизведение кассет в различных режимах

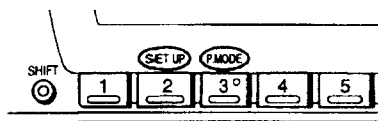
Вы можете воспроизводить запись с кассеты в различных режимах:

- Внутреннее сканирование (Intro Scan) позволяет Вам воспроизводить первые 10 секунд всех фрагментов записи.
- Повторное воспроизведение (Repeat Play) позволяет Вам воспроизводить текущий фрагмент записи.
- Функция NR (Dolby NR) позволяет Вам выбирать систему шумопонижения Dolby * NR B или C.
- Функция автоматического включения тюнера (ATA) позволяет переключаться на прием радиовещания во время ускоренной перемотки пленки.
- Функция Blank Skip (B.Skip) позволяет автоматически во время воспроизведения записи с кассеты пропускать участки без записи продолжительностью более 8 секунд.

* Система шумопонижения Dolby изготовлена по лицензии Dolby Laboratories Licensing Corporation. "DOLBY" и символ двойного D являются торговыми марками Dolby Laboratories Licensing Corporation.

1 Нажмите кнопку (SHIFT).

Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку (SHIFT), загорятся только те позиции, по которым Вы можете производить выбор.



2 Повторно нажимайте кнопку (P.MODE), пока не появится желаемый режим воспроизведения.

Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку (P.MODE), позиция изменяется следующим образом:

Intro → Repeat → NR → ATA → B.Skip



3 Нажмите кнопку (→) для выбора желаемой настройки режима воспроизведения (например: on, NR B или NR C).



Начинается воспроизведение.

4 Нажмите кнопку (SHIFT).

Для возвращения к нормальному режиму воспроизведения, выберите в шаге 3 "off".

Радиоприемник

Автоматическое закладывание радиостанций в память

— Память наилучшей настройки (BTM)

Данная функция выбирает из принимаемого диапазона станции с наиболее сильными сигналами и закладывает их в память. Вы можете заложить в память до 10 станций для каждого диапазона (FM 1, FM 2, MW и LW/SW).

Осторожно

При настройке во время движения для предотвращения несчастных случаев используйте функцию памяти наилучшей настройки (BTM).

1 Повторно нажимайте кнопку (SOURCE) для выбора желаемого диапазона (FM 1, FM 2, MW и LW/SW).

2 Нажмите кнопку (SHIFT), затем нажимайте кнопку (BTM).

Устройство закладывает радиовещательные станции в память цифровых кнопок в порядке следования их частот вещания.

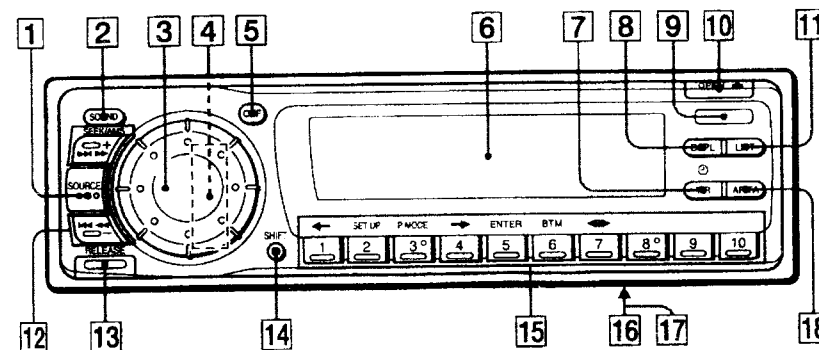
Прозвучит сигнал и настройка закладывается в память.

3 Нажмите кнопку (SHIFT).

Примечания

- Устройство не закладывает в ячейки памяти предварительной настройки станции со слабым сигналом. Если принимаются только несколько радиостанций, некоторые ячейки памяти (цифровые кнопки) останутся пустыми.
- Когда на дисплее имеется индикация номера ячейки памяти, устройство будет закладывать радиостанции во все ячейки памяти, начиная с той, чей номер имеется на дисплее.

Расположение элементов управления



Для получения более подробной информации обращайтесь на указанные страницы.

1 Кнопка SOURCE (выбор источника звучания) 6, 9, 13, 20, 23, 26, 29, 32, 33

2 Кнопка SOUND 19, 29, 31, 32, 33

3 Диск настройки (громкость/уровень громкости выходного сигнала для низкочастотной акустической системы/низкие частоты/высокие частоты/баланс между левым и правым каналом/баланс между передними и задними динамиками) 6, 31, 32

4 Кнопки восстановления исходного состояния устройства (расположены под передней панелью на передней стороне устройства) 4

5 Кнопка OFF 4, 6

6 Дисплей

7 Кнопка TIR 13, 14, 15, 16

8 Кнопка DSPL (изменение режима индикации на дисплее) 7, 8, 9, 10, 20, 21, 22, 26, 27

9 Сенсор для приема сигналов дистанционного управления

10 Кнопка OPEN 6

11 Кнопка LIST

Информация о диске 26
Пользовательский файл DSP 30
Список дисков 27
PTY 17

12 Кнопка SEEK/AMS (поиск/ Автоматический музыкальный сенсор/поиск вручную) 6, 7, 8, 9, 10, 16, 17, 22, 23, 27

13 Кнопка RELEASE 4, 35, 36

14 Кнопка SHIFT BTM 9, 13 SET UP 6, 17, 19, 20, 33 P.MODE 7, 8, 9, 12, 22, 23, 24, 27, 31

15 Во время приема радиовещательных программ:

Кнопки ячеек памяти предварительной настройки 8
Во время воспроизведения компакт-диска/минидиска:

Кнопки прямого выбора диска 22

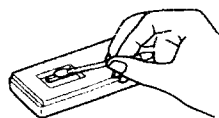
16 Переключатель POWER SELECT (расположен на нижней части корпуса устройства)

Обратитесь к разделу "Переключатель POWER SELECT" в руководстве по установке и подсоединению.

17 Переключатель FM DIVERSITY (расположен на задней части корпуса устройства)

Обратитесь к разделу "Переключатель FM DIVERSITY" в руководстве по установке и подсоединению.

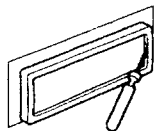
18 Кнопка AF/TA 10, 11, 12, 13, 14



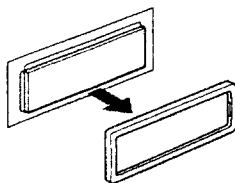
Задняя часть передней панели

Отсоединение устройства

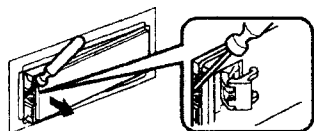
- 1 Нажмите на ограничитель, находящийся внутри передней крышки с помощью тонкой отвертки и освободите переднюю крышку.



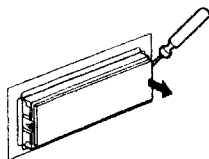
- 2 Повторите шаг 1 для левой стороны. После этого Вы можете снять переднюю крышку.



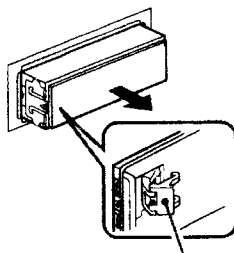
- 3 Используйте тонкую отвертку для того, чтобы нажать на ограничитель на левой стороне устройства, затем вытяните левую сторону устройства, пока не освободите устройство из устройства крепления.



- 4 Повторите шаг 3 для правой стороны устройства.



- 5 Выдвиньте устройство из устройства крепления.



Пружинный замок

Примечание

Не тяните за пружинный замок, чтобы его не повредить.

Закладывание в память только нужных радиостанций

В ячейки памяти предварительной настройки могут быть заложены до 10 станций каждого диапазона (20 для FM 1 и FM 2, 10 для MW или LW/SW) в желаемом Вами порядке.

- 1 Повторно нажимайте кнопку **(SOURCE)** для выбора диапазона.
- 2 Нажимайте любую из сторон кнопки **(SEEK/AMS)** для поиска станции, которую Вы хотите заложить в ячейку памяти предварительной настройки.
- 3 Нажмите цифровую кнопку желаемой ячейки памяти предварительной настройки (от 1 до 10) и удержите ее до тех пор, пока на дисплее не появится индикация "MEM".

Номер нажатой кнопки ячейки памяти предварительной настройки появляется на дисплее.

Примечание

Если Вы попытаетесь заложить другую радиостанцию в ту же ячейку памяти предварительной настройки, данные ранее заложенной в эту ячейку радиостанции будут стерты.

Прием вещания радиостанций, заложенных в память

- 1 Повторно нажимайте кнопку **(SOURCE)** для выбора желаемого диапазона.
- 2 Кратко нажимайте кнопку ячейки памяти предварительной настройки (от 1 до 10), в которой хранятся данные нужной радиостанции.

Если Вы не можете настроиться на станцию, данные которой заложены в память

Кратко нажимайте какую-либо из сторон кнопки **(SEEK/AMS)** для поиска станции (режим автоматической настройки). Сканирование диапазона прекращается, когда принимается радиостанция. Нажимайте повторно какую-либо из сторон кнопки **(SEEK/AMS)**, пока не начнется прием желаемой станции.

Примечание

Если процесс автоматической настройки останавливается слишком часто, нажмите кнопку **(SHIFT)**, затем повторно нажимайте кнопку 3 (P.MODE), пока на дисплее не появится индикация "Local" (режим поиска местных станций). Затем нажмите кнопку 4 (→) для выбора "Local on". Нажмите кнопку **(SHIFT)**. В этом режиме будет производиться настройка только на радиостанции со сравнительно сильным сигналом.

Совет

Если Вы знаете частоту вещания радиостанции, нажмите и удержите в нажатом положении какую-либо из сторон кнопки **(SEEK/AMS)** на несколько секунд, пока на дисплее не появится нужное значение частоты (настройка ручную).

При плохом качестве приема в диапазоне FM (УКВ)

— Монофонический режим

1 Нажмите кнопку (SHIFT), затем повторно нажимайте кнопку (3) (P.MODE), чтобы на дисплее появилась индикация "Моно".

2 Повторно нажимайте кнопку (4) (→), пока на дисплее не появится индикация "Моно on". Звучание улучшится, но станет монофоническим (индикация "STEREO" исчезнет с дисплея).

3 Нажмите кнопку (SHIFT).

Для того, чтобы вернуться к нормальному режиму, выберите в шаге 2 индикацию "Моно off".

Изменение индикации на дисплее

Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку (DSPL), индикация на дисплее изменяется следующим образом:

Название станции ↔ Индикация часов

Функция RDS

Описание функции RDS

Система радиоданных (RDS) является радиовещательной услугой, позволяющей радиостанциям в диапазоне FM (УКВ) передавать дополнительную цифровую информацию вместе с сигналом обычной радиовещательной программы. Ваша автомобильная стереофоническая магнитола позволяет Вам получать различные услуги. Некоторыми из них являются автоматическая перенастройка той самой программы, прослушивание сообщений о дорожном движении и настройка на станции по типу программы.

Примечания

- В зависимости от страны или региона не все функции системы RDS будут Вам доступны.
- Система RDS может не работать правильно, если сигнал слишком слаб или если станция, на которую Вы настроились, не передает информацию по системе RDS.

Вывод на дисплей названия станции

Название принимаемой станции появляется на дисплее.

Выбор станции в диапазоне FM (УКВ)

Когда Вы настроились на станцию пазона FM, передающую данные по системе RDS, на дисплее появляется название станции.

FM1 BBC 1 FM
* 97.90

Примечание

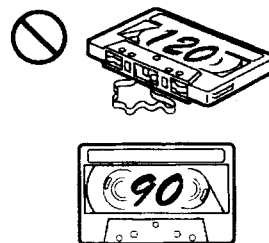
Индикация "*" означает, что принимается станция RDS.

- Поврежденные кассеты и оторвавшиеся этикетки могут привести к проблемам, возникающим при загрузке и удалении кассет. Оторвите или замените оторвавшиеся этикетки.



Кассеты продолжительностью более 90 минут

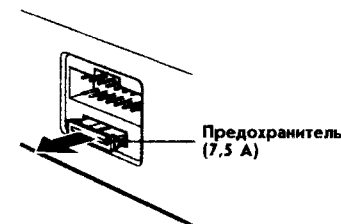
Использование кассет продолжительностью более 90 минут не рекомендуется, кроме случаев длительного непрерывного воспроизведения. Пленка, используемая в таких кассетах, очень тонкая и легко может быть повреждена. Частое включение воспроизведения и остановка может привести к затягиванию пленки в лентопротяжный механизм деки.



Обслуживание

Замена предохранителя

При замене предохранителя обязательно используйте предохранитель, рассчитанный на то же значение тока. Если предохранитель перегорел, проверьте цепь подключения питания и замените предохранитель. Если предохранитель снова перегорел после замены, это может быть из-за внутреннего повреждения устройства. В таком случае, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

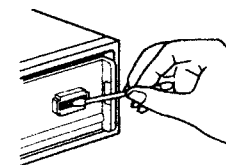


Предупреждение

Никогда не используйте предохранитель, рассчитанный на ток, превышающий ток, на который рассчитан предохранитель, поставляемый с устройством, потому что при этом может быть повреждено Ваше устройство.

Очистка разъемов

Устройство может работать неправильно, если разъемы между устройством и передней панелью загрязнены. Для предотвращения этого, откройте переднюю панель, нажимая кнопку (RELEASE), затем отсоедините ее и очистите разъемы с помощью ватного тампона, смоченного в спирте. При очистке не прилагайте излишнего усилия. Вы можете повредить разъем.



Основное устройство

Дополнительная информация

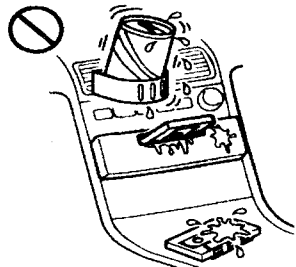
Предостережения

- Если Ваш автомобиль припаркован на солнце, внутри него может подняться температура, поэтому перед включением вашего устройства дайте ему возможность охладиться.
- Если на устройство не подается питание, сначала проверьте подключения. Если все в порядке, проверьте предохранитель.
- Если нет никакого звучания из динамиков при использовании системы из двух динамиков, установите регулировку баланса между передними и задними динамиками в центральную позицию.
- Если Ваш автомобиль оборудован активной антенной, имейте в виду, что она будет выдвигаться автоматически, когда на устройстве будет выбираться тюнер.

Если у Вас есть какие-либо вопросы по вашему устройству или проблемы с Вашим устройством, которые не затрагиваются в данной инструкции, пожалуйста, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Для поддержания высокого качества звучания

Если около вашего звуковоспроизводящего оборудования располагается держатель для напитков, следите за тем, чтобы сок или другой безалкогольный напиток не выплескивался на Вашу автомобильную магнитоу. Частицы сахара, попавшие на данное устройство или на кассеты, могут загрязнить воспроизводящие головки, ухудшить качество звучания или сделать воспроизведение звука полностью невозможным. Специальные чистящие кассеты не могут удалить остатки сахара с головок.

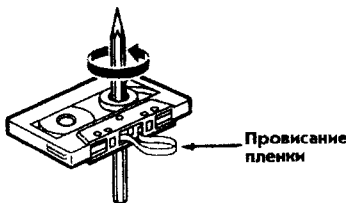


Примечания, относящиеся к головкам кассетной деки

- При длительном использовании кассет головки устройства загрязняются, что приводит к ухудшению качества звучания или полному пропаданию звука. Мы рекомендуем очищать головки приблизительно один раз в месяц, приобретая для этого специальную кассету Sony для очистки головок. Если после использования чистящей кассеты звучание не улучшается, пожалуйста, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.
- В случае использования старых или некачественных кассет головки будут загрязняться гораздо быстрее. При использовании некоторых кассет качество звучания может ухудшиться после одного или двух прослушиваний.

Обращение с кассетами

- Не дотрагивайтесь до поверхности пленки, так как любая грязь или пыль будут загрязнять головки.
- Держите кассеты подальше от устройств, имеющих встроенные магниты, например акустических систем или усилителей, чтобы не стереть или не испортить запись на кассетах.
- Не подвергайте кассеты воздействию прямого солнечного света, слишком низкой температуры или высокой влажности.
- Ослабление натяжения пленки в кассете может привести к ее запутыванию в лентопротяжном механизме. Перед загрузкой кассеты с помощью карандаша или подобного инструмента поверните рулон с пленкой для устранения ее провисания.



Изменение индикации на дисплее

Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку (DSPL), индикация на дисплее изменяется следующим образом:

Название станции ↔ Время

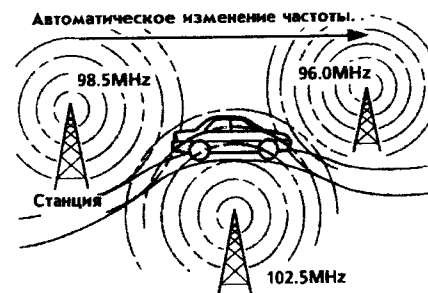
Примечание

Если принимается станция, не передающая данных RDS, появляется индикация "NO Name" (названия нет).

Автоматическая перенастройка той же самой программы

— Резервная частота (AF)

Функция выбора альтернативной частоты (AF) автоматически выбирает и перенастраивает станции с самым сильным сигналом в сети вещания. С помощью данной функции Вы можете постоянно прослушивать одну и ту же программу во время поездок на большие расстояния, без необходимости перенастраивать Ваш радиоприемник на ту же станцию вручную.



- 1 Выберите станцию диапазона FM (УКВ).
- 2 Нажимайте кнопку (AF/TA), пока на дисплее не загорится индикация "AF on". Устройство начинает поиск в той же сети вещания альтернативной станции с более сильным сигналом.

Примечание

Когда в данном регионе нет альтернативной станции и Вам не нужно искать альтернативную станцию, выключите функцию AF, нажимая кнопку (AF/TA), пока на дисплее не появится индикация "AF TA off".

Изменение индикации на дисплее

Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку (AF/TA), индикация на дисплее изменяется следующим образом:



* Для включения функций AF и TA одновременно выберите данную позицию.

Примечания

- Попеременно мигает индикация "NO AF" и название станции, когда устройство не может найти альтернативную станцию в сети вещания.
- Если название услуги станции начинает мигать после того, как Вы сделаете предварительный выбор, это означает, что альтернативной частоты нет и что устройство не может принимать данные PI (идентификация программы) станции, хранящейся в памяти. Когда мигает название услуги станции, нажмите кнопку (SEEK/AMS) (приблизительно на 8 секунд), чтобы устройство начало поиск станции с теми же данными PI, но с другой частотой (загорается индикация "PI seek" и звучания не будет слышно). Если после этого устройство все еще не сможет найти альтернативную станцию, загорится индикация "NO PI" и устройство вернется к оригинальной предварительно настроенной станции.

Прослушивание региональных программ

Функция "REG on" (прием региональных программ) данного устройства позволяет Вам поддерживать настройку на определенную региональную программу без переключения на другую региональную станцию. (Имейте в виду, что Вы должны включить функцию AF.) Устройство установлено в режим "REG on" по умолчанию, но, если Вы хотите отключить данную функцию, сделайте следующее.

- 1 Нажмите кнопку **(SHIFT)**, затем повторно нажмите кнопку **(3)** (P.MODE), пока не появится индикация "REG".
- 2 Повторно нажимайте кнопку **(4)** (→), пока на дисплее не появится индикация "REG off".
- 3 Нажмите кнопку **(SHIFT)**.
Имейте в виду, что выбор "REG off" может привести к тому, что устройство будет переключаться на другую региональную станцию в пределах той же сети вещания.

Для того, чтобы вернуться к режиму прослушивания региональных программ, выберите в шаге 2 процедуры "REG on".

Примечание

Данная функция не работает в Соединенном Королевстве и в некоторых других регионах.

Функция приема местного вещания (только для Соединенного Королевства)

Данная функция позволяет Вам выбирать другие местные станции данного региона, даже когда они не заложены в память предварительной настройки вашего устройства.

- 1 Нажмите цифровую кнопку ячейки памяти предварительной настройки, в которой хранится настройка на местную станцию.
- 2 В пределах пяти секунд нажмите еще раз кнопку ячейки памяти предварительной настройки местной радиостанции.

- 3 Повторяйте данную процедуру, пока не будет приниматься желаемая местная радиостанция.

Прослушивание сообщений о дорожном движении

Данные сообщений о дорожном движении (TA) и программ дорожного движения (TP) позволяют Вам автоматически настраиваться на радиостанцию диапазона FM (УКВ), транслирующую сообщения о дорожном движении, даже когда Вы прослушиваете другую программу или источник звучания.

Нажимайте кнопку **(AF/TA)**, пока на дисплее не появится индикация "TA on" или "AF TA on".

Устройство начинает поиск станций, передающих информацию о дорожном движении. Когда устройство находит станцию, транслирующую сообщения о дорожном движении, на дисплее загорается индикация "TP". Когда начинается передача сообщения о дорожном движении, индикация "TA" мигает, а когда трансляция сообщения заканчивается, мигание прекращается.

Совет

Когда передача сообщения о дорожном движении начинается, во время прослушивания другой программы или источника звучания, устройство автоматически переключится на это сообщение, и после завершения сообщения оно автоматически вернется к оригинальному источнику звучания.

Примечания

- Если принимается радиостанция, не транслирующая сообщения о дорожном движении, пять секунд мигает индикация "NO TP". Затем устройство начинает поиск станции, которая транслирует такие сообщения.
- Когда на дисплее вместе с индикацией "TP" появляется индикация "EON", принимаемая станция использует сообщения о дорожном движении, транслируемые другими радиостанциями в той же сети вещания.

Регулировка тональности в области низких и высоких частот

Вы можете регулировать уровень громкости низких и высоких частот для того, чтобы звучание наилучшим образом соответствовало акустическим характеристикам автомобиля.

- 1 Для выбора источника звучания (радио, кассета, компакт-диск или мидиск) нажимайте кнопку **(SOURCE)**.

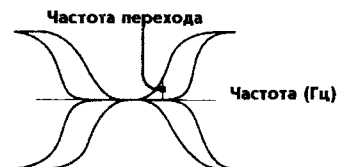
Нажимайте кнопку **(SOUND)** повторно, пока на дисплее не появится индикация "BAS" или "TRE".

- 3 Для регулировки громкости поворачивайте диск настройки.

Через три секунды индикация на дисплее вернется к режиму нормального воспроизведения.

Регулировка частоты перехода

Вы можете отрегулировать частоты перехода в области низких и высоких частот.

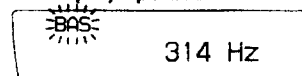


- 1 Для выбора источника звучания (радио, кассета, компакт-диск или мидиск) нажимайте кнопку **(SOURCE)**.

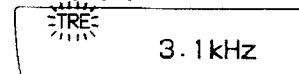
- 2 Нажмите кнопку **(SOUND)** на две секунды.

- 3 Нажимайте кнопку **(SOUND)** повторно, пока на дисплее не появится индикация "BAS" или "TRE".

Режим регулировки в области низких частот



Режим регулировки в области высоких частот



- 4 Для выбора частоты перехода поворачивайте диск настройки.

Значение частоты перехода изменится следующим образом:

Низкие частоты:

198 Гц → 250 Гц → 314 Гц → 396 Гц

Высокие частоты:

2,0 кГц → 3,1 кГц → 4,0 кГц → 5,0 кГц

* Частота, установленная по умолчанию

- 5 Нажмите кнопку **(SOUND)** на две секунды. Индикация на дисплее возвращается к нормальному режиму воспроизведения.

Прослушивание каждого источника звучания с заложенным для него в память режимом пространственного звучания

— Функция SSM (память звучания источника)

Вы можете прослушивать один и тот же источник звучания всегда с одним и тем же менно пространственного звучания даже после изменения источника звучания или после выключения и включения питания устройства.

Изменение уровня линейного выходного сигнала

Вы можете изменить уровень линейного выходного сигнала, когда Вы хотите регулировать уровень анализатора спектра или когда звучание искажено.

- 1 Нажмите кнопку **(SHIFT)**, затем нажмите кнопку **(2)** (SET UP), чтобы на дисплее появилась индикация "L.out".

- 2 Нажимайте кнопку **(4)** (→) для выбора желаемой настройки (-10 дБ или -16 дБ).

- 3 Нажмите кнопку **(SHIFT)**.

Регулировка баланса передних и задних акустических систем (FAD)

Обычно, когда режим DSP включен, уровень громкости выходного звучания задних динамиков автоматически понижается для увеличения эффективности настройки позиции прослушивания. Если Вы хотите увеличить уровень громкости задних динамиков, отрегулируйте баланс передних и задних акустических систем.

- 1 Прodelайте шаги с 1 по 3 процедуры "Выбор меню пространственного звучания".

- 2 Кратковременно нажмите кнопку **(SOUND)**, чтобы на дисплее появилась индикация "FAD".

- 3 Для регулировки баланса передних и задних акустических систем поворачивайте диск регулировки.



Понижение уровня громкости передних динамиков

Повышение уровня громкости передних динамиков

Через три секунды индикация на дисплее вернется к режиму нормального воспроизведения.

Регулировка и уровня громкости низкочастотного динамика (динамиков)

- 1 Для выбора источника звучания (радио, кассета, компакт-диск или минидиск) нажимайте кнопку **(SOURCE)**.

- 2 Нажимайте кнопку **(SOUND)** повторно, пока на дисплее не появится индикация "SUB".

- 3 Для регулировки громкости поворачивайте диск настройки.

Через три секунды индикация на дисплее вернется к режиму нормального воспроизведения.

Регулировка критической частоты частотной характеристики и уровня громкости низкочастотного динамика (динамиков)

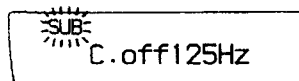
Для того, чтобы частотная характеристика соответствовала характеристике подключенных низкочастотных динамиков, Вам необходимо отфильтровать среднечастотную и высокочастотную составляющую звукового сигнала, поступающего на низкочастотные динамики. Значение частоты, выше которой звуковые сигналы не пропускаются, называется критической (граничной) частотой. При установке такой критической частоты (смотрите рисунок ниже) низкочастотные динамики будут воспроизводить только низкочастотные звуковые сигналы для создания чистого звукового образа.



- 1 Для выбора источника звучания (радио, кассета, компакт-диск или минидиск) нажимайте кнопку **(SOURCE)**.

- 2 Нажимайте кнопку **(SOUND)** на две секунды.

- 3 Нажимайте кнопку **(SOUND)** повторно, пока на дисплее не появится индикация "SUB".



- 4 Для установки желаемой граничной частоты поворачивайте диск настройки. Значение граничной частоты на дисплее изменяется.

- 5 Нажимайте кнопку **(SOUND)** на две секунды. Когда настройка частоты завершена, индикация на дисплее возвращается к нормальному режиму воспроизведения.

Для отмены приема сообщения о дорожном движении

Кратковременно нажмите кнопку **(AF/TA)**.

Для отмены всех сообщений о дорожном движении выключите данную функцию, нажимая кнопку **(AF/TA)**, пока не появится индикация "AF TA off".

Предварительная настройка уровня громкости сообщений о дорожном движении

Вы можете предварительно настроить уровень громкости воспроизведения сообщений о дорожном движении, чтобы Вы в будущем не пропустили какое-либо сообщение. Когда начинается передача сообщения о дорожном движении, уровень громкости будет автоматически установлен на выбранный Вами предварительно уровень.

- 1 Установите желаемый уровень громкости.

- 2 Нажимайте кнопку **(AF/TA)** на две секунды. Прозвучит сигнал и выбранный уровень громкости будет заложен в память устройства.

Прием экстренных сообщений

Если поступает экстренное сообщение, когда Вы прослушиваете радиопрограмму, программа будет автоматически переключаться на это сообщение. Если Вы прослушиваете не радиопрограмму, экстренное сообщение будет слышно, если Вы включили функцию AF или TA. При этом устройство будет автоматически переключаться на данное сообщение, независимо от прослушиваемого источника звучания.

Предварительная настройка RDS станций с данными AF и TA

Когда Вы предварительно настраиваете станции RDS, устройство закладывает в память данные каждой станции вместе с ее частотой, поэтому Вам не надо включать функцию AF или TA каждый раз, когда Вы настраиваетесь на предварительно настроенную станцию. Для каждой предварительно настраиваемой станции Вы можете выбирать различные настройки (AF, TA или обе вместе), или выбирать те же самые настройки для всех предварительно настроенных станций.

Установка одинаковых настроек для всех предварительно настроенных станций

- 1 Выберите диапазон FM, нажимая кнопку **(SOURCE)**.

- 2 Повторно нажимайте кнопку **(AF/TA)** и выберите установку "AF on", "TA on" или "AF TA on" (одновременное включение функций AF и TA). Имейте в виду, что при выборе функции "AF TA on" в память закладываются не только станции с RDS, но и станции диапазона FM без RDS.

- 3 Нажимайте кнопку **(SHIFT)**, затем нажимайте кнопку **(6) (BTM)**.

- 4 Нажимайте кнопку **(SHIFT)**.

Установка отдельных настроек для каждой предварительно настроенной станции

- 1 Выберите диапазон FM и настройтесь на желаемую станцию.

- 2 Повторно нажимайте кнопку **(AF/TA)** и выберите установку "AF on", "TA on" или "AF TA on" (одновременное включение функций AF и TA).

- 3 Нажмите цифровую кнопку ячейки памяти желаемой предварительно настроенной радиостанции на две секунды, чтобы прозвучал сигнал.

Для установки настроек для других станций повторяйте данную процедуру, начиная с шага 1.

Совет

Если Вы хотите изменить настройку AF и/или TA предварительно настроенной радиостанции после ее настройки, Вы можете сделать это, включая и выключая функцию AF или TA.

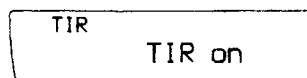
Запись сообщений о дорожном движении

— Повторное воспроизведение информации о дорожном движении (TIR)

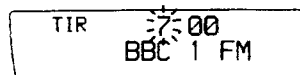
Вы можете прослушивать последние сообщения о дорожном движении, записывая их. Каждый раз, когда начинается трансляция сообщения о дорожном движении, устройство автоматически записывает и закладывает в память до восьми сообщений. Если время записи превышает восемь минут, записанные сообщения обновляются, поэтому Вы всегда можете прослушивать самую последнюю информацию. Функция TIR автоматически включает устройство и записывает сообщения о дорожном движении в течение двух часов до и после предварительно установленного времени.

Предварительная настройка времени и станции

- 1 Нажмите кнопку (TIR) на две секунды, чтобы на дисплее загорелась индикация "TIR".
- 2 Повторно нажимайте кнопку (4) (→), пока на дисплее не появится индикация "TIR on".



- 3 Повторно нажимайте кнопку (TIR), пока не появится индикация времени.



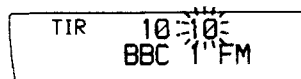
- 1 Установите час, поворачивая диск.



- 2 Нажимайте кнопку (4) (→), пока не замигает значение минут.



- 3 Установите минуту, поворачивая диск.

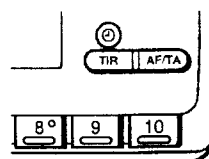


- 4 Нажмите кнопку (TIR).

- 5 Выберите желаемую станцию, нажав кнопку предварительной настройки или какую-либо из сторон кнопки (SEEK/AMS).



- 6 Нажмите кнопку (TIR) на две секунды для возвращения к оригинальной индикации дисплея. Загорается индикация (⊙).

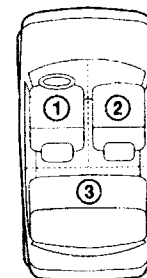


Выбор позиции прослушивания

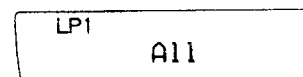
Вы можете установить время, за которое звучание из динамиков достигнет слушателя.

Существует возможность симулировать естественное звуковое поле, чтобы слушатель ощущал себя находящимся в центре звукового поля независимо от того, на каком месте он сидит внутри автомобиля.

Индикация на дисплее	Центр звукового поля
ALL	Обычная установка (①+②+③)
LP 2 FRONT	Передняя часть (①+②)
LP 3 FRONT R	Спереди справа ②
LP 4 FRONT L	Спереди слева ①
LP 5 REAR	Задняя часть ③



- 1 Кратковременно нажмите кнопку (SOUND), чтобы на дисплее появилась индикация "LP 1".



- 2 Поворачивайте диск настройки для выбора желаемой позиции для прослушивания. Позиции прослушивания появляются на дисплее в последовательности, показанной выше.

Через три секунды индикация на дисплее вернется к режиму нормального воспроизведения.

Регулировка позиции прослушивания

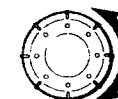
- 1 Нажмите кнопку (SOUND) на две секунды.

- 2 Поворачивайте диск настройки для выбора желаемой позиции для прослушивания.

- 3 Нажмите кнопку (4) (→).



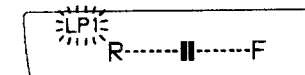
- 4 Поворачивайте диск настройки для смещения центра звукового поля налево или направо. Затем установите центр звукового поля.



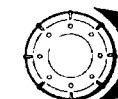
Центр смещается налево (L)

Центр смещается направо (R)

- 5 Нажмите кнопку (4) (→).



- 6 Поворачивайте диск настройки для смещения центра звукового поля вперед или назад.



Центр смещается назад (R)

Центр смещается вперед (F)

- 7 Нажмите кнопку (SOUND) на две секунды. Когда настройка эффекта завершена, на дисплее восстанавливается индикация режима нормального воспроизведения.

Закладывание в память эффекта пространственного звучания для компакт-дисков

— Пользовательский файл DSP (для устройства автоматической смены компакт-дисков с функцией пользовательского файла)

После того, как Вы заложили в память желаемые меню пространственного звучания для дисков, Вы сможете прослушивать данный диск каждый раз с данным эффектом пространственного звучания. (Только тогда, когда Вы создали для диска пользовательский файл.)

- 1 Нажмите кнопку (LIST) на две секунды.
- 2 Нажимайте кнопку (LIST), пока на дисплее не появится меню пространственного звучания.

Режим пользовательского файла DSP



- 3 Поворачивайте диск настройки для выбора желаемого меню пространственного звучания.
- 4 Нажмите кнопку (LIST) на две секунды. Когда завершена настройка эффекта, индикация на дисплее возвращается в режим нормального воспроизведения.

Воспроизведение диска с хранящимся в памяти меню пространственного звучания

- 1 Нажмите кнопку (SHIFT), затем повторно нажимайте кнопку (3) (P.MODE), пока не появится индикация "D.File".
- 2 Нажмите кнопку (4) (→) для выбора "D.File on". Через пять секунд индикация на дисплее вернется к режиму нормального воспроизведения.

3 Нажмите кнопку (SHIFT).

Для отмены воспроизведения диска с хранящимся в памяти режимом пространственного звучания выберите индикацию "D.File off" в шаге 2 процедуры.

Изменение хранящегося в памяти эффекта пространственного звучания

Включите воспроизведение диска, эффект пространственного звучания которого Вы хотите изменить, и проделайте процедуру "Закладывание в память эффекта пространственного звучания для компакт-диска".

Стирание хранящегося в памяти эффекта пространственного звучания

В шаге 3 процедуры "Закладывание в память эффекта пространственного звучания для компакт-диска" выберите "DEFEAT" (по умолчанию).

Устройство включится автоматически и подготовится к приему сообщений о дорожном движении в течение четырех часов (два часа до и два часа после установленного времени).

Если предварительно настроенная станция не передает сообщений о дорожном движении, устройство начнет поиск другой станции, транслирующей программы о дорожном движении.

Для отмены функции TIR

В шаге 2 процедуры, приведенной выше, выберите индикацию "TIR off".

Советы

- Когда устройство записывает сообщение о дорожном движении, мигает индикация (⊕) и "TA".
- Если устройство все еще не может найти станцию TR, оно будет возобновлять поиск каждые пять минут, пока не найдет такую станцию.
- Если Вы вынимаете ключ зажигания, когда включена функция TIR, несколько раз мигнет индикация "TIR on" и (⊕).

Примечания

- Если функция TIR включена, устройство также подготавливается для приема сообщений о дорожном движении в течение двух часов после выключения двигателя.
- Если у Вас имеется активная антенна, она будет автоматически выдвигаться каждый раз, когда устройство осуществляет поиск станции, передающей сообщения о дорожном движении. Если ваша антенна не выдвигается автоматически, следите за тем, чтобы она была полностью вытянута.
- Если Вы не собираетесь пользоваться машиной в течение длительного времени, обязательно выключите функцию TIR, чтобы сэкономить заряд аккумулятора автомобиля.

Воспроизведение записанных сообщений о дорожном движении

Когда в памяти устройства находится записанное сообщение о дорожном движении, которое Вы еще не прослушивали, будет мигать индикация (⊕).

1 Нажмите кнопку (TIR).

Воспроизводится последнее записанное сообщение о дорожном движении. Для прослушивания предыдущих записанных сообщений нажимайте кнопку (TIR) или сторону + кнопки (SEEK/AMS).

Для повторного воспроизведения сообщений нажимайте сторону - кнопки (SEEK/AMS).

Если никакие сообщения о дорожном движении записаны не были, появляется индикация "NO Data" (нет данных).

2 Для возвращения к оригинальной программе нажимайте кнопку (TIR).

Поиск радиостанций по типу программы

Вы можете настроиться на желаемую станцию, выбрав один из типов программы, приведенных ниже.

Примечание

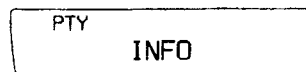
В странах и регионах, в которых не передаются данные EON, Вы можете использовать данную функцию только для тех станций, которые уже настроены.

Тип программы	Индикация на дисплее
Новости	NEWS
Текущие новости	AFFAIRS
Информация	INFO
Спорт	SPORT
Образование	EDUCATE
Драма	DRAMA
Культура	CULTURE
Наука	SCIENCE
Различные программы	VARIED
Популярная музыка	POP M
Рок музыка	ROCK M
Дорожная музыка	M.O.R. M
Легкая классическая музыка	LIGHT M
Классическая музыка	CLASSICS
Другая музыка	OTHER M
Без указания типа	NONE

Примечание

Вы не можете использовать эти функции в тех странах, где не транслируются данные PTY (выбор типа программы).

- 1 Во время приема в диапазоне FM (УКВ) нажмите кнопку **(LIST)**, чтобы на дисплее появилась индикация "PTY".



Если транслируемая станция имеет данные PTY, на дисплее появится название типа текущей программы. Если принимаемая станция не является станцией RDS, или если данные RDS не принимаются, на дисплее появится индикация "----".

- 2 Повторно нажимайте кнопку **(LIST)**, пока на дисплее не появится желаемый тип программы.

Названия типов программ появляются в порядке, приведенном в таблице, показанной выше. Имейте в виду, что для поиска Вы не можете выбрать "NONE" (тип не указан).



- 3 Нажмите какую-либо из сторон кнопки **(SEEK/AMS)**.

Устройство начинает поиск станции, транслирующей программы выбранного типа. Когда устройство находит программу, на дисплее на пять секунд снова появляется тип программы.

Если устройство не может найти программу заданного типа, на пять секунд на дисплее появляются и мигают индикация "NO" и индикация типа программы. Устройство возвращается к предыдущей станции.

Функция DSP

При подключении дополнительно приобретаемого устройства XDP-U50D

Если Вы подключаете дополнительно приобретаемое устройство XDP-U50D, Вы можете добавлять некоторые эффекты к звуковому полю текущего выбранного источника звучания.

Выбор режима пространственного звучания

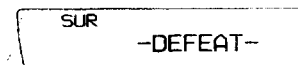
Вы можете выбрать желаемый режим пространственного звучания в соответствии с прослушиваемым звучанием. Данные режимы (меню приводится ниже) могут симулировать различные звуковые поля, поэтому Вы можете создать эффект приближения к источнику звука или присутствия на "живом" концерте.

Меню пространственного звучания

HALL	Концертный зал
JAZZ	Джаз клуб
DISCO	Диско клуб с толстыми стенами
THEATER	Кинотеатр
PARK	Большое открытое пространство
LIVE	"Живой" концерт
OPERA	Опера
CHURCH	Церковь, часовня с сильной реверберацией
STADIUM	Концерт на открытом воздухе на стадионе
CELLAR	Подвал, склад с очень сильной реверберацией
DEFEAT	Нормальный режим без каких-либо эффектов DSP

- 1 Для выбора источника звучания (радио, кассета, компакт-диск или минидиск) нажимайте кнопку **(SOURCE)**.

- 2 Повторно нажимайте кнопку **(SOUND)**, пока на дисплее не появится индикация "SUR".



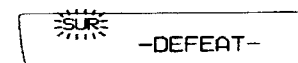
- 3 Поворачивайте диск настройки для выбора желаемого меню пространственного звучания. Меню пространственного звучания появляются в порядке, показанном выше.

Через три секунды индикация на дисплее вернется к нормальному режиму воспроизведения.

Регулировка глубины эффекта

- 1 Для выбора источника звучания (радио, кассета, компакт-диск или минидиск) нажимайте кнопку **(SOURCE)**.

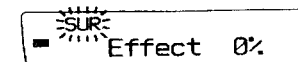
- 2 Нажмите кнопку **(SOUND)** на две секунды.



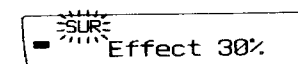
- 3 Поворачивайте диск настройки для выбора желаемого меню пространственного звучания.



- 4 Нажмите кнопку **(4) (→)**.

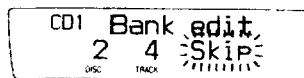


- 5 Поворачивайте диск настройки для регулировки глубины эффекта пространственного звучания. Вы можете производить регулировку в пределах от 0 до 100%. Для получения более глубокого эффекта увеличивайте его уровень.



- 6 Нажмите кнопку **(SOUND)** на две секунды.

- 2 Нажмите какую-либо из сторон кнопки (SEEK/AMS) для выбора номера фрагмента, который Вы хотите пропустить, и нажмите кнопку (5) (ENTER).



Индикация на дисплее сменится с "Play" (воспроизводить) на "Skip" (пропустить). Если Вы хотите вернуться к режиму "Play", еще раз нажмите кнопку (5) (ENTER).

- 3 Повторяйте шаг 2 для выбора режима "Play" (воспроизводить) или режима "Skip" (пропустить) для всех других фрагментов.

- 4 Нажмите на две секунды кнопку (3) (P.MODE).

- 5 Нажмите кнопку (SHIFT).

Примечания

- Вы можете установить режим "Play" (воспроизводить) или режим "Skip" (пропустить) для 24 фрагментов.
- Вы не можете установить режим "Skip" (пропустить) для всех фрагментов диска.

Воспроизведение только определенных фрагментов

Вы можете выбирать:

- Режим Bank on для воспроизведения всех фрагментов, имеющих пометку "Play".
- Режим Bank inv (обратный режим) для воспроизведения всех фрагментов, имеющих пометку "Skip".

- 1 Во время воспроизведения нажмите кнопку (SHIFT), затем повторно нажмите кнопку (3) (P.MODE), пока не появится индикация "Bank".

- 2 Повторно нажимайте кнопку (4) (→), пока на дисплее не появится индикация нужного режима.

→ Bank on → Bank inv → Bank off →



Воспроизведение начинается с фрагмента, следующего за текущим.

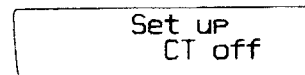
- 3 Нажмите кнопку (SHIFT).

Для возвращения к режиму нормального воспроизведения выберите в шаге 2 процедуры режим "Bank off".

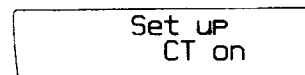
Автоматическая настройка часов

При приеме данных СТ (время часов) часы устройства могут быть настроены автоматически.

- 1 Нажмите кнопку (SHIFT), затем повторно нажимайте кнопку (2) (SET UP), пока не появится индикация "CT".



- 2 Повторно нажимайте кнопку (4) (→), пока не появится индикация "CT on". Часы настроены.



- 3 Нажмите кнопку (SHIFT) для возвращения к нормальной индикации дисплея.

Для отмены функции СТ.

Выберите индикацию "CT off" в шаге 2 процедуры, приведенной выше.

Примечания

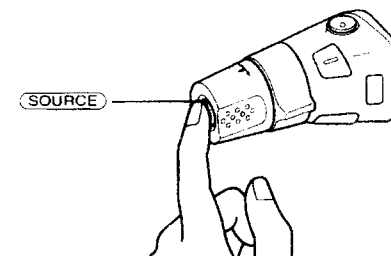
Функция СТ может не работать, даже если принимается RDS станция. Время, установленное с помощью функции СТ, может не быть совершенно точным.

Другие функции

Использование вращающегося пульта управления

Вращающийся пульт управления действует при нажатии кнопок и/или вращении регуляторов. С помощью данного пульта Вы можете управлять приобретаемым дополнительно устройством автоматической смены компакт-дисков или минидисков.

Управление при нажатии кнопки (кнопка SOURCE)



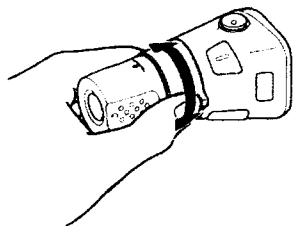
Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку (SOURCE), источник звучания изменяется в следующем порядке:

FM1 → FM2 → MW → LW (SW) → CD → CD 2 → MD 1 → MD 2 → TAPE

Совет

Вы можете включать устройство, нажимая кнопку (SOURCE) на пульте управления.

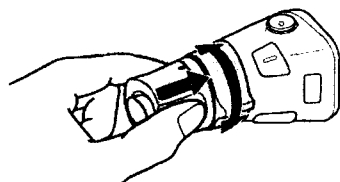
Управление вращением регулятора (регулятор SEEK/AMS)



Кратковременно поворачивайте регулятор и отпускайте его для:

- Поиска начала фрагментов на кассете. Поверните и удержите регулятор, а затем отпустите его для ускоренной перемотки пленки. Для начала воспроизведения снова поверните и удержите регулятор, затем отпустите его.
- Поиска определенного фрагмента на диске. Поверните и удержите регулятор для поиска определенной точки в пределах фрагмента, затем отпустите его для начала воспроизведения.
- Автоматической настройки на станции. Поверните и удержите регулятор для настройки на определенную станцию.

Управление поворотом регулятора при его нажатии (управление функцией PRESET/DISC)

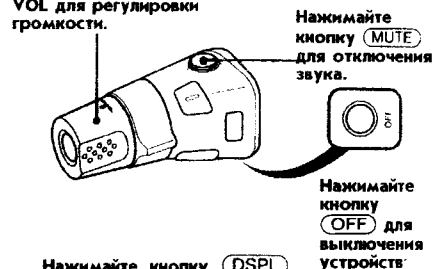


Нажмите регулятор и поворачивайте его для:

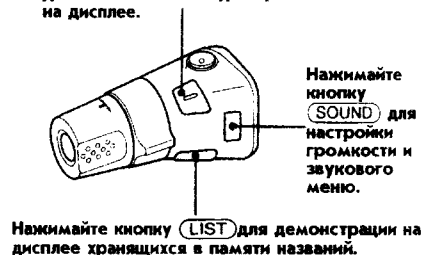
- Приема радиостанций, заложенных предварительно в ячейки памяти устройства.
- Смены диска.

Другие операции

Поворачивайте регулятор VOL для регулировки громкости.



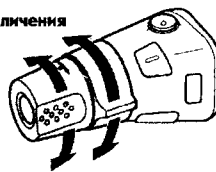
Нажимайте кнопку (DSPL) для изменения индикации на дисплее.



Изменение направления действия регуляторов

По умолчанию направление действия регуляторов установлено так, как показано на рисунке.

Для увеличения



Для уменьшения

5 Нажмите кнопку (ENTER) на две секунды.

Название стирается из памяти.

Если Вы хотите стереть из памяти другие названия, повторяйте шаги 4 и 5.

6 Нажмите кнопку (LIST) на две секунды.

Устройство возвращается в режим нормального воспроизведения компакт-диска.

Поиск диска по названию

— Список дисков (для устройства автоматической смены компакт-дисков с функцией «автоматической смены мини-дисков»)

Вы можете использовать данную функцию по отношению к тем дискам, которым было присвоено название. Более подробная информация по присваиванию названий дискам приведена в разделе «Присваивание названия компакт-диску».

1 Кратковременно нажмите кнопку (LIST).

На дисплее появляются названия текущего воспроизводимого диска и диска, который будет воспроизводиться следующим. Название текущего воспроизводимого диска будет мигать на дисплее.



2 Повторно нажмите кнопку (LIST), пока Вы не найдете желаемый диск.

3 Для воспроизведения данного диска нажмите кнопку (ENTER).

Примечания

- Для возвращения индикации на дисплей нажмите кнопку (DSPL). После того, как название диска будет в течение пяти секунд демонстрироваться на дисплее, дисплей вернется к режиму нормального воспроизведения.
- Названия фрагментов не могут быть выведены на дисплей во время воспроизведения минидиска.

• Если в магазин не загружено ни одного диска, на дисплее появляется индикация «NO Disc».

• Если для данного диска пользователем не было создано название (пользовательский файл), на дисплее появится индикация «*****».

• Если информация с диска не может быть прочитана устройством, на дисплее появится индикация «?». Для выполнения загрузки диска сначала нажмите цифровую кнопку, затем выберите диск, который не был загружен.

• Информация будет демонстрироваться только прописными буквами. Также имеются некоторые буквы, которые не могут демонстрироваться на дисплее (во время воспроизведения минидиска).

Выбор определенных фрагментов для воспроизведения

— Банк/Пользовательский файл (для устройства автоматической смены компакт-дисков с функцией пользовательского файла)

Если Вы создали пользовательский файл для диска, Вы можете сделать так, что устройство будет пропускать фрагменты и воспроизводить только желаемые фрагменты.

1 Выключите воспроизведение диска и нажмите кнопку (SHIFT). Затем нажмите на две секунды кнопку (P.MODE).

Режим редактирования банка информации



Примечание

Если Вы не создали пользовательский файл для диска (не присвоили ему название), на дисплее не появится режим редактирования банка, а устройство перейдет в режим редактирования программы. Для возвращения к нормальному режиму воспроизведения нажмите на две секунды кнопку (P.MODE).

Присваивание названия компакт-диску

— Память диска/Пользовательский файл (для устройства автоматической смены компакт-дисков с функцией пользовательского файла)

Вы можете присвоить каждому диску персональное название. Для каждого диска Вы можете ввести название, состоящее из 8 знаков. Если Вы присвоили название компакт-диску, Вы можете выбирать этот диск по названию и выбирать определенные фрагменты для воспроизведения.

- 1 Включите воспроизведение компакт-диска и нажмите кнопку **(LIST)** на две секунды.



- 2 Введите знаки названия.

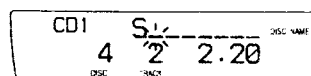
- 1 Поворачивайте диск по часовой стрелке для выбора желаемых знаков.

(A → B → C → ... Z → 0 → 1 → 2 → ... 9 → + → - → * → / → \ → > → < → . → _)



Если Вы будете поворачивать диск против часовой стрелки, знаки будут появляться в обратном порядке. Если Вы хотите оставить пробел между двумя знаками, выберите " _ ".

- 2 После того, как Вы найдете желаемый знак, нажмите кнопку **(4)** (→). Мигающий курсор переместится в позицию следующего знака.



Если Вы нажмете кнопку **(1)** (←), мигающий курсор переместится налево.

- 3 Повторяйте шаги **(1)** и **(2)** для того, чтобы ввести все название целиком.

- 3 Для возврата к нормальному режиму воспроизведения компакт-диска нажмите кнопку **(LIST)** на две секунды.

Совет

Для стирания или исправления названия введите знак " _ " для каждого его знака.

Вывод на дисплей информации о диске

Нажимайте кнопку **(DSPL)** во время воспроизведения компакт-диска.



Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку **(DSPL)** во время воспроизведения компакт-диска, индикация на дисплее изменяется следующим образом:

Информация о диске → Индикация часов

Стирание информации о диске из памяти

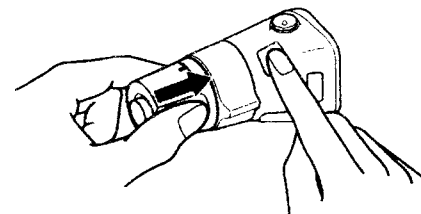
- 1 Нажимайте кнопку **(SOURCE)** для выбора устройства автоматической смены компакт-дисков.

- 2 Нажмите кнопку **(LIST)** на две секунды.

- 3 Нажмите кнопку **(DSPL)** на две секунды. На дисплее появляется индикация "Delete" (стереть) и информация о дисках.

- 4 Поворачивайте диск настройки для выбора названия, которое Вы хотите стереть.

Если Вам нужно установить пульт управления справа от рулевой колонки, Вы можете изменить направление действия регуляторов на обратное.



Нажимая регулятор VOL нажмите кнопку **(DSPL)** не менее, чем на две секунды.

Совет

Вы можете управлять направлением действия регуляторов с устройства.

Регулировка характеристик звучания

Вы можете регулировать уровень громкости выходного сигнала, подаваемого на низкочастотную акустическую систему, уровень низких и высоких частот, баланс между правым и левым каналом и задними и передними динамиками.

Для каждого источника звучания Вы можете заложить в память уровень громкости выходного сигнала, подаваемого на низкочастотную акустическую систему, а также уровень низких и высоких частот.

- 1 Выберите параметр, который Вы хотите отрегулировать, повторно нажимая кнопку **(SOUND)**.

VOL (громкость) → SUB (уровень громкости выходного сигнала, подаваемого на низкочастотную акустическую систему) → BAS (низкие частоты) → TRE (высокие частоты) → BAL (баланс между левым и правым каналом) → FAD (баланс между передними и задними динамиками)

- 2 Отрегулируйте выбранный параметр, поворачивая диск.

Регулировку производите в пределах трех секунд после выбора. (Через три секунды этот диск снова будет служить в качестве диска регулировки громкости.)

Изменение звука и настройка дисплея

Вы можете устанавливать:

- В качестве цвета для индикации на дисплее Вы можете выбирать янтарный или зеленый (функция Amber/Green).
- Вы можете включать и выключать звуковой сигнал (функция Beep).
- Вы можете изменять яркость дисплея (функция Dimmer).
 - Выберите режим "Auto" для уменьшения яркости дисплея только, когда Вы включаете освещение.
 - Выберите режим "on" для уменьшения яркости дисплея.
- Вы можете повышать уровень низких и высоких звуковых частот при прослушивании с низким уровнем громкости (функция тонкомпенсации Loud). Звучание низких и высоких звуковых частот будет усилено.
- Для изменения направления действия регуляторов вращающегося пульта управления Вы можете выбрать функцию RM.
 - Выберите режим "norm" для использования пульта с настройками по умолчанию.
 - Выберите режим "rev", когда Вы устанавливаете пульт управления справа от рулевой колонки.
- Вы можете изменять угол отклонения передней панели (функция Angle).
 - Выберите "1" для отклонения передней панели на угол около 80 градусов.
 - Выберите "2" для отклонения передней панели на угол около 70 градусов.
- Вы можете регулировать контрастность, если индикация на дисплее неразличима из-за выбранного положения установки устройства (функция Contrast).

1 Нажмите кнопку (SHIFT), затем нажмите кнопку (2) (SET UP).

2 Повторно нажимайте кнопку (2) (SET UP), пока не появится желаемый режим настройки.

Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку (2) (SET UP), позиции изменяются следующим образом:

Clock → Amber/Green → Beep → Dimmer → CT → Loud* → RM → Angle → Contrast

* Когда Вы настраиваетесь на станцию или прослушиваете запись с кассеты (компакт-диска/минидиска), появляется индикация "Loud".

3 Нажимайте кнопку (4) (→) для выбора желаемой настройки (например: "on" или "off").

При настройке контрастности (функция Contrast) нажатие кнопки (4) (→) приводит к увеличению контрастности, а нажатие кнопки (1) (←) приводит к понижению контрастности.

4 Нажмите кнопку (SHIFT).

Когда настройка режима завершена, восстанавливается нормальный режим воспроизведения.

Выключение дисплея

Вы можете выключить дисплей. Даже когда Вы выключаете дисплей, кнопки продолжают светиться. Когда дисплей устройства выключен, при нажатии любой из кнопок дисплей включается на пять секунд.

1 Нажмите кнопку (SHIFT), затем нажмите кнопку (2) (SET UP) на две секунды.

Set up
DSPL on

2 Нажмите кнопку (4) (→) для выбора "off".
Дисплей устройства выключается.

3 Нажмите кнопку (2) (SET UP) на две секунды.

4 Нажмите кнопку (SHIFT).

Для включения дисплея выберите "on" в шаге 2 процедуры, приведенной выше.

4 Когда Вы заканчиваете стирание программ, нажмите кнопку (3) (P.MODE) на две секунды.

5 Нажмите кнопку (SHIFT).

Добавление фрагментов к программе

1 Нажмите кнопку (SHIFT), затем нажмите кнопку (3) (P.MODE) на две секунды.

Если Ваш диск имеет название, появляется режим банка редактирования. Нажмите кнопку (3) (P.MODE) для того, чтобы на дисплее появилась индикация "PGM edit".

Для стирания Программы 2 повторно нажимайте кнопку (4) (→), пока не появится индикация "P 2".

2 Для выбора номера, под которым Вы хотите вставить фрагмент, нажимайте кнопку (1) (←) или кнопку (4) (→).

Номер для добавления фрагмента

CD1 PGM edit
2 4 P1.03

3 Для выбора фрагмента, который Вы хотите вставить, нажимайте какую-либо из сторон кнопки (SEEK/AMS).

4 Для того, чтобы добавить фрагмент, одновременно нажмите кнопку (5) (ENTER).

Текущий фрагмент, который находится в программе под выбранным номером, и все последующие фрагменты в программе сдвигаются в сторону конца программы.

Для того, чтобы вставить другие фрагменты, повторяйте шаги с 2 по 4.

Примечание

После того, как все 12 позиций в программе заполнены, на дисплее появляется индикация "*Met full*", и Вы не можете больше вставить фрагменты.

5 После окончания вставки фрагментов нажмите кнопку (3) (P.MODE) на две секунды.

6 Нажмите кнопку (SHIFT).

Стирание фрагментов из программы

1 Нажмите кнопку (SHIFT), затем нажмите кнопку (3) (P.MODE) на две секунды.

Если Ваш диск имеет название, появляется режим банка редактирования. Нажмите кнопку (3) (P.MODE) для того, чтобы на дисплее появилась индикация "PGM edit".

Для выбора Программы 2 повторно нажимайте кнопку (4) (→), пока не появится индикация "P 2".

2 Для выбора номера фрагмента, который Вы хотите стереть, нажимайте кнопку (1) (←) или кнопку (4) (→).

Номер стираемого фрагмента

CD1 PGM edit
2 4 P1.05

Фрагмент зарегистрирован под номером 6 в Программе 1.

3 Нажмите кнопку (5) (ENTER) на две секунды.
Когда Вы стираете текущий фрагмент, который находится в программе под выбранным номером, все последующие фрагменты в программе сдвигаются в сторону начала программы для того, чтобы заполнить освободившееся место.

DEL PGM edit
-- ---- P1.06

4 Для того, чтобы стереть другие фрагменты, повторяйте шаги 2 и 3.

5 После окончания стирания фрагментов нажмите кнопку (3) (P.MODE) на две секунды.

6 Нажмите кнопку (SHIFT).

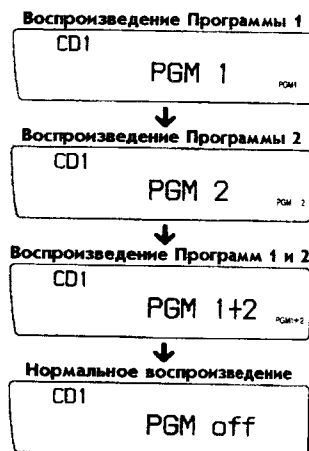
Воспроизведение программы, хранящейся в памяти

Изменение порядка загрузки дисков в устройство автоматической смены не повлияет на режим воспроизведения по программе.

Вы можете выбрать:

- PGM 1 для воспроизведения Программы 1.
- PGM 2 для воспроизведения Программы 2.
- PGM 1+2 для воспроизведения Программы 1 и Программы 2.

- 1 Нажмите кнопку (SHIFT).
- 2 Повторно нажимайте кнопку (3) (P.MODE), пока не появится индикация "PGM".
- 3 Повторно нажимайте кнопку (4) (→), пока не появится желаемая программа. Начинается воспроизведение по программе.



- 4 Нажмите кнопку (SHIFT).

Для возвращения к нормальному режиму воспроизведения выберите режим "PGM off" в шаге 3 процедуры.

Примечания

- Если Вы нажимаете цифровую кнопку во время воспроизведения по программе, воспроизведение по программе будет прервано и начнется воспроизведение выбранного диска.
- Если в программу не включен ни один фрагмент, на дисплее появится индикация "NO Data".
- Если фрагмент, включенный в память программы, не содержится на дисках, загруженных в магазин, этот фрагмент будет пропущен.
- Если магазин дисков не содержит одного фрагмента, включенного в память программы, или когда информация о включенных в программу фрагментах еще не была загружена, на дисплее появится индикация "Not Ready" (устройство не готово).

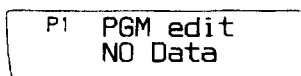
Стирание программы целиком

- 1 Нажмите кнопку (SHIFT), затем нажмите кнопку (3) (P.MODE) на две секунды. Если Ваш диск имеет название, появится режим банка редактирования. Нажмите кнопку (3) (P.MODE) для того, чтобы на дисплее появилась индикация "PGM edit".
- 2 Повторно нажимайте кнопку (1) (←), пока на дисплее не появится индикация "DEL".



Для стирания Программы 2 повторно нажимайте кнопку (4) (→), пока не появится индикация "PGM 2".

- 3 Нажмите кнопку (5) (ENTER) на две секунды.



Стирается вся программа целиком.

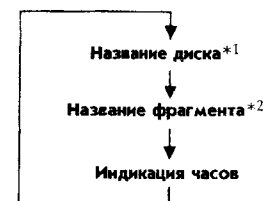
С дополнительным оборудованием Устройство автоматической смены компакт-дисков/минидисков

Воспроизведение компакт-дисков или минидисков

Нажимайте кнопку (SOURCE), пока на дисплее не появится индикация желаемого устройства смены дисков. Начинается воспроизведение компакт-диска/минидиска.

Изменение демонстрируемой на дисплее индикации

Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку (DSPL) во время воспроизведения компакт-диска/минидиска, индикация на дисплее изменяется следующим образом:



- *1 Если название для компакт-диска не было записано, на дисплее появится индикация "NO Name". Если название для минидиска не было записано, на дисплее появится индикация "NO D.name".

Если название для фрагмента минидиска не было записано, на дисплее появится индикация "NO T.name".

Совет

Если название минидиска слишком длинное, Вы можете перемещать его по дисплею, нажав кнопку (SHIFT), а затем кнопку (1) (←).

Автоматическое перемещение по дисплею названия диска

— функция Auto Scroll

Функция Auto Scroll позволяет автоматически перемещать название диска и фрагмента на минидиске, когда Вы нажимаете кнопку (DSPL), если название включает в себя более десяти знаков.

- 1 Нажмите кнопку (SHIFT), затем повторно нажимайте кнопку (2) (SET UP), пока не появится индикация "A.Scroll".
- 2 Нажмите кнопку (4) (→) для выбора "A.Scroll on".
- 3 Нажмите кнопку (SHIFT).

Для отмены функции Auto Scroll в шаге 2 процедуры, приведенной выше, выберите "A.Scroll off".

Вывод на дисплей даты записи текущего выбранного минидиска

Во время воспроизведения записи с минидиска нажмите кнопку (DSPL) не менее, чем на 2 секунды.

На дисплее приблизительно на три секунды появится дата записи фрагмента.

Поиск определенного фрагмента

— функция AMS (автоматический музыкальный сенсор)

Во время воспроизведения нажимайте соответствующую сторону кнопки (SEEK/AMS) такое количество раз, сколько фрагментов Вы хотите пропустить.



Для поиска последующих фрагментов



Для поиска предыдущих фрагментов

Поиск желаемой части фрагмента

— Ручной поиск

Во время воспроизведения нажмите и удержите соответствующую сторону кнопки (SEEK/AMS). Отпустите кнопку, когда Вы найдете желаемый участок записи.



Для поиска в прямом направлении



Для поиска в обратном направлении

Выбор желаемого диска по номеру

— Функция прямого выбора диска

Нажмите кнопку, номер которой соответствует номеру желаемого диска. Начинается воспроизведение желаемого диска в текущем выбранном устройстве автоматической смены дисков.

Сканирование фрагментов

— Внутреннее сканирование

Первые 10 секунд всех фрагментов текущего выбранного диска воспроизводятся в порядке их следования.

1 Во время воспроизведения нажмите кнопку (SHIFT), затем повторно нажмите кнопку (3) (P.MODE), пока не появится индикация "Intro".

2 Повторно нажимайте кнопку (4) (→), пока не появится индикация "Intro on". Начинается процесс внутреннего сканирования.

3 Нажмите кнопку (SHIFT).

Для возвращения к нормальному режиму воспроизведения выберите режим "Intro off" в шаге 2 процедуры.

Повторное воспроизведение фрагментов

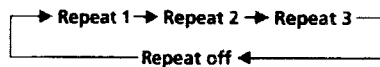
— Повторное воспроизведение

Вы можете выбрать режим:

- Repeat 1 для повторного воспроизведения фрагмента.
- Repeat 2 для повторного воспроизведения диска.
- Repeat 3 для повторного воспроизведения всех дисков в текущем устройстве смены дисков, если Вы подключили к вашему устройству два или более устройства автоматической смены дисков.

1 Во время воспроизведения нажмите кнопку (SHIFT), затем повторно нажмите кнопку (3) (P.MODE), пока не появится индикация "Repeat".

2 Повторно нажимайте кнопку (4) (→), пока не появится желаемая индикация.



Начинается процесс повторного воспроизведения.

3 Нажмите кнопку (SHIFT).

Для возвращения к нормальному режиму воспроизведения выберите режим "Repeat off" в шаге 2 процедуры.

Воспроизведение фрагментов в случайном порядке

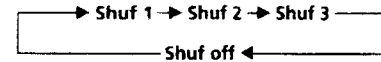
— Случайное воспроизведение

Вы можете выбрать режим:

- Shuf 1 для воспроизведения фрагментов текущего диска в случайном порядке.
- Shuf 2 для воспроизведения фрагментов дисков, загруженных в текущее устройство автоматической смены дисков, в случайном порядке.
- Shuf 3 для воспроизведения всех фрагментов всех дисков, если Вы подключили к вашему устройству два или более устройства автоматической смены дисков.

1 Во время воспроизведения нажмите кнопку (SHIFT), затем повторно нажмите кнопку (3) (P.MODE), пока не появится индикация "Shuf".

2 Повторно нажимайте кнопку (4) (→), пока не появится желаемая индикация.



Начинается процесс воспроизведения в случайном порядке.

Нажмите кнопку (SHIFT).

Для возвращения к нормальному режиму воспроизведения выберите режим "Shuf off" в шаге 2 процедуры.

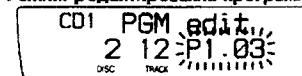
Создание программы

— Память программы (для устройства автоматической смены компакт-дисков/мини-дисков с функцией памяти программы)

Вы можете воспроизводить фрагменты в желаемом порядке, создавая свою собственную программу. Вы можете создать две программы: Программу 1 и Программу 2. Вы можете выбрать до 12 фрагментов для каждой программы. Вы можете хранить программы в памяти устройства.

1 Нажмите кнопку (SHIFT), затем нажмите кнопку (3) (P.MODE) на две секунды.

Режим редактирования программы



"P1" означает, что выбрана Программа 1

Если Ваш диск имеет название, появляется режим банка редактирования. Нажмите кнопку (3) (P.MODE) для того, чтобы на дисплее появилась индикация "PGM edit".

Для выбора Программы 2 повторно нажимайте кнопку (4) (→), пока на дисплее не появится индикация "P2".

2 Выберите желаемый фрагмент.

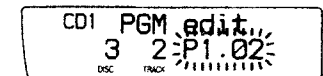
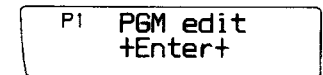
1 Для выбора устройства смены дисков повторно нажимайте кнопку (SOURCE).

2 Нажмите кнопку (SHIFT), затем нажмите цифровую кнопку для выбора диска.

3 Нажмите кнопку (SHIFT).

4 Нажимайте какую-либо из сторон кнопки (SEEK/AMS) для выбора фрагмента.

3 Кратковременно нажмите кнопку (5) (ENTER).



4 Для ввода в программу других фрагментов повторяйте шаги 2 и 3.

5 После того, как Вы ввели все фрагменты, нажмите кнопку (3) (P.MODE) на две секунды.

6 Нажмите кнопку (SHIFT).

Примечания

• На дисплее появится индикация "Wait*" (подождите), если введенные данные фрагмента еще не заложены в память или когда диск еще не загружен в устройство.

• Если Вы попытаетесь ввести в программу более 12 фрагментов, на дисплее появится сообщение "Mem full*" (память заполнена).