



Simply Cinema

DCS500 (230 V)

Руководство по
эксплуатации

JBL



Благодарим Вас за приобретение системы домашнего кинотеатра JBL Digital Simply Cinema. Мы разработали эту систему для легкой установки и для простого использования. Перед использованием системы прочитайте эту инструкцию и сохраните ее для обращения в будущем. Все установки для корректной работы системы уже были выполнены на заводе, но тем не менее Вы можете изменить некоторые из них по необходимости.

Предупреждения

Для предотвращения возгорания или поражения электрическим током не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.

Не вскрывайте корпус устройства.

Для обслуживания аппарата обращайтесь только к квалифицированным специалистам.

ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

НЕ ВСКРЫВАЙТЕ!

ВНИМАНИЕ: Во избежание поражения электрическим током не снимайте заднюю крышку, не производите никаких ремонтных работ сами. Обращайтесь за помощью только к квалифицированному персоналу.



"Молния" внутри равнобедренного треугольника, предупреждает пользователя о наличии под корпусом прибора неизолированных проводов. Эти провода находятся под напряжением, которое может вызвать поражение электрическим током.



Восклицательный знак внутри равнобедренного треугольника означает, что в этом месте дается важная информация о работе электроприбора или его обслуживании.

Важные примечания по использованию

Для избежания возгорания, повреждения электрическим током, неисправности контроллера или сабвуфера соблюдайте следующее:

- Осторожно обращайтесь со шнуром питания. При отключении от розетки беритесь за штепсель.
- Держите кабель питания вдали от нагревательных приборов.
- Не устанавливайте тяжелые предметы на кабель питания
- Не пытайтесь переделывать кабель питания любым образом.
- Не допускайте попадания посторонних предметов внутрь корпуса, падения объектов на аппарат и попадания жидкостей на него. Не устанавливайте контейнеры с жидкостью на аппарат. При попадании жидкости внутрь прибора немедленно выключите его и обратитесь в сервисный центр.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия.
- Не устанавливайте прибор под прямыми солнечными лучами или вблизи источников тепла.
- Не устанавливайте прибор рядом с источниками сильного магнитного поля
- Никогда не разбирайте и не переделывайте прибор.
- Не используйте прибор в автомобиле.
- Когда контроллер не используется, выключайте его. Отключайте систему от сети, когда не собираетесь использовать его долгое время.
- Не устанавливайте в дисковый лоток посторонние предметы.
- Устанавливайте контроллер в горизонтальном положении и не ставьте никаких предметов на него.
- При возникновении конденсации (например, при переносе из холодного помещения в теплое) отключите прибор от сети подождите около часа.
- Не устанавливайте чрезмерную громкость во время отсутствия сигнала, иначе громкоговорители могут быть повреждены.
- Для обеспечения оптимального качества проигрыватель должен быть проверен в сервисном центре через каждые 1000 часов работы (этот период зависит от условий использования). Не пытайтесь почистить линзу самостоятельно.

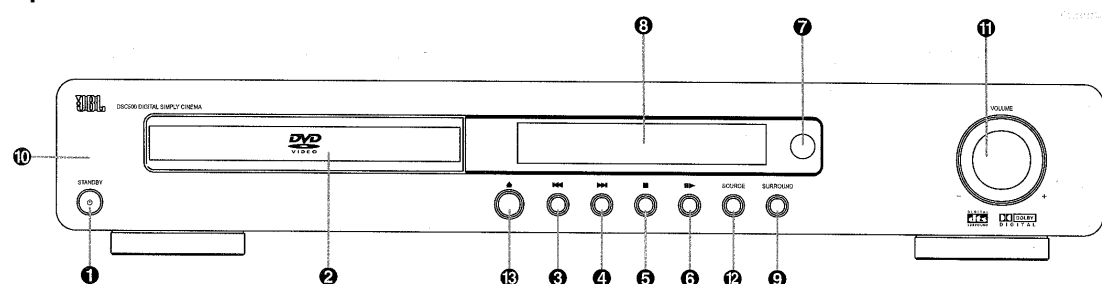
Комплектация

- DVD проигрыватель/контроллер/тюнер DSC500DVD-RDS -1
- Сабвуфер - 1
- Центральный громкоговоритель – 1

- Сателлитные громкоговорители – 4
- Пульт ДУ – 1
- Батареи AAA – 2
- Кабель SCART – 1 метр
- Кабель контроллер/сабвуфер – 3 метра
- Кабели фронтальных и центрального громкоговорителей – 3 x 3 метра
- Кабели тыловых громкоговорителей – 2 x 12 метров
- Рамочная антенна AM – 1
- Антенна FM – 1
- Руководство по эксплуатации – 1

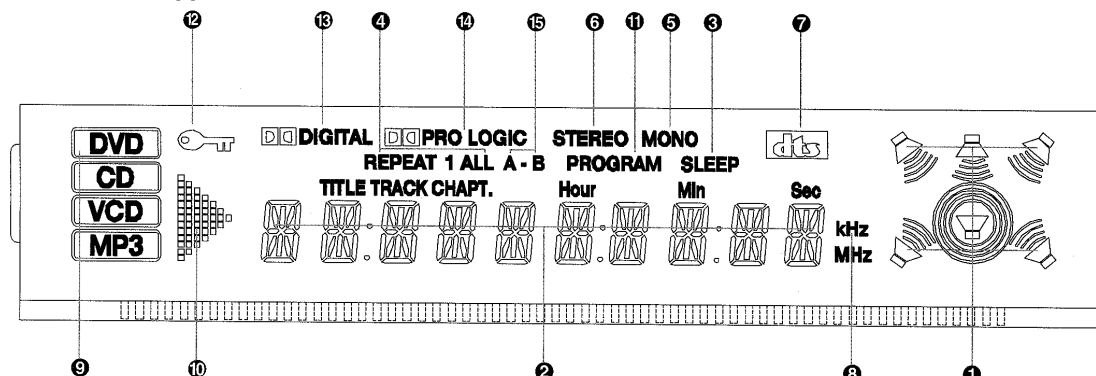
Органы управления и разъемы

Фронтальная панель



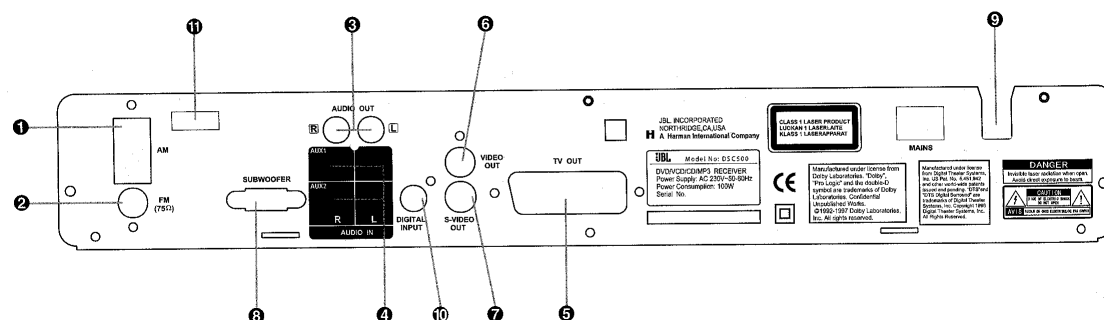
1. POWER – для включения и выключения питания системы. Чтобы управлять системой с пульта ДУ этот переключатель должен находиться в положении ON.
2. Лоток для диска
3. ◀◀ – для выбора предыдущей главы, раздела или фрагмента диска, для настройки на станцию ниже по частоте. Для начала автоматической настройки нажмите и удерживайте более 1 секунды.
4. ▶▶ – для выбора следующей главы, раздела или фрагмента диска, для настройки на станцию выше по частоте. Для начала автоматической настройки нажмите и удерживайте более 1 секунды.
5. ■ – остановка воспроизведения
6. ▶|| – воспроизведение и пауза
7. Датчик ДУ
8. Дисплей
9. SURROUND – выбор желаемого пространственного режима
10. Индикатор питания – не горит при включенном питании, синий в дежурном режиме.
11. VOLUME – увеличение или уменьшение общей громкости системы или уровня выбранного канала
12. SOURCE – выбор компонента. В дежурном режиме нажатие этой кнопки включает систему.
13. OPEN/CLOSE – открыть/закрыть лоток диска

Дисплей на фронтальной панели



1. Иконки громкоговорителей – для указания действующей акустики.
2. Строка состояния, показывает оперативную информацию, например OPEN, CLOSE, LOADING и др. Показывает тип загруженного диска, номер фрагмента и время для CD и MP3, диапазон тюнера и частоту.
3. Индикатор таймера отключения.
4. Индикатор режима повторного воспроизведения
5. Индикатор моно режима для FM
6. Индикатор стерео режима для FM
7. Индикатор воспроизведения DTS аудио
8. Индикатор частот – для AM горит kHz, для FM горит MHz
9. Индикаторы типа загруженного диска DVD, VCD, CD или MP3
10. Индикатор воспроизведения
11. Индикатор программного режима воспроизведения.
12. Индикатор системы блокировки неавторизованного воспроизведения диска
13. Индикатор воспроизведения Dolby Digital аудио
14. Индикатор воспроизведения Dolby Pro Logic аудио, горит в режимах Pro Logic Normal, Pro Logic Phantom и Pro Logic Wide
15. Индикатор повторного воспроизведения участка A-B

Разъемы на задней панели

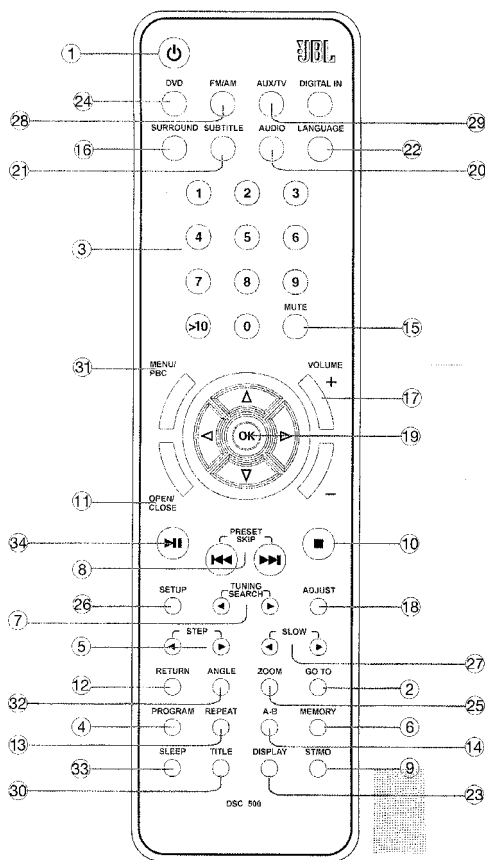


1. Разъема для прилагаемой рамочной антенны AM
2. Разъема для прилагаемой антенны FM
3. Разъем аудио выхода для дополнительного подключения телевизора, внешней аудио системы или записывающего устройства. Не требуется при использовании собственных громкоговорителей системы.
4. Аудио вход AUX1/AUX2 для подключения линейного выхода аналоговых источников: ТВ, кассетной деки, минидискового проигрывателя, компьютера и др.
5. Вход/выход SCART для соединения с входом телевизора (кабель прилагается).
6. Видео выход для соединения с входом телевизора (композитный кабель не прилагается)
7. S-Video выход для соединения с входом телевизора (S-Video кабель не прилагается)
8. Системный аудио выход – соедините с системным аудио входом активного сабвуфера DSC
9. Кабель питания – подключите к сетевой розетке 230В.
10. Коаксиальный цифровой вход для подключения коаксиального выхода DVD, LD, CD, MD проигрывателя или HDTV ресивера. Формат сигнала может быть Dolby Digital, DTS или PCM. Не подключайте RF выход от LD проигрывателя.

11. Основной переключатель питания – нажмите эту кнопку для подачи питания на систему. Когда переключатель установлен в положении 1, аппарат находится в дежурном режиме. Для полного отключения аппарата установите переключатель в положение 0.

Пульт дистанционного управления

1. STANDBY – включение и выключение системы (переключатель питания на основном блоке должен быть включен).
2. GO TO – выбор стартовой точки для воспроизведения
3. Цифровые кнопки для прямого ввода номеров фрагментов или станций
4. PROGRAM – программирование фрагментов CD для воспроизведения в определенном порядке
5. STEP –покадровое воспроизведение для DVD проигрывателя
6. MEMORY- запоминание радиостанций в режиме тюнера
7. ◀▶TUNING/SEARCH - переключение разделов или фрагментов для DVD проигрывателя, переключение частоты для тюнера
8. ◀◀▶▶PRESET/SKIP - ускоренное воспроизведение DVD вперед/назад, переключение станций в памяти
9. ST/MO- переключение моно/стерео для FM
10. ■STOP – остановка воспроизведения, удаление программы из памяти
11. OPEN/CLOSE – открыть/закрыть лоток диска
12. RETURN – вызов меню при воспроизведении диска
13. REPEAT – установка режима повтора CD и DVD



14. A-B – повторное воспроизведение указанного отрезка
15. MUTE – временное отключение звука
16. SURROUND – выбор нужного режима прослушивания (Surround/Audio)
17. VOLUME +/- - регулировка общей громкости
18. ADJUST - регулировка уровня выбранного канала
19. ◀▶▲▼OK – перемещение курсора в меню и подтверждение выбора
20. AUDIO – выбор аудио канала (только для некоторых DVD, обычно используется кнопка LANGUAGE)
21. SUBTITLE- выбор субтитров для DVD
22. LANGUAGE – выбор языка озвучивания
23. DISPLAY – переключение информации, выводимой на экран и/или дисплей передней панели
24. DVD – выбор входа DVD или других форматов на загруженном диске
25. ZOOM – масштабирование изображения
26. SETUP – вызов меню установок и выход из него
27. SLOW – замедленное воспроизведение для DVD и VCD
28. TUNER – выбор тюнера в качестве источника и переключение FM/AM
29. AUX/TV– выбор аудио входа AUX или TV(SCART) как внешнего источника
30. TITLE – вызов меню глав на DVD
31. MENU/PBC – переключение на меню стартовых функций, для VCD включение и выключение контроля воспроизведения
32. ANGLE – переключение ракурса камеры для DVD
33. SLEEP – таймер отключения
34. ▶|| - воспроизведение и пауза

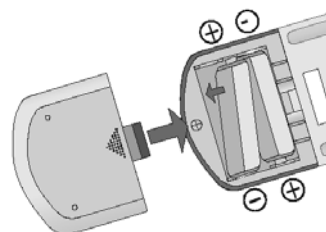
Общая информация

Примечания о дисках

- Применяемые диски: DVD 8-12 см, Video CD 8-12 см (VCD1.1, VCD2.0, SVCD), Audio CD 8-12 см (MP3, CDR, CD-RW, CD-DA)
- Диски, не пригодные для воспроизведения: CD-G, CD-EXTRA, PHOTO CD, CD-ROM, DVD-ROM
- Не загружайте в аппарат поцарапанные, загрязненные, запыленные диски.
- Держите диск за края. Не касайтесь поверхности диска. Не прикрепляйте наклейки к диску.
- Не подвергайте диски воздействию прямых солнечных лучей, горячего воздуха от нагревательных приборов.
- После использования храните диски в их упаковке.
- Не пишите на дисках. Не роняйте и не изгибайте диски.
- Очистка диска производится мягкой тканью от центра к краям. Не используйте растворители и очистители.
- Не устанавливайте более 1 диска в лоток.
- Не устанавливайте в лоток перевернутый диск.
- Не пытайтесь закрыть лоток, пока диск не будет правильно центрирован в лотке.

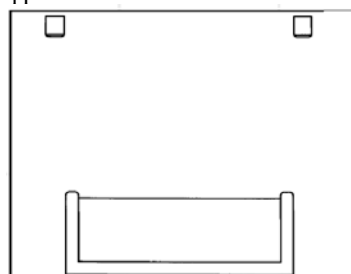
Пульт ДУ

- Убедитесь в правильной установке полярности батарей
- Используйте батареи только одинакового типа и размера
- Не смешивайте разные типы батарей или старые батареи вместе с новыми
- Если не будете пользоваться пультом длительное время, выньте из него батареи.

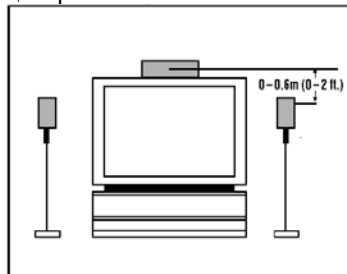


Размещение громкоговорителей

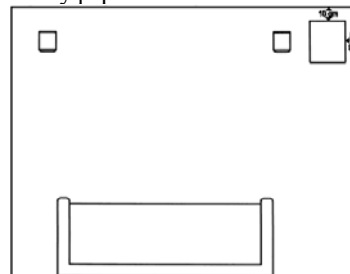
фронтальные



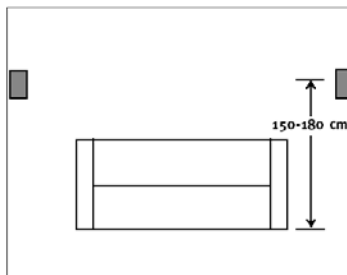
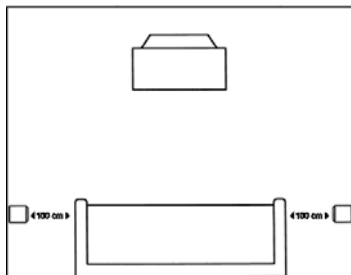
центральный



сабвуфер



тыловые



Фронтальные громкоговорители располагаются на таком же расстоянии друг от друга как и от слушателя и на одинаковой высоте от пола, примерно равной высоте головы слушателя и могут быть слегка повернуты к нему.

Центральный громкоговоритель помещается точно между фронтальными громкоговорителями и не более чем на 60 см выше или ниже твиттера на них. Обычно его устанавливают под или на телевизор, используйте прилагаемую подставку.

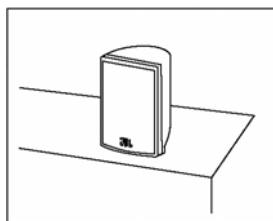
Задержка для тыловой акустики установлена в системе для расстояния 1 метр от слушателя.

Тыловые громкоговорители устанавливаются слегка позади слушателя на высоте его головы и в идеале должны быть повернуты друг к другу.

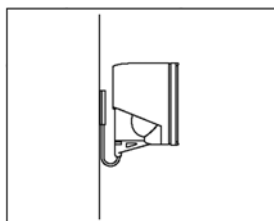
Низкочастотная составляющая звука не является высоко-направленной, поэтому устанавливайте сабвуфер в любом удобном месте комнаты. Наиболее удачное размещение – в углу рядом с

фронтальным громкоговорителем. Проведите несколько экспериментов с размещением сабвуфера и места для прослушивания, чтобы найти наилучший вариант. Для обеспечения достаточной вентиляции устанавливайте сабвуфер на расстоянии не менее 10 см от стен.

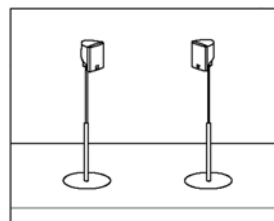
Варианты крепления громкоговорителей DSC500



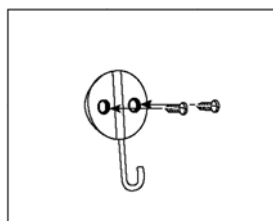
На полке



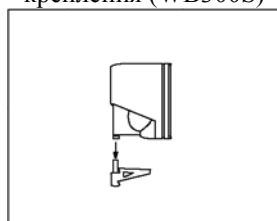
На стене с помощью дополнительного крепления (WB300S)



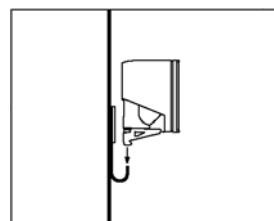
На дополнительных стойках (FS300S)



Прикрепите кронштейн к стене



Установите громкоговоритель на держатель



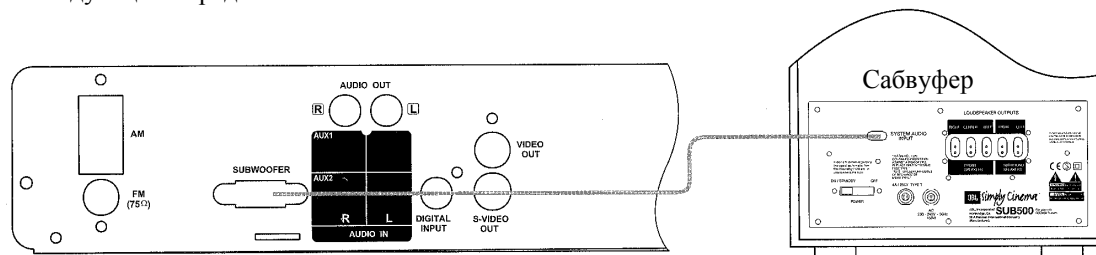
Поместите громкоговоритель с держателем на кронштейн

Системные подключения DSC

Предупреждение: перед выполнением любых подключений отключайте и сабвуфер и контроллер от сети.

Подключение контроллера к сабвуферу

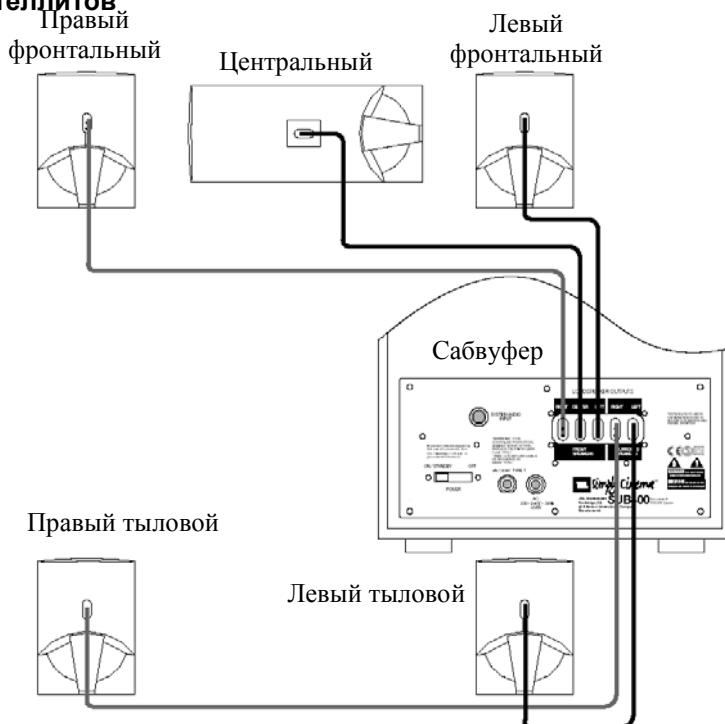
Подключите специальный прилагаемый кабель к выходу System Audio Output на котроллере и к входу System Audio Input. По этому кабелю будет передаваться на встроенный 100 Вт усилитель сабвуфера низкочастотные сигналы и сигнал канала LFE, а также сигналы трех фронтальных и двух тыловых каналов на усилители 35 Вт, находящиеся внутри сабвуфера для их последующий передачи на сателлиты.



Соединение сабвуфера и сателлитов

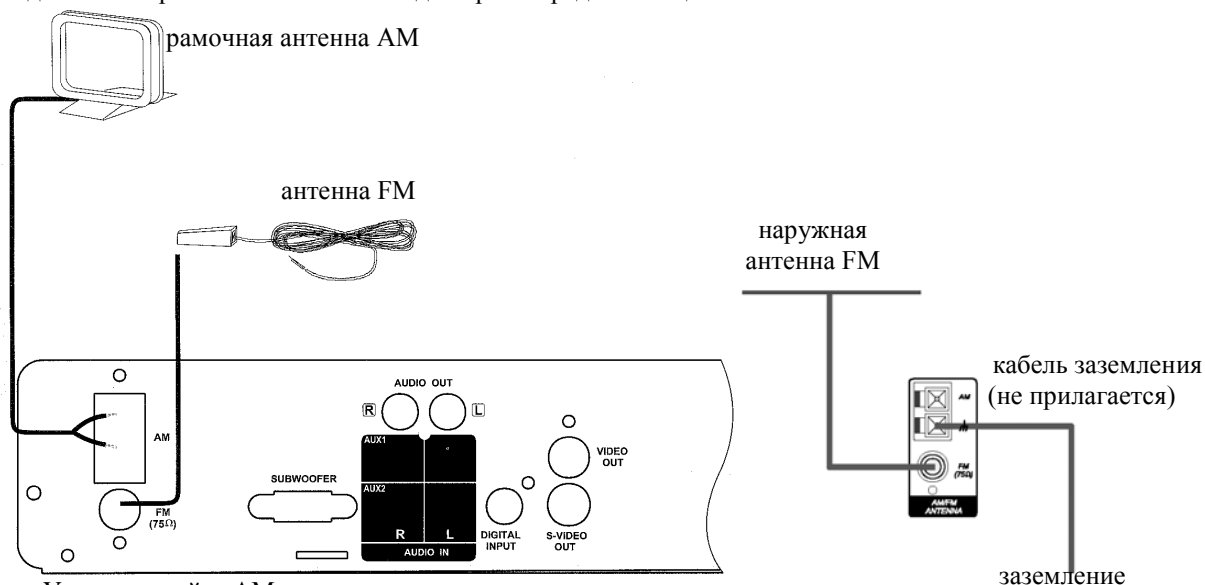
Специальные кабели со штекерами, предотвращающими неправильное подключение, для соединения сабвуфера и сателлитов прилагаются к системе. Выполните подключения к разъемам, имеющим соответствующее обозначение.

Подключите специальные штекеры на сателлитном конце кабеля к разъему на соответствующем сателлите. Следите за подключением громкоговорителей к соответствующим разъемам.



Подключение антенн

Подключите прилагаемые AM и FM для приема радио станций.



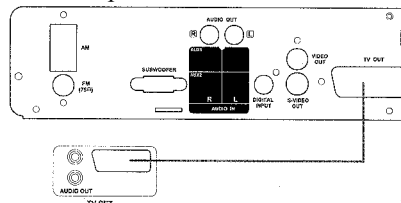
- Устанавливайте AM антенну дальше от системных и других компонентов
- Полностью разверните FM антенну
- При подключении наружной FM антенны используйте 75-омный коаксиальный кабель
- При подключении наружной антенны выполните антенное заземление согласно действующим в Вашем регионе правилам

Подключение телевизора, аудио компонентов и питания

Подключение ТВ и дополнительных компонентов

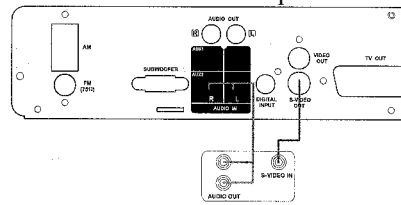
Метод 1 (через SCART):

Для просмотра видео с DVD проигрывателя на телевизоре соедините выход SCART TV на этой системе с входом SCART на Вашем телевизоре. При таком подключении аудио сигнал также подается на телевизор, но при использовании собственной акустики системы громкость телевизора должна быть выключена.



Метод 2 (через S-Video):

Если Ваш телевизор имеет вход S-Video, то Вы можете соединить выход S-Video на этой системе с входом S-Video на Вашем телевизоре (кабель не прилагается). При подключении DSC100DVD таким способом для поддержания звука от телевизора выполните соединения аудио выхода ТВ к входу AUX Audio In. Подключение более чем одного видео выхода может понизить качество изображения.

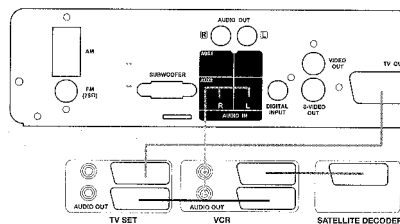
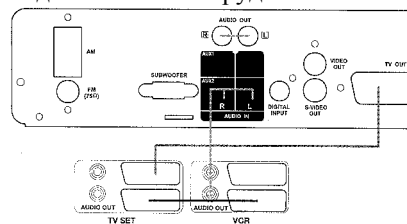


Метод 3 (через видео кабель)

Если телевизор не оборудован ни разъемом SCART ни S-Video, то используйте композитные подключения (кабель не прилагается) VIDEO OUT. При подключении DSC100DVD таким способом для поддержания звука от телевизора выполните соединения аудио выхода ТВ к входу AUX Audio In. Подключение более чем одного видео выхода может понизить качество изображения.

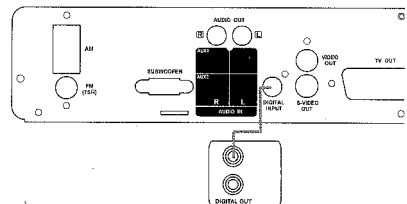
Метод 4 и 5. Подключение видеомэгнитофона и спутникового декодера:

На схемах показаны возможные варианты подключения, обратитесь к инструкциям на подключаемое оборудование.



Метод 6. Подключение цифрового спутникового ресивера через коаксиальный кабель

Для прослушивания многоканального сигнала от цифрового спутникового ресивера соедините коаксиальным кабелем его с DCS 500 DVD.



Подключение внешних источников:

Вы можете подключить линейный аналоговый стерео выход аудио источника к разъему AUX1 или 2 на котроллере.

Подключение звука от видеомангитофона:

Для прослушивания звука от видеомангитофона через громкоговорители этой системы соедините правый и левый аудио выход видеомангитофона с входом AUX на котроллере (кабель не прилагается).

Подключение аудио выхода:

Для записи звука с DSC на видеомангитофон или другое аудио записывающее устройство соедините разъем AUDIO OUT к аналоговому входу для записи на другом компоненте. Также выполняются подключения к любому аудио входу телевизора для прослушивания звука DSC100DVD только через динамики телевизора, когда сабвуфер выключен. Когда включены собственные громкоговорители системы громкость на телевизоре следует выключить.

Подключение питания

- Требования к питанию AC 230В, 50 Гц. Подключение к другой электрической сети приведет к неисправности оборудования.
- Перед подключением к сети завершите все соединения и подключения в системе
- Подключите питание активного сабвуфера
- Подключите питание телевизора и других компонентов.

Авто-включение сабвуфера

Установите переключатель питания на задней панели сабвуфера в положение ON, в котором он и будет оставаться при обычном использовании. При отключении котроллера сабвуфер переходит в дежурный режим. Когда сабвуфер получает аудио сигнал, он автоматически включается. Если сабвуфер не получает аудио сигналы в течении примерно 20 минут, то он переходит в дежурный режим. Если Вы надолго уезжаете из дома или не будете пользоваться сабвуфером длительное время, то установите переключатель питания на нем в положение OFF.

Занесение радиостанций в память тюнера

Вы можете установить до 40 станций AM и FM в любой последовательности.

1. Включите систему кнопкой STANDBY на пульте
2. Нажмите кнопку AM/FM на пульте или повторно нажимайте SOURCE на фронтальной панели для выбора тюнера.
3. Настройте первую нужную станцию:
 - Ручная настройка – повторно нажимайте кнопку ◀▶TUNING/SEARCH на передней панели или на пульте ДУ, пока не настроитесь на нужную частоту. Рекомендуется для слабых станций.
 - Автоматическая настройка – нажмите и удерживайте кнопку ◀▶TUNING/SEARCH на передней панели или на пульте ДУ для сканирования диапазона, поиск остановится на следующей станции с достаточной силой сигнала. Повторяйте процесс, пока не найдете нужную станцию.
4. Когда нужная станция отображается на дисплее нажмите MEMORY на пульте ДУ. На дисплее появляется индикация P00. С помощью цифровых кнопок задайте нужный номер для этой станции в памяти.
5. Нажмите MEMORY на пульте ДУ еще раз для запоминания станции. Индикация номера станции погаснет.
6. Для запоминания следующей станции повторите шаги 2 и 3 и нажмите MEMORY на пульте ДУ. Затем кнопками ◀◀▶▶PRESET/SKIP или цифровыми кнопками выберите нужный номер ячейки памяти, и снова нажмите MEMORY.

Примечание: следует нажать кнопку MEMORY, пока не погасла индикация Memory (около 4 секунд), иначе операцию придется повторить.

7. Повторите шаги 2-6 для установки в память остальных станций.
- При запоминании станции ранее сохраненная станция под тем же номером удаляется.

Вызов станции из памяти

1. Включите систему кнопкой STANDBY на пульте ДУ и нажмите кнопку AM/FM при необходимости.
2. Выберите нужный номер станции в памяти кнопками ◀◀▶▶PRESET/SKIP
- Примечание: Вы также можете использовать цифровые кнопки.

Воспроизведение дисков

Общая процедура

Обратите внимание: некоторые диски DVD поддерживают не все указанные функции, обратитесь к инструкции на диск.

1. Включите ТВ и выберите соответствующий видео вход.
2. Включите систему переключателем POWER на фронтальной панели
3. Если система находится не в режиме DVD, то нажмите кнопку DVD на пульте ДУ либо нажимайте кнопку SOURCE на передней панели. На экране телевизора появится логотип JBL.
4. Нажмите кнопку OPEN/CLOSE и загрузите диск в лоток. Нажмите кнопку OPEN/CLOSE еще раз. Начнется чтение диска.

Значение информационных сообщений:

На экране ТВ	На дисплее	Значение
	WAITING	Ожидание
DISC LOADING	DISC LOADING	Загрузка
OPEN	OPEN	Открытие
CLOSE	CLOSE	Закрытие
PLAY	PLAY	Воспроизведение
NO DISC	NO DISC	Нет диска
BAD DISC	BAD DISC	Неправильный диск
	DVD/VCD	Тип диска
WRONG REGION		Неправильный регион
PARENTAL VIOLATION		Родительский контроль

- При загрузке диска DVD на экран выводится меню диска
 - При загрузке VCD, CD или MP3 проигрыватель переходит в режим остановки. Для CD и MP3 на дисплей выводится общее число фрагментов, а для MP3 на экран выводится основная директория диска. Для VCD на дисплее появляется индикация VCD STOP.
 - При загрузке диска проигрыватель не отвечает на команды.
5. В режиме остановки нажмите кнопку ►► для начала воспроизведения. Отрегулируйте громкость кнопками VOL+/- . Для временного отключения звука нажмите MUTE. Для установки на паузу нажмите кнопку ►► еще раз, для возобновления воспроизведения снова нажмите эту же кнопку.
 6. Для остановки воспроизведения нажмите кнопку STOP■. Для диска DVD при следующем нажатии кнопки ►► воспроизведение будет продолжено с той же точки, где было остановлено. Второе нажатие кнопки ■ приводит к полной остановке. При воспроизведении по программе нажмите кнопку STOP■ один раз для остановки воспроизведения, второе нажатие на ■ удаляет программу.
 7. Для отключения системы нажмите кнопку STANDBY. Индикатор на передней панели загорится синим. Включить систему можно клавишей STANDBY или SOURCE.

Замедленное воспроизведение

8. Нажмите SLOW◀/▶ на пульте ДУ для включения замедленного воспроизведения. Для диска DVD нажимайте эту кнопку повторно для выбора нужной скорости.
- Эта функция не доступна для CD и MP3

Покадровое воспроизведение

9. Нажимайте кнопку STEP◀/▶ для покадрового воспроизведения.
 10. Для возобновления нормального воспроизведения нажмите кнопку ►►
- Эта функция не доступна для CD и MP3

Быстрый поиск нужного места на диске

11. Во время воспроизведения нажмите кнопки SEARCH► или ◀. Когда нужный участок будет найден, нажмите ►► для возобновления нормального воспроизведения.
- Эта функция не доступна для CD и MP3
 - Вы можете выбрать скорость поиска, повторно нажимая ту же кнопку.
 - Для CD поиск заканчивается в конце текущего фрагмента

Переход к другому фрагменту/разделу/главе

12. Во время воспроизведения нажимайте кнопки I◀◀ или ►►I для перехода к предыдущему или к следующему фрагменту.
- для просмотра номера фрагмента/раздела/главы нажмите кнопку DISPLAY.

- В режиме повтора одного фрагмента нажатие этих кнопок приведет к возврату к началу того же фрагмента.
- В режиме повтора всех фрагментов при нажатии этих кнопок будет происходить циклическое переключение.

Использование меню диска

Меню заглавий

1. При воспроизведении DVD нажмите кнопку TITLE. Появится меню заглавий диска. Содержание меню различается у разных дисков.
2. С помощью кнопок ◀▶▲▼ выберите нужную главу или раздел. Вы также можете использовать цифровые кнопки.
3. Нажмите ОК. Начнется воспроизведение нужного пункта (не требуется при использовании цифровых кнопок).

Использование основного меню

Некоторые диски могут содержать основное меню.

1. При воспроизведении DVD нажмите кнопку RETURN. Появится основное меню диска. Содержание меню различается у разных дисков.
2. С помощью кнопок ◀▶▲▼ выберите нужную главу или раздел. Вы также можете использовать цифровые кнопки.
3. Нажмите ОК. Начнется воспроизведение нужного пункта.

Примечание: некоторые диски содержат основное меню и несколько дополнительных меню. В этом случае кнопкой TITLE вызывается основное меню, а кнопкой RETURN вызывается дополнительное меню для текущего фрагмента.

Меню диска

Некоторые диски имеют специальное меню для выбора языка озвучивания, языка субтитров и др.

1. При воспроизведении DVD нажмите кнопку TITLE. Появится меню диска. Содержание меню различается у разных дисков.
 2. С помощью кнопок ◀▶▲▼ выберите нужный пункт. Вы также можете использовать цифровые кнопки на некоторых дисках.
 3. В зависимости от диска появится новое меню. Повторите выбор опции.
 4. Нажмите ОК.
- Предпочтительные установки для языка выполняются в меню SETUP.

Повторное воспроизведение

1. Нажмите кнопку REPEAT во время воспроизведения диска.
2. Повторяйте нажимать эту кнопку для выбора нужного режима повтора. Для DVD: повтор раздела RPT-ONE → повтор главы RPT-ALL → отмена повтора; для CD, VCD, MP3: повтор фрагмента RPT-ONE → повтор всех фрагментов RPT-ALL → отмена повтора.
- На дисплее появляются следующие сообщения RPT-ONE (для повтора одного фрагмента) или RPT-ALL (для повтора главы или всех фрагментов).

Повтор участка A-B

1. При воспроизведении диска нажмите кнопку A-B в точке, откуда надо начать повтор. На дисплее появится индикация «A-»
2. По достижении конечной точки нужного отрезка нажмите кнопку A-B еще раз. На дисплее появится индикация «A-B». Указанный отрезок будет воспроизводиться повторно.
3. Для отмены повторного воспроизведения нажмите кнопку A-B
 - Отрезок может находиться только в пределах одного раздела или фрагмента
 - Режим повтора участка отменяется при остановке воспроизведения, открывании лотка, отключении питания.

Воспроизведение по программе (только CD и VCD)

Вы можете определить последовательность воспроизведения треков на диске. Максимальная длина программы 99 фрагментов.

1. В режиме остановки нажмите PROGRAM. На экране ТВ и на дисплее появится программная индикация «P0000».
2. Цифровыми клавишами выбирайте нужные номера фрагментов в желательной последовательности
3. С каждым введенным фрагментом будет увеличиваться отображаемый программный номер.
4. При попытке запрограммировать сотый фрагмент появляется сообщение FULL.
5. После завершения создания программы нажмите ►||
- Для остановки программного воспроизведения нажмите кнопку ■STOP один раз
- Программа удаляется из памяти при двукратном нажатии кнопки ■STOP, открывании лотка, отключении питания.

Выбор начальной точки

Выбор стартовой точки по коду раздела или по времени

По коду (только DVD):

1. Нажмите GO TO. На экране появится следующее меню:

TITLE	02 / 05	CHAPTER	001 / 006
-------	---------	---------	-----------

2. Кнопками ◀▶ выберите номер главы или раздела, также можете использовать цифровые кнопки.

TITLE	02 / 05	CHAPTER	001 / 006
-------	---------	---------	-----------

TITLE	02 / 05	CHAPTER	001 / 006
-------	---------	---------	-----------

3. Нажмите OK для начала воспроизведения
4. В зависимости от диска может появиться меню диска. В этом случае просто нажимайте кнопку OK.

По времени (DVD и VCD):

1. Нажмите GO TO два раза для DVD или один раз для VCD. На экране появится следующее меню:

TITLE	02 / 05	TIME	-- : -- : --
-------	---------	------	--------------

2. Цифровыми кнопками введите нужное время (истекшее время воспроизведения до нужной точки часы-минуты-секунды).

TITLE	02 / 05	TIME	01 : 23 : 45
-------	---------	------	--------------

3. Нажмите OK для начала воспроизведения
4. Нажмите GO TO для выхода из меню.

Выбор трека с помощью цифровых кнопок

Вы можете напрямую выбрать трек, введя его номер с помощью цифровых кнопок в режиме остановки или воспроизведения.

Проверка информации о диске

Вы можете вызвать на экран и дисплей следующую информацию кнопкой DISPLAY: количество глав, разделов, фрагментов и общее время.

Для DVD и VCD:

1. Нажмите DISPLAY один раз, появится номер главы, номер фрагмента, истекшее время воспроизведения главы.

TITLE	02 / 05	CHAPTER	001 / 006
00 : 34 : 56	TI : 02 / 05	CH : 001 / 006	

2. Нажмите DISPLAY еще раз, появится оставшееся время воспроизведения главы

TITLE REMAIN
00 : 34 : 56 TI : 02 / 05 CH : 001 / 006

3. Нажмите DISPLAY еще раз для вывода истекшего времени воспроизведения раздела

CHAPTER ELAPSED
00 : 01 : 23 TI : 02 / 05 CH : 001 / 006

4. Нажмите DISPLAY еще раз для вывода оставшегося времени воспроизведения раздела

CHAPTER REMAIN
00 : 03 : 21 TI : 02 / 05 CH : 001 / 006

5. Нажмите DISPLAY еще раз для закрытия информационного дисплея.

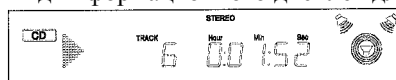
Для CD и VCD:

1. Нажмите DISPLAY для вывода номера выбранного фрагмента, общего числа фрагментов и истекшего времени воспроизведения текущего фрагмента.

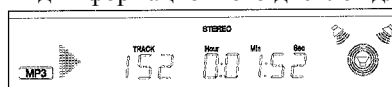
SINGLE ELAPSED
00 : 01 : 23 TRACK 001 / 160

2. Нажимайте DISPLAY повторно для вывода оставшегося времени воспроизведения фрагмента, общего истекшего времени воспроизведения и общего оставшегося времени воспроизведения
3. Нажмите DISPLAY еще раз для закрытия информационного дисплея.

Вид информационного дисплея для CD:



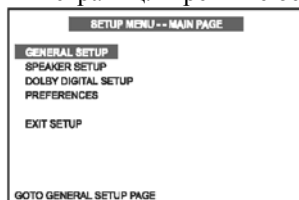
Вид информационного дисплея для MP3:



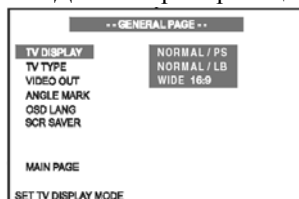
Установки и регулировки

Меню SETUP содержит список всех дополнительных установок, включенных в эту систему домашнего кинотеатра.

- Для проверки и изменения любых установок откройте меню SETUP и выберите одну из 4 страниц. В режиме установки или воспроизведения нажмите SETUP для вызова этого меню.



- Для выбора страниц меню воспользуйтесь кнопками ▲▼ и нажмите OK.



Примечание: во время воспроизведения диска страница Preferences недоступна. Для ее вызова выйдите из меню кнопкой SETUP и остановите воспроизведение.

- Кнопками ▲▼ выберите один из пунктов на странице, справа появятся возможные опции. Кнопкой ► перейдите к опциям и выберите нужную кнопками ▲▼.
- Нажмите OK.
- Для перехода к другим пунктам нажмите ◀ и снова выбирайте пункт кнопками ▲▼. Для выхода из меню нажимайте кнопку SETUP.

Содержание меню

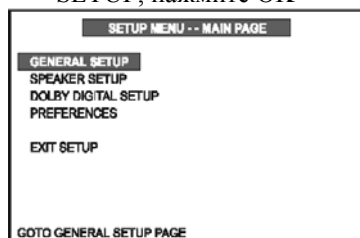
GENERAL PAGE		AUDIO SETUP		PREFERENCES PAGE	
-TV DISPLAY	...NORMAL/PS ...NORMAL/LB ...16:9	-DYNAMIC	...FULL ...7/8 ...6/8 ...5/8 ...4/8 ...3/8 ...2/8 ...1/8 ...OFF	-AUDIO	...ENGLISH ...FRENCH ...ITALIAN ...GERMAN ...SPANISH
-TV TYPE	...MULTI ...NTSC ...PAL			-SUBTITLE	...ENGLISH ...FRENCH ...ITALIAN ...GERMAN ...SPANISH
-ANGLE MARK	...ON ...OFF				...OFF
-VIDEO OUT	...S-VIDEO ...SCART RGB	-MAIN PAGE		-DISC MENU	...ENGLISH ...FRENCH ...ITALIAN ...GERMAN ...SPANISH
-OSD LANG	...ENGLISH ...FRENCH ...ITALIAN ...GERMAN ...SPANISH			-PARENTAL	...1 G ...2 ...3 PG ...4 PG13 ...5 ...6 PG-R ...7 NC-17 ...8 ADULT ...NO PARENTAL
-SCR SAVER	...ON ...OFF			-PASSWORD	...CHANGE
-MAIN PAGE				-DEFAULTS	...RESET
				-MAIN PAGE	
SPEAKER SETUP PAGE					
-CNTR DELAY	...2M ...1.5M ...1M ...0.75M ...0.5M ...OFF				
-REAR DELAY	...5M ...4M ...3M ...2M ...1M ...OFF				
-TEST TONE	...ON ...OFF				
-MAIN PAGE					

Основные установки GENEREAL SETUP

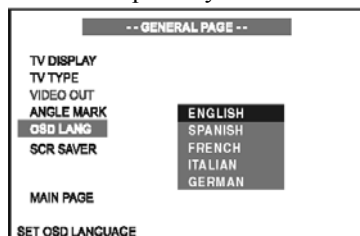
Выбор языка меню

Начните установки с выбора языка экранного меню из английского, немецкого, итальянского, французского и испанского.

1. Нажмите SETUP для вызова меню установок, кнопками ▲▼ выберите пункт GENERAL SETUP, нажмите OK



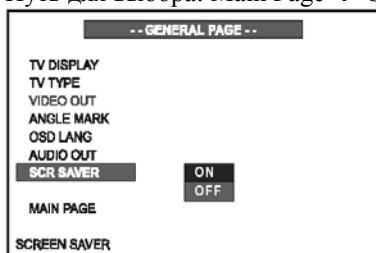
2. Выберите пункт OSD LANG кнопками ▲▼, затем нажмите ► для перехода к списку опций и выберите нужный язык кнопками ▲▼, нажмите OK для подтверждения.



3. Для выхода из меню нажмите SETUP.
 - Эта установка также влияет на автоматический выбор языка для аудио сопровождения, субтитров и меню диска, если этот язык записан на диске.
 - Если диск не поддерживает язык, выбранный для меню проигрывателя, то устанавливается язык по умолчанию для данного диска.

Установка хранителя экрана

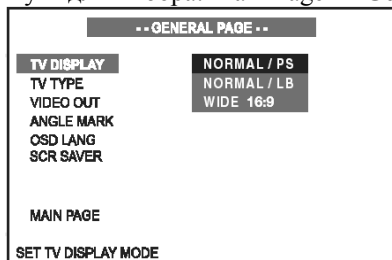
Путь для выбора: Main Page → General Page → SCR Saver



При включенном хранителе экрана ON картинка будет выводиться на экран при переходе в режим паузы или остановки более чем на 1 минуту. Это удобно для увеличения срока службы дисплея.

Установка формата экрана

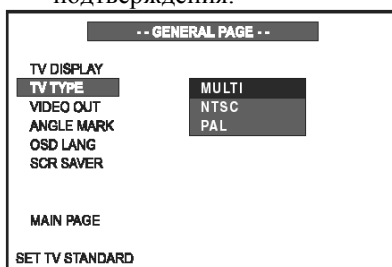
Путь для выбора: Main Page → General Page → TV Display



- Normal/PS – для подключения к стандартному телевизору 4:3, широкоэкранное изображения при этом будет обрезаться справа и слева.
- Normal/LB - для подключения к стандартному телевизору 4:3, широкоэкранное изображения при этом будет отображаться целиком, но с черными полосами сверху и снизу.
- WIDE – для подключения к широкоэкранному телевизору 16:9

Установка типа телевизора

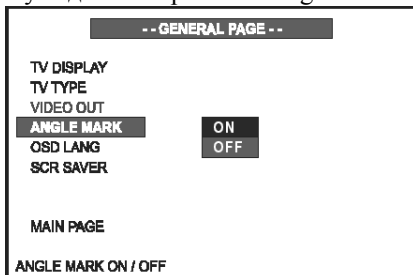
1. Нажмите SETUP для вызова меню установок, кнопками ▲▼ выберите пункт GENERAL SETUP, нажмите OK
2. Выберите пункт TV TYPE кнопками ▲▼, затем нажмите ► для перехода к списку опций и выберите нужный тип кнопками ▲▼ (MULTI, NTSC, PAL), нажмите OK для подтверждения.




3. Для выхода из меню нажмите SETUP.

Установка меток для ракурса камеры

Путь для выбора: Main Page → General Page → Angle Mark

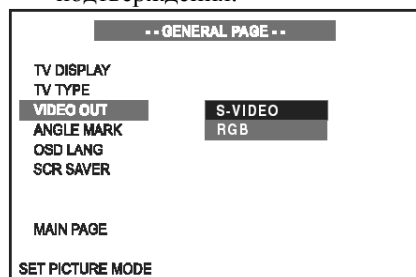


Некоторые фильмы DVD содержат сцены, снятые с разных углов одновременно. Если начинается воспроизведение такой сцены, то появляется иконка . Для выбора других ракурсов камеры нажимайте кнопку ANGLE на пульте ДУ. Установка ON – иконка появляется на экране, OFF – иконка не появляется.

Установка видео выхода

Начальная установка видео выхода – SCART RGB, которая используется для подключения к телевизору через SCART разъемы. Композитный видео сигнал всегда поступает на выходу Video Out. Если Вы выбрали подключение через выход S-Video, то в меню установите S-VIDEO, в этом случае сигнал на разъем SCART не подается.

1. Нажмите SETUP для вызова меню установок, кнопками ▲▼ выберите пункт GENERAL SETUP, нажмите OK
2. Выберите пункт VIDEO OUT кнопками ▲▼, затем нажмите ► для перехода к списку опций и выберите нужный тип кнопками ▲▼ (S-VIDEO, SCART RGB), нажмите OK для подтверждения.

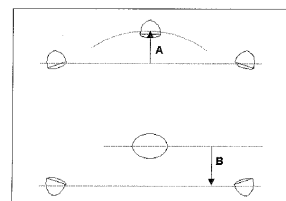


3. Для выхода из меню нажмите SETUP.

Установка акустики SPEAKER SETUP

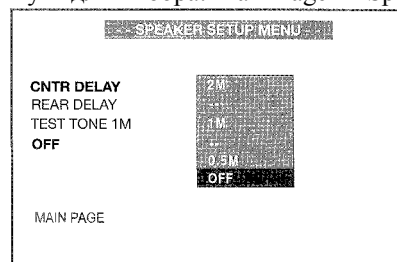
Установка аудио задержки

Из-за различий в расстоянии от слушателя до фронтальных громкоговорителей и до тыловых громкоговорителей звук разных каналов достигает его ушей в разное время. Вы можете компенсировать это различие установкой времени задержки для регулировки синхронной работы в зависимости от размещения акустики и условий Вашей комнаты. Для этого измерьте разницу расстояние между фронтальными и центральным громкоговорителями, а также расстояние до тыловых громкоговорителей, как показано на рисунке.



Задержка центрального канала

Путь для выбора: Main Page → Speaker Setup → Cntr Delay



1. Нажмите SETUP для вызова меню установок, кнопками ▲▼ выберите пункт SPEAKER SETUP, нажмите OK
2. Выберите пункт Cntr Delay кнопками ▲▼, затем нажмите ► для перехода к списку опций. Выберите значение, соответствующее измеренному расстоянию A и нажмите OK для подтверждения.

Задержка тылового канала

1. Нажмите SETUP для вызова меню установок, кнопками ▲▼ выберите пункт SPEAKER SETUP, нажмите OK
2. Выберите пункт Rear Delay кнопками ▲▼, затем нажмите ► для перехода к списку опций. Выберите значение, соответствующее измеренному расстоянию B и нажмите OK для подтверждения.

Тестовый сигнал

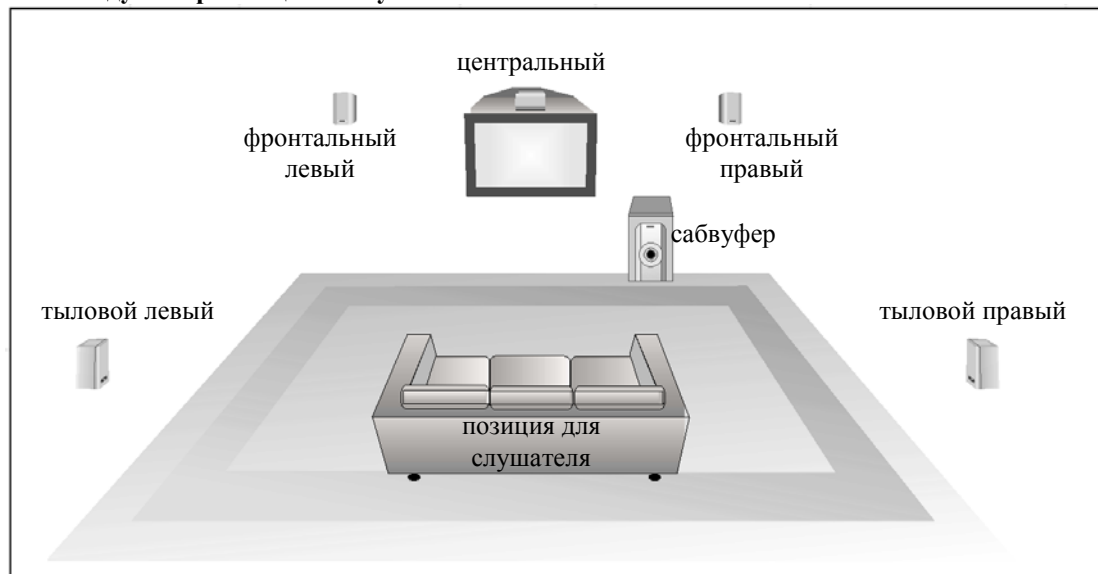
Путь для выбора: Main Page → Speaker Setup → Test Tone

Тестовый сигнал может использоваться для проверки правильности подключения громкоговорителей. В меню SPEAKER SETUP выберите пункт Test Tone и нажмите ►. Кнопками ▲▼ выберите ON. Тестовый сигнал будет последовательно воспроизводится всеми громкоговорителями по 3 секунды. На экране телевизора появляется индикация TEST и указывается работающий громкоговоритель. Тестовый сигнал воспроизводится в течение 5 циклов.

Все 5 громкоговорителей предварительно установлены на одинаковый уровень (00 дБ). Если из позиции слушателя тестовый сигнал звучит одинаково, то дальнейшей регулировки не требуется. Выберите кнопками ▲▼ пункт OFF.

Если уровень каналов не одинаковый, то его можно отрегулировать в пределах 10 дБ с шагом 1 дБ.

Рекомендуемое размещение акустики:



Установки Audio и Preferences

Audio Setup

Установка динамического диапазона

Путь для выбора: Main Page → Audio Setup → Dynamic

Начальная установка FULL.

В некоторых ситуациях, например поздно ночью, Вы можете сгладить самые громкие звуки в Dolby Digital без потери ясности тихих пассажей за счет сжатия динамического диапазона в этой установке.

OFF – полный динамический диапазон

7/8 – 1/8 частичное сжатие динамического диапазона

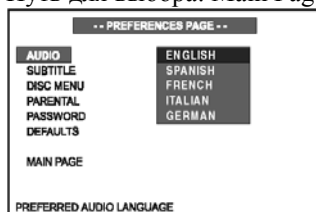
FULL – полное сжатие динамического диапазона

Preferences

Выбор языка озвучивания

- Меню Preferences нельзя выбрать во время воспроизведения, перед изменением этих установок остановите воспроизведение.

Путь для выбора: Main Page → Preferences Page → Audio



Начальная установка English.

Возможные установки Spanish, French, Italian, German.

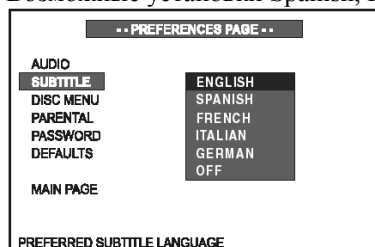
- Если на диске не окажется выбранного здесь языка, то будет установлен один из записанных языков.
- Вы можете выбирать языки озвучивания на диске нажатием кнопки LANGUAGE во время воспроизведения DVD.

Выбор языка субтитров

Путь для выбора: Main Page → Preferences Page → Subtitle

Начальная установка English.

Возможные установки Spanish, French, Italian, German, OFF.



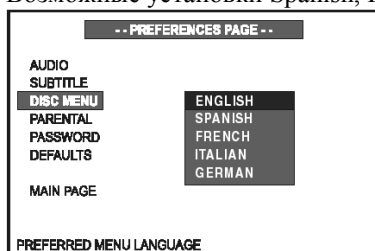
- Если на диске не окажется выбранного здесь языка, то будет установлен один из записанных языков.
- Вы можете выбирать языки субтитров на диске нажатием кнопки SUBTITLE во время воспроизведения DVD.

Выбор языка для меню диска

Путь для выбора: Main Page → Preferences Page → Disc Menu

Начальная установка English.

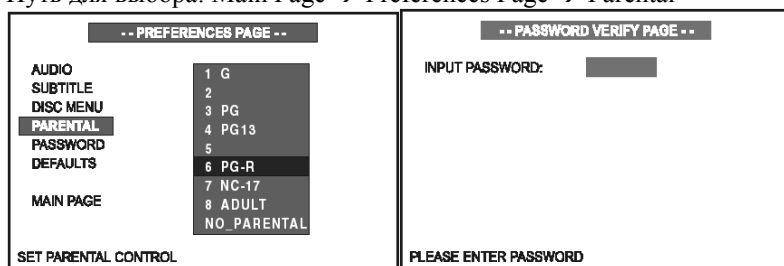
Возможные установки Spanish, French, Italian, German.



- Если на диске не окажется выбранного здесь языка, то будет установлен один из записанных языков.
- На многих дисках меню записано только на одном языке.

Установка уровня доступа к диску

Путь для выбора: Main Page → Preferences Page → Parental



Воспроизведение некоторых дисков может быть ограничено в зависимости от возраста пользователя. Эта функция может быть установлена родителями. Начальная установка NO_PARENTAL – без ограничений.

Возможные установки:

G – для всех возрастов

PG – под присмотром взрослых

PG13 – старше 13 лет

PG-R – для взрослых, детям до 17 смотреть вместе с родителями

NC-17 – старше 17 лет

- Если уровень загруженного диска выше установленного, то воспроизведение будет прекращено, появится сообщение PARENTAL VIOLATION.
- Для изменения установленного уровня потребуется ввести пароль из 4 цифр, по умолчанию пароль установлен на 3308.
- Европейские диски не поддерживают эту функцию.

Изменение пароля

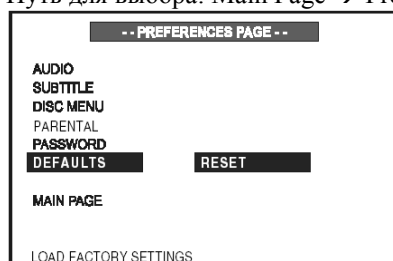
Путь для выбора: Main Page → Preferences Page → Password → Change

- С помощью цифровых кнопок введите пароль по умолчанию 3308 в диалоговом окне Input Password, нажмите Enter.
- Введите новый пароль из 4 цифр в диалоговом окне New Password, нажмите Enter
- Повторите ввод нового пароля в диалоговом окне Confirm Pwd, нажмите Enter

Запомните пароль!

Возврат к начальным установкам

Путь для выбора: Main Page → Preferences Page → Default




Выберите RESET и нажмите OK.

Примечание: установленный пароль не может быть удален таким способом, поэтому будьте внимательны, чтобы не забыть его.

Другие функции

Выбор ракурса

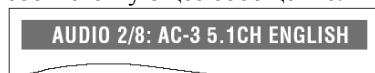
Некоторые фильмы DVD содержат сцены, снятые с разных углов одновременно. Если начинается воспроизведение такой сцены, то появляется иконка  (но эта опция может быть отключена). Для выбора других ракурсов камеры нажимайте кнопку ANGLE на пульте ДУ.

Выбор языка субтитров

Эта функция используется только для дисков DVD, содержащих субтитры на нескольких языках. Во время воспроизведения нажимайте кнопку SUBTITLE для выбора нужного языка.

Выбор языка озвучивания и формата звучания

Эта функция используется только для дисков DVD, содержащих несколько языков озвучивания или звук в нескольких форматах (PCM, Dolby Digital, DTS). Во время воспроизведения нажимайте кнопку LANGUAGE для выбора нужного языка. Если воспроизводимый диск содержит звук в нескольких форматах, то при нажатии кнопки LANGUAGE появится соответствующее сообщение:



- некоторые диски DVD позволяют переключать языки с помощью меню диска, в этом случае пользуйтесь кнопками ◀▶▲▼ и OK

Прослушивание радио

1. Нажимайте повторно кнопку SOURCE на контроллере, что вызвать на дисплей индикацию FM или AM. Вы также можете сделать это кнопкой FM/AM на пульте ДУ. Будет настроена последняя вызываемая станция.
2. Нажимайте кнопки PRESET+/- для поиска нужной станции в памяти. Вы также можете пользоваться цифровыми клавишами на пульте.
3. Отрегулируйте громкость кнопками VOL+/-.
4. Для отключения радио нажмите кнопку STANDBY.

Для настройки на станцию, которая не была ранее занесена в память, используйте в шаге 2 автоматическую настройку, нажав и удерживая кнопку TUN+/-, или повторно нажимая кнопку TUN+/- для ручной настройки на нужную частоту.

Если сигнал FM содержит много помех, переключите аппарат в режим моно кнопкой MONO/STEREO. На дисплее появляется индикация MONO.

Система RDS

В нормальном режиме приема станции RDS на дисплей выводится название станции. Для вызова прочей информации нажимайте клавишу DISPLAY: название станции → тип программы PTY → частота станции.

Типы программ:

NEWS – новости	CULTURE – культура	MORM – музыка в дорогу
AFFAIRS – деловые новости	SCIENCE – наука	LIGHTM – легкая классика
INFO – информация	VARIED – прочие программы	CLASSICS – серьезная классика
SPORT – спорт	POPM – популярная музыка	OTHERM – прочая музыка
EDUCATE – обучение		
DRAMA – радио театр	ROCKM – рок-музыка	

Прослушивание внешних источников

Если внешний источник подключен к системе, то его сигнал можно прослушивать с помощью громкоговорителей этой системы.

1. Нажимайте SOURCE повторно, пока на дисплее не появится индикация AUX или TV. Вы также можете нажать кнопку AUX/TV на пульте ДУ.
2. Нажимайте повторно кнопку SOURCE на передней панели или AUX/TV на пульте ДУ, чтобы вывести на дисплей индикацию TV. В этом случае через громкоговорители будет воспроизводиться аудио сигнал принимаемой телевизором станции, если подключение выполнялось через кабель SCART или к разъему Audio Input.
3. Включите внешний источник.
4. Настройте громкость кнопками VOL+/-
5. Для получения пространственного звука от стерео источника можно использовать собственный декодер Dolby Pro Logic системы.

Выбор пространственного режима

При воспроизведении источника нажимайте кнопку SURROUND для выбора нужного режима звучания. Соответствующая индикация появляется на дисплее передней панели, а также иконки показывают действующие в этом режиме громкоговорители.

Примечание:

- Перед переключением режимов уменьшите громкость, чтобы избежать повреждения громкоговорителей.
- При прослушивании монофонического вещания или записи выбирайте режим STEREO для получения лучших результатов. Не выбирайте пространственные режимы.

Режим:	Описание:
Dolby Digital	Только для цифровых источников в формате Dolby Digital. Обеспечивает до 5 дискретных аудио каналов с отдельным каналом низкочастотных эффектов.
DTS	Только для цифровых источников в формате DTS. Обеспечивает до 5 дискретных аудио каналов с отдельным каналом низкочастотных эффектов.
Pro Logic	Стандартный режим для пространственного декодирования аналогового стерео сигнала.
Surround Off (Stereo)	Отключение всех пространственных эффектов, обычное стерео воспроизведение.

Таймер отключения

Вы можете установить таймер для автоматического отключения системы через определенное время.

1. Нажмите кнопку SLEEP, когда система включена. При каждом нажатии этой кнопки время переключается от 0 до 120 минут с шагом 10 минут.
2. Если Вы хотите переустановить время снова повторно нажимайте кнопку SLEEP

3. Для проверки оставшегося до отключения времени нажмите кнопку SLEEP, время будет выведено на дисплей на несколько секунд.

Воспроизведение MP3

Так как диски MP3 могут содержать очень много фрагментов, то рекомендуется при их воспроизведении использовать экранный дисплей.

После загрузки диска MP3 и прочтения его содержания на экран будет выведен список директорий на этом диске (если на нем несколько директорий) или список файлов, если директорий нет.

Для выбора файла используйте кнопки ◀▶▲▼ и нажмите OK. Если нужный файл находится в директории, то сначала откройте ее кнопкой OK. Возврат в основную директорию осуществляется кнопкой RETURN.

Во время воспроизведения MP3 Вы можете использовать стандартные функции воспроизведения CD: кнопки ◀◀▶▶, PLAY/PAUSE.

Настройка уровня индивидуального громкоговорителя (без использования тестового сигнала) и настройка высоких частот

Примечание: все низкочастотные сигналы направляются только на сабвуфер. Сателлиты воспроизводят только средние и высокие частоты.

- Для увеличения или уменьшения уровня высоких частот нажмите кнопку ADJUST на пульте ДУ. На дисплее появится индикация TRE 00dB
- Сразу после этого воспользуйтесь кнопками VOL+/- для повышения или понижения уровня высоких частот одновременно всех сателлитов в диапазоне от -10 до +10 дБ с шагом 2 дБ.
- Для настройки уровня только одного или нескольких каналов установите диск DVD с саундтреком Dolby Digital или DTS 5.1 и начните воспроизведение. Затем нажимайте кнопку ADJUST для выбора громкоговорителя: TREBLE LEVEL → FRONT LEFT → CENTER → FRONT RIGHT → SURROUND RIGHT → SURROUND LEFT → SUBWOOFER → TREBLE LEVEL → ...
- Когда нужный канал появляется на дисплее сразу же нажимайте кнопки VOL+/- для его регулировки. Регулировка производится в диапазоне от -10 до +10 дБ с шагом 2 дБ.

Масштабирование изображения (для DVD и VCD)

1. Во время нормального, замедленного воспроизведения или паузы нажмите кнопку ZOOM на пульте ДУ
 2. При повторном нажатии этой кнопки коэффициент масштабирования переключается в 2 уровнях.
- Вы можете выбрать нужный участок экрана кнопками ◀▶▲▼
 - На некоторых дисках эта функция не поддерживается.

Устранение возможных проблем

Если при работе с системой у Вас возникли сложности, проверьте следующие пункты, которые помогут Вам решить эту проблему. Если проблема сохраняется, обратитесь в сервисный центр.

Нет питания	<ul style="list-style-type: none"> - Проверьте правильность подключения кабеля питания - Действует один из механизмов защиты. Отключите проигрыватель от сети и включите его снова.
Нет изображения	<ul style="list-style-type: none"> - проверьте правильность подключений - замените видео кабель - убедитесь в подключении системы к ТВ - убедитесь, что ТВ включен - убедитесь в выборе правильного входа на ТВ
Помехи на изображении	<ul style="list-style-type: none"> - очистите диск - подключайте систему напрямую к телевизору, а не через видеоманитон
Неправильный формат изображения на экране	<ul style="list-style-type: none"> - при подключении системы к ТВ через SCART выполняйте соединения напрямую, иначе автоматический выбор формата на ТВ может не работать - выберите другой формат в меню
Нет звука или громкость	<ul style="list-style-type: none"> - проверьте правильность подключений

слишком низкая	<ul style="list-style-type: none"> - убедитесь в правильности выбора источника - звук может быть временно отключен MUTE - действует система защиты, выключите систему, устраните короткое замыкание и включите систему - включите нормальный режим воспроизведения - проверьте установки громкоговорителей
Левый и правый каналы несбалансированны или перепутаны	<ul style="list-style-type: none"> - проверьте правильность подключений - отрегулируйте баланс кнопками SELECT и VOL+/-
Шум в звуке	<ul style="list-style-type: none"> - проверьте правильность подключений - соединительные кабели должны располагаться вдали от трансформаторов и не ближе 3 метров от флуоресцентных ламп - Переставьте телевизор дальше от аудио компонентов - Очистите штекеры смоченной в спирте тканью - Очистите диск
Нет пространственных эффектов в Dolby Digital	<ul style="list-style-type: none"> - проверьте включение режима Dolby Digital (горит красный индикатор на дисплее), иначе перезагрузите диск - проверьте подключение громкоговорителей
Работает только центральный громкоговоритель	<ul style="list-style-type: none"> - в зависимости от диска звук может быть только монофоническим.
Нет звука от центрального громкоговорителя	<ul style="list-style-type: none"> - не установлен режим Dolby Pro Logic Phantom - отрегулируйте уровень центрального канала
Слишком тихий звук от тыловых громкоговорителей	<ul style="list-style-type: none"> - не устанавливайте режим 3-Stereo - настройте уровень тыловых каналов
Радио станции не настраиваются	<ul style="list-style-type: none"> - проверьте правильность подключения антенн - используйте ручную настройку на станции со слабым сигналом - станции не занесены в память - не выбран режим тюнера
Дистанционное управление не работает	<ul style="list-style-type: none"> - между пультом и контроллером имеются препятствия - подойдите ближе к системе - направляйте пульт на датчик ДУ на передней панели - замените все батареи в пульте на новые, если они разрядились - проверьте правильность установки батарей
Диск не воспроизводится	<ul style="list-style-type: none"> - не загружен диск - установите диск правильно - очистите диск - неправильный код региона DVD
Автоматическое начало воспроизведения DVD	<ul style="list-style-type: none"> - DVD снабжен функцией автоматического старта
Автоматическая остановка воспроизведения	<ul style="list-style-type: none"> - некоторые диски имеют функцию автопаузы, воспроизведение таких дисков останавливается
Не работает переход или прямой выбор фрагмента	<ul style="list-style-type: none"> - на некоторых дисках работают не все операции - отключите систему PBC на VCD
Сообщения на нужном языке не выводятся на экран	<ul style="list-style-type: none"> - установите нужный язык в меню SETUP, на диске должен быть записан этот язык
Не переключается язык озвучивания	<ul style="list-style-type: none"> - на диске не записаны другие языки - переключение языка запрещено диском
Не переключается язык субтитров	<ul style="list-style-type: none"> - на диске не записаны другие языки - переключение языка запрещено диском
Субтитры не отключаются	<ul style="list-style-type: none"> - диск не поддерживает эту функцию
Не переключается ракурс камеры	<ul style="list-style-type: none"> - другие ракурсы не записаны на диске - переключайте ракурс, когда на экран выводится иконка камеры
Система работает неправильно	<ul style="list-style-type: none"> - отключите кабель питания от розетки и подключите его снова

Технические характеристики

DVD ресивер DSC500

DVD проигрыватель	
Лазер	Полупроводниковый, 650 нм
Система сигнала	NTSC/PAL
Горизонтальное разрешение видео	Более 480 строк DVD
Отношение сигнал/шум для видео	Более 60 дБ
Частотный диапазон аудио PCM	DVD 20Гц-22кГц (±1дБ) CD 20Гц-20кГц (±1дБ)
Отношение сигнал/шум для аудио	Более 80 дБ
Общие гармонические искажения	Менее 0,01%
Динамический диапазон	DVD более 85 дБ CD более 85 дБ
Тюнер FM	
Система	PLL кварцевая цифровая синхронизация
Диапазон	85,5-108 МГц
Антенна	75 Ом
Промежуточная частота	10,7 МГц
Тюнер AM	
Система	PLL кварцевая цифровая синхронизация
Диапазон	522-1620 кГц (шаг 9 кГц)
Видео выход	
Видео CVBS	1В 75 Ом
S-Video	Y: 1В75Ом C:PAL0.3В75Ом, NTSC0.286В75Ом
Линейный аудио выход	
Audio L/R	1В 1 кОм
Общие	
Питание	АС 230В, 50 Гц
Потребляемая мощность	20 Вт
Размеры	431х75х352 мм
Масса	8,5кг

Громкоговорители

	DSC500
Сателлиты	
Частотный диапазон (-6дБ)	120Гц-20кГц
Чувствительность (2.83В/1м)	86дБ
Номинальное сопротивление	4 Ом
Мощность усилителя (в сабвуфере)	5х35 Вт
СЧ динамик	75 мм картонный конус, экранированный
ВЧ динамик	12 мм титановый купол, экранированный
Размеры	111х81х95мм
Масса	0,5кг
Центральный	
Частотный диапазон (-6дБ)	120Гц-20кГц
Чувствительность (2.83В/1м)	88дБ
Номинальное сопротивление	4 Ом
Мощность усилителя (в сабвуфере)	35 Вт
СЧ динамик	2х75 мм картонный конус, экранированный
ВЧ динамик	12 мм титановый купол, экранированный
Размеры	83х194х95мм
Масса	0,8кг
Активный сабвуфер	
Частотный диапазон (-6дБ)	35Гц-160Гц
Мощность встроенного усилителя	100 Вт
НЧ динамик	200 мм картонный конус
Конструкция	Отраженные басы с портом FleeFlow™
Размеры	450х250х360мм
Масса	13,6кг

Характеристики могут быть изменены.