



Мультимедийная акустическая система

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Модель HT-D953V

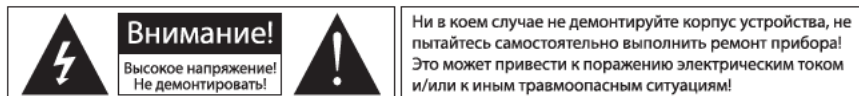


Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте настоящее руководство пользователя и неукоснительно соблюдайте изложенные в нем требования. Сохраните инструкцию для получения дальнейшей информации в случае необходимости.

Содержание	2
Меры предосторожности	3
Технические характеристики	6
Внешний вид и описание	
Лицевая панель	7
Задняя панель	8
Выполнение подключений	9
Эксплуатация устройства	11
Устранение возможных проблем	13

Внимание!

Не допускайте попадания любых жидкостей внутрь корпуса прибора, ни в коем случае не размещайте устройство во влажных помещениях - это может послужить причиной короткого замыкания и, как следствие, возникновения пожара и/или поражения электрическим током!



Уважаемый покупатель, безопасность и надежность продукции являются приоритетом для нашей компании, тем не менее, гарантия длительной безаварийной эксплуатации зависит не только от процесса производства изделия, но и от действий пользователя. Поэтому мы просим вас внимательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации и неукоснительно соблюдать требования техники безопасности, подключения и ухода за прибором.

Внимание:

В случае возникновения любых неполадок в работе прибора незамедлительно обесточьте устройство и обратитесь в авторизованный сервисный центр для проведения квалифицированной диагностики и/или ремонта.

Важно: Ни в коем случае не демонтируйте корпус прибора, не включайте частично демонтированное устройство в сеть! Это может привести к поражению электрическим током и/или возникновению пожара!

Важно: Во избежание поражения электрическим током необходимо убедиться в том, что источник питания вашего дома соответствует требованиям мер безопасности, надежно заземлен и обеспечивает должное напряжение. В случае возникновения сомнений необходимо обратиться к квалифицированному электрику для соответствующей подготовки сети питания вашего дома.

Важно: В случае транспортировки акустической системы, связанной со сменой температурных режимов (воздействие низких температур вне помещений, доставка устройства с улицы в жилое помещение), необходимо выдержать прибор на протяжении 2-3 часов перед подключением к сети питания. В противном случае конденсат, образующийся при перепаде температур на внутренних поверхностях устройства, может послужить причиной короткого замыкания и, как следствие, серьезного повреждения прибора и/или возникновения пожара и/или поражения пользователя током.

Внимание: Компания-производитель не несет никакой ответственности за нецелевое использование прибора, нарушение правил эксплуатации, внесение конструктивных изменений и использование аксессуаров сторонних производителей (включая пульты ДУ и устройства питания). Все вышеперечисленное влечет за собой отказ в гарантийном обслуживании и/или каком-либо возмещении понесенных пользователем расходов травматического и/или материального порядков.

Важно:

- Запрещается использование аксессуаров и дополнительных принадлежностей (пульты ДУ, стойки, системы крепления и т.д.), не рекомендованных производителем.
- Размещайте аудиосистему на ровных устойчивых сухих поверхностях. Падение динамика может не только повредить его, но и травмировать пользователя.
- Обязательно отключайте систему от источника питания перед ее очисткой или в случае вашего длительного отсутствия.
- Не допускайте попадания мелких объектов и/или жидкости в вентиляционные и/или иные отверстия на корпусе компонентов системы - это может вызвать короткое замыкание.
- Обязательно отключайте прибор во время грозы. Кроме того, рекомендуется обесточить прочие электроприборы (телевизор, DVD проигрыватель, беспроводной микрофон и т.п.), к которым подключена акустическая система.
- Попытки выполнения самостоятельного ремонта, демонтаж корпуса элементов системы строго запрещены! Ремонт может быть осуществлен исключительно квалифицированным персоналом авторизованного сервисного центра.
- Запрещается эксплуатация акустической системы во влажных помещениях, вблизи емкостей с жидкостью и источников проточной воды (ванная комната, кухня, прачечная, подвальные помещения, плавательный бассейн и т.п.).
- Не допускается эксплуатация системы вблизи нагревательных приборов и источников теплового излучения (радиаторы, калориферы, тепловые пушки и т.п.), источников открытого огня.
- В процессе заряда аккумулятора устройства необходимо дождаться полного завершения цикла, в противном случае возможно существенное сокращение эксплуатационного срока батареи.
- Не оставляйте заряжающееся устройство без присмотра. После того, как цикл заряда будет завершен, устройство необходимо незамедлительно отключить от сети питания.

- Не используйте аудиосистему на максимальной громкости в течение длительного времени, это сокращает срок службы динамиков.
- Запрещается использование микрофонных разъемов для подключения иных типов устройств.
- В случае длительного простоя аудиосистемы, необходимо регулярно производить подзарядку аккумулятора (не реже одного раза в три месяца), во избежание повреждения батареи.
- Запрещается транспортировка и хранение аудиосистемы в перевернутом положении.
- Своевременно производите замену питающего элемента беспроводного микрофона. В случае разряда батареи сокращается рабочая дистанция, возможно появление постоянных шумов и/или иных искажений сигнала. В случае, если вы не планируете использовать микрофон в ближайшее время, обязательно удаляйте элементы питания из беспроводного устройства. Ни в коем случае не используйте микрофон во время грозы во избежание поражения электрическим током.
- Запрещается эксплуатация системы влажными руками, в мокрой одежде и тому подобных условиях - это может привести к поражению электрическим током!
- Запрещается использовать шнур питания при отключении от сети. Для безопасного отключения необходимо аккуратно взяться за штекер и, избегая резких рывков, плавно удалить его из розетки.
- В следующих случаях необходимо обратиться в сервисный центр:
 - а. Повреждение шнура питания
 - б. Попадание жидкостей или мелких объектов внутрь корпуса компонентов системы
 - в. Любых несоответствий в работе системы заданным параметрам (дым, искры, и т.д.)
 - г. Падение динамика, повреждение корпуса системы
- При обращении в сервисный центр необходимо убедиться в том, что детали, установленные специалистом, обладают сходными характеристиками безопасности. По окончании выполнения ремонта требуйте проведения специалистом диагностики безопасности прибора, в соответствии с рекомендациями производителя.
- Не допускайте попадания и/или скопления пыли в компонентах системы! Повреждение блока управления и/или динамиков по причине ненадлежащего ухода не является основанием для предоставления гарантийного ремонта и/или замены.
- Не утилизируйте данное устройство и его компоненты как стандартный несортированный мусор. Обратитесь в специализированную службу вашего города для проведения соответствующей утилизации прибора.



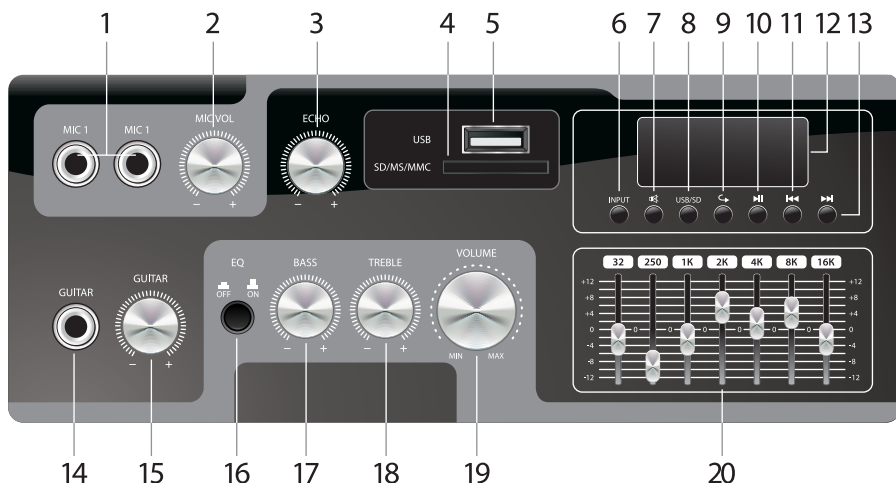
Активная мобильная акустическая система VR HT-D953V предназначена для высококачественного усиления и воспроизведения монофонических музыкальных и речевых программ от различных источников бытовой радиоаппаратуры и компьютера. HT-D953V может работать как от сети 220 В, так и от встроенного аккумулятора.

В системе предусмотрены следующие возможности:

- переключение линейных входов;
- темброблок, с регуляторами тембра по высоким и низким частотам и возможностью работы в режиме эквалайзера;
- дискретная тонкомпенсированная регулировка громкости;
- встроенный MP3-плеер;
- функция Bluetooth;
- входы для подключения двух микрофонов или эл. гитары.

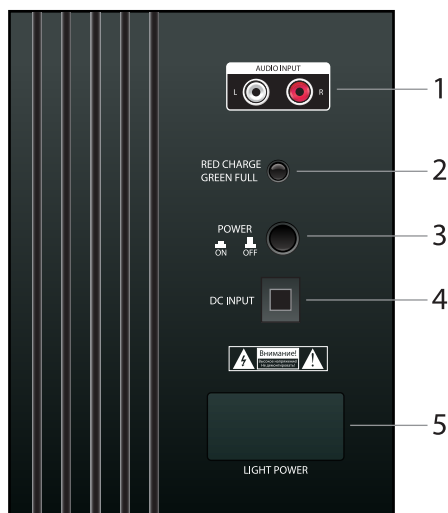
Технические характеристики HT-D953V:

Полоса воспроизведения акустической системы:	60 - 20000 Гц $\pm$ 6 дБ
Номинальная выходная мощность:	1 x 50 Вт
Коэффициент гармоник в диапазоне частот 60 - 20 000 Гц, не более:	1%
Коэффициент интермодуляционных искажений:	1%
Отношение сигнал-шум, не менее:	65 дБ
Напряжение входного сигнала:	0,75 В
Количество линейных входов:	
AUX:	1 шт.
Микрофонный вход:	2 шт.
Вход для эл. гитары:	1 шт.
Пределы регулирования тембра:	
На частотах 32, 250 Гц:	$\pm$ 8 дБ
На частотах 1, 2, 4, 8, 16 кГц:	$\pm$ 8 дБ
Чувствительность микрофонного входа:	3,0 мВ $\pm$ 10%
Диапазон FM тюнера:	65,9 - 108 мГц
Возможность записи станций в память FM тюнера:	до 20 станций
MP3 плеер:	
Формат воспроизведения:	MPEG 1/2/2.5, Layers II/III (MP3), Wave
Поддержка частот дискретизации:	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48 кГц
Поддержка скорости передачи данных:	8 кб/с (32 кб/с) $\div$ 320 кб/с, включая VBR
Входной разъем:	USB
Время работы от встроенного аккумулятора:	не менее 4 часов
Блок питания 100-220 В, 0,55 А, 50 Гц, выходное напряжение 15,4 В, 2 А.	
Длина кабеля для подключения к сети питания 1,5 м.	
Время зарядки встроенного аккумулятора 6-7 часов.	



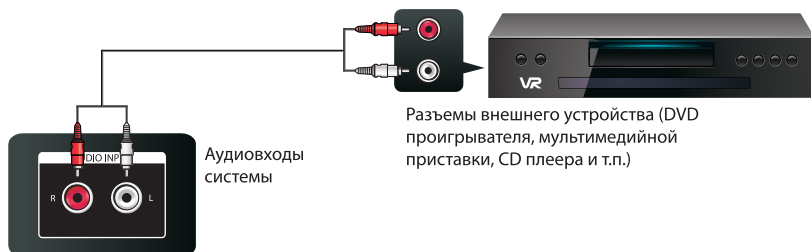
Функциональные элементы и их назначение:

- | | |
|---|--|
| 1. Разъемы микрофонов | 11. Переход к предыдущему треку/
радиостанции |
| 2. Регулировка громкости микрофона | 12. Дисплей |
| 3. Регулировка уровня реверберации | 13. Переход к следующему треку/
радиостанции |
| 4. Картридер | 14. Разъем эл. гитары |
| 5. USB порт | 15. Регулировка громкости эл. гитары |
| 6. Выбор источника сигнала | 16. Вкл./выкл. эквалайзера микрофона |
| 7. Отключение звука | 17. Регулировка низких частот микрофона |
| 8. Выбор съемного носителя (при одно-
временном подключении USB и карты) | 18. Регулировка высоких частот микрофона |
| 9. Выбор режима повтора трека/треков | 19. Регулировка громкости динамика |
| 10. Пуск/пауза при воспроизведении МРЗ,
автоматический поиск радиостанций
в FM режиме | 20. Эквалайзер динамика |



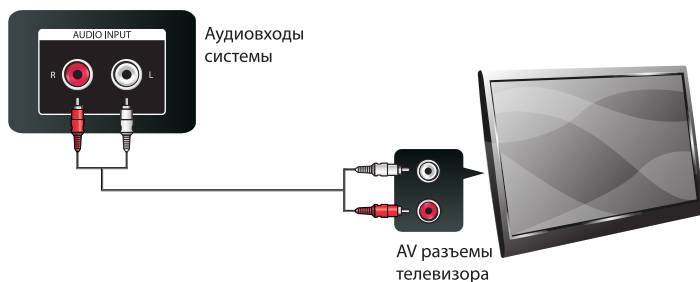
1. Разъемы аудиовходов для подключения дополнительного оборудования (DVD/VCD/AUX): L - левый, R - правый
2. Индикатор заряда встроенного аккумулятора: красный свет в процессе зарядки; зеленый - при заряженной батарее
3. Кнопка включения/выключения устройства
4. Разъем для подключения источника постоянного тока
5. Питание LED-подсветки

Подключение внешних устройств

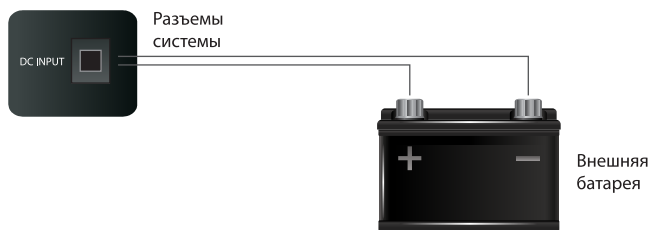


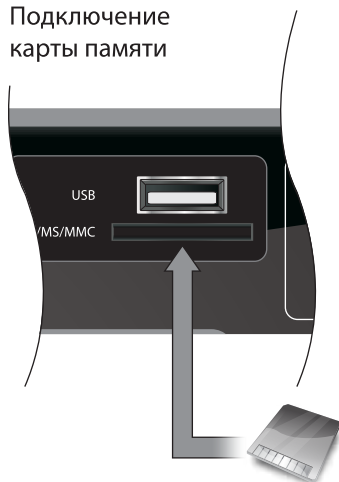

Подключение к источнику питания должно осуществляться только по окончании выполнения прочих соединений

Подключение телевизора



Подключение внешней батареи



Подключение
микрофонаПодключение
USB устройстваПодключение
карты памятиПодключение
эл. гитары

Примечания:

1. Выполните подключение к источнику питания только после подключения всех устройств к устройству.
2. Использование низкокачественных кабелей и штекеров может привести к ухудшению прохождения и вывода сигнала.

Выбор источника сигнала

Последовательно нажимайте кнопку Input на лицевой панели управления для выбора подключенного источника сигнала: USB/Карта памяти/Внешнее устройство/FM/Bluetooth.

Регулировка общего уровня громкости динамиков

Для увеличения или снижения общего уровня громкости динамиков воспользуйтесь регулятором громкости Volume на лицевой панели управления.

Регулировка уровня громкости микрофона

Для увеличения или снижения уровня громкости микрофона воспользуйтесь регулятором Mic Vol на лицевой панели ведущего динамика.

Регулировка реверберации микрофона

Для регулировки уровня реверберации воспользуйтесь регулятором Echo на лицевой панели усилителя: перемещение вправо увеличивает, влево - уменьшает эффект.

Подключение съемного носителя

Подключите USB устройство или карту памяти к соответствующему разъему на панели управления. Последовательно нажимайте кнопку Input для выбора источника сигнала: USB или карта памяти. Устройство распознает содержимое носителя, после чего вы сможете управлять воспроизведением при помощи кнопок ►►, ◀◀, ►►.

Подключение микрофона

Данная акустическая система поддерживает соединение как с беспроводным микрофоном, так и со стандартными проводными моделями. Для подключения беспроводного микрофона нажмите кнопку включения, расположенную на его корпусе. Подождите, пока устройство не подключится к ведомому динамику, отрегулируйте громкость и уровень реверберации. При этом необходимо учитывать, что эксплуатация микрофона в непосредственной близости от динамиков может привести к появлению нежелательных звуковых искажений, а удаление микрофона на расстояние, превышающее ~25 метров приводит к ухудшению качества сигнала.

Для подключения проводного микрофона вставьте штекер кабеля в соответствующий разъем на панели управления.

Прием FM радио

Последовательно нажимайте кнопку Input для выбора источника сигнала FM. Для поиска радиостанций в доступном диапазоне приема воспользуйтесь кнопкой ►►. Найденные частоты будут сохранены в память тюнера, в дальнейшем, для переключения между сохраненными станциями используйте кнопки ◀◀, ►►.

Подключение гитары

Вставьте штекер гитары в соответствующий разъем на панели управления.
Установите требуемый уровень громкости воспроизведения сигнала.

Отключение устройства

Для полного выключения системы воспользуйтесь сетевой кнопкой, расположенной на задней панели.

Подключение Bluetooth

Последовательно нажимайте кнопку Input до тех пор, пока на дисплее не отобразится подраздел Bluetooth. Включите режим беспроводной передачи данных на внешнем устройстве (смартфоне, медиапроигрывателе и т.п.), подождите, пока внешнее устройство не сформирует список приемников для соединения. Из предложенного списка выберите Party speaker, дождитесь окончания подключения. После этого устройства будут параллельно подключены.

Возможные проблемы и способы их решения:

Рекомендуем вам, в случае возникновения каких-либо сбоев в работе устройства, перед тем как обратиться за помощью в сервисный центр, ознакомиться с приведенной ниже таблицей.

Проблема	Возможное решение
Отсутствует звук	1. Проверьте правильность соединений. 2. Проверьте настройки подключенных к аудиосистеме устройств. 3. Убедитесь, что регулятор уровня громкости не установлен в положение «0». 4. Попробуйте нажать кнопку Mute.
Не воспроизводится USB диск или карта памяти	1. Убедитесь в том, что носитель подключен правильно. 2. Проверьте работоспособность носителя, подключив его к другому устройству (ПК, ноутбуку и т.п.). 3. Убедитесь в том, что аудиофайлы на носителе поддерживаются аудиосистемой.

Изготовлено: ООО «АМБЕР», 238750, Россия, Калининградская обл., г. Советск, Калининградское шоссе, 50
Изготовлено по лицензии и под контролем: Century Boom Technology Ltd., Hong Kong

Товар сертифицирован в России



ТУ 6585-05-10773826-2011

Примечание:

- Приведенные в настоящем руководстве иллюстрации носят справочный характер и могут отличаться от реальных. В качестве образца используйте приобретенное вами устройство.
- Компания-производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики прибора без предварительного уведомления.