

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА **NSM-V550**



NATIONAL
ELECTRONIC CORPORATION

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим вас за приобретение аудиосистемы NATIONAL.

Мы рады предложить вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Мы уверены, что вы будете довольны приобретением изделия нашей фирмы.

Перед началом эксплуатации аудиосистемы просим вас внимательно прочитать все руководство. Оно содержит важные указания по безопасности, эксплуатации аудиосистемы и по уходу за ней. Обратите особое внимание на раздел «Меры предосторожности и безопасности». Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, оно послужит вам в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

Некоторые иллюстрации представлены как концептуальные изображения и могут отличаться от реальных изделий.

СОДЕРЖАНИЕ

Назначение.....	4
Меры предосторожности и безопасности	4
Комплектация.....	6
Панель управления.....	6
Панель разъемов	7
Пульт дистанционного управления	8
Основные операции	8
Чистка и уход.....	12
Транспортирование и хранение	12
Устранение простых неисправностей	12
Безопасная утилизация	14
Технические характеристики.....	14
Информация о сертификате соответствия	15



НАЗНАЧЕНИЕ

Аудиосистема предназначена для:

- воспроизведения музыки и речи, записанных на устройствах USB или картах памяти microSD;
- потокового воспроизведения музыки с устройств Bluetooth;
- прослушивания радиостанций;
- воспроизведения аудио сигнала от внешнего источника сигнала или гитары с электромагнитным звукоусилителем.

При подключении дополнительного микрофона аудиосистема может быть использована в качестве устройства караоке.

Аудиосистема предназначена исключительно для использования в быту и должна быть использована только по прямому назначению. Аудиосистема не предназначена для промышленного или коммерческого использования.

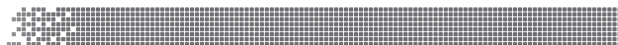
Производитель не несет ответственности за какие-либо повреждения или ущерб, возникшие вследствие неправильной эксплуатации прибора, использования его не по назначению или несоблюдения мер предосторожности и безопасности.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с изложенными здесь мерами безопасности и предосторожности, строго придерживайтесь их во время использования прибора:

- Извлеките прибор из упаковки и убедитесь в его целостности и отсутствии повреждений. Уберите упаковочные материалы (пластиковые пакеты и скрепки) подальше от детей.
- Перед подключением адаптера питания аудиосистемы к электросети убедитесь, что характеристики сети совпадают с характеристиками адаптера питания.
- Запрещается использовать прибор при наличии повреждений, в т. ч. если поврежден шнур питания.

- Следите за тем, чтобы шнур электропитания не перекручивался и не перегибался, не соприкасался с острыми предметами, углами и краями мебели или горячими поверхностями. Не допускайте повреждения изоляции сетевого шнура.
- При отключении адаптера питания от розетки не тяните за провод, беритесь за корпус адаптера питания. Не прикасайтесь к вилке адаптера.
- Перед первым использованием следует полностью зарядить встроенную аккумуляторную батарею аудиосистемы.
- Регулярно заряжайте встроенную батарею, не допускайте, чтобы батарея полностью разрядилась.
- Если вы не пользуетесь аудиосистемой, каждый месяц полностью заряжайте батарею, в противном случае она может выйти из строя.
- Запрещается использовать прибор в помещениях с высокой влажностью (например, в ванной комнате, в сырых подвальных помещениях), в непосредственной близости от душа, ванны, умывальника, кухонной раковины, бассейна, других емкостей с водой или источников влаги.
- Запрещается погружать корпус аудиосистемы и адаптер питания в воду или другую жидкость. Запрещается разбрызгивать на аудиосистему воду или другие жидкости.
- Запрещается прикасаться к устройству или адаптеру питания мокрыми руками.
- Необходимо следить, чтобы прибор не попадал под дождь. Попадание воды внутрь корпуса может привести к выходу аудиосистемы из строя. Если это произошло, немедленно отключите ее и обратитесь в сервисный центр для проверки работоспособности.
- Не оставляйте прибор под воздействием прямых солнечных лучей.
- Запрещается подвергать аудиосистему воздействию высоких температур. Не оставляйте и не используйте прибор слишком близко от источников тепла (например, радиаторов или печей отопления, нагревательных приборов и т.п.).



- Запрещается (даже в отключенном состоянии) подвергать прибор воздействию слишком высоких или низких температур (выше $+40^{\circ}\text{C}$ или ниже 0°C), так как это может привести к повреждению внутренних элементов устройства. Рабочая температура прибора составляет от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+35^{\circ}\text{C}$.
- Не устанавливайте прибор в непосредственной близости от источников открытого огня.
- Чтобы гарантировать достаточную вентиляцию и нормальную работу прибора, сохраняйте свободное пространство не менее 50 см со всех сторон вокруг аудиосистемы и никогда не накрывайте ее тканью или другим материалом, так как недостаточная вентиляция может вызвать перегрев и/или сокращение срока службы изделия.
- Не рекомендуется использовать аудиосистему во время грозы, т.к. это может привести к появлениям неисправностей в работе прибора и создает опасность поражения электрическим током.
- Не размещайте устройство под воздействием электромагнитного излучения, рядом с источниками тепла (включая различную радиоаппаратуру, например, усилители) и в местах скопления пыли.
- Не позволяйте детям помещать посторонние предметы в вентиляционные и другие отверстия.
- Берегите прибор от падений и ударов. Устанавливайте прибор на ровной и устойчивой поверхности.
- Внутри прибора нет частей, которые должен обслуживать пользователь.
- Запрещается разбирать прибор, вносить изменения в конструкцию или чинить прибор самостоятельно.
- Если прибор нуждается в ремонте, обращайтесь исключительно в авторизованные сервисные центры. Попытки самостоятельного ремонта могут привести к выходу прибора из строя или поражению электрическим током, а также снижают прибор с гарантийного обслуживания.
- Следует обратиться в авторизованный сервисный центр в следующих случаях:
 - внутрь аудиосистемы попали посторонние предметы, либо на нее пролилась жидкость;
 - аудиосистема попала под дождь;
 - прибор упал и был поврежден;
 - аудиосистема работает некорректно, в ее работе появились существенные изменения.
- Встроенная аккумуляторная батарея не подлежит замене. Запрещается самостоятельно извлекать и заменять ее.
- Если прибор не используется длительное время, следует отключить его от источника питания.
- Запрещается оставлять работающий прибор без присмотра.
- Храните прибор в недоступном для детей месте. Не позволяйте детям использовать прибор без вашего присмотра. Не разрешайте детям играть с прибором.
- Данный прибор не предназначен для использования людьми с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями (включая детей), а также людьми, не имеющими достаточных знаний и опыта работы с электронными приборами, если за ними не присматривают лица, ответственные за их безопасность.

Несоблюдение перечисленных требований по эксплуатации и хранению лишает вас права на гарантийное обслуживание.

Меры предосторожности при использовании элементов питания пульта ДУ

Неправильное использование элементов питания может привести выходу элементов питания или пульта ДУ из строя, а также или к утечке электролита. Выполняйте нижеследующие инструкции:

- Устанавливайте элементы питания в строгом соответствии с полярностью (+) и (-).
- Различные типы элементов питания имеют различные характеристики. Не используйте вместе элементы питания разных типов.
- Не используйте вместе старые и новые элементы питания. Одновременное использование старых и новых элементов питания снижает срок службы нового элемента питания или ве-



дет к утечкам электролита из старого элемента питания.

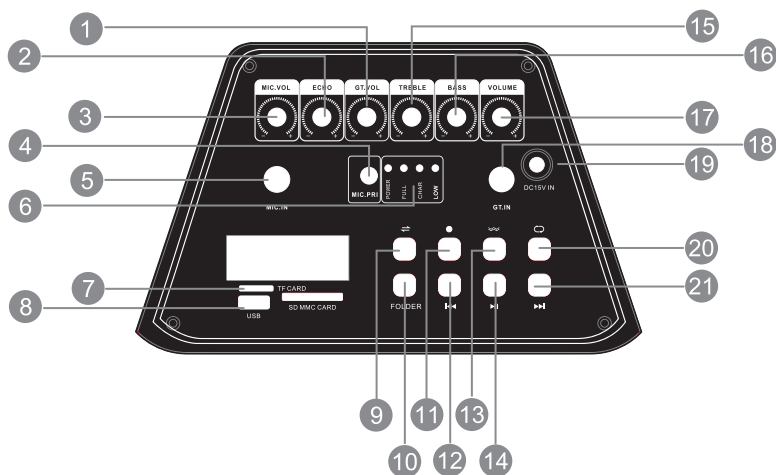
- Выньте элементы питания сразу же, как только они разрядились. Химикаты, вытекшие из элементов питания, вызывают коррозию. Если обнаружены следы утечки химикатов, удалите их тканью.
- Элементы питания, которые поставляются с устройством, могут иметь более короткий срок службы из-за условий хранения.
- Выньте элементы питания из пульта ДУ, если он не используется в течение длительного времени.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Откройте коробку и убедитесь, что все комплектующие имеются в наличии в исправном состоянии:

- аудиосистема;
- адаптер питания;
- аудиокабель;
- пульт дистанционного управления;
- руководство по эксплуатации;
- гарантийный талон.

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



1. **GT.VOL** – Регулятор громкости электрогитары
2. **ECHO** – Регулятор эффекта реверберации в канале микрофона
3. **MIC.VOL** – Регулятор громкости микрофона
4. **MIC.PRI** – Кнопка включения и выключения приоритета микрофона в режиме караоке
5. **MIC.IN** – Разъем для подключения проводного микрофона
6. Индикаторы питания и зарядки аккумулятора:
POWER – включено питание аудиосистемы

FULL – аккумуляторная батарея заряжена полностью

CHAR – идет зарядка батареи

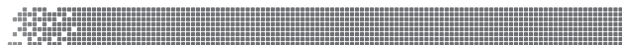
LOW – аккумулятор разряжен

7. Разъемы для подключения карт памяти:

TF CARD – разъем для подключения карты microSD (TF)

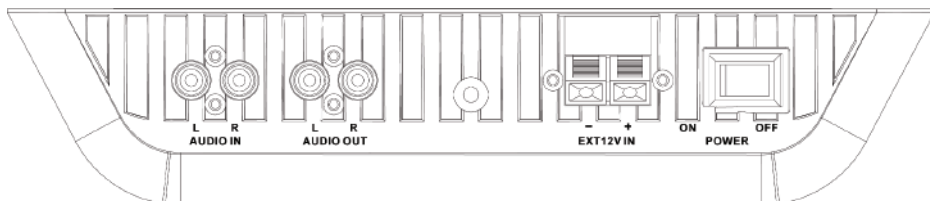
SD MMC CARD – разъем для подключения карт типа SD или MMC

8. **USB** – Разъем для подключения накопителей USB



9. ➡ Кнопка выбора режима: FM (радиоприемник), BT (Bluetooth), AUX IN, USB, TF, SD
10. **FOLDER** – Кнопка перехода к следующей папке на запоминающем устройстве
11. ● Кнопка начала или окончания аудиозаписи
12. ⏮ Кнопка перехода к предыдущему аудиофайлу в режимах USB/SD/BT (краткое нажатие) / быстрой перемотки назад (продолжительное нажатие) / переключения на предыдущую сохраненную радиостанцию в режиме радиоприемника
13. 📶 Кнопка приглушения голоса певца в воспроизводимой композиции
14. ⏮ Кнопка начала/приостановки/возобновления воспроизведения в режимах USB/SD/BT / автоматического поиска и сохранения радиостанций в режиме радиоприемника
15. **TREBLE** – Регулятор тембра ВЧ
16. **BASS** – Регулятор тембра НЧ
17. **VOLUME** – Регулятор громкости
18. **GT IN** – Разъем для подключения электрогитары
19. **DC 15V IN** – Разъем для подключения внешнего адаптера питания 15 В
20. ⏮ Кнопка выбора режима повторного воспроизведения (повтор текущего файла, повтор всех файлов, повтор выключен)
21. ⏭ Кнопка перехода к следующему аудиофайлу в режимах USB/SD/BT (краткое нажатие) / быстрой перемотки вперед (продолжительное нажатие) / переключения на следующую сохраненную радиостанцию в режиме радиоприемника
22. Дисплей

ПАНЕЛЬ РАЗЪЕМОВ



AUDIO IN L, R – Разъем для подключения внешнего стереофонического источника аудиосигнала (левый и правый каналы)

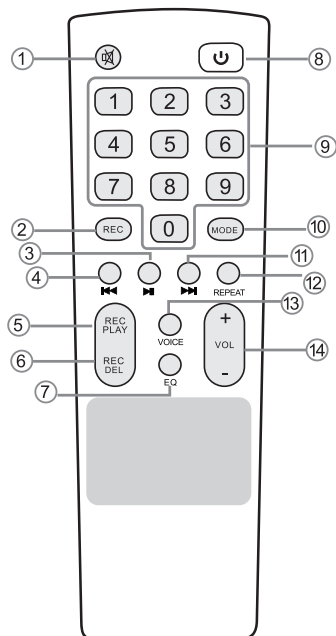
AUDIO OUT L, R – Разъем линейного выхода для подключения ко внешнему усилителю, телевизору или устройству звукозаписи (левый и правый каналы)

EXT12V IN – клеммы для подключения аудиосистемы ко внешнему источнику питания 12 В, например к бортовой сети автомобиля

POWER ON/OFF – Выключатель питания (ВКЛ/ВЫКЛ)



ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



🔇 Кнопка блокировки звука / отключения блокировки звука

REC Кнопка начала или окончания аудиозаписи

▶|| Кнопка начала/приостановки/возобновления воспроизведения в режимах USB/SD/BT / автоматического поиска и сохранения радиостанций в режиме радиоприемника

◀◀ Кнопка перехода к предыдущему аудиофайлу в режимах USB/SD/BT (краткое нажатие) / быстрой перемотки назад (продолжительное нажатие) / переключения на предыдущую сохраненную радиостанцию в режиме радиоприемника

REC PLAY Кнопка воспроизведения аудиозаписей

REC DEL Кнопка удаления аудиозаписей

EQ Кнопка выбора режима эквалайзера (Pop, Rock, Jazz, Classic, Flat)

⏻ Кнопка перехода в дежурный режим / включения аудиосистемы

0-9 Цифровые кнопки служат для ввода номеров аудиофайлов и сохраненных радиостанций.

MODE Кнопка выбора режима: FM (радиоприемник), BT (Bluetooth), LINE IN, USB, SD, TF

▶▶ Кнопка перехода к следующему аудиофайлу в режимах USB/SD/BT (краткое нажатие) / быстрой перемотки вперед (продолжительное нажатие) / переключения на следующую сохраненную радиостанцию в режиме радиоприемника

REPEAT Кнопка выбора режима повторного воспроизведения (повтор текущего файла, повтор всех файлов, повтор выключен)

VOICE Кнопка включения/выключения голосовых подсказок

VOL+/- Кнопка увеличения/уменьшения уровня громкости

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Питание прибора

Аудиосистема питается от встроенной аккумуляторной батареи.

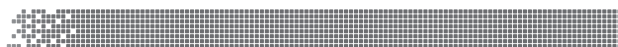
Перед первым использованием прибора требуется полностью зарядить батарею.

Перед тем как зарядить аккумуляторную батарею, убедитесь, что выключатель питания **POWER** на панели разъемов находится в положении OFF, затем подключите провод от адаптера питания к гнезду **DC 15V IN** аудиосистемы.

Для зарядки аудиосистемы используйте адаптер питания с выходным напряжением 15 В и выходным током не менее 1,5 А.

Во время зарядки батареи горит индикатор зарядки **CHAR** на панели управления. Когда батарея полностью зарядится, индикатор зарядки погаснет и загорится индикатор **FULL**.

Если во время работы аудиосистемы на панели управления загорится индикатор **LOW**, это означает, что аккумулятор почти полностью разрядился и требуется немедленная зарядка.



ВНИМАНИЕ:

В целях увеличения срока службы аккумуляторной батареи не следует непрерывно заряжать ее более 8 часов.

Во время зарядки батареи старайтесь держать аудиосистему выключенной. Если вы планируете использовать аудиосистему для прослушивания музыки во время зарядки, не устанавливайте громкость выше средней, т.к. выходного тока адаптера питания может оказаться недостаточно для одновременной зарядки аккумулятора и воспроизведения музыки на большой громкости.

Время работы от полностью заряженной батареи определяется интенсивностью работы аудиосистемы. Например, прослушивание громкой музыки с высоким уровнем низких частот требует больше энергии по сравнению с прослушиванием человеческой речи.

Если вы хотите пользоваться аудиосистемой во время путешествия, где в пределах доступности не будет подходящего источника сетевого питания, то вы можете подключить аудиосистему к дополнительному внешнему аккумулятору 12 В или же непосредственно к бортовой сети автомобиля. Для этого на панели разъемов аудиосистемы имеются две клеммы **EXT12V IN**. Подключите эти клеммы ко внешнему аккумулятору или к бортовой сети автомобиля.

ВНИМАНИЕ:

При подключении внешнего источника электропитания к клеммам EXT12V IN строго соблюдайте полярность подключения. При ошибочном подключении аудиосистема может выйти из строя.

Включение и выключение

Убедитесь, что выключатель питания **POWER** на панели управления находится в положении OFF. Подключите кабель адаптера питания к разъему **DC 15V IN** аудиосистемы, затем вилку адаптера питания подключите к электрической розетке. Полностью зарядите батарею прибора.

Переведите выключатель питания в положение ON, чтобы аудиосистема начала работать от электросети.

Чтобы использовать аудиосистему автономно, после зарядки батареи отсоедините адаптер питания от розетки, а затем от аудиосистемы и переведите выключатель питания **POWER** в положение ON.

Нажмите кнопку  на пульте ДУ, чтобы перевести аудиосистему в режим ожидания или снова включить ее в рабочий режим.

Чтобы полностью выключить аудиосистему, переведите выключатель питания **POWER** в положение OFF.

Выбор режима

Последовательно нажимайте кнопку  на панели управления или кнопку **MODE** на пульте ДУ, чтобы изменять режимы аудиосистемы: FM (радиоприемник), BT (Bluetooth), LINE IN, USB, SD, TF. На дисплее отобразится индикация выбранного режима.

Регулировка параметров звука

Регулятором **VOLUME** аудиосистемы или кнопками **VOL-** и **VOL+** на пульте ДУ регулируйте общую громкость звука.

Чтобы мгновенно выключить звук, нажмите кнопку  на пульте ДУ. Чтобы восстановить громкость на прежнем уровне, снова нажмите кнопку .

Регуляторами **TREBLE** и **BASS** на панели управления отрегулируйте тембр звучания на высоких и низких частотах соответственно.

Последовательно нажимайте кнопку **EQ** на пульте ДУ, чтобы выбрать подходящий режим эквалайзера: Rock, Jazz, Classic и т.д.

Примечание:

Переключение режимов эквалайзера может быть доступно не во всех режимах работы аудиосистемы.



Прослушивание радио

Включите аудиосистему. Последовательно нажимая кнопку **⇌** на панели управления или кнопку **MODE** на пульте ДУ, переведите ее в режим FM-радио.

Нажмите кнопку **▶||**, чтобы начать автоматический поиск и сохранение радиостанций в диапазоне 87,5 МГц – 108,0 МГц. Аудиосистема найдет и сохранит радиостанции с сильным сигналом.

Когда поиск завершится, переключайтесь по сохраненным радиостанциям кнопками **◀◀** и **▶▶**.

Вы также можете переключиться непосредственно на любую сохраненную радиостанцию, введя ее порядковый номер цифровыми кнопками на пульте ДУ.

Для улучшения приема выберите наиболее подходящее место расположения аудиосистемы в помещении.

Если вас не устраивают результаты поиска радиостанций, измените расположение аудиосистемы и снова нажмите кнопку **▶||**, чтобы повторить автоматический поиск.

Прослушивание музыки в режиме Bluetooth

Расположите мобильный телефон или другое устройство Bluetooth, с которого вы хотите воспроизводить записи на расстоянии не более 3 метров от аудиосистемы.

Последовательно нажимая кнопку **⇌** на панели управления или кнопку **MODE** на пульте ДУ, переведите аудиосистему в режим Bluetooth, затем активируйте функцию Bluetooth на смартфоне, планшете или другом источнике сигнала.

Проведите поиск устройств на подключаемом устройстве и выберите аудиосистему, чтобы установить с ней Bluetooth-соединение. Если потребуется ввод пароля, введите «0000».

После установления соединения вы сможете воспроизводить музыку с данного устройства с помощью аудиосистемы, при этом расстояние между ними не должно превышать 10 метров, а также между ними не должно быть никаких препятствий для прохождения сигнала.

Управляйте воспроизведением файлов непосредственно на подключенном смартфоне или планшете.

Вы можете также нажимать кнопку **▶||** аудиосистемы, чтобы начать, приостановить или возобновить воспроизведение, или нажимайте кнопки **◀◀** или **▶▶**, чтобы переходить к предыдущему или следующему файлу.

Прослушивание музыки с USB накопителей и карт памяти

Подключите к аудиосистеме накопитель USB или установите в соответствующий разъем карту памяти с аудиофайлами, чтобы прослушивать музыку с накопителя или карты памяти.

Последовательно нажимая кнопку **⇌** на панели управления или кнопку **MODE** на пульте ДУ, переведите аудиосистему в режим USB или SD соответственно.

Нажмите кнопку **▶||**, чтобы начать, приостановить или возобновить воспроизведение.

Нажимайте кнопку **◀◀** или **▶▶**, чтобы переходить к предыдущему или следующему файлу.

Вы также можете быстро перейти непосредственно к нужному файлу, введя его порядковый номер цифровыми кнопками пульта ДУ.

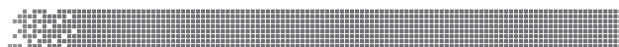
Для быстрой перемотки файла назад или вперед нажмите и удерживайте кнопку **◀◀** или **▶▶**.

Для перехода к следующей папке на запоминающем устройстве нажмите кнопку **FOLDER** на панели управления. На дисплее аудиосистемы отобразится условный порядковый номер следующей папки (F001, F002, F003 и т. д.) и аудиосистема начнет воспроизведение файлов из следующей папки.

Последовательно нажимайте кнопку **↻** на панели управления или кнопку **RPT** на пульте ДУ, чтобы выбрать режим повторного воспроизведения: повтор текущего файла, повтор всех файлов, повтор выключен.

ВНИМАНИЕ:

Запрещается отсоединять накопитель или извлекать карту памяти в режиме воспроиз-



ведения. Перед этим необходимо перевести аудиосистему в другой режим или выключить ее. В противном случае возможно повреждение накопительного устройства или сохраненных на нем файлов.

Воспроизведение с внешнего источника

К входу **AUDIO IN** аудиосистемы можно подключить внешний источник звука (компьютер, мобильный телефон, DVD-проигрыватель, MP3-плеер и т.п.), чтобы прослушивать его через усилитель и динамики аудиосистемы.

Для этого соедините аудиокабелем разъем **AUDIO IN** аудиосистемы и аудиовыход подключаемого устройства, затем последовательно нажимая кнопку **MODE**, выберите режим **LINE IN**.

Включите внешний источник и начните на нем воспроизведение. Звук будет подаваться на усилитель и динамики аудиосистемы. Отрегулируйте громкость внешнего источника (не устанавливайте громкость на слишком высоком уровне, чтобы избежать искажения звука). Вы также можете регулировать громкость регулятором громкости аудиосистемы.

Для управления воспроизведением используйте кнопки управления внешнего источника звука.

Аудиозапись

Для осуществления аудиозаписи необходимо подключить к аудиосистеме накопитель USB или карту памяти для сохранения аудиозаписи.

Нажмите кнопку  на панели управления, чтобы начать запись. Во время записи продолжительно нажмите кнопку , чтобы остановить запись и начать воспроизведение записанного файла. Продолжительно нажмите кнопку , чтобы стереть записанный файл.

Вы можете управлять записью и воспроизведением записанных файлов и при помощи кнопок **REC**, **REC PLAY** и **REC DEL** на пульте ДУ. Нажмите кнопку **REC** на пульте ДУ, чтобы начать запись. Нажмите кнопку **REC PLAY**, чтобы воспроизвести запись, или кнопку **REC DEL**, чтобы стереть сделанную запись.

Режим караоке

Во время воспроизведения музыки вы можете воспользоваться режимом Караоке и спеть совместно с вашим любимым исполнителем. Или же просто спеть самостоятельно под любимую музыку.

Для этого воспользуйтесь стандартным проводным микрофоном (не входит в комплект поставки), подключив его к гнезду **MIC IN** на панели управления аудиосистемой.

Регулятором громкости **VOLUME** вы можете установить наиболее комфортный уровень громкости музыкального сопровождения, а регуляторами **MIC.VOL** и **ECHO** уровень громкости сигнала микрофона и наиболее подходящий режим реверберации голоса с микрофона.

Нажатием кнопки **MIC.PRI** панели управления аудиосистемой вы можете установить один из двух режимов приоритета микрофона:

- Приоритет выключен. В этом режиме голос с микрофона будет просто суммироваться с основным музыкальным сигналом. Музыка будет хорошо слышна, а ваш голос может немного теряться на фоне музыки.
- Приоритет включен. При появлении сигнала в канале микрофона музыкальный сигнал основного канала на время приглушается. В этом режиме ваш голос будет всегда звучать на переднем плане, а музыка во время вашего исполнения будет отступать на второй план.

Нажатием кнопки  на панели управления вы можете включить режим приглушения голоса певца в проигрываемой музыкальной композиции. При включенном режиме приглушения голос исполнителя в музыкальной композиции будет немного приглушаться, и музыкальная композиция будет звучать более приближенно к так называемой «минусовке».

Кроме микрофона вы можете подключить к аудиосистеме и электрогитару. Для этого подключите провод от звукоснимателя электрогитары к входу **GT IN** аудиосистемы и отрегулируйте громкость гитары регулятором **GT.VOL**. В отличие от микрофонного входа, для входа электрогитары эффект реверберации не доступен.



ЧИСТКА И УХОД

Протирайте поверхности аудиосистемы чистой и сухой тканью.

При наличии устойчивых пятен, можно слегка смочить ткань теплой водой.

Запрещается использовать для очистки прибора спирт, бензин и другие агрессивные химические вещества или абразивные чистящие средства, т.к. это может привести к повреждению пластика или покрытия.

Храните аудиосистему в чистом, прохладном и сухом месте.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

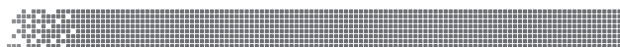
- Транспортирование приборов проводят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте конкретного вида.
- При перевозке прибора используйте оригинальную заводскую упаковку. Прибор должен быть надежно зафиксирован в упаковке.

- Транспортирование приборов должно исключать возможность непосредственного воздействия на них атмосферных осадков и агрессивных сред.
- Приборы хранятся в закрытом сухом и чистом помещении, защищенном от прямых солнечных лучей, при температуре окружающего воздуха от 0°C до +40°C с относительной влажностью не выше 70% и отсутствии в окружающей среде кислотных и других паров, отрицательно влияющих на материалы приборов.

УСТРАНЕНИЕ ПРОСТЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

При возникновении неисправности просмотрите следующую таблицу и попытайтесь самостоятельно устранить неполадку в соответствии с рекомендациями в таблице. Если неисправность не устраняется, не пытайтесь самостоятельно ремонтировать прибор, обратитесь к специалистам сервисного центра производителя.

Неисправность	Возможные причины	Способы устранения
Аудиосистема включена, но нет звука.	Отсутствует сигнал.	В зависимости от выбранного режима убедитесь, что к аудиосистеме подключено накопительное устройство USB или карта памяти, установлено соединение Bluetooth или подключен внешний источник звука к входу AUDIO IN.
	Установлена минимальная громкость.	Регулятором громкости VOLUME или кнопкой VOL+ увеличьте громкость.
	Звук заблокирован.	Нажмите кнопку  на пульте ДУ.
	Выбран источник звука USB или SD (TF), но соответствующее запоминающее устройство не подключено.	Подключите подходящее запоминающее устройство или переключите аудиосистему на работу от другого источника сигнала.



Звук искажен.	Установлена слишком высокая громкость.	Уменьшите громкость регулятором VOLUME или кнопкой VOL—.
	Файл поврежден.	Замените аудиофайл.
Не работает микрофон (нет звука).	Микрофон не подключен.	Убедитесь, что разъем микрофона до конца вставлен в разъем MIC IN аудиосистемы.
	Микрофон выключен.	Включите микрофон (если он имеет кнопку включения).
	Установлена минимальная громкость микрофона.	Увеличьте громкость микрофона регулятором MIC. VOL на панели управления.
Нет звука в режиме воспроизведения с накопителя USB или карты памяти.	Формат файлов не поддерживается устройством.	Убедитесь, что формат файлов поддерживается аудиосистемой.
	Произошел сбой.	Выключите и снова включите аудиосистему.
	Накопитель или карта памяти неправильно установлены.	Вставьте накопитель и карту памяти до конца в разъем.
Проблемы с прослушиванием радио.	Не получается выполнить поиск радиостанций.	Измените расположение аудиосистемы и попробуйте заново.
	Отсутствует звук радиостанции.	Возможно, проблемы на радиостанции. Попробуйте переключиться на другую.
	Мало радиостанций.	Измените расположение аудиосистемы и выполните поиск заново.
	Звук нечеткий, слабый или с помехами.	Измените расположение аудиосистемы в помещении.
Сильный шум в динамиках.	Проводной микрофон находится слишком близко к динамику.	Не кладите микрофон слишком близко к динамику, не направляйте головку микрофона на динамик.
	Микрофон не используется, но включен.	Выключите микрофон, если он не используется.
	Рядом с аудиосистемой звонит мобильный телефон или кто-то разговаривает по мобильному.	Уберите телефон подальше от аудиосистемы, разговаривать по мобильному лучше на некотором расстоянии от аудиосистемы.
	Рядом с аудиосистемой расположено оборудование, создающее помехи.	Не располагайте аудиосистему вблизи оборудования, генерирующего помехи.



Проблемы с соединением Bluetooth.	Нет соединения Bluetooth.	Нажимая кнопку MODE на аудиосистеме или пульте ДУ, переведите аудиосистему в режим Bluetooth. На подключаемом устройстве активируйте функцию Bluetooth и выполните поиск аудиосистемы.
	Соединение установлено, но звук отсутствует.	Убедитесь, что смартфон или другое подключаемое устройство установило связь именно с этой аудиосистемой.
	Соединение пропадает даже на близком расстоянии.	Следите, чтобы между устройствами не было препятствий, например стен.

БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ



Ваше устройство спроектировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые можно утилизировать и использовать повторно.

Если товар имеет символ с зачеркнутым мусорным ящиком на колесах, это означает, что товар соответствует Европейской директиве 2002/96/ЕС.

Ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и электронных товаров. Соблюдайте местные правила.

Утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов. Правильная утилизация вашего товара позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и человеческого здоровья.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания аудиосистемы: 15 В
Максимальная выходная мощность: 800 Вт

Выходная мощность RMS: 120 Вт

Диапазон частот FM: 87.5 – 108 МГц

Встроенная свинцово-кислотная батарея:

12 В, 4,5 Ач, необслуживаемая

Питание пульта ДУ: 2 x AAA 1,5 В

Габаритные размеры: 307*303*670 мм

Условия эксплуатации:

Температура: от +5°C до +35°C

Относительная влажность: не выше 80%

Класс электробезопасности аудиосистемы: III

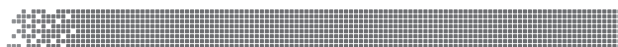
Входное напряжение адаптера питания:

~100-240 В, 50 Гц

Класс электробезопасности адаптера питания: II



Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн, комплектацию и технические характеристики прибора без предварительного уведомления.



ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ

Товар сертифицирован.

Товар соответствует требованиям нормативных документов:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

При отсутствии копии нового сертификата в коробке спрашивайте копию у продавца.

Полную информацию о сертификате соответствия вы можете получить у продавца или на сайте www.National-rus.ru.

ЕАС

Изготовитель:

Смарт Интернэшнл Дистрибьюшн Лимитед.

Адрес: Офис С, 18 Этаж, ЕГЛ Тауэр, 83 Хунг То Роуд, Квун Тонг, Коулун, Гонконг. Сделано в Китае.

SMART INTERNATIONAL DISTRIBUTION LIMITED.

Office C, 18/F., EGL Tower, 83 Hung To Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong. Made in China

Импортер/организация, уполномоченная на принятие претензий на территории России:

ООО «СЕРВИС-ВИП». 144009, Московская область, г. Электросталь, ул. Корнеева, д. 66, оф. 203.

* Данные могут быть изменены в связи со сменой изготовителя, продавца, производственного филиала, импортера в РФ. В случае изменения данных актуальная информация указывается на дополнительной наклейке, размещенной на упаковке изделия.

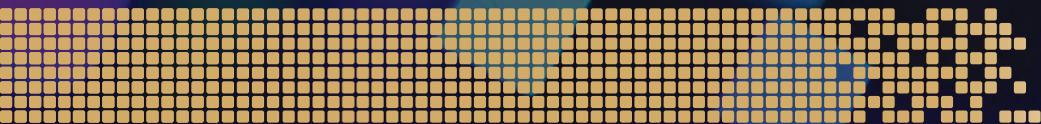
Дата производства указана на упаковке и/или изделия.

Срок службы изделия – 3 года.

Гарантийный срок – 1 год.

Гарантийное обслуживание осуществляется согласно прилагаемому гарантийному талону. Гарантийный талон и инструкция по эксплуатации являются неотъемлемыми частями данного изделия.





NATIONAL
ELECTRONIC CORPORATION