



# Радиоприемник LUMAX RD2103

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



## **СПАСИБО ВАМ ЗА ПРИОБРЕТЕНИЕ ПРОДУКЦИИ LUMAX!**

Данное руководство содержит пошаговые инструкции по сборке и эксплуатации изделия. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с ними, чтобы правильно использовать прибор, и сохраните руководство для дальнейшего применения.

## СОДЕРЖАНИЕ

Информация по технике безопасности .....	5
Технические характеристики .....	7
Комплектация .....	7
Устройство прибора .....	8
Перед началом использования .....	9
Источник питания .....	9
Подключение наушников .....	9
Эксплуатация прибора .....	10
Техническое обслуживание и хранение .....	11
Перед квалифицированным ремонтом .....	12
Гарантийные обязательства .....	13
Уведомление об утилизации .....	13
Гарантийный талон .....	14

## ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Производитель не несет ответственности за повреждения, вызванные несоблюдением требований техники безопасности и правил эксплуатации изделия.



**ВНИМАНИЕ!** Не используйте прибор и наушники во время грозы.

- Не используйте прибор в помещениях, где в атмосфере могут содержаться пары легковоспламеняющихся веществ или пыль, не размещайте на нем какие-либо источники открытого пламени, например свечи.
- Помещайте устройство на открытую, ровную и устойчивую поверхность.
- Извлекайте источники питания из отсека, если не собираетесь использовать устройство в течение долгого времени.

STOP

*Поскольку в динамиках используются сильные магниты, не приближайте к устройству банковские/проездные карты с магнитным кодированием или заводные часы во избежание их возможного повреждения в результате воздействия магнита.*

- Не воздействуйте на прибор при помощи острых предметов.
- Не устанавливайте на прибор посторонние предметы, не садитесь и не вставляйте на прибор. Оберегайте прибор от падения либо воздействия на него ударных нагрузок, а также вибрации.
- Избегайте попадания в устройство или его упаковку воды и эксплуатации в условиях высокой влажности.
- Производите очистку корпуса прибора сухой мягкой тканью. Не используйте абразивные и спиртосодержащие вещества, поскольку они могут привести к порче устройства.



*При транспортировке или хранении прибора избегайте мест со слишком высокой или низкой температурой. В подобных случаях перед включением необходимо выдержать прибор не менее 2 часов при комнатной температуре.*

- При транспортировке и хранении запрещается подвергать прибор механическому воздействию, ведущему к повреждению прибора или нарушению целостности упаковки.
- Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными умственными, психическими или физическими способностями либо при отсутствии у них опыта или знаний. Они должны находиться под контролем или быть проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.
- Запрещены самостоятельный ремонт прибора или внесение изменений в его конструкцию. Ремонт прибора должен производиться исключительно квалифицированным специалистом. Непрофессионально выполненная работа может привести к поломке прибора, травмам и повреждению имущества.



***ВНИМАНИЕ!** Запрещено использование прибора при любых неисправностях.*

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

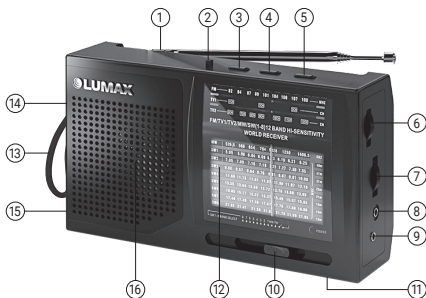
Модель	RD2103
Напряжение	220 В, 50 Гц
Выходная мощность	≥ 100 мВт
Максимальный потребляемый ток	≤ 200 мА
Питание	DC 3 В
Источник питания	2 R20(D) x 1,5 В
Внешний источник питания	3В, 300 мА
Динамик	Ø66 мм / 4 Ω / 0,5 Вт
Диапазон частот	MW: 526,5-1606,5 кГц FM: 82-108 МГц TV1/2: 56-76 МГц SW1: 5,95-6,25 МГц SW2: 7,05-7,35 МГц SW3: 9,50-10,00 МГц SW4: 11,60-12,10 МГц SW5: 13,55-13,85 МГц SW6: 15,05-15,65 МГц SW7: 17,40-18,00 МГц SW8: 21,35-21,95 МГц
Чувствительность	MW: ≤ 72 дБмк FM : ≤ 22 дБмк TV1: ≤ 26 дБмк SW : ≤ 4 дБмк
AM S/N	≥ 42 дБ
Размер	44 x 100 x 167 мм
Вес (без источников питания)	320 г

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Радиоприемник - 1 шт.

Руководство по эксплуатации - 1 шт.

## УСТРОЙСТВО ПРИБОРА



1. Телескопическая антенна
2. Режим радио
3. ◀◀ – предыдущая песня
4. ▶▶ – следующая песня
5. ▶|| – воспроизведение/пауза
6. Тюнер
7. VOL/OFF – регулятор громкости / переключатель питания
8. EAR – разъем для наушников
9. Внешний разъем питания 220 В
10. Переключатель диапазонов
11. Отсек для элементов питания (сзади)
12. Экран частоты настройки с индикацией
13. Пряжка для ношения
14. TF – разъем для флэш-карт
15. USB – разъем для внешних носителей
16. Динамик



Производитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения в прибор, не ухудшающие его качество.



## ПЕРЕД НАЧАЛОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Вскройте упаковку и аккуратно достаньте изделие, убедитесь в отсутствии его механических повреждений. Удалите весь упаковочный материал и рекламные этикетки, которые мешают работе. Не удаляйте наклейки с задней стороны устройства! Они содержат важную техническую информацию и заводской номер модели.

### Источники питания



*При установке элементов питания руки должны быть сухими!*

1. Откройте крышку отсека для источников питания.
2. Вставьте 2 источника питания (не входят в комплект) типа R20(D) в отсек в строгом соответствии с полярностью (+) и (-).
3. Закройте крышку отсека.



*Радио может быть подключено к внешнему источнику питания. При использовании внешнего питания батарейки внутри радиоприемника автоматически отключаются.*

- Не используйте вместе элементы питания разных типов, а также старые и новые элементы питания одновременно. Это снижает срок службы нового элемента или ведет к утечкам электролита из старого.
- Извлекайте элементы питания сразу же, как только они разрядились. Вытекшие химикаты вызывают коррозию. Удаляйте следы утечки химикатов сухой тканью.

### Подключение наушников

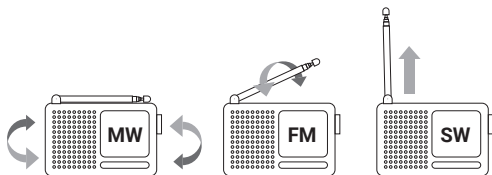
Для прослушивания радио через наушники (не входят в комплект поставки) подключите их к разъему для наушников. Повышайте или понижайте уровень звучания регулятором громкости. При подключении наушников динамик автоматически отключится.



*Внимание! Во избежание ухудшения слуха не рекомендуется пользоваться наушниками на повышенной громкости в течение длительного времени.*

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРИБОРА

1. Чтобы включить прибор, поверните переключатель питания / регулятор громкости в положение ON, загорится индикатор питания. Отрегулируйте громкость до оптимального уровня.
2. Используйте переключатель диапазонов для выбора нужного диапазона – FM, TV1/2, MW или SW1-8.
3. Медленно поворачивайте тюнер и следите за индикацией частоты настройки на экране, настройте приемник на нужную волну.
4. Прием программ в MW-диапазоне осуществляется с помощью внутренней встроенной антенны, и для улучшения качества приема необходимо менять ориентацию приемника до тех пор, пока сигнал не станет достаточно устойчивым.
5. Для приема программ в FM/TV/SW – диапазонах необходимо выдвинуть телескопическую антенну и, меняя ее длину и положение, добиться устойчивого сигнала. Как правило, устойчивый сигнал достигается при расположении приемника на окне или около дверей.



6. Если вы хотите подключить внешние носители, вставьте флэш-карту или USB-устройство в разъемы TF или USB. При помощи кнопок ◀◀ или ▶▶ выберите нужный трек. Воспроизведение/пауза осуществляются кнопкой ▶||.
7. После прослушивания поверните переключатель питания в положение OFF. Произойдет автоматическое выключение прибора.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

STOP

*ЗАПРЕЩАЕТСЯ погружать корпус прибора в воду или помещать его под струю воды!*

Производите очистку корпуса прибора сухой мягкой тканью, не используйте абразивные и спиртосодержащие вещества, поскольку они могут привести к порче устройства.

Храните прибор в сухом вентилируемом месте вдали от солнечных лучей и нагревательных приборов. При хранении прибора избегайте мест со слишком высокой или низкой температурой.

Выньте элементы питания из отсека на корпусе, если прибор не используется в течение длительного времени.

## ПЕРЕД КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ РЕМОНТОМ

Перед тем как обратиться к квалифицированному специалисту по вопросам ремонта, сверьтесь с приведенным в таблице перечнем возможных неисправностей и узнайте причины возникновения и способы их устранения. Часто неполадки возникают всего лишь из-за неправильного использования устройства и легко преодолимы. Если же быстро устранить проблему не удалось, не пытайтесь самостоятельно ремонтировать изделие, это приведет к отмене гарантии.

Неисправность	Возможные причины	Способы устранения
Нет питания / нет звука	Разрядились батареи или они неправильно установлены	Проверьте соблюдение полярности при установке батарей. При необходимости установите новые
	Громкость установлена на минимальном уровне	Отрегулируйте уровень громкости звука
	Подключены наушники	Отключите наушники
Плохое качество приема радиостанции	Слабый сигнал радиостанции	Измените ориентацию антенны, чтобы улучшить качество приема в диапазоне FM/SW. Измените ориентацию самого аппарата, чтобы улучшить качество приема в диапазоне MW
	Неправильная настройка на частоту	Скорректируйте настройку на частоту, переориентируйте антенну
Слышны помехи, искажение звука	Вблизи от аппарата используется другое оборудование, создающее электромагнитные помехи	Не используйте рядом с прибором мобильные телефоны, микроволновые печи и т. п.
	Слишком высокий уровень громкости	Уменьшите уровень громкости
Плохое/расплывчатое отображение на экране	Прибор используется или находился в течение нескольких часов при температуре от $-10^{\circ}\text{C}$ и ниже	Избегайте использования прибора при низкой температуре. Перед включением выдержите прибор не менее 2 часов при комнатной температуре

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации прибора – 1 год со дня продажи при соблюдении требований сборки, подключения и установки в соответствии с настоящим руководством по эксплуатации.

Претензии по работе и предложения следует направлять по адресу: [service@lumax.ru](mailto:service@lumax.ru).

По всем вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь в места приобретения продукции.

Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- устройство подвергалось ремонту или изменениям со стороны неуполномоченных специалистов;
- дефект вызван неправильной эксплуатацией устройства;
- неисправность вызвана авариями, включая воздействие молний, воды, жидкостей, огня, стихийных бедствий, а также скачком напряжения;
- устройство претерпело механические повреждения.

## УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УТИЛИЗАЦИИ



Это изделие изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые подлежат переработке и повторному использованию.

Данный символ означает, что электрическое и электронное оборудование должно быть утилизировано отдельно от бытовых отходов.

Утилизацию упаковки, руководства пользователя, а также самого прибора необходимо производить в соответствии с местной программой по переработке отходов. В Европейском союзе существуют отдельные системы сбора использованных электрических и электронных продуктов.

Проявите заботу об окружающей среде: не выбрасывайте такие изделия вместе с обычным бытовым мусором.

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Изделие

**МОДЕЛЬ**

Серийный номер

**ФИРМА-ПРОДАВЕЦ**

Адрес фирмы-продавца

Телефон фирмы-продавца

Срок гарантии

Дата продажи

Печать  
фирмы-продавца

Подпись продавца





Завод-изготовитель: "SUPERNIC LIMITED".

Адрес: UNIT 29,5/FL., BLOCK B, SUN FUNG CTR. 88 KWOK SHUI ROAD., KWAI CHUNG, N.T. HONG KONG, CHINA.

Импортер: ООО «Планар-Трейд», Российская Федерация, 111394, г. Москва, ул. Перовская, 65, стр. 1

© LUMAX Electronics LTD. Все права защищены. 2018

Воспроизведение, передача, распространение, перевод или другая переработка данного документа или любой его части без предварительного письменного разрешения правообладателя запрещены.

[www.lumax.ru](http://www.lumax.ru)

RD2103-1