80-D21-97-0001-01 2015-05-26
80-D21(BA)-97-0001-01 2015-07-16
80-D21(BA)-97-0001-02 2015-08-05

microlab

D21

Руководство пользователя

Bluetooth

Перед использованием внимательно ознакомьтесь с инструкцией.

Указания по безопасности

Не разбирайте изделие, не допускайте контакта с водой и не используйте в условиях повышенной влажности. Прибор состоит из элементов, не требующих обслуживания пользователем. За технической помощью обращайтесь только в авторизированные сервисные центры.

Описание графических обозначений:

Молния в равностороннем треугольнике означает наличие внутри корпуса неизолированного напряжения достаточной величины, чтобы представлять опасность для человека.

Восклицательный знак в равностороннем треугольнике обращает внимание на наличие важных инструкций по использованию и техническому обслуживанию, содержащихся в документации к продукту.

Внимание:

1. Перед использованием внимательно ознакомьтесь с инструкцией.
2. Следуйте и в точности соблюдайте инструкцию по эксплуатации.
3. Убедитесь в плотности соединения кабеля питания с розеткой или удлинителем, проведите осмотр проводов питания на предмет повреждения изоляции и наличия оголённых проводов.
4. Избегайте повреждения шнура питания и соединительных кабелей. Проследите, чтобы они не перекручивались, на них не наступали и не стояли какие-либо предметы, чтобы их не могли ударить или перебить, а также пережать посторонними предметами. Особое внимание уделите тем местам, где он выходит из системы и где он соединяется с вилкой.
5. Во избежание перегрева устройство должно хорошо вентилироваться. Не перекрывайте циркуляцию воздуха рядом с прибором. Не устанавливайте продукт на кровати, диване или другой поверхности подобного рода. Не накрывайте устройство.
6. Не устанавливайте устройство вблизи источников тепла, таких как радиаторы, печи, а также усилители. Рядом с прибором нельзя оставлять источники открытого огня, например свечи.
7. Во избежание риска возгорания или удара электрическим током, не подвергайте устройство долгому воздействию дождя или повышенной влажности, например, в сауне или в ванной комнате. Не используйте этот прибор вблизи воды, например, рядом с ванной, раковиной, кухонной мойкой, стиральной машиной и т.д.
8. Не допускайте попадания внутрь устройства предметов. Не пытайтесь вставить предметы в прибор, так как они могут коснуться деталей, являющихся источниками опасного напряжения и вызвать короткое замыкание.
9. Отключайте устройство от розетки перед очисткой. Если вы хотите использовать спрэй для чистки, не распыляйте аэрозоль непосредственно на корпус: используйте ткань. Будьте осторожны, не повредите при чистке динамики.
10. Не пытайтесь самостоятельно произвести техническое обслуживание устройства - это может послужить причиной удара электрическим током. Для обслуживания и ремонта обращайтесь в сервисный центр.
11. Если требуется заменить какую-либо деталь, замена должна быть произведена в соответствии с номенклатурным списком оригинальных запчастей, утвержденным производителем продукта. Установка неоригинальных запчастей может стать причиной воспламенения, удара электрическим током или другой опасности.
12. Не увеличивайте уровень громкости во время прослушивания фрагмента с низким уровнем входного сигнала или без звуковых сигналов. Если вы это сделаете, динамик может быть повреждён при последующем проигрывании фрагмента с пиковым уровнем сигнала.
13. Максимальная температура рабочей среды не должна превышать 40°C.

Введение

Компактная беспроводная колонка Microlab D21 с поддержкой беспроводного подключения по каналу Bluetooth и встроенным аккумулятором, позволяющим работать системе в автономном режиме от 2 до 8 часов.
Качественный динамик воспроизводит насыщенный звук, позволяя музыке с вашего смартфона звучать ярче.

Комплектация:

Колонка D21

USB кабель

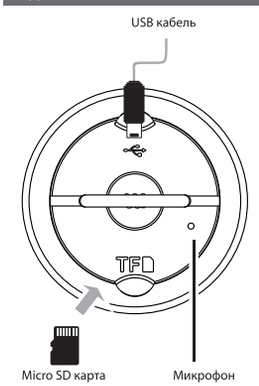
Ремешок для транспортировки

Руководство пользователя

Особенности:

- Портативная колонка с чистым и насыщенным звуком
- Передача музыки по беспроводному каналу Bluetooth 4.0
- Специальный ремешок для более удобной транспортировки
- Аккумуляторная батарея с питанием от USB
- Встроенный микрофон для использования громкой связи
- Поддержка micro SD карт
- Функция FM радио

Подключение



Подключение к устройству по Bluetooth:

1. Нажмите и удерживайте «•», чтобы включить динамик. LED индикатор режима загорится белым цветом и будет быстро мигать, а динамик издаст тоновый звуковой сигнал. Система начнёт работу в режиме подключения устройства по Bluetooth.
2. Включите Bluetooth вашего мобильного телефона или ноутбука.
3. В меню настройки Bluetooth найдите D21 в списке доступных беспроводных устройств.
4. Если для подключения к вашему Bluetooth устройству потребуется ввод кода, введите 0000 (четыре нуля) и нажмите OK. Некоторые устройства могут запросить подтвердить подключение.
5. Bluetooth устройство отобразит статус подключения.

Подключение

6. По завершении синхронизации индикатор колонки станет мигать медленнее и издаст звуковой сигнал.
7. Для разрыва соединения отключите режим Bluetooth вашего мобильного телефона или ноутбука. Или вы можете нажать и удерживать на колонке кнопку «>» в течение 3-х секунд, чтобы разорвать соединение. Microlab D21 продолжит поиск доступных Bluetooth устройств. Повторите предыдущие шаги для повторного подключения.
8. Устройство выключится автоматически при неиспользовании в течение 10 минут.

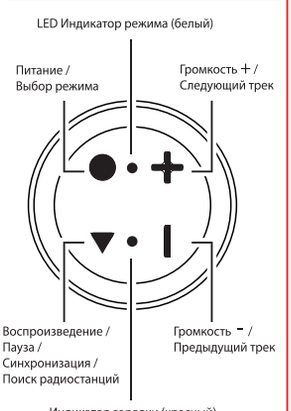
Micro SD карта

Вставьте micro SD карту и включите колонку. Система по умолчанию начнёт работу в режиме Bluetooth синхронизации. Короткими нажатиями кнопки «•» выберите режим micro SD-карта. Индикатор загорится белым цветом и будет медленно мигать во время воспроизведения музыки с карты micro SD.

FM радио

1. Включите колонку, как описано выше. Короткими нажатиями кнопки «•», выберите режим FM-радио.
2. Нажмите «>», чтобы включился поиск станций. Индикатор загорится белым цветом и будет мигать. Найденные радиостанции будут сохранены в память устройства. По завершении поиска индикатор погаснет.
3. Нажмите дважды «+» или «-» для выбора станции.

Эксплуатация



Технические характеристики

Выходная мощность	7 Вт (RMS)
Распределение мощности	3,5 Вт x 2 (RMS)
Гармонические искажения	<1% 1 Вт 500 Гц
Диапазон частот	90 Гц – 20 кГц
Сигнал/Шум	>80 дБ
Разделение	>60 дБ
Габариты, мм	Ø 49 x 190 (длина)

Эксплуатация

●	1. Нажмите и удерживайте «•» 2-3 секунды, чтобы включить колонку или выключить её. Динамик издаст звуковой сигнал и автоматически начнёт работу в режиме Bluetooth соединения. 2. Короткое нажатие – смена режима: Bluetooth, micro SD, FM.
▶	1. Нажмите один раз для начала воспроизведения или паузы. 2. Ответ на входящий вызов в режиме Bluetooth. Нажмите дважды, чтобы позвонить на последний набранный номер. 3. Нажмите и удерживайте кнопку в режиме Bluetooth, чтобы начать синхронизацию. 4. Удерживайте в режиме FM, чтобы начать автоматический поиск радиостанций.
+	В режиме Bluetooth или micro SD нажмите один раз, чтобы увеличить громкость или дважды, чтобы воспроизвести следующий трек.
–	В режиме Bluetooth или micro SD нажмите один раз, чтобы уменьшить громкость или дважды, чтобы воспроизвести предыдущий трек.
LED индикатор	1. Bluetooth синхронизация: LED горит белым цветом, часто мигает (4 раза в секунду). 2. Синхронизация завершена: LED горит белым цветом, мигает медленно (один раз в секунду). 3. Bluetooth режим: LED горит белым цветом, часто мигает во время входящего вызова. 4. Micro SD режим: LED горит белым цветом и мигает 2 раза в секунду. 5. FM режим: LED горит белым цветом. 6. LED горит красным цветом и мигает, если батарея разряжена, постоянно горит во время зарядки, гаснет по завершении зарядки.

Часто задаваемые вопросы

Проблема	Решение
Устройство не включается (питание от батареи)	Уровень заряда батареи может быть недостаточен, или батарея разряжена. Поставьте устройство на зарядку на 30 минут.
Нет звука	Проверьте уровень громкости и корректность всех подключений.
Ошибка синхрониза-ции	Разорвите соединение с подключенным устройством, затем выполните поиск доступных Bluetooth устройств повторно. Подключитесь к устройству снова.
Звук искажён	Убедитесь в том, что исходный файл не повреждён. Включите другую композицию для сравнения.
Перезагрузка	Если устройство воспроизводит звук с помехами или кнопки не активны, нажмите и удерживайте кнопку питания 8-10 секунд, чтобы перезагрузить колонку.

http://microlab.com
Microlab Electronics Co., Ltd
Все права защищены
Сделано в Китае

Все права на использование символов и логотипа защищены. Технические характеристики и информация могут быть изменены без предварительного уведомления. Цвета комплектующих частей могут отличаться от изображённых на упаковке и в инструкции.

Обозначение и слово The Bluetooth® являются маркой и логотипом зарегистрированными компанией Bluetooth SIG, Inc. и любое использование этих обозначений компанией Microlab Electronic Co., Ltd лицензировано.

80-D21-97-0001-01 2015-05-26
80-D21(BA)-97-0001-01 2015-07-16
80-D21(BA)-97-0001-02 2015-08-05

microlab

D21

Руководство пользователя

Bluetooth

Перед использованием внимательно ознакомьтесь с инструкцией.

Указания по безопасности

Не разбирайте изделие, не допускайте контакта с водой и не используйте в условиях повышенной влажности. Прибор состоит из элементов, не требующих обслуживания пользователем. За технической помощью обращайтесь только в авторизированные сервисные центры.

Описание графических обозначений:

Молния в равностороннем треугольнике означает наличие внутри корпуса неизолированного напряжения достаточной величины, чтобы представлять опасность для человека.

Восклицательный знак в равностороннем треугольнике обращает внимание на наличие важных инструкций по использованию и техническому обслуживанию, содержащихся в документации к продукту.

Внимание:

1. Перед использованием внимательно ознакомьтесь с инструкцией.
2. Следуйте и в точности соблюдайте инструкцию по эксплуатации.
3. Убедитесь в плотности соединения кабеля питания с розеткой или удлинителем, проведите осмотр проводов питания на предмет повреждения изоляции и наличия оголённых проводов.
4. Избегайте повреждения шнура питания и соединительных кабелей. Проследите, чтобы они не перекручивались, на них не наступали и не стояли какие-либо предметы, чтобы их не могли ударить или перебить, а также пережать посторонними предметами. Особое внимание уделите тем местам, где он выходит из системы и где он соединяется с вилкой.
5. Во избежание перегрева устройство должно хорошо вентилироваться. Не перекрывайте циркуляцию воздуха рядом с прибором. Не устанавливайте продукт на кровати, диване или другой поверхности подобного рода. Не накрывайте устройство.
6. Не устанавливайте устройство вблизи источников тепла, таких как радиаторы, печи, а также усилители. Рядом с прибором нельзя оставлять источники открытого огня, например свечи.
7. Во избежание риска возгорания или удара электрическим током, не подвергайте устройство долгому воздействию дождя или повышенной влажности, например, в сауне или в ванной комнате. Не используйте этот прибор вблизи воды, например, рядом с ванной, раковиной, кухонной мойкой, стиральной машиной и т.д.
8. Не допускайте попадания внутрь устройства предметов. Не пытайтесь вставить предметы в прибор, так как они могут коснуться деталей, являющихся источниками опасного напряжения и вызвать короткое замыкание.
9. Отключайте устройство от розетки перед очисткой. Если вы хотите использовать спрэй для чистки, не распыляйте аэрозоль непосредственно на корпус: используйте ткань. Будьте осторожны, не повредите при чистке динамики.
10. Не пытайтесь самостоятельно произвести техническое обслуживание устройства - это может послужить причиной удара электрическим током. Для обслуживания и ремонта обращайтесь в сервисный центр.
11. Если требуется заменить какую-либо деталь, замена должна быть произведена в соответствии с номенклатурным списком оригинальных запчастей, утвержденным производителем продукта. Установка неоригинальных запчастей может стать причиной воспламенения, удара электрическим током или другой опасности.
12. Не увеличивайте уровень громкости во время прослушивания фрагмента с низким уровнем входного сигнала или без звуковых сигналов. Если вы это сделаете, динамик может быть повреждён при последующем проигрывании фрагмента с пиковым уровнем сигнала.
13. Максимальная температура рабочей среды не должна превышать 40°C.

Введение

Компактная беспроводная колонка Microlab D21 с поддержкой беспроводного подключения по каналу Bluetooth и встроенным аккумулятором, позволяющим работать системе в автономном режиме от 2 до 8 часов.
Качественный динамик воспроизводит насыщенный звук, позволяя музыке с вашего смартфона звучать ярче.

Комплектация:

Колонка D21

USB кабель

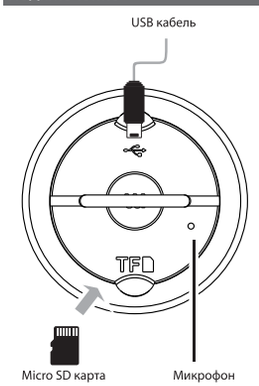
Ремешок для транспортировки

Руководство пользователя

Особенности:

- Портативная колонка с чистым и насыщенным звуком
- Передача музыки по беспроводному каналу Bluetooth 4.0
- Специальный ремешок для более удобной транспортировки
- Аккумуляторная батарея с питанием от USB
- Встроенный микрофон для использования громкой связи
- Поддержка micro SD карт
- Функция FM радио

Подключение



Подключение к устройству по Bluetooth:

1. Нажмите и удерживайте «•», чтобы включить динамик. LED индикатор режима загорится белым цветом и будет быстро мигать, а динамик издаст тоновый звуковой сигнал. Система начнёт работу в режиме подключения устройства по Bluetooth.
2. Включите Bluetooth вашего мобильного телефона или ноутбука.
3. В меню настройки Bluetooth найдите D21 в списке доступных беспроводных устройств.
4. Если для подключения к вашему Bluetooth устройству потребуется ввод кода, введите 0000 (четыре нуля) и нажмите OK. Некоторые устройства могут запросить подтвердить подключение.
5. Bluetooth устройство отобразит статус подключения.

Подключение

6. По завершении синхронизации индикатор колонки станет мигать медленнее и издаст звуковой сигнал.
7. Для разрыва соединения отключите режим Bluetooth вашего мобильного телефона или ноутбука. Или вы можете нажать и удерживать на колонке кнопку «>» в течение 3-х секунд, чтобы разорвать соединение. Microlab D21 продолжит поиск доступных Bluetooth устройств. Повторите предыдущие шаги для повторного подключения.
8. Устройство выключится автоматически при неиспользовании в течение 10 минут.

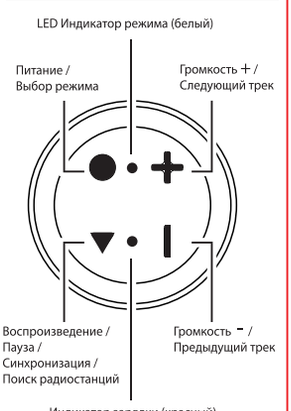
Micro SD карта

Вставьте micro SD карту и включите колонку. Система по умолчанию начнёт работу в режиме Bluetooth синхронизации. Короткими нажатиями кнопки «•» выберите режим micro SD-карта. Индикатор загорится белым цветом и будет медленно мигать во время воспроизведения музыки с карты micro SD.

FM радио

1. Включите колонку, как описано выше. Короткими нажатиями кнопки «•», выберите режим FM-радио.
2. Нажмите «>», чтобы включился поиск станций. Индикатор загорится белым цветом и будет мигать. Найденные радиостанции будут сохранены в память устройства. По завершении поиска индикатор погаснет.
3. Нажмите дважды «+» или «-» для выбора станции.

Эксплуатация



Технические характеристики

Выходная мощность	7 Вт (RMS)
Распределение мощности	3,5 Вт x 2 (RMS)
Гармонические искажения	<1% 1 Вт 500 Гц
Диапазон частот	90 Гц – 20 кГц
Сигнал/Шум	>80 дБ
Разделение	>60 дБ
Габариты, мм	Ø 49 x 190 (длина)

Эксплуатация

●	1. Нажмите и удерживайте «•» 2-3 секунды, чтобы включить колонку или выключить её. Динамик издаст звуковой сигнал и автоматически начнёт работу в режиме Bluetooth соединения. 2. Короткое нажатие – смена режима: Bluetooth, micro SD, FM.
▶	1. Нажмите один раз для начала воспроизведения или паузы. 2. Ответ на входящий вызов в режиме Bluetooth. Нажмите дважды, чтобы позвонить на последний набранный номер. 3. Нажмите и удерживайте кнопку в режиме Bluetooth, чтобы начать синхронизацию. 4. Удерживайте в режиме FM, чтобы начать автоматический поиск радиостанций.
+	В режиме Bluetooth или micro SD нажмите один раз, чтобы увеличить громкость или дважды, чтобы воспроизвести следующий трек.
–	В режиме Bluetooth или micro SD нажмите один раз, чтобы уменьшить громкость или дважды, чтобы воспроизвести предыдущий трек.
LED индикатор	1. Bluetooth синхронизация: LED горит белым цветом, часто мигает (4 раза в секунду). 2. Синхронизация завершена: LED горит белым цветом, мигает медленно (один раз в секунду). 3. Bluetooth режим: LED горит белым цветом, часто мигает во время входящего вызова. 4. Micro SD режим: LED горит белым цветом и мигает 2 раза в секунду. 5. FM режим: LED горит белым цветом. 6. LED горит красным цветом и мигает, если батарея разряжена, постоянно горит во время зарядки, гаснет по завершении зарядки.

Часто задаваемые вопросы

Проблема	Решение
Устройство не включается (питание от батареи)	Уровень заряда батареи может быть недостаточен, или батарея разряжена. Поставьте устройство на зарядку на 30 минут.
Нет звука	Проверьте уровень громкости и корректность всех подключений.
Ошибка синхрониза-ции	Разорвите соединение с подключенным устройством, затем выполните поиск доступных Bluetooth устройств повторно. Подключитесь к устройству снова.
Звук искажён	Убедитесь в том, что исходный файл не повреждён. Включите другую композицию для сравнения.
Перезагрузка	Если устройство воспроизводит звук с помехами или кнопки не активны, нажмите и удерживайте кнопку питания 8-10 секунд, чтобы перезагрузить колонку.

http://microlab.com
Microlab Electronics Co., Ltd
Все права защищены
Сделано в Китае

Все права на использование символов и логотипа защищены. Технические характеристики и информация могут быть изменены без предварительного уведомления. Цвета комплектующих частей могут отличаться от изображённых на упаковке и в инструкции.

Обозначение и слово The Bluetooth® являются маркой и логотипом зарегистрированными компанией Bluetooth SIG, Inc. и любое использование этих обозначений компанией Microlab Electronic Co., Ltd лицензировано.