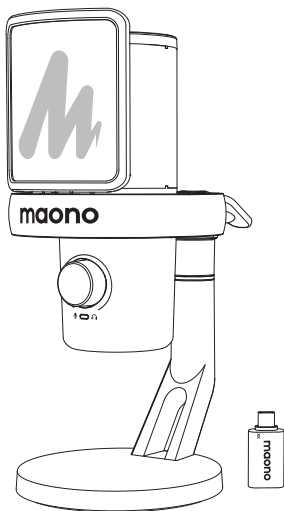




Самый продаваемый
интернет-микрофон в мире №1



Руководство пользователя

Беспроводной
конденсаторный микрофон

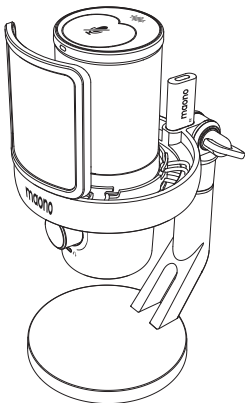


**Самый продаваемый
интернет-микрофон в мире №1**

Маono, что в переводе с языка суахили означает «ВИДЕНИЕ», — это самый продаваемый в мире бренд интернет-микрофонов, чья продукция успешно реализуется в 153 странах.

Руководствуясь амбициозной целью стать ведущим мировым брендом интернет-аудиоустройств, обеспечивающих безупречный звуковой опыт, Маono непрерывно сотрудничает с профессионалами в сфере аудио, инфлюенсерами и обычными пользователями, чтобы создавать лучшие в мире микрофоны и аудиооборудование.

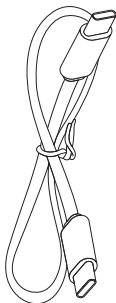
Комплектация



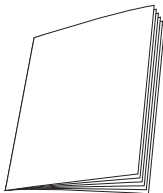
Конденсаторный
микрофон ×1



Адаптер USB-A —
USB-C ×1

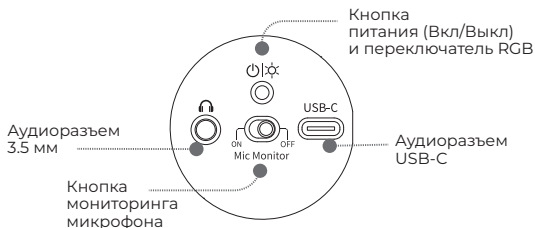
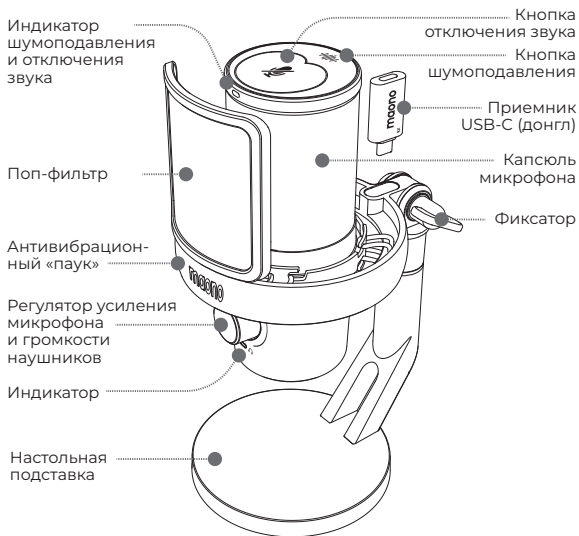


Дата-кабель USB-C ×1



Руководство
пользователя ×1

Обзор устройства



Описание продукта

Беспроводной игровой микрофон Maono Wireless AI Gaming Microphone DM40 разработан специально для гейминга. В нем используется новейшая высокостабильная двухсторонняя беспроводная технология с высокой скоростью передачи данных, обеспечивающая радиосвязь высокой четкости между микрофоном и такими устройствами, как компьютеры, мобильные телефоны и игровые консоли. Микрофон оснащен интерфейсом 3.5 мм для подключения наушников, который реализует функцию воспроизведения звука с компьютера или мониторинга звука в реальном времени. С помощью универсальной умной ручки на DM40 можно регулировать усиление микрофона и громкость наушников; сенсорная кнопка отключения звука позволяет быстро выключить микрофон одним нажатием для защиты конфиденциальности пользователя. Сенсорная кнопка шумоподавления позволяет выбрать подходящий уровень подавления шума в зависимости от окружающих условий, а также активировать кастомный режим шумоподавления в соответствии с окружающим шумом через программу Maono Link (доступно только для версии DM40 Pro). Уникальное ПО Maono Link использует технологию изменения голоса на базе больших моделей ИИ (AI large model), позволяя добиваться невероятно реалистичных эффектов изменения голоса для ярких игровых сессий. Maono Link не только изменяет голос с помощью ИИ, но и предлагает различные пресеты пространственного звучания. Благодаря этому один и тот же микрофон можно использовать для игр, стримов, дубляжа и других сценариев. RGB-подсветка способна усилить игровую атмосферу. Через Maono Link вы можете настраивать цвета и эффекты RGB-подсветки. Благодаря связке ПО Maono Link и аппаратных решений Maono, каждый геймер может получить микрофон с индивидуальным звуком и уникальным внешним видом.

Особенности

- Высокочеткая передача аудио с дискретизацией 48 кГц / 24 бит
- Мониторинг в реальном времени с возможностью включения/выключения
- Сенсорные кнопки отключения звука (Mute) и шумоподавления
- Разъем 3.5 мм для наушников
- Изменение голоса с помощью ИИ
- Умная ручка регулировки
- Беспроводная запись на расстоянии до 60 метров
- Поддержка программного обеспечения Maono Link
- Антивибрационный «паук» и поп-фильтр в комплекте

Технические характеристики

Тип микрофона	Конденсаторный
Диаграмма направленности	Кардиоидная
Частотный диапазон	50 Гц ~ 20 кГц
Ч-та дискретизации / Битность	48 кГц / 24 бит
Чувствительность	3dBFS±3dB (при макс. усилении)
Соотношение сигнал/шум	73 дБ
Номинальная мощность	5V = 1 А
Рабочий диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц
Стандарт беспроводной связи	IEEE 802.15 (Bluetooth-микрофон бытового назначения)
Мощность передатчика (ЭИИМ)	не более 10 милливатт

Амплитудно-частотная х-ка (АЧХ)

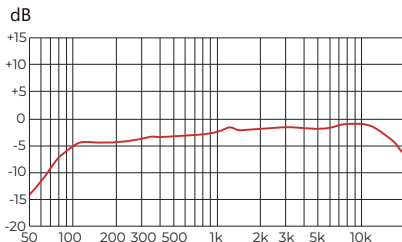
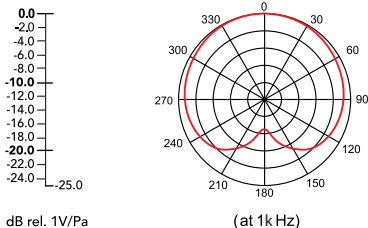


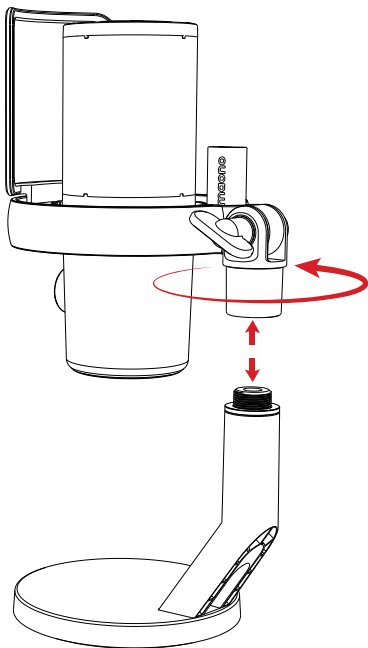
Диаграмма направленности



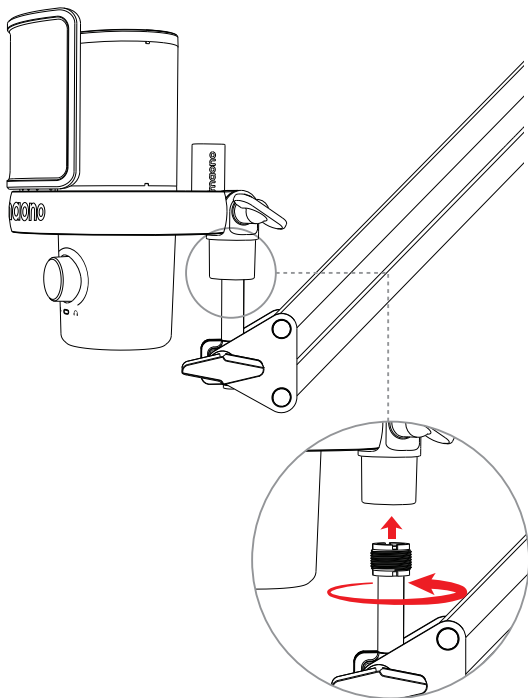
Установка на пантограф

Если вы хотите использовать микрофон с пантографом, вы можете установить его, выполнив следующие шаги.

1. Поворачивайте крепление против часовой стрелки, пока микрофон не отсоединится от настольной подставки.

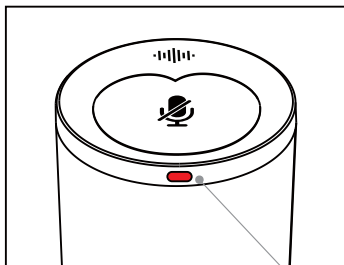


2. Накручивайте микрофон по часовой стрелке, чтобы зафиксировать его на пантографе.



Функции кнопок

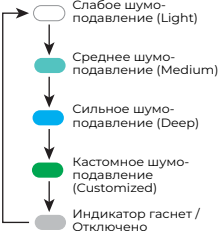
· Сенсорная кнопка шумоподавления и отключения звука



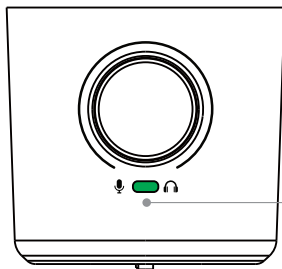
Примечание:

1. По умолчанию на заводе установлены средний уровень шумоподавления и включенный звук (unmute), при этом режим шумоподавления имеет функцию памяти.

2. Пользовательское шумоподавление и кастомные функции RGB доступны только в версии DM40 Pro. Версия DM40 на данный момент не поддерживает кастомные функции.

Функции	Действие	Детали функции	Индикатор шумоподавления / Mute
	 Короткое касание (< 1с)	Шумоподавление ВКЛ	
	 Короткое касание (< 1с)	Выключить звук	 → 
		Включить звук	 → 

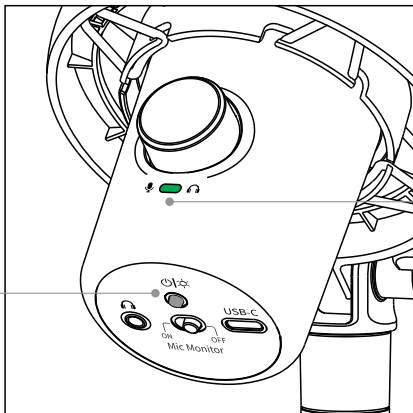
· Усиление микрофона и громкость наушников



Функция	Действие	Детали функции	Индикатор питания
	Поворот вправо	Увеличить усиление микрофона	→
	Поворот влево	Уменьшить усиление микрофона	→
	Короткое нажатие	↔ Переключение режимов управления	↔
	Поворот вправо	Увеличить громкость наушников	→
	Поворот влево	Уменьшить громкость наушников	→

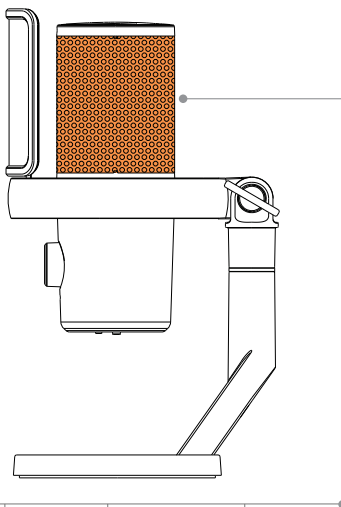
Примечание: Заводская настройка по умолчанию установлена на регулировку усиления микрофона.

· Питание и беспроводное подключение



Функция	Действие	Детали функции	Индикатор питания
	 	Включение	Индикатор питания загорается. Если сопряжение не установлено, мигает синий свет
	 	Выключение	Индикатор питания гаснет

· Кнопка включения/выключения RGB



Функция	Действие	Детали функции	Индикатор питания
		Переключение между статичным цветом и RGB-режимами	

Примечание 1: Микрофон и приемник сопряжены на заводе.
 2. Кастомное шумоподавление и кастомные функции RGB доступны только в версии DM40 Pro. Версия DM40 на данный момент не поддерживает кастомные настройки.

· Включение мониторинга

Функции	Действие	Детали функции
	ВКЛ	Turn-on Monitoring
	ВЫКЛ	Turn-off Monitoring

Примечание:

По умолчанию при поставке микрофон находится в режиме включенного мониторинга.

· Интерфейсы микрофона

Порт	Функции
 USB-C порт	1. Зарядка микрофона; 2. Подключение к устройству по проводу и использование в качестве аудиовхода.
 3.5mm порт наушников	Подключение мобильных телефонов, наушников с разъемом TRS или TRRS для мониторинга звука микрофона или воспроизведения звука с компьютера.

· Создание беспроводной пары

Чтобы выполнить сопряжение микрофона с приемником, оба устройства должны одновременно находиться в режиме

Операция	Функции	Индикатор
 В выключенном состоянии зажмите и удерживайте	Включение беспроводного режима	Синий индикатор начнет

Сброс

Действия в интерфейсе приложения DM40		
 Меню	 Настройки	Беспроводное сопряжение  Сброс

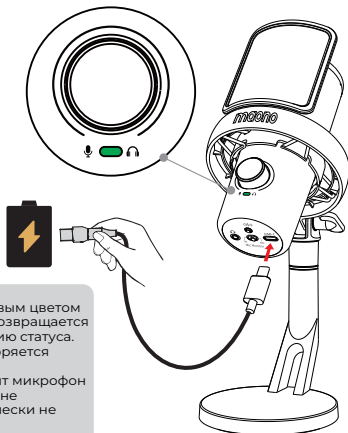
Зарядка

Примечание:

При включенном питании напоминание о зарядке не отображается, если уровень заряда встроенной батареи превышает 20%.

При низком заряде во включенном состоянии:

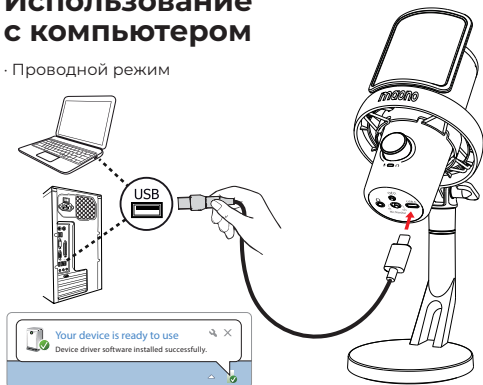
Когда заряд батареи падает ниже 20%, индикатор питания дважды мигает оранжевым цветом раз в секунду, а затем возвращается к обычному отображению статуса. Это напоминание повторяется каждые 30 секунд, пока пользователь не зарядит микрофон или пока он полностью не разрядится и автоматически не выключится.



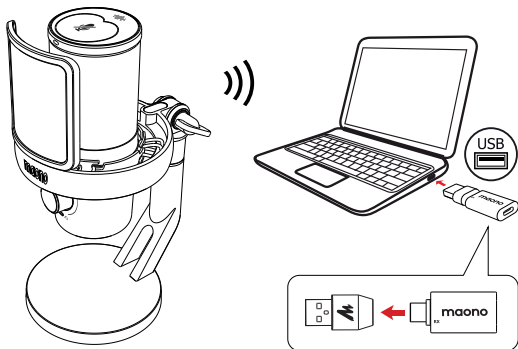
Состояние	Статус питания	Цвет	Примечания
Зарядка во включенном состоянии	Заряжен не полностью		Отображается при подключении кабеля питания
	Полностью заряжен		Отображается при подключении кабеля питания
Зарядка в выключенном состоянии	Заряжен не полностью		Индикатор гаснет сразу после отключения кабеля
	Полностью заряжен		Индикатор гаснет сразу после отключения кабеля
Предупреждение во время работы	> 20%		—
	< 20%		Мигает дважды каждые 30 секунд.

Использование с компьютером

· Проводной режим



· Беспроводной режим

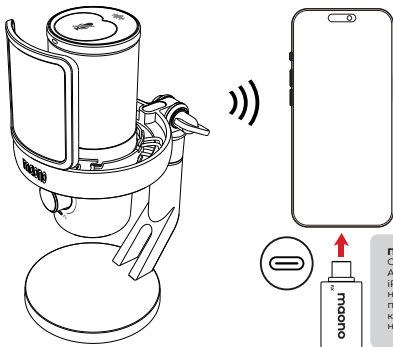


Использование с мобильным телефоном

· Проводной режим

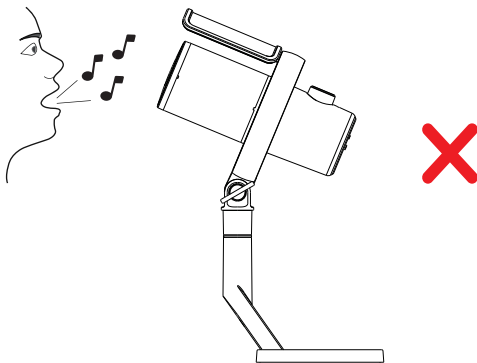
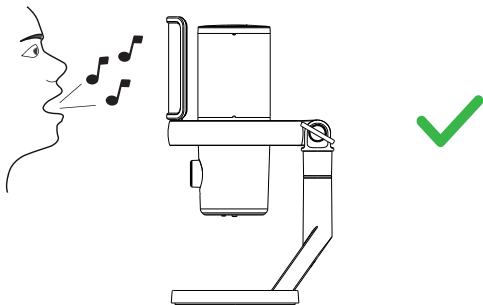


· Беспроводной режим



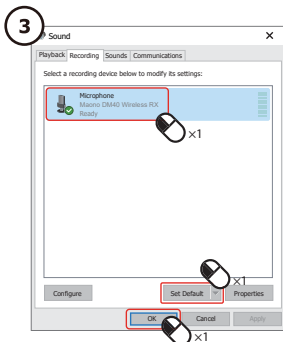
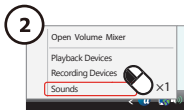
Примечание:
Смартфоны на базе Android, а также iPhone 15 и более новые модели могут подключаться к приемнику напрямую.

Лицевая сторона микрофона
должна быть обращена к пользователю

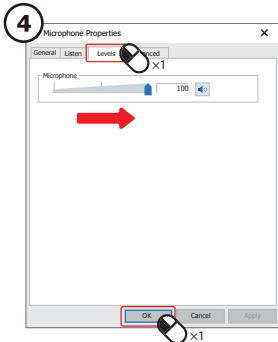
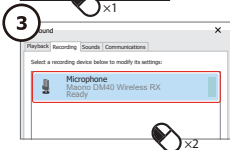
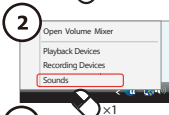


Руководство по настройке в Windows

Windows 10,8,7

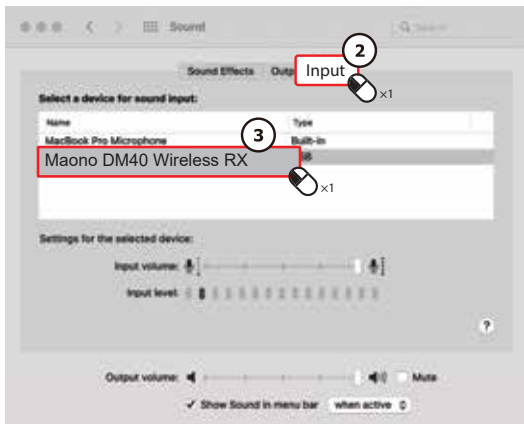


Настройка уровня громкости



* При подключении микрофона к компьютеру через USB-кабель, он будет определяться как «Maono DM40 Mic USB».

Руководство по настройке в macOS



* При подключении микрофона к компьютеру через USB-кабель, он будет определяться как «Maono DM40 Mic USB».

Руководство по работе с программой «Maono Link»

Программа Maono Link доступна для Windows 7 или новее, а также для macOS 10.14 или новее.

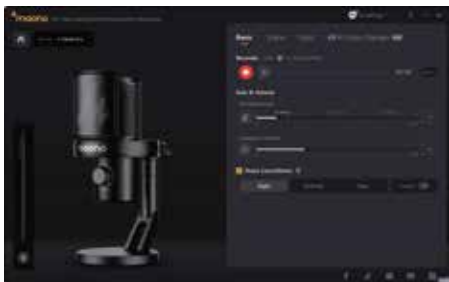
Чтобы скачать программное обеспечение, пожалуйста, перейдите на сайт <https://www.maono.com>.

Настройки синхронизируются в режиме реального времени между аппаратной частью (микрофоном) и программой.

В целях улучшения пользовательского опыта интерфейс и функции ПО Maono Link могут меняться в связи с обновлениями версий. Пожалуйста, ориентируйтесь на самую актуальную версию программного обеспечения, выпущенную Maono.

Настройки записи

Maono Link предоставляет пользователям широкий спектр аудиофункций микрофона и богатые настройки параметров DSP-эффектов для удовлетворения индивидуальных потребностей в звучании. С помощью готовых пресетов пользователи могут быстро выполнить персональную настройку.



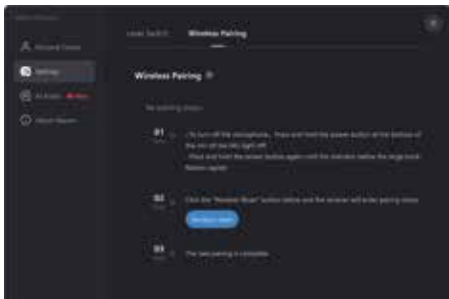
Переключение звуковых эффектов микрофона в один клик

В Maono Link предусмотрено множество тщательно настроенных сценических звуковых эффектов, и пользователи могут изменять звучание микрофона для различных сценариев всего одним кликом. Независимо от того, являетесь ли вы начинающим или профессиональным пользователем, вы сможете создать свой собственный уникальный звук с помощью ПО Maono Link.



Настройки сопряжения

Пользователи могут сбросить беспроводное соединение или связать микрофон с новым приемником с помощью программного обеспечения Maono Link.



Примечание: Поскольку программное обеспечение Maono Link постоянно обновляется и получает новые функции, интерфейс актуальной версии ПО, которую вы используете, может отличаться от изображений на фотографии; пожалуйста, всегда сверяйтесь с последней версией продукта.

**Model : DM40
DM40 Pro**



Для получения
технической поддержки,
пожалуйста,
отсканируйте QR-код

Техническая поддержка:

support@maono.com

www.maono.com



Made in China

**RoHS
Compliant**

Импортер в Республике Беларусь:

ООО "Золотой Континент"

г. Минск, ул. Петра Мстиславца 9, оф. 7/13

Сервисный центр

ООО "Золотой Континент",

г. Минск, ул. Петра Мстиславца 9, оф. 7/12

моб. тел. 8-029-387-78-07

Дата изготовления: указана на упаковке EAC

Заключительное положение:

Информация и данные,
содержащиеся в данном
руководстве, могут быть изменены
без предварительного уведомления.

Мы регулярно обновляем
прошивку продукта для улучшения
пользовательского опыта
и производительности.

Отображение статусов и операции
могут незначительно отличаться
в разных версиях прошивки.

Для получения самых актуальных
версий руководств пользователя,
пожалуйста, перейдите на сайт
<https://www.maono.com>.