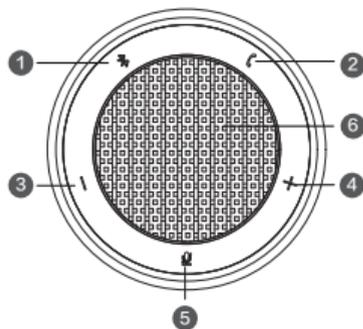


Спикерфон CleverMic SP35 BT

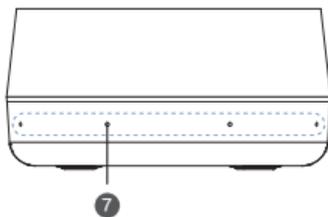
Руководство пользователя

Примечание: Все изображения в данной инструкции приведены только для справки.
Пожалуйста, за информацией обращайтесь к фактическим продуктам

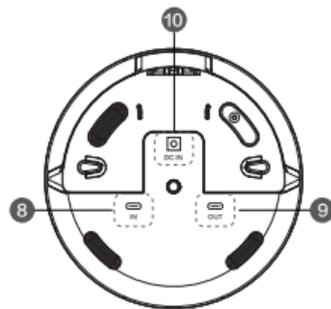
1. Описание продукта



Вид сверху



Вид сбоку



Вид снизу

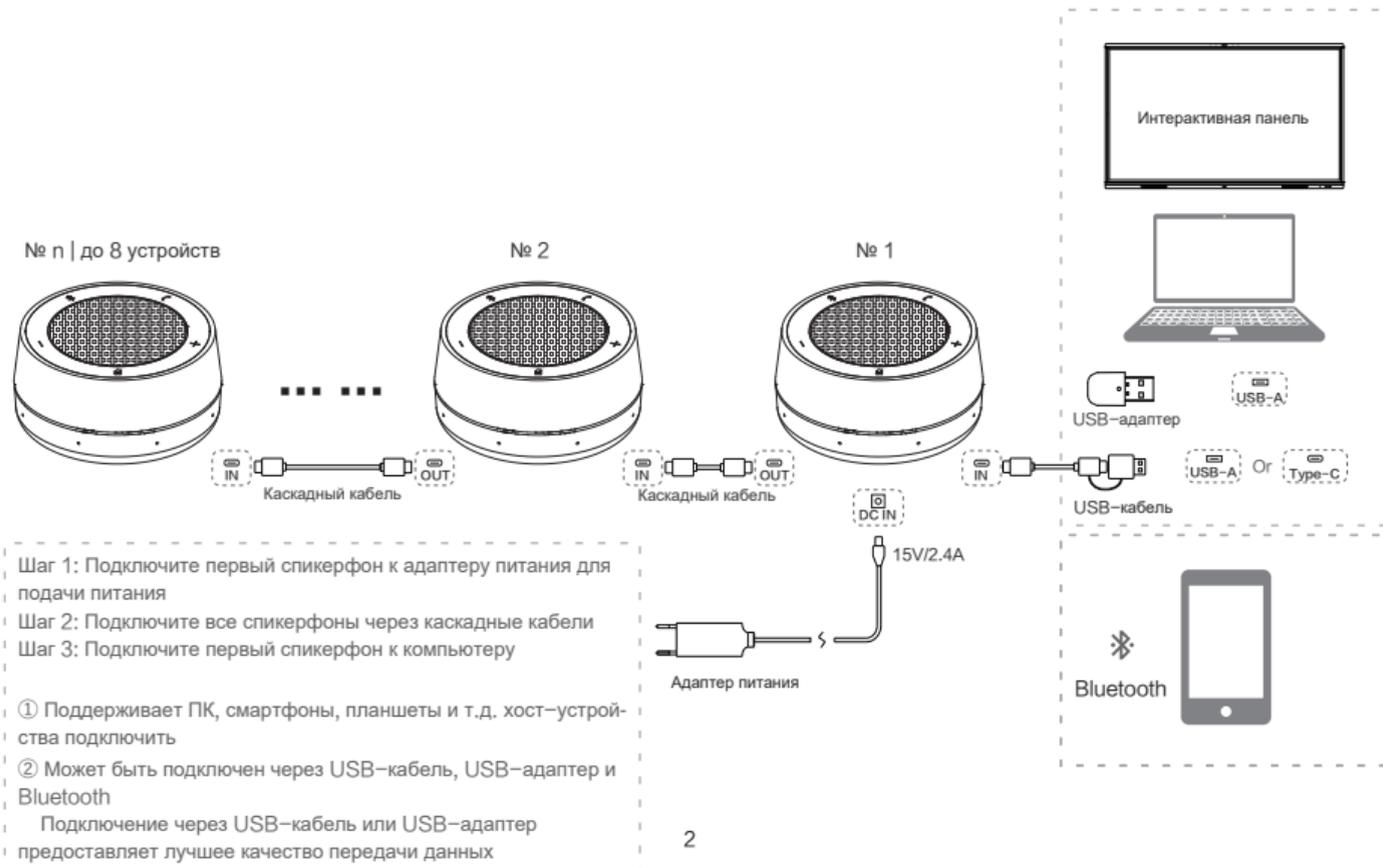
Важно :

Пожалуйста, используйте оригинальный адаптер питания. В противном случае устройство может быть повреждено или работать неправильно.

Данное устройство имеет собственный AI - аудиоалгоритм. Для нормальной работы всех функций устройства, отключите экоподавление, автоматическую регулировку громкости микрофона и шумоподавление в программном обеспечении для конференций.

- | | |
|----------------------------------|------------------------|
| ❶ Bluetooth | ❸ Динамик |
| ❷ Ответить/Положить трубку | ❹ Разъем микрофона * 8 |
| ❺ Уменьшение громкости | ❺ Type-C (вход) |
| ❻ Увеличение громкости | ❻ Type-C (OUT) |
| ❼ Включение/выключение микрофона | ❼ DC IN (питание) |

2. Инструкция по эксплуатации



3. Описание функций

★ Ответить/положить трубку

- (1) При поступлении вызова нажмите кнопку «☎» для ответа на вызов, длительное нажатие 2 с для отклонения вызова.
- (2) В режиме разговора нажмите кнопку «☎» на 2 с, чтобы повесить трубку.

★ Открыть/закрыть микрофон

Выполните короткое нажатие кнопки микрофона, чтобы включить или выключить микрофон. Красный индикатор указывает на то, что микрофон выключен, белый индикатор указывает на то, что микрофон включен (доступно только в том случае, если спикерфон находится в режиме микрофона).

★ Регулировка громкости

Для регулировки громкости нажмите кнопку «+» или кнопку «-», кольцо-индикатор указывает на уровень громкости.

★ Подключение по Bluetooth

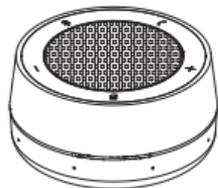
Нажмите и удерживайте кнопку Bluetooth в течение 2 с, чтобы включить Bluetooth и перейти в режим сопряжения. В это время индикатор Bluetooth мигает. После соединения индикатор Bluetooth становится ярко-синим.

★ Подключение USB-адаптера

- (1) Когда USB-адаптер вставляется в USB-порт главного устройства (например, ПК), USB-адаптер переходит в состояние сопряжения, а индикатор USB-адаптера мигает
- (2) Зажмите кнопку Bluetooth спикерфона в течение 9 с, спикерфон перейдет в состояние сопряжения с адаптером
- (3) После успешного сопряжения индикатор USB-адаптера останется включенным

4. Комплектация

Каскадный набор (2 спикерфона):



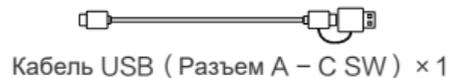
AI-Спикерфон × 2



USB-адаптер × 1



Адаптер питания × 1

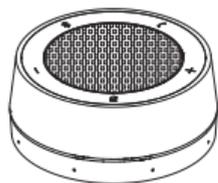


Кабель USB (Разъем A – C SW) × 1



Каскадный кабель × 1

Дополнительный спикерфон (Используется с каскадным набором):



AI-Спикерфон × 1



Каскадный кабель × 1

Примечание: Разные комплекты оснащены различными аксессуарами, пожалуйста, руководствуйтесь фактической комплектацией.

5. Важная информация

В данном руководстве описаны меры предосторожности и способы использования изделия. Пожалуйста, изучите все инструкции перед использованием оборудования. На повреждения, вызванные несоблюдением инструкций, гарантия не распространяется.

6. Предупреждения и меры предосторожности

★ **Остерегайтесь поражения электрическим током и возгораний!**

1. Это устройство не является водонепроницаемым, пожалуйста, держите его сухим; если в него попала вода, пожалуйста, немедленно выключите устройство, свяжитесь с центром обслуживания клиентов и выполните инструкции, предоставленные центром обслуживания клиентов, прежде чем использовать его снова.
2. Не размещайте данное устройство и его аксессуары вблизи горящего пламени или других источников тепла, в том числе под прямыми солнечными лучами.
3. Перед грозой устройство следует выключить и вынуть вилку из розетки.

★ **Остерегайтесь короткого замыкания и возгорания!**

Прежде чем подключать устройство к электрической розетке, убедитесь, что напряжение питания соответствует значению напряжения, указанному на задней или нижней панели устройства. Никогда не подключайте устройство к электрической розетке, если напряжение иное.

★ **Остерегайтесь травм или повреждений этого спикерфона!**

- 1) Никогда не кладите это устройство или какие-либо предметы на шнур питания или другие электронные компоненты.

- 2) Если изделие транспортируется при температуре ниже 0°C, пожалуйста, распакуйте изделие и подождите, пока температура не достигнет комнатной, прежде чем подключать его к розетке.
- 3) Этот продукт поставляется с острыми предметами, пожалуйста, обращайтесь с ним осторожно, чтобы не нанести травму пользователю, не нарушить внешний вид продукта и не повредить внутренние части продукта!

★ **Остерегайтесь перегрева!**

Никогда не устанавливайте это устройство в закрытом помещении. Всегда оставляйте вокруг устройства пространство не менее 10 см. для вентиляции.

★ **Безопасность детей**

Данное устройство и аксессуары могут содержать мелкие детали, поэтому во избежание опасности храните их в недоступном для детей месте.

★ **Уход за продуктом!**

Чистите устройство только с помощью салфетки из микрофибры.

★ **Охрана окружающей среды!**

- 1) В этом устройстве используются перерабатываемые высокоэффективные материалы и компоненты. Никогда не выбрасывайте это устройство вместе с другими бытовыми отходами. Пожалуйста, ознакомьтесь с местными правилами сортировки электронных, электрических изделий и батарей.
- 2) Правильная утилизация этих изделий помогает избежать потенциального негативного воздействия на окружающую среду и здоровье человека.

★ Техническое обслуживание и уход

- 1) Для ремонта обращайтесь только к профессиональным специалистам.
- 2) Не допускайте попадания посторонних предметов внутрь устройства.
- 3) Не роняйте и не ударяйте устройство, чтобы не повредить его.

6. Предостережение

- 1) Заявление о правах на интеллектуальную собственность: Аппаратная конструкция и программное обеспечение данного продукта защищены патентами. Любое лицо, воспроизводящее данное изделие или содержание инструкции без разрешения компании, несет юридическую ответственность.
- 2) Данное руководство предназначено только для ознакомления, а фактические характеристики конечного продукта соответствуют продукту, полученному клиентом.
- 3) Изображение приведено только для справки, пожалуйста, обратитесь к фактическому продукту. Компания оставляет за собой право улучшать и изменять внешний вид и дизайн продукта без предварительного уведомления.

7. Характеристики.

★ Возможность объединять в каскад до 8 устройств, интерфейс USB Type-C, полное покрытие больших, средних и малых конференц-залов

★ AI шумоподавление, AI эхоподавление, AI AGC, подавление обратной связи

★ Микрофон высокой чувствительности, режим AI с частотой дискретизации 32 кГц;

★ **Параметры микрофонного массива:**

Тип микрофона - всенаправленный массив из 8 микрофонов

Радиус захвата звука - 3 м

Частотные характеристики - 100 Гц ~ 16 кГц (частота дискретизации - 32 кГц)

Отношение сигнал - шум для отдельного микрофона - 65dBA

Чувствительность - -26dBFS

★ **Параметры динамика:**

Мощность - 5 Вт (Макс)

Сопротивление - 4 Ом

Максимальное шумоподавление - 82 dB SPL @ 1 м., розовый шум, макс. мощность

Искажение - $\leq 1\%$ @ 1 Вт, 1 кГц

Отношение сигнал - шум - ≥ 75 дБ

Диапазон воспроизводимых частот - 120 Гц ~ 18 кГц

★ Интерфейсы ввода/вывода

Каскадный вход - USB Type C

Каскадный выход - USB Type C

Подключение к управляющему устройству - USB Type C (Каскадный вход)

Разъем питания - Кабель питания DC2.0

Наличие кнопок - 5 (Отключить микрофон, Увеличить громкость, убавить громкость, Ответить/Положить трубку, подключить Bluetooth)

Световая индикация - Наличие (Заряд батареи/громкость/микрофон/входящий вызов и другие сценарии)

★ Электропитание

Способ питания - Адаптер постоянного тока

Напряжение - 15 В

Сила тока - 2.4 А

Инструкция по эксплуатации - 1

★ Параметры Bluetooth

Количество подключений Bluetooth - 1

Версия - BT 5.3+BLE

Частота работы - 2.4 ГГц

Рабочая дистанция - до 10 м

★ Беспроводный USB-адаптер

Частота беспроводной связи - 2.4 ГГц (2402-2480 МГц)

Протокол связи - автоопределение

Пропускная способность - 32 КГц в обоих направлениях

Максимальная передаваемая мощность - 20 мВт

Рабочая дистанция - до 10 м

Совместимость - Поддержка воспроизведения аудио, HD аудио, поддержка Windows 7/8/8.1/10, MAC OS10.10 и более поздние версии

★ Габариты и вес

Габариты устройства (диаметр x высота) - 130 мм x 130 мм x 63.2 мм

Размер упаковки - 405 мм x 200 мм x 82 мм / 304 мм x 195 мм x 80 мм

вес нетто - 0.512 кг

вес брутто - 1.56 кг / 1.17 кг

Условия эксплуатации

Температура - 0°C ~ 40°C

Относительная влажность - 10% ~ 90%

Температура хранения - -20°C ~ 60°C

Относительная влажность хранения - 10% ~ 90%

Высота над уровнем моря - ниже 5000 метров