

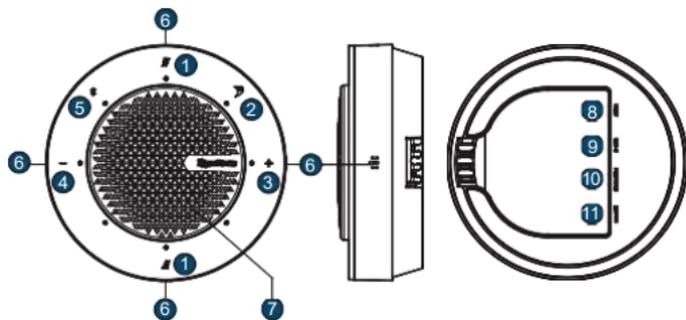
#### Ключевые особенности

- Простое подключение по Bluetooth или USB.
- Всенаправленная цифровая микрофонная связка, состоящая из 4 микрофонов, с радиусом диапазона 5 метров.
- Имеет простое, интуитивно понятное сенсорное управление и светодиодную индикацию.
- Поддерживает каскадное подключение до 9 одинаковых спикерфонов для расширения диапазона воспроизведения звука и микрофона.
- Поддерживает экоподавление, шумоподавление, автоматическую регулировку усиления и полнодуплексный режим.
- Простое подключение по технологии «Plug and Play», совместимость с Windows 10/11, Mac OS 10.10 и выше, а также приложениями UC, такими как Zoom и Teams.

#### В комплекте

- 1x HALO 80
- 1x Кабель USB 2.0 Type-A - Type-C (длина 1,5 м)
- 1x Блок питания DC 12 В
- 1x Кабель USB Mini (длина 3 м)
- 1x Руководство по установке

#### Описание панелей



#### Верхняя и боковые панели:

1. Отключить/включить звук
2. Перезагрузка
3. Громкость +
4. Громкость –
5. Bluetooth
6. Микрофоны
7. Динамик

#### Задняя панель:

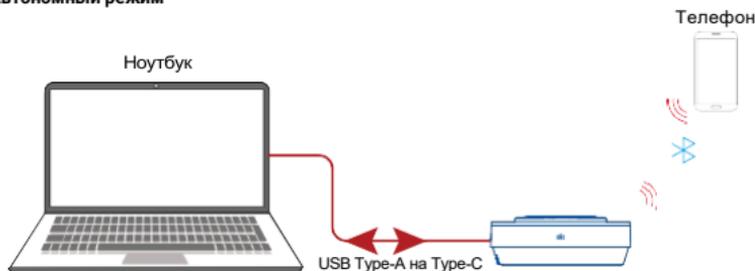
8. NEXT (порт USB Mini, подключается к порту PREVIOUS следующего спикерфона)
9. USB-C (порт USB Type-C, подключается к источнику USB с помощью входящего в комплект кабеля USB Type-A — USB Type-C.
10. PREVIOUS (порт USB Mini, подключается к порту NEXT предыдущего спикерфона)
11. 12 В (разъем питания)

## Проводка и эксплуатация

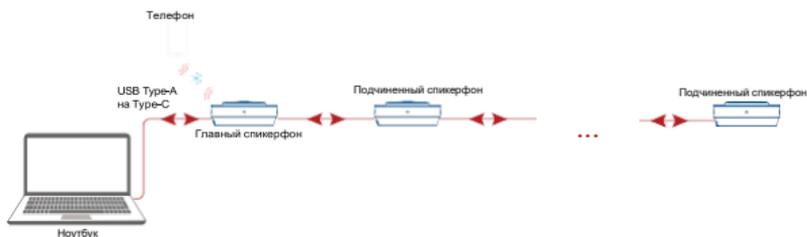
### Проводка

Спикерфон поддерживает подключение к устройству-источнику через USB или Bluetooth и поддерживает два режима использования: автономный режим и режим последовательного подключения.

#### 1. Автономный режим



#### 2. Режим последовательного подключения:



#### Примечание:

1. Спикерфон необходимо подключить к источнику питания через прилагаемый блок питания.
2. В режиме последовательного подключения (Daisy-Chain) основной спикерфон должен быть подключен к источнику питания. Один адаптер питания может обеспечить питание максимум 3 спикерфонов. Если количество подключенных спикерфонов больше 3 (не более 9), необходимо подключать еще один адаптер питания к каждому следующему спикерфону через каждые 3 спикерфона.
3. Пользователи могут подключить источник к спикерфону (или основному спикерфону в режиме последовательного подключения) через порт USB Type-C. После подключения спикерфона (или основного спикерфона в режиме последовательного подключения) к компьютеру через USB-кабель, его динамик и микрофон могут быть обнаружены системой и специальным приложением под следующими именами: WyreStorm HALO 80 MIC или WyreStorm HALO 80.
4. Пользователи могут подключить источник к спикерфону по Bluetooth. Когда спикерфон ожидает сопряжения с компьютером или мобильным телефоном по Bluetooth, в списке Bluetooth-устройств отображается следующее имя Bluetooth: WyreStorm HALO 80
5. Подробную информацию об эксплуатации см. в разделе «Эксплуатация».

Действие	Описание
<b>Включение/выключение питания</b>	<p><b>Включение:</b> Подключите спикерфон к источнику питания через прилагаемый блок питания. Он включится автоматически. Все светодиоды мигнут белым один раз, а затем светодиод питания загорится белым. Спикерфоном можно пользоваться в обычном режиме.</p> <p><b>Выключение:</b> Отсоедините спикерфон от источника питания. Все светодиоды погаснут.</p>
<b>Bluetooth-соединение</b>	<p>A. При включении спикерфона светодиод Bluetooth не горит. В этом режиме, если источник Bluetooth ранее не был подключен к спикерфону, он не может быть обнаружен спикерфоном. Если источник Bluetooth ранее был подключен к спикерфону, его можно подключить, выбрав его имя в списке устройств Bluetooth. Светодиод Bluetooth спикерфона загорится синим после успешного подключения.</p> <p>B. При включении спикерфона нажмите кнопку Bluetooth один раз, чтобы спикерфон перешел в режим сопряжения. В этом режиме он может быть обнаружен и подключен. Светодиод Bluetooth мигает синим. Нажмите имя спикерфона в списке устройств Bluetooth источника для подключения. При нажатии кнопки Bluetooth в режиме сопряжения функция Bluetooth будет установлена в режим «а», а светодиод Bluetooth погаснет.</p> <p>C. После успешного подключения Bluetooth-устройства к спикерфону светодиод Bluetooth спикерфона будет гореть синим.</p> <p>D. После успешного подключения по Bluetooth нажмите кнопку Bluetooth еще раз, чтобы выйти из режима подключения и вернуться в режим сопряжения (режим «b»). Затем нажмите кнопку еще раз, чтобы перевести функцию Bluetooth в режим «а».</p>
<b>Подключение исходного устройства через порт USB Type-C и Bluetooth</b>	<p>Спикерфон отдаёт приоритет воспроизведению звука с первого подключённого активного источника. Только если первый подключённый источник приостановлен или отключён примерно на 3 секунды, спикерфон начнёт воспроизведение звука с другого активного источника.</p>
<b>Отключить/Включить звук</b>	<p>Нажмите кнопку отключения/включения звука, чтобы отключить/включить микрофоны. В состоянии отключения звука все светодиоды горят красным, а в состоянии включения звука все светодиоды возвращаются в исходное состояние.</p>
<b>Громкость +/-</b>	<p>Нажмите кнопку «Громкость +/-» для увеличения/уменьшения громкости. Светодиоды будут показывать увеличение/уменьшение громкости по часовой/против часовой стрелки.</p>
<b>Перезапуск</b>	<p>Удерживайте кнопку питания около 2 секунд, чтобы перезапустить спикерфон.</p>

## Режим последовательного подключения

Операции в режиме последовательного соединения аналогичны операциям в автономном режиме. За исключением кнопки питания (перезагрузка), другие операции и состояние светодиодов всех спикерфонов в этом режиме синхронизированы.

## Спецификация

Техническая	
Bluetooth	BT 5.0
Динамик	3 Ватт
Микрофоны	Всенаправленная цифровая микрофонная связка, состоящая из 4 микрофонов. Радиус действия: 5 м
AEC, AGC, ANS	Да
USB-протокол	UAC
Вход USB	1x Порт USB Type-C. Для подключения к устройству-источнику рекомендуется использовать следующие кабели: Кабель USB 2.0 Type-A — USB Type-C; Кабель USB Type-C (USB 2.0 или выше)
Порты последовательного подключения	2x USB Mini
Совместимые ОС	Windows 10/11, Mac OS10.10 или выше
Питание	
Источник питания	12 В
Мощность	6 Ватт
Условия эксплуатации	
Рабочая температура	От 0 до +45°C, Влажность от 10% до 90%
Температура хранения	От -20 до +70°C, Влажность от 10% до 90%
Защита ESD	Модель человеческого тела: ±8 кВ (воздушный разряд) ±4 кВ (контактный разряд)
Размер и вес	
Размер	123.01 мм x 44 мм
Вес	

## Информация о гарантии

Корпорация WyreStorm Technologies гарантирует отсутствие дефектов материалов и изготовления в своей продукции при условии нормального использования в течение трёх (3) лет с даты покупки. Подробнее о нашей ограниченной гарантии на продукцию см. на странице «Гарантия на продукцию» на сайте [wyrestorm.com](http://wyrestorm.com).