

ReSound Multi Mic



Produktbeschreibung

Das ReSound Multi Mic ist ein erstklassiges, tragbares Gerät, das Sprache und Signale direkt in die Hörsysteme Ihrer Kunden überträgt.

Es bietet:

- Exklusives und diskretes Design, mit geringer Größe und Gewicht
- Eins-zu-Eins Kommunikation bei Nutzung als direktionales Mikrofon
- Funktion als Tischmikrofon, indem es Sprache von Personengruppen innerhalb seines Radius empfängt
- Empfang über Ringschleifenanlagen mit eingebauter Telefonspule
- Empfang von FM Signalen (3-pol. Eurostecker FM Empfänger notwendig)
- Audio-Eingang über Klinkestecker (mono)

Dieses Plug-and-Play Gerät ist einfach in der Bedienung und verbessert zuverlässig das Sprache-zu-Lärm Verhältnis, sowie das Sprachverständnis in schwierigen Hörsituationen, in denen die Entfernung, Hintergrundgeräusche und eine schlechte Akustik eine Rolle spielen.

Es überträgt die Stimme eines oder mehrerer Sprecher direkt in die Hörsysteme des Kunden, ohne zusätzliche Geräte wie z.B. Kabel oder Trageschlaufen. Liegt es flach auf dem Tisch, schaltet das ReSound Multi Mic automatisch in einen speziell optimierten Modus, um die Stimmen mehrerer Sprecher zu empfangen.

Ein weiterer Vorteil ist, dass der Zuhörer den oder die Sprecher während eines Gesprächs nicht direkt ansehen muss, sodass er sich weiteren Aufgabe zuwenden kann, etwas, das für normal Hörende selbstverständlich ist.

Ferner erweitert das Multi Mic den Hörbereich und darüber hinaus die Reichweite der Hörsysteme in vielen Situationen, in denen ein besseres Hören gewünscht ist, wie z.B. :

- Zu Hause, in der Schule oder bei der Arbeit
- Im Auto
- Im Restaurant

Zusätzlich können sowohl Signale über die Telefonspule, einen FM-Empfänger (3-pol. Europin FM-Empfänger notwendig) oder den Klinkestecker übertragen werden. Dies macht das ReSound Multi Mic zum vielseitigsten tragbaren Sprach- und Audio-Streamer auf dem Markt.

Einfaches Herstellen der Verbindung

- Drücken Sie die Paarungstaste am ReSound Multi Mic, öffnen und schließen Sie das Batteriefach der Hörsysteme, um diese innerhalb von 20 Sekunden zu Paaren.
- Die Paarung kann auch mit der ReSound Aventa Anpasssoftware erfolgen.
- Nur ein Paarungsvorgang - einmal erfolgt, bleibt das ReSound Multi Mic mit den Hörsystemen gepaart

Benutzerfreundlich

- Schalten Sie das ReSound Multi Mic ein und schon wechseln die Hörsysteme auf den Übertragungsmodus
- Aufladbar, ein Ladegerät ist im Lieferumfang enthalten
- Sprechzeit:
 - Mikrofonmodus: Typisch 11 Stunden
 - Audio-Eingang: Typisch 11 Stunden
 - Telefonspule: Typisch 7 Stunden
 - FM Modus: Typisch 10 Stunden
- Wird es vertikal getragen (an der Kleidung befestigt oder mit einer Trageschleife), schaltet es automatisch in den Modus als "Direktionales Mikrofon" und reduziert Hintergrundgeräusche
- Bei Nutzung auf ebenen Flächen, z.B. auf einem Tisch, schaltet es automatisch in den Tischmikrofon-Modus, um Stimmen von mehreren Sprechern zu empfangen.
- Plug-and-Play Audio-Eingang und FM Funktion
- Lautstärkeregelung (inkl. Lautstärkesperre)
- Fallsensor - schaltet das übertragene Signal vorübergehend ab, wenn das Multi Mic aus einer Höhe von mehr als 75 cm auf den Boden fällt
- Einstellung über die ReSound Apps möglich

2,4 GHz Wireless-Technologie

- Ein smarterer, robuster und verlässlicher internationaler Standard mit starken, klaren und stabilen Signalen
- Durch die kurze Verzögerung von nur 20ms gibt es keine Probleme durch Asynchronität von Bild und Ton
- Es muss kein Zwischengerät getragen werden, da die Signale direkt an die Hörsysteme übertragen werden

ReSound A/S
Lautrupbjerg 7
DK-2750 Ballerup,
Dänemark
Tel.: +45 45 75 11 11
Fax: +45 45 75 11 19
www.resound.com

DEUTSCHLAND
GN Hearing GmbH
An der Kleimannbrücke 75
D-48157 Münster
Tel.: +49 251 - 20 39 6-0
Fax: +49 251 - 20 39 6-250
info@gnresound.de
www.resound.com
www.resoundpro.com

ÖSTERREICH
GN ReSound Hörtechnologie GmbH
Wimbergasse 14-16
A-1070 Wien
Tel.: +43 1 524 54 00-0
Fax: +43 1 524 54 00-444
info@gnresound.at
www.resound.com
www.resoundpro.com

SCHWEIZ
GN ReSound AG
Schützenstrasse 1
CH-8800 Thalwil
Tel.: +41 44 722 91 11
Fax: +41 44 722 91 12
info@gnresound.ch
www.resound.com
www.resoundpro.com

ReSound

rediscover hearing

Beschreibung

- | | | |
|---------------------|---|---------------------|
| 1 Power-Taste | 9 Lautstärke + | 15 Befestigungsclip |
| 2 Mikrofonöffnung | 10 Micro-USB-Anschluss zum Aufladen | 16 Netzadapter |
| 3 Mikrofonöffnung | 11 Stummschaltanzeige (LED) | 17 Ladekabel |
| 4 LED-Anzeige | 12 Modus- und Batteriestatusanzeigen (LEDs) | 18 Audiokabel |
| 5 Audio-Eingang | 13 Modustaste | 19 Etui |
| 6 FM-Anschluss | 14 Paarungstaste | 20 Trageband |
| 7 Lautstärke - | | |
| 8 Stummschalt-Taste | | |



Technische Daten

| | |
|--|---|
| Abmessungen | 61 x 28.5 x 22 mm |
| Gewicht | 22 Gramm |
| Ladegerät | Integrierter Akku |
| Ladeanschluss | Micro-USB |
| Betriebszeit (vollständig geladen) | Mikrofon- und Audio Modus: Typisch 11 Stunden FM Modus: Typisch 10 Stunden Telefonspulen Modus: Typisch 7 Stunden |
| Ladezeit | Max.3 Stunden, je nach Batteriestatus |
| Wireless-Übertragungsfrequenz | 2,4 GHz |
| Funkreichweite | Bis zu 25 Meter (Bei freier Sichtlinie) |
| Wireless-Verbindungen | Mehrere Hörsysteme je ReSound Multi Mic. Bis zu 3 ReSound Systemkomponenten bei binaural angepassten Hörsystemen möglich |
| Übertragungsverzögerung | 20 ms |
| Audioschnittstelle | Zwei Mikrofonöffnungen |
| Audio Frequenzbereich | 100-8000 Hz ± 3 dB (Telefonspule: 350-8000Hz) |
| Mikrofon Empfindlichkeit | Analog zu Hörsystemen ± 3 dB |
| Tischmikrofon (horizontal) | Omnidirektionaler Mikrofonmodus mit aktiver Geräuschunterdrückung |
| Direktionales Mikrofon (vertikal) | Geräuschunterdrückender Mikrofonmodus bei direkter Ausrichtung zum Mund des Sprechers |
| Lautstärkebegrenzung | Die Lautstärke eingehender Signale wird auf max. 85dB SPL begrenzt, um unangenehme und laute Signale zu vermeiden. |
| Empfindlichkeit Telefonspule | 100 mA/m entspricht 70dB SPL akustischer Wiedergabe |
| Empfindlichkeit Audioeingang | 18 mV entspricht 70dB SPL akustischer Wiedergabe |
| Empfindlichkeit DAI/FM (Eurostecker) | 4 mV entspricht 70dB SPL akustischer Wiedergabe |
| Max line-in level | 500 mVrms (Rin = 3.9k Ω) |
| Max DAI/FM level | 70 mVrms (Rin = 250k Ω) |
| ESD-Toleranz | According to IEC 61000-4-2 Electro-static discharge immunity test standard. 6kV Contact discharge method / 8kV Air discharge method |
| Konformität der Wireless-Hörsystemschnittstelle | EN300 328, ETSI EN 300 440-1 FCC CFR 47 Part 15, Subpart C, §15.247 |
| Betriebs- und Ladetemperatur | 0 bis 45 ° Celsius Auch in Umgebungen unter 0 ° Celsius möglich, dies reduziert die Batterielebensdauer |
| Aufbewahrungstemperatur: | -20 bis 45° Celsius |

ReSound

rediscover hearing