



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 Trageschleufe), 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 smarter, robuster und zuverlässiger 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 Geräuscherdrückung
Direktionales Mikrofon (vertikal)	Geräuscherdrückender 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