



ADAPTIVE KLANGMASKIERUNG

Ruhe, die man einschalten kann

Quell hebt den Grundpegel so weit an, dass Sprache aus dem Nebenzimmer ihre Verständlichkeit verliert — ohne dass der Raum lauter wird.



Quell Masker auf einem Sideboard im Großraumbüro

DAS PROBLEM

Kein Geräusch lenkt so ab wie ein Gespräch, das man versteht.

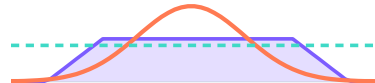
Sprache zieht Aufmerksamkeit auf sich, weil das Gehirn sie mitliest — ob man will oder nicht. Je leiser der Raum, desto schärfer kommt sie an.



Offene Fläche: Gespräche tragen, Konzentration bricht

- Sprache bleibt im Raum, in dem sie gesprochen wird
- Weniger Ablenkung, ohne dass jemand leiser sprechen muss
- Nachrüstbar an einem Nachmittag, ohne Umbau

Was im Raum passiert



- Sprache aus dem Nachbargespräch
- Das Signal von Quell
- Was ankommt: ein ruhiger Raum

Quell hebt den Grundpegel genau dort an, wo Sprache verständlich wird — und nicht darüber hinaus. Der Raum wird nicht lauter, die Worte werden unverständlich.

DIE GERÄTE

Zwei Geräte, eine Aufgabe.



Quell Masker

Erzeugt das Maskierungssignal und gibt es über die Fläche ab, auf der er steht. Ein geschlossenes Gehäuse ohne Lautsprechergitter — er fällt im Raum nicht auf.



Quell Mikrofon-Satellit

Misst den Pegel dort, wo es darauf ankommt, und meldet ihn dem Masker. Er analysiert Frequenzen und misst Lautstärke — er zeichnet nichts auf.

Adaptiv

Wird der Raum lauter, zieht Quell nach. Wird er leiser, geht Quell zurück. Sie geben die Lautstärke vor, das Gerät bewegt sich nur in Ihrem Rahmen.

Daten

- Stromversorgung über USB-C
- Bluetooth für die App, eigenes Funknetz für den Verbund
- Aufstellen, einstecken, fertig — kein Umbau, keine Verkabelung

Verbund

Bis zu 20 Geräte bilden ein eigenes Funknetz. Einmal einrichten — die Fläche bleibt im Gleichklang, auch wenn niemand nachregelt.

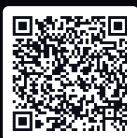
Ob Büro, Bankfiliale, Ordination oder Hotellobby — überall dort, wo Menschen einander hören, die einander nicht zuhören sollen.

Alles im Griff, ohne Werkzeug.



- **Lautstärke und Stummschaltung** Feinstufig regeln oder direkt auf eine Vorgabe springen.
- **Klangwelt und Equalizer** Klangbild wechseln und in acht Bändern an den Raum anpassen.
- **Adaptivmodus** Automatik ein- oder ausschalten und den Spielraum festlegen.
- **Firmware-Updates** Neue Gerätesoftware direkt über Bluetooth einspielen.
- **Geführte Einrichtung** Ein Assistent führt durch Einzelgerät, Verbund und Privacy-Glass.
- **Vier Sprachen** Die App spricht Deutsch, Englisch, Französisch und Spanisch.

Die App enthält einen Demo-Modus: Sie können sie vollständig ausprobieren, bevor ein Gerät bei Ihnen steht.



App Store



Google Play



Mehr auf [soundmasking.at](https://www.soundmasking.at)

Sprechen wir über Ihren Raum.

Erzählen Sie uns, wo es zu laut oder zu offen ist. Wir melden uns mit einer konkreten Einschätzung — keine Verkaufsschleife.

Quell analysiert Sprachfrequenzen und misst den Pegel. Es zeichnet nichts auf und überträgt keine Gespräche.