

## Individuelles, FM unterstütztes Hören

### Der perfekte Begleiter eines Hörgerätes

- *reduziert störende  
Hintergrundgeräusche*
- *verstärkt erwünschte  
Geräusche nah und fern*
- *vielseitig für den  
täglichen Gebrauch*



**Der Conversor®**

# Hören leicht gemacht

## Überall - für den aktiven Lebenswandel.

**Vorgestellt wird Der Conversor** - die erste erschwingliche Hörhilfe, die den Benutzern die Flexibilität bietet, den Alltag in vollen Zügen zu genießen.

Mit unvergleichlichem Komfort, einfacher Bedienung und schnurlosem Tragevergnügen ist *Der Conversor* der ideale Begleiter für jede(n) mit einer Hörschwäche. Er ist entworfen für die einfache Benutzung mit Geräten mit Telecoil-Ausstattung, Conchageräten und binauralen Kopfhörern.

*Der Conversor* richtet sich auf erwünschte Geräusche, nah oder fern, filtert dabei störende Töne heraus und optimiert Klangniveau und Klarheit. Durch das Entfernen von Hintergrundgeräuschen wird der gewünschte Klang wesentlich klarer und besser hörbar, sogar in lauten Umgebungen. Indem man das verfügbare Klangniveau erhöht, werden zudem die Verstärker des Hörgerätes weniger stark beansprucht, was Verzerrungen und Rückkopplungen beseitigt.

Mit dem *Conversor* können die Benutzer jetzt noch aktiver an alltäglichen Hörsituationen teilnehmen, ohne sich über eingeschränktes

## Komfort und diskrete Benutzung

*Der Conversor* besteht aus zwei wesentlichen Komponenten - einem Sendemikrofon und einem Empfänger.

Das kompakte, kabellose Sendemikrofon bietet sowohl ein optimiertes Klangniveau als auch größte Klarheit, nah oder fern vom Benutzer. Sie können sich durch Einstellen der gewünschten Hörmethode auf die Klänge, die Sie hören möchten, konzentrieren - ob mit dem *Zoom-Modus* für gezieltes Hören und Gespräche unter vier Augen, oder dem *Breit-Modus* für Gruppengespräche und gesellschaftliche Zusammenkünfte.

Das Sendemikrofon kann sowohl in der Hand gehalten und direkt auf die gewünschte Geräuschquelle gerichtet werden, als auch auf eine geeignete Oberfläche aufgestellt werden, die sich bis zu 25 Meter von der Geräuschquelle entfernt

Verstehen ärgern zu müssen. Er ermöglicht einfaches Hören und entspannte Gespräche, wo auch immer der Benutzer sich aufhält - ob im Klassenzimmer oder dem Büro, auf gesellschaftlichen Zusammenkünften, beim Autofahren, Einkaufen oder zu Hause.

Während *Der Conversor* in der Lage ist, die besonderen Bedürfnisse hörgeschädigter Benutzer in beinahe allen Umgebungen zu erfüllen, reduziert er außerdem die Notwendigkeit anderer hörunterstützender Geräte, wie zum Beispiel Infrarot- oder Induktionsschleifensysteme.



Partner-Empfänger

Kabelloses FM Sendemikrofon

befinden kann. Auch kann ein Sprecher das Gerät bei sich tragen, während er sich durch ein Haus bewegt oder einen Vortrag hält. Es kann außerdem für ein größeres Hörvergnügen direkt an einen Fernseher, eine Stereoanlage, einen VCR/DVD/CD Spieler oder einen Computer angeschlossen werden.

Der Partner-Empfänger wird vom Benutzer um den Hals getragen, entweder über oder diskret unter der Kleidung, und übermittelt den vom Sender empfangenen verbesserten Klang an entweder ein Hörgerät, ein Conchagerät oder binaurale Kopfhörer, die einfach mit dem Empfänger verbunden werden können.



# Was macht den Conversor besonders?

Der Conversor bietet hörgeschädigten Benutzern optimale Klangqualität und größere Flexibilität in einer Vielzahl von Hörsituationen. Dies wird durch eine einmalige Bandbreite von Funktionen ermöglicht:

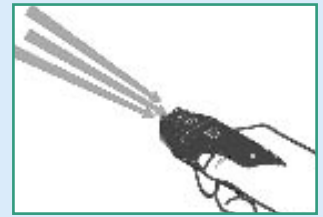
## Reduktion von Hintergrundgeräuschen:

Eine einmalige, patentierte Technologie reduziert unerwünschte Hintergrund- und Umgebungsgeräusche um bis zu 30db, betont den gewählten Klang und erlaubt den Benutzern sich eindeutig auf das zu konzentrieren, was sie wirklich hören wollen.

**Kabellose Übertragung:** Gestattet Flexibilität über größere Distanzen. Das Mikrofon kann nahe der Geräuschquelle platziert werden und über bis zu 25 Meter mit erhöhter Klarheit zurück zum Empfänger senden.

**Zoom-Modus:** Erlaubt dem Nutzer, sich auf ein bestimmtes unter vielen Geräuschen zu konzentrieren. Andere Hintergrund- oder Nebengeräusche werden stark reduziert.

**Breit-Modus.** Empfängt klar alle Geräusche in der Nähe des Benutzers - ideal für Familienessen oder Versammlungen. Beispielsweise erlaubt die Platzierung des Mikrofons auf dem Tisch einfachstes Hören in einer Gruppe.



Zoom-Modus



Breit-Modus



Durch Umschalten des Hörgerätes auf die Telecoil Einstellung wird das interne Mikrofon abgeschaltet und das Conversor Mikrofon übernimmt. Das Mikrofon kann verschieden eingestellt werden, um den gehörten Klang zu verbessern, aus der Nähe oder der Ferne.



Das Sendemikrofon kann durch Nutzung des praktischen Ausklappständers aufrecht auf einer nahegelegenen Oberfläche platziert oder in der Hand gehalten und auf die Klangquelle gerichtet werden.

## Besseres Hören in vielen Situationen

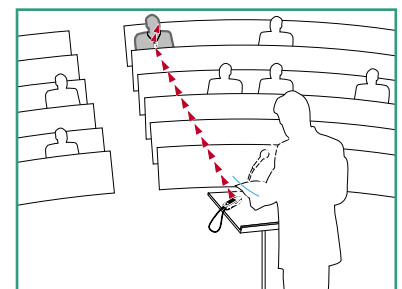
### Betriebsame, laute Umgebungen.

Der Conversor erlaubt dem Benutzer, sich auf eine ausgewählte Klangquelle zu konzentrieren. Seine einzigartige Technologie zur Reduktion von Hintergrundgeräuschen mindert von der Seite und aus der Ferne kommende Geräusche deutlich.

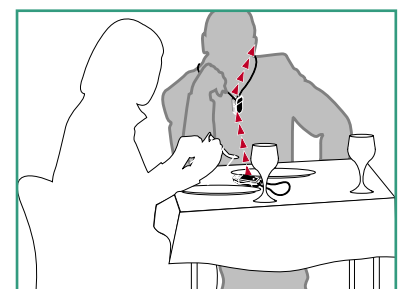
**Leise Geräusche.** Der Conversor verstärkt automatisch gewünschte Geräusche und gestattet dem Benutzer damit, sogar leise Geräusche klar und ohne Verzerrungen zu hören, ohne die Lautstärke des Hörgerätes erhöhen zu müssen.

### Entspannte Unterhaltungen.

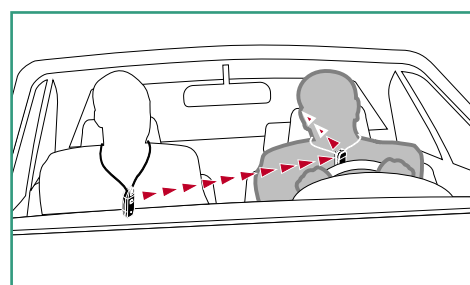
Der Conversor bietet ein deutlich optimiertes Klangniveau sowie Tonklarheit. Das ermöglicht dem Benutzer eine entspanntere Interaktion mit der Familie, Freunden oder Arbeitskollegen.



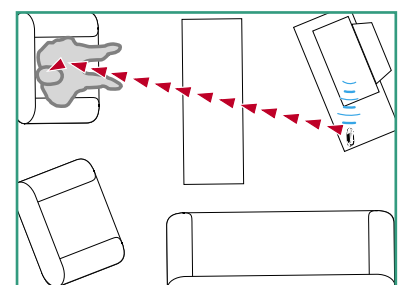
Im Klassenzimmer/Hörsaal



In einem Restaurant/Café



Autofahren



Fernsehen

*Einfaches Hören und  
entspannte Gespräche,  
wo auch immer der  
Benutzer sich aufhält...*



*in einem Restaurant/Café*



*im Klassenzimmer/Hörsaal*



*beim Fernsehen*



*bei persönlichen Gesprächen*



*bei gesellschaftlichen Zusammenkünften*

**Conversor Limited**

Martin Linger

Tel: +49 (0)5491 906 985

[mlinger@conversorproducts.com](mailto:mlinger@conversorproducts.com)

[www.conversorproducts.com](http://www.conversorproducts.com)

CBR01\_GER