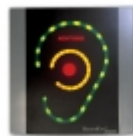


Keibel Hörgeräte

Keibel Hörgeräte

SoundEar®

**Preis pro Einheit (Stück): €415,30 (inkl. 19 %
MwSt.)**



ist ein flexibler Lautstärkeindikator, der ein sichtbares optisches Warnsignal aufleuchten lässt - ein rotes Ohr und der Schriftzug ACHTUNG - wenn ein bestimmter, im Voraus einzustellender Geräuschpegel in einem Raum überschritten ist.

Der flexible Lautstärkeindikator, hat 16 verschiedene Einstellungsmöglichkeiten zwischen 40-115 dB. Wenn der Geräuschpegel unter der gewählten Grenze liegt, leuchtet das grüne Ohr. Ab Werk ist SoundEar®2000 so eingestellt, dass das gelbe Licht, die Vorwarnstufe, bei 5 dB unter der gewählten Lärmgrenze aufleuchtet. Sie können aber selbst wählen, ob das gelbe Ohr bei 5 oder 10 dB unter der Alarmgrenze aufleuchten soll.

Dies macht SoundEar®2000 zu einer einzigartigen Lautstärke- und Lärmanzeige für eine Vielzahl von Einsatzbereichen.

SoundEar®2000

kann erfolgreich eingesetzt werden ...

In Musikräumen

Durch Anbringung eines SoundEar®2000 an der Wand behalten die Musiker den Geräuschpegel im Raum einfach im Auge. Damit wird endlosen Diskussionen darüber, wann es zu laut ist, ein Ende gesetzt und das Risiko von Gehörschäden verringert.

In Diskotheken

Durch Anbringung eines SoundEar®2000 an der Wand ist es möglich, ein sichtbares Limit dafür zu setzen, wie laut die Musik gespielt werden darf - ein Thema, das oft heftige Diskussionen auslöst. Für eine hundertprozentig wirksame Geräuschkontrolle wird das SoundEar®2000 an einen SoundBuster™ angeschlossen, eine Relaisbox, die die Stromversorgung z.B. zu einer Hi-Fi-Anlage unterbricht, sobald das SoundEar®2000 auf Grund der Lautstärke im Raum länger als 5 Sekunden rot aufleuchtet.

Als Unterrichtshilfe/bei Projekttagen

Das SoundEar®2000 bietet sich für Unterrichtssituationen an, in denen verschiedene Geräuschpegel veranschaulicht werden. Das Gerät kann auch bei Projekttagen über Lärm und die Arbeits-/Klassenzimmerumgebung eingesetzt werden.

Im Klassenzimmer:

Ein zu hoher Lärmpegel schwächt die Konzentrations- und damit auch die Lernfähigkeit. Unter optimalen Unterrichtsbedingungen darf der Lautstärkepegel nicht mehr als 45 dB betragen. Mit SoundEar®2000 im Klassenzimmer können sowohl Schüler als auch Lehrer aktiv zu einer gesünderen Umgebung beitragen.

[Lieferanteninformation](#)