

Können Ihre Kunden
Sie hören?

soundshuttle



vividTM
ACOUSTICS
audio frequency
induction loop systems

**Klareres Hören für
Hörgeräteträger**

entwickelt und hergestellt in Großbritannien





The Facts:

- 13-14 Millionen Menschen in Deutschland haben Hörprobleme. Etwa 36,000 davon sind jünger als 16 Jahre.*
- Moderne Hörgeräte sind mit einer speziellen T-Position ausgestattet, die eine Verwendung mit Induktionsschleifensystemen ermöglicht.
- Die Regierung der Bundesrepublik Deutschland ist den europaweiten gesetzlichen Regelungen zugunsten einer Richtlinie gegen die Diskriminierung behinderter Menschen verpflichtet, die allen Unternehmen vorschreibt, ihre behinderten Mitarbeiter und Kunden durch angemessene Vorkehrungen zu unterstützen.

Quelle: *BBC-onelife health A-Z +DDA



Soundshuttle verhilft Trägern von Hörgeräten zu deutlicherem Hören, indem es die Sprache gezielt steuert und störende Hintergrundgeräusche unterdrückt. Es macht Alltagsgespräche für Hörgeschädigte weniger frustrierend und verbessert wirksam die Kommunikation.



Wie funktioniert das Soundshuttle?

Die Stimme des Sprechers wird vom Mikrofon des Soundshuttle aufgefangen und in ein Magnetfeld umgewandelt. Dieses Feld wird vom Hörgerät (T-Position) empfangen, was dem Träger ein klareres Hören ermöglicht und die Kommunikation deutlich angenehmer gestaltet.



Mithörschutz

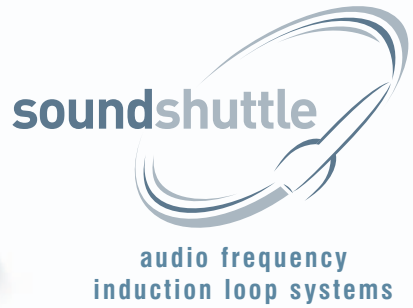
Der präzise Sendebereich von Soundshuttle sorgt dafür, dass Privatgespräche nicht von anderen Hörgeräteträgern mitgehört werden können.

Wo lässt sich Soundshuttle einsetzen?

Überall. Soundshuttle ist ideal in Geschäften, Supermärkten, Konferenzräumen, Empfangsbereichen usw. – die Möglichkeiten sind grenzenlos.

Wichtigste Merkmale:

- Einfache Bedienung
- Sofort erkennbar durch charakteristische Form und Farbe
- Mobil – einfach aufstellen und anschalten
- Batterie- oder Netzbetrieb



Flexibilität für Ihre Bedürfnisse

Welcher Soundshuttle – tragbar oder mit Netzteil?

Soundshuttle ist wahlweise als tragbares oder als Gerät mit Netzanschluss erhältlich. Das tragbare Gerät wird mit einem integrierten, aufladbaren Akku geliefert. Nach dem Aufladen lässt sich der Soundshuttle einfach an verschiedene Standorte bringen.

Die Netz hat keinen integrierten Akku und muss zum Gebrauch ständig eingesteckt bleiben. Auch dieses Gerät lässt sich von einem Standort zum anderen transportieren; allerdings muss an jedem Standort eine Netzsteckdose zur Verfügung stehen.

Farbe?

Soundshuttle ist in vier Standardfarben erhältlich: **Blau, Gelb, Beige** oder **Schwarz**.

Wenn Sie auf Corporate Identity Wert legen, können die Geräte auch in Ihren Firmenfarben mit vollfarbigen Logos oder Slogans hergestellt werden.

Alle Geräte sind dank ihres charakteristischen Logos sofort erkennbar.



Sonderausstattung (optional)

Außenmikrofon

Dieses externe Mikrofon wird direkt an das Soundshuttle angeschlossen und ermöglicht die ungestörte Kommunikation zwischen mehreren Hörgeräteträgern. Besonders nützlich für kleine Arbeitsgruppen, gesellige Runden oder für kleine Unterrichtsräume.

Externe Schleife

Soundshuttle ist mit einer internen Schleife ausgestattet, die eine ungehinderte Verständigung in einem präzise festgelegten Bereich ermöglicht. Falls ein größerer Bereich benötigt wird – z. B. für einen Konferenzraum –, kann Soundshuttle mit einer externen Schleife geliefert werden.



Technische Daten von Soundshuttle

Anschluss und Betrieb

Seitens des Anwenders sind keinerlei Einstellungen erforderlich. Das Gerät wird bereits fertig eingestellt geliefert. Einfach auspacken, an geeignetem Platz zwischen z.B. Verkäufer und Kunden aufstellen, einschalten und wie gewohnt sprechen. Soundshuttle kann wahlweise horizontal (z. B. flach auf dem Verkaufstisch) oder vertikal mit dem Mikrofon in Richtung Verkäufer aufgestellt werden (das Mikrofon befindet sich ungefähr in der Mitte auf der Rückseite).

Aufladen des Akkus (nicht bei Netzstromgerät)

Zum Aufladen des integrierten Akkus wird das Gerät über das Ladegerät an eine Netzsteckdose angeschlossen. ES DARF NUR DAS MITGELIEFERTE LADEGERÄT VERWENDET WERDEN. Während des Aufladens lässt sich das Gerät normal weiterverwenden. Auch bei längerem Anschluss an die Steckdose wird das Gerät nicht beschädigt.

Maße insgesamt:	170mm x 180mm x 65mm (65mm across feet)
Gewicht:	Tragbares Gerät 420g. Netzstromgerät 300g
Reichweite:	1 Meter (ca.) / Ausführung fein texturiert
Eingäng:	Integriertes Elektret-Mikrofon. Eingangsbuchse für Außenmikrofon.
Empfindlichkeit des integrierten Mikrofons:	-60 ± 3dB
Ausgänge/Ausgangsleistung:	Integrierte Schleife. Ausgangsbuchse für externe Schleife / max. 7 W.
Schutzart:	IPX0
Betriebstemperatur:	0 bis 45 °C. Gerät vor Feuchtigkeit schützen.
Transport-/Lagertemperatur:	-20° to 45°C. Gerät vor Feuchtigkeit schützen.
Klassifizierung:	Unklassifiziert, keine angewandten Teile. Nicht geeignet zur Verwendung in feuergefährlichen Umgebungen.
Reinigung:	Zum Reinigen mit Isopropylalkohol abwischen
Stromversorgung:	Netzteil Klasse 2 Integriertes, aufladbares 12 V NiMH-Akku Eingang für externe Gleichstromversorgung: 15 V DC, max. 1 A
Netzteil/Ladegerät	- Eingang: 100 – 240V _{AC} 50Hz @ 0.45A maximum - Ausgang: 15V _{DC} @ 1.0A maximum
Zulassungen:	EN 60601-1: 1990 plus A1, A2, A11 – A13, EN 60601-1-2:2001

Sonderausstattung (optional)

Soundshuttle kann mit 3,5 mm Monoklinkenbuchsen zum Anschluss eines externen Elektret-Mikrofons und einer externen Schleife geliefert werden. Die Stromversorgung für das Außenmikrofon erfolgt über das Gerät. Die externe Schleife muss eine Impedanz von mehr als 3 Ohm (50 Hz bis 20 kHz) aufweisen.

Sicherheit

Soundshuttle und das zugehörige Netzteil mit Ladegerät sind nur zur Verwendung in Räumen geeignet. Die Geräte enthalten keine reparierbaren Teile. DAS GEHÄUSE DER GERÄTE DARF NICHT ENTFERNT WERDEN. Der Nickel-Metallhydrid-Akku des Geräts muss ordnungsgemäß entsorgt werden. Näheres erfahren Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung.

Allgemeine EMV-Hinweise: Dieses Gerät erfüllt die EMV-Voraussetzungen nach EN60601-1-2:2001 für den Einsatz im medizinischen Umfeld. Sollten an diesem Gerät oder an anderen Geräten in der Nähe Auswirkungen beobachtet werden, müssen die Geräte in einem größeren Abstand voneinander aufgestellt werden. Dieses Produkt trägt eine CE-Kennzeichnung gemäß der Richtlinie 93/42/EWG des Rates über Medizinprodukte.

Vivid Acoustic Systems Limited
Cramlington Northumberland NE23 1EA
Tel: 01670 710740 Fax: 01670 710750
enquiries@vivid-acoustics.com

vividTM
ACOUSTICS
audio frequency
induction loop systems

Vivid Acoustic Systems stellt ein Sortiment an Audiofrequenz-Induktionsschleifensystemen her, das sich für die verschiedensten Anwendungsbereiche eignet.

Neben Soundshuttle umfasst unser Sortiment Lösungen für:

- Kleine Konferenzräume
- Vorlesungssäle
- Versammlungshallen
- Konferenzräume
- Kirchen und Stadien

Entwickelt und hergestellt in Großbritannien

Hochwertige Audiotechnik – Vivid Acoustics hat mehr als 20 Jahre Erfahrung in der Konstruktion und Herstellung von Audio-Elektronik.

Vivid Acoustic Systems Limited

South Nelson Industrial Estate
Cramlington
Northumberland
NE23 1EA

Tel: 01670 710740

Fax: 01670 710750

enquiries@vivid-acoustics.com

www.vivid-acoustics.com



vivid™
ACOUSTICS

audio frequency
induction loop systems