

# SHURE®

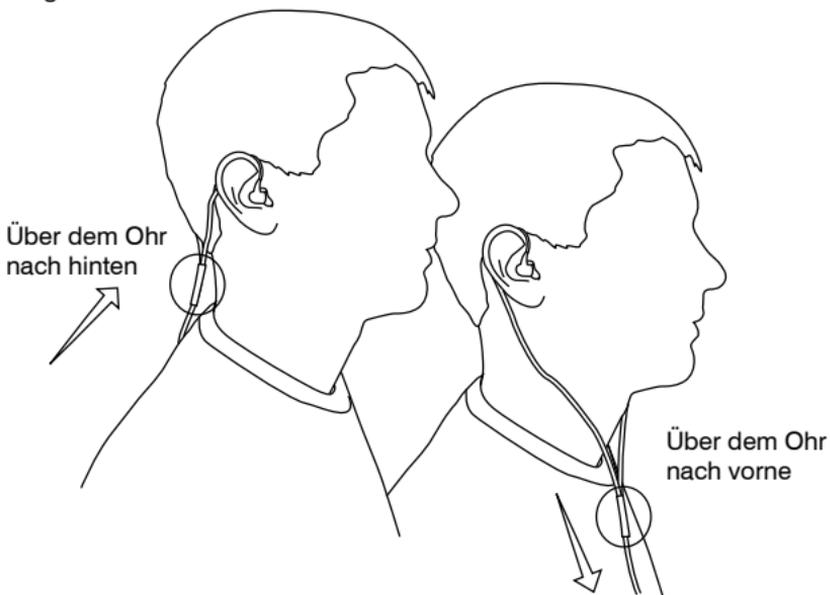
## SE420 Sound Isolating™ Ohrhörer



Sound Isolating™ Ohrhörer von Shure mit Dual TruAcoustic-Mikrolautsprechern bieten ein detailliertes Hörumfeld, das keine Außengeräusche aufweist. Separate Hochtönlautsprecher und Basslautsprecher gewährleisten erstklassige Klangtreue. Das leistungsstarke und modische Shure Modell SE420 wird inklusive Aufbewahrungsetui, modularem Kabel, austauschbaren Sound Isolating™ Muffen und Adaptern geliefert, wodurch es individuelle Passform mit Tragekomfort und maximale Tragbarkeit bietet.

## **TRAGEN DER OHRHÖRER**

Zwei empfohlene Weisen, die Ohrhörer zu tragen, werden nachstehend dargestellt.

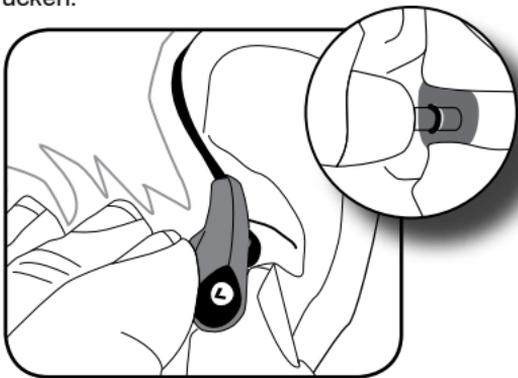


Das Kabel straffen und den Durchhang beseitigen, indem das Kabelröhrchen hochgeschoben wird

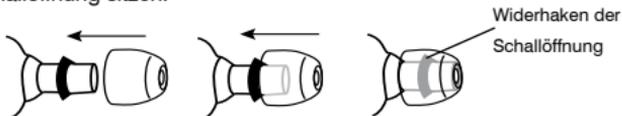
## EINLEGEN DER OHRHÖRER

Wenn der Ohrhörer mangelhaften Bassfrequenzgang aufweist, die Dichtheit der Versiegelung zwischen dem Ohrhörer und Ihrem Ohr prüfen oder eine der anderen Muffensorten ausprobieren.

**Achtung:** Die Ohrhörermuffe nicht weiter als die Gehörgangöffnung hinein drücken.



Zum Ersetzen der Muffe die alte Muffe behutsam entfernen und die neue Muffe über den Widerhaken der Schallöffnung schieben. Liegt irgendein Teil der Schallöffnung frei, ist die Muffe nicht richtig angebracht. Die Muffen ersetzen, falls sie nicht fest auf der Schallöffnung sitzen.



## ENTFERNEN DER OHRHÖRER

Das Gehäuse des Ohrhörers ergreifen und zum Entfernen behutsam drehen.

**Hinweis:** Nicht am Kabel ziehen, um die Ohrhörer zu entfernen.



## AUSWAHL EINER OHRHÖRERMUFFE

Die Ohrhörer werden mit einem Muffensortiment geliefert. Sicherstellen, dass die ausgewählte Muffe leicht ins Ohr eingeführt werden kann, bequem sitzt und einfach aus dem Ohr zu entnehmen ist.



### **Weiche, flexible Muffen**

In kleinen, mittleren und großen Ausführungen. Aus formbarem Silikongummi hergestellt.



### **Weiche Schaumstoffmuffen**

Bei Verwendung der Schaumstoffmuffen die Muffe zwischen den Fingern zusammendrücken, bevor sie in den Gehörgang eingelegt wird. Den Ohrhörer ungefähr zehn Sekunden lang festhalten, während sich der Schaumstoff ausdehnt, um eine dichte Abschirmung zu erreichen.



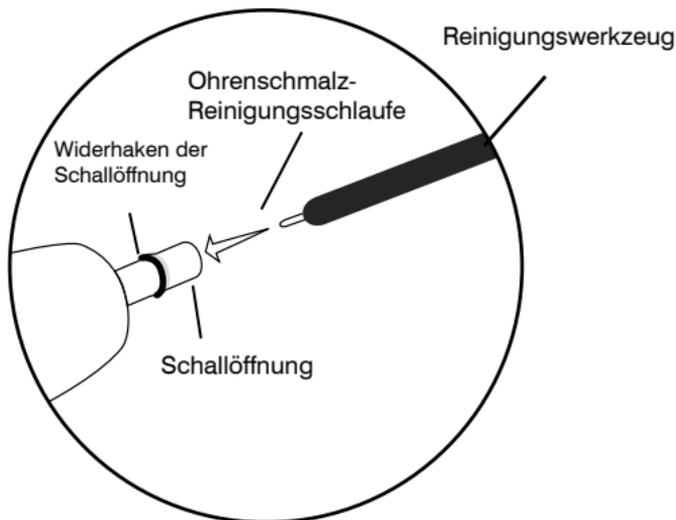
### **Muffen mit Dreifachflansch**

Auf Wunsch kann der Muffenschaft gekürzt werden. Den Schaft mit einer scharfen Schere sorgfältig auf die gewünschte Länge zuschneiden.

**Hinweis:** Die Muffe behutsam über den Widerhaken der Ohrhörer-Schallöffnung schieben, um einen sicheren Halt zu erzielen.

## REINIGUNG DER OHRHÖRER-SCHALLÖFFNUNG

Falls eine Änderung der Audioqualität wahrnehmbar ist, die Muffe entfernen und die Schallöffnung Ihres Ohrhörers untersuchen. Falls die Schallöffnung blockiert ist, die Verstopfung mittels des Drahtschleifenendes des Reinigungswerkzeugs beseitigen.



Beim Reinigen nichts mit Gewalt durch die Ohrhörer-Schallöffnung drücken! Sonst würde dadurch der Tonfilter des Ohrhörers beschädigt.

## MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

---

- Lautstärkeregler
- Premium-Aufbewahrungsetui
- Passstücksatz: enthält weiche Schaumstoffmuffen, weiche flexible Muffen und Muffen mit Dreifachflansch sowie ein Reinigungswerkzeug
- Muffen mit Dreifachflansch
- Stereo-Verlängerungskabel - 91 cm
- Stereoadapterstecker - 6,5 mm zu 3,5 mm
- Flugzeugadapter

## SONDERZUBEHÖR

---

Informationen über das (nachfolgend aufgeführte) Ohrhörerzubehör und andere Shure Produkte sind im Internet zu finden: **[www.shure.com](http://www.shure.com)**

• Ersatzmuffen	• Verlängerungskabel
• Aufbewahrungsetuis	• Push To Hear (PTH)
• Adapter	• Lautstärkeregler

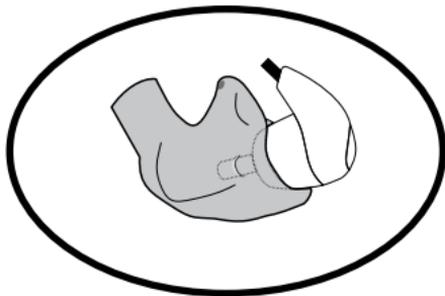
## TECHNISCHE DATEN

Übertragertyp	Zweifach-Treiber mit vierpoligem Ankersystem
Empfindlichkeit (bei 1 kHz)	109 dB Schalldruckpegel/mW
Impedanz	22 $\Omega$
Gleichstromwiderstand	18 $\Omega$
Frequenzbereich	20 Hz - 19 kHz
Eingang	Vergoldeter 3,5-mm-Stereostecker
Nettogewicht	29.5 g
Betriebstemperatur	-18 bis 57 °C
Lagerungstemperatur	-29 bis 74 °C

## **INDIVIDUELL GEFORMTE OHRPASSTÜCKE**

Personen, die Ohrhörer regelmäßig über längere Zeiträume hinweg tragen, stellen oft fest, dass individuell geformte Ohrpasstücke hinsichtlich Komfort und Schallabschirmung am besten sind.

Erkundigen Sie sich bei einem Hörerätetechniker nach der Anfertigung individuell geformter Ohrpasstücke für Ihre Ohrhörer. Weitere Informationen sind bei folgender Firma zu erhalten:



Sensaphonics Hearing Conservation    Gebührenfrei (nur innerhalb  
der USA): (877) 848-1714

660 N. Milwaukee Avenue    In Chicago: (312) 432-1714

Chicago, IL 60622, USA

E-Mail: [saveyourears@sensaphonics.com](mailto:saveyourears@sensaphonics.com)  
[www.sensaphonics.com](http://www.sensaphonics.com)

## WARTUNG

Sorgfältige Pflege gewährleistet eine gute Versiegelung zwischen der Muffe und der Schallöffnung, wodurch Audioqualität und Produktsicherheit verbessert werden.

○	Die Ohrhörer und <b>Muffen</b> möglichst sauber und trocken halten.
≅	Zum Reinigen <b>der Muffen</b> diese von den Ohrhörern abnehmen, behutsam in warmem Wasser abspülen und an der Luft trocknen lassen. Schaumstoffmuffen erfordern eine längere Trocknungszeit. Auf Schäden untersuchen und bei Bedarf ersetzen. <b>Ohrmuffen müssen völlig trocken sein, bevor sie wieder verwendet werden.</b>
♠	Die Ohrhörer und die Muffen mit einem milden antiseptischen Mittel abwischen, um Infektionen zu verhüten. <b>Keine Desinfektionsmittel auf Alkoholbasis verwenden.</b>
ⓘ	Die Ohrhörer keinen extremen Temperaturen aussetzen.
👂	Die <b>Muffen</b> falls sie nicht richtig passen.

## ZERTIFIZIERUNG

Zur CE-Kennzeichnung berechtigt.

Entspricht der europäischen Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit 89/336/EWG.



Erfüllt die Prüfungs- und Leistungskriterien der europäischen Norm EN 55103 (1996) Teile 1 und 2, für Wohngebiete (E1) und Gewerbegebiete (E2).

**SHURE®**

SHURE Incorporated <http://www.shure.com>

Vereinigte Staaten, Kanada, Lateinamerika, Karibik:

5800 W. Touhy Avenue, Niles, IL 60714-4608, USA

Telefon: +1 847 6002000 US-Telefax: +1 847 6001212 Internationales Telefax: 847-600-6446

Europa, Nahost, Afrika:

Shure Europe GmbH, Telefon: +49 7131 7214-0 Telefax: 49-7131-721414

Asien, Pazifik: Shure Asia Limited, Telefon: +852 2893 4290 Telefax: 852-2893-4055