

aviva



audifon

High-Tech made in Germany



audifon steht für Entwicklung und Fertigung innovativer und leistungsstarker Hörgerätetechnologien. Sämtliche Arbeitsabläufe – von der Entwicklung des ersten Prototypen bis zur Endkontrolle der Serienproduktion – sind nach DIN EN ISO 13485 qualitätsgeprüft.

Eine breite Produktpalette an kosmetisch attraktiven Hörgeräten in erstklassiger Verarbeitungsqualität sorgt für höchste Kundenzufriedenheit.

audifon-Produkte sind weltweit in über 60 Ländern erhältlich.

# aviva



## **aviva – die komplette Produktfamilie in der volldigitalen Business-Class**

### **Hohe Spontanakzeptanz**

aviva lässt Fakten sprechen! Denn nichts ist überzeugender als erstklassige Klangqualität, hoher Bedienkomfort und eine schnelle Erstanpassung mittels audifit.

Das Ergebnis ist eine hohe Spontanakzeptanz bei allen Hörgeräten der aviva Produktfamilie.

### **Flexibel im Einsatz**

So vielfältig sich Hörverluste beim Menschen darstellen, so vielseitig sind die Einsatzmöglichkeiten von aviva. Voraussetzung sind modernste volldigitale 4-Kanal-Verstärker mit verstellbaren Kanaltrennfrequenzen in allen aviva-Hörgeräten. Integrierte Mikrofonrauschunterdrückung (Squelch) sowie adaptive Rückkopplungsunterdrückung (AFC) und Notch-Filter bieten zusätzlichen Komfort.

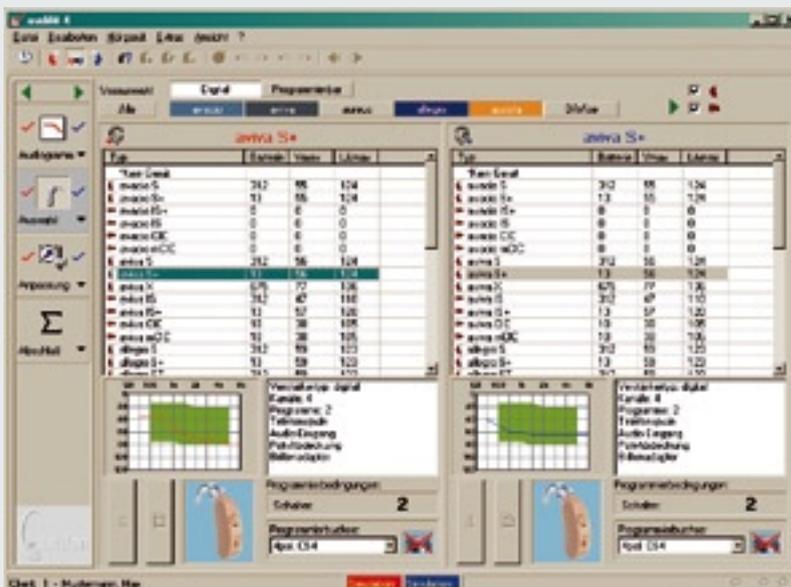
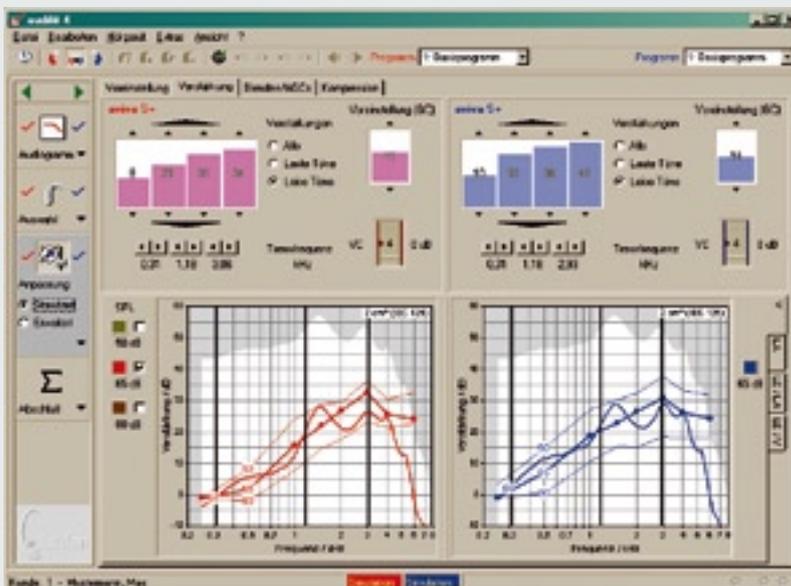
### **Kosmetisch attraktiv**

Moderne Hörgeräte müssen nicht nur technisch sondern auch kosmetisch überzeugen. Dank eines der kleinsten HdO-Geräte der Welt ist die aviva Produktfamilie auch hier die richtige Wahl.



# audifit

## Programmierung mit System



audifit ist das effiziente Anpasssystem von audifon. Der übersichtliche Aufbau ermöglicht eine schnelle und intuitive Bedienung.

Über audifit lassen sich insbesondere folgende Parameter programmieren:

### 4-Kanäle mit verstellbarer Kanaltrennfrequenz

- exakte Anpassung an den jeweiligen Hörverlust
- hohe Variabilität im Praxis-Einsatz

### First Fit

- automatische Ersteinstellung mit hoher Spontanakzeptanz
- schneller Hörerfolg und gezielter Einstieg in die Anpassung

### Standard-/Experten-Modus

- Wahl zwischen Standard- und Experten-Modus
- gezielte Feinanpassung mit über 50 Einstellparametern im erweiterten Experten-Modus

### Bilateraler Anpassmodus

- Möglichkeit zur simultanen Lautstärkekorrektur
- Funktion zum Kopieren von Geräteeinstellungen nach Feinanpassung vom ersten auf das zweite Gerät

### Rückkopplungsunterdrückung

- adaptive Rückkopplungsunterdrückung (AFC)
- zusätzlich gezielter Einsatz eines Notch-Filters

### Binaurale Darstellung

- Umfangreiche Informationen zur Programmierung und zu den Hörgeräten
- Checklisten zum aktuellen Sitzungsstatus

aviva

## Funktionen im Detail

### Mikrofonrauschunterdrückung

- Unterdrückung des Mikrofonrauschens bei niedrigen Eingangspegeln (Squelch)
- frei programmierbar über audifit

### Adaptive Rückkopplungsunterdrückung

- breiter Anpassbereich und hohe Flexibilität im Rahmen der offenen Hörgeräte-Anpassung

### Lautstärkesteller

- Minimal- und Maximalanschlag
- deaktivierbar

### Batteriewarnton

- akustische Warnung vor zu geringer Batteriespannung
- Lautstärke und Frequenz einstellbar

### Hörprogramme

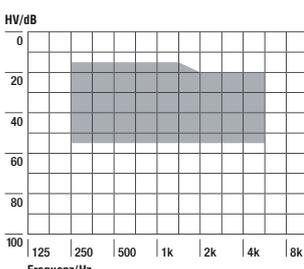
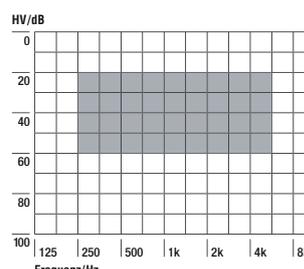
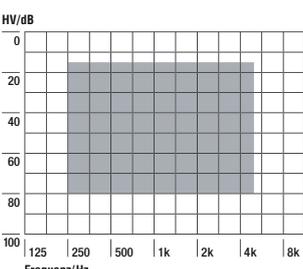
- je nach Bauform bis zu 4 Hörprogramme
- frei programmierbar über audifit
- mit Umschaltton



# aviva

## IO-Familie



	aviva CIC	aviva IS	aviva IS+
			
<b>Spitzenwerte* <math>V_{max}/OSPL_{max}</math> in dB</b>	41/108	47/110	58/120
<b>Batteriegrösse</b>	10	312	13
<b>Frequenzbereich in Hz</b>	100-8.000	100-8.000	100-7.500
<b>Produktfeatures</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 Kanäle</li> <li>- verstellbare Kanaltrennfrequenzen</li> <li>- Batteriewarnton</li> <li>- Mikrofonrauschunterdrückung</li> <li>- autom. Rückkopplungsunterdrückung</li> <li>- max. 4 Programme</li> <li>- Programmumschaltton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 Kanäle</li> <li>- verstellbare Kanaltrennfrequenzen</li> <li>- Batteriewarnton</li> <li>- Mikrofonrauschunterdrückung</li> <li>- autom. Rückkopplungsunterdrückung</li> <li>- 4 Programme</li> <li>- Programmumschaltton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 Kanäle</li> <li>- verstellbare Kanaltrennfrequenzen</li> <li>- Batteriewarnton</li> <li>- Mikrofonrauschunterdrückung</li> <li>- autom. Rückkopplungsunterdrückung</li> <li>- 4 Programme</li> <li>- Programmumschaltton</li> </ul>
<b>Optionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Programmschalter</li> <li>- Lautstärkesteller</li> <li>- semi-modulares Faceplate ohne Poti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lautstärkesteller</li> <li>- Telefonspule</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lautstärkesteller</li> <li>- Telefonspule</li> </ul>
<b>Farben Gehäuse/Faceplate</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li> pink</li> <li> tan</li> <li> braun</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> pink</li> <li> tan</li> <li> braun</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> pink</li> <li> tan</li> <li> braun</li> </ul>
<b>Faceplate-Oberfläche</b>	flach, gewölbt	flach, gewölbt	flach, gewölbt
<b>Anpassbereich</b>	 <p>HV/dB vs Frequenz/Hz</p>	 <p>HV/dB vs Frequenz/Hz</p>	 <p>HV/dB vs Frequenz/Hz</p>

# aviva

## HdO-Familie

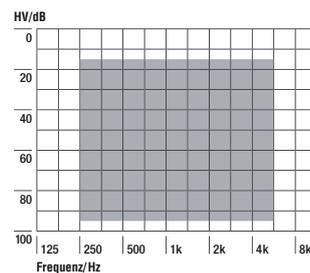
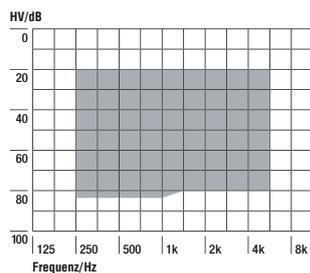
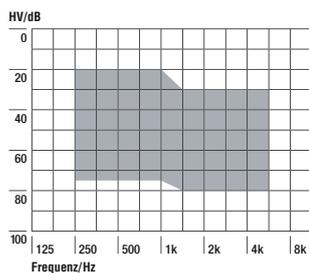
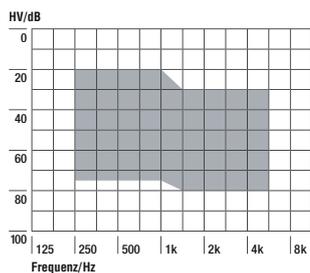


aviva S	aviva S+	aviva M	aviva X
---------	----------	---------	---------



56/124	56/124	65/133	78/136
312	13	13	675
100-5.600	100-5.600	100-5.400	100-5.100
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 Kanäle</li> <li>- verstellbare Kanaltrennfrequenzen</li> <li>- 2 Programme</li> <li>- Programmumschaltton</li> <li>- Batteriewarnton</li> <li>- Mikrofonrauschunterdrückung</li> <li>- autom. Rückkopplungsunterdrückung</li> <li>- Lautstärkesteller</li> <li>- Telefonspule</li> <li>- eines der kleinsten HdO-Gehäuse</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 Kanäle</li> <li>- verstellbare Kanaltrennfrequenzen</li> <li>- 2 Programme</li> <li>- Programmumschaltton</li> <li>- Batteriewarnton</li> <li>- Mikrofonrauschunterdrückung</li> <li>- autom. Rückkopplungsunterdrückung</li> <li>- Lautstärkesteller</li> <li>- Telefonspule</li> <li>- eines der kleinsten HdO-Gehäuse</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 Kanäle</li> <li>- verstellbare Kanaltrennfrequenzen</li> <li>- 2 Programme</li> <li>- Programmumschaltton</li> <li>- Batteriewarnton</li> <li>- Mikrofonrauschunterdrückung</li> <li>- autom. Rückkopplungsunterdrückung</li> <li>- Lautstärkesteller</li> <li>- Telefonspule</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 Kanäle</li> <li>- verstellbare Kanaltrennfrequenzen</li> <li>- 2 Programme</li> <li>- Programmumschaltton</li> <li>- Batteriewarnton</li> <li>- Mikrofonrauschunterdrückung</li> <li>- autom. Rückkopplungsunterdrückung</li> <li>- programmierbarer Lautstärkesteller</li> <li>- Telefonspule</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Brillenadapter</li> <li>- Poti-Abdeckung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Brillenadapter</li> <li>- Poti-Abdeckung</li> <li>- Audio-Eingang</li> <li>- Audio-Adapter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poti-Abdeckung</li> <li>- Audio-Eingang</li> <li>- Audio-Adapter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Brillenadapter</li> <li>- Ohrhaken für Kinder</li> </ul>

beige	beige	beige	beige
grau	grau	grau	grau
anthrazit	anthrazit	anthrazit	anthrazit
braun	braun	braun	braun
nougat	nougat	nougat	nougat
transparent (einfärbbar)	transparent (einfärbbar)	transparent (einfärbbar)	transparent (einfärbbar)



audifon GmbH  
Werner-von-Siemens-Straße 2  
D-99625 Kölleda

Telefon +49-3635-4056-590  
Fax +49-3635-4056-589

[contact@audifon.de](mailto:contact@audifon.de)  
[www.audifon.de](http://www.audifon.de)

