

# Mood 8 G3

## RIC-HÖRSYSTEM MIT 312er BATTERIE



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

RIC-Hörsystem mit externem Hörer  
Für die offene und geschlossene Anpassung

### GRUNDAUSSTATTUNG

Dual Energy Technology: Wahlweise mit Akku<sup>1)</sup> oder Batterie nutzbar  
Batteriefach als An-/Ausschalter  
Wippschalter programmierbar als Programmwahltaster, An-/Ausschalter, Lautstärkesteller, Klangsteller, Tinnitus-Noiser lauter/leiser  
Pegelabhängige Signaltöne/-melodien (aktivier-/deaktivierbar) für niedrige Batteriespannung, Programmwechsel, Lautstärkesteller, An-/Ausschaltfunktion  
Telefonspule  
Personal-Color-Konzept  
Einschaltverzögerung Audiomatic (P) (aktivier-/deaktivierbar)  
IP67-zertifiziert

### OPTIONEN

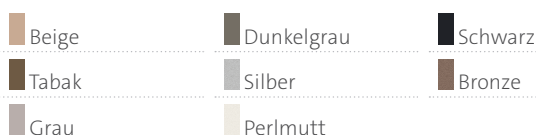


Akkuladestation Smart Power<sup>1)</sup>  
Audiostreamer Smart Connect  
Fernbedienung Smart Remote  
Smart Connect App  
Smart Remote App  
Ex-Hörer set S mit  $V_{max} = 45 \text{ dB}^{2)}$   
Ex-Hörer set M mit  $V_{max} = 60 \text{ dB}^{2)}$   
Ex-Hörer set P mit  $V_{max} = 70 \text{ dB}^{2)3)}$   
Individuelle CLIC MOULD 2.0 (Open oder Power)  
Click Domes (Open, Semi-open, Closed oder Double)  
AutoPhone Set

### PROGRAMMIERADAPTER

Adapter 312 Art.-Nr. 108 24 469

### GEHÄUSEFARBEN



### TECHNIKAUSSTATTUNG

24 Signalverarbeitungskanäle / 12 Frequenzkanäle  
12 AGC-Kanäle / 12 MPO-Kanäle  
5 Hörprogramme  
Data Logging  
Wireless  
➤ AudioLink  
➤ Binaurale Synchronisation  
➤ Wireless Audio Input optional

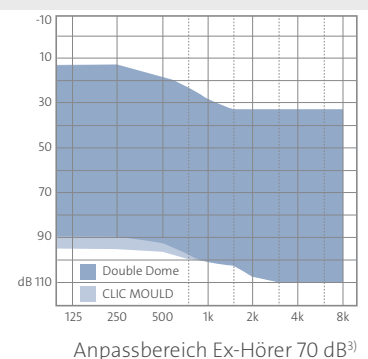
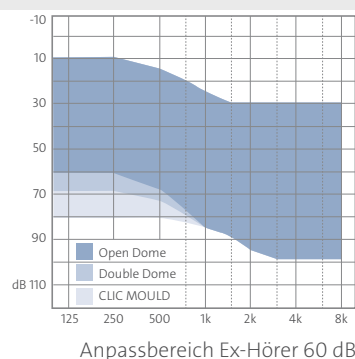
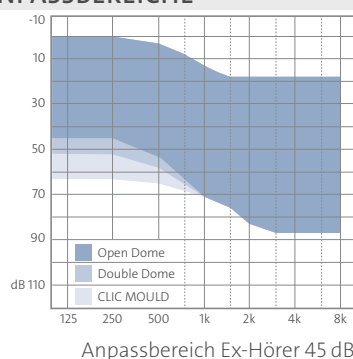
### SIGNALVERARBEITUNG

Anti-Feedback-System G3  
Störschallmanager  
➤ Adaptive Störschallreduzierung  
➤ Wiener Filter  
➤ Adaptive Windgeräuschreduzierung  
➤ Impulsunterdrücker  
➤ Situationsautomatik  
AudioTronic Multimikrofonsystem  
➤ Panorama  
➤ Direktional statisch  
➤ Automatisch  
➤ Adaptiv  
➤ AudioSpot  
Frequenz- und Dynamikkonzept  
➤ TRC S  
➤ Selektive Frequenzkompression  
Programmierbare Tinnitus-Funktion

### AUTOMATIKFUNKTIONEN

Acclimatic  
Comformatic

### ANPASSBEREICHE



<sup>1)</sup> Wir empfehlen den Betrieb mit Akkus nur mit dem 45 dB Hörer und bis max. 12 Std. Tragedauer/Tag

<sup>2)</sup> Gemessen nach IEC 60118-7:2005, ANSI S3.22-2009

<sup>3)</sup> 70 dB gemessen mit CLIC MOULD 2.0, bei Anpassung mit Domes variieren die Werte.

P = Eingetragenes Patent

# Mood 8 G3

Verstärkung 45 dB



**Audio Service**

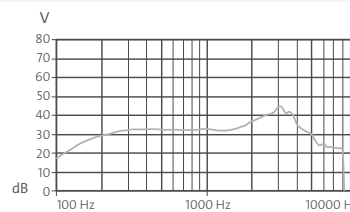
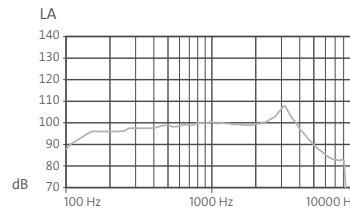
## MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

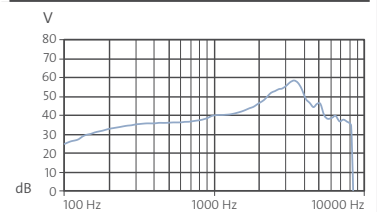
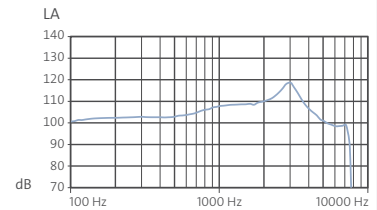
## MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

IEC 60118-7:2005<sup>4)</sup>  
ANSI S3.22-2009<sup>4)</sup>



IEC 60118-0<sup>5)</sup>



## TECHNISCHE INFORMATIONEN

### MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

|                                 |        |        |
|---------------------------------|--------|--------|
| Scheitelwert bei 90 dB          | 108 dB | 118 dB |
| 1.600 Hz (RTF)                  | 99 dB  | 109 dB |
| Mittelwert bei hohen Frequenzen | 100 dB | 107 dB |

### MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

|                                 |       |       |
|---------------------------------|-------|-------|
| Scheitelwert bei 50 dB          | 45 dB | 57 dB |
| 1.600 Hz (RTF)                  | 33 dB | 42 dB |
| Mittelwert bei hohen Frequenzen | 36 dB | 40 dB |
| Bezugsprüfverstärkung           | 21 dB | 35 dB |

### TECHNIKAUSSTATTUNG

|  |                |                |
|--|----------------|----------------|
| Batterietyp  | 312            | 312            |
| Batterielebensdauer in Stunden                           | 124            | 124            |
| Frequenzbereich  | 100 – 8.200 Hz | 100 – 8.300 Hz |
| Batteriestromverbrauch                                   | 0,90 mA        | 0,90 mA        |
| Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens | 18 dB          | 22 dB          |
| Tinnitus Noiser breitbandig                              | 65 dB          |                |
| Hörspulenempfindlichkeit (1 mA/m)                        | 64 dB          | 75 dB          |
| Verzerrung   |                |                |
| 500 Hz   | 1%             | 1%             |
| 800 Hz   | 1%             | 1%             |
| 1.600 Hz   | 1%             | 2%             |

<sup>4)</sup> Technische Daten gemessen nach IEC 60118-7:2005 und ANSI S3.22-2009 am 2 ccm-Kuppler

<sup>5)</sup> Technische Daten gemessen nach IEC 60118-0 am Ohrsimulator



**WARNUNG**

Erstickungsgefahr durch Kleinteile.

Dieses Gerät ist nicht für die Anpassung bei Säuglingen, kleinen Kindern und geistig behinderten Personen geeignet.

Regelbereiche und weitere Programmiermöglichkeiten entnehmen Sie bitte der Hörgerätesimulation unter Connexx 7.5, AudioFit 7.5 oder höher.

# Mood 8 G3

Verstärkung 60 dB



**Audio Service**

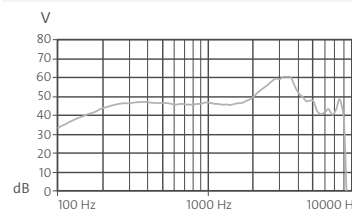
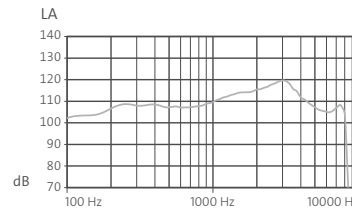
## MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

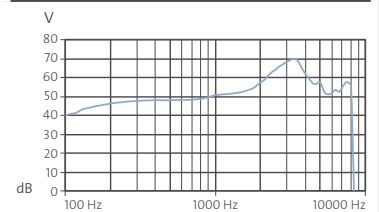
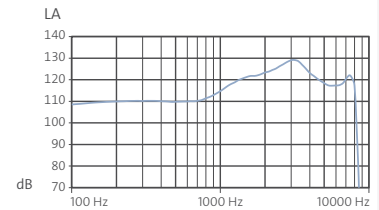
## MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

IEC 60118-7:2005<sup>4)</sup>  
ANSI S3.22-2009<sup>4)</sup>



IEC 60118-0<sup>5)</sup>



## TECHNISCHE INFORMATIONEN

### MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

|                                 |        |        |
|---------------------------------|--------|--------|
| Scheitelwert bei 90 dB          | 119 dB | 129 dB |
| 1.600 Hz (RTF)                  | 113 dB | 122 dB |
| Mittelwert bei hohen Frequenzen | 113 dB | 116 dB |

### MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

|                                 |       |       |
|---------------------------------|-------|-------|
| Scheitelwert bei 50 dB          | 60 dB | 70 dB |
| 1.600 Hz (RTF)                  | 46 dB | 53 dB |
| Mittelwert bei hohen Frequenzen | 50 dB | 52 dB |
| Bezugsprüfverstärkung           | 36 dB | 46 dB |

### TECHNIKAUSSTATTUNG

|  |                |                |
|--|----------------|----------------|
| Batterietyp  | 312            | 312            |
| Batterielebensdauer in Stunden                           | 112            | 112            |
| Frequenzbereich  | 100 – 8.200 Hz | 100 – 8.300 Hz |
| Batteriestromverbrauch                                   | 1,00 mA        | 1,00 mA        |
| Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens | 19 dB          | 23 dB          |
| Tinnitus Noiser breitbandig                              | 70 dB          |                |
| Hörspulenempfindlichkeit (1 mA/m)                        | 80 dB          | 85 dB          |
| Verzerrung   |                |                |
| 500 Hz   | 1%             | 1%             |
| 800 Hz   | 1%             | 3%             |
| 1.600 Hz   | 2%             | 3%             |

<sup>4)</sup> Technische Daten gemessen nach IEC 60118-7:2005 und ANSI S3.22-2009 am 2 ccm-Kuppler

<sup>5)</sup> Technische Daten gemessen nach IEC 60118-0 am Ohrsimulator



**WARNUNG**

Erstickungsgefahr durch Kleinteile.

Dieses Gerät ist nicht für die Anpassung bei Säuglingen, kleinen Kindern und geistig behinderten Personen geeignet.

Regelbereiche und weitere Programmiermöglichkeiten entnehmen Sie bitte der Hörgerätesimulation unter Connexx 7.5, AudioFit 7.5 oder höher.

# Mood 8 G3

Verstärkung 70 dB<sup>3)</sup>

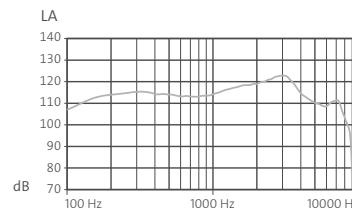


**Audio Service**

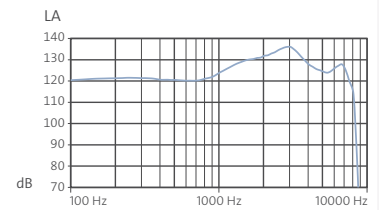
## MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

IEC 60118-7:2005<sup>4)</sup>  
ANSI S3.22-2009<sup>4)</sup>

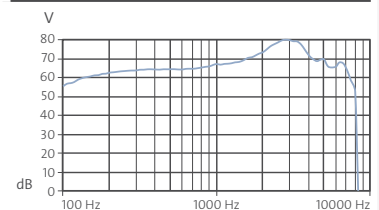
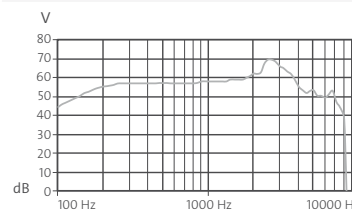


IEC 60118-0<sup>5)</sup>



## MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB



## TECHNISCHE INFORMATIONEN

### MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

|                                 |        |        |
|---------------------------------|--------|--------|
| Scheitelwert bei 90 dB          | 123 dB | 136 dB |
| 1.600 Hz (RTF)                  | 118 dB | 130 dB |
| Mittelwert bei hohen Frequenzen | 118 dB | 125 dB |

### MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

|                                 |       |       |
|---------------------------------|-------|-------|
| Scheitelwert bei 50 dB          | 70 dB | 80 dB |
| 1.600 Hz (RTF)                  | 58 dB | 70 dB |
| Mittelwert bei hohen Frequenzen | 62 dB | 68 dB |
| Bezugsprüfverstärkung           | 41 dB | 55 dB |

### TECHNIKAUSSTATTUNG

|  |                |                |
|--|----------------|----------------|
| Batterietyp  | 312            | 312            |
| Batterielebensdauer in Stunden                           | 112            | 112            |
| Frequenzbereich  | 100 – 7.800 Hz | 100 – 7.800 Hz |
| Batteriestromverbrauch                                   | 1,00 mA        | 1,00 mA        |
| Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens | 18 dB          | 21 dB          |
| Tinnitus Noiser breitbandig                              | 75 dB          |                |
| Hörspulenempfindlichkeit (1 mA/m)                        | 91 dB          | 100 dB         |
| Verzerrung   |                |                |
| 500 Hz   | 2%             | 3%             |
| 800 Hz   | 2%             | 3%             |
| 1.600 Hz   | 1%             | 2%             |

<sup>3)</sup> 70 dB gemessen mit CLIC MOULD 2.0, bei Anpassung mit Domes variieren die Werte.

<sup>4)</sup> Technische Daten gemessen nach IEC 60118-7:2005 und ANSI S3.22-2009 am 2 ccm-Kuppler

<sup>5)</sup> Technische Daten gemessen nach IEC 60118-0 am Ohrsimulator

**⚠️ WARNUNG** Erstickungsgefahr durch Kleinteile.  
Dieses Gerät ist nicht für die Anpassung bei Säuglingen, kleinen Kindern und geistig behinderten Personen geeignet.

**⚠️ WARNUNG** Der größte erreichbare Ausgangsschalldruckpegel der Hörsysteme beträgt 132 dB SPL oder mehr.  
Verletzungsrisiko für das Gehör des Trägers. Achten Sie auf sorgfältige Anpassung der Hörsysteme.

Regelbereiche und weitere Programmiermöglichkeiten entnehmen Sie bitte der Hörgerätesimulation unter Connexx 7.5, AudioFit 7.5 oder höher.

AS AUDIO-SERVICE GmbH · Alter Postweg 190 · 32584 Löhne · Germany  
info@audioservice.com · www.audioservice.com