

# Rixx 8 G4

## RIC-HÖRSYSTEM MIT 10er BATTERIE



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

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

### GRUNDAUSSTATTUNG

Batteriefach als An-/Ausschalter  
Programmwahltaster  
Pegelabhängige Signaltöne/-melodien (aktivier-/deaktivierbar)  
für niedrige Batteriespannung, Programmwechsel,  
An-/Ausschaltfunktion  
Personal-Color-Konzept  
Einschaltverzögerung Audiomatic (P) (aktivier-/deaktivierbar)  
IP67-zertifiziert

### OPTIONEN

Fernbedienung Smart Key  
Smart Remote App  
Ex-Hörerset S mit  $V_{max} = 45 \text{ dB}^{(1)}$   
Ex-Hörerset M mit  $V_{max} = 55 \text{ dB}^{(1)}$   
Ex-Hörerset P mit  $V_{max} = 60 \text{ dB}^{(1)}$   
Individuelle CLIC MOULD 2.0 (Open oder Power)  
Click Domes (Open, Semi-open, Closed oder Double)

### PROGRAMMIERADAPTER

Adapter 10 Art.-Nr. 108 24 471

### GEHÄUSEFARBEN

 Beige	 Dunkelgrau	 Granit
 Tabak	 Silber	 Bronze
 Grau	 Perlmutter	

### TECHNIKAUSSTATTUNG

24 Signalverarbeitungskanäle / 12 Frequenzkanäle  
12 AGC-Kanäle / 12 MPO-Kanäle  
6 Hörprogramme  
➤ MusicSelect  
Data Logging

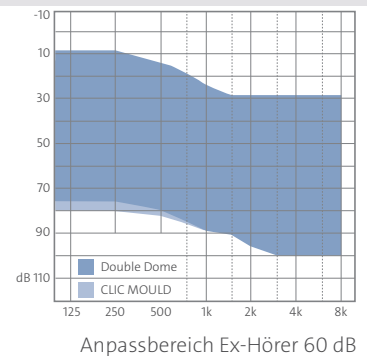
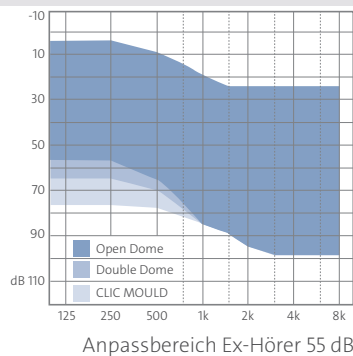
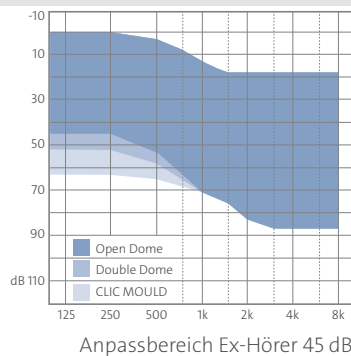
### SIGNALVERARBEITUNG

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

### AUTOMATIKFUNKTIONEN

Comfort365  
Acclimatic  
Comformatic

### ANPASSBEREICHE



<sup>1)</sup> Gemessen nach IEC 60118-7:2005, ANSI S3.22-2009  
P = Eingetragenes Patent

Nähere Informationen zu den einzelnen Features sowie die HMV-Nummern finden Sie unter [www.audioservice.com](http://www.audioservice.com)

# Rixx 8 G4

## Verstärkung 45 dB



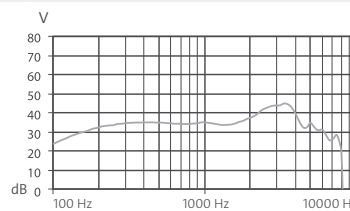
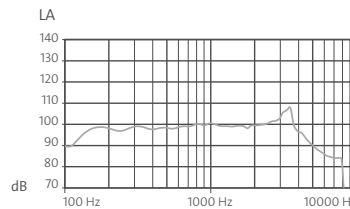
### MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

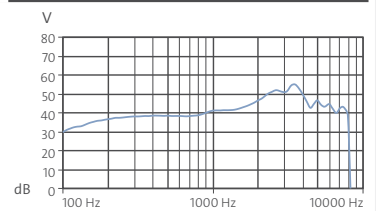
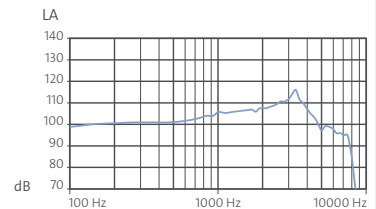
### MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

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



IEC 60118-0<sup>3)</sup>



### TECHNISCHE INFORMATIONEN

#### MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

Scheitelwert bei 90 dB	108 dB	118 dB
1.600 Hz (RTF)	99 dB	107 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	100 dB	105 dB

#### MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

Scheitelwert bei 50 dB	45 dB	55 dB
1.600 Hz (RTF)	35 dB	43 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	37 dB	42 dB
Bezugsprüfverstärkung	23 dB	36 dB

#### TECHNIKAUSSTATTUNG

Batterietyp	10	10
Batterielebensdauer in Stunden	70	70
Frequenzbereich	100 – 8.200 Hz	100 – 8.300 Hz
Batteriestromverbrauch	0,90 mA	0,90 mA
Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens	19 dB	22 dB
Tinnitus-Noiser breitbandig	65 dB	
Verzerrung		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	1%	1%
1.600 Hz	1%	2%

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

<sup>3)</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.

# Rixx 8 G4

Verstärkung 55 dB



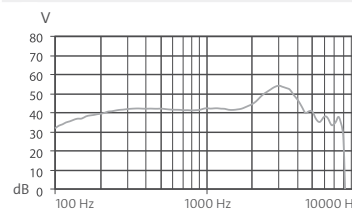
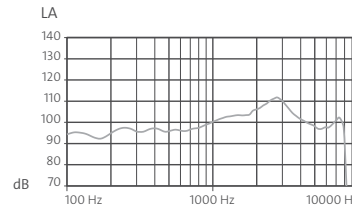
## MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

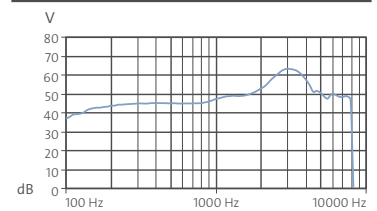
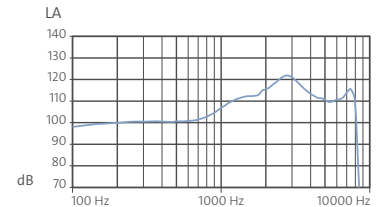
## MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

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



IEC 60118-0<sup>3)</sup>



## TECHNISCHE INFORMATIONEN

### MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

Scheitelwert bei 90 dB	113 dB	123 dB
1.600 Hz (RTF)	104 dB	112 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	105 dB	107 dB

### MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

Scheitelwert bei 50 dB	55 dB	65 dB
1.600 Hz (RTF)	42 dB	49 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	45 dB	48 dB
Bezugsprüfverstärkung	28 dB	42 dB

### TECHNIKAUSSTATTUNG

Batterietyp	10	10
Batterielebensdauer in Stunden	63	63
Frequenzbereich	100 – 8.000 Hz	100 – 8.200 Hz
Batteriestromverbrauch	1,00 mA	1,00 mA
Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens	19 dB	22 dB
Tinnitus-Noiser breitbandig	70 dB	
Verzerrung		
500 Hz	1%	2%
800 Hz	2%	3%
1.600 Hz	1%	2%

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

<sup>3)</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.

# Rixx 8 G4

## Verstärkung 60 dB



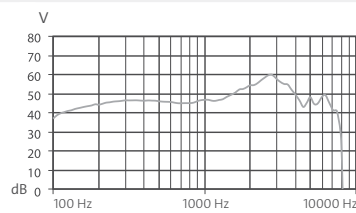
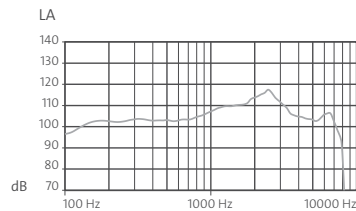
### MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

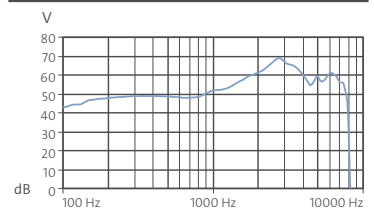
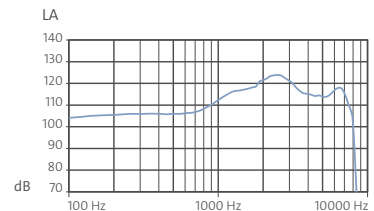
### MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

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



IEC 60118-0<sup>3)</sup>



### TECHNISCHE INFORMATIONEN

#### MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

Scheitelwert bei 90 dB	118 dB	126 dB
1.600 Hz (RTF)	110 dB	118 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	112 dB	113 dB

#### MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

Scheitelwert bei 50 dB	60 dB	70 dB
1.600 Hz (RTF)	50 dB	58 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	52 dB	54 dB
Bezugsprüfverstärkung	35 dB	51 dB

#### TECHNIKAUSSTATTUNG

Batterietyp	10	10
Batterielebensdauer in Stunden	70	70
Frequenzbereich	100 – 7.800 Hz	120 – 8.200 Hz
Batteriestromverbrauch	0,90 mA	0,90 mA
Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens	19 dB	22 dB
Tinnitus-Noiser breitbandig	75 dB	
Verzerrung		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	2%	2%
1.600 Hz	1%	1%

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

<sup>3)</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 8.2, AudioFit 8.2 oder höher.

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