

Rixx 6 G3

RIC-HÖRSYSTEM MIT 10er BATTERIE



 **Audio Service**

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

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
 Tabak  Silber
 Grau

TECHNIKAUSSTATTUNG

16 Signalverarbeitungskanäle / 8 Frequenzkanäle
8 AGC-Kanäle / 8 MPO-Kanäle
4 Hörprogramme
Data Logging

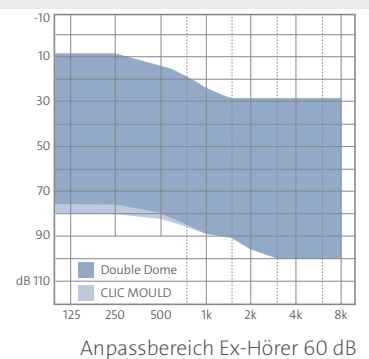
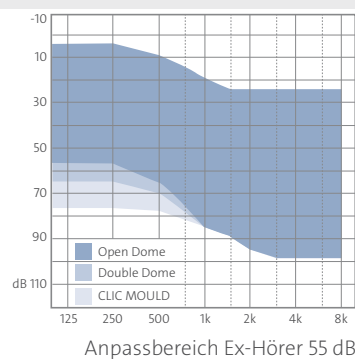
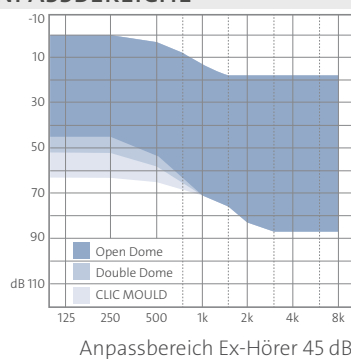
SIGNALVERARBEITUNG

Anti-Feedback-System G3
Störschallmanager
 > Adaptive Störschallreduzierung
 > Wiener Filter
 > Adaptive Windgeräuschreduzierung
 > Impulsunterdrücker
AudioTronic Multimikrofonsystem
 > Direktionale statisch
 > Automatisch
 > Adaptiv
Frequenz- und Dynamikkonzept
 > TRC S
 > Selektive Frequenzkompression

AUTOMATIKFUNKTIONEN

Acclimatic

ANPASSBEREICHE



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

Rixx 6 G3

Verstärkung 45 dB



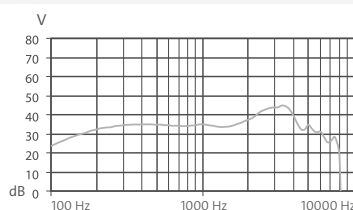
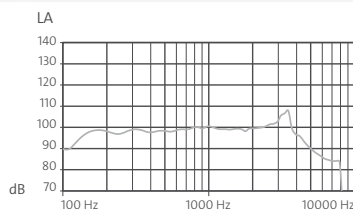
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

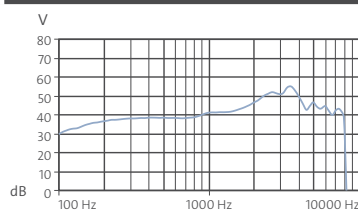
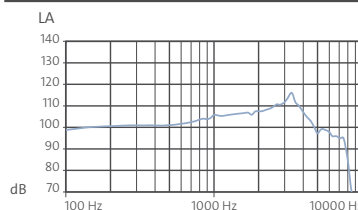
MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

IEC 60118-7:2005²⁾
ANSI S3.22-2009²⁾



IEC 60118-0³⁾



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
Verzerrung		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	1%	1%
1.600 Hz	1%	2%

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

³⁾ 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 8.1, AudioFit 8.1 oder höher.

Rixx 6 G3

Verstärkung 55 dB



Audio Service

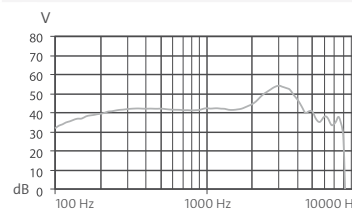
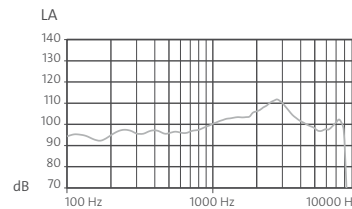
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

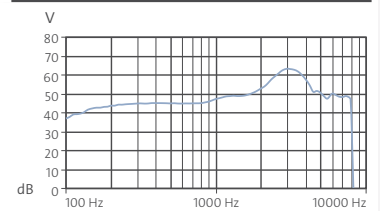
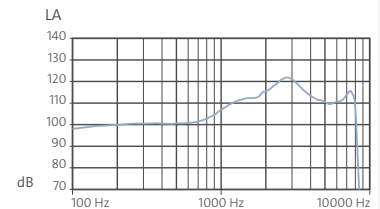
MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

IEC 60118-7:2005²⁾
ANSI S3.22-2009²⁾



IEC 60118-0³⁾



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
Verzerrung		
500 Hz	1%	2%
800 Hz	2%	3%
1.600 Hz	1%	2%

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

³⁾ 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 8.1, AudioFit 8.1 oder höher.

Rixx 6 G3

Verstärkung 60 dB



Audio Service

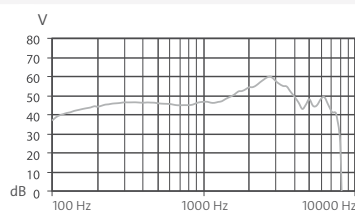
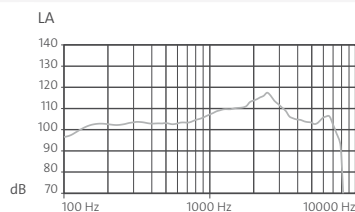
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

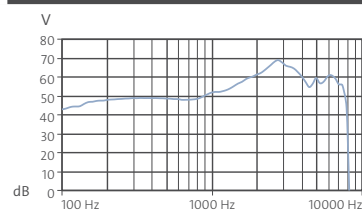
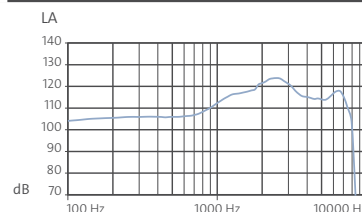
MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

IEC 60118-7:2005²⁾
ANSI S3.22-2009²⁾



IEC 60118-0³⁾



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
Verzerrung		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	2%	2%
1.600 Hz	1%	1%

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

³⁾ 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 8.1, AudioFit 8.1 oder höher.