

RIC-HÖRSYSTEME

Rixx G5









Tech Level 16 | 12 | 8



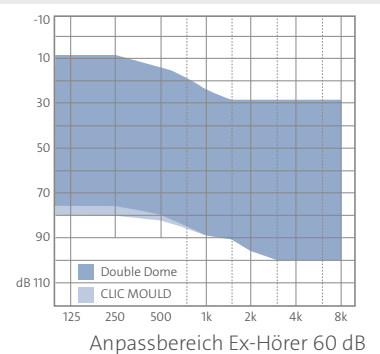
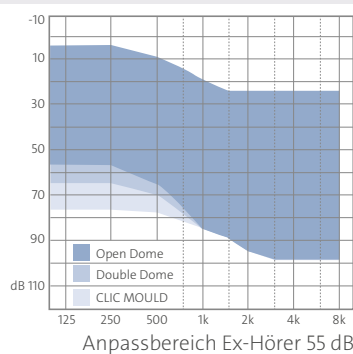
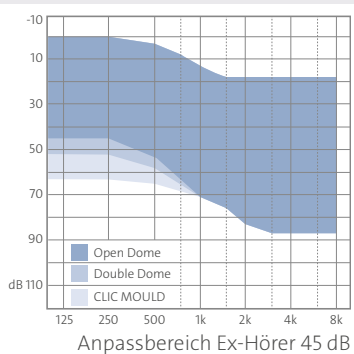
BATTERIE: 10

VERSTÄRKUNG: 45 | 55 | 60 dB

GEHÄUSEFARBEN

- | | | | |
|---|--|---|--|
|  Beige (BG) |  Grau (GR) |  Silber (SLV) |  Dunkles Granit (DGT) |
|  Dunkelbraun (DBR) |  Granit (GNT) |  Perlweiß (PRL) |  Dunkelblond (SB) |

ANPASSBEREICHE



GRUNDAUSSTATTUNG

	TL 16	TL 12	TL 8
Batteriefach als An-/Ausschalter	●	●	●
Programmähltaster	●	●	●
Programmierbarer Taster	—	—	—
Programmierbarer Wipptaster	—	—	—
Pegelabhängige Signaltöne/-melodien (aktivier-/deaktivierbar)	●	●	●
Telefonspule	—	—	—
Akku mit Lithium-Ionen-Technologie	—	—	—
Personal-Color-Konzept	●	●	●
Einschaltverzögerung Audiomatic (aktivier-/deaktivierbar)	●	●	●
IP68-zertifiziert	●	●	●

SIGNALVERARBEITUNG

Anti-Feedback-System	●	●	●
Störschallmanager			
> Adaptive Störschallreduzierung	●	●	●
> Wiener Filter	●	●	●
> Adaptive Windgeräuschreduzierung, binaural	—	—	—
> Adaptive Windgeräuschreduzierung	●	●	●
> Impulsunterdrücker	●	●	●
> Situationsautomatik	●	●	●
> MotionSense	—	—	—
> Selectronic	●	●	—
AudioTronic Multimikrofonsystem			
> Panorama	●	●	●
> Direktional statisch	●	●	●
> Automatisch	●	●	●
> Adaptiv	●	●	●
> AudioFocus 360	—	—	—
> Sprache 360	●	●	—
> AudioDirSelect	—	—	—
> SpatialSpot	—	—	—
> AudioSpot	—	—	—
Frequenz- und Dynamikkonzept			
> Erweiterte Eingangsdynamik	●	●	●
> TRC S	●	●	●
> Selektive Frequenzkompression	●	●	●
> HiFi-Funktionalität	●	—	—
> Umgebungsabhängige Lautstärkeanpassung (nur in Betriebsart Wireless Audio Streaming)	—	—	—
Programmierbare Tinnitus-Funktion (Unterstützung der Tinnitus-Notch-Therapie)	●	●	●




AUTOMATIKFUNKTIONEN

Occlumatic	—	—	—
Comfort365	●	●	●
Intelligente Acclimatic	●	●	—
Acclimatic	—	—	●
Comformatic	●	●	●


TECHNIKAUSSTATTUNG

	TL 16	TL 12	TL 8
Signalverarbeitungskanäle	48	34	34
Frequenzkanäle	20	16	12
AGC-Kanäle	20	16	12
MPO-Kanäle	20	16	12
Hörprogramme	6	6	6
> MusicSelect	3	1	—
> 2earPhone	—	—	—
> EchoClear/Enthallung	●	—	—
Data Logging	●	●	●
Wireless			
> AudioLink	—	—	—
> Binaurale Synchronisation	—	—	—
> Direct Audio Streaming iPhone (Android ²⁾)	—	—	—
> CROS/BiCROS (CROS RIC benötigt)	—	—	—

ZUBEHÖR | OPTIONEN

Smart Li-Ion Power		—	—	—
Smart Mic		—	—	—
Smart Transmitter 2,4		—	—	—
Smart Key		○	○	○
CROS RIC G5		—	—	—
Ex-Hörerset S ¹⁾		○	○	○
Ex-Hörerset M ¹⁾		○	○	○
Ex-Hörerset P ¹⁾		○	○	○
Individuelle CLIC MOULD 2.0 Power (Open oder Power)		○	○	○
Click Domes (Open, Semi-open, Closed oder Double)		○	○	○
Click Sleeves (Open oder Closed)		○	○	○

APP

Smart Direct App		—	—	—
> mit Hörumgebungsprofil		—	—	—
Smart Remote App		○	○	○
> mit AudioDirSelect		—	—	—

PROGRAMMIERUNG

ConnexxAir	—	—	—
ConnexxLink	—	—	—
NoahLink WL (BLE)	—	—	—
Programmieradapter 10	●	●	●
Programmieradapter 312	—	—	—
Programmieradapter 13	—	—	—
Programmieradapter Flex-Connect	—	—	—
Programmierkabel CS44	—	—	—

¹⁾ Gemessen nach IEC 60118-0:2015, ANSI S3.22-2014

²⁾ Smart Mic erforderlich

● = Serienausstattung ○ = optional — = nicht lieferbar

Nähere Informationen zu den einzelnen Features sowie die HMV-Nummern finden Sie unter www.audioservice.com

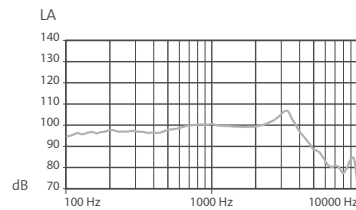
Rixx G5

S-HÖRER | Verstärkung 45 dB

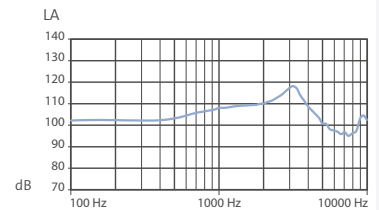
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

IEC 60118-0:2015²⁾
ANSI S3.22-2014²⁾

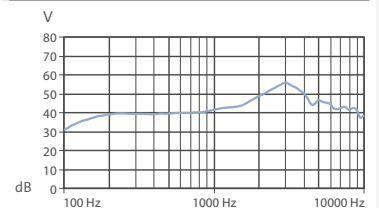
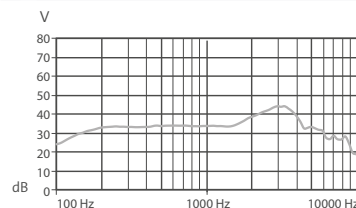


IEC 118-0/A1:1994³⁾



MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB



TECHNISCHE INFORMATIONEN

MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

Scheitelwert bei 90 dB	108 dB	118 dB
1.600 Hz (RTF)	100 dB	108 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	102 dB	107 dB

MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

Scheitelwert bei 50 dB	45 dB	55 dB
1.600 Hz (RTF)	35 dB	45 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	37 dB	43 dB
Bezugsprüfverstärkung	25 dB	33 dB

TECHNIKAUSSTATTUNG

Batterietyp	10	10
Batterielebensdauer in Stunden	52	52
Frequenzbereich TL 16 12 8	100 – 10.000 Hz	100 – 10.500 Hz
Batteriestromverbrauch	1,2 mA	1,2 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%

²⁾ Alle Messungen mit 2 ccm Kuppler wurden (falls zutreffend) gemäß ANSI S3.22-2014 und IEC 60118-0:2015 durchgeführt. | Kurven bilden ausschließlich TL 16 mit erweitertem Frequenzbereich ab.

³⁾ Alle Messungen mit Ohrsimulator wurden (falls zutreffend) gemäß IEC 118-0/A1:1994 und DIN 45605 (Frequenzbereich) durchgeführt. | Kurven bilden ausschließlich TL 16 mit erweitertem Frequenzbereich ab.



WARNUNG

Erstickungsgefahr durch Kleinteile.

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

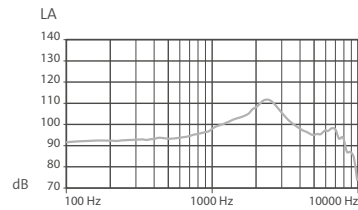
Rixx G5

M-HÖRER | Verstärkung 55 dB

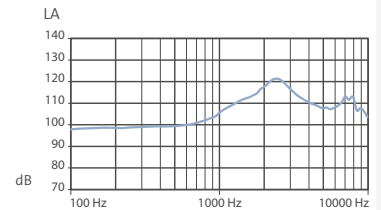
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

IEC 60118-0:2015²⁾
ANSI S3.22-2014²⁾

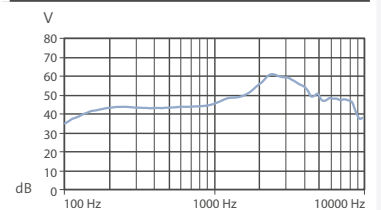
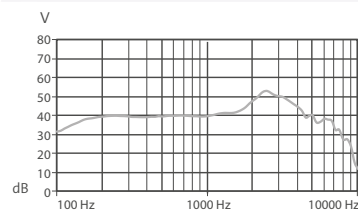


IEC 118-0/A1:1994³⁾



MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB



TECHNISCHE INFORMATIONEN

MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

Scheitelwert bei 90 dB	113 dB	123 dB
1.600 Hz (RTF)	105 dB	116 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	107 dB	108 dB

MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

Scheitelwert bei 50 dB	55 dB	65 dB
1.600 Hz (RTF)	42 dB	52 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	44 dB	49 dB
Bezugsprüfverstärkung	30 dB	41 dB

TECHNIKAUSSTATTUNG

Batterietyp	10	10
Batterielebensdauer in Stunden	52	52
Frequenzbereich TL 16 12 8	100 – 8.700 Hz	100 – 10.000 Hz
Batteriestromverbrauch	1,3 mA	1,3 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%

²⁾ Alle Messungen mit 2 ccm Kuppler wurden (falls zutreffend) gemäß ANSI S3.22-2014 und IEC 60118-0:2015 durchgeführt. | Kurven bilden ausschließlich TL 16 mit erweitertem Frequenzbereich ab.

³⁾ Alle Messungen mit Ohrsimulator wurden (falls zutreffend) gemäß IEC 118-0/A1:1994 und DIN 45605 (Frequenzbereich) durchgeführt. | Kurven bilden ausschließlich TL 16 mit erweitertem Frequenzbereich ab.



WARNUNG

Erstickungsgefahr durch Kleinteile.

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

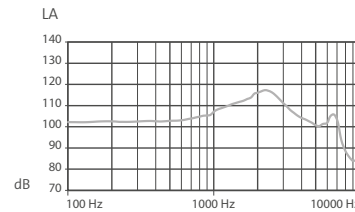
Rixx G5

P-HÖRER | Verstärkung 60 dB

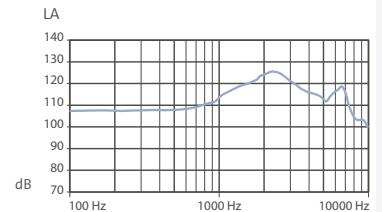
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

IEC 60118-0:2015²⁾
ANSI S3.22-2014²⁾

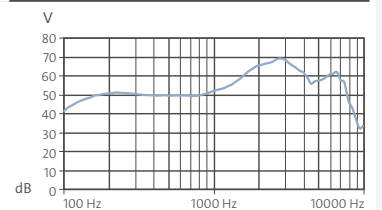
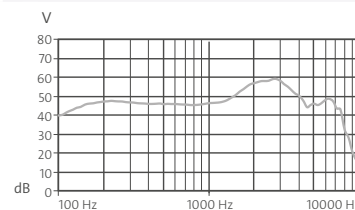


IEC 118-0/A1:1994³⁾



MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB



TECHNISCHE INFORMATIONEN

MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

Scheitelwert bei 90 dB	118 dB	126 dB
1.600 Hz (RTF)	112 dB	122 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	112 dB	116 dB

MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

Scheitelwert bei 50 dB	60 dB	70 dB
1.600 Hz (RTF)	52 dB	61 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	52 dB	56 dB
Bezugsprüfverstärkung	35 dB	47 dB

TECHNIKAUSSTATTUNG

Batterietyp	10	10
Batterielebensdauer in Stunden	52	52
Frequenzbereich TL 16 12 8	100 – 7.800 Hz	100 – 8.500 Hz
Batteriestromverbrauch	1,2 mA	1,2 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%

²⁾ Alle Messungen mit 2 ccm Kuppler wurden (falls zutreffend) gemäß ANSI S3.22-2014 und IEC 60118-0:2015 durchgeführt. | Kurven bilden ausschließlich TL 16 mit erweitertem Frequenzbereich ab.

³⁾ Alle Messungen mit Ohrsimulator wurden (falls zutreffend) gemäß IEC 118-0/A1:1994 und DIN 45605 (Frequenzbereich) durchgeführt. | Kurven bilden ausschließlich TL 16 mit erweitertem Frequenzbereich ab.



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 8.5.10, AudioFit 8.5.5 oder höher.