P 6 G3

POWER HdO MIT 13er BATTERIE

Audio Service

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Für die offene und geschlossene Anpassung

GRUNDAUSSTATTUNG

- Batteriefach als An-/Ausschalter
- Taster, programmierbar als Programmwahltaster, Programmwahltaster mit An-/Ausfunktion
- Wippschalter, programmierbar als Lautstärkesteller, Klangsteller, Tinnitus-Noiser lauter/leiser
- Pegelabhängige Signaltöne/-melodien (aktivier-/deaktivierbar) für niedrige Batteriespannung, Programmwechsel, Lautstärkesteller, An-/Ausschaltfunktion
- Telefonspule
- Einschaltverzögerung Audiomatic (P) (aktivier-/deaktivierbar)
- Verformbarer Hörwinkel
- IP67-zertifiziert

OPTIONEN

- Audiostreamer Smart Connect
- Fernbedienung Smart Remote
- Fernbedienung Smart Key
- Smart Connect App
- Smart Remote App
- Kleiner Hörwinkel
- Brillenadapter
- Audioschuh (beige, granit)
- Gesichertes Batteriefach
- AudioFix
- Fitting Set - Open Tube

PROGRAMMIERKABEL UND -ADAPTER

Kabel für HiPro Interface, rechts	Art.-Nr. 029 44 986
Kabel für HiPro Interface, links	Art.-Nr. 029 44 994
Kabel für Noah-Link Interface, rechts	Art.-Nr. 106 02 843
Kabel für Noah-Link Interface, links	Art.-Nr. 106 02 842
Adapter 13	Art.-Nr. 108 24 470

GEHÄUSEFARBEN

- Beige
- Granit
- Granit/Tabak
- Granit/Silber
- Granit/Grau

TECHNIKAUSSTATTUNG

- 16 Signalverarbeitungskanäle / 8 Frequenzkanäle
- 8 AGC-Kanäle / 8 MPO-Kanäle
- 4 Hörprogramme
- Data Logging
- Wireless
  - › Binaurale Synchronisation
  - › Wireless Audio Streaming optional

SIGNALVERARBEITUNG

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

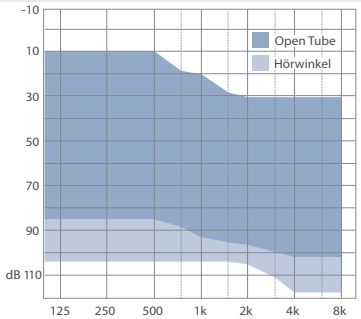
AUTOMATIKFUNKTIONEN

Acclimatic

ZUBEHÖR

Clip für Batteriefach in rot und blau zur Seitenkennung

ANPASSBEREICHE



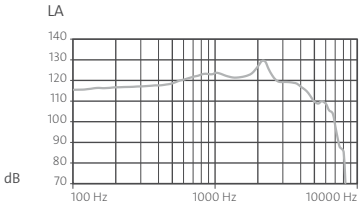
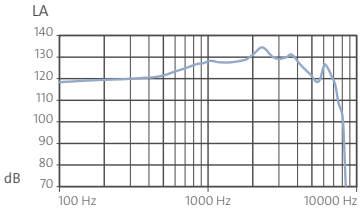
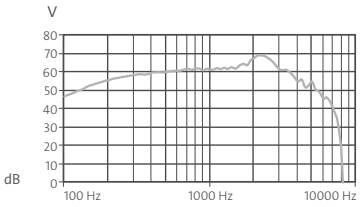
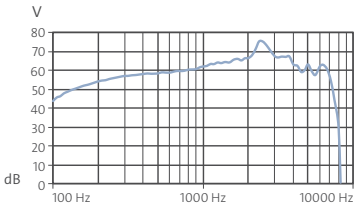
P = Eingetragenes Patent

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

P 6 G3

mit Hörwinkel gedämpft

Audio Service

	IEC 60118-7:2005[1] ANSI S3.22-2009[1]	IEC 60118-0[2]
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK LE = 90 dB		
MAXIMALE VERSTÄRKUNG Verstärkung bei LE = 50 dB		

TECHNISCHE INFORMATIONEN

		IEC 60118-7:2005[1] ANSI S3.22-2009[1]	IEC 60118-0[2]
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK			
Scheitelwert bei 90 dB		129 dB	135 dB
1.600 Hz (RTF)		122 dB	128 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen		123 dB	127 dB
MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG			
Scheitelwert bei 50 dB		69 dB	76 dB
1.600 Hz (RTF)		64 dB	66 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen		64 dB	63 dB
Bezugsprüfverstärkung		46 dB	59 dB
TECHNIKAUSSTATTUNG			
Batterietyp		13	13
Batterielebensdauer in Stunden		185	185
Frequenzbereich		100 – 6.900 Hz	150 – 7.000 Hz
Batteriestromverbrauch		1,10 mA	1,10 mA
Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens		19 dB	19 dB
Hörspulenempfindlichkeit (1 mA/m)		92 dB	99 dB
Tinnitus-Noiser breitbandig		83 dB	
Verzerrung	500 Hz	1%	2%
	800 Hz	2%	2%
	1.600 Hz	1%	1%

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

P 6 G3

mit Hörwinkel ungedämpft

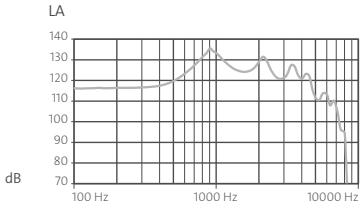
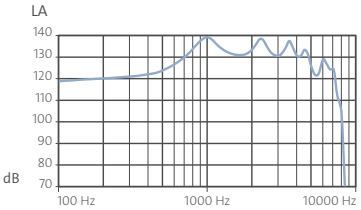
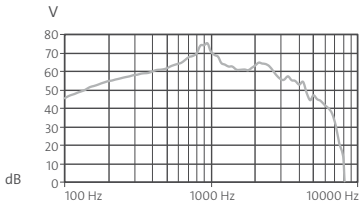
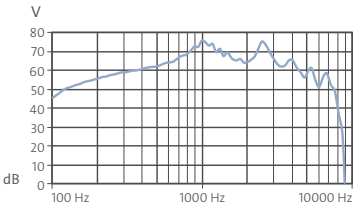
Audio Service

MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

	IEC 60118-7:2005[1] ANSI S3.22-2009[1]	IEC 60118-0[2]
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK		
MAXIMALE VERSTÄRKUNG		

TECHNISCHE INFORMATIONEN

		IEC 60118-7:2005[1] ANSI S3.22-2009[1]	IEC 60118-0[2]
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK			
Scheitelwert bei 90 dB		136 dB	139 dB
1.600 Hz (RTF)		124 dB	131 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen		127 dB	132 dB
MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG			
Scheitelwert bei 50 dB		75 dB	77 dB
1.600 Hz (RTF)		60 dB	66 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen		64 dB	68 dB
Bezugsprüfverstärkung		50 dB	59 dB
TECHNIKAUSSTATTUNG			
Batterietyp		13	13
Batterielebensdauer in Stunden		185	185
Frequenzbereich		100 – 5.800 Hz	125 – 6.500 Hz
Batteriestromverbrauch		1,10 mA	1,10 mA
Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens		19 dB	19 dB
Hörspulenempfindlichkeit (1 mA/m)		95 dB	99 dB
Tinnitus-Noiser breitbandig		83 dB	
Verzerrung	500 Hz	3%	3%
	800 Hz	2%	3%
	1.600 Hz	1%	1%

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

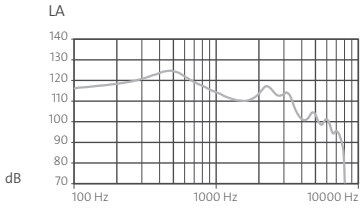
P 6 G3

mit Open Tube

Audio Service

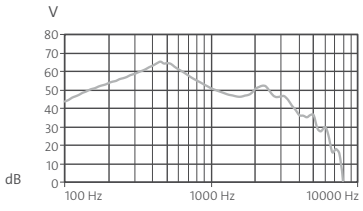
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB



MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB



TECHNISCHE INFORMATIONEN

		IEC 60118-7:2005[1)] ANSI S3.22-2009[1)]	IEC 60118-0[2)]
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK			
Scheitelwert bei 90 dB		125 dB	129 dB
1.600 Hz (RTF)		110 dB	118 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen		114 dB	124 dB
MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG			
Scheitelwert bei 50 dB		65 dB	66 dB
1.600 Hz (RTF)		46 dB	52 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen		48 dB	59 dB
Bezugsprüfverstärkung		37 dB	45 dB
TECHNIKAUSSTATTUNG			
Batterietyp		13	13
Batterielebensdauer in Stunden		185	185
Frequenzbereich		100 – 5.800 Hz	100 – 6.000 Hz
Batteriestromverbrauch		1,10 mA	1,10 mA
Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens		28 dB	28 dB
Hörspulenempfindlichkeit (1 mA/m)		80 dB	83 dB
Tinnitus-Noiser breitbandig		83 dB	
Verzerrung	500 Hz	1%	1%
	800 Hz	1%	2%
	1.600 Hz	2%	2%

[1)] Technische Daten gemessen nach IEC 60118-7:2005 und ANSI S3.22-2009 am 2 ccm-Kuppler
[2)] 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 8.3, AudioFit 8.3 oder höher.

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

06.2017 / Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen möglich.