

●● sino S



- 10k HD Sound
- Sound Zoom
- Adaptive Noise Guard
- Expansion (Squelch)
- Adaptive Feedback Guard
- Feedback Check
- 9 WDRC-Kanäle
- Multi Channel MPO
- Bis zu 4 Programme
- Rocker Switch (programmierbar)
- Batteriewarnton
- Einschaltverzögerung
- Batteriefachverriegelung
- direkter Audioeingang
- Telefonspule
- Tinnitus-Modul
- Data Logging
- Live View
- MySound!
- wasserabweisende Beschichtung
- Option: Easy Thin Tube System

Technische Daten

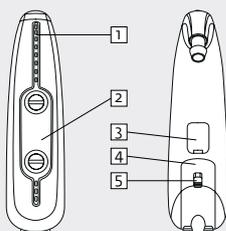
EN 60118-7:2005 (2cm³ Kuppler)

EN 60118-o/A1:1994 (Ohrsimulator)

ANSI S3.22-2009 (2cm³ Kuppler)

Betriebsspannung	1,30 V	1,30 V	1,30 V
Akustische Verstärkung (50 dB SPL)			
HFA	59 dB	–	59 dB
1600 Hz	–	71 dB	–
Spitzenwert	66 dB	72 dB	66 dB
Max. Ausgangsschalldruck (90 dB SPL)			
HFA	124 dB SPL	–	124 dB SPL
1600 Hz	–	137 dB SPL	–
Spitzenwert	132 dB SPL	137 dB SPL	132 dB SPL
Referenztestverstärkung	48 dB	61 dB	48 dB
Induktiv-akust. Übertragungsmaß	83 dB SPL	99 dB SPL	109 dB SPL
Frequenzbereich	100 Hz–8000 Hz	100 Hz–6100 Hz	100 Hz–8000 Hz
Klirrfaktor			
500/800/1600 Hz	5/3/2 %	6/3/3 %	5/3/2 %
Äquivalenter Eingangsrauschpegel	23 dB	18 dB	23 dB
Stromverbrauch	1,45 mA	1,25 mA	1,45 mA
Batteriegröße	312	312	312
Durchschn. Lebensdauer (Zink-Luft)	100 h	100 h	100 h
Tinnitusmasker*			
Rauschpegel (RMS)	112	120	112
Frequenzbereich in Hz	600 Hz–6400 Hz	800 Hz–8000 Hz	600 Hz–6400 Hz

* nur bei in audifit aktiviertem Tinnitus-Modul



- 1 Doppel-Mikrofonsystem
- 2 Tasterwippe
- 3 Abdeckung der Audio-Kontakte
- 4 Batteriefach/Ein-Aus Schalter
- 5 Batteriefachverriegelung

Standard



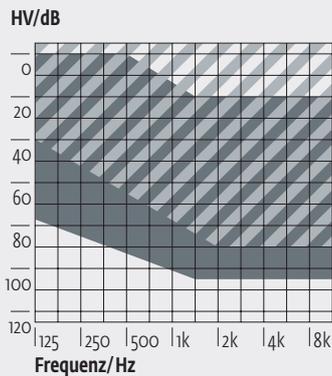
Programmierung

Kabel: Kabel Set H oder I
 Batterie: ohne Batterie
 Progr.-Box: HI-PRO/HI-PRO 2
 HI-PRO USB
 NOAHlink
 Software: audifit 5.5



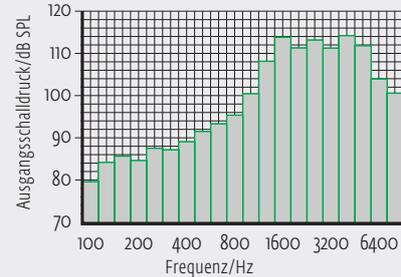
•• sino S

Anpassbereich



Der schraffierte Bereich gilt für das sino S mit Easy Thin Tube Option.

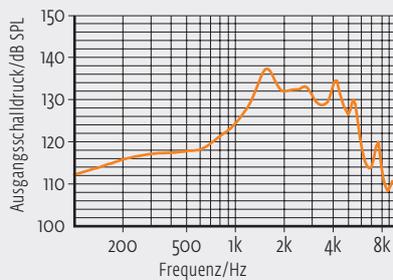
Terzbandrauschen*



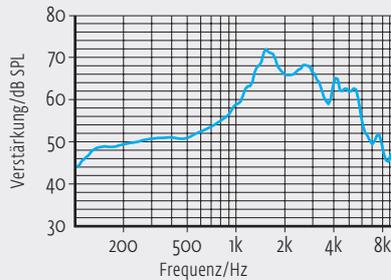
* Alle Kurven wurden mit einem Ohrsimulator (EN 60318-4:2010) ermittelt. Das Rauschen wird nur bei in audifit aktiviertem Tinnitus-Modul erzeugt.

Die Kurven wurden mit einem Ohrsimulator (EN 60318-4:2010) gemäß EN 60118-o/A1:1994 in Messeinstellung ermittelt.

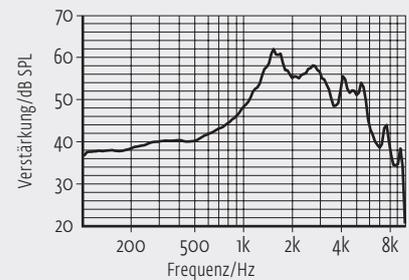
Maximaler Ausgangsschalldruck



Akustische Verstärkung

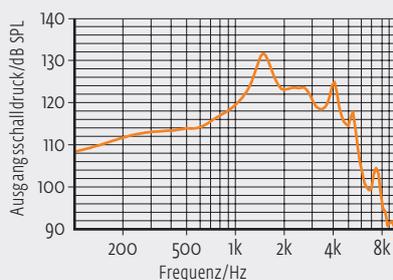


Referenztestverstärkung (RTG)

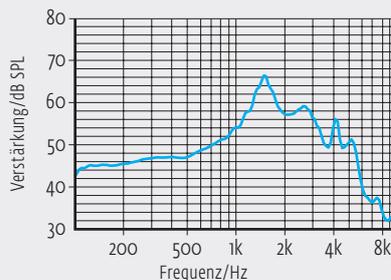


Die Kurven wurden mit einem 2cm³-Kuppler (EN 60318-5:2006) gemäß EN 60118-7:2005 in Messeinstellung ermittelt.

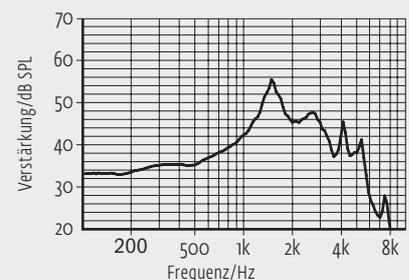
Maximaler Ausgangsschalldruck



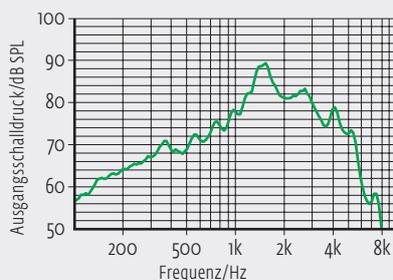
Akustische Verstärkung



Referenztestverstärkung (RTG)



Ind.-akustische Übertragungskurve



Aufgrund der komplexen Signalverarbeitung sind die Messungen der dargestellten Kurven nur in Standardeinstellung des Gerätes und unter Verwendung der aktuell gültigen Softwareversion möglich. Wirkungen der einzelnen Parameter siehe Software.