

Viper 170P

Hochleistungs-HdO-Hörgerät mit MPO

Produkt Information

Mit dem Hochleistungs-HdO Viper 170 P Hörgerät ist – speziell zur Versorgung hochgradig Schwerhöriger – ein weiterer Schritt in der Entwicklung von HdO-Geräten gelungen. Drei stufenlos verstellbare Trimmer und geringer Energieverbrauch bei hoher Leistung machen das analoge Hochleistungs HdO zum neuen Standard. Durch robustes Design für eine lange Lebensdauer und durch Erweiterungen wie Audioschuh und Cros Option ist das Viper 170 P für universelle Hörversorgung prädestiniert.

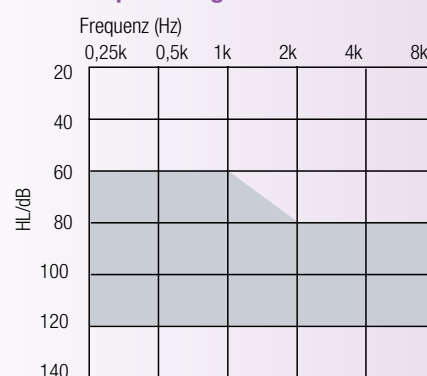
Eigenschaften und Funktionen

- M-MT-T Betriebsartenschalter
- Audio-Eingang (DAI)
- Lautstärkeregler
- MPO-Steller
- Steller für Tiefenabsenkung
- Steller für Höhenabsenkung
- Telefonspule
- Ein- und Ausschalter über die Batterielade
- Batterieladensicherung
- Audio-Schuh (FM-Link kompatibel)
- Cros Ausführung möglich



		EN 60118-0 Ohrsimulator	EN 60118-7 2cc Kuppler
Gesamtklirrfaktor	800 Hz	0,9 %	0,5 %
	1600 Hz	1,5 %	1,6 %
Äquivalentes Eingangsruschen		28 dB SPL	29 dB SPL
Stromaufnahme		2,8 mA	2,8 mA
Durchschnitt. Batterielebensdauer (Batterietyp 675)		228 Stunden	228 Stunden

Anpassungsbereich



nach EU-Richtlinie 93/42/EWG
Qualitätsmanagementsystem
nach DIN EN ISO 13485



Viper 170P

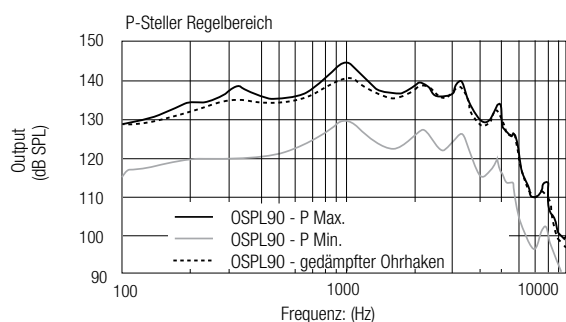


Hochleistungs-HdO-Hörgerät mit MPO

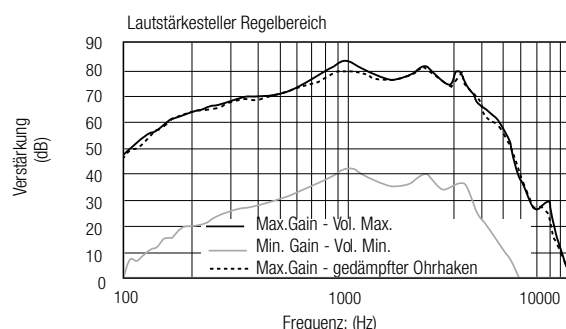
Gemessen $U_B = 1,35V$

Toleranz der akustischen Werte +4/-6 dB		EN 60118-0 Ohrsimulator	EN 60118-7 2cc Kuppler
Stromaufnahme		2,8 mA	2,8 mA
Empfindlichkeit der Telefonspule (Eingangssignal: 10 mA/m)	Max.	125 dB	122 dB
Frequenzbandbreite		130 – 4800 Hz	130 – 4800 Hz
Bezugsprüfverstärkung (Eingangssignal 60 dB SPL)	1600 Hz	63 dB	55 dB
Akustische Verstärkung (Eingangssignal: 50 dB SPL)	Max.	82 dB	81 dB
	1600 Hz	77 dB	75 dB
Max. Ausgangsschalldruckpegel (Eingangssignal: 90 dB SPL)	Max.	145 dB SPL	142 dB SPL
	2500 Hz	140 dB SPL	135 dB SPL

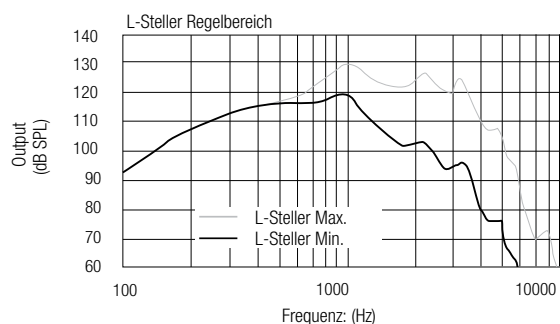
Daten gemessen am Ohrsimulator EN 60118-0



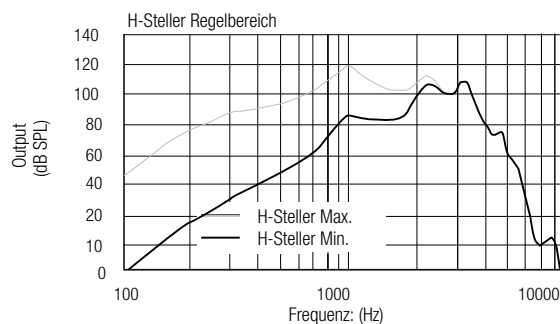
L-Steller in max Position
H-Steller in max Position
Eingang: 90 dB SPL



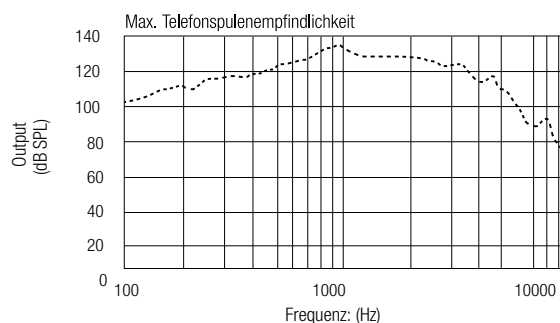
L-Steller in max Position
H-Steller in max Position
Eingang: 50 dB SPL



P-Steller in max. Position
Eingang: 60 dB SPL



P-Steller in max Position
Eingang: 60 dB SPL



P-Steller in max. Position
L-Steller in max. Position
H-Steller in max. Position