

Vista T Rd 13

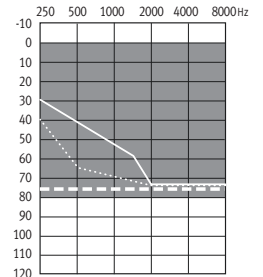
Vista T Rd 13 910, Vista T Rd 13 810, Vista T Rd 13 710,
 Vista T Rd 13 610, Vista T Rd 13 510
 13 Receiver-in-Canal (RIC) Direktanbindungs-Hörsystemfamilie



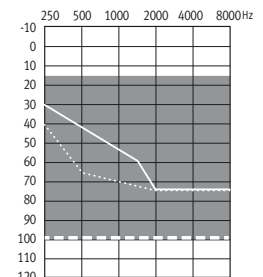
Vista T Rd 13

Soundscape Manager		910	810	710	610	510
Auto Sound Control	Musik	•	•			
	Komfort im Störgeräusch	•	•	•		
	Gespräch in großer Gruppe	•	•	•		
	Gespräch in kleiner Gruppe	•	•	•		
	Gespräch in ruhiger Umgebung	•	•	•	•	
	Gespräch im Störgeräusch	•	•	•	•	
	Ruhige Umgebung	•	•	•	•	
	Anzahl Umgebungen	7	7	6	3	AutoMic
	Speech Target Pro	Speech Target Pro	•	Speech Target2	Speech Target	
Sprachfindung		•	•	•		
Sprachzentrierung		•				
Dynamische Klangortung		•				
Sound Director	Sprachanhebung	•	•	•	•	•
	Störgeräuschunterdrückung	•	•	•	•	•
	Adaptive Direktionalität	Multiband	Multiband	Multiband	Multiband	•
Klangortung	Klangortung	Dynamisch	Personalisiert	•		
	Pinna Effekt	•	•	•	•	•
Klangkoordinierung						
	Impulsschallunterdrückung 2	•	•	•	•	•
	Windmanager	•	•	•	•	•
	Rückkopplungsmanager	•	•	•	•	•
	Natural Sound	•	•	•	•	•
Innovationen erleben						
	Capture All	•	•	•	•	•
	Data Logging	•	•	•	•	•
	Trial	•	•	•	•	•
	Upgrade		•	•	•	•
Komfortfunktionen						
	Direktanbindung	•	•	•	•	•
	Akku Technologie	•	•	•	•	•
	Wireless Synchronisierung	•	•	•	•	•
Anpassoptionen						
	Automatischer Anpass Manager	•	•	•	•	•
	Music Equalizer		Autom. binaural synchronisiert	Autom. binaural synchronisiert	•	•
	Frequenzkompression	•	•	•	•	•
	Tinnitus Masker	•	•	•	•	•
	IntelliVent	•	•	•	•	•
	Streaming Programme	•	•	•	•	•
	Manuelle Programme	•	•	•	•	•
	NAL-NL2/NL1 und DSLv5	•	•	•	•	•
	Anzahl Kanäle	20	20	16	10	6

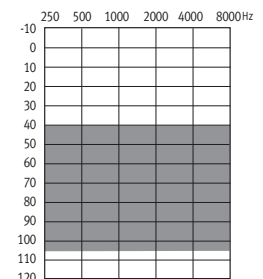
Anpassbereiche



Standard Receiver (xS)



Power Receiver (xP)



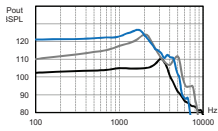
Super Power Plus Receiver (xSP plus)

- Open Dome
- - - Closed Dome
- Power Dome oder Hohlotoplastik

Vista T Rd 13 verfügt über eine IP 68 Bewertung

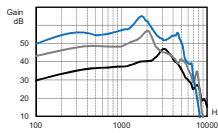
Länderspezifisch sind manche Modelle/Technologie-Ebenen nicht verfügbar.

ANSI 3.22 2014/IEC 60118-0: 2015 2cc-Kuppler Technische Daten



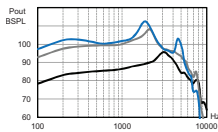
OSPL90

Höchstwert (dB SPL)	111	124	127
HFA - OSPL90 (dB SPL)	106	119	122



Full on Gain (Eingang 50 dB SPL)

Höchstwert (dB)	47	57	66
HFA - FOG (dB)	40	50	59



Bezugsprüfeinstellungen (RTS)

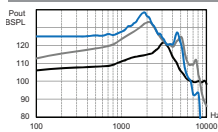
Frequenzbereich (Hz)	<100 - 8500	<100 - 7300	<100 - 6000
Bezugsprüfverstärkung (dB)	29	42	45
Stromverbrauch bei RTS (mA)	1.7	1.7	1.7
Durchschnittliche Batteriebensdauer (h)	180	180	180
Äquivalentes Eigenrauschen bei RTS (dB SPL)	19	18	19
Klirrfaktor bei 500 Hz/800 Hz/1.600 Hz (%)	1.0/1.0/1.0	1.5/1.0/0.5	1.0/1.5/1.0

Elektromagnetische Kompatibilität

EMV-Immunität nach ANSI c63.19-2001 EMC, Omni	M4	M4	M4
---	----	----	----

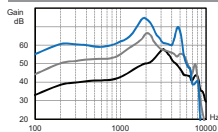
IEC 60118-0: 1994 OES-Kuppler Technische Daten

Referenztestfrequenz – IEC 60118-0 (kHz)	1.6	1.6	1.6
--	-----	-----	-----



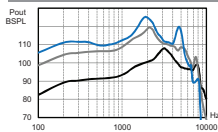
OSPL90

Höchstwert (dB SPL)	122	133	138
bei RTF (dB SPL)	114	130	136



Full on Gain (Eingang 50 dB SPL)

Höchstwert (dB)	58	67	74
bei RTF (dB)	48	62	71



Basisfrequenzgang

Frequenzbereich (DIN 45605) (Hz)	<100 - 9500	<100 - 6700	<100 - 5500
Bezugsprüfverstärkung (dB)	39	55	61
Stromverbrauch bei RTG (mA)	1.8	1.8	2.0
Durchschnittliche Batteriebensdauer (h)	170	170	160
Äquivalentes Eigenrauschen bei RTG (dB SPL)	19	19	19
Klirrfaktor bei 500 Hz/800 Hz/1.600 Hz (%)	1.0/1.5/1.5	1.5/1.5/1.0	1.5/1.5/1.0

Elektromagnetische Kompatibilität

EMV-Immunität nach IEC 60118-13, 2011 Feldstärke 90/50/35 V/m, Omni IIRIL Tief-/Mittel-/Hochband (dB SPL)	17/16/17	11/2/14	37/9/13
--	----------	---------	---------

Legende

- xS Receiver
- xP Receiver
- xSP Plus Receiver

Testbedingungen

Batteriegröße: 13 Zink-Luft; Quelle: 1,3 V

Die Messungen wurden mit einer geschlossenen Konfiguration mit einem HA-1 Kuppler (ANSI-3.7-1995) bzw. einem verschlossenen Ohrsimulator (EN 60711, Kuppleranordnung gemäß Abb. 4 des Prüfstandards) durchgeführt.

Hörsystem im Vista:Fit Testmodus. LLE (low level expansion) wird bei ca. 35 dB SPL angewandt.

Domes dürfen niemals bei Hörsystemträgern mit perforiertem Trommelfell, offenen Kavitäten des Mittelohrs oder chirurgisch veränderten Gehörgängen verwendet werden. Für solche Fälle empfehlen wir, ein individuell gefertigtes Ohrpassstück zu verwenden.

Der Ausgangsschalldruck dieser Hörgeräte überschreitet 132 dB SPL.

Wir behalten uns vor, die technischen Daten im Zuge der Entwicklung ohne vorherige Ankündigung zu ändern.