

Vista V-RT

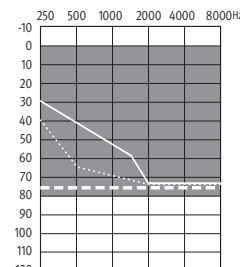
Vista V9-RT, Vista V7-RT, Vista V5-RT, Vista V3-RT, Vista V1-RT
Lithium-Ionen-Receiver-in-Canal (RIC) Hörsystemfamilie mit Direktanbindung



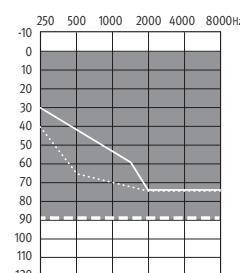
Vista V-RT

SoundSuite OS		V9 Premium	V7 Advanced	V5 Standard	V3 Essential	V1 Lower Essential
Umgebungs- klassifizierung	Anzahl Hörumgebungen	8	6	4	2	AutoMic
	Gespräch im lauten Störgeräusch	•				
	Gespräch in großer Gruppe	•				
	Gespräch in kleiner Gruppe	•	•			
	Musik	•	•			
	Störgeräusch	•	•	•		
	Ruhige Umgebung	•	•	•		
	Gespräch in ruhiger Umgebung	•	•	•	•	
	Gespräch im Störgeräusch	•	•	•	•	
	Anzahl Streamingumgebungen	2	2	2	2	2
	Media Speech	•	•	•	•	•
	Media Music	•	•	•	•	•
	Klangoptimierung	ActiveFocus	•	•		
Gespräch im lauten Störgeräusch (manuelles Programm)		•	•			
360°-Sprachverstehen im Auto (manuelles Programm)		•				
Auto Target Pro		•				
Auto Target			•			
Dynamische Störgeräuschunterdrückung		•	•			
Soft Speech Intensifier		•	•	•		
Pinna Effekt 2		•	•	•		
Pinna Effekt		•	•	•	•	•
Sprachanhebung		•	•	•	•	•
Störgeräuschunterdrückung		•	•	•	•	•
Allgemeine Funktionen	Tap Control	•	•	•	•	
	Direktanbindung	•	•	•	•	•
	Wiederaufladbar	•	•	•	•	•
	Telefonspule	•	•	•	•	•
Anzahl Kanäle	20	20	16	12	12	

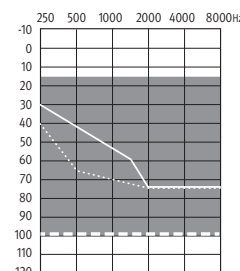
Anpassbereiche



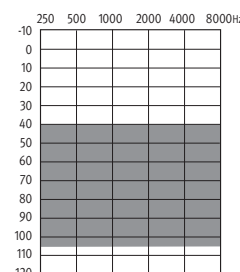
S Receiver



M Receiver



P Receiver



UP Receiver

— Open Dome / Cap Dome
- - - Vented Dome
■ Power Dome oder Hohltopplastik

Verfügbar in allen Technologieebenen

Klangstabilisierung

- > Pulse Protector 2
- > Wind Manager
- > Phase Cancellor

Bedienbarkeit und Komfort

- > Hearing Remote App
- > TV Connector
- > Remote Control
- > PartnerMic
- > RogerDirect
- > Wireless Synchronisierung
- > Binaurales Telefon*

Mikrofoneinstellungen

- > Adaptiv Direktional
- > Fix Direktional
- > Fix Direktional weit
- > Omni Direktional

Anpassung

- > First-Fit-Strategie
- > Automatischer Anpass Manager
- > Frequenzkompression 2
- > Tinnitus Masker
- > Manuelle Programme
- > IntelliVent

Innovationen

- > Vista:Trial
- > Vista:Upgrade
- > Digital Solutions
 - > Tutor
 - > Fernanpassung
 - > Capture All
 - > Data Logging

Personalisierung

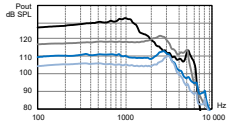
- > Equalizer
- > Schnellzugriff auf Komfort und Klarheit
- > Optionale App Programme

Vista V-RT verfügt über eine IP 68-Zertifizierung

Länderspezifisch sind manche Modelle/Technologieebenen nicht verfügbar.

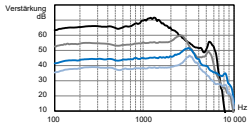
*Nicht verfügbar für Technologieebene V1

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



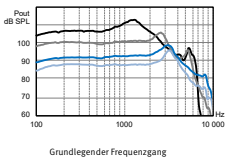
OSPL90

Höchstwert (dB SPL)	111	114	122	132
HFA – OSPL90 (dB SPL)	106	111	120	124



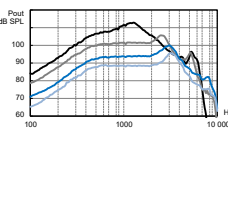
Full on Gain (FOG) (Eingang 50 dB SPL)

Höchstwert (dB)	47	51	59	71
HFA – FOG (dB)	40	46	56	65



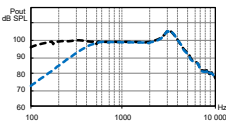
Bezugsprüfeinstellungen (RTS)

Frequenzbereich (Hz)	<100–8000	<100–8000	<100–6300	<100–6100
Bezugsprüfverstärkung (dB)	29	34	43	47
Durchschnittliche Akkulebensdauer (h)	18	18	18	18
Äquivalentes Eigenrauschen bei RTS (dB SPL)	19	19	19	19
Klirrfaktor bei 500 Hz/800 Hz/1600 Hz/3200 Hz (%)	1.5/2.0/2.0/1.0	1.5/2.0/2.0/1.0	1.0/1.5/1.0/1.0	1.5/1.5/1.0/1.0



Empfindlichkeit der Induktionsspule (31,6 mA/m)

HFA SPLIV / ETLS-RTLS (dB SPL/dB)	89/0	94/0	103/0	107/0
HFA MASL (1 mA/m bei Full on Gain) (dB SPL)	70	76	86	95



Standard: Mikrofon bei 70 dB SPL gegenüber Induktionsspule bei 100 mA/m

--- Mikrofon
— Induktionsspule

Legende

- Standard Power
- Moderat
- Power
- Ultra Power

Allgemeine Testinformationen

Lithium-Ionen-Akku; Quelle: Spannung 3,8 V

* Die durchschnittliche Laufzeit des Akkus basiert auf einer Kombination aus Bluetooth-Streaming und regelmäßiger Nutzung der Hörsysteme. Die Messungen wurden mit einer geschlossenen Konfiguration mit einem HA-1-Kuppler (ANSI-3.7-1995) durchgeführt. Das Hörsystem ist mit Aura:fit-Testeinstellungen konfiguriert. LLE wird bei ungefähr 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. Die monaurale Latenz in einem angepassten Benutzermodus beträgt 6,5 mS gemäß ANSI 2051:2017. Wir behalten uns das Recht vor, die technischen Daten im Zuge der Entwicklung ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

WARNUNG: Änderungen oder Modifikationen am Hörsystem, die nicht ausdrücklich vom Hersteller genehmigt wurden, sind nicht gestattet. Solche Änderungen können das Ohr oder Hörsystem schädigen.

