

Vista DX R Li

Vista DX 950 R Li, Vista DX 750 R Li, Vista DX 550 R Li, Vista DX 350 R Li
Lithium-Ionen Receiver-in-Canal (RIC) Direktanbindungs-Hörsystemfamilie



R Li

Soundscape Manager		950	750	550	350
Umgebungserkennung	Auto Sound Control 3.0	•	•	•	•
	Anzahl Hörumgebungen	7	6	4	2
	Gespräch in großer Gruppe	•			
	Gespräch in kleiner Gruppe	•	•		
	Musik	•	•		
	Ruhige Umgebung	•	•	•	
	Komfort im Störgeräusch	•	•	•	
	Gespräch in ruhiger Umgebung	•	•	•	•
	Gespräch im Störgeräusch	•	•	•	•
	Anzahl Streamingumgebungen	2	2	2	2
	Media Control Sprache	•	•	•	•
	Media Control Musik	•	•	•	•
	Klangoptimierung	Sound Director	•	•	•
Sprachanhebung		•	•	•	•
Soft speech intensifier		•	•	•	
Störgeräuschunterdrückung		•	•	•	•
Mikrofonfunktionen		•	•	•	•
Lokalisierung	Räumliche Wahrnehmung	•	•	•	
	Personalisiert	•			
	Pinna Effekt	•	•	•	•
Leistung in herausfordernden Umgebungen	Speech Target Pro	•			
	Sprachlokalisierung	•	•		
	Sprachfokus	•			
	Speech Mapping	•			
	Speech Separator	•			
	Speech Target 2		•		
Anzahl Kanäle		20	16	14	12

In allen Technikstufen verfügbar

Klangstabilisierung

- > Pulse Protector 2
- > Windmanager
- > Rückkopplungsmanager
- > Natural Sound

Komfortfunktionen

- > Made for all
Direktanbindung
- > Akku Technologie
- > Wireless Synchronisierung
- > Binaurales Telefon
- > TV Connector
- > Remote Control
- > PartnerMic
- > Roger compatible

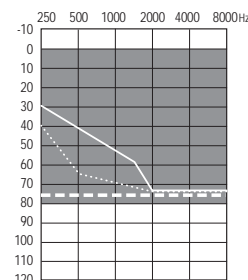
Anpassoptionen

- > Neuer First Fit Ansatz
- > Automatischer Anpass Manager
- > Frequenzkompression 2
- > Tinnitus Masker
- > Music Equalizer
- > Manuelle Programme
- > IntelliVent

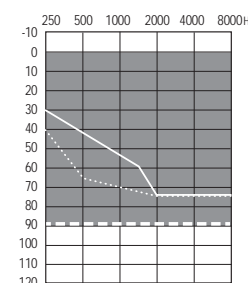
Innovationen

- > Vista:trial
- > Vista:upgrade
- > Capture All

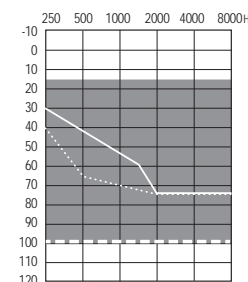
Anpassbereiche



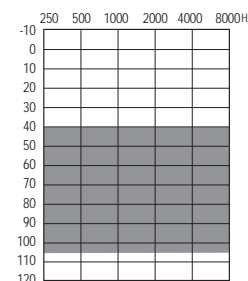
S receiver



M receiver



P receiver



UP receiver

- Open dome/cap dome
- - - Vented dome
- - - Power dome oder Hohlotoplastik

Vista DX R Li verfügt über eine IP 68

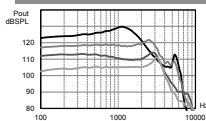
Länderspezifisch sind manche Modelle/Technologie-Ebenen nicht verfügbar.



Vista DX R Li

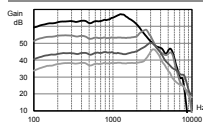
Standard (S) Moderat (M) Power (P) Ultra Power (UP)

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



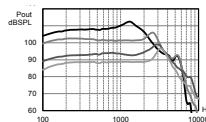
OSPL90

Höchstwert (dB SPL)	111	114	122	130
HFA - OSPL90 (dB SPL)	106	111	120	124



Full on Gain (Eingang 50 dB SPL)

Höchstwert (dB)	46	50	58	67
HFA - FOG (dB)	39	45	55	62



Bezugsprüfeinstellungen (RTS)

Frequenzbereich (Hz)	<100 - 8000	<100 - 8000	<100 - 6300	<100 - 6000
Bezugsprüfverstärkung (dB)	29	34	43	47
Durchschnittliche Batterielevensdauer (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

Elektromagnetische Kompatibilität

EMV-Immunität nach ANSI c63.19-2011 EMC, Omni	M4	M4	M4	M4
---	----	----	----	----

Legende

- S Receiver
- M Receiver
- P Receiver
- UP Receiver

Testbedingungen

Lithium-Ionen-Akku; Spannung: 3.8 V
 Die Messungen wurden mit einer geschlossenen Konfiguration mit einem HA-1 Kuppler (ANSI-3.7-1995) durchgeführt.
 Hörsystem im Aura: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.
 Wir behalten uns vor, die technischen Daten im Zuge der Entwicklung ohne vorherige Ankündigung zu ändern.