

Vista DX P Li

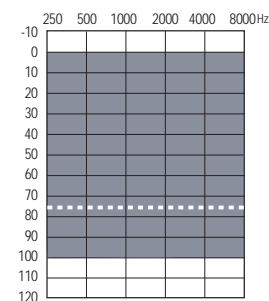
Vista DX 950 P R Li, Vista DX 750 P R Li, Vista DX 550 P R Li, Vista DX 350 P R Li
Lithium-Ionen Hinter-dem-Ohr (HdO) Direktanbindungs-Hörsystemfamilie



Vista DX P 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	

Anpassbereiche



-- Slim Tube (Power Dome)

In allen Technikstufen verfügbar

Klangstabilisierung

- > Impulsschallunterdrückung 2
- > Windmanager
- > Rückkopplungsmanager
- > Natural Sound

Komfortfunktionen

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

Anpassoptionen

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

Innovationen

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

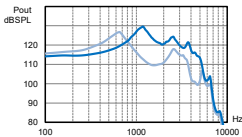
Vista DX P Li verfügt über eine IP 68

Länderspezifisch sind manche Modelle/Technologie-Ebenen nicht verfügbar

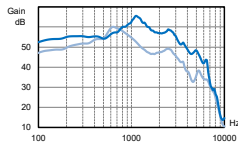
Vista DX P Li

Hörwinkel
(Standard) Slim Tube
(Optional)

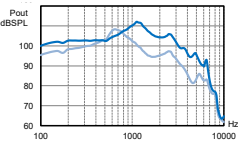
ANSI 3.22 2014/IEC 60118-0: 2015 2cc-Kuppler Technische Daten



OSPL90	Hörwinkel	Slim Tube
Höchstwert (dB SPL)	130	127
HFA - OSPL90 (dB SPL)	125	115



Full on Gain (Eingang 50 dB SPL)	Hörwinkel	Slim Tube
Höchstwert (dB)	66	60
HFA - FOG (dB)	60	50



Bezugsprüfeinstellungen (RTS)	Hörwinkel	Slim Tube
Frequenzbereich (Hz)	100 - 6800	100 - 7000
Bezugsprüfverstärkung (dB)	48	38
Durchschnittliche Batterielebensdauer (h)	18	18
Äquivalentes Eigenrauschen bei RTS (dB SPL)	19	19
Klirrfaktor bei 500 Hz/800 Hz/1600 Hz/3200 Hz (%)	4.0/3.0/2.0/1.0	1.0/1.0/2.0/1.0

Elektromagnetische Kompatibilität	Hörwinkel	Slim Tube
EMV-Immunität nach ANSI c63.19-2011 EMC, Omni	M1	M1

Legende

- Hörwinkel
- Slim Tube

Testbedingungen

Lithium-Ionen-Akku; Quelle: 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 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.