

Vista T - IdO

Vista T 610 IdO-Hörsysteme

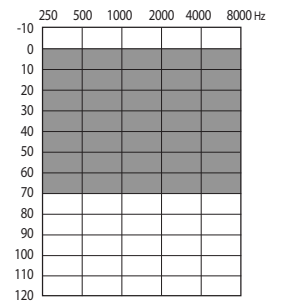


Soundscape-Manager		T 610
Auto Sound Control	Gespräch in ruhiger Umgebung	•
	Gespräch im Störgeräusch	•
	Ruhige Umgebung	•
	Anzahl Hörumgebungen	3
Sound Director	Sprachanhebung	•
	Störgeräuschunterdrückung	•
	Adaptive Direktionalität	Multiband
Klangortung	Pinna Effekt	•
Klangkoordinierung		
	Impulsschallunterdrückung 2	•
	Wind Manager	•
	Phase Cancellor	•
	Natural Sound	•
Innovationen erleben		
	Capture All	•
	Data Logging	•
Komfortfunktionen		
	Wireless Synchronisierung	•
	T-Spule und Auto Phone	•
	Binaurales Telefon	•
Anpassoptionen		
	Automatischer Anpass Manager	•
	Musik-Equalizer	•
	Frequenzkompression	•
	Tinnitus Masker	•
	IntelliVent	•
	Streaming Programme	•
	Manuelle Programme	•
	NAL-NL2/NL1 und DSLv5	•
	Anzahl Kanäle	10

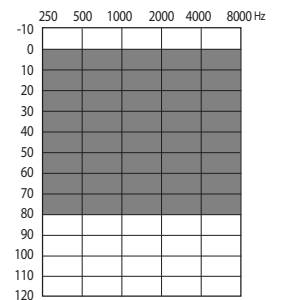
Batteriegröße	Mikrofon	Wirelessoption (nicht Bluetooth)
312	Direktional	Ja
10 A	Omni	n. a.

Einige Merkmale sind nur in direktionalen IdO-Produkten enthalten.

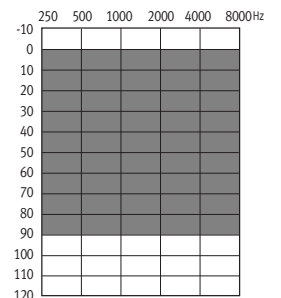
Anpassbereiche



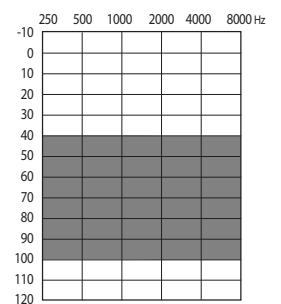
Moderat



Power

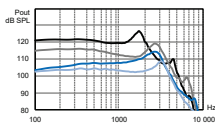


High Power

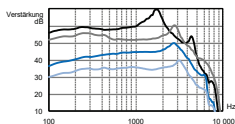


Super Power

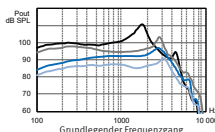
Technische Daten für 2cc-Kuppler nach ANSI 3.22 2014 / IEC 60118-0:2015



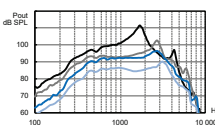
OSPL90				
Höchstwert (dB SPL)	109	115	119	127
HFA – OSPL90 (dB SPL)	103	111	114	120



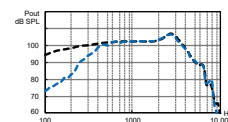
Full on Gain (FOG) (Eingang 50 dB SPL)				
Höchstwert (dB)	40	50	60	70
HFA – FOG (dB)	35	46	54	62



Bezugsprüfeinstellungen (RTS)				
Frequenzbereich (Hz)	< 100–7000	< 100–6700	< 100–7000	<100 - 5200
Bezugsprüfverstärkung (dB)	26	34	37	43
Stromverbrauch bei RTS (mA) (Wireless)	1,2	1,2	1,2	1,1
Durchschnittliche Batterielebensdauer (h) (312 Wireless)	150	150	150	160
Stromverbrauch bei RTS (mA) (non wireless)	0,95	1,0	0,95	n. a.
Durchschnittliche Batterielaufzeit (h) (10 A Non-Wireless)	110	100	110	n. a.
Äquivalentes Eigenrauschen bei RTS (dB SPL)	19	19	19	19
Klirrfaktor bei 500 Hz / 800 Hz / 1600 Hz / 3200 Hz (%)	1,0 / 1,5 / 1,0 / 1,0	1,0 / 1,0 / 1,0 / 1,0	1,0 / 1,0 / 1,0 / 1,0	1,0 / 1,0 / 1,0 / 1,0



Empfindlichkeit der Induktionsspule (31,6 mA/m)				
HFA SPLITS / STS-RSETS (dB SPL/dB)	86/0	94/0	96/-1	103/0
HFA MASL (1 mA/m bei Full on Gain) (dB SPL)	65	76	83	92



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

- Mikrofon
- Induktionsspule

Legende

- Super Power
- High Power
- Power
- Moderat

Testbedingungen

Batteriegröße: 10A/312/13; Spannung: 1,3 V; Vent: am Kanalende geschlossen.
 Schlauch 5 mm (2cc/OES-Kuppler) – Alle Verstärkungsvarianten
 Das Hörsystem ist mit Aura:fit-Testeinstellungen konfiguriert. Low Level Expansion (LLE) wird bei ca. 35 dB SPL angewandt.
 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. Derartige Veränderungen können das Ohr oder das Hörsystem schädigen.

