

Vista Basic+ ITE

In-dem-Ohr (IdO) Hörsystemfamilie



Sound Performance Funktionen

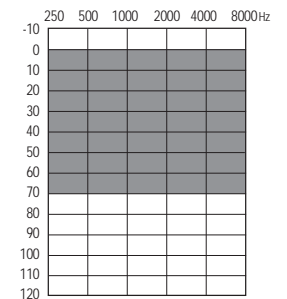
Auto Mic*		•
Sound Director	Störgeräuschunterdrückung	•
	Sprachanhebung	•
Verschiedene Richtmikrofonmodi*		•
Klangstabilisierung		
	Pulse protector 2	•
	Rückkopplungsmanager	•
Komfortfunktionen		
	Wireless Synchronisierung**	•
	T-Spule	•
Anpassoptionen		
	Anpass Manager	•
	Frequenzkompression	•
	Tinnitus Masker	•
	IntelliVent	•
	Manuelle programme	4
	NAL-NL2/NL1 and DSLv5	•
	Anzahl Kanäle	12

Batteriegröße	Mikrofon	Wireless
13	direktional	Yes
312	direktional	Yes
10A	Omni	No

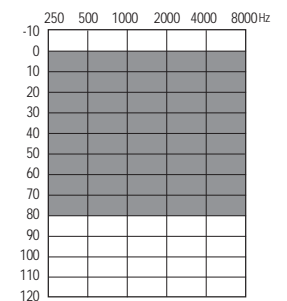
*Nur direktional

**Nur Wireless

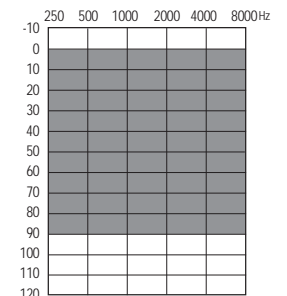
Anpassbereiche



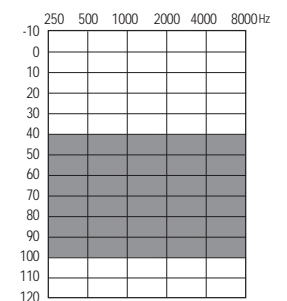
Moderate



Power

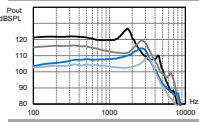


High power



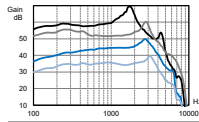
Super power

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



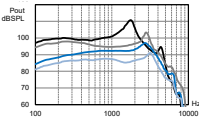
OSPL90

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



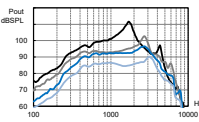
Full on gain (Eingang 50 dB SPL)

Höchstwert (dB)	40	50	60	70
HFA - FOG (dB)	35	46	54	62



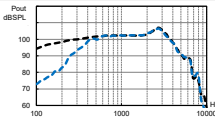
Bezugsprüfeinstellungen (RTS)

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	1.2
Durchschnittliche Batterielevensdauer (h) 10A/312/13 (Wireless)	80/150/260	80/150/260	80/150/260	--/150/260
Stromverbrauch bei RTS (mA) (Non-Wireless)	0.95	1.0	0.95	N/A
Durchschnittliche Batterielevensdauer (h) 10A/312/13 (Non-Wireless)	110/190/--	100/180/--	110/190/--	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
----------------------------------	------	------	-------	-------



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

--- Mic
 - - - Induction Coil

Elektromagnetische Kompatibilität

EMC Immunität nach ANSI c63.19-2011 EMC, omni/T-Spule	M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4
---	-------	-------	-------	-------

Legend

- Super Power
- High Power
- Power
- Moderate Power

Test conditions

Batteriegröße: 10A/312/13; Quelle: 1.3 V; Vent: geschlossen
 Schlauch 5 mm (2cc-/OES-Kuppler) – alle Leistungsklassen
 Hörsystem im Aura:fit Testmodus. LLE (low level expansion) wird bei ca. 35 dB SPL angewandt.
 Wir behalten uns vor, die technischen Daten im Zuge der Entwicklung ohne vorherige Ankündigung zu ändern.