



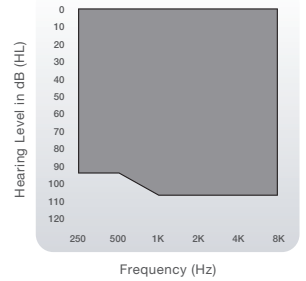
# HdO R

## HINTER-DEM-OHR AKKU-HÖRSYSTEM

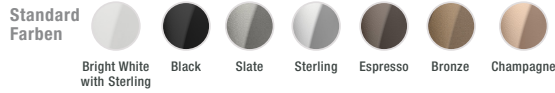
Livio Edge AI 2400  
Livio AI 2000 | 1600

### Anpassbereich

● BTE R 70



### Farbauswahl



### Zubehör

- TV
- Remote Microphone + Remote
- Mini Remote Microphone
- Konferenz Mikrofon
- 2.4 GHz Programmierer

### Kundenvorteil

- IP Rating: 68
- Tinnitus Technologie
- Telefonspule
- Kabellose Konnektivität
- Akku-Technologie

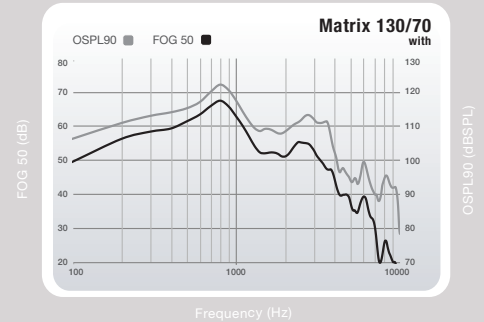
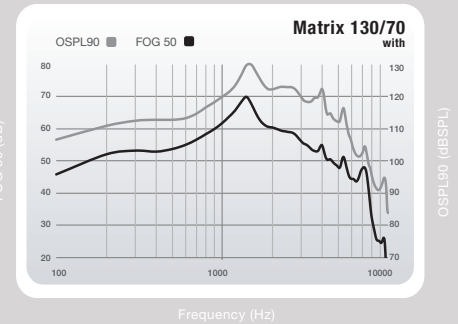
### Livio Edge AI/ Livio AI Technologie

- Integrierte Sensoren und künstliche Intelligenz, Erfassung von Gesundheitsdaten

Messwerte	Hörwinkel		Größe 3 - verschlossen Dünnschlauch	
	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler
Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL)	130	135	123	126
HFA OSPL90 (dB SPL)	124	N/A	113	N/A
RTF OSPL90 (dB SPL)	N/A	135	N/A	118
Maximale Verstärkung (dB)	70	75	68	72
HFA Full-On Gain (dB)	62	N/A	57	N/A
RTF maximale Verstärkung (dB)	N/A	75	N/A	62
<b>Frequenzbereich (Hz)</b>	<100-7600	<100-7600	<100-5000	<100-6900
Bezugsprüffrequenz (kHz)	N/A	1.6	N/A	1.6
HFA Frequenzen (kHz)	1.0,1.6,2.5	N/A	1.0,1.6,2.5	N/A
Bezugsprüffrequenzen (dB)	47	60	36	43
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	24	18	29	29
<b>Klirrfaktoren</b>				
500 Hz (%)	<5	<5	<3	<3
800 Hz (%)	<5	<5	<3	<3
1600 Hz (%)	<1	<1	<1	<1
<b>Telefonspulenempfindlichkeit</b>				
HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	98	N/A	89	N/A
MASL (IEC) (dB SPL)	92	N/A	87	N/A
<b>Geschätzte Akkulaufzeit</b>				
Li-Ionen Laufzeit in Stunden	Bis zu 24 Stunden*	Bis zu 24 Stunden*	Bis zu 24 Stunden*	Bis zu 24 Stunden*
<b>Tinnitus Therapie Stimulus</b>				
Max RMS Ausgangspegel (dB SPL)	92		92	
Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL)	92		92	
Max 1/3 Octave Ausgangspegel (dB SPL)	92		92	

### ▶ Matrizen: 130/70

### ▶ Akku-Hörsystem



\*Laufzeit hängt von der Wireless Nutzung ab.