

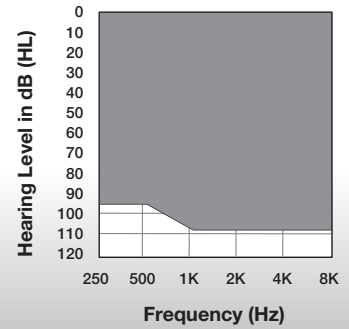


Starkey | Technische Daten

HDO 13

Hinter-dem-Ohr

● HdO 13



Evolv AI 2400 | 2000 | 1600

Farbauswahl



2.4 GHz Zubehör

- TV
- Remote Microphone +
- Remote
- Mini Remote Microphone
- Konferenz Mikrophon
- 2.4 GHz Programmer

Kundenvorteile

- Tinnitus Technologie
- Telefonspule
- Kabellose Konnektivität
- CROS System

Evolv AI Technologie

- Hörsysteme mit einer Healthable Technologie, integrierten Sensoren und künstlicher Intelligenz

	Hörwinkel		Größe 3, verschlossen Dünnschlauch		Matrizen: 130/70 Batteriegröße: 13	
--	------------------	--	---	--	---	--

Messwerte	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler
Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL)	130	136	124	129
HFA OSPL90 (dB SPL)	122	N/A	112	N/A
RTF OSPL90 (dB SPL)	N/A	134	N/A	114
Maximale Verstärkung (dB)	70	76	68	73
HFA maximale Verstärkung (dB)	62	N/A	57	N/A
RTF maximale Verstärkung (dB)	N/A	73	N/A	61

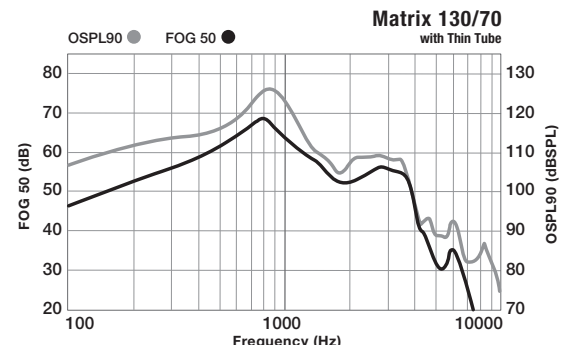
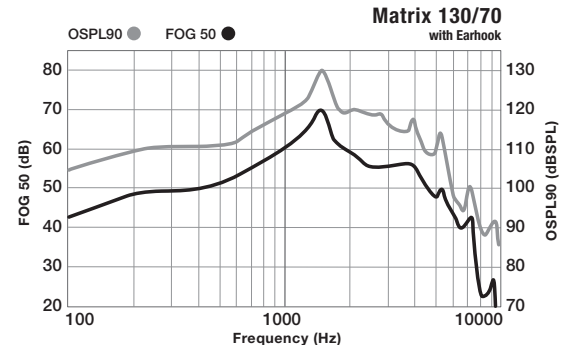
Frequenzbereich (Hz)	<100-7600	<100-7800	<100-4600	<100-6800
Bezugsprüffrequenz (kHz)	N/A	1.6	N/A	1.6
HFA Frequenzen (kHz)	1.0,1.6,2.5	N/A	1.0,1.6,2.5	N/A
Bezugsprüffrequenzen (dB)	45	59	35	39
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	24	18	29	29

Klirrfaktoren				
500 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
800 Hz (%)	<5	<5	<3	<3
1600 Hz (%)	<3	<3	<3	<3

Telefonspulenempfindlichkeit				
HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	101	N/A	91	N/A
MASL (IEC) (dB SPL)	92	N/A	88	N/A
Batteriestrom (mA)	1.9*	1.8*	1.9*	1.8*
Ruhestrom (ma)	1.7*	1.7*	1.7*	1.7*

Geschätzte Batterielaufzeit**				
Batteriegröße 13 - Laufzeit in Tagen	7-11*	7-11*	7-11*	7-11*

Tinnitus Therapie Stimulus		
Max RMS Ausgangspegel (dB SPL)	87	87
Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL)	87	87
Max 1/3 Oktave Ausgangspegel (dB SPL)	87	87



*Laufzeit hängt von der Wireless Nutzung ab. **Nutzung 16 Stunden am Tag

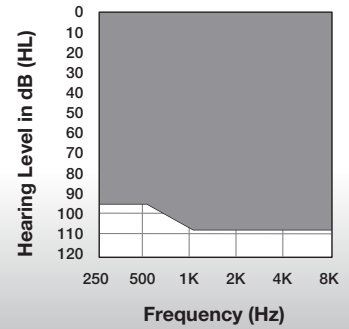


Starkey | Technische Daten

HDO 13

Hinter-dem-Ohr

● HdO 13



Evolv AI 1200 | 1000

Farbauswahl



2.4 GHz Zubehör

- TV
- Remote Microphone +
- Remote
- Mini Remote Microphone
- Konferenz Mikrophon
- 2.4 GHz Programmer

Kundenvorteile

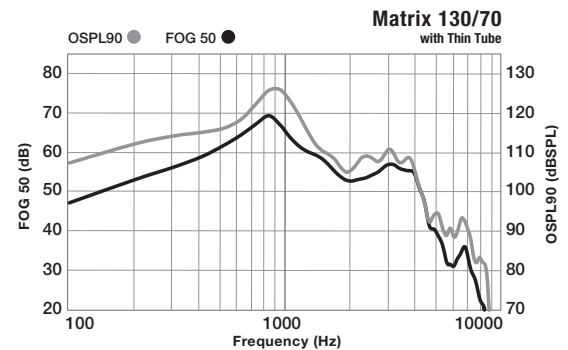
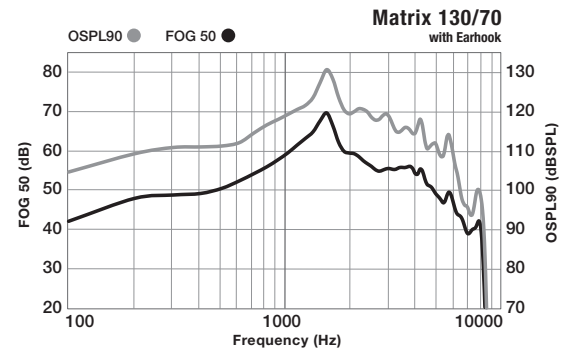
- Tinnitus Technologie
- Telefonspule
- Kabellose Konnektivität
- CROS System

Evolv AI Technologie

- Hörsysteme mit einer Healthable Technologie, integrierten Sensoren und künstlicher Intelligenz

	Hörwinkel		Größe 3, verschlossen Dünnschlauch		Matrizen: 130/70 Batteriegröße: 13	
--	-----------	--	---------------------------------------	--	---------------------------------------	--

Messwerte	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler
Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL)	130	136	124	129
HFA OSPL90 (dB SPL)	122	N/A	112	N/A
RTF OSPL90 (dB SPL)	N/A	134	N/A	114
Maximale Verstärkung (dB)	70	76	68	73
HFA maximale Verstärkung (dB)	62	N/A	57	N/A
RTF maximale Verstärkung (dB)	N/A	73	N/A	61
Frequenzbereich (Hz)	<100-7600	<100-7600	<100-4600	<100-6800
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)	45	59	35	39
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	24	18	29	29
Klirrfaktoren				
500 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
800 Hz (%)	<5	<5	<3	<3
1600 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
Telefonspulenempfindlichkeit				
HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	101	N/A	91	N/A
MASL (IEC) (dB SPL)	92	N/A	88	N/A
Batteriestrom (mA)	1.9*	1.8*	1.9*	1.8*
Ruhestrom (ma)	1.7*	1.7*	1.7*	1.7*
Geschätzte Batterielaufzeit**				
Batteriegröße 13 - Laufzeit in Tagen	7-11*	7-11*	7-11*	7-11*
Tinnitus Therapie Stimulus				
Max RMS Ausgangspegel (dB SPL)	87		87	
Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL)	87		87	
Max 1/3 Oktave Ausgangspegel (dB SPL)	87		87	



*Laufzeit hängt von der Wireless Nutzung ab. **Nutzung 16 Stunden am Tag