



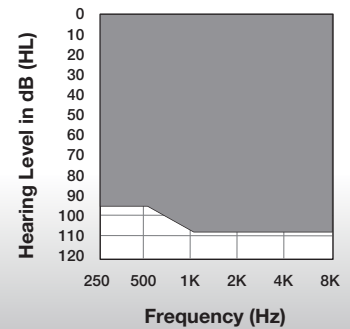
Starkey | Technische Daten

HDO R

Hinter dem Ohr Akku-Hörsystem

Anpassbereich

● HdO R 70



Evolv AI 2400 | 2000 | 1600

Farbauswahl



2.4 GHz Zubehör

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

Kundenvorteile

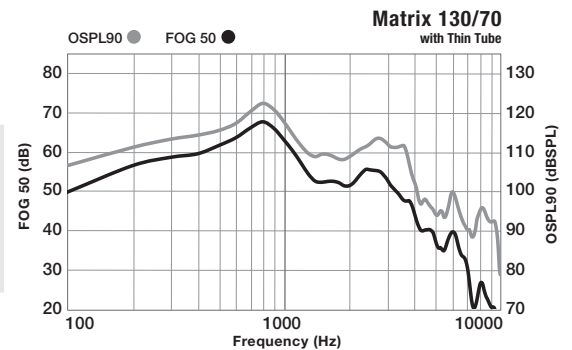
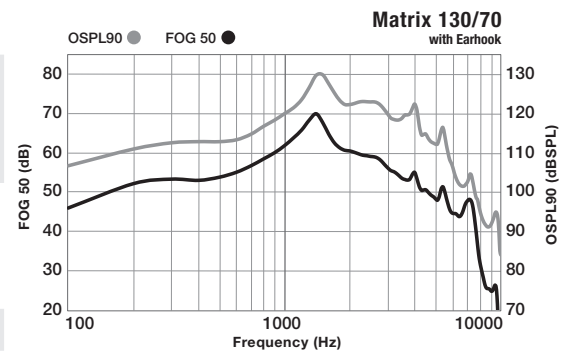
- IP Rating: 68
- Tinnitus Technologie
- Telefonspule
- Kabellose Konnektivität
- Akku Technologie

Evolv AI Technologie

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

	Hörwinkel	Größe 3, verschlossen		Matrizen: 130/70
		Dünnschlauch		Batteriegröße: Akku 312

Messwerte	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 maximale Verstärkung (dB)	62	N/A	57	N/A
RTF maximale Verstärkung (dB)	N/A	75	N/A	62
Frequenzbereich (Hz)	<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
Klirrfaktoren				
500 Hz (%)	<5	<5	<3	<3
800 Hz (%)	<5	<5	<3	<3
1600 Hz (%)	<1	<1	<1	<1
Telefonspulenempfindlichkeit				
HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	98	N/A	89	N/A
MASL (IEC) (dB SPL)	92	N/A	87	N/A
Geschätzte Akkulaufzeit				
Li-Ionen-Akku Laufzeit in Stunden	Bis zu 24 Stunden*		Bis zu 24 Stunden*	
Tinnitus Therapie Stimulus				
Max RMS Ausgangspegel (dB SPL)	92		92	
Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL)	92		92	
Max 1/3 Oktave Ausgangspegel (dB SPL)	92		92	



*Laufzeit hängt von der Wireless Nutzung ab



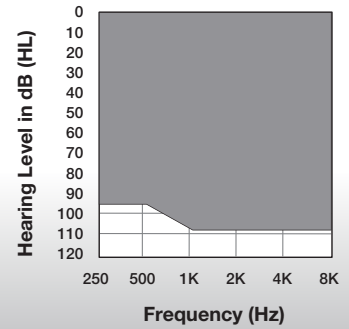
Starkey | Technische Daten

HDO R

Hinter dem Ohr Akku-Hörsystem

Anpassbereich

● HdO R 70



Evolv AI 1200 | 1000

Farbauswahl



2.4 GHz Zubehör

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

Kundenvorteile

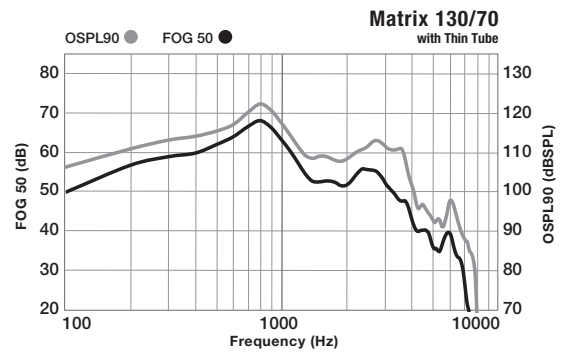
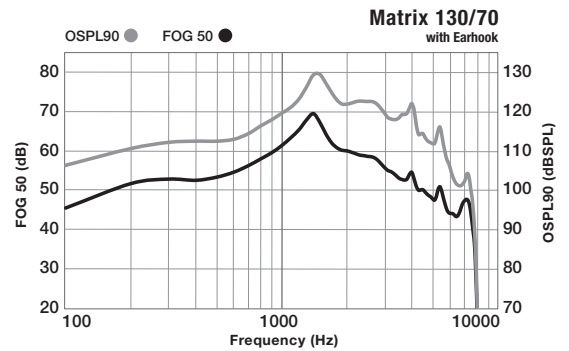
- IP Rating: 68
- Tinnitus Technologie
- Telefonspule
- Kabellose Konnektivität
- Akku Technologie

Evolv AI Technologie

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

	Hörwinkel	Größe 3, verschlossen		Matrizen: 130/70
		Dünnschlauch		Batteriegröße: Akku 312

Messwerte	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 maximale Verstärkung (dB)	62	N/A	57	N/A
RTF maximale Verstärkung (dB)	N/A	75	N/A	62
Frequenzbereich (Hz)	<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
Klirrfaktoren				
500 Hz (%)	<5	<5	<3	<3
800 Hz (%)	<5	<5	<3	<3
1600 Hz (%)	<1	<1	<1	<1
Telefonspulenempfindlichkeit				
HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	98	N/A	89	N/A
MASL (IEC) (dB SPL)	92	N/A	87	N/A
Geschätzte Akkulaufzeit				
Li-Ionen-Akku Laufzeit in Stunden	Bis zu 24 Stunden*		Bis zu 24 Stunden*	
Tinnitus Therapie Stimulus				
Max RMS Ausgangspegel (dB SPL)	92		92	
Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL)	92		92	
Max 1/3 Oktave Ausgangspegel (dB SPL)	92		92	



*Laufzeit hängt von der Wireless Nutzung ab