



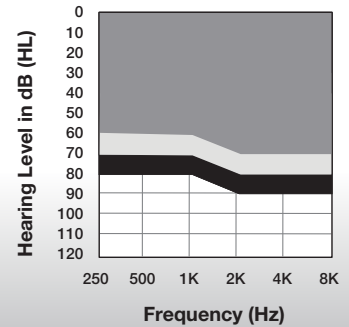
Starkey | Technische Daten

RIC 312

Receiver-In-Canal

Anpassbereich

- RIC 312 40
- RIC 312 50
- RIC 312 60



Evolv AI 2400 | 2000 | 1600

Farbauswahl



2.4 GHz Zubehör

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

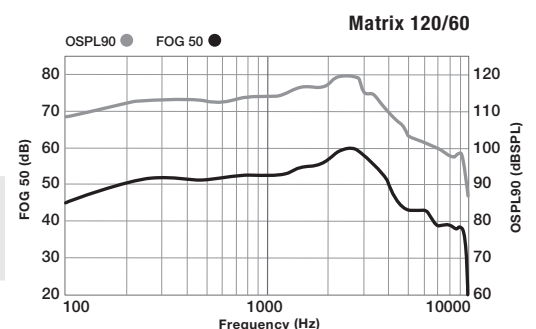
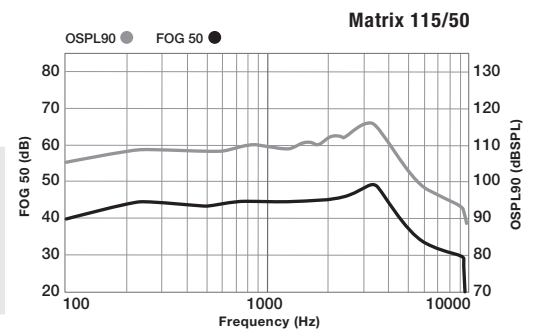
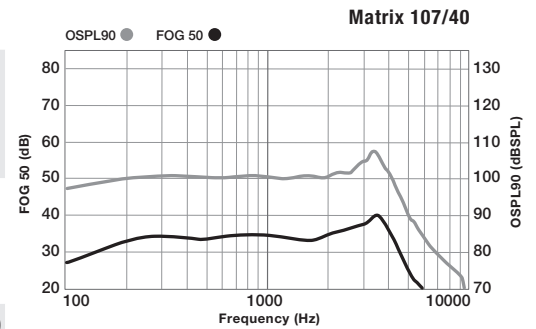
Kundenvorteile

- Tinnitus Technologie
- Kabellose Konnektivität
- CROS System

Evolv AI Technologie

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

	40 dB Hörer		50 dB Hörer		60 dB Hörer		Matrizen: 107/40, 115/50, 120/60 Batteriegröße: 312	
Messwerte	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler		
Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL)	107	120	115	127	120	131		
HFA OSPL90 (dB SPL)	102	N/A	109	N/A	117	N/A		
RTF OSPL90 (dB SPL)	N/A	112	N/A	119	N/A	127		
Maximale Verstärkung (dB)	40	52	50	63	60	71		
HFA maximale Verstärkung (dB)	35	N/A	45	N/A	56	N/A		
RTF maximale Verstärkung (dB)	N/A	43	N/A	55	N/A	65		
Frequenzbereich (Hz)	<100-9400	<100-6900	<100-9600	<100-9600	<100-9200	<100-9600		
Bezugsprüffrequenz (kHz)	N/A	1.6	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	1.0,1.6,2.5	N/A		
Bezugsprüffrequenzen (dB)	25	36	32	44	40	52		
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	26	26	26	26	26	26		
Klirrfaktoren								
500 Hz (%)	<3	<3	<3	<3	<3	<3		
800 Hz (%)	<3	<3	<3	<3	<3	<3		
1600 Hz (%)	<3	<3	<3	<3	<3	<3		
Telefonspulenempfindlichkeit								
HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MASL (IEC) (dB SPL)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
ANSI/IEC Batteriestrom (mA)	1.8*	1.7*	1.9*	1.8*	2.1*	2.0*		
Ruhestrom (ma)	1.7*	1.7*	1.7*	1.7*	1.8*	1.9*		
Geschätzte Batterielaufzeit**								
312 Batterie - in Tagen	4-7*	4-7*	4-7*	4-7*	4-7*	4-7*		
Tinnitus Therapie Stimulus								
Max RMS Ausgangspegel (dB SPL)	87		87		87			
Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL)	87		87		87			
Max 1/3 Oktave Ausgangspegel (dB SPL)	87		87		87			



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



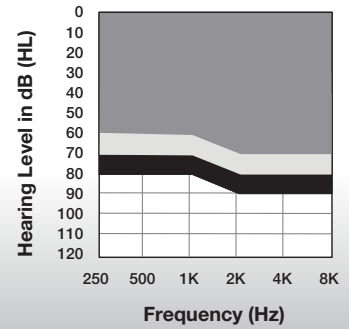
Starkey | Technische Daten

RIC 312

Receiver-In-Canal

Anpassbereich

- RIC 312 40
- RIC 312 50
- RIC 312 60



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
- Kabellose Konnektivität
- CROS System

Evolv AI Technologie

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

	40 dB Hörer		50 dB Hörer		60 dB Hörer		Matrizen: 107/40, 115/50, 120/60 Batteriegröße: 312
Messwerte	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler	

Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL)	107	120	115	127	120	131
HFA OSPL90 (dB SPL)	102	N/A	109	N/A	117	N/A
RTF OSPL90 (dB SPL)	N/A	112	N/A	119	N/A	127
Maximale Verstärkung (dB)	40	52	50	63	60	71
HFA maximale Verstärkung (dB)	35	N/A	45	N/A	56	N/A
RTF maximale Verstärkung (dB)	N/A	43	N/A	55	N/A	65

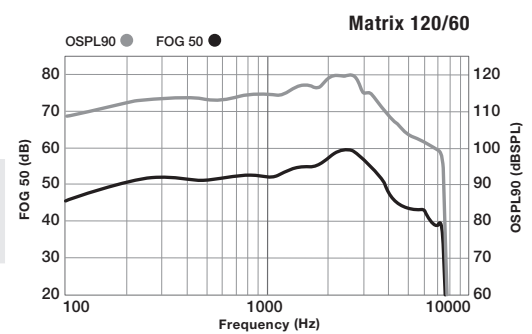
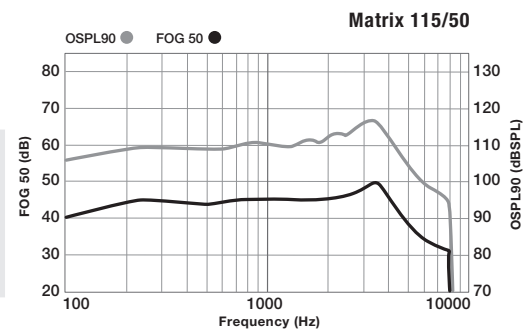
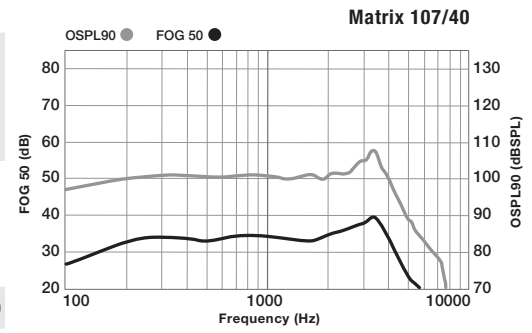
Frequenzbereich (Hz)	<100-7700	<100-6900	<100-7700	<100-7800	<100-7700	<100-7800
Bezugsprüffrequenz (kHz)	N/A	1.6	N/A	1.6	N/A	1.6
HFA Frequenzen (kHz)	1.0,1.6,2.5	N/A	1.0,1.6,2.5	N/A	1.0,1.6,2.5	N/A
Bezugsprüffrequenzen (dB)	25	36	32	44	40	52
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	26	26	26	26	26	26

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

Telefonspulenempfindlichkeit	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MASL (IEC) (dB SPL)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ANSI/IEC Batteriestrom (mA)	1.8*	1.7*	1.9*	1.8*	2.1*	2.0*
Ruhestrom (ma)	1.7*	1.7*	1.7*	1.7*	1.8*	1.9*

Geschätzte Batterielaufzeit**	4-7*	4-7*	4-7*	4-7*	4-7*	4-7*
312 Batterie - in Tagen	4-7*	4-7*	4-7*	4-7*	4-7*	4-7*

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



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



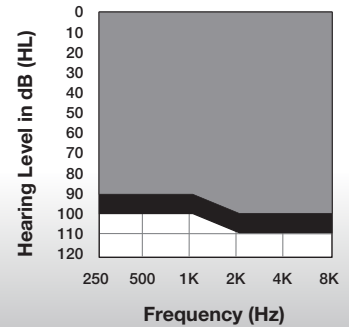
Starkey | Technische Daten

RIC 312 AP

Receiver-In-Canal ABSOLUTE POWER

Anpassbereich

- RIC 312 60 AP
- RIC 312 70 AP



Evolv AI 2400 | 2000 | 1600

Farbauswahl



2.4 GHz Zubehör

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

Kundenvorteile

- Tinnitus Technologie
- Kabellose Konnektivität
- CROS System

Evolv AI Technologie

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

	60 dB AP-Hörer	70 dB AP-Hörer	Matrizen: 123/60, 130/70	Batteriegröße: 312
--	----------------	----------------	--------------------------	--------------------

Messwerte

	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler
Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL)	123	133	130	140
HFA OSPL90 (dB SPL)	117	N/A	124	N/A
RTF OSPL90 (dB SPL)	N/A	130	N/A	139
Maximale Verstärkung (dB)	60	70	70	81
HFA maximale Verstärkung (dB)	54	N/A	65	N/A
RTF maximale Verstärkung (dB)	N/A	66	N/A	78

Frequenzbereich (Hz)	<100-5500	<100-5700	<100-5800	<100-5700
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)	40	55	47	64
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	26	26	26	26

Klirrfaktoren

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

Telefonspulenempfindlichkeit

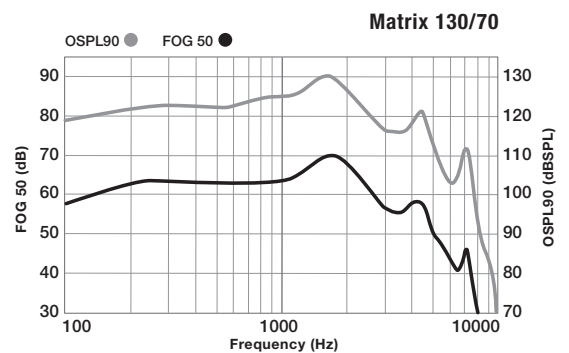
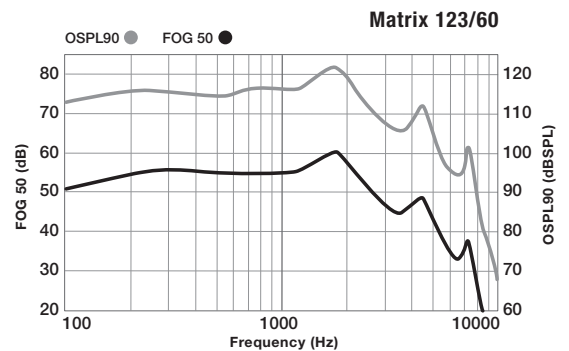
	N/A	N/A	N/A	N/A
HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	N/A	N/A	N/A	N/A
MASL (IEC) (dB SPL)	N/A	N/A	N/A	N/A
ANSI/IEC Batteriestrom (mA)	1.7*	1.7*	1.9*	1.8*
Ruhestrom (ma)	1.7*	1.7*	1.7*	1.7*

Geschätzte Batterielaufzeit**

	4-7*	4-7*	4-7*	4-7*
312 Batterie - in Tagen	4-7*	4-7*	4-7*	4-7*

Tinnitus Therapie Stimulus

	87	87
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



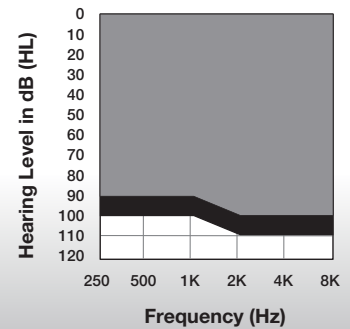
Starkey | Technische Daten

RIC 312 AP

Receiver-In-Canal ABSOLUTE POWER

Anpassbereich

- RIC 312 60 AP
- RIC 312 70 AP



Evolv AI 1200 | 1000

Farbauswahl



2.4 GHz Zubehör

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

Kundenvorteile

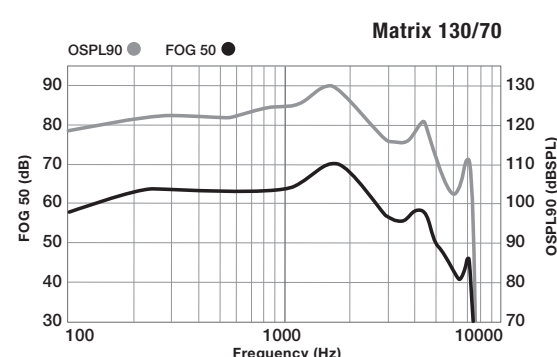
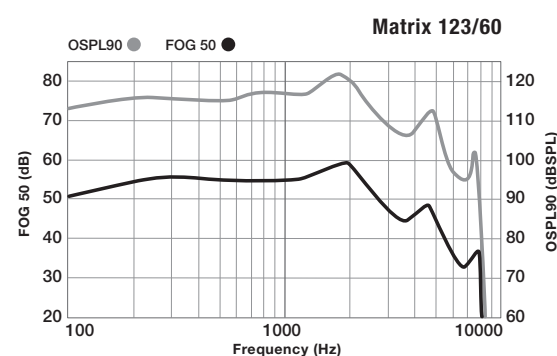
- Tinnitus Technologie
- Kabellose Konnektivität
- CROS System

Evolv AI Technologie

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

	60 dB AP-Hörer	70 dB AP-Hörer	Matrizen: 123/60, 130/70
--	----------------	----------------	--------------------------

Messwerte	ANSI/IEC 2cc Kuppler		IEC OES Kuppler	
	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler	IEC OES Kuppler
Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL)	123	133	130	140
HFA OSPL90 (dB SPL)	117	N/A	124	N/A
RTF OSPL90 (dB SPL)	N/A	130	N/A	139
Maximale Verstärkung (dB)	60	70	70	81
HFA maximale Verstärkung (dB)	54	N/A	65	N/A
RTF maximale Verstärkung (dB)	N/A	66	N/A	78
Frequenzbereich (Hz)	<100-5500	<100-5700	<100-5800	<100-5700
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)	40	55	47	64
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	26	26	26	26
Klirrfaktoren				
500 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
800 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
1600 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
Telefonspulenempfindlichkeit				
HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	N/A	N/A	N/A	N/A
MASL (IEC) (dB SPL)	N/A	N/A	N/A	N/A
ANSI/IEC Batteriestrom (mA)	1.7*	1.7*	1.9*	1.8*
Ruhestrom (ma)	1.7*	1.7*	1.7*	1.7*
Geschätzte Batterielaufzeit**				
312 Batterie - in Tagen	4-7*	4-7*	4-7*	4-7*
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