



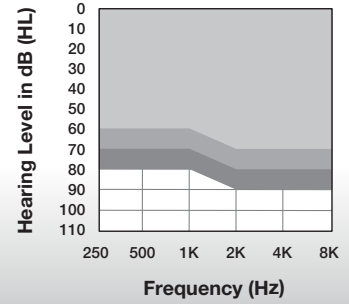
Starkey | Technische Daten

RIC RT

Receiver-In-Canal
Akku mit Telefonspule

Anpassbereich

- L
- M
- P



Genesis AI 24 | 20 | 16

Farbauswahl



Kundenvorteile

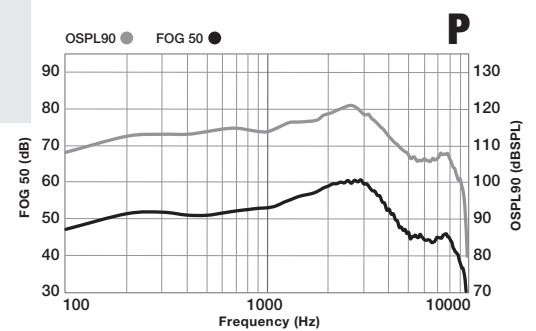
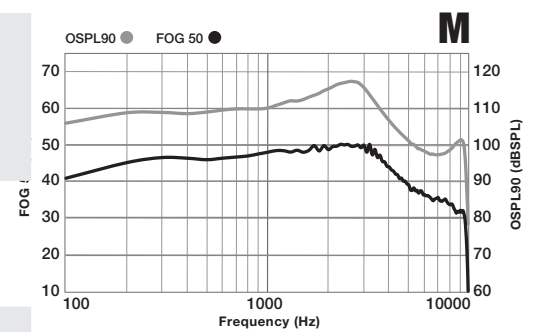
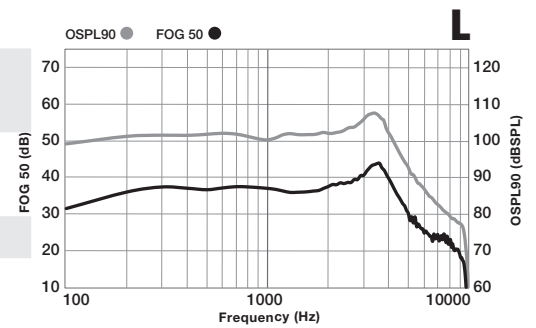
- IP-Zertifizierung: 68
- Tinnitus Technologie
- Wireless Konnektivität
- Akku-Technologie
- Telefonspule
- CROS System
- Dual Radio (2,4 GHz + NFMI)

Genesis AI Technologie

- Technologie zur persönlichen Gesundheitsüberwachung mit integrierten Sensoren und künstlicher Intelligenz
- Kompatibel mit StarLink Zubehör

Matrizen: L, M, P Akku: Lithium-Ionen

Messwerte	ANSI/IEC 2cc Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler
	L	M	P
Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL)	107	117	120
HFA OSPL90 (dB SPL)	102	114	117
Maximale Verstärkung (dB)	42	50	60
HFA maximale Verstärkung (dB)	36	47	56
Frequenzbereich (Hz)	<100-9400	<100-9500	<100-9200
Bezugsprüffrequenz (kHz)	1,0,1,6,2,5	1,0,1,6,2,5	1,0,1,6,2,5
Referenz-Testverstärkung (dB)	25	37	40
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	26	26	26
Klirrfaktoren			
500 Hz (%)	<3	<3	<3
800 Hz (%)	<3	<3	<3
1600 Hz (%)	<3	<3	<3
Telefonspulenempfindlichkeit			
HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	84	94	98
MASL (IEC) (dB SPL)	67	79	86
Geschätzte Akkulaufzeit*			
Ohne Streaming (Std.)	Bis zu 51	Bis zu 51	Bis zu 51
Mit Streaming (Std.)	Bis zu 45	Bis zu 45	Bis zu 45
Batteriestrom (mA)	0,6	0,6	0,6
Tinnitus Therapie Stimulus			
Max RMS Ausgangspegel (dB SPL)	81	81	81
Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL)	81	81	81
Max 1/3 Oktave Ausgangspegel (dB SPL)	81	81	81



*Die Ergebnisse variieren je nach Nutzung der Wireless-Nutzung



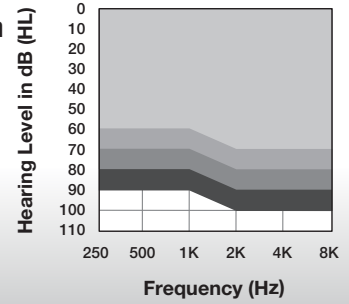
Starkey | Technische Daten

RIC RT Maß-Otoplastik

Receiver-In-Canal
Akku mit Telefonspule

Anpassbereich

- L
- M
- P
- UP



Genesis AI 24 | 20 | 16

Farbauswahl



Kundenvorteile

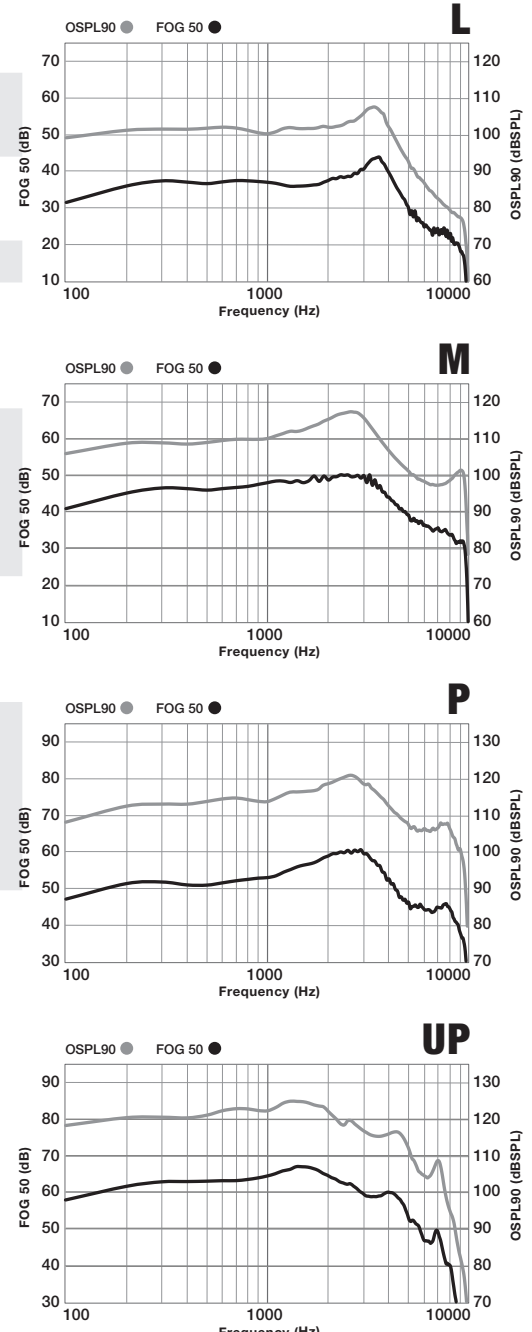
- IP-Zertifizierung: 68
- Tinnitus Technologie
- Wireless Konnektivität
- Akku-Technologie
- Telefonspule
- CROS System
- Dual Radio (2,4 GHz + NFMI)

Genesis AI Technologie

- Technologie zur persönlichen Gesundheitsüberwachung mit integrierten Sensoren und künstlicher Intelligenz
- Kompatibel mit StarLink Zubehör

	L	M	P	UP	Matrizen: L, M, P, UP Akku: Lithium-Ionen
--	---	---	---	----	--

Messwerte	ANSI/IEC 2cc Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler	ANSI/IEC 2cc Kuppler
Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL)	107	117	120	125
HFA OSPL90 (dB SPL)	102	114	117	122
Maximale Verstärkung (dB)	42	50	60	67
HFA maximale Verstärkung (dB)	36	47	56	65
Frequenzbereich (Hz)	<100-9400	<100-9500	<100-9200	<100-5800
Bezugsprüffrequenz (kHz)	1,0,1,6,2,5	1,0,1,6,2,5	1,0,1,6,2,5	1,0,1,6,2,5
Referenz-Testverstärkung (dB)	25	37	40	45
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)	84	94	98	105
MASL (IEC) (dB SPL)	67	79	86	94
Geschätzte Akkulaufzeit*				
Ohne Streaming (Std.)	Bis zu 51	Bis zu 51	Bis zu 51	Bis zu 51
Mit Streaming (Std.)	Bis zu 45	Bis zu 45	Bis zu 45	Bis zu 45
Batteriestrom (mA)	0,6	0,6	0,6	0,6
Tinnitus Therapie Stimulus				
Max RMS Ausgangspegel (dB SPL)	81	81	81	81
Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL)	81	81	81	81
Max 1/3 Oktave Ausgangspegel (dB SPL)	81	81	81	81



*Die Ergebnisse variieren je nach Nutzung der Wireless-Nutzung



Starkey | Technische Daten

RIC RT

Receiver-In-Canal
Akku mit Telefonspule

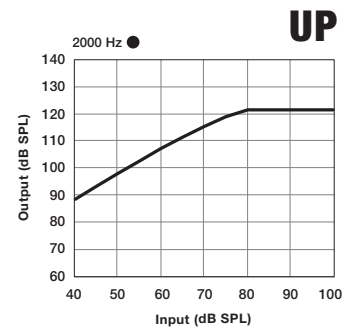
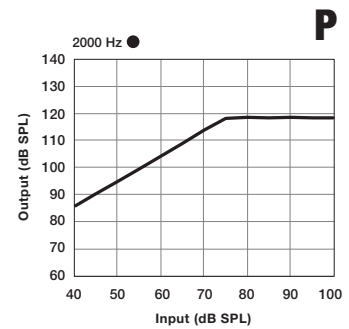
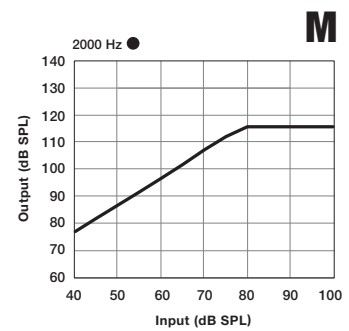
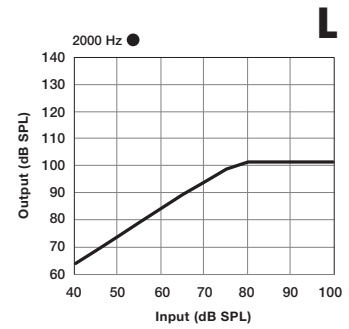
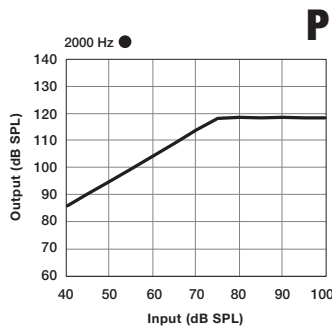
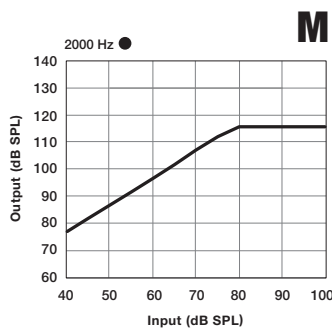
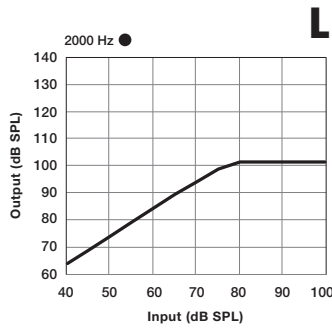


Starkey | Technische Daten

RIC RT Maß-Otoplastik

Receiver-In-Canal
Akku mit Telefonspule

Genesis AI 24 | 20 | 16



Latenzzeit (ms) 4,3

Einschwingzeit (ms) 1

Abfallzeit (ms) 160



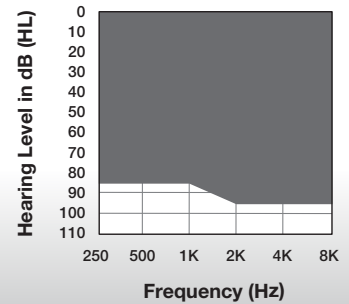
Starkey | Technische Daten

RIC RT Maß-Otoplastik

Receiver-In-Canal
Akku mit Telefonspule

Anpassbereich

● UP-



Genesis AI 24 | 20 | 16

Farbauswahl



Kundenvorteile

- IP-Zertifizierung: 68
- Tinnitus Technologie
- Wireless Konnektivität
- Akku-Technologie
- Telefonspule
- CROS System
- Dual Radio (2,4 GHz + NFMI)

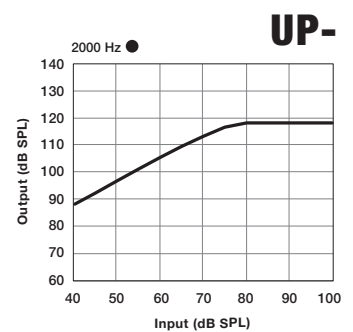
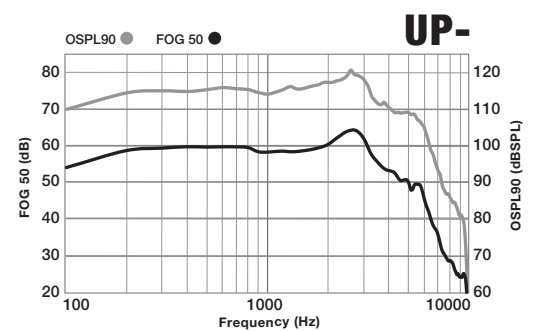
Genesis AI Technologie

- Technologie zur persönlichen Gesundheitsüberwachung mit integrierten Sensoren und künstlicher Intelligenz
- Kompatibel mit StarLink Zubehör

Matrizen: UP- Akku: Lithium-Ionen

Messwerte	ANSI/IEC 2cc Kuppler
Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL)	120
HFA OSPL90 (dB SPL)	116
Maximale Verstärkung (dB)	64
HFA maximale Verstärkung (dB)	60
Frequenzbereich (Hz)	<100-5800
Bezugsprüffrequenz (kHz)	1,0,1,6,2,5
Referenz-Testverstärkung (dB)	39
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	26
Klirrfaktoren	
500 Hz (%)	<3
800 Hz (%)	<3
1600 Hz (%)	<3
Telefonspulenempfindlichkeit	
HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	98
MASL (IEC) (dB SPL)	91
Geschätzte Akkulaufzeit*	
Ohne Streaming (Std.)	Bis zu 51
Mit Streaming (Std.)	Bis zu 45
Batteriestrom (mA)	0,6

Tinnitus Therapie Stimulus	
Max RMS Ausgangspegel (dB SPL)	81
Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL)	81
Max 1/3 Oktave Ausgangspegel (dB SPL)	81



Latenzzeit (ms)	4,3
Einschwingzeit (ms)	1
Abfallzeit (ms)	160

*Die Ergebnisse variieren je nach Nutzung der Wireless-Nutzung