



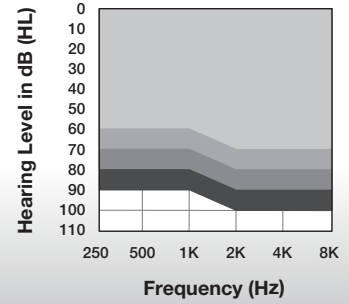
# Starkey | Technische Daten

## RIC

Receiver-In-Canal

### Anpassbereich

- L
- M
- P
- UP



## Genesis AI 24 | 20 | 16

### Farbauswahl



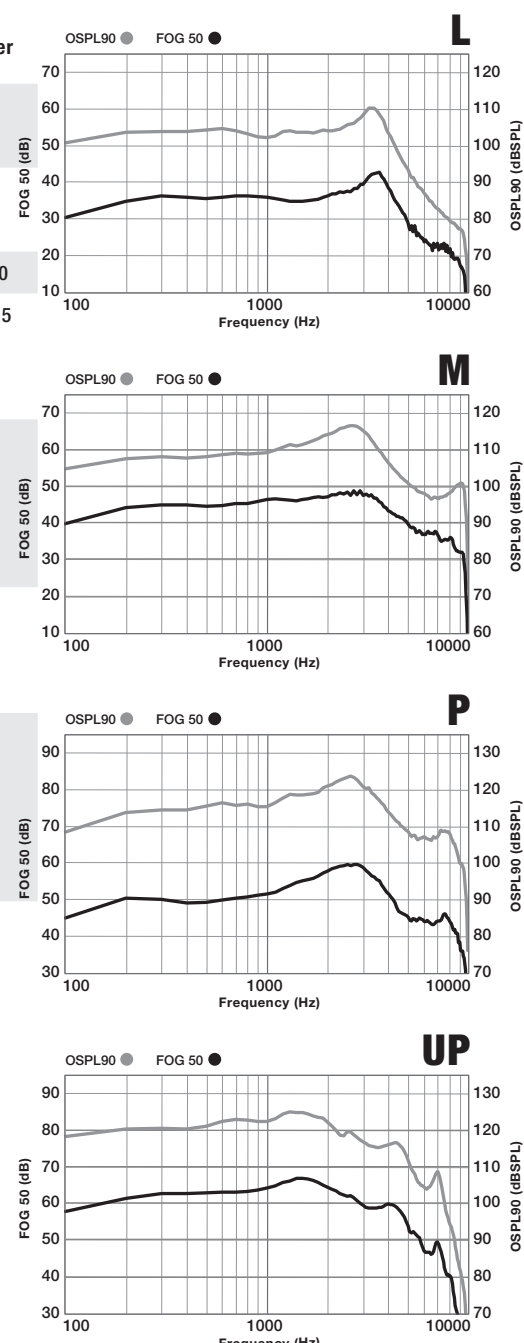
### Kundenvorteile

- IP-Zertifizierung: 68
- Tinnitus Technologie
- Wireless Konnektivität
- 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	Matrix: L, M, P, UP Batteriegröße 312
<b>Messwerte</b>					
Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL)	107	117	120	125	
HFA OSPL90 (dB SPL)	101	113	116	122	
Maximale Verstärkung (dB)	43	49	60	67	
HFA maximale Verstärkung (dB)	36	47	56	64	
<b>Frequenzbereich (Hz)</b>	<100-9400	<100-9400	<100-9400	<100-5800	
Bezugsprüffrequenz (kHz)	1.0, 1.6, 2.5	N/A	1.0, 1.6, 2.5	1.0, 1.6, 2.5	
Referenz-Testverstärkung (dB)	24	36	39	45	
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	26	26	26	26	
<b>Klirrfaktoren</b>					
500 Hz (%)	<3	<3	<3	<3	
800 Hz (%)	<3	<3	<3	<3	
1600 Hz (%)	<3	<3	<3	<3	
<b>Telefonspulenempfindlichkeit</b>					
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	
<b>Geschätzte Batterielaufzeit*</b>					
Ohne Streaming (Std.)	Bis zu 6	Bis zu 6	Bis zu 6	Bis zu 6	
Mit Streaming (Std.)	Bis zu 5	Bis zu 5	Bis zu 5	Bis zu 5	
Batteriestrom (mA)	1.5	1.6	1.6	1.7	
<b>Tinnitus Therapie Stimulus</b>					
Max RMS Ausgangspegel (dB SPL)	87	87	87	87	
Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL)	87	87	87	87	
Max 1/3 Oktave Ausgangspegel (dB SPL)	87	87	87	87	



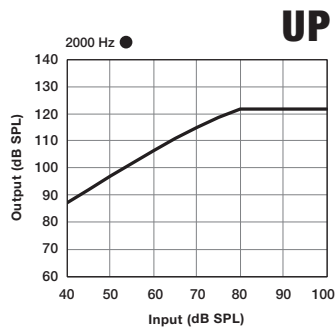
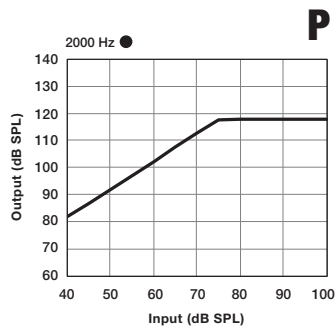
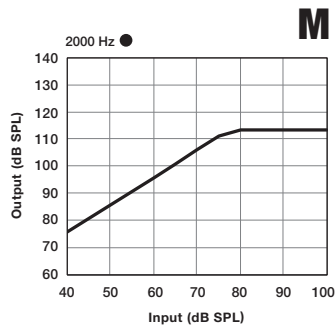
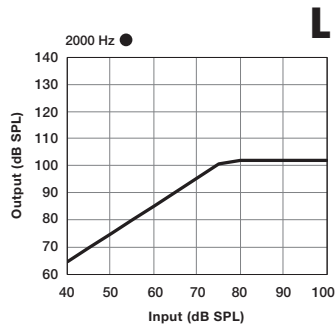


# Starkey | Technische Daten

## RIC

Receiver-In-Canal

Genesis AI 24 | 20 | 16



Latenzzeit (ms) 4.3

Einschwingzeit (ms) 1

Abfallzeit (ms) 160



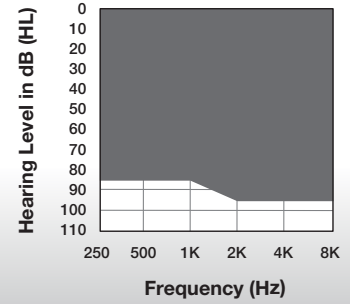
# Starkey | Technische Daten

## RIC

### Receiver-In-Canal

Anpassbereich

● UP-



## Genesis AI 24 | 20 | 16

### Farbauswahl



### Kundenvorteile

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

### Genesis AI Technologie

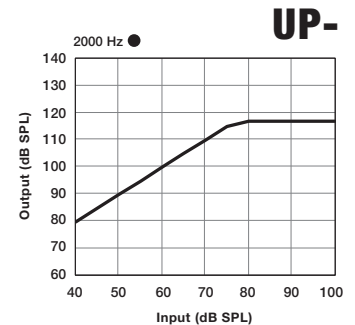
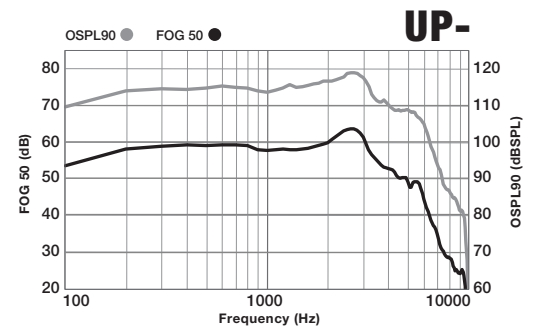
- Technologie zur persönlichen Gesundheitsüberwachung mit integrierten Sensoren und künstlicher Intelligenz
- Kompatibel mit StarLink Zubehör

## UP- Batteriegröße 312

### Messwerte

ANSI/IEC  
2cc Kuppler

Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL)	119
HFA OSPL90 (dB SPL)	116
Maximale Verstärkung (dB)	64
HFA maximale Verstärkung (dB)	60
<b>Frequenzbereich (Hz)</b>	<100-5800
Bezugsprüffrequenz (kHz)	N/A
Referenz-Testverstärkung (dB)	39
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	26
<b>Klirrfaktoren</b>	
500 Hz (%)	<3
800 Hz (%)	<3
1600 Hz (%)	<3
<b>Telefonspulenempfindlichkeit</b>	
HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	N/A
MASL (IEC) (dB SPL)	N/A
<b>Geschätzte Akkulaufzeit*</b>	
Ohne Streaming (Std.)	Bis zu 6
Mit Streaming (Std.)	Bis zu 5
Batteriestrom (mA)	1.6
<b>Tinnitus Therapie Stimulus</b>	
Max RMS Ausgangspegel (dB SPL)	87
Gewichteter RMS Ausgangspegel (dB SPL)	87
Max 1/3 Oktave Ausgangspegel (dB SPL)	87



Latenzzeit (ms)	4.3
Einschwingzeit (ms)	1
Abfallzeit (ms)	160