



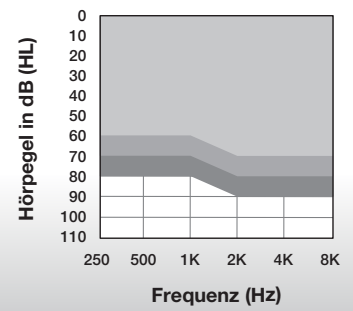
Starkey | Technische Daten

RIC 312

Receiver-In-Canal

Anpassbereich

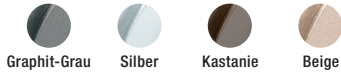
- L
- M
- P



G-Series AI 16 | 12 | 10

Farbauswahl

Standardfarben



Kundenvorteile

- IP-Zertifizierung: 68
- Tinnitus-Technologie
- Wireless Konnektivität
- 2,4-GHz-Funk
- Kompatibel mit StarLink-Zubehör

	L	M	P	Matrizen: L, M, P Batteriegröße: 312
Messwerte	ANSI/IEC 2-cc-Kuppler	ANSI/IEC 2-cc-Kuppler	ANSI/IEC 2-cc-Kuppler	
Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL)	107	117	120	
HFA OSPL90 (dB SPL)	101	113	116	
Maximale Verstärkung (dB)	43	50	60	
HFA maximale Verstärkung (dB)	36	47	56	
Frequenzbereich (Hz)	< 100–7.700	< 100–7.800	< 100–7.800	
HFA-Frequenzen (kHz)	1,0, 1,6, 2,5	Nicht zutreffend	1,0, 1,6, 2,5	
Referenz-Testverstärkung (dB)	24	36	39	
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	24	24	24	
Klirrfaktor				
500 Hz (%)	<3	<3	<3	
800 Hz (%)	<3	<3	<3	
1.600 Hz (%)	<3	<3	<3	
Geschätzte Batterielaufzeit für einen 16-Stunden Tag				
Ohne Streaming (Tage)	Bis zu 10	Bis zu 10	Bis zu 10	
Mit Streaming (Tage)	Bis zu 7	Bis zu 7	Bis zu 7	
Batteriestrom (mA)	1,5	1,5	1,5	

L

Graph L: OSPL90 (dB) and FOG 50 (dB) vs Frequency (Hz). The x-axis is Frequency (Hz) on a log scale from 100 to 10000. The left y-axis is FOG 50 (dB) from 10 to 70. The right y-axis is OSPL90 (dB SPL) from 60 to 120. The graph shows two curves: OSPL90 (grey line with circles) and FOG 50 (black line with circles). Both curves show a peak around 2000 Hz and a sharp drop at 10000 Hz.

M

Graph M: OSPL90 (dB) and FOG 50 (dB) vs Frequency (Hz). The x-axis is Frequency (Hz) on a log scale from 100 to 10000. The left y-axis is FOG 50 (dB) from 10 to 70. The right y-axis is OSPL90 (dB SPL) from 60 to 120. The graph shows two curves: OSPL90 (grey line with circles) and FOG 50 (black line with circles). Both curves show a peak around 2000 Hz and a sharp drop at 10000 Hz.

P

Graph P: OSPL90 (dB) and FOG 50 (dB) vs Frequency (Hz). The x-axis is Frequency (Hz) on a log scale from 100 to 10000. The left y-axis is FOG 50 (dB) from 30 to 90. The right y-axis is OSPL90 (dB SPL) from 70 to 130. The graph shows two curves: OSPL90 (grey line with circles) and FOG 50 (black line with circles). Both curves show a peak around 2000 Hz and a sharp drop at 10000 Hz.



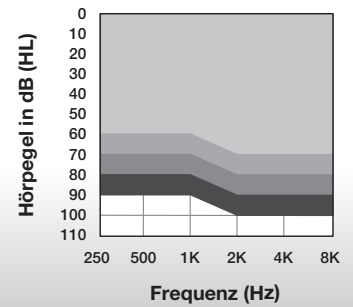
Starkey | Technische Daten

RIC 312 Maß-
Otoplastik

Receiver-In-Canal

Anpassbereich

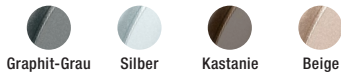
- L
- M
- P
- UP



G-Series AI 16 | 12 | 10

Farbauswahl

Standardfarben



Kundenvorteile

- IP-Zertifizierung: 68
- Tinnitus-Technologie
- Wireless Konnektivität
- 2,4-GHz-Funk
- Kompatibel mit StarLink-Zubehör

	L	M	P	UP	Matrizen: L, M, P, UP Batteriegröße: 312
Messwerte	ANSI/IEC 2-cc-Kuppler	ANSI/IEC 2-cc-Kuppler	ANSI/IEC 2-cc-Kuppler	ANSI/IEC 2-cc-Kuppler	
Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL)	107	117	120	125	
HFA OSPL90 (dB SPL)	101	113	116	122	
Maximale Verstärkung (dB)	43	50	60	67	
HFA maximale Verstärkung (dB)	36	47	56	64	
Frequenzbereich (Hz)	< 100–7.700	< 100–7.800	< 100–7.800	<100–5800	
Bezugsprüffrequenz (kHz)	1,0, 1,6, 2,5	Nicht zutreffend	1,0, 1,6, 2,5	1,0, 1,6, 2,5	
Referenz-Testverstärkung (dB)	24	36	39	45	
Äquivalentes Eigenrauschen (dB)	24	24	24	24	
Klirrfaktor					
500 Hz (%)	<3	<3	<3	<3	
800 Hz (%)	<3	<3	<3	<3	
1.600 Hz (%)	<3	<3	<3	<3	
Geschätzte Batterielaufzeit für einen 16-Stunden Tag					
Ohne Streaming (Tage)	Bis zu 10	Bis zu 10	Bis zu 10	Bis zu 10	
Mit Streaming (Tage)	Bis zu 7	Bis zu 7	Bis zu 7	Bis zu 7	
Batteriestrom (mA)	1,5	1,5	1,5	1,6	

L

M

P

UP



Starkey | Technische Daten

RIC 312

Receiver-In-Canal

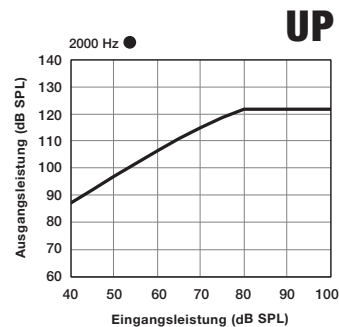
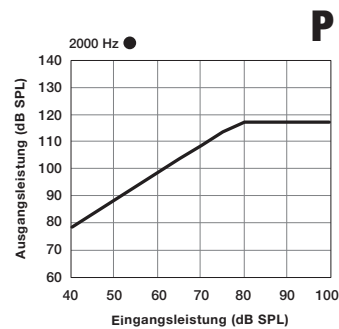
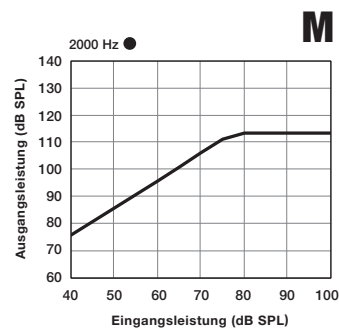
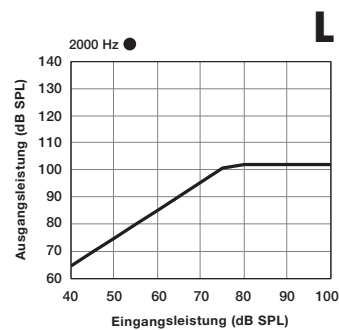
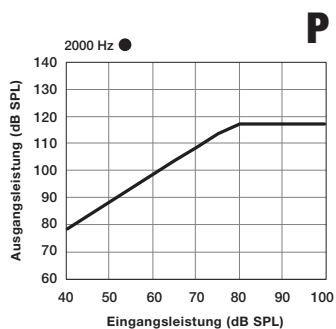
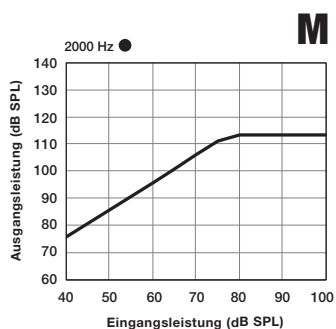
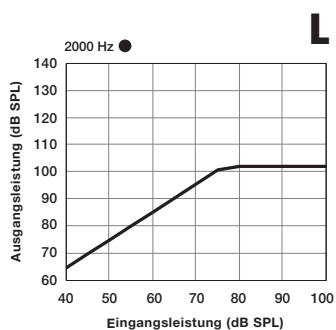


Starkey | Technische Daten

RIC 312 Maß-Otoplastik

Receiver-In-Canal

G-Series AI 16 | 12 | 10



Latenz (ms) 4,3

Einschwingzeit (ms) 3

Ausschwingzeit (ms) 60

Starkey, G Series und StarLink sind Marken von Starkey Laboratories, Inc.

©2025 Starkey Laboratories, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 8/25 SPEC3108-00-DE-ST



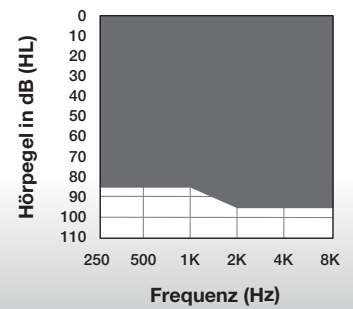
Starkey | Technische Daten

RIC 312 Maß-
Otoplastik

Receiver-In-Canal

Anpassbereich

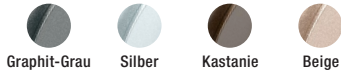
● UP-



G-Series AI 16 | 12 | 10

Farbauswahl

Standardfarben



Kundenvorteile

- IP-Zertifizierung: 68
- Tinnitus-Technologie
- Wireless Konnektivität
- 2,4-GHz-Funk
- Kompatibel mit StarLink-Zubehör

UP-

Matrizen: UP-
Batteriegröße: 312

Messwerte

ANSI/IEC
2-cc-Kuppler

Spitzenwert OSPL 90 (dB SPL) 120

HFA OSPL90 (dB SPL) 116

Maximale Verstärkung (dB) 65

HFA maximale Verstärkung (dB) 60

Frequenzbereich (Hz) <100–5800

Bezugsprüffrequenz (kHz) Nicht zutreffend

Referenztestverstärkung (dB) 39

Äquivalentes Eigenrauschen (dB) 24

Klirrfaktor

500 Hz (%) <3

800 Hz (%) <3

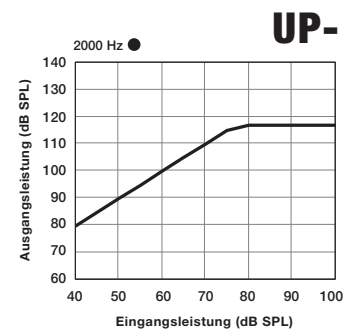
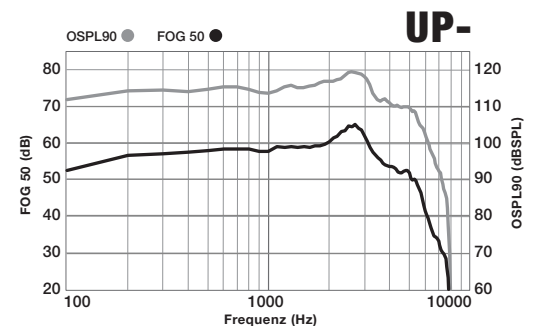
1.600 Hz (%) <3

Geschätzte Batterielaufzeit für einen 16-Stunden Tag

Ohne Streaming (Tage) Bis zu 7

Mit Streaming (Tage) Bis zu 6

Batteriestrom (mA) 1,6



Latenz (ms) 4,3

Einschwingzeit (ms) 3

Ausschwingzeit (ms) 60