RiK™

TECHNISCHE DATEN

RiK™ charge blue 24

HÖRLUCHS® RiK™

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

		IEC 60118-0:2022 Ohrsimulator		IEC 60118-0:2022 2ccm-Kuppler	
Output (OSPL90)		**S Hörer**	**M Hörer**	**S Hörer**	**M Hörer**
Max. Ausgang	dB SPL	124	126	115	117
HFA Durchschnitt (1000,1600,2500 Hz)	dB SPL	120	123	111	115
Gain (FOG50)					
Max. Verstärkung	dB	55	62	45	53
Durchsch. max. Verstärkung	dB	45	52	36	46
Referenz Testverstärkung (Input 60 dB SPL)	dB	42	45	34	37
Äquivalenter Eigenrauschpegel	dB SPL	23	24	23	24
Frequenzgang (RESP60)					
Untere Frequenzgrenze	Hz	<200	<200	<200	<200
Obere Frequenzgrenze	Hz	7800	7600	7400	7000
Klirrfaktor					
500 Hz (Eingang 70 dB SPL)	%	0.9	0.9	0.8	0.7
800 Hz (Eingang 70 dB SPL)	%	0.9	0.7	0.9	0.5
1600 Hz (Eingang 75 dB SPL)	%	0.9	0.8	0.8	0.7
Batterie (1000 Hz / Input 65 dB)					
Batterielebensdauer (durchschnittlich)*	Stunden	24			
Batterietyp		Lithium-Ion			
Anzahl Equalizer-Bänder		49			
Anzahl der Programme		5 + 3			
Anzahl Kanäle Dynamikkompression		24			
Anzahl Frequenzkanäle		49			
Mikrofon		2			
Multifunktionstaste (Lautstärkeregelung/ programmänderung/ Hörgerät ein/aus)		+			

* Die Akkulaufzeit kann je nach Nutzung von Audio-Streaming (z. B. über Bluetooth für Musik oder Telefongespräche) oder der normalen Verwendung des Hörgeräts im Alltag variieren.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- → 80 Parameter der Kompressionsanwendung
- → 49 Frequenzkanäle
- → 24 kHz Abtastfrequenz
- → 24 MPO Kanäle
- → 49 Equalizer-Bänder
- → 8 Programme
- → 16 Kanäle Dynamikkompression (WDRC)
- → Störgeräuschunterdrückung
- → T-FIS) Tinnitus-Frequenz-Isolationssystem (Statisch und dymanisch)
- → Rückkopplungsunterdrückung (FBC)
- → Umgebungsklassifizierung
- → Programmwechselsignal (Stimme oder Ton)
- → Warnung bei niedrigem Batteriestand (Stimme oder Ton)
- → Lautstärkeregulierung
- → Programm- und Lautstärkespeicher bei Neustart
- → Datalogging
- → Einschaltverzögerung
- → Unabhängige Anpassung Dynamikkompressionskanäle
- → Mobile Parametereinstellung (HörluchsFit)
- → Binaurale Umgebungsklassifzierung
- → Ohr-zu-Ohr-Verbindung
- → iOS, Android Support (Telefon, Streaming)
- → Bluetooth®-Kompatibilität
- → Rechargeable Battery

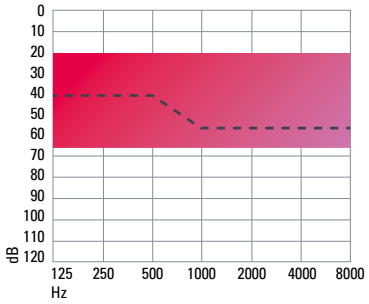
Prüfung gemäß:

- → Vibration (IEC 60068-2-64)
- → Mechanischer Impuls (IEC 60068-2-31)
- → Schocktemperatur (IEC 60068-2-14)
- → Staub, Wasser Feuchtigkeit: IP68 (IEC 60529)

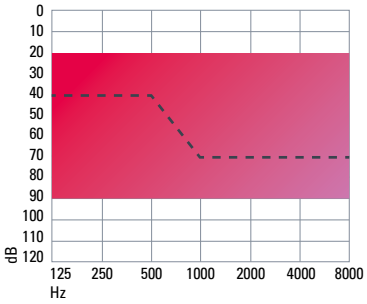
Hilfsmittelnummern:

- → Hörluchs® RiK™ charge blue 24-S: 13.20.25.8434
- → Hörluchs® RiK™ charge blue 24-M: 13.20.25.8433

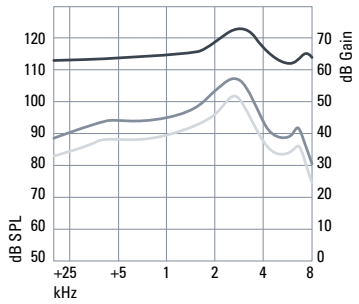
S-Hörer Anpassbereich



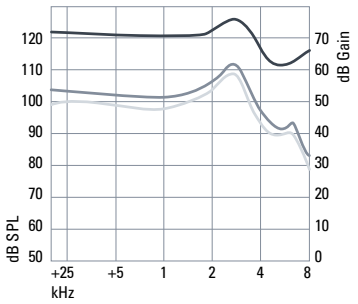
M-Hörer Anpassbereich



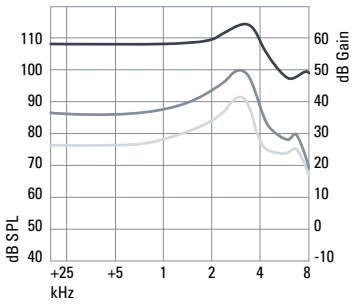
S-Hörer
IEC 60118-0:2022 Ohrsimulator



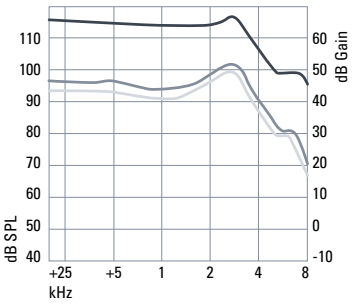
M-Hörer
IEC 60118-0:2022 Ohrsimulator



S-Hörer
IEC 60118-0:2022 2ccm-Kuppler



M-Hörer
IEC 60118-0:2022 2ccm-Kuppler



— OSPL 90 (Output Sound Pressure Level)
— RESP 60 (Frequency Response)
— FOG 50 (Full On Gain)

Technische Daten sind nach Werten IEC 60118-0:2022 2ccm-Kuppler erstellt.

Programmiersystem
Batterie: 10 | Gerät: iPad
App: HörluchsFit →

Version: 20260625a

Es gelten unsere AGB in der jeweils gültigen Fassung. Irrtümer, Druck- oder andere Fehler sind vorbehalten und Hörluchs® übernimmt keine Haftung.
Bitte beachten Sie unsere Datenschutzerklärung zur Datenerfassung unter hörluchs.com.

Hörluchs Hearing GmbH & Co. KG
Bergseestraße 10, 91217 Hersbruck

hörluchs.com