

Moxi™ Kiss E

312er HdO Receiver in Canal (RIC)

Hauptfunktionen

6 Kanäle

SmartFocus

Verfügbar in allen manuellen Programmen und einstellbar auf Sprachverstehen oder Hörkomfort

Natural Sound Balance

Diese adaptive Funktion minimiert die Artefakte, die auftreten können, wenn verstärkter Schall und Direktschall aufeinandertreffen. Die Natural Sound Balance überwacht unablässig diese Signale und steuert so gegen, dass immer ein deutliches ausgewogenes Signal erhalten bleibt

Automatischer Akklimatisationsmanager

Sorgt dafür, dass die Anpassperiode vollautomatisch und gleitend abläuft; durch ihn wird die höchstmögliche Erstakzeptanz in Verbindung mit maximalem Langzeitnutzen für das Sprachverstehen sichergestellt

Rückkopplungsmanager

Der Rückkopplungsmanager sorgt für maximal nutzbare Verstärkung durch Unterdrückung von Rückkopplungsspitzen, bevor diese hörbar werden

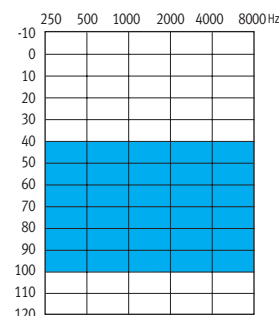
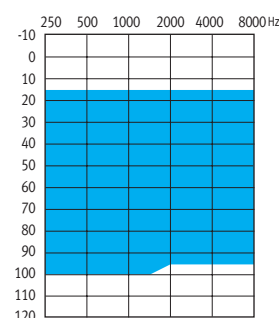
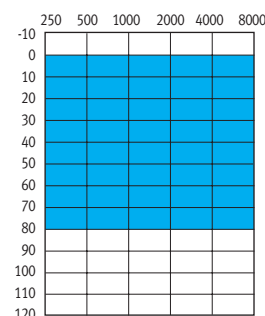
Wireless-Technologie

DuoLink – Veränderungen, die an einem Hörgerät vorgenommen werden, werden automatisch am zweiten Hörgerät synchronisiert

Weitere Funktionen

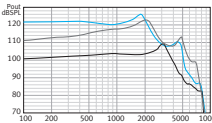
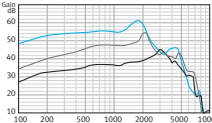
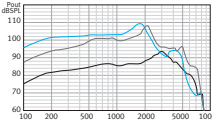
- 4 manuelle Programme
- Adaptives Richtmikrofon
- AntiShock™
- MyMusic™
- Windgeräuschmanager
- Sprachanhebung LD
- Störgeräuschunterdrückung
- Tinnitus Masker
- Data Logging
- Easy-t
- Optionale Remote Control
- Optionale wireless Programmierung mit dem iCube
- IntelliVent Technologie für alle Arten von Otoplastiken

Anpassbereiche

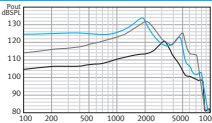
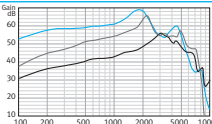
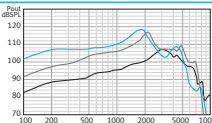


Moxi Kiss E ist für gering- bis hochgradige Hörverluste und Audiogrammkonfigurationen von Tieftonverlust bis Hochtonsteilabfall geeignet.

ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005 2cc Kuppler Technische Daten

Bezugstestfrequenz – IEC 118-7 (kHz)		1.6	1.6	1.6
				
OSPL90				
Höchstwert (dB SPL)		112	126	129
Nennwert (dB SPL)		109	123	126
HFA-OSPL90 (dB SPL)		105	118	120
bei RTF (dB SPL)		104	120	124
				
FOG (Eingang 50 dB SPL)				
Höchstwert (dB)		45	55	61
HFA-FOG (dB)		39	48	55
bei RTF (dB)		38	49	60
				
Basisfrequenzgang				
Frequenzbereich (Hz)		<100-8300	<100-7300	<100-5500
Bezugsprüfverstärkung (dB)		28	41	43
Stromverbrauch bei RTG (mA)		1.15	1.25	1.2
Durchschnittliche Batterielebensdauer (h)		141	130	135
Äquivalentes Eigenrauschen bei RTS (dB SPL)		19	18	19
Gesamtklirrfaktor bei 500 Hz/800 Hz/1,600 Hz (%)		1.0/1.0/1.0	1.5/1.0/0.5	0.5/0.5/0.5
Elektromagnetische Kompatibilität				
EMC-Immunität nach ANSI c63.19-2001 EMC, Omni		M4	M4	M4

IEC 118-o OES-Kuppler Technische Daten

Referenztestfrequenz - IEC 118-o (kHz)		1.6	1.6	1.6
				
OSPL90				
Höchstwert (dB SPL)		121	132	133
bei RTF (dB SPL)		113	129	132
				
FOG (Eingang 50 dB SPL)				
Höchstwert (dB)		56	65	69
bei RTF (dB)		46	58	68
				
Basisfrequenzgang				
Frequenzbereich (DIN 45605) (Hz)		<100-8600	<100-7500	<100-5800
Bezugsprüfverstärkung (dB)		39	51	57
Stromverbrauch bei RTG (mA)		1.15	1.2	1.2
Durchschnittliche Batterielebensdauer (h)		141	135	135
Äquivalentes Eigenrauschen bei RTG (dB SPL)		19	18	19
Gesamtklirrfaktor bei 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)		1.0/1.5/1.5	1.5/1.5/1.0	1.0/1.0/0.5
Elektromagnetische Kompatibilität				
EMV-Immunität nach IEC 60118-13 2011 Feldstärke 90/50/35 V/m, omni IRIL Tief-/Mittel-/Hochband (dB SPL)		37/25/47	37/25/47	37/25/47

Legende

- Moxi Kiss E xS
- Moxi Kiss E xP
- Moxi Kiss E xSP

Testbedingungen

Batteriegröße: 312; Spannung: 1,3 V;
Die Messungen wurden mit einer geschlossenen Konfiguration mit einem HA-1 Kuppler (ANSI-3.7-1995) bzw. einem verschlossenen Ohrsimulator (EN 60711, Kuppleranordnung gemäß Abb. 4 des Prüfstandards) durchgeführt. Hörsystem im Unitron TrueFit Testmodus. Domes dürfen niemals bei Hörsystemträgern mit perforiertem Trommelfell, offenen Kavitäten des Mittelohrs oder chirurgisch veränderten Gehörgängen verwendet werden. Für solche Fälle empfehlen wir, ein individuell gefertigtes Ohrpassstück zu verwenden. Der Ausgangsschalldruck dieser Hörgeräte überschreitet 132 dB SPL.
Wir behalten uns vor, die technischen Daten im Zuge der Entwicklung ohne vorherige Ankündigung zu ändern.