

# Moxi™ Kiss ▲ Powered by North

N Moxi Kiss Pro, N Moxi Kiss 800, N Moxi Kiss 700,  
 N Moxi Kiss 600, N Moxi Kiss 500  
 Receiver-in-Canal (RIC) Hörsystemfamilie



Moxi Kiss

Leistungsprofil	Moxi Kiss Pro	Moxi Kiss 800	Moxi Kiss 700	Moxi Kiss 600	Moxi Kiss 500
Kanäle	20	20	16	10	6
<b>Hauptfunktionen</b>					
SpeechZone 2	SpeechZone 2	SpeechZone			
Binaurale räumliche Signalverarbeitung	•	•			
SoundNav	7 Umgebungen	6 Umgebungen	5 Umgebungen	2 Umgebungen	AutoMic
Sound Conductor	•	•	•	•	•
MyMusic	Autom. binaural synchronisiert	Autom. binaural synchronisiert	•	•	•
Binaurales Telefon	•	•	•	•	
Automatischer Anpass Manager	•	•	•	•	•

## Funktionen

Adaptiv direktonal	Multiband	Multiband	Multiband	Multiband	•
Pinna Effekt	•	•	•	•	•
Frequenzkompression	•	•	•	•	•
AntiShock	•	•	•	•	•

## Allen Technologie-Ebenen gemeinsam

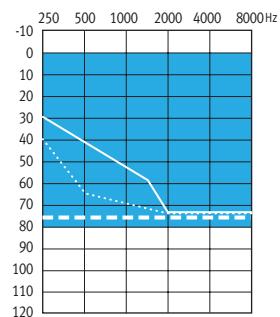
Natural Sound Balance, Data Logging und Log It All, Rückkopplungsmanager, Windmanager, Tinnitus Masker, Manuelle Programme, Streaming Programme, easy-t, IntelliVent-Technologie für alle Arten von Otoplastiken, Plasmabeschichtung, IP57

## Zubehör (optional)

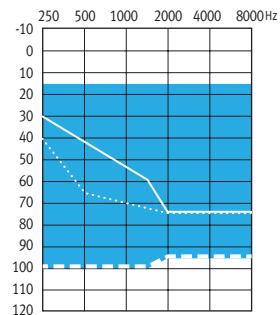
Remote control 2, uStream, uDirect 3, uTV 3, uMic

xReceiver	Standard (xS)	Power (xP)	Super Power (xSP)
LMax. / Vmax.	113/47	127/57	131/63
Open Dome	•	•	
Closed Dome	•	•	
Power Dome	•	•	
Hohlotoplastik	•	•	
cShell	•	•	•

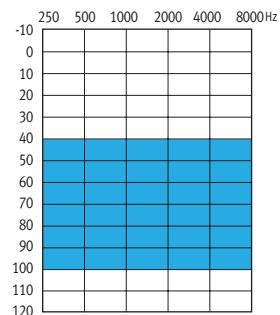
## Anpassbereiche



Standard Receiver (xS)



Power Receiver (xP)



Super Power Receiver (xSP)

- Open Dome
- Closed Dome
- - - Power Dome oder Hohlotoplastik

**ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005 zcc-Kuppler Technische Daten**

	Standard receiver (xS)	Power receiver (xP)	Super power (xSP)
Bezugstestfrequenz – IEC 118-7 (kHz)	1.6	1.6	1.6
<b>OSPL90</b>			
Höchstwert (dB SPL)	113	127	131
Nennwert (dB SPL)	110	124	128
HFA - OSPL90 (dB SPL)	106	119	121
bei RTF (dB SPL)	105	121	127
<b>Full on Gain (Eingang 50 dB SPL)</b>			
Höchstwert (dB)	47	57	63
HFA - FOG (dB)	40	49	56
bei RTF (dB)	39	52	62
<b>Bezugsprüfeinstellungen (RTS)</b>			
Frequenzbereich (Hz)	<100 - 8500	<100 - 7300	<100 - 5500
Bezugsprüfverstärkung (dB)	29	42	44
Stromverbrauch bei RTS (mA)	1.15	1.25	1.2
Durchschnittliche Batterielebensdauer (h)	160	140	150
Äquivalente Eigenrauschen bei RTS (dB SPL)	19	18	19
Klirrfaktor 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
<b>Elektromagnetische Kompatibilität</b>			
EMV-Immunität nach ANSI c63.19-2007 EMC, Omni	M4	M4	M4
<b>IEC 118-0 OES-Kuppler Technische Daten</b>			
Referenztestfrequenz – IEC 118-0 (kHz)	1.6	1.6	1.6
<b>OSPL90</b>			
Höchstwert (dB SPL)	122	133	135
bei RTF (dB SPL)	114	130	134
<b>Full on Gain Verstärkung (Eingang 50 dB SPL)</b>			
Höchstwert (dB)	58	67	71
bei RTF (dB)	48	62	70
<b>Basisfrequenzgang</b>			
Frequenzbereich (DIN 45605) (Hz)	<100 - 10000	<100 - 8000	<100 - 5800
Bezugsprüfverstärkung (dB)	39	55	59
Stromverbrauch bei RTG (mA)	1.15	1.2	1.2
Durchschnittliche Batterielebensdauer (h)	160	150	150
Äquivalente Eigenrauschen bei RTG (dB SPL)	19	19	19
Klirrfaktor bei 500 Hz/800 Hz/1.600 Hz (%)	1.0/1.5/1.5	1.5/1.5/1.0	1.0/1.0/0.5
<b>Elektromagnetische Kompatibilität</b>			
EMV-Immunität nach IEC 60118-13, 2011 Feldstärke 90/50/35 V/m, Omni	22/22/22	20/27/30	30/15/18
IRIL Tief-/Mittel-/Hochband (dB SPL)			

**Legend**

- xS receiver
- xP receiver
- xSP receiver

**Testbedingungen**

Batteriegröße: 312; Quelle: 1,5 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.