

# Moxi™ V-RT Powered by Vivante

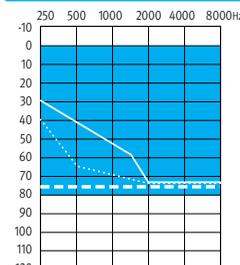


Moxi V-RT

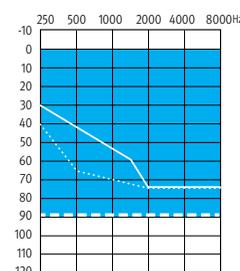
Moxi V9-RT, Moxi V7-RT, Moxi V5-RT, Moxi V3-RT, Moxi V1-RT  
Lithium-Ionen-Receiver-in-Canal (RIC) Direktanbindungs-Hörsystemfamilie

Integra OS		V9 Premium	V7 Advanced	V5 Standard	V3 Essential	V1 Lower Essential
<b>Umgebungs- klassifizierung</b>	Anzahl Hörumgebungen	8	6	4	2	AutoMic
	Gespräch im lauten Störgeräusch	•				
	Gespräch in großer Gruppe	•				
	Gespräch in kleiner Gruppe	•	•			
	Musik	•	•			
	Störgeräusch	•	•	•		
	Ruhige Umgebung	•	•	•		
	Gespräch in ruhiger Umgebung	•	•	•	•	
	Gespräch im Störgeräusch	•	•	•	•	
	Anzahl Streamingumgebungen	2	2	2	2	2
	Media Speech	•	•	•	•	•
	Media Music	•	•	•	•	•
<b>Klangoptimierung</b>	HyperFocus	•	•			
	Gespräch im lauten Störgeräusch (manuelles Programm)	•	•			
	360° Sprachverstehen im Auto (manuelles Programm)	•				
	AutoFocus 360	•				
	AutoFocus		•			
	Dynamische Störgeräuschunterdrückung	•	•			
	Soft Speech Lift	•	•	•		
	Pinna Effekt 2	•	•	•		
	Pinna Effekt	•	•	•	•	•
	Sprachanhebung	•	•	•	•	•
	Störgeräuschunterdrückung	•	•	•	•	•
<b>Allgemeine Funktionen</b>	Tap Control	•	•	•	•	
	Direktanbindung	•	•	•	•	•
	Lithium-Ionen Akku Technologie	•	•	•	•	•
	Telefonspule	•	•	•	•	•
<b>Anzahl Kanäle</b>		20	20	16	12	12

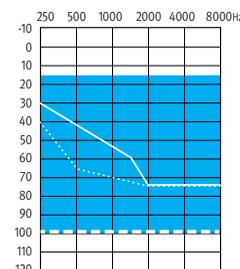
## Anpassbereiche



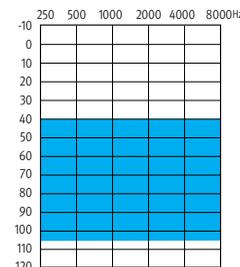
S Receiver



M Receiver



P Receiver



UP Receiver

- Open Dome/  
Cap Dome
- - - Vented Dome
- Power Dome oder  
Hohltopplastik

## Verfügbar in allen Technologieebenen

### Klangstabilisierung

- > AntiShock 2
- > Wind Manager
- > Phase Cancellor

### Bedienbarkeit und Komfort

- > Remote Plus App
- > TV Connector
- > Remote Control
- > PartnerMic
- > RogerDirect
- > DuoLink
- > Binaurales Telefon\*

### Mikrofoneinstellungen

- > Adaptiv Direktional
- > Fix Direktional
- > Fix Direktional weit
- > Omni Direktional

### Anpassung

- > First-Fit-Strategie
- > Automatischer Anpass Manager
- > Frequenzkompression 2
- > Tinnitus Masker
- > Manuelle Programme
- > IntelliVent

### Experience Innovations

#### Performance Tracking

- > FLEX:TRIAL
- > Log It All
- > Bewertungen

#### Continuous Care

- > Coach
- > Fernanpassung
- > FLEX:UPGRADE

### Personalisierung

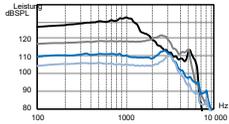
- > Schnellzugriff auf Komfort und Klarheit
- > Zusätzliche App Programme\*
- > Equalizer\*

Moxi V-RT verfügt über eine IP 68-Zertifizierung

Länderspezifisch sind manche Modelle/Technologie-Ebenen nicht verfügbar.

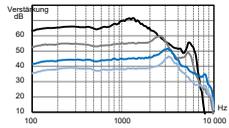
\* Nicht verfügbar für Produkte der Lower Essential Technologieebene

ANSI 3.22 2014/IEC 60118-0: 2015 2cc-Kuppler – Technische Daten



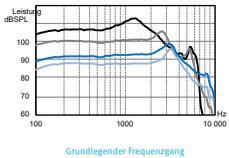
OSPL90

Höchstwert (dB SPL)	111	114	122	132
HFA – OSPL90 (dB SPL)	106	111	120	124



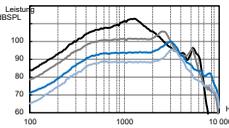
Full on Gain (FOG) (Eingang 50 dB SPL)

Höchstwert (dB)	47	51	59	71
HFA – FOG (dB)	40	46	56	65



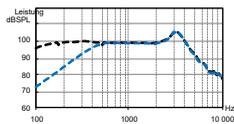
Bezugsprüfeinstellungen (RTS)

Frequenzbereich (Hz)	<100–8000	<100–8000	<100–6300	<100–6100
Bezugsprüfverstärkung (dB)	29	34	43	47
Durchschnittliche Akkulebensdauer (h)	18	18	18	18
Äquivalentes Eigenrauschen bei RTS (dB SPL)	19	19	19	19
Klirrfaktor bei 500 Hz/800 Hz/1600 Hz/3200 Hz (%)	1.5/2.0/2.0/1.0	1.5/2.0/2.0/1.0	1.0/1.5/1.0/1.0	1.5/1.5/1.0/1.0



Empfindlichkeit der Induktionsspule (31,6 mA/m)

HFA SPLIV / ETLIS-RTLS (dB SPL/dB)	89/0	94/0	103/0	107/0
HFA MASL (1 mA/m bei Full on Gain) (dB SPL)	70	76	86	95



Standard: Mikrofon bei 70 dB SPL gegenüber Induktionsspule bei 100 mA/m

- Mikrofon
- - - Induktionsspule

Legende

- Standard
- Moderat
- Power
- Ultra Power

Testbedingungen

Lithium-Ionen-Akku; Quelle: Spannung 3,8 V  
 \* Die durchschnittliche Laufzeit des Akkus basiert auf einer Kombination aus Bluetooth-Streaming und regelmäßiger Nutzung der Hörsysteme.  
 Die Messungen wurden mit einer geschlossenen Konfiguration mit einem HA-1-Kuppler (ANSI-3.7-1995) durchgeführt.  
 Hörsystem im Unitron TrueFit Testmodus. Low Level Expansion (LLE) wird bei ca. 35 dB SPL angewandt.  
 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.  
 Die monaurale Latenz in einem angepassten Benutzermodus beträgt 6,5 mS gemäß ANSI 2051:2017.  
 Wir behalten uns vor, die technischen Daten im Zuge der Entwicklung ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

WARNUNG: Änderungen oder Modifikationen am Hörsystem, die nicht ausdrücklich vom Hersteller genehmigt wurden, sind nicht gestattet. Solche Änderungen können das Ohr oder Hörsystem schädigen.



Sonova AG  
 Laubisrütistraße 28  
 CH-8712 Stäfa, Schweiz