

T Moxi Now Pro, T Moxi Now 800, T Moxi Now 700, T Moxi Now 600, T Moxi Now 500
10A Receiver in Canal (RIC) Hörsystemfamilie



SoundCore

		TPro	T800	T700	T600	T500
SoundNav	Musik	•	•			
	Komfort im Störgeräusch	•	•	•		
	Gespräch in großer Gruppe	•	•	•		
	Gespräch in kleiner Gruppe	•	•	•		
	Gespräch in ruhiger Umgebung	•	•	•	•	
	Gespräch im Störgeräusch	•	•	•	•	
	Ruhige Umgebung	•	•	•	•	
	Anzahl Umgebungen	7	7	6	3	AutoMic
	SpeechPro	SpeechPro	•	SpeechZone2	SpeechZone	
Sprachlokalisierung		•	•	•		
Sprachfokus		•				
Dynamische räumliche Wahrnehmung		•				
Sound Conductor	Sprachanhebung	•	•	•	•	•
	Störgeräuschunterdrückung	•	•	•	•	•
	Adaptive Direktionalität	Multiband	Multiband	Multiband	Multiband	•
Räumliche Wahrnehmung	Räumliche Wahrnehmung	Dynamisch	Personalisiert	•		
	Pinna Effekt	•	•	•	•	•

Klangstabilisierung

	AntiShock 2	•	•	•	•	•
	Windmanager	•	•	•	•	•
	Rückkopplungsmanager	•	•	•	•	•
	Natural Sound Balance	•	•	•	•	•

Innovationen erleben

Einblicke in den Höralltag	Log It All	•	•	•	•	•
	Kundenbewertungen	•	•	•	•	•
	Data Logging	•	•	•	•	•
Flex	Flex:upgrade		•	•	•	•

Komfortfunktionen

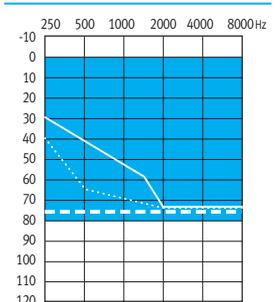
	DuoLink	•	•	•	•	•
	Easy-t	•	•	•	•	•
	Binaurales Telefon	•	•	•	•	

Anpassoptionen

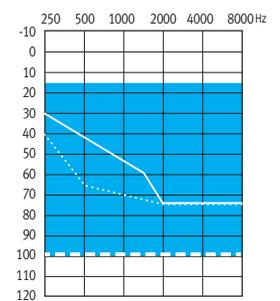
	Automatischer Anpass Manager	•	•	•	•	•
	MyMusic	Autom. binaural synchronisiert	Autom. binaural synchronisiert	•	•	•
	Frequenzkompression	•	•	•	•	•
	Tinnitus Masker	•	•	•	•	•
	IntelliVent	•	•	•	•	•
	Streaming Programme	•	•	•	•	•
	Manuelle Programme	•	•	•	•	•
	NAL-NL2/NL1 und DSLv5	•	•	•	•	•
	Kanäle	20	20	16	10	6

Moxi Now verfügt über eine IP 68 Bewertung

Anpassbereiche



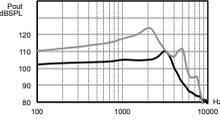
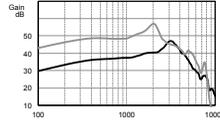
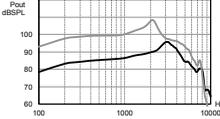
Standard Receiver (xS)



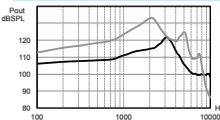
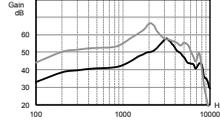
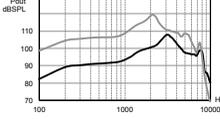
Power Receiver (xP)

- Open Dome
- - - Closed Dome
- - - Power Dome oder Hohltopplastik

ANSI 3.22 2014/IEC 60118-7 2005 2cc-Kuppler Technische Daten

	Standard Receiver (xS)	Power Receiver (xP)
Bezugstestfrequenz – IEC 60118-7 (kHz)	1.6	1.6
 OSPL₉₀		
Höchstwert (dB SPL)	111	124
HFA - OSPL ₉₀ (dB SPL)	106	119
bei RTF (dB SPL)	105	121
 Full on gain (Eingang 50 dB SPL)		
Höchstwert (dB)	47	57
HFA - FOG (dB)	40	50
bei RTF (dB)	40	52
 Bezugsprüfeinstellungen (RTS)		
Frequenzbereich (Hz)	<100 - 8500	<100 - 7300
Bezugsprüfverstärkung (dB)	29	42
Stromverbrauch bei RTS (mA)	1.15	1.25
Durchschnittliche Batterielevensdauer (h)	90	80
Äquivalentes Eigenrauschen bei RTS (dB SPL)	19	18
Klirrfaktor bei 500 Hz/800 Hz/1.600 Hz (%)	1.0/1.0/1.0	1.5/1.0/0.5
Elektromagnetische Kompatibilität		
EMV-Immunität nach ANSI c63.19-2011 EMC, Omni	M4	M4

IEC 60118-o OES-Kuppler Technische Daten

	Standard Receiver (xS)	Power Receiver (xP)
Referenztestfrequenz – IEC 60118-o (kHz)	1.6	1.6
 OSPL₉₀		
Höchstwert (dB SPL)	122	133
bei RTF (dB SPL)	114	130
 Full on gain Verstärkung (Eingang 50 dB SPL)		
Höchstwert (dB)	58	67
bei RTF (dB)	48	62
 Basisfrequenzgang		
Frequenzbereich (DIN 45605) (Hz)	<100 - 9500	<100 - 6700
Bezugsprüfverstärkung (dB)	39	55
Stromverbrauch bei RTG (mA)	1.15	1.2
Durchschnittliche Batterielevensdauer (h)	90	80
Äquivalentes Eigenrauschen bei RTG (dB SPL)	19	19
Klirrfaktor bei 500 Hz/800 Hz/1.600 Hz (%)	1.0/1.5/1.5	1.5/1.5/1.0
Elektromagnetische Kompatibilität		
EMV-Immunität nach IEC 60118-13, 2011 Feldstärke 90/50/35 V/m, Omni	26/24/25	14/16/19
IRIL Tief-/Mittel-/Hochband (dB SPL)		

Legende

-  xS Receiver
-  xP Receiver

Testbedingungen

Batteriegröße: 10A; Quelle: 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 Unित्रon TrueFit Testmodus. LLE (low level expansion) 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. Der Ausgangsschalldruck dieser Hörgeräte überschreitet 132 dB SPL. Wir behalten uns vor, die technischen Daten im Zuge der Entwicklung ohne vorherige Ankündigung zu ändern.