

N Moxi Fit Pro, N Moxi Fit 800, N Moxi Fit 700, N Moxi Fit 600, N Moxi Fit 500 Receiver i kanal (RIC) produktserier af høreapparater



Moxi Fit

Ydeevneprofil

	Moxi Fit Pro	Moxi Fit 800	Moxi Fit 700	Moxi Fit 600	Moxi Fit 500
Kanaler	20	20	16	10	6

Særlige funktioner

SpeechZone 2	SpeechZone 2	SpeechZone			
Binaural spatial behandling	•	•			
SoundNav	7 miljører	6 miljører	5 miljører	2 miljører	AutoMic
Sound Conductor	•	•	•	•	•
MyMusic	Automatisk binaural	Automatisk binaural	•	•	•
Binaural Telefon	•	•	•	•	
Automatisk Tilpasnings-Manager	•	•	•	•	•

Funktioner

Selvjusterende retningsbestemt	Multibånd	Multibånd	Multibånd	Multibånd	•
Pinna Effekt	•	•	•	•	•
Frekvenskomprimering	•	•	•	•	•
AntiShock	•	•	•	•	•

På alle teknologiniveauer

Naturlig Lydbalance, dataloggning og Log It All (registrering af alt), feedbackstyring, vindkontrol, tinnitus-masker, manuelle programmer, streaming programmer, DuoLink, easy-t, IntelliVent-teknologi til brugertilpassede høreapparater, plasmabelægning, IP57, telespole

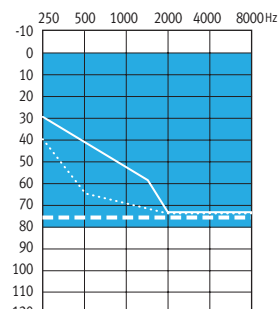
Tilbehør (valgfrit)

Fjernbetjening 2, uStream, uDirect 3, uTV 3, uMic

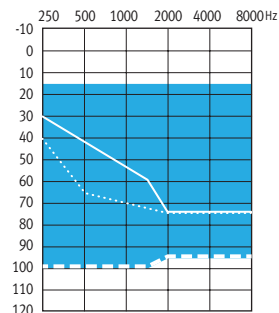
Receiver type

	Standard (xS)	Power (xP)	Super power (xSP)
Ydelse / forstærkning	113/47	127/57	131/63
Åben lydkupel	•	•	
Lukket lydkupel	•	•	
Power lydkupel	•	•	
Sleeve prop	•	•	
cShell	•	•	•

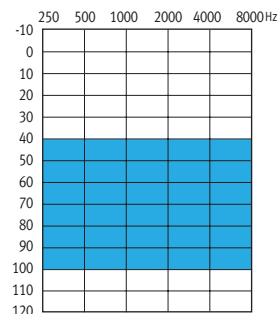
Tilpasningsvejledning



Standard receiver (xS)



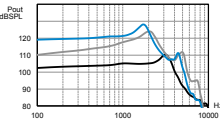
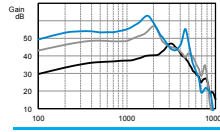
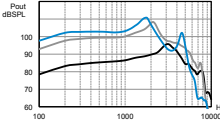
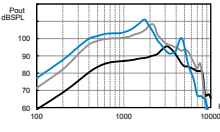
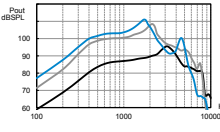
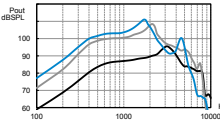
Power receiver (xP)



Super power receiver (xSP)

- Åben lydkupel
- ... Lukket lydkupel
- - - Power lydkupel or Sleeve prop

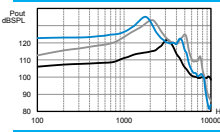
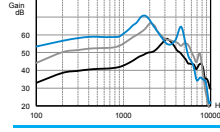
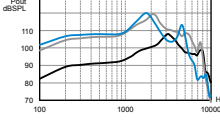
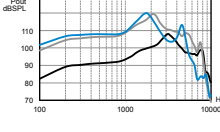
ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005 2 cc kobling, tekniske data

	Referencetestfrekvens – IEC 118-7 (kHz)	1.6	1.6	1.6
	OSPL90			
	Maksimum (dB SPL)	113	127	131
	Nominel (dB SPL)	110	124	128
	HFA - OSPL90 (dB SPL)	106	119	121
	ved RTF (dB SPL)	105	121	127
	Fuld forstærkning (indgang 50 dB SPL)			
	Maksimum (dB)	47	57	63
	HFA - FOG (dB)	40	49	56
	ved RTF (dB)	40	52	62
	Referencetestindstilling (RTS)			
	Frekvensområde (Hz)	<100 - 8500	<100 - 7300	<100 - 5500
	Referencetestforstærkning – RTG (dB)	29	42	44
	Aktuelt strømforbrug ved RTS (mA)	1.15	1.25	1.2
	Typisk batterilevetid (t)	160	140	150
	Ækvivalent inputstøj ved RTS (dB SPL)	19	18	19
	Total harmonisk klirforvrængning ved 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	1.0/1.0/1.0	1.5/1.0/0.5	0.5/0.5/0.5
	Induktionsspole sensitivitet (31,6 mA/m)			
	HFA SPLITS/STS-RSETS (dB SPL/dB)	89/0	102/0	104/0
	Standard: mikrofon ved 70 dB SPL over for induktionsspole ved 100 mA/m			
	--- Mikrofon			
	--- Induktionsspole			

Elektromagnetisk kompatibilitet

EMC-immunitet i henhold til ANSI c63.19-2007 EMC, omni	M4/T4	M4/T4	M4/T4
--	-------	-------	-------

IEC 118-o OES kobling, tekniske data

	Referencetestfrekvens – IEC 118-o (kHz)	1.6	1.6	1.6
	OSPL90			
	Maksimum (dB SPL)	122	133	135
	ved RTF (dB SPL)	114	130	134
	Fuld forstærkning (indgang 50 dB SPL)			
	Maksimum (dB)	58	67	71
	ved RTF (dB)	48	62	70
	Basisfrekvensrespons			
	Frekvensområde (DIN 45605) (Hz)	<100 - 10000	<100 - 8000	<100 - 5800
	Referencetestforstærkning – RTG (dB)	39	55	59
	Strømforbrug ved RTG (mA)	1.15	1.2	1.2
	Typisk batterilevetid (t)	160	150	150
	Ækvivalent inputstøj ved RTG (dB SPL)	19	19	19
	Total harmonisk klirforvrængning ved 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	1.0/1.5/1.5	1.5/1.5/1.0	1.0/1.0/0.5
	Induktionsspole følsomhed			
	ved RTF (graf vist for 31,6 mA/m ved RTG) (dB SPL)	99	115	119

Elektromagnetisk kompatibilitet

EMC-immunitet iht. IEC 60118-13, 2011 feltstyrke 90/50/35 V/m, omni	24/27/27	23/26/24	21/21/28
IRIL lavt/medium/højt bånd (dB SPL)			

Signaturforklaring Testforhold

- xS receiver
- xP receiver
- xSP receiver

Batteristørrelse: 312; Kilde: spænding 1,3 V

Målingerne er foretaget med lukket konfiguration ved hjælp af en HA-1 kobler (ANSI-3.7-1995) eller en okkluderet øresimulator (EN 60711, kobleranordning i henhold til fig. 4 i teststandarden). Høreapparater indstillet til Unitron TrueFit-testindstillinger.

Lydskulpter bør aldrig benyttes til patienter med perforerede trommehinder, blottagte mellemører, eller kirurgisk ændrede øregange.

I tilfælde af sådanne forhold anbefaler vi at bruge en specialfremstillet øreprop.

Lydtryksniveauet for disse høreapparater overstiger 132 dB SPL.

Vi forbeholder os retten til at ændre specifikationsdata uden varsel ved introduktion af forbedringer.