

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



Moxi Dura

Ydeevneprofil

	Moxi Dura Pro	Moxi Dura 800	Moxi Dura 700	Moxi Dura 600	Moxi Dura 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, easy-DAI, IntelliVent-teknologi til brugertilpassede høreapparater, plasmabelægning, IP67, telespole

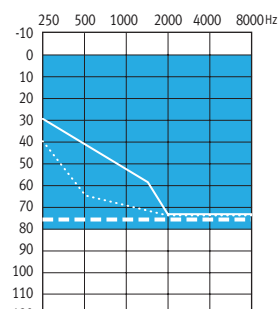
Tilbehør (valgfrit)

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

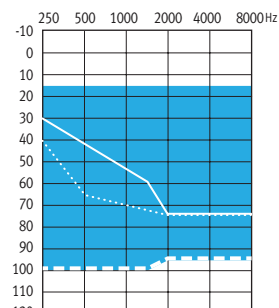
Receiver type

	Standard (xS)	Power (xP)	Super power plus (xSP plus)
Ydelse / forstærkning	113/47	127/57	134/67
Åben lydkupel	•	•	
Lukket lydkupel	•	•	
Power lydkupel	•	•	
Sleeve prop	•	•	
cShell	•	•	•

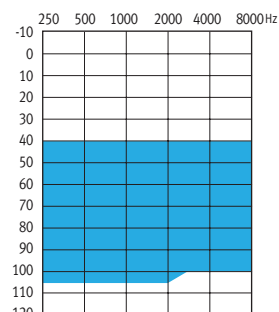
Tilpasningsvejledning



Standard receiver (xS)



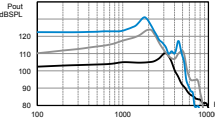
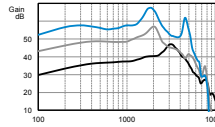
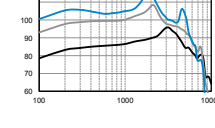
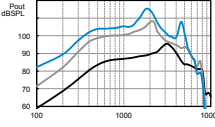
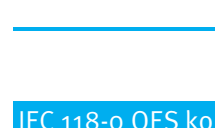
Power receiver (xP)



Super power plus receiver (xSP plus)

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

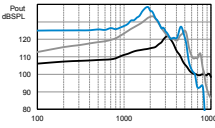
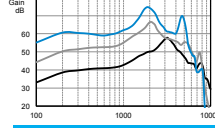
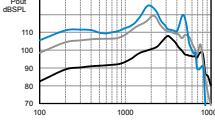
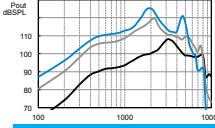
ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005 2 cc kobling, tekniske data

	Referencetestfrekvens – IEC 118-7 (kHz)	1.6	1.6	1.6
	OSPL90			
	Maksimum (dB SPL)	113	127	134
	Nominel (dB SPL)	110	124	131
	HFA - OSPL90 (dB SPL)	106	119	124
	ved RTF (dB SPL)	105	121	129
	Fuld forstærkning (indgang 50 dB SPL)			
	Maksimum (dB)	47	57	67
	HFA - FOG (dB)	40	49	59
	ved RTF (dB)	39	52	64
	Referencetestindstilling (RTS)			
	Frekvensområde (Hz)	<100 - 8500	<100 - 7300	<100 - 6000
	Referencetestforstærkning – RTG (dB)	29	42	47
	Aktuelt strømforbrug ved RTS (mA)	1.15	1.25	1.3
	Typisk batterilevetid (t)	270	250	240
	Ækvivalent inputstøj ved RTS (dB SPL)	19	18	19
	Total harmonisk klirforvægning ved 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	1.0/1.0/1.0	1.5/1.0/0.5	1.0/1.5/1.0
	Induktionsspole sensitivitet (31,6 mA/m)			
	HFA SPLITS/STS-RSETS (dB SPL/dB)	89/0	102/0	108/0
	Standard: mikrofon ved 70 dB SPL over for induktionsspole ved 100 mA/m			
		--- Mikrofon		
		--- Induktionsspole		

Elektromagnetisk kompatibilitet

EMC-immunitet i henhold til ANSI c63.19-2001 EMC, omni/telespole	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	138
	ved RTF (dB SPL)	114	130	136
	Fuld forstærkning (indgang 50 dB SPL)			
	Maksimum (dB)	58	67	74
	ved RTF (dB)	48	62	71
	Basisfrekvensrespons			
	Frekvensområde (DIN 45605) (Hz)	<100 - 10000	<100 - 8000	<100 - 6000
	Referencetestforstærkning – RTG (dB)	39	55	61
	Strømforbrug ved RTG (mA)	1.15	1.2	1.3
	Typisk batterilevetid (t)	270	260	240
	Ækvivalent inputstøj ved RTG (dB SPL)	19	19	19
	Total harmonisk klirforvægning ved 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	1.0/1.5/1.5	1.5/1.5/1.0	1.5/1.5/1.0
	Induktionsspolefølsomhed			
	ved RTF (graf vist for 31,6 mA/m ved RTG) (dB SPL)	99	115	121

Elektromagnetisk kompatibilitet

EMC-immunitet iht. IEC 60118-13, 2011 feltstyrke 90/50/35 V/m, omni	28/32/25	25/23/37	28/32/36
IRIL lavt/medium/højt bånd (dB SPL)			

Signaturforklaring Testforhold

- xS receiver
- xP receiver
- xSP plus receiver

Batteristørrelse: 13; 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.

Lydakupler bør aldrig benyttes til patienter med perforerede trommehinder, blottlagte 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.