

Moxi² Dura

Moxi² Dura Pro, Moxi² Dura 20, Moxi² Dura 16, Moxi² Dura 10, Moxi² Dura E Receiver i kanal (RIC) produktserier af høreapparater



Moxi² Dura

Ydeevneprofil

	Moxi ² Dura Pro	Moxi ² Dura 20	Moxi ² Dura 16	Moxi ² Dura 10	Moxi ² Dura E
Kanaler / bånd	20	20	16	10	6
Typer af signalbehandling	WDRC og lineær	WDRC og lineær	WDRC og lineær	WDRC og lineær	WDRC og lineær
Selvjusterende retningsbestemt	Multibånd	Multibånd	Multibånd	Multibånd	•

Særlige funktioner

SpeechZone 2	•				
Binaural spatial behandling	•				
Automatisk program	Automatisk 4	Automatisk 4	Automatisk 3	Automatisk 2	Manuelt
SmartFocus 2	•	•	•		
SmartFocus				•	•
Binaural telefon	•	•	•	•	
Automatisk Tilpasnings-Manager	•	•	•	•	•
Pinna Effekt	•	•	•		
LearnNow	•	•			
Selvlæring	•	•	•		

Funktioner

Manuelle programmer	Op til 3	Op til 3	Op til 3	Op til 3	Op til 4
Feedbackstyring	•	•	•	•	•
Naturlig Lydbalance	•	•	•	•	•
AntiShock	•	•	•	•	•
Easy-t	•	•	•	•	•
MyMusic	Automatisk	Automatisk	•	•	•
Telespole	•	•	•	•	•

På alle teknologiniveauer

3 trådløse programmer (ikke tilgængelig på E), dataloggning, vindstøjsstyring, DuoLink, IntelliVent-teknologi til brugertilpassede høreapparater, tinnitus-masker, plasma coating og IP67

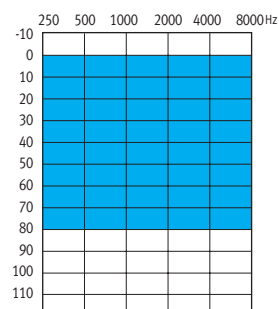
Tilbehør (valgfrit)

Fjernbetjening	•	•	•	•	•
SmartControl-fjernbetjening	•	•	•	•	•
uDirect 2	•	•	•	•	
uTV 2	•	•	•	•	
uMic	•	•	•	•	

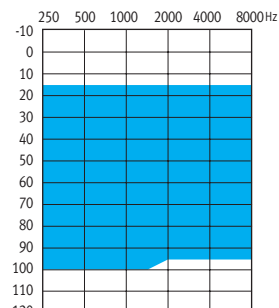
Receivertype

	Standard (xS)	Power (xP)	Super power plus (xSP)
Output / gain	112/45	126/55	133/65
Åben lydkuppel	•	•	
Lukket lydkuppel	•	•	
Power lydkuppel	•	•	
Sleeve prop	•	•	
cShell (hård/blød)	•	•	•

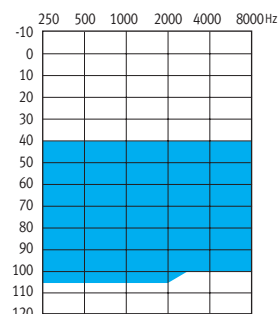
Tilpasningsvejledning



Standard receiver (xS)

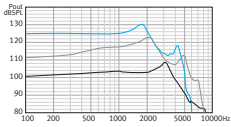
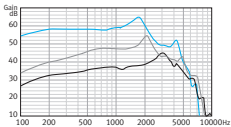
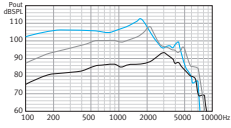
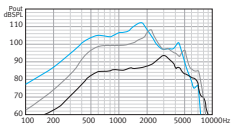
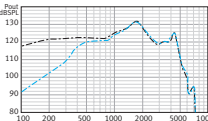


Power receiver (xP)

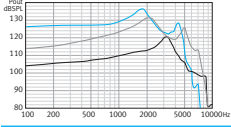
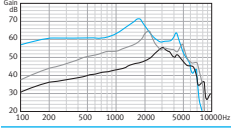
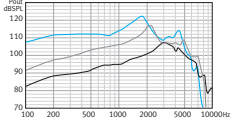
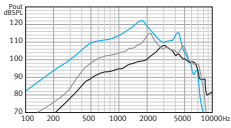


Super power plus receiver (xSP plus)

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)		112	126	133
Nominel (dB SPL)		109	123	130
HFA - OSPL ₉₀ (dB SPL)		105	118	124
ved RTF (dB SPL)		104	120	128
		Fuld forstærkning (indgang 50 dB SPL)		
Maksimum (dB)		45	55	65
HFA - FOG (dB)		39	48	59
ved RTF (dB)		38	49	62
		Referencetestindstilling (RTS)		
Frekvensområde (Hz)		<100-8300	<100-7300	<100-5100
Referencetestforstærkning – RTG (dB)		28	41	47
Aktuelt strømforbrug ved RTS (mA)		1.15	1.25	1.4
Typisk batterilevetid (t)		270	250	220
Ækivalent 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	1/1,5/0,5
		Induktionsspolesensitivitet (31,6 mA/m)		
HFA SPLITS/STS-RSETS (dB SPL/dB)		88/0	101/0	106/-1
		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)		121	132	137
ved RTF (dB SPL)		113	129	137
		Fuld forstærkning (indgang 50 dB SPL)		
Maksimum (dB)		56	65	72
ved RTF (dB)		46	58	72
		Basisfrekvensrespons		
Frekvensområde (DIN 45605) (Hz)		<100-8600	<100-7500	<100-4800
Referencetestforstærkning – RTG (dB)		39	51	62
Strømforbrug ved RTG (mA)		1.15	1.2	1.4
Typisk batterilevetid (t)		270	260	220
Ækivalent inputstøj ved RTG (dB SPL)		19	18	19
Total harmonisk klirforvrængning ved 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)		1,0/1,5/1,5	1,5/1,5/1,0	2/1,5/1
		Induktionsspolefølsomhed		
ved RTF (graf vist for 31,6 mA/m ved RTG) (dB SPL)		99	109	122
		Elektromagnetisk kompatibilitet		
EMC-immunitet iht. IEC 60118-13, 2011 feltstyrke 90/50/35 V/m, omni		30/44/52	30/44/52	30/44/52
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.

Lydkupler 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.