

# WIDEX MOMENT™ LADDNINGSBAR BTE R D MED PURESOUND-TEKNIK



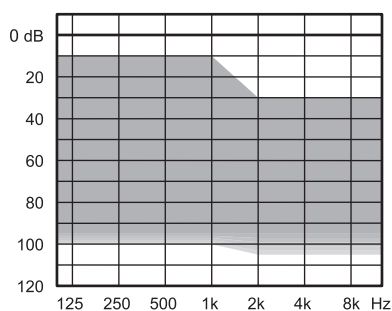
WIDEX BTE R D är en del av WIDEX MOMENT™-serien. Den är byggd på WIDEX MOMENT™-plattformen för att leverera bättre ljud via TruAcoustics™ och den revolutionerande Widex PureSound™-paradigmen och allt på ett helt nytt chip med bättre anslutning.

Att anpassa BTE R D är enklare än någonsin, tack vare TruAcoustics™ som ger ett mer kraftfullt anpassat ljud. WIDEX BTE R D möter utmaningarna med montering av öppna/ventilerade anpassningar för mild till måttlig hörselnedsättning med Widex PureSound™-paradigmen.

BTE R D drivs av ett inbyggt litiumjonbatteri och laddas trådlöst med en matchande bordsladdare.

- Direkt trådlös mobil anslutning (2,4 GHz)
- Trådlösa anslutningar via WidexLink-tekniken, MOMENT- och TONELINK-appen
- Kompatibel med DEX hörapparattillbehör
- 4 prestandanivåer: 440/330/220/110
- Inställningskontroll, programknapp och telespole är standard
- Drivs av ett laddningsbart litiumjonbatteri
- Inbyggd LED med knapp för inställningskontroll
- Kompatibel med TV PLAY
- IP-klassificering IP68
- Minimal till uttalad/grav hörselnedsättning

## REKOMMENDERAT ANPASSINGSOMRÅDE



## STANDARDTEKNIK

- WIDEX MOMENT™-plattform med personlig förstärkningsintegrator och ZeroDelay™-teknik
- Widex PureSound™ – ny paradigm för ljudbearbetning
- TruAcoustics™ för bättre ljud och montering

HUVUDFUNKTIONER	440	330	220	110
Prestanda	*****	*****	****	**
Bearbetning och finjustering av kanaler	15	12	10	6
Widex PureSound™ med ZeroDelay™-teknik	•	•	•	•
TruAcoustics™ med personlig förstärkningsintegrator	•	•	•	•

## ANSLUTNINGSMÖJLIGHETER

2,4 GHz kontroll (Android och iOS)	•	•	•	•
2,4 GHz ljudstreaming (iOS)*	•	•	•	•
WidexLink till DEX hörapparattillbehör**	•	•	•	•
Telespole	•	•	•	•

## APPAR TILL iOS OCH ANDROID

MOMENT-appen med SoundSense Learn	•	•	•	•
MOMENT-appen	•	•	•	•
TONELINK-app	•	•	•	•
COM-DEX-app	•	•	•	•

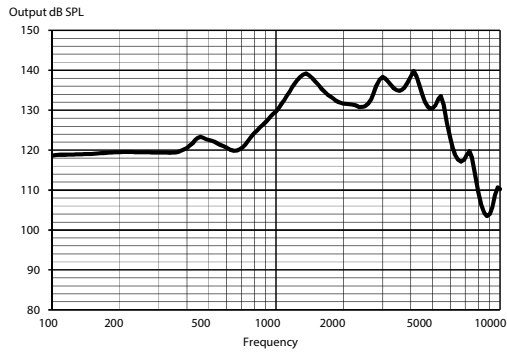
## FUNKTIONER

Tillväjningshanterare	•	•	•	•
Fluid Sound Analyser (ljudklasser)	11 (IE)	7 (IE)	4	3
Program	5	4	3	3
Smartwind Manager	•			
High Frequency Boost	•			
Speech Enhancer RT	RT/IE	IE		
Digital Pinna	•	•		
HD Locator	•	•	•	
TruSound Softener	•	•	•	
SoundSense Adapt	•	•	•	
Inställningskontroll med LED	•	•	•	•
Programmerbar tryckknapp***	•	•	•	•
Brusreducering för låga ljud	•	•	•	•
Brusreducering	•	•	•	•
ZEN IE	•	•	•	•
Audibility Extender	•	•	•	•

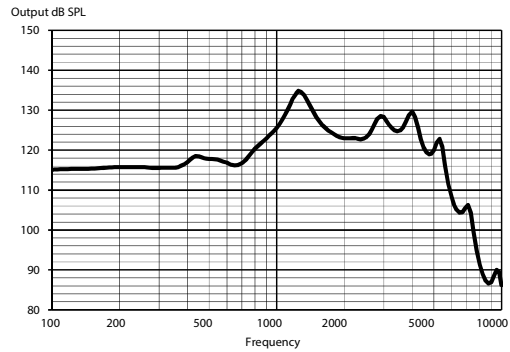
\*Redo för direkt Android-streaming. \*\* Inkluderar även DEX hörapparattillbehör: TV-DEX, COM-DEX, RC-DEX, FM+ DEX, TV-PLAY. \*\*\*Programmerbara: Som en programknapp, Som en ljudjusteringsknapp.

För information om vilka enheter WIDEX MOMENT, direktstreaming, är kompatibel med, gå till: [global.widex.com/compatibility](http://global.widex.com/compatibility)

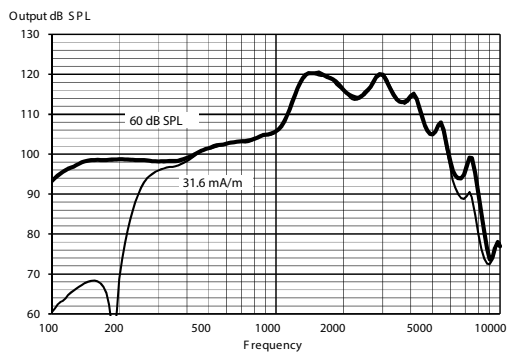
## MAXIMUM OUTPUT - EAR SIMULATOR



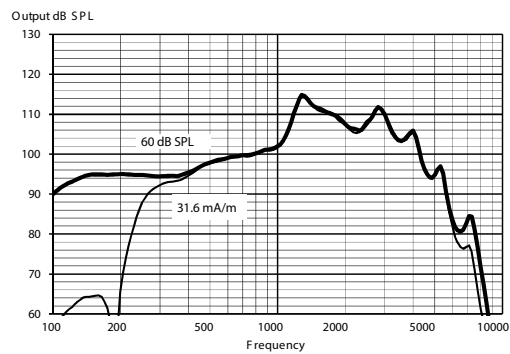
## MAXIMUM OUTPUT - 2CC COUPLER



## OUTPUT - EAR SIMULATOR



## OUTPUT - 2CC COUPLER



### Technical data:

Typical data obtained through standard pure tone measurements. Hearing aid set to Compass Reference Test Gain, unless stated otherwise. Measured using a normal hook and standard BTE coupler. For further information, please contact Widex at [global.widex.com](mailto:global.widex.com).

		EAR SIMULATOR IEC 60118-0:1983 + A1:1994	2CC COUPLER IEC 60118-0:2015, ANSI S3.22-2014
OSPL90	1600 Hz Peak Average	135 dB SPL 140 dB SPL 128 dB SPL	126 dB SPL 135 dB SPL 125 dB SPL
Acoustic output (Input 60 dB SPL)	1600 Hz Peak Average	120 dB SPL 120 dB SPL 108 dB SPL	111 dB SPL 115 dB SPL 108 dB SPL
Full-on gain (Input 50 dB SPL, Compass Full-on gain)	1600 Hz Peak Average	69 dB 73 dB 67 dB	60 dB 67 dB 62 dB
Telecoil output (Input 31.6 mA/m)	1600 Hz Peak Average	119 dB SPL 120 dB SPL 108 dB SPL	110 dB SPL 114 dB SPL 106 dB SPL
Acoustic frequency range		100 Hz - 7900 Hz	100 Hz - 5750 Hz
Harmonic distortion (typical)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	<2% <2% <2%	<2% <2% <2%
Equivalent input noise		15 dB SPL	20 dB SPL
Battery drain (standby)		1.25 mA	1.25 mA
Battery drain*		1.42 mA	1.3 mA
Battery life* (Rechargeable li-ion battery)		50 h	55 h
Mobile phone immunity (IEC 60118-13:2019 Ed. 5.0, ANSI C63.19:2019)		IEC: Bystander and User: In compliance	ANSI: In compliance

\* Battery life in real life situations depends amongst others on the hearing aid features used, streaming time, and the quality of the battery used.

Do not modify this equipment without authorization of the manufacturer. Spare parts and instructions for correct repair can be acquired from Widex.