

OTICON | More

Tekniskt datablad

miniBTE T

85



	More 1	More 2	More 3	
Talförståelse	MoreSound Intelligence™	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3
	- Miljökonfiguration	5 val	5 val	3 val
	- Virtuellt ytteröra	3 inställningar	1 inställning	1 inställning
	- Spatial balansering	100%	60%	60%
	- Neural brusundertryckning, svåra/ lugna	10 dB / 4 dB	6 dB / 2 dB	6 dB / 0 dB
	- Ljudförstärkning	3 inställningar	2 inställningar	1 inställning
	MoreSound Amplifier™	•	•	•
	Återkopplingshantering	MoreSound Optimizer™ & Feedback shield	MoreSound Optimizer™ & Feedback shield	MoreSound Optimizer™ & Feedback shield
	Spatial Sound™	4 estimatorer	2 estimatorer	2 estimatorer
	Soft Speech Booster	•	•	•
Ljudkvalitet	Frekvensförflyttning	Speech Rescue™	Speech Rescue™	Speech Rescue™
	Clear Dynamics	•	•	-
	Better-Ear Priority	•	•	-
	Anpassningsbandbredd	10 kHz	8 kHz	8 kHz
	Fyllig bas (streaming)	•	•	•
	Frekvensband	64	48	48
	Lyssningskomfort	Transienthantering	4 inställningar	3 inställningar
Vindbrusshantering		•	•	•
Personlig och optimerad anpassning	Anpassningsband*	24	20	18
	Flera riktverkanalternativ	•	•	•
	Tillväjningssteg	•	•	•
	Anpassningsmetoder	VAC+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL 5.0	VAC+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL 5.0	VAC+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL 5.0
Anslut till världen	Handsfree-kommunikation**	•	•	•
	Direkt ljudöverföring***	•	•	•
	Oticon ON appen och Oticon RemoteCare appen	•	•	•
	ConnectClip	•	•	•
	EduMic	•	•	•
	Fjärrkontroll 3.0	•	•	•
	TV-adapter 3.0	•	•	•
	Telefonadapter 2.0	•	•	•
	Tinnitus SoundSupport™	•	•	•
	Stöd för CROS/BiCROS	•	•	•

* Bandbredden kan användas för att justera förstärkningen under anpassning

** Tillgänglig för Oticon More från FW 1.3 med utvalda iPhone-modeller

*** Från iPhone, iPad, iPod touch och utvalda Android™-enheter

Driftförhållanden

Temperatur: +1°C till +40°C (34°F till 104°F)
Luftfuktighet: 5% till 93 % relativ luftfuktighet, utan kondens.
Atmosfäriskt tryck: 700 hPa till 1060 hPa

Förvaring och transportförhållanden

Temperatur och fuktighet får inte överstiga nedan angivna gränser under längre perioder vid transport och förvaring.

Transport

Temperatur: -25°C till +60°C (-13°F till 140°F)
Luftfuktighet: 5% till 93 % relativ luftfuktighet, utan kondens.
Atmosfäriskt tryck: 700 hPa till 1060 hPa

Förvaring

Temperatur: -25°C till +60°C (-13°F till 140°F)
Luftfuktighet: 5% till 93 % relativ luftfuktighet, utan kondens.
Atmosfäriskt tryck: 700 hPa till 1060 hPa

Apple, Apple-logotypen, iPhone, iPad och iPod är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och i andra länder.

Oticon More™ miniBTE T är en liten och smidig bakom örat-modell. På hörapparaten sitter en LED-indikator som visar hörapparatus status. Modellen har telespole samt tryckknapp och den drivs av ett utbytbart zinkluftbatteri. Den är Made for iPhone och kompatibel med det nya Android-protokollet Audio Streaming for Hearing Aids - (ASHA), vilket möjliggör trådlös ljudöverföring direkt från iPhone, iPad, iPod touch samt utvalda Android-enheter.

MoreSound Intelligence™ skapar en mer exakt och naturlig återgivning av ljud med tydligare kontraster.

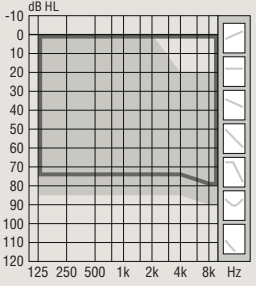

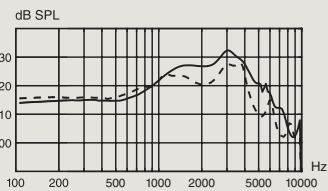
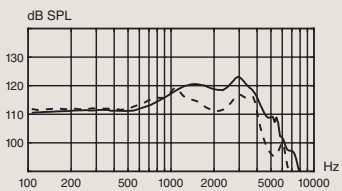
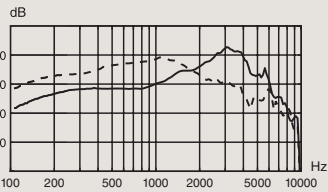
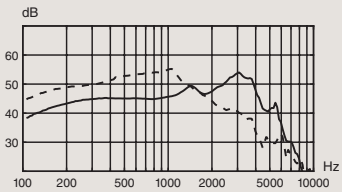
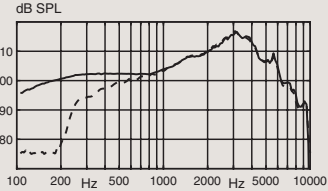
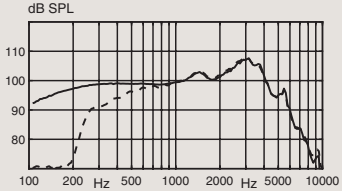
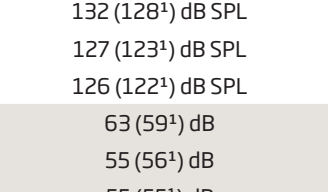
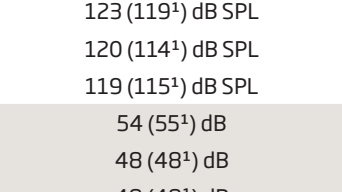
MoreSound Amplifier™ analyserar detaljer i ljud och förstärker dem optimalt så att hjärnan har tillgång till all relevant information.

Oticon More bygger på den innovativa Polaris™-plattformen som använder Deep Neural Network för att snabbt och exakt hantera alla ljud utifrån användarens individuella behov. Uppdateringar och tillägg av nya funktioner kan göras trådlöst.



Du kan läsa mer om kompatibilitet på www.oticon.se/compatibility

oticon
life-changing technology

		Ear Simulator Uppmätt enligt IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV och IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Uppmätt enligt ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 och IEC 60318-5:2006
 85		OSPL90 	OSPL90 
		Full-on gain 	Full-on gain 
		Frekvensrespons 	Frekvensrespons 
		— Standardljudslang - - - Tunn ljudslang (storlek 1,3)	— Standardljudslang - - - Tunn ljudslang (storlek 1,3)
		Frekvensrespons 	Frekvensrespons 
		— Akustisk innivå: 60 dB SPL - - - Magnetisk innivå: 31,6 mA/m	— Akustisk innivå: 60 dB SPL - - - Magnetisk innivå: 31,6 mA/m
OSPL90	Topp 1600 Hz HFA-OSPL90	132 (128 ¹) dB SPL 127 (123 ¹) dB SPL 126 (122 ¹) dB SPL	123 (119 ¹) dB SPL 120 (114 ¹) dB SPL 119 (115 ¹) dB SPL
Full-on gain ²	Topp 1600 Hz HFA-FOG	63 (59 ¹) dB 55 (56 ¹) dB 55 (55 ¹) dB	54 (55 ¹) dB 48 (48 ¹) dB 48 (48 ¹) dB
Referenstestförstärkning		48 dB	42 dB
Bandbredd		100-9500 Hz	100-7300 Hz
Telespole-utnivå (1600 Hz)	1 mA/m-fält 10 mA/m-fält SPLITS V/H	86 dB SPL 106 dB SPL -	- - 100/100 dB SPL
Total harmonisk distortion (ingång 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	< 4 % < 4 % < 2 %	< 4 % < 3 % < 2 %
Ekvivalent ingångsbrus	Omni Riktverkan	18 dB SPL 28 dB SPL	17 dB SPL 29 dB SPL
Batteriförbrukning ³	Typisk Tomgång	1,9 mA 1,9 mA	2,0 mA 1,9 mA
Batteritid, artificiell mätning, timmar ⁴		95	90
Föväntad batterilivslängd, timmar (batterisstorlek 312 - IEC PR41) ⁵		50-55	

1) För apparater med Corda miniFit Power

2) Mätt med hörapparaternas förstärkningskontroll inställd på full-on-läget minus 20 dB och med en ingång SPL på 70 dB. Målet är att erhålla ett förstärkningsvar som är lika med full-on gain från t.ex. IEC 60118-0:1983+A1:1994 men utan återkoppling.

3) Batteriström mäts enligt IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 och ANSI S3.22:2014 §6.13 efter en inställningstid på minst 3 minuter.

4) Baserat på mätning av standardiserad batteriförbrukning (IEC 60118-0.) Faktisk batterilivstid beror på batterikvalitet, användningsmönster, aktiva funktioner, hörselnedsättning samt ljudmiljö.

5) Verklig batteritid visas som ett uppskattat intervall baserat på varierande användningsmönster med olika förstärknings- och ingångsnivåer, inklusive direkt överföring av ljud från TV (25 % av tiden) och strömning från mobiltelefon (6 % av tiden).

		Ear Simulator Uppmätt enligt IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV och IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Uppmätt enligt ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 och IEC 60318-5:2006
<p>85</p> <p>Teknisk information Rundupptagande läge har använts om inget annat anges.</p>		<p>OSPL90</p> <p>Full-on gain</p> <p>Frekvensrespons</p>	<p>OSPL90</p> <p>Full-on gain</p> <p>Frekvensrespons</p>
		<p>OSPL90</p> <p>Topp 132 (128¹) dB SPL</p> <p>1600 Hz 127 (123¹) dB SPL</p> <p>HFA-OSPL90 126 (122¹) dB SPL</p>	<p>OSPL90</p> <p>Topp 123 (119¹) dB SPL</p> <p>1600 Hz 121 (114¹) dB SPL</p> <p>HFA-OSPL90 119 (115¹) dB SPL</p>
<p>Full-on gain²</p> <p>Topp 63 (59¹) dB</p> <p>1600 Hz 55 (56¹) dB</p> <p>HFA-FOG 55 (55¹) dB</p>	<p>Full-on gain²</p> <p>Topp 54 (55¹) dB</p> <p>1600 Hz 48 (48¹) dB</p> <p>HFA-FOG 48 (48¹) dB</p>		
<p>Referenstestförstärkning</p> <p>48 dB</p>	<p>Referenstestförstärkning</p> <p>42 dB</p>		
<p>Bandbredd</p> <p>100-7500 Hz</p>	<p>Bandbredd</p> <p>100-7300 Hz</p>		
<p>Telespole-utnivå (1600 Hz)</p> <p>1 mA/m-fält 86 dB SPL</p> <p>10 mA/m-fält 106 dB SPL</p> <p>SPLITS V/H -</p>	<p>Telespole-utnivå (1600 Hz)</p> <p>1 mA/m-fält -</p> <p>10 mA/m-fält -</p> <p>SPLITS V/H 100/100 dB SPL</p>		
<p>Total harmonisk distortion (ingång 70 dB SPL)</p> <p>500 Hz < 4 %</p> <p>800 Hz < 4 %</p> <p>1600 Hz < 2 %</p>	<p>Total harmonisk distortion (ingång 70 dB SPL)</p> <p>500 Hz < 4 %</p> <p>800 Hz < 3 %</p> <p>1600 Hz < 2 %</p>		
<p>Ekvivalent ingångsbrus</p> <p>Omni 18 dB SPL</p> <p>Riktverkan 28 dB SPL</p>	<p>Ekvivalent ingångsbrus</p> <p>Omni 17 dB SPL</p> <p>Riktverkan 29 dB SPL</p>		
<p>Batteriförbrukning³</p> <p>Typisk 1,9 mA</p> <p>Tomgång 1,9 mA</p>	<p>Batteriförbrukning³</p> <p>Typisk 2,0 mA</p> <p>Tomgång 1,9 mA</p>		
<p>Batteritid, artificiell mätning, timmar⁴</p> <p>95</p>	<p>Batteritid, artificiell mätning, timmar⁴</p> <p>90</p>		
<p>Föväntad batterilivslängd, timmar (batterisstorlek 312 - IEC PR41)⁵</p> <p>50-55</p>	<p>Föväntad batterilivslängd, timmar (batterisstorlek 312 - IEC PR41)⁵</p> <p>50-55</p>		

1) För apparater med Corda miniFit Power

2) Mätt med hörapparaternas förstärkningskontroll inställd på full-on-läget minus 20 dB och med en ingång SPL på 70 dB. Målet är att erhålla ett förstärkningsvar som är lika med full-on gain från t.ex. IEC 60118-0:1983+A1:1994 men utan återkoppling.

3) Batteriström mäts enligt IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 och ANSI S3.22:2014 §6.13 efter en inställningstid på minst 3 minuter.

4) Baserat på mätning av standardiserad batteriförbrukning (IEC 60118-0.) Faktisk batterilivstid beror på batterikvalitet, användningsmönster, aktiva funktioner, hörselnedsättning samt ljudmiljö.

5) Verklig batteritid visas som ett uppskattat intervall baserat på varierande användningsmönster med olika förstärknings- och ingångsnivåer, inklusive direkt överföring av ljud från TV (25 % av tiden) och strömning från mobiltelefon (6 % av tiden).

Huvudkontor
Oticon A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Danmark



SBO Hearing A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Danmark

244.1875E / 2022.09.09 / v2