

OTICON | More

Tekniset tiedot

miniBTE T

85



	More 1	More 2	More 3	
Puheenerotus	MoreSound Intelligence™	Taso 1	Taso 2	Taso 3
	- Ympäristöasetukset	5 vaihtoehtoa	5 vaihtoehtoa	3 vaihtoehtoa
	- Virtuaalinen korvalehti	3 vaihtoehtoa	1 vaihtoehto	1 vaihtoehto
	- Tilan tasapainotus	100 %	60%	60%
	- Neuraalinen äänenvaimennus, haastava/helppo	10 dB / 4 dB	6 dB / 2 dB	6 dB / 0 dB
	- Äänen tehostin	3 vaihtoehtoa	2 vaihtoehtoa	1 vaihtoehto
	MoreSound Amplifier™	•	•	•
	Kierronesto	MoreSound Optimizer™ ja Feedback shield	MoreSound Optimizer™ ja Feedback shield	MoreSound Optimizer™ ja Feedback shield
	Spatial Sound™	4 estimaattoria	2 estimaattoria	2 estimaattoria
	Soft Speech Booster	•	•	•
Taajuussiirto	Speech Rescue™	Speech Rescue™	Speech Rescue™	
Äänenlaatu	Clear Dynamics	•	•	-
	Paremmen korvan huomiointi	•	•	-
	Sovitusalue	10 kHz	8 kHz	8 kHz
	Bassotehostus (suoratoisto)	•	•	•
	Äänenkäsittelykanavat	64	48	48
Kuunte-lumukavuu	Äkillisten muutosten hallinta	4 vaihtoehtoa	3 vaihtoehtoa	3 vaihtoehtoa
	Tuulimelun hallinta	•	•	•
Yksilöinti ja sovituksen optimointi	Sovituskaistat*	24	20	18
	Suuntatoimintoalinnat	•	•	•
	Sopeutumishallinta	•	•	•
	Sovitusmenetelmät	VAC+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL 5.0	VAC+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL 5.0	VAC+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL 5.0
Yhteydessä maailmaan	Handsfree-viestintä**	•	•	•
	Suoratoisto***	•	•	•
	Oticon ON -sovellus ja Oticon RemoteCare -sovellus	•	•	•
	ConnectClip	•	•	•
	EduMic	•	•	•
	Remote Control 3.0	•	•	•
	TV-sovitin 3.0	•	•	•
	Puhelinsovitin 2.0	•	•	•
	Tinnitus SoundSupport™	•	•	•
	CROS/BiCROS-tuki	•	•	•

* Taajuusalue saatavilla sovituksen aikana tehtäviin säätöihin.

** Saatavilla Oticon Moreen alkaen laiteohjelmistoversiosta 1.3 tiettyjen iPhone-mallien kanssa

*** iPhone®, iPadista®, iPod touchista® ja tietyistä Android™-laitteista

Käyttöolosuhteet

Lämpötila: +1...+40 °C (34...104 °F)
Kosteus: 5-93 %:n suhteellinen kosteus, tiivistymätön
Ilmakehän paine: 700-1060 hPa

Varastointi- ja kuljetusolosuhteet

Lämpötila ja kosteus eivät saa ylittää annettuja arvoja pitkiä aikoja kuljetuksen ja varastoinnin aikana.

Kuljetus

Lämpötila: -25...+60 °C (-13...140 °F)
Kosteus: 5-93 %:n suhteellinen kosteus, tiivistymätön
Ilmakehän paine: 700-1060 hPa

Varastointi

Lämpötila: -25...+60 °C (-13...140 °F)
Kosteus: 5-93 %:n suhteellinen kosteus, tiivistymätön
Ilmakehän paine: 700-1060 hPa

Apple, Apple-logo, iPhone, iPad ja iPod touch ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröimiä tavaramerkkejä.

Oticon More™ miniBTE T on pienikokoinen kuulokoje, joka sopii useimpiin korviin. Sisältää käyttöä helpottavan LED-valon. Malli on varustettu induktiokelalla ja painikkeella. Tehonlähteenä toimii kertakäyttöinen ilmasinkkiparisto. Se on Made for iPhone® -kuulokoje sekä yhteensopiva Androidin uuden ASHA-suoratoisto-standardin kanssa mahdollistamaan äänen suoratoiston suoraan iPhone®, iPadista®, iPod touchista® ja tietyistä Android™-laitteista.

MoreSound Intelligence™ välittää eri äänet entistä tarkempina ja luonnollisemman kuuloisina, jolloin ne kuullaan selkeämpinä ja erottuvat paremmin. Käyttäjä kuulee kaikki olennaiset äänet.

MoreSound Amplifier™ analysoi äänen yksityiskohtia ja vahvistaa niitä optimaalisesti niin, että aivot saavat kaiken tarvitsemansa tiedon.

Oticon More pohjautuu innovatiiviseen Polaris™-alustaan, joka syväoppivan neuroverkoston avulla hallinnoi saapuvia ääniä nopeasti ja optimaalisesti yksilöllisten tarpeiden mukaan. Kuulokojeeseen voidaan lisätä ja päivittää uusia ominaisuuksia langattomasti.



Lisätietoa yhteensopivuudesta on osoitteessa www.oticon.global/compatibility

oticon
life-changing technology

		Korvasimulaattori Mittattu seuraavien mukaisesti: IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV ja IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Mittattu seuraavien mukaisesti: ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 ja IEC 60318-5:2006
		OSPL90 	OSPL90
		Suurin vahvistus 	Suurin vahvistus
		Taajuusvaste 	Taajuusvaste
		<p>— Väilietku - - - Ohutletku (koko 0,9)</p>	<p>— Väilietku - - - Ohutletku (koko 0,9)</p>
		<p>— Akustinen ottotaso: 60 dB SPL - - - Magneettinen ottotaso: 31,6 mA/m</p>	<p>— Akustinen ottotaso: 60 dB SPL - - - Magneettinen ottotaso: 31,6 mA/m</p>
OSPL90	Huippu 1600 Hz HFA-OSPL90	132 (123 ¹) dB SPL 127 (116 ¹) dB SPL 126 (118 ¹) dB SPL	123 (117 ¹) dB SPL 120 (108 ¹) dB SPL 119 (110 ¹) dB SPL
Suurin vahvistus ²	Huippu 1600 Hz HFA-FOG	63 (59 ¹) dB 55 (52 ¹) dB 55 (52 ¹) dB	54 (56 ¹) dB 48 (44 ¹) dB 48 (44 ¹) dB
Viitevahvistus		48 dB	42 dB
Taajuusalue		100-9500 Hz	100-7300 Hz
Induktiokelan antotaso (1600 Hz)	1 mA/m kenttä	86 dB SPL	-
	10 mA/m kenttä	106 dB SPL	-
	SPLITS L/R	-	100/100 dB SPL
Harmoninen kokonaissäro (ottoääni 70 dB SPL)	500 Hz	< 4 %	< 4 %
	800 Hz	< 4 %	< 3 %
	1600 Hz	< 2 %	< 2 %
Ekvivalentti ottokohinataso	Omni	18 dB SPL	17 dB SPL
	Suunta	28 dB SPL	29 dB SPL
Pariston kulutus ³	Tyypillinen	1,9 mA	2,0 mA
	Lepovirta	1,9 mA	1,9 mA
Pariston kesto, keinoitekoinen mittaus, tuntia ⁴		95	90
Oletettu pariston kesto, tuntia (paristokoko 312 - IEC PR41) ⁵		50-55	

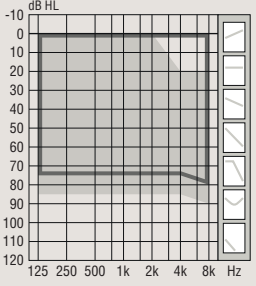

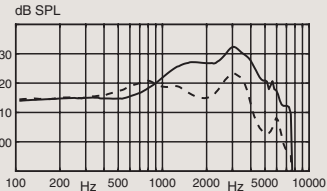
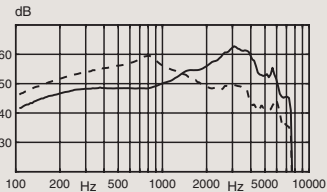
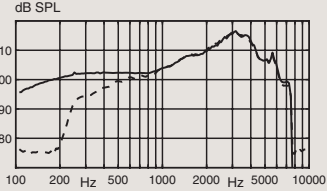
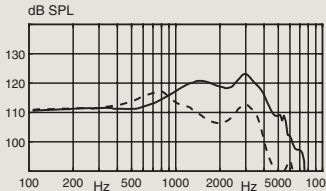
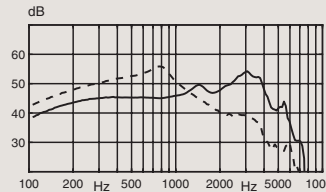
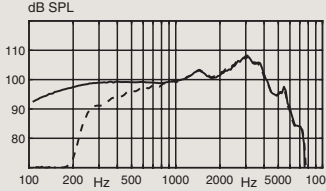
1) Laitteille, joissa on Corda miniFit

2) Mittattu kuulokojeen vahvistuksen ollessa suurin mahdollinen, josta vähennetty 20 dB, ja ottotason ollessa 70 dB. Tavoitteena on saada suurimman vahvistuksen vasteen mukainen vaste (esim. EC 60118-0:1983+A1:1994), mutta ilman kierron vaikutusta.

3) Pariston virta on mitattu seuraavien mukaisesti: IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 ja ANSI S3.22:2014 §6.13, vähintään 3 minuutin sopeutumisajan jälkeen.

4) Perustuu standardoituun paristonkulutuksen mittaukseen (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Todellinen paristonkesto riippuu pariston laadusta, käytöstavasta, kojeen toimintominaisuuksista, kuulonalenemasta ja ääninympäristöstä.

5) Todellinen pariston kesto esitetään arviovalinä perustuen eri käyttökohteisiin eri vahvistusasetuksilla ja ottotasoilla, sis. suorastereotoiston TV:stä (25 % ajasta) ja suoratoiston matkapuhelimesta (6 % ajasta).

		Korvasimulaattori Mittattu seuraavien mukaisesti: IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV ja IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Mittattu seuraavien mukaisesti: ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 ja IEC 60318-5:2006
 <p>85</p>  <p>Koukku Corda miniFit</p> <p>Tekniset tiedot Omni-suuntatoiminto käytössä, ellei muuta ole mainittu.</p>		<p>OSPL90</p>  <p>Suurin vahvistus</p>  <p>Taajuusvaste</p> 	<p>OSPL90</p>  <p>Suurin vahvistus</p>  <p>Taajuusvaste</p> 
		<p>— Väilietku - - - Ohutletku (koko 0,9)</p> <p>— Akustinen ottotaso: 60 dB SPL - - - Magneettinen ottotaso: 31,6 mA/m</p>	<p>— Väilietku - - - Ohutletku (koko 0,9)</p> <p>— Akustinen ottotaso: 60 dB SPL - - - Magneettinen ottotaso: 31,6 mA/m</p>
OSPL90	Huippu 1600 Hz HFA-OSPL90	132 (123 ¹) dB SPL 127 (116 ¹) dB SPL 126 (118 ¹) dB SPL	123 (117 ¹) dB SPL 121 (108 ¹) dB SPL 119 (110 ¹) dB SPL
Suurin vahvistus ²	Huippu 1600 Hz HFA-FOG	63 (59 ¹) dB 55 (52 ¹) dB 55 (52 ¹) dB	54 (56 ¹) dB 48 (44 ¹) dB 48 (44 ¹) dB
Viitevahvistus		48 dB	42 dB
Taajuusalue		100-7500 Hz	100-7300 Hz
Induktiokelan antotaso (1600 Hz)	1 mA/m kenttä	86 dB SPL	-
	10 mA/m kenttä	106 dB SPL	-
	SPLITS L/R	-	100/100 dB SPL
Harmoninen kokonaissäro (ottoääni 70 dB SPL)	500 Hz	< 4 %	< 4 %
	800 Hz	< 4 %	< 3 %
	1600 Hz	< 2 %	< 2 %
Ekvivalentti ottokohinataso	Omni	18 dB SPL	17 dB SPL
	Suunta	28 dB SPL	29 dB SPL
Pariston kulutus ³	Tyypillinen	1,9 mA	2,0 mA
	Lepovirta	1,9 mA	1,9 mA
Pariston kesto, keinoitekoinen mittaus, tuntia ⁴		95	90
Oletettu pariston kesto, tuntia (paristokoko 312 - IEC PR41) ⁵		50-55	

1) Laitteille, joissa on Corda miniFit

2) Mittattu kuulokojeen vahvistuksen ollessa suurin mahdollinen, josta vähennetty 20 dB, ja ottotason ollessa 70 dB. Tavoitteena on saada suurimman vahvistuksen vasteen mukainen vaste (esim. IEC 60118-0:1983+A1:1994), mutta ilman kierron vaikutusta.

3) Pariston virta on mitattu seuraavien mukaisesti: IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 ja ANSI S3.22:2014 §6.13, vähintään 3 minuutin sopeutumisajan jälkeen.

4) Perustuu standardoituun paristonkulutuksen mittaukseen (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Todellinen paristonkesto riippuu pariston laadusta, käytötavasta, kojeen toimintominaisuuksista, kuulonalenemasta ja ääniympäristöstä

5) Todellinen pariston kesto esitetään arviovälinä perustuen eri käyttökohteisiin eri vahvistusasetuksilla ja ottotasoilla, sis. suorastereotoiston TV:stä (25 % ajasta) ja suoratoiston matkapuhelimesta (6 % ajasta).

Pääkonttori
Oticon A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Denmark/Tanska



SBO Hearing A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Denmark/Tanska