



	Oticon Ruby 1	Oticon Ruby 2	
Puheen ymmärtäminen	Melunvaimennus LX	•	•
	Monikaistainen adaptiivinen suuntatoiminto LX	•	•
	Kompressio LX	•	•
	Speech Rescue™ LX	•	-
Äänenlaatu	Sovitusalue*	8 KHz	8 KHz
	Äänenprosessointikanavat	48	48
	Bassotehostus (suoratoisto)	•	•
Kuuntelumuukavuus	Transient-melunhallinta	Virtakytkin	-
	SuperShield	•	-
	Feedback shield LX	•	•
	Tuulimelunhallinta	•	•
Optimoitu sovitus	Sovituskaistat	10	8
	Sopeutumishallinta	•	•
	Oticon Firmware Updater	•	•
	Suuntatoimintoalinnat	•	•
	Sovitusmenetelmät	NAL-NL1+2, DSL v5.0	NAL-NL1+2, DSL v5.0
Yhteys maailmaan	Stereosuoratoisto (2,4 GHz)	•	•
	Oticon ON-sovellus	•	•
	ConnectClip	•	•
	Remote Control 3.0	•	•
	TV-sovitin 3.0	•	•
	Puhelinsovitin 2.0	•	•
	EduMic	•	•
DAI/FM	•	•	
Tinnitus SoundSupport™	•	•	
Oticon CROS yhteensopiva	•	•	

\* Kaistanleveys saatavilla sovituksen aikana tehtäviin säätöihin.

BTE tarjoaa hienoa muotoilua kaksoispainikkeella ja 85 dB:n vahvistusta käyttäen taajuusalueita 8 KHz:iin saakka takaamaan erinomaisen äänenlaadun.

SuperShield ehkäisee nopeasti ja älykkäästi äänen kiertoa.

TwinLink™ langaton teknologia mahdollistaa binauraaliset yhteydet ja 2.4 GHz:n yhdistettävyyden digitaalisista laitteista suoratoistettaessa.

Edistyksellisen Velox S™ alustan ohjelmoitava arkkitehtuuri tukee tulevaisuuden suorituskykypäivityksiä.

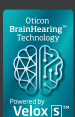
**Käyttöolosuhteet**

Lämpötila: +1 - +40 °C  
Suhteellinen kosteus: 5-93 %, tiivistymätön

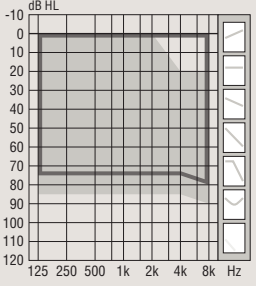

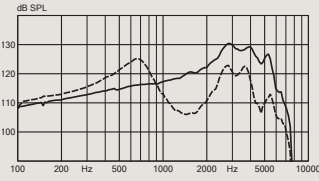
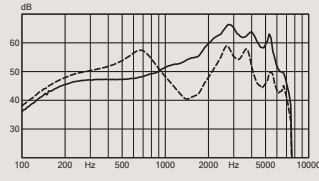
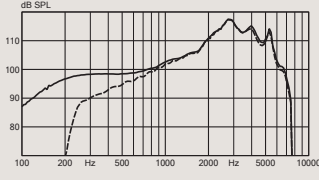
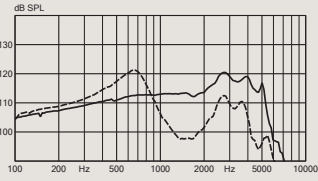
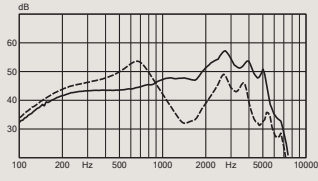
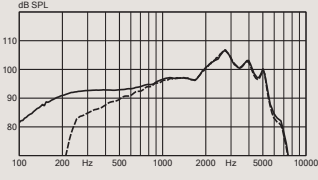
**Säilytys- ja kuljetusolosuhteet**

Lämpötila ja kosteus eivät saa ylittää annettuja arvoja pitkiä aikoja kuljetuksen ja varastoinnin aikana.  
Lämpötila: -25 °C - +60 °C Suhteellinen kosteus: 5-93 %, tiivistymätön

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



Lisätietoja yhteensopivuudesta osoitteesta [www.oticon.fi/connectivity](http://www.oticon.fi/connectivity)

		<b>Korvasimulaattori</b> Mitattu IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV ja IEC 60318-4:2010	<b>ZCC kytkinotelo</b> Mitattu ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 ja IEC 60318-5:2006
 <p>85</p>  <p>Koukku Corda miniFit</p>		<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Suurin vahvistus</b></p>  <p><b>Taajuusvaste</b></p> 	<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Suurin vahvistus</b></p>  <p><b>Taajuusvaste</b></p> 
		<p>— Väliletku - - - Ohutletku (koko 1/1.3)</p>	<p>— Väliletku - - - Ohutletku (koko 1/1.3)</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	130 (125 <sup>1</sup> ) dB SPL 121 (107 <sup>1</sup> ) dB SPL 122 (113 <sup>1</sup> ) dB SPL	120 (121 <sup>1</sup> ) dB SPL 113 (98 <sup>1</sup> ) dB SPL 115 (105 <sup>1</sup> ) dB SPL
Suurin vahvistus <sup>2</sup>	Huippu 1600 Hz HFA-FOG	66 (59 <sup>1</sup> ) dB 55 (41 <sup>1</sup> ) dB 57 (49 <sup>1</sup> ) dB	57 (54 <sup>1</sup> ) dB 47 (33 <sup>1</sup> ) dB 50 (41 <sup>1</sup> ) dB
Viitevahvistus		46 dB	39 dB
Taajuusalue		105-7500	100-7000
Induktiokelan antotaso (1600 Hz)	1 mA/m kenttä 10 mA/m kenttä	85 dB SPL 105 dB SPL	- -
	SPLITS L/R	-	97/97 dB SPL
Harmoninen kokonaissäro (Ottoääni 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	< 2 % 2 % < 2 %	< 2 % < 2 % < 2 %
Ekvivalentti ottokohinataso	Omni Suunta	21 dB SPL 31 dB SPL	18 dB SPL 28 dB SPL
Pariston kulutus <sup>3</sup>	Tyypillinen Lepovirta	1.4 mA 1.3 mA	1.7 mA 1.7 mA
Pariston kesto, arvioitu, tuntia <sup>4</sup>		230	180
Pariston kesto, arvioitu, tuntia (pariston koko 13 - IEC PR48) <sup>5</sup>		105-115	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		700/1400/2000 MHz: 18/13/40 dB SPL	

1) Kojelle, joissa on Corda miniFit.  
 2) Mitattu ottotasolla 70 dB SPL, kun kuulokojeen vahvistus on suurin mahdollinen ja siitä on vähennetty 20 dB: Tavoitteena on saada vahvistusvaste vastaamaan suurimman vahvistuksen vastetta, esim. IEC 60118-0+A1:1994, mutta ilman feedbackin vaikutusta.  
 3) Paristovirta mitataan IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 ja ANSI S3.22:2014 §6.13 mukaisesti, kun asetusmisaika on vähintään 3 minuuttia.  
 4) Perustuu standardoituun paristonkulutuksen mittaukseen (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Todellinen paristonkesto riippuu pariston laadusta, käytettävästä, kojeen toimintaominaisuuksista, kuulonalenemasta ja ääniympäristöstä.  
 5) Todellinen pariston kesto esitetään arvioivana perustuen eri käyttökohteisiin eri vahvistusasetuksilla ja ottotasolla, sis. suorastereotoiston TV:stä (25 % ajasta) ja suoratoiston matkapuhelimesta (6 % ajasta).