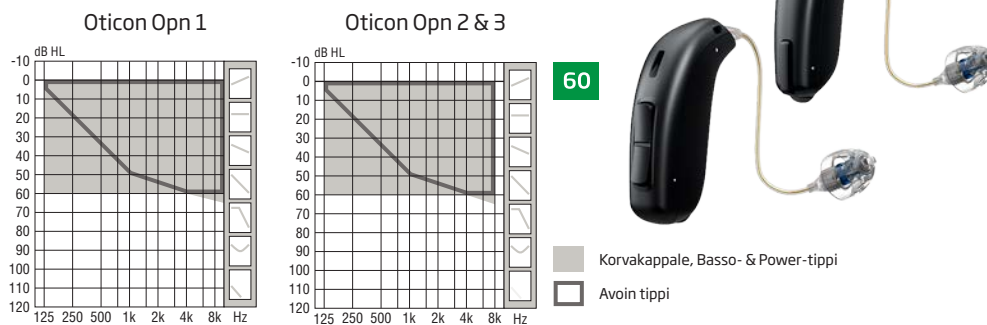


Tekniset tiedot



	Oticon Opn 1	Oticon Opn 2	Oticon Opn 3
Puheenerotuskyky			
OpenSound Navigator™	Taso 1	Taso 2	Taso 3
- Balancing power effect	100%	50%	50%
- Max. melunpoisto	9 dB	5 dB	3 dB
Speech Guard™ LX	Taso 1	Taso 2	Taso 3
Spatial Sound™ LX	4 estimaattoria	2 estimaattoria	2 estimaattoria
Soft Speech Booster LX	•	•	•
Speech Rescue™ LX	•	•	•
Äänen laatu			
Clear Dynamics	•	•	-
Spatial Noise Management	•	•	-
Sovitusalue*	10 KHz	8 KHz	8 KHz
Äänenprosessorikanavat	64	48	48
Bassotehostus (suoratoisto)	•	•	•
Miellyttävä kuuntelu			
Transient-melunhallinta	4 säätövaihtoehtoa	Päälle/pois	Päälle/pois
Feedback shield LX	•	•	•
Tuulimelunhallinta	•	•	•
Yksilöinti & sovituksen hallinta			
YouMatic™ LX	3 säätövaihtoehtoa	2 säätövaihtoehtoa	1 säätövaihtoehtoa
Sovituskaistat	16	14	12
Monisuuntatoiminnot	•	•	•
Sopeutumisenhallinta	•	•	•
Oticon Firmware Updater	•	•	•
Sovitusmenetelmät	VAC+, NAL-NL1 + 2, DSL v5.0	VAC+, NAL-NL1 + 2, DSL v5.0	VAC+, NAL-NL1 + 2, DSL v5.0
Yhteydessä maailmaan			
Stereo suoratoisto (2.4 GHz)	•	•	•
Oticon ON App	•	•	•
ConnectClip	•	•	•
Remote Control 3.0	•	•	•
TV-sovitin 3.0	•	•	•
Tinnitus SoundSupport™	•	•	•
Pariston elinikä, arvioitu, tuntia**	60-65	60-65	60-65

* saatavilla sovituksen aikana tehtäviin säätöihin.

** pariston koko 312 - IEC PR41.

Todellinen pariston kesto esitetään arvioivalla perustuen eri käyttökohteisiin eri vahvistusasetuksilla ja ottotasolla, sis. suorastereotoiston TV:stä (25 % ajasta) ja suoratoisto matkpuhelimesta (6 % ajasta).

OTICON | Opn

miniRITE 60
miniRITE-T 60

Oticon Opn™ miniRITE:ssä on tyylikäs muotoilu ja älykäs painike.

Oticon Opn miniRITE-T on uusi tyylikäs malli, joka perustuu suosittuun miniRITE-malliin sisältäen induktiokelan ja miellyttävän kaksoispainikkeen helppoon äänenvoimakkuuden ja ohjelmien säätöön.

OpenSound Navigator™ tarjoaa parempaa puheesta selvää saamista analysoimalla jatkuvasti ympäristöä, tasapainottamalla kaikkien äänilähteiden signaalit ja vaimentamalla voimakkaimpia ääniä.

TwinLink™:n langaton teknologia yhdistää binauraalisen kommunikoinnin ja 2.4 GHz:n stereoliitettävyyden, minkä ansiosta kokeen voi liittää suoraan ulkoisiin digitaalisiin laitteisiin ilman suurta virrankulutusta.

Oticon Opn on Made for iPhone® -kuulokoje.

Oticon Opn on rakennettu uudelle Velox™-alustalle, jonka taajuuserottelukyky toimii 64 kanavalla (Opn 1).

Täyden ohjelmoitavuuden ja päivitettävän ohjelmiston ansiosta Velox-alusta on tulevaisuuden kuulokoje.



IP68

Oticon Opn on yhteensopiva iPhone 7 Plus:n, iPhone 7:n, iPhone SE:n, iPhone 6s Plus:n, iPhone 6s:n, iPhone 6 Plus:n, iPhone 6:n, iPhone 5s:n, iPhone 5c:n, iPhone 5:n, 9.7-tuuman iPad Pro:n, 12.9-tuuman iPad Pro:n, iPad Air 2:n, iPad Air, iPad:n (4. sukupolvi), iPad mini 4:n, iPad mini 3:n, iPad mini 2:n, iPad minin, ja iPod touch:n (5. ja 6. sukupolvi) kanssa. Laitteet edellyttävät iOS 9.3-versiota tai tätä uudempaa. Lisätietoja yhteensopivuuksista löytyy osoitteesta www.oticon.fi/connectivity.

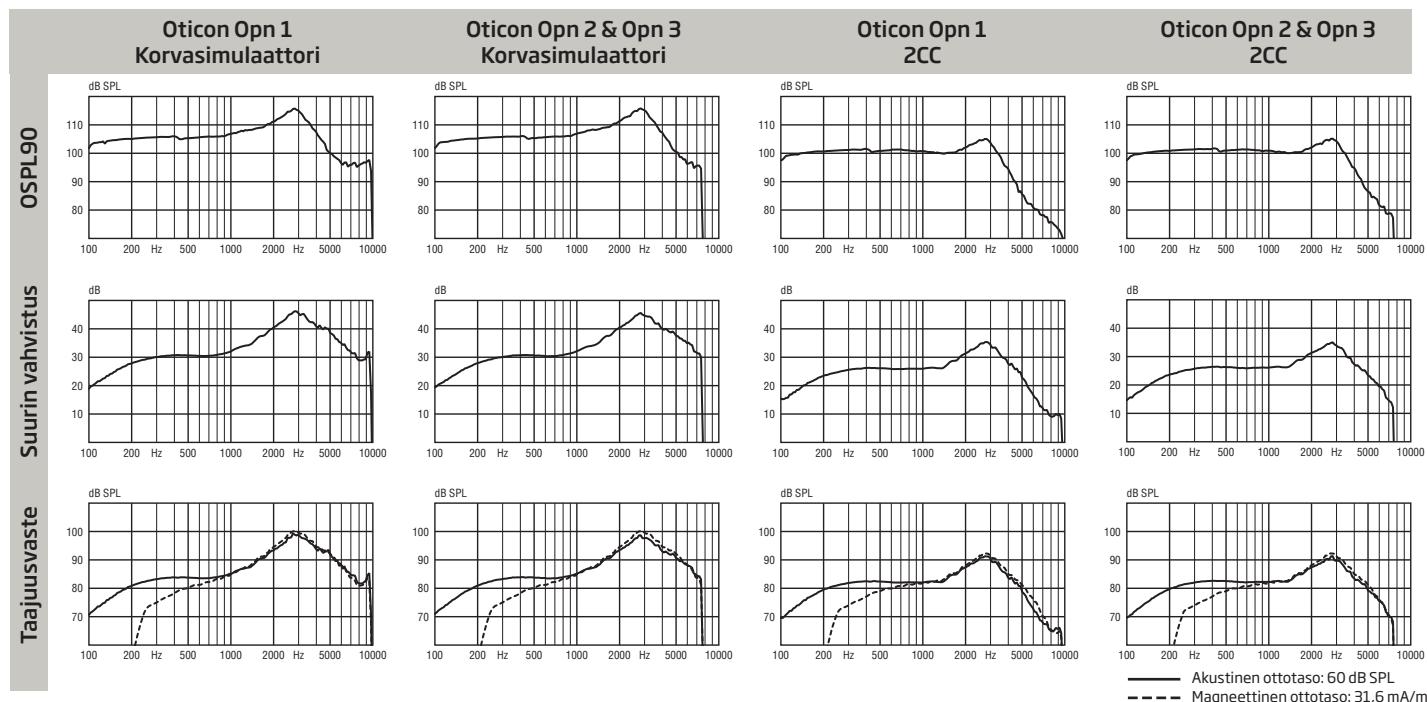
oticon
PEOPLE FIRST

Tekniset tiedot Mitattu		Korvasimulaattori IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV ja IEC 60318-4:2010			2CC KYTKINONTELO ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 ja IEC 60318-5:2006		
Oticon Opn miniRITE/miniRITE-T		Opn 1	Opn 2	Opn 3	Opn 1	Opn 2	Opn 3
Taajuusalue Hz		110-9700	110-7500	110-7500	100-9200	100-7500	100-7500
OSPL90	Huippu	116 dB SPL			105 dB SPL		
	1600 Hz	109 dB SPL			100 dB SPL		
	HFA-OSPL90	110 dB SPL			102 dB SPL		
Suurin vahvistus*	Huippu	46 dB			35 dB		
	1600 Hz	37 dB			29 dB		
	HFA-FOG	38 dB			30 dB		
Viitevahvistus		30 dB			26 dB		
Induktiokelan antotaso (1600 Hz) (miniRITE-T)	1 mA/m kenttä	67 dB SPL			-		
	10 mA/m kenttä	87 dB SPL			-		
	SPLITS L/R	-			85/85 dB SPL		
Harmoninen kokonaissärö (Ottoääni 70 dB SPL)	500 Hz	<2 %			<2 %		
	800 Hz	<3 %			<2 %		
	1600 Hz	<2 %			<2 %		
Ekvivalentti ottokohinataso	Omni (dB SPL)	21	22	22	18	19	19
	Suunta (dB SPL)	28	30	30	27	28	28
Pariston kulutus**	Tyypillinen	1.5 mA			1.6 mA		
	Lepovirta	1.5 mA			1.5 mA		
Pariston elinikä, arvioitu, tuntia***		120			115		
IRIL (IEC 60118-13:2011) miniRITE		800/1400/2000 MHz: 21/<2/<2 dB SPL					
IRIL (IEC 60118-13:2016) miniRITE-T		700/1400/2000 MHz: 16/21/26 dB SPL					

* Mitattu ottotasolla SPL 70dB kun vahvistus suurin mahdollinen ja vähennetty 20 dB. Tavoitteena saada vahvistusvaste vastaavaksi kuin suurimman vahvistuksen vaste, esim. IEC 60118-0+A1:1994, mutta ilman feedbackin haittavaikutusta.

** Pariston virta mitataan IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 ja ANSI S3.22:2014 §6.13 mukaan kun asetettu aika vähintään 3 minuuttia.

*** Perustuu standardoituun paristonkulutuksen mittaukseen (IEC 60118-0+A1:1994). Todellinen paristonkesto riippuu pariston laadusta, käytöstavasta, kojeen toimintaominaisuuksista, kuulonalene-masta ja ääniympäristöstä.



Tekniset tiedot: Omni-suuntatoimintoa käytetty, ellei muuta ole mainittu.

Käyttöolosuhteet

Lämpötila: +1 °C - 40 °C

Suhteellinen kosteus:
5-93 %, ei-tiivistyvä

Säilytys- ja kuljetusolosuhteet

Lämpötilan ja kosteuden ei tulisi ylittää annettuja arvoja pitkiä aikoja kuljetuksen ja varastoinnin aikana.

Lämpötila: -25 °C - +60 °C
Suhteellinen kosteus: 5-93 %, ei-tiivistyvä