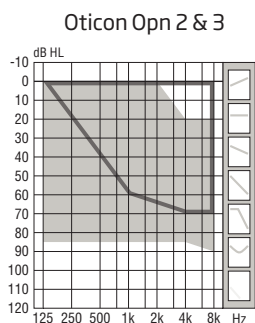
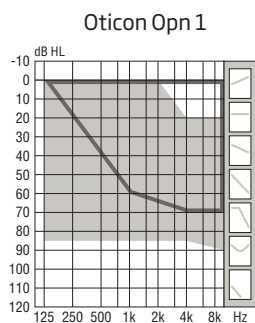


Tekniske data



85



■ Avstøp- og bass- & powerdome
□ Åpne dome

	Oticon Opn 1	Oticon Opn 2	Oticon Opn 3
Taleforståelse			
OpenSound Navigator™	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3
- Balansert power effekt	100%	50%	50%
- Maks støyreduksjon	9 dB	5 dB	3 dB
Speech Guard™ LX	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3
Spatial Sound™ LX	4 estimatorer	2 estimatorer	2 estimatorer
Soft Speech Booster LX	•	•	•
Speech Rescue™ LX	•	•	•
Lydkvalitet			
Clear Dynamics	•	•	-
Spatial Noise Management	•	•	-
Tilpasningsbånd*	10 KHz	8 KHz	8 KHz
Frekvenskanaler	64	48	48
Bass Boost (streaming)	•	•	•
Lytte Komfort			
Transient Noise Management	4 konfigurasjoner	på/av	på/av
Feedback shield LX	•	•	•
Wind Noise Management	•	•	•
Personalisert & Optimalisert tilpassing			
YouMatic™ LX	3 konfigurasjoner	2 konfigurasjoner	1 konfigurasjon
Tilpasnings bånd	16	14	12
Flervalg Direksjonalitet	•	•	•
Adaptive instillinger	•	•	•
Oticon Firmware Updater	•	•	•
Rationaler	VAC+, NAL-NL1 + 2, DSL v5.0	VAC+, NAL-NL1 + 2, DSL v5.0	VAC+, NAL-NL1 + 2, DSL v5.0
Eksterne tilkoblinger			
Stereo streaming (2.4 GHz)	•	•	•
Oticon ON App	•	•	•
ConnectClip	•	•	•
Remote Control 3.0	•	•	•
TV Adapter 3.0	•	•	•
Tinnitus SoundSupport™	•	•	•
Forventet batterilevetid, timer**	55-65	55-65	55-65

* Tilgjengelig båndbredde for bedre justering under tilpassing

** Batteristørrelse 312 - IEC PR41.

Faktisk batterilevetid vises som et anslag basert på en rekke ulike innstillinger av nivåkontrollen og varierende inngangsnivåer inkl. direkte stereo streaming fra TV (25% av tiden) og streaming fra mobiltelefoner (6% av tiden).

OTICON | Opn

miniRITE 85
miniRITE-T 85

Oticon Opn™ miniRITE har et diskret design, med en enkel og smart trykknapp.

Oticon Opn miniRITE-T har et diskret design basert på den populære miniRITE, og har innebygget telespole, samt en betjeningsvennlig dobbel trykknapp for enkelt programskifte og volumkontroll.

OpenSound Navigator™ tilbyr bedre taleforståelse ved kontinuerlig miljøanalyse, balansering av alle lydkilder og demping av dominerende stø.

TwinLink™ trådløse teknologi kombinerer binaural kommunikasjon og 2,4 GHz tilkoblingsmuligheter i stereo, direkte til eksterne digitale enheter med svært lavt strømforbruk.

Oticon Opn er et høreapparat Laget for iPhone®.

Oticon Opn er bygget på den nye Velox™-plattformen og tilbyr frekvensoppløsning i 64 kanaler (Opn 1).

Fullt programmerbar og med oppdaterbar firmware, er Velox-plattformen klar for fremtiden.



IP68

Oticon Opn er kompatibel med iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPad Pro 9.7", iPad Pro 12.9", iPad Air 2, iPad Air, iPad (4. generasjon), iPad mini 4, iPad mini 3, iPad mini 2, iPad mini, og iPod touch (5. og 6. generasjon). Enhetene krever iOS 9.3 eller nyere. For flere detaljer om kompatibilitet se www.oticon.global/connectivity

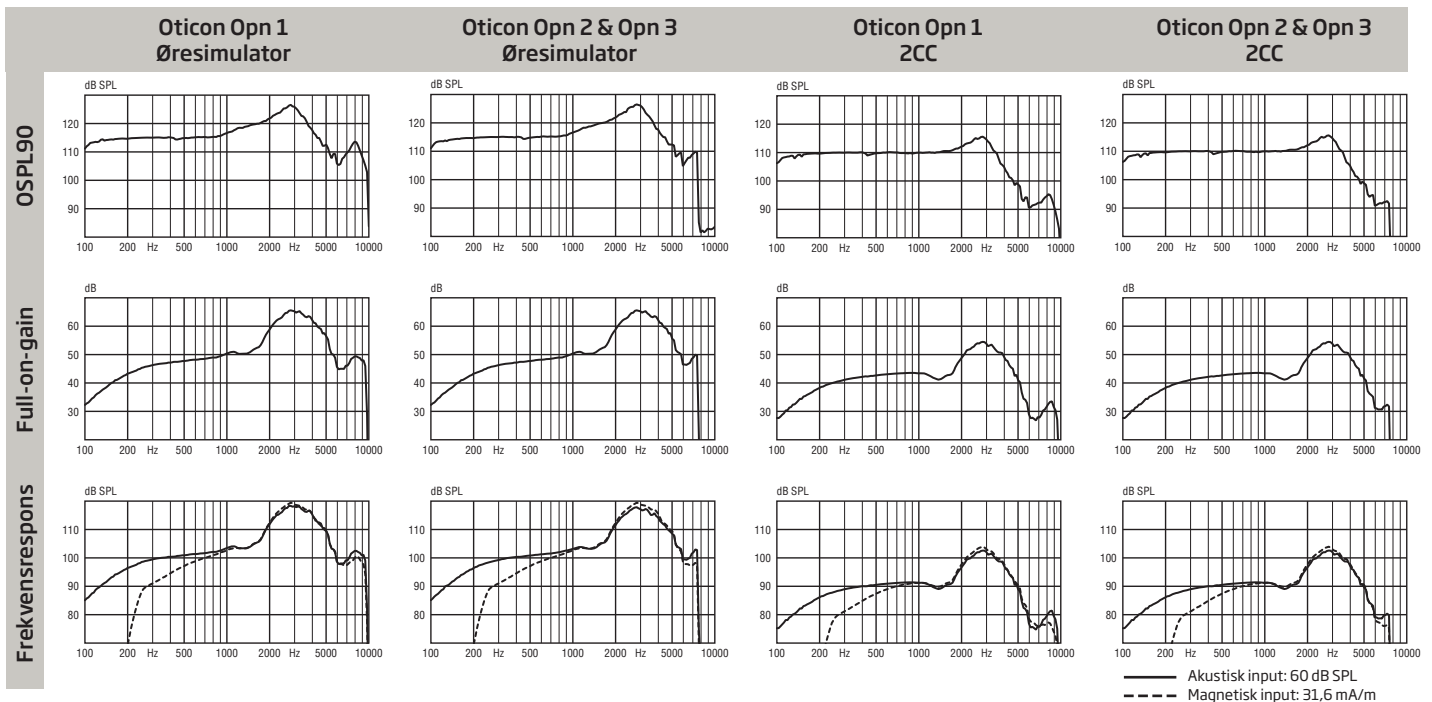


Tekniske data Målt i henhold til		Øresimulator IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV og IEC 60318-4:2010			ZCC Coupler ANSI S3.22 (2003) og S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) og IEC 60318-5 (2006).		
Oticon Opn miniRITE/miniRITE-T		Opn 1	Opn 2	Opn 3	Opn 1	Opn 2	Opn 3
Frekvensområde Hz		120-9500	120-7500	120-7500	100-8500	100-7500	100-7500
OSPL90	Toppverdi	127 dB SPL			116 dB SPL		
	1600 Hz	120 dB SPL			111 dB SPL		
	HFA-OSPL90	121 dB SPL			112 dB SPL		
Full-on-Gain*	Toppverdi	66 dB			54 dB		
	1600 Hz	52 dB			43 dB		
	HFA-FOG	55 dB			47 dB		
Reference test gain		45 dB			34 dB		
Telespole output (1600 Hz) (miniRITE-T)	1 mA/m felt	82 dB SPL			-		
	10 mA/m-felt	102 dB SPL			-		
	SPLITS V/H	-			94/94 dB SPL		
Total harmonisk forvrengning (input 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %			< 2 %		
	800 Hz	< 3 %			< 2 %		
	1600 Hz	< 2 %			< 2 %		
Ekvivalent inngangsnivå	Omni (dB SPL)	25	26	26	20	21	21
	Dir (dB SPL)	32	33	33	29	30	30
Strømtrekk**	Typisk	1.6 mA			1.7 mA		
	Stille	1.5 mA			1.5 mA		
Batterilevetid, målt kunstig, timer***		110			105		
IRIL (IEC 60118-13:2011) miniRITE		800/1400/2000 MHz: 31/<15/<15 dB SPL					
IRIL (IEC 60118-13:2016) miniRITE-T		700/1400/2000 MHz: 20/20/24 dB SPL					

* Målt med volumkontrollen satt på høyeste nivå minus 20dB med input på 70 dB SPL. Dette er gjort for å oppnå gain respons samsvarende med full-on gain respons f. eks. IEC 60118-0+A1:1994 uten påvirkning av feedback.

** Strømtrekk i batteriet måles i henhold til IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 og ANSI S3.22:2014 §6.13 etter en stabiliseringstid på 3 minutter.

*** Basert på en standard måling for batteriforbruk (IEC 60118-0+A1:1994) Faktisk batterilevetid avhenger av batterikvalitet, bruksmønster, aktive egenskaper, hørselstap og lydombgivelser.



Teknisk informasjon: Omni-direksjonell modus brukes med mindre annet er oppgitt.

Driftsforhold

Temperatur: +1°C til +40 °C

Relativ fuktighet:

5 % til 93 %, ikke-kondenserende

Lagrings- og transportforhold

Temperatur og fuktighet bør ikke overskride følgende grenser i lengre perioder under transport og lagring.

Temperatur: -25°C til +60°C

Relativ fuktighet: 5 % til 93 %, ikke-kondenserende