

60 85 100 105

	Oticon Opn S 1	Oticon Opn S 2	Oticon Opn S 3
Taleforståelse	OpenSound Navigator™	Nivå 1	Nivå 2
	- Balansert power effekt	100%	50%
	- Maks støyreduksjon	9 dB	5 dB
	OpenSound Optimizer™	•	•
	Speech Guard™ LX	Nivå 1	Nivå 2
	Spatial Sound™ LX	4 estimatorer	2 estimatorer
	Soft Speech Booster LX	•	•
	Speech Rescue™ LX	•	•
Lydkvalitet	Clear Dynamics	•	•
	Spatial Noise Management	•	•
	Tilpasningsbånd*	10 KHz	8 KHz
	Frekvenskanaler	64	48
	Bass Boost (streaming)	•	•
Lytte- komfort	Transient Noise Management	4 konfigurasjoner	på/av
	Feedback shield LX	•	•
	Wind Noise Management	•	•
Personalisert & Optimalisert tilpassing	YouMatic™ LX	3 konfigurasjoner	2 konfigurasjoner
	Tilpasningsbånd	16	14
	Flervalgsdireksjonalitet	•	•
	Adaptive instillinger	•	•
	Oticon Firmware Updater	•	•
	Rasjonaler	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	•	•
	Phone Adapter 2.0	•	•
	Tinnitus SoundSupport™	•	•

* Tilgjengelig båndbredde for bedre justering under tilpassing

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



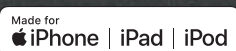
Oticon Opn S™ miniRITE tilbyr et diskret design med 312 batteri og enkel trykknapp.

OpenSound Navigator™ hjelper brukere å velge ut og forstå tale i alle slags miljøer ved å balansere lydkildene og dempe støy.

OpenSound Optimizer™ forbedrer brukerens lytte-opplevelse og komfort ved å blokkere feedback og sikre den målrettede forsterkningen av lydkilder.

TwinLink™ trådløse teknologi kombinerer binaural kommunikasjon og 2,4 GHz tilkoblingsmuligheter i stereo-streaming direkte fra digitale enheter.

Oticon Opn S er bygget på den kraftige Velox S™-plattformen som har programmerbar firmware-arkitektur, som støtter fremtidige ytelsesoppdateringer.



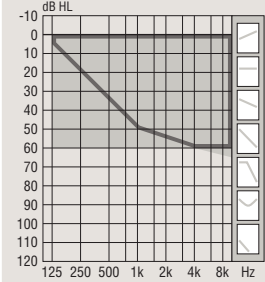
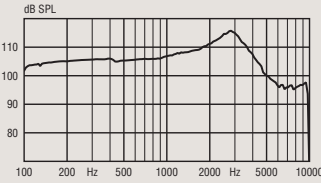
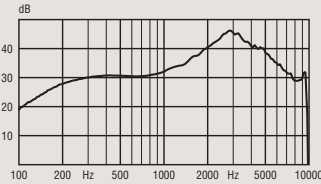
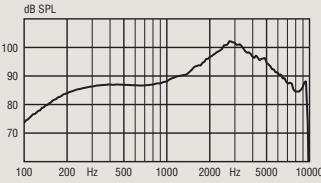
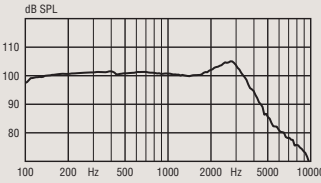
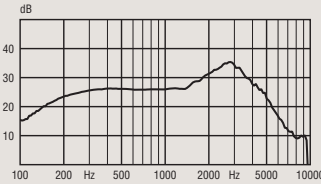
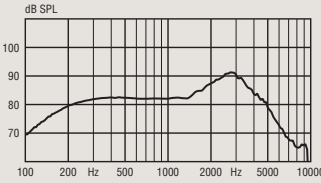
IP68

oticon
PEOPLE FIRST

For informasjon om kompatibilitet, gå til www.oticon.no/connectivity

Oticon Opn S 1

miniRITE 60

Tekniske data		Øresimulator	2CC Coupler
		Målt i henhold til IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV og IEC 60318-4:2010	Målt i henhold til ANSI S3.22 (2003) og S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) og IEC 60318-5 (2006).
 		  	  
OSPL90		116 dB SPL	105 dB SPL
1600 Hz		109 dB SPL	100 dB SPL
HFA-OSPL90		110 dB SPL	102 dB SPL
Full-on-Gain ¹	Toppverdi	46 dB	35 dB
	1600 Hz	37 dB	29 dB
	HFA-FOG	38 dB	30 dB
Reference test gain		30 dB	26 dB
Frekvensområde		110-9700 Hz	100-9200 Hz
Telespole output (1600 Hz)	1 mA/m felt	-	-
	10 mA/m-felt	-	-
	SPLITS V/H	-	-
Total harmonisk forvrengning (input 70 dB SPL)	500 Hz	<2 %	<2 %
	800 Hz	<3 %	<2 %
	1600 Hz	<2 %	<2 %
Ekvivalent inngangsnivå	Omni	21 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	28 dB SPL	27 dB SPL
Strømtrekk ²	Typisk	1.5 mA	1.6 mA
	Stille	1.5 mA	1.5 mA
Batterilevetid, målt kunstig, timer ³		120	115
Forventet batterilevetid, timer (Batteristørrelse 312 - IEC PR41) ⁴		60-65	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		800/1400/2000 MHz: 21/ <2/ <2 dB SPL	

1) 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.

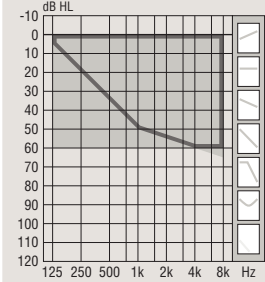
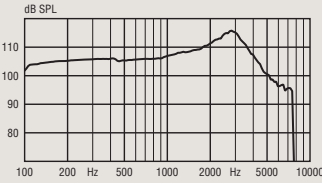
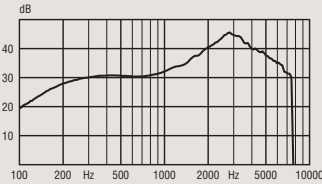
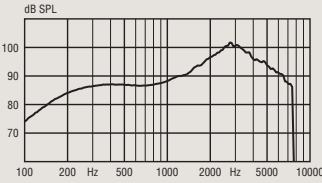
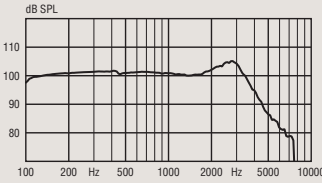
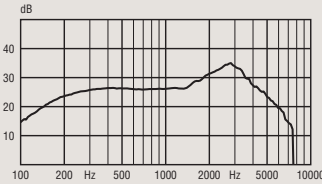
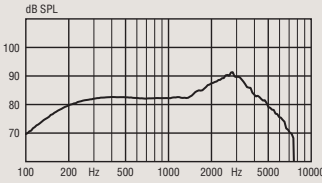
2) Strømtrekk i batteriet måles i henhold til IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 og ANSI S3.22:2014 §6.13 etter en stabiliseringstid på 3 minutter.

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

4) 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 S 2 & 3

miniRITE 60

Tekniske data		Øresimulator	2CC Coupler
		Målt i henhold til IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV og IEC 60318-4:2010	Målt i henhold til ANSI S3.22 (2003) og S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) og IEC 60318-5 (2006).
 		  	  
OSPL90		116 dB SPL	105 dB SPL
1600 Hz		109 dB SPL	100 dB SPL
HFA-OSPL90		110 dB SPL	102 dB SPL
Full-on-Gain ¹	Toppverdi	46 dB	35 dB
	1600 Hz	37 dB	29 dB
	HFA-FOG	38 dB	30 dB
Reference test gain		30 dB	26 dB
Frekvensområde		110-7500 Hz	100-7500 Hz
Telespole output (1600 Hz)	1 mA/m felt	-	-
	10 mA/m-felt	-	-
	SPLITS V/H	-	-
Total harmonisk forvrengning (input 70 dB SPL)	500 Hz	<2 %	<2 %
	800 Hz	<3 %	<2 %
	1600 Hz	<2 %	<2 %
Ekvivalent inngangsnivå	Omni	22 dB SPL	19 dB SPL
	Dir	30 dB SPL	28 dB SPL
Strømtrekk ²	Typisk	1.5 mA	1.6 mA
	Stille	1.5 mA	1.5 mA
Batterilevetid, målt kunstig, timer ³		120	115
Forventet batterilevetid, timer (Batteristørrelse 312 - IEC PR41) ⁴		60-65	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		800/1400/2000 MHz: 21/ <2/ <2 dB SPL	

1) 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.

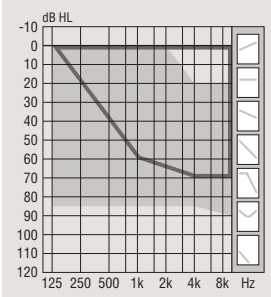
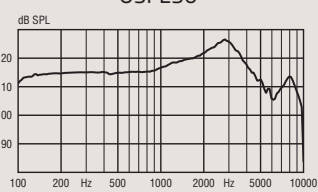
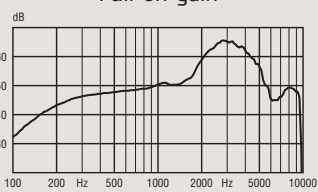
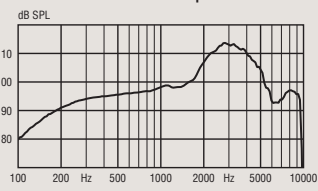
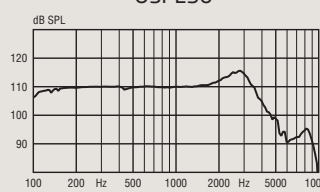
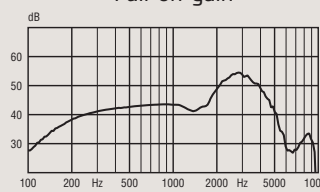
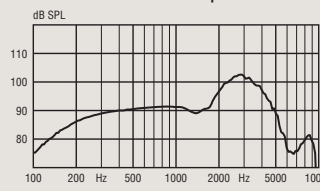
2) Strømtrekk i batteriet måles i henhold til IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 og ANSI S3.22:2014 §6.13 etter en stabiliseringstid på 3 minutter.

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

4) 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 S 1

miniRITE 85

Tekniske data		Øresimulator	2CC Coupler
		Målt i henhold til IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV og IEC 60318-4:2010	Målt i henhold til ANSI S3.22 (2003) og S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) og IEC 60318-5 (2006).
 		  	  
OSPL90		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 ¹	Toppverdi	66 dB	54 dB
	1600 Hz	52 dB	43 dB
	HFA-FOG	55 dB	47 dB
Reference test gain		45 dB	34 dB
Frekvensområde		120-9500 Hz	100-8500 Hz
Telespole output (1600 Hz)	1 mA/m felt	-	-
	10 mA/m-felt	-	-
	SPLITS V/H	-	-
Total harmonisk forvrengning (input 70 dB SPL)	500 Hz	<2 %	<2 %
	800 Hz	<3 %	<2 %
	1600 Hz	<2 %	<2 %
Ekvivalent inngangsnivå	Omni	25 dB SPL	20 dB SPL
	Dir	32 dB SPL	29 dB SPL
Strømtrekk ²	Typisk	1.6 mA	1.7 mA
	Stille	1.5 mA	1.5 mA
Batterilevetid, målt kunstig, timer ³		110	105
Forventet batterilevetid, timer (Batteristørrelse 312 - IEC PR41) ⁴		55-65	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		800/1400/2000 MHz: 31/<15/<15 dB SPL	

1) 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.

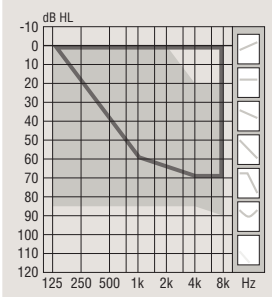
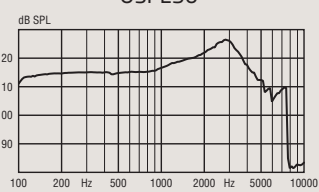
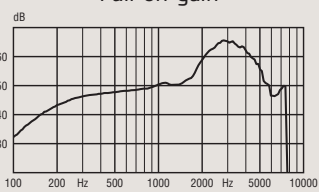
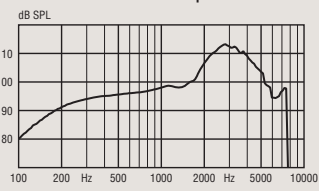
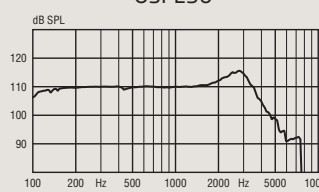
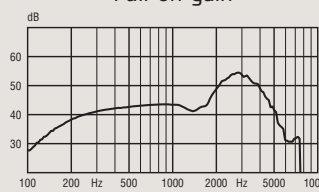
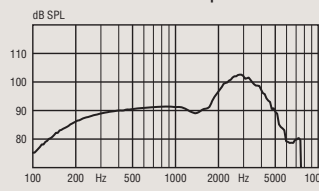
2) Strømtrekk i batteriet måles i henhold til IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 og ANSI S3.22:2014 §6.13 etter en stabiliseringstid på 3 minutter.

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

4) 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 S 2 & 3

miniRITE 85

Tekniske data		Øresimulator	2CC Coupler
		Målt i henhold til IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV og IEC 60318-4:2010	Målt i henhold til ANSI S3.22 (2003) og S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) og IEC 60318-5 (2006).
 		  	  
OSPL90		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 ¹	Toppverdi	66 dB	54 dB
	1600 Hz	52 dB	43 dB
	HFA-FOG	55 dB	47 dB
Reference test gain		45 dB	34 dB
Frekvensområde		120-7500 Hz	100-7500 Hz
Telespole output (1600 Hz)	1 mA/m felt	-	-
	10 mA/m-felt	-	-
	SPLITS V/H	-	-
Total harmonisk forvrengning (input 70 dB SPL)	500 Hz	<2 %	<2 %
	800 Hz	<3 %	<2 %
	1600 Hz	<2 %	<2 %
Ekvivalent inngangsnivå	Omni	26 dB SPL	21 dB SPL
	Dir	33 dB SPL	30 dB SPL
Strømtrekk ²	Typisk	1.6 mA	1.7 mA
	Stille	1.5 mA	1.5 mA
Batterilevetid, målt kunstig, timer ³		110	105
Forventet batterilevetid, timer (Batteristørrelse 312 - IEC PR41) ⁴		55-65	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		800/1400/2000 MHz: 31/<15/<15 dB SPL	

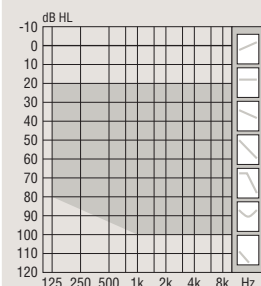
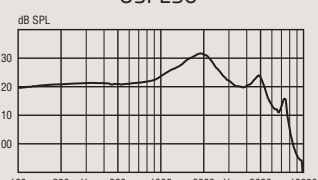
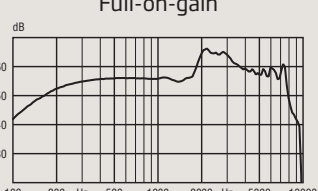
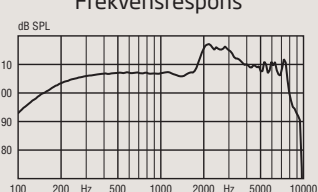
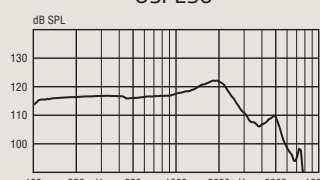
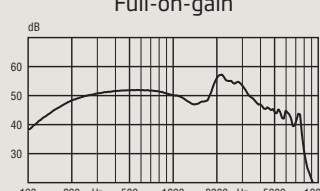
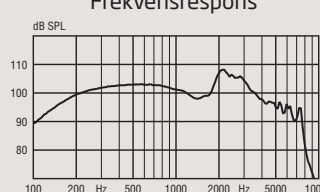
1) Målt med volumkontrollen satt på høyeste nivå minus 20dB med input på 70 dB SPL. Dette er gjort for å oppnå gain respons samsvarende med full- on gain respons f. eks. IEC 60118-0+A1:1994 uten påvirkning av feedback.

2) 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.

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

4) 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 S 1

Tekniske data		Øresimulator	2CC Coupler
		Målt i henhold til IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV og IEC 60318-4:2010	Målt i henhold til ANSI S3.22 (2003) og S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) og IEC 60318-5 (2006).
 		  	  
Teknisk informasjon Omni-direksjonell modus brukes med mindre annet er oppgitt.			
Advarsel til den som tilpasser høreapparatet Maks output på høreapparatet kan overstige 132 dB SPL (IEC 711). Forsiktighet bør utøves ved valg, tilpassing og bruk av høreapparater fordi det kan forårsake skade på den resterende hørsel til brukeren.			
OSPL90	Toppverdi	132 dB SPL	122 dB SPL
	1600 Hz	130 dB SPL	121 dB SPL
	HFA-OSPL90	127 dB SPL	118 dB SPL
Full-on-Gain ¹	Toppverdi	66 dB	57 dB
	1600 Hz	56 dB	48 dB
	HFA-FOG	59 dB	51 dB
Reference test gain		49 dB	42 dB
Frekvensområde		100-8500 Hz	100-8000 Hz
Telespole output (1600 Hz)	1 mA/m felt	-	-
	10 mA/m-felt	-	-
	SPLITS V/H	-	-
Total harmonisk forvrengning (input 70 dB SPL)	500 Hz	<7 %	<2 %
	800 Hz	<4 %	<2 %
	1600 Hz	<2 %	<2 %
Ekvivalent inngangsnivå	Omni	23 dB SPL	19 dB SPL
	Dir	32 dB SPL	30 dB SPL
Strømtrekk ²	Typisk	1.5 mA	1.7 mA
	Stille	1.5 mA	1.5 mA
Batterilevetid, målt kunstig, timer ³		115	105
Forventet batterilevetid, timer (Batteristørrelse 312 - IEC PR41) ⁴		50-65	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		800/1400/2000 MHz: 25/<20/<20 dB SPL	

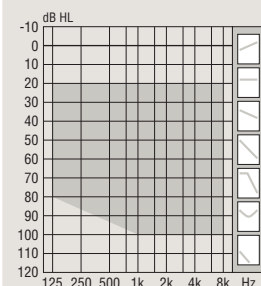
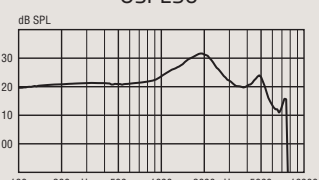
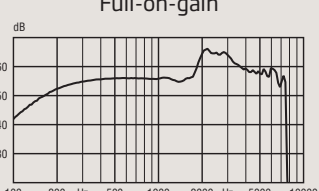
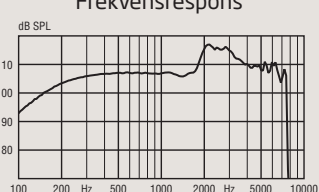
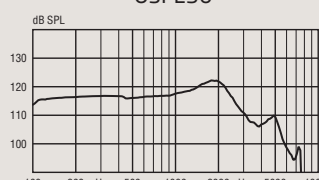
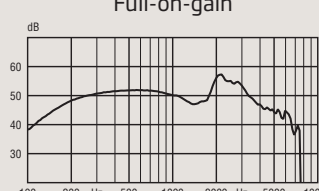
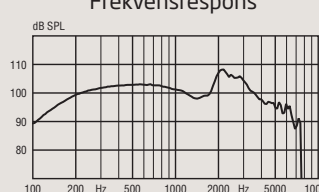
1) Målt med volumkontrollen satt på høyeste nivå minus 20dB med input på 70 dB SPL. Dette er gjort for å oppnå gain respons samsvarende med full- on gain respons f. eks. IEC 60118-0+A1:1994 uten påvirkning av feedback.

2) 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.

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

4) 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 S 2 & 3

Tekniske data		Øresimulator	2CC Coupler
		Målt i henhold til IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV og IEC 60318-4:2010	Målt i henhold til ANSI S3.22 (2003) og S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) og IEC 60318-5 (2006).
 		  	  
Teknisk informasjon Omni-direksjonell modus brukes med mindre annet er oppgitt.			
Advarsel til den som tilpasser høreapparatet Maks output på høreapparatet kan overstige 132 dB SPL (IEC 711). Forsiktighet bør utøves ved valg, tilpassing og bruk av høreapparater fordi det kan forårsake skade på den resterende hørsel til brukeren.			
OSPL90	Toppverdi	132 dB SPL	122 dB SPL
	1600 Hz	130 dB SPL	121 dB SPL
	HFA-OSPL90	127 dB SPL	118 dB SPL
Full-on-Gain ¹	Toppverdi	66 dB	57 dB
	1600 Hz	56 dB	48 dB
	HFA-FOG	59 dB	51 dB
Reference test gain		49 dB	42 dB
Frekvensområde		100-7500 Hz	100-7500 Hz
Telespole output (1600 Hz)	1 mA/m felt	-	-
	10 mA/m-felt	-	-
	SPLITS V/H	-	-
Total harmonisk forvrengning (input 70 dB SPL)	500 Hz	<7 %	<2 %
	800 Hz	<4 %	<2 %
	1600 Hz	<2 %	<2 %
Ekvivalent inngangsnivå	Omni	23 dB SPL	19 dB SPL
	Dir	32 dB SPL	30 dB SPL
Strømtrekk ²	Typisk	1.5 mA	1.7 mA
	Stille	1.5 mA	1.5 mA
Batterilevetid, målt kunstig, timer ³		115	105
Forventet batterilevetid, timer (Batteristørrelse 312 - IEC PR41) ⁴		50-65	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		800/1400/2000 MHz: 25/<20/<20 dB SPL	

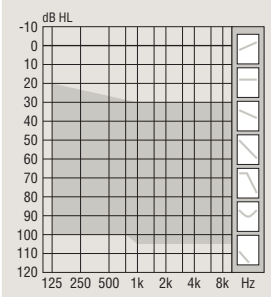
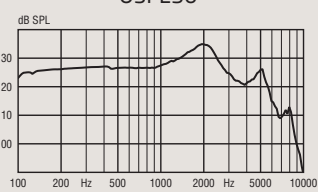
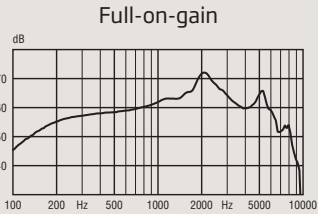
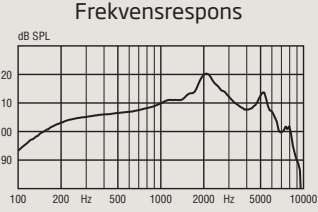
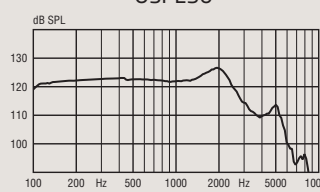
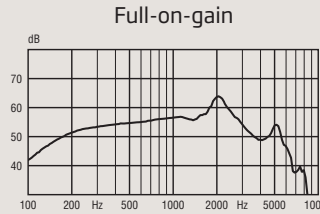
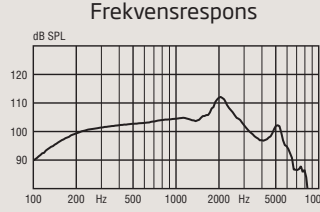
1) Målt med volumkontrollen satt på høyeste nivå minus 20dB med input på 70 dB SPL. Dette er gjort for å oppnå gain respons samsvarende med full- on gain respons f. eks. IEC 60118-0+A1:1994 uten påvirkning av feedback.

2) 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.

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

4) 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 S 1

Tekniske data		Øresimulator	2CC Coupler
		Målt i henhold til IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV og IEC 60318-4:2010	Målt i henhold til ANSI S3.22 (2003) og S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) og IEC 60318-5 (2006).
 		  	  
Teknisk informasjon Omni-direksjonell modus brukes med mindre annet er oppgitt.			
Advarsel til den som tilpasser høreapparatet Maks output på høreapparatet kan overstige 132 dB SPL (IEC 711). Forsiktighet bør utøves ved valg, tilpassing og bruk av høreapparater fordi det kan forårsake skade på den resterende hørsel til brukeren.			
OSPL90		135 dB SPL	127 dB SPL
1600 Hz		132 dB SPL	125 dB SPL
HFA-OSPL90		130 dB SPL	122 dB SPL
Full-on-Gain ¹		72 dB	64 dB
1600 Hz		65 dB	57 dB
HFA-FOG		65 dB	57 dB
Reference test gain		58 dB	46 dB
Frekvensområde		100-8200 Hz	100-7800 Hz
1 mA/m felt		-	-
Telespole output (1600 Hz)		-	-
10 mA/m-felt		-	-
SPLITS V/H		-	-
Total harmonisk forvrengning (input 70 dB SPL)		<2 %	<2 %
500 Hz		<2 %	<2 %
800 Hz		<2 %	<2 %
1600 Hz		<3 %	<2 %
Ekvivalent inngangsnivå		18 dB SPL	18 dB SPL
Omni		28 dB SPL	29 dB SPL
Dir			
Strømtrekk ²		1.6 mA	1.7 mA
Typisk		1.5 mA	1.5 mA
Stille			
Batterilevetid, målt kunstig, timer ³		110	105
Forventet batterilevetid, timer (Batteristørrelse 312 - IEC PR41) ⁴		45-65	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		800/1400/2000 MHz: 31/<16/<16 dB SPL	

1) 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.

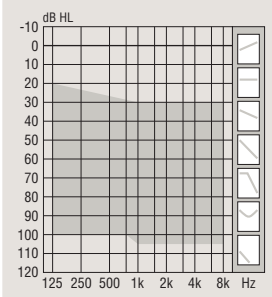
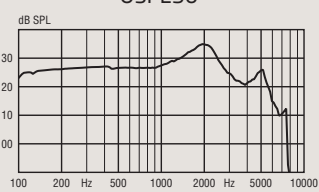
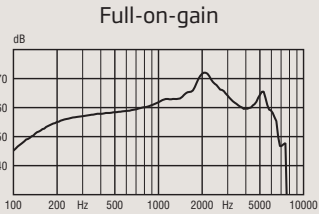
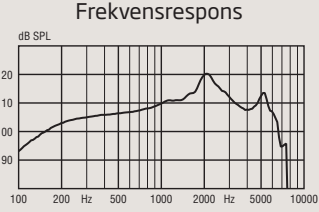
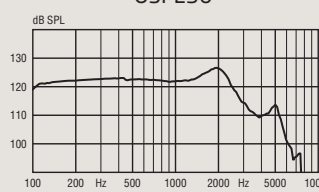
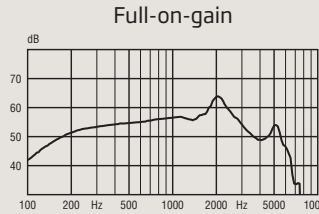
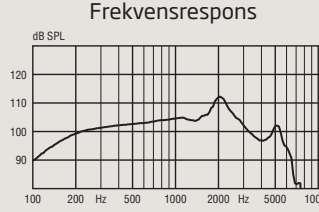
2) Strømtrekk i batteriet måles i henhold til IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 og ANSI S3.22:2014 §6.13 etter en stabiliseringstid på 3 minutter.

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

4) 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).

miniRITE 105

Oticon Opn S 2 & 3

Tekniske data		Øresimulator	2CC Coupler
		Målt i henhold til IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV og IEC 60318-4:2010	Målt i henhold til ANSI S3.22 (2003) og S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) og IEC 60318-5 (2006).
 		  	  
Teknisk informasjon Omni-direksjonell modus brukes med mindre annet er oppgitt.			
Advarsel til den som tilpasser høreapparatet Maks output på høreapparatet kan overstige 132 dB SPL (IEC 711). Forsiktighet bør utøves ved valg, tilpassing og bruk av høreapparater fordi det kan forårsake skade på den resterende hørsel til brukeren.			
OSPL90		135 dB SPL	127 dB SPL
1600 Hz		132 dB SPL	125 dB SPL
HFA-OSPL90		130 dB SPL	122 dB SPL
Full-on-Gain ¹		72 dB	64 dB
1600 Hz		65 dB	57 dB
HFA-FOG		65 dB	57 dB
Reference test gain		58 dB	46 dB
Frekvensområde		100-7500 Hz	100-6500 Hz
1 mA/m felt		-	-
Telespole output (1600 Hz)		-	-
10 mA/m-felt		-	-
SPLITS V/H		-	-
Total harmonisk forvrengning (input 70 dB SPL)		<2 %	<2 %
500 Hz		<2 %	<2 %
800 Hz		<2 %	<2 %
1600 Hz		<3 %	<2 %
Ekvivalent inngangsnivå		18 dB SPL	18 dB SPL
Omni		28 dB SPL	29 dB SPL
Dir			
Strømtrekk ²		1.6 mA	1.7 mA
Typisk		1.5 mA	1.5 mA
Stille			
Batterilevetid, målt kunstig, timer ³		110	105
Forventet batterilevetid, timer (Batteristørrelse 312 - IEC PR41) ⁴		45-65	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		800/1400/2000 MHz: 31/<16/<16 dB SPL	

1) 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.

2) 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.

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

4) 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).

Merknader

Merknader



Oticon A/S
Kongebakken 9
2765 Smørum
Denmark
+45 3917 7100

197947NO / 2018.11.02



www.oticon.global

oticon
PEOPLE FIRST