

# OTICON | Play PX

## Tekniskt datablad

### miniRITE R

60 85 100 105



	Play PX 1	Play PX 2	
Talförståelse	MoreSound Intelligence™	Nivå 1	Nivå 3
	- Miljökonfiguration	5 val	3 val
	- Virtuellt ytteröra	3 inställningar	1 inställning
	- Spatial balansering	100%	60%
	- Neural brusundertryckning, Svåra/lugna	10 dB / 4 dB	6 dB / 0 dB
	- Ljudförstärkning	3 inställningar	1 inställning
	MoreSound Amplifier™	•	•
	Återkopplingshantering	MoreSound Optimizer™ & Feedback shield	MoreSound Optimizer™ & Feedback shield
	Spatial Sound™	4 estimatorer	2 estimatorer
	Soft Speech Booster	•	•
Ljudkvalitet	Frekvensförflyttning	Speech Rescue™	Speech Rescue™
	Clear Dynamics	•	-
	Better-Ear Priority	•	-
	Anpassningsbandbredd*	10 kHz	8 kHz
	Fyllig bas (streaming)	•	•
Lyssningskomfort	Frekvensband	64	48
	Transienthantering	4 inställningar	3 inställningar
Optimerad anpassning	Vindbrusshandtering	•	•
	Anpassningsband	24	18
	REM AutoFit	Verifit®LINK, IMC 2**	Verifit®LINK, IMC 2**
	Pediatrikt anpassningsläge	•	•
	DSL anpassningsområde***	•	•
Utvecklad för barn	Anpassningsmetoder	DSL v5.0, NAL-NL 1/ NAL-NL 2, VAC+	DSL v5.0, NAL-NL 1/ NAL-NL 2, VAC+
	LED-indikator	•	•
	Biologiskt säker	•	•
	Nanobehandlad	•	•
	Färgalternativ	12	12
	Handsfree-kommunikation****	•	•
	Direkt ljudöverföring*****	•	•
	Edumic	•	•
Oticon ON-appen	•	•	

\* Bandbredden kan användas för att justera förstärkningen vid anpassning

\*\* Inter Module Communication 2

\*\*\* Tillgänglig i Tekniskt datablad och Oticon Play PX Produktguide

\*\*\*\* Tillgänglig för Oticon Play PX från FW 1.1 med utvalda iPhone-modeller

\*\*\*\*\* Från iPhone®, iPad®, iPod touch® och utvalda Android™-enheter

#### Driftförhållanden

Temperatur: +5°C till +40°C (41°F till 104°F)  
Relativ luftfuktighet: 5% till 93%, utan kondens.  
Atmosfäriskt tryck: 700 hPa till 1060 hPa

#### Förvaring och transportförhållanden

Temperatur och luftfuktighet får inte överstiga nedan angivna gränser under längre perioder vid transport och förvaring.

#### Transport

Temperatur: -20°C till +60°C (-4°F till 140°F)  
Relativ luftfuktighet: 5% till 93%, utan kondens.  
Atmosfäriskt tryck: 700 hPa till 1060 hPa

#### Förvaring

Temperatur: -20°C till +30°C (-4°F till 86°F)  
Relativ luftfuktighet: 5% till 93%, utan kondens.  
Atmosfäriskt tryck: 700 hPa till 1060 hPa

Apple, Apple-logotypen, iPhone, iPad och iPod är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och andra länder.

Oticon Play PX miniRITE R har en diskret design och drivs av ett laddningsbart litiumjonbatteri. Modellen har telespole och dubbel tryckknapp. Den är Made for iPhone® och kompatibel med det nya Android-protokollet (ASHA), vilket möjliggör trådlös ljudöverföring direkt från iPhone, iPad®, iPod touch® och utvalda Android-enheter.

MoreSound Intelligence™ skapar en mer exakt och naturlig återgivning av ljud med tydligare kontraster och mer detaljer.

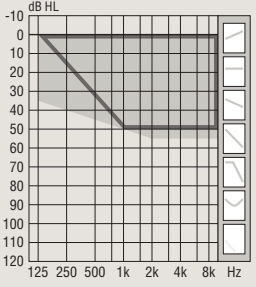

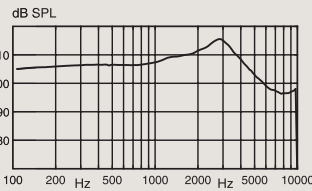
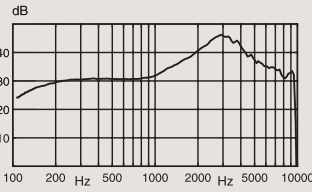
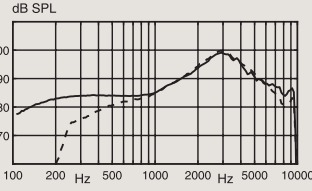
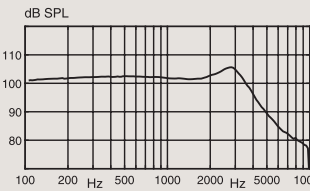
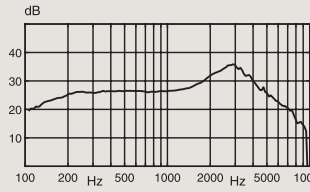
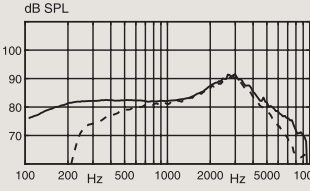
MoreSound Amplifier™ analyserar detaljer i ljud och förstärker dem optimalt så att hjärnan har tillgång till all relevant information.

Oticon Play PX bygger på den innovativa Polaris™-plattformen, som använder Deep Neural Network för att snabbt och exakt hantera alla ljud optimalt, baserat på användarens individuella behov. Uppdateringar och tillägg av nya funktioner kan göras trådlöst..



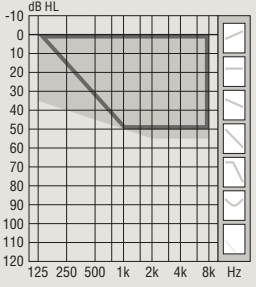

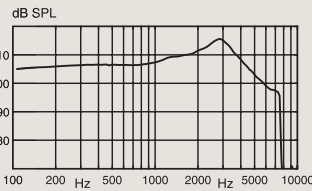
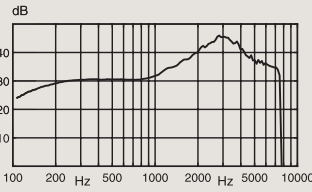
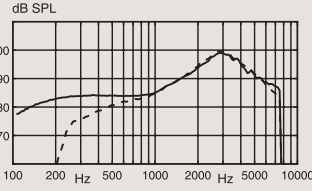
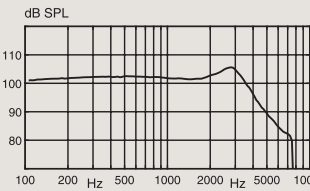
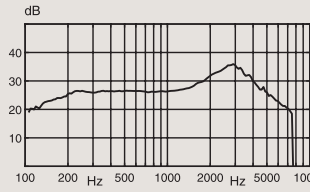
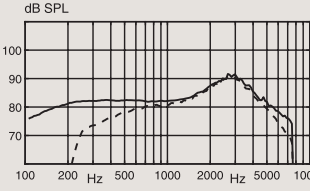
Du kan läsa mer om kompatibilitet på [www.oticon.se/compatibility](http://www.oticon.se/compatibility)

**oticon**  
life-changing technology

		Ear Simulator Uppmätt enligt IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV och IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Uppmätt enligt ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 och IEC 60318-5:2006
 <p>60</p>  <p>DSL anpassningsområde</p> <p>■ Mould (anpassad insats), Bass &amp; Power Dome □ OpenBass Dome</p> <p><b>Teknisk information</b> Rundupptagande läge har använts om inget annat anges.</p> <p>— Akustisk innivå: 60 dB SPL - - - Magnetisk innivå: 31,6 mA/m</p>		<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Full-on gain</b></p>  <p><b>Frekvensrespons</b></p> 	<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Full-on gain</b></p>  <p><b>Frekvensrespons</b></p> 
OSPL90	Topp 1600 Hz HFA-OSPL90	116 dB SPL 110 dB SPL 110 dB SPL	106 dB SPL 102 dB SPL 103 dB SPL
Full-on gain <sup>1</sup>	Topp 1600 Hz HFA-FOG	46 dB 37 dB 38 dB	36 dB 29 dB 30 dB
Referenstestförstärkning		31 dB	26 dB
Bandbredd		100-9600 Hz	100-9400 Hz
Telespole-utnivå (1600 Hz)	1 mA/m-fält 10 mA/m-fält SPLITS V/H	68 dB SPL 88 dB SPL -	- - 83/83 dB SPL
Total harmonisk distortion (ingång 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	<2 % <3 % <2 %	<2 % <2 % <2 %
Ekvivalent ingångsbrus	Omni Riktverkan	18 dB SPL 26 dB SPL	17 dB SPL 28 dB SPL
Batterityp		Litiumjon	Litiumjon
Förväntad driftstid batteri, timmar <sup>2</sup>		24	

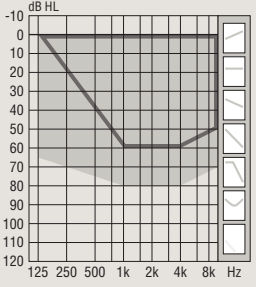

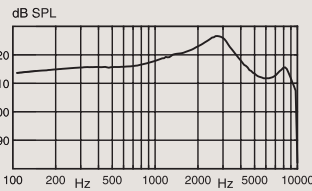
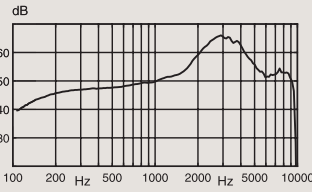
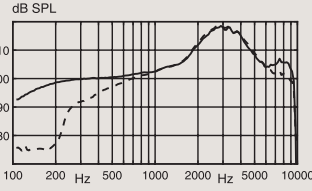
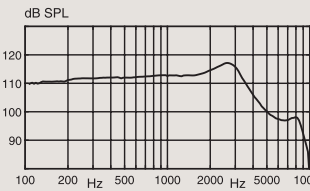
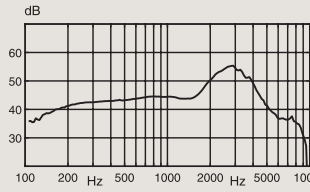
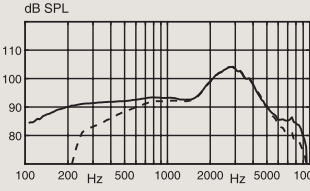
1) Mätt med hörapparaternas förstärkningskontroll inställd på full-on-läget minus 20 dB och med en ingång SPL på 70 dB. Målet är att erhålla ett förstärkningsvar som är lika med full-on gain från t.ex. IEC 60118-0:1983+A1:1994 men utan återkoppling.

2) De laddningsbara batteriernas livslängd påverkas av användningsmönster, aktiva funktioner, hörselnedsättning, ljudmiljö, batteriernas ålder och användning av trådlösa tillbehör.

		Ear Simulator Uppmätt enligt IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV och IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Uppmätt enligt ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 och IEC 60318-5:2006
 <p>60</p>  <p>DSL anpassningsområde</p> <p>■ Mould (anpassad insats), Bass &amp; Power Dome</p> <p>□ OpenBass Dome</p> <p><b>Teknisk information</b> Rundupptagande läge har använts om inget annat anges.</p> <p>— Akustisk innivå: 60 dB SPL - - - Magnetisk innivå: 31,6 mA/m</p>		<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Full-on gain</b></p>  <p><b>Frekvensrespons</b></p> 	<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Full-on gain</b></p>  <p><b>Frekvensrespons</b></p> 
	OSPL90	Topp 1600 Hz HFA-OSPL90	116 dB SPL 110 dB SPL 110 dB SPL
Full-on gain <sup>1</sup>	Topp 1600 Hz HFA-FOG	46 dB 37 dB 38 dB	36 dB 29 dB 30 dB
Referenstestförstärkning		31 dB	26 dB
Bandbredd		100-7500 Hz	100-7500 Hz
Telespole-utnivå (1600 Hz)	1 mA/m-fält	68 dB SPL	-
	10 mA/m-fält	88 dB SPL	-
	SPLITS V/H	-	83/83 dB SPL
Total harmonisk distortion (ingång 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %	< 2 %
	800 Hz	< 3 %	< 2 %
	1600 Hz	< 2 %	< 2 %
Ekvivalent ingångsbrus	Omni	19 dB SPL	17 dB SPL
	Riktverkan	26 dB SPL	29 dB SPL
Batterityp		Litiumjon	Litiumjon
Förväntad driftstid batteri, timmar <sup>2</sup>		24	

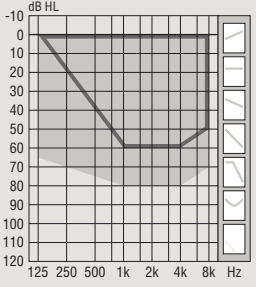

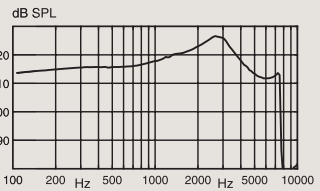
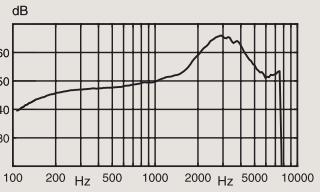
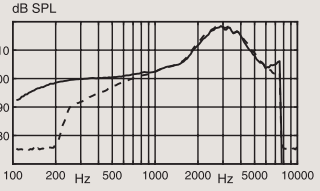
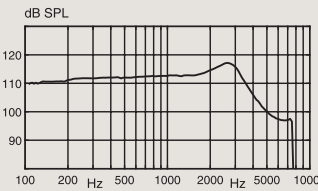
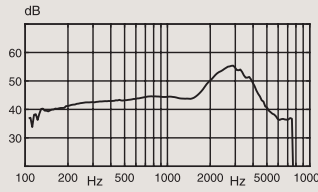
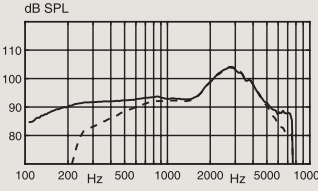
1) Mätt med hörapparaternas förstärkningskontroll inställd på full-on-läget minus 20 dB och med en ingång SPL på 70 dB. Målet är att erhålla ett förstärkningsvar som är lika med full-on gain från t.ex. IEC 60118-0:1983+A1:1994 men utan återkoppling.

2) De laddningsbara batteriernas livslängd påverkas av användningsmönster, aktiva funktioner, hörselnedsättning, ljudmiljö, batteriernas ålder och användning av trådlösa tillbehör.

		Ear Simulator Uppmätt enligt IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV och IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Uppmätt enligt ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 och IEC 60318-5:2006
 <p>85</p>  <p>DSL anpassningsområde</p> <p>■ Mould,(anpassad insats), Bass &amp; Power Dome □ OpenBass Dome</p> <p><b>Teknisk information</b> Rundupptagande läge har använts om inget annat anges.</p> <p>— Akustisk innivå: 60 dB SPL - - - Magnetisk innivå: 31,6 mA/m</p>		<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Full-on gain</b></p>  <p><b>Frekvensrespons</b></p> 	<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Full-on gain</b></p>  <p><b>Frekvensrespons</b></p> 
OSPL90	Topp 1600 Hz HFA-OSPL90	127 dB SPL 121 dB SPL 122 dB SPL	117 dB SPL 113 dB SPL 114 dB SPL
Full-on gain <sup>1</sup>	Topp 1600 Hz HFA-FOG	66 dB 53 dB 56 dB	55 dB 45 dB 48 dB
Referenstestförstärkning		46 dB	37 dB
Bandbredd		100-9500 Hz	100-8900 Hz
Telespole-utnivå (1600 Hz)	1 mA/m-fält	84 dB SPL	-
	10 mA/m-fält	104 dB SPL	-
	SPLITS V/H	-	94/94 dB SPL
Total harmonisk distortion (ingång 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %	< 2 %
	800 Hz	< 4 %	< 2 %
	1600 Hz	< 5 %	< 2 %
Ekvivalent ingångsbrus	Omni	21 dB SPL	18 dB SPL
	Riktverkan	29 dB SPL	28 dB SPL
Batterityp		Litiumjon	Litiumjon
Förväntad driftstid batteri, timmar <sup>2</sup>		24	

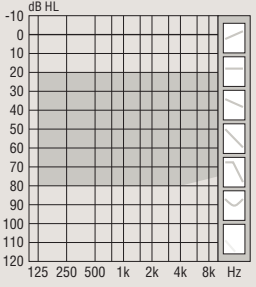

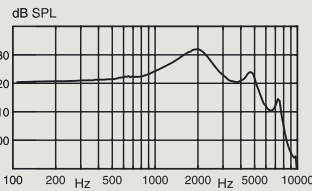
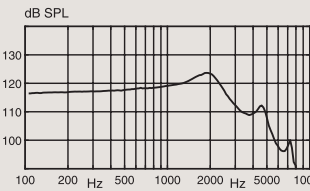
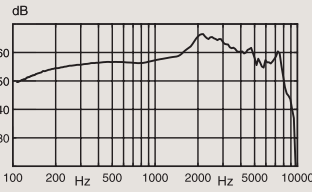
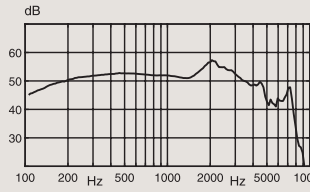
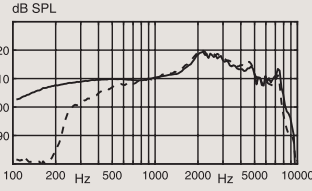
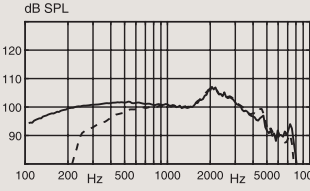
1) Mätt med hörapparaternas förstärkningskontroll inställd på full-on-läget minus 20 dB och med en ingång SPL på 70 dB. Målet är att erhålla ett förstärkningsvar som är lika med full-on gain från t.ex. IEC 60118-0:1983+A1:1994 men utan återkoppling.

2) De laddningsbara batteriernas livslängd påverkas av användningsmönster, aktiva funktioner, hörselnedsättning, ljudmiljö, batteriernas ålder och användning av trådlösa tillbehör.

		Ear Simulator Uppmätt enligt IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV och IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Uppmätt enligt ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 och IEC 60318-5:2006
 <p>85</p> <p>DSL Anpassningsområde</p> <p>■ Mould (anpassad insats), Bass &amp; Power Dome</p> <p>□ OpenBass Dome</p> <p><b>Teknisk information</b> Rundupptagande läge har använts om inget annat anges.</p> <p>— Akustisk innivå: 60 dB SPL - - - Magnetisk innivå: 31,6 mA/m</p>		<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Full-on gain</b></p>  <p><b>Frekvensrespons</b></p> 	<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Full-on gain</b></p>  <p><b>Frekvensrespons</b></p> 
	OSPL90	Topp 1600 Hz HFA-OSPL90	127 dB SPL 121 dB SPL 122 dB SPL
Full-on gain <sup>1</sup>	Topp 1600 Hz HFA-FOG	66 dB 53 dB 56 dB	55 dB 45 dB 48 dB
Referenstestförstärkning		46 dB	37 dB
Bandbredd		100-7500 Hz	100-7500 Hz
Telespole-utnivå (1600 Hz)	1 mA/m-fält	84 dB SPL	-
	10 mA/m-fält	104 dB SPL	-
Total harmonisk distortion (ingång 70 dB SPL)	SPLITS V/H	-	94/94 dB SPL
	500 Hz	< 2 %	< 2 %
	800 Hz	< 4 %	< 2 %
Ekvivalent ingångsbrus	1600 Hz	< 5 %	< 2 %
	Omni	22 dB SPL	18 dB SPL
Batterityp	Riktverkan	29 dB SPL	27 dB SPL
		Litiumjon	Litiumjon
Föväntad driftstid batteri, timmar <sup>2</sup>		24	

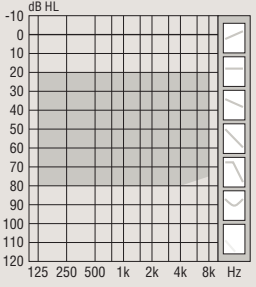

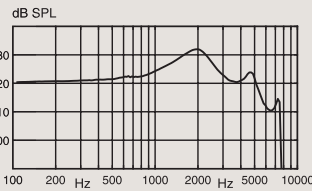
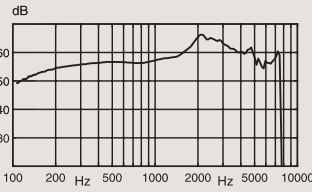
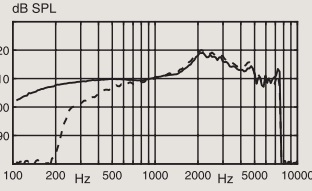
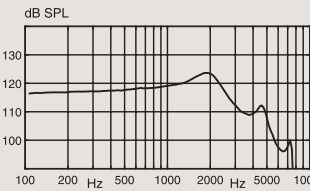
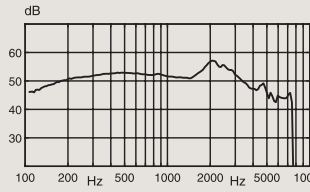
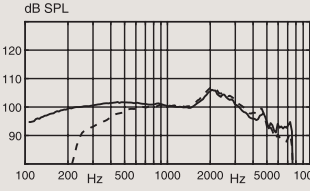
1) Mätt med hörapparateras förstärkningskontroll inställd på full-on-läget minus 20 dB och med en ingång SPL på 70 dB. Målet är att erhålla ett förstärkningsvar som är lika med full-on gain från t.ex. IEC 60118-0:1983+A1:1994 men utan återkoppling.

2) De laddningsbara batteriernas livslängd påverkas av användningsmönster, aktiva funktioner, hörselnedsättning, ljudmiljö, batteriernas ålder och användning av trådlösa tillbehör.

		Ear Simulator Uppmätt enligt IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV och IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Uppmätt enligt ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 och IEC 60318-5:2006
 <p>100</p> <p>oticon</p> <p>DSL Anpassningsområde</p> <p>Power Flex Mould, Bass och Power Dome</p>		<p>OSPL90</p> 	<p>OSPL90</p> 
		<p>Full-on gain</p> 	<p>Full-on gain</p> 
<p><b>Teknisk information</b> Rundupptagande läge har använts om inget annat anges.</p> <p><b>Varning till audionomen</b> Maximal utnivå i hörapparaten kan överstiga 132 dB SPL (IEC 711). Iaktta extra försiktighet vid anpassning och val av denna hörapparat då det finns risk för att användarens kvarvarande hörsel kan påverkas.</p> <p>— Akustisk innivå: 60 dB SPL - - - Magnetisk innivå: 31,6 mA/m</p>	<p>Frekvensrespons</p> 	<p>Frekvensrespons</p> 	
OSPL90	Topp 1600 Hz HFA-OSPL90	132 dB SPL 130 dB SPL 127 dB SPL	124 dB SPL 122 dB SPL 120 dB SPL
Full-on gain <sup>1</sup>	Topp 1600 Hz HFA-FOG	66 dB 60 dB 61 dB	57 dB 52 dB 53 dB
Referenstestförstärkning		53 dB	42 dB
Bandbredd		100-8900 Hz	100-7500 Hz
Telespole-utnivå (1600 Hz)	1 mA/m-fält 10 mA/m-fält SPLITS V/H	91 dB SPL 111 dB SPL -	- - 100/100 dB SPL
Total harmonisk distortion (ingång 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	<9 % <6 % <3 %	<2 % <2 % <2 %
Ekvivalent ingångsbrus	Omni Riktverkan	17 dB SPL 26 dB SPL	16 dB SPL 28 dB SPL
Batterityp		Litiumjon	Litiumjon
Föväntad driftstid batteri, timmar <sup>2</sup>		24	

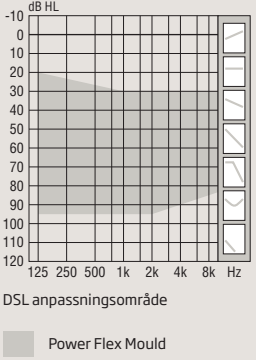

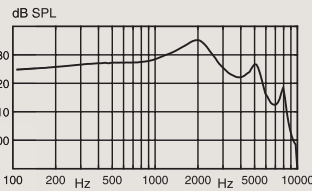
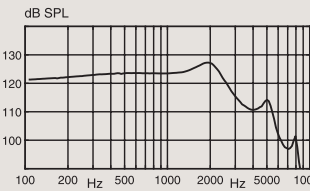
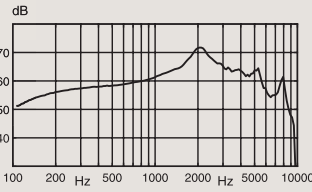
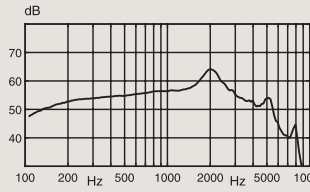
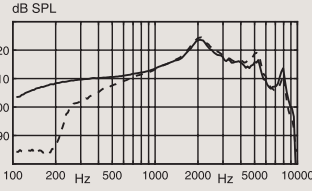
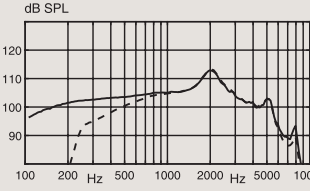
1) Mätt med hörapparaternas förstärkningskontroll inställd på full-on-läget minus 20 dB och med en ingång SPL på 70 dB. Målet är att erhålla ett förstärkningsvar som är lika med full-on gain från t.ex. IEC 60118-0:1983+A1:1994 men utan återkoppling.

2) De laddningsbara batteriernas livslängd påverkas av användningsmönster, aktiva funktioner, hörselnedsättning, ljudmiljö, batteriernas ålder och användning av trådlösa tillbehör.

		Ear Simulator Uppmätt enligt IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV och IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Uppmätt enligt ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 och IEC 60318-5:2006
 <p>100</p>  <p>DSL Anpassningsområde</p> <p>Power Flex Mould, Bass och Power Dome</p>		<p>OSPL90</p>  <p>Full-on gain</p>  <p>Frekvensrespons</p> 	<p>OSPL90</p>  <p>Full-on gain</p>  <p>Frekvensrespons</p> 
OSPL90	Topp	132 dB SPL	124 dB SPL
	1600 Hz	130 dB SPL	122 dB SPL
	HFA-OSPL90	127 dB SPL	120 dB SPL
Full-on gain <sup>1</sup>	Topp	66 dB	57 dB
	1600 Hz	60 dB	52 dB
	HFA-FOG	61 dB	53 dB
Referenstestförstärkning		53 dB	42 dB
Bandbredd		100-7500 Hz	100-7500 Hz
Telespole-utnivå (1600 Hz)	1 mA/m-fält	91 dB SPL	-
	10 mA/m-fält	111 dB SPL	-
	SPLITS V/H	-	100/100 dB SPL
Total harmonisk distortion (ingång 70 dB SPL)	500 Hz	< 9 %	< 2 %
	800 Hz	< 6 %	< 2 %
	1600 Hz	< 3 %	< 2 %
Ekvivalent ingångsbrus	Omni	17 dB SPL	17 dB SPL
	Riktverkan	26 dB SPL	29 dB SPL
Batterityp		Litiumjon	Litiumjon
Föväntad driftstid batteri, timmar <sup>2</sup>		24	

1) Mätt med hörapparaternas förstärkningskontroll inställd på full-on-läget minus 20 dB och med en ingång SPL på 70 dB. Målet är att erhålla ett förstärkningsvar som är lika med full-on gain från t.ex. IEC 60118-0:1983+A1:1994 men utan återkoppling.

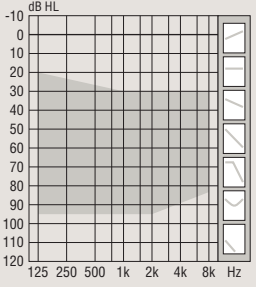

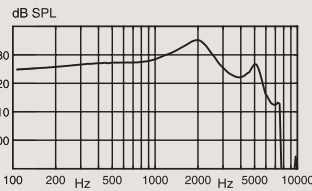
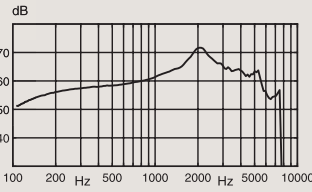
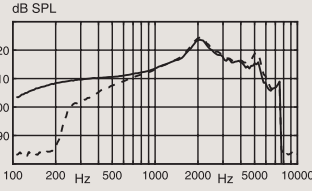
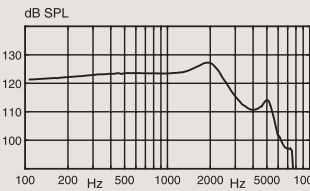
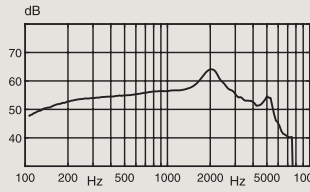
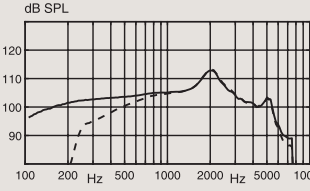
2) De laddningsbara batteriernas livslängd påverkas av användningsmönster, aktiva funktioner, hörselnedsättning, ljudmiljö, batteriernas ålder och användning av trådlösa tillbehör.

		Ear Simulator Uppmätt enligt IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV och IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Uppmätt enligt ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 och IEC 60318-5:2006
 <p>105</p> <p>DSL anpassningsområde</p> <p>Power Flex Mould</p>		<p>OSPL90</p> 	<p>OSPL90</p> 
		<p>Full-on gain</p> 	<p>Full-on gain</p> 
<p><b>Teknisk information</b> Rundupptagande läge har använts om inget annat anges.</p> <p><b>Varning till audionomen</b> Maximal utnivå i hörapparaten kan överstiga 132 dB SPL (IEC 711). Iaktta extra försiktighet vid anpassning och val av denna hörapparat då det finns risk för att användarens kvarvarande hörsel kan påverkas.</p> <p>— Akustisk innivå: 60 dB SPL - - - Magnetisk innivå: 31,6 mA/m</p>		<p>Frekvensrespons</p> 	<p>Frekvensrespons</p> 
OSPL90	Topp 1600 Hz HFA-OSPL90	135 dB SPL 133 dB SPL 131 dB SPL	127 dB SPL 126 dB SPL 123 dB SPL
Full-on gain <sup>1</sup>	Topp 1600 Hz HFA-FOG	72 dB 66 dB 65 dB	64 dB 59 dB 58 dB
Referenstestförstärkning		58 dB	47 dB
Bandbredd		100-9100 Hz	100-7900 Hz
Telespole-utnivå (1600 Hz)	1 mA/m-fält 10 mA/m-fält SPLITS V/H	96 dB SPL 116 dB SPL -	- - 105/105 dB SPL
Total harmonisk distortion (ingång 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	<2 % <2 % <4 %	<2 % <2 % <2 %
Ekvivalent ingångsbrus	Omni Riktverkan	16 dB SPL 25 dB SPL	16 dB SPL 28 dB SPL
Batterityp		Litiumjon	Litiumjon
Föväntad driftstid batteri, timmar <sup>2</sup>		24	

1) Mätt med hörapparaternas förstärkningskontroll inställd på full-on-läget minus 20 dB och med en ingång SPL på 70 dB. Målet är att erhålla ett förstärkningsvar som är lika med full-on gain från t.ex. IEC 60118-0:1983+A1:1994 men utan återkoppling.

2) De laddningsbara batteriernas livslängd påverkas av användningsmönster, aktiva funktioner, hörselnedsättning, ljudmiljö, batteriernas ålder och användning av trådlösa tillbehör.



		Ear Simulator Uppmätt enligt IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV och IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Uppmätt enligt ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 och IEC 60318-5:2006
 <p>105</p>  <p>DSL Anpassningsområde</p> <p>Power Flex Mould</p>		<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Full-on gain</b></p>  <p><b>Frekvensrespons</b></p> 	<p><b>OSPL90</b></p>  <p><b>Full-on gain</b></p>  <p><b>Frekvensrespons</b></p> 
OSPL90	Topp	135 dB SPL	127 dB SPL
	1600 Hz	133 dB SPL	126 dB SPL
	HFA-OSPL90	131 dB SPL	123 dB SPL
Full-on gain <sup>1</sup>	Topp	72 dB	64 dB
	1600 Hz	66 dB	59 dB
	HFA-FOG	65 dB	58 dB
Referenstestförstärkning		58 dB	47 dB
Bandbredd		100-7500 Hz	100-7500 Hz
Telespole-utnivå (1600 Hz)	1 mA/m-fält	96 dB SPL	-
	10 mA/m-fält	116 dB SPL	-
	SPLITS V/H	-	104/104 dB SPL
Total harmonisk distortion (ingång 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %	< 2 %
	800 Hz	< 2 %	< 2 %
	1600 Hz	< 4 %	< 2 %
Ekvivalent ingångsbrus	Omni	16 dB SPL	16 dB SPL
	Riktverkan	25 dB SPL	28 dB SPL
Batterityp		Litiumjon	Litiumjon
Föväntad driftstid batteri, timmar <sup>2</sup>		24	

1) Mätt med hörapparaternas förstärkningskontroll inställd på full-on-läget minus 20 dB och med en ingång SPL på 70 dB. Målet är att erhålla ett förstärkningsvar som är lika med full-on gain från t.ex. IEC 60118-0:1983+A1:1994 men utan återkoppling.

2) De laddningsbara batteriernas livslängd påverkas av användningsmönster, aktiva funktioner, hörselnedsättning, ljudmiljö, batteriernas ålder och användning av trådlösa tillbehör.





Huvudkontor  
Oticon A/S  
Kongebakken 9  
DK-2765 Smørum  
Danmark



SBO Hearing A/S  
Kongebakken 9  
DK-2765 Smørum  
Danmark

2442385E / 2021.12.27 / v1