



## Oticon Play SI 1 | 2 miniRITE

Oticon Play SI™ miniRITE heeft een verzegelde oplaadbare lithium-ion batterij, een luisterspoel en één drukknop. Het wordt geleverd met miniFit Detect-luidsprekers en oorstukjes. Het hoortoestel is gebouwd op het Sirius™-platform, aangedreven door Oticon BrainHearing™

technologie en AI-gestuurde geluidsverwerking. Het ondersteunt moderne connectiviteitsstandaarden die handsfree communicatie en direct streamen vanaf verschillende apparaten mogelijk maken.

### 60-luidspreker



miniRITE

### 85-luidspreker



miniRITE

### 100-luidspreker



miniRITE

### 105-luidspreker



miniRITE

### Technische functies

- › Auracast™-uitzending
- › Bluetooth® LE Audio
- › Bluetooth® Low Energy
- › Fast Pair
- › Pulserende led
- › Luisterspoel
- › NFMI (near-field magnetic induction)
- › Contact opladen
- › IP68-classificatie

### Accessoires

- › EduMic
- › Oticon Companion app
- › ConnectClip
- › TV Adapter 3.0
- › Phone Adapter 2.0
- › miniFit Detect-luidsprekers en oorstukjes
- › Oticon Charger miniRITE

Ga voor informatie over compatibiliteit naar [www.oticon.global/compatibility](http://www.oticon.global/compatibility)

**Gebruiks- en oplaadomstandigheden**  
Temperatuur: +5°C tot +40°C  
Relatieve luchtvochtigheid: 5% tot 93%, niet-condenserend  
Atmosferische druk: 700 hPa tot 1060 hPa

**Transport- en opslagomstandigheden**  
Temperatuur en vochtigheid mogen de vermelde limieten niet overschrijden tijdens transport en opslag.

**Transport**  
Temperatuur: -20°C tot +60°C  
Relatieve luchtvochtigheid: 5% tot 93%, niet-condenserend  
Atmosferische druk: 700 hPa tot 1060 hPa

**Opslag**  
Temperatuur: -20°C tot +30°C  
Relatieve luchtvochtigheid: 5% tot 93%, niet-condenserend  
Atmosferische druk: 700 hPa tot 1060 hPa

**WAARSCHUWING:** Wijziging van deze apparatuur is niet toegestaan.

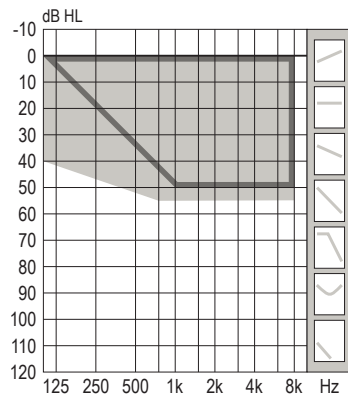
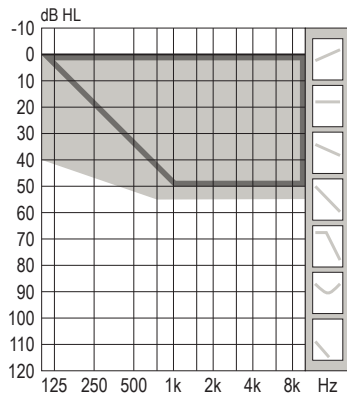
Apple, het Apple logo, iPhone, iPad, Vision Pro, Apple Watch, Mac en het Mac logo zijn handelsmerken van Apple Inc. en geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen. App Store is een dienstmerk van Apple Inc. Het gebruik van de Made for iPhone-badge betekent dat een accessoire speciaal is ontworpen om verbinding te maken met de in de badge genoemde Apple-producten en door de ontwikkelaar is gecertificeerd om te voldoen aan de prestatienormen van Apple. Apple is niet verantwoordelijk voor de werking van dit apparaat of de naleving van veiligheids- en reguleringsnormen. Google, Android en aanverwante merken en logo's zijn handelsmerken van Google LLC. Bluetooth Het Bluetooth®-woordmerk en de Bluetooth®-logo's zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. Het Auracast™-woordmerk en de Auracast™-logo's zijn handelsmerken in eigendom van Bluetooth SIG. Alle gebruik van dergelijke merken door Demant gebeurt onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen behoren toe aan de desbetreffende eigenaren.



# DSL Aanpasbereiken

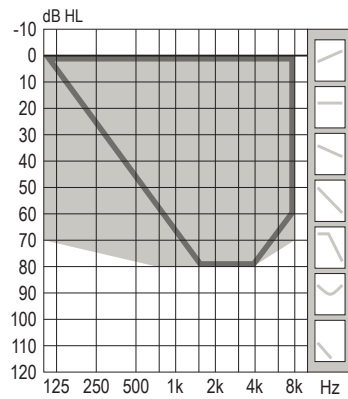
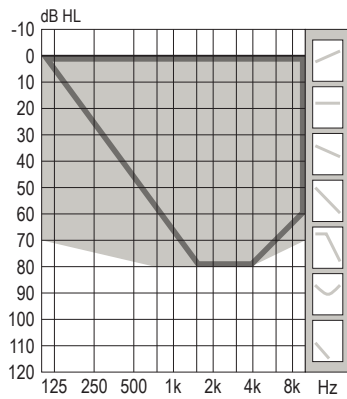
Oticon Play SI 1

Oticon Play SI 2



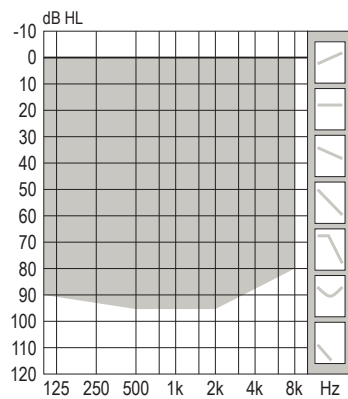
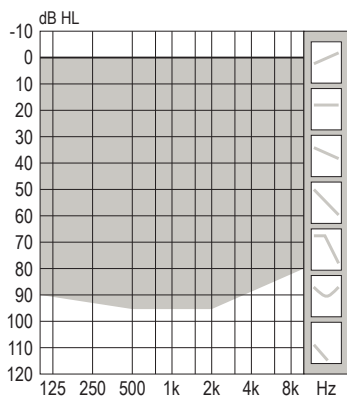
60

- Mould en Bass & Power dome
- OpenBass dome



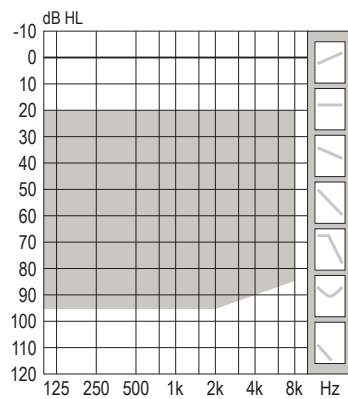
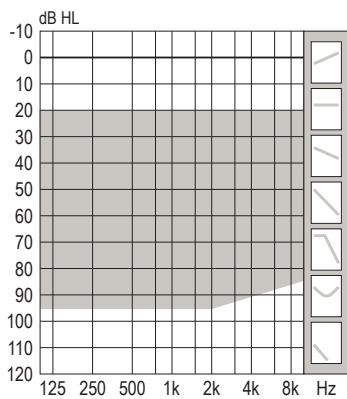
85

- Mould en Bass & Power dome
- OpenBass dome



100

- MicroShell Detect 100, bass- en power dome



105

- MicroShell Detect 105

# Overzicht van de features

	Play SI 1	Play SI 2
<b>Spraakverstaan en luistergemak</b>		
MoreSound Intelligence™ 3.0	Niveau 1	Niveau 3
Sensortechnologie	•	–
Omgevingsclassificator	5 configuraties	3 configuraties
Virtual Outer Ear	3 configuraties	2 configuraties
Spatial Balancer	100%	60%
Neural Noise Suppression, moeilijk / eenvoudig	12 dB / 6 dB	8 dB / 2 dB
Sound Enhancer	3 configuraties	1 configuratie
Wind & Handling Stabilizer	•	•
MoreSound Amplifier™ 3.0	•	•
SuddenSound Stabilizer	6 configuraties	4 configuraties
MoreSound Optimizer™	•	•
Feedback shield	•	•
Spatial Sound™	4 estimators	4 estimators
Soft Speech Booster	•	•
Frequentieverlagend, Speech Rescue™	•	•
<b>Geluidskwaliteit</b>		
Clear Dynamics	•	–
Better-Ear Priority	•	•
Bandbreedte <sup>1</sup>	10 kHz	8 kHz
Power Bass (streaming)	•	•
Verwerkingskanalen	64	48
<b>Personalisatie en geoptimaliseerde aanpassing</b>		
Aanpasbanden	24	18
REM Autofit <sup>2</sup>	Verifit®LINK, IMC 2	Verifit®LINK, IMC 2
Pediatische aanpasmodus	•	•
DSL aanpasbereik <sup>3</sup>	•	•
Aanpasmethoden	DSL v5, NAL-NL 1/NAL-NL 2, VAC+	DSL v5, NAL-NL 1/NAL-NL 2, VAC+
<b>Ontworpen voor kinderen</b>		
EduMic	•	•
Led-lampje	•	•
Biologisch veilig	•	•
Kleuropties voor hoortoestellen	12	12
Bluetooth® LE Audio <sup>4</sup>	•	•
Auracast™-uitzending <sup>4</sup>	•	•
Handsfree communicatie <sup>4</sup>	•	•
Fast Pair	•	•
Oticon Companion app	•	•

1) Bandbreedte beschikbaar voor versterking tijdens de aanpassing

2) IMC 2: Communicatie tussen modules 2

3) Beschikbaar via Technische gegevens en marketingmateriaal

4) Beschikbaar op bepaalde apparaten. Ga voor meer informatie naar [www.oticon.nl/compatibility](http://www.oticon.nl/compatibility)

# Oticon Play SI 1 miniRITE

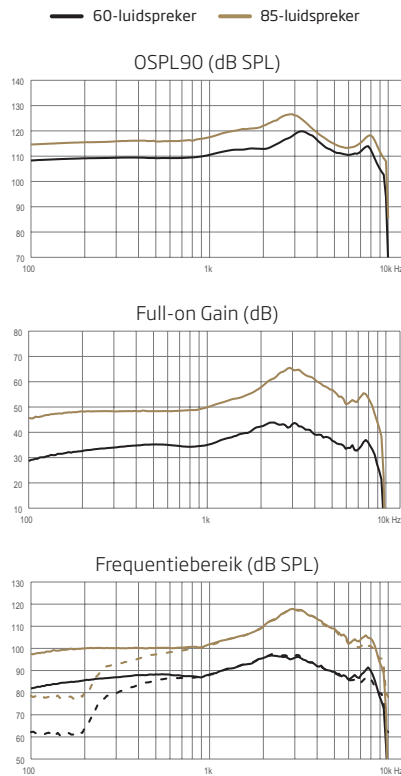
# Oor Simulator

Gemeten volgens IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2022, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV en IEC 60318-4:2010

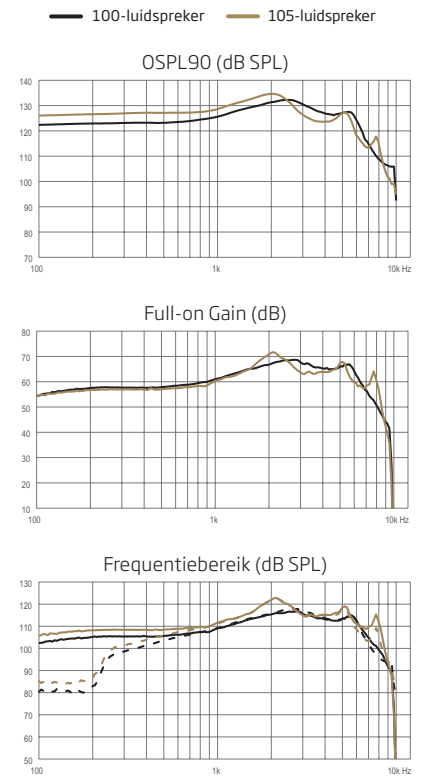


**Technische informatie:**  
Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in de omnidirectionele stand.

**60-luidspreker / 100**  
 — Akoestische input: 60 dB SPL  
 - - - Magnetische input: 31,6 mA/m  
  
**85-luidspreker / 105**  
 — Akoestische input: 60 dB SPL  
 - - - Magnetische input: 31,6 mA/m



60-luidspreker      85-luidspreker



100-luidspreker      105-luidspreker

OSPL90, Piek (dB SPL)	120	127	132	135
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	113	121	130	133
OSPL90, HFA (dB SPL)	113	121	129	131
Full-on Gain, Piek (dB) <sup>1</sup>	44	66	69	72
Full-on Gain, 1600 Hz (dB) <sup>1</sup>	40	54	65	65
Full-on Gain, HFA (dB) <sup>1</sup>	39	56	65	65
Reference test gain (dB)	33	46	54	57
Frequentiebereik (Hz)	<100-9400	<100-9400	<100-8800	<100-8800
Luisterspoeloutput, 1 mA/m veld (1600 Hz) (dB SPL)	71	85	97	97
Luisterspoeloutput, 10 mA/m veld (1600 Hz) (dB SPL)	91	105	117	117
Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL), 500 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL), 800 Hz (%)	<2	<2	<3	<3
Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL), 1600 Hz (%)	<3	<3	<2	<3
Ruisequivalent inputniveau, Omni (dB SPL)	17	22	16	17
Verwachte gebruikstijd, uren <sup>2</sup>	24	24	24	24

<sup>1</sup>) Gemeten met de versterkingsregeling van de hoortoestellen ingesteld op de volledig ingeschakelde positie min 20 dB en met een input SPL van 70 dB. Dit is om een versterkingsrespons te verkrijgen die gelijk is aan de volledige versterkingsrespons, maar zonder invloed van feedback.

<sup>2</sup>) Er wordt gemeten in rustmodus. De verwachte gebruiksduur van oplaadbare batterijen is afhankelijk van het gebruikspatroon, de instelling van actieve functies, het gehoorverlies, de geluidsomgeving, de leeftijd van de batterij en het gebruik van draadloze accessoires.

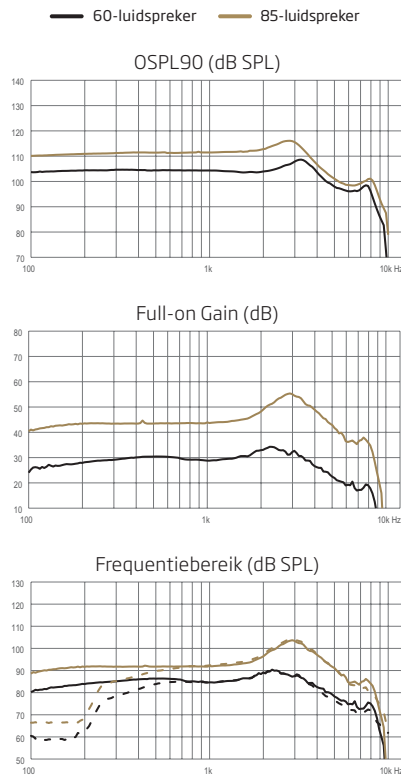
Gemeten volgens ANSI S3.22-2024, IEC 60118-0:2022, IEC 60118-7:2005 en IEC 60318-5:2006



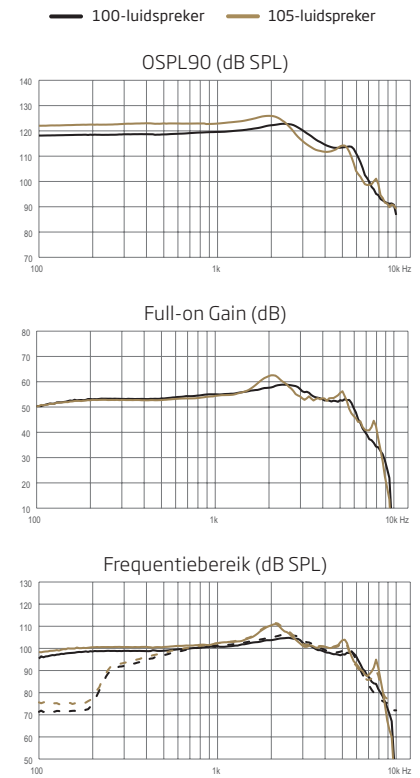
**Technische informatie:**  
Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in de omnidirectionele stand.

**60-luidspreker / 100**  
— Akoestische input: 60 dB SPL  
- - - Magnetische input: 31,6 mA/m

**85-luidspreker / 105**  
— Akoestische input: 60 dB SPL  
- - - Magnetische input: 31,6 mA/m



60-luidspreker      85-luidspreker



100-luidspreker      105-luidspreker

	60-luidspreker	85-luidspreker	100-luidspreker	105-luidspreker
OSPL90, Piek (dB SPL)	109	116	123	126
OSPL90, HFA (dB SPL)	105	113	121	123
Full-on Gain, Piek (dB) <sup>1</sup>	34	55	59	63
Full-on Gain, HFA (dB) <sup>1</sup>	31	47	57	57
Reference test gain (dB)	27	36	43	45
Frequentiebereik (Hz)	<100-8400	<100-8500	<100-7100	<100-8200
Luisterspoeloutput, HFA-SPLITS L/R (dB SPL)	87	96	103	105
Luisterspoeloutput, Full-on HFA-SPLIV (dB SPL)	82	99	108	108
Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL), 500 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL), 800 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Totale harmonische vervorming (Input 65 dB SPL), 1600 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Totale harmonische vervorming (Ingang 60 dB SPL), 3200 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Ruisequivalent inputniveau, Omni (dB SPL)	18	19	16	17
Latency, (ms)	8,1	8,1	8,1	8,1
Verwachte gebruikstijd, uren <sup>2</sup>	24	24	24	24

1) Gemeten met de versterkingsregeling van de hoortoestellen ingesteld op de volledig ingeschakelde positie min 20 dB en met een input SPL van 70 dB. Dit is om een versterkingsrespons te verkrijgen die gelijk is aan de volledige versterkingsrespons, maar zonder invloed van feedback.

2) Er wordt gemeten in rustmodus. De verwachte gebruikstijd van oplaadbare batterijen is afhankelijk van het gebruikspatroon, de instelling van actieve functies, het gehoorverlies, de geluidsomgeving, de leeftijd van de batterij en het gebruik van draadloze accessoires.

# Oticon Play SI 2 miniRITE

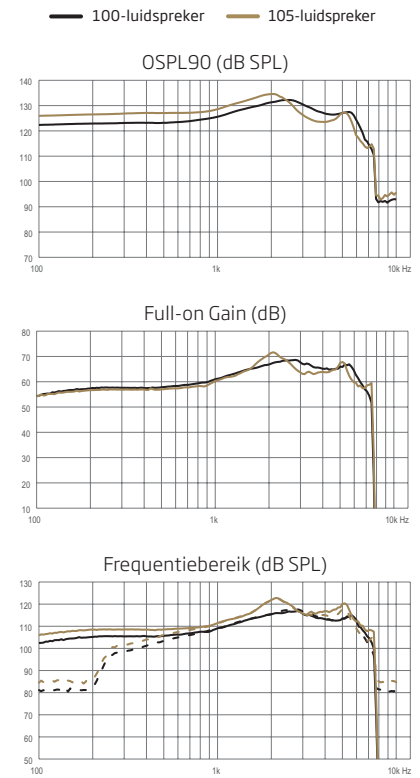
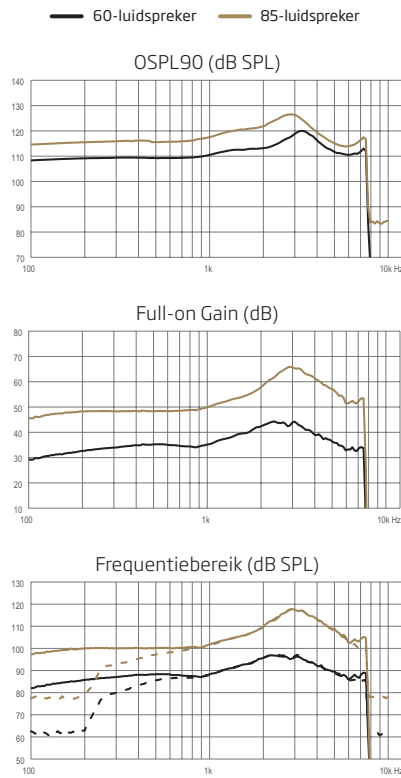
# Oor Simulator

Gemeten volgens IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2022, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV en IEC 60318-4:2010



**Technische informatie:**  
Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in de omnidirectionele stand.

**60-luidspreker / 100**  
 — Akoestische input: 60 dB SPL  
 - - - Magnetische input: 31,6 mA/m  
  
**85-luidspreker / 105**  
 — Akoestische input: 60 dB SPL  
 - - - Magnetische input: 31,6 mA/m



60-luidspreker

85-luidspreker

100-luidspreker

105-luidspreker

OSPL90, Piek (dB SPL)	120	127	132	135
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	113	121	130	133
OSPL90, HFA (dB SPL)	113	121	129	131
Full-on Gain, Piek (dB) <sup>1</sup>	44	66	69	72
Full-on Gain, 1600 Hz (dB) <sup>1</sup>	40	54	65	65
Full-on Gain, HFA (dB) <sup>1</sup>	39	56	65	65
Reference test gain (dB)	33	46	54	57
Frequentiebereik (Hz)	<100-7500	<100-7500	<100-7500	<100-7500
Luisterspoeloutput, 1 mA/m veld (1600 Hz) (dB SPL)	71	85	97	97
Luisterspoeloutput, 10 mA/m veld (1600 Hz) (dB SPL)	91	105	117	117
Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL), 500 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL), 800 Hz (%)	<2	<2	<3	<3
Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL), 1600 Hz (%)	<3	<3	<2	<3
Ruisequivalent inputniveau, Omni (dB SPL)	17	22	16	17
Verwachte gebruikstijd, uren <sup>2</sup>	24	24	24	24

<sup>1</sup>) Gemeten met de versterkingsregeling van de hoortoestellen ingesteld op de volledig ingeschakelde positie min 20 dB en met een input SPL van 70 dB. Dit is om een versterkingsrespons te verkrijgen die gelijk is aan de volledige versterkingsrespons, maar zonder invloed van feedback.

<sup>2</sup>) Er wordt gemeten in rustmodus. De verwachte gebruiksduur van oplaadbare batterijen is afhankelijk van het gebruikspatroon, de instelling van actieve functies, het gehoorverlies, de geluidsomgeving, de leeftijd van de batterij en het gebruik van draadloze accessoires.

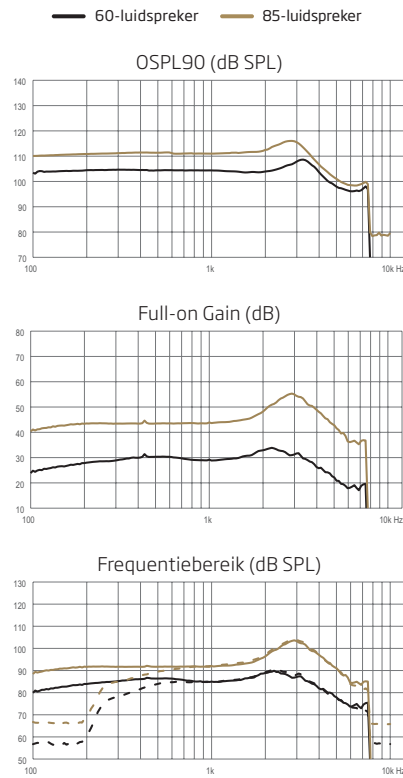
Gemeten volgens ANSI S3.22-2024, IEC 60118-0:2022, IEC 60118-7:2005 en IEC 60318-5:2006



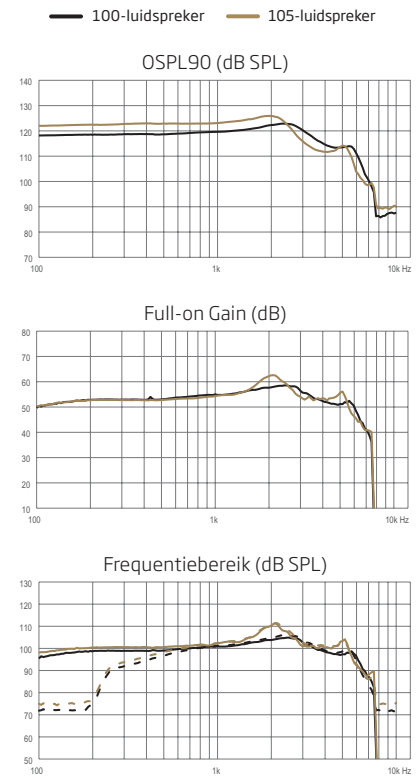
**Technische informatie:**  
Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in de omnidirectionele stand.

**60-luidspreker / 100**  
— Akoestische input: 60 dB SPL  
- - - Magnetische input: 31,6 mA/m

**85-luidspreker / 105**  
— Akoestische input: 60 dB SPL  
- - - Magnetische input: 31,6 mA/m



60-luidspreker      85-luidspreker




100-luidspreker      105-luidspreker

	60-luidspreker	85-luidspreker	100-luidspreker	105-luidspreker
OSPL90, Piek (dB SPL)	109	116	123	126
OSPL90, HFA (dB SPL)	105	113	121	123
Full-on Gain, Piek (dB) <sup>1</sup>	34	55	59	63
Full-on Gain, HFA (dB) <sup>1</sup>	31	47	57	57
Reference test gain (dB)	27	36	43	45
Frequentiebereik (Hz)	<100-7500	<100-7500	<100-7100	<100-7500
Luisterspoeloutput, HFA-SPLITS L/R (dB SPL)	87	96	103	105
Luisterspoeloutput, Full-on HFA-SPLIV (dB SPL)	82	99	108	108
Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL), 500 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL), 800 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Totale harmonische vervorming (Input 65 dB SPL), 1600 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Totale harmonische vervorming (Ingang 60 dB SPL), 3200 Hz (%)	<2	<2	<2	<2
Ruisequivalent inputniveau, Omni (dB SPL)	18	19	16	17
Latency, (ms)	8,1	8,1	8,1	8,1
Verwachte gebruikstijd, uren <sup>2</sup>	24	24	24	24

1) Gemeten met de versterkingsregeling van de hoortoestellen ingesteld op de volledig ingeschakelde positie min 20 dB en met een input SPL van 70 dB. Dit is om een versterkingsrespons te verkrijgen die gelijk is aan de volledige versterkingsrespons, maar zonder invloed van feedback.

2) Er wordt gemeten in rustmodus. De verwachte gebruiksduur van oplaadbare batterijen is afhankelijk van het gebruikspatroon, de instelling van actieve functies, het gehoorverlies, de geluidsomgeving, de leeftijd van de batterij en het gebruik van draadloze accessoires.

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

**Hoofdkantoor**  
Oticon A/S  
Kongebakken 9  
DK-2765 Smørum  
Denemarken

294436NL / 2026.03.09/v1