



75 85

	Jet 1	Jet 2	
Verstaan van spraak	Noise Reduction LX	•	•
	Single Compression LX	•	•
	Frequentieverlaging	Speech Rescue™	-
Geluids-kwaliteit	Bandbreedte*	8 kHz	8 kHz
	Verwerkingskanalen	48	48
Luister-comfort	Feedbackmanagement	Feedback shield LX	Feedback shield LX
	Transient Noise Management	Aan/Uit	-
Personalisatie en optimale aanpassing	Aanpasbanden	10	8
	Aanpasmethoden	NAL-NL1/NAL-NL2, DSL v5.0	NAL-NL1/NAL-NL2, DSL v5.0

* Bandbreedte beschikbaar voor versterking tijdens de aanpassing

Oticon Jet IIC is onze kleinste in-het-oor uitvoering. Het past in de meeste oren en is zeer discreet. De Oticon JET IIC wordt gevoed door wegwerpbatterijen.

Noise Reduction LX verwijdert ongewenst lawaai voor een aangename luisterervaring. De functie past zich snel genoeg aan om lawaai te verwijderen, zelfs tussen woorden.

Feedback shield LX biedt effectieve feedbackonderdrukking om storend fluiten in het hoortoestel te minimaliseren.

Het Velox™-platform is een krachtige en snelle processor die de kracht en het geheugen levert die nodig zijn voor de adaptieve verwerking in Oticon Jet.

Gebruiksomstandigheden

Temperatuur: +1°C tot +40°C
 Vochtigheid: 5% tot 93% relatieve luchtvochtigheid, niet-condenserend
 Atmosferische druk: 700 hPa tot 1060 hPa

Opslag- en transportomstandigheden

De temperatuur en luchtvochtigheid mogen niet voor een langere periode boven de onderstaande limieten uitkomen tijdens transport en opslag.

Transport

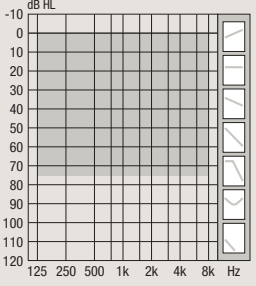
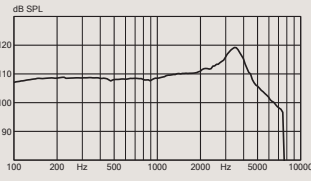
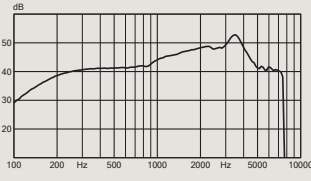
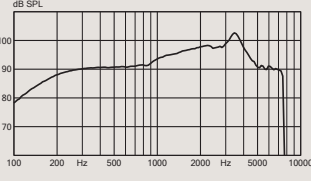
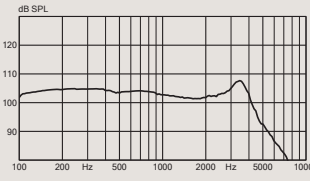
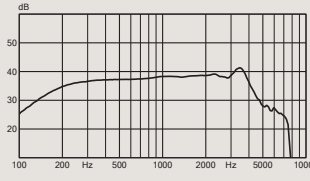
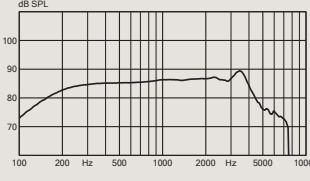
Temperatuur: -25°C tot +60°C
 Vochtigheid: 5% tot 93% relatieve luchtvochtigheid, niet-condenserend
 Atmosferische druk: 700 hPa tot 1060 hPa

Opslag

Temperatuur: -25°C tot +60°C
 Vochtigheid: 5% tot 93% relatieve luchtvochtigheid, niet-condenserend
 Atmosferische druk: 700 hPa tot 1060 hPa



IP68

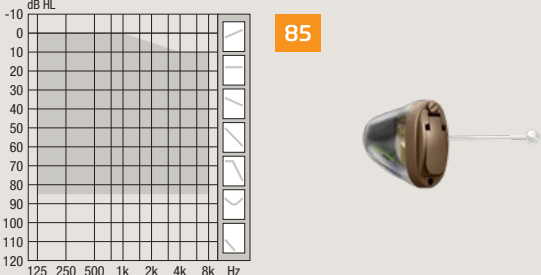
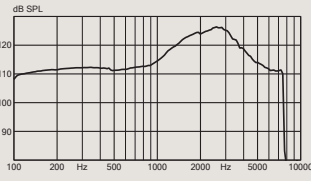
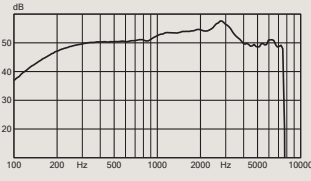
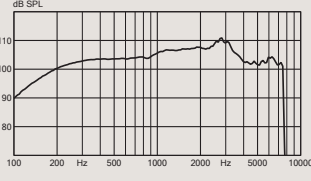
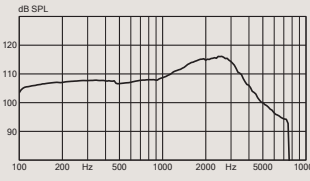
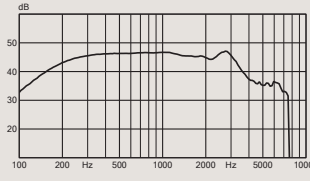
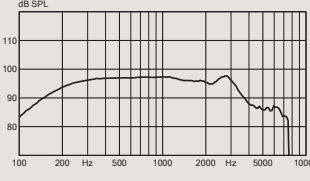
		Ear Simulator Gemeten volgens IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV en IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Gemeten volgens ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-7:2005 en IEC 60318-5:2006	
 <p>75</p> <p>Technische informatie: Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in de omnidirectionele stand.</p>		<p>OSPL90</p>  <p>Full-on Gain</p>  <p>Frequentiebereik</p> 	<p>OSPL90</p>  <p>Full-on Gain</p>  <p>Frequentiebereik</p> 	
	OSPL90	Piek 1600 Hz HFA-OSPL90	119 dB SPL 110 dB SPL 111 dB SPL	108 dB SPL 102 dB SPL 102 dB SPL
	Full-on Gain ¹	Piek 1600 Hz HFA-FOG	53 dB 47 dB 46 dB	41 dB 38 dB 38 dB
	Reference test gain		37 dB	26 dB
Frequentiebereik Hz		100-7500 Hz	100-7500 Hz	
Luisterspoeloutput (1600 Hz)	1 mA/m veld 10 mA/m veld	- -	- -	
	SPLITS L/R	-	-	
Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	2 % 2 % 3 %	2 % 2 % 2 %	
Ruisequivalent inputniveau	Omni Dir	19 dB SPL -	18 dB SPL -	
Batterijverbruik ²	Gemiddeld Ruststroom	1.0 mA 1.0 mA	1.1 mA 1.0 mA	
Batterijduur, kunstmatig gemeten, uren ³		100	90	
Verwachte gebruiksduur batterij, uren (Batterijformaat 10 - IEC PR70) ⁴		70-80		

1) Gemeten met de versterking van het hoortoestel op het maximum min 20 dB en een input-SPL van 70 dB. Dit is om een versterking te krijgen gelijk aan de volledige versterking van bijv. IEC 60118-0+A1:1994, maar zonder invloed van feedback.

2) De batterijstroom wordt gemeten volgens IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 en ANSI S3.22:2014 §6.13 na een hersteltijd van minimaal 3 minuten.

3) Op basis van gestandaardiseerde metingen voor batterijverbruik (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). De werkelijke levensduur van de batterij is afhankelijk van de kwaliteit van de batterij, het gebruikspatroon, de instelling van de eigenschappen, het gehoorverlies en de geluidsomgeving.

4) Gebruiksduur batterij is een schatting op basis van verschillende gebruiksomstandigheden met variabele versterkingsinstellingen en variabele inputniveaus.

		Ear Simulator Gemeten volgens IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV en IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Gemeten volgens ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015, IEC 60118- 7:2005 en IEC 60318-5:2006
 <p>85</p> <p>Technische informatie: Tenzij anders vermeld zijn alle metingen in de omnidirectionele stand.</p>		<p>OSPL90</p>  <p>Full-on Gain</p>  <p>Frequentiebereik</p> 	<p>OSPL90</p>  <p>Full-on Gain</p>  <p>Frequentiebereik</p> 
OSPL90	Piek 1600 Hz HFA-OSPL90	126 dB SPL 123 dB SPL 121 dB SPL	116 dB SPL 114 dB SPL 113 dB SPL
Full-on Gain ¹	Piek 1600 Hz HFA-FOG	58 dB 54 dB 54 dB	47 dB 45 dB 46 dB
Reference test gain		47 dB	37 dB
Frequentiebereik Hz		100-7500 Hz	100-7500 Hz
Luisterspoeloutput (1600 Hz)	1 mA/m veld 10 mA/m veld	- -	- -
	SPLITS L/R	-	-
Totale harmonische vervorming (Input 70 dB SPL)	500 Hz	2 %	< 2 %
	800 Hz	3 %	2 %
	1600 Hz	2 %	< 2 %
Ruisequivalent inputniveau	Omni	18 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	-	-
Batterijverbruik ²	Gemiddeld	1.1 mA	1.4 mA
	Ruststroom	1.0 mA	1.0 mA
Batterijduur, kunstmatig gemeten, uren ³		90	70
Verwachte gebruiksduur batterij, uren (Batterijformaat 10 - IEC PR70) ⁴		60-70	

1) Gemeten met de versterking van het hoortoestel op het maximum min 20 dB en een input-SPL van 70 dB. Dit is om een versterking te krijgen gelijk aan de volledige versterking van bijv. IEC 60118-0+A1:1994, maar zonder invloed van feedback.

2) De batterijstroom wordt gemeten volgens IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 en ANSI S3.22:2014 §6.13 na een hersteltijd van minimaal 3 minuten.

3) Op basis van gestandaardiseerde metingen voor batterijverbruik (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). De werkelijke levensduur van de batterij is afhankelijk van de kwaliteit van de batterij, het gebruikspatroon, de instelling van de eigenschappen, het gehoorverlies en de geluidsomgeving.

4) Gebruiksduur batterij is een schatting op basis van verschillende gebruiksomstandigheden met variabele versterkingsinstellingen en variabele inputniveaus.

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



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

250088NL / 2022.05.24 / v1