



	Zircon 1	Zircon 2	
Comprensione del Parlato	OpenSound Navigator™	•	-
	- Bilanciamento effetto potenza	40%	-
	- Massima rimozione del rumore difficile/semplice	6 dB / 0 dB	-
	Direzionalità Adattiva Multibanda	-	•
	Riduzione del Rumore	-	•
	Speech Guard™	•	-
	Compressione Singola	-	•
	Abbassamento frequenziale	Speech Rescue™	Speech Rescue™
Qualità Sonora	Ampiezza Bande Adattamento*	8 kHz	8 kHz
	Bass Boost (streaming)	•	•
	Canali di Elaborazione	48	48
Comfort di Ascolto	Gestione del Feedback	SuperShield e Feedback shield	SuperShield e Feedback shield
	Gestione Rumore Transiente	On/Off	-
	Gestione Rumore del Vento	•	•
Personalizzazione e Ottimizzazione Adattamento	Bande di Adattamento	14	12
	Opzioni di Direzionalità Multipla	•	•
	Gestione Adattamento	•	•
	Oticon Firmware Updater	•	•
	Criteri di Adattamento	NAL-NL1/NAL-NL2, DSL 5.0	NAL-NL1/NAL-NL2, DSL 5.0
Connessioni Esterne	Comunicazione a mani libere**	•	•
	Streaming diretto***	•	•
	App Oticon ON e Oticon RemoteCare	•	•
	ConnectClip	•	•
	EduMic	•	•
	Remote Control 3.0	•	•
	TV Adapter 3.0	•	•
	Phone Adapter 2.0	•	•
	Tinnitus SoundSupport™	•	•
Supporto CROS/BiCROS	•	•	

*Ampiezza di banda accessibile per le regolazioni del guadagno durante l'adattamento

**Disponibile per Oticon Zircon dal FW 1.1 con selezionati modelli iPhone

***Da iPhone, iPad, iPod touch, e selezionati dispositivi Android™

Condizioni di operatività

Temperatura: da 1 a 40 °C

Umidità: dal 5% al 93%, relativa, senza condensa.

Pressione atmosferica: da 700 hPa a 1060 hPa

Condizioni di trasporto e stoccaggio

Durante il trasporto e lo stoccaggio, temperatura e umidità non devono superare i limiti seguenti per periodi prolungati di tempo.

Trasporto

Temperatura: da -25 a +60 °C

Umidità: dal 5% al 93%, relativa, senza condensa.

Pressione atmosferica: da 700 hPa a 1060 hPa

Stoccaggio

Temperatura: da -25 a 60 °C

Umidità: dal 5% al 93%, relativa, senza condensa.

Pressione atmosferica: da 700 hPa a 1060 hPa

Apple, il logo Apple, iPhone, iPad e iPod touch sono marchi depositati di Apple Inc., registrati negli USA e in altri paesi.

Oticon Zircon miniBTE T è un modello di piccole dimensioni che si adatta a gran parte delle orecchie. È provvisto di una luce a LED per facilitarne l'uso. È dotato di bobina magnetica, di un pulsante singolo ed è alimentato da una batteria zinco-aria monouso. È un apparecchio acustico "Made for iPhone" e compatibile con il nuovo protocollo Android per lo streaming audio per gli apparecchi acustici (ASHA), per consentire lo streaming direttamente da iPhone, iPad, iPod touch e selezionati dispositivi Android.

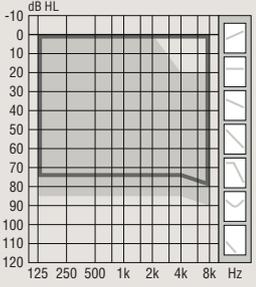
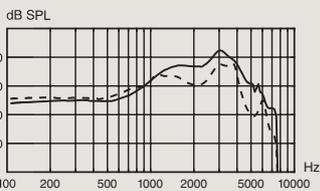
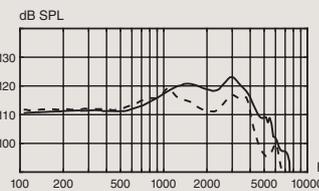
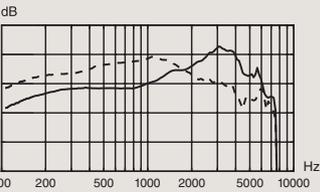
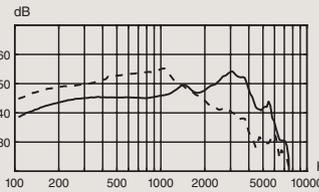
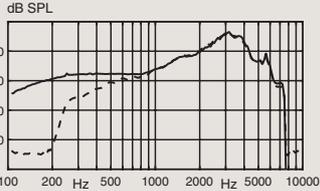
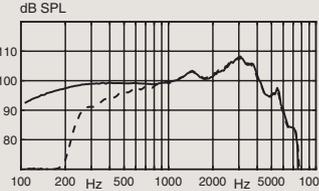
OpenSound Navigator™ offre un accesso alle parole a 360°, rendendo l'ascoltatore più consapevole degli eventi che avvengono nell'ambiente circostante.

Speech Guard™ offre suoni più naturali e chiari, esaltando maggiormente i dettagli vocali.

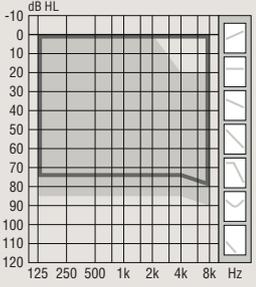
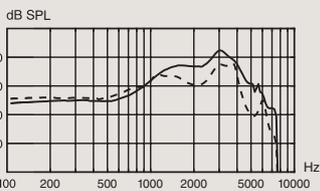
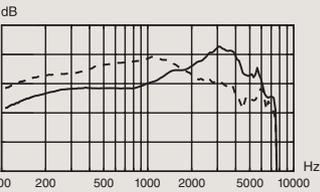
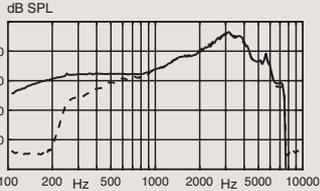
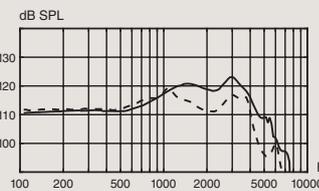
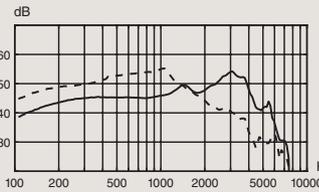
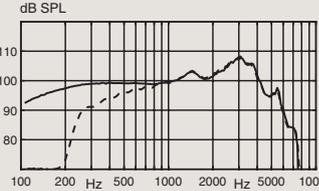
La piattaforma Polaris™ offre un'elevata velocità e capacità di memoria per l'elaborazione audiologica e le opzioni di connettività. È possibile aggiungere nuove funzioni ed eseguire gli aggiornamenti in modalità wireless.



Per informazioni sulla compatibilità, visitare il sito www.oticon.it/compatibility

		Simulatore d'orecchio Misurazioni effettuate secondo gli standard IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV e IEC 60318-4:2010	Accoppiatore 2CC Misurazioni effettuate secondo gli standard ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 e IEC 60318-5:2006
 85		OSPL90 	OSPL90 
		Guadagno massimo 	Guadagno massimo 
		Risposta in frequenza 	Risposta in frequenza 
		— Tubicino standard - - - Tubicino sottile (dimensioni 1.3)	— Tubicino standard - - - Tubicino sottile (dimensioni 1.3)
		— Ingresso acustico: 60 dB SPL - - - Ingresso magnetico: 31,6 mA/m	— Ingresso acustico: 60 dB SPL - - - Ingresso magnetico: 31,6 mA/m
OSPL90	Picco	132 (128 ¹) dB SPL	123 (119 ¹) dB SPL
	1600 Hz	127 (123 ¹) dB SPL	121 (114 ¹) dB SPL
	HFA-OSPL90	126 (122 ¹) dB SPL	119 (115 ¹) dB SPL
Guadagno massimo ²	Picco	63 (59 ¹) dB	54 (55 ¹) dB
	1600 Hz	55 (56 ¹) dB	48 (48 ¹) dB
	HFA-FOG	55 (55 ¹) dB	48 (48 ¹) dB
Test del guadagno di riferimento		48 dB	42 dB
Range frequenziale		100-7500 Hz	100-7300 Hz
Uscita bobina magnetica (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	86 dB SPL	-
	Campo 10 mA/m	106 dB SPL	-
	SPLITS Sx/Dx	-	100/100 dB SPL
Distorsione armonica totale (ingresso 70 dB SPL)	500 Hz	< 4 %	< 4 %
	800 Hz	< 4 %	< 3 %
	1600 Hz	< 2 %	< 2 %
Livello di rumore equivalente in ingresso	Omni	18 dB SPL	17 dB SPL
	Dir	28 dB SPL	29 dB SPL
Consumo batteria ³	Medio	1.9 mA	2.0 mA
	A riposo	1.9 mA	1.9 mA
Durata batteria in ore, misurazione artificiale ⁴		95	90
Durata stimata batteria, in ore (formato batteria 312, IEC PR41) ⁵		50-55	

1) Per apparecchi acustici adattati con Corda miniFit Power.
 2) Misurato con il controllo di guadagno dell'apparecchio acustico regolato al massimo meno 20 dB e con un ingresso SPL di 70 dB. Ciò consente di ottenere una risposta di guadagno equivalente a quella del massimo guadagno da, per es.: IEC 60118-0:1983+A1:1994, ma senza influenzare il feedback.
 3) Corrente batteria misurata secondo gli standard IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 e ANSI S3.22:2014 §6.13 dopo un tempo di stabilizzazione di almeno 3 minuti.
 4) Basata su misurazioni standard di consumo batteria (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). La durata effettiva della batteria è in funzione della sua qualità, modalità d'uso, configurazioni attive, perdita uditiva e ambiente sonoro.
 5) Il consumo effettivo batteria è mostrato come un intervallo stimato, basato su misurazioni con livelli variabili di amplificazione e di ingresso, inclusi lo streaming stereo diretto da una TV (25% del tempo) e lo streaming da un telefono cellulare (6% del tempo).

		Simulatore d'orecchio Misurazioni effettuate secondo gli standard IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV e IEC 60318-4:2010	Accoppiatore 2CC Misurazioni effettuate secondo gli standard ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 e IEC 60318-5:2006
 <div style="display: flex; align-items: center; margin-left: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; margin-right: 10px;">85</div>  </div> <p> Curvetta Corda miniFit </p> <p>Informazioni tecniche Se non diversamente specificato, è stata utilizzata la modalità omnidirezionale.</p>		<p style="text-align: center;">OSPL90</p>  <p style="text-align: center;">Guadagno massimo</p>  <p style="text-align: center;">Risposta in frequenza</p>  <p style="text-align: center;"> — Tubicino standard - - - Tubicino sottile (dimensioni 1.3) </p>	<p style="text-align: center;">OSPL90</p>  <p style="text-align: center;">Guadagno massimo</p>  <p style="text-align: center;">Risposta in frequenza</p>  <p style="text-align: center;"> — Tubicino standard - - - Tubicino sottile (dimensioni 1.3) </p>
OSPL90	Picco 1600 Hz HFA-OSPL90	132 (128 ¹) dB SPL 127 (123 ¹) dB SPL 126 (122 ¹) dB SPL	123 (119 ¹) dB SPL 121 (114 ¹) dB SPL 119 (115 ¹) dB SPL
Guadagno massimo ²	Picco 1600 Hz HFA-FOG	63 (59 ¹) dB 55 (56 ¹) dB 55 (55 ¹) dB	54 (55 ¹) dB 48 (48 ¹) dB 48 (48 ¹) dB
Test del guadagno di riferimento		48 dB	42 dB
Range frequenziale		100-7500 Hz	100-7300 Hz
Uscita bobina magnetica (1600 Hz)	Campo 1 mA/m Campo 10 mA/m SPLITS Sx/Dx	86 dB SPL 106 dB SPL -	- - 100/100 dB SPL
Distorsione armonica totale (ingresso 70 dB SPL)	500 Hz	< 4 %	< 4 %
	800 Hz	< 4 %	< 3 %
	1600 Hz	< 2 %	< 2 %
Livello di rumore equivalente in ingresso	Omni	18 dB SPL	17 dB SPL
	Dir	28 dB SPL	29 dB SPL
Consumo batteria ³	Medio	1.9 mA	2.0 mA
	A riposo	1.9 mA	1.9 mA
Durata batteria in ore, misurazione artificiale ⁴		95	90
Durata stimata batteria, in ore (formato batteria 312, IEC PR41) ⁵		50-55	

1) Per apparecchi acustici adattati con Corda miniFit Power.
 2) Misurato con il controllo di guadagno dell'apparecchio acustico regolato al massimo meno 20 dB e con un ingresso SPL di 70 dB. Ciò consente di ottenere una risposta di guadagno equivalente a quella del massimo guadagno da, per es.: IEC 60118-0:1983+A1:1994, ma senza influenzare il feedback.
 3) Corrente batteria misurata secondo gli standard IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 e ANSI S3.22:2014 §6.13 dopo un tempo di stabilizzazione di almeno 3 minuti.
 4) Basata su misurazioni standard di consumo batteria (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). La durata effettiva della batteria è in funzione della sua qualità, modalità d'uso, configurazioni attive, perdita uditiva e ambiente sonoro.
 5) Il consumo effettivo batteria è mostrato come un intervallo stimato, basato su misurazioni con livelli variabili di amplificazione e di ingresso, inclusi lo streaming stereo diretto da una TV (25% del tempo) e lo streaming da un telefono cellulare (6% del tempo).

Sede centrale
Oticon A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Danimarca



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