



	Oticon Ruby 1	Oticon Ruby 2	
Discriminazione vocale	Riduzione del Rumore LX	•	•
	Direzionalità Adattiva Multibanda LX	•	•
	Compressione Singola LX	•	•
	Speech Rescue™ LX	•	-
Qualità sonora	Ampiezza Bande Adattamento*	8 KHz	8 KHz
	Canali di Elaborazione	48	48
	Bass Boost (in streaming)	•	•
Comfort di ascolto	Gestione del Rumore Transiente	On/Off	-
	SuperShield	•	-
	Feedback shield LX	•	•
	Gestione Rumore del Vento	•	•
Ottimizzazione adattamento	Bande di Adattamento	10	8
	Gestione Adattamento	•	•
	Firmware Updater Oticon	•	•
	Opzioni di direzionalità multipla	•	•
	Formule di adattamento	NAL-NL1+2, DSL v5.0	NAL-NL1+2, DSL v5.0
Connessioni Esterne	Streaming stereo (2,4 GHz)	•	•
	App Oticon ON	•	•
	ConnectClip	•	•
	Telecomando 3.0	•	•
	Adattatore TV 3.0	•	•
	Adattatore telefonico 2.0	•	•
	EduMic	•	•
	DAI/FM	•	•
Tinnitus SoundSupport™	•	•	
Compatibile con Oticon CROS	•	•	

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

Condizioni di operatività

Temperatura: da +1 °C a +40 °C
Umidità relativa: dal 5% al 93%, senza condensa

Condizioni di trasporto e stoccaggio

Durante il trasporto e lo stoccaggio, la temperatura e l'umidità non devono superare i limiti seguenti per periodi estesi di tempo.
Temperatura: da -25 °C a +60 °C
Umidità relativa: dal 5% al 93%, senza condensa

Apple, il logo Apple, iPhone, iPad e iPod touch, sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Il BTE offre un design compatto con doppio pulsante e ricevitore 85. Utilizza l'ampiezza di banda di 8 KHz per un'eccellente qualità sonora.

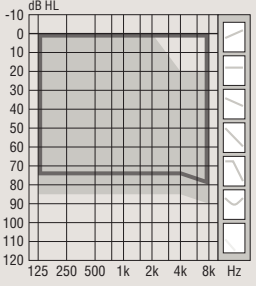

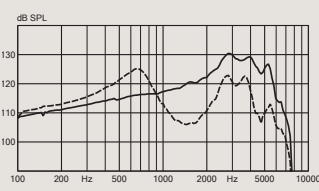
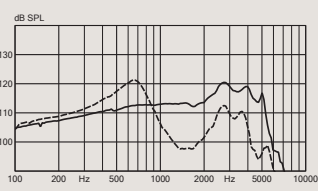
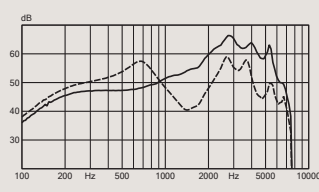
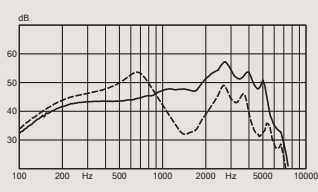
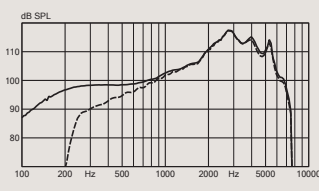
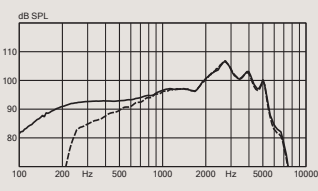
SuperShield previene in modo rapido e intelligente il feedback prima che insorga.

La tecnologia wireless TwinLink™ combina la comunicazione binaurale e una connettività a 2.4 GHz per lo streaming stereo diretto da dispositivi digitali.

La potente piattaforma Velox™ ha un'architettura firmware programmabile che supporta gli aggiornamenti successivi delle prestazioni.



Per informazioni sulla compatibilità, visitare www.oticon.global/connectivity

		Simulatore d'orecchio Misurazioni effettuate in accordo agli 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 in accordo agli standard ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 e IEC 60318-5:2006
 85		OSPL90 	OSPL90 
		Guadagno massimo  — Tubicino standard - - - Tubicino sottile (dimensioni 1/1.3)	Guadagno massimo  — Tubicino standard - - - Tubicino sottile (dimensioni 1/1.3)
		Risposta in frequenza  — Ingresso acustico: 60 dB SPL - - - Ingresso magnetico: 31.6 mA/m	Risposta in frequenza  — Ingresso acustico: 60 dB SPL - - - Ingresso magnetico: 31.6 mA/m
OSPL90	Picco 1600 Hz HFA-OSPL90	130 (125 ¹) dB SPL 121 (107 ¹) dB SPL 122 (113 ¹) dB SPL	120 (121 ¹) dB SPL 113 (98 ¹) dB SPL 115 (105 ¹) dB SPL
Guadagno massimo ²	Picco 1600 Hz HFA-FOG	66 (59 ¹) dB 55 (41 ¹) dB 57 (49 ¹) dB	57 (54 ¹) dB 47 (33 ¹) dB 50 (41 ¹) dB
Test del guadagno di riferimento		46 dB	39 dB
Range frequenziale Hz		105-7500	100-7000
Uscita bobina magnetica (1600 Hz)	Campo 1 mA/m Campo 10 mA/m SPLITS Sx/Dx	85 dB SPL 105 dB SPL -	- - 97/97 dB SPL
Distorsione armonica totale (ingresso 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	< 2 % 2 % < 2 %	< 2 % < 2 % < 2 %
Livello di rumore equivalente in ingresso	Omni Dir	21 dB SPL 31 dB SPL	18 dB SPL 28 dB SPL
Consumo batteria ³	Medio A riposo	1.4 mA 1.3 mA	1.7 mA 1.7 mA
Durata stimata della batteria in ore ⁴		230	180
Durata Batteria, in ore (Formato batteria 13 - IEC PR48) ⁵		105-115	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		700/1400/2000 MHz: 18/13/40 dB SPL	

1) Per apparecchi dotati di Corda miniFit.

2) Misurato con il controllo di guadagno dell'apparecchio acustico regolato al massimo meno 20 dB e con un ingresso SPL di 70 dB. Questo per ottenere una risposta di guadagno equivalente a quella del guadagno massimo da, per. es.: IEC 60118-0+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).