



		Oticon Ruby 1	Oticon Ruby 2
Rozumienie mowy	Redukcja hałasu LX	•	•
	Wielopasmowa adaptacyjna kierunkowość LX	•	•
	Standardowa kompresja LX	•	•
	Speech Rescue™ LX	•	-
Jakość dźwięku	Pasma dopasowania*	8 KHz	8 KHz
	Kanały przetwarzania	48	48
	Bass Boost (streaming)	•	•
Komfort słuchania	Redukcja nagłych głośnych dźwięków	wł./wył.	-
	SuperShield	•	-
	Tarcza antysprzężeniowa LX	•	•
	Menedżer szumu wiatru	•	•
Optymalizacja dopasowania	Pasma dopasowania	10	8
	Menedżer adaptacji	•	•
	Oticon Firmware Updater	•	•
	Otwarta kierunkowość	•	•
	Metody doboru	NAL-NL1+2, DSL v5.0	NAL-NL1+2, DSL v5.0
Łączność	Stereo streaming (2,4 GHz)	•	•
	Oticon ON App	•	•
	ConnectClip	•	•
	Pilot zdalnego sterowania 3.0	•	•
	Adapter TV 3.0	•	•
	Adapter do telefonu 2.0	•	•
	EduMic	•	•
	DAI/FM	•	•
Tinnitus SoundSupport™	•	•	
Kompatybilność z Oticon CROS	•	•	

* Pasma dostępne przy dostosowaniu wzmocnienia podczas dopasowania.

Warunki pracy

Temperatura: od +1°C do +40°C
 Wilgotność względna: od 5% do 93%,
 bez skraplania

Warunki przechowywania i transportu

W trakcie transportu i przechowywania temperatura oraz wilgotność nie powinny przez dłuższy czas przekraczać poniższych limitów.
 Temperatura: od -25°C do +60°C
 Wilgotność względna: od 5% do 93%, bez skraplania

Apple, logo Apple, iPhone, iPad oraz iPod touch są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

BTE to kompaktowy aparat ze słuchawką 85. Wykorzystuje pasmo przenoszenia do 8 kHz, by zapewniać znakomitą jakość dźwięku. Jest wyposażony w podwójny przycisk funkcji.

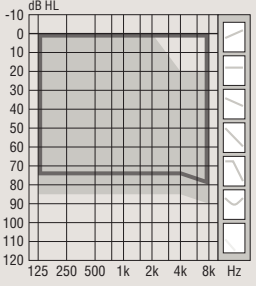

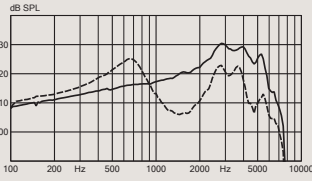
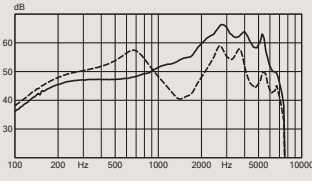
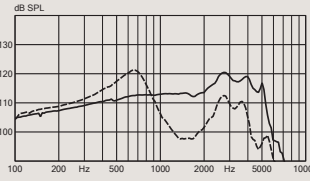
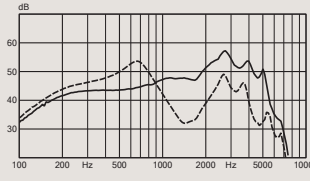
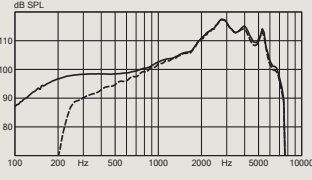
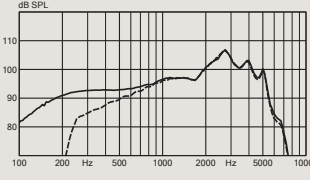
SuperShield szybko i inteligentnie zapobiega sprzężeniu, eliminując je, zanim się rozwinie.

Bezprzewodowa technika TwinLink™ obejmuje zarówno obuuszną komunikację, jak i łączność 2,4 GHz do strumieniowego przesyłania dźwięku stereo bezpośrednio z urządzeń cyfrowych.

Potężna platforma Velox S™ umożliwia zmianę oprogramowania wewnętrznego i pozwala na przyszłe ulepszenia wydajności.



Informacje o kompatybilności można znaleźć na stronie www.oticon.global/connectivity.

		Symulator ucha Mierzone zgodnie z IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV oraz IEC 60318-4:2010	Sprzęgacz 2CC Mierzone zgodnie z ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 oraz IEC 60318-5:2006
  85		OSPL90  Maksymalne wzmocnienie  — dźwięków standardowy - - - cieni dźwięków (rozmiar 1/1.3)	OSPL90  Maksymalne wzmocnienie  — dźwięków standardowy - - - cieni dźwięków (rozmiar 1/1.3)
Informacje techniczne Wszystkie pomiary wykonane są w trybie wszechkierunkowym, o ile nie określono inaczej.		Zakres częstotliwości  — wejście akustyczne: 60 dB SPL - - - wejście magnetyczne: 31,6 mA/m	Zakres częstotliwości  — wejście akustyczne: 60 dB SPL - - - wejście magnetyczne: 31,6 mA/m
OSPL90	Szczytowe 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
Maksymalne wzmocnienie ²	Szczytowe 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
Wzmocnienie testowe odniesienia		46 dB	39 dB
Zakres częstotliwości		105-7500	100-7000
Cewka telefoniczna (1600 Hz)	Pole 1 mA/m Pole 10 mA/m PODZIAŁY L/P	85 dB SPL 105 dB SPL -	- - 97/97 dB SPL
Całkowite zniekształcenia harmoniczne (Wejście 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	< 2 % 2 % < 2 %	< 2 % < 2 % < 2 %
Poziom szumów odniesiony do wejścia	Omni Dir	21 dB SPL 31 dB SPL	18 dB SPL 28 dB SPL
Pobór prądu ³	Typowy Spoczynkowy	1,4 mA 1,3 mA	1,7 mA 1,7 mA
Czas pracy baterii, pomiar symulowany, godziny ⁴		230	180
Przewidywany czas pracy baterii, godziny (bateria 13 - IEC PR48) ⁵		105-115	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		700/1400/2000 MHz: 18/13/40 dB SPL	

1) Dotyczy aparatów dopasowanych z cienkim dźwiękowodem Corda miniFit.
 2) Mierzone przy regulatorze wzmocnienia aparatu słuchowego ustawionym na pozycję pełnego wzmocnienia minus 20 dB względem poziomu maksymalnego i z poziomem wejściowym SPL 70 dB, w celu uzyskania charakterystyki FOG zgodnie np. z normą IEC 60118-0+A1:1994, ale bez efektu sprzężenia akustycznego.
 3) Pobór prądu z baterii mierzony jest zgodnie z normami IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 oraz ANSI S3.22:2014 §6.13 po czasie ustalenia trwającym minimum 3 minuty.
 4) Zgodnie ze standardowym sposobem pomiaru poboru prądu (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Rzeczywisty czas pracy baterii zależy od jej jakości, sposobu użytkowania, aktywnych funkcji, ubytku słuchu i środowiska akustycznego.
 5) Podany rzeczywisty czas pracy baterii bazuje na średnim oszacowanym czasie użycia dla różnych ustawień wzmocnienia i dla różnych poziomów wejściowych, łącznie ze strumieniowym przesyłaniem dźwięku stereo z telewizora (25% czasu) i dźwięku z telefonu komórkowego (6% czasu).