



	Oticon Ruby 1	Oticon Ruby 2	
Talförståelse	Noise Reduction LX	•	•
	Multiband Adaptive Directionality LX	•	•
	Single Compression LX	•	•
	Speech Rescue™ LX	•	-
Ljudkvalitet	Bandbredd*	8 KHz	8 KHz
	Bearbetningskanaler	48	48
	Basförstärkning (ljudöverföring)	•	•
Lyssningskomfort	Transientbrushantering	På/Av	-
	SuperShield	•	-
	Feedback shield LX	•	•
	Vindbrushantering	•	•
Optimerad anpassning	Anpassningsband	10	8
	Tillväjningssteg	•	•
	Oticon Firmware Updater	•	•
	Flera riktverkansalternativ	•	•
	Anpassningsmetoder	NAL-NL1+2, DSL v5.0	NAL-NL1+2, DSL v5.0
Trådlösa tillbehör	Stereoljudöverföring (2,4 GHz)	•	•
	Oticon ON-app	•	•
	ConnectClip	•	•
	Fjärrkontroll 3.0	•	•
	TV-adapter 3.0	•	•
	Phone Adapter 2.0	•	•
	EduMic	•	•
	DAI/FM	•	•
Tinnitus SoundSupport™	•	•	
Kompatibel med Oticon CROS	•	•	

* Bandbredd tillgängligt för justering under anpassning

Driftsförhållanden

Temperatur: +1°C till +40°C
 Relativ luftfuktighet: 5-93 %, utan kondens

Förvaring och transport

Temperatur och fuktighet får inte överstiga gränserna under längre perioder vid transport och förvaring.
 Temperatur: -25°C till +60°C
 Relativ luftfuktighet: 5-93 %, utan kondens

Apple, Apple-logotypen, iPhone, iPad, och iPod touch är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och andra länder.

BTE har en kompakt design med dubbel tryckknapp, en 85 högtalarenhet och en bandbredd på 8 KHz för hög ljudkvalitet.

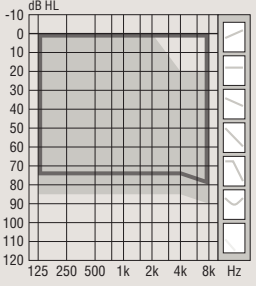
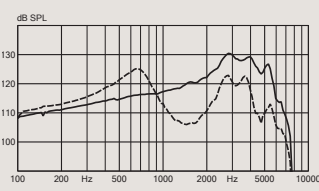
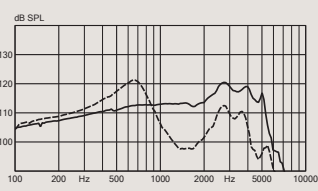
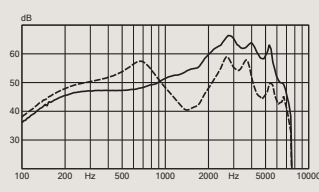
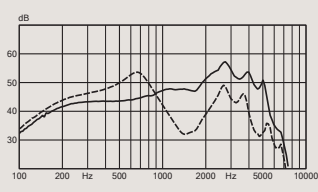
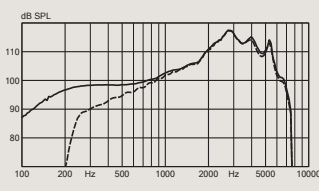
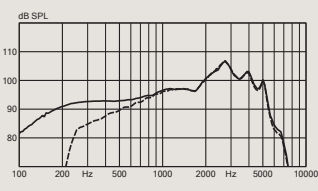
SuperShield förhindrar snabbt och intelligent återkoppling innan den inträffar.

TwinLink™ trådlös teknologi kombinerar binaural kommunikation och 2.4 GHz kommunikation med direkt stereoöverföring av ljud från digitala enheter.

Den kraftfulla Velox S™-plattformen har en programmerbar firmware-arkitektur, för stöd av framtida prestandauppdateringar.



För information om kompatibilitet kan du gå till www.oticon.global/connectivity

		Ear Simulator Uppmätt enligt IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV och IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Uppmätt enligt ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 and IEC 60318-5:2006
			
		Full-on Gain 	Full-on Gain 
		Frekvensrespons 	Frekvensrespons 
OSPL90	Topp 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
Full-on gain ²	Topp 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
Referenstestförstärkning		46 dB	39 dB
Frekvensområde		105-7500	100-7000
Telespole-utnivå (1600 Hz)	1 mA/m-fält 10 mA/m-fält SPLITS V/H	85 dB SPL 105 dB SPL -	- - 97/97 dB SPL
Total harmonisk distorsion (Innivå 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	< 2 % 2 % < 2 %	< 2 % < 2 % < 2 %
Ekvivalent ingångsbrus	Rundupptagande Riktverkan	21 dB SPL 31 dB SPL	18 dB SPL 28 dB SPL
Strömförbrukning ³	Typisk Tomgång	1.4 mA 1.3 mA	1.7 mA 1.7 mA
Batteritid, artificiell mätning, timmar ⁴		230	180
Beräknad batterilivslängd, timmar (Batteristorlek 13 - IEC PR48) ⁵		105-115	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		700/1400/2000 MHz: 18/13/40 dB SPL	

1) För instrument anpassade med Corda miniFit.
 2) Uppmätt med hörapparatsens förstärkningskontroll inställd på full-on minus 20 dB och med en ingång för SPL på 70 dB. Detta för att uppnå en förstärkningsrespons liknande responsen för full-on gain från t.ex. IEC 60118-0+A1:1994 men utan påverkan av återkoppling.
 3) Batterilivslängden är för närvarande uppmätt enligt IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 och ANSI S3.22:2014 §6.13 efter en sättningsstid på minst 3 minuter.
 4) Baserat på mätning av standardiserad batteriförbrukning (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Faktisk batterilivslängd beror på batterikvalitet, användningsmönster, aktiva funktioner, hörselnedsättning samt ljudmiljö.
 5) Verklig batteritid visas som ett uppskattat intervall baserat på varierande användningsmönster med olika förstärknings- och ingångsnivåer, inklusive direkt överföring av ljud från TV (25 % av tiden) och streaming från mobiltelefon (6 % av tiden).