



	Zircon 1	Zircon 2	
Konuşmayı Anlama	OpenSound Navigator™	•	-
	- Güç etkisini dengeleme	%40	-
	- Maks. gürültü azaltma/basit	6 dB / 0 dB	-
	Çok Bantlı Adaptif Direksiyonalite	-	•
	Gürültü Azaltma	-	•
	Speech Guard™	•	-
	Tek Sıkıştırma	-	•
	Frekans düşürme	Speech Rescue™	Speech Rescue™
Ses Kalitesi	Frekans Uygulama Alanı*	8 kHz	8 kHz
	Bas Artırma (ses akışı)	•	•
	İşleme Kanalları	48	48
Dinleme Konforu	Feedback Yönetimi	SuperShield ve Feedback kalkanı	SuperShield ve Feedback kalkanı
	Geçici Gürültü Yönetimi	Açık/Kapalı	-
	Rüzgâr Gürültüsü Yönetimi	•	•
Kişiselleştirme ve Optimizasyon Uygulama	Uygulama Bantları	14	12
	Birden Fazla Direksiyonalite seçeneği	•	•
	Adaptasyon Yönetimi	•	•
	Oticon Firmware Updater	•	•
	Uygulama Formülleri	NAL-NL1/NAL-NL2, DSL 5.0	NAL-NL1/NAL-NL2, DSL 5.0
Dünya ile bağlantı kurma	Hands-free iletişim**	•	•
	Doğrudan akış***	•	•
	Oticon ON app ve Oticon RemoteCare app	•	•
	ConnectClip	•	•
	EduMic	•	•
	Remote Control 3.0	•	•
	TV Adapter 3.0	•	•
	Phone Adapter 2.0	•	•
	Tinnitus SoundSupport™	•	•
	CROS/BiCROS desteği	•	•

*Uygulama sürecinde kazanç ayarlamaları için erişilebilir bant genişliği

**Belirli iPhone modelleri ile FW 1.1'den itibaren Oticon Zircon için geçerlidir

***iPhone®, iPad®, iPod touch® ve belirli Android™ cihazlardan

Çalışma Koşulları

Sıcaklık: +1°C ile +40°C (34°F ile 104°F)
Nem: %5 ile %93 bağıl nem, yoğuşmasız
Atmosfer basıncı: 700 hPa ile 1060 hPa

Saklama ve taşıma koşulları

Sıcaklık ve nem, uzun süreli taşıma ve saklama sırasında aşağıdaki sınırları aşmamalıdır.

Taşıma

Sıcaklığı: -25°C ile +60°C (-13°F ile 140°F)
Nem: %5 ile %93 bağıl nem, yoğuşmasız
Atmosfer basıncı: 700 hPa ile 1060 hPa

Saklama

Sıcaklığı: -25°C ile +60°C (-13°F ile 140°F)
Nem: %5 ile %93 bağıl nem, yoğuşmasız
Atmosfer basıncı: 700 hPa ile 1060 hPa

Apple, Apple logosu, iPhone, iPad ve iPod touch, Apple Inc.'in ABD ve diğer ülkelerdeki tescilli ticari markalarıdır.

Oticon Zircon miniBTE T, boyut olarak küçük olup, birçok kulağa kolayca oturur. Kolay kullanım için bir LED ışıkla sunulur. Bu modelde, telecoil ve tek basma düğmesi bulunur ve tek kullanımlık bir zink-air pil ile çalışır. Made for iPhone® işitme cihazıdır ve Audio Streaming for Hearing Aids (ASHA) için yeni Android protokolü ile uyumlu olup, doğrudan iPhone, iPad®, iPod touch® ve belirli Android™ cihazlardan ses akışını mümkün kılar.

OpenSound Navigator™, sese 360° erişim sağlayarak, dinleyicinin çevrede olup bitenlerden daha kolay haberdar olmasına olanak tanır. Speech Guard™ daha doğal ve net konuşma sesleri sunarak, konuşmadaki ayrıntıların daha fazla öne çıkmasını sağlar.

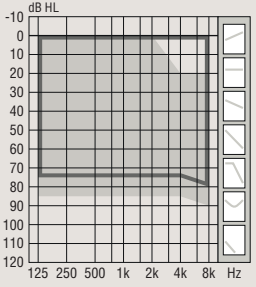

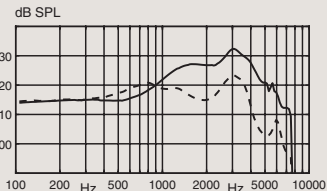
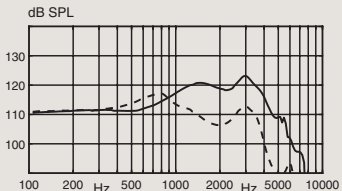
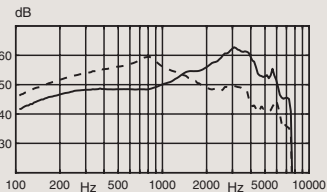
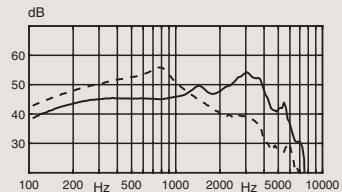
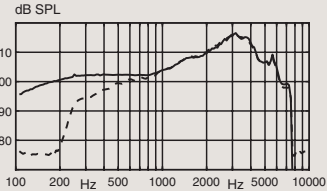
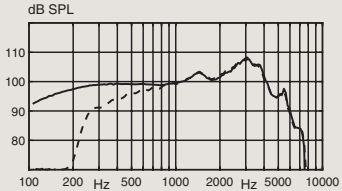
Polaris™ platformu, odyolojik işleme ve bağlantı seçenekleri için muazzam bir hız ve bellek kapasitesi sunar. Kablosuz olarak yeni özellikler eklenebilir ve güncellemeler gerçekleştirilebilir.

Genel özellikler:

- Dijital Programlanabilir
- Otomatik veya manuel ses kontrolü
- Maksimum Çıkış Kontrol Sistemi
- MPO-Maksimum Güç Çıkışı
- GC-Kazanç kontrolü
- AGC-Otomatik kazanç kontrolü
- Gürültü azaltıcı
- Feedback yönetimi
- Çift mikrofonsuz
- FM uyumlu (Telecoil ile)
- 4 Programlı



Uyumluluk hakkında bilgi için lütfen www.oticon.global/compatibility adresini ziyaret edin

		Kulak Simülatorü Şuna göre ölçülmüştür IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV ve IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Şuna göre ölçülmüştür ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 ve IEC 60318-5:2006
 <p>85</p> <p>Boynuz Corda minifit</p> <p>Teknik bilgiler Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılmıştır.</p>		<p>OSPL90</p> 	<p>OSPL90</p> 
		<p>Tam kazanç</p>  <p>Standart hortum İnce hortum (boyut 0,9)</p>	<p>Tam kazanç</p>  <p>Standart hortum İnce hortum (boyut 0,9)</p>
	<p>Frekans yanıtı</p>  <p>Akustik giriş: 60 dB SPL Manyetik giriş: 31.6 mA/m</p>	<p>Frekans yanıtı</p>  <p>Akustik giriş: 60 dB SPL Manyetik giriş: 31.6 mA/m</p>	
OSPL90	Tepe 1600 Hz HFA-OSPL90	132 (123 ¹) dB SPL 127 (116 ¹) dB SPL 126 (118 ¹) dB SPL	123 (117 ¹) dB SPL 121 (108 ¹) dB SPL 119 (110 ¹) dB SPL
Tam kazanç ²	Tepe 1600 Hz HFA-FOG	63 (59 ¹) dB 55 (52 ¹) dB 55 (52 ¹) dB	54 (56 ¹) dB 48 (44 ¹) dB 48 (44 ¹) dB
Referans test kazancı		48 dB	42 dB
Frekans aralığı		100-7500 Hz	100-7300 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı 10 mA/m alanı SOL/SAĞ ORANI	86 dB SPL 106 dB SPL -	- - 100/100 dB SPL
Toplam Harmonik Bozulma (Giriş 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	< 4 % < 4 % < 2 %	< 4 % < 3 % < 2 %
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi	Omni Dir	18 dB SPL 28 dB SPL	17 dB SPL 29 dB SPL
Pil tüketimi ³	Tipik Sessiz	1,9 mA 1,9 mA	2,0 mA 1,9 mA
Pil ömrü, yapay ölçüm, saat ⁴		95	90
Beklenen pil ömrü, saat (pil numarası 312 - IEC PR41) ⁵		50-55	

1) Corda miniFit bulunan cihazlar için

2) İşitme cihazın kazanç kontrol ayarının tamamen açık olduğu durumdan eksi 20dB ayara göre, 70dB'lik bir SPL girdisiyle ölçülmüştür.

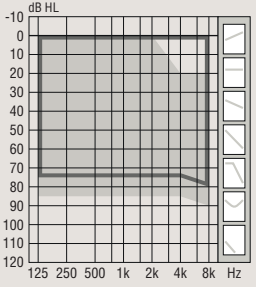

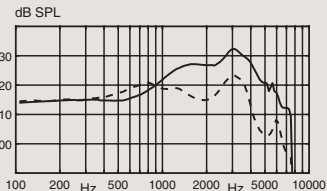
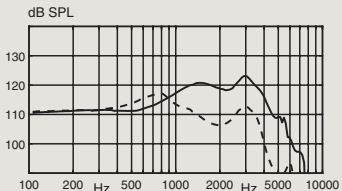
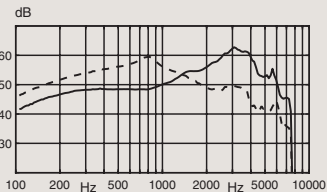
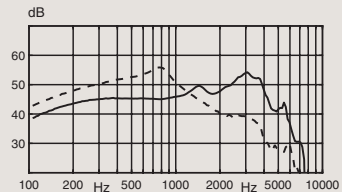
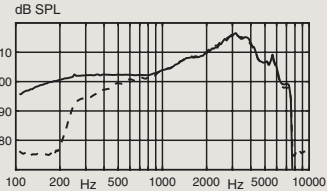
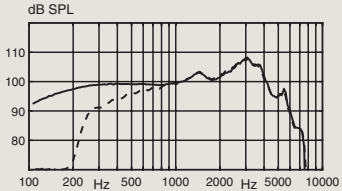
Bu ölçüm şekli, feedback etkisi olmadan, örneğin; IEC 60118-0:1983+A1:1994'e göre tam kazanç yanıtına eşdeğer bir kazanç yanıtı elde etmek için uygulanmıştır.

3) Pil akımı, IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 ve ANSI S3.22:2014 §6.13'e göre, en az 3 dakikalık yatışma süresinden sonra ölçülür.

4) Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Gerçek pil ömrü, pilin kalitesine, kullanım şekline, etkin özellik kurulumuna, işitme kaybına ve ses çevresine bağlıdır.

5) Gerçek pil kullanım ömrü; değişken ses artırma ayarları ve değişken ses giriş seviyeleri ile karma kullanım durumlarına göre tahmini aralık olarak gösterilir

ve buna bir TV'den (%25 kullanım zamanı ile) aktarılan stereo ses ile bir cep telefonundan (%6 kullanım zamanı ile) aktarılan sesler de dahildir.

		Kulak Simülatorü Şuna göre ölçülmüştür IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV ve IEC 60318-4:2010	2CC Coupler Şuna göre ölçülmüştür ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 ve IEC 60318-5:2006
 <p>85</p>		OSPL90 	OSPL90 
		Tam kazanç  <p>— Standart hortum - - - İnce hortum (boyut 0,9)</p>	Tam kazanç  <p>— Standart hortum - - - İnce hortum (boyut 0,9)</p>
	Frekans yanıtı  <p>— Akustik giriş: 60 dB SPL - - - Manyetik giriş: 31.6 mA/m</p>	Frekans yanıtı  <p>— Akustik giriş: 60 dB SPL - - - Manyetik giriş: 31.6 mA/m</p>	
OSPL90	Tepe 1600 Hz HFA-OSPL90	132 (123 ¹) dB SPL 127 (116 ¹) dB SPL 126 (118 ¹) dB SPL	123 (117 ¹) dB SPL 121 (108 ¹) dB SPL 119 (110 ¹) dB SPL
Tam kazanç ²	Tepe 1600 Hz HFA-FOG	63 (59 ¹) dB 55 (52 ¹) dB 55 (52 ¹) dB	54 (56 ¹) dB 48 (44 ¹) dB 48 (44 ¹) dB
Referans test kazancı		48 dB	42 dB
Frekans aralığı		100-7500 Hz	100-7300 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı 10 mA/m alanı SOL/SAĞ ORANI	86 dB SPL 106 dB SPL -	- - 100/100 dB SPL
Toplam Harmonik Bozulma (Giriş 70 dB SPL)	500 Hz 800 Hz 1600 Hz	< 4 % < 4 % < 2 %	< 4 % < 3 % < 2 %
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi	Omni Dir	18 dB SPL 28 dB SPL	17 dB SPL 29 dB SPL
Pil tüketimi ³	Tipik Sessiz	1,9 mA 1,9 mA	2,0 mA 1,9 mA
Pil ömrü, yapay ölçüm, saat ⁴		95	90
Beklenen pil ömrü, saat (pil numarası 312 - IEC PR41) ⁵		50-55	

1) Corda miniFit bulunan cihazlar için

2) İşitme cihazın kazanç kontrol ayarının tamamen açık olduğu durumdan eksi 20dB ayara göre, 70dB'lik bir SPL girdisiyle ölçülmüştür.

Bu ölçüm şekli, feedback etkisi olmadan, örneğin; IEC 60118-0:1983+A1:1994 e göre tam kazanç yanıtına eşdeğer bir kazanç yanıtı elde etmek için uygulanmıştır

3) Pil akımı, IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 Ş7.11, IEC 60118-0:2015 Ş7.7 ve ANSI S3.22:2014 Ş6.13'e göre, en az 3 dakikalık yatışma süresinden sonra ölçülür.

4) Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Gerçek pil ömrü, pilin kalitesine, kullanım şekline, etkin özellik kurulumuna, işitme kaybına ve ses çevresine bağlıdır.

5) Gerçek pil kullanım ömrü; değişken ses artırma ayarları ve değişken ses giriş seviyeleri ile karma kullanım durumlarına göre tahmini aralık olarak gösterilir ve buna bir TV'den (%25 kullanım zamanı ile) aktarılan stereo ses ile bir cep telefonundan (%6 kullanım zamanı ile) aktarılan sesler de dahildir.

Genel Merkez
Oticon A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Danimarka



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

244331TR/2022.01.11/v1