



	Real 1	Real 2	Real 3
Konuşmayı Anlama	MoreSound Intelligence™ 2.0	Seviye 1	Seviye 2
	- Ortam yapılandırması	5 Seçenek	5 Seçenek
	- Sanal Dış Kulak	3 Yapılandırma	1 Yapılandırma
	- Uzamsal Dengeleyici	100%	60%
	- Nöral Gürültü Bastırma, Zor / Kolay	10 dB / 4 dB	6 dB / 2 dB
	- Ses Güçlendirici	3 Yapılandırma	2 Yapılandırma
	- Wind & Handling Stabilizer	•	•
	MoreSound Amplifier™ 2.0	•	•
	- SuddenSound Stabilizer	6 Yapılandırma	5 Yapılandırma
	Feedback Önleme	MoreSound Optimizer™ ve Feedback kalkanı	MoreSound Optimizer™ ve Feedback kalkanı
Ses Kalitesi	Spatial Sound™	4 Tahmin Edici	2 Tahmin Edici
	Hafif Konuşma Yükseltici	•	•
	Frekans düşürme	Speech Rescue™	Speech Rescue™
	Temiz Dinamikler	•	•
	Daha İyi Kulak Önceliği	•	•
	Uygulama Bant Genişliği ¹	10 kHz	8 kHz
	Bas Artırma (ses iletiminde)	•	•
	Sinyal İşleme Kanalları	64	48
	Uygulama Bantları	24	20
	Çoklu Direksiyonalite Seçenekleri	•	•
Kişiselleştirme ve Optimizasyon Uygulama	Adaptasyon Yönetimi	•	•
	Uygulama Formülleri	VAC+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL v5	VAC+, NAL-NL1/ NAL-NL2, DSL v5
	Oticon Companion app	•	•
	Hands-free iletişim ²	•	•
	Doğrudan akış ³	•	•
	ConnectClip	•	•
	EduMic	•	•
	Remote Control 3.0	•	•
	TV Adapter 3.0	•	•
	Phone Adapter 2.0	•	•
Dünya'ya Bağlantı	Tinnitus SoundSupport™	•	•
	CROS/BiCROS desteği	•	•

1) Uygulama sırasındaki kazanç ayarlamaları için erişilebilir bant genişliği

2) Hands-free iletişim, iOS 15.2 veya üstünü çalıştıran iPhone 11 veya üstü ve iOS 15.2 veya üstünü çalıştıran iPad ile mümkündür

3) iPhone, iPad, iPod touch ve Audio Streaming for Hearing Aids (ASHA) protokolüne sahip belirli Android cihazlardan

Çalışma Koşulları

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

Saklama ve taşıma koşulları

Sıcaklık ve nem, taşıma ve depolama sürecinde aşağıdaki sınırları uzun süreler için aşmamalıdır.

Taşıma

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

Oticon Real™ miniRITE T gizli bir tasarım sunar. Tek kullanımlık pille çalışır ve bir çift basma düğmesi ve telecoil özelliklerini sunar. Bluetooth® Low Energy teknolojisi sayesinde, Made for iPhone işleme cihazıdır ve iPhone, iPad, iPod touch ve belirli Android™ cihazlar için hands-free iletişimi ve doğrudan ses akışını destekler.

MoreSound Intelligence™, daha net ve daha belirgin kontrastlarla, bireysel seslerin daha net ve doğal bir temsiliyi oluşturur.

Oticon Real, ses sahnesi içindeki çevresel seslerin duyula bilirliliğini optimize etmek için kullanılan yeni buluşlara güç sağlamak için daha hızlı dedektörler kullanan Polaris R™ platformu üzerinde inşa edilmiştir.

Genel Özellikler

- Dijital Programlanabilir
- Otomatik veya Manuel Ses Seviyesi Kontrolü
- Maksimum Çıkış Kontrol Sistemi
- MPO-Maksimum Çıkış Gücü
- GC-Kazanç Kontrolü
- AGC-Otomatik Kazanç Kontrolü
- Gürültü Azaltma
- Feedback Yönetimi
- Çift Mikrofon
- FM Uyumlu(Telecoil ile)
- 4 Program

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



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

1) İşitme cihazının kazanç kontrolü tam ayarı ekisi 20 dB'ye getirilmişken, 70 dB SPL girişi ile ölçülmüştür.
Bu, 01. IEC 60118-0+A1:1994'ten, her bir besleme etkisi olmadan tam kazançta eşdeğer bir kazanç tepkisi elde etmek içindir.

2) Pili 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.

3) Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Geçerli pil ömrü, pilin kalitesine, kullanın şekline, etkin özelliğe setine, işitme kaybına ve ses ortamına bağlıdır.

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

1) İşitme cihazının kazanç kontrolü tam ayarı ekisi 20 dB'ye getirilmişken, 70 dB SPL girişi ile ölçülmüştür.
Bu, 01. IEC 60118-0+A1:1994'ten, her bir besleme etkisi olmadan tam kazançta eşdeğer bir kazanç tepkisi elde etmek içindir.

2) Pili 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.

3) Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Geçerli pil ömrü, pilin kalitesine, kullanın şekline, etkin özelliğe setine, işitme kaybına ve ses ortamına bağlıdır.

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

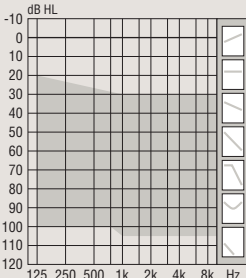
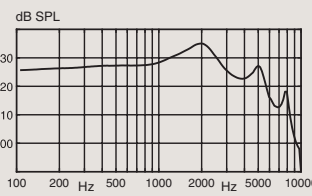
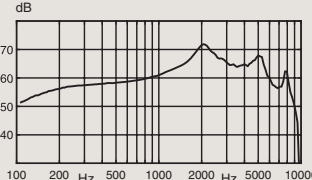
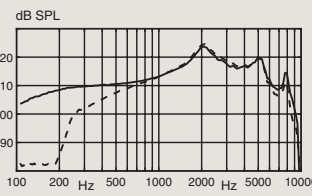
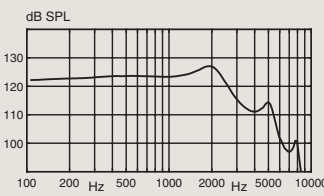
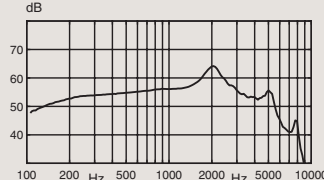
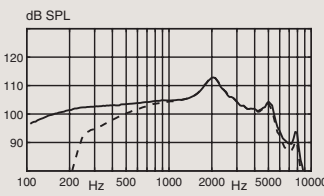
1) İşitme cihazının kazanç kontrolü tam ayanı eksi 20 dB'ye getirilmişken, 70 dB SPL girişi ile ölçülmüştür.
Bu, 01 IEC 60118-0+A1:1994'ten, geri besleme etkisi olmadan tam kazançta eşdeğer bir kazanç tepkisi elde etmek içindir.

2) 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.

3) Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Geçerli pil ömrü, pilin kalitesine, kullanın şekline, etkin özelliğe setine, işitme kaybına ve ses ortamına bağlıdır.

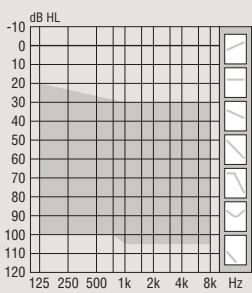
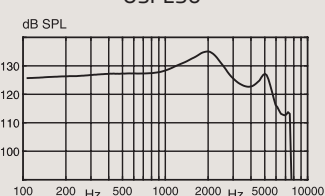
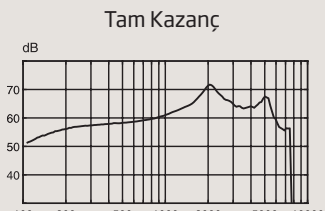
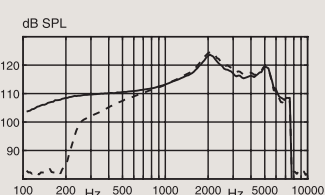
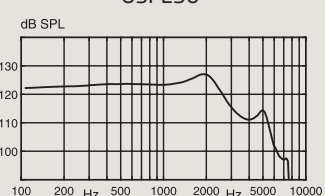
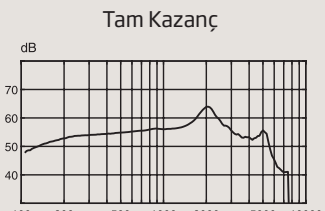
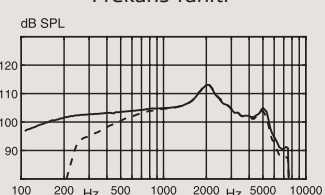
4) Gerçek pil kullanımı ömrü; değişken ses artırma ayarları ve değişken ses giriş seviyeleri ile karma kullanımlar durumlarına göre tahmini aralık olarak gösterilir ve buna bir TV'den (%25 kullanımı zamanı ile) aktarılan stereo ses ile bir cep telefonundan (%6 kullanımı zamanı ile) aktarılan sesler de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

Oticon Real 1

		Kulak Simülâtörü	2CC Coupler
		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	Şuna göre ölçülmüştür ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 ve IEC 60318-5:2006
 105  Power flex kalıp		   Akustik giriş: 60 dB SPL Manyetik giriş: 31.6 mA/m	  
OSPL90	Tepe (dB SPL)	135	127
	1600 Hz (dB SPL)	133	126
	HFA-OSPL90 (dB SPL)	131	123
Tam Kazanç ¹	Tepe (dB)	72	64
	1600 Hz (dB)	66	59
	HFA-FOG (dB)	65	58
Referans test kazancı (dB)		58	47
Frekans aralığı (Hz)		100-9100	100-7900
Telecoil çıkışı	1 mA/m alanı (1600 Hz) (dB SPL)	96	
	10 mA/m alanı (1600 Hz) (dB SPL)	116	
	HFA-SOL/SAĞ AYRIMI (dB SPL)		106/106
Toplam harmonik bozulma (Giriş 70 dB SPL)	500 Hz (%)	<4	<2
	800 Hz (%)	<4	<2
	1600 Hz (%)	<4	<2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi	Omni (dB SPL)	15	16
	Dir (dB SPL)	24	27
Pil tüketimi ²	Tipik (mA)	2.3	2.4
	Sessiz (mA)	2.2	2.2
Pil ömrü, yapay ölçüm, saat ³		80	75
Beklenen pil ömrü, saat (pil numarası 312 - IEC PR41) ⁴		50-60	

1) İşitme cihazının kazanç kontrolü tam ayanı eksi 20 dB'ye getirilmişken, 70 dB SPL girişi ile ölçülmüştür.
Bu, ör. IEC 60118-0+A1:1994'ten, geri besleme etkisi olmadan tam kazanç eşdeğer bir kazanç tepkisi elde etmek içindir.
2) 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.
3) Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Geçerli pil ömrü, pilin kalitesine, kullanın şekline, etkin özellik setine, işitme kaybına ve ses ortamına bağlıdır.
4) 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.

Oticon Real 2 & 3

		Kulak Simülatörü	2CC Coupler
		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	Şuna göre ölçülmüştür ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 ve IEC 60318-5:2006
 105  Power flex kalıp		   Akustik giriş: 60 dB SPL Manyetik giriş: 31.6 mA/m	  
OSPL90	Tepe (dB SPL)	135	127
	1600 Hz (dB SPL)	133	126
	HFA-OSPL90 (dB SPL)	131	123
Tam Kazanç ¹	Tepe (dB)	72	64
	1600 Hz (dB)	66	59
	HFA-FOG (dB)	65	58
Referans test kazancı (dB)		58	47
Frekans aralığı (Hz)		100-7500	100-7500
Telecoil çıkışı	1 mA/m alanı (1600 Hz) (dB SPL)	96	
	10 mA/m alanı (1600 Hz) (dB SPL)	116	
	HFA-SOL/SAĞ AYRIMI (dB SPL)		106/106
Toplam harmonik bozulma (Giriş 70 dB SPL)	500 Hz (%)	<4	<2
	800 Hz (%)	<4	<2
	1600 Hz (%)	<4	<2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi	Omni (dB SPL)	15	16
	Dir (dB SPL)	24	27
Pil tüketimi ²	Tipik (mA)	2.3	2.4
	Sessiz (mA)	2.2	2.2
Pil ömrü, yapay ölçüm, saat ³		80	75
Beklenen pil ömrü, saat (pil numarası 312 - IEC PR41) ⁴		50-60	

1) İşitme cihazının kazanç kontrolü tam ayanı eksi 20 dB'ye getirilmişken, 70 dB SPL girişi ile ölçülmüştür.
Bu, ör. IEC 60118-0+A1:1994'ten, geri besleme etkisi olmadan tam kazanç eşdeğer bir kazanç tepkisi elde etmek içindir.
2) 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.
3) Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Geçerli pil ömrü, pilin kalitesine, kullanın şekline, etkin özellik setine, işitme kaybına ve ses ortamına bağlıdır.
4) 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.

Notlar

Notlar

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



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

262640TR / 2022.10.25 / v1