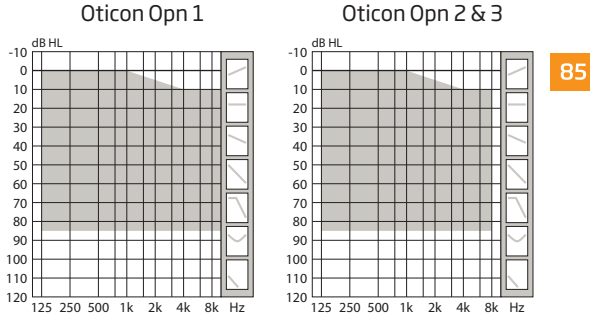


Teknik veri sayfası

OTICON | **Opn**
CIC 85



	Oticon Opn 1	Oticon Opn 2	Oticon Opn 3
Konuşmayı Anlama			
OpenSound Navigator™	Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3
- Maks. gürültü uzaklaştırma	9 dB	5 dB	3 dB
Speech Guard™ LX	Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3
Spatial Sound™ LX***	4 değerlendirici (o)	2 değerlendirici (o)	2 değerlendirici (o)
Soft Speech Booster LX	•	•	•
Speech Rescue™ LX	•	•	•
Ses Kalitesi			
Clear Dynamics	•	•	-
Spatial Noise Management***	o	o	-
Uygulama bant genişliği*	10 KHz	8 KHz	8 KHz
Sinyal işleme kanalları	64	48	48
Dinleme Konforu			
Geçici gürültü yönetimi	4 Yapılandırma	Açık/Kapalı	Açık/Kapalı
Feedback Kalkanı LX	•	•	•
Binaural Koordinasyon****	o	o	o
Kişiselleştirme & Optimum Uygulama			
YouMatic™ LX	3 Yapılandırma	2 Yapılandırma	1 Yapılandırma
Uygulama Bantları	16	14	12
Adaptasyon Yönetimi	•	•	•
Oticon Firmware Updater	•	•	•
Uygulama Formülleri	VAC+, NAL-NL1+2, DSL v5.0	VAC+, NAL-NL1+2, DSL v5.0	VAC+, NAL-NL1+2, DSL v5.0
Akustik Bildirimler	•	•	•
Tinnitus SoundSupport™****	o	o	o
Pil ömrü, saat**	60-70	60-70	60-70

* Uygulama sırasında kazanç ayarlamaları için erişilebilir bant genişliği

** Pil boyutu 10 - IEC PR70. Gerçek kullanımdaki pil ömrü, değişken ses artırma ayarları ve karma kullanıma dayalı tahmini bir aralık olarak gösterilir.

*** Eğer NFMI seçilmişse

**** Eğer NFMI ve dokunmatik düğme seçilmişse

• Varsayılan
o Opsiyonel
- Dahil değildir

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
- Tek Mikrofon
- 4 Program (dokunmatik düğme seçildiğinde)

OpenSound Navigator™ sürekli olarak ortamı analiz eder ve rahatsız edici gürültüyü azaltır.

NFMI wireless teknoloji opsiyonel seçenektir ve binaural iletişim sağlar

Oticon Opn, Velox™ platformu üzerinde yapılandırılmış olup, 64 kanalda frekans çözünürlüğü sunar (Opn 1).

Güncellenebilir ürün yazılımıyla tam programlanabilen Velox platformu, gelecek için hazırdir.



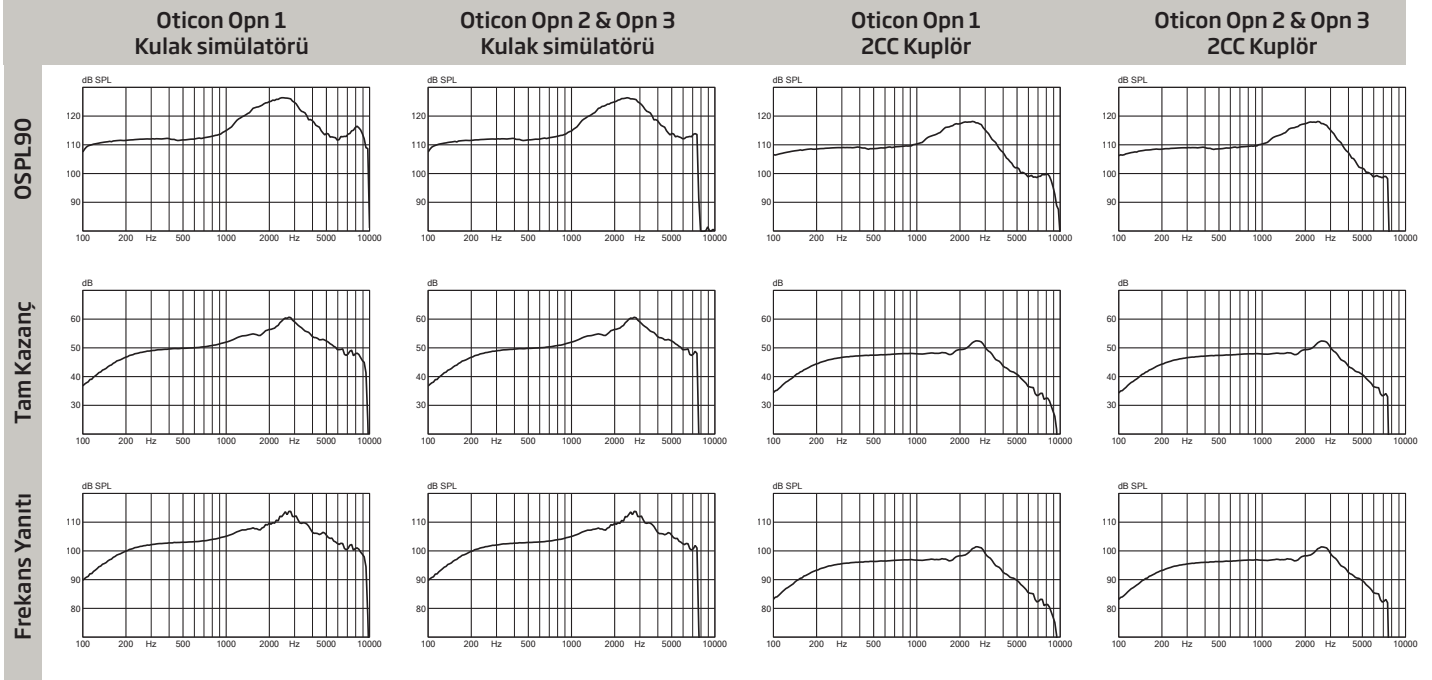
IP68

Teknik veriler Şuna göre ölçülmüştür		Kulak simülatörü IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV ve IEC 60318-4:2010			ZCC Kuplör ANSI S3.22:2014, IEC 60118-0:2015 ve IEC 60318-5:2006		
Oticon Opn CIC 85		Opn 1	Opn 2	Opn 3	Opn 1	Opn 2	Opn 3
Frekans aralığı Hz		100-9500	100-7500	100-7500	100-9000	100-7500	100-7500
MPO-OSPL90		Tepe 1600 Hz HFA-OSPL90			118 dB SPL 116 dB SPL 115 dB SPL		
Tam kazanç*		Tepe 1600 Hz HFA-FOG			52 dB 48 dB 49 dB		
Referans test kazancı		48 dB			38 dB		
Telecoil çıkışı (1600 Hz)		1 mA/m field 10 mA/m field SPLITS L/R			- - -		
Toplam harmonik bozulma (Input 70 dB SPL)		500 Hz 800 Hz 1600 Hz			2 % 3 % 4 %		
Eşdeğer gürültü girişi seviyesi		Omni			20 dB SPL 17 dB SPL		
Pil tüketimi**		Tipik Sessiz			1.1 mA 1.0 mA 1.3 mA 1.0 mA		
Pil ömrü, yapay ölçüm, saat***		90			80		
IRIL (IEC 60118-13:2016)		700/1400/2000 MHz: 19/11/26 dB SPL					

* 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+A1:1994'e göre tam kazanç yanıtına eşdeğer bir kazanç yanıtı elde etmek için uygulanmıştır.

** Pil tüketimi IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 ve ANSI S3.22:2014 §6.13'e uygun olarak en az 3 dakika yerleşme zamanından sonra ölçülmüştür.

*** Standart pil tüketimi ölçümüne(IEC 60118-0+A1:1994) dayanarak, gerçek pil tüketim ömrü; pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlıdır.



Teknik bilgiler: Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılmıştır.

Çalıştırma koşulları
Sıcaklık: +1°C ile +40°C

Bağıl nem:
5% ile 93%, yoğunlaşmamış

Saklama ve taşıma koşulları

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

Sıcaklık: -25°C ile +60°C
Bağıl nem: 5% ile 93%, yoğunlaşmamış