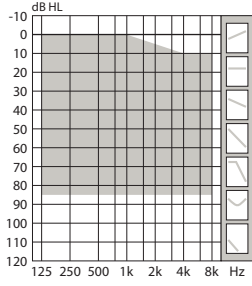


Teknik veri sayfası

Oticon Siya 1 ve 2



	Oticon Siya 1	Oticon Siya 2
Konuşmayı Anlama	Gürültü Azaltma LX	•
	Tekli Sıkıştırma LX	•
	Speech Rescue™ LX	-
Ses Kalitesi	Uygulama Bant Genişliği*	8 KHz
	Sinyal İşleme Kanalları	48
Dinleme Konforu	Geçici Gürültü Yönetimi	Açık/Kapalı
	Feedback Kalkanı LX	•
	Çift Taraflı Koordinasyon***	○
Optimum Uygulama	Uygulama Bantları	10
	Adaptasyon Yönetimi	•
	Oticon Firmware Updater	•
	Uygulama Formülleri	NAL-NL1+2, DSL v5.0
Tinnitus SoundSupport™***	○	
Pil ömrü, saat**	60-70	

* Uygulama sırasındaki kazanç ayarlamaları için erişilebilir bant genişliği

** Pil boyutu 10 - IEC PR70.

Gerçek kullanımdaki pil ömrü, değişken genlik ayarları ve karma kullanıma dayalı tahmini bir aralık olarak gösterilir.

*** NFMI ve düğme seçildiğinde

- Varsayılan
- İsteğe bağlı
- Dahil değildir

OTICON | Siya
CIC 85



NFMI wireless teknoloji opsiyonel seçenektir ve binaural iletişim sağlar

Oticon Siya, güçlü Velox™ platformu üzerinde yapılandırılmış olup, yüksek çözünürlükte ses kalitesi için sesi 48 kanalda işler.

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



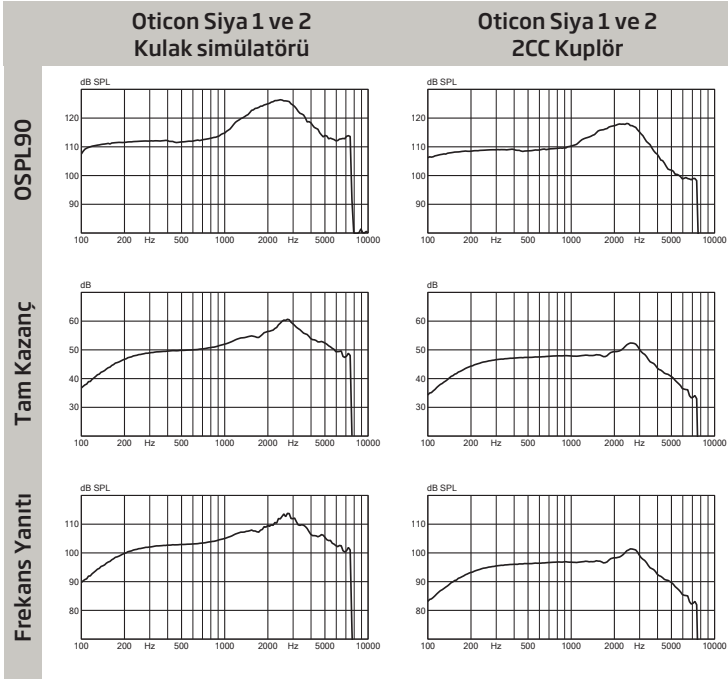
IP68

Teknik veriler Suna 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 Siya CIC 85		Siya 1	Siya 2	Siya 1	Siya 2
Frekans aralığı Hz		100-7500		100-7500	
MPO-OSPL90		126 dB SPL		118 dB SPL	
Tepe		123 dB SPL		116 dB SPL	
1600 Hz		121 dB SPL		115 dB SPL	
HFA-OSPL90		61 dB		52 dB	
Tepe		55 dB		48 dB	
1600 Hz		56 dB		49 dB	
HFA-FOG		48 dB		38 dB	
Referans test kazancı		-		-	
1 mA/m alanı		-		-	
Telecoil çıkışı (1600 Hz)		-		-	
10 mA/m alanı		-		-	
SOL/SAĞ ORANI		-		-	
500 Hz		2 %		< 2 %	
Toplam harmonik bozulma (Giriş 70 dB SPL)		3 %		< 2 %	
800 Hz		4 %		2 %	
1600 Hz		20 dB SPL		17 dB SPL	
Eşdeğer gürültü girişi seviyesi		Omni		Omni	
Tipik		1.1 mA		1.3 mA	
Pil tüketimi**		Sessiz		1.0 mA	
Pil ömrü, hesaplanan, saat***		90		80	
IRIL (IEC 60118-13:2016)		700/1400/2000 MHz: 19/11/26 dB SPL			

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

** 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.

*** 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.



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

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)