

Teknik veri sayfası

OTICON | Siya

BTE



Oticon Siya BTE, şimdi mükemmel ses kalitesi için 8 KHz bant genişliği kullanan 85 hoparlör ile sunulmaktadır.

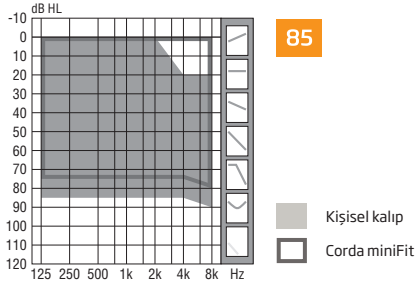
Oticon Siya, güçlü Velox™ platformu üzerinde yapılandırılmış olup, sesi 48 kanalda işler.

Oticon Siya, Made for iPhone® işitme cihazı olup, ara aktarıcı olmadan, gelişmiş bağlantı için 2,4 GHz Bluetooth ile tam bir bağlantı paketi sunar.

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



Oticon Siya 1 ve 2



	Oticon Siya 1	Oticon Siya 2
Konuşmayı Anlama	Gürültü Azaltma LX	•
	Çok Bantlı Adaptif Direksiyonlülte LX	•
	Tekli Sıkıştırma LX	•
	Speech Rescue™ LX	•
Ses Kalitesi	Uygulama Bant Genişliği*	8 KHz
	Sinyal İşleme Kanalları	48
	Bas Artırma (ses iletiminde)	•
Dinleme Konforu	Geçici Gürültü Yönetimi	Açık/Kapalı
	Feedback kalkanı LX	•
	Rüzgar Gürültü Yönetimi	•
Optimum Uygulama	Uygulama Bantları	10
	Adaptasyon Yönetimi	•
	Oticon Firmware Updater	•
	Çoklu Direksiyonlülte Seçenekleri	•
Dünya'ya Bağlantı	Uygulama Formülleri	NAL-NL1+2, DSL v5.0
	Stereo akış (2.4 GHz)	•
	Oticon ON App	•
	ConnectClip	•
	Uzaktan Kumanda 3.0	•
	TV Adaptörü 3.0	•
	DAI/FM	•
Tinnitus SoundSupport™	•	
Beklenen pil ömrü, saat**	105-115	105-115

* Uygulama sırasındaki kazanç ayarlamaları için erişilebilir bant genişliği

** Pıl boyutu 13 - IEC PR48.

Gerçek pıl 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.

Made for iPhone | iPad | iPod

IP68

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

oticon
PEOPLE FIRST

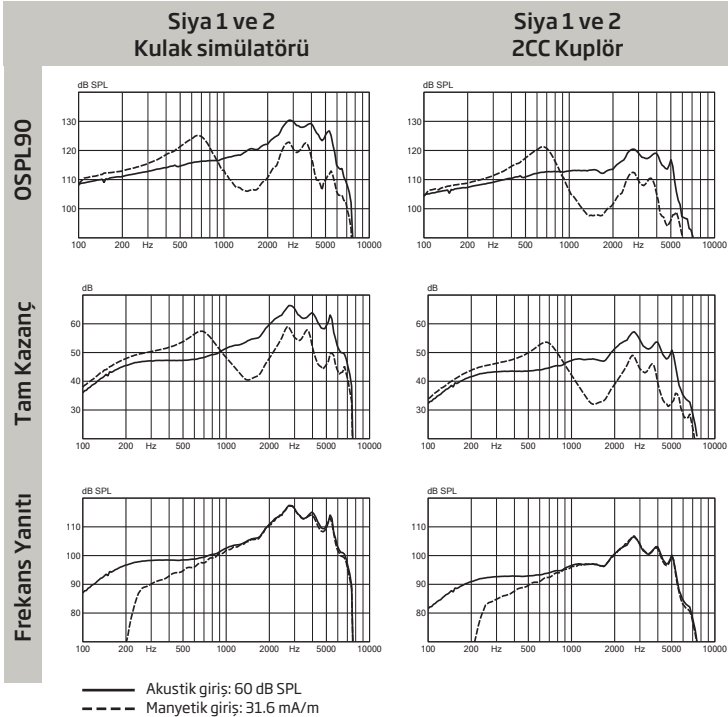
Teknik veriler Şuna göre ölçülmüştür		Kulak Simülatörü IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV ve IEC 60318-4:2010		ZCC Kuplör ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 ve IEC 60318-5:2006	
Oticon Siya BTE		Siya 1	Siya 2	Siya 1	Siya 2
Frekans aralığı Hz		105-7500		100-7000	
MPO - OSPL90	Tepe	130 (125*) dB SPL		120 (121*) dB SPL	
	1600 Hz	121 (107*) dB SPL		113 (98*) dB SPL	
	HFA-OSPL90	122 (113*) dB SPL		115 (105*) dB SPL	
Tam kazanç**	Tepe	66 (59*) dB		57 (54*) dB	
	1600 Hz	55 (41*) dB		47 (33*) dB	
	HFA-FOG	57 (49*) dB		50 (41*) dB	
Referans test kazancı		46 dB		39 dB	
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	85 dB SPL		-	
	10 mA/m alanı	105 dB SPL		-	
	SOL/SAĞ ORANI	-		97/97 dB SPL	
Toplam harmonik bozulma (Giriş 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %		< 2 %	
	800 Hz	2 %		< 2 %	
	1600 Hz	< 2 %		< 2 %	
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi	Omni	21 dB SPL		18 dB SPL	
	Dir	31 dB SPL		28 dB SPL	
Pil tüketimi***	Tipik	1.4 mA		1.7 mA	
	Sessiz	1.3 mA		1.7 mA	
Pil ömrü, suni ölçüm, saat****		230		180	
IRIL (IEC 60118-13:2016)		700/1400/2000 MHz: 18/13/40 dB SPL			

* Corda miniFit bulunan cihazlar için.

** 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 özelliklerine, 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 ve manuel ses kontrolü
- Maksimum Çıkış Kontrol Sistemi
- MPO-Maksimum Güç Çıkışı
- GC-Kazanç kontrolü
- AGC-Otomatik kazanç kontrolü
- Gürültü azaltıcı
- Feedback yönetimi
- Çift mikrofon
- FM uyumlu
- 4 Program