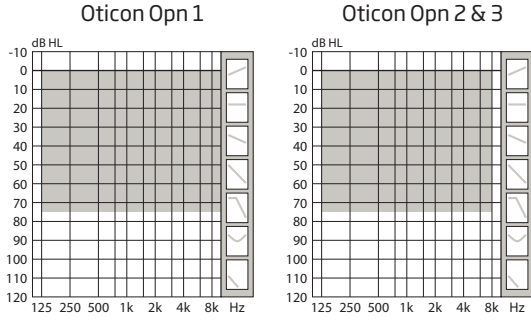


Teknik veri sayfası

OTICON | O_{pn} ITC, ITE HS ve FS 75



75

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 Mikrofon
- 4 Program (dokunmatik düğme seçildiğinde)

	Oticon O _{pn} 1	Oticon O _{pn} 2	Oticon O _{pn} 3
Konuşmayı Anlama	OpenSound Navigator™	Seviye 1	Seviye 2
	- Güç etkisini dengeleme	%100	%50
	- Maks. gürültü ortadan kaldırma	9 dB	5 dB
	Speech Guard™ LX	Seviye 1	Seviye 2
	Spatial Sound™ LX	4 değerlendirici	2 değerlendirici
	Soft Speech Booster LX	•	•
Ses Kalitesi	Speech Rescue™ LX	•	•
	Clear Dynamics	•	-
	Uzaysal Gürültü Yönetimi	•	-
	Uygulama Bant Genişliği*	10 KHz	8 KHz
	Sinyal İşleme Kanalları	64	48
	Bas Artırma (ses iletiminde)	•	•
Dinleme Konforu	Geçici Gürültü Yönetimi	4 yapılandırma	Açık/Kapalı
	Feedback Kalkanı LX	•	•
	Rüzgar Gürültü Yönetimi	•	•
	Çift Taraflı Koordinasyon***	•	•
Kişiselleştirme & Optimum uygulama	YouMatic™ LX	3 yapılandırma	2 yapılandırma
	Uygulama Bantları	16	14
	Çoklu Direksiyonlile Seçenekleri	•	•
	Adaptasyon Yönetimi	•	•
	Oticon Firmware Updater	•	•
	Uygulama Formülleri	VAC+, NAL-NL1+2, DSL v5.0	VAC+, NAL-NL1+2, DSL v5.0
Dünya'ya bağlantı	Akustik Bildirimler	•	•
	Stereo akış (2,4 GHz)	○	○
	Oticon ON Uygulaması	○	○
	ConnectClip	○	○
	Uzaktan Kumanda 3.0	○	○
	TV Adaptörü 3.0	○	○
Dünya'ya bağlantı	OtoTelefon	○	○
	Tinnitus SoundSupport™***	•	•
Pil ömrü, saat**	55-60 / 100-115	55-60 / 100-115	55-60 / 100-115

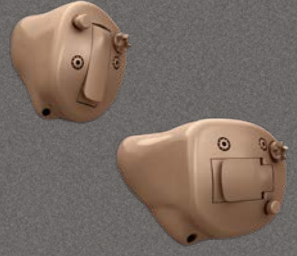
* Uygulama sırasındaki kazanç ayarlamaları için erişilebilir bant genişliği

** Pil numarası 312 - IEC PR41 / Pil numarası 13 - IEC PR48.

Gerçek kullanımdaki pil ömrü, değişken genlik ayarları ve karma kullanıma dayalı (zamanın %25 oranında televizyondan direkt stereo akışı ve %6 oranında cep telefonundan ses akışı dâhil) tahmini bir aralık olarak gösterilir.

*** Eğer düğme seçilmiş ise

• Standart ○ Tercihle bağlı - Dâhil değil



Oticon O_{pn}™ ITC, ITE HS ve FS, güncelleştirilmiş bir ön yüz tasarımı ile karşınızda.

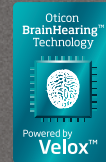
OpenSound Navigator™, ortamı sürekli analiz ederek, tüm ses kaynaklarını dengeleyerek ve hakim gürültüyü azaltarak daha iyi konuşma anlaşılabilirliği sağlar.

TwinLink™ kablosuz bağlantı teknolojisi, çift taraflı iletişimle, doğrudan harici dijital cihazlarla 2.4 GHz stereo bağlantıyı çok düşük güç tüketimiyle birleştirir. 2.4 GHz opsiyonel bir seçenektir.

Oticon O_{pn}, Made for iPhone® işitme cihazıdır.

Oticon O_{pn}, yeni Velox™ platformu üzerinde yapılandırılmış olup, 64 kanalda frekans çözünürlüğü sunar(O_{pn} 1).

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



IP68



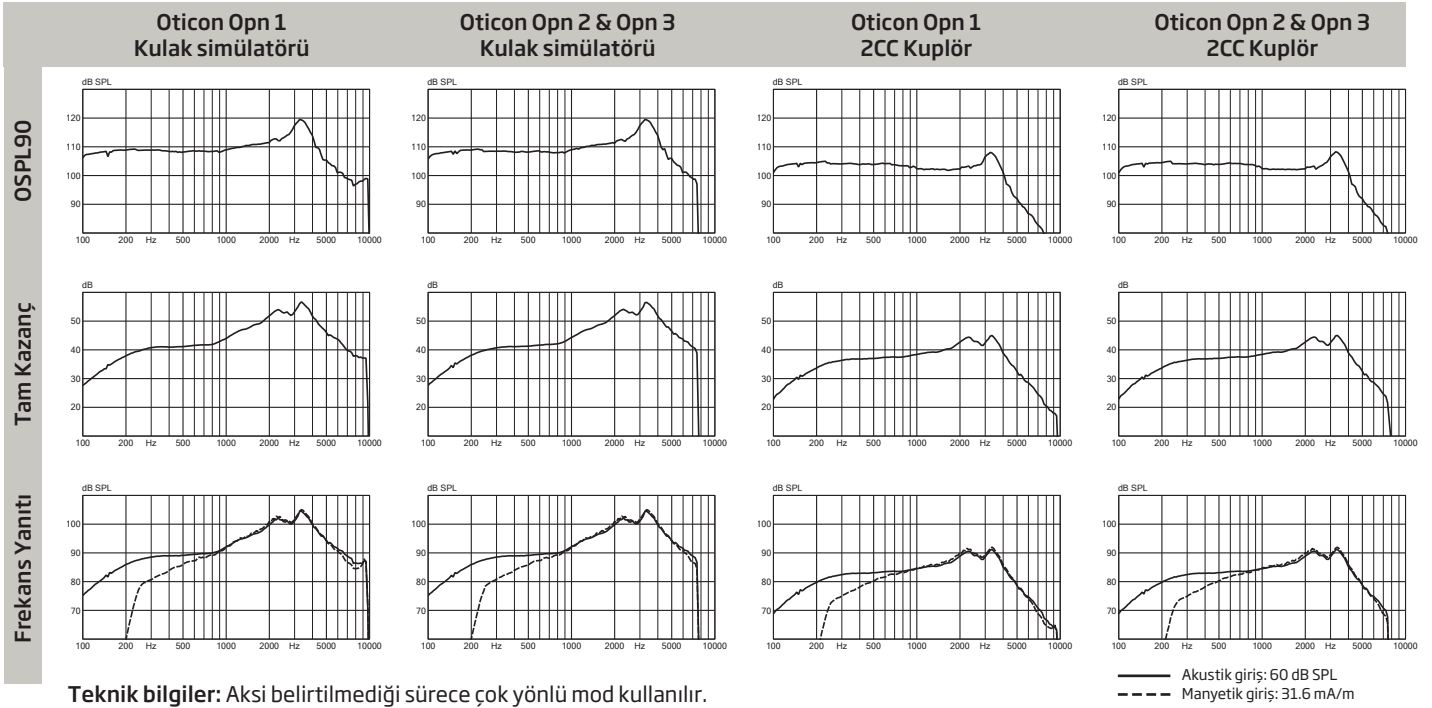
Uyumluluk hakkında daha fazla bilgi almak için lütfen www.oticon.global/connectivity adresini ziyaret edin.

Teknik veriler Şuna göre ölçülmüştür		Kulak Simulatörü IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV ve IEC 60318-4:2010			2CC Kuplör ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 ve IEC 60318-5:2006		
Oticon Opn ITC ITE HS ve FS 75		Opn 1	Opn 2	Opn 3	Opn 1	Opn 2	Opn 3
Frekans aralığı Hz		110-9500	110-7500	110-7500	100-7500	100-7500	100-7500
MPO-OSPL90	Tepe	120 dB SPL			108 dB SPL		
	1600 Hz	111 dB SPL			102 dB SPL		
	HFA-OSPL90	111 dB SPL			103 dB SPL		
Tam kazanç*	Tepe	57 dB			45 dB		
	1600 Hz	49 dB			40 dB		
	HFA-FOG	49 dB			41 dB		
Referans test kazancı		37 dB			27 dB		
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	79 dB SPL			-		
	10 mA/m alanı	99 dB SPL			-		
	SOL/SAĞ ORANI	-			83/83 dB SPL		
Toplam harmonik bozulma (Giriş 70 dB SPL)	500 Hz	2 %			<2 %		
	800 Hz	3 %			<2 %		
	1600 Hz	4 %			<2 %		
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi	Omni	18 dB SPL			16 dB SPL		
	Dir	27 dB SPL			27 dB SPL		
Pil tüketimi**	Tipik	1.7 mA			1.8 mA		
	Sessiz	1.7 mA			1.7 mA		
Pil ömrü, hesaplanan, saat (312 ve 13)***		105 / 180			105 / 175		
IRIL (IEC 60118-13:2016)		700/1400/2000 MHz: 19/12/7 dB SPL					

* İşitme cihazının kazanç kontrolü tam ayan 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.

** 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.



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