

Ürün bilgileri

Oticon Nera2, Inium sense ailesinin bir üyesidir. Nera2, kullanıcılarına üstün dinleme performansı sunar ve bireyin dinleme tercihlerine göre ayarlanabilir. VAC+ gelişmiş ayar formülü ve Soft Speech Booster özellikleri ile Nera2, kullanıcısının ayırt etme becerisini bir adım ileriye taşır.

Nera2 işitme cihazı, kompakt kanal içi cihazlardan kulak arkası modellere kadar geniş bir ürün yelpazesine sahiptir. Yeni modeller, küçük boyutları sayesinde daha fazla kişiye uygulabilen yeni küçük kablosuz bağlantılı olmayan IIC ve CIC 75 V2 modelleri içerir.

Soft Speech Booster

VAC+ formülünün, hafif seslerde ve belirli frekanslarda kazanç sağladığı bir özelliğidir. Bu özellik, hafif konuşma sinyallerinin ayrıntılarını artırır ve hastanın hafif sesler ve hafif konuşma konusundaki bireysel ihtiyaç ve tercihlerine göre adapte edilmiştir. Genie'deki yeni Soft Speech Booster özelliği, hastaların hangi frekanslarda ne kadar kazanç sağladığını gösterebilir.

Gelişmiş Uzamsal Ses

Çift taraflı uygulamada Gelişmiş Uzamsal Ses, kullanıcıların çevrelerindeki ortamı daha iyi organize etmelerini sağlar. Geniş bant genişliği, tam frekans yanıtı ve gerçek zamanlı çift taraflı işleme

sayesinde Gelişmiş Uzamsal Ses, fiziksel bir ortamın doğal özelliklerinin ve bunların içindeki ses ip uçlarının daha fazlasının aktarılmasına yardımcı olur.

Gelişmiş SizMatik

SizMatik, hastanın kişisel ihtiyaçlarına ve ses dinleme tercihlerine göre programlanan özel bir otomatik sistemdir. SizMatik, yanıtı, direksiyonalite, ses yönetimini, geçici yönetimi ve sıkıştırma ayarlayarak, sesin birden fazla ortamda işlenmesini kontrol eder.

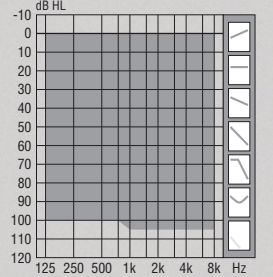
Inium Sense Feedback Kalkanı

Inium Sense Feedback kalkanı, ses kalitesinden veya konfordan ödün vermeden ısıklık sesini önemli ölçüde azaltır.

OTICON | Nera2

Nera2 Pro, Nera2

UYGULAMA ALANI



Aile Özellikleri

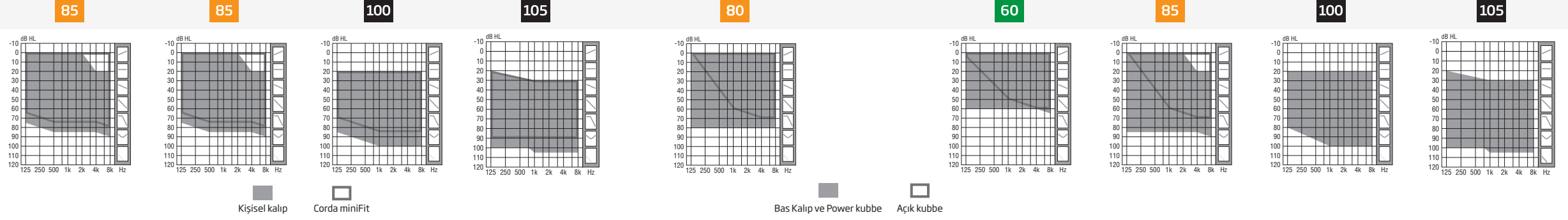
- Gelişmiş Uzamsal Ses
- Çift Taraflı İşleme
- Çift taraflı Senkronizasyon
- Çift Taraflı Koordinasyon
- Gelişmiş SizMatik
- Yumuşak Konuşma Yükseltici
- Ses Hizalanmış Sıkıştırma (VAC+)
- Uygulama Bant genişliği 8 kHz
- Inium Sense Feedback kalkanı
- Gelişmiş Serbest Odak
- Öğrenme
- Hafıza
- T-coil
- OtoTelefon Programı
- Power Bas (sinyal iletiminde)
- Müzik Genişletme (sinyal iletiminde)
- Üç Aşamalı Gürültü Yönetimi
- Geçici Yönetim
- Çok bantlı Adaptif Direksiyonalite
- NAL-NL1, NAL-NL2 ve DSL v5.0a m[i/o]
- Esnek miniFit alıcı sistemi
- ConnectLine ve Uzaktan Kumanda
- DAI girişi ve FM opsiyonu
- In-situ odyometre (Genie)
- IP68 su ve toza karşı dayanıklılık sertifikalı (tüm kişisel cihazlar)
- IP58 suya karşı dayanıklılık sertifikalı (tüm kulak arkası cihazlar)



oticon
PEOPLE FIRST

BTE MODELLERİ

RITE MODELLERİ



MPO	Kulak simülatörü	131 dB SPL	126 dB SPL	135 dB SPL	138 dB SPL	127 dB SPL	115 dB SPL	127 dB SPL	132 dB SPL	135 dB SPL
	2CC COUPLER	121 dB SPL	117 dB SPL	126 dB SPL	133 dB SPL	117 dB SPL	105 dB SPL	118 dB SPL	124 dB SPL	125 dB SPL
Maksimum Kazanç	Kulak simülatörü	62 dB	61 dB	68 dB	73 dB	62 dB	46 dB	65 dB	66 dB	73 dB
	2CC COUPLER	53 dB	51 dB	60 dB	67 dB	53 dB	35 dB	55 dB	57 dB	61 dB

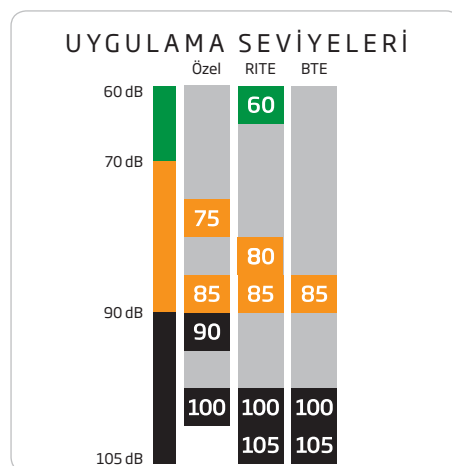


Pil boyutu	312	13	13	10	312	312
Uygulama seviyeleri	85	85 100	105	80	60 85 100 105	60 85 100 105
Pil ömrü (saat)*	115-140	85-190	100-200	65-75	80-110	80-110
Kablosuz bağlantı	■	■	■	■	■	■
Direksiyonallite	■	■	■	■	■	■
Program kontrolü	■	■	■	■	■	■
Ses kontrolü	■	■	■	■	■	■
Telecoil	■	■	■	■	■	■
Oto Telefon	■	■	■	■	■	■
ConnectLine / Uzaktan Kumanda ile uyumludur	■	■	■	■	■	■
FM uyumlu	■	■	■	■	■	■
İsteğe bağlı Programlama arabirimi, kablo #3	Doğrudan kablo #3	Programlama pabucu	Doğrudan kablo #3	Kablo no 3 doğrudan	FlexConnect	Programlama pabucu

Sadece Nera2 Pro

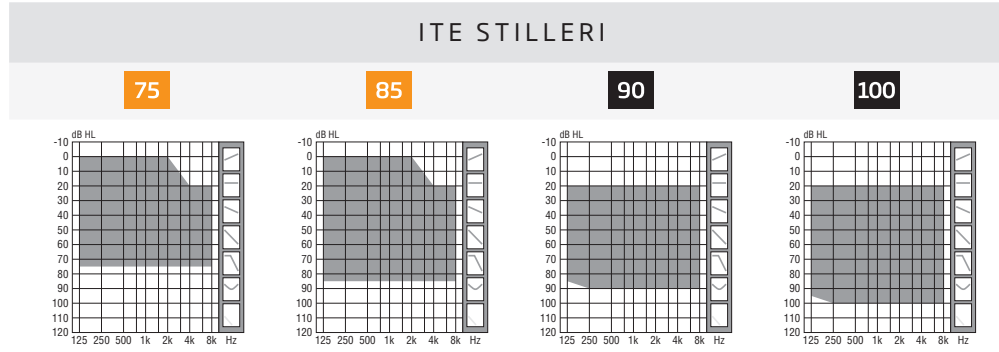
- Varsayılan
- Seçenek

* Gerçek kullarımdaki pil ömrü, değışken genlik ayarları ve değışken giriş seviyelerine dayalı tahmini bir aralık olarak gösterilir.

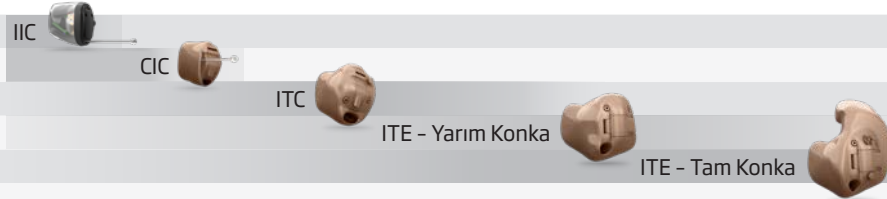


AKSESUARLAR

Aksesuarlar	Tip/bilgi	Bununla kullanın
Kurcalanmaya karşı dayanıklı pil yuvası	7 renk seçeneğı 8 renk seçeneğı	RITE, miniBTE, BTE13 ve BTE13 105 miniRITE
DAI adaptörü	AP900 AP1000	BTE13 ve RITE BTE13 105
Adanmış FM alıcısı	Amigo R12 Amigo R12G2	BTE13 ve RITE BTE13 105
FM adaptörü	FM 9 FM10 Amigo R2 ve diğer evrensel alıcılarda uyumludur	BTE13 BTE13 105



MPO	Kulak simülatörü	119 dB SPL	126 dB SPL	130 dB SPL	135 dB SPL
	2CC COUPLER	109 dB SPL	117 dB SPL	121 dB SPL	127 dB SPL
Maksimum Kazanç	Kulak simülatörü	49 dB	59 dB	64 dB	71 dB
	2CC COUPLER	38 dB	50 dB	54 dB	62 dB



Pil boyutu	10	312	13
Uygulama seviyeleri	75 85	75 85 90 100	75 85 90 100
Pil ömrü (saat) ¹	95-100	75-135	140-250
Kablosuz bağlantı	○	○	○
Direksiyonallite		○	■
Program kontrolü	○ ²	○	○
Ses kontrolü	○ ²	○	○
Telecoil		○	○
Oto Telefon		○	○
ConnectLine / Uzaktan Kumanda ile uyumludur	○	○	○
FM uyumlu			
İsteğe bağlı Programlama arabirimi, kablo #3	Programming Adaptor Mini ³ FlexConnect Mini ⁴	FlexConnect Mini	FlexConnect Mini

IIC sadece Nera2 Pro 75 olarak kullanılabilir

- Varsayılan
- Seçenek

- Gerçek kullarımdaki pil ömrü, değışken genlik ayarları ve değışken giriş seviyelerine dayalı tahmini bir aralık olarak gösterilir.
- Seçenek sadece CIC için kullanılabilir
- Kasım 2016'dan sonra kablosuz bağlantılı olmayan IIC ve CIC 75 cihazlar
- Kasım 2016'dan önce kablosuz bağlantılı ve kablosuz bağlantılı olmayan cihazlar

ITE STILLERİ	
Kulak kirinden koruma	Ses çıkışı, kablosuz bağlantılı olmayan IIC ve CIC ³ ProWax miniFit
	Ses çıkışı, kablosuz bağlantılı ve kablosuz bağlantılı ProWax olmayan cihazlar ⁴
	10 numara pil kullanan cihazların mikrofön girişı T-Cap
	312 ve 13 pil kullanan cihazların mikrofön girişı O-Cap
	312 pili olan cihazlar, kulak geometrisine bağılı olarak yatay pil yuvasıyla üretilebilir.
	Oticon, uygulama seviyesini ve havalandırmayı varsayılan olarak işitme kaybına, istenilen cihaz modeline ve kulak geometrisine göre iyileştirir.

KOŞULLAR

Çalıştırma koşulları

Sıcaklık: +1°C ila +40°C
Bağıl nem: %5 ila %93, yoğuşmaz

Saklama ve taşıma koşulları

Sıcaklık ve nem, taşıma ve saklama sırasında uzun süre boyunca aşağıdaki sınırları aşmamalıdır.

Sıcaklık: -25°C ile +60°C arasında
Bağıl nem: %5 ila %93, yoğuşmaz

GENEL UYGULAMA

Oticon Nera2 cihazları, NOAH 3 veya daha üst versiyonu ile uyumlu Genie 2015.2 uygulama yazılımı veya daha üst versiyonu kullanılarak programlanır.

Kablosuz uygulama - FittingLINK

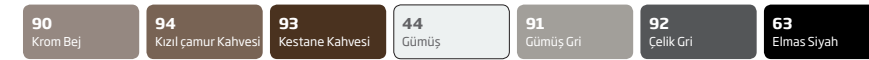
FittingLINK, PC ve bir veya iki kablosuz bağlantı özelliğine sahip işitme cihazları arasında kablosuz bir bağlantı (Bluetooth) oluşturur. Buna ek olarak FittingLINK, bir USB kablo bağlantısı ile bilgisayara bağlanarak ta kullanılabilir.

Kablolu uygulama

Programlama kablosu #3'ü kullanın.

RENK SEÇİMİ

RITE VE BTE MODELLERİ



EK RENKLER

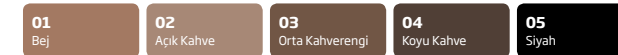
miniRITE



tasarım RITE



KULAK İÇİ MODELLER



Sadece IIC ve CIC

ESNEK POWER KALIPLAR



miniRITE & RITE	
Alıcı ünitesi	miniFit alıcılar kullanılmalıdır. Farklı çıkış performansına sahip aşağıdaki uygulama kapasitelerinde olan üç alıcı şeklinden birini seçin: 60, 85 ve 100. 60 ve 85 nolu alıcılar 0-5 boylarındadır. 100 nolu alıcı 1-5 boylarındadır.
Power Flex kalıp	Farklı çıkış performansına sahip iki Esnek Power Kalıp 100 ve 105 arasından birini seçin
Alıcı kablosu	Esnek Power kalıpların cihazlarla bağlantısı için, 1-5 boylarında farklı uzunluklarda ayrı kabloları vardır.
Alıcının cihazla olan bağlantısı	Tip C1 (paketinde işaretlidir).
ProWax miniFit	miniFit hoparlörleri 60, 85 ve 100.
ProWax	Power Flex kalıp Mikro kalıp Lite Uç

tasarım RITE	
Alıcı ünitesi	1-5 uzunluklarda temin edilebilen miniFit 80 alıcı kullanılmalıdır.
Alıcının cihazla olan bağlantısı	Tip C3 (paketinde işaretlidir).
ProWax miniFit	miniFit alıcı 80
ProWax	Mikro kalıp Lite Uç
<i>Sadece Nera2 Pro'da kullanılabilir</i>	

BTE MODELLERİ	
Ses boynuzu	BTE13 105 için kısılmış ve kısılmamış, değiştirilebilir standart ve çocuk boynuzu. Değiştirilebilir standart ve çocuk boynuzu BTE13 85 ve BTE13 100 için. miniBTE 85 için değiştirilebilir standart ve çocuk boynuzu.
Damper	BTE13 85 ve miniBTE 85 için nemden koruma filtresi. BTE13 100 için isteğe bağlıdır.
İnce hortumlar	miniBTE 85 ve BTE13 85 için Corda miniFit (0,9 mm hortum). BTE13 100 ve BTE13 105 için Corda miniFit Power (1,3 mm hortum). Uzunlukları -1-4 arasında değişen ince hortumlar kullanılabilir. İnce hortumları bağlarken, cihaz şekline özel adaptörler kullanılmalıdır.
ProWax	Mikro kalıp Lite Uç

RITE VE BTE MODELLERİ	
Kulaklık uçları	Tüm miniFit alıcıların ve Corda miniFit hortumların miniFit kulaklık uçlarını kullanması gerekir. Lite Uç ve mikro kalıp (kalıp izi alınmasını gerektirir).
miniFit kubbeleri	
Tür	Boylar
Açık kubbe	6, 8, 10 mm
Power kubbe ile	6, 8, 10, 12 mm
Bas kubbe, tek havalandırma deliği	6, 8, 10, 12 mm
Bas kubbe, çift havalandırma deliği	6, 8, 10, 12 mm
Grip Tip, vent yok	S & L
Grip Tip, büyük vent	S & L

Özellikler	Oticon Nera2 Pro	Oticon Nera2
Uygulama formülleri	VAC+, NAL, DSL	VAC+, NAL, DSL
Yumuşak Konuşma Yükseltici	Evet	Evet
Uzamsal Ses	Gelişmiş	Hayır
Çift Taraflı İşleme (sıkıştırma)	Evet	Hayır
Çift taraflı Senkronizasyon (otomatikler)	Evet	Evet
Çift taraflı Koordinasyon (PD işlemleri)	Evet	Evet
SizMatik	Gelişmiş	Gelişmiş
Kişisel Profiller	3	3
Geçici Yönetim	Evet	Evet
Uygulama Bant genişliği*	8 kHz	8 kHz
Inium Sense Feedback kalkanı	Evet	Evet
Free Focus	Gelişmiş	Gelişmiş
Otomatik	Üçlü mod	Üçlü mod
Arka dir.	Evet	Evet
Power Bass	Evet	Evet
Müzik Genişletme	Evet	Evet
Kişiselleştirilebilir programlar (müzik, okuma vs.)	Evet	Evet
Öğrenme	Evet	Evet
Uygulama Bantları	8	6
Frekans kanalları	16	16

* Montaj sırasındaki kazanç ayarlamaları için erişilebilir bant genişliği

DİKKAT: TasarımRITE ve IIC sadece Nera2 Pro'da kullanılabilir

Kulak içi 75 (sadece IIC) Oticon Nera2 Pro

OTICON | **Nera2**

Kulak içi 75 Oticon Nera2 Pro Oticon Nera2

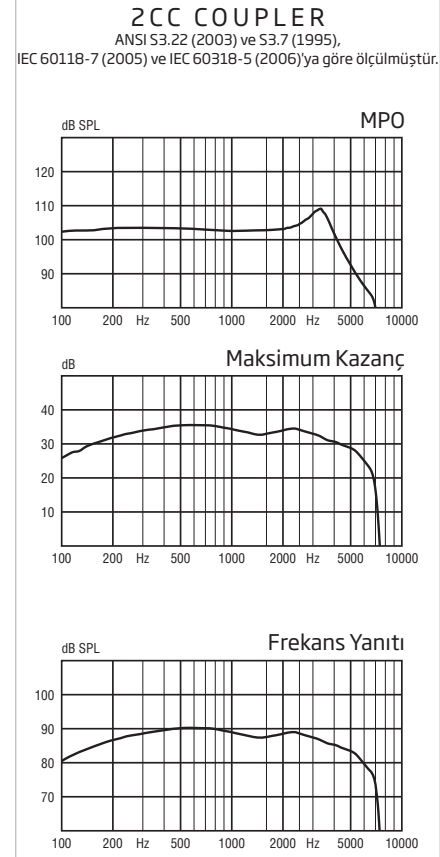
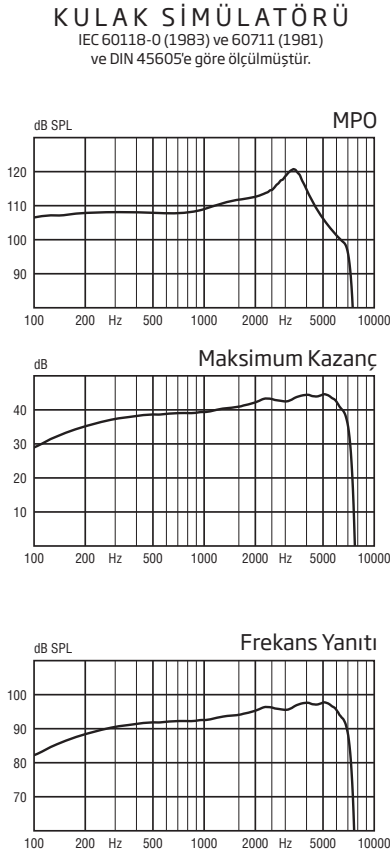
OTICON | **Nera2**



Ölçek 1:1
Kablosuz bağlantılı olmayan IIC

Teknik bilgi

Tüm ölçümler ProWax alıcı ve T-Cap mikrofön koruması kullanan cihazlar üzerinde yapılır.



75

MPO		121 dB SPL	109 dB SPL
	1600 Hz	112 dB SPL	103 dB SPL
	Ortalama	110 dB SPL	103 dB SPL
Maksimum Kazanç		45 dB	36 dB
	1600 Hz	41 dB	33 dB
	Ortalama	40 dB	34 dB
Referans test kazancı		-	-
Frekans aralığı		100-7300 Hz	100-7200 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	-	-
	10 mA/m alanı	-	-
	SOL/SAÇ ORANI	-	-
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	<%2	%2,0
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	<%2	<%2
	1600 Hz	<%2	<%2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		21 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	-	-
Pil tüketimi	Sessiz	0,7 mA	0,7 mA
	Tipik	0,7 mA	0,7 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat*

135

Pil numarası: 10 (IEC PR70)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: 16/16/<9 dB SPL

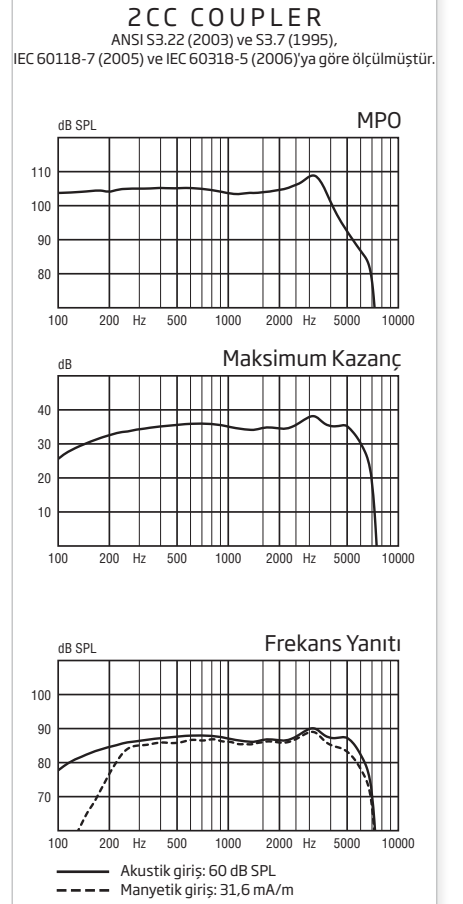
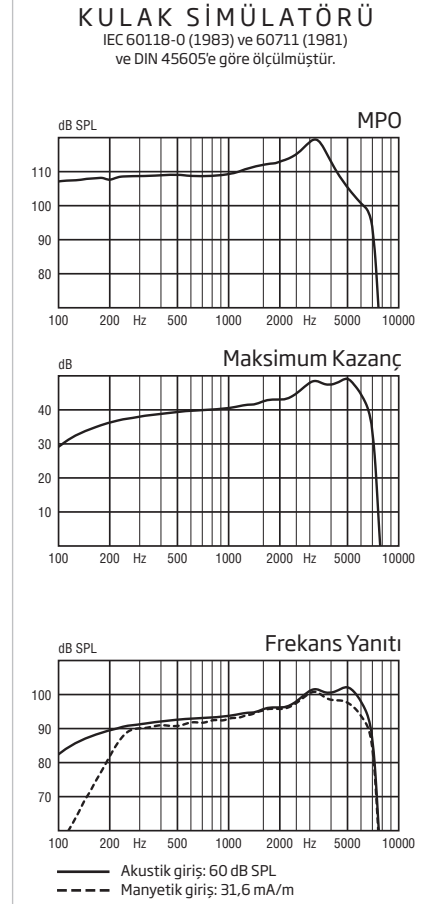
* Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IIC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.
Not: Kulak içi cihazlarda maksimum kazanç, ideal boyut ve performans için kişiye özel olarak belirlenir.



Ölçek 1:1

Teknik bilgi

Tüm ölçümler, cihaz üzerinde ProWax ve T-Cap veya O-Cap koruması kullanılarak yapılır. Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.



75

MPO		119 dB SPL	109 dB SPL
	1600 Hz	112 dB SPL	104 dB SPL
	Ortalama	110 dB SPL	105 dB SPL
Maksimum Kazanç		49 dB	38 dB
	1600 Hz	43 dB	35 dB
	Ortalama	41 dB	35 dB
Referans test kazancı		36 dB	27 dB
Frekans aralığı		100-7200 Hz	100-7100 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	73 dB SPL	-
	10 mA/m alanı	93 dB SPL	-
	SOL/SAÇ ORANI	-	82/82 dB SPL
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	%2,0	<%2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	%2,0	<%2
	1600 Hz	%3,0	%2,0
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		22 dB SPL	20 dB SPL
	Dir	31 dB SPL	29 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA	1,0 mA
	Tipik	1,0 mA	1,0 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat*

135/140/260

Pil numarası: 10 (IEC PR70) / 312 (IEC PR41) / 13 (IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: 28/44/37 dB SPL

IIC ve CIC için IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: 17/33/26 dB SPL

* Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IIC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.
Not: Kulak içi cihazlarda maksimum kazanç, ideal boyut ve performans için kişiye özel olarak belirlenir.

Kulak içi 85

Oticon Nera2 Pro

Oticon Nera2

OTICON | **Nera2**



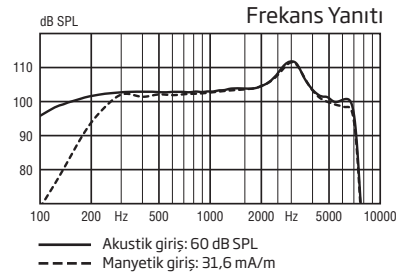
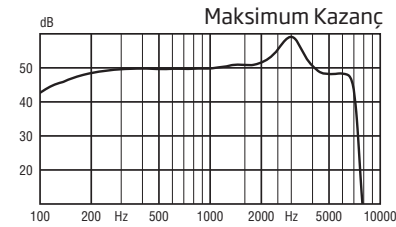
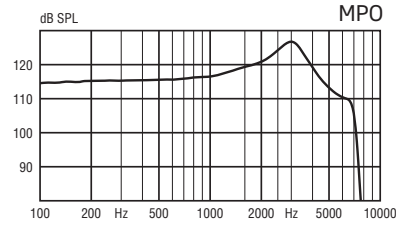
Ölçek 1:1

Teknik bilgi

Tüm ölçümler, cihaz üzerinde ProWax ve T-Cap veya O-Cap koruması kullanılarak yapılır. Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.

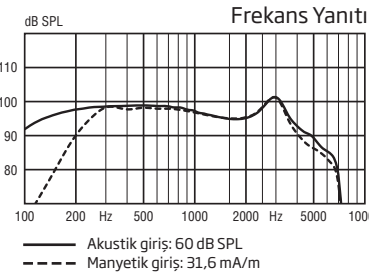
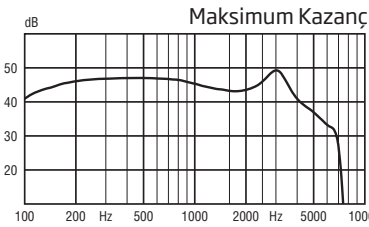
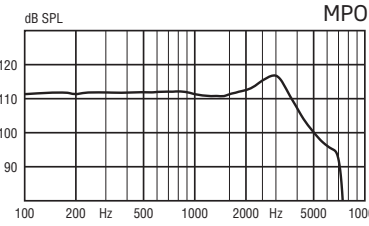
KULAK SİMÜLATÖRÜ

IEC 60118-0 (1983) ve 60711 (1981)
ve DIN 45605'e göre ölçülmüştür.



2CC COUPLER

ANSI S3.22 (2003) ve S3.7 (1995),
IEC 60118-7 (2005) ve IEC 60318-5 (2006)'ya göre ölçülmüştür.



Özel 90

Oticon Nera2 Pro

Oticon Nera2

OTICON | **Nera2**



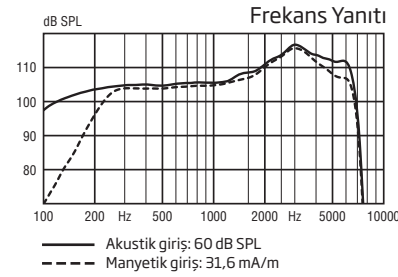
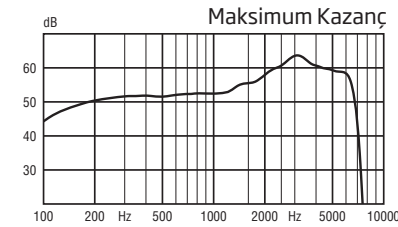
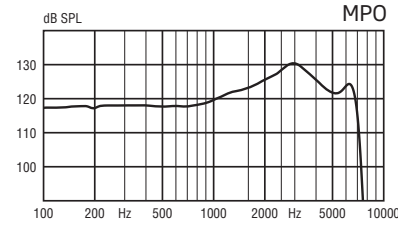
Ölçek 1:1

Teknik bilgi

Tüm ölçümler ProWax alıcı ve O-Cap koruması kullanan cihazlar üzerinde yapılır. Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.

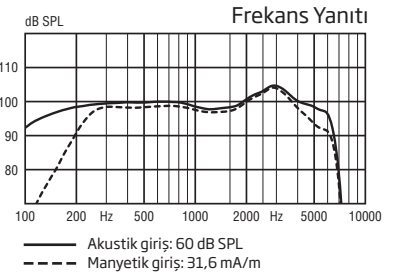
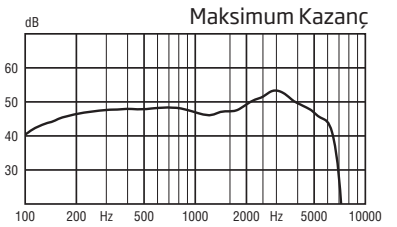
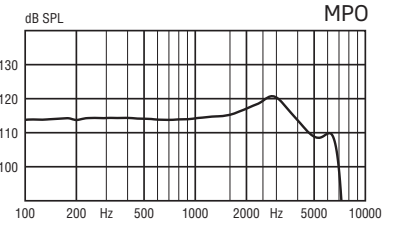
KULAK SİMÜLATÖRÜ

IEC 60118-0 (1983) ve 60711 (1981)
ve DIN 45605'e göre ölçülmüştür.



2CC COUPLER

ANSI S3.22 (2003) ve S3.7 (1995),
IEC 60118-7 (2005) ve IEC 60318-5 (2006)'ya göre ölçülmüştür.



85

MPO		126 dB SPL	117 dB SPL
	1600 Hz	119 dB SPL	111 dB SPL
	Ortalama	117 dB SPL	113 dB SPL
Maksimum Kazanç		59 dB	50 dB
	1600 Hz	51 dB	43 dB
	Ortalama	50 dB	45 dB
Referans test kazancı		44 dB	37 dB
Frekans aralığı		100-7260 Hz	100-7050 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	81 dB SPL	-
	10 mA/m alanı	101 dB SPL	-
	SOL/SAÇ ORANI	-	90/90 dB SPL
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	%2,0	<%2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	%2,0	<%2
	1600 Hz	%3,0	%2,0
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		22 dB SPL	19 dB SPL
	Dir	32 dB SPL	29 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA	1,0 mA
	Tipik	1,0 mA	1,0 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat* 125/140/260

Pil numarası: 10 (IEC PR70) / 312 (IEC PR41) / 13 (IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: 21/39/ <14 dB SPL

IIC ve CIC için IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: <20/26/29 dB SPL

* Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IIC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, ısıtma kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.
Not: Kulak içi cihazlarda maksimum kazanç, ideal boyut ve performans için kişiye özel olarak belirlenir.

90

MPO		130 dB SPL	121 dB SPL
	1600 Hz	123 dB SPL	115 dB SPL
	Ortalama	121 dB SPL	116 dB SPL
Maksimum Kazanç		64 dB	54 dB
	1600 Hz	56 dB	47 dB
	Ortalama	54 dB	49 dB
Referans test kazancı		48 dB	40 dB
Frekans aralığı		100-7180 Hz	100-6980 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	85 dB SPL	-
	10 mA/m alanı	105 dB SPL	-
	SOL/SAÇ ORANI	-	93/93 dB SPL
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	<%2	<%2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	<%2	<%2
	1600 Hz	%3,0	%2,0
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		23 dB SPL	19 dB SPL
	Dir	34 dB SPL	29 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA	1,0 mA
	Tipik	1,0 mA	1,0 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat* 140/260

Pil numarası: 312 (IEC PR41) / 13 (IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: 26/55/41 dB SPL

* Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IIC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, ısıtma kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.
Not: Kulak içi cihazlarda maksimum kazanç, ideal boyut ve performans için kişiye özel olarak belirlenir.

Özel 100

Oticon Nera2 Pro

Oticon Nera2



Ölçek 1:1

Teknik bilgi

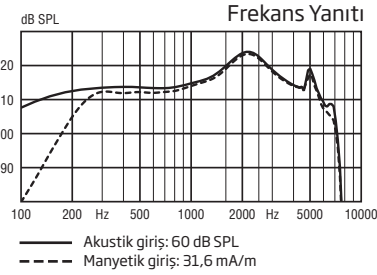
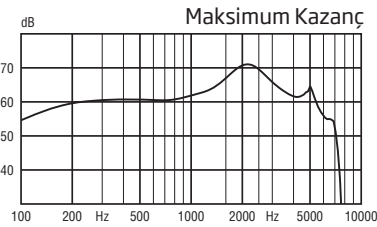
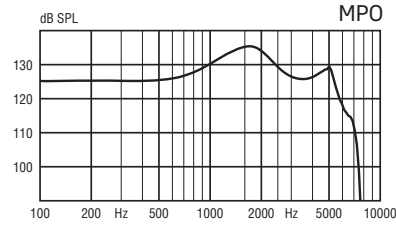
Tüm ölçümler, cihaz üzerinde ProWax ve T-Cap veya O-Cap koruması kullanılarak yapılır. Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.

İşitme uzmanına uyarı

İşitme cihazının maksimum çıkış kapasitesi 132 dB SPL' i aşabilir (IEC711). Kullanıcının geri kalan işitme yeteneğine zarar verme riski bulunduğundan dolayı ürün seçimi ve uygulama sırasında büyük bir özen gösterilmelidir.

KULAK SİMÜLATÖRÜ

IEC 60118-0 (1983) ve 60711 (1981)
ve DIN 45605'e göre ölçülmüştür.



100

MPO		135 dB SPL	127 dB SPL
	1600 Hz	135 dB SPL	127 dB SPL
	Ortalama	130 dB SPL	123 dB SPL
Maksimum Kazanç		71 dB	62 dB
	1600 Hz	67 dB	59 dB
	Ortalama	65 dB	58 dB
Referans test kazancı		60 dB	48 dB
Frekans aralığı		100-7029 Hz	100-6896 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	95 dB SPL	-
	10 mA/m alanı	115 dB SPL	-
	SOL/SAĞ ORANI	-	105/105 dB SPL
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	< %2	< %2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	< %2	< %2
	1600 Hz	%2,0	< %2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		17 dB SPL	15 dB SPL
	Dir	27 dB SPL	26 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	0,9 mA	0,9 mA
	Tipik	0,9 mA	0,9 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat*

155/290

Pil numarası: 312 (IEC PR41) / 13 (IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: 15/45/28 dB SPL

* Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.
Not: Kulak içi cihazlarda maksimum kazanç, ideal boyut ve performans için kişiye özel olarak belirlenir.

OTICON | Nera2

tasarımRITE 80

Oticon Nera2 Pro



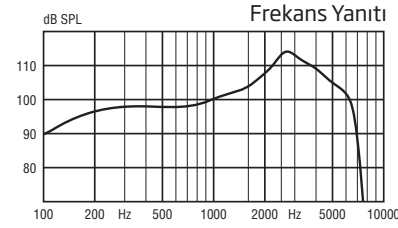
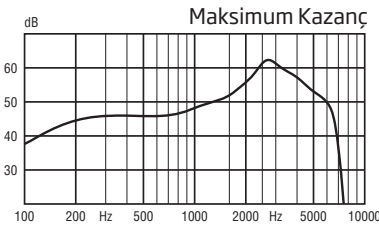
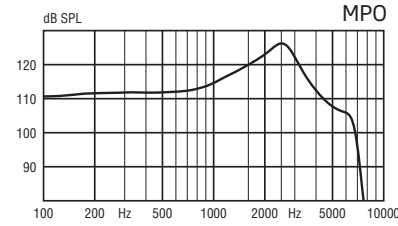
Ölçek 1:1

Teknik bilgi

Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.

KULAK SİMÜLATÖRÜ

IEC 60118-0 (1983) ve 60711 (1981)
ve DIN 45605'e göre ölçülmüştür.



80

MPO		127 dB SPL	117 dB SPL
	1600 Hz	120 dB SPL	112 dB SPL
	Ortalama	117 dB SPL	111 dB SPL
Maksimum Kazanç		62 dB	53 dB
	1600 Hz	53 dB	44 dB
	Ortalama	50 dB	47 dB
Referans test kazancı		45 dB	34 dB
Frekans aralığı		100-7300 Hz	100-7000 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	-	-
	10 mA/m alanı	-	-
	SOL/SAĞ ORANI	-	-
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	< %2	< %2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	< %2	< %2
	1600 Hz	< %2	< %2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		21 dB SPL	17 dB SPL
	Dir	33 dB SPL	30 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA	1,0 mA
	Tipik	1,3 mA	1,3 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat*

90

Pil numarası: 10 (IEC PR70)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: <17 dB SPL

* Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.

OTICON | Nera2

miniRITE 60

Oticon Nera2 Pro

Oticon Nera2

OTICON | **Nera2**



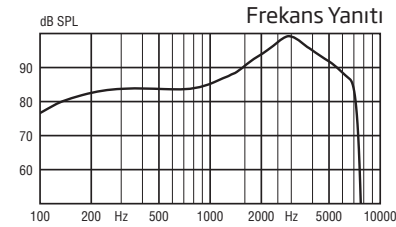
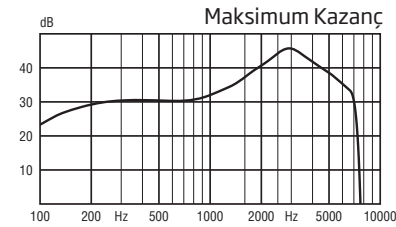
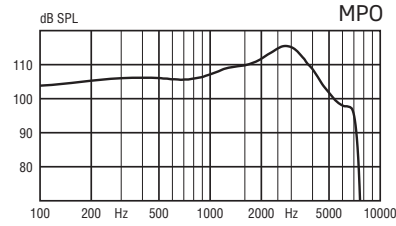
Ölçek 1:1

Teknik bilgi

Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.

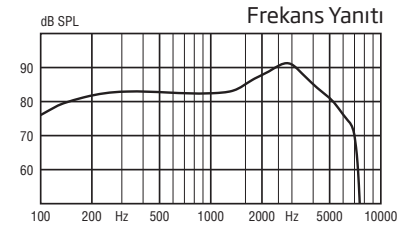
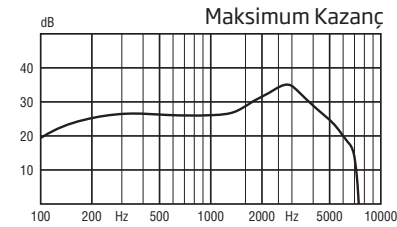
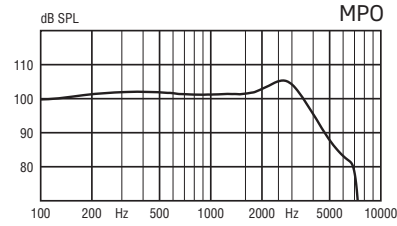
KULAK SİMÜLATÖRÜ

IEC 60118-0 (1983) ve 60711 (1981)
ve DIN 45605'e göre ölçülmüştür.



2CC COUPLER

ANSI S3.22 (2003) ve S3.7 (1995),
IEC 60118-7 (2005) ve IEC 60318-5 (2006)'ya göre ölçülmüştür.



60

MPO		115 dB SPL	105 dB SPL
	1600 Hz	110 dB SPL	101 dB SPL
	Ortalama	108 dB SPL	103 dB SPL
Maksimum Kazanç		46 dB	35 dB
	1600 Hz	37 dB	29 dB
	Ortalama	34 dB	30 dB
Referans test kazancı		30 dB	26 dB
Frekans aralığı		100-7200 Hz	100-7000 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	-	-
	10 mA/m alanı	-	-
	SOL/SAÇ ORANI	-	-
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	< %2	< %2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	< %2	< %2
	1600 Hz	< %2	< %2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		21 dB SPL	16 dB SPL
	Dir	29 dB SPL	24 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA	1,0 mA
	Tipik	1,1 mA	1,3 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat*

130

Pil numarası 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: 43/26/ <18 dB SPL

* Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.

miniRITE 85

Oticon Nera2 Pro

Oticon Nera2

OTICON | **Nera2**



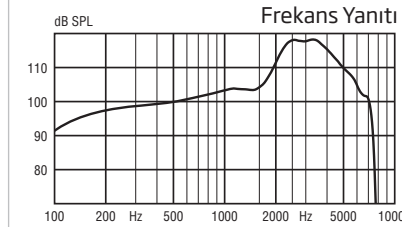
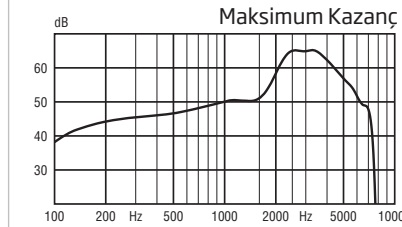
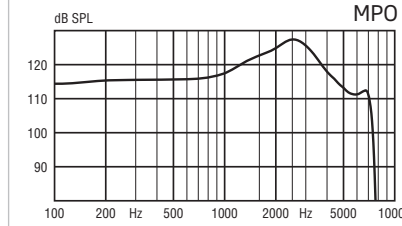
Ölçek 1:1

Teknik bilgi

Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.

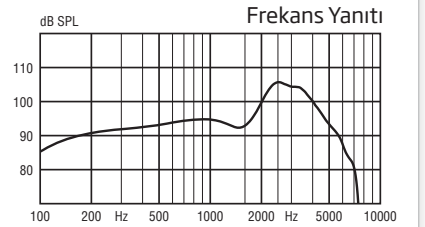
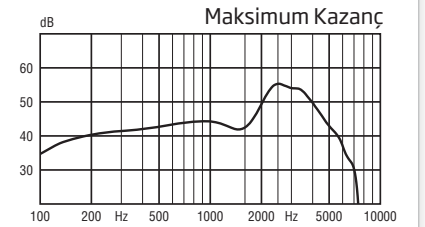
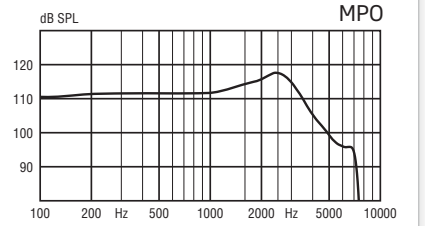
KULAK SİMÜLATÖRÜ

IEC 60118-0 (1983) ve 60711 (1981)
ve DIN 45605'e göre ölçülmüştür.



2CC COUPLER

ANSI S3.22 (2003) ve S3.7 (1995),
IEC 60118-7 (2005) ve IEC 60318-5 (2006)'ya göre ölçülmüştür.



85

MPO		127 dB SPL	118 dB SPL
	1600 Hz	123 dB SPL	114 dB SPL
	Ortalama	119 dB SPL	114 dB SPL
Maksimum Kazanç		65 dB	55 dB
	1600 Hz	51 dB	43 dB
	Ortalama	52 dB	47 dB
Referans test kazancı		44 dB	38 dB
Frekans aralığı		100-7500 Hz	100-7200 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	-	-
	10 mA/m alanı	-	-
	SOL/SAÇ ORANI	-	-
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	< %2	< %2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	%2,4	< %2
	1600 Hz	< %2	< %2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		25 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	33 dB SPL	25 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA	1,0 mA
	Tipik	1,1 mA	1,2 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat*

130

Pil numarası 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: 45/30/25 dB SPL

* Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.

miniRITE 100

Oticon Nera2 Pro

Oticon Nera2



Ölçek 1:1

Teknik bilgi

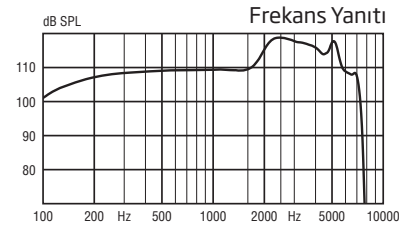
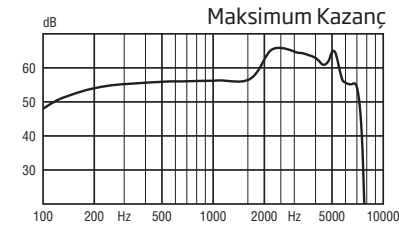
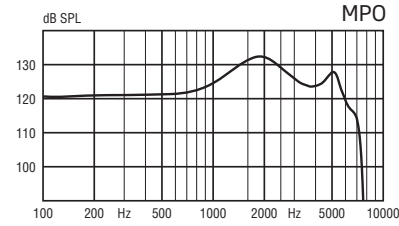
Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.

İşitme uzmanına uyarı

İşitme cihazının maksimum çıkış kapasitesi 132 dB SPL' i aşabilir (IEC711). Kullanıcının geri kalan işitme yeteneğine zarar verme riski bulunduğundan dolayı ürün seçimi ve uygulama sırasında büyük bir özen gösterilmelidir.

KULAK SİMÜLATÖRÜ

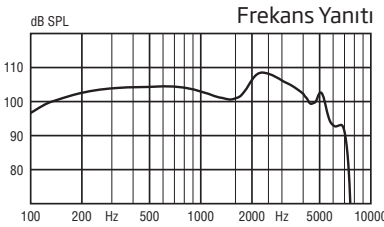
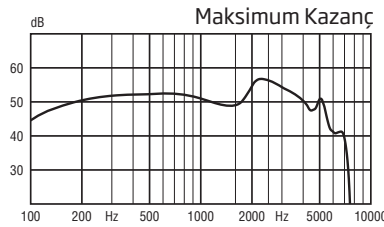
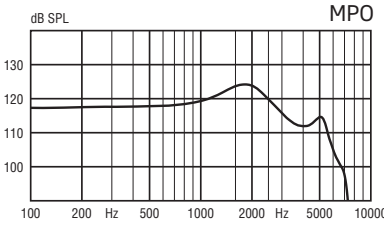
IEC 60118-0 (1983) ve 60711 (1981)
ve DIN 45605'e göre ölçülmüştür.



OTICON | Nera2

2CC COUPLER

ANSI S3.22 (2003) ve S3.7 (1995),
IEC 60118-7 (2005) ve IEC 60318-5 (2006)'ya göre ölçülmüştür.



miniRITE 105

Oticon Nera2 Pro

Oticon Nera2



Ölçek 1:1

Teknik bilgi

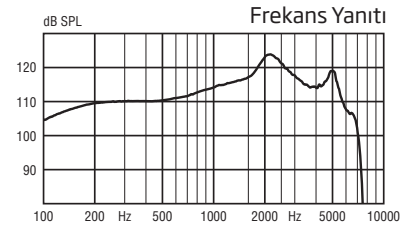
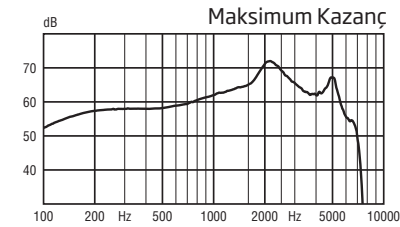
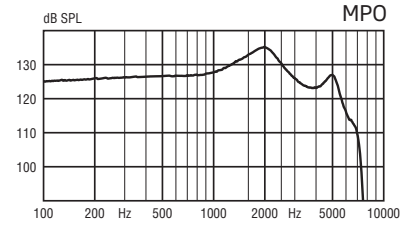
Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.

İşitme uzmanına uyarı

İşitme cihazının maksimum çıkış kapasitesi 132 dB SPL' i aşabilir (IEC711). Kullanıcının geri kalan işitme yeteneğine zarar verme riski bulunduğundan dolayı ürün seçimi ve uygulama sırasında büyük bir özen gösterilmelidir.

KULAK SİMÜLATÖRÜ

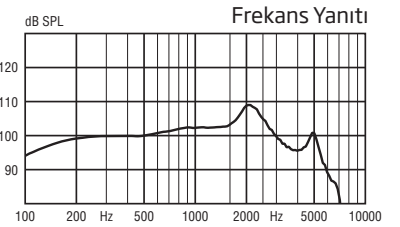
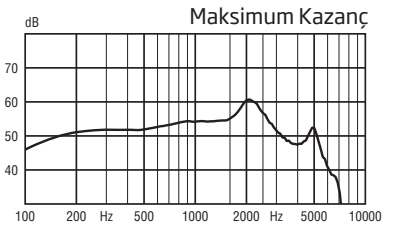
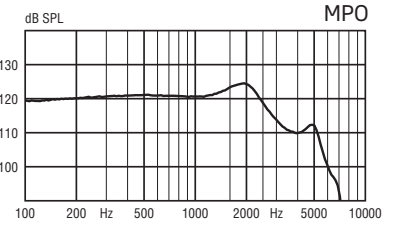
IEC 60118-0 (1983) ve 60711 (1981)
ve DIN 45605'e göre ölçülmüştür.



OTICON | Nera2

2CC COUPLER

ANSI S3.22 (2003) ve S3.7 (1995),
IEC 60118-7 (2005) ve IEC 60318-5 (2006)'ya göre ölçülmüştür.



100

MPO		132 dB SPL	124 dB SPL
	1600 Hz	131 dB SPL	124 dB SPL
	Ortalama	126 dB SPL	121 dB SPL
Maksimum Kazanç		66 dB	57 dB
	1600 Hz	56 dB	49 dB
	Ortalama	58 dB	52 dB
Referans test kazancı		50 dB	44 dB
Frekans aralığı		100-7500 Hz	100-7200 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	-	-
	10 mA/m alanı	-	-
	SOL/SAÇ ORANI	-	-
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	%2,5	<%2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	<%2	<%2
	1600 Hz	<%2	<%2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		22 dB SPL	16 dB SPL
	Dir	30 dB SPL	25 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA	1,0 mA
	Tipik	1,1 mA	1,3 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat*

Pil numarası 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

130

800/1400/2000 MHz: 46/28/23 dB SPL

* Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IIC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.

105

MPO		135 dB SPL	125 dB SPL
	1600 Hz	133 dB SPL	123 dB SPL
	Ortalama	130 dB SPL	121 dB SPL
Maksimum Kazanç		72 dB	61 dB
	1600 Hz	65 dB	55 dB
	Ortalama	64 dB	55 dB
Referans test kazancı		57 dB	44 dB
Frekans aralığı		100-7100 Hz	100-6900 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	-	-
	10 mA/m alanı	-	-
	SOL/SAÇ ORANI	-	-
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	%2,5	<%2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	%2,0	<%2
	1600 Hz	%2,0	<%2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		18 dB SPL	16 dB SPL
	Dir	29 dB SPL	28 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA	1,0 mA
	Tipik	1,1 mA	1,3 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat*

Pil numarası 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

130

800/1400/2000 MHz: 39/28/24 dB SPL

* Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IIC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.

RITE 60

Oticon Nera2 Pro

Oticon Nera2

OTICON | **Nera2**

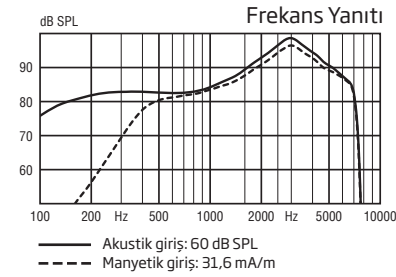
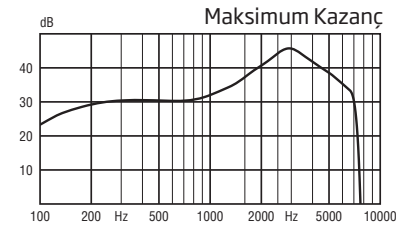
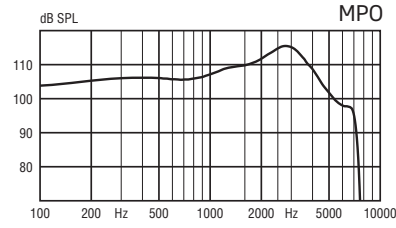


Ölçek 1:1

Teknik bilgi
Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.

KULAK SİMÜLATÖRÜ

IEC 60118-0 (1983) ve 60711 (1981)
ve DIN 45605'e göre ölçülmüştür.



60

MPO		115 dB SPL	105 dB SPL
	1600 Hz	110 dB SPL	101 dB SPL
	Ortalama	108 dB SPL	103 dB SPL
Maksimum Kazanç		46 dB	35 dB
	1600 Hz	37 dB	29 dB
	Ortalama	34 dB	30 dB
Referans test kazancı		30 dB	26 dB
Frekans aralığı		100-7200 Hz	100-7000 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	65 dB SPL	-
	10 mA/m alanı	85 dB SPL	-
	SOL/SAÇ ORANI	-	82/82 dB SPL
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	< %2	< %2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	< %2	< %2
	1600 Hz	< %2	< %2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		21 dB SPL	16 dB SPL
	Dir	29 dB SPL	24 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA	1,0 mA
	Tipik	1,1 mA	1,3 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat*

Pil numarası 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: 27/46/51 dB SPL

* Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, ısıtme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.

RITE 85

Oticon Nera2 Pro

Oticon Nera2

OTICON | **Nera2**

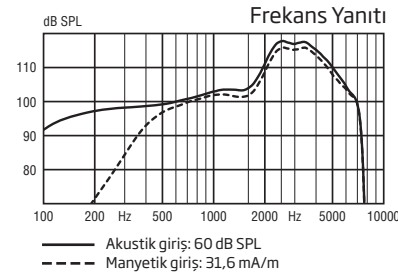
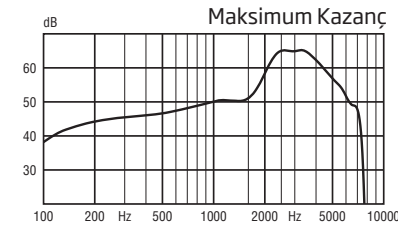
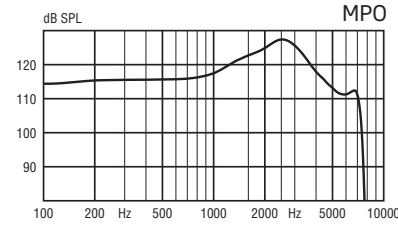


Ölçek 1:1

Teknik bilgi
Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.

KULAK SİMÜLATÖRÜ

IEC 60118-0 (1983) ve 60711 (1981)
ve DIN 45605'e göre ölçülmüştür.



85

MPO		127 dB SPL	118 dB SPL
	1600 Hz	123 dB SPL	114 dB SPL
	Ortalama	119 dB SPL	114 dB SPL
Maksimum Kazanç		65 dB	55 dB
	1600 Hz	51 dB	43 dB
	Ortalama	52 dB	47 dB
Referans test kazancı		44 dB	38 dB
Frekans aralığı		100-7500 Hz	100-7200 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	79 dB SPL	-
	10 mA/m alanı	99 dB SPL	-
	SOL/SAÇ ORANI	-	95/95 dB SPL
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	< %2	< %2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	%2,4	< %2
	1600 Hz	< %2	< %2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		25 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	33 dB SPL	25 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA	1,0 mA
	Tipik	1,1 mA	1,2 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat*

Pil numarası 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: 19/41/36 dB SPL

* Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, ısıtme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.

RITE 100

Oticon Nera2 Pro

Oticon Nera2



Ölçek 1:1

Teknik bilgi

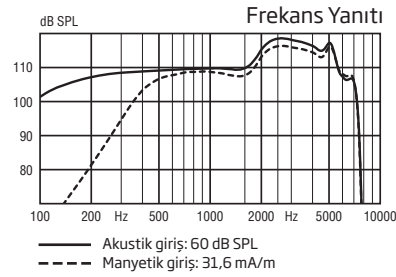
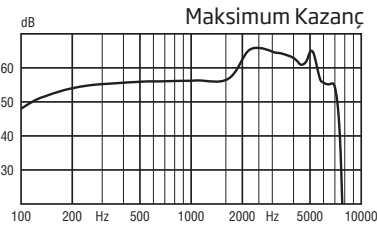
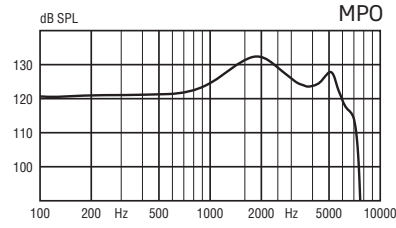
Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.

İşitme uzmanına uyarı

İşitme cihazının maksimum çıkış kapasitesi 132 dB SPL' i aşabilir (IEC711). Kullanıcının geri kalan işitme yeteneğine zarar verme riski bulunduğundan dolayı ürün seçimi ve uygulama sırasında büyük bir özen gösterilmelidir.

KULAK SİMÜLATÖRÜ

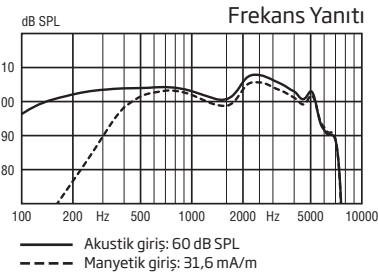
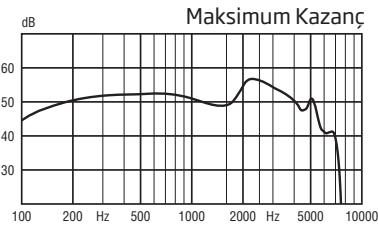
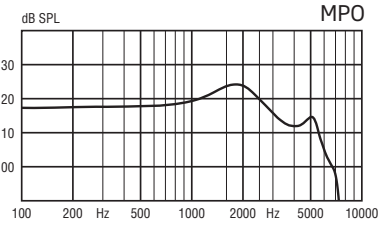
IEC 60118-0 (1983) ve 60711 (1981)
ve DIN 45605'e göre ölçülmüştür.



OTICON | Nera2

2CC COUPLER

ANSI S3.22 (2003) ve S3.7 (1995),
IEC 60118-7 (2005) ve IEC 60318-5 (2006)'ya göre ölçülmüştür.



RITE 105

Oticon Nera2 Pro

Oticon Nera2



Ölçek 1:1

Teknik bilgi

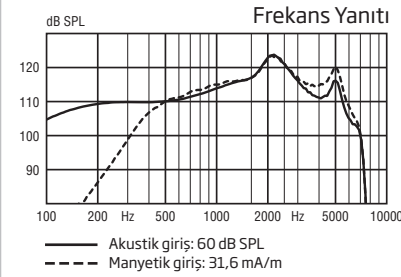
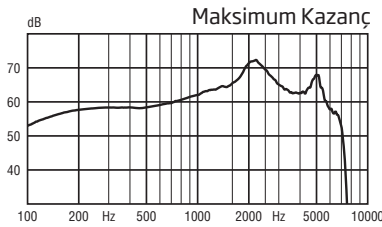
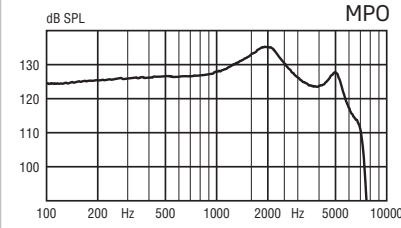
Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.

İşitme uzmanına uyarı

İşitme cihazının maksimum çıkış kapasitesi 132 dB SPL' i aşabilir (IEC711). Kullanıcının geri kalan işitme yeteneğine zarar verme riski bulunduğundan dolayı ürün seçimi ve uygulama sırasında büyük bir özen gösterilmelidir.

KULAK SİMÜLATÖRÜ

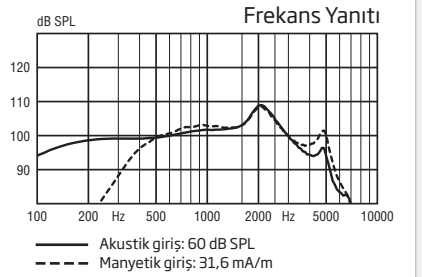
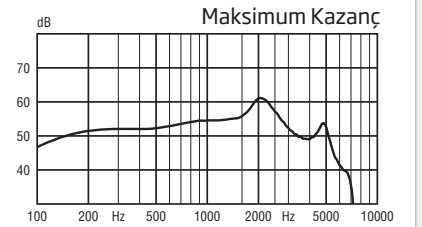
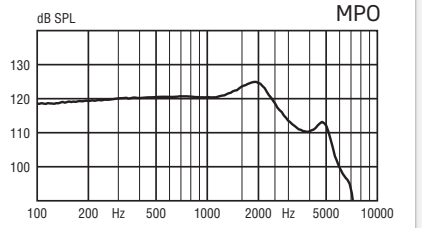
IEC 60118-0 (1983) ve 60711 (1981)
ve DIN 45605'e göre ölçülmüştür.



OTICON | Nera2

2CC COUPLER

ANSI S3.22 (2003) ve S3.7 (1995),
IEC 60118-7 (2005) ve IEC 60318-5 (2006)'ya göre ölçülmüştür.



100

MPO		132 dB SPL	124 dB SPL
1600 Hz		131 dB SPL	124 dB SPL
Ortalama		126 dB SPL	121 dB SPL
Maksimum Kazanç		66 dB	57 dB
1600 Hz		56 dB	49 dB
Ortalama		58 dB	52 dB
Referans test kazancı		50 dB	44 dB
Frekans aralığı		100-7500 Hz	100-7200 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	85 dB SPL	-
	10 mA/m alanı	105 dB SPL	-
	SOL/SAÇ ORANI	-	101/101 dB SPL
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	%2,5	<%2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	<%2	<%2
	1600 Hz	<%2	<%2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		22 dB SPL	16 dB SPL
	Dir	30 dB SPL	25 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA	1,0 mA
	Tipik	1,1 mA	1,3 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat*

Pil numarası 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: <17/49/39 dB SPL

* Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IIC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.

105

MPO		135 dB SPL	125 dB SPL
1600 Hz		133 dB SPL	124 dB SPL
Ortalama		130 dB SPL	121 dB SPL
Maksimum Kazanç		72 dB	61 dB
1600 Hz		65 dB	56 dB
Ortalama		64 dB	56 dB
Referans test kazancı		58 dB	44 dB
Frekans aralığı		100-7100 Hz	100-6900 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	94 dB SPL	-
	10 mA/m alanı	114 dB SPL	-
	SOL/SAÇ ORANI	-	109/109 dB SPL
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	%2,5	<%2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	%2,0	<%2
	1600 Hz	%2,0	<%2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		18 dB SPL	16 dB SPL
	Dir	29 dB SPL	28 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA	1,0 mA
	Tipik	1,1 mA	1,3 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat*

Pil numarası 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: 33/51/51 dB SPL

* Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IIC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.

miniBTE 85

Oticon Nera2 Pro

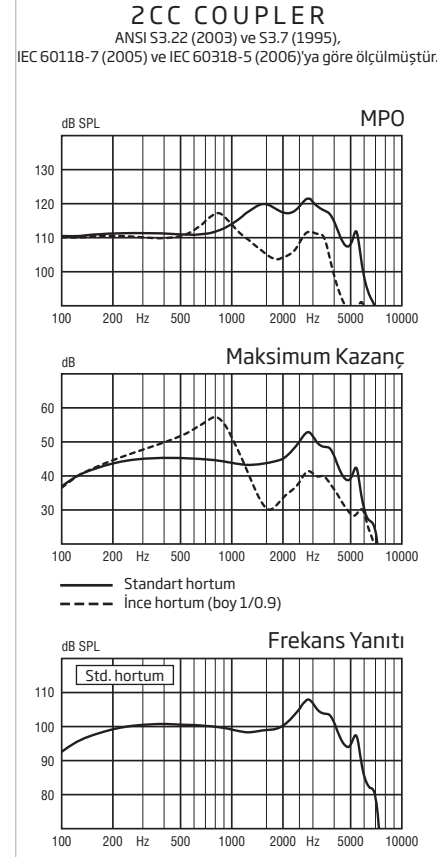
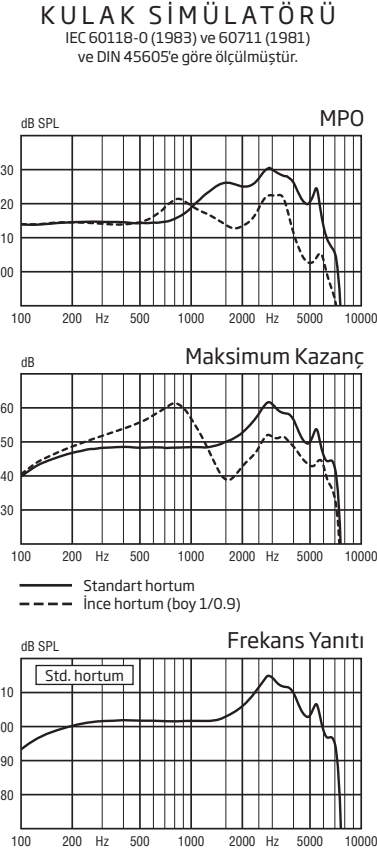
Oticon Nera2

OTICON | **Nera2**



Ölçek 1:1

Teknik bilgi
Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.



85

MPO		131 (122*) dB SPL	121 (117*) dB SPL
	1600 Hz	126 (114*) dB SPL	120 (105*) dB SPL
	Ortalama	119 (116*) dB SPL	118 (109*) dB SPL
Maksimum Kazanç		62 (61*) dB	53 (57*) dB
	1600 Hz	50 (39*) dB	44 (30*) dB
	Ortalama	50 (52*) dB	46 (40*) dB
Referans test kazancı		43 dB	41 dB
Frekans aralığı		100-7200 Hz	100-6200 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	-	-
	10 mA/m alanı	-	-
	SOL/SAÇ ORANI	-	-
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	<%2	<%2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	<%2	<%2
	1600 Hz	<%2	<%2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		22 dB SPL	17 dB SPL
	Dir	29 dB SPL	25 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA	1,0 mA
	Tipik	1,1 mA	1,2 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat**

130

Pil numarası 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: <18/24/36 dB SPL

* Corda miniFit ile uygulanan cihazlar için

** Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.

BTE13 85

Oticon Nera2 Pro

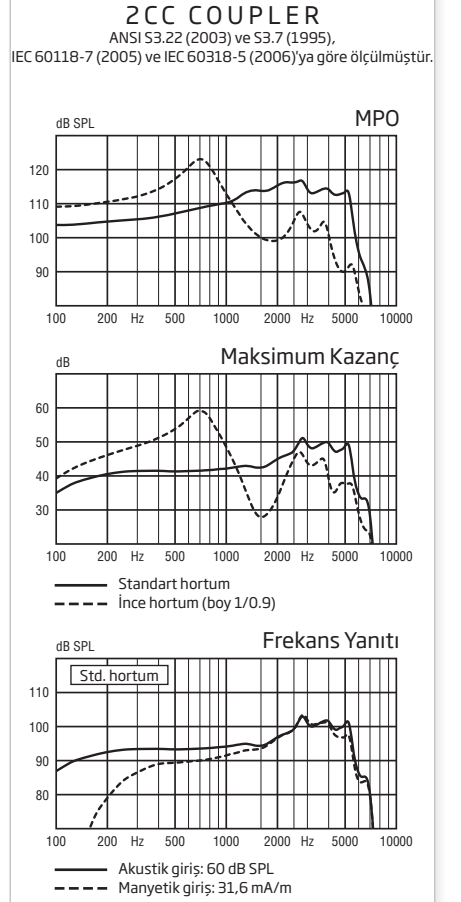
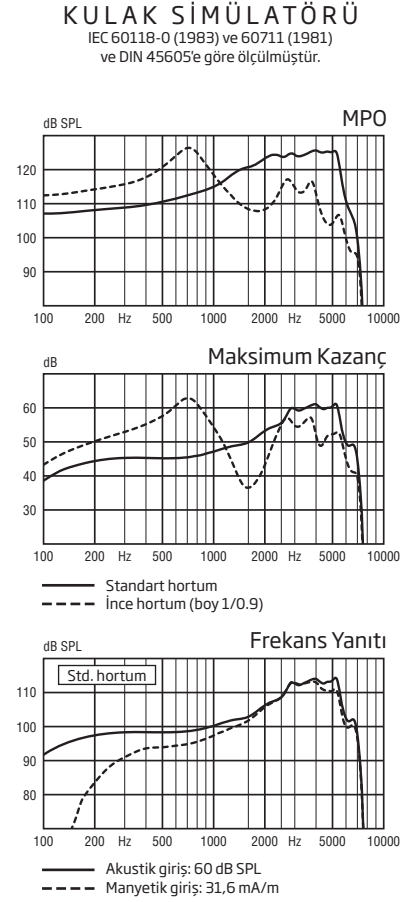
Oticon Nera2

OTICON | **Nera2**



Ölçek 1:1

Teknik bilgi
Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.



85

MPO		126 (126*) dB SPL	117 (123*) dB SPL
	1600 Hz	121 (108*) dB SPL	114 (100*) dB SPL
	Ortalama	116 (116*) dB SPL	113 (106*) dB SPL
Maksimum Kazanç		61 (63*) dB	51 (59*) dB
	1600 Hz	50 (36*) dB	43 (28*) dB
	Ortalama	49 (52*) dB	44 (41*) dB
Referans test kazancı		43 dB	36 dB
Frekans aralığı		100-7200 Hz	100-7000 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	79 dB SPL	-
	10 mA/m alanı	99 dB SPL	-
	SOL/SAÇ ORANI	-	94/94 dB SPL
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	<%2	<%2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	<%2	<%2
	1600 Hz	<%2	<%2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		23 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	32 dB SPL	27 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,1 mA	1,1 mA
	Tipik	1,1 mA	1,1 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat**

240

Pil numarası 13 (IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: 24/48/45 dB SPL

* Corda miniFit ile uygulanan cihazlar için

** Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0.) Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.

BTE13 100

Oticon Nera2 Pro

Oticon Nera2

OTICON | **Nera2**



Ölçek 1:1

Teknik bilgi

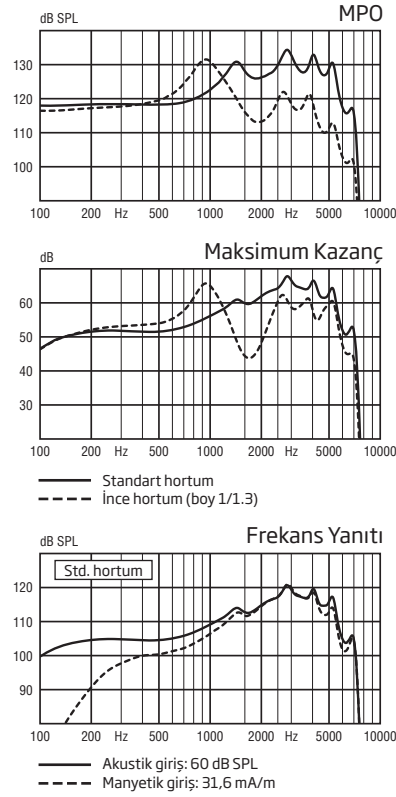
Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.

İşitme uzmanına uyarı

İşitme cihazının maksimum çıkış kapasitesi 132 dB SPL' i aşabilir (IEC711). Kullanıcının geri kalan işitme yeteneğine zarar verme riski bulunduğundan dolayı ürün seçimi ve uygulama sırasında büyük bir özen gösterilmelidir.

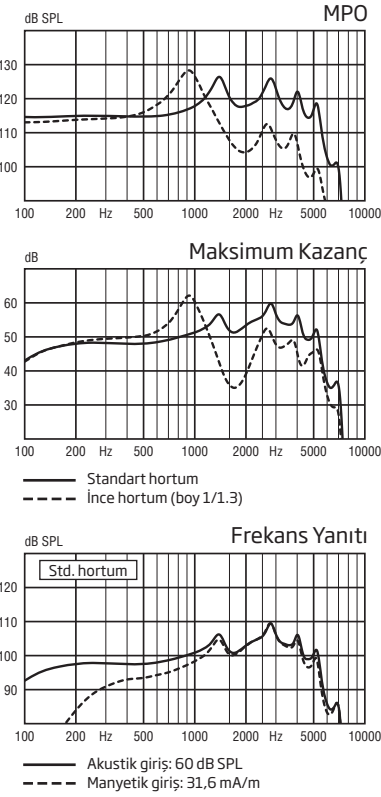
KULAK SİMÜLATÖRÜ

IEC 60118-0 (1983) ve 60711 (1981)
ve DIN 45605'e göre ölçülmüştür.



2CC COUPLER

ANSI S3.22 (2003) ve S3.7 (1995),
IEC 60118-7 (2005) ve IEC 60318-5 (2006)'ya göre ölçülmüştür.



100

MPO		135 (132*) dB SPL
	1600 Hz	128 (116*) dB SPL
	Ortalama	122 (121*) dB SPL
Maksimum Kazanç		68 (66*) dB
	1600 Hz	60 (44*) dB
	Ortalama	57 (56*) dB
Referans test kazancı		53 dB
Frekans aralığı		100-7200 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	89 dB SPL
	10 mA/m alanı	109 dB SPL
	SOL/SAÇ ORANI	-
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	< %2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	< %2
	1600 Hz	< %2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		19 dB SPL
	Dir	29 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,1 mA
	Tipik	1,1 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat**

Pil numarası 13 (IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: 24/48/45 dB SPL

* Corda miniFit ile uygulanan cihazlar için

** Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0). Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.

BTE13 105

Oticon Nera2 Pro

Oticon Nera2

OTICON | **Nera2**



Ölçek 1:1

Teknik bilgi

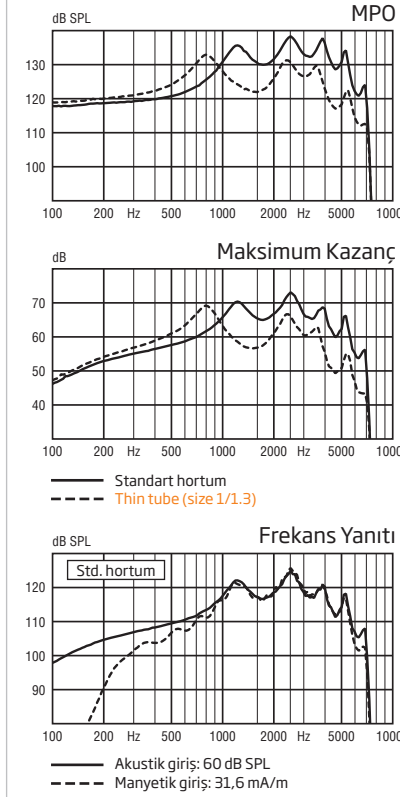
Aksi belirtilmediği sürece çok yönlü mod kullanılır.

İşitme uzmanına uyarı

İşitme cihazının maksimum çıkış kapasitesi 132 dB SPL' i aşabilir (IEC711). Kullanıcının geri kalan işitme yeteneğine zarar verme riski bulunduğundan dolayı ürün seçimi ve uygulama sırasında büyük bir özen gösterilmelidir.

KULAK SİMÜLATÖRÜ

IEC 60118-0 (1983) ve 60711 (1981)
ve DIN 45605'e göre ölçülmüştür.



105

MPO		138 (133*) dB SPL
	1600 Hz	131 (122*) dB SPL
	Ortalama	128 (126*) dB SPL
Maksimum Kazanç		73 (69*) dB
	1600 Hz	66 (57*) dB
	Ortalama	63 (62*) dB
Referans test kazancı		57 dB
Frekans aralığı		100-7000 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	96 dB SPL
	10 mA/m alanı	117 dB SPL
	SOL/SAÇ ORANI	-
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	%5
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	%3
	1600 Hz	< %2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		17 dB SPL
	Dir	30 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA
	Tipik	1,1 mA

Pil ömrü, hesaplanan, saat**

Pil numarası 13 (IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13-2011) 800/1400/2000 MHz: 36/<16/<16 dB SPL

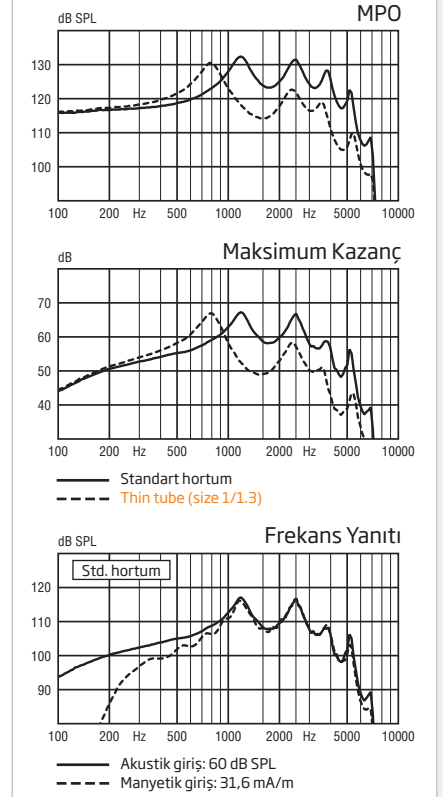
* Corda miniFit Power ile uygulanan cihazlar için

** Standart pil tüketim ölçümünü temel alır (IEC 60118-0). Gerçek pil ömrü, pil kalitesine, kullanım şekline, aktif özelliklere, işitme kaybına ve ses çevresine bağlı olarak değişir.

270

2CC COUPLER

ANSI S3.22 (2003) ve S3.7 (1995),
IEC 60118-7 (2005) ve IEC 60318-5 (2006)'ya göre ölçülmüştür.



MPO		133 (131*) dB SPL
	1600 Hz	124 (114*) dB SPL
	Ortalama	128 (120*) dB SPL
Maksimum Kazanç		67 (67*) dB
	1600 Hz	59 (49*) dB
	Ortalama	63 (55*) dB
Referans test kazancı		52 dB
Frekans aralığı		100-5700 Hz
Telecoil çıkışı (1600 Hz)	1 mA/m alanı	-
	10 mA/m alanı	-
	SOL/SAÇ ORANI	105/105 dB SPL
Toplam harmonik bozulma	500 Hz	%2
(Giriş 70 dB SPL)	800 Hz	< %2
	1600 Hz	< %2
Eşdeğer gürültü giriş seviyesi (A) Omni		14 dB SPL
	Dir	28 dB SPL
Pil tüketimi	Sessiz	1,0 mA
	Tipik	1,3 mA

