

Ürün Bilgisi

Alpha XT 9|7|5 miniBTE T

Bernafon Alpha XT, Hybrid Technology™'yi yeni seviyelere taşır. miniBTE T, hafif dereceden, ileri dereceye kadar işitme kayıplı kullanıcılar için tasarlanmış kulak arkası bir işitme cihazıdır. Ses seviyesi ve program değişimi için tek bir basma düğmesi, bir telecoil, 2.4 GHz

Bluetooth® Low Energy ve NFMI teknolojisi içerir. miniBTE T, çeşitli kubbeler ve kişiye özel kalıplar içeren miniFit ince hortum sistemi ile birlikte sunulur.

Boynuz



AHXT 9|7|5 MNB T

miniFit 1.3 mm



AHXT 9|7|5 MNB T

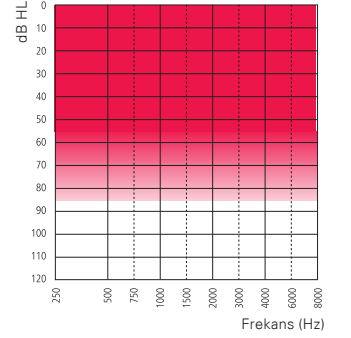
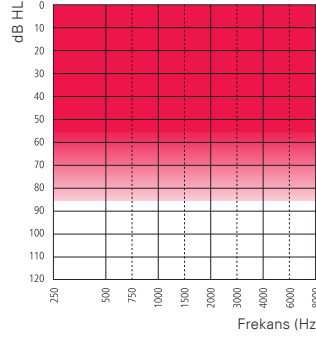
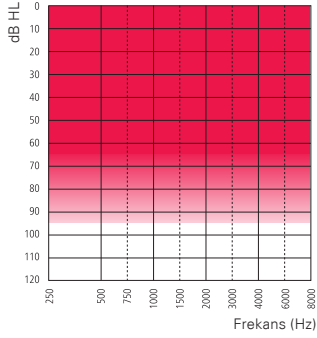
miniFit 0.9 mm



AHXT 9|7|5 MNB T

Made for
iPhone | iPad | iPod

Works with
android



Teknik Özellikler

- Doğrudan ses akışı (iOS ve Android™ cihazlarla uyumlu)
- Hands-free iletişim**
- 2.4 GHz Bluetooth® Low Energy
- NFMI (yakın alan manyetik indüksiyon)
- Tek basma düğmesi
- Telecoil
- miniFit ince hortum
- Hidrofobik kaplama
- IP68 onaylı
- LED gösterge

Aksesuarlar*

- Bernafon App (iOS ve Android cihazlarla uyumlu)
- RC-A (uzaktan kumanda)
- TV-A (TV adaptörü)
- SoundClip-A
- Noahlink Wireless (kablolu programlama arayüzü)

Genel Özellikler

- Dijital Programlanabilir
- Otomatik veya Manüel Ses Seviyesi Kontrolü
- Maksimum Çıkış Kontrol Sistemi
- MPO-Maksimum Güç Çıkışı
- GC-Kazanç Kontrolü
- AGC-Otomatik Kazanç Kontrolü
- Gürültü Azaltma
- Feedback Yönetimi
- Çift Mikrofon
- FM uyumlu (Telecoil ile)
- 4 Program
- 64 Kanala kadar***

* Ek bilgi ve destek için lütfen „www.bernafon.com.tr/hearing-aid-users/hearing-aids/connectivity“ adresine başvurun.

** FW 1.0'ten itibaren seçili iPhone ve iPad modellerinde mevcuttur.

*** Alpha XT 9: 64 kanal, Alpha XT 7&5: 48 kanal.

Bernafon Alpha XT bir Made for iPhone, iPad, iPod işitme cihazıdır. Android cihazlar için Doğrudan Ses Akışı; Android 10 veya üstü, Bluetooth® 5.0 ve Android cihazda Audio Streaming for Hearing Aids (ASHA) özelliğinin varlığını gerektirir. Uyumluluk hakkında bilgi için lütfen bakınız: www.bernafon.com.tr/hearing-aid-users/hearing-aids/connectivity.

Apple, Apple logosu, iPhone, iPad, iPod ve iPod touch Apple Inc.'in ABD ve diğer ülkelerdeki tescilli ticari markalarıdır.

Bluetooth® kelime markası ve logoları, Bluetooth SIG, Inc. şirketine ait tescilli ticari markalardır ve bu markaların Demant A/S tarafından kullanımı lisanslıdır Diğer ticari markalar ve ticari isimler kendi sahiplerine aittir.

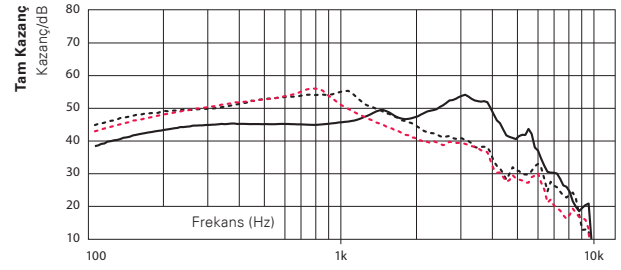
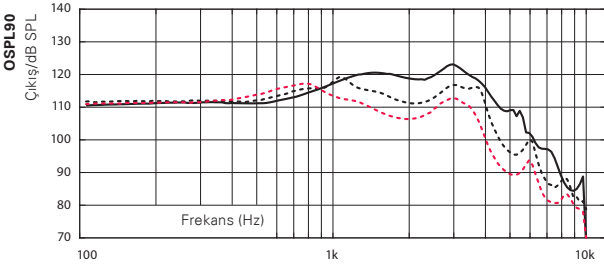
UYARI: Bu ekipman üzerinde herhangi bir değişiklik yapılmasına izin verilmemektedir.

bernafon
Your hearing • Our passion

Alpha XT 9 miniBTE T

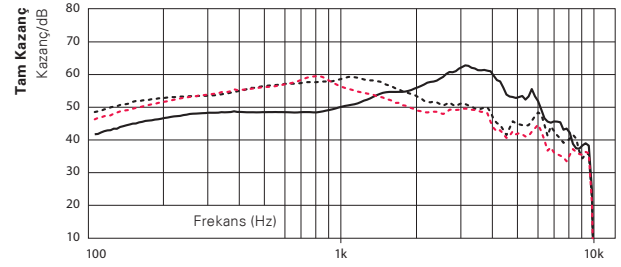
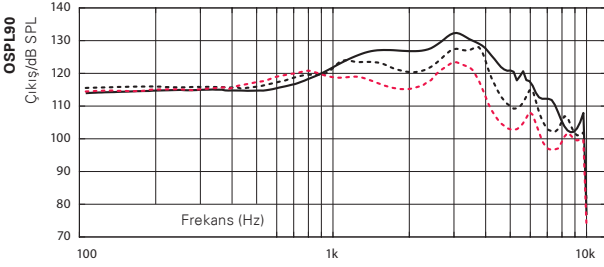
- Boynuz
- - - miniFit 1.3 mm
- · · miniFit 0.9 mm

2CC COUPLER



	Boynuz	miniFit 1.3 mm	miniFit 0.9 mm
OSPL90, Tepe (dB SPL)	123	119	117
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	120	114	108
OSPL90, HFA (dB SPL)	119	115	110
Tam Kazanç, Tepe (dB)	54	55	56
Tam Kazanç, 1600 Hz (dB)	48	48	44
Tam Kazanç, HFA (dB)	48	48	44
Referans test kazancı (dB)	42	37	34
Durağan akım (mA)	1.9	1.9	1.9
Çalışma akımı (mA)	2.0	1.9	2.0
Pil	312	312	312
Distorsion 500/800/1600 Hz (%)	<4/<3/<2	<4/<2/<2	<2/<2/<2
Frekans aralığı (Hz)	100-7300	100-6300	100-6800
Eşdeğer Girdi Gürültüsü (dB SPL) ¹	17	19	21
Telecoil 1 mA/m 1000 Hz, ANSI (dB SPL)	79	85	84
Telecoil HFA SPLITS (dB SPL)	100	97	91

KULAK SIMÜLATÖRÜ



	Boynuz	miniFit 1.3 mm	miniFit 0.9 mm
OSPL90, Tepe (dB SPL)	132	128	123
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	127	123	116
OSPL90, HFA (dB SPL)	126	122	118
Tam Kazanç, Tepe (dB)	63	59	59
Tam Kazanç, 1600 Hz (dB)	55	56	52
Tam Kazanç, HFA (dB)	55	55	52
Referans test kazancı (dB)	48	47	41
Durağan akım (mA)	1.9	1.9	1.9
Çalışma akımı (mA)	1.9	2.0	2.0
Pil	312	312	312
Distorsion 500/800/1600 Hz (%)	<4/<4/<2	<5/<2/<2	<3/<2/<3
Frekans aralığı (Hz)	100-9500	100-8800	100-9500
Eşdeğer Girdi Gürültüsü (dB SPL) ¹	18	15	19
Telecoil 1 mA/m 1600 Hz, IEC (dB SPL)	86	88	87

¹ Test kutusu ölçüm ayarlarına göre, teknik veriler geniş kapsamda ölçülmüştür.

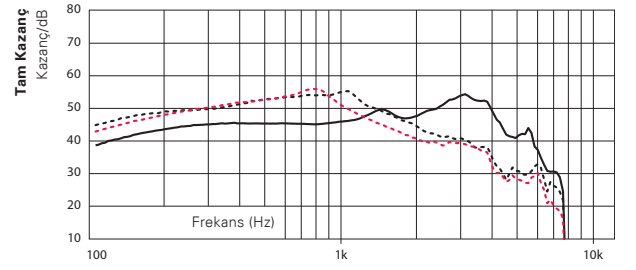
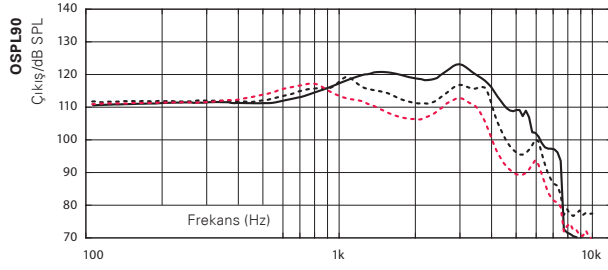
IEC 60318-5:2006 'ya uygun bir "2cc" coupler'e göre. "Kulak simülatörü", IEC 60318-4:2010'a uygun bir coupler'e göre.

Uygulanan versiyonlar: IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2014, IEC 60118-0:2015.

Tam kazanç, işitme cihazlarının kazanç kontrol ayarının tamamen açık olduğu durumdan eksi 20 dB ayarına göre ve 70 dB'lik bir SPL girdisiyle ölçülmüştür.

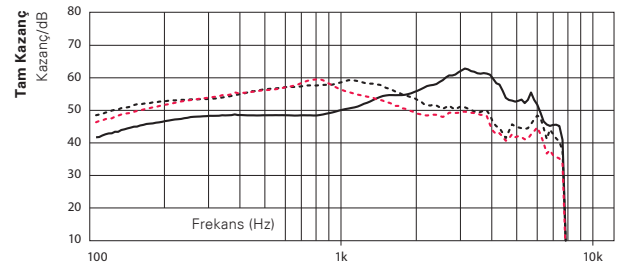
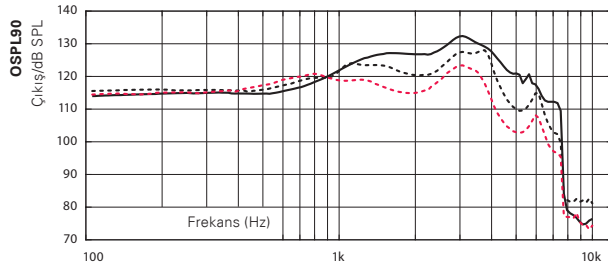
Bu, örneğin IEC 60118-0+A1:1994'ten, feedback etkisi olmadan tam kazanca eşdeğer bir kazanç tepkisi elde etmek içindir.

2CC COUPLER



	Boynuz	miniFit 1.3 mm	miniFit 0.9 mm
OSPL90, Tepe (dB SPL)	123	119	117
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	121	114	108
OSPL90, HFA (dB SPL)	119	115	110
Tam Kazanç, Tepe (dB)	54	55	56
Tam Kazanç, 1600 Hz (dB)	48	48	44
Tam Kazanç, HFA (dB)	48	48	44
Referans test kazancı (dB)	42	37	34
Durağan akım (mA)	1.9	1.9	1.9
Çalışma akımı (mA)	2.0	1.9	2.0
Pil	312	312	312
Distorsion 500/800/1600 Hz (%)	<4/<3/<2	<4/<2/<2	<2/<2/<2
Frekans aralığı (Hz)	100-7300	100-6300	100-6800
Eşdeğer Girdi Gürültüsü (dB SPL) ¹	17	19	21
Telecoil 1 mA/m 1000 Hz, ANSI (dB SPL)	79	85	84
Telecoil HFA SPLITS (dB SPL)	100	97	91

KULAK SİMÜLATÖRÜ



	Boynuz	miniFit 1.3 mm	miniFit 0.9 mm
OSPL90, Tepe (dB SPL)	132	128	123
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	127	123	116
OSPL90, HFA (dB SPL)	126	122	118
Tam Kazanç, Tepe (dB)	63	59	59
Tam Kazanç, 1600 Hz (dB)	55	56	52
Tam Kazanç, HFA (dB)	55	55	52
Referans test kazancı (dB)	48	47	41
Durağan akım (mA)	1.9	1.9	1.9
Çalışma akımı (mA)	1.9	2.0	2.0
Pil	312	312	312
Distorsion 500/800/1600 Hz (%)	<4/<4/<2	<5/<2/<2	<3/<2/<3
Frekans aralığı (Hz)	100-7500	100-7500	100-7500
Eşdeğer Girdi Gürültüsü (dB SPL) ¹	18	15	19
Telecoil 1 mA/m 1600 Hz, IEC (dB SPL)	86	88	87

¹ Test kutusu ölçüm ayarlarına göre, teknik veriler geniş kapsamda ölçülmüştür.

IEC 60318-5:2006 'ya uygun bir "2cc" coupler'e göredir. "Kulak simülatörü", IEC 60318-4:2010'a uygun bir coupler'e göredir.

Uygulanan versiyonlar: IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2014, IEC 60118-0:2015.

Tam kazanç, işitme cihazlarının kazanç kontrol ayarının tamamen açık olduğu durumdan eksi 20 dB ayarına göre ve 70 dB'lik bir SPL girdisiyle ölçülmüştür. Bu, ör. IEC 60118-0+A1:1994'ten, feedback etkisi olmadan tam kazanca eşdeğer bir kazanç tepkisi elde etmek içindir.

	Alpha XT 9	Alpha XT 7	Alpha XT 5
Hybrid Technology™			
Hybrid Sound Processing™	•	•	•
Frekans Bant Genişliği	10 kHz	8 kHz	8 kHz
Hybrid Balancing™			
Konuşma Dengeleyici	3 Seçenek	2 Seçenek	•
Gürültü Dengeleyici	4 Seçenek	2 Seçenek	-
Hybrid Noise Management™			
Akıllı Gürültü Azaltma	4 Seçenek	4 Seçenek	3 Seçenek
Akıllı Direksiyonalite	4 Seçenek	4 Seçenek	4 Seçenek
Dinamik Durumlar	3 Seçenek	2 Seçenek	-
Çok Yönlü Durumlar	2 Seçenek	2 Seçenek	-
Hybrid Feedback Canceller™	•	•	•
Hybrid Sound Care™	•	•	•
Rüzgar Temas Gürültüsü Koruyucusu	•	•	•
Konuşma			
Alçak Frekans Arttırıcı	•	•	•
Frequency Composition™	•	•	•
Konfor			
Binaural Gürültü Yönetimi	•	•	-
Geçici Gürültü Azaltma	6 Seçenek	5 Seçenek	4 Seçenek
Dinamik Alan Genişletici	•	•	-
Hafif Gürültü Yöneticisi	•	•	•
Direksiyonalite Kontrolleri			
Dinamik	•	•	•
Uyumlu Tam Direksiyonalite	•	•	•
Sabit Direksiyonalite	•	•	•
Sabit Omni	•	•	•
Omni Direksiyonel	•	•	-
True Directionality Plus	•	•	-
Kişiselleştirme			
Kişiselleştirme	•	•	•
Uygulama Bantları	24	20	18
Program Seçenekleri/Hafızaları	13/4	12/4	12/4
Music Experience	•	•	•
Çift taraflı İletişim: Ses kontrolü, program değiştirme	•	•	•
Otomatik Adaptasyon Yönetimi	•	•	•
Geçiş	4 Seçenek	3 Seçenek	2 Seçenek
Veri kaydı	•	•	•
Sohbet Verisi	•	•	•
Konuşma bildirimleri	•	•	•
Tinnitus SoundSupport	•	•	•
CROS uyumluluk	•	•	•

Alpha XT MNB T, Oasis^{next} 2023.1 ve üstü ile programlanabilir**Çalışma Koşulları**

Sıcaklık: +1°C ile +40°C (34°F ile 104°F)
Nem: %5 ile %93 bağıl nem, yoğuşmasız
Atmosfer basıncı: 700 hPa ile 1060 hPa

Saklama ve taşıma koşulları

Sıcaklık ve nem, taşıma ve depolama sürecinde aşağıdaki sınırları uzun süreler için aşmamalıdır.

Taşıma

Sıcaklığı: -25°C ile +60°C (-13°F ile 140°F)
Nem: %5 ile %93 bağıl nem, yoğuşmasız
Atmosfer basıncı: 700 hPa ile 1060 hPa

Saklama

Sıcaklığı: -25°C ile +60°C (-13°F ile 140°F)
Nem: %5 ile %93 bağıl nem, yoğuşmasız
Atmosfer basıncı: 700 hPa ile 1060 hPa

 **SBO Hearing A/S**
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Denmark

IP68