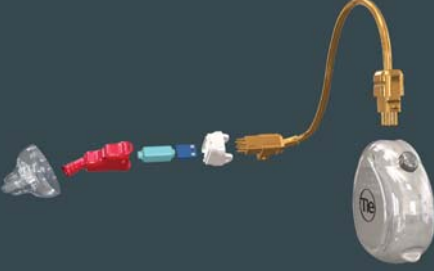




**TieX** WIRELESS™  
TRANSDUCERS IN THE EAR

 TEKNOLOJİ SERİSİ



## DÜNYADA İŞİTME SİSTEMİNDE İLKLERİMİZ!

- ✓ İlk Modüler İşitme Sistemi
- ✓ İlk Kanal içi MIC + Hoparlör Teknolojisi
- ✓ İlk Modüler & Wireless Uyumlu



Wireless



Modüler



Estetik



Doğal



Kolay  
Kullanım



Yüksek  
Konfor



Yüksek  
Memnuniyet

**earnet®**  
duymanın ötesi

SES DÜNYASININ  
MERKEZİNDE OLUN  
**VE**  
**HAYATI YENİDEN**  
**KEŞFEDİN...**

**TieX** WIRELESS™  
TRANSDUCERS IN THE EAR



# TEKNOLOJİNİN YENİ YORUMU

Üstün akustik teknolojimizle seslerden kaybettiklerinizi size geri verebilir, yeniden işiterek ve anlayarak mutlu olmanızı sağlayabiliriz.

Beyin, doğal iletim yolundan gelen seslere daha duyarlıdır.

Çünkü onları sıralamak ve yorumlamak daha kolaydır.



**earnnet®**  
duymanın ötesi

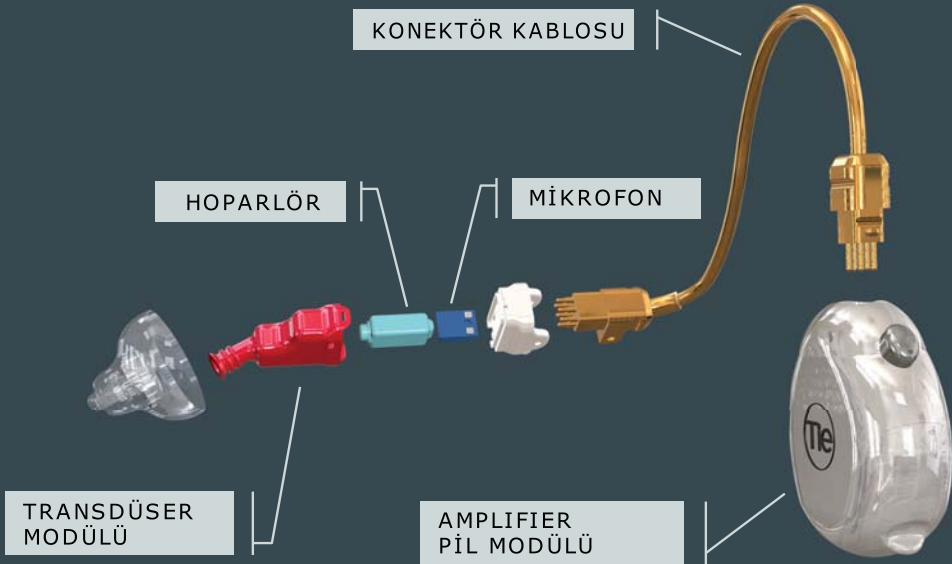
# BENZERSİZ BİR SES DENEYİMİ

## Siz istediniz biz yaptık

İşitme cihazı kullanıcıları sorunlarını ve beklentilerini bize ilettiler, biz de onların arzularına göre beklentilerinin ötesinde ve tamamen çözüm odaklı TIE X teknolojisini ürettik.

## Üç yenilikçi ürün bir arada

1. Dünyanın ilk TIE modüler sistemi benzersiz ve rakipsizdir.
2. Dünyanın ilk Kanal İçi Mikrofon + Hoparlör teknolojisi.
3. Dünyanın ilk modüler işitme sistemi wireless uyumlu.



# TieX<sup>WIRELESS™</sup> Pediatri

TRANSDUCERS IN THE EAR

TIE X pediatri için mükemmel bir çözüm sunuyor. Kulak arkasına takılan elektronik kısmı, duyma akustik sektöründe şimdiye kadar üretilen en küçük kulak arkası cihazdır.

Bebek ve çocuklar için farklı boyutlarda tasarlanan konektör kablosuyla uygulama yapmak gayet kolaydır.

Bebekler ve çocuklar için hazırlanan **“TIE Custom Modüler”** ile çok ileri derecede işitme kaybına kadar uygulama yapmak mümkündür.









# RAKİPSİZ **TIE X** TEKNOLOJİSİ

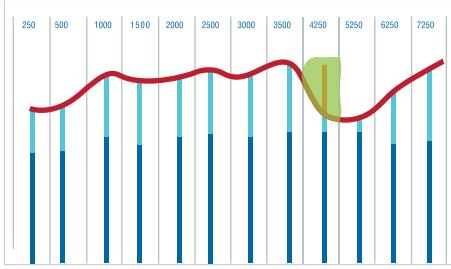
Yıllardan beri süregelen gürültülü ortamda anlama ve yön tespiti sorunu gibi kronikleşmiş en karmaşık sorunların çözülmesine öncülük ediyor.

## **Rakipsiz TIE X teknolojisinin bazı yenilikleri;**

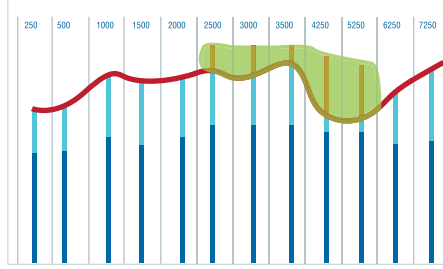
- ✓ Seslerin sadeliğiyle beyin daha rahat yorumlar
- ✓ Doğal ses ile sesler daha rahat anlaşılır ve işitmek daha zevklidir
- ✓ Otomatik ortam analiziyle her ortama daha iyi adaptasyon sağlar
- ✓ Akıllı telefonlar, Android™ ve iPhone® tarafından desteklenir
- ✓ TV ünitesi ve ses kaynaklarına bağlanır
- ✓ Kullanımı kolaydır
- ✓ Estetik tasarıma sahiptir.

# YENİ NESİL T-FİS

(Tinnitus-Frekans İzolasyon Sistemi)



Dar bant uygulama



Geniş bant uygulama

## TİNNİTUS TERAPİ

- Yılların tecrübesiyle ve sektöre kazandırmış olduğumuz deneyimlerle yüz binlerce insanın yaşamını kolaylaştırdık
- T-FİS (Tinnitus-Frekans İzolasyon Sistemi), dar bant veya geniş bant uygulama ile mükemmel uygulama olanağı sunuyor
- Kliniksel ispatlanmış %86'ya varan yüksek başarısı bulunuyor
- Düşük frekans, orta frekans, yüksek frekans uygulaması yapılabilir
- Tinnitus'un olduğu frekans tespit edilebiliyor
- İşitilen ses yüksekliği ölçülebiliyor
- Monoural uygulanabiliyor
- Binaural uygulanabiliyor

**Çınlama ile barışma zamanı.**



# DOĞAL SES ÜRETMEK

Sohbet etmek, müzik dinlemek, şakalaşmak, fısıltıları işitmek, yaşamın incelikleri ve vazgeçilmezleridir.

Bizi bizle barışık yapan, bizi başkalarıyla diyalog içinde bırakan obje, işittiklerimiz ve konuştuklarımızdır. İnsanlar doğal ses duydukça sesi dinlemek isterler.

## Sesler kulak kepçesine çarptıktan sonra ses yolculuğu başlar.

Sesin ilk kapısı olan kulak kepçesinin sesleri doğal yankıyı düzenlemesi ve gürültü seviyesini ayarlaması, yönü tayin etmesi vb. işlemleri milisaniye içinde yapması bize bahşedilen ancak doğal bir mucizenin sonucu olabilir.



Seslerin en doğal haliyle iletilebilmesi için TIE teknolojimizi olabildiğince doğal, beyin dostu, kelime dostu ve ses dostu seviyesine çıkardık ve **TIE teknolojisi sesin mührü** olsun istedik.

# ANLAMAK VE DAHA FAZLASINI ANLAMAK



**Her Őey fısıltıları, etraftaki sesleri duyup ayırt etmek ve konuşmaları anlamakla başlar.**

İnsan hayata dokunan her Őeyle anlaŐabilmek, anlayabilmek, "ne" ve "nasıl" sorularını başkalarına sorma ihtiyacını duymadan yaşamak ister.

Tüm çaba ve AR-GE çalışmamız; fısıltıları duyulacak seviyeye yükseltmek, konuşmaları rahat seviyede duymanızı sağlamak ve rahatsız edici sesleri tolere edici seviyede tutmak içindir.

Yaşamın tam ortasında sandalyesini yerleŐtiren, yaşamın tam ortasında en hızlı koŐan ve yaşamın tam ortasında sevenleriyle yaşayan bireyler için üstün teknolojiyi hazırladık.

Sizin enerjiniz, bize tüm zamanların en iyi teknolojik cihazını üretme ve geliştirme konusunda öncülük etti.

# ÇEVRE GÜRÜLTÜLERİNİ SAKİNLEŞTİRİYOR

Gün içinde farklı yerleri ziyaret eder ve farklı aktivitelerde bulunuruz. Konuşmalar her zaman bize bilgi verir ya da yönlendirir.

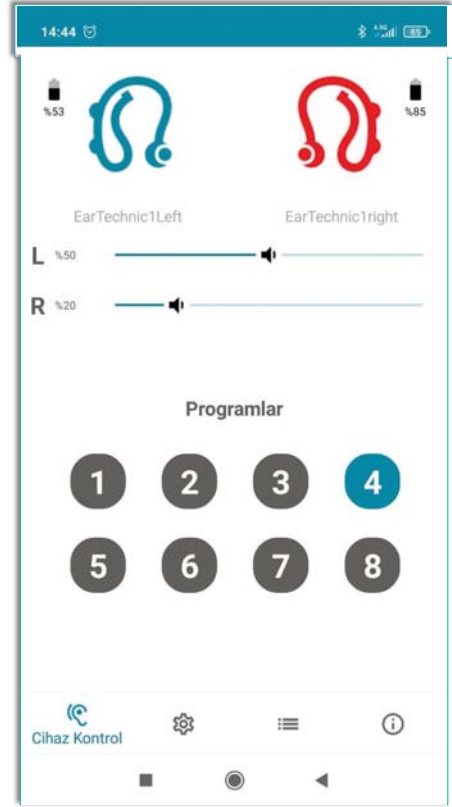
Çevre gürültüleri ise, yaşamın bir parçası olup, konuşmaların anlaşılmasını etkileyen karmaşık sesli ve gözle görülemeyen etkenlerdir. Bu gürültüler kulağımıza önden, arkadan veya yandan gelebilmektedir.

TIE X cihazına entegre edilen **Cleverear App** size çözüm sunmak için geliştirildi ve yayınlandı. Artık **Cleverear App** ile bulunduğunuz ortamları kendinize özgü hale getirebilirsiniz. Örneğin, bulunduğunuz ortamın gürültüsünü düşürebilir ve ses seviyesini ayarlayabilirsiniz.



# Smart App DESTEĞİ

Google Play veya AppStore®'dan **Cleverear App** programını akıllı telefonunuza indirip cihazınızı dilediğiniz gibi yönetebilirsiniz.



iPhone, Apple Inc.'in ABD ve diğer ülkelerde tescilli ticari markalarıdır. iOS, Cisco, Inc.'in ticari markasıdır. Android ve Google Play, Google Inc.'in ticari markasıdır. Apple, Apple logosu, iPhone, iPad ve App Store, Apple Inc.'in ABD ve diğer ülkelerde tescilli ticari markalarıdır.



Ses seviyesini ayarlamak, programları aktif etmek veya pasifleştirmek, mekanın yapısına göre kendini otomatik ayarlayan **“otomatik ortam uyarlama”**nın ayar değişimini onaylamak ya da iptal etmek sizin elinizdedir.

Çevre gürültü seviyelerini gerçek zamanlı değiştirmek tercihinize bağlıdır.

Bir restaurantta partnerinizle konuşurken o ortamın arka plan gürültülerini **Cleverear App** uygulaması üzerinden ayarlayarak zayıflatabilir ve konuşmalara daha rahat odaklanabilirsiniz.



# AKILLI TELEFONLARA UYUMLU

TIE X cihazınızla Bluetooth® özelliği olan tüm ses kaynaklarına bağlanabilirsiniz.

iOS ve Android™ akıllı telefonlarına tek veya çift işitme cihazınızla direkt bağlantı kurarak yaşamı daha zevkli hale getirebilirsiniz.

*ConnectLine*, *TVLine* gibi yardımcı ürünlerle Bluetooth ile çalışan farklı ses kaynaklarına rahatça bağlanabilirsiniz.

*TVLine* ile televizyon programlarını, haberleri ve filmleri kolaylıkla izleyebilir ve sesleri duyabilirsiniz.

*ConnectLine* ile toplantılarda, seminerlerde, yolda veya işyerinizde çalışma arkadaşlarınızla rahatça iletişim kurabilirsiniz.



*ConnectLine*

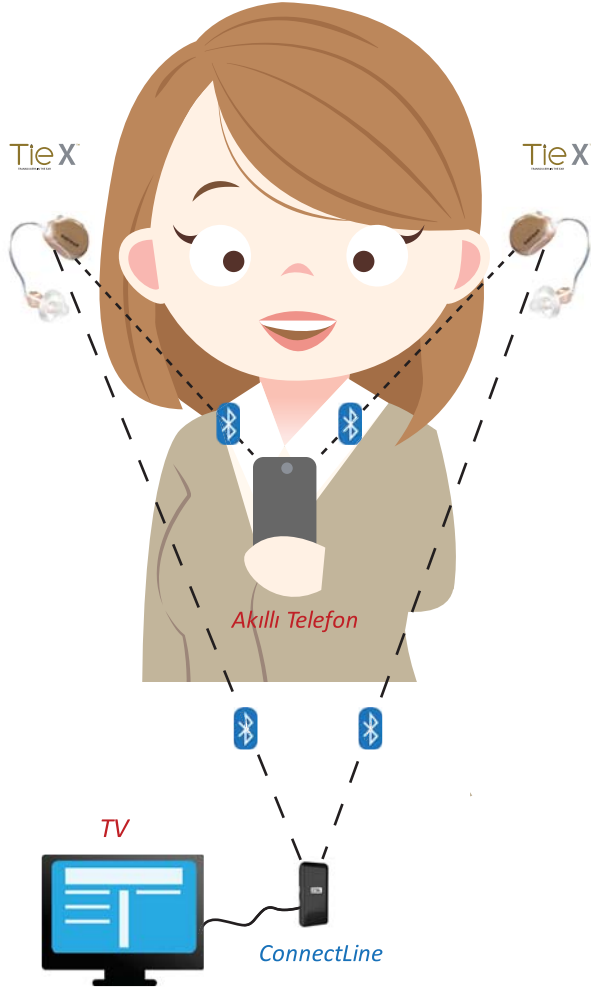


*TVLine*



## Müzik DİNLEMEK

Artık TIE X cihazları ile YouTube'den müzik dinlemek, bir film seyretmek veya konuşmayı dinlemek mümkündür. Herhangi bir aparata ihtiyaç duymadan direkt bağlantı kurmak bu cihazların sunduğu en büyük ayrıcalıktır.



## Bluetooth Fonksiyonlarına DİREKT BAĞLANTI

Telefon çaldığında sesi her iki kulağınızda cihazınız aracılığıyla algılar ve her iki kulağınızda beraber işitirsiniz.

Bluetooth markası ve logosu Bluetooth SIG'İnc nin tescilli markalardır.  
Bu markaların ear-technic tarafından kullanılması lisans kapsamındadır

# TIE X SEÇİN VE HAYATA YENİDEN BAĞLANIN

TIE X, herkesin ses zevkine, estetik rengine ve kullanım tarzına hitap eden yüksek teknolojiye sahip bir üründür.

## Neleri seçebilirsiniz?

Örneğin;

- Cihazın rengini,
- Standart kalıp ya da kişisel kalıp modelini seçme olanağı tanır.

### *Favori Renginizi Seçin*

B01 | ŞAMPANYA



B02 | GÜMÜŞ



D01 | BEJ



D03 | KOYU SİYAH



## TIE X MODÜLER ÇEŞİTLERİ

| Modüler S                                 | Yarı Modüler S                            | FP-S                                      | FP-M                                      | FP-P                                          |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Hafif ve Orta Derece İşitme Kaybına Kadar | Hafif ve Orta Derece İşitme Kaybına Kadar | Hafif ve Orta Derece İşitme Kaybına Kadar | Orta ve İleri Derece İşitme Kaybına Kadar | Orta ve Çok İleri Derece İşitme Kaybına Kadar |
| 312 pil                                   | 312 pil                                   | 312 pil                                   | 312 pil                                   | 312 pil                                       |

# TIE X MODÜLER SES DÜZENİ

**Ear Clarity teknoloji platformuyla sesler artık daha hızlı ve daha nettir.**

TIE modüler sistemde, hoparlör ve mikrofon kanalın içine yerleştirildiği için kulağın doğal iletim hattına benzer. İşitme hattının doğal çalışması kulağın kendi işlevini doğal yapmasına olanak tanır.

Yapılan işitme cihazı uygulamalarında uzmanlarımızın ve müşterilerimizin memnuniyetinin %98'inin üstünde olduğu tespit edilmiştir.

## TIE X FONKSİYONELDİR

### Kullanımı Kolaydır

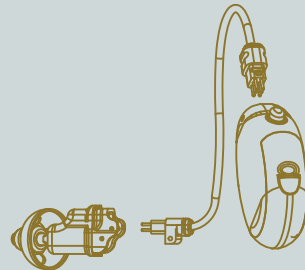
- ✓ Estetik ve benzersizdir
- ✓ Kullanım ömrü uzundur
- ✓ Farklı renk seçeneklerine sahiptir
- ✓ Boyut küçüktür, kulak arkasında ve kanal içinde gizlenir
- ✓ Ergonomik yapısı ile hafif ve taşınması kolaydır
- ✓ Cihazın kulağa takılması ve çıkarılması kolaydır

### Tamir İçin Beklemeye Son

- ✓ Sadece modül değişimi vardır
- ✓ Modül değişim fiyatı düşüktür
- ✓ Günlerce cihazın tamir sürecini beklemeye gerek yok
- ✓ İşitme merkezi asistanları ya da uzmanları bozulan parçayı hemen değiştirebilir

### Değiştirilmesi Rahattır

- ✓ Ürün üç parçadan oluşur ve modüler bir sisteme sahiptir
- ✓ Cihaz parçalarının birbirinden ayrılması ve tekrar birleştirilmesi rahatça yapılabilir
- ✓ Genelde kulak kalıbına gerek duyulmaz
- ✓ Hoparlör ucundaki filtrenin değişimi kolaydır
- ✓ Cihaza alışma süresi kısadır
- ✓ Cihazın ötme riski düşüktür



# TIE X TEMEL ÖZELLİKLER



## Kompresyon Aplikasyon Parametresi

TIE X modeline göre, 80 ayrı Kompresyon Aplikasyon Parametresi ile işitme kaybına en uygun şekilde uyarlama sağlar.



## Frekans Kanalı

TIE X modeline göre, 49 kanala kadar ince uyarlama kazanç kanalı ile ses dengesinin ve berraklığının elde edilmesine olanak sağlar.



## Sampling Frekansı

24 KHz Örnekleme Frekansı sayesinde hiçbir ayrıntıyı kaçırmayın.



## MPO Çıkış Limitleme

TIE X modeline göre, 16 Kanala kadar ses çıkış seviyesini düzenler, kanal bazlı emniyetli ses sunar.



## Geniş Bant Uyarlama

12 KHz'ye kadar geniş bant uyarlama. Konuşma frekanslarının tamamını kapsadığı gibi, gündelik yaşamda müzik ve nadir duyulan yüksek frekans seslerin rahat duyulmasına olanak tanır.



## Program Hafızası

TIE X modeline göre, bağımsız parametrelere sahip 8 program hafızasını destekler. Aktif belleğin seçimi, buton kullanılarak, Otomatik Ortam Tanıma özelliği aracılığıyla veya Mobil Uygulama (Cleverear®) üzerinden gerçekleştirilebilir.



## Input Mode

Omni - TIE Technology olarak çalışma seçeneği sunar. Ayrıca Mix Mode seçimiyle TIE X modelin Telecoil ya da Wireless özelliği Mikrofon ile birlikte seçilerek kullanılabilir. Seçilen tüm input modlarının kazançları bağımsız olarak artırılıp / azaltılabilir.



## Fiziksel Buton

TIE X fiziksel tek bir butona sahiptir.

Bu buton üzerinde Ses Ayarı / Program Değiştirme / Uçak Modu aktifleştirme özelliği mevcuttur.

Butona kısa kısa basma ses arttırıp azaltmaya imkan verir. Kısa kısa hızlı bir şekilde basıldığında Ses Değişimi döngüsel olarak gerçekleşir. Bu durum bir ton akustik uyarısı ile bildirilir.

Butona 2 sn. basıp bırakıldığında programın hafızası değişir ve değişim akustik uyarı ile bildirilir.

Butonu 6 saniyeden fazla basılı tutarsanız uçak moduna geçiş yapar. Bu durum iki farklı tonda duyacağınız akustik uyarı ile bildirilir.



## WDRC bağımsız kanalı

TIE X modeline göre, 16 Kanala kadar WDRC bağımsız uyarlama olanağı sağlar.





## T-FIS

(Tinnitus-Frekans İzolasyon Sistemi)

Geliştirilmiş T-FIS 2.0 ile geniş bant ve ayrıştırılmış 9 frekansı bandı ile mükemmel uygulama olanağı sunuyor. Beyaz Gürültü veya Okyanus Sesi efekt seçenekleri sayesinde daha iyi tinnitus terapi ile insanın yaşamını kolaylaştırır. Klinik araştırmalarla ispatlanmış, %86'ya varan yüksek başarıları bulunuyor.

- ✓ Tinnitus'un olduğu frekans tespit edilebilir.
- ✓ İşitilen ses yüksekliği ölçülebilir.
- ✓ Monoural ve Binaural uygulanabilir.



## Gürültü Düşürücü

Gelişmiş gürültü algılama algoritması sayesinde kanal bazlı gürültü düşürücü, 49 frekans kanalı bazında dış ortam gürültülerini kademeli olarak düşürür.



## Süper Feedback Manager

- ✓ Dar kanallara özel uygulama olanağı sağlıyor
- ✓ Düz ve kısa kanallara özel uygulama olanağı sağlıyor
- ✓ Güçlü cihazlara özel uygulama olanağı sağlıyor
- ✓ Büyük vent açma olanağı sunuyor
- ✓ Basıncsız «Occlusion Free» uygulama olanağı sunuyor
- ✓ İnovatif ve en iyi feedback yönetimi
- ✓ Ünsüz harflere güç vermek daha kolay



## Otomatik Ortam Tanıma

Cihaz modeline göre, doğal ortama göre otomatik seçim yapan akıllı "ortam tanıma" özelliğine sahiptir.

Akustik ortamı otomatik olarak sınıflandırır ve uygun program hafızasını etkinleştirir. Algılama özellikleri ayarlanabilir ve her ortamdaki cihazın davranışı tamamen esnekler. Sessiz, sessizde konuşma, gürültü, gürültüde konuşma, rüzgâr ve müziği destekler.

Otomatik ortam analiziyle her ortama daha iyi adaptasyon sağlar.

EarToEar teknolojisi sayesinde binaural ayarlı işitme cihazlarında Otomatik Ortam Tanıma, senkron olarak yapılır.

## Akustik Uyarı Bildirimleri



TIE X cihazı modeline özel uyarlanmış Türkçe / İngilizce / Almanca dillerinde sözlü uyarı bildirimleri mevcuttur.

### Sözlü bildirimler:

- ✓ Ses ayarının maksimum ve minimum bildirimi,
- ✓ Program hafızası değişim bildirimi,
- ✓ Zayıf Pil uyarısı bildirimi,
- ✓ Cihaza başlama uyarısı bildirimi.

### Tonlu Bildirimler:

- ✓ Ses seviyesi değişim bildirimi,
- ✓ Uçak Modu aktifleştirme bildirimi.

## Ses Seviyesi Saklama Özelliği



Cihazın pil ile çalıştığı esnada, en son ses seviyesini hafızada tutar.

Bu özellik aktif edildiğinde, kullanıcı hangi ses seviyesinde pili çıkarırsa yeniden pil takıldığında aynı ses seviyesinde başlayacaktır.



### Hafıza Saklama Özelliği

Cihazın pil ile çalıştığı esnada, en son çalıştığı programı hafızada tutar. Bu özellik aktif edildiğinde, kullanıcı hangi programda pili çıkarır ise yenden pil takıldığında aynı programda başlayacaktır.



### Kullanım Geçmişi

İsteğe bağlı olarak aktif edilebilen Kullanım Geçmişi fonksiyonu, kullanıcının işitme cihazı kullanım süresini ve aktif kullanılan program hafızası bilgilerini kayıt altına alır.



### Açılış Geciktirme

TIE X cihazı, pil takıldıktan sonra cihazın kulağa takılmasına kadar geçecek sürede istenmeyen etkileri azaltmak için geciktirilmiş ve yumuşatılmış bir ses seviyesinde başlama imkanı verir.



### Mobil Kullanım

TIE X işitme cihazınız, telefonunuza yükleyeceğiniz **Cleverear App** uygulaması sayesinde fitting programına gerek kalmadan program hafızaları arası geçiş, mikrofon ses ayarı, wireless kaynağının ses ayarı, wireless kaynağının ses kanalı, telecoil ses ayarını yapabilir ve cihazın pil durumunu görebilirsiniz.

Artık cihazınızın tüm kontrolü elinizin altında!

### Made For iPhone®

Yeni gelişen teknolojilere uygun olarak tasarlanan TIE X işitme cihazınızla extra bir donanıma ihtiyacınız olmadan telefonla konuşabilir, müzik dinleyebilir, film ve videolarınızı izleyebilirsiniz. Apple tarafından geliştirilen iPhone® ve iPad ile %100 uyumludur. TIE X, Made for iPhone® sertifikalıdır.

### Android Support

TIE X işitme cihazınız, Android işletim sistemine sahip akıllı cihazlarla bağlanabilir ve bu sayede extra bir donanıma ihtiyacınız olmadan telefonla konuşabilir, müzik dinleyebilir, film ve videolarınızı izleyebilirsiniz.

### Bulunabilirlik Özelliği

TIE X işitme cihazınız bir güvenlik fonksiyonu olarak, fonksiyonu olarak, enerjiye ilk bağlandıktan sonra ilk 180 saniye içinde **Cleverear App** arama ekranında bulunabilir ve eklenebilir durumdadır. Herhangi bir kopma anında başka bir telefonun, kullanıcının işitme cihazına erişmesini engellemek için oluşturulmuş olan bu sistem, işitme cihazınızın kontrolünün başkalarının eline geçmesini engeller. Eğer işitme cihazınız **Cleverear App** arama ekranında görünmüyor ise cihazı kapatıp açmak bu sorunu çözebilir.

### AirPlane Mode

Wireless özelliği olan TIE X işitme cihazınızı güvenli kullanılması gereken uçak vb. ortamlarda istediğiniz anda wireless özelliğini kapatabilir ve cihazınızı güvenli kullanmaya devam edebilirsiniz.

Bu özelliği aktifleştirmek için cihazınızın butonuna 6 sn basılı tutmanız yeterlidir. Cihazınızın wireless fonksiyonunu yeniden devreye almak için cihazınızı kapatıp açmanız yeterlidir.

### Audio Kaynaklarına Bağlantı

Ear-Teknik tarafından geliştirilen ve lisanslanan **ConnectLine**, **ConnectLine Pro**, **TVLine** cihazlarını, TIE X işitme cihazınız ile birlikte kullanarak, istediğiniz herhangi bir ses kaynağından alacağınız sesi direkt olarak işitme cihazınıza aktarabilirsiniz. Bu sayede müzik dinleyebilir, televizyon, film ve videolarınızı izleyebilirsiniz. **ConnectLine** ve **ConnectLine Pro** sayesinde konferans salonlarında, opera ve tiyatro salonlarında, sınıflarda, amfilerde vb. ortak kullanım alanlarında konuşmacının sesini çevre gürültülerinden arınmış bir şekilde, direkt olarak işitme cihazına aktarabilirsiniz.

### EarToEar Connectivity

Binaural olarak ayarlanmış çift işitme cihazlarınız birbiri ile iletişim halindedir. Bir cihazda yapacağınız program ve ses değişimleri diğer cihazınıza da otomatik olarak uygulanır. Bu sayede cihazlarınızı kontrol etmek sizin için daha kolay olacaktır.

### Pil Seçenekleri

TIE X işitme cihazı 312 Zinc-Air pil ile çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Bir Dünya standardı olan ve erişimi kolay 312 Zinc-Air piller size alışık olduğunuz kullanım deneyimini sunar.

### Pil Ömrü

TIE X işitme cihazınızı 312 ölçüsünde Zinc-Air pil ile beklentinizin ötesinde uzun süre kullanabilirsiniz. Üstelik bu süreye stream (müzik dinlemek, film/tv/video izlemek) özelliklerini kullanmak ve telefon görüşmesi yapmak da dahildir.

TIE X işitme cihazınız daha güvenli pil kullanım ömrü garanti etmek için üstün pil yönetim sistemine sahiptir. Bu amaçla, pil kapasiteniz %15 ve altına indiğinde, Bluetooth fonksiyonları, cihazın kullanım süresini arttırmak için devre dışı kalır. Böylelikle cihazınız sizin pil tedariki için hazırlıksız yakalanmanızı önler.



| <b>Teknik Özellikler</b>                                                  | <b>TIE X E</b><br>Modüler S<br>FP-S / FP-M<br>FP-P | <b>TIE X U</b><br>Modüler S<br>FP-S / FP-M<br>FP-P | <b>TIE X Pr</b><br>Modüler S<br>FP-S / FP-M<br>FP-P | <b>TIE X P+</b><br>Modüler S<br>FP-S / FP-M<br>FP-P |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Kompresyon Aplikasyon Parametresi                                         | <b>30</b>                                          | <b>40</b>                                          | <b>60</b>                                           | <b>80</b>                                           |
| Frekans Kanalı                                                            | <b>12</b>                                          | <b>16</b>                                          | <b>24</b>                                           | <b>49</b>                                           |
| kHz Örnekleme Frekansı                                                    | <b>24</b>                                          | <b>24</b>                                          | <b>24</b>                                           | <b>24</b>                                           |
| MPO Çıkış Limitleme                                                       | <b>6</b>                                           | <b>8</b>                                           | <b>12</b>                                           | <b>16</b>                                           |
| EQ Bant                                                                   | <b>12</b>                                          | <b>16</b>                                          | <b>24</b>                                           | <b>49</b>                                           |
| kHz Fitting Bant Genişliği*                                               | <b>12</b>                                          | <b>12</b>                                          | <b>12</b>                                           | <b>12</b>                                           |
| Program                                                                   | <b>4</b>                                           | <b>4</b>                                           | <b>6</b>                                            | <b>8</b>                                            |
| WDRC Bağımsız Kanalı                                                      | <b>6</b>                                           | <b>8</b>                                           | <b>12</b>                                           | <b>16</b>                                           |
| (T-FIS) Tinnitus -Frekans İzolasyon Sistemi<br>(Beyaz Gürültü ve Okyanus) | —                                                  | Beyaz Gürültü                                      | Beyaz Gürültü<br>ve Okyanus                         | Beyaz Gürültü<br>ve Okyanus                         |
| Gürültü Düşürücü                                                          | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Süper Feedback Önleyici                                                   | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Otomatik Ortam Tanıma                                                     | —                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Ton veya Konuşma Mesajı                                                   | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Düşük Pil Uyarısı                                                         | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Otomatik Ses Ayarı                                                        | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Program ve Hafıza Kayıt                                                   | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Veri Kaydı                                                                | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Başlama Gecikmesi                                                         | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Omni-Direksiyonel TIE Teknolojisi Mikrofon                                | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Fitting Uyarılama Formülleri<br>(NAL-NL2, DSL Yetişkin/Çocuk)             | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Frekans Kanalı ve WDRC Kanalı Bağımsız Uyarılama                          | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Mobil Parametre Ayarı (Cleverear)                                         | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Uçak Modu                                                                 | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Binaural Otomatik Ortam Tanıma                                            | —                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| ConnectLine ve TVLine ile Bağlantı                                        | —                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Kulaktan Kulağa Bağlantı                                                  | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Made For iPhone® (Telefon görüşmesi, Streaming)                           | —                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Android™ Destek (ConnectLine ile Streaming)                               | —                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |
| Bluetooth® Kontrol                                                        | ●                                                  | ●                                                  | ●                                                   | ●                                                   |

\* Bant Genişliğine Fitting sırasında kazanç ayarlamalarında erişilebilir.

### Programlama Sistemi

Kablo : CS44 Program Kablo (4 Pin Sistem)

Pil : Pilsiz Programlama

Progr.Cihazı : Hi-Pro / Hi-Pro2 ile USB

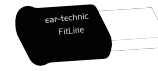
Yazılım : EarTuning2

Program Kablo




### Wireless Program

ear-technic FitLine



**Uyarılama Formülleri:** NAL-NL2, DSL Yetişkin, DSL Pediatrik

# DUYMANIN ÖTESİ

Yaşamı beş duyu organımızla tanır, iletişimi ise işittiklerimizle kurarız.

İşitme teknolojimizle tüm işitme sorunu yaşayan bireyleri hayata bağlayarak evrende var olan tüm ses çeşitlerini özellikleriyle sunuyoruz.

İşitme teknolojimizle insanları yaşama ve mutluluğa bağlıyoruz.

**TieX** WIRELESS™  
TRANSDUCERS IN THE EAR





**TIE X Modüler,**  
diğer işitme cihazlarından farklı  
donanıma sahip olup yeni bir işitme tarzını ve  
maksimum işitme zevkini sunuyor.

**TIE X Modüler,** sadece yeni bir kavram değil,  
aynı zamanda sektöre kazandırılmış  
yeni bir kategorinin adıdır.

**TIE X** teknolojiyle ilgili detaylı bilgi edinmek için  
işitme merkezinizle iletişime geçebilirsiniz veya aşağıdaki kanallardan  
sizler için hazırladığımız detaylı bilgilere ulaşabilirsiniz!



[www.earnet.com.tr](http://www.earnet.com.tr)



[/earnethearing](https://www.facebook.com/earnethearing)



[/earnethearing](https://twitter.com/earnethearing)



[/earnethearing](https://www.youtube.com/earnethearing)

Bayı:



Yeşilköy Mah. Şehit Özcan Canık Sok. No.2  
İç Kapı No.5, 34149 Bakırköy-İST./Türkiye  
Tel.+90 212 557 91 68 | [www.earnet.com.tr](http://www.earnet.com.tr)



Mühlengrund 2, 45355  
Essen / Germany  
[www@eartechnic.com](mailto:www@eartechnic.com)