

# Kullanım kılavuzu

EduMic



## Bu kitapçığa giriş

Bu kitapçık, yeni EduMic'inizin kullanım ve bakımı konusunda size rehberlik eder. Lütfen Uyarı bölümü de dahil ederek, bu kitapçığı dikkatlice okuyun. Bu, yeni EduMic'inizden tam olarak yararlanmanıza yardımcı olacaktır. EduMic'inizin kullanımı ile ilgili başka sorularınız olursa, lütfen işitme cihazı uzmanınızla irtibata geçin.

Size kolaylık sağlamak için bu kitapçık, farklı bölümlerde kolayca gezinmenize yardımcı olacak aşağıdaki gezinti çubuğunu içerir.

| **Hakkında** | [Başlangıç](#) | [Kullanım](#) | [Diğer modlar](#) | [Uyarılar](#) | [Daha fazla bilgi](#) |

## Kullanım amacı

<b>Kullanım amacı</b>	EduMic, işitme cihazlarına konuşma ve diğer ses sinyallerini ileten bir verici ve bir kablosuz mikrofon olarak tasarlanmıştır.
<b>Kullanım endikasyonları</b>	Kullanım endikasyonları yoktur.
<b>Hedef kullanıcı</b>	Yetişkinler ve 36 aydan daha büyük çocuklar tarafından kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
<b>Kullanım ortamı</b>	Sınıf ortamı / Kişisel kullanım.
<b>Kontraendikasyonlar</b>	Aktif implant kullanıcıları bu cihazı kullanırken özellikle dikkatli olmalıdır. Daha fazla bilgi için Uyarı bölümünü okuyun.
<b>Klinik faydaları</b>	İşitme cihazının klinik faydalarına bakın.

# İçindekiler tablosu

<b>Hakkında</b>	
Paket içeriği	6
Başlarken	7
Giriş	8
<b>Başlangıç</b>	
EduMic parçaları ve işlevleri	10
EduMic'i AÇMA ve KAPATMA	14
Mikrofonu sessiz moduna alma	15
EduMic'i işitme cihazları ile eşleştirme	16
EduMic'i şarj edilebilir işitme cihazları ile eşleştirme	18
EduMic'i şarj etme	20
<b>Kullanım</b>	
Pil zayıf bildirimi	21
Pil performansı	22
Şarj süresi	23
Eşleştirme yönetimi	24
Eşleştirmeleri silme	25
Dönen klips kullanımı	26
EduMic bakımı	27

<b>Diğer modlar</b>	
Harici ses kaynaklarına bağlanma	28
Sınıf sistemlerine bağlanma	30
FM koruyucu kılıf	33
Telecoil moduna geçme	34
<b>Uyarılar</b>	
Uyarılar	36
<b>Daha fazla bilgi</b>	
Kullanım koşulları	39
Sorun Giderme	40
Garanti	43
Teknik bilgi	44

## Paket içeriği

Paket, aşağıdaki öğelerden oluşur:



EduMic



Ayarlanabilir askı ipi



3,5 mm jak kablosu



FM koruyucu kılıf



Bu kitapçık  
(Kullanım kılavuzu)



Duvar şarj aleti  
(ülkeden ülkeye değişir)

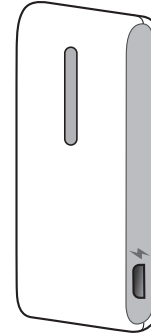


USB şarj kablosu

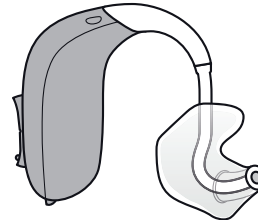
## Başlarken

EduMic'i kullanmaya başlamadan önce, EduMic ile işitme cihazlarının eşleştirilmesi gerekir. Eşleştirme kaydedilecektir. Bu yüzden sadece bir defa eşleştirme yapmanız gerekir. Daha fazla bilgi için lütfen [www.oticon.global/compatibility](http://www.oticon.global/compatibility) adresini ziyaret edin.

### EduMic'i işitme cihazları ile eşleştirme



EduMic



İşitme cihazları

Bkz. sayfa

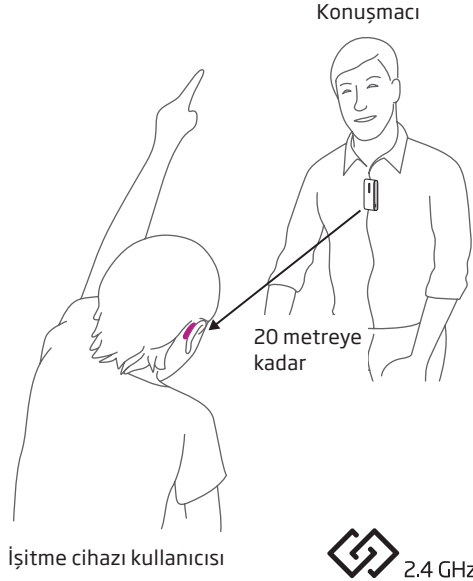
**16**  
veya  
**18**

## Giriş

EduMic, 2.4 GHz teknolojisine sahip Oticon işitme cihazlarına akış yapabilir. İşitme cihazları özel bir EduMic programında sesi alır.

### Mikrofon modu

EduMic'i açtığınızda yeşil bir LED görünür. Bu, mikrofon modunun etkin olduğunu gösterir. EduMic mikrofonu konuşmacının sesini alır ve eşleştirilmiş olan sayısız işitme cihazına aktarır. Bu şekilde, her bir işitme cihazı kullanıcısı; aradaki mesafenin, ortamdaki yankı ve gürültünün olumsuz etkilerinin üstesinden gelerek her zaman konuşmacının sesine açık ve tutarlı bir şekilde erişebilir.



Kablosuz mikrofon, birincil konuşmacıya doğrudan erişim sağlayarak her yaştan işitme cihazı kullanıcısına yarar sağlayabilir.

### EduMic Modları

EduMic, dört farklı çalışma modu sunar:

- Mikrofon modu (20 m mesafe)
- Jak modu (20 m mesafe)
- FM modu (3 m mesafe)
- Telecoil modu (3 m mesafe)

Jak kablosu bağlandığında, EduMic **jak moduna** geçer ve harici ses kaynaklarından ses girişini doğrudan işitme cihazlarına aktarır.

Mikrofon ve jak modundaki ses akışı, birden çok iletişim için tasarlanmıştır.

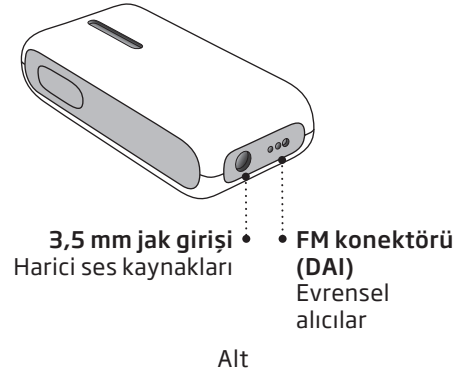
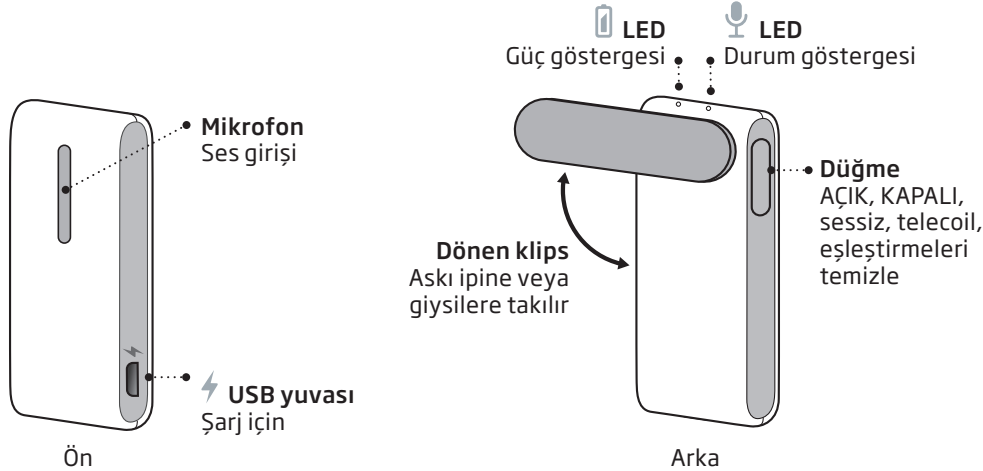
Evrensel bir (FM) alıcı takıldığında, EduMic **FM moduna** geçer ve diğer kablosuz sınıf sistemlerinden gelen sesi aktarır.

**Telecoil modu** etkinleştirildiğinde, EduMic bir teleloop sisteminden gelen sesi aktarır.

FM ve telecoil modundaki ses akışı, sınıf (FM modu) veya kamuya açık alanlarda (telecoil modu) kişisel kullanım için tasarlanmıştır.

Telecoil ve DAI modunda kullanılırken, seste kopukluklar meydana gelebilir. EduMic sıfırlanacak ve kısa sürede seçilen dinleme programından devam edecektir.

## EduMic parçaları ve işlevleri

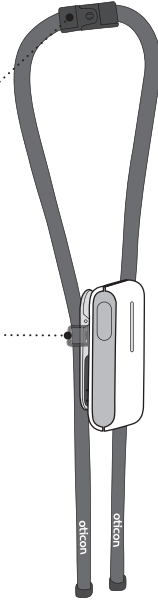


Durum göstergesi	
🔵 Yanıp sönen mavi	Eşleştirme devam ediyor
⬜ Beyaz	Başlangıç
🟢 Yeşil	AÇIK/mikrofon modu
🟢 Yanıp sönen yeşil	Mikrofon modunda sessiz
🟡 Sarı	Jak/FM modu
🟡 Yanıp sönen sarı	Jak/FM modunda sessiz
🔴 Kırmızı	Eşleştirmeler silindi
🟪 Eflatun	Telecoil modu
🟪 Yanıp sönen eflatun	Telecoil modunda sessiz
Güç göstergesi	
⬜ Beyaz	Başlangıç
🟢 Yeşil	Tam şarj oldu
🟡 Yanıp sönen sarı	Şarj
🔴 Yanıp sönen kırmızı	Pil zayıf

## Askı ipi parçaları ve işlevleri

**Ayrılabilir emniyet bağlantısı**  
Acil çıkartma işlemi içindir

**Ayarlanabilir adaptör**  
Kişisel ayarlama içindir



EduMic ile askı ipi

## Askı ipi kullanımı

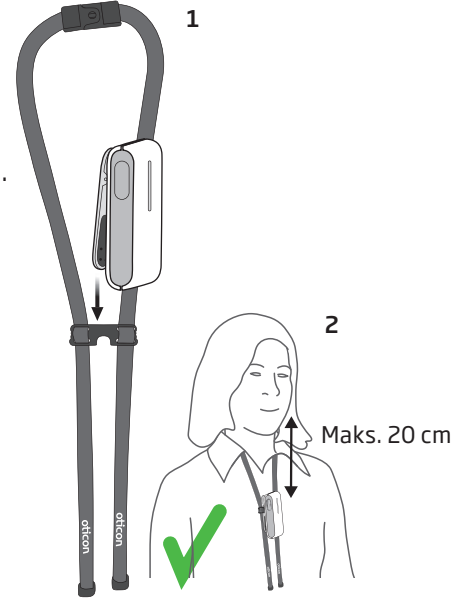
EduMic'i askı ipi ile kullanırken, ağız ile EduMic'in üst kısmı arasındaki mesafe en fazla 20 cm olmalıdır.

1. Klipsi ayarlanabilir adaptörün üzerine takın.
2. Askı ipini boynunuzun etrafına geçirin ve adaptörü ağızınıza göre doğru mesafeye getirin.

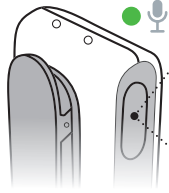
## İpuçları:

İşitme cihazlarındaki gürültüyü azaltmak için kullanımdan önce mikrofonu tutarken sesini kapatmanız önerilir.

EduMic, takı veya diğer sert nesnelere yakın bir yere takılmamalıdır.



## EduMic'i AÇMA ve KAPATMA



### AÇIK/mikrofon modu:

- Her iki gösterge BEYAZ renge dönünceye kadar düğmeye 2 saniye basın ve düğmeyi bırakın. Durum göstergesi YEŞİL renge dönünceye kadar 10 saniye bekleyin. EduMic artık AÇIK konumdadır ve mikrofon kullanıma hazırdır.

### KAPALI:

- Durum göstergesi KAPALI konuma geçinceye kadar düğmeye 2 saniye basın.

## Mikrofonu sessiz moduna alma

EduMic'ten gelen ses akışını sessize almanız gerekirse, sessize alma işlevini kullanın. EduMic'ten gelen ses akışını sessize almak için düğmeye kısa süreyle basın.



### Sessize alma:

- Düğmeye kısa süreyle basın. Durum göstergesi YEŞİL renkte yanıp söner. Böylece EduMic'ten gelen ses akışı sessize alınır.

### Sessizden çıkartma:

- EduMic'i sessiz modundan çıkartmak için düğmeye tekrar kısa süreli basın.

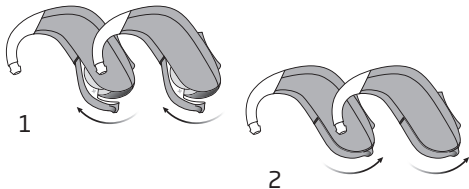


## EduMic'i işitme cihazları ile eşleştirme

EduMic'in AÇIK olduğundan emin olun



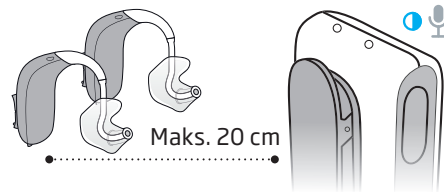
İşitme cihazlarında eşleştirme modunu etkinleştirin



1. Pil yuvasını açarak işitme cihazlarını KAPALI konuma alın.
2. Pil yuvasını kapatarak işitme cihazlarını AÇIK konuma alın.

İşitme cihazları artık ilk 3 dakika içinde EduMic ile eşleştirilebilir.

İşitme cihazlarını eşleştirin



İşitme cihazlarını EduMic'e yakın bir yere koyun.

Tek seferde bir çift işitme cihazının eşleştirilmesi önerilir.

Eşleştirme devam ederken, durum göstergesi MAVİ renkte yanıp sönecektir.

Kullanıma hazır



Eşleştirme işlemi tamamlandığında durum göstergesi MAVİ renkte yanıp sönmeyi durdurur ve YEŞİL renkte yanar.

EduMic artık işitme cihazları ile kullanıma hazırdır.

Başka işitme cihazı setlerinin eşleştirilmesi gerekiyorsa, bu adımları tekrarlayın.

## EduMic'i şarj edilebilir işitme cihazları ile eşleştirme

EduMic'in AÇIK olduğundan emin olun



İşitme cihazlarında eşleştirme modunu etkinleştirin

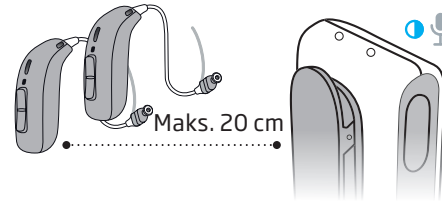
1. KAPALI
2. AÇIK



1. İşitme cihazı dokunmatik düğmesinin alt kısmına 3 saniye basarak işitme cihazlarını KAPALI konuma alın.
2. İşitme cihazı dokunmatik düğmesinin alt kısmına 2 saniye basarak işitme cihazlarını AÇIK konuma alın.

İşitme cihazları artık ilk 3 dakika içinde EduMic ile eşleştirilebilir.

İşitme cihazlarını eşleştirin

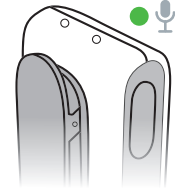


İşitme cihazlarını EduMic'e yakın bir yere koyun.

Tek seferde bir çift işitme cihazının eşleştirilmesi önerilir.

Eşleştirme devam ederken, durum göstergesi MAVİ renkte yanıp sönecektir.

Kullanıma hazır



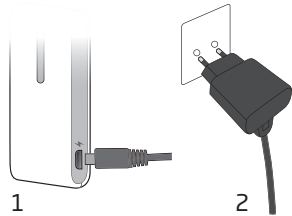
Eşleştirme işlemi tamamlandığında durum göstergesi MAVİ renkte yanıp sönmeyi durdurur ve YEŞİL renkte yanar.

EduMic artık işitme cihazları ile kullanıma hazırdır.

Başka işitme cihazı setlerinin eşleştirilmesi gerekiyorsa, bu adımları tekrarlayın.

## EduMic'i şarj etme

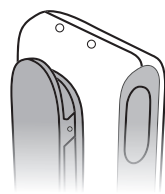
### Güç kaynağına bağlayın



1. micro USB'yi EduMic'teki şarj yuvasına takın.
2. Duvar şarj cihazını bir duvar prizine takın.

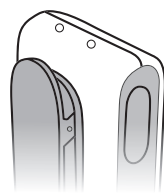
Veya USB şarj kablosunu bir USB güç kaynağına takın.

### Şarj oluyor



Şarj sırasında, güç göstergesi SARI renkte yanıp sönecektir.

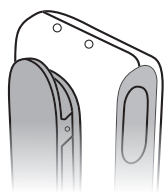
### Şarj tamamlandı



Pil tamamen şarj olduğunda, güç göstergesi YEŞİL renge dönecektir.

## Pil zayıf bildirimi

Pil zayıfken, güç göstergesi KIRMIZI renkte yanıp sönmeye başlayacaktır. Bu size, pilin iki saat sonra biteceğini bildirir.



### ÖNEMLİ NOT

Şarj ederken, şarj göstergesi bu kitapçıkta açıklandığı gibi yanmalıdır. Şarj göstergesi açıklandığı gibi yanmıyorsa, cihazın şarj cihazı ile bağlantısını kesin ve işitme uzmanınıza danışın.

EduMic'i şarj ederken, ürünle birlikte verilen USB kablosunu veya 5.0V/1A, CE ve güvenlik işareti bulunan bir güç kaynağı kullanın.



## Pil performansı

Tam şarjlı bir EduMic size 10 saatlik bir kullanım sunacaktır. Günlük pil performansı, EduMic'i nasıl kullandığınıza bağlı olarak değişiklik gösterir. Örneğin jak modunda ses akışı, mikrofon modunda sesinizin aktarılmasına göre daha çok pil gücü harcayacaktır.

EduMic'in pili biterse, şarj olması için bir güç kaynağına bağlayın.

En ideal şarj koşulları için oda sıcaklığı +20°C ile +30°C arasında olmalıdır.

Pilin beklenen performansı göstermediğini düşünüyorsanız, lütfen işitme uzmanınızla irtibata geçin.

## Şarj süresi

EduMic'i ilk kullanımdan önce tamamen şarj ettiğinizden emin olun.

EduMic'i kullandıktan sonra geceleri şarj etmenizi tavsiye ederiz. Bu sayede güne tam şarjlı bir EduMic ile başlayabilirsiniz.

Şarj süresi, kalan pil gücüne göre değişiklik gösterebilir.

EduMic'in şarjı tamamen bittiğinde, normal şarj süresi şu şekildedir:

2,5 saat	1 saat	0,5 saat
Tam şarj oldu	%50 şarjlı	%25 şarjlı

Pil tamamen şarj olduğunda, şarj işlemi otomatik olarak duracaktır. Kullanmadığınız zamanlarda, EduMic'i güç kaynağına bağlı durumda bırakın.

## Eşleştirme yönetimi

EduMic'ten aktarılan sesi dinlemek için işitme cihazları EduMic programında olmalıdır. Bu, otomatik veya manuel olarak gerçekleştirilebilir.

### Otomatik işitme cihazı program geçişi

EduMic, 10 set işitme cihazına kadar eşleştirmeleri saklayabilir. Bu işitme cihazı setlerinden herhangi biri EduMic ile 20 m mesafe içinde olduğunda, otomatik olarak EduMic programına geçecektir. EduMic'i sessize alarak ve sessizden çıkartarak ta, işitme cihazlarında bir program değişimi başlatabilirsiniz.

### Manuel işitme cihazı program geçişi

EduMic 10 setten fazla işitme cihazı ile eşleştirildiğinde, tamamı EduMic'te saklanmaz. Bu durumda, işitme cihazı kullanıcısı işitme cihazları üzerinden veya alternatif olarak kişisel uzaktan kumandası üzerinden manuel olarak EduMic programına geçiş yapabilir.

#### ÖNEMLİ NOT

Belirli işitme cihazının işlevselliği hakkında ayrıntılar için lütfen işitme cihazının kullanım kılavuzuna bakın.

## Eşleştirmeleri silme

Gerek kalmadığında EduMic'teki tüm eşleştirmeleri silmek mümkündür. İşitme cihazlarının tekrar eşleştirilmesiyle, bu işitme cihazları için otomatik program geçişine erişim sağlanacaktır.

EduMic'in AÇIK olduğundan emin olun



Durum göstergesi KIRMIZI renge dönünceye kadar düğmeyi 12 saniye basılı tutun.

Böylece işitme cihazları ile tüm eşleştirmeler EduMic'ten silinecektir.

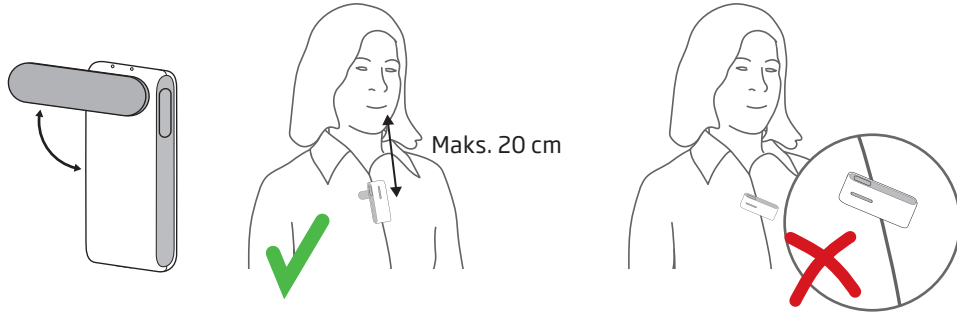
Eşleştirmeleri silme



## Döner klips kullanımı

EduMic mikrofon modunda kullanılırken, gösterildiği gibi dik pozisyonda takın. Ağız ile EduMic'in üst kısmı arasındaki mesafe en fazla 20 cm olmalıdır. EduMic, takı veya diğer sert nesnelere yakın bir yere takılmamalıdır.

### EduMic'i giysinize döner klips ile takın



## EduMic bakımı

EduMic nem itici olduğundan dolayı nemli bir bezle kolayca temizlenebilir. EduMic'in düzenli olarak temizlemeniz tavsiye edilir.

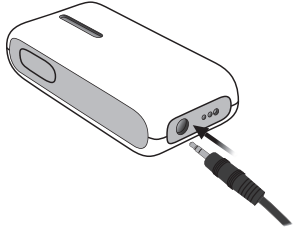
### ÖNEMLİ NOT

EduMic asla su, alkol veya diğer güçlü deterjanlarla yıkanmamalı veya bunlara batırılmamalıdır.

## Harici ses kaynaklarına bağlanma

3,5 mm jak; ses alanı sistemi, akıllı tahta veya PC/tablet gibi harici ses kaynaklarına EduMic'i bağlamanıza izin verir.

### Jak kablosunu takın



Jakı takın.

Jak kablosunu harici ses kaynağına bağlayın.

EduMic'in AÇIK olduğundan emin olun.

### Jak modu



Jak kablosu bağlandığında, durum göstergesi SARI olur.

EduMic mikrofonu jak modunda devre dışıdır.

### Sesi kapat/sesi aç

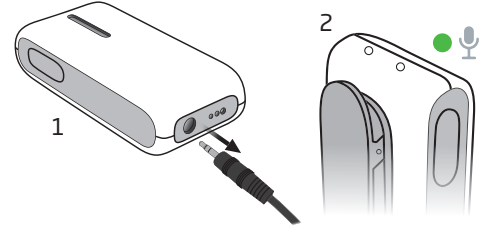


EduMic'ten gelen ses akışını sessize almak için düğmeye kısa süreyle basın.

Durum göstergesi SARI renkte yanıp söner.

Sessiz modundan çıkmak için düğmeye tekrar kısa süreyle basın.

### Mikrofon moduna geri dönün



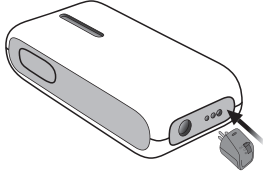
1. Jakı EduMic'ten çıkarın.

2. Durum göstergesi YEŞİL renge dönecek ve EduMic tekrar mikrofon moduna dönecektir.

## Sınıf sistemlerine bağlanma

Sistem kurulumu, Europin konektörü bulunan evrensel bir alıcı ve bir FM verici gerektirir.

### Alıcıyı takın

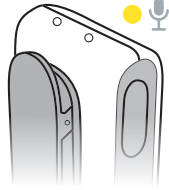


Alıcıyı takın ve EduMic'in AÇIK olduğundan emin olun.

EduMic'i öğrenciye yakın bir yere yerleştirin (maks. 3 m).

Sınıf sistemini etkinleştirmek için FM vericiyi açın.

### FM modu



FM alıcı bağlandığında, durum göstergesi SARI olur.

EduMic mikrofonu FM modunda devre dışıdır.

### Sesi kapat/sesi aç

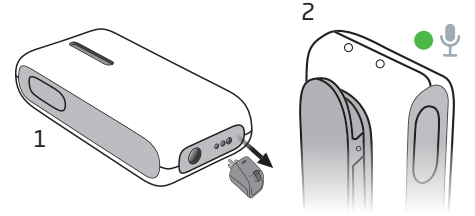


EduMic'ten gelen ses akışını sessize almak için düğmeye kısa süreyle basın.

Durum göstergesi SARI renkte yanıp söner.

Sessiz modundan çıkmak için, düğmeye tekrar kısa süreyle basın.

### Mikrofon moduna geri dönün



1. Alıcıyı EduMic'ten çıkartın.

2. Durum göstergesi YEŞİL renge dönecek ve EduMic tekrar mikrofon moduna dönecektir.

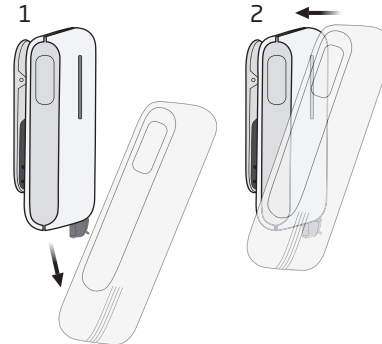


### ÖNEMLİ NOT

Kendi sınıf sisteminizin fonksiyonlarına ilişkin ayrıntılı bilgi için lütfen ilgili Kullanım kılavuzu'na bakın.

### FM koruyucu kılıf

EduMic'e evrensel bir alıcı takıldığında, alıcıyı kırılmaya karşı korumak için beyaz plastik bir kılıf içinde kullanılması tavsiye edilir.



### ÖNEMLİ NOT

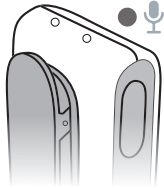
Mikrofon modunda FM koruyucu kılıf kullanılmamalıdır. Kılıf, mikrofona girişi bozacaktır.

## Telecoil moduna geçme



Telecoil, genellikle tiyatro, ibadethane veya seminer salonlarında bulunan teleloop sistemlerine doğrudan erişim sunar. Teleloop kurulumu olan yerler bu simge veya benzer bir iřaret ile gösterilir.

EduMic'in KAPALI olduğundan emin olun

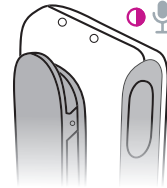


Telecoil modu



Durum göstergesi EFLATUNA dönünceye kadar düğmeyi 10 saniye basılı tutun. EduMic artık telecoil modundadır ve EduMic mikrofonu devre dışı bırakılır. Çalışma menzili 3 m'dir.

Sesi kapat/sesi a



EduMic'ten gelen ses akışını sessize almak için düğmeye kısa süreyle basın. Durum göstergesi EFLATUN renkte yanıp söner. Sessiz modundan çıkmak için düğmeye tekrar kısa süreyle basın.

Telecoil modundan ıkın



Durum göstergesi kapalı konuma geçinceye kadar düğmeye 2 saniye basın.

## ⚠ Uyarılar

Kişisel güvenliğiniz ve doğru kullanımı sağlamak için EduMic'inizi kullanmadan önce kendinizi aşağıdaki genel uyarılar hakkında bilgilendirmelisiniz. Kullanım sırasında veya kullanımdan kaynaklı olarak EduMic'iniz ile beklenmedik çalışma veya ciddi sorunlar yaşamanız durumunda, işitme uzmanınıza danışın. İşitme uzmanınız size sorunun giderilmesi ve mümkünse, üreticiye ve/veya diğer yetkililere bildirilmesi konusunda destek olacaktır.

### **Boğulma tehlikesi ve küçük parçaların yutulma riski**

EduMic alıcıya bağlı durumdayken, alıcıyı yutabilecek kişi ve çocukların ulaşamayacakları yerlerde saklanmalıdır; aksi takdirde kendilerine zarar verebilirler. Alıcının yutulması halinde acilen doktora başvurun.

### **Patlayıcılar**

Normal kullanım koşullarında, EduMic'in kullanımı güvenlidir. EduMic, patlayıcı ortamlara ilişkin uluslararası standartlara uygunluk konusunda test edilmemiştir.

Bu yüzden EduMic'i maden, oksijen açısından zengin ortamlar veya patlayıcı anestetiklerin kullanıldığı yerler gibi, patlama tehlikesi olan ortamlarda kullanmayın.

### **X-Ray/CT/MR/PET taraması, elektro terapi ve ameliyat**

Güçlü elektromanyetik alanlara maruz kaldığında hasar görebileceğinden, X-ray/CT/MR/PET taramaları, elektro terapi, ameliyat vs. öncesinde EduMic'i çıkartın.

### **Isı ve kimyasallar**

EduMic'i asla doğrudan güneş ışığı altında, örneğin park edilmiş bir araçta bırakmayın. EduMic, mikrodalga fırınlarda veya diğer fırınlarda kuru-tulmamalıdır.

Saç spreyi, parfüm, sinek savar, tıraş losyonu, güneş kremi vb. kozmetik ürünlerin içindeki kimyasal maddeler, EduMic'e zarar verebilir. Bu tip ürünleri kullanmadan önce EduMic'i her zaman çıkartın ve kullanmadan önce kurumasını bekleyin.

### **Parazit**

EduMic, uluslararası standartların en katı kuralları ile parazit için test edilmiştir. Buna rağmen EduMic ile diğer cihazların (örneğin bazı cep telefonları, gümrük kontrol cihazları, mağazaların alarm sistemleri ve diğer kablosuz cihazlar gibi) arasında parazit oluşabilir. Böyle bir durumla karşılaştığınızda EduMic'i parazite neden olan cihazdan uzaklaştırın.

### **Uçakta kullanım**

EduMic, Bluetooth teknolojisi içerir. EduMic uçuş personelinin özel izin alınmadığı sürece uçakta kullanılmamalıdır.

### **Aktif implantlar**

EduMic, insan vücuduna indüklenen elektromanyetik güç ve gerilimlere insanların maruz kalmasıyla ilgili uluslararası standartlara (Özgül Emilim Oranı - SAR) göre insan sağlığı için geniş kapsamlı olarak test edilmiş ve karakterize edilmiştir.

Maruz kalma değerleri, insan sağlığı ve kalp pili ve kalp defibrilatörleri gibi aktif medikal implantlarla bir arada olma standartlarında tanımlanan insan vücuduna indüklenen elektromanyetik güç ve gerilimler için uluslararası kabul edilen SAR güvenlik sınırlarının çok altındadır.

### **Şarj edilebilir pil**

EduMic'i açmaya çalışmayın, aksi takdirde pile zarar verilebilir. Asla pilini değiştirmeye çalışmayın. Pilin değiştirilmesi gerektiğinde, lütfen cihazınızı tedarikçinize geri gönderin. Kurcalama izleri tespit edildiğinde hizmet garantisi iptal edilir.

Pilleri bir USB konektörüyle şarj etmenin güvenliği, harici sinyal kaynağı tarafından belirlenir. Duvar prizine takılı bir ekipmana bağlandığında, bu ekipmanın IEC 62368-1 veya eşdeğer güvenlik standartlarına uygun olması gerekir.

## ⚠ Uyarılar

### Harici ekipmana bağlantı

Harici bir ekipmana yardımcı bir giriş kablosu ve/veya USB kablosu veya doğrudan bağlı olduğunda, EduMic'in güvenliği harici sinyal kaynağı tarafından belirlenir. Duvardaki bir prize takılı bir ekipmana bağlandığında, bu ekipmanın IEC 62368-1 veya eşdeğer güvenlik standartlarına uygun olması gerekir.

### Üçüncü taraf aksesuarlarının kullanımı

Sadece üretici tarafından tedarik edilen aksesuarları, dönüştürücüleri veya kabloları kullanın. Uyumlu olmayan aksesuarlar, cihazınızın elektromanyetik uyumluluğunun(EMC) azalmasına neden olabilir.

### Askı ipi kullanımı

Askı ipi, kullanılırken yanlışlıkla bir şeye takıldığında otomatik olarak kopacak şekilde üretilmiştir. Bu yüzden askı ipini asla yetkisiz bir şekilde kısaltmaya veya değiştirmeye çalışmayın. Askı ipinin, 36 aydan küçük çocuklarda kullanılmaması gerekir.

### Şarj

Saklama sırasında pilin potansiyel olarak hasar görme riskini önlemek için EduMic'i 6 ayda bir şarj edin.

### Muhtemel yan etkiler

EduMic'te alerjik olmayan ürünler kullanılmasına rağmen, çok nadiren de olsa ciltte tahrişlere ve diğer yan etkilere neden olabilir.

*Eğer bu gibi durumlarla karşılaşırsanız lütfen doktorunuza başvurun.*

### Trafikteki kullanımı

EduMic'i kullanmak, dikkatinizi dağıtabilir. EduMic'i kullanırken etrafınıza dikkat edin. Lütfen trafikteyken iletişim cihazlarının kullanımına ilişkin ulusal trafik yasalarına dikkat edin.

## Kullanım koşulları

Çalışma, saklama ve taşıma nemi	%15 ile %93 bağıl nem, yoğunlaşmamış
Çalışma sıcaklığı	+5°C ile +40°C
Saklama sıcaklığı	-20°C ile +30°C Saklamadan önce EduMic'i şarj edin Bundan sonra 6 ayda bir şarj edin
Taşıma sıcaklığı	-20°C ile +60°C
Atmosfer basıncı	700 hPa ile 1060 hPa arasında

## Sorun Giderme

Belirti	Olası nedenleri	Çözümleri
EduMic'ten düşük ses	Mikrofon deliği kapalı	EduMic'in yerini, giysilerinizin örtmeyeceği şekilde değiştirin
	EduMic ağızınızdan çok uzakta	EduMic'in yerini, ağızınızdan 20 cm mesafe içinde olacak şekilde değiştirin
	EduMic ağızınıza doğru bakmıyor	EduMic'i ağızınıza bakacak şekilde döndürün. Bakın bölüm: EduMic'in takılması
EduMic'ten ses gelmiyor	İşitme cihazları EduMic programında değil	EduMic'i sessize alın ve sessizden çıkartın veya işitme cihazlarınızı EduMic ile yeniden eşleştirin
	İşitme cihazları ile eşleştirme başarısız	İşitme cihazlarının şarjlı olduğundan emin olmak için pilleri şarj edin/değiştirin ve tekrar eşleştirin
EduMic, işitme cihazları ile eşleştirilemiyor	Oticon Opn ve Oticon Siya zaten başka bir EduMic ile eşleştirilmiş	Tek bir EduMic ile eşleştirilebilecekleri için bu EduMic ile tüm eşleştirmeleri silin ve ilgili EduMic ile eşleştirin
	İşitme cihazları, AÇIK ve 20 m mesafe aralığında olan başka bir EduMic ile eşleştirilmiş	İlgili EduMic ile bağlantı kurmak için, bağlı olan EduMic'i KAPAT'ın veya bu EduMic ile olan tüm eşleştirmeleri silin
Şarj olurken jak modunda pes tonda parazit	Aynı cihaz/PC'den şarj ve ses dinleme desteklenmez	EduMic'i duvar şarj cihazı ile şarj edin
EduMic'i AÇIK konuma getirmeye çalışırken mavi ışık yanıp sönüyor	EduMic'in şarjı yok	EduMic'i şarj edin
Her iki LED gösterge KIRMIZI renkte yanıp sönüyor	Sistem hatası	İşitme uzmanınızla irtibata geçin

## Uluslararası garanti

Cihazınız, size teslimat tarihinden itibaren 12 ay süreyle üretici tarafından verilen uluslararası sınırlı bir garanti kapsamındadır. Bu sınırlı garanti, cihazın kendisindeki üretim ve malzeme hatalarını kapsar ancak ör. piller, kablolar, güç kaynakları ve bunlar gibi aksesuarları kapsamaz. Hatalı / yanlış kullanım veya bakım, aşırı kullanım, kazalar, yetkisiz bir kişi tarafından yapılan onarımlar, aşındırıcı koşullara maruz kalma, cihaza giren yabancı cisimlerden kaynaklanan hasar veya yanlış ayarlamalar nedeniyle ortaya çıkan sorunlar sınırlı garanti kapsamının DIŞINDA olup, onu geçersiz kılabilir. Bu garanti kapsamında üretici, tamamen kendi takdirine bağlı olarak, cihazın onarılmasını veya eşdeğer bir modelle değiştirilmesini seçecektir. Yukarıdaki garanti, tüketici mallarının satışına ilişkin ulusal mevzuat kapsamında sahip olabileceğiniz yasal haklarınızı etkilemez. İşitme uzmanınız, bu sınırlı garantinin şartlarını aşan bir garanti vermiş olabilir. Lütfen daha ayrıntılı bilgi için ona başvurun.

### Servis gerektiğinde

Cihazınızı, küçük sorunları ve ayarlamaları hemen çözebilecek olan işitme uzmanınıza götürün. İşitme uzmanınız, üreticiden garanti hizmeti almanıza yardımcı olabilir. İşitme uzmanınız hizmetleri için bir ücret talep edebilir.

## Garanti

### Sertifika

Kullanıcının adı: \_\_\_\_\_

İşitme uzmanı: \_\_\_\_\_

İşitme uzmanının adresi: \_\_\_\_\_

İşitme uzmanının telefonu: \_\_\_\_\_

Satın alma tarihi: \_\_\_\_\_

Garanti süresi: \_\_\_\_\_ Ay: \_\_\_\_\_

Seri no: \_\_\_\_\_

## Teknik bilgi

EduMic, her ikisi de 2.4 GHz ISM bandında çalışan özel kısa menzilli radyo teknolojisi ve 2.4GHz Bluetooth Low Energy (BLE) teknolojisini kullanan bir radyo alıcı vericisi içerir. Radyo vericisi zayıftır ve her zaman 17 dBm toplam yayılma gücünde eşit 50mW'ın altındadır.

EduMic, telsiz vericileri, elektromanyetik uyumluluk ve insan maruziyetiyle ilgili uluslararası standartlara uygundur.

Vücuda takılan cihaz işlemleri için bu cihaz FCC ve IC RF maruz kalma sınırlarını karşılar ve insan vücudu ile temas halindeyken test edilmiştir. Cihaz başka bir anten veya verici ile birlikte yerleştirilmemeli veya birlikte kullanılmamalıdır.

Cihaz üzerindeki sınırlı alan nedeniyle, ilgili onay işaretleri bu kitapçıkta bulunabilir.

EduMic LittleFS © 2017, Arm Limited yazılımını içerir. Tüm hakları saklıdır. Daha ayrıntılı bilgi için lütfen [www.oticon.global](http://www.oticon.global) adresindeki Destek bölümünü ziyaret edin.

Ek bilgileri [www.oticon.global](http://www.oticon.global) adresindeki Teknik Veriler sayfasında bulabilirsiniz.

Üretici, EduMic'in 2014/53/AB Direktifinin temel gereksinimleri ve ilgili diğer hükümleri ile uyumlu olduğunu beyan eder.

Bu tıbbi cihaz 2017/745 sayılı Tıbbi Cihaz Yönetmeliğine uygundur.

Uygunluk Beyanı, üreticiden temin edilebilir.



Oticon A/S  
Kongebakken 9  
DK-2765 Smørum  
Danimarka









CE



Elektronik ekipmanlara ait atıklar, yerel düzenlemelere göre atılmalıdır.



## Bu kitapçıkta kullanılan simgelerin açıklaması

	<b>Uyarılar</b> Uyarı simgesi ile işaretlenen metin, cihaz kullanılmadan önce mutlaka okunmalıdır.
	<b>Üretici</b> Cihaz, adı ve adresi simgenin yanında belirtilen üretici tarafından üretilir. AB Yönetmeliği 2017/745 ve 2017/746'da tanımlandığı gibi tıbbi cihaz üreticisini belirtir.
	<b>AT işareti</b> Cihaz, gerekli tüm AB yönetmeliklerine ve yönergelerine uygundur.
	<b>Elektronik atık (WEEE)</b> İşitme cihazlarını, aksesuarları veya bataryaları yerel yönetmeliklere göre geri dönüştürün. İşitme cihazı kullanıcıları aynı zamanda, atık elektrikli ve elektronik cihazlarını imha edilmesi için işitme uzmanına geri verebilirler. Atık elektrikli ve elektronik cihazlar (WEEE) hakkındaki 2012/19/AB yönetmeliğinin kapsadığı elektronik cihaz.
	<b>Mevzuata Uygunluk İşareti (RCM)</b> Bu cihaz, Avustralya veya Yeni Zelanda piyasası için sunulan cihazlar için elektriksel güvenlik, EMC ve radyo frekansı gereksinimlerini karşılamaktadır.
	<b>Çift yalıtım</b> Ürünün güç kaynağının çift yalıtımlı olduğunu gösterir. Bu, tekli arıza riskinin düşük olduğu anlamına gelir.
	<b>Kapalı alanda kullanım</b> Ürünün kapalı alanda kullanıma uygun olduğunu gösterir.
	<b>TwinLink 2,4 GHz</b> Bu cihaz, 2,4 GHz alıcı bulunan Oticon işitme cihazlarına kablosuz ses akışını destekleyen Bluetooth Low Energy (BLE) 2,4 GHz radyo teknolojisi içerir.










220021TR / 2020.03.31 / v1



### İşitme cihazı askısı

Bu logo, işitme desteğinin evrensel simgesini içerir. "T" harfi ise işitme döngüsünün bulunduğunu ifade eder.

## Etiketlerde kullanılan diğer simgelerin açıklaması

	<b>Kuru tutun</b> Tıbbi cihazın nemden korunması gerektiğini belirtir.
	<b>Dikkat işareti</b> Uyarılar ve ikazlar için kullanım kılavuzuna bakın.
	<b>Katalog numarası</b> Üreticinin katalog numarasını belirtir, böylece tıbbi cihazın kimliği belirlenebilir.
	<b>Seri numarası</b> Üreticinin seri numarasını belirtir, böylece belirli bir tıbbi cihazın kimliği belirlenebilir.
	<b>Pil geri dönüşüm simgesi</b> Li-lyon Pil geri dönüşüm simgesi
	<b>Güç kaynağı girişi</b> Güç kaynağından cihazınıza gönderilen gücün oranını belirtir.
	<b>Ürün yazılımı</b> Cihazda kullanılan ürün yazılımı sürümü
	<b>Tıbbi cihaz</b> Bu cihaz, bir tıbbi cihazdır.
	<b>Güney Afrika ICASA etiketi</b> Cihazın Güney Afrika'da satılması için lisansı vardır.

220021TR / 2020.03.31 / v1





**oticon**  
life-changing **technology**