

OTICON | Opn Play

Öğrenme dünyasının kapılarını açan işitme cihazı



oticon
life-changing technology

Yeni Oticon Opn Play™, çocuğunuzun **güzel ve kalabalık bir dünyada** gelişmesini sağlar

Artık genç zihinlere aşırı yüklenme yok



Çocuklar gün boyu sürekli konuşma ve gürültü bombardımanı altındalar. Formal bir şekilde ya da tesadüfen olsun, onlar bu şekilde öğrenirler. Ancak, işitme kaybı olan çocukların dili öğrenmek ve sosyal becerilerini geliştirmek için daha fazla desteğe ihtiyaçları vardır. Bu desteği ne kadar erken alırlarsa, o kadar iyidir.

Büyüyen çocuğunuzun değişken ihtiyaçlarıyla baş etmek kimi zaman çok zorlayıcı olabilir. Diğer çocuklarla etkileşime girebilmelerini, sosyal becerilerini geliştirmelerini ve okul hayatlarını sürdürmelerini sağlamak, üzerine gidilmesi gereken temel konulardır. Çocuğunuzun hayallerini öğrenme, ilerletme ve gerçekleştirme fırsatını geliştiren son teknoloji işitme çözümleri ile attığı her adımda onu desteklemek ve teşvik etmek önemlidir.

İyi işitme beyinle başlar

Beynimizle duyuyoruz, kulaklarımızla değil. Çocuğunuzun kulakları sesi yakaladığı sırada beyin, sesi işler ve onu anlamlı hale getirir. Oticon Opn Play'deki Oticon'un BrainHearing™ teknolojisi doğal yoldan sesleri anlamlandırmasında çocuğunuzun beynini destekler.

Seslere ve öğrenme fırsatlarına üstün erişim

Yeni Oticon Opn Play, çocuğunuzun dünyasını daha önce hiç olmadığı gibi dışa dönük hale getiren, devrim niteliğindeki ileri düzey bir teknoloji ile güçlendirilmiştir. Seslere 360 derecelik erişim ile, sosyal ve eğlenceli etkileşimlere girme, gelişim ve eğitim hedeflerine ulaşmak için doğru koşullara sahip olurlar. Oticon Opn Play, genç beyinlere aşırı yüklenme yapan ya da kısıtlayan geleneksel teknolojiyi bir kenara bırakıyor.

Tesadüfi öğrenme nedir?

Tesadüfi öğrenme, doğrudan öğretmekten ziyade, çocukların çevrede söylenenlere kulak misafiri olmasıyla gerçekleşen öğrenmedir. Öğrenmenin %80'inden fazlasını oluşturur.* Bu süreci desteklemek için çocukların çevrelerindeki konuşmaları net bir şekilde duymaları gerekir. İşte bunu, Oticon Opn Play mümkün kılar.

* Knoors, M., & Marschark, M. (2015). Educating deaf learners, 547-572.

Çocuğunuz dünyaya açıldığında hiçbir şeyi kaçırmayacak

Seslere ve öğrenme fırsatlarına
sıra dışı düzeyde erişim

Geleneksel teknoloji beyne aşırı yüklemeye yapıyor veya onu kısıtlıyor

Oticon Opn Play'den **önce**, geleneksel işitme cihazı teknolojisi, çocukları öğrenme ve gelişim için en iyi koşullardan alıkoymuyordu. Daha önce, teknolojiler etraftaki seslerin girişini kısıtlayıp, önceliği çocuğun önündeki konuşmaya verdi. Alternatif teknoloji, çocukların seslere ilgili ya da ilgisiz olduğu fark etmeksizin duymalarına sebep olarak, konuşmaları gürültüden ayırmalarını zorlaştırdı. Bu yaklaşımlar genç zihinler için kısıtlayıcı ya da yorucu olabiliyor. Çocuklar konuşmayı takip etmeye çalıştıkça, beynin sesi anlamlandırmak için daha çok çalışması gerekecektir.

Artık, Oticon Opn Play'deki yeni çığır açan teknoloji, beynin sesi anlamlandırmasını destekleyecek kadar hızlı. Çocuğunuzun dünyaya 360 derece erişmesine imkan sağlar ve anlamlı sesler ile ilgisiz rahatsız edici sesleri, tesadüfi öğrenme ve emniyet için önemli olan çevresel sesleri azaltmadan, ayırt etmesine yardımcı olur. Oticon'un gelişmiş gürültü azaltma sisteminin, konuşmaların anlaşılmasını %30'a kadar arttırdığı kanıtlanmıştır.* Öğrenim koşullarını daha verimli hale getirir. Bununla birlikte çocukların dinlemek için harcayacağı eforu azaltarak bunu öğrenmeye ayırmalarını sağlar.

Oticon Opn Play ile çocuğunuz artık rahatsız edici ısıklık sesleriyle kısıtlanmayacak

Çocuklara ihtiyaç duydukları ses yükseltme imkanı verildiğinde, işitme cihazlarına çok yaklaşan cisimlerden dolayı bazen rahatsız edici ısıklık sesleri oluşabilir. Bu seslere feedback denir. Büyüyen kulaklar ve çocukların kulaklarını şapka ve diğer şeylerle kapattığı durumlar bu rahatsız edici sesi üretebilir. Bu zamana kadar, feedback sesini yok etmek için, işitme cihazının kazancından bir miktar fedakarlık yapılması gerekiyordu.

Oticon Opn Play ile yenilikçi ve çığır açan bu teknoloji, ses yükseltimi veya işitme cihazı kazancından ödün vermeden feedback'in ortaya çıkmasını önler. Sinir bozucu 'ötme sesi' için endişelenmek zorunda olmadan,** çocuğunuz, dil gelişimi için gerekli olan konuşma bilgisinden %25'e varan*** bir oranda daha fazla yararlanıyor olacaktır. Eğlenceleri sinir bozucu ısıklık sesleri tarafından bozulmadan, sevdikleri aktivitelere özgürce katılabilirler.

* Ng 2017, Oticon Whitepaper

** En başarılı ayar uygulamalarına göre

*** Konuşmanın anlaşılabilirliği endeksi. ANSI S3.5

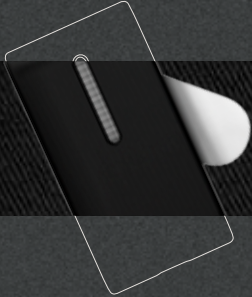
Çocuğunuzun dünya ile bağlantısını geliştirin



Oticon Opn Play bir işitme cihazından çok daha fazlasıdır - çocuğunuzun sorunsuz bir şekilde modern dünyaya bağlanmasını sağlar. Çok çeşitli Bluetooth™ bağlantı seçenekleriyle, işitme cihazlarını doğrudan, sınıftaki elektronik aletlere bağlayarak kullanabilirler. Bunları ayrıca telefonda konuşmak, müzik dinlemek, video izlemek ve daha pek çok etkinlik için de kullanabilirler.

ConnectClip

Oticon ConnectClip, çocuğunuzun söylenenleri duyabildiğinden emin olmak için evinizde, sınıfta veya spor sahası gibi zorlu dinleme ortamlarında konuşmacının üstüne takabileceği küçük bir kablosuz mikrofondur. Bu, meydana gelen her türlü gelişmede aktif rol alabilmelerini ve böylece öğrenmek ve gelişmek için en iyi koşulları tecrübe etmelerini sağlar.



Herhangi bir modern akıllı telefonla çalışır

Bağlantı seçenekleri hakkında bilgi için, lütfen oticon.global/connectivity adresini ziyaret edin.

Oticon ON APP ile daha üstün kontrol

Oticon ON App ile çocuğunuz, işitme cihazlarını akıllı telefonlarından izleyebilir ve kontrol edebilir. Ses seviyesini ayarlayabilir, program ayarına müdahale edebilir veya pil durumunu kontrol edebilir ve çok çeşitli bağlantı seçeneklerinin tadını çıkarabilirler. Uygulamada ayrıca, birini veya her ikisini de kaybetmeleri durumunda "işitme cihazımı bul" özelliği de bulunmaktadır. Yeni HearingFitness™ fonksiyonu, çocuğunuzun işitme hedeflerini belirlemesine ve ilerlemeyi takip etmelerine imkan vererek işitme kontrollerini daha iyi gerçekleştirmelerine destek olur.



Çocuklara uygun üretilmiştir

Oticon Opn Play, çocukların aktif hayatına dayanacak şekilde tasarlanmıştır. İşitme cihazları nano kaplamalıdır. Toz ve su geçirmezliği sağlamak için IP68 sertifikalıdır. Ayrıca neme, sıcak ve soğuğa dayanabilirler. Kurcalamaya karşı dayanıklı açılması zor opsiyonel bir pil bölmesi, gereksiz açılmanın önlenmesine yardımcı olurken, LED göstergesi pilin doğru çalıştığını teyit eder.

Kolay, hızlı şarj edilebilir miniRITE R

Oticon Opn Play miniRITE R işitme cihazları, son teknoloji ürünü bir şarj cihazı ve uzun ömürlü şarj edilebilir pillerle birlikte sunulur. Çocuğunuzun tek yapması gereken, işitme cihazlarını, müzik yayının da olduğu tam günlük bir işitme için, şarj cihazına üç saat boyunca yerleştirmek olacaktır.*

People First

"People First / Önce İnsan" insanların birbirleri ile özgürce iletişim kurmalarını ve yaşama aktif olarak katılmalarını destekleme çözümümüzdür.

Çocuklara uygun rengarenk çeşitler

Oticon Opn Play çocuklara en uygun renklerde ve işitme cihazlarını daha kişisel hale getirmek için kullanabileceği eğlenceli bir dekoratif çıkartma koleksiyonu ile geliyor.

