

Teknik veri sayfası

Oticon CROS PX miniRITE R

Oticon CROS PX verici, tek taraflı işitmesi olan veya tek taraflı kelime tanıma puanı çok zayıf olan kişiler için tasarlanmış bir cihazdır.

CROS/BİCROS

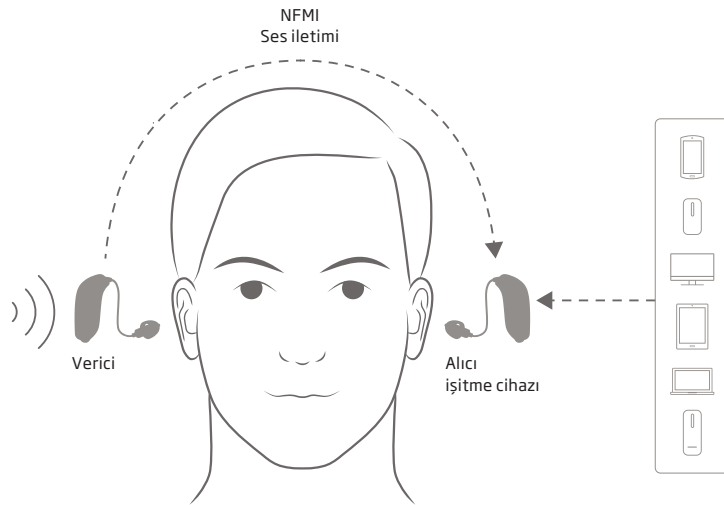
Uyumlu bir Oticon işitme cihazı ile eşleştirilen Oticon CROS, Kontralateral Sinyal Yönlendirme (CROS) amplifikasyon sistemidir. Sesler, daha zayıf olan kulakta bulunan CROS vericideki mikrofonlar tarafından alınır. Ardından bu sesler Yakın Alan Manyetik İndüksiyon (NFMI) aracılığıyla daha iyi durumda olan kulakta bulunan bir alıcı işitme cihazına aktarılır. Daha iyi olan kulakta işitme kaybı söz konusu ise, bu çözüm Çift Yönlü Kontralateral Sinyal Yönlendirme (BİCROS) yapılandırması şeklinde ayarlanır.

Uyumluluk

Yeni şarj edilebilir CROS verici, Oticon tarafından geliştirilen en yeni platform olan Polaris üzerine inşa edilen gerçek bir şarj edilebilir CROS çözümü yaratmak üzere Oticon More™ ile uyumludur. Ayrıca, Oticon CROS miniRITE T ile uyumlu olan diğer işitme cihazlarıyla da geriye dönük olarak uyumludur ve bu sayede Oticon CROS ailesinin kapsamlı bir üyesi konumundadır. Tam ve güncellenen uyumluluğun genel görünümü için bkz. www.oticon.global/cros-compatibility.

TwinLink™ ile çift akış

Oticon CROS çözümü ile, verici ile alıcı işitme cihazı arasındaki bağlantı Oticon TwinLink NFMI teknolojisi ile gerçekleştirilir. TwinLink teknolojisi alıcı işitme cihazının harici ses akışlarına bağlanmasını mümkün kılarken, aynı zamanda daha zayıf olan kulaktan daha iyi durumda olan kulağa ses aktarımı olanağı da sunar. Harici ses 2.4 GHz Bluetooth® Low Energy ile doğrudan alıcı işitme cihazına gönderilir. Oticon CROS verici de sesi NFMI üzerinden gönderir. Hastalar televizyon izleyebilir veya müzik dinleyebilir ve yine de çevresindeki konuşmaların farkında olur.



Oticon CROS PX miniRITE R, tüm kullanıcılara olağanüstü ses kalitesi sunan, yenilikçi Polaris platformu üzerine inşa edilmiştir.

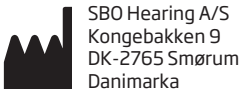




Teknik veriler

Ürün adı	Oticon CROS PX miniRITE R
Stil	Oticon More miniRITE R ile aynı tasarım
Kulaklık ucu	Oticon miniRITE standart ve özel kulaklık uçları
Renkler	8 renk seçeneği
Sistem özellikleri	Çift mikrofona ses alma özelliği Ön işleme ve gürültü bastırma Oticon işitme cihazına kablosuz aktarım
Uyumluluk	Oticon CROS PX miniRITE R, aşağıdaki Oticon işitme cihazı ailelerine ses aktarımı yapabilir: Oticon More™ Oticon Opn S™ 1 Oticon Opn S™ 2 Oticon Xceed Oticon Ruby Oticon Opn Play™ 1 Oticon Xceed Play Tam ve güncel uyumluluğun genel görünümü için bkz. www.oticon.global/cros-compatibility
Suya dayanıklılık	IP68
Pil tipi	Lityum-iyon
Durum göstergeleri	İşitme cihazındaki sesli sinyaller
Kullanım koşulları	Çalışma ve şarj koşulları: +5°C ile +40°C (+41°F ile +104°F) Saklama: -20°C ile +30°C (-4°F ile +86°F) Taşıma: -20°C ile +60 °C (-4°F ile +140°F) Nem: %5 ile %93 bağıl nem, yoğunlaşmaz Atmosfer basıncı: 700 hPa ile 1060 hPa arasında
Ses	
Ses kalitesi	G722 şifreleme
Ses bant genişliği	10 kHz'e kadar - alıcı işitme cihazına bağlı olarak
Radyo Teknik Özellikleri	
Kablosuz bağlantı menzili	17 cm, kulaktan kulağa
Frekans	3,84 MHz
Modülasyon	MFSK
Görev döngüsü	%50
Alan Kuvveti	-51 dBµA/m @10m
Standartlar ve onay (FCC/IC)	Oticon CROS PX, aşağıdaki sertifika kimlik numaralarına sahip olan bir radyo modülü (DA AU5 MNR R) içerir: FCC Kimliği: 2ACAHU5MRTRC IC: 11936A-AU5MRTRC

* Vericinizin yerinde kalmasını sağlamak için kullanılan, akustik amaçlı olmayan standart hoparlör.



Genel Merkez
Oticon A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Danimarka