



### Roger mikrofonlardan doğrudan aktarım

RogerDirect™ ile çocuklar artık harici bir alıcıya gerek kalmadan Roger teknolojisine erişebilirler. Roger alıcılar kablosuz olarak Sky Marvel işitme cihazlarına kurulabilir, böylece alıcı uyumluluğunun tüm karmaşıklığı ortadan kalkmaktadır. Bu rakipsiz kombinasyon, şimdiye kadar ki en küçük ebatlarda sunulmakta ve çocukların daha fazla kelimeye ve daha fazla konuşmaya daha kolay bir şekilde erişmesini sağlamaktadır.<sup>2</sup> Roger ile Sky şimdi, önceki modele göre % 42 daha küçük ve % 32 daha hafiftir.\*

### Şarj edilebilir

Sky M-PR sadece 3 saatte şarj olur ve 10 saat boyunca Roger ile kullanılabilirken sadece aktarım dahil tam gün işitme sağlar.\*\* Ebeveynler, bakıcılar, öğretmenler ve çocuklar, işitme cihazlarının açık kalacağını bilmenin tadını çıkarabilirler.

## Çocuklara özel tasarım

### Sağlamlıkta endüstri lideri

Sky Marvel ile çocuklar, ıslak havalarda bile keşif ve oyun oynama özgürlüğüne sahiptir. Marvel işitme cihazları, sağlam bir kapağa sahiptir, suya ve toza karşı dayanıklıdır (IP68 derecesi) \*\*\*.

### Kurcalamaya dayanıklı özellikler

Kurcalamaya dayanıklı kulak boynuzu ve kurcalamaya karşı korumalı yeni pil kapağı sayesinde genç dinleyiciler korunuyor – pilleri işitme cihazında güvenle muhaza ediniz, küçük el ve ağızlardan uzak tutunuz. Sky M-PR'de yerleşik lityum-iyon şarj edilebilir piller çıkarılamaz ve yutulamaz.

### Yeni gösterge ışığı

Sky Marvel, göze çarpmayan ve işitme cihazının durumunu açıkça doğrulayan yeni tasarlanmış bir gösterge ışığına sahiptir.

<sup>2</sup> Benitez-Barrera, C.R., Angley G., & Tharpe, A.M. (2018). Remote microphone system use at home: Impact on caregiver talk. Journal of Speech, Language and Hearing Research, Vol. 61, 399-409.

\* Sky M-M ve Sky B-P + Roger 18 ile karşılaştırıldığında (tasarım entegre alıcı)

\*\* Gerçek şarj süresi, kalan pil ömrüne bağlı olarak değişir, ancak 3 saati geçmeyecektir.

\*\*\* IP68, işitme cihazının su geçirmez ve toza dayanıklı olduğunu belirtir. IEC60529 standardı uyarınca, sürekli olarak 1 metre su derinliğinde 60 dakika boyunca ve toz odasında 8 saat boyunca dayanıklılık göstermiştir.

# Life is on

Phonak olarak hayatı tam anlamıyla yaşayabilmek için iyi işitmenin şart olduğuna inanıyoruz. 70 yılı aşkın süredir misyonumuza bağlı kalarak, insanların hayatlarını sosyal ve duygusal yönde iyileştirecek öncü işitme çözümleri geliştiriyoruz. Life is on.

[www.phonak.com](http://www.phonak.com)

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

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

# Phonak Sky™ Marvel



## İlk Seste Aşk

Daha fazla bilgi için lütfen [www.phonak.com](http://www.phonak.com) ve [www.phonak.com/tr](http://www.phonak.com/tr) adreslerini ziyaret ediniz.

# Sky Marvel, optimum ses performansı için en son teknolojiyi kullanır ve bir çocuğun hayatının her alanında konfor, güvenlik ve dayanıklılık sağlar.



Yeni Sky Marvel portföyü ile dünyanın ilk teknolojik yeniliklerinin benzersiz bir kombinasyonunu, çocuklara özgü yenilikler ile sunuyoruz. Konuşma ve dil gelişimi, konuşma anlaşılabilirliği ve kolay kullanım için çocuklara en iyi çözümleri sunmaya çalışıyoruz. İşitilebilir olan seslerin nitelik ve niceliklerini en üst düzeye çıkarmak için geliştirilen Sky Marvel, çocukların sosyal, duygusal ve bilişsel gelişimini destekliyor.

## Net, zengin ses

### Çocuklar için özel olarak tasarlanmış dünyanın ilk işletim sistemi

AutoSense Sky OS™ 3.0, çocukların her gün yaşadığı zorlu dinleme durumlarını tanımlamak ve daha fazla konfor ve azaltılmış dinleme yorgunluğu için doğru adaptif gürültü yönetimi kombinasyonunu sağlamak üzere tasarlanmıştır.<sup>1</sup> Sky Marvel ile aynı zamanda, aktarılan sinyalleri de sınıflandıran AutoSense Sky OS 3.0'ı da kullanıma sunuyoruz. Bu sayede çocuklar, konuşma seslerinin aktarımı yapılırken net ve zengin bir ses alır, müzik aktarımı sırasında da optimize edilmiş ses kalitesi elde ederler.

## Akıllı telefonlara, Roger™ mikrofonlara ve daha fazlasına bağlantı

### iOS® ve Android™'den doğrudan aktarım

Diğer pediyatrik işitme cihazlarının aksine, Sky Marvel, her akıllı telefona ve Bluetooth özellikli cihazlara doğrudan bağlanır. İki cihazı eşleştirmeyi destekler ve her iki kulağa da ses aktarımı sağlar. Modern cihazların, bir çocuğun sosyal yaşamının ve eğitiminin önemli bir parçası olduğu bir dünyada Sky Marvel, konuşma, uygulamalar, müzik, e-kitaplar ve daha fazlası için erişim ve stereo ses kalitesinde aktarım sağlar.

<sup>1</sup> Feilner, M., Rich, S., & Jones, C. (2016). Automatic and directional for kids - Scientific background and implementation of pediatric optimized automatic functions. Phonak Insight, retrieved from [www.phonakpro.com/evidence](http://www.phonakpro.com/evidence), accessed August 19th, 2019.

iOS, Cisco Technology, Inc.'in ticari markasıdır / Android, Google, LLC'nin ticari markasıdır.

# Ürün Açıklamaları

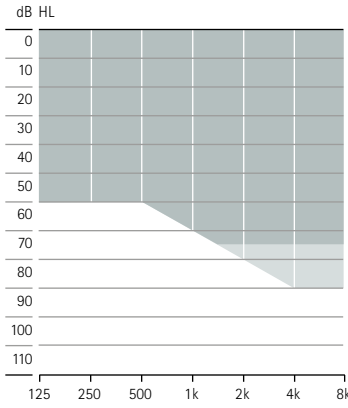


Sky M-M  
Sky M-M Trial  
M90/M70/M50/M30

Pil boyutu	312
Program / Ses düğmesi	•
Telecoil	•
Bluetooth®	•
Nano kaplama	•
IP standardı	IP68
Boyutlar (U x G x D) mm	31.3 x 14.1 x 7.3
inch	1.23 x 0.56 x 0.29"
Ağırlık g/oz	2.18 / 0.077
Şarj süreleri	%0 - %100
	%0 - %80
	30 dk. ayar yapabilmek için

Maksimum çıkış gücü(2 cc coupler)		SlimTube 4.0	HE11 680
	dB SPL	122	128
	dB	58	63
Frekans aralığı	Hz	<100 - 6500	<100 - 8000
Pil akımı	mA	1.5	1.6

## Programlama aralığı



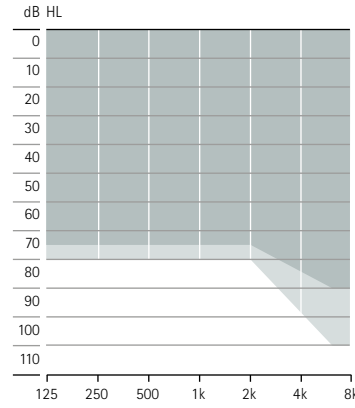
Hafif ve orta şiddetli işitme kaybı, tüm odnyometrik konfigürasyonlar



Sky M-PR  
Sky M-PR Trial  
M90/M70/M50/M30

şarj edilebilir-dahili	şarj edilebilir-dahili
•	•
•	•
•	•
IP68	IP68
36.7 x 16.4 x 8.5	36.7 x 16.4 x 8.5
1.44 x 0.65 x 0.33"	1.44 x 0.65 x 0.33"
3.71 / 0.131	3.71 / 0.131
3 saat	3 saat
1.5 saat	1.5 saat
10 dk.	10 dk.

Maksimum çıkış gücü(2 cc coupler)		SlimTube 4.0	HE11 680
	dB SPL	127	130
	dB	60	66
Frekans aralığı	Hz	<100 - 7000	<100 - 6800



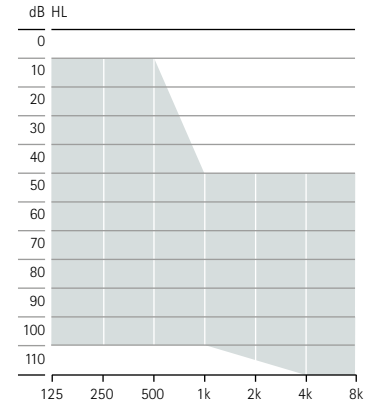
Hafif ve şiddetli işitme kaybı, tüm odnyometrik konfigürasyonlar



Sky M-SP  
Sky M-SP Trial  
M90/M70/M50/M30

13	13
•	•
•	•
•	•
IP68	IP68
40 x 16.9 x 8.5	40 x 16.9 x 8.5
1.57 x 0.67 x 0.33"	1.57 x 0.67 x 0.33"
4.4 / 0.155	4.4 / 0.155

Maksimum çıkış gücü(2 cc coupler)		HE11	HE11 680
	dB SPL	139	133
	dB	81	75
Frekans aralığı	Hz	<100 - 5000	<100 - 5000
Pil akımı	mA	2.1	2.0



Hafif ve ileri derece işitme kaybı, tüm odnyometrik konfigürasyonlar

■ SlimTube 4.0  
■ HE11 680

# Kabinler ve Kabin Renkleri

## Kabinler



**H0**  
Beige  
(Bej)



**P1**  
Sand Beige  
(Kum Beji)



**P3\***  
Sandalwood  
(Sandal Ağacı)



**P4\***  
Chestnut  
(Kestane)



**P5\***  
Champagne  
(Şampanya)



**P6**  
Silver Gray  
(Gümüş Gri)



**P8**  
Velvet Black  
(Kadife Siyah)



**Q2**  
Electric Green  
(Elektrik Yeşili)



**Q3**  
Caribbean Pirate  
(Karayip korsanı)



**T3**  
Precious Pink  
(Değerli Pembe)



**T7**  
Alpine White  
(Alpler Beyazı)



**M6**  
Lava Red  
(Lav Kırmızısı)



**M7**  
Blue Ocean  
(Okyanus Mavisi)



**M8**  
Majesty Purple  
(Majeste Moru)

## Boynuz



**R1**  
Green  
(Yeşil)



**R2**  
Yellow  
(Sarı)



**R3**  
Pink  
(Pembe)



**Q6**  
Blue  
(Mavi)



**I3**  
Transparent  
(Şeffaf)



**Q7**  
Purple  
(Mor)



**R4**  
Orange  
(Turuncu)

\*P3, P4 ve P5 renk alternatifleri 30 performans seviyesindeki cihazlarda bulunmamaktadır.

## Performans Seviyeleri

	Premium M90	Advanced M70	Standard M50	Essential M30
<b>AutoSense Sky OS 3.0</b>				
Sakin Ortam	•	•	•	•
Gürültüde Konuşma	•	•	•	•
Gürültüde Konfor	•	•	•	
Müzik	•	•		
Yüksek Gürültüde Konuşma <sup>3</sup>	•			
Arabada Konuşma	•			
Yankıda Rahatlık	•			
Konuşma aktarımı (medya) + mikrofon	•	•	•	•
Müzik aktarımı (medya) + mikrofon	•	•	•	•
<b>Manuel programlar</b>				
Maksimum manuel program sayısı	3	3	3	3
Yankıda Rahatlık	•			
Yüksek Gürültüde Konuşma	•	•		
360°de Konuşma	•	•		
Gürültüde Konuşma	•	•	•	•
Sakin Ortam	•	•	•	•
Gürültüde Konfor	•	•	•	•
Müzik	•	•	•	•
Akustik Telefon	•	•	•	•
Kişiyeye özel program	•	•	•	•
<b>Ses Aktarım Programları</b>				
RogerDirect + mikrofon	•	•	•	•
PartnerMic + Mikrofon	•	•	•	•
Telefon Görüşmesi + Mikrofon	•	•	•	•

	Premium M90	Advanced M70	Standard M50	Essential M30
<b>Özellikler</b>				
UltraZoom	•	•	•	•
SNR-Boost	•	•	•	
DuoPhone	•	•	•	
SoundRecover2	•	•	•	•
Kullanıcı Tercihli Ayar	•	•	•	•
Real Ear Sound	•	•	•	
Kanal Sayısı	20	16	12	8
WhistleBlock	•	•	•	•
NoiseBlock	•	•	•	•
WindBlock	•	•		
EchoBlock	•			
SoundRelax	•	•		
QuickSync	•	•	•	•
Akustik Olarak Optimize Edilmiş Vent	•	•	•	•
auto Acclimatization	•	•	•	•
Çevre Dengesi	•	•	•	•
RogerDirect™	•	•	•	•
Roger ve direksiyonel ayar	•	•	•	

## Yazılım ve Programlama Araçları

	Sky M-M Sky M-M Trial M90/M70/M50/M30	Sky M-PR Sky M-PR Trial M90/M70/M50/M30	Sky M-SP Sky M-SP Trial M90/M70/M50/M30
Phonak Target	6.1 veya üzeri sürüm	6.1 veya üzeri sürüm	6.2 veya üzeri sürüm
Noahlink Wireless	•	•	•
Noahlink			•
HI-PRO ve HI-PRO 2			•

## Akustik Parametreler

Ses çıkışı	Standart boynuz	Sky M-M ve Sky M-PR için şeffaf filtreli (HE 11 680) 6 adet ek renk seçeneği ile (Bakınız sayfa-4) Sky M-SP için filtresiz (HE 11) sadece şeffaf renk seçeneği ile	
	Güvenli boynuz	Sky M-M ve Sky M-PR için şeffaf mini filtreli (HE 11 680) ve 6 adet ek pediyatrik renk seçeneği ile (Bakınız sayfa-4) Sky M-SP için mini filtresiz (HE 11) sadece şeffaf renk seçeneği ile	
	SlimTube 4.0	Sağ, sol ve beş farklı uzunlukta (00, 0, 1, 2, 3)	
SlimTube için ek parça	Dome	Başlık dome	
		Açık dome	Üç boyutta mevcuttur (S, M, L)
		Vented dome	Üç boyutta mevcuttur (S, M, L)
		Power dome	Üç boyutta mevcuttur (S, M, L)
	SlimTip™	Akrilik	
		Silikon	
		Titanium	
Boynuz için ek parça	Kulak kalıbı		
	Evrensel eartip		

## Phonak Sky Marvel Trial

Yeni Phonak Sky M Trial işitme cihazı, taleplerinize uyacak şekilde, istenen performans seviyesine hızlıca ayarlanabilir. Phonak Sky M Trial işitme cihazının bu özelliği size ilk randevuda, işitme çözümü veya tamir ve bakım sürecinde birden fazla seçenek sağlar.

## Phonak Şarj Cihazı BTE-RIC

Bu şarj cihazı, tüm şarj edilebilir Marvel BTE ve RIC işitme cihazları için uygundur. Phonak mini şarj cihazı, büyük ebatlardaki kulak kalıplarını dahi saklayabilecek bir alana sahiptir. USB-C güç girişi ve gösterge ışığı bulunmaktadır.



# Phonak Sky M Bluetooth® versiyonları

## Doğrudan arama/ses aktarımı

Bluetooth® 4.2 kablosuz teknolojisi ve daha eski Bluetooth telefonlar

## Kablosuz İletişim Portföyü

		Sky M-M Sky M-M Trial M90/M70/M50/M30	Sky M-PR Sky M-PR Trial M90/M70/M50/M30	Sky M-SP Sky M-SP Trial M90/M70/M50/M30
Kablosuz Aksesuarlar	TV Connector	•	•	•
	Phonak PartnerMic™	•	•	•
	Phonak RemoteControl	•	•	•
Roger™	Roger mikrofonlar	•	•	•

Detaylı bilgi için lütfen [www.phonak.com](http://www.phonak.com) adresini ziyaret ediniz.

Roger mikrofonlar ile ilgili detaylı bilgi için lütfen [www.phonak.com/tr/tr/hearing-aids/aksesuarlar/roger](http://www.phonak.com/tr/tr/hearing-aids/aksesuarlar/roger) adresini ziyaret ediniz.



[www.phonakpro.com/skymarvel](http://www.phonakpro.com/skymarvel)



[www.phonakpro.com/roger](http://www.phonakpro.com/roger)