

Phonak Sky™ Marvel



Liebe auf den ersten Klang

Für weitere Informationen besuchen Sie www.phonakpro.de

Sky Marvel bietet modernste Technologie für eine optimale Klangqualität und sorgt für mehr Komfort, Sicherheit und Robustheit in allen Lebensbereichen eines Kindes.

Unser neues Sky Marvel Portfolio bietet eine einzigartige Kombination aus neuesten technologischen Innovationen und kindgerechten Funktionen. Um die Sprachentwicklung und Sprachverständlichkeit bei Kindern bestmöglich zu fördern, arbeiten wir an der Entwicklung optimierter und anwenderfreundlicher Lösungen. Mit Sky Marvel wird sowohl die Quantität als auch die Qualität akustischer Signale erhöht. So unterstützen unsere Geräte Kinder bei ihrer sozialen, emotionalen und kognitiven Entwicklung. Mit Liebe auf den ersten Klang.



Klarer, voller Klang

Das weltweit erste speziell für Kinder entwickelte Automatik-Betriebssystem

Das AutoSense Sky OS™ 3.0 Automatik-Betriebssystem wurde speziell für die anspruchsvollen Hörsituationen entwickelt, die Kinder täglich erleben. Die adaptive Störgeräuschunterdrückung sorgt für mehr Komfort und wirkt einer Hörermüdung entgegen.¹ Mit Sky Marvel führen wir AutoSense Sky OS™ 3.0 ein, das nun auch gestreamte Signale klassifizieren kann. Dadurch genießen Kinder einen klaren und vollen Klang und eine optimierte Soundqualität beim Streamen von Sprache und Musik.

Direkte binaurale Anbindung an Smartphones, Roger™ -Mikrofone u.v.m.

Direkte Übertragung von iOS®- und Android™-Geräten

Anders als die meisten anderen Hörgeräte für Kinder lassen sich Sky Marvel Hörgeräte direkt mit jedem Smartphone und bluetoothfähigen Geräten verbinden. Das Audiosignal wird dabei direkt auf beide Ohren übertragen und zudem ist eine Kopplung mit zwei Geräten möglich. In einer Welt, in der digitale Geräte im sozialen Leben und in der Bildung eines Kindes zum Alltag gehören, ermöglicht Sky Marvel intuitiven Zugang zu Sprache, Apps, Musik, Hörspielen und vielem mehr – inklusive Streaming in Stereo-Qualität.

1 Feilner, M., Rich, S., & Jones, C. (2016). Automatic and directional for kids - Scientific background and implementation of pediatric optimized automatic functions. Phonak Insight, Quelle: www.phonakpro.com/evidence, Zugriff am 19. Juli 2019.
iOS ist eine Marke von Cisco Technology, Inc./Android ist eine Marke von Google, LLC.

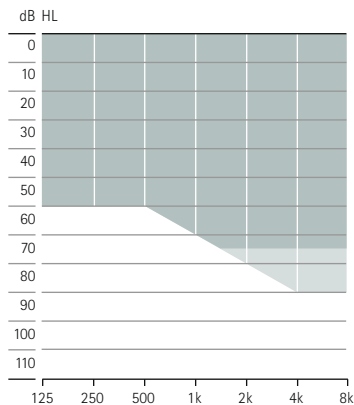
Produktbeschreibung



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

Batterie		312	
Multifunktionsstaster		•	
Telefonspule		•	
Bluetooth®		•	
Nanobeschichtung		•	
IP-Code (Schutzgrad)		IP68	
Maße (L x B x H)	mm	31,3 x 14,1 x 7,3	
Gewicht	g	2,18	
Ladezeiten	0% bis 100%		
	0% bis 80%		
	30 Min. Anpassung		
Max. Ausgangsschalldruck (2 cm ³ -Kuppler)		SlimTube 4.0	HE11 680
	dB SPL	122	128
	dB	58	63
Frequenzbereich	Hz	<100 - 6500	<100 - 8000
Betriebsstrom	mA	1,5	1,6

Anpassbereiche

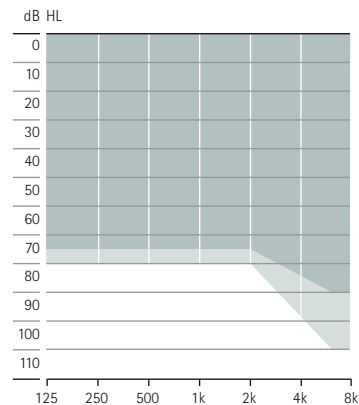


Leicht- bis mittelgradiger Hörverlust,
alle audiometrischen Konfigurationen



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

Batterie		Integrierter Akku	
Multifunktionsstaster		•	
Telefonspule		•	
Bluetooth®		•	
Nanobeschichtung		•	
IP-Code (Schutzgrad)		IP68	
Maße (L x B x H)	mm	36,7 x 16,4 x 8,5	
Gewicht	g	3,71	
Ladezeiten	0% bis 100%	3 h	
	0% bis 80%	1,5 h	
	30 Min. Anpassung	10 Min.	
Max. Ausgangsschalldruck (2 cm ³ -Kuppler)		SlimTube 4.0	HE11 680
	dB SPL	127	130
	dB	60	66
Frequenzbereich	Hz	<100 - 7000	<100 - 6800
Betriebsstrom	mA		

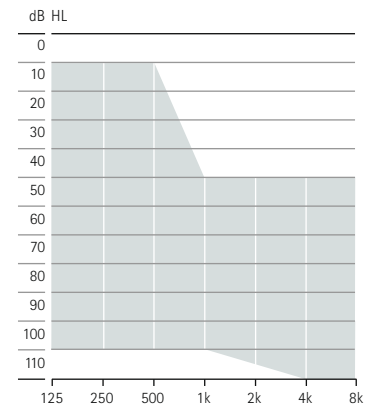


Leichtgradiger bis starker Hörverlust,
alle audiometrischen Konfigurationen



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

Batterie		13	
Multifunktionsstaster		•	
Telefonspule		•	
Bluetooth®		•	
Nanobeschichtung		•	
IP-Code (Schutzgrad)		IP68	
Maße (L x B x H)	mm	40 x 16,9 x 8,5	
Gewicht	g	4,4	
Ladezeiten	0% bis 100%		
	0% bis 80%		
	30 Min. Anpassung		
Max. Ausgangsschalldruck (2 cm ³ -Kuppler)		HE11	HE11 680
	dB SPL	139	133
	dB	81	75
Frequenzbereich	Hz	<100 - 5000	<100 - 5000
Betriebsstrom	mA	2,1	2,0



Leicht- bis hochgradiger Hörverlust,
alle audiometrischen Konfigurationen

■ SlimTube 4.0
■ HE11 680

Gehäuse- und Hörwinkelfarben

Gehäuse



H0
Beige



P1
Sand Beige



P3
Sandelholz



P4
Kastanie



P5
Champagner



P6
Silbergrau



P8
Samtschwarz



Q2
Electric Green



Q3
Caribbean Pirate



T3
Precious Pink



T7
Alpine White



M6
Lava Red



M7
Blue Ocean



M8
Majesty Purple

Hörwinkel



R1
Grün



R2
Gelb



R3
Pink



Q6
Blau



I3
Transparent



Q7
Violett



R4
Orange

Technologiestufen

	Premium M90	Advanced M70	Standard M50
AutoSense Sky OS™ 3.0			
Ruhige Umgebung	•	•	•
Verstehen im Störgeräusch	•	•	•
Komfort im Störgeräusch	•	•	•
Musik	•	•	
Verstehen im lauten Störgeräusch ³	•		
Verstehen bei Fahrgeräuschen	•		
Komfort in halligen Situationen	•		
Sprach-Streaming (Medien) + Mik.	•	•	•
Audio-Streaming (Medien) + Mik.	•	•	•
Zusätzliche Programme			
Maximale Anzahl der zusätzlichen Programme	3	3	3
Komfort in halligen Situationen	•		
Verstehen im lauten Störgeräusch	•	•	
Speech in 360°	•	•	
Verstehen im Störgeräusch	•	•	•
Ruhige Umgebung	•	•	•
Komfort im Störgeräusch	•	•	•
Musik	•	•	•
Akustisches Telefon	•	•	•
Individuelles Programm	•	•	•
Streaming-Programme			
RogerDirect + Mik.	•	•	•
PartnerMic + Mik.	•	•	•
Anruf + Mik.	•	•	•

	Premium M90	Advanced M70	Standard M50
Funktionen			
UltraZoom	•	•	•
SNR-Boost	•	•	•
DuoPhone	•	•	•
SoundRecover2	•	•	•
Lautstärkeabgleich (DataLogging)	•	•	•
Real Ear Sound	•	•	•
Kanäle für Feinanpassung	20	16	12
WhistleBlock	•	•	•
NoiseBlock	•	•	•
WindBlock	•	•	
EchoBlock	•		
SoundRelax	•	•	
QuickSync	•	•	•
Akustisch optimiertes Vent	•	•	•
auto Akklimatisierung	•	•	•
Streaming-Balance	•	•	•
RogerDirect™	•	•	•
Roger und direktional	•	•	•

Anpassung

	Sky M-M Sky M-M Trial M90/M70/M50	Sky M-PR Sky M-PR Trial M90/M70/M50	Sky M-SP Sky M-SP Trial M90/M70/M50
Phonak Target	ab 6.1	ab 6.1	ab 6.2
Noahlink Wireless	•	•	•
Noahlink			•
HI-PRO und HI-PRO 2			•

Akustische Ankopplung

Schallaustritt	Standard-Hörwinkel	Gedämpft (ER 11 680), transparent und 6 zusätzliche Farben für Kinder (siehe Seite 4) für Sky M-M und Sky M-PR Nicht gedämpft (HE 11), nur transparent für Sky M-SP	
	Kindersicherer Hörwinkel	Mini gedämpft (ER 11 680), transparent und 6 zusätzliche Farben für Kinder (siehe Seite -4) für Sky M-M und Sky M-PR Mini nicht gedämpft (HE 11), nur transparent für Sky M-SP	
	SlimTube 4.0	Für rechts und links und in fünf unterschiedlichen Längen (00, 0, 1, 2, 3) erhältlich	
Ohrpassstück für SlimTube	Dome	Mini Dome	
		Offener Dome	in drei Größen (S, M, L) erhältlich
		Geschlossener Dome	in drei Größen (S, M, L) erhältlich
		Power Dome	in drei Größen (S, M, L) erhältlich
	SlimTip™	Acryl	
		Silikon	
		Titan	
Ohrpassstück für Hörwinkel	Otoplastik		

Phonak Sky Marvel Trial

Die neuen Phonak Sky M Trial Hörgeräte können entsprechend Ihrer Empfehlung schnell auf die gewünschte Technologiestufe eingestellt werden. Verschiedene Technologiestufen im Phonak Sky M Trial Hörgerät bieten Ihnen viele Möglichkeiten, die Hörlösung für den ersten Termin zu optimieren oder die Wartezeit bei Reparaturen zu überbrücken.

Phonak Charger BTE RIC

Dieses Ladegerät ist für alle wiederaufladbaren Marvel HdO- und RIC-Modelle geeignet. Es ist auch für große Ohrpassstücke geeignet. Es verfügt über einen USB-C-Netzanschluss und eine Statusanzeige.



Phonak Sky M Bluetooth® Versionen

Streaming von Telefonanrufen/Audio-Streaming

Bluetooth® 4.2 Wireless Technologie und ältere bluetoothfähige Telefone

Wireless Communication Portfolio

		Sky M-M Sky M-M Trial M90/M70/M50	Sky M-PR Sky M-PR Trial M90/M70/M50	Sky M-SP Sky M-SP Trial M90/M70/M50
Wireless-Zubehör	TV Connector	•	•	•
	Phonak PartnerMic™	•	•	•
	Phonak RemoteControl	•	•	•
Roger™	Roger-Mikrofone	•	•	•

Weitere Informationen finden Sie unter:



www.phonakpro.de/skymarvel



www.phonakpro.de/roger



Direkte Anbindung an Roger-Mikrofone

Mit RogerDirect™ können Kinder die Roger-Technologie nun auch ohne externen Empfänger nutzen. Roger-Empfänger lassen sich einfach wireless in Sky Marvel Hörgeräte installieren, sodass Probleme mit der Empfänger-Kompatibilität entfallen. Diese unschlagbare Kombination ermöglicht Kindern den Zugang zu mehr Wörtern und mehr Gesprächen.² Sky mit Roger ist jetzt um bis zu 42% kleiner und 32% leichter als die vorherige Generation.*

Lithium-Ionen-Akku Technologie

In nur 3 Stunden ist das Sky M-PR vollständig aufgeladen – für einen ganzen Tag Hörerlebnis, einschließlich 10 Stunden Nutzung von Roger- oder Wireless-Streaming.** Eltern, Betreuungspersonen, Lehrer und Kinder können sich darauf verlassen, dass das Hörgerät sicher geladen ist und den ganzen Tag bestmögliche Hörleistung bietet.

Speziell für Kinder entwickelt

Herausragende Robustheit

Mit Sky Marvel erhalten Kinder mehr Freiheiten, um zu spielen und das Leben zu entdecken, auch wenn es mal nass wird. Die robusten Gehäuse der Marvel Hörgeräte sind wasserresistent und staubdicht (Schutzklasse IP68).***

Kindersichere Funktionen

Der Hörwinkel und das neue Batteriefach sind kindersicher und junge Hörgeräteträger damit bestens geschützt. Die Batterien bleiben sicher im Hörgerät und geraten nicht in kleine Hände oder Kindermünder. Der verbaute Lithium-Ionen-Akku von Sky M-PR kann nicht entfernt und nicht verschluckt werden.

Neue Statusanzeige

Sky Marvel bietet eine neu gestaltete intuitive Anzeige, die diskret und eindeutig den aktuellen Status des Hörgeräts anzeigt.

² 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.

* Vergleich von Sky M-M und Sky B-P + Roger 18 (Designintegrierter Empfänger)

** Die tatsächliche Ladezeit hängt auch vom Ladezustand des Akkus ab, beträgt jedoch max. 3 Stunden.

*** IP68 bedeutet, dass das Hörgerät wasserresistent und staubdicht ist. Es hat ein konstantes 60-minütiges Eintauchen in 1 Meter Wassertiefe und 8 Stunden in der Staubkammer gemäß IEC 60529 schadlos überstanden.

Life is on

Gutes Hören bedeutet Lebensqualität. Deshalb widmen wir uns bei Phonak seit mehr als 70 Jahren der Entwicklung wegweisender Hörlösungen. Damit ermöglichen wir es jedem, sich sozial und emotional frei zu entfalten und das Leben in vollen Zügen zu genießen. Life is on.

www.phonakpro.de