

Phonak Audéo™ L.

Informacje o produkcie

Phonak Audéo L to wszechstronne portfolio aparatów słuchowych z zewnętrzną słuchawką (RIC) przeznaczonych dla osób z ubytkiem słuchu od lekkiego do głębokiego. To cztery rodzaje obudów, cztery poziomy możliwości i pięć zewnętrznych słuchawek, w tym słuchawka ActiveVent™.

Aparaty słuchowe Phonak Audéo L, oparte na innowacyjnej technologii platformy Phonak Lumity, są rozwiązaniem dla tych pacjentów, którzy preferują eleganckie i dyskretne obudowy RIC



To jest materiał przeznaczony dla profesjonalisty

Opis produktu



Aparaty słuchowe:
Audéo L-R
Audéo L-R Trial
L90/L70/L50/L30

Aparaty słuchowe:
Audéo L-RT
Audéo L-RT Trial
L90/L70/L50/L30

Aparaty słuchowe:
Audéo L-RL
Audéo L-RL Trial
L90/L70/L50/L30

Aparaty słuchowe:
Audéo L-312
Audéo L-312 Trial
L90/L70/L50/L30

Zasilanie		Wbudowany akumulator	Wbudowany akumulator	Wbudowany akumulator	Bateria 312
Przycisk wielofunkcyjny		•	•	•	•
Cewka indukcyjna (T-cewka)			•		
Bluetooth®		•	•	•	•
Powłoka hydrofobowa		•	•	•	•
Stopień ochrony IP		IP68 ¹	IP68 ¹	IP68 ¹	IP68 ¹
Wymiary	Długość x szerokość x wysokość	27,7 x 12 x 8,1 mm	30,3 x 12,6 x 8,1 mm	29,5 x 12,9 x 9 mm	26,8 x 11,2 x 7,1 mm
	Masa	2,2 g	2,6 g	2,8 g	1,1
Czas ładowania ²	od 0% do 100%	3 godziny	3 godziny	3 godziny	
	Od 0% do 80%	1,5 godziny	1,5 godziny	2 godziny	
	30 minut dopasowania	15 minut	15 minut	20 minut	

Słuchawka S 4.0

Maks. poziom wyjściowy (dB SPL)	Sprzęgacz 2 cm ³	111	111	111	111
Maks. wzmocnienie (dB)	Sprzęgacz 2 cm ³	47	47	47	47
Pasma przenoszenia (Hz)		< 100 – > 8000	< 100 – > 8000	< 100 – > 8000	< 100 – > 8000

Słuchawka M 4.0

Maksymalny poziom wyjściowy (dB SPL)	Sprzęgacz 2 cm ³	114	114	114	114
Maks. wzmocnienie (dB)	Sprzęgacz 2 cm ³	51	51	51	51
Pasma przenoszenia (Hz)		< 100 – > 8000	< 100 – > 8000	< 100 – > 8000	< 100 – > 8000

Słuchawka MAV

Maksymalny poziom wyjściowy (dB SPL)	Sprzęgacz 2 cm ³	119	119	119	
Maks. wzmocnienie (dB)	Sprzęgacz 2 cm ³	50	50	50	
Pasma przenoszenia (Hz)		< 100 – > 8000	< 100 – > 8000	< 100 – > 8000	

Słuchawka P 4.0

Maksymalny poziom wyjściowy (dB SPL)	Sprzęgacz 2 cm ³	122	122	122	122
Maks. wzmocnienie (dB)	Sprzęgacz 2 cm ³	59	59	59	59
Pasma przenoszenia (Hz)		< 100-6300	< 100-6300	< 100-6300	< 100-6300

Słuchawka UP

Maks. poziom wyjściowy (dB SPL)	Sprzęgacz 2 cm ³	132	132	132	132
Maks. wzmocnienie (dB)	Sprzęgacz 2 cm ³	71	71	71	71
Pasma przenoszenia (Hz)		< 100-6100	< 100-6100	< 100-6100	< 100-6100

Kolory obudowy



P1
Piaskowy



H0
Beżowy



P3
Drzewo sandałowe



P4
Kasztanowy



P5
Szampański



P6
Srebrnoszary



P7
Grafitowoszary



P8
Aksamitna czerń



Q2
Elektryzująca zieleń



Q3
Pirat z Karaibów



T3
Drogocenny róż

¹ Stopień ochrony IP68 oznacza, że aparat słuchowy jest odporny na działanie wody i pyłu. Przeszedł testy na zanurzenie w słodkiej wodzie o głębokości 1 m przez 60 minut oraz 8 godzin w komorze pyłowej, jak to określa norma IEC60529.
² Rzeczywisty czas ładowania zależy od bieżącego poziomu naładowania akumulatora, ale nie przekroczy 3 godzin.

Znak słowny Bluetooth® oraz logo są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc., a ich użycie przez spółkę Sonova AG jest poparte odpowiednią licencją.

Poziomy możliwości

	Klasa pierwsza	Klasa biznes	Klasa ekonomiczna	Klasa podstawowa
AutoSense OS™ 5.0				
Komfort w pogłosie	•			
Mowa w samochodzie	•			
Mowa w dużym hałasie	•			
Muzyka	•	•		
Komfort w hałasie	•	•	•	
Mowa w hałasie	•	•	•	•
Spokojne sytuacje	•	•	•	•
Media-mowa + mik.	•	•	•	•
Media-muzyka + mik.	•	•	•	•
Programy dodatkowe				
Maks. liczba dodatkowych prog.	4	4	4	4
Komfort w pogłosie	•			
Mowa w dużym hałasie	•	•		
Mowa z 360°	•	•		
Mowa w hałasie	•	•	•	•
Spokojne sytuacje	•	•	•	•
Komfort w hałasie	•	•	•	•
Muzyka	•	•	•	•
Telefon akustyczny	•	•	•	•
Program indywidualny	•	•	•	•
Programy strumieniowe				
RogerDirect + mik.	•	•	•	•
PartnerMic + mik.	•	•	•	•
Rozmowa telefoniczna + mik.	•	•	•	•

	Premium	Advanced	Standard	Essential
Funkcje				
SpeechSensor	•			
Udoskonalenie Mowy	•			
StereoZoom 2.0	•	•		
Dynamiczna Redukcja Szumu	•	•		
Słyszanie z Czujnikiem Ruchu ¹	•	•	•	
RogerDirect™	•	•	•	•
ActiveVent™ ¹	•	•	•	•
UltraZoom	•	•	•	•
EchoBlock	•			
Kontrola Tapnięciem ¹				
- Siri / Asystent Google	•	•		
- Wstrzymywanie/wznawianie transmisji strumieniowej	•	•		
- Odbieranie/kończenie połączenia telefonicznego	•	•		
SoundRelax	•	•		
DuoPhone	•	•	•	
Real Ear Sound	•	•	•	
Funkcje dotyczące zdrowia ^{1,2}	•	•	•	•
WindBlock	•	•	•	•
Dopasowanie do Preferencji Użytkownika	•	•	•	•
Tinnitus Balance	•	•	•	•
Auto aklimatyzacja	•	•	•	•
Balans środowiskowy	•	•	•	•
SoundRecover2	•	•	•	•
WhistleBlock	•	•	•	•
NoiseBlock	•	•	•	•
QuickSync	•	•	•	•
AOV	•	•	•	•
Kanały dokładnego strojenia	20	20	16	12

¹ Dostępne tylko dla modeli z akumulatorem

² Dostępne w połączeniu z aplikacją do obsługi aparatów słuchowych myPhonak

Dopasowanie

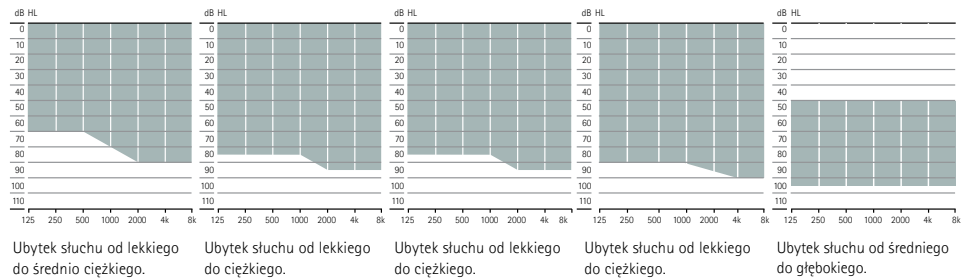
	Audéo L-R Audéo L-R Trial	Audéo L-RT Audéo L-RT Trial	Audéo L-RL Audéo L-RL Trial	Audéo L-312 Audéo L-312 Trial
Program do dopasowania aparatów słuchowych Phonak Target	Wersja 8.0 lub nowsza	Wersja 8.0 lub nowsza	Wersja 8.0 lub nowsza	Wersja 9.1 lub nowsza
Urządzenie do programowania Noahlink Wireless, Noahlink Wireless 2	•	•	•	•

Połączenia akustyczne

Długość	Słuchawka S	Słuchawka M	Słuchawka MAV ¹	Słuchawka P	Słuchawka UP
Dostępne w czterech różnych długościach (0, 1, 2, 3), lewa/prawa	•	•	•	•	•
Część uszna					
Nakładka typu kapturek	•	•		•	
Nakładka otwarta Dostępna w trzech rozmiarach (S, M, L)	•	•		•	
Nakładka wentylowana Dostępna w trzech rozmiarach (S, M, L)	•	•		•	
Nakładka Power Dostępna w trzech rozmiarach (S, M, L)	•	•		•	
SlimTip²					
Akryl	•	•		•	
Silikon	•	•		•	
Tytanowy SlimTip AV			•		
Uniwersalny SlimTip AV Dostępny w czterech kształtach (A, B, C, D)			•		
Wkładka cShell					
Akryl	•	•		•	•
Tytan	•	•		•	•
Zakresy dopasowania					

¹ Kombinacja niedostępna z Audéo L-312

² Dostępny z opcją dłuższego trzpienia



Technologia Phonak SmartSpeech™

Technologia SmartSpeech odzwierciedla zaangażowanie w projektowanie funkcji, które poprawiają rozumienie mowy i zmniejszają wysiłek słuchowy w różnych środowiskach akustycznych³. Do naszych osiągnięć należą takie funkcje, jak Udoskonalenie Mowy, Dynamiczna Redukcja Szumu i Słyszenie z Czujnikiem Ruchu. W aparatach Phonak Audéo Lumity wprowadzamy dwie nowe funkcje: StereoZoom 2.0 i SpeechSensor w uzupełnieniu do dotychczasowych korzyści wynikających z zastosowania słuchawki ActiveVent i technologii RogerDirect.

Phonak Audéo L Trial

Aparaty słuchowe Phonak Audéo L Trial można szybko ustawić na wymagany poziom możliwości, który będzie odpowiadał Twoim zaleceniom. Wszystkie poziomy technologiczne w aparacie słuchowym Phonak Audéo P Trial pozwalają już w czasie pierwszej wizyty zaprezentować różne rozwiązania słuchowe. Aparat ten może też służyć jako urządzenie zastępcze w czasie przeprowadzania napraw.

³ Appleton, J. (2020) AutoSense OS 4.0 - significantly less listening effort and preferred for speech intelligibility. Phonak Field Study News. www.phonak.com/evidence

Latzel, M. & Hobi, S. (2022) ActiveVent™ Receiver provides benefit of open and closed acoustics for better speech understanding in noise and naturalness of own voice perception. Phonak Field Study News. www.phonak.com/evidence

Thibodeau L.M. (2020) Benefits in Speech Recognition in Noise with Remote Wireless Microphones in Group Settings. Journal of the American Academy of Audiology, 31(6), 404-411

Latzel, M., Lesimple, C., & Woodward, J. (2023) Speech Enhancer significantly reduces listening effort and increases intelligibility for speech from a distance. Phonak Field Study News. www.phonak.com/evidence

Opcje ładowania aparatów Phonak Audéo L



Ładowarka do aparatów słuchowych:

Phonak Charger Ease i Charger Ease Go

Phonak Charger Ease to kompaktowa ładowarka z magnesami w gniazdach ładowania, które ułatwiają wkładanie i wyjmowanie aparatów słuchowych Audéo L-R i RT. Phonak Charger Ease Go ma ponadto wbudowany akumulator, który umożliwia trzykrotne naładowanie dwóch aparatów. Obie ładowarki mają standardowy port ładowania USB-C, który podświetla się po włączeniu zasilania.



Ładowarka do aparatów słuchowych:

Phonak Charger Case Go i Phonak Life Charger

Do Audéo L-RL dostępne są dwie opcje. Phonak Charger Case Go ma wbudowany akumulator, którym może trzykrotnie naładować dwa aparaty słuchowe. Obie ładowarki mają standardowy port ładowania USB-C, który podświetla się po włączeniu zasilania.

Wersje Bluetooth® Phonak Audéo L

Bezpośrednie połączenia /
strumieniowa transmisja dźwięku

Telefony z technologią bezprzewodową Bluetooth 4.2 oraz większość telefonów ze starszymi wersjami technologii Bluetooth

Portfolio urządzeń do komunikacji bezprzewodowej

	Audéo L-R Audéo L-R Trial L90/L70/L50/L30	Audéo L-RT Audéo L-RT Trial L90/L70/L50/L30	Audéo L-RL Audéo L-RL Trial L90/L70/L50/L30	Audéo L-312 Audéo L-312 Trial L90/L70/L50/L30
Akcesorium bezprzewodowe				
TV Connector	•	•	•	•
Phonak PartnerMic	•	•	•	•
Pilot do aparatów słuchowych Phonak RemoteControl	•	•	•	•
Roger				
RogerDirect	•	•	•	•
Aplikacje do obsługi aparatów słuchowych				
myPhonak	•	•	•	•
myPhonak Junior	•	•	•	•

Więcej informacji można znaleźć na stronie www.phonak.com/audeo-lumity

Więcej informacji na temat mikrofonów Roger znajduje się na stronie www.phonak.com/roger

Więcej informacji o aplikacjach do obsługi aparatów słuchowych myPhonak i myPhonak Junior znajduje się na stronie www.phonak.com/apps

life is on

Od 1947 roku marka Phonak jest zaangażowana w ochronę jakości życia poprzez otwieranie nowych światów akustycznych. Już wtedy, w czasach powstania naszej firmy, kierowaliśmy się formacyjnym przekonaniem: wierzymy, że dobre słyszenie przekłada się na dobre samopoczucie, a tym samym jest niezbędne, aby żyć pełnią życia. W rzeczywistości zmysł słuchu jest bezpośrednio powiązany z dobrostanem społecznym, emocjonalnym, poznawczym i fizycznym. Zarówno dziś, jak i w przyszłości, rozwijamy się, oferując najszersze portfolio innowacyjnych rozwiązań słuchowych. Wraz z naszymi protetykami słuchu skupiamy się na tym, co najważniejsze: poprawie rozumienia mowy, zmianie życia ludzi i pozytywnym wpływie na całe społeczeństwo.

www.phonak.com

Zastosowanie wyrobu medycznego:

1. Aparat słuchowy służy do wzmocnienia i przekazywania dźwięku do ucha.
2. Ładowarka służy do ładowania i przechowywania aparatów słuchowych.
3. Phonak Target to program do dopasowania aparatów słuchowych przez protetyków słuchu.
4. Aplikacja służy do sterowania aparatem słuchowym oraz połączenia z protetykiem słuchu.
5. Pilot służy do zmiany programów i poziomu głośności aparatów słuchowych.



7 613389 582932

027-0667-16|N5-00|2023-10|NLG © 2022-2023 Sonova AG. Wszelkie prawa zastrzeżone.