

Phonak Audéo Sphere™ Infinio

En ny verden af høreoplevelser.

Vi introducerer enestående hørelse, drevet af AI



Tale i støjende omgivelser: Samtaler i støjende omgivelser er fortsat en stor udfordring for høreapparatbrugere.¹ Baggrundsstøj er konsekvent blevet identificeret som en af de primære hindringer, som personer med hørenedsættelse støder på i sådanne situationer.^{2,3,4}

Phonak Audéo Sphere™ Infinio leverer enestående høreresultater ved at benytte kunstig intelligens (AI) til at opfylde det vigtigste behov hos personer med hørenedsættelse, problemer med klarhed af talen fra alle retninger og i de lyttesituationer, som er vigtige. Det er drevet af DEEPSONIC, verdens første patenterede DNN lydbehandlingschip, som giver klar og tydelig tale på et langt højere niveau end med nogen anden teknologisk løsning.⁵

Uovertruffen klarhed af talen fra alle retninger

Designet til patienter med mild til svær hørenedsættelse

Teknologiske oplysninger

Kundefordele

2 til 3 gange mere

sandsynligt at kunne forstå alle ord fra alle retninger*⁵

Testet under udviklingen i form af over 10.000 timers brug og 135 meget grundige tests⁶

Håndfri opkald og streaming over op til dobbelt så stor afstand

Problemfrit skift mellem akustik og streaming

Enestående lyd kvalitet fra første øjeblik

29% mindre lyttetræthed⁷

21% mindre lyttetræthed sidst på dagen⁷

93% brugertilfredshed fra den første tilpasning⁸

Phonak Audéo Sphere™ Infinio

* sammenlignet med to førende konkurrenter, til moderat til moderat-kraftig hørenedsættelse



Phonak Audéo Sphere™ Infinio præsterer bedre end nogen anden eksisterende hørreløsning på markedet, hvad angår spontan accept, klarhed af talen, pålidelighed og tilkoblingsmuligheder og tilbyder en helt ny verden af høreoplevelser.^{5,6,8}

Vores eksperter anerkender, at høresundhed er forbundet med forskellige livsaspekter, herunder fysisk, kognitiv og socio-emotionelt velvære, og de hjælper patienter med at forstå de seneste innovationer, og hvordan disse kan hjælpe dem med nem og problemfri kommunikation i alle situationer.



¹ Appleton-Huber, J. (2022). Better listening in noise looms large for satisfying hearing aid users—especially older clients. Hearing Review. 29(6):10-16. ² Abrams, H. B. & Kihm, J. (2015). An introduction to MarkeTrak IX: A New Baseline for the Hearing Aid Market. Hearing Review, 22(6), 16. ³ Ng, E. H. N. & Rönnberg, J. (2020). Hearing aid experience and background noise affect the robust relationship between working memory and speech recognition in noise. International Journal of Audiology, 59(3), 208-218 ⁴ Bottalico, P., Piper, R. N., & Legner, B. (2022). Lombard effect, intelligibility, ambient noise, and willingness to spend time and money in a restaurant amongst older adults. Sci Rep 12, 6549. <https://doi.org/10.1038/s41598-022-10414-6>. ⁵ Wright, A., et al. (2024). Spheric Speech Clarity applies DNN signal processing to significantly improve speech understanding from any direction and reduce the listening effort. Phonak Field Study News under udarbejdelse, forventes klar i august 2024 ⁶ Sonova applies 135 individual stringent tests to all of its products. ⁷ Latzel, M., Heeren, J and Lesimple, C. (2024) „Speech Enhancer reduces listening effort and fatigue.“ Phonak Field Study News hentet fra www.phonak.com/evidence ⁸ Stewart, E., Adler, M., Seitz-Paquette, K., „Adaptive Phonak Digital (APD) 3.0 is the preferred first fit compared to a leading competitor device“. Phonak Field Study News under udarbejdelse, forventes klar i august 2024