

Phonak Audéo Sphere™ Infinio.

Beispiellose Sprachklarheit in einer Welt voller Geräusche



Infinio



Seit über 75 Jahren konzentriert sich Phonak auf das, was für Sie wichtig ist: Verbessertes Sprachverstehen. Seit 24 Jahren leisten wir Pionierarbeit auf dem Gebiet der künstlichen Intelligenz (KI) und verschieben dank Schweizer Ingenieurskunst mit unseren Hörlösungen die Grenzen der Technologie. Wir möchten Ihnen soziale Kontakte, mentales und emotionales Wohlergehen und damit letztendlich mehr Lebensqualität ermöglichen.

Die neueste bahnbrechende Hörtechnologie von Phonak: Audéo Sphere Infinio. Es liefert beispiellose Störgeräuschunterdrückung, Konnektivität und Langlebigkeit für Menschen mit leicht- bis hochgradigem Hörverlust. Zudem übertrifft es alle bisherigen Hörsystemtechnologien und wird nicht nur von einem, sondern zwei Chips angetrieben: Phonak ERA™, einem proprietären, extrem leistungsfähigen und reaktionsstarken Chip und DEEPSONIC™, dem weltweit ersten speziellen KI-Chip für Klangverarbeitung in einem Hörsystem. Dank DEEPSONIC bietet die neue Funktion Spheric Speech Clarity klare Sprache aus jeder Richtung¹, damit Sie sich auf das konzentrieren können, was wirklich wichtig ist.

Träumen Sie groß – Ihre Hörsysteme machen es möglich.



¹ Raufer, S., Kohlhauser, P., Jehle, F., Kühnel, V., Preuss, M., Hobi, S. (2024). Spheric Speech Clarity proven to outperform three key competitors for clear speech in noise. Phonak Field Study News, Quelle: www.phonak.com/evidence

Genießen Sie Gespräche mit optimaler Sprachverständlichkeit

Jedes Wort ist wichtig. Jedes Wort ist wichtig. Spheric Speech Clarity verdoppelt Ihre Chancen, jedes Wort zu hören und zu verstehen.³ Sie können sich auch in lauterer Umgebungen zurechtfinden, ohne dass die Höranstrengung zunimmt. Erleben Sie Sprache klarer als mit jeder anderen Technologie und genießen Sie Ihre Gespräche selbst bei den lebhaftesten Familienfesten.

- Filtert Störgeräusche heraus und liefert klare Sprache aus allen Richtungen
- Beispiellose Störgeräuschunterdrückung in komplexen Gruppengesprächen¹



Hier scannen, um
Audéo Sphere Infinio zu hören

10 von 10 befragten Hörakustikern gaben an, dass Phonak Audéo Sphere ein herausragendes Hörerlebnis bietet²

² Studien von Sonova (2024). Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an claims@sonova.com



Vom ersten Moment an

Audéo Sphere Infinio liefert herausragende Klangqualität vom ersten Moment an. Vom ersten Tag an können Sie mühelos an den Gesprächen um Sie herum teilnehmen.



Genießen Sie den Komfort eines vollautomatischen Hörsystems, das sich an Ihre Klangumgebung anpasst



Beim Audéo Sphere Infinio werden mit Phonak SmartSpeech™ Technologie die Funktionen so koordiniert, dass sich die Chance, Sprache aus jeder beliebigen Richtung zu verstehen³, verdoppelt* und die Höranstrengung um bis zu 45% reduziert wird^{4**}

³ Wright, A., et al "Spheric Speech Clarity applies DNN signal processing to significantly improve speech understanding from any direction and reduce the listening effort." Phonak Field Study News, in Vorbereitung, voraussichtliches Erscheinungsdatum: August 2024

⁴ Appleton-Huber, J et al "Speech Enhancer reduces listening effort of speech from adjacent room." Phonak Field Study News, in Vorbereitung, voraussichtliches Erscheinungsdatum Juli 2024

* Im Vergleich zu ohne, für mittelgradigen bis starken Hörverlust

** In einer ruhigen Hörumgebung bei hörgeminderten Erwachsenen mit mittelgradigem bis starkem Hörverlust

Volle Konzentration, weniger Höranstrengung

Müheles hören³, selbst in lauten Umgebungen. Stellen Sie sich vor, Sie könnten in einem belebten Restaurant an einer Unterhaltung teilnehmen, ohne sich Sorgen machen zu müssen, ein Wort zu verpassen. Sie könnten sich ganz auf den Inhalt des Gesprächs konzentrieren, anstatt auf die gesprochenen Worte. Genießen Sie die Freiheit, die entsteht, wenn man in jeder Situation effektiv kommunizieren kann – das ist die Macht des müheles Hörens.



Spheric Speech Clarity trennt Sprache vom Störgeräusch. Und durch die klarere Sprache können Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren.



Bahnbrechende Technologie für müheloses Hören



Erleben Sie mit dem bahnbrechenden Phonak DEEPSONIC-Chip eine Revolution der Hörsystem-Technologie. Dieser weltweit erste KI- und DNN-Soundprozessor-Chip (Deep Neural Network, zu Dt. tiefe neuronale Netze) wurde entwickelt, um das wichtigste Bedürfnis von Menschen mit Hörverlust zu erfüllen— Sprachverstehen im Störgeräusch. Ein ganz neues Hörerlebnis durch:

- 53-mal höhere Verarbeitungsleistung im Vergleich zur aktuellen Chiptechnologie der Branche*
- Mit 22 Millionen Klangbeispielen trainierte, nuancierte Klangerkennung

Beispiellose Sprachklarheit in einer Welt voller Geräusche.

* Zum Zeitpunkt der Einführung

Nahtlose Konnektivität

Treten Sie ein in eine Welt der nahtlosen Verbindung mit Audéo Sphere Infinio. Ihre Hörsysteme lassen sich mit mehr bluetoothfähigen Geräten direkt verbinden als jedes andere Hörsystem der Welt und sie streamen nicht nur an iOS® und Android™. Mit der Einführung unseres neuen leistungsstarken und extrem reaktionsschnellen Phonak ERA-Chip haben wir die Konnektivität auf die nächste Stufe gehoben. Genießen Sie freihändiges Telefonieren ohne Unterbrechungen und Streaming über die doppelte Entfernung. Sie sind unabhängig und bleiben verbunden, egal wo Sie sich befinden.

- Bis zu 8 gekoppelte Bluetooth®-Geräte und 2 gleichzeitig verbundene Geräte
- Nahtloser, sofortiger Wechsel zwischen Hören mit dem Hörsystem und Streaming
- Mit RogerDirect™ für eine nahtlose Verbindung mit Roger™-Mikrofonen ohne zusätzliche Hardware
- Anpassung von Einstellungen, Steuerung der Lautstärke und mehr – alles mit der myPhonak App von Ihrem Smartphone aus



Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc., jegliche Verwendung dieser Marken durch die Sonova AG erfolgt unter Lizenz.

iOS ist eine eingetragene Marke oder Marke von Cisco Systems, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften in den USA und bestimmten anderen Ländern.

Android ist eine Marke von Google, LLC.

Getestet. Zuverlässig. Bewährt.

Genießen Sie Ihr Leben mit einem Gerät, das gegen alle Widrigkeiten des Alltags gerüstet ist. Um sicherzustellen, dass das Audéo Sphere Infinio seinen Aufgaben gewachsen ist, haben wir in über 10.000 Stunden und mit 135 strengen Einzeltests* geprüft, dass es den hohen Standards entspricht, die Sie von Schweizer Ingenieurkunst erwarten.

* Sonova wendet die 135 strengen Einzeltests auf alle unsere Produkte an



Audéo Sphere Infinio

Farben

- Sand Beige
- Sandelholz
- Kastanie
- Champagner
- Silbergrau
- Graphitgrau
- Samtschwarz

Neu



Kupfer



Sienna Red



Atlantic Green

Phonak ChargerGo RICSPH I



mit integriertem Akku
unterwegs aufladbar

Erleben Sie intensivere Verbindungen mit Roger™

Stellen Sie sich vor, Sie könnten Distanz und Lärm überwinden, um eine Person aus einer Entfernung von bis zu 25 m sprechen zu hören. Wie das gelingt? Roger funktioniert wie ein drittes Ohr und nimmt die Stimme eines Sprechers bzw. die Töne von Fernseher oder Telefon auf und übermittelt sie drahtlos an die Infinio Hörsysteme, um Sie beim Hören zu unterstützen, wenn Sie es am meisten brauchen.

Roger verbessert das Sprachverstehen⁵ und ermöglicht es Ihnen, in schwierigen Situationen effektiv zu kommunizieren, damit Sie die schönen Momente des Lebens nicht verpassen.



⁵ 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. <https://doi.org/10.3766/jaaa.19060>

life is on

Phonak setzt sich seit 1947 dafür ein, Menschen den Zugang zu neuen Klangwelten zu eröffnen und so zu ihrem emotionalen, körperlichen und sozialen Wohlbefinden beizutragen. Wir sind der Meinung, dass gutes Hören eng mit Wohlbefinden verknüpft ist und maßgeblich dazu beiträgt, das Leben in vollen Zügen genießen zu können. Heute bietet Phonak das vielfältigste Portfolio an innovativen Hörlösungen. Phonak arbeitet eng mit Hörakustikern zusammen und konzentriert sich dabei auf das, was wirklich wichtig ist: verbessertes Sprachverstehen, mehr Lebensqualität und ein positiver Effekt auf die Gesellschaft als Ganzes.

www.phonak.com



028-2679-01V1.00|2024-07/NLG © 2024 Sonova AG. All rights reserved.