

Insio Charge&Go AX: Flexible Technologie mit maximaler Individualität

Dank einzigartiger Magnet-Resonanz-Ladetechnologie lässt sich Insio Charge&Go AX kontaktlos laden, ohne dass die Hörgeräte exakt positioniert werden müssen. Das erste maßgefertigte Signia Im-Ohr-Hörgerät mit Akku begeistert daher mit einem noch dezenteren Design.

Mit einer Akkulaufzeit von bis zu 28 Stunden bzw. 24 Stunden inklusive 5 Stunden Streaming, Dynamic Soundscape Processing 2.0, Auto EchoShield sowie integrierte Bewegungssensoren und Hands-Free-Telefonie mit iOS ermöglicht das Hörsystem ein flexibles und aktives Leben.

Noch mehr Service, noch mehr Freiheit! Mit der AX Chip-Plattform lassen sich neue Funktionen in bereits eingeführte Produkte implementieren.



- Hands-Free iOS für freihändiges Telefonieren
- Own Voice Processing 2.0 erkennt und dämpft die eigene Stimme
- Auto EchoShield mit 2-Wege-Signalverarbeitung
- Aktivitätstracker fördert Hören und Eingewöhnung
- 24/7 Streaming-Korrekturen durch den Signia Assistant



BrainHearing™-Technologie

Der Hörsystemhersteller Oticon fokussiert seine Arbeit darauf, das Gehirn besser zu verstehen und es zu unterstützen. Nicht zuletzt, weil Studienergebnisse zeigen, dass das Gehirn Zugang zu der gesamten Klangumgebung benötigt, um auf natürliche Weise Klängen einen Sinn zu geben.

Um dies zu ermöglichen, wird eine noch nie in einem Hörsystem genutzte Technologie eingesetzt: ein Deep Neural Network (DNN). Das direkt im Hörsystem integrierte DNN wurde mit 12 Millionen Klang-Szenen aus dem realen Leben trainiert und ahmt die Funktionsweise des Gehirns nach.

Ergebnis: Jeder einzelne Klang wird detailliert und deutlich wiedergegeben.

Mehr hören heißt aber nicht mehr (Hör-)Anstrengung. Vielmehr sind die vielen Klänge eine Erleichterung für das Gehirn. Tests zeigen, dass Oticon More die anhaltende Höranstrengung um 30 % reduziert.²





Die unsichtbare Revolution der Hörsysteme

In aller Ohren

■ ine Brille galt in früheren Zeiten als Zeichen der Gelehrtheit. Wer eine trug, hatte viel Wissen gesammelt und war gebildeter, weiser als der Durchschnitt. Heute ist eine Brille ein Lifestyleprodukt für alle Lebenslagen. Bei Hörgeräten sieht die Sache leider immer noch anders aus.

Obwohl eine Hörminderung ebenso leicht zu korrigieren ist wie eine Sehschwäche, scheuen viele Menschen davor zurück, ein Hörsystem zu tragen. Erstmals mit dem Thema konfrontiert, erinnert sich so mancher an die klobigen Hörgeräte, wie sie die Großeltern einst trugen, und die noch einige Entwicklungsschritte von den dezenten Hochleistungsgeräten, wie wir sie heute kennen, entfernt waren. Und genau da liegt der Hase im Pfeffer! Während sich Brillenmode für alle sichtbar wandelt, werden Hörsysteme immer kleiner und unauffälliger und parallel dazu immer leichter zu bedienen. Sprich, der Fortschritt der Hörakustik besteht darin, dass er eben NICHT ins Auge sticht.

Moderne Hörsysteme haben nur einen Bruchteil der früheren Größe, dafür eine ungleich längere Laufzeit und eine Vielzahl an individuell einstellbaren Features.

Keine Nebengeräusche

Ein Hörsystem verstärkt nicht einfach alle Geräusche in der Umgebung, sondern filtert sorgfältig jene Schallimpulse heraus, die für Sie nicht relevant oder sogar störend sind. Die hochentwickelten Sensoren erkennen beispielsweise Motorenlärm, Lüftungsgeräusche, Windsausen sowie Impulsschall wie Geschirrklappern oder Trittschall und dämpfen diese Störgeräusche automatisch. Spezielle Richtmikrofone erkennen Sprache und verstärken diese je nach Ausrichtung ihres Kopfes. So werden beispielsweise in einem lauten Restaurant lediglich die Worte Ihrer Gesprächspartner*innen verstärkt.



Das Richtungshören, wie 360° Hören auch genannt wird, ist wichtig für eine Orientierung im Raum. Auch hier kommen die Richtmikrofone zum Einsatz. welche die akustischen Signale abhängig von ihrer Einfallsrichtung, ihrer Wellenfront und dem Zeitpunkt ihres Auftreffens auf das Mikrofon verarbeiten.

Hörprofile für verschiedene Situationen

Vom Restaurant auf eine belebte Straße und weiter ins Konzert? Kein Problem. Moderne Geräte verfügen über verschiedene Hörprogramme für unterschiedliche Situationen und stellen sich automatisch auf die wechselnden Anforderungen ein. Zusätzliche Frequenzkanäle erlauben eine individuelle Frequenzanpassung, was besonders im Theater oder bei klassischen Konzerten von Nutzen ist.

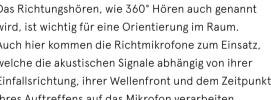
Telefonieren leicht gemacht

Rein aus akustischer Sicht ist ein Telefongespräch eine Herausforderung für das menschliche Gehör. Kommt noch eine Hörminderung hinzu, steigen die Schwierigkeiten. Moderne Hörsysteme lösen nicht nur dieses Dilemma, sondern spielen Ihnen auch noch die Hände frei! Via Bluetooth lassen sich Telefonate direkt ins Ohr übertragen.

Streaming

Was mit dem Handy funktioniert, klappt mit TV und Musikanlage schon lange! Dialoge und Musik kristallklar im Ohr, können Sie Ihre Abendunterhaltung genießen, während sich die externe Lautstärke nach wie vor auf die Wünsche der restlichen Familie einstellen lässt.

















Hörminderung trifft immer jüngere Menschen

Wie bitte?

nsere Welt ist extrem laut geworden. Können Sie sich an einen Moment erinnern, an dem es leise war? Richtig leise? Eben. Verkehrslärm, Arbeitsplatz, beim Gaming, elektrische Geräte, und sei es nur das Brummen des Kühlschranks.

Für unser Gehör bedeutet das Dauerstress: Vergleiche der Hörschwelle von jungen Menschen in den 50er Jahren mit Jugendlichen von heute ergaben, dass das Hörvermögen insgesamt gesunken ist. Und auch Schwerhörigkeit tritt in immer jüngerem Alter auf.

Von gehörschädigender Lautstärke bei dauerhafter Belastung spricht man ab 85 Dezibel – dies entspricht etwa dem Verkehrslärm an einer Hauptstraße, einem Staubsauger der älteren Generation oder einem Rasenmäher.

Kopfhörer sind großartig ...

Doch nicht nur am Arbeitsplatz oder Straßenverkehr lauern Risiken, auch das Tragen von Kopfhörern ist nicht ganz unbedenklich. Hört man gern laute Musik, gewöhnt sich das Gehör nämlich mit der Zeit an die Lautstärke, sodass man dazu neigt, die Lautstärke unbewusst nach oben zu drehen.

Auch stundenlanges Kopfhörertragen beim Gaming schadet dem Gehör, besonders, wenn wie bei Ballerspielen noch Impulslärm, also Schüsse, Knallen und Krachen hinzukommt. Durch den relativ kurzen Abstand der Schallquelle zum Trommelfell stehen die Haarsinneszellen im Innenohr unter erhöhtem Druck und knicken, ähnlich wie Grashalme, bei zu großer Belastung ein.

... bei verantwortungsvollem Einsatz

Eine gute Faustregel für die verantwortungsvolle Verwendung von Kopfhörern ist die 60–60–Regel: 60 Minuten Nutzung mit einer Lautstärke von 60 % der maximalen Lautstärkekapazität des Geräts. Ansonsten gilt: Einfach mal alles abdrehen und die Stille genießen.

Die besten Soundeffekte hautnah!

Sennheiser vereint einzigartige Sprachklarheit, überragenden Komfort und das unauffällige Design von kabellosen Earbuds in einem innovativen Produkt: Das kabellose "TV Clear Set" ist mit nur 6,9 g ein wahres Leichtgewicht, das auch im Liegen oder bei Bewegung ideal sitzt und perfekt hält. Aufgrund des weichen, flexiblen Designs ist das Set auch für Brillenträger*innen perfekt geeignet!

Smart und analog: Alles ist möglich!

Für alle, die analoge Verbindungen bevorzugen, ermöglicht der mitgelieferte TV-Transmitter die Verbindung sowohl mit neuen, smarten Fernsehgeräten ebenso wie mit den analogen Vorgängermodellen. Vor allem auf Reisen oder zu Gast bei Freunden ist eine felsenfeste Verbindung mit kristallklarem Sound und exzellenter Sprachverständlichkeit garantiert, egal mit welchem Gerät man es zu tun hat.



- fünf Sprachverständlichkeitsprofile
- bis zu 20 dB Frequenzverstärkung
- Synchronisierung in Echtzeit ohne Verzögerung beim Streamen
- bis zu 37 Stunden Laufzeit
- · intuitive Touch-Bedienung
- · "find my Earbud" Suchfunktion





Jabra Enhance™

Diese trendigen Earbuds bieten verbessertes
Hören in allen Umgebungen! Nicht nur dezent,
sondern auch extrem leistungsstark und mit
einem umfangreichen Spektrum an Einstellungen,
kombiniert Jabra Enhance™ erstklassige
Hörtechnologie und fortschrittlichste Audiolösung.
Neben der leichten Bedienbarkeit bietet das
Hörsystem vor allem perfekte Unterstützung in
Gesprächssituationen: Hintergrundgeräusche
werden effektiv reduziert und die Sprachqualität
erheblich verbessert.

Das bieten die Jabra Enhance™ Earbuds

- drei Höreinstellungen für individuell abgestimmten Klang
- umgebungsbasierte Geräuschunterdrückung
- Musik-Streaming und Hands-Free-Telefonie per iPhone
- bis zu 12 Stunden Akkulaufzeit

WIDEX MOMENT

Widex Moment Sheer ermöglicht einen Alltag in natürlicher Klangqualität

Klingt nach Leben

ank naturgetreuer Schallverarbeitung, adaptiver Reduzierung von Störgeräuschen und der Hervorhebung von Sprachanteilen ist Widex jetzt noch näher am Puls des Lebens.

Eine der Schlüsseltechnologien dafür ist MySound 2.0. Es basiert auf künstlicher Intelligenz und ermittelt das optimale Setting bzw. schlägt automatisch eine Klangempfehlung vor. Hinter jeder Empfehlung steckt die Analyse unzähliger A/B-Vergleiche von Hörsystem-Trägern in ähnlichen Hörsituationen. Alle KI-Berechnungen werden für eine ultraschnelle Klangoptimierung in der Cloud ausgeführt.

Eine neue Ära des natürlichen Klangs

Unterstützung in schwierigen Hörsituationen bietet das kompakte 6-in-1-Bluetooth-Multimikrofon SoundAssist. Es ermöglicht stabile, audiologisch überragende Hands-Free-Telefonie sowie Streaming und die Anbindung an verschiedenste Bluetooth-Quellen und optimiert die Sprachverständlichkeit in schwierigen Hörsituationen.



Innovative Technologien für einzigartigen Klang

- 18-bit-A/D-Wandler: Erfassung und Übertragung von leiser oder entfernter Sprache bis zu sehr lauten Klängen
- TruAcoustics: präzise Klangabgabe anhand der akustischen Ankopplung und des individuellen Gehörgangs
- PureSound: unvergleichlicher Klang dank schnellster Signalverarbeitung unter 0,5 m/s
- Variable Speed Compression: höhere Klangqualität bei gleichzeitig verbesserter Hörharkeit
- **Soft-Level-Noise-Reduction:** weniger Störgeräusche ohne Sprachanteile zu beeinträchtigen
- Sound-Class-Technologie: maßgeschneiderte Schallabgabe in jeder Hörumgebung
- SmartWind Manager: unterdrückt gezielt Windgeräusche



Wir versichern Ihr Hören Nähere Informationen erhalten Sie beim Akustiker Ihres Vertrauens!

powered by

OPTICON

Hörgeräte-Batterien

Perfekt für Wireless-Anwendungen geeignet, mit stabiler Drehscheibe und verlängerter Schutzfolie zum einfachen Abziehen. Erhältlich in allen Größen.



PHONAK

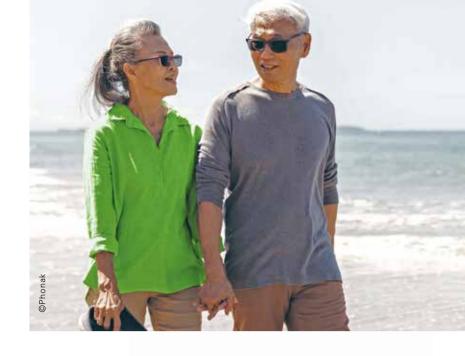
Mit Phonak Audéo Fit in iedes Hörerlebnis eintauchen

Fit, aktiv und glücklich

irekter Zugang zu den Klängen des Lebens um uns herum, uneingeschränkte Freude an Gesprächen und Klängen: Mit Audéo Fit Hörgeräten steigt auch das Wohlbefinden.

Audéo Fit verfügt über Dynamic Noise Cancellation und Speech Enhancer für brillantes Sprachverständnis. Darüber hinaus kann Audéo Fit zwischen gestreamter Sprache und Musik unterscheiden, so dass eine hervorragende Klangqualität für mehr Freude und Entspannung sorgt. Leistungsstarke Apps und einfacher Zugriff auf Bluetooth® Funktionen machen den täglichen Gebrauch noch unkomplizierter.

Außerdem ist das intelligente Hörsystem in der Lage, Schritte und Aktivitäten zu tracken.



Audéo Fit kann so wertvolle Erkenntnisse liefern, um Entscheidungen zu treffen, die sich positiv auf die tägliche Gesundheit auswirken.

Tracking von Gesundheitsdaten

- Herzfrequenz
- Schrittzähler
- Aktivitätslevel
- zurückgelegte Distanz
- optionale Zielsetzung
- · durchschnittliche Tragedauer in unterschiedlichen Hörumgebungen





Gewinnspiel

Genau gelesen? Dann beantworten Sie unsere Frage und gewinnen Sie einen Xiaomi Mi 3 Electric Scooter. Einfach gratis Hörtest vereinbaren und den ausgefüllten Teilnahmecoupon mitbringen!

Welche Empfehlung gilt für das Tragen von Kopfhörern?

- ☐ die 90-60-90 Regel die 60-60 Regel
- die 4711 Regel

Herr	Frau

Datum

Gewinnspielteilnehmer

Fachbetrieb



Für die Teilnahme am Gewinnspiel ist die vollständige Angabe von Namen und Adresse erforderlich. Die Daten werden ausschließlich zur Durchführung des Gewinnspiels und zur Verständigung im Fälle einer Gewinnübermittlung von der Firma OPTICON Handels GmbH, Durisolstraße 11, 4600 Wels, genutzt. Nach Beendigung des Gewinnspiels werden sämtliche Teilnehmer-Daten vollständig gelöscht. Diese Einwilligung kann jederzeit bei der Firma OPTICON Handels GmbH unter der E-Mail-Adresse office@opticon.co.at schriftlich widerrufen werden. Die Benachrichtigung der Gewinner erfolgt auf dem Postweg. Die Gewinnübermittlung erfolgt persönlich durch Ihren Fachbetrieb vor Ort. Die Gewinne werden nicht in bar ausgezahlt. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Mitarbeiter/-innen der OPTICON Handels GmbH sowie Mitarbeiter/-innen der Gewinnspiel durchführenden Augenoptik- & Hörakustik-Fachbetriebe sind von der Teilnahme am Gewinnspiel ausgeschlossen. Pro Person ist nur ein Coupon gültig. Teilnahmeschluss ist der 30.06.2023. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen – nachzulesen unter www.opticon.co.at/agb.

In besten Händen ganz in Ihrer Nähe

Genießen Sie die Sicherheit. die wir Ihnen als Fachhändler in Sachen Qualität und Fachkompetenz bieten. Unsere Expertinnen und Experten verstehen es, Ihre Wünsche und Vorstellungen mit der passenden Lösung zu erfüllen.

Wir nehmen uns 7eit und sind für Sie greifbar. Bei uns können Sie sich einer persönlichen Ansprache sicher sein.

Wussten Sie außerdem, dass Sie mit jedem Besuch bei uns direkt unsere schöne Region stärken? Dank Ihrer Treue können wir Arbeitsplätze und regionale Wertschöpfung sichern! Der Besuch in unserem Geschäft wird Sie überzeugen - persönlich, professionell und herzlich.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Ihre Vorteile kurz und bündig

Zuverlässiger Service, Reparatur und Wartung Ihrer Hörgeräte durch unsere Profis

Maßgeschneiderte Lösungen für Ihre persönlichen Bedürfnisse

Kostenloser Hörtest



Regionaler Ansprechpartner

www.hurcherltant.at





Hörstudio Nina Decker

Hauptstraße 71, 2763 Pernitz +43 2632 72625 . office@hurcherltant.at

Öffnungszeiten

Mo/Fr 8:30 - 12:30 & 13:00 - 17:00 . Di-Do 8:30 - 12:30 Termine nach Vereinbarung

