

Kl**A**ngvoll
Kaum si**C**htbar
Komfor**T**abel
Kabell**O**s



Oticon Acto – neu und konkurrenzlos gut

Jeder zweite Ihrer Kunden entscheidet sich für Hörsysteme im mittleren Preissegment. Diese Kunden wünschen sich zuverlässige Hörsysteme, die ihnen das Verstehen erleichtern, möglichst natürlich klingen und dazu noch klein und unauffällig sind.

Lernen Sie unseren ganzen Stolz in der Mittelklasse kennen - Oticon Acto. Ein neuer Name, ein neues System, eine neue Ära: klein und dezent, Sprache in bester Klangqualität, vielfältige Nutzung von modernen Kommunikationsmitteln.

Kaum sichtbar

Das Ex-Hörer Mini-Modell, das bereits von Oticon Agil bekannt ist, lässt Ihre Kunden das Gerät fast vergessen.

Klangvoll

Oticon Acto profitiert als erstes Mittelklassemodell vom leistungsstarken High End-Mikrochip der neuesten Generation: RISE 2. Seine enorm schnelle und große Rechenleistung ermöglicht eine detailgetreue Signalverarbeitung und ist verantwortlich für den besonders klaren und natürlichen Klang.

Kabellos

RISE 2 ermöglicht ebenfalls eine Reihe drahtloser Anwendungen, wie z. B. die drahtlose Anpassung mit nEARcom oder den multifunktionalen Einsatz von ConnectLine. Als eines der wenigen Geräte im mittleren Preissegment verfügt Oticon Acto über Binauralität.

Komfortabel

Profitieren Sie bei der individuellen Anpassung für Ihre Kunden von der InSitu-Audiometrie und flexibel anpassbaren Ex-Hörern mit unterschiedlicher Verstärkung.

Freuen Sie sich auf die Arbeit mit Oticon Acto und auf begeisterte Kunden.



Freuen Sie sich auf diese Neuheiten in der Mittelklasse:

- ▶ Neueste Chipplattform RISE 2
- ▶ Ex-Hörer Mini-Modell
- ▶ Drei unterschiedlich starke Ex-Hörer für ein System
- ▶ Binauralität
- ▶ InSitu-Audiometrie



Oticon Acto – klangvoll

Oticon Acto klingt so natürlich, dass Ihre Kunden das Leben in seiner ganzen akustischen Vielfalt genießen werden. Und dabei vergessen, dass sie überhaupt Hörsysteme tragen!

Eine derartige Klangqualität zu realisieren, war eine große technische Herausforderung. Herz und Motor der Oticon Acto-Hörsysteme ist RISE 2. Die aktuellste Chipplattform von Oticon hat die Leistung eines Großrechners und zeichnet sich durch eine extrem schnelle Signalverarbeitung aus. Sie gibt das akustische Umfeld detailreich und breitbandig bis 8 kHz wieder. Außerdem ermöglicht sie die drahtlose binaurale Interaktion zwischen linkem und rechtem Hörsystem sowie die drahtlosen Verbindungen zu externen Kommunikationsmedien wie TV, Telefon oder Handy.



So viel wie möglich verstehen, in bester Klangqualität, auch in lauten Umgebungen. Das ist das Ziel. Erreicht wird es u. a. durch die Ex-Hörer-Übertragung sowie mit perfekt aufeinander abgestimmten Technologien, von denen viele lange Zeit nur im High End-Segment zu finden waren.

Oticon Acto analysiert permanent die akustische Situation und optimiert die Automatikfunktionen kontinuierlich, so dass der Nutzer in jeder Situation bestes Sprachverstehen und beste Klangqualität genießt:

- ▶ Das mehrkanalige, adaptive Richtmikrofonsystem passt automatisch seine Einstellungen an die akustische Situation an. Es werden bis zu vier bewegliche Störquellen gleichzeitig abgedämpft.
- ▶ Das 3-stufige Lärm-Management ergibt sich aus der Kombination von Spracherkennung (durch harmonische Obertöne) und Lärmerkennung (Modulationsanalyse). Hier wird in jedem einzelnen Kanal das Verhältnis von Sprache im Lärm ermittelt. Auf der Basis dieser Analyse wird ein Ausgangssignal erzeugt, das Sprache verstärkt und Lärm unterdrückt.
- ▶ Durch die binaurale Interaktion werden die Direktionalität und das Lärm-Management für das rechte und linke Hörsystem laufend abgeglichen und synchronisiert. So wird ein natürliches und ausgewogenes Klangbild erreicht.
- ▶ Über den Datenaustausch werden mit der binauralen Rückkopplungsunterdrückung DFC2 externe Signale als Rückkopplung ausgeschlossen.



Unglaublich einfach darzustellen

- ▶ Nutzen Sie die **Live-Vorführung** in Genie, um die Funktionsweise der Automaten zu visualisieren.
- ▶ Die **Memory-Funktion** in Genie gibt Auskunft über den akustischen Alltag des Kunden und die Automatik der Hörsysteme.
- ▶ Mit dem **Oticon SoundStudio** können Ihre Kunden anhand von zahlreichen Klangbeispielen die Klangqualität von Oticon Acto sofort beeindruckend erleben.

Kunden-Highlights

- ▶ Reichhaltiges und natürliches Klangbild
- ▶ Besseres Sprachverstehen in geräuschvollen Umgebungen
- ▶ Ausgewogener Klangeindruck
- ▶ Bessere räumliche Orientierung
- ▶ Entspanntes Hören

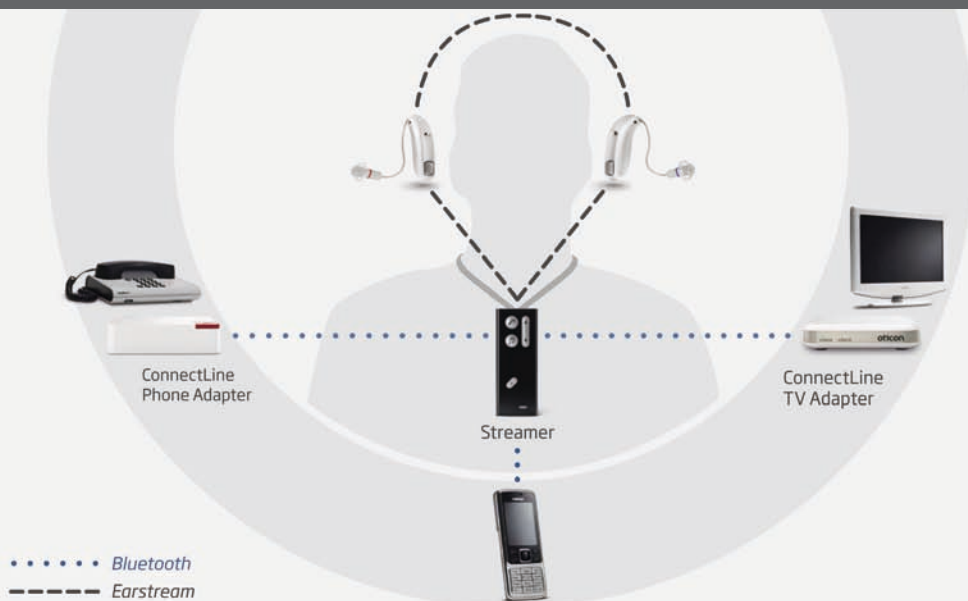
Oticon Acto – kabellos

„Ich möchte in erstklassiger Klangqualität fernsehen und telefonieren.“ Alle Studien zeigen: Dies wünscht sich jeder Hörsystemenutzer.

Mit Oticon ConnectLine™ gibt es eine flexible und benutzerfreundliche Lösung, die diesen Wunsch auch mit Oticon Acto Wirklichkeit werden lässt. Der Streamer verbindet Oticon Acto kabellos gleichzeitig mit bis zu vier Geräten. Per Tastendruck kann der Nutzer so z.B. zwischen TV, Festnetztelefon, Handy und Hifi-Anlage wechseln. Die Übertragung erfolgt ohne Verzögerungen, Rückkopplungen und Hintergrundgeräusche und verbessert das Sprachverstehen drastisch. Fernsehen, Telefonieren und Musikhören war noch nie so bequem und angenehm!

Entführen Sie Ihre Kunden in die einzigartige Welt der Wireless-Kommunikation. Bieten Sie ihnen mit Oticon ConnectLine die vielfältigste Wireless-Lösung auf dem Markt.

ConnectLine



Der **Oticon Streamer** dient als Fernbedienung und Schnittstelle zu externen bluetooth-fähigen Geräten.

Der **ConnectLine TV Adapter** überträgt den TV-Ton lippen-synchron via Streamer (Version 1.2 oder höher) kabellos in beide Hörsysteme.

Der **ConnectLine Phone Adapter** macht analoge Festnetztelefone bluetooth-fähig und verwandelt die Hörsysteme in Headsets.

Der Streamer verbindet die Hörsysteme drahtlos mit einem bluetooth-fähigen **Handy**. Er verwandelt die Hörsysteme in Headsets.



Unglaublich einfach vorzuführen

- ▶ Mit den **Demo-Videos** in Genie zeigen Sie die Installation und Nutzung von Oticon ConnectLine mit kurzen Filmen.
- ▶ Führen Sie Oticon **ConnectLine** z. B. **live** mit dem Fernseher im Wartebereich vor.
- ▶ In der Genie 2010.2 können Sie dazu sogar zwei Streamer, z. B. den **Demo-Streamer und zusätzlich den Streamer des Kunden**, mit Oticon Acto verbinden.

Kunden-Highlights

- ▶ Integrierte Kommunikationslösung, die den Einstieg in die Welt der Hörsysteme erleichtert
- ▶ Einfach und intuitiv zu benutzen
- ▶ Drahtlose Anbindung an TV, Festnetztelefon, Handy usw. über nur ein Gerät (Streamer)
- ▶ Erstklassige Klangqualität beim Telefonieren und Fernsehen
- ▶ Wireless-Lösung mit dem geringsten Stromverbrauch am Markt

Oticon Acto – komfortabel

Eine Vielzahl von Modellen, Farben und Formen – da ist für fast jeden eine Lösung dabei.

Wählen Sie für Ihren Kunden zwischen zwei Varianten - **Oticon Acto Pro** und **Oticon Acto**. Oticon Acto Pro ist aufgrund seiner Technologien besonders geeignet für Kunden, die häufig wechselnde akustische Umgebungen haben und viel Wert auf gutes Sprachverstehen in Lärm legen.

Beide Varianten gibt es in einer Vielzahl von Modellen, mit denen Sie sicher Geschmack und Erwartungen Ihrer Kunden treffen. Zur Verfügung stehen Ex-Hörer- und Ex-Hörer Mini-Systeme mit 312er-Batterie, 13er-HdOs mit Corda²-Option und Festwinkel-Power sowie IdOs von CIC bis Concha, inklusive Power-CICs. Bei den Ex-Hörer-Modellen können Sie entsprechend dem Hörvermögen unter drei verschiedenen Hörern – Standard, Medium und Power – wählen.

Damit haben Sie mit Oticon Acto im mittleren Preissegment das technisch ausgefeilteste und flexibelste System. Außerdem ist es winzig klein, bis 110 dB HL anpassbar und in vieler Hinsicht individualisierbar.



Unglaublich einfach anzupassen

- ▶ Mit der **InSitu-Audiometrie** berücksichtigen Sie bei Oticon Acto die individuellen akustischen Gegebenheiten.
- ▶ Mit den **Profilen** in Genie stehen Ihnen gleich mehrere Signalverarbeitungen zur Verfügung, die die akustische Umgebung und auditive Verarbeitungsfähigkeit Ihrer Kunden berücksichtigen.
- ▶ Nutzen Sie den **(automatischen) Anpass-Manager**, um die Lautstärke zu optimieren und die Gewöhnung an die hohen Frequenzen zu erleichtern.

Kunden-Highlights

- ▶ Hohe Spontanakzeptanz
- ▶ Einfache Bedienung
- ▶ Besonders attraktiv: das kleine Ex-Hörer Mini-Modell
- ▶ HdO-Systeme in sieben verschiedenen Farben
- ▶ Streamer optional als Fernbedienung bzw. Bluetoothschnittstelle

Oticon Acto – kaum sichtbar

Ex-Hörer Mini/Ex-Hörer (312er Batterie)



Ex-Hörer Mini



Ex-Hörer

STANDARD/MEDIUM



Offener Schirm



Bass-Schirm



Mini-Otoplastik

POWER



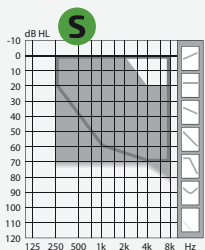
Power-Schirm



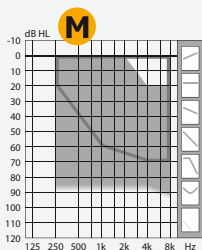
Power-Mini-Otoplastik



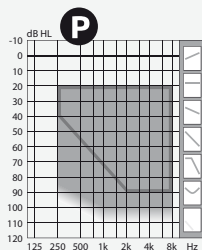
Power-Otoplastik



STANDARD



MEDIUM



POWER

■ Mini-Otoplastik/Power-Schirm □ Offener Schirm/Bass-Schirm

Im-Ohr-Systeme



Concha



Kanal

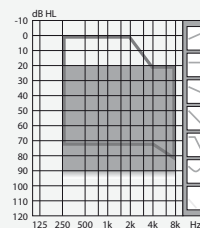


CIC/MIC Power*



CIC/MIC*

* Nicht als Wireless-Modell erhältlich.



■ CIC/MIC Power □ CIC/MIC

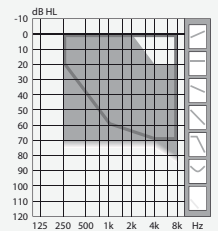
HdO (13er Batterie)



Festwinkel



Corda²



■ Otoplastik □ Corda²

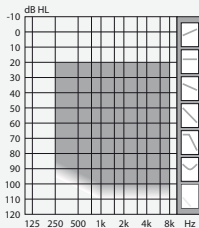
Bitte beachten Sie:

Die Mini-Otoplastiken unterscheiden sich bei S- und M-Hörern im Durchmesser der Bohrung.

HdO Power (13er Batterie)



Festwinkel



Unterschiede zwischen Oticon Acto Pro und Oticon Acto

Audiologische Funktionen	Acto Pro	Acto
Binaurale Synchronisation	•	
Binaurale Koordination	•	•
Binaurale DFC2	•	•
Adaptive Direktionalität	Mehrkanalig	Einkanalig
3-stufiges Lärm-Management	•	
Anpassung (Genie 2010.2)		
Streamer	•	•
nEARcom-fähig	•	•
InSitu-Audiometrie	•	•
NAL-NL1 & DSL v5.0a m[i/o]	•	•
Profile	3	3
Kanäle	8	6
Memory/Datalogging	•	•
Zusatzfunktionen		
Bandbreite	8 kHz	8 kHz
Drei austauschbare Ex-Hörer (S, M und P)	•	•
Pinna-Effekt	•	•
DAI/FM	•	•
ConnectLine		
ConnectLine-fähig	•	•

Abhängigkeiten von Bauformen, z. B. CIC oder Ex-Hörer Mini, werden in dieser Tabelle nicht berücksichtigt.



Silberweiß



Platin



Titan



Perl-Schwarz



Nussbraun



Sienna-Braun



Quarz-sand

People First

Unser Versprechen
für Kommunikation
und Lebensqualität.

Oticon GmbH · Hellgrundweg 101 · D-22525 Hamburg
Telefon: 040/84 88 84-66 · Telefax: 040/84 88 84-60 66
E-Mail: info@oticon.de