

Science made smarter

Affinity Compact

Fitting
made
modular



Audiometrie,
REM, HIT und
Visible Speech
Mapping



Interacoustics

Audiometrie
~~~~~

Tympanometrie

BERA

OAE

Hörgeräteanpassung  
~~~~~

Gleichgewichtsdagnostik

Clever und kompakt

Affinity Compact stellt einen neuen Höhepunkt in der Hörgeräteanpassung dar – sowohl technisch als auch ästhetisch.

Leistungsstarke Software

Affinity Compact beruht auf der schnellen, benutzerfreundlichen und erprobten Affinity Suite, welche vollständig modular und mit den Software-Modulen für Audiometrie, HIT, REM und Visible Speech Mapping kompatibel ist.

Geschäftsfreundliche Modularität

Affinity Compact ist in vier Ausführungen erhältlich und kann an Markttrends,

Bestimmungen und Kundenbedürfnisse angepasst werden.

Kundenorientiertes Design

Das kompakte Design ist optisch ansprechend und ein Blickfang in jedem professionellen und modernen Anpassraum.

Dank mehrerer Befestigungsmöglichkeiten kann das Affinity Compact am optimalen Platz positioniert werden, um es entsprechend Ihrer individuellen Anforderungen zu nutzen.

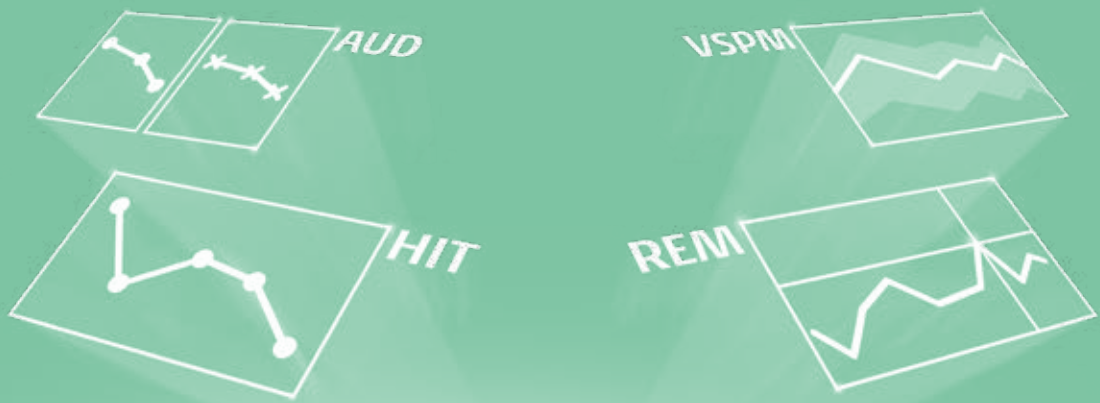
Smarte Beratung

Affinity Compact bietet eine Auswahl

an intuitiven Beratungstools, die Sie bei der Beratung Ihrer Kunden und deren Familienmitgliedern unterstützen.

Kurz gesagt: Das modulare Affinity Compact ist technologisch so leistungsstark wie es optisch eindrucksvoll ist. Das macht es zu einer einwandfreien Investition, sei es in einem einzelnen Fachgeschäft oder in einem Filialbetrieb.

Es ist einfach clever und kompakt.



Für Wachstum in Ihrem Unternehmen

Beim Kauf von Affinity Compact können Sie aus vier Konfigurationen mit weiteren Upgrade-Optionen wählen.

Anpassbare Hardware

Sie können von Hardware-Version 1 (Affinity Compact - AUD) bis hin zu Version 4 (Affinity Compact AUD/HIT/REM/Visible Speech Mapping) auswählen und jeweils bis zur Vollversion aufrüsten.

Letztlich wählen Sie die Hardware-Konfiguration, die zu Ihnen passt,

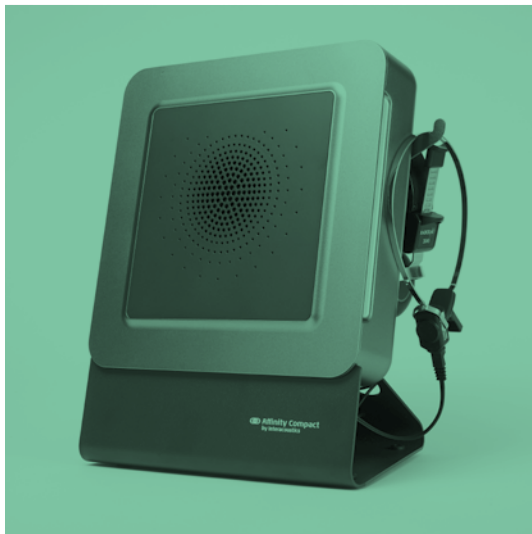
und führen je nach Entwicklung Ihres Unternehmens Upgrades durch.

Anpassbare Software

Mit der erprobten Affinity Suite als Basis ist Affinity Compact eine „All-in-One“-Lösung, die eine Vielzahl von Kombinationen für AUD, REM, HIT und VSPM (Perzentilanalyse) bietet. Wie bei der Hardware kann die Software entsprechend Ihrer Geschäftsbedürfnisse auf Sie maßgeschneidert werden.







Passend für Ihren Anpassraum

Affinity Compact bietet dank seines kompakten und modularen Designs viele Platzierungsmöglichkeiten.

Affinity Compact wurde mit dem Grundgedanken eines aufgeräumten Arbeitsplatzes entworfen. Dazu gehören auch Lösungen zur Befestigung und Kabelmanagement.

Affinity Compact ist rundum schlank, mit einer am Markt getesteten Anschlussauswahl und leicht zu reinigende Oberflächen.

Im Hinblick auf die Umwelt haben wir sichergestellt, dass sich das Gerät automatisch in den Standby Modus schaltet.

Zusätzlich besitzt das Affinity Compact eine vielseitige Leuchtanzeige, die Ihnen den Betriebszustand in verschiedenen Farben anzeigt.



Intuitive Software

Affinity Compact bietet viele Software-Optionen für Ihre Hardware-Module.

Software spielt bei modernen Diagnostiklösungen eine Schlüsselrolle. Deshalb haben wir mit viel Aufwand eine leistungsstarke Software entwickelt, die nicht nur die heutigen, sondern auch zukünftige Anforderungen erfüllt.

Die Affinity Suite ist benutzerorientiert aufgebaut und sowohl intuitiv als auch leistungsstark. Konfigurieren Sie die Module AUD, HIT, REM und VSPM frei nach Ihren Bedürfnissen.

Zusammen mit den Beratungshilfen bietet die Affinity Software Tools mit Bildern und Phonemen, dank derer Ihre Kunden das Hörvermögen besser verstehen werden.

Ein besseres Verständnis seitens des Kunden sorgt für eine bessere Beratung und somit höhere Bereitschaft für eine gute Hörsystemanpassung.

Letztlich beziehen die umfangreichen Beratungstools von Affinity Compact die Familie und Freunde in die Rehabilitation mit ein.

Audiometrie,
REM, HIT und
Visible Speech
Mapping





Präzise Audiometrie

Das Audiometrie-Modul bietet fortschrittliche diagnostische Tests in einem einfachen und bedienerfreundlichen Layout.

Vollständige Testpalette

Das AUD-Modul verfügt über eine grundlegende Testauswahl für Ton- und Sprachaudiometrie, kann jedoch mit einer Vielzahl von optionalen Spezialtests zur einfachen Bewertung bis hin zu neurologischen Untersuchungen erweitert werden. So können Sie die Testpalette auf Ihre Bedürfnisse abstimmen, indem Sie nur die Lizenzen erwerben, die Sie auch benötigen.

Konversation neu definiert

ACT™ (Audible Contrast Threshold) ist eine objektive und sprachunabhängige Messmethode, um das Sprachverstehen im Störlärm zu messen. Durch das einfache Setup dauert dieser Test weniger als drei Minuten. Der gemessene ACT™-Wert schafft die Basis für fundierte Entscheidungen hinsichtlich der nachfolgenden Hörsystemanpassung und ermöglicht Ihnen somit eine bessere Beratung Ihrer Kunden.

Automatische Freifeld-Justierung

Für die automatische Freifeld-Justierung wird ein spezielles Mikrofon verwendet

und somit gewährleistet, dass Sie auch unterwegs immer mit genauen Freifeldwerten arbeiten.

Audiometrie-Tastatur

Mit der ergonomischen und speziellen Audiometrie-Tastatur für Affinity Compact können Sie sich auf Ihre Probanden konzentrieren und nicht auf die Technologie. Sie ist intuitiv aufgebaut und mit den neun F-Tasten können Sie es auf Ihren Arbeitsablauf anpassen und Ihre Audiometrie-Ablauf optimieren.





Insitu Messung

Das Insitu Messmodul ist ein umfangreiches Messmodul mit dem Hörsysteme bis zu 12.5 kHz angepasst werden können.

Fortschrittliches Anpasssystem

Neben allen gängigen Standardmessverfahren bieten wir mit dem REM-Modul weitführende Messverfahren an (z.B. IMC2). Hier steuert das Fitting-Modul das Messmodul und schafft die größt mögliche Näherung an die gewählte Zielverstärkungskurve. Dies verschafft Ihnen zusätzliche Zeit für eine umfangreichere Feinanpassung.

Hörgeräte-Einstellung kopieren

Warum von vorne anfangen, wenn Kunden bereits Hörsysteme haben? Kopieren Sie eine gemessene Wiedergabekurve und nehmen diese als Grundlage für eine Neuanpassung. Nützlich, wenn Sie die ursprünglichen Sitzungen der Patienten nicht zur Verfügung haben. Nützlich, wenn der Kunde zu einer anderen Hörgerätemarke gebracht werden soll.

Objektive Messung der Platzierung des Sondenschlauchs

Somit vermeiden Sie es das Trommelfell Ihres Kunden zu berühren und stellen

die korrekte Platzierung des Sondenschlauchs für zuverlässige und reproduzierbare Ergebnisse im Ohr her. In Echtzeit zeigt der Affinity Compact Sondenschlauch-Indikator die Einführtiefe an und gibt ein sichtbares und hörbares Signal, wenn Sie den Sondenschlauch in der richtigen Tiefe eingeführt haben.

Mithörfunktion

Hören Sie das Hörsystem direkt über das Sonden- oder Kupplermikrofon ab. Dies kann Ihnen helfen, das Feedback der Patienten besser zu verstehen. Weiterhin kann es Angehörigen aufzeigen wie Hörsystemfeatures funktionieren. Die Mithörfunktion ist z.B. für Eltern sehr hilfreich, um zu verstehen wie das Hörsystem ihres Kindes funktioniert.

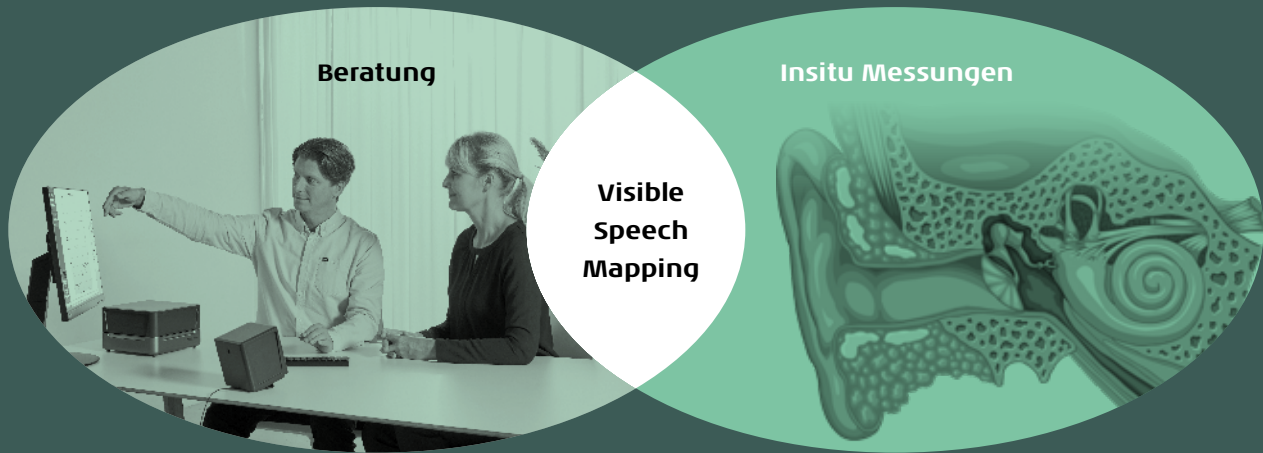
Kinderanpassung

InSitu-Messungen sind zwar für die Hörgeräteanpassung unabdingbar, können aber bei jungen oder unruhigen Kindern schwierig sein.

Stattdessen haben Sie die Möglichkeit, mit Hilfe der Real-Ear-to-Coupler Differenzmessung (RECD) eine kurze Messung an den Ohren des Kindes auszuführen, um anschließend alle weiteren Messungen am Kuppler durchzuführen.

Ein einzigartiger Aspekt der RECD in Affinity Compact ist die SPL60-Sonde. Diese Sonde kombiniert das Sondenmikrofon und den zugehörigen Einsteckhörer in einem Adapter, der so schneller und einfacher in das Ohr des Kindes eingeführt werden kann.





Visible Speech Mapping

Das Visible Speech Mapping mit Perzentilanalyse kombiniert die Beratung mit Insitu Messungen und hilft bei der visuellen Darstellung der Funktionen, Vorteile und Leistung der Hörgeräte.

Kombinierte Beratung und Verifizierung

Die Beratung ist ein wichtiger Teil der Anpassung der Hörsysteme. Dabei

spielt Visible Speech Mapping mit Perzentilanalyse eine wichtige Rolle, da sie dem Kunden neben den Insitu-Messinformationen auch dynamische und grafische Beispiele bietet. Deshalb wird Visible Speech Mapping unter Hörakustikern und ihren Kunden immer beliebter.

Das Konzept Visible Speech Mapping

Visible Speech Mapping mit Perzentilanalyse vereint Insitu Messungen und die Beratung auf einer leicht verständlichen visuellen Anzeige. Sie können die Zielverstärkung (z. B. NAL-NL2, DSLv5) zusammen mit Verbesserungen auf einem Display

anzeigen, wobei Sie sie in Echtzeit vergleichen können.

Das umfassende Layout beinhaltet den Dynamikbereich und zeigt das normale Hören und Hörverluste der Kunden Umgebungsklangbeispiele, vorhergesagte Sprachverständlichkeit und Hörverbesserungen an. Mithilfe der Anzeige kann der Berater Kompressionseigenschaften, binaurale Vorteile und andere fortschrittliche Funktionen in einem visuellen und leicht verständlichen Format erklären.



Optimieren Sie Ihren Arbeitsablauf mit diesen drei Funktionen



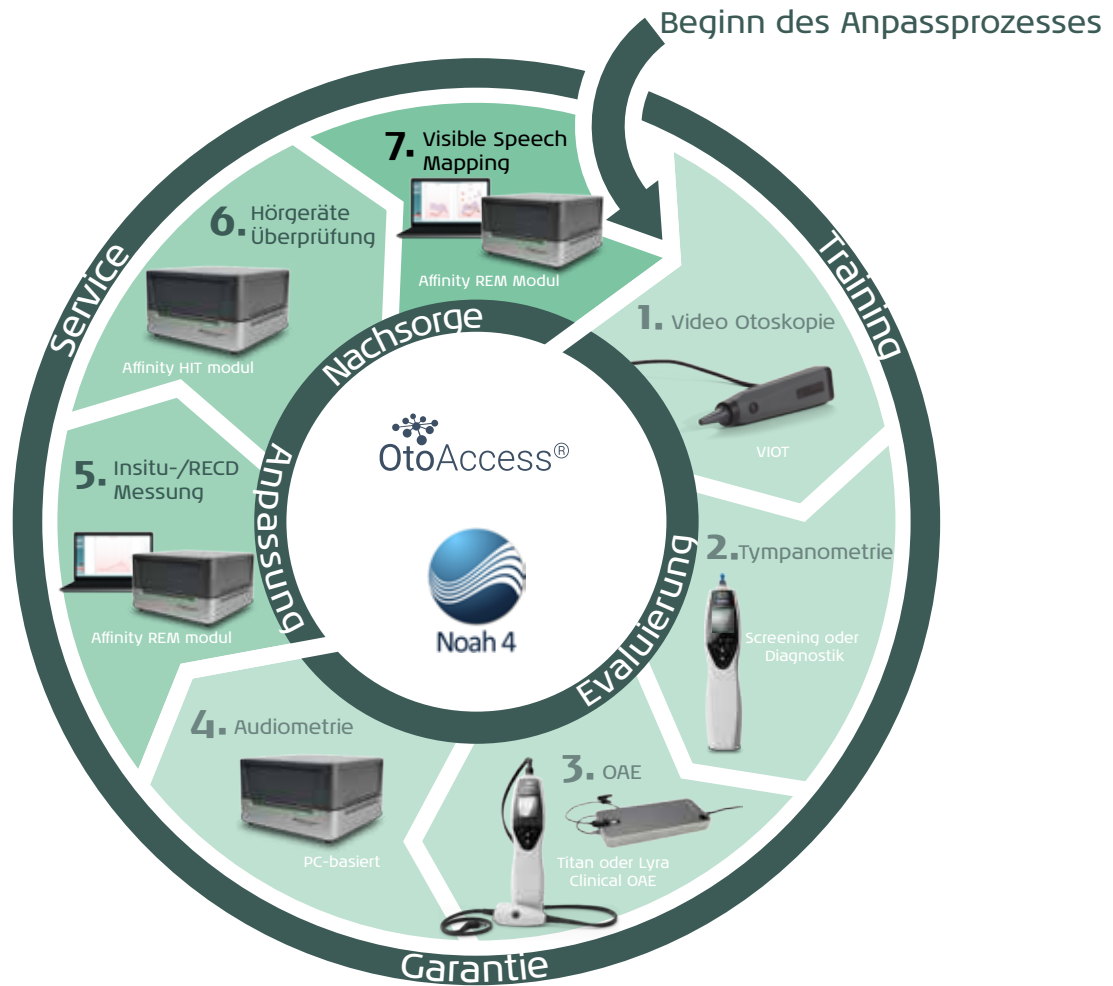
1. Automatisierte Audiometrie
Steigern Sie die Effizienz und Kapazität Ihres Betriebes mit dem IA-AMTAS-Hörtest. Ihre Kunden können den Hörtest selbständig durchführen, was Ihnen die Freiheit gibt Ihre Zeit anderweitig zu nutzen.



2. Objektive Platzierung des Sondenschlauches
Haben Sie mehr Sicherheit bei der Platzierung des Sondenschlauches im Ohr. Basierend auf maschinellem Lernen, ist dies Ihre Garantie für eine korrekte Platzierung des Sondenschlauches und damit präzisen Messungen.



3. Qualitätssicherung
Gleiches Versorgungsniveau für alle Kunden und an allen Standorten. Sie können die Qualitätssicherungsfunktion anpassen, ein Live-Feedback zu Ihrem festgelegten Ablauf in Ihrer Organisation einfügen. Damit stellen Sie für Audiometrie und Real-Ear-Messungen sicher, dass kein wichtiger Schritt ausgelassen wird.



Datenverwaltung

Eine einfache Datenverwaltung lässt mehr Zeit für den Kunden.

Affinity Compact ist vollständig mit NOAH und OtoAccess® kompatibel.

Leichte Integration

Mithilfe unserer intuitiven, benutzerfreundlichen Software-Suites lässt sich das Affinity Compact problemlos mit anderen Geräten von Interacoustics kombinieren und integrieren.

Weniger Stress, mehr Vorteile

Kurz gesagt eliminieren NOAH und OtoAccess® die Komplexität der Datenverwaltung, damit Sie anstelle von administrativen Aufgaben mehr Zeit mit dem Kunden verbringen können.

Hörgeräte- überprüfung

Das HIT-Modul für Hörsystemtests bietet eine technische Überprüfung aller Arten von Hörsystemen.

Überragende Benutzerfreundlichkeit
Die speziell entworfene, geräuschabsorbierende Silikonunterlage ist der ideale Ort zur Ablage der Hörsysteme. Die Unterlage kann einfach entfernt und gereinigt werden.

Die schallisolierte Kammer macht Hörgerätetests auch in geschräuschvolleren Umgebungen möglich.

Vielfältige Testverfahren
Neben europäischen und internationalen Normmessungen, erlaubt das HIT-Modul auch die Messung von gerätespezifischer Signallaufzeit und Dauerlauftests. Weiterhin sind spezielle Setups für die Einmessung von FM-Systemen und knochenverankerten Hörsystemen möglich.

Führen Sie Messungen an knochenverankerten Hörlösungen mithilfe des Kopfsimulators von Interacoustics durch.



Mithörfunktion

Hören Sie auch lautstarke Hörsysteme über die Mithörfunktion vom Kuppler ab.

Hochtonmessungen

Für die Zukunft gerüstet: Messen Sie bereits jetzt Hörsysteme am Kuppler bis 16 kHz.

Gespeicherte Sitzungen

Alle Testdurchläufe können gespeichert und später zum Vergleich mit der aktuellen Leistung wieder aufgerufen werden. Die beiden Ergebnisse werden in derselben Grafik abgebildet, um Vergleiche zu vereinfachen.



Science made smarter

Interacoustics zeichnet mehr aus, als nur hochmoderne Lösungen.

Unsere Mission ist eindeutig. Im Bereich der Audiologie und Gleichgewichtsdiagnostik möchten wir richtungsweisend sein, indem wir Komplexität in Übersichtlichkeit verwandeln:

- Herausforderungen werden zu verständlichen Lösungen
- Wissen wird in die Praxis übertragen
- Unsichtbare medizinische Beschwerden werden greifbar und behandelbar

Unsere fortschrittliche Technologie und die ausgefeilten Lösungen erleichtern all jenen das Leben, die sich um die Gesundheit der Menschen bemühen.

Wir werden die Messlatte für unsere gesamte Branche auch weiterhin immer höher legen. Nicht um der Wissenschaft willen. Sondern um alle medizinischen Fachkräften zu befähigen, Millionen Patienten auf der ganzen Welt eine exzellente Behandlung zu ermöglichen.

[Interacoustics.com](https://interacoustics.com)

Offizieller Vertriebs- und Servicepartner in Deutschland:

Diatec Diagnostics GmbH
Hohenbuschei-Allee 2
44309 Dortmund

T 0231 / 92 53 14 0

F 0231 / 92 53 14 9
vertrieb@diatec-diagnostics.de
diatec-diagnostics.de
interacoustics.com

Besuchen Sie uns
online, um unser
umfassendes
Produktangebot
zu erkunden

Ähnliche Produkte



Viot™
Video Otoskop



Equinox^{2.0}
Leistungstarke Audiometrie



Callisto
Audiometrie, REM & HIT
in kleinster Bauform

Produktdaten:

Sämtliche technischen und hardwareseitigen Spezifikationen zu allen Produkten, können auf unserer Webseite heruntergeladen werden.




Interacoustics