acousticon



ACAM5

Modulare Messtechnik für die Hörakustik.

Mehr als vier Jahrzehnte im Dienste der Hörakustik.



Ein starker Partner.

Bereits seit 1984 bietet Acousticon audiologische Produkte, Messtechnik und Dienstleistungen „Made in Südhessen“ an. Über die Jahre haben wir unser Angebot kontinuierlich weiterentwickelt, neu gedacht und erweitert. Stets gleich geblieben ist die Liebe zur Hörakustik.

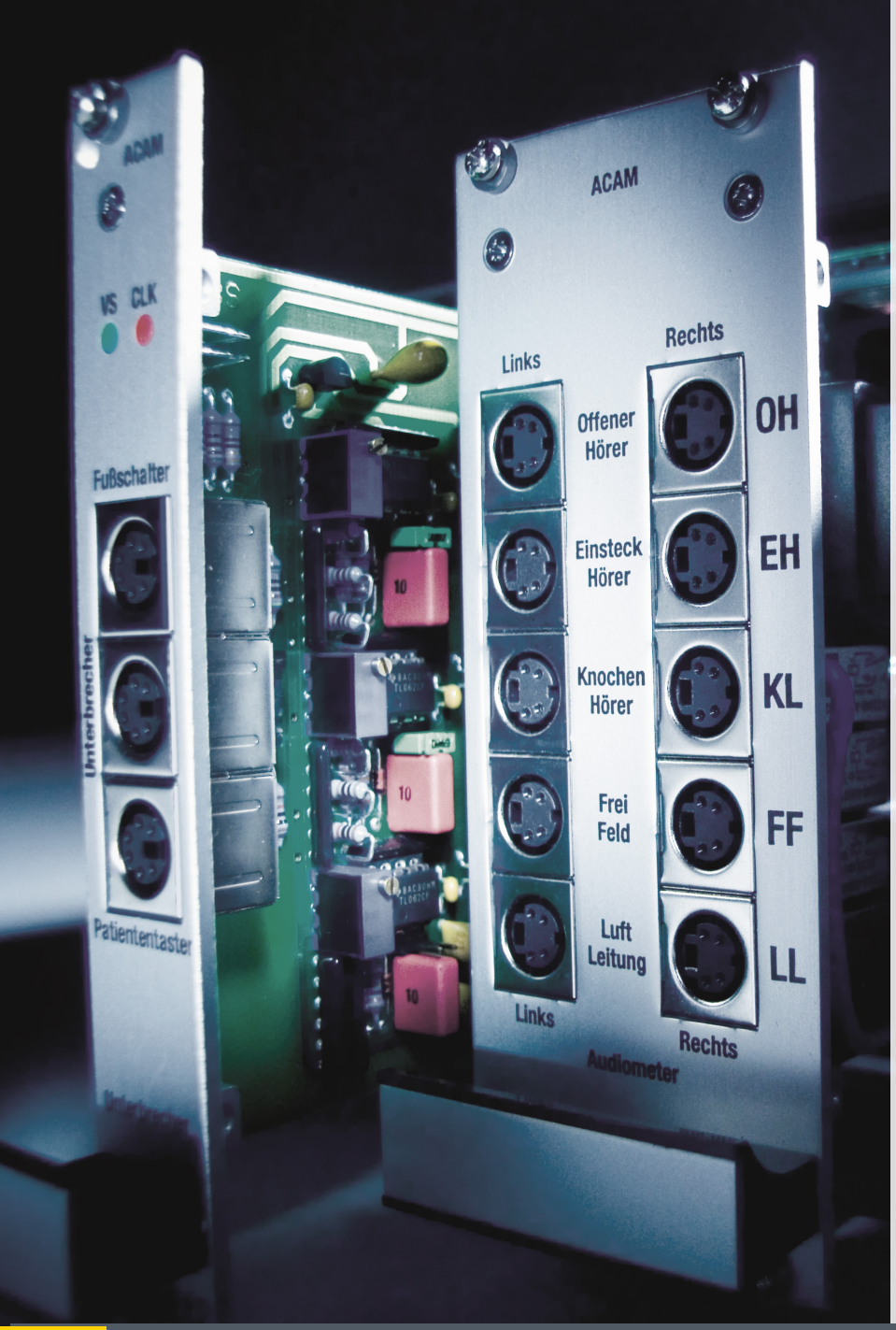
Unsere Kernkompetenz liegt auf der Entwicklung, der Fertigung und dem Vertrieb von:

» innovativen Anpass-Systemen für die Hörakustik,
» ergänzendem Equipment und Zubehör,
» audiologischen Lautsprechersystemen
» sowie praxisnahen und individuellen Schulungen, Dienst- und Serviceleistungen.

Aus der aktiven Zusammenarbeit mit erfahrenen Audiologen, Lehrinstituten und Forschungseinrichtungen schöpfen wir immer wieder neue Perspektiven und Erkenntnisse. Um dabei die Bedürfnisse der Branche stets im Auge zu behalten, pflegen wir einen regen Erfahrungsaustausch mit Experten aus allen Bereichen der Hörakustikbranche.

Mit unseren Ideen wollen wir Ihre tägliche Arbeit leichter und effektiver gestalten und gleichwohl zum Erfolg einer qualitativ hochwertigen Versorgung hörgeschädigter Menschen beitragen.

Der Wert jeder Innovation bemisst sich erst an dem Nutzen, den sie dem Menschen bringt. Für uns Grund genug, Sie nicht allein mit unserer Messtechnik, sondern auch in ihrer bestmöglichen Anwendung zu unterstützen.



Aus der Praxis. Für die Praxis.

ACAM5 wurde – und wird bis heute noch – von Hörakustikern für Hörakustiker entwickelt, erweitert und kontinuierlich optimiert. Mit modernsten Messverfahren und einer ausgereiften Hard- und Software-Technologie bietet Ihnen ACAM somit alle Voraussetzungen, um in Ihrer Anpassarbeit ein Maximum an Qualität und Effizienz zu erzielen. Die Verarbeitung hochwertiger Hightech-Komponenten gewährleistet Leistungsfähigkeit und Stabilität. Die modulare Bauweise erlaubt eine maßgeschneiderte Anpassung an jedes Budget und jeden Anspruch.

ACAM5 – beste Voraussetzungen für Ihren Erfolg:

» Zeitsparende und effektive Arbeitsabläufe
» Gewinnbringende Anpass-Strategien
» Hohe Anpassqualität und Erfolgsquoten
» Verbesserte Wettbewerbschancen
» Überdurchschnittlich hohe Kundenzufriedenheit
» Zuverlässige Qualitätssicherung und Erfolgskontrolle
» Individualisierbare Voreinstellungen
» Schnelle Amortisation
» Höchste Investitionssicherheit und Wirtschaftlichkeit

Das bewährte Modulsystem – flexibel und wirtschaftlich.



Mit praktischen Hardware-Einschüben und einzelnen Software-Komponenten verfügt ACAM über eine modulare Bauweise, mit der Sie Ihr System exakt nach Bedarf und Budget erweitern und kombinieren können.



Hochwertiges Equipment für beste Anpassergebnisse.

Das modulare Konzept unserer Messtechnik bietet Ihnen ein Höchstmaß an Flexibilität und Wirtschaftlichkeit. Das Gesamtpaket von ACAM5 integriert das volle Leistungsspektrum audiologischer Messtechnik. Je nach Ihren persönlichen Anforderungen können Sie gezielt nur die Module aus dem Baukastensystem auswählen, die Sie für Ihre tägliche Arbeit benötigen. Die Vorteile liegen auf der Hand:

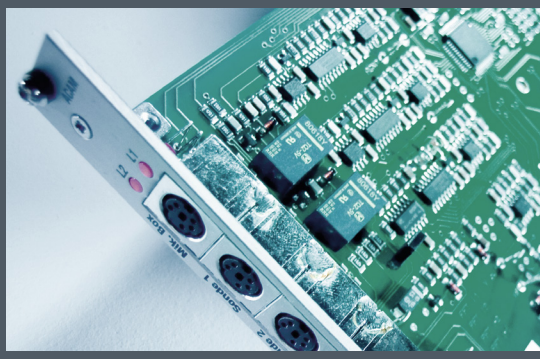
Individuelle Messtechnik nach Bedarf
Mit ACAM müssen Sie zu keinem Zeitpunkt in Bestandteile investieren, die Sie weder brauchen noch nutzen. Auch Existenzgründer können ihre Erstinvestition mit kleinerem Budget starten und von Anfang an von den Vorteilen eines modernen Hightech-Systems profitieren.

Langfristige Investitionssicherheit
Ob Audiometer, LoudnessFitting, Multimedia, In-Situ oder Messbox: Alle Module können beliebig kombiniert oder als All-In-One-Lösung in Betrieb genommen und jederzeit nachgerüstet werden. Auch bei technischen Weiterentwicklungen brauchen Sie kein kostspieliges neues Gerät, sondern bekommen einfach ein Upgrade von uns.

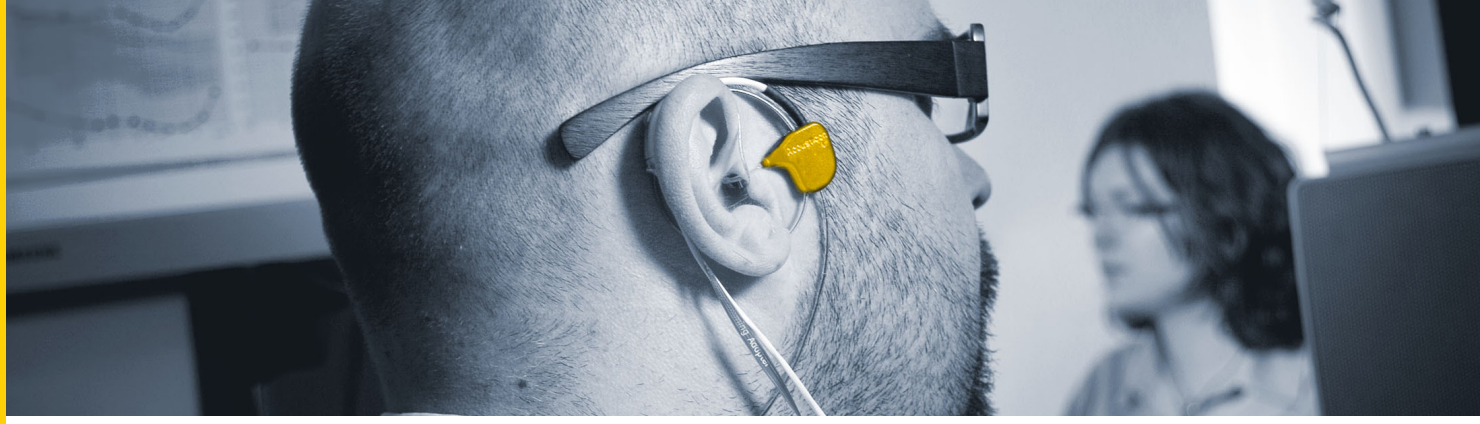
Hohe Stabilität und Ausfallsicherheit
Da alle Module absolut autonom arbeiten, können sie im Servicefall schnell ausgetauscht, bzw. per Fernwartung erneut freigeschaltet werden. Lange Warte- oder Ausfallzeiten sind mit ACAM passé.



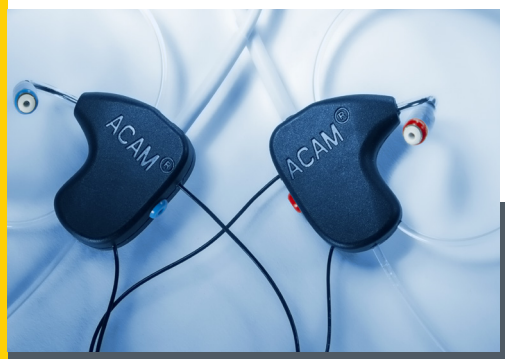
Über ein einziges Steuergerät lassen sich alle Messmodule betreiben – einzeln oder als All-In-One-Lösung.



Die Montage der Messtechnikmodule ist kinderleicht: Einfach Einschub einsetzen und Schrauben festdrehen – fertig.



Auf Jahre für die Zukunft gewappnet.



Perfekt aufeinander abgestimmtes Zubehörprogramm: Von der innovativen Schnellstart In-Situ-Sonde ...



... über hochwertige offene und geschlossene Messboxen ...



... bis hin zum offenen Kopfhörer u. a. m. bietet Ihnen ACAM5 alle Komponenten, die Sie täglich benötigen.

Unsere Entwicklungsabteilung arbeitet kontinuierlich an der Verbesserung von ACAM5, optimiert bestehende Verfahren oder bindet neue Messtechniken und Funktionen ein – immer mit dem Ziel, Ihre tägliche Arbeit zu erleichtern und Ihnen Möglichkeiten zu eröffnen, sowohl die Qualität als auch die Rentabilität Ihrer Arbeit stetig zu steigern.
Auf diese Weise bleiben Sie nicht nur Up-to-date, sondern verfügen oftmals sehr viel früher als andere über wegweisende Neuerungen.

Richtungsweisende Entwicklungen
So hat Acousticon beispielsweise als erster Hersteller audiologischer Messtechnik bereits 1989 in Zusammenarbeit mit Professor Heller, dem Urvater der Lautheitsskalierung, ein Tool entwickelt, das eine 1:1-Anwendung der Würzburger Hörfeldaudiometrie über ACAM erlaubt. Dass lautheitsbasierte Mess- und Anpassverfahren in Zuklunft so relevant werden hat das Entwicklerteam damals bereits geahnt.
Heute steckt das Grundprinzip der Lautheitsskalierung in zahlreichen der beliebtesten Verfahren der Branche, wie ALF, trueLOUDNESS oder TruTarget.

Weitere Beispiele für maßgebende Verfahren, mit denen Ihnen ACAM einzigartige „Standards“ und damit einen klaren Wettbewerbsvorsprung bietet, ist u. a. die Perzentilmessung und -anpassung, die bereits im Jahre 2006 in ACAM implementiert und erstmals für die Praxis des Hörakustikerhandwerks nutzbar gemacht wurde. Mit der Norm DIN EN 60118-15 wurde im Jahr 2012 dann das Verfahren standardisiert und hielt Einzug in fast alle Messtechniksysteme.

Alles, was Sie brauchen – ACAM5.

Top Hardware:

» Zentrale Steuerung aller Messtechniken und Anpassprozesse über ein einziges Gerät
» Flexible 4-Kanal-Nutzung, z. B. für mehrere Soundkarten und Signalverteilung auf bis zu 12 Lautsprecher
» Tablet-Anbindung möglich
» Umfangreiches Zubehörprogramm und High-End-Equipment
» Hochwertige Komponenten und sorgfältige Verarbeitung „made in Germany“

Top Software:

» Bedarfsgerechte Konfiguration
» Individuelle Einstellungen zur Workflow-Optimierung, Qualitätskontrolle und -sicherung sowie zur automatisierten Dokumentationserstellung für die erforderlichen Krankenkassennachweise
» Innovative Messtechnikverfahren wie z. B.: trueLOUDNESS, ALF, Perzentilanalyse und -anpassung, TruTarget™, ANL, SNR-Messungen, Sprachtesteinbindung u. v. m.



Mit modernsten Messverfahren setzt ACAM immer wieder neue Qualitätsmaßstäbe.



Variable Kuppler ermöglichen einen Wechsel des Volumens ganz nach Bedarf.



Die Lautsprecher dB99 wurden speziell auf die Anforderungen der Hörakustik abgestmmt.

Acousticon Hörsysteme GmbH
Hirschbachstraße 48
64354 Reinheim
GERMANY
Telefon +49 (0) 61 62 / 93 24-0
info@acousticon.de

Machen Sie den Praxistest.

Von all dem können Sie sich bei ACAM5 auch selbst überzeugen. Selbstverständlich auch schon vor dem Kauf.
Gerne installieren wir eine kostenfreie ACAM-Teststellung direkt bei Ihnen vor Ort – vollumfänglich mit allen Modulen oder in Ihrer Wunschkonfiguration. So können Sie ACAM im eigenen Anpass-Studio direkt im Praxiseinsatz selbst testen und in aller Ruhe ausprobieren.

Mehr Infos erwünscht?
Detaillierte Informationen und Datenblätter zu ACAM5 und weiteren Produkten erhalten Sie direkt bei Acousticon sowie unter:

www.acousticon.de