

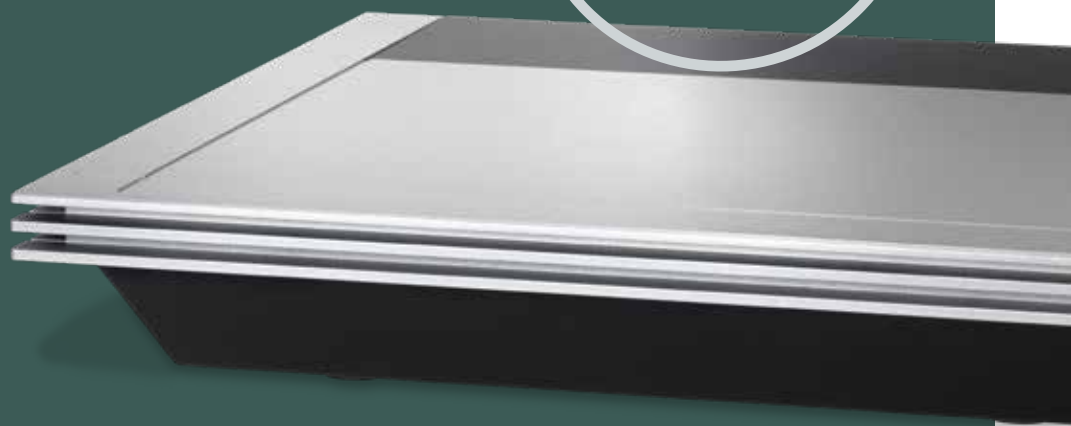
Science made smarter

# Equinox<sup>2.0</sup>

PC-based  
audiometry  
made perfect



Nicht nur ein  
Audiometer  
- Ein leistungsstarkes  
audiometrisches  
Schwergewicht



**Interacoustics**

Audiometrie  
~~~~~

Tympanometrie

BERA

OAE

Hörgeräteanpassung

Gleichgewichtsdiagnostik

# Das PC-basierte Audiometer

Die Equinox2.0 ist ein hochmodernes, klinisches, computergesteuertes, Zweikanal-Audiometer.

## Alle erforderlichen Funktionen für die fortschrittliche klinische Hördiagnostik

Die Integration und direkte Kommunikation mit Datenbanken und elektronischen Patientenakten (Electronic Medical Records - EMR) ist vorbildlich. Volle Integration in die Praxis-EDV und in Krankenhaus-Informationssysteme (KIS) ist problemlos realisierbar.

Eine kompakte, konfigurierbare Audiometrie-Tastatur ermöglicht die klassische Steuerung über traditionelle Regler und programmierbare Funktionstasten. Alternativ können sie aber auch mit einer Standard-PC-Tastatur audiometrieren.

Die Equinox<sup>2.0</sup> besitzt alle Vorteile eines modernen, PC-basierten Audiometers wie Sprachtests über die integrierte Wave-Datei Steuerung, Beratungsfunktionen und komplett konfigurierbare Anwendertests.



### Beratungs-Oberfläche:

- Phonembeispiele
- Tonbeispiele
- Sprachbanane
- Hörverlustgradanzeigen

**Kompakte Audiometrie-Tastatur mit konfigurierbaren Funktionstasten.**

### Benutzerfreundlich + flexibel

- Intuitiv und leicht erlernbar
- Visuell ansprechende Benutzeroberfläche
- Umfangreiche programmierbare Testroutinen
- Überblendfunktion mehrerer Audiogramme

### Software highlights

- Umfassende Testpalette
- Farblich kodierte Beratungs-Oberflächen mit großem Patientenfenster
- Sitzungsprotokoll: Vergleiche historische Audiogramme
- Sprachtests über Wave-Dateisteuerung
- Benutzerdefinierte Testprotokolle, Berichte und Drucklayouts
- Vollständige EMR-Schnittstelle mit XML- und PDF-Exportoptionen
- Optional: REM, HIT und Visible Speechmapping mit Percentilanalyse

### Hardware highlights

- Kompakte, konfigurierbare Audiometrie-Tastatur
- Professionelles Erscheinungsbild
- Mehrere Installationsoptionen
- Integrierter Verstärker für passive Freifeldlautsprecher

### Eine sichere Investition

Das modulare Konzept ist für die Zukunft gerüstet. Sobald neue Audiometrie-Tests verfügbar sind, werden diese als Software-Upgrade auf die Equinox2.0 adaptierbar sein. Damit bleiben ihnen hohe Investitionskosten erspart. Die Equinox2.0 berücksichtigt Fortschritte in der Audiologie und Computertechnologie.



# Ton- audiometrie

- Audiogramm-Kommentarbereich
- Anpassbare Benutzeroberfläche
- Leichter Zugang zu allen Wandlern/Signalen
- Schnell Tasten für alle Funktionen verfügbar
- Definieren Sie spezielle Audiometriesymbole

## Highlights:

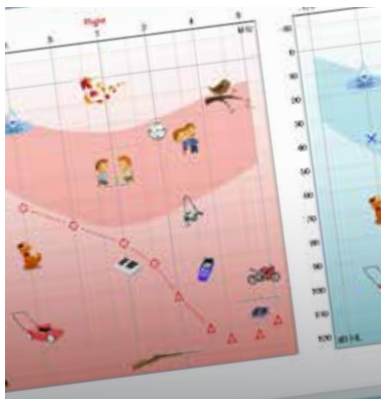
- Luftleitung (HL, MCL & UCL, Tinnitus)
- Knochenleitung
- PTA- und/oder CPT-Berechnung
- Anzeige von Maskierungsinformationen
- Tinnitusymbole
- Verschiedene Beratungs-Oberflächen
- Vergleich mehrerer Audiogramme

## Komplette Testpalette mit dedizierten Testbildschirmen:

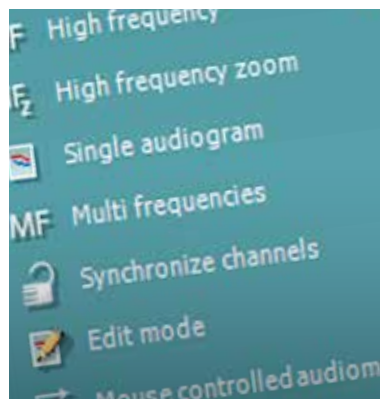
- Luftleitung, Knochenleitung, Sprache
- Stenger
- Hochfrequenz (bis zu 20kHz)
- Weber
- SISI
- MLD
- Binaurale Ton/Sprache
- Langenbeck
- Multifrequenz-Audiometrie
- HLS
- MHA
- TEN(HL)
- QuicksIN™



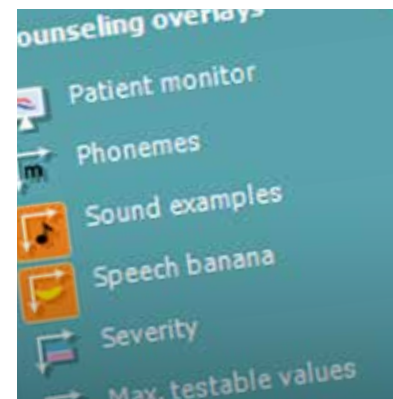
Toneaudiometrie



Bildschirm für Patientenberatung



Einfacher Zugriff auf Einstellungen



Schnelle Änderung der Beratungs-Oberfläche

# Sprach- audiometrie

## Highlights:

- Wavedatei-Steuerung, CD/MP3- oder Live Stimme
- SRT, Worterkennung, MCL, UCL
- Binaurale Sprache für CAPD-Anwendungen
- Tonaudiogramm-Anzeige auf Sprachbildschirm (ein-/ausblenden)
- Sprachtest Ergebnisse als Tabelle oder Grafik
- QuicksIN™ Testoption



## Adaptive Sprachtest im Störlärm - ermöglichen Ihnen bzw. Ihren Kunden das Nutzen eines Hörsystems noch schneller zu erkennen.

- QuicksIN™ Testoption
- Acceptable Noise Level (ANL-Test)



Sprachtest in graphischer Darstellung



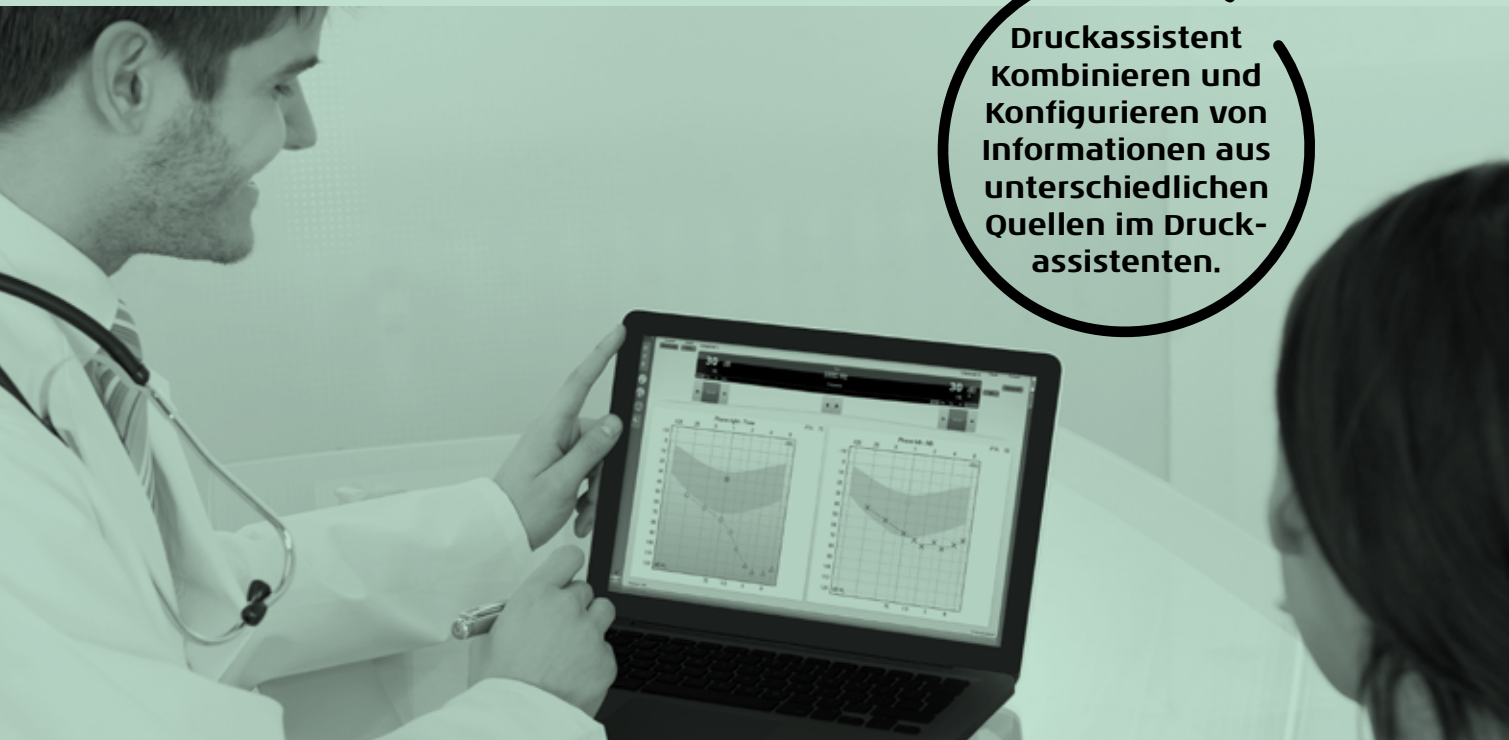
ANL-Test Bildschirm



QuicksIN™ Testbildschirm



Layout der Sprachtabelle



**Druckassistent  
Kombinieren und  
Konfigurieren von  
Informationen aus  
unterschiedlichen  
Quellen im Druck-  
assistenten.**

# Gestalten eigener Berichte

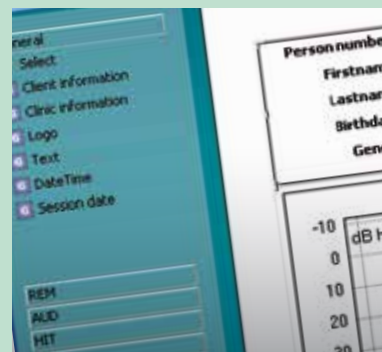
Die Interacoustics Software-Suites schließen einen gemeinsamen, eingebetteten Druckassistenten ein. Dies ist ein flexibles Tool, das Anforderungen zur Rationalisierung des Arbeitsablaufes unterstützt.

## **Druck und Berichterstellung**

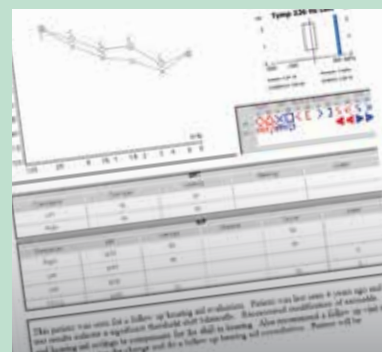
Mit dem Druck-Assistenten können Sie audiometrische, Impedanz- und Anpassdaten zusammenführen, um vollständige Patientenberichte zu erstellen.

Unbegrenzte, anpassbare Vorlagen ermöglichen nützliche Alternativvorlagen für verschiedene Testanwendungen.

- Abruf der Patientenstammdaten über OtoAccess™ und NOAH
- Zusammenführen audiometrischer Tests und Tympanometrietests auf einer einzigen Seite
- Textfeld für Berichte und Ergebnisse
- Einfügen eigener Bilder oder Logos
- Datumsangaben für einzelne Sitzungen
- Symbollegende für eine schnelle Kontrolle



Zusammenführen und Konfigurieren von Eingaben aus unterschiedlichen Quellen im Druck-Assistenten



Ausdruck über die Equinox2.0 Software und den Druckassistenten



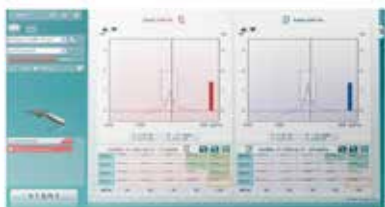
# Einfaches Kombinieren

## Leichte Integration

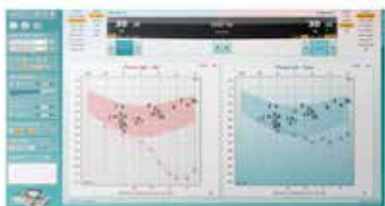
Mit Hilfe unserer intuitiven, benutzerfreundlichen Software-Suites lässt sich das Equinox<sup>2.0</sup> problemlos mit anderen Geräten von Interacoustics kombinieren und integrieren.

Die Interacoustics Suites integrieren verschiedene Messmodule auf einheitliche und dennoch intuitive und benutzerfreundliche Weise, um so das Anzeigen, Speichern und Drucken gemeinsamer Daten zu ermöglichen.

Titan Suite  
Tympanometrie, OAE & ABR Screening



Diagnostic Suite  
Unterstützt alle Stand-Alone Audiometer und Tympanometer von Interacoustics



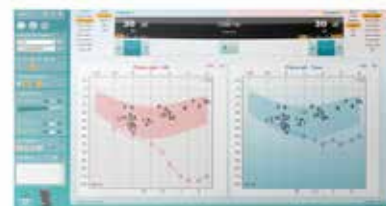
EMR  
(Electronic  
medical records  
- elektronische  
Patientenakten)

Druckassistent  
für  
kombinierte Berichte

VIOT™ Video Otoskop Suite



Affinity2.o / Equinox2.o / Callisto™ Suite  
Audiometrie, REM, HIT und Visible-Speech-Mapping



  
OtoAccess®

Interacoustics Datenbank, NOAH oder XML



# 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](http://Interacoustics.com)

**Interacoustics A/S**

Audiometer Allé 1  
5500 Middelfart  
Dänemark

+45 6371 3555  
[info@interacoustics.com](mailto:info@interacoustics.com)

[interacoustics.com](http://interacoustics.com)

Besuchen Sie uns  
online, um unser  
umfassendes  
Produktangebot  
zu erkunden

## Ähnliche Produkte



**Callisto**  
Audiometrie, REM & HIT  
in kleinster Bauform



**Affinity<sup>2.0</sup>**  
Komplettes Mess- und  
Anpasssystem



**Viot™**  
Video Otoskop

### Produktdaten:

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



**Interacoustics**