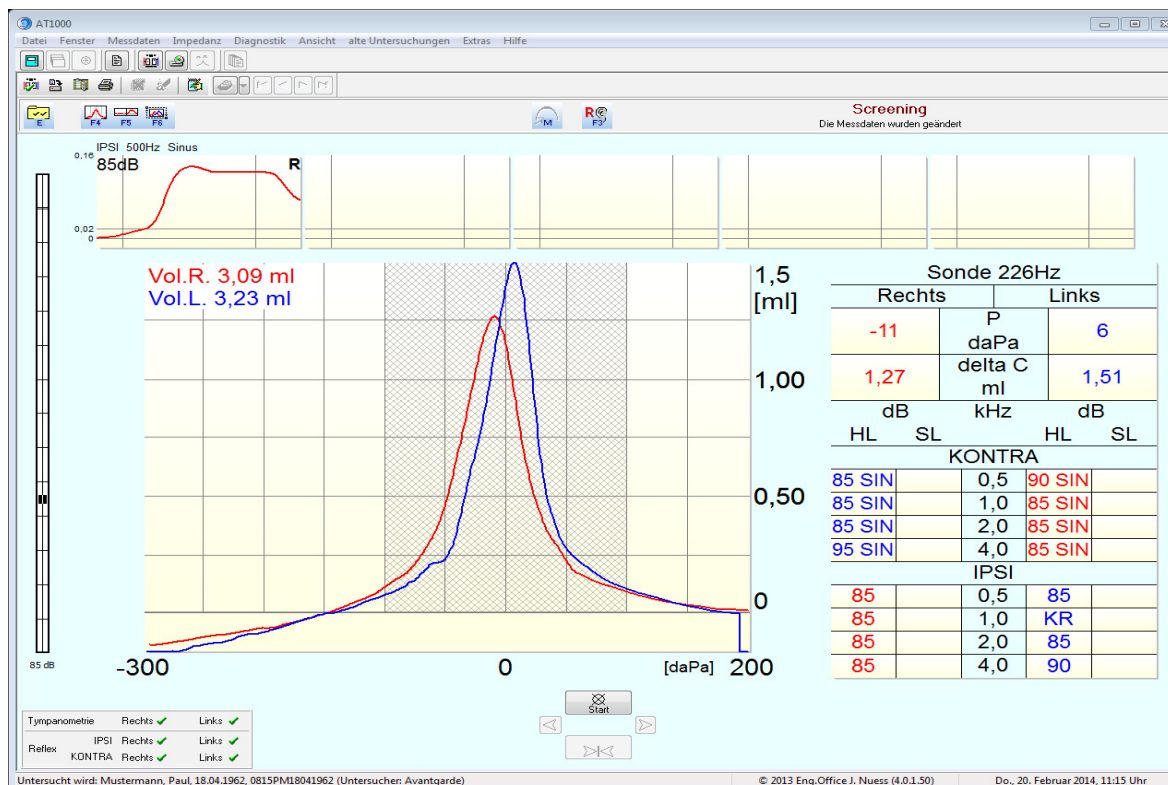


## AT 912 – Impedanzmodul



- PC gesteuertes im Audiometer AT1000 integriertes Impedanzmodul
- Modularer Aufbau mit Basis-Messverfahren für die diagnostische Routine und Ausbau bis hin zur kompletten klinischen Diagnostik
- Als Sondentöne werden 226Hz, 678Hz und 1000Hz angeboten
- Schnelle Screeningmöglichkeit
- Neu: Impedanzänderungstest, Aufzeichnung der Tubenfunktion über die Zeit



Das Impedanzsoftwaremodul ist eine Erweiterung der bewährten **Audiometer AT900/1000-Software** mit ihren unzähligen Unterstützungsmöglichkeiten für den Anwender.

Zu denen gehören z.B. Datenbank für Patienten- und Messdaten-Vernetzung und Datenbankanbindung für einfaches Handling von Patienten- und Messdaten an weiteren Arbeitsplätzen.

Die übersichtliche **Softwareoberfläche** ermöglicht eine einfache Messdurchführung und stellt die Untersuchungsergebnisse online sehr überschaubar dar.

## Besonders hervorzuheben sind folgende Features:

- Bereits aufgenommene Reflexkurven können nachgemessen und die Reflexschwellen bei Bedarf neu abgespeichert werden.
- Die bereits gemessenen Tonschwellenwerte werden automatisch für die Ermittlung der Sensitive Level (SL) verrechnet.
- Fünf Messfenster für die Reflexverläufe für jede Frequenz (IPSI und KONTRA).
- Alte Messungen können in die aktuelle Aufzeichnung eingeblendet werden.

## Technische Daten

Basismodul	Klinisches Modul	Alle Versionen
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tympanometrie 226Hz (85 dB SPL)</li> <li>■ Stapediusreflexmessung ipsi- und kontralateral</li> <li>■ Automatischer Ablauf (Screening)</li> </ul>	<p>Zusätzlich zur Standardversion stehen in die folgenden Messerweiterungen in der klinischen Version zur Verfügung:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tubenfunktionsprüfung bei intaktem oder perforiertem Trommelfell</li> <li>■ Reflex decay</li> <li>■ Sondentöne: <b>226, 678</b> und <b>1000 Hz</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Druckbereich: <b>Standard + /- 400 dPa max.</b> sonst individuell einstellbar (*)</li> <li>■ Volumen: <b>0,2 ml</b> bis <b>5 ml</b></li> <li>■ Reflexsignale: <b>500, 1000, 2000</b> und <b>4000 Hz</b>, um weitere Frequenzen erweiterbar(*), Breitbandrauschen, Schmalbandrauschen(*)</li> </ul>



Mack Medizintechnik GmbH • Schirmbeckstraße 13 • 85276 Pfaffenhofen a.d. Ilm  
Tel: 08441-8089-0 • Fax: 08441-8089-18 • info@mack-team.de • www.mack-team.de





**Mack Medizintechnik GmbH** • Schirmbeckstraße 13 • 85276 Pfaffenhofen a.d. Ilm  
Tel: 08441-8089-0 • Fax: 08441-8089-18 • [info@mack-team.de](mailto:info@mack-team.de) • [www.mack-team.de](http://www.mack-team.de)

