

Tympanometer R16m

- 7" TFT Farbdisplay mit TouchScreen-Funktion
- Ipsilaterale und kontralaterale Reflexmessung
- Reflexschwellen- und Querfrequency-Test
- Hochfrequenztympanometrie 1000 Hz
- USB-Schnittstelle, Bluetooth 2.1
- Einbindbar in die Praxis-/Klinik-EDV



Berühren Sie die Zukunft

Trotz der kleinen Abmessungen bietet das R16m die gleiche Palette von Testmöglichkeiten wie ein großes Diagnostikgerät. Es beherrscht die Tympanometrie sowohl bei 226 Hz als auch bei 1 kHz und kann die Stapediusreflexe ipsi- und kontralateral ableiten.

Software Management Data Suite

Mithilfe der PC-Software werden die Abläufe in der Tympanometrie vereinfacht und deren Dokumentation automatisiert. Eine Anbindung an Verwaltungsprogramme über GDT sowie HL7 steht ebenso zur Verfügung wie die Einbindung einer Vielzahl weiterer Meßgeräte verschiedener Hersteller, so dass neben der Tympanometrie auch die Audiometrie, BERA, OAE und weitere übersichtlich dargestellt werden können.

Daten? Kein Problem. Eine neue Art der Verbindung

Die neuen Bluetooth-Funktionen des R16m halten Sie komfortabler verbunden als jemals zuvor. Bluetooth-Drucker, ob kleine Thermodrucker oder große Drucker, die Daten können direkt über Bluetooth zum Dokumentations-Medium übertragen werden.



- Stabile Sonde aus Metall
- Leicht zu reinigen und zu desinfizieren (denken sie an immer strengere Hygienevorschriften in Arztpraxen und Kliniken, sowie multiresistente Keime)

Tympanometrie

Messfrequenz und Pegel:	226Hz +/- 0,5% 85 dB SPL +/- 2dB
Hochton:	1000Hz +/- 0,5% 75 dB SPL +/- 2dB
Druckbereich:	+200 bis -400 daPa
Druckgenauigkeit:	+/- 10% oder +/- 10 daPa
Pumpengeschwindigkeit:	Automatisch
Compliance-Bereich:	0,05 bis 7.0 ml bei 226 Hz 0 bis +25 mmho bei 1 kHz

Reflexmessung

Messmethode:	Ipsilateral, kontralateral
Messfrequenzen:	500, 1000, 2000, 4000 Hz
Messpegel Ipsi:	50 bis 100 dBHL
Messpegel kontra:	50 bis 105 dBHL
Pegeleinstellung:	Automatisch oder mit festem Pegel

Allgemein

Display:	7" TFT Farbdisplay mit TouchScreen-Funktion
Schnittstelle:	1x USB host type A 1x mini USB slave
Datentransfer zum PC:	Bluetooth 2.1
Sonde:	Stabile Sonde aus Metall, leicht zu reinigen
Stromversorgung:	External Medical Power Supply, 110-240V AC / + 5V DC / 2A
Maße:	180 x 135 x 41 mm (LxBxH)
Gewicht:	570 g

Sicherheitsnormen

Safety: IEC60601-1, Klasse II, Typ BF
EMC: IEC 60601-1-2
Impedance: IEC 60645-5, ANSI S 3.39
Gerät entspricht der Richtlinie 93/42/EEC für Medizinprodukte



Standardzubehör

- Messsonde für 226 Hz 1000 Hz
- Einsteckhörer für Kontramessung
- Ohrstöpsel-Set
- Kalibrierkavität
- Resonance MDS Software
- Netzteil
- Tragetasche
- Netzteil
- Bedienungsanleitung
- Medizinproduktebuch



Abbildungen nicht vertragsbindend. Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Vertrieb durch:

Dippacher-Audio-Systeme e.K.
Raiffeisenstraße 2 - 91336 Heroldsbach
Tel: 09190-995950 - Fax: 09190-9959517
E-mail: info@dippacher-ek.de
Web: www.dippacher-ek.de

Hergestellt von:

M.R.S s.r.l.
24025 Gazzaniga (BG), Italy