touchTymp MI 24/MI 26 Immitanz – Kurzanleitung

1 ÜBER DIESE KURZANLEITUNG

Diese Kurzanleitung ist nicht als Ersatz für das Benutzerhandbuch zu verwenden. Sie sind dazu verpflichtet, vor der Benutzung des Geräts das gesamte Benutzerhandbuch zu lesen!
Einige der folgenden Funktionen können entsprechend den Einstellungen variieren.

2 EIN- UND AUSSCHALTEN



- ✓ **Einschalten:** Drücken Sie die ***Fronttaste*** an der Vorderseite des touchTymp MI 24/MI 26, um das Gerät einzuschalten oder aus dem Standby-Modus zu reaktivieren. Die Optionen für den Standby-Modus können im Menü ***Einstellungen*** geändert werden.
- ✓ **Ausschalten:** Drücken Sie ebenfalls die ***Fronttaste***, um das Gerät auszustellen. Wählen Sie zwischen den Optionen *Ausschalten* und *Standby*.

3 BEDIENUNG DES BILDSCHIRMS

Beschreibung der Symbole in der Statusleiste, Symbolleiste und fixierten Funktionsleiste.

Statusleiste			***PC-Verbindungsstatus***: grün bei Verbindung des touchTymp MI 24/MI 26 mit der PC-Software und laufendem Impedanzmodul.
Symbolleiste	***Messbildschirm***		***Löschen***: zum Löschen der aktuellen Messdaten.
			Übertragung auf PC: zur Übertragung der aktuellen Messdaten.
			Bearbeiten: um Reflex-Ergebnisse zu bearbeiten. Wählen Sie die Schaltfläche, um in den Reflex-Bearbeitungsbildschirm zu gelangen.
			Drucken: zum Drucken der Ergebnisse aller abgeschlossenen Messungen und Sondentöne.
			Ohr: Auswahl eines Ohrs für die Messung oder Wiederholung der Messung am gleichen Ohr (Blau = linkes Ohr, Rot = rechtes Ohr).
			Start, ***Stop***, ***Pause***: eine Messung starten, anhalten oder unterbrechen.
	Anzeige Einstellungen		***Voreinstellung:*** zum Zurücksetzen des Geräts auf die Werkseinstellungen.
			Speichern: speichert die aktuelle Auswahl.
Fixierte Funktions-leiste			***Home:*** zum Umschalten auf den Bildschirm für die Auswahl der Messung.
			Tympanometrie: zum Öffnen des Tympanometrie-Moduls.
			Tympanometrie und Akustische Reflexe: zum Öffnen des Moduls Tympanometrie und Akustische Reflexe.
			Einstellungen: für den Zugriff auf eine Liste mit allen Geräteeinstellungen.

4 AUSWAHL DER MESSUNG

Der Zugriff auf den Messbildschirm erfolgt über den ***Home***-Bildschirm oder über die Schaltflächen in der fixierten Funktionsleiste: ***Tympanometrie*** und ***Tympanometrie und Akustische Reflexe***.

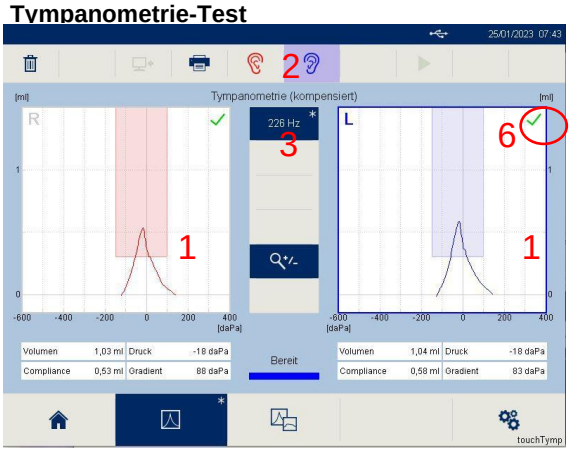
5 TESTSTATUSANZEIGEN

SONDE	BILDSCHIRM	INFORMATION
	Bereit	Rechtes Ohr ausgewählt. Sonde befindet sich außerhalb des Ohrs.
	Bereit	Linkes Ohr ausgewählt. Sonde befindet sich außerhalb des Ohrs.
	Im Ohr / Messung läuft / Fertig	Sonde befindet sich im Ohr und sitzt dicht, die Messung läuft oder ist abgeschlossen.
	Blockiert / Undicht	Sonde befindet sich im Ohr und ist blockiert oder undicht.
No Light	Unbekannt / Keine Sonde	Die Sonde wurde nicht richtig angebracht oder der Sondenton wird nicht präsentiert.

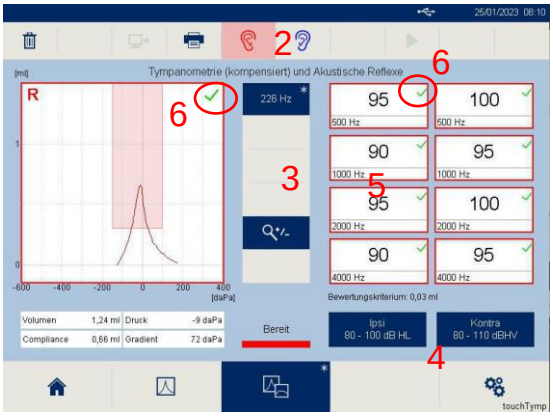
6 DURCHFÜHRUNG UND AUSWERTUNG VON TYMPANOMETRIE- UND AKUSTISCHEN REFLEX-TESTS

Vor jeder akustischen Reflex-Messung wird eine Tympanometrie-Messung durchgeführt, um den maximalen Compliance-Druck für ein besseres Ergebnis zu ermitteln.

Tympanometrie-Test



Tympanometrie und Akustischer Reflex-Test



Ohr auswählen

✓ Drücken Sie auf das entsprechende Tympanogramm (1), die Ohr-Schaltflächen (2) oder die ***Sonden***-Taste (Rot = Rechts Ohr, Blau = Linkes Ohr).

Testfrequenz auswählen

✓ Tympanometrie-Test: Drücken Sie auf die entsprechende Schaltfläche (3).

✓ Akustischer Reflex-Test: Drücken Sie die Schaltflächen ***Ipsi*** und ***Kontra*** (4) sowie die verschiedenen ***Frequenz***-Schaltflächen (5), um den voreingestellten Akustischen Reflex-Stimulus zu modifizieren, sofern eine Änderung notwendig ist. Ein rotes/blaues Kästchen um den Stimulus zeigt an, dass dieser Stimulus präsentiert wird.

Test starten

Beim automatischen Testen wird die Messung wird gestartet, sobald die Sonde korrekt im Ohr platziert ist. Drücken Sie die ***Start*** ▶-Taste oder die ***Sonden***-Taste für die manuelle Auswahl.

Ergebnisse

✓ Die Ergebnisse (6) werden im Tympanogramm und/oder – bei den akustischen Reflex-Ergebnissen – graphisch oder in Tabellenform angezeigt.
Die Ergebniskriterien basieren auf den Einstellungen.

✓	**Unauffällig**
✗	**Auffällig**

Hinweis: RaceCar ist eine optionale Lizenz, um das Kind beim Testen zu unterhalten. Siehe auch Benutzerhandbuch.

7 VERWALTUNG DER TESTERGEBNISSE

✓ ***Löschen*** 🗑 ***:*** zum Löschen der Testergebnisse.

✓ ***Drucken*** 🖶: zum direkten Ausdruck der Testergebnisse. Beim Druck vom Gerät aus werden alle Testergebnisse gleichzeitig gedruckt (z. B. 226 Hz und 1000 Hz).

✓ **Übertragung zum PC** 🖳: zum Übertragen der Daten zur PC-Software. Es ist nur möglich, die Daten einer Messung einzeln zu übertragen (z. B. 226 Hz oder 1000 Hz).

Für weitere Informationen kontaktieren Sie Ihren lokalen Vertriebshändler oder MAICO Diagnostics GmbH, Sickingenstr. 70-71, 10553 Berlin, Deutschland
Tel.:+49 30 70 71 46-50 • Fax: +49 30 70 71 46-99 • E-Mail: sales@maico.biz • Internet: www.maico.biz