

Zweikanal-Audiometer MA42

- Zwei-Kanal-Audiometer für Luft-, Knochen- und Sprachaudiometrie
- Mischen von Signalen und Kanälen unabhängig voneinander
- Verbindung mit einem oder zwei Luftleitungswandlern, Knochenleitungs- und Freifeldmessung
- Optionale Hochfrequenzaudiometrie bis 16.000 Hz
- Farb-Display mit einfachem Bildschirmdesign
- Geringe Größe für mobilen Einsatz
- Direktes Ausdrucken der Ergebnisse, Speichern von Berichten als PDF oder schnelle Übertragung an die Maico Sessions PC-Software



- Verbindung der Maico Sessions PC-Software mit der optional erhältlichen OtoAccess oder Noah-Patientendatenbank für eine einfache Datenverwaltung

Einfache und schnelle Diagnose

Das MA42 ist ein hochentwickeltes Diagnostik-Audiometer für Ton- und Sprachaudiometrie sowie Freifeldmessungen, das audiometrische Sinuston-, Sprach- und Freifeldmessungen ermöglicht. Es zeichnet sich durch seine geringe Größe aus. Die intelligenten Symbole gewährleisten eine einfache Bedienung. Seine vielfältigen diagnostischen Features machen es zu einem fortschrittlichen Audiometer mit einfacher Testverwaltung für einfache Arbeitsabläufe. Das MA42 bietet außerdem die Möglichkeit, 2 LL-Kopfhörer gleichzeitig anzuschließen und unterstützt die Wiedergabe von Sprachmaterial mittels interner Wave Dateien, externer Anschlussquellen sowie Sprachmikrofon. Damit ist dieses Produkt für eine Vielzahl von Testeinstellungen ideal geeignet.

Einfache Testverwaltung

Zur Optimierung Ihrer Arbeitsabläufe können Sie alle Benutzereinstellungen an Ihre individuellen Vorlieben anpassen. Auf diese Weise werden Messungen mit dem MA42 noch effizienter und zeitsparender. Schnelle Bildschirmüberleitungen und integrierte Kommunikationssteuerungen erlauben es Ihnen, Ihren Patienten mühelos durch die Messungen zu führen. Vereinfachen Sie Ihre Arbeit mit dem MA42.

Auswertung leicht gemacht

Speichern Sie Testergebnisse als PDF-Bericht auf einem USB-Speicherstick, drucken Sie Ergebnisse mit dem neuen Thermodrucker aus oder verwenden Sie Maico Sessions, unsere intuitive Datenübertragungs-Softwarelösung, die eine einfache Verwaltung und Visualisierung Ihrer Audiometrie-Ergebnisse ermöglicht und jedes Ergebnis abspeichert.

Tonaudiometrie

Testsignale:	Sinuston, Puls- und Wobbelton
Test-Arten:	HL, MCL, UCL und HG
Testfrequenzen:	125, 250, 500, 750, 1000, 1500 2000, 3000, 4000, 6000, 8000 Hz Hochfrequenzbereich: 9000, 10000, 11200, 12500, 14000, 16000 Hz
Vertäubungsrauschen:	Schmalbandrauschen und weißes Rauschen
Spezialtests:	Reinton Stenger, Hochfrequenzaudiometrie (optional)

Sprachaudiometrie

Testsignale:	Mikrofon, Extern (CD) und Wave
Testarten:	Zahlen, Wörter, MCL und UCL
Vertäubungsrauschen:	Sprachrauschen und weißes Rauschen
Spezialtests:	Optional: Freiburger Sprachtest

Spezifikation

Pegelstufen:	5, 2 oder 1 dB
Pegelbereich Luftleitung:	- 10 bis 120 dB HL
Pegelbereich Knochenleitung:	- 10 bis 85 dB HL
Pegelbereich Freifeld:	- 10 bis 110 dB HL

Maximalpegel immer abhängig vom eingesetzten Wandler



Allgemein

Maße:	34,5 x 20 x 8 cm (BxTxH)
Gewicht:	1,5 kg
Stromversorgung:	Netzteil, 100-240-VAC, 0,5 A
Display:	5,7-Zoll-TFT-Display, 640x480
PC Schnittstelle:	USB

Normen

IEC 60601-1: 2012, Klasse II, Typ B Anwendungsteile
IEC 60601-1-2: 2014
EN 60645-1: 2017, Typ 2-EHF Klasse A-E

Klasse IIa gemäß Medizinprodukteverordnung (EU) 2017 / 745



Standardzubehör

- Kopfhörer DD45 (MA42-1), DD65-V2 (MA42-2)
- Knochenleitungshörer B81
- Patientenantworttaste
- Netzteil
- Bedienungsanleitung
- Medizinproduktebuch

Sonderzubehör

- Lautsprecher
- Thermodrucker
- Software
- Hochfrequenzaudiometrie

Abbildungen nicht vertragsbindend. Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Vertrieb durch:

Dippacher-Audio-Systeme e.K.
Ringstraße 21a - 91336 Heroldsbach
Tel: 09190-995950 - Fax: 09190-9959517
E-mail: info@dippacher-ek.de
Web: www.dippacher-audiosysteme.de

Hergestellt von:

MAICO Diagnostics
10553 Berlin, Germany

