



## 2-KANAL AUDIOMETER MAICO KS5

**SKU:** D062012

gepflegt  
Vollfunktionsfähig

www.mtc-hamburg.com  
info@mtc-hamburg.com  
0049 40 18 20 79 03  
0049 176 205 800 86  
fax.0049 40 65 86 33 64



---

**Categories:** [Audiometer](#)

## **PRODUKTBESCHREIBUNG**

Ton- und Sprachaudiometrie mit Luft-, Knochenleitung, Freifeld  
Überschwellige Tests: SISI, Fowler, Lüscher, Langenbeck, Carhart, Stenger  
Zwölf Prüffrequenzen von 125 Hz bis 12000 Hz in Luft- und Knochenleitung  
Sehr einfache Bedienung mit Schiebern und Leuchtpunkt  
Knochenleitungsbügel mit integriertem Vertäubungshörer  
Ergonomisches Design für ermüdungsfreies Audiometrieren  
PC-Schnittstelle integriert, einbindbar in Praxis-EDV und NOAH

Komfortabel mit ergonomischem Design  
Das MAICO KS 5 ist ein vollwertiges Zweikanal-  
Audiometer mit besonders komfortabler  
Bedienung. Das überzeugendes ergonomisches  
Design und die funktionelle Handhabung  
ermöglichen eine ermüdungsfreie Audiometrie.

Schnelle Audiometrie  
Mit dem KS 5 können Hörschwellentest und

überschwellige Audiometrie für Luft- und Knochenleitung in kürzester Zeit durchgeführt werden. Die Bedienung erfolgt durch wenige, eindeutig zugeordnete Tasten.

#### Einfache, sichere Bedienung

Beim KS 5 wird die Testfrequenz mit zwei Tasten und die Lautstärke mit zwei leichtgängigen Pegelschiebern eingestellt. Ein roter Leuchtpunkt im Audiogrammformular zeigt die zu markierende Stelle direkt an. So kann ein Audiogramm schnell und irrtumsfrei aufgenommen werden. Bei der Sprachaudiometrie wird das Sprachverständnis in Prozent angezeigt.

#### Zukunftsichere Gerätetechnik

Über die eingebaute Schnittstelle des KS 5 kann das Audiogramm zum angeschlossenen PC übertragen werden. Einbindungen in gängige Praxis-EDV-Programme und NOAH sind vorhanden.

Die optionale Hörfeldaudiometrie mit vier Frequenzen ermöglicht die Überprüfung der Hörgeräteanpassung ohne zusätzliches Meßgerät.

#### Technische Daten

Luftleitungshörer Holmberg 9501

Pegelbereich -10 bis maximal 120 dBHV , Sicherheitsschaltung bei Pegeln > 100 dBHV

Knochenleitungshörer BKH 10 mit Vertäubungshörer

Pegelbereich -10 bis 80 dBHV (1 , 2 kHz)

Lautsprecher LAB 250

Pegelbereich -10 bis 90 dBHV

Testsignal Sinus-Dauerton, Pulston, Wobbelton

Vertäubungssignal Schmalband-, sprachverdeckendes und gleichmäßig verdeckendes Rauschen

Testfrequenzen 0,125; 0,25; 0,5; 0,75; 1; 1,5; 2; 3; 4; 6; 8; 12 kHz

Pegelstufen 5 dB (optional 1 dB) knackfrei

Modulationszeiten 4,8/0,2s (SISI); 1s; 0,5s; 0,25s

Modulationspegel 4; 2; 1; 0,8; 0,6; 0,4 dB

Eingänge externe Sprache (CD), externe Vertäubung, Prüfermikrofon

Sicherheitsnormen EN 60601-1, EN 60645-1 Klasse 2, EN 60645-2 Typ A

Gerät entspricht der



Richtlinie 93/42/EWG  
für Medizinprodukte  
PC-Schnittstelle seriell RS 232C, 9-polige Buchse, MAICOProtokoll  
Stromversorgung Netz 230 V~, 50/60 Hz, ca. 25 VA  
Maße und Gewichte B x H x T: 49 x 11 x 40 cm; 6,5 kg  
Standardzubehör Luftleitungshörer, Knochenleitungshörer  
BKH10, 2 Lautsprecher, Mithörer, Patientenantwort-  
Taste, Ton-/Sprach-Audiogrammblock,

Vollfunktionsfähig  
Im guten gebrauchten Zustand  
Letzte Prüfung 02/2011  
Artikel-Standort. Hamburg

[www.mtc-hamburg.com](http://www.mtc-hamburg.com)  
[info@mtc-hamburg.com](mailto:info@mtc-hamburg.com)  
0049 40 18 20 79 03  
0049 176 205 800 86  
fax.0049 40 65 86 33 64

## **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

