

Audiometr AUDIO 4002 system



Audiometr AUDIO 4002 to dwu kanałowy audiometr kliniczny. Urządzenie posiada szeroki zakres zastosowań w diagnostyce oraz w badaniach klinicznych. Idealny do diagnostyki zarówno małych, jak i dużych ubytków słuchu. Maksymalny poziom dźwięku 130 dBHL. Zakres częstotliwości od 125 Hz do 12 500 Hz (możliwość rozbudowy do częstotliwości 20 000 Hz). Możliwość przeprowadzenia testów SISI, próba Stengera, próba Webera, test TEN (opcja). Niezastąpiony dla szpitali, przychodni, gabinetów laryngologicznych oraz protetyków słuchu. Współpracuje z komputerami klasy PC / Laptop, z portem USB 2.0 (obsługiwane USB1.1, USB3.0), z oprogramowaniem Effetha II. Audiometr pracuje na systemach operacyjnych Windows XP / VISTA / 7 (w wersjach 32 oraz 64 bitowych). Zawiera moduł do badania audiometrii słownej z materiałem słownym.

Wyjścia:	lewy / prawy AC, BC, FF, insert
Częstotliwości	
AC [Hz]:	125 – 12,5 k (opcja 125-20 k)
BC [Hz]:	250 – 8 k
Poziom (AC):	-10dBHL ~ 130dBHL
Poziom (BC):	-10dBHL ~ 85dBHL
Poziom (mask.):	do 90dBHL
Poziom (FF):	do 90dB
Krok:	1dB, 2dB, 5dB
Ton:	czysty, pulsujący, modulowany
Maskowanie:	wąskopasmowe
Testy:	ręczne, SISI, słowne, TEN, ABLB, Stenger, Weber

Komunikacja:	Wbudowany mikrofon
Wymiary:	190 x 350 x 60 mm
Waga:	1,1 kg

STANDARDY

Bezpieczeństwo:	EN60601-1
EMC:	EN60601-1-2
Audiometria:	EN60645-1/ANSI S3.6, Typ 2
Audiometria mowy:	EN 60645-2/ANSI S3.6 Typ B lub B-E
Znak medyczny:	CE 2274TÜV NORD Polska

Wyposażenie standardowe:

- Słuchawki audiometryczne z osłonami przeciwhałasowymi Holmco PD 81
- Słuchawka kostna B71
- Program do archiwizacji badań **EFFETHA 2**
- Przycisk pacjenta
- Wbudowany mikrofon do komunikacji z pacjentem
- Kabel USB
- Pasywna kolumna wolnego pola
- Testy wyrazowo – liczbowe Westra

Wyposażenie opcjonalne:

- Słuchawki TDH-39 zamiast PD 81
- Słuchawki wewnętrzne ER-5A
- Słuchawki wysoko tonowe HDA-200 (8kHz~16kHz)
- Dodatkowy przycisk pacjenta z mikrofonem komunikacji zwrotnej TalkBack
- Aktywna kolumna wolnego pola AS10
- Aktywna kolumna wolnego pola AS4
- Słuchawki do monitorowania sygnału H100
- Głośnik do monitorowania sygnału SM100
- Moduł do współpracy z NOAH 4.x
- Torba transportowa

Producent: VIDEOMED ZAKŁAD ELEKTRONICZNY

ul. Klonowa 18 58-310 Szczawno-Zdrój Polska
tel. +48 74 843 81 09 fax +48 74 840 17 33
web: <http://www.videomed.eu>
e-mail: handlowy@videomed.eu

8th Floor Europaplatz 2 10557 Berlin Germany
tel./fax +49 30 30 80 82 73
web: <http://www.videomed.eu>
e-mail: info@de.videomed.eu
