

MA 33

Audiometr sterowany z komputera

Łatwe, przenośne badania przesiewowe

MA 33 to nasz mały, szybki i wszechstronny audiometr do każdych warunków. Obsługa urządzenia poprzez połączenie go przez wejście USB z komputerem lub laptopem jest bardzo prosta. MA 33 oferuje wiele możliwości dostosowania ustawień do preferencji i potrzeb specjalisty, a oprogramowanie urządzenia oferuje szybkie i niezawodne metody przeprowadzenia badania audiometrycznego.

Niezależnie od tego, czy jesteś laryngologiem, lekarzem medycyny zawodowej, audiologiem czy pediatrą, dostępne metody badania czynią MA 33 idealnym urządzeniem dla Ciebie.

Test automatyczny – Hughson-Westlake

Dzięki opcjonalnemu testowi Hughsona Westlake'a MA 33 może zmierzyć audiogram bez ingerencji osoby testującej. Głosowe wskazówki instruuja osobę badaną, a błędne odpowiedzi zostaną wychwycone.

Przegląd funkcji

- Przewodnictwo powietrzne i przewodnictwo kostne
- Opcjonalny test PILOT w 33 językach dla dzieci
- Dostępne zautomatyzowane testy Hughson-Westlake, SISI, Stenger i BPTA
- Mały, szybki, wszechstronny i w pełni przenośny
- Intuicyjna obsługa czytelnego interfejsu użytkownika
- Obsługa myszką lub klawiaturą w dogodny sposób
- Wyświetlanie i zapisywanie wyników w sekundę
- Zawiera bazę pacjentów MAICO Database



Dane techniczne

SPECYFIKACJA MA 33

Sygnały testowe	Czysty ton lub modulowany (pulsujący i ciągły)
Rodzaje badań	HL, MCL i UCL
Częstotliwości testowe	125, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000, 8000 Hz
Zmiana poziomu	5 dB
Szum maskujący	Szum wąskopasmowy, automatycznie lub ręcznie regulowany
Test specjalny	Zautomatyzowane testy Hughson- Westlake, SISI, Stenger, BPTA

PRZEWODNICTWO POWIETRZNE

Poziom natężenia	-10 dB HL do 105 dB HL
Słuchawki AC	DD65 v2 opcjonalnie: DD45

PRZEWODNICTWO KOSTNE

Poziom natężenia	-10 dB HL do 70 dB HL
Słuchawki BC	B7I

WYMAGANIA DOTYCZĄCE KOMPUTERA

Procesor	2 GHz Intel Core 2 Duo CPU
Pamięć	2 GB RAM
Grafika	1280 x 1024 (opt.), 1024 x 768 (min)
USB	1 wolny port USB
System operacyjny	Windows® 10 SPI (x86 i x64) Windows® 8 / 8.1 (x86 i x64)

OGÓLNE

Interfejs PC / zasilanie - przez USB	
Wymiary	Szer. x dł. x wys.: 15,4 cm x 10,3 cm x 2,7 cm
Ciężar	300 g
Język	angielski, niderlandzki, francuski, niemiecki, włoski, polski, hiszpański

STANDARDY

Bezpieczeństwo	IEC 60601-1:2005 +A1:2012, typ B Części stosowane
EMC	IEC 60601-1-2:2014
CE0123	Klasa IIa według Rozporządzenia UE dot. urządzeń medycznych 2017/745
Audiometr	IEC 60645-1:2017/ANSI S3.6-2010 Typ 4 (tylko przewodnictwo powietrzne) / Typ 3 (z przewodnictwem kostnym)



OPCJONALNY MODUŁ TESTOWY PILOT

Pakiet oprogramowania, plansza z obrazkami, rolka naklejek

STANDARDOWE KOMPONENTY

Urządzenie MA 33, słuchawki AC z izolacją przeciwhałasową DD65 v2, przycisk odpowiedzi pacjenta, oprogramowanie MA 33, baza danych pacjentów (MAICO Patient Database), przewód USB, torba transportowa

AKCESORIA OPCJONALNE

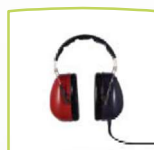
Słuchawki BC B7I, AC DD45

Specyfikacja może ulec zmianie bez uprzedzenia.

Komponenty standardowe



Urządzenie MA 33



Słuchawki DD65 v2



Przycisk
odpowiedzi
pacjenta



Torba transportowa

Opcjonalne akcesoria



PILOT TEST
dla dzieci



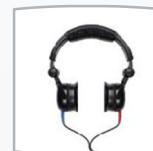
Karta ilustracji



Rolka naklejek



Słuchawki BC B7I



AC Słuchawki
DD45