

easyTone

Hörscreening – wie für Sie gemacht

Tablet Audiometrie mit eindeutigen Ergebnissen

Einfach losmessen

Beschleunigen Sie Ihren Arbeitsablauf mit unserem neuen Kopfhörer-Audiometer easyTone. Das intuitive Tablet-Interface und die einfache Bedienung ermöglichen ein signifikant schnelleres Hörscreening als herkömmliche Audiometer. easyTone zeigt klare "auffällig"/"unauffällig" Ergebnisse, die nicht weiter interpretiert werden müssen.

Individualisierte Screening-Protokolle

Das Erstellen Ihrer individuellen Hörtest-Protokolle gemäß Ihrer Richtlinien war nie einfacher. Unser intelligenter "Protokoll-Einrichtungs-Assistent" führt Sie durch alle Auswahlmöglichkeiten. So entsteht Ihr korrektes und genaues Hörtest-Protokoll.

Ihr persönlicher Screening-Assistent

easyTone führt Sie Schritt für Schritt durch den gesamten Screening-Test. Das Gerät wird mit nur zwei Tasten bedient: "Ton präsentieren" und "Ergebnis speichern". Alles andere – wie das Umschalten der Test Frequenzen und die Auswahl des Ohres – geschieht automatisch. So sparen Sie wertvolle Zeit.

Digitalisiertes Daten-Management

Stapelweiser Papierkram und stundenlange Nachbearbeitung müssen nicht sein. easyTone minimiert den Bedarf an ausgedruckten Listen und den Aufwand für manuellen Datentransfer. Exportieren Sie Ihre Daten einfach und schnell als PDF oder versenden Sie sie als E-Mail Anhang. Mit der zusätzlichen Win / Mac OS Desktop easyTone Companion Software können Sie auf einfachste Weise Daten zwischen Ihrem Computer und easyTone austauschen – ressourcenschonend und kosteneffizient.

Reintonaudiometrie für erweiterte Tests

Das easyTone bietet zwei Screening-Methoden, um den Anforderungen Ihres Screening-Programms gerecht zu werden. Eine Testmethode verwendet ein schnelles Sweep-Screening-Verfahren. Die zweite Methode ermöglicht eine Schwellenwertbestimmung, wenn ein präziser Hörpegel erforderlich ist.

Innovativer Audiometer-Kopfhörer

Das einzigartige easyTone Design vereint ein IEC / ANSI Type 4 Audiometer in einem kalibrierten Kopfhörer. Die ohrumschließende Konstruktion sorgt für höchste Schallisolierung. Mit dem eingebauten Geräusch-Monitor werden die Anforderungen an den Umgebungsgeräuschpegel immer zuverlässig eingehalten.

Auf einen Blick

- Hochmodernes Tablet-Audiometer
- easyTone Kopfhörer mit eingebautem Audiometer
- Eindeutige Pass/Refer-Ergebnisse
- Einfacher Wechsel vom Screening zur Schwellenwertbestimmung
- Geführter Workflow: Zeitersparnis & Fehlervermeidung
- Protokoll Assistent für eine einfache Einrichtung
- Ohrumschließender Kopfhörer mit hoher Schallisolierung
- Raumgeräuschpegelanzeige
- Ergebnisse direkt ausdrucken oder per E-Mail versenden
- Companion Software für Screening Listen-Management



Technische Daten

EASYTONE SPEZIFIKATIONEN

Testsignale	Reinton und Wobbelton (Dauer- und Pulstöne)
Testfrequenzen	125, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000, 8000 Hz
Pegelstufen	5 dB
Pegelbereich Luftleitung	-10 dB HL bis 100 dB HL
Sprachen	Deutsch, Englisch, Französisch, Koreanisch, Polnisch, Spanisch, Türkisch, Ungarisch
Ergebnisanzeige	Tabelle und Audiogramm

EASYTONE AUDIOMETER-KOPFHÖRER

Abmessungen	W x D x H: 19,1 cm x 9,3 cm x 13,4 cm
Gewicht	389 g
Stromversorgung	via USB
Ausgang	USB-C
Eingang	Patientenantworttaste
Geräusch-Monitor	Eingebautes Mikrofon

TABLET SPEZIFIKATIONEN

Auflösung	2000 x 1200 Pixel
Bildschirmgröße	10,6"
Betriebssystem	Android™
Version	12
Eingang	USB-C

STANDARDZUBEHÖR

- easyTone Audiometer-Kopfhörer
- Android™ Tablet
- Tablet-Tasche
- easyTone App
- easyTone Companion Software
- Netzteil

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Patientenantworttaste
- Tragetasche
- USB-C Splitter

NORMEN

Audiometer	IEC 60645-1, Typ 4 ANSI/ASA S3.6, Typ 4
Sicherheit	IEC 60601-1 ANSI/AAMI ES60601-1 Typ B Anwendungsteile
EMC	IEC 60601-1-2
CE 0123	Klasse IIa gemäß Medizin- produkteverordnung (EU) 2017/745

Änderungen der Spezifikationen ohne Vorankündigung vorbehalten.



MAICO Diagnostics GmbH

Sickingenstr. 70-71 · 10553 Berlin · Deutschland
Tel.: +49 30/70 71 46-50 · Fax: +49 30/70 71 46-99
sales@maico.biz · www.maico.biz

MEDICARE AG

Hauptstrasse 51 CH-5024 Küttigen
Tel.: +41 44 482 482 6 Fax: +41 44 482 74 88
info@medicareag.ch www.medicareag.ch

