



# easyTone

Hörscreening – wie für Sie gemacht

# easyTone – Tablet Audiometrie mit eindeutigen Ergebnissen

Beschleunigen Sie Ihren Arbeitsablauf mit unserem Kopfhörer-Audiometer easyTone. Das intuitive Tablet-Interface und die einfache Bedienung ermöglichen ein signifikant schnelleres Hörscreening als bei herkömmlichen Audiometern. Mit easyTone können Sie nichts falsch machen: Es zeigt klare "auffällig"/"unauffällig" Ergebnisse, die nicht weiter interpretiert werden müssen. Es ist hochgradig anpassbar und leicht zu bedienen, sowohl während des gesamten Screening-Prozesses als auch danach. easyTone ist auf Ihre Art der Untersuchung zugeschnitten, entspricht den Normen IEC 60645-1 Typ 4 und ANSI/ASA S3.6 Typ 4 und gewährleistet zuverlässige und präzise Testergebnisse.

## easyTone auf einen Blick

- Hochmodernes Tablet-Audiometer
- easyTone Kopfhörer mit eingebautem Audiometer
- RASA vereinfacht den Arbeitsablauf beim Hörscreening
- Eindeutige Auffällig- / Unauffällig-Ergebnisse
- Einfacher Wechsel vom Screening zur Schwellenwertbestimmung
- Geführter Workflow: Zeitersparnis & Fehlervermeidung
- Protokoll-Assistent für eine einfache Einrichtung
- Ohrumschließender Kopfhörer mit hoher Schallisolierung
- Umgebungsgeräuschpegelanzeige
- Ergebnisse direkt ausdrucken oder per E-Mail versenden
- Companion-Software für Screening-Listen-Management



## Erleben Sie RASA™ – Rapid Assisted Screening Audiometry

RASA integriert sich nahtlos in digitale Plattformen und zeigt während des Screenings nur das, was wirklich zählt – eine klare, intuitive Oberfläche für präzise und verlässliche Ergebnisse.

- Geführter Workflow
- Einfache Protokolle
- Auffällig- / unauffällig-Ergebnisse



## Gegründet, um Hörtest zu vereinfachen

MAICO Diagnostics wurde 1937 von Leland A. Watson gegründet, um dem wachsenden Bedarf der Ärzte an einem zuverlässigen, wissenschaftlichen Instrument zur Beurteilung von Hörverlust gerecht zu werden.

Von Anfang an war es unsere Mission, präzise und benutzerfreundliche Hörgeräte zu entwickeln, sowie Testgeräte, die die Früherkennung von Hörverlust unterstützen und die Lebensqualität weltweit verbessern.



# Anwendungsgebiete

## Hörscreening für Kinder

Das Reinton-Hörscreening gilt weltweit als Goldstandard-Test für Kinder ab drei Jahren. easyTone wurde speziell entwickelt, um diesen Prozess im Alltag zu unterstützen, und kombiniert Genauigkeit und Effizienz mit einem einfachen Arbeitsablauf. Mit seiner integrierten Geräuschpegel-Anzeige ermöglicht easyTone zuverlässige Tests auch in schwierigen Umgebungen wie Schulen, Kindertagesstätten oder kommunalen Gesundheitsprogrammen. Kompakt, tragbar und einfach zu bedienen, ermöglicht easyTone Hörscreenings dort, wo sie benötigt werden, und gibt jedem Kind die beste Chance, rechtzeitig Unterstützung zu erhalten und sein volles Potenzial auszuschöpfen.

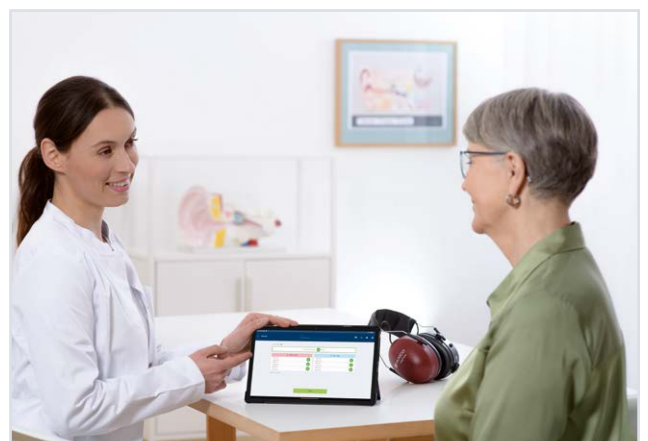
- ➡ Schuluntersuchungen
- ➡ Kinderarzt



## Hörscreening bei Erwachsenen

easyTone macht Hörscreenings einfach, schnell und zuverlässig. In hektischen Umgebungen liefert es innerhalb weniger Minuten klare Ergebnisse (auffällig / unauffällig) und bietet die Möglichkeit, Schwellenwerttests durchzuführen, wenn detailliertere Informationen benötigt werden. Durch die frühzeitige Erkennung von Hörverlust unterstützt easyTone rechtzeitige Maßnahmen, die Menschen dabei helfen, ihre Kommunikationsfähigkeit, ihre sozialen Kontakte und ihr allgemeines Wohlbefinden zu erhalten. Kompakt und tragbar, ist es eine ideale Lösung für Fachleute aus einer Vielzahl von Bereichen. Dank seines geführten Arbeitsablaufs kann jedes geschulte Personal zuverlässig genaue Hörscreenings durchführen.

- ➡ Hörgeräteakustiker
- ➡ Arbeitsmedizin
- ➡ HNO / Kliniken



## easyTone – Funktionen & Benefits

### RASA™ – Rapid Assisted Screening Audiometry

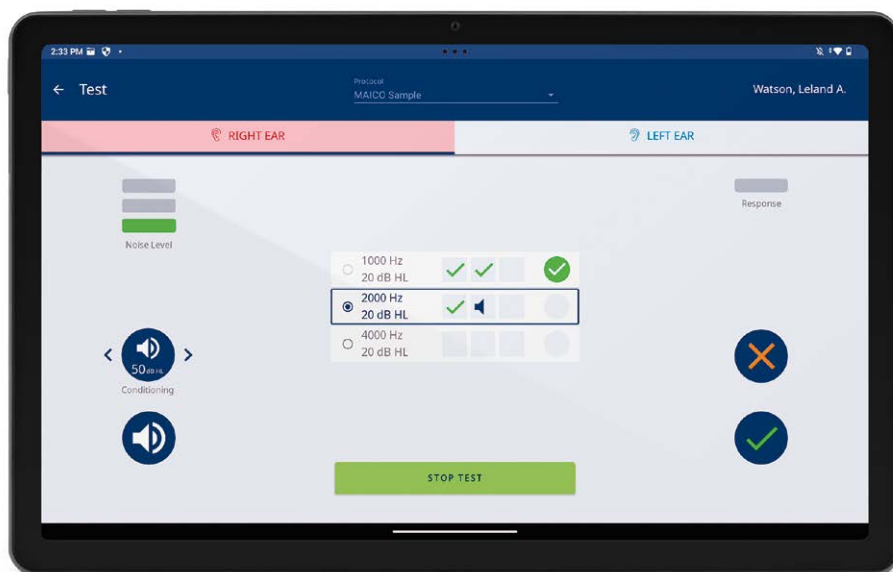
Herkömmliche Reinton-Audiometer bieten keine integrierten Schutzmechanismen gegen Fehler bei der Frequenzwahl, Pegel- und Ohrselektion. RASA integriert diese Funktionen direkt in den Ablauf und optimiert dadurch den Workflow, damit geschultes Personal Screenings schneller, präziser und für mehr Menschen verfügbar machen kann. Reinton-Hörscreening, weiterentwickelt mit RASA von MAICO.

### Schnelles Unauffällig- / Auffällig-Ergebnis – Jeder kann Screenen

Beschleunigen Sie Ihren Arbeitsablauf mit unserem neuen easyTone Audiometer-Kopfhörer. Dank seiner intuitiven Tablet-Oberfläche und seiner problemlosen Handhabung lassen sich Hörtests deutlich schneller durchführen als mit herkömmlichen Audiometern. easyTone zeigt klare Unauffällig- / Auffällig-Ergebnisse an, die keiner weiteren Interpretation bedürfen.

### Geführter Screening-Workflow

Das easyTone wurde entwickelt, um Ihnen durch einen geführten Screening-Workflow Zeit zu sparen. Das Gerät wird mit nur zwei Tasten bedient: „Ton abspielen“ und „Ergebnis speichern“. Alles andere – wie das Umschalten der Testfrequenzen und Ohren – funktioniert automatisch.



### Anpassung des Protokolls – Screening entsprechend Ihren Anforderungen

Die Erstellung von Protokollen, die auf Ihre individuellen Screening-Anforderungen und Testrichtlinien zugeschnitten sind, war noch nie so einfach. Der schnelle und einfache Protokoll-Einrichtungsassistent führt Sie durch alle Auswahlmöglichkeiten, damit Sie sich bei Ihren Screening-Entscheidungen sicher sein können. Erstellen Sie ein personalisiertes Screening-Protokoll für mehr Genauigkeit und Konsistenz.

### Überwachung der Umgebungsgeräusche

easyTone gewährleistet mit seiner integrierten Geräuschpegelanzeige zuverlässige Ergebnisse in jeder Umgebung, indem es vor und während des Tests die Umgebungsgeräusche überprüft. Die übersichtliche visuelle Anzeige ermöglicht es den Testern, die Bedingungen sofort zu überprüfen, die Einhaltung der Vorschriften sicherzustellen und genaue Ergebnisse zu liefern.





# easyTone – Funktionen & Benefits

## Modernste Technologie – Innovativer Audiometer-Kopfhörer

Die Leistungsfähigkeit eines hochmodernen Audiometers in einem praktischen Kopfhörer. Das einzigartige Design umfasst ein IEC/ANSI-Audiometer vom Typ 4 mit Kalibrierung, das in den bewährten, geräuschkämpfenden ohrumschließenden Kopfhörer integriert ist.

## Reintonaudiometrie für erweiterte Tests

Das easyTone bietet zwei Screening-Methoden, um den Anforderungen Ihres Screening-Programms gerecht zu werden. Eine Methode wird für einen Siebtest verwendet. Die zweite Methode ermöglicht die Schwellenwertbestimmung, wenn ein präziser Hörpegel erforderlich ist.



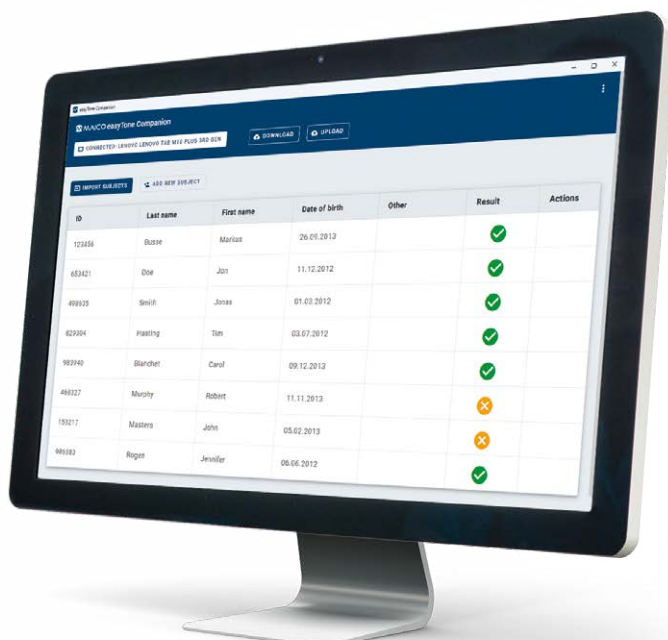
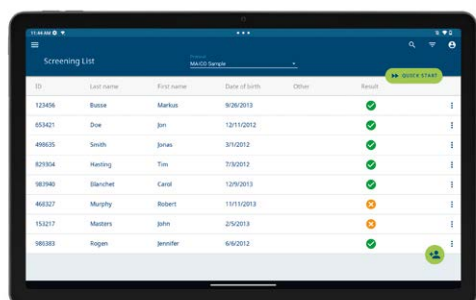
## Intuitive Software für einfaches Datenmanagement

### Digitalisierte Datenverwaltung

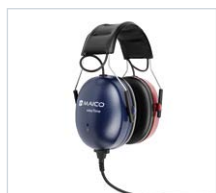
Sind Sie frustriert von Papierstapeln und stundenlanger Nachbearbeitung? easyTone minimiert den Bedarf an gedruckten Listen und der manuellen Übertragung von Ergebnissen. Exportieren Sie die Ergebnisse einfach als PDF oder versenden Sie sie als E-Mail-Anhang. Verwenden Sie den Einzelpatientenmodus für schnelle Überprüfungen oder die Screening-Liste, um Daten und Ergebnisse zu organisieren.

### Companion Software

Mit der zusätzlichen Win/macOS Desktop-Companion-Software können Sie Screening-Listen und Ergebnisse mühelos zwischen Ihrem Computer und dem easyTone austauschen. Das spart Zeit, Ressourcen und ist kosteneffizient.



# easyTone – Komponenten, Zubehör & Software



easyTone  
Kopfhörer-  
Audiometer



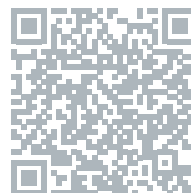
Android™ Tablet  
mit Tablet-Hülle



easyTone App



easyTone  
Companion-  
Software



Sehen Sie sich  
unsere easyTone  
Trainingsvideos  
an.



Patienten-  
antworttaste



Tragetasche



USB-C®-Splitter

Komponenten und Zubehör variieren je nach Region und Konfiguration.

## Erfahren Sie mehr über andere MAICO-Lösungen

### ERO•SCAN

Einfach zu bedienendes  
OAE-Handgerät



### touchTym

Intuitive Touchscreen-Tympanometrie  
mit erweiterten Testfunktionen



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



Finden Sie den nächstgelegenen Händler.



08/2025