



easyScreen

Neugeborenen-Hörscreening einfach wie nie!

ABR + OAE Kombigerät für Neugeborenen-Hörscreening

Das easyScreen wurde entwickelt, um Ihre Arbeit spürbar zu vereinfachen - in jeder Hinsicht: klein, leicht und handlich passt das easyScreen in jede Tasche und liefert präzise Ergebnisse innerhalb von Sekunden. Der resistive 4,3" Farb-Touchscreen lässt sich mit medizinischen Handschuhen bedienen und ermöglicht es Ihnen, einen Test mit nur 3 Klicks zu starten.



Neugeborenen-Hörscreening leicht gemacht

Perfekt für den Einsatz in Krankenhäusern – das easyScreen ist schnell und dank des nutzerfreundlichen Designs so einfach zu bedienen wie ein Smartphone. Das Gerät führt Sie durch alle wichtigen Schritte und überwacht automatisch die Testbedingungen, sodass auch Erstanwender mit dem easyScreen ganz einfach präzise Ergebnisse erzielen können.

easyScreen

*Die erste Wahl fürs
Neugeborenen-Hörscreening*



Sie haben die Wahl



Profi tieren Sie von maximaler Flexibilität – unser easyScreen Kombigerät für OAE- und ABR-Messungen kann passgenau für Ihre individuellen Bedürfnisse konfi guriert werden. Wählen Sie die optimale Kombination aus ABR

- mit unserem einzigartigen BERAphone®
- und/oder Einsteckhörer mit oder ohne Infant EarCup™

plus optionaler OAE SnapPROBE™ für TEOAE und/oder DPOAE-Messungen.



BERAphone® – die einzigartige Screening-Methode



Das BERAphone® ermöglicht es Ihnen kostengünstig ABR-basiertes Hörscreening durchzuführen. Wiederverwendbare Elektroden und der Schallwandler sind in einem Gerät integriert, sodass keine Verbrauchsmaterialien benötigt werden. Die Stirn-Elektrode kann gedreht oder durch eine optionale längere Elektrode für kleinere Babyköpfchen ersetzt werden – für optimalen Sitz bei jedem Baby. Die Überprüfung des Elektrodenkontakts und Farb-LEDs machen es Ihnen leicht, verlässliche Ergebnisse zu erzielen und gleichzeitig dem Baby mehr Aufmerksamkeit zu widmen. Schließen Sie einfach das BERAphone® an das easyScreen an und Sie sind bereit für das Hörscreening.

Zusätzlich zur standardmäßigen ovalen Form ist auch ein rundes Kissen für größere Köpfe verfügbar



Die federgelagerten Elektroden passen sich sanft an jede Kopfform an.



Farb-LEDs zeigen das zur Untersuchung ausgewählte Ohr sowie den Impedanz- und Teststatus an

Mit der Start-Taste am BERAphone® können Sie den Test dort starten, wo Sie sich gerade befinden: beim Baby.

Leistungsstarke ABR-Testmethode für präzise Ergebnisse

Unser einzigartiger CE-Chirp® Stimulus und ein leistungsstarker Algorithmus liefern Ihnen binnen weniger Sekunden eindeutige Ergebnisse. Der patentierte CE-Chirp® stimuliert alle Regionen der Cochlea zeitgleich und erzeugt dadurch ein höheres Antwortpotenzial. So liefert die Messung schneller zuverlässige Ergebnisse – effizienter als bei Verwendung des herkömmlichen Klick-Stimulus. Das sorgt für sehr zuverlässige Messungen unter normalen Krankenhaus-Bedingungen.



Volle Flexibilität der Testmethoden

Automatisierte ABR-Tests mit dem MAICO easyScreen können auch mit Einsteckhörern oder Sanibel Infant EarCup™ mit Klebeelektroden durchgeführt werden. Der Sanibel Infant EarCup™ ist ein hochwertiges Verbrauchsmaterial zur Durchführung von ABR-Tests. EarCups helfen Umgebungsgeräusche während der Untersuchung auf ein Minimum zu reduzieren und sind ideal für binaurale Neugeborenen-Hörscreenings geeignet.

Mit dem BERaPhone® und ABR mit Infant EarCup™ haben Sie die volle Flexibilität bei der Durchführung einzelner Tests und können sich perfekt auf die Präferenzen der einzelnen Screener einstellen.

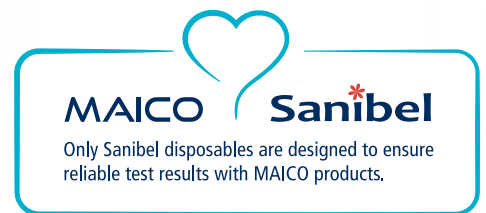


Optional TEOAE oder DPOAE für 2-stufiges Screening

Das easyScreen ist optional mit TEOAE und/oder DPOAE erhältlich, um Ihren individuellen Anforderungen gerecht zu werden. Mit automatisierten ABR- und OAE-Tests in einem einzigen Gerät bietet das easyScreen eine kostengünstige Lösung für zweistufiges Hörscreening.

Die SnapPROBE™ des easyScreen sorgt für beste Testergebnisse und ist zugleich angenehm für das Baby: Sie ist extrem leicht und passt problemlos auch in die kleinsten Ohren. Durch die Verwendung der neuen dreikanaligen Sanibel™-Ohrstöpsel werden keine Sondenspitzen mehr benötigt. Der Ohrstöpsel wird einfach auf die Sonde gesteckt. Aufgrund des symmetrischen Designs findet der Ohrstöpsel leicht seinen Weg auf die Sonde. Die Sonde selbst ist durch austauschbare Cerumenfilter geschützt, die aus der Hörgerätetechnik bekannt sind. Durch das Entsorgen des Ohrstöpsels, der mit dem Patienten in Berührung gekommen ist, werden mögliche Infektionen vermieden und der Reinigungsaufwand deutlich reduziert.

Wir empfehlen, nur Verbrauchsmaterialien von Sanibel Supply zu verwenden, um die beste Passform und optimale Ergebnisse zu gewährleisten.



Intuitive Software für einfaches Datenmanagement

Legen Sie das Gerät auf die induktive Ladestation und das easyScreen wird unmittelbar aufgeladen. Verbinden Sie Ihr Gerät mit dem PC und Sie sind bereit für den Datenexport. Starten Sie den Export mit wenigen Klicks und speichern, betrachten und verwalten Sie die Patientendaten mit der optional erhältlichen HearSIM™ Software.



HearSIM™ ist genauso intuitiv zu bedienen wie unser easyScreen. Drucken Sie Ihre Testdaten vom PC oder direkt vom easyScreen aus. So einfach kann Neugeborenen-Hörscreening sein!



Screening auf Rädern – bleiben Sie mobil mit unserem easyCart

Das easyScreen BERAprhone® passt samt Zubehör perfekt auf unseren optional erhältlichen Gerätewagen. Dieser bietet Ihnen die Möglichkeit, Ihr Equipment immer und überall zur Hand zu haben.



Nun mit neuem Drucker - siehe letzte Seite

easyScreen – Komponenten, Accessoires & Software



easyScreen Gerät



BERAphone®



Vorverstärker



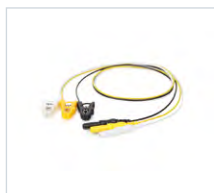
Einsteckhörer IP30



OAE SnapPROBE™



Tragetasche



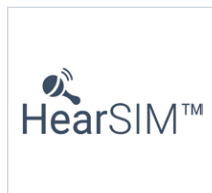
Elektrodenkabel



Drucker HM-E200



easyCart



HearSIM™

Komponenten und Accessoires können sich je nach Region und Konfiguration unterscheiden.

Verbrauchsmaterialien

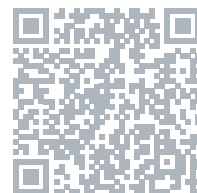


Elektroden



EarCup™

Sanibel™ Supply ist der exklusive Lieferant von MAICO Bedarfsartikeln. Verwenden Sie nur Sanibel™ Verbrauchsmaterialien, um optimale Testergebnisse zu erzielen.



Schauen Sie unsere easyScreen-Videos an

Änderungen dieser Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.



Diatec Diagnostics GmbH

Hohenbuschei-Allee 2 • 44309 Dortmund

Tel.: 0231 / 92 53 14 -0 • Fax: 0231 / 92 53 14-39

vertrieb@diatec-diagnostics.de • www.diatec-diagnostics.de

Standort Berlin

Sickingenstr. 70 -71 • 10553 Berlin

Tel.: 030 / 70 71 46-20



07/2026