

Das Neugeborenen-Hörscreening ist jetzt
noch einen "Touch" intuitiver



Ein weiterer großer Schritt auf dem Gebiet des Neugeborenen-Hörscreenings

Erlauben Sie uns, Ihnen den neuen MADSEN AccuScreen vorzustellen: Eine vollständige Überarbeitung des AccuScreen, der im Rahmen von Neugeborenen-Hörscreening-Programmen (NHS) bereits in Tausenden von Screening-Zentren weltweit zum Einsatz kommt.

Von Ihnen konzipiert

Sie könnten sogar auf die Idee kommen, dass der AccuScreen ganz allein von Ihnen entwickelt wurde. Wir haben uns nämlich primär an dem großartigen Feedback orientiert, das Sie uns während der ersten Stufe der NHS-Programme haben zukommen lassen. Und auf dieser Grund-

lage haben wir alles, was wir in Erfahrung bringen konnten, in das neue Gerät integriert. Dabei haben wir alles daran gesetzt, nicht nur das Gerät und die Ladestation zu verkleinern, sondern auch die Benutzerschnittstelle, die Navigation sowie die Steuerfunktionen für den Systemadministrator zu verbessern.

Schnell, exakt und intuitiv bedienbar

Dieselben Entwickler, die bereits bei der Entwicklung des ersten AccuScreen dabei waren, haben dafür gesorgt, dass auch diese neue Version des NHS-Geräts schnell und exakt arbeitet und sich intuitiv bedienen lässt. Die neue Touchscreen-Benutzerschnittstelle trägt erheblich dazu bei, dass das gesamte Screening wesentlich verkürzt wird, während Sie sich nach wie vor auf die Genauigkeit verlassen können, die Sie bereits von AccuScreen gewohnt sind.

Ein stolzes Erbe

Auch wenn der neue AccuScreen völlig anders aussieht, bietet er Ihnen doch die gleiche Präzision und Integration in den Arbeitsablauf, die den MADSEN AccuScreen weltweit zur ersten Wahl bei der Umsetzung von NHS-Programmen gemacht hat. Bereits mehr als 36 Millionen Neugeborene wurden mit dem AccuScreen getestet. Wir sind weit mehr als nur ein Hersteller von Geräten. Wir sind auch ein erfahrener Partner von NHS-Programmen und ergänzen unsere Produkte durch eine große Bandbreite von Support- und Service-Optionen.

Überall problemlos aufladbar

Verabschieden Sie sich vom Kabelsalat und genießen Sie die neue praktische Dockingstation zum Aufladen, für den Datenaustausch und vieles mehr.



Bereits mehr als

36.000.000

Neugeborene wurden mit AccuScreen getestet



Präzision

- Phänomenale Aufzeichnungsmöglichkeiten
- Im Rahmen führender Screening-Programme bevorzugt eingesetzt
- Kombinierte OAE-/ABR-Gerätefunktionalität für das zweistufige Screening
- Bereits mehr als 36.000.000 Neugeborene getestet
- Geringe Wartungskosten
- Robuste Ohrsonde
- Ohrsonde und Ohrstöpsel für ABR

Intuitive Präzision

- + Völlig neues Touchscreen-Display
- + Problemlose und intuitive Dateneingabe
- + Detaillierte Test- und Ergebnisanzeige
- + On-Screen-Hilfemenü
- + Noch zuverlässigeres und schnelleres Screening
- + Extrem klein und leicht
- + Dockingstation für Datenaustausch, Geräte-Updates und Aufladen
- + Angewinkelte Ohrsonde mit verbesserter Sondenspitze
- + Neue, verbesserte Ohrstöpsel
- + Qualitätsprüfungen für Ohrsonde und Kabel
- + Umfangreiche Software für das Patienten-, Test- und Geräte-Management

Ihre Arbeitsabläufe waren noch nie so **einfach**



Qualitätsprüfungen

Sie können schnell und einfach überprüfen, ob Ihr AccuScreen ordnungsgemäß funktioniert, wodurch wertvolle Zeit gespart und zugleich die Aussagekräftigkeit der Testergebnisse verbessert wird.

Mit seinem schlanken Profil, dem intuitiv zu bedienenden Touchscreen-Display, der neuen Ohrsonde sowie der praktischen Datenübertragungsstation ist der neue AccuScreen ein Meisterwerk modernen Produktdesigns. Aber für uns von Otometrics beinhaltet Design vor allem Funktionalität und die Art und Weise, wie sich ein Instrument Ihrer individuellen Arbeitsumgebung anpasst und Ihre Arbeitsabläufe unterstützt.

Völlig neuer Touchscreen

Das Erste, was Ihnen am neuen AccuScreen auffallen wird, ist sein komfortables Touchscreen-Display. Die Touchscreen-Technologie hat uns in die Lage versetzt, einen Quantensprung auf dem Gebiet der Benutzerfreundlichkeit zu machen. Sie behalten stets den Überblick über alle Hauptbefehle und sämtliche Aufgaben, wie

beispielsweise den Zugriff auf Testergebnisse. Die Eingabe von Daten sowie das Hinzufügen von Kommentaren sind so einfach wie nie – wodurch Sie in der Lage sind, sich statt auf die Technologie voll und ganz auf das zu untersuchende Neugeborene zu konzentrieren.

Einfach erlernbar und nachzuvollziehen

Mit dem leichten Zugriff auf sämtliche Funktionen und den großen und hellen Symbolen, wird die Schulung für den neuen AccuScreen zu einem Kinderspiel. Dies erspart Ihnen kostenintensive und zeitaufwendige Schulungen. Und selbst wenn ein Benutzer einmal nicht mehr weiter wissen sollte, kann er das Problem mit dem umfangreichen On-Screen-Hilfemenü von AccuScreen schnell und einfach selbst lösen.

Extrem verbesserter Arbeitsablauf

Die praktische Datenübertragungsstation von AccuScreen erspart Ihnen das lästige Aufladen der Batterien und vereinfacht die Datenübertragung sowie die Einstellung von Geräten, die Firmware-Updates und die Einrichtung von Druckeranschlüssen. Und zugleich wird gewährleistet, dass Sie Ihr Gerät stets zur Hand haben. Eine verbesserte, angewinkelte Ohrsonde stellt darüber hinaus sicher, dass alles sicher sitzt. Weitere Verbesserungen sind beispielsweise die Schnelltest-Funktion, ohne dass weitere Patientendetails erforderlich sind, sowie flexible ABR-Testfunktionen mit Ohrsonde oder Ohrstöpsel.



Angewinkelte Ohrsonde für eine bessere Passform

Basierend auf Ihrem Feedback haben wir die AccuScreen-Ohrsonde völlig neu konzipiert, um die Untersuchung angenehmer zu gestalten.



Verbesserte Ohr-Kuppler

Das neue Design der Ohr-Kuppler passt sich ideal an die Kopfform des Babys an und gewährleistet so einen sicheren Sitz, eine optimale Abdichtung sowie einen präzisen Stimulus für noch zuverlässigere Ergebnisse.



Intuitiv bedienbarer Touchscreen

Die völlig neu entwickelte Touchscreen-Schnittstelle sorgt dafür, dass sämtliche Patientensetups sowie alle Test-, Druck- und sonstigen Daten schnell verfügbar sind.



Verbesserter Arbeitsablauf

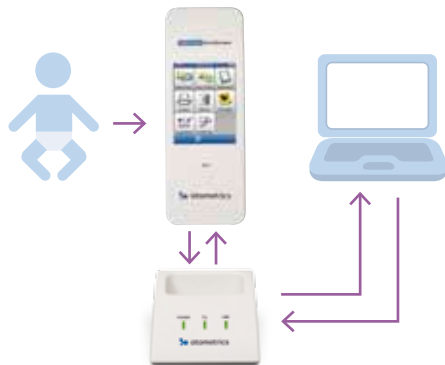
Nun ist es wesentlich einfacher, Daten zu übertragen, Patientenverzeichnisse in das Gerät zu laden und Patientendaten wie Testergebnisse, Kommentare und Risikofaktoren herunterzuladen.

"Hier haben Sie alle Funktionen,
die es bereits beim ersten
AccuScreen gab und dazu noch
viele Neuerungen!"

"Aber was mir am
besten gefällt, ist
die sehr einfache
Bedienung!"



Die intuitive Lösung für ein **weit effizienteres** NHS-Programm

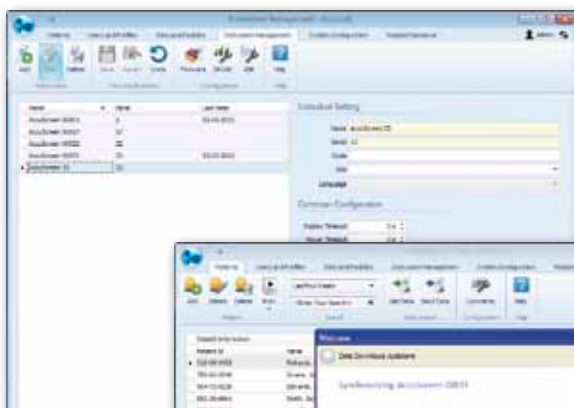


Kostengünstiges Zweistufen-Screening

Der neue AccuScreen erweist sich nicht nur als sehr intuitiv bedienbar im täglichen Gebrauch. Er ist für Ihr gesamtes NHS-Programm bestens geeignet. Die Zusammenführung von ABR- und OAE-Untersuchungen in einem einzigen Gerät wird Ihnen dabei helfen, Ihren Kostenaufwand erheblich zu senken. Die geringen Wartungskosten des Geräts und die reduzierten Schulungsanforderungen sowie unser umfangreicher Support und Service stellen sicher, dass Sie Ihre Kosten noch weiter senken können.

Leistungsstarke Software

Die erweiterte AccuLink-Software bietet Ihnen verschiedene neue Vorteile, z. B. ein umfangreiches Einstellungsmenü, das Sie in die Lage versetzt, Einstellungen auf dem Computer zu definieren und sie anschließend auf einfachste Art und Weise auf das Gerät zu übertragen, da Sie das Gerät nur noch in die Dockingstation einsetzen müssen. Mit Hilfe der Dockingstation können Sie zudem problemlos Patientenverzeichnisse auf das Gerät laden und Patientendaten einschließlich der Testergebnisse, Kommentare und Risikofaktoren herunterladen, um diese anschließend schnell zu verarbeiten.



Instrumenten-Management



Patienten-Management



Test-Management

Verbesserte Steuer- und Sicherheitsfunktionen

Mit AccuScreen und der AccuLink-Software wird das Management von Benutzerprofilen zu einem Kinderspiel. Dabei stellt die Testmanagement-Funktion sicher, dass nur die erforderlichen Tests durchgeführt werden. Ein Löschmanagementsystem gewährleistet zugleich, dass keine Ergebnisse verloren gehen. Das System für obligatorische Felder stellt darüber hinaus sicher, dass alle erforderlichen Patientendetails aufgezeichnet werden, und ermöglicht so dem Systemadministrator eine praktische Anpassung des Geräte-Setups für demographische Patientendaten.

All das und noch viel **mehr**



1 Alltägliche Sonden- und Kabeltests waren nie einfacher - dank neuer, hochwertiger Untersuchungsverfahren.

2 Durch die große Bildschirmtastatur ist die Eingabe wesentlich einfacher.



3 Durch die neuen angewinkelten Sonden ist das Einsetzen einfacher und der optimale Sitz wird gewährleistet.

4 Das intuitiv bedienbare Testmenü gibt Ihnen einen klaren Überblick über die verschiedenen Untersuchungsoptionen.



5 Überwachung des Untersuchungsverlaufs mit übersichtlichen Diagrammen und Anzeigen.



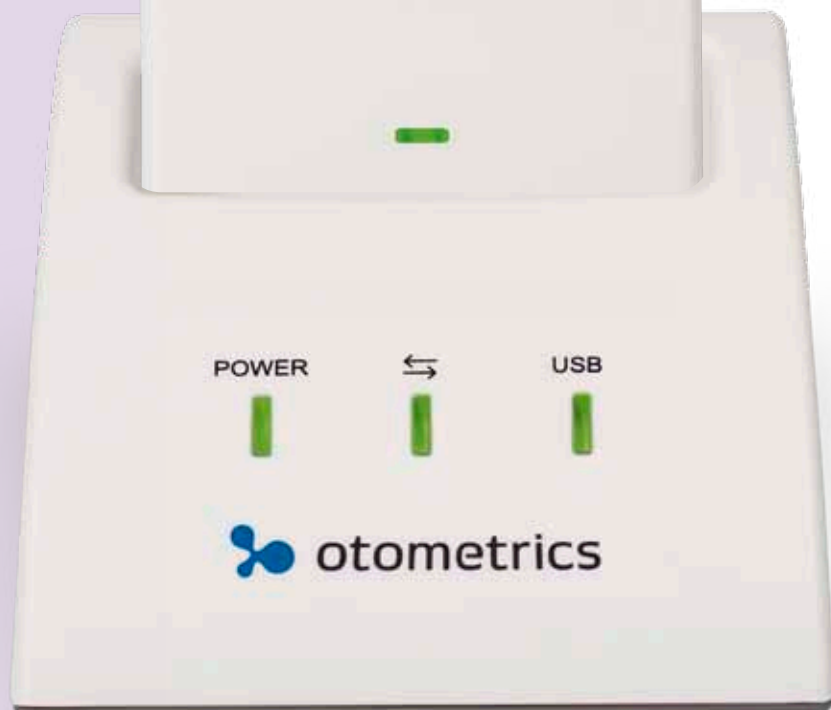
6 Verständliche Antworten bei denen keine aufwändige Interpretation notwendig ist.



7 Das umfassende Bildschirm-Hilfemenü steht jederzeit bereit, um Ihnen zu helfen.



AccuScreen
Originalgröße.



Der führende Hersteller auf dem Gebiet der pädiatrischen Gehörfürsorge

Audiometrie MADSEN Astera

Ein zweikanaliges klinisches Hörschwellenmessgerät, das auf neuester Technologie basiert und entsprechend modernsten pädiatrischen Anforderungen der Audiologie entwickelt wurde.



MADSEN Astera

Tympanometrie MADSEN OTOflex 100

Ein äußerst kompaktes Immitanz-Messgerät, das sowohl Tympanometrie als auch Stapediusreflex-Untersuchungen unter Verwendung der empfohlenen 1000-Hz-Ohrsonde für Kleinkinder ermöglicht.



MADSEN OTOflex 100

EP/ASSR ICS Chartr EP 200

Ein Otometrics-System für akustisch evozierte Potentialuntersuchungen, das speziell auf pädiatrische Anforderungen abgestimmt wurde.



ICS Chartr EP 200

Otometrics ist der weltweit führende Hersteller von Hör- und Gleichgewichts-Messinstrumenten und der damit zusammenhängenden Software. Unsere umfangreiche Produktpalette reicht vom Neugeborenen-Hörscreening über audiologische Diagnostik bis hin zu Gleichgewichtstests und Anpassungssystemen für Hörgeräte.

Weitere Informationen über MADSEN AccuScreen finden Sie auf unserer Website unter www.otometrics.de/accuscreen



● Hearing Assessment ● Fitting Systems ● Balance Assessment

GN Otometrics, Deutschland. Tel.: 0251-203 983 0. Fax: 0251-203 983 999.
info@notometrics.de www.otometrics.de



otometrics
MADSEN • AURICAL • ICS