

Schnittstellen	
USB-Port Ausgang, Typ A:	In erster Linie für USB-Bluetooth-Dongle
USB-Port-Eingang, Typ B:	USB-Anschluss von Computer
24V DC Eingang:	Gleichstromausgang, 2,5 mm
24V DC Durchsatz:	Gleichstromausgang, 2,5 mm
AURICAL Lautsprecher (optional)	
Abmessungen:	Approx. 375 x 285 x 145 mm (14.8 x 11.2 x 5.7 inches) , 1,5 kg (3.3 lb)
Lautsprecherausgang:	RCA Kopfhörer optimiert für 8 Ω. Lautsprecher
AURICAL FreeFit	
Bluetooth:	Version 2.0, Class 2 (10m/33 ft)
Frequenzauflösung:	1/24 Oktave oder 1/3 Oktave, in 4 Kanälen
Dynamikbereich:	> 80 dB
Kalibrierungsdaten:	Werden elektronisch in der Sonde gespeichert
Lautstärke-Genauigkeit:	± 3 dB
Lautstärkebereich bei der Messung:	Sondenmikrofon 40–130 dB SPL
Sondenmikrofon:	Lautstärke: 40 – 130 dB
Referenzmikrofon:	Lautstärke: 40 – 110 dB
Batterie-Typ:	Ein Ni-MH-Akku*, AA (R6) 1,2V Es können auch Alkali-AA-Batterien (R6) 1,2V verwendet werden
Akku-Betriebszeit:	5 Stunden Dauernutzung
Induktives Ladegerät	
Nenneingangsspannung:	9 V DC
Maximale Leistungsaufnahme:	300 mA (bei 9 V Eingangsspannung während des Ladevorgangs)
Stromversorgung**	
Eingangsspannungsbereich:	100-240 V AC, 50-60 Hz
Ausgangsspannungsbereich:	9 V DC
Systemanforderungen	
<ul style="list-style-type: none"> • Prozessor mit mindestens 1,5 GHz (2 GHz empfohlen) • 512 MB RAM (1 GB empfohlen) für Windows 2000 und XP, oder 1 GB (1,5 GB empfohlen) für Windows Vista und Windows 7 • 700 MB freier Speicherplatz für die Installation der OTOSuite-Software. Für die Installation von Programmvoraussetzungen ist zusätzlicher Speicherplatz notwendig • Microsoft® Windows® 2000 mit SP3, Windows® XP (32 Bit) mindestens mit SP3, Windows Vista (32 Bit) mit SP2, oder Windows 7 (32 oder 64 Bit) • USB-Anschluss für den Anschluss von Zubehör, V. 1.1 oder 2.0 • DVD- oder CD-ROM-Laufwerk • Bildschirm mit 32-Bit-Farben und Auflösung 1024x768 • 32 MB graphic memory • Windows-kompatible Soundkarte • Unterstützt NOAH 3.5, NOAH 3.5 für HNO-Ärzte oder höher für Betrieb im NOAH-Modus • Die Lautsprecher müssen über eine eigene Stromversorgung verfügen und Line-Eingangssignale (2,9 Vpp bei voller Lautstärke) akzeptieren. • Verfügbare Mindestausgangsleistung vom mit Strom versorgtem Lautsprecher, 200-8000 Hz: 85 dB SPL (1 Meter Abstand, Reinton, max. 2% Verzerrung) • Hinweis: Wenn Sie Sprachmaterialien von GN Otometrics verwenden, überprüfen Sie die Angaben auf der Installations-CD der Sprachmaterialien, um sicherzustellen dass Ihr Computer über den zusätzlich notwendigen Platz auf der Festplatte verfügt 	
Beratungs- und Simulationsmodul	
Hörverlustsimulator, Hörgerätesimulator, Speech Mapping, Errechnetes Audiogramm mit Hörhilfe	
Stimuli:	Tonbibliothek, Live, aufgenommene Signale, CD-Materialien (wav, mp3)
Modul „Probe Microphone Measurements“	
Dynamische REM, Störgeräuschunterdrückung und FreeStyle	
Stimuli:	Rosa Rauschen, weißes Rauschen, Sprach-ANSI, ISTS, ICRA, Regenbogen-Passage, Ton-Sweep, FreeStyle-Tonbibliothek mit Favoritenliste, Live, aufgenommene Signale, Aufnahmen, CD-Materialien (wav, mp3)
Verfügbare Tests:	REUR, REUG, REOR, REOG, REAR, REAG, REIG, Störgeräuschunterdrückung, Konfigurierbare Protokolle und Sequenzen
Normen	
In-Situ-Messung (REM):	EN 61669, ISO 12124
Patientensicherheit:	EN 60601-1, UL 2601-1, CAN/CSA –C22.2, NO 601.1-90
Typ BF, IPX0:	AURICAL FreeFit: EN 60601-1, interne Stromversorgung,
EMV:	EN 60601-1-2, EN 300 328-2, EN 301 489-17

*) Verwenden Sie nur Akkus von GN Otometrics A/S. **) Jedes gemäß IEC/UL 60601 oder IEC/UL 60950 zertifizierte Netzteil, das 9 V Gleichstrom mit mindestens 300 mA liefert und eine maximale Ausgangsleistung von 15 W hat, kann verwendet werden. **) Wenn auf Ladestation verwendet werden.

Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Copyright © GN Otometrics. 2011/03. 7-26-9920-DE/03. Part. no. 7-26-99200-DE.



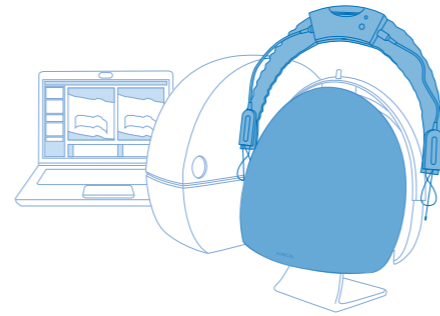
AURICAL FreeFit

The future of fitting

AURICAL

Die Sondenmikrofon-Messeinheit

Neu entdeckte Freiheit



Kabelloses Design: Ihr Kunde wird die angenehme Erfahrung mit der besonders leichten, kabellosen FreeFit zu schätzen wissen. Sie lässt sich einfach platzieren und bietet hohen Tragekomfort.

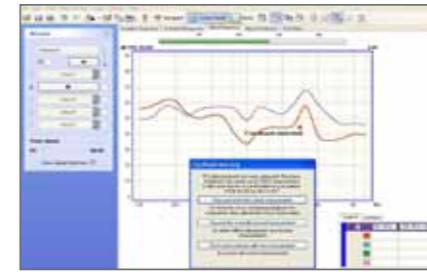
Anwenderfreundliche Sonde: Sie lässt sich leicht am Ohr Ihres Kunden befestigen. Durch die integrierten Markierungen lässt sich der Sondenschlauch ganz einfach korrekt einführen.

Die FreeFit PMM erhöht die Kundenzufriedenheit erheblich, da Sie die Anpassungen prüfen können – mit oder ohne Vorgabezielwerten. Sie passen mit mehr Selbstvertrauen an und Ihre Kunden vertrauen Ihnen. Die einzige komplett ausgestattete, kabellose Sondenmikrofonmesslösung – bietet noch nie dagewesene Flexibilität und Freiheit bei der PMM-Messung. Benutzertests, binaurale Funktion und vordefinierte Messsequenzen ermöglichen eine schnelle und einfache Anwendung. Und es enthält überzeugende Tools, die Ihnen dabei helfen die tatsächlichen Vorteile von Hörgeräten ganz deutlich zu demonstrieren, wie zum Beispiel Störgeräuschunterdrückung, Richtwirkung und vieles mehr. Die FreeFit besteht aus vier einzigartigen Elementen: Dynamisches REM, Sprachmapping, FitAssist und FreeStyle-Modus.

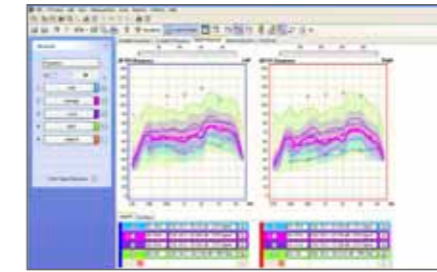
DIE FAKTEN

- Kabellos und binaural
- Konfigurierbare Benutzertests und Ablaufsteuerung
- Intuitiv bedienbare Benutzeroberfläche
- FreeStyle mit Feature-2-Benefit-Modus
- FitAssist
(Rückkopplungserkennung und Erkennung im Falle eines abgedrückten Sondenschlauchs, OnTop-Vordergrundmodus)
- Kurvenzoom
- Echte Sprachstimuli und Perzentilanalysen
- OpenREM-Kalibrierung
- ABR /ASSR-Datenkonvertierung
- Signalüberwachung am Trommelfell
- Umfangreiche Geräuschbibliothek
- Spezieller Störgeräuschunterdrückungstest

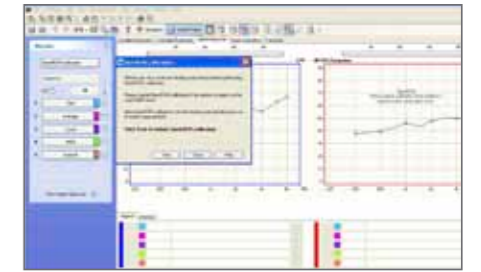
PMM waren nie einfacher



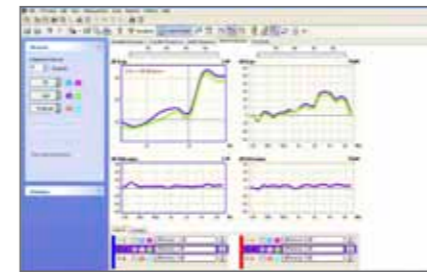
Feedback Finder



Dynamic REM und Perzentilanalyse



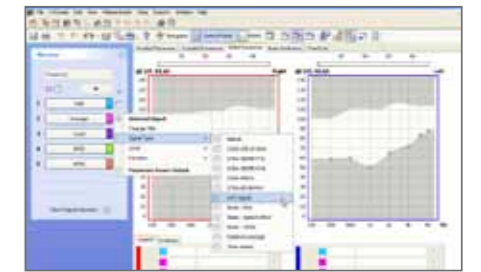
Konzipiert für OpenREM



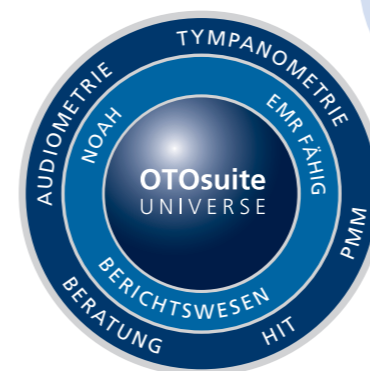
FreeStyle Kurven Zoom



Konfigurierbare Protokolle und Sequenzen



Ergonomischer Arbeitsablauf



Die AURICAL-Familie Nahtlos in OTOsuite integriert

Die OTOsuite Software kombiniert alle Elemente des neuen AURICAL Systems. Sie ist einfach zu erlernen und einfach und intuitiv zu bedienen. Sie unterstützt den Anpassprozess beim Kunden vom Anfang bis zum Ende, von der Diagnose und Beratung bis hin zur Anpassung und Überprüfung. Intuitiv bedienbare

Benutzertestfunktionen sichern konfigurierbare, einheitliche und reibungslose Abläufe, die an Ihre individuellen Bedürfnisse angepasst werden können. Und Sie arbeiten mit Hilfe von Modulen in einer einzigen Softwareumgebung. Das Ergebnis: Eine bessere Anpassererfahrung für Sie und für Ihren Kunden.

▶ **Sehen Sie sich Videos über die FreeFit des Systems auf www.futurefitting.com an.**