

## Auf einen Blick:

- ✓ Kleines handliches mobiles Gerät
- ✓ Schnelle zuverlässige Messung
- ✓ Ausblenden von Umgebungslärm
- ✓ In-Ear-Kalibration der Sonde
- ✓ Keine Wartungskosten
- ✓ Sehr lange Akkulaufzeit
- ✓ Bis zu 5.000 Messungen und bis zu 1.000 Patienten im Gerät speicherbar
- ✓ Drahtlose Übertragung zum PC oder Drucker
- ✓ Erstellen von Arbeitslisten
- ✓ Einfache Konfiguration von Testabläufen
- ✓ Einfach erweiterbar um das BERA-/AABR-Screening



**EST** / Medizintechnik AG

Panoramastr. 5  
72766 Reutlingen  
tel. 07121-909000  
fax. 07121-909000  
www.est-med.de  
info@est-med.de

**EST** / Medizintechnik AG

**Otoport**  
Series



## ● OTOPORT Lite

Der Otoport Lite ist ein einfach zu bedienender Screener für Kinder und Neugeborene im Handformat mit einer intuitiven Benutzeroberfläche, einem hochauflösendem Farbdisplay und einer Schnittstelle zu allen gängigen Windowssystemen (USB und bluetooth). Wahlweise stehen die Messmethoden TE-OAE und DP-OAE sowie die Erweiterung um das BERA-/AABR-Screening zur Verfügung.

- Einfache Bedienung
- Schnelle, lärmresistente Messung
- Grafische Anzeige der Signal-Rausch-Abstandfortschritts
- Einzigartige grafische Anzeige der Gehörgangsanpassung (checkfit)
- Warnmeldungen bei zu hohem Geräuschpegel und Klingel-Stimulus
- Lange Akkulaufzeit - bis zu 250 Testzyklen oder eine volle Arbeitswoche
- Batterie- und Ladeanzeige
- Ladegerät, Bluetooth-Drucker und Docking-Station Optional



## ● OTOPORT Flexi

Das Multifunktions-OAE-Instrument. Der neueste in der Otoportfamilie. Er zeichnet sich aus als ein klinischer leistungsstarker DP & TE OAE Analyzer mit einer Ablenkungsanimation für Messungen bei Kindern. Ebenfalls ist er ein Neugeborenen-Screener mit den bewährten und belastbaren Ergebnissen. Das Gerät lässt sich ebenfalls um das AABR-Screening erweitern.

- Einfaches Umschalten zwischen Screening- und Diagnostikmodus
- Anzeige des Messfortschritts in Halboktav - oder DP-Line-Chart-Darstellung
- Jeweils 2 TE-OAE-Messprotokolle, 2 DP-OAE-Messprotokolle (Screening und Diagnostik)
- 12-Punkt-high-resolution DPgramm
- Windows © - Software mit GDT-Schnittstelle

# OTOPORT SERIES

IN JEDEM FALL DAS RICHTIGE

Otodynamics bietet mit der OTOPORT-Familie eine neue Generation der objektiven Hördiagnostik. Ob Neugeborenen-Screening, Pädiatrie, Diagnostik oder klinische Untersuchung, mit den Modellvarianten Lite, Flexi und Advance (jeweils optional mit BERA-Screening-Modul) erhalten Sie unglaublich schnell aussagekräftige und reproduzierbare Messergebnisse.



## ● OTOPORT Advance

Zum Einsatz in der klinischen Routine und zur Differenzialdiagnostik. Dieses Modell entspricht in seinem Leistungsumfang dem Modell ILO 288 USB II - mit klinischer Software (V6).

### DPOAE

- Fortgeschrittenes DPgram 1-8kHz, 2-16 pts / oct, 1-13 Frequenzen
- Standard DPgram 6 Punkte, 1-8kHz, 2 Pkt / Okt
- DP Zoom auf ½ Oktavband mit bis zu 16 Pkt / Okt-Auflösung
- Programmierbarer DP f1 und f2 Stimulus 40-75 dB SPL
- DP-Wachstum / O-Funktionsanalyse, dB / dB und Scherenmodi
- Intelligentes oder manuelles Testmanagement für schnelle Tests

### TEOAE

- Quickscreen mit 'ILO' Analyse
- Wellenformanzeige, dB SPL, SNR und Repro
- Frequenzanalyse 1-6kHz, 6 Bänder, ½ Oktavanalyse
- Hochauflösendes Spektrum (80Hz Bandbreite)
- Programmierbare Testabläufe
- Anpassbare Normwert-Anzeige
- Leistungsstarke Geräusch-Artefakt-Unterdrückung
- 12 Testmodi, 10 voll konfigurierbar - inkl. Modusname
- Einzigartiger Echtzeit-Sonden-Check-Fit
- Optionaler Export der Messdaten zur ILO-V6-Software
- GDT-Schnittstelle



## ● OTOPORT ABR

Schnelles und zuverlässiges BERA-Screening!

Ab 28 Sekunden!