



For everyone

Otowave 102-C

Ручной тимпанометр (импедансометр) с док-станцией для зарядки



Портативный скрининговый тимпанометр со специально разработанной док-станцией для зарядки прибора и передачи данных. Интуитивно понятный и способный сократить время консультации, он идеально подходит для аудиологов, ЛОР-специалистов и специалистов-сурдологов.

Эргономика

Элегантный корпус тимпанометра повторяет контуры ладони и обладает идеальным распределением веса, что позволяет проводить тесты уверенно и точно.

Otowave 102-C также обеспечивает простое тестирование благодаря большому ЖК-экрану для просмотра измерения тимпанометрии в реальном времени и интуитивному расположению кнопок с четырьмя клавишами.

Управление данными

Благодаря дополнительному преимуществу функции внутренней памяти результаты измерений можно распечатать немедленно или сохранить для дальнейшей обработки с помощью прилагаемого программного обеспечения Amplisuite.

Тимпанометр также предлагает интеграцию со сторонними системами электронных медицинских карт (EMR), такими как Noah и OtoAccess®, в один клик. Это обеспечивает бесперебойную передачу результатов и данных для повышения эффективности рабочего процесса.

Простота использования

Otowave 102-C интуитивно понятен и прост в использовании. Информация отображается на экране в режиме реального времени, до, во время и после тестирования. Прибор также обеспечивает быстрые и точные результаты тимпанометрии с автоматической оценкой результатов (прошёл / направление к врачу).

Кроме того Otowave 102-C идеально подходит для скрининга детей, которые могут страдать заболеваниями среднего уха, такими как средний отит (клей в ухе) и другими нарушениями слуха.

Портативность

При весе всего 380 г (0,83 фунта) компактный дизайн обеспечивает полную портативность. Otowave 102-C идеально подходит для мобильного использования, а также для клинических условий.

Ключевая особенность

Быстрые и точные измерения среднего уха
Интуитивно понятный и эргономичный дизайн
Большой графический ЖК-дисплей
Программируемые ипсилатеральные рефлексy
Портативный принтер (опция) и компьютерный интерфейс
Различные возможности выбора языка
Компактный, легкий и портативный



Посетите веб-сайт www.amplivox.com/tympanometry/otowave-102-C, чтобы узнать больше о функциях и преимуществах Otowave 102-C

www.amplivox.com | +44 (0)1865 880846 | hello@amplivox.com

Otowave 102-C

Ручной тимпанометр (импедансометр)
с док-станцией для зарядки

Технические характеристики

Тимпанометрия

Зондирующий тон:	226 Гц +/- 0,2%, 85 дБ +/- 2 дБ
Диапазон давления:	От + 200 даПа до - 400 даПа +/- 10 даПа или +/- 10%, в зависимости от того, какая величина больше
Направление изменения давления:	От положительного к отрицательному
Диапазон измерения объема:	От 0,2 мл до 5 мл +/- 0,1 мл или +/- 5%, в зависимости от того, какая величина больше
Анализ тимпаногаммы:	Уровень пика податливости, уровень давления пика податливости, градиент и эквивалентный объем слухового прохода

Измерения рефлексов

Частоты рефлексов:	500 кГц, 1 кГц, 2 кГц и 4 кГц +/- 0,2%, выбирается пользователем
Диапазон рефлекса:	От 85 до 100 дБ нПС (настраивается с шагом 5 или 10 дБ) Пороговое измерение или одиночный уровень
Диапазон измерения рефлекса:	От 0,01 мл до 0,5 мл +/- 0,01 мл
Анализ рефлекса:	Максимальная амплитуда рефлекса и прошел/не прошел для каждого тестового уровня

Управление данными

Внутренняя память:	На 32 пациентов
Дополнительный принтер:	Термопринтер
Передача данных:	Через USB-кабель к Amplisuite, Audibase, Noah, OtoAccess® и другим системам EMR
Языки:	Английский, немецкий, итальянский, испанский, французский, португальский

Физические характеристики

Источник питания:	Аккумуляторная батарея NiMH
Габариты прибора (Д x Ш x В):	210 x 115 x 70 мм
Вес:	380 г прибор / 650 г с док-станцией

Соответствие стандартам

Безопасность:	IEC 60601-1 (плюс отклонения UL, CSA и EN)
Аудиометрия:	CEI 60601-1-2
Рабочие характеристики:	Тип 2 (IEC 60645-1:2017), Тип 3BE (ANSI S3.6:2010)
Маркировка CE:	Соответствует медицинскому устройству ЕС Регламент (MDR 2017/745)

Стандартное оборудование

- Набор одноразовых ушных вкладышей
- Тестовые полости
- Запасные наконечники зондов и прокладки
- Док-станция для зарядки
- Кейс для переноски
- Руководство и программное обеспечение (доступны для загрузки с веб-сайта)
- USB-кабель (подключение к ПК)

Дополнительные принадлежности

- Термопринтер
- Ушные вкладыши
- База данных OtoAccess®

Дополнительная информация



Amplisuite

Amplisuite – это программное обеспечение для аудиометрического и тимпанометрического исследования, которое позволяет легко загружать, обрабатывать и управлять результатами.

Обеспечивая интеграцию Audibase и Noah, Amplisuite позволяет специалистам по работе со слухом просматривать данные аудиологических тестов и поддерживать своих пациентов наилучшим образом.

Программное обеспечение Amplisuite также доступно как отдельное бесплатное программное обеспечение.