



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 (прошел / 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 рефлексы
- Портативный принтер (опция) и компьютерный интерфейс
- Различные возможности выбора языка
- Компактный, легкий и портативный



Посетите веб-сайт [www.amplivox.com/tympanometry/otowave-102-C](http://www.amplivox.com/tympanometry/otowave-102-C), чтобы узнать больше о функциях и преимуществах Otowave 102-C

[www.amplivox.com](http://www.amplivox.com) | +44 (0)1865 880846 | [hello@amplivox.com](mailto:hello@amplivox.com)

# Otowave 102-C

Ручной тимпанометр (импедансометр) с док-станцией для зарядки

### 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 тимпанограммы:	Уровень пика податливости, уровень давления пика податливости, градиент и эквивалентный объем слухового прохода

### Измерения рефлексов

Частоты рефлексов:	500 кГц, 1 кГц, 2кГц 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)

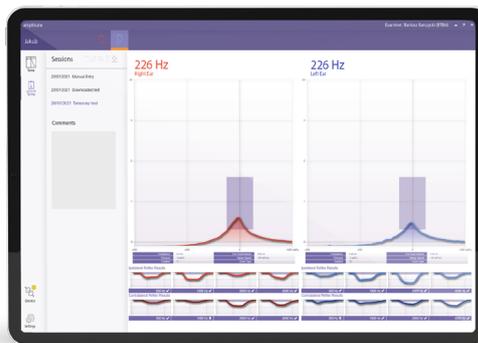
### Стандартное оборудование

- 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.

Amplivox Ltd, 3800 Parkside, Solihull Parkway, Birmingham Business Park, Birmingham, West Midlands, B37 7YG, United Kingdom

[www.amplivox.com](http://www.amplivox.com) | +44 (0)1865 880846 | [hello@amplivox.com](mailto:hello@amplivox.com)