

For everyone



Аудиометр для ручного и автоматического скрининга

Модель 170 представляет собой экономичный и простой в использовании прибор, предпочитаемый специалистами для проверки слуха в школах, учреждениях первичной медицинской помощи, врачебных кабинетах и на производстве.

Эргономичный дизайн

Модель 170, разработанная с учетом потребностей оператора, оснащена дисплеем с четкой индикацией и особым расположением программных клавиш, что позволяет полностью сосредоточиться на человеке и сократить время, необходимое для оценки слуха.

Экономия времени

Аудиометр включает в себя тестовые частоты и диапазоны затухания, необходимые для выполнения широкого спектра аудиометрического исследования с помощью чистых тонов, например, стандартного порогового или свип-тестирования для выполнения проверок в школах. Автоматические тестовые процедуры с чистыми и импульсными тестовыми сигналами позволяют эффективно выполнять крупномасштабные программы проверки.

Портативность

Легкая и прочная модель 170, весом всего 720 г (1,52 фунта) идеально подходит для медицинских работников, которые постоянно перемещаются с места на место. Устройство также снабжено индивидуальным футляром для переноски и всеми стандартными принадлежностями.



Результаты могут быть записаны вручную, распечатаны на дополнительном портативном принтере, сохранены во внутренней памяти и/или отправлены на ПК, что обеспечивает большой выбор вариантов управления данными. Аудиометр также предлагает интеграцию с рядом сторонних систем электронных медицинских карт (EMR). Это обеспечивает бесперебойную передачу результатов и данных для повышения эффективности рабочего процесса. Для конкретных программ медосмотра модель 170 также может поставляться с программным обеспечением для управления данными Amplivox Audibase, которое автоматически классифицирует тестирование слуха.

Ключевая особенность

Ручной и автоматический скрининг

Компактное, легкое и портативное устройство

Расширенный диапазон частот: 125-8000 Гц

Диапазон уровня выходного сигнала:-10-100 дБ нПс

Определяемые пользователем процедуры тестирования

Автоматическое сохранение порогового значения

Программное обеспечение для ПК в комплекте

Интуитивно понятный и эргономичный дизайн





Аудиометр для ручного и автоматического скрининга

Аудиометрия воздушной проводимости

Диапазон частот (кГц):	0.125, 0.25, 0.5, 0.75, 1, 1.5, 2, 3, 4, 6, 8
Точность частоты:	<1%
Искажение:	<2%
Диапазон уровня выходного сигнала:	от-10 дБ нПс до 100 дБ нПс ± 3 дБ
Выходной сигнал- шаг:	5 дБ
Тип сигнала:	Одиночный или импульсный
Метод проверки:	Ручной и автоматический аудиометрический скрининг

Связь

человеком (Talk over):

Управление данными

Внутренняя база данных:	12 аудиограмм
Дополнительный принтер:	Термопринтер
Передача данных:	Через USB-кабель
Язык:	Английский

Физические данные

Графический дисплей:	2 строки по 24 символа
Питание:	Питание от сети: 100 – 240 В перем. тока; 50/60 Гц;
Размеры (ДхШхВ):	252 x 170 x 65 mm
Bec:	720 г/1,58 фунта

Безопасность и стандарты

Тип:	Аудиометр тип 4
Безопасность:	IEC 60601-1 (плюс отклонения UL, CSA и EN)
Электромагнитная совместимость:	IEC 60601-1-2
Аудиометрия:	Тип 2 (IEC 60645-1:2017), Тип 3BE (ANSI S3.6:2010)
Маркировка СЕ:	Соответствует медицинскому устройству ЕС Регламент (MDR 2017/745)

Стандартное оборудование

- Головные телефоны
- Кнопка ответа
- Бланки аудиограмм (50 штук)
- Блок питания с адаптерами для конкретной страны
- Кейс для переноски
- Руководство и программное обеспечение (доступны для загрузки с веб-сайта)

Дополнительные принадлежности

- Audiocups (шумоподавляющие амбушюры)
- Термопринтер
- Педиатрическая гарнитура
- USB-кабель (для подключения к ПК)
- •Программное обеспечение Audibase
- Кабели для подключения к звукоизоляционной кабине

Дополнительная информация



Amplisuite

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

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



