

Модель 270

Диагностический аудиометр

Криптомед – надежные решения
для вашей клиники

Amplivox 270 - диагностический аудиометр для дифференциальной оценки состояния слуха, эргономичен и прост в использовании.

Технология

Расширенные технические возможности аудиометра, включая различные клинические тесты, выбор выходных преобразователей, возможность записи результатов тестирования, наряду с гарантированной надежностью прибора стало возможным благодаря использованию передовых цифровых технологий.

Эргономика

Элементы управления расположены с учетом удобства пользователя. Результаты обследования мгновенно отражаются на большом встроенном дисплее, который устанавливается под оптимальным углом обзора.

Простота использования

Функция сохранения порогов слуха уменьшает время тестирования и позволяет повысить внимание пациента. Прибор оснащен бесщелчковыми аттенюаторами.

Результаты обследования могут быть сохранены в памяти прибора, распечатаны с помощью дополнительного принтера и / или переданы на компьютер в базу данных NOAH с дополнительным интерфейсом.

Портативность

Amplivox 270 является компактным аудиометром, что дает возможность его использования в стационарных условиях и на выездных обследованиях. Прибор поставляется со специальным кейсом для размещения аудиометра и всех аксессуаров.

- Воздушная, костная и речевая аудиометрия
- Тон одиночный, непрерывный, импульсный, трель
- Набор надпороговых тестов
- Интерфейс для NOAH
- Компактный и удобный в использовании
- Функция прямой/обратной связи с пациентом
- Внешний принтер (опция)
- Внутришумные телефоны (опция)



Модель 270

Диагностический аудиометр



Индикатор уровня:

Вывод / ввод данных	
Выходы:	левый наушник, правый наушник, кость (левая и правая сторона), внутриушной телефон для маскирования и свободное поле
Диапазон частот (Гц):	воздух: 125 Гц - 8 кГц кость: 250 Гц - 8 кГц
Точность воспроизведения частоты:	<1%
Искажение:	<2%
Диапазон уровня выходного сигнала (воздух):	от -10 дБ нПс до 120 дБ нПс (максимум)
Диапазон уровня выходного сигнала (кость):	от -10 дБ нПс до 70 дБ нПс (максимум)
Диапазон уровня выходного сигнала (свободное поле):	до 90 дБ
Уровень маскировки:	90 дБ нПс макс (250 Гц – 4 кГц)
Выходной сигнал - точность:	в пределах 3 дБ
Выходной сигнал - шаг:	2,5 дБ или 5 дБ
Выходной преобразователь:	стандартные головные телефоны и / или внутриушные телефоны (опция)
Тип сигнала:	одиночный, импульсный, трель или непрерывный
Маскировка:	узкополосная и широкополосная
Синхронизация каналов:	наличие
Клинические тесты:	SISI, Stenger и ABLB (Fowler)
Связь:	Функция прямой/обратной связи с пациентом
Записанная речь:	CD-диск
Живая речь:	2 входа для микрофона
Индикатор уровня:	Мониторинг живой и записанной речи
Интерфейс для NOAH:	передача порогов слуха по воздуху, кости и результатов речевой аудиометрии

Физические характеристики

Дисплей:	2 строки по 24 символа в каждой
Питание от сети:	100 - 240 В перем. тока; 50/60 Гц
Габариты прибора:	длина 355 мм x ширина 230 мм x высота 100 мм
Вес:	1.54 кг

Соответствие стандартам

Amplivox 270 соответствует положениям следующих стандартов.	
Безопасность:	IEC 60601-1
Электромагнитная совместимость:	IEC 60601-1-2
Аудиометрия:	IEC 60645-1
Маркировка CE:	соответствует Директиве ЕС о медицинских устройствах

Оборудование

Комплектация:

- Головные телефоны
- Костный телефон
- Кнопка ответа пациента
- Бланки аудиограмм (50 штук)
- Руководство по эксплуатации
- Сетевой адаптер
- Интегрированная функция Talkover
- Интерфейс для NOAH для передачи данных по воздуху, кости и речевой аудиометрии
- Кейс для переноски

Дополнительные принадлежности

- Внутриушные телефоны
- Внешний принтер (для распечатки аудиограммы по воздуху и кости)
- Внутриушной телефон для маскирования
- Комбинированный телефон с микрофоном (гарнитура)
- Шумопоглощающие амбушюры

amplivox