

www.sluhcentr.ru

слуховые аппараты, решения для слуха

о нас каталог форум контакты

РОСТОВСКИЙ ЦЕНТР КОРРЕКЦИИ СЛУХА

г. Ростов на Дону; ул. Суворова 19

(863) 264-31-56; (863) 263-02-76

обзоры, характеристики, инструкции слуховых аппаратов
новости слухопротезирования события центра
видеотека полезная информация о слуховых аппаратах

Доверьте заботу о Вашем слухе профессионалам

Центр Слухопротезирования в г. Ростове на Дону существует уже более 10 лет. Мы предлагаем полный спектр услуг, от начального определения проблемы снижения слуха до точной диагностики и подбора слухового аппарата, гарантийного, постгарантийного и сервисного обслуживания.

Новые поколения слуховых аппаратов, которые предлагает наша компания, позволяют корректировать практически любой вид тугоухости. Широкий модельный ряд - от заушных до самых маленьких внутриканальных - слуховых аппаратов позволяет успешно использовать эти слуховые аппараты, как во взрослом, так и в детском возрасте. Благодаря современным микропроцессорам и новым стратегиям обработки сигнала достигается великолепное качество звучания и оптимальная разборчивость речи в любой шумовой обстановке.

Успех слухопротезирования в нашем центре обеспечивается высоким профессионализмом наших специалистов, прошедших стажировку в ведущих центрах слухопротезирования Австрии, Германии, Швейцарии, большим выбором качественных слуховых аппаратов, использованием современного оборудования и материалов, а также чутким подходом к каждому пациенту.

Начало на следующей странице.

OpenX Tinnito+



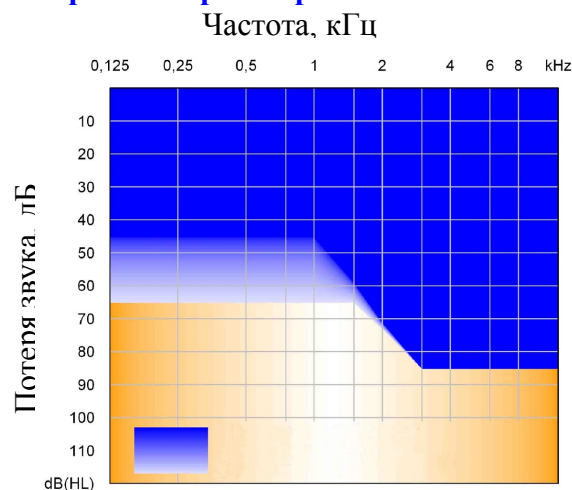
Цифровой четырехканальный слуховой аппарат, для открытого протезирования

Свойства

- аппарат особо малых размеров
- вкладыш для открытого протезирования 3-х типоразмеров
- четырехканальная цифровая обработка сигнала
- 7-частотный эквалайзер (возможна очень точная настройка усиления по всей полосе частот)
- адаптивное шумоподавление
- адаптивное подавление обратной связи (высокое усиление без обратной связи)
- регулируемая, в зависимости от канала, степень сжатия, а также точка сжатия
- программа терапии тиннитуса

Технические данные

Усиление	50 дБ
(При 1600 Гц, настройка наивысшего усиления звукового давления = 50 Дб)	
Максимальный выходной уровень звукового давления	135 дБ при 2000 Гц
Эквивалентный уровень шума	29 дБ
Потребляемый ток	0,85 мА
Продолжительность работы батареи (воздушно-цинковая 90 мА/ч)	около 70 часов
Тип батареи	10
Вес без батареи	около 1,5 гр.
Цвет корпуса	бежевый, серый



Диапазон настройки



Параметры, регулируемые вручную:

- регулятор громкости VC, мульти-программы

Программируемые параметры:

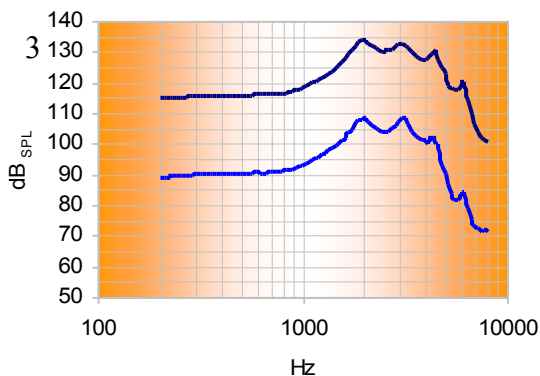
Для каждого канала отдельно регулируются:

- усиление, пороговое колено, точка сжатия, динамик, кросс-частота

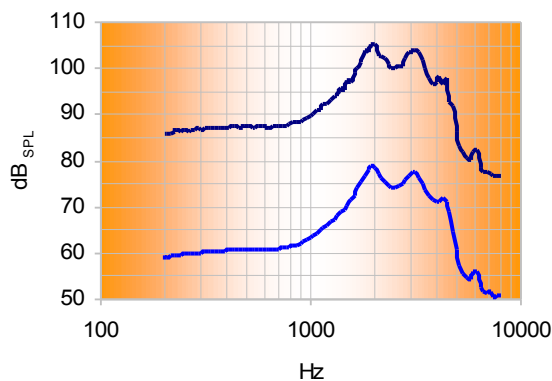
Общая настройка по всем каналам:

- AGC-O, полное усиление, эквалайзер, адаптивное подавление обратной связи, низкие частоты, верхние частоты.

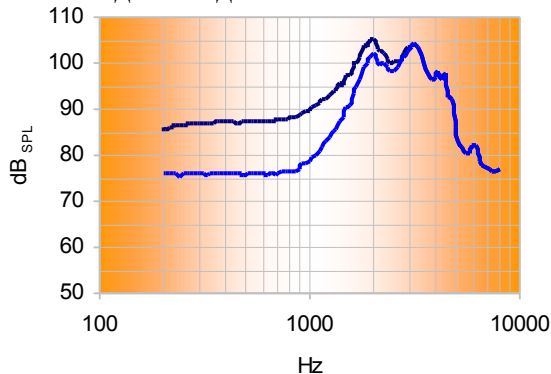
Кривая воспроизведения звука при настройке наивысшего усиления и уровне звукового давления на входе в 90 дБ, а также обычная акустическая кривая воспроизведения звука



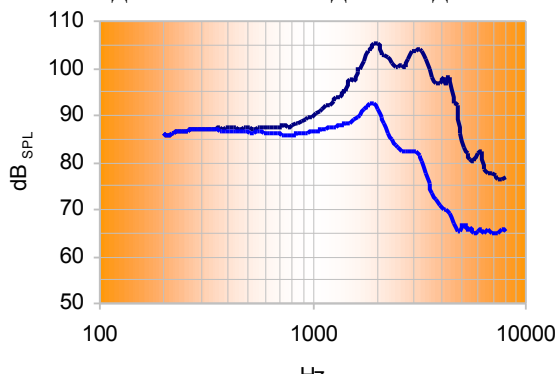
Влияние регулятора усиления, при уровне входящего звука в 50 дБ.



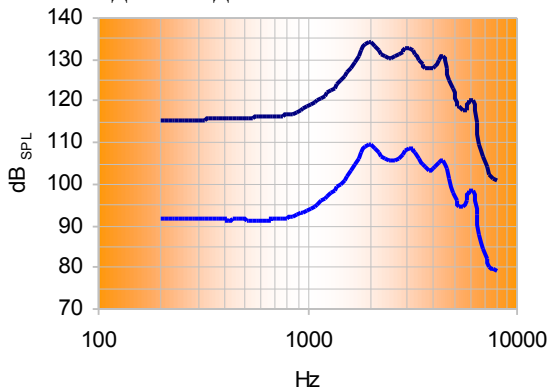
Влияние регулятора низких частот при уровне звукового давления на входе в 50 дБ



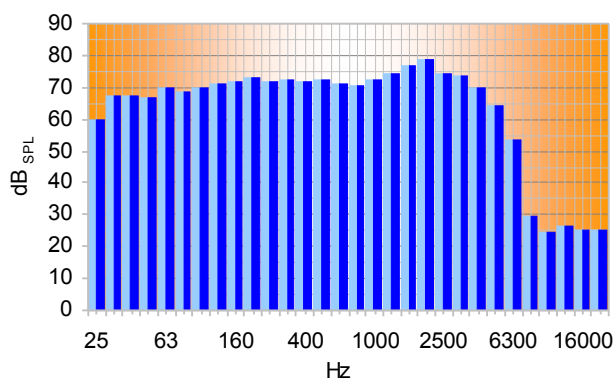
Влияние регулятора высоких частот, при уровне звукового давления на входе в 50 дБ



Влияние МРО – регулятора, при уровне звукового давления на входе в 90 дБ



Уровень сигнала шума (программа терапии тиннитуса)



Измерения произведены с помощью моделирующего устройства в соответствии со стандартами Международной комиссии по электронике 60118-0