

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.

ClassicX Power



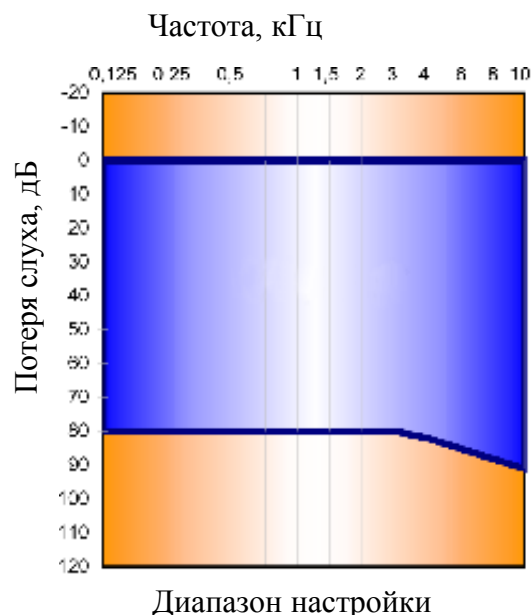
Мощный цифровой четырехканальный слуховой аппарат.

Свойства

- четырехканальная цифровая обработка сигнала
- 12-частотный эквалайзер (возможна очень точная настройка усиления по всей полосе частот)
- снижение шума с трехмерным анализом
- адаптивное подавление обратной связи (высокое усиление без обратной связи)
- до 3-х программ (музыка, тв, подавление шумовых помех и т.п.)
- регулируемая, в зависимости от канала, степень сжатия, а также точка сжатия
- режим телефонной катушки
- сигнал разряда батареи

Технические данные

Усиление	72 дБ
(При 1600 Гц, настройка наивысшего усиления звукового давления = 50 Дб)	
Максимальный выходной уровень звукового давления	142 дБ при 1200 Гц
Эквивалентный уровень шума	26 дБ
Частотный диапазон	300 Гц – 5300 Гц
Усиление телефонная катушка	120 дБ (10мА/м 1600 Гц)
Потребляемый ток	1,35 мА
Продолжительность работы батареи (воздушно-цинковая 620 мА/ч)	около 350 часов
Тип батареи	675
Вес без батареи	около 5 гр.
Цвет корпуса	бежевый, коричневый



Параметры, регулируемые вручную:

- 3 программы, регулировка громкости, режим телефонной катушки

Программируемые параметры:

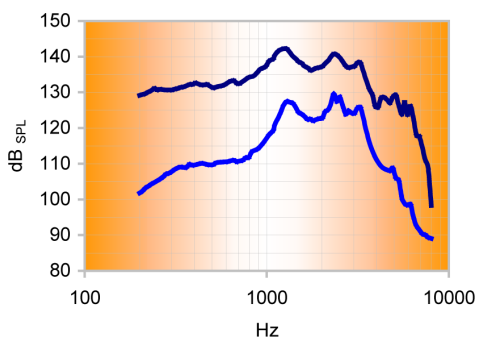
Для каждого канала отдельно регулируются:

- усиление; степень сжатия; точка сжатия

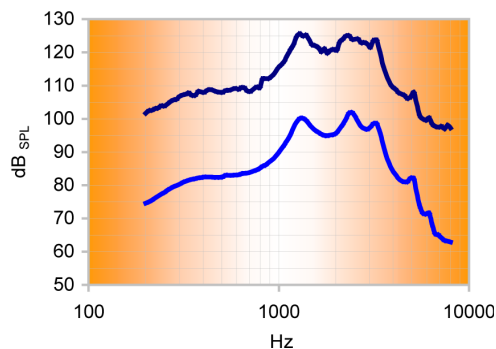
Общая регулировка по всем каналам:

МРО, полное усиление, адаптивное подавление обратной связи, снижение шума, режим компрессии

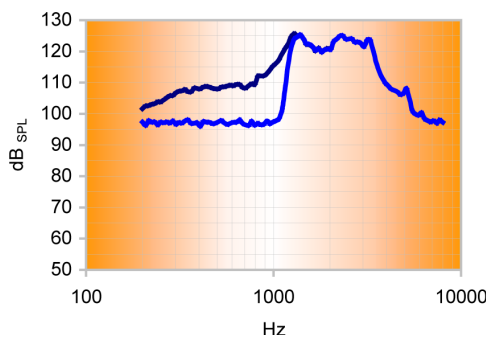
Кривая воспроизведения звука при настройке наивысшего усиления и уровне звукового давления на входе в 90 дБ, а также обычная акустическая кривая воспроизведения звука



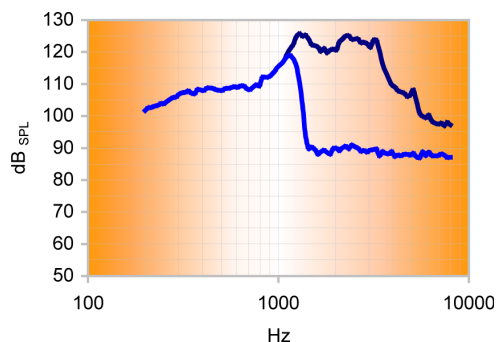
Влияние регулятора усиления, при уровне звукового давления на входе в 50 дБ.



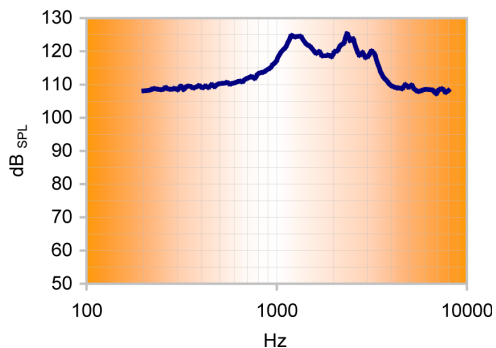
Влияние регулятора низких частот при уровне звукового давления на входе в 50 дБ



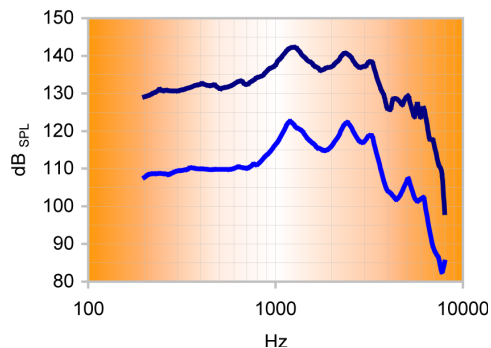
Влияние регулятора высоких частот, при уровне звукового давления на входе в 50 дБ



Кривая передачи (функция телефонной катушки) при настройке наивысшего усиления входящего звука и силе поля 10 мА/м



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



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