

# [www.sluhcentr.ru](http://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.**

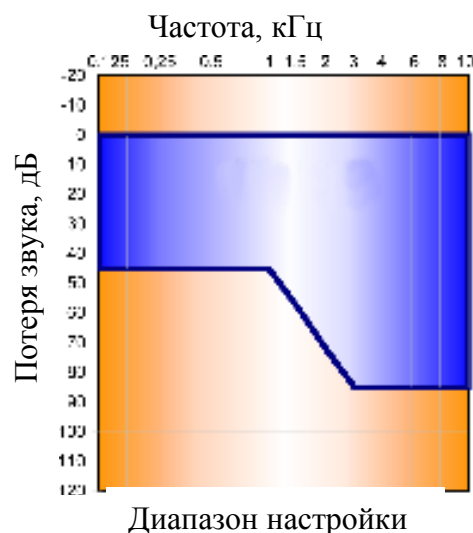
# OpenX



**Цифровой четырехканальный слуховой аппарат, для открытого протезирования.**

## Свойства

- аппарат особо малых размеров
- вкладыш для открытого протезирования 3-х типоразмеров
- четырехканальная цифровая обработка сигнала
- 12-частотный эквалайзер (возможна очень точная настройка усиления по всей полосе частот)
- снижение шума с трехмерным анализом
- динамическое обнаружение контраста речи
- адаптивное подавление обратной связи
- регулируемая, в зависимости от канала, степень сжатия, и регулируемая точка сжатия



## Технические данные

Усиление	52 дБ (2500 Гц)
Максимальный выходной уровень звукового давления	135 дБ при 2000 Гц
Эквивалентный уровень шума	29 дБ
Частотный диапазон	280 Гц – 5000 Гц
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



## Программируемые параметры:

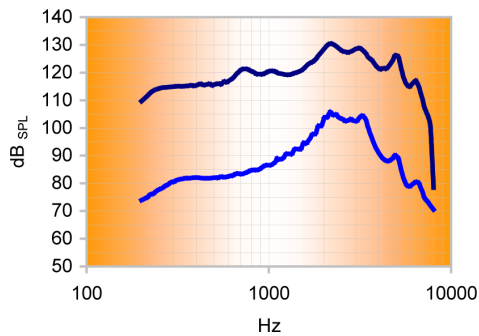
*Для каждого канала отдельно регулируются:*

- усиление; степень сжатия; точка сжатия

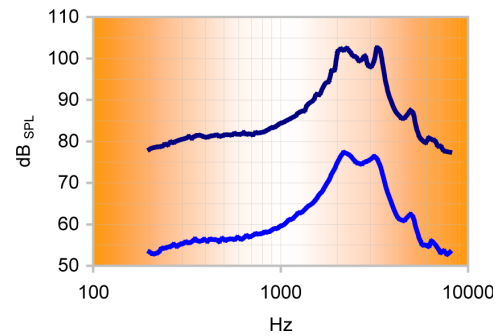
*Общая настройка по всем каналам:*

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

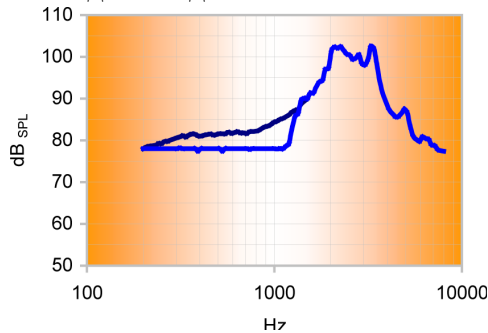
Кривая воспроизведения звука при настройке наивысшего усиления и уровне звукового давления на входе в 90 дБ, а также обычная акустическая кривая воспроизведения звука



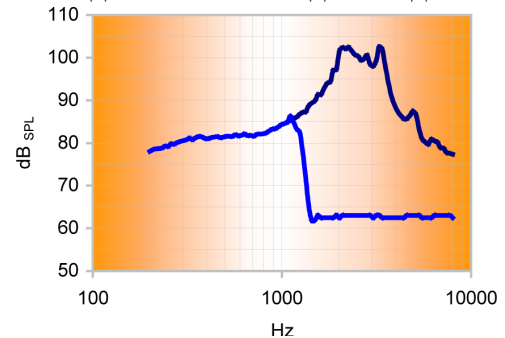
Влияние регулятора усиления, при уровне звукового давления на входе в 50 дБ.



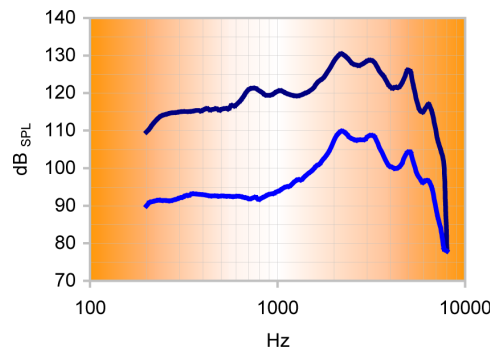
Влияние регулятора низких частот при уровне звукового давления на входе в 50 дБ



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



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