

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.

Quantum™ 6

Миниатюрные заушные слуховые аппараты

Отличительные функции

6 каналов

Новое поколение автоматической программы с технологией SmartFocus

Автоматический анализ звуковой обстановки с выбором одной из 2 базовых программ. Программа дополнена технологией SmartFocus™, которая автоматически улучшает разборчивость речи или обеспечивает оптимальный комфорт в зависимости от акустической ситуации

Естественный баланс звучания

Создает единое чистое сбалансированное звучание при одновременном присутствии естественного и усиленного слуховыми аппаратами звуковых сигналов

Автоматическое управление адаптацией

Помогает новым пользователям слуховых аппаратов постепенно переходить от комфортной первой настройки к оптимальному усилению, обеспечивая тем самым разборчивость речи с первого дня

Новое поколение управления обратной связью

Адаптивное подавление обратной связи

Беспроводные технологии

DuoLink – бинауральный контроль переключения программ, регулировки громкости и SmartFocus

uDirect (опция) – простое подключение к любым аудиоустройствам, поддерживающим Bluetooth®, (например, мобильному телефону)

uTV™ (опция) – передача стереосигналов телевизора или другого аудиоисточника непосредственно в слуховые аппараты с помощью беспроводного подключения и uDirect

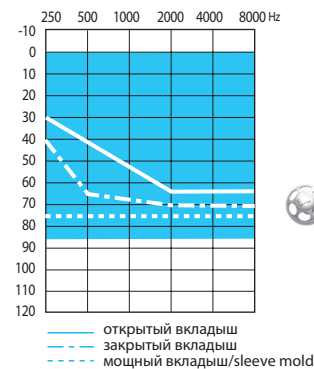
Пульты дистанционного управления (опция)

Пульт дистанционного управления Unitron

Дополнительные функции

- Программы: 3 ручные + 3 беспроводные
- Многополосные адаптивные направленные микрофоны
- AntiShock™
- MyMusic™
- Выделение речи LD
- Шумоподавление
- Подавление шума ветра
- Data logging
- DAI с помощью uDirect
- Беспроводное программирование с iCube (опция)

Диапазон настройки

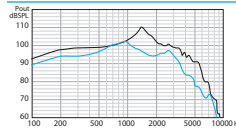
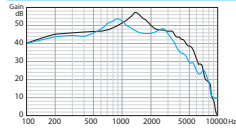
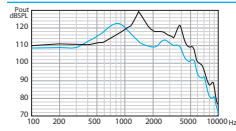


Quantum 6 M
micro BTE

Слуховой аппарат Quantum 6 micro BTE рекомендован для пациентов с потерей слуха от средней до тяжелой, с конфигурацией аудиограммы - от восходящей до круто нисходящей

ANSI 3.22 2003/IEC 118-7 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ В КУПЛЕРЕ ОБЪЕМОМ 2 КУБ.СМ

| | Quantum 6 M micro BTE (тонкий звуковод) | Quantum 6 M micro BTE (рожок) |
|---|--|----------------------------------|
| Референтная тестовая частота - IEC 118-7 (кГц) | 1.6 | 1.6 |
| ВУЗД90 | | |
| Максимальное (дБ УЗД) | 126 | 133 |
| Номинальное (дБ УЗД) | 123 | 130 |
| Усиление (вход 50 дБ УЗД) | | |
| Максимальное (дБ) | 54 | 57 |
| Базовый частотный ответ (ANSI 2003) | | |
| Диапазон частот (Гц) | < 100-5600 | < 100-6000 |
| Референтное тестовое усиление (дБ) | 37 | 43 |
| Рабочий ток при РТУ (мА) | 1.2 | 1.25 |
| Средний срок службы элемента питания (ч) | 140 | 136 |
| Эквивалентный входной шум при РТУ (дБ УЗД) | 19 | 19 |
| Гармонические искажения 500 Гц/800 Гц/1600 Гц (%) | 1/1.5/5 | 2/1/5 |
| Помехоустойчивость ЭМС ANSI c63.19-2001 EMC, ненаправленный режим | M4 | M4 |



Условные обозначения

- Quantum 6 micro BTE с тонким звуководом
- Quantum 6 micro BTE с рожком

УСЛОВИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ

Типоразмер элемента питания: 312. Напряжение: 1.3 В

Результаты измерений получены при закрытой конфигурации куплера HA-1 (ANSI-3.7-1995).

Условия: линейная стратегия обработки сигнала, ненаправленный режим работы микрофонов, адаптивные функции выключены.

Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления.