



**Music Processing** обеспечивает максимальное качество звука при прослушивании различных жанров музыки.



**Television Processing** — новая программа, предназначенная для оптимального качества звука при просмотре телевизора.

## Функции сервиса



**Voice Indicator** сообщает, в каком состоянии находится слуховой аппарат, когда заряд батарейки подходит к концу, а также переключаются настройки памяти.

## Цветовая гамма для заушных аппаратов

С хромовой крышкой микрофона



1 Стерлинг 2 Шампанское 3 Грифельный



4 Жемчужный 5 Бронзовый 6 Черный оникс

**RIC 312** — с хромовой,  
**RIC 312** — с белой крышкой микрофона



7 Красный 8 Фиолетовый 9 Розовый



10 Пурпурный 11 Голубой лед 12 Синий океан

## Внутриушные слуховые аппараты Focus



**Microtech** использует информацию, полученную при протезировании миллионов пациентов, чтобы предоставить удобство и функциональность внутриушных аппаратов целому миру пользователей. Все новейшие исследования и разработки компании **Microtech** проводятся под девизом: Вы достойны самого лучшего!

Представляем внутриушные слуховые аппараты **Focus**. Идеально подходят пациентам уже при первом протезировании!

**IIC** — абсолютно невидимый внутриканальный аппарат, располагающийся глубоко в ушном канале. Подходит для компенсации слабых и средних потерь слуха.

**CIC** — практически незаметный аппарат глубокого погружения. Подходит для компенсации слабых и умеренно-средних потерь слуха.

**ITH/HS** — внутриканальный слуховой аппарат. Все современные технологии в миниатюрном корпусе. Подходит для слабых и умеренно средних потерь слуха.

**ITE** — внутриушной аппарат, подходящий для компенсации средних и сильных потерь слуха.

Тел.: +7 (4872) 23-10-60, 23-12-33  
[www.comsluh.ru](http://www.comsluh.ru)

microtech



Слуховые аппараты премиум-класса

focus™

Настоящее американское качество!

## Focus

**Focus** — полная линейка продукции с современными функциями, стилями и опциями.

Это самые продвинутые цифровые аппараты на сегодняшний день. Здесь вы можете найти все, что пожелаете, — от инновационного алгоритма **FrequencyTrax** до самого маленького и самого мощного аппарата RIC. Уникальная технология **Smart Touch** делает процесс управления аппаратом необычайно простым.

Аппараты **Focus** обеспечивают превосходное качество звука благодаря целому ряду инновационных технологий, используемых разработчиками. Непревзойденный дизайн и миниатюрные размеры аппаратов смогут удовлетворить самого требовательного пользователя.



**SpeechTrax<sup>2</sup>** — удвоенная вычислительная способность ведущего алгоритма подавления шума и выделения речи. Мгновенно применяет шумовую адаптацию во всех каналах в промежутках звучания; уменьшает усиление при слушании и когнитивной усталости при использовании вместе с **Dinamic Directional Detection**; обеспечивает уменьшение шума до 20 дБ.



**FrequencyTrax** — алгоритм частотного понижения, разработан с целью улучшить разборчивость в реальном времени путем определения высокочастотных звуков речи и последующего их воспроизведения на более низких частотах. Это позволяет поддерживать важные частотные связи, сохраняя качество звучания, предоставляя разборчивость высокочастотных звуков речи для пациентов, которые ранее считались безнадежными.



**Sound Enhancement** — обновленная архитектура обработки сигналов для повышения общего качества звучания и эффективности мобильности, в том числе новое моделирование вентиляционных систем, автоматическое обнаружение вентиляционного отверстия, улучшенное сжатие и обновление целей eSTAT.



**Environmental Noise Classification** — разработанная на основании клинических исследований система, обеспечивающая наилучшую работу в сложных акустических условиях (например, в сильном шуме).



**T<sup>2</sup> (Touch-Tone) Remote** позволяет использовать телефон в качестве пульта дистанционного управления. Активировав эту функцию, можно отрегулировать громкость и сменить программу памяти без использования дополнительных дорогостоящих устройств.



**Strategic Feedback Control** полностью решает проблему появления обратной связи. С более мощным подавлением обратной связи и грамотным устранением помех, он гарантирует наилучшую функциональность в любой ситуации.



**Smart Touch** (только для аппаратов BTE) — инновационная, простая и удобная технология сенсорного управления! Больше не будет мороки с неудобными колесиками и переключателями — теперь можно управлять слуховым аппаратом при помощи одного прикосновения!



**Advanced HydraShield<sup>2</sup>** — новое олеофобное нанопоккрытие для лучшей защиты аппаратов от серы и других маслянистых веществ, которое делает аппараты более надежными и долговечными.



**Dinamic Directional Detection** — система направленности; разработана так, чтобы слуховой аппарат функционировал лучше в ситуациях с наличием комплексного фонового шума.



**Self Learning** — функция запоминания предпочтений громкости пациента в каждой активной программе, что сокращает количество регулировок, совершаемых пациентом.



**Swap Fit** позволяет перенести настройки данного пациента с одного аппарата **Microtech** на другой, оставляя больше времени для точной настройки и консультации.



**T<sup>2</sup> On Demand** позволяет осуществить простую настройку вашего аппарата по телефону. Передовые технологии используют тональные сигналы телефона для того, чтобы разблокировать слуховой аппарат с помощью специального кода и настроить его на расстоянии.



**Live Real Ear Measurement** вместе с программой для настройки **Inspire<sup>®</sup>** позволяет наблюдать сигнал на выходе слухового аппарата в ухе конкретно взятого пациента, в то время как система оценивает размер усиления слуховым аппаратом и подбирает настройки под заданный график, что позволяет использовать самую верную информацию и обеспечивает самую точную настройку аппарата.



**Live Speech Mapping** контролирует обработку речи и других входящих аудиосигналов в режиме реального времени.



**Automatic Telephone Solution** автоматически определяет использование телефона и выбирает оптимальную акустическую конфигурацию для беседы по телефону.