

Серия Certéna

Заушные модели: Certena micro Petite, Certena micro, Certena M, Certena P, Certena SP



Краткое описание/Основные характеристики

Полностью программируемый 6-канальный цифровой слуховой аппарат
SoundFlow Standard – абсолютный новый подход к автоматическому функционированию, основанный на 5 настраиваемых вариантах конфигурации
Адаптивный цифровой AudioZoom – 1-канальная автоматическая адаптивная направленность
Технология WhistleBlock – новое средство устранения обратной связи
Обработка NoiseBlock – 6-канальное шумоподавление, зависящее от ОСШ
EasyPhone – автоматическое включение телефонной программы (кроме Petite)
Акустическое подтверждение ручных регулировок и разряда батареи
DataLogging (регистрация данных) с SmartTips (подсказки)
 До 4 доступных вручную программ

myPilot – командный центр с цветным дисплеем и уникальным доступом к управлению слуховым аппаратом (кроме Petite)
 Совместимость с пультами дистанционного управления KeyPilot2 и WatchPilot2
QuickSync – бинауральная регулировка громкости и переключение программ одним нажатием на кнопку (кроме Petite).
Коммуникация (кроме Petite)
iCom – простое бинауральное подключение к бытовым аудиоустройствам
EasyAudio – автоматическая программа для бинаурального приема стереосигналов.
EasyBluetooth – автоматическая программа для бинаурального использования мобильного телефона
CableFree Fitting – полностью беспроводная настройка (кроме Petite)

Параметр\модель	Certena micro/Petite	Certena M	Certena P	Certena SP
ВУЗД90	127/126 дБ УЗД	128 дБ УЗД	135 дБ УЗД	136 дБ УЗД
Макс. усиление	53/46 дБ	58 дБ	68 дБ	75 дБ
Диапазон частот	<100-7100/7600 Гц	<100-6800 Гц	<100-6500 Гц	<100-6500 Гц
Гармонич. искажения	0,5%-0,5%-0,5/1,0% (500-800-1600 Гц)	2%-1%-1% (500-800-1600 Гц)	2%-1%-1% (500-800-1600 Гц)	3%-2%-1% (500-800-1600 Гц)
Рабочий ток	1,3/1,0 мА	1,1 мА	1,3 мА	1,3 мА
Экв. входной шум	19 дБ УЗД	19 дБ УЗД	19 дБ УЗД	19 дБ УЗД
Компрессия (сраб./восст.)	1 мс / 50 мс	1 мс / 50 мс	1 мс / 50 мс	1 мс / 50 мс
Элемент питания	13/10(312)	13	13	13

Внутриушные модели: Certena CIC/MC Petite, Certena CIC/MC P Petite, Certena ITC/HS/Petite/dAZ, Certena ITC/HS P dAZ/Petite, Certena FS dAZ, Certena FS P



Краткое описание/Основные характеристики

Полностью программируемый 6-канальный цифровой слуховой аппарат
SoundFlow Standard – абсолютно новый подход к автоматическому функционированию, основанный на 5 настраиваемых вариантах конфигурации
Адаптивный цифровой AudioZoom – 1-канальная автоматическая адаптивная направленность (у моделей с 2 микрофонами)
Технология WhistleBlock – новое средство устранения обратной связи
Обработка NoiseBlock – 6-канальное шумоподавление, зависящее от ОСШ
EasyPhone – автоматическое включение телефонной программы
Акустическое подтверждение ручных регулировок и разряда батареи
DataLogging (регистрация данных) с SmartTips (подсказки)
 До 4 доступных вручную программ

myPilot – командный центр с цветным дисплеем и уникальным доступом к управлению слуховым аппаратом (кроме Petite)
 Совместимость с пультами дистанционного управления KeyPilot2 и WatchPilot2
QuickSync – бинауральная регулировка громкости и переключение программ одним нажатием на кнопку (кроме Petite).
Коммуникация (кроме Petite)
iCom – простое бинауральное подключение к бытовым аудиоустройствам
EasyAudio – автоматическая программа для бинаурального приема стереосигналов.
EasyBluetooth – автоматическая программа для бинаурального использования мобильного телефона
CableFree Fitting – полностью беспроводная настройка

Параметр\модель	Certena CIC/MC Petite	Certena ITC/HS/Petite	Certena FS	Certena FS P
ВУЗД90	116 дБ УЗД	116 дБ УЗД	118 дБ УЗД	125 дБ УЗД
Макс. усиление	35 дБ	48 дБ	50 дБ	55 дБ
Диапазон частот	<100-7000 Гц	<100-6600 Гц	<100-6400 Гц	<100-5500 Гц
Гармонич. искажения	1.5%-1%-1% (500-800-1600 Гц)	1.5%-1%-1% (500-800-1600 Гц)	1.5%-1%-1% (500-800-1600 Гц)	1.5%-1%-1% (500-800-1600 Гц)
Рабочий ток	0,9 мА	1,2 мА	1,2 мА	1,2 мА
Экв. входной шум	19 дБ УЗД	19 дБ УЗД	19 дБ УЗД	19 дБ УЗД
Компрессия (сраб./восст.)	1 мс / 10 мс	1 мс / 50 мс	1 мс / 50 мс	1 мс / 50 мс

Параметр\модель	Certena CIC/MC P Petite	Certena iTC/HS P dAZ/Petite
ВУЗД90	118 дБ УЗД	118 дБ УЗД
Макс. усиление	55 дБ	55 дБ
Диапазон частот	<100-6200 Гц	<100-6700 Гц
Гармонич. искажения	0,9%-1,2%-0,3% (500-800-1600 Гц)	1,0%-1,0%-0,5% (500-800-1600 Гц)
Рабочий ток	1,1 мА	1,1 мА
Экв. входной шум	19 дБ УЗД	19 дБ УЗД
Компрессия (сраб./восст.)	1 мс / 50 мс	1 мс / 50 мс