

ReSound LiNX²



Описание

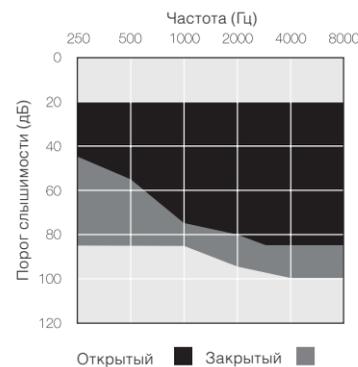
Заушная модель слухового аппарата (BTE), поддерживающая открытую и закрытую конфигурации.

Новая платформа ReSound SmartRange™ с высочайшим качеством звука Surround Sound от ReSound™.

3-е поколение Беспроводной связи 2.4 ГГц и Bluetooth® 4.0 обеспечивают беспроводную интеллектуальную связь между слуховыми аппаратами и прямое соединение с iPhone®, iPad® и iPod touch®. ReSound LiNX² также совместим со всей линейкой беспроводных аксессуаров ReSound Unite™. Модель 77 имеет технологию Индукционной катушки и Прямой аудиовход (DAI).

Все модели слуховых аппаратов ReSound LiNX² BTE имеют защитное покрытие iSolate™ nanotech - для долговечной службы.

Диапазон настройки



Модель	LS977-DW LS977-DWT	LS777-DW LS777-DWT	LS577-DW LS577-DWT
Описание модели			
Размер батарейки	13		
Доступные цвета	14 (10 стандартные + 4 элемента корпуса)		
Функциональные технологии			
Полностью настраиваемые программы	4	4	4
Синхронизированная кнопка переключения программ	●	●	●
Синхронизированный регулятор громкости	●	●	●
SmartStart™	●	●	●
PhoneNow™	●	●	●
Comfort Phone™	●	●	●
Бинауральная связь 2,4 ГГц	●	⊙	○
Прямая связь с iPhone	●	●	●
Беспроводные аксессуары ReSound Unite™	●	●	●
Приложение ReSound Control™ (необходим Phone Clip+)	●	●	●
Приложение ReSound Smart™	●	●	●
Аудиологические функции			
Каналы обработки сигнала WARP™	17	14	12
Классификатор окружения	●	●	●
Бинауральная направленность™II	●		
Пространственное восприятие™	●		
Бинауральная направленность™		●	
Смешанная направленность	●	●	●
- Настраиваемая точка балансирования	●		
Естественная направленность™ II		●	●
Синхронизированный SoftSwitching™	●	●	
Softswitching™			●
Автоматическая адаптивная направленность™	●		
Мультиадаптивная направленность™		●	
Адаптивная направленность™			●
Бинауральный Оптимизатор Окружения™ II	●		
Оптимизатор Окружения		●	
NoiseTracker™ II	●	⊙	○
Экспансия	●	⊙	○
Windguard™	●	⊙	○
Sound Shaper	●	●	●
DFS Ultra™ II	●	●	●
-Музыкальный режим™	●	●	●
Авто DFS™	●	●	●
Синхронизированный Менеджер адаптации	●	●	●
Генератор Тиннитуса	●	●	●
Функции настройки			
Программное обеспечение Aventa 3.8 или выше	●	●	●
Бортовой журнал™ II	●	●	●
In Situ Аудиометрия	●	●	●
Беспроводная настройка с Airlink™ 2	●	●	●

○ Basic

⊙ Advanced

● Ultimate



ReSound LiNX² совместим с iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPad Air 2, iPad Air, iPad (4-е поколение), iPad mini 3, iPad mini 2, iPad mini с Retina экраном, iPad mini и iPod touch (5-е поколение) работающие на iOS 7.X или выше. Apple, the Apple logo, iPhone, iPad и iPod touch являются торговыми марками Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах.

ReSound

rediscover hearing

ReSound A/S
Lautrupbjerg 7
DK-2750 Ballerup,
Denmark
Tel.: +45 45 75 11 11
Fax: +45 45 75 11 19
www.resound.com

Представительство в России
«Джи-Эн РиСаунд А/С»
(Дания)
111397, г. Москва,
Зеленый пр-т, д. 20, офис 631
Тел./Факс: +7 (495) 989-48-18
www.gnresound.ru

ReSound

rediscover hearing

Технические характеристики

	1600 Гц/HFA	LS77-DWT		
		IEC 60118-0 IEC 711 Ear simulator	IEC 60118-7 ANSI S3.22 2cc coupler	
Контрольное усиление (60 дБ УЗД на входе)	1600 Гц/HFA	45	38	дБ
Полное усиление (50 дБ УЗД на входе)	Макс.	62	51	дБ
	1600 Гц/HFA	54	48	
Максимальный ВУЗД (90 дБ УЗД на входе)	Макс.	131	127	дБ УЗД
	1600 Гц/HFA	121	116	
Коэффициент гармонических искажений	500 Гц	0.5	0.2	%
	800 Гц	0.5	0.2	
	1600 Гц	0.9	0.6	
Чувствительность индукционной катушки (1 мА/м на входе)	Макс.	94		дБ УЗД
	HFA - SPLIV @ 31.6 мА/м (ANSI)		100	
Полная чувствительность индукционной катушки @ 1 мА/м	1600 Гц/HFA	87	80	
Коэффициент шума на входе		25	22	дБ УЗД
Частотный диапазон (DIN 45605/ANSI)		100-6920	100-6810	Гц
Потребляемый ток		1.2	1.2	мА

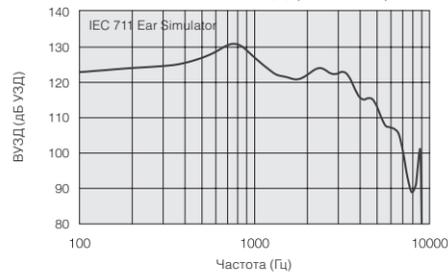
Данные в соответствии с IEC 60118-0, IEC 60118-7;
Рабочее напряжение 1.3 В.

Технические характеристики

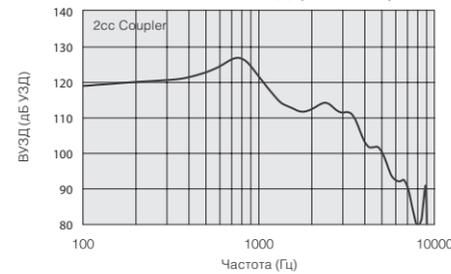
	1600 Гц/HFA	LS77-DW		
		IEC 60118-0 IEC 711 Ear simulator	IEC 60118-7 ANSI S3.22 2cc coupler	
Контрольное усиление (60 дБ УЗД на входе)	1600 Гц/HFA	48	43	дБ
Полное усиление (50 дБ УЗД на входе)	Макс	66	57	дБ
	1600 Гц/HFA	58	53	
Максимальный ВУЗД (90 дБ УЗД на входе)	Макс.	134	124	дБ УЗД
	1600 Гц/HFA	126	121	
Коэффициент гармонических искажений	500 Гц	0.4	0.4	%
	800 Гц	1.4	0.8	
	1600 Гц	0.9	0.7	
Чувствительность индукционной катушки (1 мА/м на входе)	Макс	98		дБ УЗД
	HFA - SPLIV @ 31.6 мА/м (ANSI)		105	
Полная чувствительность индукционной катушки @ 1 мА/м	1600 Гц/HFA	90	85	
Коэффициент шума на входе		25	20	дБ УЗД
Частотный диапазон (DIN 45605/ANSI)		100-6560	100-6140	Гц
Потребляемый ток		1.2	1.2	мА

Данные в соответствии с IEC 60118-0, IEC 60118-7;
Рабочее напряжение 1.3 В.

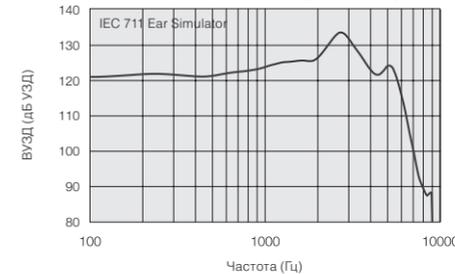
Максимальный ВУЗД (OSPL 90)



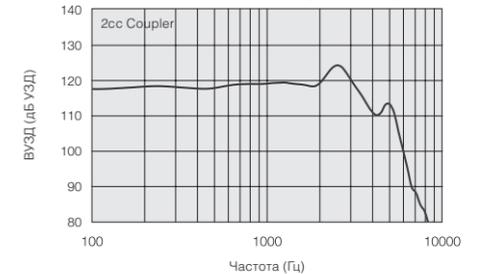
Максимальный ВУЗД (OSPL 90)



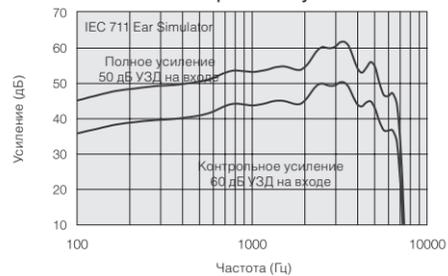
Максимальный ВУЗД (OSPL 90)



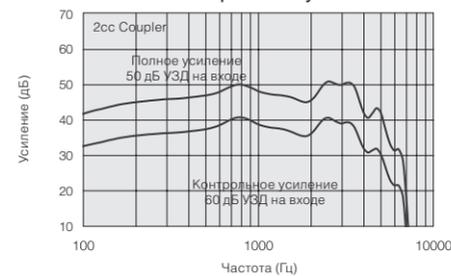
Максимальный ВУЗД (OSPL 90)



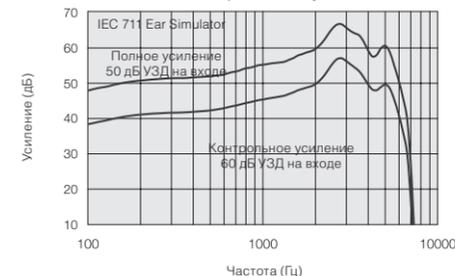
Полное и контрольное усиление



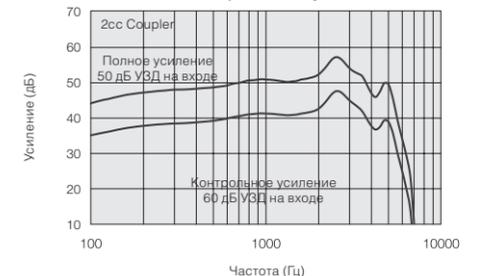
Полное и контрольное усиление



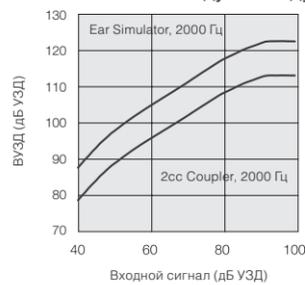
Полное и контрольное усиление



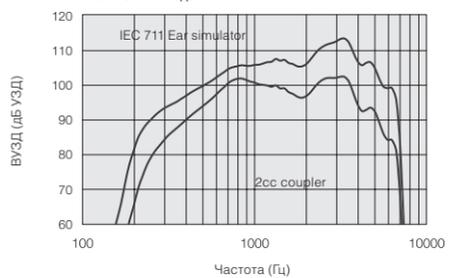
Полное и контрольное усиление



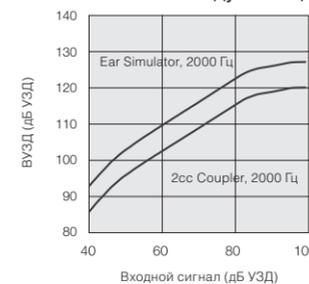
Ответ по входу / выходу



Ответ индукционной катушки
- 10 мА/м на входе



Ответ по входу / выходу



Ответ индукционной катушки
- 10 мА/м на входе

