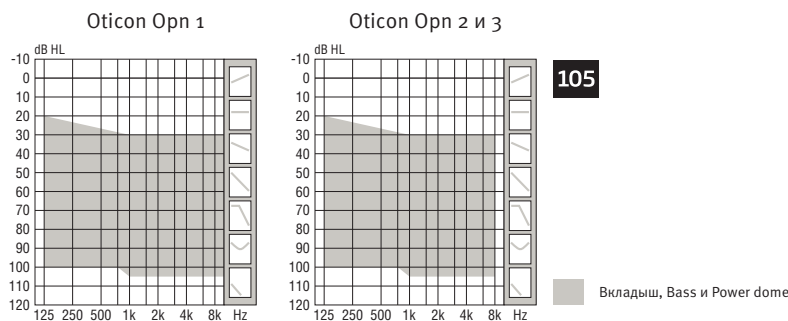


Техническая информация

OTICON | Opn

BTE13 PP (105)



	Отicon Opn 1	Отicon Opn 2	Отicon Opn 3	
Разборчивость речи	OpenSound Navigator™	Уровень 1	Уровень 2	Уровень 3
	- Баланс мощности	100%	50%	50%
	- Макс. подавление шума	9 дБ	5 дБ	3 дБ
	Speech Guard™ LX	Уровень 1	Уровень 2	Уровень 3
	Spatial Sound™ LX	4 полосы	2 полосы	2 полосы
	Soft Speech Booster LX	•	•	•
	Speech Rescue™ LX	•	•	•
Качество звука	Clear Dynamics	•	•	-
	Объемное подавление шума	•	•	-
	Частотный диапазон*	10 КГц	8 КГц	8 КГц
	Каналов обработки	64	48	48
	Усиление басов (стриминг)	•	•	•
Комфорт	Подавление резких звуков	4 настройки	Вкл/Выкл	Вкл/Выкл
	Feedback shield LX	•	•	•
	Подавление шума ветра	•	•	•
Индивидуализация и оптимизация настройки	YouMatic™ LX	3 настройки	2 настройки	1 настройка
	Полос настройки	16	14	12
	Различные режимы направленности	•	•	•
	Регулятор привыкания	•	•	•
	Oticon Firmware Updater	•	•	•
	Формулы настройки	VAC+, NAL-NL1+2, DSL v5.0	VAC+, NAL-NL1+2, DSL v5.0	VAC+, NAL-NL1+2, DSL v5.0 2
Возможности подключения	Стриминг стерео (2.4 ГГц)	•	•	•
	Приложение Oticon ON	•	•	•
	ConnectClip	•	•	•
	Пульт Д.У. RC 3.0	•	•	•
	ТВ адаптер 3.0	•	•	•
Tinnitus SoundSupport™	•	•	•	
Expected battery life, hours**	80-105	80-105	80-105	

Oticon Opn BTE13 PP предлагает новый компактный дизайн корпуса с двойной кнопкой-переключателем с помощью которой можно с легкостью изменять громкость и переключать программы. BTE13 PP имеет встроенную телекатушку и настраиваемый двухцветный LED индикатор для отображения статуса работы аппарата.

Технология OpenSound Navigator™ обеспечивает лучшую разборчивость речи благодаря непрерывному анализу обстановки, балансировке громкостей индивидуальных источников звука и подавлению шума.

Беспроводная технология TwinLink™ объединяет в себе две технологии: NFMI для обеспечения бинауральной связи между аппаратами и Bluetooth для прямой передачи сигнала от внешних источников без Streamer на частоте 2,4 ГГц.

Oticon Opn является Made for iPhone® слуховым аппаратом.

Oticon Opn™ построен на мощной 64 канальной платформе Velox™, имеющей возможность обновления прошивки для получения новых функций в будущем.



* Частотный диапазон, доступный для регулировки усиления при настройке.

** Размер батарейки 13 - IEC PR48.

Срок работы батарейки рассчитан как приблизительное время работы при условии многоцелевого использования с различным уровнем усиления и различными уровнями входа, а также прямой передачи стереозвука от ТВ (25% времени) и мобильного телефона (6% времени).



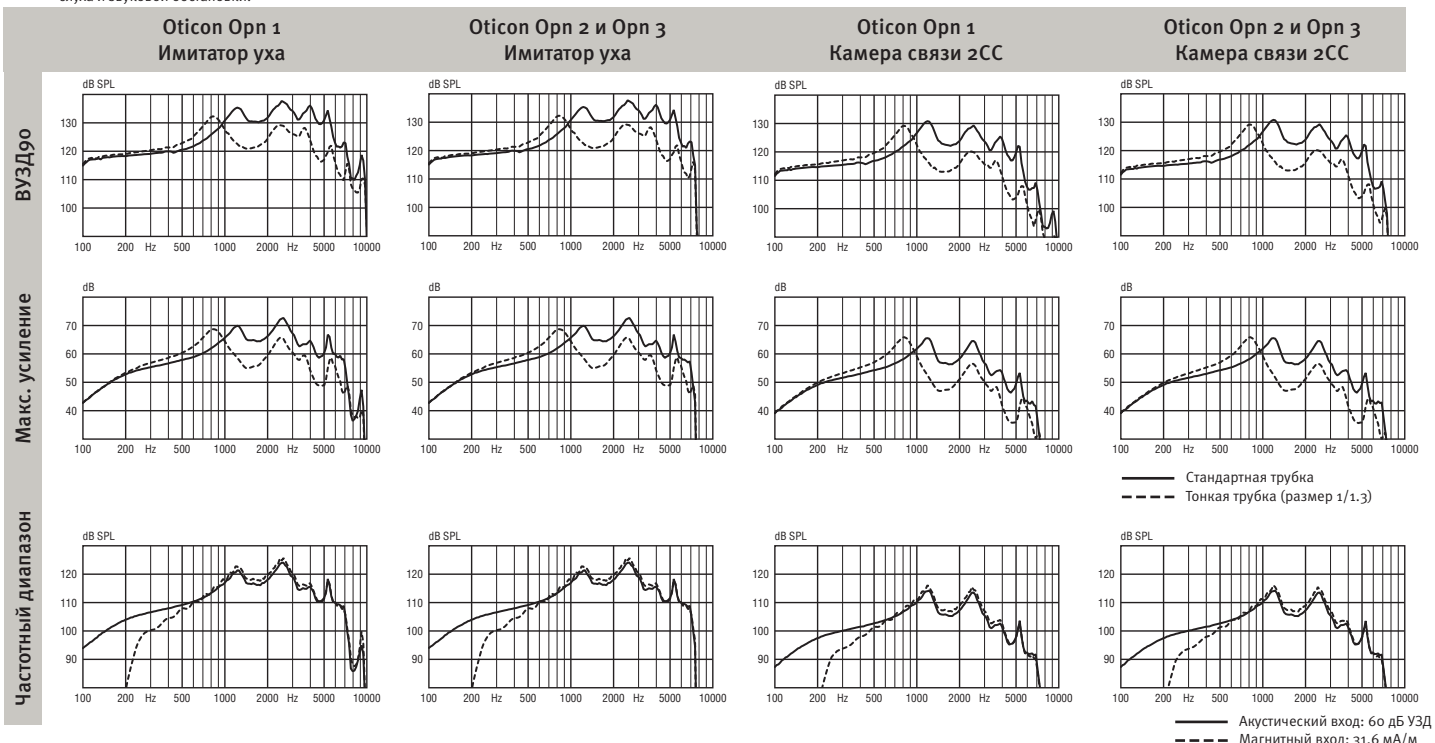
Техническая информация Измерено в соответствии с		Имитатор уха IEC 60118-0:1983/AMD1:1994, IEC 60118-0:2015, IEC 60118-1:1995+AMD1:1998 CSV и IEC 60318-4:2010			Камера связи 2CC ANSI S3.22-2014, IEC 60118-0:2015 и IEC 60318-5:2006		
Oticon OPN BTE PP		Орп 1	Орп 2	Орп 3	Орп 1	Орп 2	Орп 3
Частотный диапазон Гц		150-7300			120-7000		
ВУЗД90	Пик	138 (132*) дБ УЗД			131 (129*) дБ УЗД		
	1600 Гц	130 (121*) дБ УЗД			123 (113*) дБ УЗД		
	HFA-ВУЗД90	133 (126*) дБ УЗД			126 (118*) дБ УЗД		
Макс. усиление**	Пик	73 (69*) дБ			66 (66*) дБ		
	1600 Гц	65 (56*) дБ			57 (47*) дБ		
	HFA-FOG	68 (62*) дБ			61 (54*) дБ		
Референтное тестовое усиление		57 дБ			50 дБ		
Выход телекатушки (1600 Гц)	1 мА/м поле	97 дБ УЗД			-		
	10 мА/м поле	117 дБ УЗД			-		
	SPLITS L/R	-			109/109 дБ УЗД		
Абс. гармонические искажения (Вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	7 %			3 %		
	800 Гц	5 %			<2 %		
	1600 Гц	<2 %			<2 %		
Эквив. уровень входного шума	Omni	17 дБ УЗД			14 дБ УЗД		
	Dir	29 дБ УЗД			27 дБ УЗД		
Потребление батарейки***	Типично	1.8 мА			1.9 мА		
	Покой	1.6 мА			1.6 мА		
Срок работы батарейки (13), расчетный, часов****		175			160		
IRIL (IEC 60118-13:2016)		700/1400/2000 МГц: 18/20/40 дБ УЗД					

* Для аппаратов с Corda minifit.

** При измерении регулятор усиления установлен в максимальное положение минус 20 дБ, УЗД входного сигнала - 70 дБ. Это было сделано для обеспечения усиления эквивалентного максимальному усилению по стандарту IEC 60118-0+A1:1994, но без влияния обратной связи.

*** В соответствии со стандартами IEC 60118-0:1983/AMD1:1994 §7.11, IEC 60118-0:2015 §7.7 и ANSI S3.22:2014 §6.13 после истечения времени установления сигнала, равному как минимум 3 минутам.

**** Основано на стандартном измерении потребления батарейки (IEC 60118-0:1983/AMD1:1994). Реальный срок зависит от качества батарейки, использования аппарата, настройки активных функций, потери слуха и звуковой обстановки.



Техническая информация: если другое не указано, все измерения проводились во всенаправленном режиме (Omni).

Условия эксплуатации

Температура: от +1°C до +40°C

Относительная влажность: от 5% до 93%, без конденсации


Условия хранения и транспортировки

Температура и влажность не должны превышать приведенные значения в течение длительного времени во время транспортировки и хранения.

Температура: от -25°C до +60°C
 Отн. влажность: от 5% до 93%, без конденсации

Предостережение для специалистов

Максимальный выход этого аппарата может превышать 132 дБ УЗД (IEC 711). Выбор и настройка аппарата должны производиться с особой осторожностью, так как имеется риск повреждения остатков слуха у пользователя слухового аппарата.

 Oticon A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Denmark

Apple, логотип Apple, iPhone, iPad, и iPod touch являются торговыми марками Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах.