

Phonak Audéo™ B

Модели и уровни производительности



Audéo B-10
B90/B70/B50/B30



Audéo B-312
B90/B70/B50/B30



Audéo B-312T
B90/B70/B50/B30



Audéo B-13
B90/B70/B50/B30



Audéo B-R
B90/B70/B50

Программы и функции:

AutoSense OS - алгоритм распознавания акустической обстановки

Речь в машине - Уменьшает характерный для автомобиля широкополосный шум, облегчая общение и снижая слуховое напряжение.

Комфорт в эхо - Распознает частоту реверберации и уменьшает усиление, устраняя искажения и повышая комфортность.

Речь в громком шуме - Фокусируется на единственном собеседнике в условиях диффузного шума, повышая разборчивость речи (см. также auto StereoZoom).

Речь на ветру - Передача низкочастотной части сигнала микрофонов из аппарата, менее подверженного воздействию ветра, в аппарат, более подверженный воздействию ветра.

(auto) StereoZoom - (автоматическая) активация узколучевой бинауральной направленности в соответствии со специальным алгоритмом оценки окружающей акустической обстановки.

(auto) ZoomControl (Речь на 360°) - (автоматический) выбор направления прослушивания, в зависимости от пространственного расположения источника речевого сигнала.

FlexVolume – нелинейная регулировка громкости в соответствии с профилем аудиограммы

FlexControl - интегрированная в автоматическую программу функция внесения пользовательских поправок, объединяющая одновременную настройку шести параметров (*направленность, шумоподавление, подавление шума ветра, подавление реверберации, компрессия, FlexVolume*).

Баланс тиннитуса - встроенный генератор шумов способствует обогащению звуковой среды и может использоваться в качестве составной части индивидуальной программы борьбы с шумом в ушах.

auto Acclimatization - автоматическое постепенное повышение уровня усиления в процессе использования в соответствии с временными и числовыми параметрами, заданными аудиологом.

SoundRecover/ SoundRecover II - нелинейная частотная компрессия.

Real Ear Sound - имитация функции ушной раковины.

WhistleBlock - адаптивное подавление обратной связи.

NoiseBlock - высокоразрешающее шумоподавление.

WindBlock - подавление шума ветра.

EchoBlock - подавление эха и реверберации.

SoundRelax - подавление импульсных звуков.

DuoPhone - бинауральное прослушивание телефона при поднесении трубки к одному уху.

UltraZoom - адаптивная направленность, учитывающая взаимное расположение источников полезного сигнала и шума.

SNR-Boost - адаптивное повышение отношения сигнал-шум, основанное на сочетании направленности и шумоподавления.

QuickSync - синхронизация переключения программ и/или регулировки громкости.

Настройка по предпочтениям пользователя - запоминание пользовательских регулировок с возможностью выборочного их применения в процессе точной настройки слуховых аппаратов.

Программа настройки: Phonak Target 5.0 и выше

Программаторы: iCube II, NOAHLink, HI-PRO, HI-PRO2

Беспроводные аксессуары: Phonak PilotOne II, Phonak ComPilot II, Phonak ComPilot Air II, Phonak TVLink II, Phonak RemoteMic (только вместе с Phonak ComPilot II или ComPilot Air II), EasyCall II.

Приемники Roger: Roger 18, Roger X / AS 18, Roger X / ComPilot II, Roger MyLink.

Реализация функций в зависимости от уровня производительности

Программа / Функция	Уровень производительности			
	90	70	50	30
AutoSense OS	Premium	Advanced	Standard	Essential
Тихая ситуация	•	•	•	•
Речь в шуме	•	•	•	•
Комфорт в шуме	•	•	•	
Музыка	•	•		
Речь в громком шуме	•			
Речь в машине	•			
Комфорт в эхе	•			
Дополнительные программы	5	5	5	5

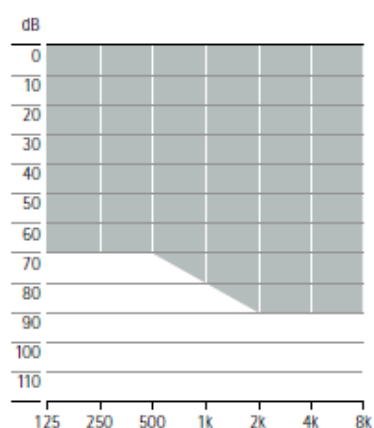
Программа / Функция	Уровень производительности			
	90	70	50	30
Речь на ветру	•			
Комфорт в эхе	•			
Речь в громком шуме	•	•		
Речь на 360°	•	•		
Речь в шуме	•	•	•	•
Тихая ситуация	•	•	•	•
Комфорт в шуме	•	•	•	•
Музыка	•	•	•	•
Акустический телефон	•	•	•	•
Собственная программа				
Программы стриминга	4	4	4	4
Функции				
UltraZoom	Premium	Advanced	Standard	Essential
SNR-Boost	•	•	•	
FlexControl	•	•	•	
FlexVolume	•	•	•	
DuoPhone	•	•	•	
SoundRecover	•	•	•	•
Настройка по предпочтениям пользователя	•	•	•	•
Real Ear Sound	•	•	•	
WhistleBlock	•	•	•	•
NoiseBlock	•	•	•	•
WindBlock	•	•		
EchoBlock	•			
SoundRelax	•	•		
QuickSync	•	•	•	•
Баланс тиннитуса	•	•	•	•
auto Acclimatization	•	•	•	•
Количество каналов	20	16	12	8

Основные технические характеристики Audéo B (для куплера объемом 2 см³)

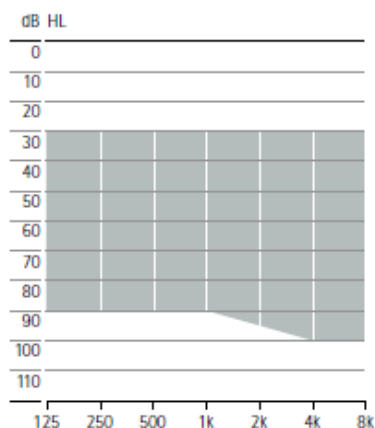
Модель Параметр\	10		312			312T			13		
	xS	xP	xS	xP	xUP	xS	xP	xUP	xS	xP	xUP
Ресивер	xS	xP	xS	xP	xUP	xS	xP	xUP	xS	xP	xUP
ВУЗД90 (дБ УЗД)	111	124	111	124	130	114	127	130	111	124	130
Макс. усиление (дБ)	46	57	46	57	66	46	57	66	46	57	66
Диапазон частот (Гц)	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100
	- 8800	- 6600	- 8800	- 6600	- 6000	- 8800	- 6600	- 6000	- 8800	- 6600	- 6000
Рабочий ток (мА)	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,2	1,2	1,3	1,2	1,2	1,3
Переключатель	●		●			●			●		
Регулятор громкости									●		
Телефонная катушка						●			●		
Нанопокрытие	●		●			●			●		
Индекс пыле- и водозащищенности	IP68		IP68			IP68			IP68		
Тип батареи	10		312			312			13		

Диапазоны подбора

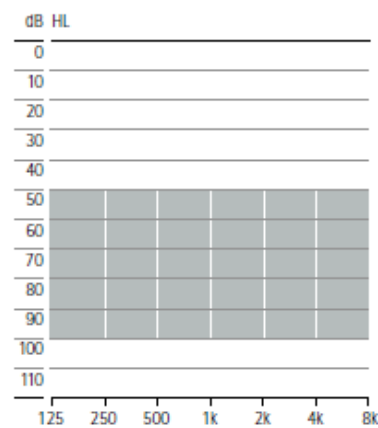
xS



xP



xUP



Варианты зарядных устройств Phonak Audéo B-R



Phonak Charger Case RIC 3 в 1:

Прочный защитный футляр, зарядное устройство, устройство для сушки

Дополнительно: Инструмент для очистки,
Краткая инструкция Quick guide



Автономный блок питания **Phonak Power Pack** для зарядки в пути. Легко присоединяется к Phonak Charger Case. Обеспечивает 7 полных зарядок двух аппаратов Audeo B-R.

Краткая инструкция Quick guide



Компактное зарядное устройство
Phonak Mini Charger RIC

Краткая инструкция Quick guide