

## Phonak Virto™ B

Варианты исполнения, уровни производительности и мощности:



Phonak Virto B-10 NW O  
B90/B70/B50/B30

Phonak Virto B-312 NW O  
B90/B70/B50/B30

Phonak Virto B-10 O  
B90/B70/B50/B30

Phonak Virto B-10  
B90/B70/B50/B30

Phonak Virto B-312  
B90/B70/B50/B30

### Доступные уровни мощности в различных вариантах исполнения

M	•	•	•	•	•
P	•	•	•	•	•
SP	•	•	•	•	•
UP					•

### Вариант корпуса

IIC-nano	•				
CIC	•	•	•		
MC	•	•	•	•	
ITC	•	•	•	•	•
HC	•	•	•	•	•
FC	•	•	•	•	•

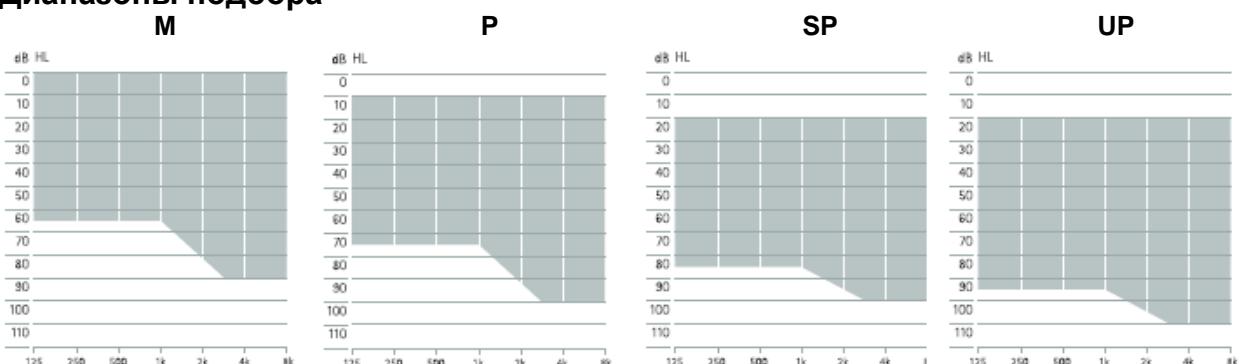
### Аппаратная конфигурация

Батарейка	10	312	10	10	312
Переключатель (программы/громкость)	•	•	•	•	•
Регулятор громкости (колесо)		опция	опция	опция	опция
T-катушка					
EasyPhone	•	•	•	•	•
Микрофон	Omni	Omni	Omni	направленный	направленный
QuickSync			•	•	•
BVST				•	•
IP68 (без регулятора громк.)	•		•		

### Основные технические характеристики (для куплера объемом 2 см<sup>3</sup>)

Параметр \ Ресивер	M	P	SP	UP
ВУЗД90 (дБ УЗД)	109	115	119	127
Макс. усиление (дБ)	40	50	60	70
Диапазон частот (Гц)	<100-7000	<100-6700	<100-7000	<100-5200
Рабочий ток (мА)	NW	0,95	1,0	0,95
	WHS	1,2	1,2	1,2

### Диапазоны подбора



*Программа настройки:* Phonak Target 5.2 и выше

*Программаторы:* iCube II, NOAHLINK, HI-PRO, HI-PRO2

*Беспроводные аксессуары:*, , Phonak ComPilot Air II, Phonak ComPilot II, Phonak TVLink II, Phonak RemoteMic (только вместе с ComPilot II или ComPilot Air II), EasyCall II. *Пульты ДУ:* Phonak PilotOne II, Phonak MiniControl (nano)

*Приемники Roger:* Roger X / ComPilot II, Roger MyLink.

## **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.

**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.

**Реализация функций в зависимости от уровня производительности**

Программа / Функция	Уровень производительности			
	90	70	50	30
<b>AutoSense OS</b>	Premium	Advanced	Standard	Essential
Тихая ситуация	●	●	●	●
Речь в шуме	●	●	●	●
Комфорт в шуме	●	●	●	
Музыка	●	●		
Речь в громком шуме	●			
Речь в машине	●			
Комфорт в эхо	●			
<b>Дополнительные программы</b>	5	5	5	5
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				
<b>Программы стриминга</b>	4	4	4	4
<b>Функции</b>	Premium	Advanced	Standard	Essential
UltraZoom	●	●	●	●
SNR-Boost	●	●	●	
FlexControl	●	●	●	
FlexVolume	●	●	●	
DuoPhone	●	●	●	
SoundRecover 2	●	●	●	●
Настройка по предпочтениям пользователя	●	●	●	●
WhistleBlock	●	●	●	●
NoiseBlock	●	●	●	●
WindBlock	●	●		
EchoBlock	●			
SoundRelax	●	●		
QuickSync	●	●	●	●
Баланс тиннитуса	●	●	●	●
auto Acclimatization	●	●	●	●
Количество каналов	20	16	12	8