

# Серия заушных слуховых аппаратов Phonak Naída V

Варианты исполнения (модели): V-RIC, V-SP, V-UP



Уровни производительности (в каждом варианте исполнения):  
90 (Premium), 70 (Advanced), 50 (Standard), 30 (Essential)

## Новые функции и программы:

- **AutoSense OS** – новый алгоритм распознавания акустической обстановки (7 вариантов в классе Premium; 4 варианта в классе Advanced; 3 варианта в классе Standard; 2 варианта в классе Essential).
- **Речь в машине** – Уменьшает характерный для автомобиля широкополосный шум, облегчая общение и снижая слуховое напряжение.
- **Комфорт в эхе** – Распознает частоту реверберации и уменьшает усиление, устраняя искажения и повышая комфортность.
- **SoundRecover2** – адаптивный алгоритм нелинейной частотной компрессии.
- **BroadbandBooster** – дополнительное повышение выходного уровня в широкой частотной полосе.
- **Roger+направленность** – сохранение направленности микрофонов при использовании системы Roger
- **RogerReady** – автоматическая активация приемников Roger без необходимости предварительного добавления соответствующей программы

## Функции, присутствовавшие в предыдущей платформе

- **Речь в громком шуме** – Фокусируется на единственном собеседнике в условиях диффузного шума, повышая разборчивость речи (см. также auto StereoZoom).
- **Баланс тиннитуса** – встроенный генератор шумов способствует обогащению звуковой среды и может использоваться в качестве составной части индивидуальной программы борьбы с шумом в ушах.
- **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 Acclimatization** – автоматическое постепенное повышение уровня усиления в процессе использования в соответствии с временными и числовыми параметрами, заданными аудиологом.

- **(auto) ZoomControl (Речь на 360°)** – (автоматический) выбор направления прослушивания, в зависимости от пространственного расположения источника речевого сигнала.
- **FlexControl** – интегрированная в автоматическую программу функция внесения пользовательских поправок, объединяющая одновременную настройку шести параметров (направленность, шумоподавление, подавление шума ветра, подавление реверберации, компрессия, FlexVolume).
- **SoundRecover** – нелинейная частотная компрессия.
- **Real Ear Sound** – имитация функции ушной раковины.
- **WhistleBlock** – адаптивное подавление обратной связи.
- **NoiseBlock** – высокочастотное 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.
- **FlexVolume** – адаптивная поканальная регулировка громкости, учитывающая аудиометрический профиль пациента.
- **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™ 4.3 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, RemoteControl App (только со смартфоном).

**Приемники Roger:** Roger 18 (V-RIC, V-SP), Roger 19 (V-UP), Roger X / AS 18 (V-RIC, V-SP), Roger X / AS 19 (V-UP), Roger X / Phonak ComPilot II, Roger MyLink.

**Передачики Roger:** Roger Pen, Roger Easy Pen, Roger Clip-on Mic, Roger Table Mic, Roger Touchscreen Mic, Roger inspiro.

## Реализация отдельных функций в зависимости от уровня производительности

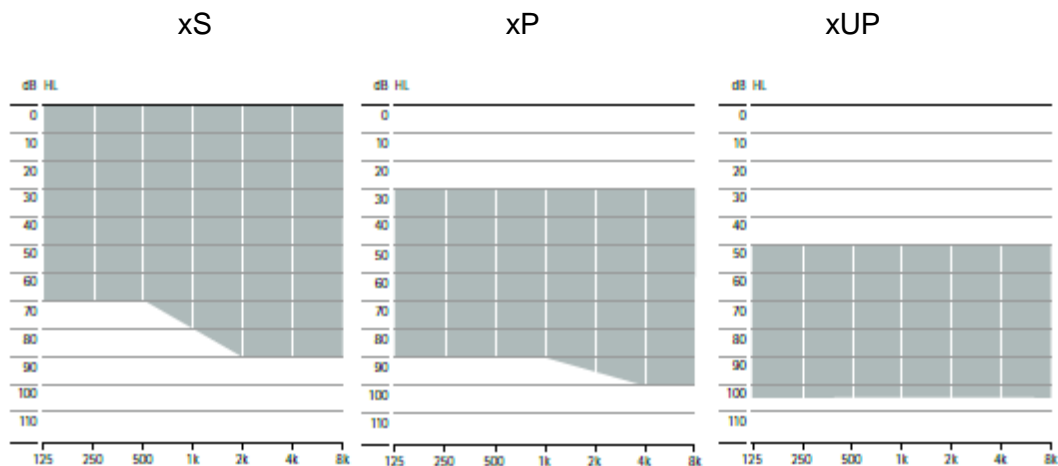
Программа / Функция	Уровень производительности			
	90	70	50	30
AutoSense OS	Premium	Advanced	Standard	Essential
Тихая ситуация	•	•	•	•
Речь в шуме	•	•	•	•
Комфорт в шуме	•	•	•	
Музыка	•	•		
Речь в громком шуме	•			
Речь в машине	•			
Комфорт в эхе	•			
Дополнительные программы	5	4	3	2
Речь на ветру	•			
Комфорт в эхо	•			
Речь в громком шуме	•	•		
Речь на 360°	•	•		
Речь в шуме	•	•	•	•
Тихая ситуация	•	•	•	•
Комфорт в шуме	•	•	•	•
Музыка	•	•	•	•
Акустический телефон	•	•	•	•
Собственная программа	•	•	•	•
Программы стриминга	4	4	3	3
Bluetooth audio + микр	•	•	•	•
Bluetooth телефон / DECT + микр	•	•	•	•
Roger / RemoteMic	•	•	•	•
Аудио-разъем	•	•	•	•
Функции				
RogerReady	•	•	•	
Roger + направленность	•	•	•	
UltraZoom	Premium	Advanced	Standard	Essential
SNR-Boost	•	•	•	

Программа / Функция	Уровень производительности			
	90	70	50	30
FlexControl	•	•	•	
FlexVolume	•	•	•	
DuoPhone	•	•	•	
SoundRecover2	•	•	•	•
BroadbandBooster	•	•	•	•
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 модели V-RIC (для куплера объемом 2 см<sup>3</sup>):**

Параметр\Модель	V-RIC		
	xS	xP	xUP
Ресивер	xS	xP	xUP
ВУЗД90 (дБ УЗД)	111	124	130
Макс. усиление (дБ)	46	57	66
Диапазон частот (Гц)	<100-9200	<100-6400	<100-5800
Рабочий ток (мА)	1,2	1,2	1,3
Переключатель	•		
Регулятор громкости	•		
Телефонная катушка	•		
Нанопокрытие	•		
Индекс пыле- и водозащищенности	IP68		
Тип батареи	13		

## Диапазоны подбора



Основные технические характеристики моделей V-SP и V-UP (для куплера объемом 2 см<sup>3</sup>):

Параметр/Модель	SP		UP	
	Power SlimTube	Рожек	Power SlimTube	Рожек
ВУЗД90 (дБ УЗД)	133	<b>139</b>	135	<b>141</b>
Макс. усиление (дБ)	74	<b>81</b>	77	<b>82</b>
Диапазон частот (Гц)	<100-5000	<b>&lt;100-5000</b>	<100-4800	<b>&lt;100-4800</b>
Рабочий ток (мА)	1,6		2,0	
Переключатель	+			
Регулятор громкости	+			
Телефонная катушка	+			
Нанопокрытие	+			
Индекс пыле- и водозащищенности	IP68			
Тип батареи	13		675	

## Диапазоны подбора

