

Индуктивен приемник Roger NeckLoop

Ръководство за експлоатация



roger



A Sonova brand

PHONAK
life is on

Съдържание

1. Добре дошли	5	5.2 Задаване на максимална сила на звука	25
2. Опознаване на Вашия индуктивен приемник Roger NeckLoop	6	6. Отстраняване на неизправности	26
2.1 Съвместимост	7	7. Информация за съответствие	30
2.2 Описание на устройството	8	8. Информация и обяснение на символите	39
2.3 Включени аксесоари	9	9. Важна информация за безопасността	43
2.4 Светодиод и икони на дисплея	10	9.1 Предупреждения за опасности	43
3. Подготовка на устройството	14	9.2 Информация за безопасността на продукта	46
3.1 Зареждане	14	9.3 Друга важна информация	47
3.2 Носене	17	10. Грижа и поддръжка	48
3.3 Свързване към микрофон Roger	18	11. Обслужване и гаранция	49
3.4 Регулиране на силата на звука	20	11.1 Местна гаранция	49
4. Използване на USB за аудио	21	11.2 Международна гаранция	49
5. Проверка на функционалността на приемника	23	11.3 Ограничение на гаранцията	50
5.1 Свързване на слушалки	23		

1. Добре дошли

Поздравления за избора на индуктивен приемник Roger NeckLoop от Phonak.

Индуктивният приемник Roger NeckLoop е лесен за използване, а приемникът Roger™ е на достъпна цена и е подходящ за употреба с всички слухови апарати или звукови процесори, притежаващи T-образна намотка (от Phonak или от всеки друг производител). Индуктивният приемник Roger NeckLoop е съвместим с микрофоните Roger от Phonak.

Прочетете внимателно това Ръководство за експлоатация, за да се запознаете и да се възползвате максимално от възможностите, които Вашето устройство предоставя. Ако имате някакви въпроси, моля, консултирайте се със своя специалист по слухопротезиране или търговски представител.

Phonak – life is on
www.phonak.com

Това ръководство за експлоатация важи за:

Безжични модели	Поставена е CE маркировка
Индуктивен приемник Roger NeckLoop (02)	2020
Индуктивен приемник Roger NeckLoop (03)	2020



2. Опознаване на Вашия индуктивен приемник Roger NeckLoop

Това решение за слуха се състои от три основни елемента: Индуктивния приемник Roger NeckLoop, Вашия слухов апарат/звуков процесор и микрофонът Roger.

Микрофонът Roger предава безжично гласа на говорещия до Вашия слухов апарат/звуков процесор посредством индуктивния приемник Roger NeckLoop. Необходимо е само да активирате Т-образната намотка в слуховия си апарат/звуковия процесор, за да чуете гласа на говорещия силно и ясно.

2.1 Съвместимост

Вашият слухов апарат/звуков процесор трябва да има Т-образна намотка, за да приема речевни сигнали от индуктивния приемник Roger NeckLoop. Моля, помолете своя специалист по слухопротезиране, ако не сте сигурни дали Вашият слухов апарат има Т-образна намотка.

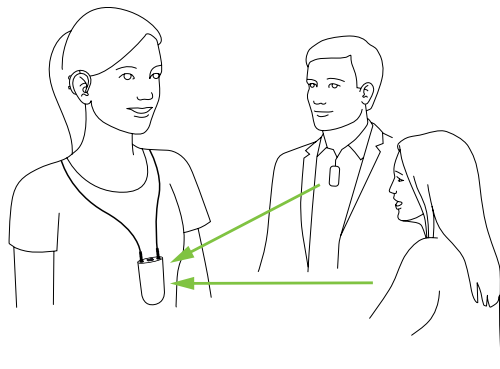
За улавяне на гласа на говорещия е необходим също и съвместим микрофон Roger.

Слушач

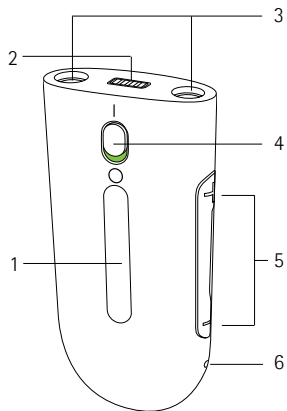
Използване на слухови апарати и индуктивен приемник Roger NeckLoop

Говорещ

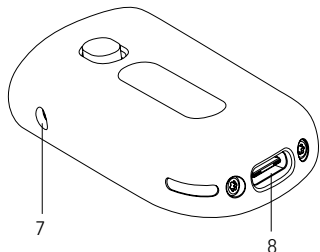
Използване на микрофон Roger



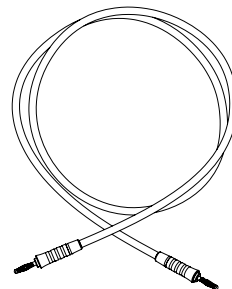
2.2 Описание на устройството



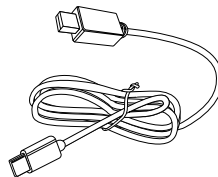
- 1 Дисплей
- 2 Индикатор за ниво на заряд на батерията
- 3 Гнезда за свалящата се каишка за врат
- 4 Бутон за вкл./изкл.
- 5 Бутони за контрол на силата на звука
- 6 Бутон на ограничаване на силата на звука
- 7 Гнездо за слушалки
- 8 USB C порт



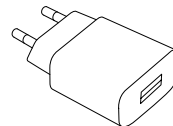
2.3 Включени аксесоари



Индуктивна каишка за врат
(арт. № 043-4002-1)



USB кабел
(арт. № 043-3093)





Външно захранване
(арт. № 075-0020-xx)

2.4 Светодиод и икони на дисплея


Експлоатация

	Дисплеят и индикаторът за ниво на батерията светват за няколко секунди.	Индуктивният приемник Roger NeckLoop е включен и е готов за употреба.
	Иконата за свързване се показва на дисплея.	Микрофонът Roger е успешно свързан към индуктивния приемник Roger NeckLoop.
	Иконата за разединяване се показва на дисплея.	Няма свързан предавател или микрофонът е изключен/извън обхват.



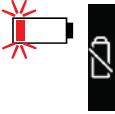
Сила на звука

	Нивото на силата на звука се показва като индикаторна лента от минимум до максимум (изпълване на лентата)	Натиснете бутона за сила на звука (+/-), за да регулирате силата на звука постъпково нагоре или надолу.
	Ограничителят на силата на звука е активен.	Силата на звука не може да бъде увеличена извън хоризонталната линия.

USB порт

	Икона с бележка се показва на дисплея.	Индуктивният приемник Roger NeckLoop е свързан като аудио интерфейс към USB устройство.
---	--	---

Статус на батерията

	4 от 4 светодиодни чертички светят постоянно в зелено.	Капацитетът на батерията е 81 – 100%.
	1 от 4 светодиодни чертички светят постоянно в зелено.	Капацитетът на батерията е 5-20%.
	1 червена светодиодна чертичка премигва. + икона със зачеркната батерия премигва на дисплея.	Капацитетът на батерията е < 5%. Заредете устройството.

Зареждане

	На дисплея се показва икона за 3 секунди и след това се скрива.	Индуктивният приемник Roger NeckLoop е свързан към зарядното устройство и се зарежда в момента.
	1 светодиодна чертичка премигва в зелено.	Батерията е < 20% заредена.
	2 светодиодни чертички светят постоянно в зелено + 1 премигваща в зелено.	Батерията е 56 – 80% заредена.
	4 светодиодни чертички светят постоянно в зелено.	Батерията е напълно заредена.

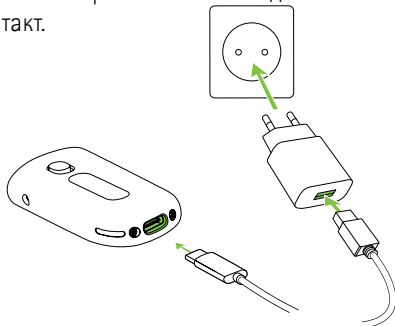
3. Първи стъпки

3.1 Зареждане

Заредете напълно индуктивния приемник Roger NeckLoop, преди да го използвате за първи път.

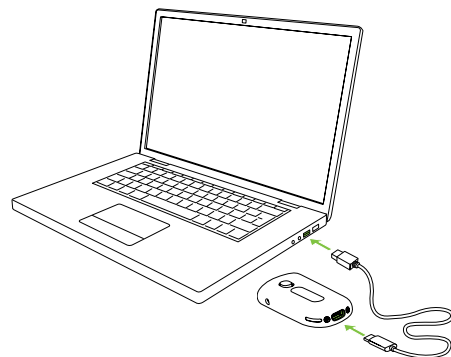
Използване на зарядното устройство

1. Вкарайте по-малкия край (USB C) на зареждащия кабел в своя индуктивен приемник Roger NeckLoop.
2. Вкарайте по-големия край (USB A) на зареждащия кабел във външното захранване.
3. Включете външното захранване в лесно достъпен захранващ контакт.



Зареждане от компютър

1. Вкарайте по-малкия край (USB C) на зареждащия кабел в своя индуктивен приемник Roger NeckLoop.
2. Вкарайте по-големия край (USB A) на зареждащия кабел в USB порта на компютъра.

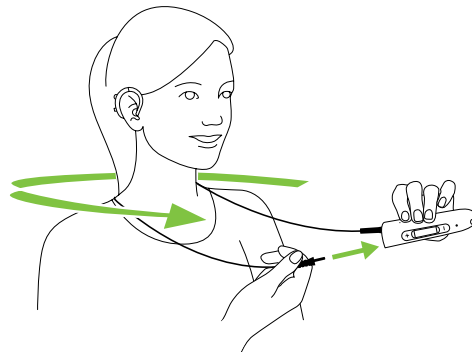


С доставеното зарядно устройство индуктивният приемник Roger NeckLoop е:

- Зареден на 80% след 1 час
- Зареден на 100% след 3 часа
- След като напълно се зареди, индуктивният приемник Roger NeckLoop може да се използва повече от 10 часа.

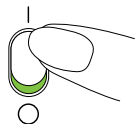
3.2 Носене

1. Поставете единия край на индуктивната каишка за врат в гнездото в горния край на индуктивния приемник Roger NeckLoop.
2. Поставете каишката около врата си и закрепете другия край на каишката в другото гнездо.

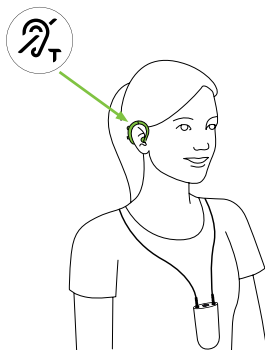


3.3 Свързване към микрофон Roger


1. Включете своя микрофон Roger.

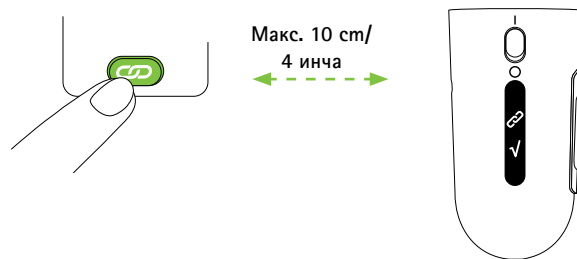


2. Превключете слуховия апарат/звуквия процесор към програмата на T-образната намотка.



i Възможно е да се наложи да се свържете с Вашия специалист по слухопротезиране, за да активира програмата с T-образната намотка във Вашия слухов апарат/звукъв процесор.

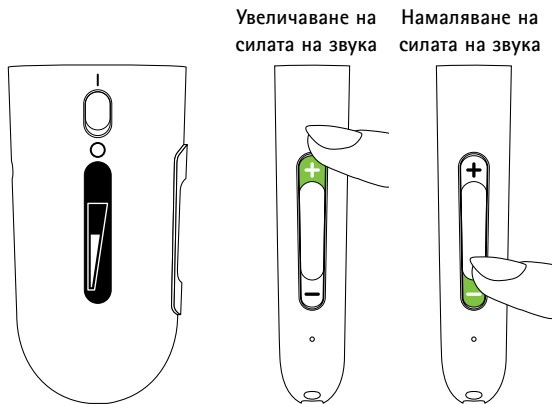
3. Дръжте индуктивния приемник Roger NeckLoop на разстояние 10 cm/4 инча от микрофона Roger.
4. Натиснете кратко бутона „Connect“ (Свързване)  на микрофона Roger. Вижте ръководството за експлоатация на Вашия микрофон Roger. Успешното свързване се показва на дисплея.



i Свързването се изисква единствено при първото използване на индуктивния приемник Roger NeckLoop. Индуктивният приемник Roger NeckLoop ще остане свързан с Вашия микрофон дори след рестартиране на индуктивния приемник Roger NeckLoop.

3.4 Регулиране на силата на звука

Използвайте бутоните за регулиране на силата на звука, за да я настроите до желаното ниво.

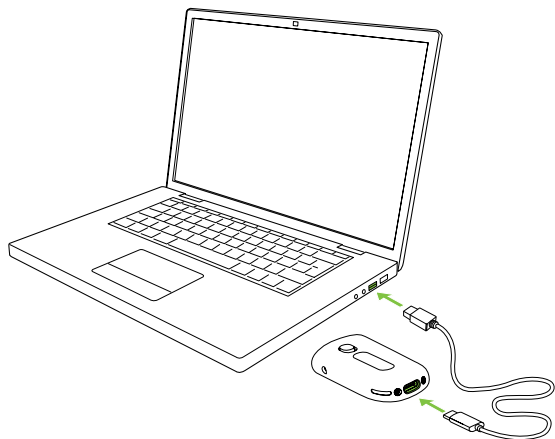


4. Използване на USB за аудио

Индуктивният приемник Roger NeckLoop може да бъде свързан към съвместим компютър или смарт устройство с USB кабел, за да слушате или да записвате аудио съдържание, предавано от микрофон Roger.

1. Свържете индуктивния приемник Roger NeckLoop със смарт устройство или компютър с USB кабел. На дисплея ще се появи икона на батерия за 3 секунди.
2. Включете индуктивния приемник Roger NeckLoop. Индуктивният приемник Roger NeckLoop ще изведе икона с бележка.
3. Изберете индуктивния приемник Roger NeckLoop като аудио устройство на смарт устройството или на компютъра.





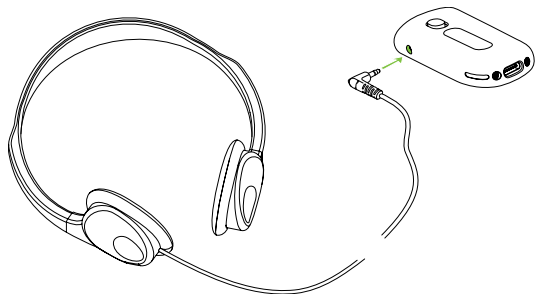
① Вижте ръководството за експлоатация на смарт устройството или на компютъра за правилните настройки и за информация за съвместимост.

5. Проверка на функционалността на приемника

(за специалисти по слухопротезиране)

5.1 Свързване на слушалки

Слушалките могат да се използват за следене на аудиото. За да се възползвате от максимален комфорт на слушане, използвайте оригиналните слушалки на индуктивния приемник Roger NeckLoop.



1. Включете слушалките в гнездото за слушалки.
2. Включете индуктивния приемник Roger NeckLoop.
3. Поставете слушалките на ушите си.

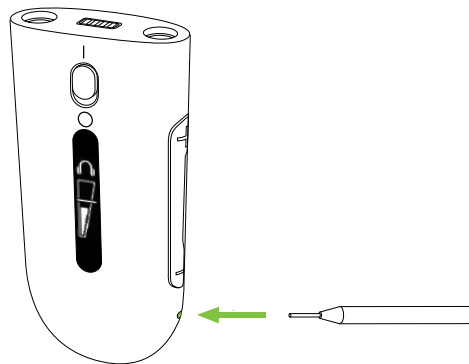
- Изходът на приемника за врат автоматично се изключва, когато слушалките са включени (за запазване на заряда на батерията).
- Силата на звука първоначално винаги ще бъде настроена на безопасно ниво. Използвайте контрола на силата на звука, за да я увеличите или намалите (вижте стр. 20), ако е необходимо.

5.2 Задаване на максимална сила на звука

За да се гарантира през цялото време комфортно ниво на слушане със слушалки, максимално допустимото положение на силата на звука може да бъде регулирано чрез активиране на ограничителя на силата на звука.

В рамките на 30 сек. от стартирането:

1. Регулирайте силата на звука по Ваш вкус.
2. Използвайте остър инструмент, за да натиснете бутона на ограничителя на силата на звука.



Силата на звука сега не може да се увеличи над хоризонталната линия на дисплея.

За да премахнете ограничението на силата на звука, повторете стъпка 2.



6. Отстраняване на неизправности

Проблем	Причини
Не мога да включа индуктивния приемник Roger NeckLoop.	Батерията е празна.
Не чувам звук от микрофона Roger.	Едно или всички устройства са изключени. Т-образната намотка в слуховия апарат не е активирана. Индуктивният приемник Roger NeckLoop не е свързан към Вашия микрофон Roger. Силата на звука е прекалено ниска. Микрофонът Roger е с изключен звук.
На дисплея се вижда зачеркната икона „Connect“ (Свързване).	Един или всички микрофони Roger са изключени. Индуктивният приемник Roger NeckLoop е извън обсега на микрофона Roger.

Решения
Зареждайте батерията на Вашия приемник Roger най-малко четири часа.
Уверете се, че всички устройства (индуктивен приемник Roger NeckLoop, микрофон Roger, слухови апарати) са включени и напълно функциониращи.
Превключете слуховите апарати към програмата с Т-образна намотка.
Свържете индуктивния приемник Roger NeckLoop с Вашия микрофон Roger, като натиснете бутона „Connect“ (Свързване) на Вашия микрофон. Обърнете внимание, че индуктивният приемник Roger NeckLoop трябва да бъде на разстояние до 10 cm/4 инча от Вашия микрофон Roger.
Натиснете бутона „+“ на индуктивния приемник Roger NeckLoop, за да увеличите силата на звука.
Включете звука на микрофона Roger (вижте неговото ръководство за експлоатация).
Уверете се, че всички микрофони Roger са включени и напълно функциониращи.
Преместете микрофона Roger по-близо, за да влезе в работния обсег.

Проблем

Сигналят се прекъсва по време на аудио стрийминг.

Причини

Индуктивният приемник Roger NeckLoop е много далеч от микрофона Roger.

Индуктивният приемник Roger NeckLoop е екраниран от препятствия (напр. човешко тяло)

Звукът на индуктивния приемник Roger NeckLoop е лош.

Електромагнитните полета от друго оборудване могат да създадат звуково бърмчене през Т-образната намотка на Вашите слухови апарати.

Микрофонът Roger не се носи правилно.

Силата на звука е прекалено висока или прекалено ниска.

Силата на звука не е правилно настроена.

Решения

Преместете микрофона Roger по-близо, за да влезе в работния обсег.

Коригирайте ориентацията на устройството и се уверете, че е на линията на пряка видимост на микрофона Roger.

Отдалечете се от електронното оборудване, докато бърмченето спре.

Уверете се, че микрофонът Roger се носи по описания в ръководството му за експлоатация начин.

Регулирайте силата на звука, докато отговори на Вашите предпочитания.

7. Информация за съответствие

Европа:

Декларация за съответствие

С настоящото Sonova AG декларира, че този продукт отговаря на изискванията на Регламент (ЕС) 2017/745 за медицинските изделия, както и на Директива 2014/53/ЕС относно радиосъоръженията. Пълният текст на ЕС Декларацията за съответствие може да се получи от производителя или от местния представител на Phonak, чийто адрес ще намерите в списъка на <https://www.phonak.com/com/en/certificates.html> (местоположения на Phonak по света).

Австралия/Нова Зеландия:



R-NZ

Указва съответствието на дадено устройство с приложимите регулаторни разпоредби относно управлението на радиочестотния спектър (RSM) и тези на Австралийския орган за комуникации и медии (ACMA) за легална продажба на територията на Нова Зеландия и Австралия. Маркировката за съответствие R-NZ се отнася за радиопродукти, доставяни на пазара на Нова Зеландия с ниво на съответствие A1.

FCC ID: KWCRX23

IC: 2262A-RX23

202-SMI050

Съгласно Регламент (ЕС) 2017/1354, разрешение за честа употреба в съответствие с изискванията в държавите, посочени на пиктограмата по-долу:

	BE	DK	FR	IE	LT	MT	PT	SK	SI
--	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Забележка 1:



Това устройство съответства на Част 15 от правилника на Федералната комисия по комуникациите на САЩ (FCC) и на стандарт RSS-210 на Министерство на промишлеността на Канада (Industry Canada). Функционирането е предмет на следните две условия:

- 1) това устройство не трябва да причинява смущения, и
- 2) това устройство трябва да приема всички смущения, включително такива, които може да причинят нежелано действие на устройството.

Забележка 2:

Промени или модификации, направени по това устройство, които не са изрично одобрени от Sonova AG, могат да отменят разрешението на Федералната комисия по комуникациите (FCC) за работа с това устройство.

Забележка 3:

Устройството е изпитано и е установено, че съответства на ограниченията за цифрово устройство от Клас В, предмет на Част 15 от Правилника на Федералната комисия по комуникациите (FCC) и на стандарт ICES-003 на Министерство на иновациите, науката и икономическото развитие на Канада (Industry Canada).

Тези ограничения имат за цел да осигурят адекватна защита срещу вредни смущения в жилищни инсталации. Устройството генерира, използва и може да излъчва радиочестотна енергия и ако не е инсталирано и не се използва в съответствие с инструкциите, може да причини вредни смущения в радиокомуникациите. Въпреки това, няма гаранция, че в конкретна инсталация няма да възникне смущение. Ако устройството причинява вредни смущения на радио- или телевизионно приемане,

което може да се определи чрез изключване и включване на устройството, потребителят се насърчава да опита да коригира смущението чрез една от следните мерки:

- Пренасочване или преместване на антената на приемника.
- Увеличаване на разстоянието между устройството и приемника.
- Свързване на устройството в електрически контакт, различен от този, в който е свързан приемникът.
- Консултирайте се с търговеца или с опитен радио или телевизионен техник за помощ.

Забележка 4:



Съответствие със закона за радиоразпространението на Япония. Това устройство се предоставя съгласно Закона за радиоразпространението на Япония (電波法). Това устройство не трябва да бъде модифицирано (в противен случай предоставеният обозначителен номер ще стане невалиден).

Забележка 5:

Декларация за експозиция на РЧ излъчване съгласно изискванията на Федералната комисия по комуникациите на САЩ (FCC)/Министерство на иновациите, науката и икономическото развитие на Канада (Industry Canada) Това устройство отговаря на ограниченията за експозиция на РЧ излъчване, поставени от Федералната комисия по комуникациите на САЩ (FCC) за неконтролирана среда. Този предавател не трябва да бъде поставян съвместно или да работи заедно с друга антена или предавател.

Всякакви сериозни инциденти, възникнали във връзка с устройството, трябва да бъдат докладвани на представителя на производителя и на компетентните органи на държавата на пребиваване. Сериозният инцидент се описва като инцидент, който пряко или косвено е довел или може да доведе до някое от следните: смърт на пациент, потребител или друго лице, временно или необратимо тежко увреждане на здравето на пациент, потребител или друго лице, сериозна заплаха за общественото здраве.

За докладване на неочакван начин на работа или събитие свържете се с производителя или негов представител.

Старателните и редовни грижи за Вашето устройство допринасят за изключителното му функциониране и дълъг срок на експлоатация. За да гарантира дълъг срок на експлоатация, Sonova AG предоставя най-малко пет години сервизен период след приключване на производството на съответния слухов апарат.

За повече информация относно функциите, ползите, настройката, употребата и поддръжката или ремонта на аксесоарите се обърнете към Вашия специалист по слухопротезиране или представител на производителя. Допълнителна информация може да се намери в спецификацията на продукта.

За информация относно ремонтните услуги на аксесоарите на слуховите апарати се обърнете към специалиста по слухопротезиране.

Предназначение:

Индуктивните приемници за врат са предназначени да осигурят достъп до външен източник на звук.

Показание: Индуктивните приемници за врат нямат терапевтична или диагностична функция. Терапевтична функция за пациента има единствено основното медицинско изделие (напр. слухов апарат или кохлеарен имплант), което приема и допълнително обработва индуктивния сигнал от индуктивния приемник за врат. Поради това самият индуктивен приемник за врат няма собствени клинични показания.

Противопоказания: Няма.


Целева група: Целевата група са всички лица на възраст над 6 години, които използват слухов апарат или кохлеарен имплант или друго устройство с вградена Т-образна намотка.

Технически спецификации

PC параметри		
Работна честота	< 9 kHz	2,4 GHz
Макс. изходна мощност	120 dBuA/m на 10 m	2 mW
Съответствие със стандартите за емисии и устойчивост		
Стандарти за емисии		
Напрежение на смущения и излъчени PC емисии	EN 55011:2016 (CISPR11:2016/AMD1:2016) Група 1, Клас B	
Стандарти за устойчивост		
Електростатични разреждания	EN 61000-4-2:2009 (IEC 61000-4-2:2008) (Тестови нива: ± 15 kV въздух/ ± 8 kV контакт)	
Електромагнитни полета	EN 61000-4-3:2006+A1+A2 (IEC 61000-4-3:2006+A1+ A2) (Честоти: 0,15 – 80 MHz; Тестови нива: 10 V; Честоти: 80 – 2700 MHz; Тестови нива: 10 V/m, Модулация 1 kHz, 80%AM)	
Електромагнитни полета – устойчивост към полета в близост	EN 61000-4-3:2006+A1+A2 (IEC 61000-4-3:2006+A1+ A2) (Честоти (MHz): 385, 450, 710, 745, 780, 810, 870, 930, 1720, 1845, 1970, 2450, 5240, 5500, 5785; Тестово(и) ниво(а): различно при различните честота, модулиращи импулси или FM)	

Електрически бърз преходен процес (пакет импулси)	EN 61000-4-4:2012 (IEC 61000-4-4:2012) (Тестови нива: ± 2 kV AC портове, ± 1 kV сигнални портове)
Пулсации	EN 61000-4-5:2014 (IEC 61000-4-5:2014) (Тестови нива: ± 1 kV L-N)
Често използван режим на радиочестоти	EN 61000-4-6:2014 (IEC 61000-4-6:2013) (Честоти: 0,15 – 80 MHz; Тестови нива: 10 V, Модулация 1 kHz, 80%AM)
Магнитни полета (промишлени честоти)	EN 61000-4-8:2010 (IEC 61000-4-8:2009) (Честоти: 50 Hz или 60 Hz, Тестови нива: 30 A/m)
Спадове и прекъсвания в напрежението	EN 61000-4-11:2004 (IEC 61000-4-11:2004) (Тестови нива: 0% при 0, 45, 90, 135, 180, 225, 270, 315° за 10, 20, 5000 ms /70% при 0° за 500 ms; 0% при 0, 45, 90, 135, 180, 225, 270, 315° за 0,5, 1, 250/300 цикъла /70% при 0° за 25/30 цикъла)
Колебания в честотата на захранването	IEC 60601-1 (§ 4.10.2):2005 (Тестови нива: 50 +/- 1 Hz и 60 +/- 1 Hz)

8. Информация и обяснение на символи

 Регулаторни обозначения, които не се виждат на продукта, могат да бъдат видени чрез натискане в продължение на 5 секунди бутона за намаляване на силата на звука, докато се стартира индуктивният приемник Roger NeckLoop. Превъртете през показаната на дисплея информация чрез натискане на бутона за намаляване на силата на звука.



Със символа CE Sonova AG потвърждава, че този продукт, включително аксесоарите към него, отговарят на изискванията на Регламент (ЕС) 2017/745 за медицинските изделия, както и на Директива 2014/53/ЕС относно радиосъоръженията.



Устройството е медицинско изделие.



Показва производителя на медицинското изделие, както е дефинирано в Регламент 2017/745 за медицинските изделия.



Посочва упълномощения представител в Европейската общност. ПРЕДСТАВИТЕЛЯТ ЗА ЕО е вносителят също и за Европейския съюз.



Този символ показва, че ръководството за експлоатация съдържа важна информация и трябва да бъде прочетено преди използване на продукта.



Този символ показва, че е важно потребителят да вземе под внимание съответните предупредителни забележки в това ръководство за експлоатация.



Важна информация за боравене и безопасност на продукта.



Температура при транспортиране и съхранение: от -20° до $+45^{\circ}$ по Целзий (от -4° до $+113^{\circ}$ по Фаренхайт).
Температура по време на работа:
 0° до $+40^{\circ}$ по Целзий ($+32^{\circ}$ до $+104^{\circ}$ по Фаренхайт).



Пазете сухо.



Влажност при транспортиране и съхранение:
< 85% (без конденз).
Влажност по време на употреба:
< 80% (без конденз).



Атмосферно налягане при транспортиране, съхранение и експлоатация: от 700 hPa до 1060 hPa.



Показва серийния номер на производителя, за да може конкретното медицинско изделие да бъде идентифицирано.



Показва датата на производство.



Опаковката може да се рециклира.



Този символ върху продукта или неговата опаковка означава, че не трябва да бъде изхвърлян с други битови отпадъци. Вашата отговорност е да изхвърляте отпадъчното си оборудване отделно от битовите отпадъци. Правилното изхвърляне на старите уреди ще помогне за предотвратяване на потенциално негативни въздействия върху околната среда и здравето на човека. Този продукт има вградена батерия, която не се сменя. Не се опитвайте да отворите продукта или да извадите батерията, защото това може да доведе до физическо нараняване и повреда в продукта. Свържете се с местните центрове за рециклиране за изхвърляне на батерията.

9. Важна информация за безопасност

- 🗣️ Моля, прочетете информацията на следващите страници, преди да използвате своя индуктивен приемник Roger NeckLoop на Phonak.

9.1 Предупреждения за опасности

- ⚠️ Лица с пейсмейкъри или други медицински изделия ВИНАГИ трябва да се консултират с лекаря си или с производителя на тяхното устройство, ПРЕДИ да пристъпят към използване на индуктивния приемник за врат. Употребата на индуктивен приемник за врат с пейсмейкър или други медицински устройства ВИНАГИ трябва да бъде в съответствие с препоръките за безопасност от лекаря, наблюдаващ работата на Вашия пейсмейкър, или с тези на производителя на пейсмейкъра.
- ⚠️ Това устройство не е подходящо за деца под 36 месеца. Използването на това устройство от деца и лица с проблеми в интелектуалното развитие трябва да се наблюдава през цялото време, за да се гарантира тяхната безопасност. Не оставяйте деца и лица с проблеми в интелектуалното развитие без наблюдение с това устройство.

- ⚠ Отварянето на устройството може да се извършва само от упълномощен персонал поради опасността от токов удар.
- ⚠ Промени или модификации в устройството, които не са изрично одобрени от Sonova, не са позволени. Подобни промени могат да увредят Вашето ухо или да повредят устройство.
- ⚠ Не използвайте устройството във взривоопасни зони (мини или индустриални зони с опасност от експлозия, наситени на кислород зони или зони, където се работи с възпламеними анестетици).
- ⚠ Не използвайте индуктивния приемник Roger NeckLoop в зони, където е забранено използването на електронно оборудване.
- ⚠ Вашето устройство съдържа литиево-йонни батерии с енергия в киловатчасове < 20 Wh, която е тествана в съответствие с UN 38.3 на „UN Ръководство за тестове и критерии“ и трябва да бъдат транспортирани в съответствие с всички правила и разпоредби за безопасно транспортиране на литиево-йонни батерии.
- ⚠ При боравене с машини внимавайте никоя от частите на Вашия индуктивен приемник Roger NeckLoop да не попадне в машината.
- ⚠ Използването на аксесоари, трансдюсери и кабели, различни от посочените или предоставените от производителя на това оборудване, може да доведе до повишени електромагнитни емисии или понижена електромагнитна устойчивост на това оборудване и да причини неправилно функциониране.
- ⚠ Слушалки, различни от доставените от Phonak, може да надвишат опасните нива на звуково налягане. За да се предотврати евентуално увреждане на слуха, не слушайте звук с високо ниво на силата продължително време.
- ⚠ За зарядно устройство използвайте само сертифицирано по IEC 62368- и/или EN60601-1 оборудване с входно номинално напрежение макс. 240 VAC и изходно номинално напрежение от 5 VDC, мин. 500 mA.
- ⚠ Трябва да се избягва използването на това оборудване в близост до или върху друго оборудване, защото това може да доведе до неправилно функциониране. Ако подобно използване е наложително, това оборудване и другото оборудване следва да се наблюдават, за да се провери дали работят нормално.
- ⚠ Не носете своя индуктивен приемник Roger NeckLoop, докато той се зарежда.

- ⚠ Не транспортирайте продукта на открито без торбичката за пренасяне с клас на защита IP22.
- ⚠ Преносимите радиочестотни комуникационни периферни устройства, като антени кабели и външни антени, не трябва да се използват на разстояние, по-малко от 30 cm (12 инча) от частите на индуктивния приемник Roger NeckLoop, включително кабелите, посочени от производителя. В противен случай може да се стигне до влошаване на функционалността на оборудването.

9.2 Информация за безопасност на продукта

- ① Индуктивният приемник Roger NeckLoop е подходящ за медицински грижи в домашна среда.
- ① Устройството съдържа вградена презаредима литиево-полимерна батерия, която не може да се отстрани.
- ① USB портът на зарядното устройство служи единствено за описаните цели.
- ① Не излагайте Вашето устройство на топлина (никога не го оставяйте близо до прозорец или в колата). Никога не използвайте микровълнова фурна или

други затоплящи устройства, за да подсушавате Вашето устройство (има риск от пожар или експлозия). Попитайте Вашия специалист по слухопротезиране кои са подходящите методи за подсушаване.

9.3 Друга важна информация

- ① Електрическо оборудване с висока мощност, големи електрически инсталации и метални структури могат да засегнат и значително да намалят работния обхват на индуктивния приемник Roger NeckLoop.
- ① Индуктивният приемник Roger NeckLoop събира и съхранява вътрешни технически данни. Тези данни могат да бъдат прочетени от специалист по слухопротезиране, за да провери устройството, както и да Ви помогне да го използвате правилно.
- ① Не прилагайте прекомерно усилие, когато свързвате индуктивния приемник Roger NeckLoop към различните кабели.

10. Грижа и поддръжка

Почистване на устройството

Употребата на суха немъхеста кърпа е препоръчителния метод за почистване. Ако е необходимо, повърхността може да се почисти с вода и мек миещ препарат. Кърпата обаче трябва да бъде влажна, а не толкова мокра, че да капе вода от нея, за да се предотврати навлизането на влага в устройството. Не използвайте агресивни вещества, например разтворители или разреждатели за боя, тъй като те могат да нарушат повърхността на устройството.

11. Обслужване и гаранция

11.1 Местна гаранция

Попитайте специалиста по слухопротезиране, от когото сте закупили Вашите устройства, за условията на местната гаранция.

11.2 Международна гаранция

Phonak предлага едногодишна ограничена международна гаранция, валидна от датата на закупуване. Тази ограничена гаранция обхваща дефекти в изработката и материалите. Гаранцията важи само ако се покаже доказателство за покупка.

Международната гаранция не оказва влияние върху законовите права, които може да имате по силата на местната гаранция или приложимите национални законодателни норми, регулиращи продажбата на потребителски стоки.



Производитель:

Sonova AG

Laubisrütistrasse 28

CH-8712 Stäfa

Швейцария

www.phonak.com

EC

REP

Sonova Deutschland GmbH

Max-Eyth-Str. 20

70736 Fellbach-Oeffingen

Германия

sonova
HEAR THE WORLD

