

Roger NeckLoop

Návod na použitie



roger



A Sonova brand

PHONAK
life is on

Obsah

1. Úvod	5
2. Oboznámenie sa so zariadením Roger NeckLoop	6
2.1 Kompatibilita	7
2.2 Popis zariadenia	8
2.3 Dodávané príslušenstvo	9
2.4 Svetelná indikácia LED a ikony na displeji	10
3. Začíname	14
3.1 Nabíjanie	14
3.2 Nosenie	17
3.3 Pripojenie k mikrofónu Roger	18
3.4 Úprava hlasitosti	20
4. Používanie USB pre audio prenos	21
5. Kontrola funkčnosti prijímača	23
5.1 Pripojenie slúchadiel	23
5.2 Nastavenie maximálnej hlasitosti	25

6. Riešenie problémov	26
7. Informácie o zhode	30
8. Informácie a vysvetlenie symbolov	39
9. Dôležité informácie o bezpečnosti	43
9.1 Upozornenia na riziká	43
9.2 Bezpečnostné informácie o výrobku	46
9.3 Ďalšie dôležité informácie	47
10. Starostlivosť a údržba	48
11. Servis a záruka	49
11.1 Platnosť záruky	49
11.2 Medzinárodná garancia	49
11.3 Obmedzenie záruky	50

Tento návod na použitie platí pre:

Bezdrôtové modely	Použité označenie CE
Roger NeckLoop (02)	2020
Roger NeckLoop (03)	2020



1. Úvod

Blahoželáme vám k výberu zariadenia Roger NeckLoop značky Phonak.

Zariadenie Roger NeckLoop je jednoducho použiteľný a cenovo dostupný prijímač značky Roger™, ktorý je vhodný na použitie s akýmkoľvek načúvacím prístrojom alebo zvukovým procesorom s T-cievkou (od značky Phonak alebo ktoréhokoľvek iného výrobcu). Zariadenie Roger NeckLoop je kompatibilné s mikrofónmi Roger značky Phonak.

Pozorne si prečítajte návod na použitie, aby ste zariadeniu úplne porozumeli a mohli ho naplno využívať. V prípade akýchkoľvek otázok sa poraďte so svojim poskytovateľom načúvacích prístrojov alebo predajcom.

Phonak – life is on
www.phonak.com

2. Oboznámenie sa so zariadením Roger NeckLoop

Vaše posluchové riešenie pozostáva z troch hlavných prvkov: zariadenia Roger NeckLoop, načúvacieho prístroja/zvukového procesora a mikrofónu Roger.

Mikrofón Roger bezdrôtovo prenáša hlas hovoriaceho do načúvacieho prístroja/zvukového procesora prostredníctvom zariadenia Roger NeckLoop. Stačí aktivovať T-cievku v načúvacom prístroji/zvukovom procesore, aby ste hlas hovoriaceho počuli nahlas a zreteľne.

2.1 Kompatibilita

Načúvací prístroj/zvukový procesor musí obsahovať T-cievku, aby bolo možné prijímať rečové signály zo zariadenia Roger NeckLoop. Ak si nie ste istí, či vaše načúvacie prístroje sú vybavené T-cievkou, spýtajte sa svojho poskytovateľa načúvacích prístrojov.

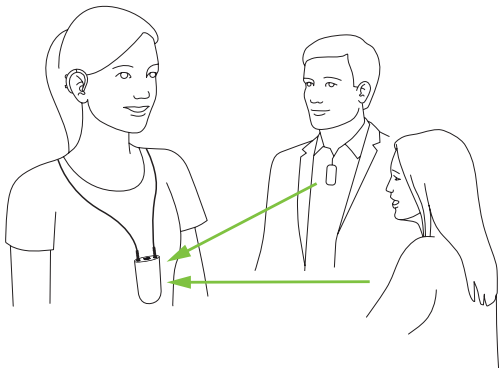
Na snímanie hlasu hovoriaceho sa tiež vyžaduje kompatibilný mikrofón Roger.

Poslucháč

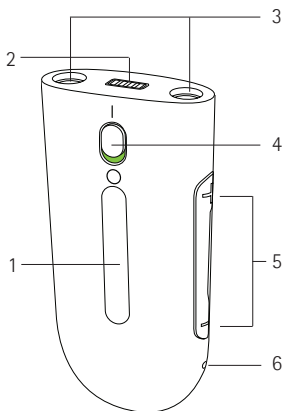
Používa načúvací prístroj
a zariadenie Roger NeckLoop

Hovoriaci

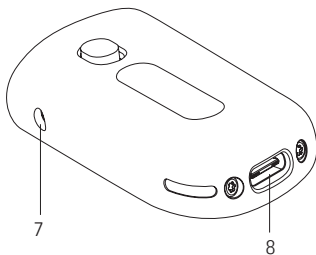
Používa mikrofón Roger



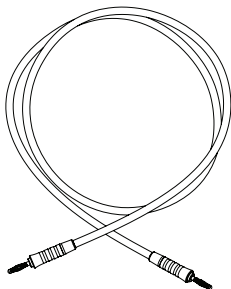
2.2 Popis zariadenia



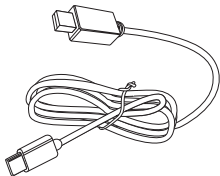
- 1 Displej
- 2 Indikátor úrovne nabitia batérie
- 3 Zásuvky na odnímateľnú závesnú slučku na krk
- 4 Vypínač
- 5 Tlačidlá na reguláciu hlasitosti
- 6 Tlačidlo obmedzenia hlasitosti
- 7 Zásuvka pre slúchadlá
- 8 Zásuvka USB C



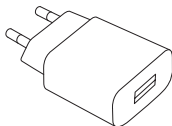
2.3 Dodávané príslušenstvo



Indukčná závesná slučka na krk
(číslo dielu 043-4002-1)




USB kábel
(číslo dielu 043-3093)



Externý napájací zdroj
(číslo dielu 075-0020-xx)

2.4 Svetelná indikácia LED a ikony na displeji

Prevádzka

	<p>Displej a indikátor stavu batérie sa rozsvietia na niekoľko sekúnd.</p>	<p>Zariadenie Roger NeckLoop bolo zapnuté a je pripravené na použitie.</p>
	<p>Na displeji sa zobrazuje ikona pripojenia.</p>	<p>Mikrofón Roger je úspešne pripojený k zariadeniu Roger NeckLoop.</p>
	<p>Na displeji sa zobrazuje ikona odpojenia.</p>	<p>Nie je pripojený žiadny vysielateľ alebo mikrofón je vypnutý alebo mimo dosahu.</p>

Hlasitosť



Úroveň hlasitosti sa zobrazuje od minima po maximum (plné čiarky).

Stlačením tlačidla hlasitosti (+/-) postupne upravíte hlasitosť nahor alebo nadol.



Obmedzovač hlasitosti je aktívny.

Hlasitosť nie je možné zvýšiť nad vodorovnú čiaru.





USB port







Na displeji sa zobrazuje ikona nôt.

Zariadenie Roger NeckLoop je pripojené ako zvukové rozhranie k zariadeniu USB.

Stav batérie

	4 zo 4 čiarok LED svietia nazeleno.	Kapacita batérie je v rozsahu 81 – 100 %.
	1 zo 4 čiarok LED svieti nazeleno.	Kapacita batérie je v rozsahu 5 – 20 %.
 	1 červená čiarka LED bliká + na displeji sa zobrazuje prečiarknutá ikona batérie.	Kapacita batérie je menej ako 5 %. Zariadenie nabite.

Nabíjanie

	Na displeji sa na 3 sekundy zobrazí ikona a potom zmizne.	Zariadenie Roger NeckLoop je pripojené k nabíjačke a nabíja sa.
	1 čiarka LED svieti nazeleno.	Batéria je nabitá na menej ako 20 %.
	2 čiarky LED svietia nazeleno a 1 bliká nazeleno.	Batéria je nabitá na 56 – 80 %.
	4 čiarky LED svietia nazeleno.	Batéria je úplne nabitá.

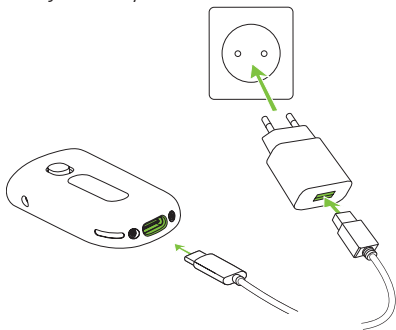
3. Začínáme

3.1 Nabíjanie

Zariadenie Roger NeckLoop pred prvým použitím úplne nabite.

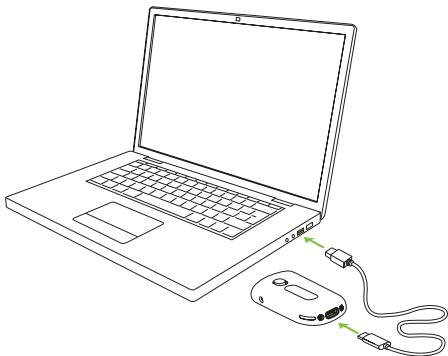
Používanie nabíjačky

1. Pripojte menší konektor (USB C) nabíjacieho kábla k zariadeniu Roger NeckLoop.
2. Pripojte väčší konektor (USB A) nabíjacieho kábla k externému zdroju napájania.
3. Zapojte externý zdroj napájania do jednoducho dostupnej elektrickej zásuvky.



Nabíjanie prostredníctvom počítača

1. Pripojte menší konektor (USB C) nabíjacieho kábla k zariadeniu Roger NeckLoop.
2. Pripojte väčší konektor (USB A) nabíjacieho kábla do USB portu počítača.

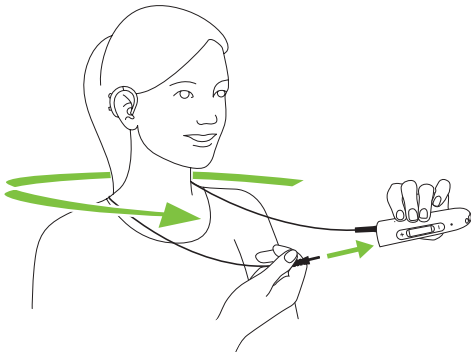


Pri použití dodanej nabíjačky bude zariadenie Roger NeckLoop:

- Nabité na 80 % za 1 hodinu
- Nabité na 100 % za 3 hodiny
- Plne nabité zariadenie Roger NeckLoop sa dá používať minimálne 10 hodín.

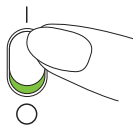
3.2 Nosenie

1. Zapojte jeden koniec indukčnej závesnej slučky na krk do zásuvky navrchu zariadenia Roger NeckLoop.
2. Umiestnite si slučku okolo krku a druhý koniec slučky zapojte do druhej zásuvky.

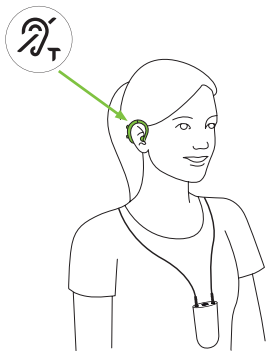


3.3 Pripojenie k mikrofónu Roger


1. Zapnite mikrofón Roger.

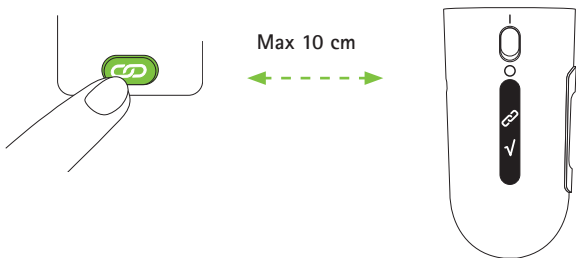


2. Prepnete svoj načúvací prístroj/zvukový procesor do programu T-cievky.



❶ Možno bude potrebné obrátiť sa na vašho poskytovateľa načúvacích prístrojov, aby vo vašom načúvacom prístroji/zvukovom procesore aktivoval program T-cievky.

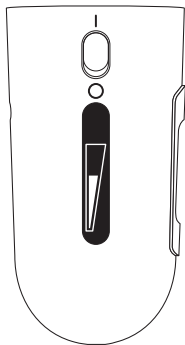
3. Držte zariadenie Roger NeckLoop do 10 cm od mikrofónu Roger.
4. Krátko stlačte tlačidlo pripojenia  na mikrofóne Roger. Pozrite si návod na použitie mikrofónu Roger. Úspešné pripojenie bude signalizované na displeji.



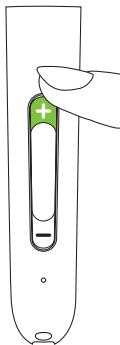
i Pripojenie sa vyžaduje len pri prvom použití zariadenia Roger NeckLoop. Zariadenie Roger NeckLoop zostane pripojené k mikrofónu aj po jeho opätovnom spustení.

3.4 Úprava hlasitosti

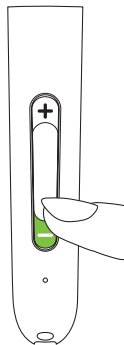
Pomocou tlačidiel hlasitosti nastavte hlasitosť na primeranú úroveň.



Zvýšenie
hlasitosti



Zníženie
hlasitosti

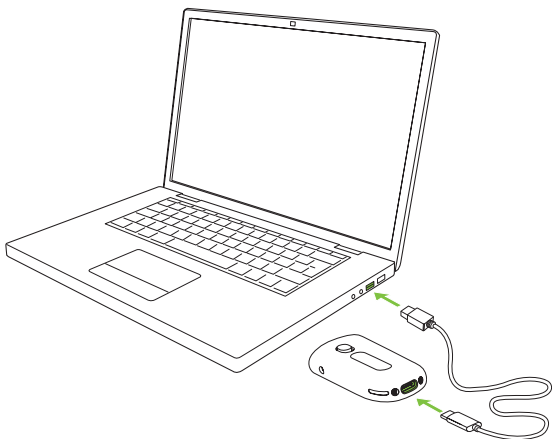


4. Používanie USB pre audio prenos

Zariadenie Roger NeckLoop je možné pripojiť ku kompatibilnému počítaču alebo inteligentnému zariadeniu pomocou USB kábla a počúvať alebo nahrávať zvuk prenášaný z mikrofónu Roger.

1. Pripojte zariadenie Roger NeckLoop k inteligentnému zariadeniu alebo počítaču pomocou USB kábla. Na displeji sa na 3 sekundy zobrazí ikona batérie.
2. Zapnite zariadenie Roger NeckLoop. Na displeji zariadenia Roger NeckLoop sa zobrazí ikona nôt.
3. V inteligentnom zariadení alebo počítači vyberte zariadenie Roger NeckLoop ako audio zariadenie.



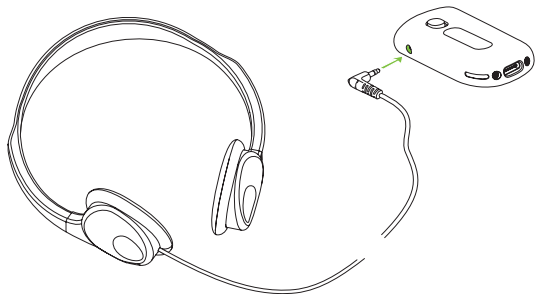


i Informácie o správnych nastaveniach a kompatibilitě nájdete v návode k inteligentnému zariadeniu alebo počítaču.

5. Kontrola funkčnosti prijímača (pre poskytovateľov načúvacích prístrojov)

5.1 Pripojenie slúchadiel

Na monitorovanie zvuku je možné používať slúchadlá. Ak chcete dosiahnuť maximálne pohodlie pri počúvaní, používajte oficiálne slúchadlá pre Roger NeckLoop.



1. Slúchadlá zapojte do zásuvky na slúchadlá.
2. Zapnite zariadenie Roger NeckLoop.
3. Nasadte si slúchadlá.

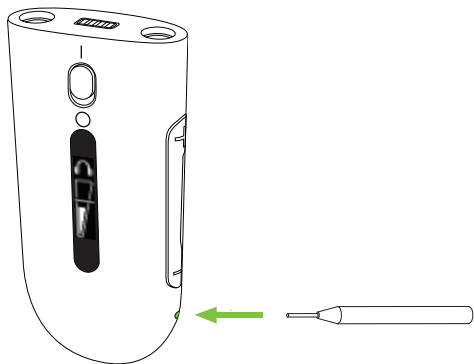
- Keď sú pripojené slúchadlá, výstup závesnej slučky na krk sa automaticky vypne (aby sa šetrila energia batérie).
- Hlasitosť sa vždy spustí na bezpečnej úrovni. Pomocou regulátora hlasitosti zvýšte alebo znížte úroveň hlasitosti podľa potreby (pozri stranu 20).

5.2 Nastavenie maximálnej hlasitosti

Na zabezpečenie pohodlnej úrovne počúvania so slúchadlami za každých okolností možno nastaviť maximálnu povolenú polohu hlasitosti aktiváciou obmedzovača hlasitosti.

Do 30 sekúnd od spustenia:

1. Nastavte hlasitosť tak, ako vám to vyhovuje.
2. Pomocou špicatého nástroja stlačte tlačidlo obmedzovača hlasitosti.



Hlasitosť sa teraz nedá zvýšiť nad vodorovnú čiaru na displeji.

Ak chcete odstrániť limit hlasitosti, zopakujte krok 2.



6. Riešenie problémov

Problém

Zariadenie Roger NeckLoop sa nedá zapnúť.

Z mikrofónu Roger nepočujem žiadny zvuk.

Na displeji sa zobrazuje prečiarknutá ikona pripojenia.

Príčiny

Batéria je vybitá.

Niektoré zariadenia sú vypnuté.

T-cievka v načúvacom prístroji nie je aktivovaná.

Zariadenie Roger NeckLoop nie je pripojené k mikrofónu Roger.

Hlasitosť je príliš nízka.

Mikrofón Roger je stlmený.

Niektoré mikrofóny Roger sú vypnuté.

Zariadenie Roger NeckLoop je mimo dosahu mikrofónu Roger.

Riešenia

Nabíjajte zariadenie Roger minimálne štyri hodiny.

Skontrolujte, či sú všetky zariadenia (Roger NeckLoop, mikrofón Roger, načúvacie prístroje) zapnuté a plne funkčné.

Prepnite načúvaci prístroj do programu T-cievky.

Pripojte zariadenie Roger NeckLoop k mikrofónu Roger stlačením tlačidla pripojenia na mikrofóne. Majte na pamäti, že zariadenie Roger NeckLoop sa musí nachádzať do 10 cm od mikrofónu Roger.

Stlačením tlačidla + na zariadení Roger NeckLoop zvýšte hlasitosť.

Zrušte stlmenie mikrofónu Roger (pozrite si návod).

Skontrolujte, či sú všetky mikrofóny Roger zapnuté a plne funkčné.

Priblížte sa k mikrofónu Roger, aby ste boli v prevádzkovom dosahu.

Problém

Signál sa prerušuje počas prenosu zvuku.

Zvuk zo zariadenia Roger NeckLoop je nekvalitný.

Hlasitosť je príliš vysoká alebo príliš nízka.

Príčiny

Zariadenie Roger NeckLoop je príliš ďaleko od mikrofónu Roger.

Zariadenie Roger NeckLoop je zatienené prekážkou (napr. ľudským telom).

Elektromagnetické polia z iných zariadení môžu vytvárať počuteľné brumenie prostredníctvom T-cievky načúvacích prístrojov.

Mikrofón Roger nie je správne nasadený.

Hlasitosť nie je nastavená správne.

Riešenia

Priblížte sa k mikrofónu Roger, aby ste boli v prevádzkovom dosahu.

Upravte orientáciu zariadenia a uistite sa, že máte priamy výhľad na mikrofón Roger.

Vzdialte sa od elektronického zariadenia, až kým brumenie neprestane.

Uistite sa, že mikrofón Roger je nasadený podľa pokynov v návode na použitie.

Nastavte hlasitosť tak, aby vám vyhovovala.

7. Informácie o zhode

Európa:

Vyhlásenie o zhode

Spoločnosť Sonova AG týmto vyhlasuje, že tento výrobok spĺňa požiadavky smernice č. 2017/745 o zdravotníckych pomôckach, ako aj smernice 2014/53/EÚ o rádiových zariadeniach. Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je možné získať od výrobcu alebo od miestneho zástupcu značky Phonak, ktorého adresa je uvedená v zozname na internetovej stránke <https://www.phonak.com/com/en/certificates.html> (Phonak worldwide locations).

Austrália/Nový Zéland:




R-NZ

Označuje súlad zariadenia s platnými regulačnými ustanoveniami na riadenie rádiového spektra (RSM) a ustanoveniami austrálskeho úradu pre komunikácie a médiá (ACMA) na legálny predaj na Novom Zélande a v Austrálii.

Označenie zhody R-NZ je určené pre rádiové produkty dodávané na trh Nového Zélandu v rámci úrovne zhody A1.

FCC ID: KWCRX23

IC: 2262A-RX23

 R202-SMI050

Vyhovuje nariadeniu (EÚ) č. 2017/1354, požiadavky na povolenie na používanie frekvencií v krajinách, ako je to uvedené na nasledujúcom piktograme:

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

Poznámka 1:



Toto zariadenie vyhovuje časti 15 pravidiel FCC a RSS-210 kanadského federálneho ministerstva pre priemysel. Prevádzka podlieha nasledujúcim dvom podmienkam:

- 1) toto zariadenie nesmie spôsobovať rušenie a
- 2) toto zariadenie musí akceptovať akékoľvek rušenie vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku zariadenia.

Poznámka 2:

Zmeny alebo úpravy tohto zariadenia, ktoré nie sú výslovne schválené spoločnosťou Sonova AG, môžu mať za následok zrušenie oprávnenia FCC na prevádzku tohto zariadenia.

Poznámka 3:

Toto zariadenie bolo testované a vyhovelo obmedzeniam pre digitálne zariadenia triedy B podľa časti 15 pravidiel FCC a normy ICES-003 kanadského federálneho ministerstva pre priemysel.

Tieto obmedzenia sú navrhnuté tak, aby poskytovali primeranú ochranu proti škodlivému rušeniu pri inštalácii v obytných oblastiach. Toto zariadenie vytvára, používa a môže vyžarovať vysokofrekvenčnú energiu, a ak nie je nainštalované a používané v súlade s pokynmi, môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiovkej komunikácie. Neexistuje však žiadna záruka, že pri konkrétnej inštalácii nedôjde k rušeniu. Ak toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie príjmu rozhlasu alebo televízie, čo sa dá overiť zapnutím a vypnutím zariadenia, odporúčame používateľovi, aby sa pokúsil toto rušenie odstrániť jedným z nasledujúcich opatrení:

- Zmeňte orientáciu alebo premiestnite prijímaciu anténu.
- Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a reproduktorom.
- Pripojte zariadenie k zásuvke v inom okruhu, než ku ktorému je pripojený reproduktor.
- Požiadajte o pomoc predajcu alebo skúseného rozhlasového alebo televízneho technika.

Poznámka 4:



Súlad s japonským zákonom o rozhlasových zariadeniach. Toto zariadenie vyhovuje japonskému zákonu o rozhlasových zariadeniach (電波法). Toto zariadenie sa nesmie modifikovať (inak bude udelené číslo označenia neplatné).

Poznámka 5:

Vyhlásenie FCC/kanadského federálneho ministerstva pre priemysel o vystavení RF žiareniu
Toto zariadenie vyhovuje limitom FCC/kanadského federálneho ministerstva pre priemysel o vystavení RF žiareniu stanoveným pre nekontrolované prostredie.

Tento vysielateľ sa nesmie nachádzať na rovnakom mieste ani používať v spojení so žiadnou inou anténou alebo vysielateľom.

Akúkoľvek závažnú nehodu v súvislosti s týmto zariadením je nutné nahlásiť zástupcovi výrobcu a kompetentnému orgánu v krajine pobytu. Závažná nehoda je opísaná ako akákoľvek nehoda, ktorá priamo alebo nepriamo viedla, mohla viesť alebo môže viesť ku ktorejkoľvek z nasledujúcich situácií: smrť pacienta, používateľa alebo inej osoby, dočasné alebo trvalé zhoršenie zdravotného stavu pacienta, používateľa alebo inej osoby, vážne ohrozenie verejného zdravia.

Na nahlásenie neočakávanej činnosti alebo udalosti kontaktujte výrobcu alebo jeho zástupcu.

Dôsledná a pravidelná údržba vášho zariadenia prispieva k jeho vynikajúcej výkonnosti a dlhej životnosti.

Na zaistenie dlhej prevádzkovej životnosti spoločnosť Sonova AG poskytuje servis minimálne päť rokov od skončenia predaja príslušného výrobku.

Ak potrebujete viac informácií o funkciách, výhodách, nastavení, používaní a údržbe alebo oprave vášho príslušenstva, obráťte sa na svojho poskytovateľa načúvacích prístrojov alebo zástupcu výrobcu. Ďalšie informácie nájdete v technickom liste k vášmu výrobku.

Akkoľvek informácie týkajúce sa servisnej opravy príslušenstva načúvacích prístrojov získate u poskytovateľa načúvacích prístrojov alebo predajcu.

Určené použitie:

Prijímače so závesnou slučkou na krk sú určené na poskytovanie prístupu k externému zdroju zvuku.

Indikácie: Prijímače so závesnou slučkou na krk neposkytujú terapeutickú ani diagnostickú funkciu. Terapeutickú funkciu zabezpečuje výlučne nadradená zdravotnícka pomôcka (napr. načúvací prístroj alebo kochleárny implantát), ktorá prijíma a ďalej spracúva indukčný signál poskytovaný krčnou slučkou. Preto samotná závesná slučka na krk nemá vlastnú klinickú indikáciu.

Kontraindikácie: Žiadne.


Cieľová populácia: Cieľová populácia sú všetky osoby od 6 rokov, ktoré používajú načúvací prístroj alebo kochleárny implantát alebo akékoľvek iné zariadenie s integrovanou T-cievkou.

Technické údaje

Rádiofrekvenčné parametre		
Prevádzková frekvencia:	<9 kHz	2,4 GHz
Max. výkon	120 dB μ A/m vo vzdialenosti 10 m	2 mW
Súlad s emisnými normami a normami týkajúcimi sa odolnosti		
Emisné normy		
Interferenčné napätie a vyžarované vysokofrekvenčné emisie	EN 55011:2016 (CISPR11:2016/AMD1:2016) Skupina 1, trieda B	
Normy týkajúce sa odolnosti		
Elektrostatický výboj	EN 61000-4-2:2009 (IEC 61000-4-2:2008) (Testovacie úrovne: ± 15 kV vzduch/ ± 8 kV kontakt)	
Elektromagnetické polia	EN 61000-4-3:2006+A1+A2 (IEC 61000-4-3:2006+A1+ A2) (Frekvencie: 0,15 – 80 MHz; Testovacie úrovne: 10 V; Frekvencie: 80 – 2 700 MHz; Testovacie úrovne: 10 V/m, modulácia 1 kHz, 80 % AM)	

Elektromagnetické polia – odolnosť voči blízkym poliam	EN 61000-4-3:2006+A1+A2 (IEC 61000-4-3:2006+A1+ A2) (Frekvencie (MHz): 385, 450, 710, 745, 780, 810, 870, 930, 1 720, 1 845, 1 970, 2 450, 5 240, 5 500, 5 785; Testovacie úrovne: líšia sa v závislosti od frekvencie, modulačného impulzu alebo FM)
Rýchly prechodný/nárazový nárast napätia	EN 61000-4-4:2012 (IEC 61000-4-4:2012) (Testovacie úrovne: ± 2 kV napájacie porty, ± 1 kV signálne porty)
Prepätia	EN 61000-4-5:2014 (IEC 61000-4-5:2014) (Testovacie úrovne: ± 1 kV L-N)
Rádiofrekvenčný bežný režim	EN 61000-4-6:2014 (IEC 61000-4-6:2013) (Frekvencie: 0,15 – 80 MHz; Testovacie úrovne: 10 V, modulácia 1 kHz, 80 % AM)
Magnetické polia (priemyselné frekvencie)	EN 61000-4-8:2010 (IEC 61000-4-8:2009) (Frekvencie: 50 Hz alebo 60 Hz, Testovacie úrovne: 30 A/m)
Poklesy a výpadky napätia	EN 61000-4-11:2004 (IEC 61000-4-11:2004) (Testovacie úrovne: 0 % pri 0, 45, 90, 135, 180, 225, 270, 315° počas 10, 20, 5 000 ms /70 % pri 0° počas 500 ms; 0 % pri 0, 45, 90, 135, 180, 225, 270, 315° počas 0,5, 1, 250/300 cyklov /70 % pri 0° počas 25/30 cyklov)
Kolísanie frekvencie napájania	IEC 60601-1 (§ 4.10.2):2005 (Testovacie úrovne: 50 ± 1 Hz a 60 ± 1 Hz)

8. Informácie a vysvetlenie symbolov

 Regulačné štítky, ktoré sa nenachádzajú na výrobku, možno zobraziť stlačením tlačidla zníženia hlasitosti na 5 sekúnd počas spúšťania zariadenia Roger NeckLoop. Medzi informáciami zobrazenými na displeji môžete prechádzať stlačením tlačidla zníženia hlasitosti.



Spoločnosť Sonova AG symbolom CE potvrdzuje, že tento výrobok vrátane príslušenstva spĺňa požiadavky smernice (EÚ) č. 2017/745 o zdravotníckych pomôckach, ako aj smernice 2014/53/EÚ o rádiových zariadeniach.



Toto zariadenie je zdravotnícka pomôcka.



Udáva výrobcu zdravotníckej pomôcky, ako je definovaný v smernici (EÚ) 2017/745 o zdravotníckych pomôckach.



Udáva autorizovaného zástupcu v rámci Európskeho spoločenstva. Zástupca pre ES je tiež dovozca do Európskej únie.



Tento symbol označuje, že návod na použitie obsahuje dôležité informácie a pred použitím produktu si ho musíte prečítať.



Tento symbol označuje, že je dôležité, aby používateľ venoval pozornosť príslušným výstražným upozorneniam v tomto návode na použitie.



Dôležité informácie pre manipuláciu a bezpečnosť výrobku.



Teplota pri preprave a skladovaní: -20 až +45 °C. Teplota pri prevádzke: 0 až +40 °C.



Uchovávajte v suchu.



Vlhkosť pri preprave a skladovaní:
<85 % (bez kondenzácie).
Vlhkosť pri prevádzke:
<80 % (bez kondenzácie).



Atmosférický tlak pri preprave, skladovaní
a prevádzke: 700 hPa až 1 060 hPa.



Udáva sériové číslo výrobcu, aby bolo možné
identifikovať konkrétnu zdravotnícku pomôcku.



RRRR-MM-DD

Udáva dátum výroby.




Obal je možné recyklovať.





Tento symbol na výrobku alebo na jeho obale znamená, že výrobok sa nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Vašou zodpovednosťou je zlikvidovať odpad z tohto zariadenia oddelene od komunálneho odpadu. Správna likvidácia starého zariadenia pomôže zabrániť potenciálnym negatívnym dôsledkom pre životné prostredie a zdravie ľudí. Tento výrobok má zabudovanú batériu, ktorá sa nedá vymeniť. Nepokúšajte sa otvoriť výrobok ani vybrať batériu, môže to spôsobiť poranenie a poškodenie výrobku. Na účely likvidácie batérie sa obráťte na miestne recyklačné stredisko.

9. Dôležité bezpečnostné informácie

-  Pred prvým použitím zariadenia Phonak Roger NeckLoop si prečítajte informácie na nasledujúcich stranách.

9.1 Upozornenia na riziká

-  Osoby s kardiostimulátormi alebo inými zdravotníckymi pomôckami by sa PRED použitím prijímača indukčnej krčnej slučky mali VŽDY poradiť s lekárom alebo výrobcou pomôcky. Používanie prijímača závesnej indukčnej slučky na krk s kardiostimulátorom alebo inými zdravotníckymi pomôckami musí byť VŽDY v súlade s bezpečnostnými odporúčaniami lekára zodpovedného za kardiostimulátor alebo výrobcu kardiostimulátora.
-  Toto zariadenie nie je určené pre deti mladšie ako 36 mesiacov. Deti a osoby s kognitívnou poruchou môžu toto zariadenie používať len pod dohľadom, aby sa zaistila ich bezpečnosť. Nenechávajte deti a osoby s kognitívnou poruchou bez dohľadu s týmto zariadením.

- ⚠ Z dôvodu možného zásahu elektrickým prúdom môžu zariadenie otvárať iba oprávnené osoby.
- ⚠ Zmeny alebo úpravy zariadenia, ktoré neboli výslovne schválené spoločnosťou Sonova, sú zakázané. Takéto zmeny môžu poškodiť ucho alebo zariadenie.
- ⚠ Zariadenie nepoužívajte na miestach s nebezpečenstvom výbuchu (bane alebo priemyselne oblasti s nebezpečenstvom výbuchu, prostredia s vysokým obsahom kyslíka alebo oblasti, kde sa manipuluje s horľavými anestetikami).
- ⚠ Zariadenie Roger NeckLoop nepoužívajte na miestach, kde sú zakázané elektronické zariadenia.
- ⚠ Zariadenie obsahuje lítium-iónové batérie s menovitým výkonom <20 Wh, ktoré boli testované podľa odseku UN 38.3 dokumentu „Návod OSN pre testy a kritériá“ a mali by sa prepravovať v súlade so všetkými pravidlami a predpismi týkajúcimi sa bezpečnej prepravy lítium-iónových batérií.
- ⚠ Pri obsluhu strojov dávajte pozor, aby sa žiadne časti zariadenia Roger NeckLoop nezachytili v strojoch.

- ⚠ Používanie iného príslušenstva, prevodníkov a káblov než tých, ktoré určil alebo dodal výrobca tohto zariadenia, môže viesť k zvýšeniu elektromagnetických emisií alebo zníženiu elektromagnetickej odolnosti tohto zariadenia a nesprávnemu fungovaniu.
- ⚠ Iné slúchadlá ako tie, ktoré dodáva značka Phonak, môžu prekračovať škodlivé úrovne akustického tlaku. Aby sa predišlo možnému poškodeniu sluchu, nepočúvajte zvuk pri vysokej hlasitosti príliš dlho.
- ⚠ Pokiaľ ide o nabíjačku, používajte iba zariadenie certifikované podľa normy IEC 62368 a/alebo EN60601-1 so vstupnými menovitými hodnotami 240 V~ a výstupnými menovitými hodnotami 5 V DC, min. 500 mA.
- ⚠ Nepoužívajte toto zariadenie hneď vedľa iného zariadenia alebo na inom zariadení, pretože to môže viesť k nesprávnemu fungovaniu. Ak bude takéto použitie potrebné, toto zariadenie a druhé zariadenie pozorujte, či fungujú normálne.
- ⚠ Zariadenie Roger NeckLoop nemajte nasadené počas nabíjania.

- ⚠ Výrobok neprenášajte vonku bez prenosného puzdra s krytím IP22.

- ⚠ Periférne zariadenia prenosných rádiových frekvenčných komunikačných zariadení, ako sú anténové káble a externé antény, sa nesmú používať bližšie ako 30 cm od akejkoľvek časti zariadenia Roger NeckLoop vrátane káblov špecifikovaných výrobcom. V opačnom prípade sa môže zhoršiť výkon tohto zariadenia.

9.2 Informácie o bezpečnosti výrobku

- ⓘ Zariadenie Roger NeckLoop je vhodné pre prostredie domácej zdravotnej starostlivosti.

- ⓘ Zariadenie obsahuje zabudovanú nabíjateľnú batériu, ktorá sa nedá vybrať.

- ⓘ USB port nabíjačky sa smie používať iba na uvedený účel.

- ① Zariadenie chráňte pred nadmerným teplom (nikdy ho nenechávajte v blízkosti okna ani v aute). Na vysušenie zariadenia nikdy nepoužívajte mikrovlnnú rúru ani iné vyhrievacie zariadenia (z dôvodu rizika požiaru alebo výbuchu). O vhodných spôsoboch vysušania sa poraďte so svojim poskytovateľom načúvacích prístrojov.

9.3 Ďalšie dôležité informácie

- ① Elektronické zariadenia s vysokým výkonom, väčšie elektronické inštalácie a kovové konštrukcie môžu zhoršiť a výrazne skrátiť prevádzkový dosah zariadenia Roger NeckLoop.
- ① Zariadenie Roger NeckLoop zhromažďuje a uchováva interné technické údaje. Tieto údaje si môže prečítať poskytovateľ načúvacích prístrojov na účely kontroly zariadenia a tiež s cieľom pomôcť vám používať toto zariadenie správne.
- ① Pri pripájaní rôznych káblov k zariadeniu Roger NeckLoop nepoužívajte nadmernú silu.

10. Starostlivosť a údržba

Čistenie zariadenia

Na čistenie používajte pokiaľ možno handričku, ktorá neuvolňuje vlákna. V prípade potreby sa povrch môže vyčistiť jemným mydlovým roztokom. Handrička by však mala byť len navlhčená, nie mokrá, aby sa zabránilo preniknutiu vlhkosti do zariadenia. Nepoužívajte agresívne látky, ako sú rozpúšťadlá alebo riedidlá, pretože tieto môžu poškodiť povrch.

11. Servis a záruka

11.1 Platnosť záruky

Na výrobok je poskytovaná záručná doba v súlade s platným občianskym zákonníkom SR, ktorá vstupuje v platnosť v deň nákupu.

11.2 Medzinárodná garancia

Sonova AG poskytuje jednoročnú obmedzenú medzinárodnú garanciu, ktorá platí odo dňa zakúpenia. Táto obmedzená garancia sa vzťahuje iba na výrobné chyby a chyby materiálu na samotnom zariadení, nie však na príslušenstvo. Garancia je platná až po predložení dokladu o zakúpení tovaru.

Medzinárodná garancia nemá žiadny vplyv na zákonné práva, ktoré môžete mať na základe miestnej záruky alebo príslušnej miestnej legislatívy týkajúcej sa predaja spotrebného tovaru.

11.3 Obmedzenie záruky

Táto záruka sa nevzťahuje na škody spôsobené nevhodným zaobchádzaním alebo starostlivosťou, vystavením chemikáliám, ponorením do vody alebo nadmerným namáhaním. Ďalej sa záruka nevzťahuje na príslušenstvo, ktoré podlieha opotrebovaniu spôsobenému bežným používaním. Záruka stráca platnosť pri škodách spôsobených tretími stranami alebo neautorizovaným servisom. Táto záruka sa nevzťahuje na servis vykonaný predajcom zariadení na jeho pracovisku.

Sériové číslo: _____

Dátum zakúpenia: _____

Autorizovaný predajca
(pečiatka/podpis):

Distibútor pre Slovenskú republiku:

Artsonic s. r. o.

so sídlom Radlinského 27,

811 07 Bratislava

www.artsonic.sk

www.phonak.sk



Výrobca:

Sonova AG

Laubisrütistrasse 28

CH-8712 Stäfa

Švajčiarsko

www.phonak.com

EC

REP

Sonova Deutschland GmbH

Max-Eyth-Str. 20

70736 Fellbach-Oeffingen

Nemecko

sonova
HEAR THE WORLD

