

로저 포커스 II.

사용자 설명서

로저 포커스 II



본 사용자 설명서는 다음 모델에 적용됩니다.

보청기



로저 포커스 II

충전 액세스리



포낙 충전기 Combi BTE 2

포낙 충전기 BTE RIC



보청기 및 충전기 세부 정보

- ① 본 사용자 설명서에 소개된 보청기에는 분리할 수 없는 내장형 충전식 리튬 이온 배터리가 내장되어 있습니다.
- ① 충전식 보청기 취급에 관한 안전 정보를 확인해 주시기 바랍니다(19장 참조).

보청기

로저 포커스 II

충전 액세서리

충전기 Combi BTE 2*

충전기 BTE RIC*

* 전원 어댑터 및 USB 케이블 포함

귀하의 보청기와 충전기는 스위스 취리히에 본사를 둔 세계적인 청력 솔루션 브랜드 포낙의 제품입니다.

이 프리미엄 제품은 수십 년간의 연구와 전문성으로 빚어낸 결과이며 고객의 행복을 생각하며 설계했습니다. 이렇게 탁월한 선택을 해주셔서 감사드리며 오랫동안 듣는 즐거움을 누리시기 바랍니다. 사용자 설명서를 주의 깊게 읽은 후 사용하면 보청기를 이해하고 그 기능을 최대한 활용할 수 있습니다. 이 장치의 사용을 위한 별도의 교육은 필요하지 않습니다. 청각 전문가가 피팅 상담 중에 요구에 따라 이 장치를 설정하도록 도와드릴 것입니다. 보청기와 액세서리의 기능, 이점, 설정 사용, 유지관리 또는 수리에 관한 자세한 내용은 귀하의 청각 전문가 또는 제조업체 담당자에게 문의하십시오. 추가 정보는 해당 제품의 데이터 시트에서 확인할 수 있습니다.

포낙 - life is on
www.phonak.com

목차

보청기 및 충전기

1. 퀵 가이드 6
 2. 보청기와 충전기의 부분 명칭 8
- ### 충전기 사용
3. 충전기 준비 12
 4. 보청기 충전 13
- ### 보청기 사용
5. 보청기 좌우 표시 17
 6. 보청기 착용 18
 7. 보청기 제거 19
 8. 상태표시등이 있는 멀티-기능 버튼 20
 9. 켜기/끄기 22
 10. 연결 개요 23

추가 정보

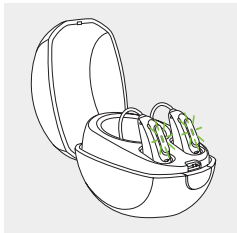
11. 환경 조건 24
12. 관리 및 유지 보수 27
13. 보청기 재부팅 31
14. 이어피스 교체 32
16. 적합성 정보 37
17. 기호에 대한 정보 및 설명 45
18. 문제 해결 51
19. 중요 안전 정보 54

1. 퀵 가이드

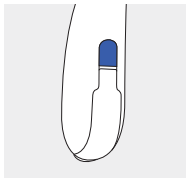
보청기 충전

- ① 보청기를 처음 사용하기 전에, 3시간 동안 충전하는 것을 권장합니다.

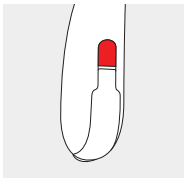
보청기를 충전기에 삽입 시, 보청기가 완전히 충전될 때까지 상태표시등에 배터리 충전 상태가 표시됩니다. 완전히 충전되면 상태표시등이 계속 켜져 있습니다(즉, 녹색 등이 계속 켜져 있음).



보청기 좌우 표시



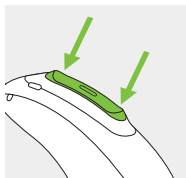
왼쪽 보청기 =
파란색 표시



오른쪽 보청기 =
빨간색 표시

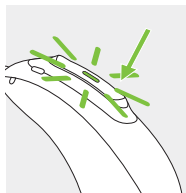
상태표시등이 있는 멀티-기능 버튼

이 버튼에는 여러 가지 기능이 있습니다. 이 버튼은 전원 켜기/끄기, 볼륨 조절 및 볼륨 조절 잠금 기능을 합니다.



켜기/끄기

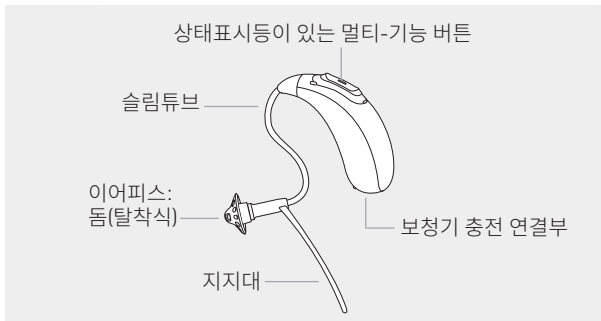
상태표시등이 녹색(켜짐) 또는 빨간색(꺼짐)으로 계속 켜져 있을 때까지 버튼 하단을 3초 동안 꾹 누릅니다.



2. 보청기와 충전기의 부분 명칭

다음 사진은 본 사용자 설명서에 설명된 보청기 모델과 충전기 액세서리를 보여줍니다.

로저 포커스 II



포낙 충전기 Combi BTE 2

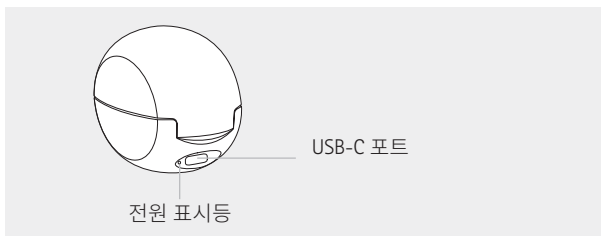


전원 어댑터 및 충전기 사양

전원 어댑터 출력 전압:	5VDC +/-10%, 전류 500mA~1A
전원 어댑터 입력 전압:	100~240VAC, 50/60Hz, 전류 0.25A
충전기 입력 전압:	5VDC +/-10%, 전류 300mA
USB 케이블 사양:	5V 최소 1A, USB-A~micro-USB, 최대 길이 1m

Charger Combi BTE 2 충전기는 위 표의 사양을 충족하는 외부 전원 공급장치와 함께 사용할 수 있습니다.

포락 충전기 BTE RIC



전원 어댑터 사양

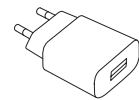
전원 어댑터 출력 전압	5VDC +/-10%, 전류 1A
전원 어댑터 입력 전압:	100~240VAC, 50/60Hz, 전류 0.25A
충전기 입력 전압	5VDC +/-10%, 전류 1A
USB 케이블 사양	5V 최소 1A, USB-A~USB-C, 최대 길이 3m

위 표의 사양을 충족하는 외부 전원 공급장치를 포낙 충전기 BTE RIC에 사용할 수 있습니다.

액세서리



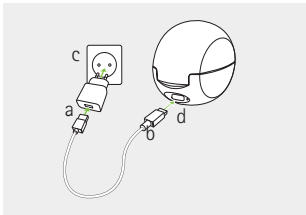
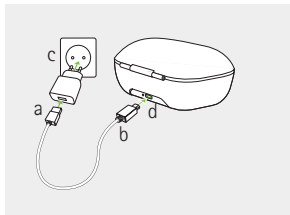
USB 케이블



전원 어댑터

3. 충전기 준비

전원 공급장치에 연결



- a) 충전 케이블의 큰 쪽 끝을 전원 어댑터에 연결합니다.
- b) 작은 쪽 단자를 충전기의 USB 포트에 연결합니다.
- c) 전원 어댑터를 전원 콘센트에 연결합니다.
- d) 충전기가 전원 콘센트에 연결되면 USB 포트 옆의 상태표시등이 녹색으로 켜집니다.

충전 중에는 항상 전원 어댑터에 접근할 수 있어야 합니다.

4. 보청기 충전

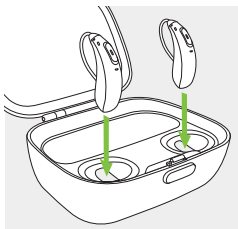
- ① 전원 부족: 배터리가 부족하면 경고음이 두 번 들립니다. 보청기가 방전되기까지 약 60분 정도 더 사용할 수 있습니다(소요 시간은 보청기 설정에 따라 달라질 수 있음).
- ① 보청기에는 분리할 수 없는 내장형 충전식 리튬 이온 배터리가 포함되어 있습니다.
- ① 보청기를 처음 사용하기 전에, 3시간 동안 충전하는 것을 권장합니다.
- ① 충전하기 전 보청기의 습기를 완전히 제거해야 합니다. 19장을 참조 하십시오.
- ① 보청기는 반드시 작동 온도 범위 인 $+5^{\circ}\sim+40^{\circ}\text{C}$ ($41^{\circ}\sim104^{\circ}\text{F}$)내에서 충전하고 사용하십시오.

4.1 충전기 사용방법

충전기 설정 방법은 3장을 참조하십시오.

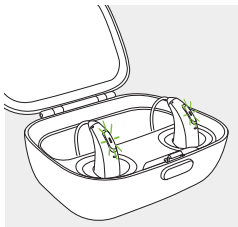
1.

보청기를 충전 슬롯에 넣습니다. 보청기의 왼쪽 및 오른쪽 표시가 충전 슬롯 옆의 왼쪽(파란색), 그리고 오른쪽(빨간색) 표시와 일치하는지 확인하십시오. 보청기를 충전기에 넣으면 자동으로 전원이 꺼집니다.



2.

보청기가 완전히 충전될 때까지 상태표시등에 배터리 충전 상태가 표시됩니다. 완전히 충전되면 상태표시등이 녹색으로 계속 켜져 있습니다.



배터리가 완전히 충전되면 충전 과정이 자동으로 중단되므로 보청기를 충전기에 안전하게 보관할 수 있습니다. 보청기를 충전하는 데 최대 3시간이 걸릴 수 있습니다. 충전 중에 충전기 덮개를 닫으셔도 됩니다.

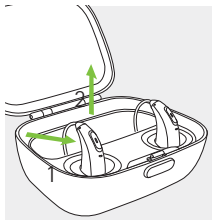
충전 시간

상태표시등	충전 상태	대략적인 충전 시간
● ● ●	0~10%	
● ● ●	11~80%	30분(30%) 60분(50%) 90분(80%)
● ● ●	81~99%	
▬	100%	3시간

3.

다음과 같은 방법으로 충전기에서 보청기를 분리합니다.

1. 보청기를 사용자 몸 쪽으로 조심스럽게 당긴 후
2. 살짝 들어 올려 충전기에서 꺼냅니다.



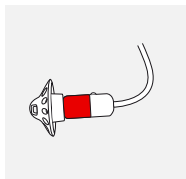
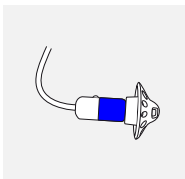
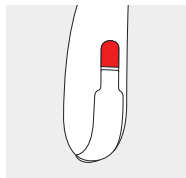
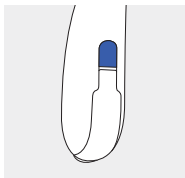
기본적으로 보청기는 전원 공급장치에 연결된 충전기에서 꺼내면 자동으로 켜지도록 프로그래밍되어 있습니다. 청각 전문가가 이 설정을 끌 수 있습니다. 이 경우 보청기를 수동으로 켜야 합니다.

충전기를 끄려면 전원 어댑터를 전원 콘센트에서 분리하십시오. 옵션 파워팩이 충전기에 부착되어 있으면 파워팩을 제거해야 충전기가 꺼집니다.

- ① 충전기에서 보청기를 꺼낼 때 이어피스를 잡지 마십시오. 튜브가 손상될 수 있습니다.
- ① 전원이 연결되지 않은 충전기에 보청기를 보관할 때는 반드시 보청기 전원을 먼저 끄십시오.
- ① 보청기가 충전 중일 때 충전기 전원을 분리할 경우, 방전을 방지하기 위해 보청기 전원을 반드시 끄십시오.
- ① 습한 환경에서 보청기를 충전할 때는 항상 덮개를 닫으십시오.

5. 보청기 좌우 표시

보청기 뒷면에 빨간색 또는 파란색 표시가 있습니다. 이 표시를 통해 왼쪽 또는 오른쪽 보청기인지 확인할 수 있습니다.

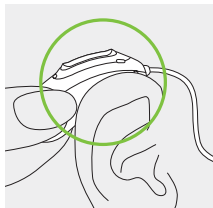


왼쪽 보청기 =
파란색 표시

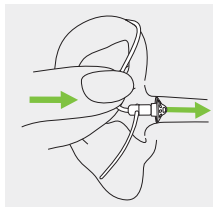
오른쪽 보청기 =
빨간색 표시

6. 보청기 착용

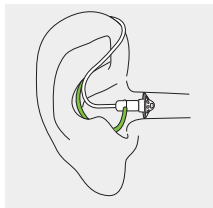
1.
귀 뒤에 보청기를 위치시킵니다.



2.
이어피스를 외이도에 삽입합니다.

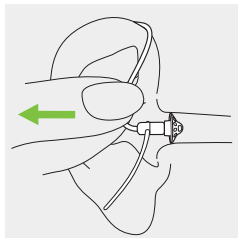


3.
이어피스에 지지대가 부착된 경우,
귀 안쪽의 오목한 곳에 밀어 넣어
보청기를 고정합니다.



7. 보청기 제거

슬림튜브의 구부러진 부분을
당겨 귀 뒤에서 보청기를
제거합니다.



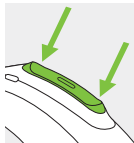
8. 상태표시등이 있는 멀티-기능 버튼

멀티 기능 버튼에는 여러 기능이 있습니다.

전원 켜기/끄기 스위치 및 볼륨 조절기 기능을 수행합니다. 버튼 상단을 짧게 눌러 볼륨을 높입니다. 버튼 하단 부분을 짧게 눌러 볼륨을 낮춥니다.

버튼을 잠그려면 버튼 상단을 5초 동안 누르십시오.

버튼의 잠금을 해제하려면 버튼의 윗부분을 5초 동안 누르십시오.



상태표시등

유아 및 소아의 부모나 보호자는 상태표시등을 통해 보청기 상태를 쉽게 확인할 수 있습니다. 상태표시등은 멀티 기능 버튼에 내장되어 있으며, 전원이 켜져 있고 충전된 상태에서 보청기의 상태를 표시합니다.

보청기 상태**

상태표시등 패턴

<input type="checkbox"/> 멀티 기능 버튼 잠금	두 번 깜박임	
<input type="checkbox"/> 멀티 기능 버튼 잠금 해제	한 번 깜박임	
<input type="checkbox"/> 배터리 잔량 부족 *	빨간색으로 연속 깜박임	
<input type="checkbox"/> 볼륨 수준 변경(리모트 컨트롤 또는 멀티-기능 버튼으로 시작)	볼륨 변경 시 한 번 깜박임	
<input type="checkbox"/> 중간 볼륨	녹색 계속 켜져 있음	
<input type="checkbox"/> 장치를 연결하는 로저 마이크	한 번 깜박임	
<input type="checkbox"/> 최대 또는 최소 볼륨에 도달함	두 번 깜박임	

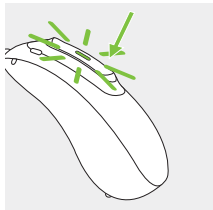
* 배터리 부족 경고는 배터리 충전이 필요하기 약 60분 전부터 시작됩니다.

** 알림음 및 포낙 리모컨 사용에 관한 정보는 보청기와 함께 제공된 퀵 가이드를 참조하십시오.

9. 켜기/끄기

보청기 전원 켜기

보청기는 전원에 연결된 충전기에서 꺼내면 자동으로 켜집니다.



충전기가 전원에 연결되어 있지 않은 경우, 상태표시등이 녹색으로 깜박일 때까지 버튼 하단을 3초 동안 꼭 누릅니다. 녹색 등이 3초 동안 계속 켜져 있으면 보청기가 준비되었음을 나타냅니다.

보청기 전원 끄기

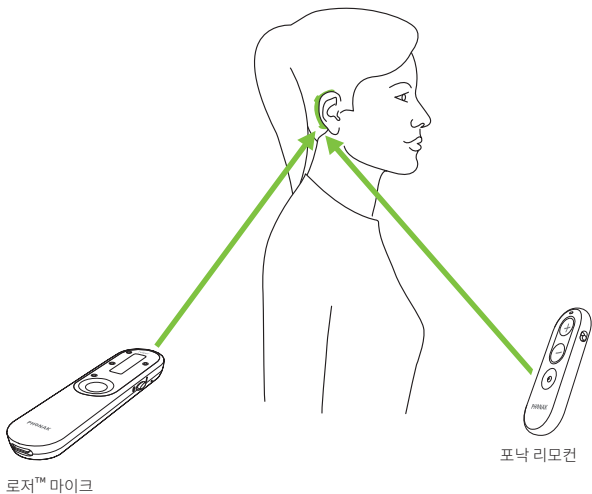
상태 표시등이 빨간색으로 계속 켜져 있을 때 까지 멀티 기능 버튼의 하단부를 3초 동안 누르고 있으면 보청기가 꺼집니다.

	녹색으로 깜박임	보청기가 켜지는 중
	3초간 빨간색으로 계속 켜져 있음	보청기가 꺼지는 중

① 보청기를 켜면 시작 멜로디가 들릴 수 있습니다.

10. 연결 개요

아래 그림은 보청기와 로저 마이크의 연결을 보여줍니다.



11. 환경 조건

본 제품은 본 사용 설명서에 달리 명시되지 않는 한 의도한 대로 사용하면 문제나 제한 없이 작동하도록 설계되었습니다.

다음 조건에 따라 보청기를 사용, 운반 및 보관하십시오.

	작동	운반	보관
온도	+5~+40°C (+41~+104°F)	-20°C~+60°C (-4~+140°F)	-20~+60°C (-4~+140°F)
습도 (비응축)	0%~85%	0%~93%	0%~93%
기압	500~1060hPa	500~1060hPa	500~1060hPa

운반 및 보관 시 온도와 습도가 위 표에 명시된 범위를 장기간 초과하지 않도록 하십시오.

+10°C 미만, +30°C 초과 온도에서 장기간 보관하면 제품의 배터리 성능에 부정적인 영향을 줄 수 있습니다.

충전기:

	작동	운반	보관
온도 최대 범위	+5~+40°C (+41~+104°F)	-20~+60°C (-4~140°F)	-20~+60°C (-4~+140°F)
습도 (비응축)	0%~85%	0%~70%	0%~70%
기압	500~1060hPa	500~1060hPa	500~1060hPa

장기간 보관 시에는 보청기를 정기적으로 충전하십시오.

이 보청기는 IP68 등급으로 분류됩니다. 이는 제품에 방수 및 방진 기능이 있으며 일상적인 상황을 견디도록 설계되었음을 의미합니다. 비가 올 때 착용하는 것은 괜찮지만 물속에 완전히 잠기거나 샤워, 수영, 기타 수상 활동 시에는 사용하지 마십시오. 이 보청기는 염소 처리된 물, 비누, 소금물 또는 기타 화학 물질이 포함된 액체에 노출되지 않도록 해야 합니다.

장치가 권장 사용 조건을 벗어난 환경에서 보관 또는 운반된 경우, 권장 환경 조건으로 복원된 후 장치를 작동하기 전까지 15분 정도 기다리십시오.

포낙 충전기 Combi BTE 2는 IP22 등급으로 분류됩니다. 이는 충전기를 수평에서 최대 15도까지 기울였을 때, 수직으로 떨어지는 물방울로부터 충전기가 보호됨을 의미합니다. IP22 등급은 충전기 덮개가 닫혀 있을 때 충족됩니다.

12. 관리 및 유지 보수

예상 서비스 수명:

보청기 및 충전기의 예상 서비스 수명은 5년입니다. 이 기간 동안 장치를 안전하게 사용할 수 있을 것으로 예상됩니다.

상용 서비스 기간:

보청기와 충전기를 일상적으로 세심하게 관리하면 예상 서비스 수명 동안 최상의 성능을 유지하는 데 도움이 됩니다.

Sonova AG는 해당 보청기 및 주요 구성 요소가 제품 포트폴리오에서 단종된 후 최소 5년의 수리 서비스 기간을 보장합니다.

다음 사양을 가이드라인으로 사용하십시오.

제품 안전에 관한 추가 정보는 19.2장을 참조하십시오.

일반 정보

헤어 스프레이를 사용하거나 화장품을 바르기 전에는 보청기가 손상될 수 있으므로 귀에서 보청기를 제거해야 합니다.

보청기를 사용한 후에는 항상 완전히 건조하십시오.
보청기를 안전하고 건조하며 깨끗한 곳에
보관하십시오.

보청기는 다음 조건에서 물, 땀, 먼지에 대한 저항력이
있습니다.

- 물, 땀 또는 먼지에 노출된 후에는 보청기를 세척하고
건조해야 합니다.
- 보청기는 본 사용자 설명서에 설명된 대로 사용 및
유지 관리되어야 합니다.



청소하기 전에는 항상 충전기가 전원에서
분리되었는지 확인하십시오.

일간 관리

보청기: 이어피스와 슬림튜브에 귀지나 습기가 쌓여 있는지 점검하십시오. 보풀 없는 천으로 표면을 닦거나 보청기 하드 케이스에 들어 있는 작은 브러시를 사용합니다. 보청기를 청소할 때 가정용 세제, 비누 등은 절대 사용하지 마십시오. 이 부품들을 물로 행구는 것은 권장되지 않으며, 슬림튜브 내부에 물이 고일 위험이 있습니다. 보청기를 정밀하게 청소해야 하는 경우 청각 전문가에게 조언을 구하십시오.

충전기: 부드러운 솔로 접촉면을 청소하여 충전기 슬롯을 깨끗하게 유지하십시오. 충전기를 청소할 때 가정용 세제, 비누 등은 사용하지 마십시오. 충전기를 물에 씻지 마십시오.

주간 관리

보청기: 부드러운 젖은 천이나 보청기 전용 청소 천으로 이어피스를 닦으십시오. 추가 유지관리 또는 세척 지침은 청각 전문가에게 문의하십시오.

충전기: 부드러운 솔로 충전기 포트의 먼지나 이물질을 제거하십시오.

월간 관리

슬림튜브의 변색, 경화 또는 균열 여부를 점검하십시오.
이러한 변화가 발견되면 슬림튜브를 교체해야 합니다.
귀하의 청각전문가에게 문의하십시오.



청소하기 전에는 항상 충전기가 전원
공급장치에서 분리되었는지 확인하십시오.

13. 보청기 재부팅

보청기에 오류가 발생한 경우 이 방법을 사용하십시오. 이 작업은 어떠한 설정도 제거하거나 삭제하지 않습니다.

1.

버튼 하단을 최소 15초 동안 누릅니다. 버튼을 누르기 전에 보청기가 켜져 있는지 꺼져 있는지는 중요하지 않습니다. 15초가 지나도 별도의 표시등이나 소리 알림은 없습니다.

2.

전원이 연결된 충전기에 보청기를 놓고 상태표시등이 녹색으로 깜박일 때까지 기다립니다. 이 작업은 최대 30초까지 걸릴 수 있습니다. 이제 보청기를 사용할 준비가 되었습니다.

14. 이어피스 교체

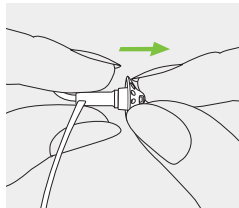
보청기에는 슬림튜브와 이어피스가 장착되어 있습니다.

이어피스를 정기적으로 점검하고, 오염되었거나 보청기의 볼륨 또는 음질이 저하된 경우 교체하거나 세척하십시오. 돔을 사용하는 경우 3개월마다 교체해야 합니다.

14.1. 슬림튜브에서 이어피스 분리

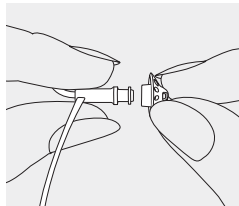
1.

한 손으로 슬림튜브를 잡고
다른 손으로 이어피스를 잡아서
슬림튜브에서 이어피스를
분리합니다.



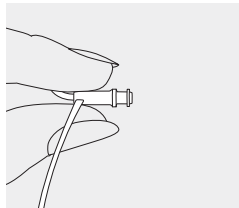
2.

이어피스를 조심스럽게 당겨서
분리합니다.



3.

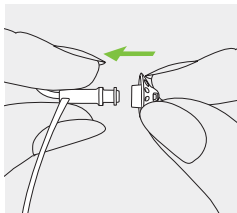
보풀이 없는 천으로
슬림튜브를 닦으십시오.



14.2 슬림튜브에 이어피스 부착

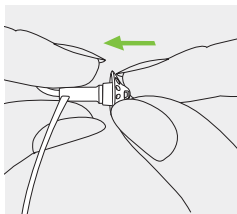
1.

한 손으로 슬림튜브를 잡고
다른 손으로 이어피스를
잡습니다.



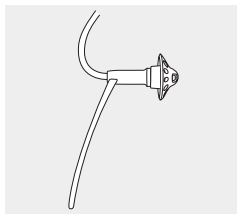
2.

슬림튜브를 스피커 소리
배출구로 밀어 넣습니다.



3.

슬림튜브와 이어피스가 서로
완벽하게 맞아야 합니다.



15. 서비스 및 제품 보증

국내 보증

보청기와 충전기를 구입한 곳의 청각 전문가에게 현지 보증 조건에 대해 문의하십시오.

국제 보증

Sonova AG의 국제 품질보증 유효 기한은 구매일로부터 1년입니다. 이 제한적 보증은 보청기 및 충전기의 제조 및 재료 결함에 대해 적용되며, 슬림튜브, 이어피스, 외부 수신기 등의 액세서리에는 적용되지 않습니다. 보증은 구매 증빙 자료를 제시해야만 효력이 발생합니다.

국제 보증은 소비재 판매에 적용되는 해당 국가 법률에 따라 귀하가 가질 수 있는 법적 권리에 영향을 미치지 않습니다.

보증 제한

부적절한 관리 또는 사용, 화학물질에 대한 노출 또는 과도한 압박 등으로 인한 손상에는 해당 품질보증이가 적용되지 않습니다. 제3자 또는 비공인 서비스 센터에 의해 발생한 손상은 보증이 무효화됩니다. 이 보증에는 청력 관리 전문가가 사무실에서 수행한 서비스가 포함되지 않습니다.

일련 번호

보청기 왼쪽: _____

보청기 오른쪽: _____

충전기: _____

구매일: _____

공인 청각 전문가(인감/서명):

16. 적합성 정보

유럽:

보청기에 대한 적합성 선언

Sonova AG는 본 제품이 의료기기 규정(EU) 2017/745 및 무선 장비 지침 2014/53/EU의 요구 사항을 충족함을 선언합니다.

EU 적합성 선언의 전문은 제조업체 또는 www.phonak.com/en-int/certificates에 명시된 현지 포낙 대리점(전 세계 포낙 지점)에서 확인하실 수 있습니다.

충전기 액세서리 적합성 선언

이에 Sonova AG는 이 제품이 의료 기기 규정(EU) 2017/745의 요구 사항을 충족함을 선언합니다.

호주/뉴질랜드:



R-NZ

뉴질랜드 및 호주에서 합법적으로 판매할 수 있도록 장치가 RSM(Radio Spectrum Management) 및 ACMA(Australian Communications and Media Authority)의 해당 규정을 준수함을 나타냅니다. 규정 준수 라벨 R-NZ는 적합성 레벨 A1에 따라 뉴질랜드 시장에서 공급되는 무선 제품에 사용됩니다.

2페이지에 나열된 보청기 모델의 인증 정보:

미국

FCC ID: KWC-BSP

캐나다

IC: 2262A-BSR

고지 1:

이 장치는 FCC 규정 제15조 및 캐나다 혁신과학경제개발부(ISED) 규정을 준수합니다. 작동에는 다음 두 가지 조건이 적용됩니다.

- 1) 본 장치는 유해한 간섭을 일으키지 않으며,
- 2) 본 장치는 원치 않는 작동을 유발할 수 있는 간섭을 포함하여 수신된 모든 간섭을 수용해야 합니다.

고지 2:

Sonova AG의 명시적인 승인 없이 이 장치를 변경하거나 수정하면 이 장치 작동에 대한 FCC 승인이 무효화될 수 있습니다.

고지 3:

일본 무선법 및 일본 통신사업법 준수

이 장치는 일본 무선법(電波法) 및 일본 전기통신사업법(電氣通信事業法)을 준수합니다. 본 장치를 개조해서는 안 됩니다(개조 시 부여된 지정 번호가 무효화됩니다).



005-102109



A19-0087005

고지 4:

본 장치는 테스트를 거쳤으며, FCC 규정 제15조 및 캐나다 산업부(Industry Canada)의 ICES-003에 따른 클래스 B(Class B) 디지털 장치 제한 사항을 준수하는 것으로 확인되었습니다.

이러한 제한 사항은 주거 시설에서 발생할 수 있는 유해한 간섭으로부터 적절한 보호를 제공하기 위해 마련되었습니다. 본 장치는 무선 주파수 에너지를 생성, 사용 및 방출할 수 있으며, 지침에 따라 설치 및 사용하지 않을 경우 무선 통신에 유해한 간섭을 일으킬 수 있습니다. 그러나 특정 설치에서 간섭이 발생하지 않는다는 보장은 없습니다. 본 장비가 라디오나 TV 수신에 유해한 간섭을 일으키는 경우(장비를 껐다 켜서 확인 가능), 사용자는 다음 중 하나 이상의 방법으로 간섭을 해결해 보시기 바랍니다.

- 수신 안테나의 방향을 바꾸거나 위치를 재배치하십시오.
- 장치와 수신기 사이의 거리를 넓히십시오.
- 수신기가 연결된 회로와 다른 회로의 콘센트에 장치를 연결하십시오.
- 도움이 필요하면 대리점이나 숙련된 라디오/TV 기술자에게 문의하십시오.

충전기:

작동 중에는 충전기와 사람 간의 거리를 최소 20cm 이상 유지하십시오.

고지 5:

이보청기는 사용 거리가 0.5mm 이상인 경우, RSS 102 및 FCC 47 CFR 제2.1093조에 명시된 휴대용 RF 노출 요구 사항을 준수합니다.

보청기의 무선 정보

안테나 유형	공진 루프 안테나
동작 주파수	2.4GHz~2.48GHz
변조 방식	GFSK
방사 전력	<1mW

블루투스®

범위	~1m
블루투스	4.2 듀얼 모드
지원되는 프로파일	블루투스 LE, 다이렉트 모드

전자기 방출

제조업체 선언: 보청기 및 충전기는 아래에 명시된 전자기 환경에서 사용하도록 고안되었습니다. 사용자는 이러한 환경에서 사용되는지 확인해야 합니다.

방출 테스트	규정 준수	전자기 환경 지침
RF 방출 CISPR 11	그룹 1	보청기는 내부 기능을 위해서만 RF 에너지를 생성하거나 사용합니다. 따라서 RF 방출은 매우 낮으며 근처의 전자 장비에 간섭을 일으킬 가능성이 없습니다.
RF 방출 CISPR 11	클래스 B	보청기는 가정용 시설 및 가정용 건물에 전력을 공급하는 저전압 전원 네트워크에 직접 연결된 시설에서 사용하기에 적합합니다.

전자기 내성

내성 테스트	IEC60601-1-2 테스트 레벨	규정 준수 레벨
정전기 방전(ESD) IEC 61000-4-2	+/-8kV 접촉 +/-2kV, +/-4kV, +/-8kV, +/-15kV 기중 방전	+/-8kV 접촉 +/-2kV, +/-4kV, +/-8kV, +/-15kV 기중 방전
방사 RF 전자기장 내성 테스트 IEC 61000-4-3	10V/m 80MHz~2.7GHz 80% AM(1kHz 기준)	10V/m 80 MHz~2.7GHz 80% AM(1kHz 기준)
근접 자기장 IEC 61000-4-3	9V/m; 710, 745, 780MHz; 펄스 변조 18Hz	9V/m; 710, 745, 780MHz; 펄스 변조 18Hz
	9V/m; 5240, 5500, 5785MHz; 펄스 변조 217Hz	9V/m; 5240, 5500, 5785MHz; 펄스 변조 217Hz
	27V/m; 385MHz; 펄스 변조 18Hz	27V/m; 385MHz; 펄스 변조 18Hz
	28V/m; 450MHz FM +/- 5kHz 편차; 1kHz 사인	28V/m; 450MHz FM +/- 5kHz 편차; 1kHz 사인
	28 V/m; 810, 870, 930 MHz; 펄스 변조 18 Hz	28V/m; 810, 870, 930MHz; 펄스 변조 18Hz
	28 V/m; 1720, 1845, 1970, 2450 MHz; 펄스 변조 217 Hz	28V/m; 1720, 1845, 1970, 2450MHz; 펄스 변조 217Hz

내성 테스트	IEC60601-1-2 테스트 레벨	준수 수준
정격 상용 주파수 자기장 IEC 61000-4-8	30A/m 50Hz 또는 60Hz	30A/m 50Hz 또는 60Hz
근접 자기장에 대한 인클로저 포트 내성 IEC 61000-4-39	테스트 주파수 30kHz, 변조: CW, 내성 테스트 레벨 8 테스트 주파수 134, 2kHz, 펄스 변조: 2.1kHz, 내성 테스트 레벨 65	테스트 주파수 30kHz, 변조: CW, 내성 테스트 레벨 8 테스트 주파수 134, 2kHz, 펄스 변조: 2.1kHz, 내성 테스트 레벨 65
	테스트 주파수 13.56kHz, 펄스 변조: 50kHz, 내성 테스트 레벨 7.5	테스트 주파수 13.56kHz, 펄스 변조: 50kHz, 내성 테스트 레벨 7.5

포낙 충전기 BTE RIC는 IEC 60601-1-2:2014의 요구 사항에 따라 EMC 테스트를 거쳤습니다.

17. 기호에 대한 정보 및 설명



CE 기호는 액세서리를 포함한 본 제품이 의료기기 규정(EU) 2017/745 및 무선 장비 지침 2014/53/EU의 요구 사항을 충족함을 Sonova AG가 확인하는 것입니다. CE 기호 뒤의 숫자는 위에서 언급한 규정 및 지침에 따라 협의한 인증 기관의 코드에 해당합니다.



이 기호는 본 사용자 설명서에 안내된 보청기가 EN 60601-1 B형 장착부에 대한 요구 사항을 준수함을 나타냅니다. 보청기의 표면은 B형 장착부로 지정되어 있습니다.



EU 의료 기기 규정(Medical Device Regulation (EU) 2017/745)에 정의된 의료 기기 제조업체를 나타냅니다.



의료 기기가 제조된 날짜를 나타냅니다.

EC REP

EU REP

유럽연합의 공인 담당자를 나타냅니다. EU REP는 또한 유럽연합의 수입업체입니다.



이 기호는 사용자가 이 사용자 설명서의 관련 정보를 읽고 고려하는 것이 중요함을 나타냅니다.



이 기호는 사용자가 본 사용 설명서에 있는 관련 경고 안내문에 주의를 기울이는 것이 중요함을 나타냅니다.



이 기호는 사용자가 본 사용자 설명서의 배터리 관련 경고 문구를 숙지하고 주의를 기울여야 함을 나타냅니다.



취급 및 제품 안전에 중요한 정보입니다.



이 기호는 장치의 전자파 간섭이 미국 연방통신위원회에서 승인한 한도 미만임을 나타냅니다.



뉴질랜드와 호주 내의 합법적 판매를 위해 해당 RSM(Radio Spectrum Management) 및 ACMA(Australian Communications and Media Authority) 규제 협정을 준수하는 장치임을 나타냅니다.



Bluetooth 블루투스® 워드 마크와 로고는 Bluetooth SIG, Inc.가 소유한 등록 상표이며 Sonova AG는 라이선스 계약에 따라 이러한 마크를 사용합니다. 기타 상표 및 상표명은 해당 소유자의 재산입니다.



인증된 무선 장비에 대한 일본 마크.



특정 의료장치를 식별할 수 있도록 제조업체의 시리얼 번호를 표시합니다.



의료 기기를 식별할 수 있는 제조업체의 카탈로그 번호를 나타냅니다.



장치가 의료 기기임을 나타냅니다.

IP22 IP 등급 = 국제방수방진 등급. IP22 등급은 장치가 직경 12.5mm 이상의 고체 이물질로부터 보호되며, 수직으로 떨어지는 물방울로부터 추가로 보호됨을 의미합니다.

IP68 국제방수방진(IP) 등급. IP68 등급은 보청기가 방수 및 방진 기능을 갖추고 있음을 나타냅니다. IEC60529 표준에 따라 먼지에서 8시간 그리고 1미터의 깨끗한 물속에서 60분 동안 기능이 지속됩니다.



의료 기기가 안전하게 노출될 수 있는 온도 한계를 나타냅니다.



의료 기기가 안전하게 노출될 수 있는 습도 범위를 나타냅니다.



의료 기기가 안전하게 노출될 수 있는 대기압의 범위를 나타냅니다.



운송 중에는 건조한 상태를 유지하십시오.



X 표시가 있는 쓰레기통 기호는 본 보청기와 배터리를 일반 가정용 쓰레기로 폐기해서는 안 된다는 것을 나타냅니다. 오래되었거나 사용하지 않는 보청기는 전자 폐기물 처리장에 폐기하거나 청각 전문가에게 전달하여 폐기하시기 바랍니다. 올바른 폐기는 환경과 건강을 보호합니다.

EU 국가: EU 규정에 따라 배터리를 재활용해 안전하고 환경에 영향을 미치지 않는 방식으로 폐기해야 합니다. 소비자는 법적으로 해당 배터리를 현지 공인 재활용 센터에 반납해야 합니다. 배터리를 직접 재활용 시설로 가져가거나 청각 전문가와 함께 재활용 옵션이 있는지 확인할 수 있습니다. 이러한 지침을 따름으로써 환경 보호에 기여할 뿐만 아니라 배터리 폐기물의 부정적 영향을 완화하기 위한 EU 법률을 준수하게 됩니다.



이 기호는 자기 공명(MR) 환경(예: MRI 스캔 중)에서 사용하기에 안전하지 않은 장치를 나타냅니다.

유럽 전원 공급장치에만 적용되는 기호



이중 절연 전원 공급장치.



실내 전용으로 설계된 장치입니다.



안전 절연 변압기, 단락(쇼트) 방지.

18. 문제 해결

원인	해결 방법
문제: 보청기 소리가 너무 크게 들림	
보청기 볼륨이 너무 높음	볼륨을 낮추십시오.(8장)

문제: 보청기 소리가 충분하게 들리지 않거나 왜곡됨	
볼륨이 너무 낮음	볼륨을 높이십시오.(8장)
배터리 부족	보청기를 충전하십시오.(4장)
이어피스 차단됨	이어피스를 청소하십시오.(12장)
청력이 변함	청각 전문가에게 문의하십시오

문제: 보청기에서 경고음이 두 번 울림	
배터리 부족 알림	보청기를 충전하십시오.(4장)

문제: 보청기가 작동하지 않음(소리가 나지 않음)	
이어피스 차단됨	이어피스를 청소하십시오.(12장)
보청기 전원이 꺼져 있음	보청기 전원을 켜십시오.(9장)

원인	해결 방법
문제: 보청기가 켜지지 않음	
배터리 완전히 방전됨	보청기를 충전하십시오.(4장)
실수로 버튼을 15초보다 길게 눌러 버튼이 비활성화됨	재부팅 프로세스 2단계를 수행하십시오.(13장)

문제: 보청기를 충전 슬롯에 넣었을 때 상태표시등이 켜지지 않음	
보청기가 충전기에 올바르게 삽입되지 않음	보청기를 충전기에 올바르게 삽입하십시오.(4장)
충전기가 전원에 연결되지 않음	충전기를 외부 전원 공급장치에 연결하십시오.
배터리 완전히 방전됨	LED 동작 상태에 관계 없이 보청기를 충전기에 삽입 후 3시간 동안 기다리십시오.

① 문제가 지속될 경우 청각 전문가에게 문의하시기 바랍니다.

원인		해결 방법	
문제: 충전 중 보청기 상태표시등이 빨간색으로 계속 켜져 있음			
충전 접점이 오염됨		보청기와 충전기의 접점을 청소하십시오.	
보청기가 작동 온도 범위를 벗어남		보청기를 따뜻하게 하십시오. 작동 온도 범위는 +5°~+40°C(+41°~+104°F)입니다.	
배터리 결함		청각 전문가에게 문의하시기 바랍니다.	

문제: 충전기에서 꺼낸 후에도 상태표시등이 녹색으로 계속 켜져 있음			
보청기를 충전기에 넣었을 때 상태표시등이 빨간색이었음		보청기를 재부팅하십시오.(13장)	

문제: 배터리가 하루 종일 지속되지 못함			
배터리 수명 단축		청각 전문가에게 문의하시기 바랍니다. 배터리를 교체해야 할 수 있음	

❶ 문제가 지속될 경우 청각 전문가에게 문의하시기 바랍니다.

19. 중요 안전 정보

보청기 및 충전 액세서리를 사용하기 전에 다음 페이지의 관련 안전 정보 및 사용 제한 정보를 읽어보십시오.

용도

보청기: 본 장치는 청취 및 의사소통의 어려움을 보완하기 위해 소리를 처리하고 귀로 전송하도록 설계되었습니다.

충전 액세서리: 충전기는 충전식 보청기의 배터리를 충전하기 위한 장치입니다. 파워팩은 외부 전원을 사용할 수 없을 때 호환되는 충전기가 보청기를 재충전할 수 있도록 해줍니다.

대상 사용자

보청기: 청취에 도움이 필요한 개인을 대상으로 합니다. 발달 지체 또는 인지 지체가 있는 개인은 보호자의 지속적인 감독이 필요합니다. 청각 전문가는 장치 피팅을 담당합니다.

충전 액세서리: 호환되는 충전식 보청기를 사용하는 사용자, 보호자 및 청각 전문가를 대상으로 합니다.

의도된 의학적 적응증

보청기: 이 장치는 청각 처리 장애(APD) 또는 자폐 스펙트럼 장애(ASD)가 있는 정상 청력 개인이 사용하도록 만들어졌습니다. 편측성 난청(UHL)이 있는 사용자의 건강한 귀에도 사용할 수 있습니다.

충전 액세서리: 적응증은 충전기가 아닌 호환되는 보청기를 기준으로 함을 유의하십시오.

의학적 금기 사항

보청기: 사용 금기 사항은 양측성 난청, 활성 또는 만성 중이 또는 외이 질환, 만성 배액 또는 분비물, 또는 만성 염증 증거 등을 포함합니다.

충전 액세서리: 금기 사항은 충전기가 아닌 호환되는 보청기를 기준으로 함을 유의하십시오.

대상 환자 집단

보청기: 대상 환자 집단은 주로 보청기의 임상 적응증을 충족하는 36개월 초과 개인으로 구성됩니다.

충전 액세서리: 대상자는 호환되는 보청기 사용자입니다.

임상적 이점

보청기: 복잡한 청취 환경에서 목표 어음에 대한 인식을 개선합니다.

충전 액세서리: 충전 액세서리 자체는 직접적인 임상적 이점을 제공하지 않습니다. 충전식 보청기가 본래의 용도에 맞게 작동할 수 있도록 지원함으로써 간접적인 임상적 이점을 제공합니다.

부작용

보청기: 보청기 사용 시 발생할 수 있는 생리적 부작용(예: 이명, 현기증, 귀지 축적, 과도한 압력, 발한 또는 습기, 물집, 가려움증 및/또는 발진, 귀가 막히거나 꽉 찬 느낌과 그로 인한 두통 및/또는 귀 통증 등)은 청각 전문가의 도움으로 완화되거나 해결될 수 있습니다.

충전 액세서리: 부작용은 충전 액세서리가 아니라 호환되는 보청기로 인해 발생하는 것임을 유의하십시오.

의료 전문가 또는 기타 전문가 의견 및/또는 치료를 위한 환자 의뢰의 기본 기준은 다음과 같습니다.


- 육안으로 확인되는 귀의 선천적 또는 외상성 기형
- 최근 90일 동안 귀에서 분비물이 나온 적이 있음
- 최근 90일 이내에 한쪽 또는 양쪽 귀에서 갑자기 또는 빠르게 진행성 난청이 발생한 적이 있음
- 급성 또는 만성 어지럼증
- 500Hz, 1,000Hz, 2,000Hz에서 기도-골도 차이가 15dB 이상인 경우
- 외이도에 상당한 양의 귀지가 축적되어 있거나 이물질이 있다는 육안상의 증거
- 귀의 통증 또는 불편함
- 다음과 같은 고막 및 외이도의 비정상적인 상태:
 - 외이도의 염증
 - 고막 천공
 - 청각 전문가가 의학적으로 문제가 있다고 판단하는 기타 이상 소견


보청기 및 충전 액세서리와 관련하여 발생한 모든 심각한 사고는 제조업체 대리점 및 거주 국가의 관할 당국에 보고해야 합니다. 심각한 사고는 다음 중 하나를 직간접적으로 초래했거나 초래했을 수 있거나 초래할 수 있는 모든 사고로 설명됩니다.


- a) 환자, 사용자 또는 다른 사람의 사망
- b) 환자, 사용자, 다른 사람의 건강 상태를 일시적으로나 영구적으로 심각하게 악화
- c) 공중 보건에 대한 심각한 위협


예상치 못한 작동이나 사건을 보고하려면 제조업체 또는 담당자에게 문의하십시오.


19.1 위험성 경고


 휴대용 RF 통신 장비(안테나 케이블 및 외부 안테나와 같은 주변 장치 포함)는 제조업체에서 지정한 케이블을 포함하여 보청기나 액세서리의 어느 부분으로부터도 30 cm(12인치) 이내에서 사용해서는 안 됩니다. 그렇지 않으면 본 장비의 성능이 저하될 수 있습니다.


 본 장치는 2.4GHz~2.48GHz 주파수 범위에서 작동합니다. 항공기 탑승 시 승무원의 안내에 따라 비행기 탑승 모드로 전환하시기 바랍니다. 본 사용자 설명서의 비행기 탑승 모드에 관한 해당 장을 참조하십시오.


 외부에서 프로그래밍할 수 있는 자기 CSF 차단 밸브를 이식한 고객은 강한 자기장에 노출될 때 밸브 설정이 의도치 않게 변경될 위험이 있습니다. 본 사용자 설명서에 언급된 보청기의 수신기에는 정적 자석이 포함되어 있습니다. 자석과 셉트 밸브가 이식된 부위 사이에 2인치(약 5cm) 이상의 거리를 유지하십시오.

 보청기와 충전기가 항상 건조하고 깨끗한 상태인지 확인하십시오. 충전기나 전원 공급장치가 손상된 경우에는 감전의 위험이 있으므로 해당 장치를 더 이상 사용하지 마십시오.


 이 장비를 다른 장비 가까이에서 사용하거나 다른 장비와 겹쳐서 사용하지 않아야 합니다. 이렇게 사용하면 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다. 함께 사용해야 하는 경우 보청기와 다른 장비가 정상적으로 작동하는지 확인해야 합니다.


-  다음 내용은 능동형 이식 의료 장치(예: 심박 조율기, 제세동기 등)를 사용하는 사람에게만 적용됩니다.
- 보청기를 능동형 이식 장치에서 최소 15cm(6인치) 떨어진 곳에 두십시오. 간섭이 생기면 보청기를 사용하지 말고 능동형 이식 장치 제조업체에 문의하십시오. 간섭은 전선, 정전기 방전, 공항 금속 탐지기 등에 의해 발생할 수도 있습니다.
 - 자석(예: 배터리 취급 도구, EasyPhone 자석 등)을 능동형 이식 장치에서 최소 15cm(6인치) 떨어진 곳에 두십시오.


 본 장비의 제조업체가 지정하거나 제공한 것 이외의 액세서리, 트랜스듀서 및 케이블을 사용하면 전자기 방출이 증가하거나 전자기 내성이 감소하여 오작동이 발생할 수 있습니다.


 아래에 명시된 방사선을 포함한 특수 의료 또는 치과 검진은 보청기의 정상적인 기능에 악영향을 미칠 수 있습니다. 다음을 수행하기 전에 검사실/영역 외부에 제거하고 보관하십시오.


- X-레이(CT 스캔도 가능)를 이용한 의료 검사 또는 치과 검사.
 - 자기장을 생성하는 MRI/NMRI 스캔을 이용한 의료 검사.
- 보안 게이트(공항 등)를 통과할 때 보청기를 벗을 필요가 없습니다. X-레이가 사용되더라도 극소량이기 때문에 보청기에 영향을 미치지 않습니다.


 귀 안이나 뒤에 통증이 있거나, 염증이 생겼거나, 피부 자극이 느껴지고 귀지가 빠르게 축적되는 경우, 귀하의 청각 전문가 또는 의사에게 확인을 받으십시오.


 어린이 및 인지 장애가 있는 개인이 이 장치를 사용할 때는 사용자의 안전을 위해 보호자가 항상 관리해야 합니다.


 보청기 충전 시에는 반드시 본 사용자 설명서에 기재된 승인된 충전기만 사용하십시오. 그렇지 않으면 장치가 손상될 수 있습니다.


 보청기와 그 부품은 보청기를 삼키거나 질식할 위험이 있는 어린이 또는 타인의 손이 닿지 않는 곳에 보관해야 합니다. 보청기나 부품은 유해할 수 있으므로, 삼켰을 경우 즉시 의사나 병원에 문의하십시오. 질식하는 경우 즉시 치료를 받거나 응급 서비스에 연락하십시오.


 폭발의 위험이 있는 장소(폭발 위험이 있는 광산 또는 산업 지역, 인화성 마취제를 취급하는 곳 등)에서 본 장치를 사용하지 마십시오. 이 장치는 ATEX 인증을 받지 않았습니다.


 매우 드문 경우지만, 이어피스가 제대로 부착되지 않으면 보청기를 제거할 때 돔이 외이도 안에 남을 수 있습니다. 드물게 부품이 외이도에 걸린 경우, 안전하게 제거할 수 있도록 의사의 진찰을 받을 것을 강력히 권장합니다.


 전원이 연결된 상태에서는 충전기의 접촉부를 만지지 마십시오.


 Sonova AG에서 명시적으로 승인하지 않은 보청기 및 충전기의 변경 또는 개조는 허용되지 않습니다. 이러한 변경은 사용자의 귀나 보청기에 손상을 줄 수 있습니다.


 고막 천공, 외이도 염증 또는 중이강 노출이 있는 사용자는 보청기에 돔을 장착해서는 안 됩니다. 제품의 일부가 외이도에 남게 된 경우, 안전한 제거를 위해 의사의 진찰을 받을 것을 강력히 권장합니다.


 이어피스는 3개월마다, 혹은 딱딱해지거나 깨지기 쉬운 상태가 되면 교체해야 합니다. 이는 보청기를 착용하거나 제거할 때 이어피스가 분리되어 귀에 걸리는 것을 방지하기 위함입니다. 드물게 부품이 외이도에 걸린 경우, 안전하게 제거할 수 있도록 의사의 진찰을 받으십시오.


 케이블이나 코드가 목에 감기면 질식 사고가 발생할 수 있습니다. 치 및 구성 요소를 어린이나 인지 장애인, 반려동물이 있는 곳에 방치하지 마십시오.


 본 사용자 설명서에 설명된 대로만 장치를 사용하십시오. 장치를 용도 이외의 방식으로 사용하면 보청기가 가열되어 최악의 경우 피부 화상을 입을 수 있습니다.

 귀 또는 주변에 가려움증, 붉어짐, 물집, 부기, 염증 등의 증상이 나타나면 보청기 전문가에게 알리고 의사와 상담하십시오.

 이러한 충전식 장치에는 리튬-이온 배터리가 들어 있으므로 비행 중에는 위탁 수하물에 넣지 마십시오. 장치는 기내 수하물/휴대 가능 수하물에 넣어야 합니다.

 충전식 배터리에는 리튬-이온 배터리가 들어 있으므로 이 장치는 지역 규정에 따라 배송하십시오. 배송 시에는 위험물질로 분류됩니다. 장치를 적절하게 배송하는 방법을 잘 모를 경우 배송업체 담당자에게 문의하십시오.

 본 사용자 설명서에 명시된 충전기에 전원을 공급하려면 2장의 사양을 충족하는 IEC 60950-1*, IEC 62368-1 또는 IEC 60601-1 인증 충전 장비(예: 전원 공급장치)만 사용하십시오.

 경고: 이 장치는 리튬 버튼/코인 배터리를 사용합니다. 이러한 배터리는 위험하며, 사용한 배터리든 새 배터리든 삼키거나 몸 안으로 넣을 경우 2시간 이내에 심각하거나 치명적인 부상을 입을 수 있습니다! 어린이, 인지 장애가 있는 사람, 애완동물의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 배터리를 삼켰거나 배터리가 몸 안으로 들어간 것으로 의심되는 경우에는 지체 없이 바로 의사의 진료를 받으십시오!

* 참고: 이 표준은 귀하의 국가에서 더 이상 유효하지 않을 수 있습니다. IEC 62368-1을 참조하십시오.

19.2 제품 안전 정보

- ① 본 보청기는 생활 방수 기능이 있으나 완전 방수 제품은 아닙니다. 일반적인 활동과 가끔은 극단적 조건에 우연히 노출되어도 견딜 수 있도록 설계되었습니다. 보청기를 절대로 물에 담그지 마십시오! 본 보청기는 수영이나 목욕과 같이 장시간 또는 지속적으로 물에 잠기는 활동을 위해 설계되지 않았습니다. 보청기에는 민감한 전자 부품이 포함되어 있으므로 이러한 활동을 하기 전에는 항상 보청기를 제거하십시오.
- ① 보청기와 충전 액세서리를 열 및 직사광선으로부터 보호하십시오(창가나 차 안에 방치하지 마십시오). 절대로 전자레인지 또는 기타 가열 장치를 사용하여 보청기를 건조시키지 마십시오. 적절한 건조 방법은 청각 전문가에게 문의하십시오.
- ① 장치를 인덕션 쿡탑 등 유도 가열 조리 기구 근처에 두지 마십시오. 장치 내부의 전도성 구조가 유도 에너지를 흡수하여 열 손상을 일으킬 수 있습니다.
- ① 마이크 입력부를 절대 세척하지 마십시오. 그렇게 하면 특수 음향 기능이 상실될 수 있습니다.

- ① 장치를 떨어뜨리지 마십시오! 단단한 바닥에 떨어뜨리면 장치가 손상될 수 있습니다.

- ① 보청기를 장기간 사용하지 않을 때는 건조 캡슐이 들어 있는 보관함에 넣거나 통풍이 잘되는 곳에 보관하십시오. 이를 통해 보청기 내부의 습기가 증발하여 성능에 미칠 수 있는 악영향을 방지할 수 있습니다.

- ① 사용 후에는 항상 보청기를 완전히 건조하십시오. 보청기를 안전하고 건조하며 깨끗한 곳에 보관하십시오.

- ① 전자 장비가 금지된 장소에서는 장치를 사용하지 마십시오.

청각 전문가:



Sonova Deutschland GmbH
Max-Eyth-Strasse 20
70736 Fellbach-Oeffingen
Germany



제조업체:

Sonova AG
Laubisrütistrasse 28
CH-8712 Stäfa
Switzerland
www.phonak.com



7613389904857

029-3389-19/M1.00/2026-01/NLG © 2020-2026 Sonova AG All rights reserved

sonova
HEAR THE WORLD

