

Phonak Audéo™1

دليل المستخدم



Phonak Audéo I-R Phonak Audéo I-R Trial



تفاصيل سماعتك

 إذا لم يتم تحديد أي مربع ولم تكن تعرف موديل سماعتك أو ملحقات الشحن، فيرجى استشارة خبير السمع الخاص بك.

- تحتوي السماعات الموصوفة في دليل المستخدم هذا على بطارية ليثيوم أيون مدمجة وغير قابلة للإزالة وقابلة لإعادة الشحن.
 - (أ) يُرجى أيضًا قراءة معلومات السلامة المتعلقة بالتعامل مع السماعات القابلة لإعادة الشحن (الفصل 24).

| قطع الأذن | لرز السماعة |
|-------------|-----------------------------|
| Dome | Audéo I-R (190/170/150/130) |
| asyGuard™ 🔲 | Audéo I-R Trial 🛚 |
| SlimTip □ | |
| cShell 🗌 | |

لمزيد من المعلومات حول الملحقات المتوافقة يُرجى استشارة خبير السمع المتابع لحالتك.

يمكن العثور على القائمة الكاملة على الإنترنت من خلال الرابط التالي: phonak.com/audeo-i-professionals

دليل المستخدم هذا صالح لـ:

(E 0459

السماعات اللاسلكية

Phonak Audéo I90-R Phonak Audéo I70-R Phonak Audéo I50-R Phonak Audéo I30-R Phonak Audéo I-R Trial





يمكن العثور على مقاطع فيديو إرشادية بسيطة وسهلة المتابعة والمزيد من الدعم على الموقع الإلكتروني: phonak.com/en-int/support-options

لاحظ أنه يمكن العثور على التعليمات الخاصة بوظائف النشاط في دليل مستخدم myPhonak.



المحتويات

| | سماعتك وشاحنك |
|----|----------------------------------|
| 7 | 1. الدليل السريع |
| 9 | 2. أجزاء السماعة |
| 10 | 3. شحن السماعات |
| | |
| | استخدام السماعة |
| 14 | 4. علامات السماعة اليسرى واليمني |
| 15 | 5. ارتداء السماعة |
| 16 | 6. إزالة السماعة |
| 17 | 7. الزر متعدد الوظائف |
| 18 | 8. التشغيل/إيقاف التشغيل |
| 19 | 9. التحكم في النقر |
| 20 | 10. نظرة عامة على الاتصال |
| 21 | 11. نظرة عامة على تطبيق myPhonak |
| 22 | 12. نظرة عامة على ™Roger |
| 23 | 13. الإقران الأولي |
| 26 | 14. المكالمات الهاتفية |
| 31 | 15. وضع الطيران |
| 24 | 16 اعادة تشغبال سماعتك |

| عالميًا في | - الشركة الرائدة | - Phonak | عاتك بواسطة | تم تطوير سما |
|------------|------------------|------------|---------------|---------------|
| | ، سويسرا. | ها زيوريخ، | السمعية ومقره | مجال الحلول ا |

هذه المنتجات المتميزة هي نتيجة عقود من البحث والخبرة وقد تم تصميمها مع وضع رفاهيتك في الاعتبار. نشكرك على اتخاذ هذا الاختيار الرائع ونتمنى لك سنوات عديدة من السعادة في الاستماع.

يرجى قراءة دليل المستخدم بعناية للتأكد من أنك تفهم جهازك وتحصل على أقصى استفادة منه التدريب غير مطلوب للتعامل مع هذا الجهاز. سيساعدك خبير السمع في إعداد هذا الجهاز وفقًا لتفضيلاتك الفردية أثناء استشارة التركيب.

لمزيد من المعلومات حول الميزات والفوائد وإعداد واستخدام وصيانة أو إصلاح سماعتك وملحقاتها، يرجى الاتصال بخبير السمع الخاص بك أو ممثل الشركة المصنعة. يمكن العثور على معلومات إضافية في ورقة البيانات الخاصة بمنتجك.

Phonak - الحياة مستمرة phonak.com

1. الدليل السريع

شحن سماعاتك

35

37

41

52

54

62

68

74



بعد وضع سماعتك في الشالحن، سيُظهر ضوء المؤشر الموجود على السماعة حالة شحن البطارية حتى يتم شحنها بالكامل. عند الشحن الكامل، سيظل ضوء المؤشر قيد التشغيل باستمرار، أى أخضر ثابت.

معلومات أخرى

17. الظروف البيئية 18. العناية والصيانة

19. استبدال مكونات قطعة الأذن

20. الخدمة والضمان

21. معلومات التوافق

22. المعلومات ووصف الرموز

23. استكشاف الأخطاء وإصلاحها 24. معلو مات السلامة الهامة

علامات السماعة اليسرى واليمنى



علامة حمراء للسماعة اليمني.



علامة زرقاء للسماعة اليسرى.

2. أجزاء السماعة

توضح الصور التالية موديل السماعة الموضح في دليل المستخدم هذا. يمكنك التعرف على الطرز الشخصية الخاصة بك من خلال:

- مراجعة "تفاصيل سماعتك" في صفحة 3.
- مقارنة قطع الأذن والسماعات الخاصة بك مع الطرازات التالية.

قطع الأذن الممكنة

Audéo I-R Trial







قالب أذن صغير

cShell

Audéo I-R

EasyGuard™



زر متعدد الوظائف يحتوى على ضوء مؤشر

الزر له عدة وظائف، ووظيفته الأساسية هي التشغيل/ إيقاف التشغيل. يمكنك مع خبير السمع المتابع لحالتك تحديد ما إذا كان يُسمح أيضًا بالتحكم في مستوى الصوت وتغيير البرنامج ووظائف أخرى يشار إلى هذا في التعليمات الفردية الخاصة بك. المكالمات الهاتفية: إذا تم الإقران بهاتف مزود

بتقنية @Bluetooth، فسيؤدى الضغط لفترة قصيرة إلى قبول مكالمة و اردة، في حين سبؤدي الضغط لفترة طويلة إلى رفضها.

التشغيل/إيقاف التشغيل: اضغط بقوة على الجزء السفلي من الزر لمدة 3 ثوان إلى أن يومض ضوء المؤشر.

> التشغيل: ضوء المؤشر أخضر ثابت إيقاف التشغيل: ضوء المؤشر أحمر ثابت

الدخول في وضع الطيران: مع إيقاف تشغيل الجهاز، اضغط على الجزء السفلي من الزر لمدة 7 ثوان إلى أن يظهر ضوء برتقالي ثابت. ثم حرّر الزر.

التحكم في النقر

في حالة الإقران بجهاز مزود بتقنية ®Bluetooth، يمكن الوصول إلى وظائف متعددة باستخدام التحكم في النقر، يرجى الرجوع إلى الفصل 9. يشار إلى هذا أيضًا في التعليمات الفردية الخاصة بك. لاستخدام التحكم في النقر، انقر فوق الجزء العلوى من أذنك مرتين.

3. شحن السماعات

- (أ) قبل استخدام سماعتك للمرة الأولى، يوصى بشحنها لمدة 3 ساعات.
- أ طاقة منخفضة: ستسمع صوت صافرتين عندما تكون البطارية منخفضة. سيكون أمامك 60 دقيقة تقريبًا قبل أن تضطر إلى شحن السماعة، وبعد هذا الوقت، يتم إيقاف تشغيل السماعة تلقائبًا (قد يختلف ذلك، اعتمادًا على إعدادات السماعة).
 - تحتوي السماعة على بطارية ليثيوم أيون مدمجة وغير قابلة للإزالة وقابلة لإعادة الشحن.
 - ن تكون السماعة جافة قبل الشحن.
 - يرجى التأكد من شحن السماعة في نطاق درجة حرارة التشغيل: (14° | b = 404° a) منوية (40° إلى 104° فهرنهايت)

3.1 استخدام الشاحن المتوافق

لمزيد من التفاصيل حول الشاحن، يُرجى الرجوع إلى دليل مستخدم الشاحن الخاص بك.

.1

أدخل السماعة في فتحات الشحن وقطع الأذن في التجويف الكبير. تأكد من تطابق علامات السماعة اليسرى واليمنى مع المؤشرات اليسرى (أزرق) واليمنى (أحمر) الموجودة بجانب فتحتي الشحن. سيتم إيقاف تشغيل السماعات تلقائيًا بمجرد إدخالها في الشاحن المتصل بمصدر الطاقة.



سيُظهر ضوء مؤشر السماعة حالة شحن البطارية حتى يتم شحن السماعة بالكامل. عند الشحن الكامل، سيظل ضوء المؤشر قيد التشغيل، أي الضوء الأخضر الثابت.

ستتوقف عملية الشحن تلقائيًا عندما تكون البطاريات مشحونة بالكامل، لذلك يمكن ترك السماعات في الشاحن بأمان. قد يستغرق شحن السماعات ما يصل إلى 3 ساعات. ويمكن إغلاق غطاء الشاحن أثناء الشحن.

أوقات الشحن

| أوقات الشحن التقريبية | حالة الشحن | ضوء المؤشر |
|---|------------|------------|
| | 0 - %10 | • • • |
| 30 دقيقة (20%) 60 دقيقة (40%) 120 دقيقة (70%) | 11 - %80 | • • • |
| | 81 - %99 | 0 0 0 |
| 3 ساعات | %100 | |

و. قم بإزالة السماعات من فتحتى الشحن عن طريق إخراجها من الشاحن.

يمكن إعداد السماعة ليتم تشغيلها تلقائيًا عند إزالتها من الشاحن. وفي هذه الحالة، سيبدأ ضوء المؤشر في الوميض. يشير الضوء الأخضر الثابت إلى أن السماعة جاهزة للاستخدام.

للحصول على معلومات حول كيفية إيقاف تشغيل الشاحن، يُرجى الرجوع إلى دليل مستخدم الشاحن.

(أ) لا تمسك الأنابيب لإزالة السماعات من الشاحن لأن ذلك قد يؤدي إلى تلف الأنابيب.

4. علامات السماعة اليسرى واليمنى

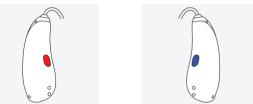


توجد علامة حمراء أو زرقاء على الجزء الخلفي من السماعة وعلى مكبر الصوت. سيخبرك هذا ما إذا كانت سماعة يسرى أم يمنى.

علامة حمراء علامة زرقاء

للسماعة اليسرى.

للسماعة اليمني.





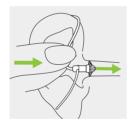


ضع السماعة خلف أذنك.

5. ارتداء السماعة



أذنك لتثبيت سماعتك. "

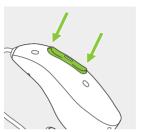


إذا كانت هناك مرساة متصلة بقطعة الأذن، فثبتها في تجويف

6. إزالة السماعة

اسحب منحنى الأنبوب وانزع السماعة من خلف الأذن.

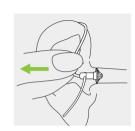
7. الزر متعدد الوظائف





مبر على وركب سرى. يشار إلى هذا في "تعليمات السماعة" الفردية الخاصة بك. يرجى سؤال خبير السمع الخاص بك للحصول على نسخة مطبوعة.

إذا تم إقران السماعة بهاتف مزود بتقنية @Bluetooth فسيؤدي الضغط لفترة قصيرة على الجزء العلوي أو السفلي من الزر إلى قبول مكالمة واردة، في حين سيؤدي الضغط لفترة طويلة إلى رفضها - راجع الفصل 14.



8. التشغيل/إيقاف التشغيل

تشغيل السماعة

تم تكوين السماعة ليتم تشغيلها تلقائيًا عند إز التها من الشاحن. إذا لم يتم تكوين هذه الوظيفة، فاضغط مع الاستمر اربقوة على الجزء السفلي من الزر لمدة 3 ثوان حتى يومض ضوء المؤشر انتظر حتى يشير الضوء الأخضر الثابت إلى أن السماعة جاهز ة.



ابقاف تشغبل السماعة

اضغط مع الاستمرار على الجزء السفلي للزر لمدة 3 ثوان إلى أن يشير الضوء الأحمر الثابت إلى أن السماعة قيد إيقاف التشغيل.

| السماعة قيد التشغيل | وميض أخضر | 0 0 0 |
|---------------------------|----------------------------|-------|
| السماعة قيد إيقاف التشغيل | ضوء أحمر ثابت لمدة ثانيتين | |

i عند تشغيل السماعة، قد تسمع نغمة بدء التشغيل.

9. التحكم في النقر

التحكم في النقر متاح فقط للموديلين 190 و 170. في حالة الإقران بجهاز مزود بتقنية ®Bluetooth، يمكن الوصول إلى وظائف متعددة باستخدام خاصية التحكم في النقر ، على سبيل المثال، قبو ل/إنهاء المكالمة الهاتفية، إيقاف مؤقت/استئناف البث، بدء/إيقاف مساعد الصوت. يشار إلى هذا في "تعليمات السماعة" الفردية الخاصية بك





myPhonak على تطبيق





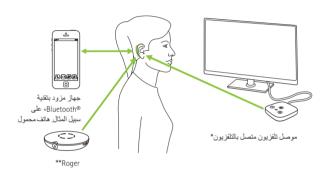
يوضح الرسم التوضيحي أدناه خيارات الاتصال المتاحة لسماعتك.



يُرجى الاطلاع على تعليمات الاستخدام على phonak.com/myphonak أو مسح الرمز ضوئيًا.



تثبیت تطبیق myPhonak.



^{*} يمكن توصيل موصل التلفزيون بأي مصدر صوتي مثل جهاز تلفزيون أو كمبيوتر شخصي أو نظام hi-fi.

^{**} يمكن توصيل ميكر وفونات Roger اللاسلكية بسماعاتك أيضًا.

12. نظرة عامة على ™Roger

13. الإقران الأولي

تجربة أداء السمع لـ ™Roger

"Roger مصمم لتحسين السمع في البيئات ذات الضوضاء المحيطة أو عند وجود مسافة بعيدة فاصلة عن المتكلم. يقوم المايكر وفون بالتقاط صوت المتكلم ونقله مباشرة لاسلكيًا إلى مستقبلات Roger* في سماعاتك. يمكّنك ذلك من المشاركة بالكامل في المحادثات الجماعية حتى في البيئات ذات الضوضاء المحيطة الصاخبة مثل المطاعم والاجتماعات في العمل والأنشطة المدرسية.

لمعرفة المزيد عن نقنية Roger والميكروفونات، يُرجى زيارة صفحة الويب: phonak.com/roger-solutions أو مسح رمز QR ضوئيًا.

إذا كنت تستخدم تطبيق myPhonak لإقران السماعات بهاتفك، فيمكنك تخطي التعليمات الواردة في الفصل 13.1. حيث يتم الاقتران تلقائيًا من خلال التطبيق.

13.1 الإقران الأولي بجهاز مزود بتقنية ®Bluetooth

آ) من الضروري فقط تنفيذ إجراء الإقران مرة واحدة مع كل جهاز مزود بتقنية ®Bluetooth اللاسلكية. بعد الإقران الأولي، سنتصل سماعاتك تلقائيًا بالجهاز. يمكن أن يستغرق الإقران الأولى مدة تصل إلى دقيقتين.

1.
 على جهازك (مثل الهاتف)، تأكد من تمكين تقنية ®Bluetooth
 اللاسلكية وابحث عن الأجهزة التي تدعم تقنية ®Bluetooth
 في قائمة إعداد الاتصال.

^{*} يتطلب ™RogerDirect تثبيت مستقبلات Roger في سماعات Phonak من قبّل خبير سمع.

13.2 الاتصال بالجهاز

بعد إقران سماعاتك بجهازك، سيتم توصيلها تلقائيًا مرة أخرى عند تشغيلها.

- سيتم الحفاظ على الاتصال طالما ظل الجهاز قيد التشغيل وفي النطاق.
- يمكن توصيل سماعتك بما يصل إلى جهازين و إقرانها بما يصل إلى ثمانية أجهزة.
 - بعد خروج الجهاز عن النطاق، يمكنك تشغيل إعادة الاتصال التلقائي بالضغط على الزر متعدد الوظائف لأقل من ثانيتين.



م. بتشغيل كلتا السماعتين. لديك الآن 3 دقائق لإقران سماعاتك بجهازك.

.3

يعرض جهازك قائمة بالأجهزة التي تدعم تقنية @Bluetooth. حدد السماعة من القائمة لإقران كلتا السماعتين في نفس الوقت. يؤكد صوت صافرة نجاح عملية الإقران.

(1) لمزيد من المعلومات حول تعليمات الإقران لتقنية ®Bluetooth اللاسلكية، الخاصة ببعض أشهر الشركات المصنعة للهواتف، انتقل إلى: phonak.com/en-int/support-options

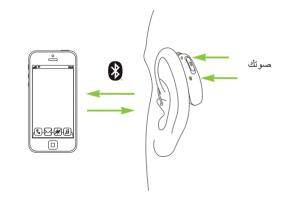
14. المكالمات الهاتفية

تتصل سماعاتك مباشرة بالهواتف التي تدعم تقنية ®Bluetooth. عند إقرانها وتوصيلها بهاتفك، سوف تسمع الإشعارات وإشعار الهاتفية "حرة اليدين"، يعنى ذلك أنه يتم التقاط صوتك من خلال مايكر وفونات السماعة ونقله مجددًا إلى الهاتف.

المكالمة الواردة وصوت المتصل مباشرة في سماعاتك المكالمات

14.1 إجراء مكالمة

أدخل رقم الهاتف واضغط على زر الاتصال. سوف تسمع نغمة الاتصال من خلال سماعاتك. يتم التقاط صوتك بو اسطة مايكر و فو نات السماعة و إر ساله إلى الهاتف.



14.2 قبول مكالمة

عند تلقي مكالمة، سيتم سماع إشعار المكالمة الواردة في السماعات (على سبيل المثال، نغمة رنين أو إشعار صوتي). يمكن قبول المكالمة من خلال النقر على الجزء العلوي من أذنك مرتين، أو الضغط لفترة قصيرة على الجزء العلوي أو السفلي من الزر متعدد الوظائف الموجود على السماعة (أقل من ثانيتين) أو مباشرةً على هاتفك.



14.3 إنهاء مكالمة

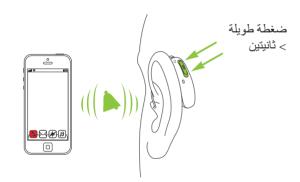
يمكن إنهاء مكالمة عن طريق الضغط لفترة طويلة على الجزء العلوي أو السفلي من الزر متعدد الوظائف الموجود بالسماعة (أكثر من ثانيتين) أو على هاتفك مباشرة. يمكن إنهاء المكالمة أيضًا بالنقر فوق الجزء العلوي من أذنك مرتين.



15. وضع الطيران

14.4 رفض مكالمة

يمكن رفض مكالمة واردة عن طريق الضغط لفترة طويلة على الجزء العلوي أو السفلي من الزر متعدد الوظائف الموجود بالسماعة (أكثر من ثانيتين) أو على هاتفك مباشرة.



تعمل سماعاتك بين مدى تردد 2.4 جيجا هرتز و 2.48 جيجا هرتز. عند السفر بالطائرة، يطلب بعض المشغلين تحويل جميع الأجهزة إلى وضع الطيران لن يؤدي الدخول في وضع الطيران إلى تعطيل وظائف السماعة العادية، فقط و ظائف اتصال ®Bluetooth.

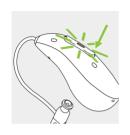
15.1 الدخول إلى وضع الطيران

لتعطيل الوظيفة اللاسلكية والدخول في وضع الطيران في كل سماعة:

إذا كانت السماعة قيد الإيقاف، فانتقل إلى الخطوة 2. إذا كانت السماعة قيد التشغيل، فقم بإيقاف تشغيلها بالضغط مع الاستمرار على الجزء السفلي من الزر لمدة 3 ثوان حتى يتحول ضوء المؤشر إلى اللون الأحمر الثابت لمدة 3 ثوان، مما يشير إلى إيقاف تشغيل اضغط مع الاستمر ار على الجزء السفلي من الزر بومض ضوء المؤشر الأخضر إلى أن يبدأ تشغيل السماعة. استمر في الضغط على الزر لمدة 7 ثوان، إلى أن يصبح ضوء المؤشر برتقالي ثابت، ثم حرّ ر الزر يشير الضوء البرتقالي الثابت إلى أن السماعة في وضع الطيران.

15.2 الخروج من وضع الطيران

لتمكين الوظيفة اللاسلكية والخروج من وضع الطيران في كل سماعة: قم بإيقاف تشغيل السماعة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى - راجع الفصل 8.



في وضع الطيران، لا يمكن توصيل سماعتك مباشرة بهاتفك.

ا 16. إعادة تشغيل سماعتك

استخدم هذه التقنية إذا كانت سماعتك في حالة خطأ. لن يؤدي هذا إلى إزالة أو حذف أي برنامج أو إعدادات.

اضغط على الجزء السفلي من الزر متعدد الوظائف لمدة 15 ثانية على الأقل. لا يهم ما إذا كانت السماعة قيد التشغيل أو الإيقاف قبل أن تبدأ بالضغط على الزر. بعد مرور 15 ثانية، سيُعاد تشغيل السماعة مع وميض مؤشر الحالة بالضوء الأخضر.

ته تصمیه المنتج بحیث بعمل بده ن ه

17. الظروف البيئية

تم تصميم المنتج بحيث يعمل بدون مشاكل أو قيود إذا تم استخدامه على النحو المنشود، ما لم يُذكر خلاف ذلك في أدلة المستخدم هذه.

يرجى التأكد من استخدام وشحن ونقل وتخزين السماعات وفقًا للشروط التالية:

| | الشحن والتشغيل | النقل | التخزين |
|------------------------|---|--|--|
| درجة الحرارة | +5 إلى +40° مئوية (41 إلى 104° فهرنهايت) | -20 إلى +60° مئوية (-4 إلى 140° فهرنهايت) | -20 إلى +60° مئوية (-4 إلى 140° فهرنهايت) |
| الرطوبة (دون تكاثف) | 0% إلى 90% | 0% إلى 93% | 0% إلى 93% |
| الضغط الجوي | 500 إلى 1060 هكتوباسكال | 500 إلى 1060 هكتوباسكال | 500 إلى 1060 هكتوباسكال |

قد يؤثر التخزين لفترة طويلة في درجات حرارة أقل من 10 درجات مئوية وأعلى من 30 درجة مئوية سلبًا على أداء بطارية المنتج.

18. العناية والصيانة



مدة الخدمة المتوقعة:

تبلغ مدة الخدمة المتوقعة للسماعات والشاحن المتوافق خمس سنوات. من المتوقع أن تظل الأجهزة آمنة للاستخدام لهذه المدة.

فترة الخدمة التجارية:

ستساهم الرعاية الروتينية والدؤوبة للسماعات والشاحن في الأداء المتميز طوال مدة الخدمة المتوقعة لأجهزتك.

ستوفر Sonova AG فترة خدمة إصلاح مدتها خمس سنوات على الأقل بعد أن يتم التخلص التدريجي من السماعة والشاحن والمكونات الأساسية من مجموعة المنتجات.

يُرجى استخدام المواصفات التالية كإرشاد. لمزيد من المعلومات فيما يتعلق بسلامة المنتج، راجع الفصل 24. إذا تعرض الجهاز لظروف تخزين ونقل خارجة عن شروط الاستخدام الموصى بها، فأعد الجهاز إلى شروط الاستخدام الموصى بها قبل بدء تشغيله.

تُصنف هذه السماعات على أنها IP68. هذا يعني أنها مقاومة للماء والعبار ومصممة لتحمل مواقف الحياة اليومية.

يرجى التأكد من شحن السماعات بانتظام أثناء التخزين طويل الأمد.

معلومات عامة

قبل استخدام بخاخ الشعر أو وضع مستحضرات التجميل، يجب إزالة سماعتك من أذنك، لأن هذه المنتجات قد تتلفها.

سماعاتك مقاومة للماء والعرق والغبار في الظروف التالية

- بعد التعرض للماء أو العرق أو الغبار، يتم تنظيف السماعة وتجفيفها.
 - يتم استخدام السماعة وصيانتها كما هو موضح في دليل المستخدم هذا.

🗥 تأكد دائمًا من جفاف ونظافة السماعات والشاحن.

جميع قطع الأذن: به ميًا

افحص قطعة الأذن بحثًا عن شمع الأذن ورواسب الرطوبة ونظف الأسطح بقطعة قماش خالية من الوبر. لا تستخدم أبدًا مواد التنظيف مثل المنظفات المنزلية والصابون وما إلى ذلك لتنظيف سماعتك. ولا يوصى بشطفها بالماء. إذا كنت بحاجة إلى تنظيف سماعتك بشكل مكثف، فاطلب من خبير السمع الذي تتعامل معه النصيحة والمعلومات حول المرشحات أو طرق التجفيف.

أسبوعيًا

قم بتنظيف قطعة الأذن بقطعة قماش ناعمة ومبللة أو بقطعة قماش تنظيف خاصة للسماعات. لمزيد من تعليمات الصيانة المتعمقة، يُرجى مراجعة خبير السمع الذي تتعامل معه قم بتنظيف نقاط التلامس الخاصة بالشحن الموجودة على السماعة باستخدام قطعة قماش ناعمة ورطبة.

19. استبدال مكونات قطعة الأذن

™EasyGuard: إذا كانت سماعتك مزودة بـ ™EasyGuard:

نظِّف ™EasyGuard يوميًا بعد نزع السماعة.

- ممنوع إزالة ™EasyGuard من مكبر الصوت لإجراء التنظيف اليومي.
- انتبه بشكل خاص لطرف
 ™EasyGuard وأزل أي شمع أذن
 متر اكم بين الضلوع. ممنوع استخدام
 أي أدوات حادة أو فرشاة في التنظيف،
 فقد تتسبب في تلف ™EasyGuard.
- ممنوع وضع ™EasyGuard في الماء (مثل حمام التنظيف بالموجات فوق الصوتية). قد يؤدي دخول الماء إلى قطعة الأذن إلى إتلاف المستقبلة.

إن سماعتك مزودة بواقي شمع الأذن لحماية مكبر الصوت من التلف الذي قد يسببه شمع الأذن.

متى يجب استبدال واقي شمع الأذن:

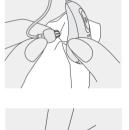
- إذا بدا متسخًا أو إذا انخفض مستوى الصوت أو جودة الصوت في السماعة؛
 - المستقبلة العادية: كل 4 أسابيع؛
 - مستقبلة ™ActiveVent: كل أسبو عين؟
 - لا يتطلب ™EasyGuard استبدال واقى شمع الأذن.

يمكن لخبير السمع الخاص بك تقديم المشورة لك بشأن دورات الاستبدال الفردية.

متى يجب استبدال قطعة الأذن:

- القبة و ™EasyGuard: يجب استبدالهما كل 3 أشهر أو عندما يصبحان صلبين أو هشين.
- قطع الأذن الأخرى: يمكن لخبير لسمع الخاص بك تقديم المشورة لك بشأن دورات الاستبدال الفردية.

يُرجى مراجعة الفصل 2 لمعرفة أي قطعة أذن تستخدمها. إذا كنت غير متأكد من قطعة الأذن الخاصة بك، فاطلب المساعدة من خبير السمع.





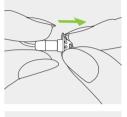
19.1. المستقبلات المزودة بـ CeruStop

19.1.1 إزالة قطعة الأذن من مكبر الصوت

قم بإزالة قطعة الأذن من مكبر الصوت عن طريق إمساك مكبر الصوت في يد وقطعة الأذن في اليد الأخرى.



اسحب قطعة الأذن برفق لإزالتها.

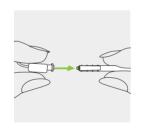




أدخل جانب الإزالة من أداة التبديل في واقى شمع الأذن المستخدم. يجب أن يلمس عمود الحامل حافة واقى شمع الأذن.

19.1.2 تبديل واقى شمع الأذن بـ CeruStop*



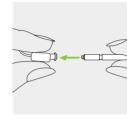


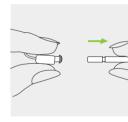
* لا ينطبق هذا على ™EasyGuard.

19.1.3 توصيل قطعة الأذن بمكبر الصوت

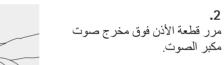
لإدخال واقى شمع الأذن الجديد، ادفع جانب الإدخال لأداة التبديل برفق بشكل مستقيم إلى داخل فتحة مكبر الصوت حتى تتم محاذاة الحلقة الخار جية تمامًا.

اسحب الأداة للخارج بشكل مستقيم. سيبقى واقى شمع الأذن الجديد في مكانه. قم الآن بتوصيل قطعة الأذن الخاصة بك بمكبر الصوت.





امسك مكبر الصوت في يد وقطعة الأذن في اليد الأخرى.







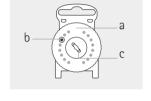


2.9. مستقبلة cShell و ™ActiveVent مع قالب الأذن الصغير SlimTip

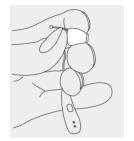
19.2.1 شرح الأجزاء

1. **موزع مرشح الشمع** (a

- b) مرشح جدید
- c) فتحة التخلص من المرشحات المستخدمة



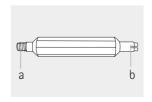
19.2.2 إزالة مرشح الشمع المستخدم (مرشح HF3/HF4)



 امسك قطعة الأذن بإحكام وثبت الجزء الخلفي من مكبر الصوت بإصبعك.



2. أدخل طرف مسمار أداة التغيير HF3/HF4 في مكبر صوت السماعة.

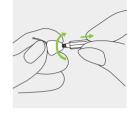


2. أداة التغيير

- a) الطرف الملولب لإزالة المرشح المستخدم
- b) الطرف الشوكي لإدخال مرشح جديد

المتصل بالطرف.

قم بتدوير أداة التغيير في اتجاه عقارب الساعة حتى تشعر ببعض المقاومة. اسحب أداة التغيير خارج مكبر الصوت مع مرشح الشمع المستخدم



حرك أداة التغيير إلى أي من جانبي فتحة التوزيع. ارفع أداة التغيير لأعلى، تاركًا مرشح الشمع المستخدم في فتحة التوزيع.



أدخل مرشح الشمع المستخدم في فتحة التوزيع الموجودة في منتصف موزع مرشح الشمع.

19.2.3 إدخال مرشح شمع جديد



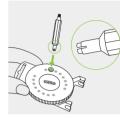
بعد إزالة مرشح الشمع المستخدم من مكبر صوت السماعة، قم بتنظيف أي بقايا متبقية.

قم بتدوير القرص المموج لموزع مرشح الشمع حتى يظهر مرشح شمع جديد في نافذة القرص.





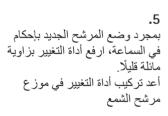
استخدم الآن الطرف الآخر من أداة التغيير (أي الطرف الشوكي) لالتقاط مرشح شمع جدید.









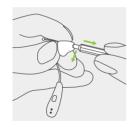


أدخل مرشح الشمع الجديد في

تأكد من تثبيت الجزء الخلفي من

مكبر صوت السماعة.

مكبر الصوت بإصبعك.



20. الخدمة والضمان

الضمان المحلى

يرجى سؤال خبير السمع المتواجد بالمكان الذي اشتريت منه سماعاتك عن شروط الضمان المحلى

الضمان الدولي

تقدم Sonova AG ضمانًا دوليًا محدودًا لمدة عام واحد، ساري المفعول من تاريخ الشراء. يغطي هذا الضمان المحدود عيوب التصنيع والمواد في السماعة والشاحن على التوالي، ولكن لا يشمل الملحقات مثل الأنابيب وقطع الأذن وأجهزة الاستقبال الخارجية. لا يدخل الضمان حيز التنفيذ إلا إذا تم تقديم دليل شراء.

لا يؤثر الضمان الدولي على أي حقوق قانونية قد تتمتع بها بموجب التشريعات الوطنية السارية التي تحكم عملية بيع السلع الاستهلاكية.

حد الضمان

لا يغطي هذا الضمان التلف الناتج عن المعالجة أو العناية غير السليمة أو التعرض للمواد الكيميائية أو الإجهاد غير المبرر. إن الأضرار الناجمة عن الأطراف الأخرى أو مراكز الخدمة غير المصرح لها تؤدي إلى إنطال الضمان. لا يتضمن هذا الضمان أي خدمات يؤديها خبير سمع في مكتبه.

| الأرقام التسلسلية على الجا | انب الأيسر من |
|----------------------------|---------------|
| السماعة: | |
| الجانب الأيمن للسماعة: | |
| | |
| الشاحن: | |
| تاريخ الشراء: | |
| - 13 0.3 | |

خبير السمع المعتمد (الختم/التوقيع):

21. معلومات التوافق

أوروبا:

إعلان التوافق مع السماعة

تعلن شركة Sonova AG بموجب هذا أن هذا المنتج يلبي متطلبات لائحة الأجهزة الطبية Sonova AG وكذلك توجيهات الأجهزة اللاسلكية 2014/53/EU.

يمكن الحصول على النص الكامل لإعلان المطابقة من الشركة المصنعة أو ممثل Phonak المحلي الذي يتوفر عنوانه على القائمة الموجودة على phonak.com/en-int/certificates (مو اقع Phonak العالمية).

أستراليا/نيوزيلندا:



يشير إلى توافق الجهاز مع الترتيبات التنظيمية السارية لإدارة الطيف الراديوي (RSM) والهيئة الأستر الية للاتصالات ووسائط الإعلام (ACMA) للبيع القانوني في نيوزيلندا واستر اليا.

ملصق الامتثال R-NZ مخصص للمنتجات اللاسلكية الموردة في السوق النيوزيلندي وفقًا لمستوى المطابقة A1.

الطرز اللاسلكية المدرجة في الصفحة 2 معتمدة بموجب:

Phonak Audéo I-R (90/70/50/30) Phonak Audéo I-R Trial

KWC-IRF :FCC ID USA 2262A-IRF :IC Canada

إشعار 4:

تم اختبار هذا الجهاز ووجد أنه يتوافق مع حدود الأجهزة الرقمية من الفئة B، وفقًا للجزء 15 من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) والمعيار CES-003 الخاص بالصناعة الكندية.

تم تصميم هذه الحدود لتوفير حماية معقولة ضد التداخل الضار في المنشآت السكنية. يقوم هذا الجهاز بتوليد واستخدام ويمكن أن يشع طاقة تردد لاسلكي، وإذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقًا للإرشادات، فقد يتسبب في حدوث تداخل ضار في الاتصالات اللاسلكية. ومع ذلك، ليس هناك ما يضمن عدم حدوث تداخل في حالة تركيب معين. إذا تسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل ضار لاستقبال الراديو أو التلفزيون، وهو ما يمكن تحديده عن طريق إيقاف تشغيل الجهاز وتشغيله، فإننا نشجع المستخدم على محاولة تصحيح التداخل بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- أعد توجيه هوائي الاستقبال أو غير مكانه.
- قم بزيادة المسافة الفاصلة بين الجهاز والمستقبلة.
- قم بتوصيل الجهاز بمأخذ متصل بدائرة كهربائية تختلف عن الدائرة الكهربائية التي تتصل بها المستقبلة.
- استشر الموزع أو فني راديو/تلفزيون خبير للحصول على المساعدة.

إشعار 1:

يتوافق هذا الجهاز مع الجزء 15 من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) ومع المواصفة PSS-210 الخاصة بوزارة الصناعة الكندية. يخضع التشغيل للشرطين التاليين:

- 1) لا يجوز أن يسبب هذا الجهاز تداخلًا ضارًا؛ و
- 2) يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يستقبله، بما في ذلك التداخل الذي قد يتسبب في نوعية تشغيل غير مرغوب فيها.

اشعار 2:

قد تؤدي أي تغييرات أو تعديلات تُجرى على هذا الجهاز دون موافقة صريحة من Sonova AG إلى إبطال الترخيص الممنوح من لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) لتشغيل هذا الجهاز.

إشىعار 3:

يتوافق الجهاز مع متطلبات التعرض لترددات الراديو المحمولة الواردة في لائحة معايير RSS 102 ومعايير لجنة الاتصالات الفيدرالية FCC 47 في CFR Part 2.1093 لمسافة استخدام تساوي أو تزيد عن 0.5 مم.

المعلومات اللاسلكية الخاصة بسماعتك اللاسلكية

| نوع المهوائي هوائ | هوائي حلقة رنان |
|----------------------------|--------------------------------|
| تردد التشغيل 2.4 | 2.4 جيجا هرتز - 2.48 جيجا هرتز |
| FSK التعديل | GMSK (8-DPSK (Pi/4-DQPSK (GFSK |
| الطاقة المشعة > 5 | < 2.5 ميجا واط |
| Bluetooth® | |
| إصدار Core | Bluetooth® Core 5.3، وضع مزدوج |
| ملفات التعريف المدعومة HFP | HFP (وضع حر اليدين)، A2DP |

الانبعاثات الكهرومغناطيسية

بيان الشركة المُصنعة: السماعات مصممة للاستخدام في البيئات الكهر ومغناطيسية المدرجة أدناه. يجب أن يتحقق المستخدم من استخدامها في مثل هذه البيئات.

| إرشاد عن البيئة الكهرومغناطيسية | التوافق | اختبار الانبعاث |
|---|------------|---|
| تولد السماعات أو تستخدم طاقة الترددات اللاسلكية فقط للقيام بوظائفها الداخلية. ولذلك، فانبعاثاتها من الترددات اللاسلكية منخفضة للغاية ومن غير المحتمل أن تسبب أي تداخل في أي أجهزة إلكترونية مجاورة. | المجموعة 1 | انبعاثات الترددات اللاسلكية CISPR 11 |
| السماعات مناسبة للاستعمال في المنشأت السكنية والمنشأت المتصلة مباشرةً بالشبكة العامة للإمداد بالطاقة ذات الجهد المنخفض التي تزود المباني المستخدمة للأغراض السكنية. | الفئة B | انبعاثات الترددات اللاسلكية CISPR 11 |

المناعة من التداخل الكهرومغناطيسي

| اختبار المناعة | 2-1-1EC60601 مستوى الاختبار | مستوى التوافق |
|---|---|--|
| المجال المغناطيسي القريب EC 61000-4-3 | 28 فولت/متر ؛ 810، 870، 930 ميجا هرتز ؛ تعديل نبضي 18 هرتز | 28 فولت/متر؛ 810، 870، 930 ميجا هرتز؛ تعديل نبضي 18 هرتز |
| | 28 فول <i>ت م</i> نر؛ 1720، 1845، 1970، 2450 ميجا هرتز؛ تعديل نبضي 217 هرتز | 28 فولت/متر؛ 1720، 1845، 1970، 2450 ميجا هرتز؛ تعديل نبضي 217 هرتز |
| المجالات المغناطيسية لتردد القدرة المقدرة EC 61000-4-8 | 30 أمبير /متر 50 هرنز أو 60 هرنز | 30 أمبير /متر 50 هرنز أو 60 هرنز |

| اختبار المناعة | 2-1-1EC60601 مستوى الاختبار | مستوى التوافق |
|---|---|---|
| تفريغ الشحنات الكهر بائية | +/- 8 كيلو فولت تفريغ تلامس | +/- 8 كيلو فولت تفريغ تلامس |
| الحهرباتية الساكنة (ESD) 2-4-1000 IEC | +/- 2 كيلو فولت، +/- 4 كيلو فولت، +/- 8 كيلو فولت، +/- 15 كيلو فولت تفريغ هواء | +/- 2 كيلو فولت، +/- 4 كيلو فولت، +/- 8 كيلو فولت، +/- 15 كيلو فولت تفريغ هواء |
| الترددات اللاسلكية المشعة المجال الكهرومغناطيسي اختبار المناعة EC 61000-4-3 | 10 فولت/منر 80 میجا هرتز ۔ 2.7 جیجا هرتز 80% AM عند 1 کیلو هرتز | 10 فولت/متر 80 ميجا هرتز ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ |
| المجال المغناطيسي القريب EC 61000-4-3 | 9 فولت/متر ؛ 710، 745، 780 ميجا هرتز ؛ تعديل نيضي 18 هرتز | 9 فولت/متر ؛ 710، 745، 780 ميجا هرتز ؛ تعديل نبضي 18 هرتز |
| | 5785 ، 5500 ، 5785 ميجا هر تز ؛ | 9فولت/متر ؛ 5240 ، 5500 ، 5785 ميجا هرتز ؛ تعديل نبضي 217 هرتز |
| | 27 فولت/متر ؛ 385 ميجا هرتز ؛ تعديل نبضي 18 هرتز | 27 فولت/متر؛ 385 ميجا هرتز؛ تعديل نبضي 18 هرتز |
| | FM انحراف +/- 5 كيلو هرتز ؟ | 28 فولت/متر؛ 450 ميجا هرتز FM انحراف +/- 5 كيلو هرتز؛ موجة جيبية 1 كيلو هرتز |

22. المعلومات ووصف الرموز



من خلال رمز CE، تؤكد Sonova AG أن هذا المنتج - بما في ذلك الملحقات - يفي بمتطلبات لائحة الأجهزة الطبية (2017/745 (EU) بالإضافة إلى توجيه الأجهزة اللاسلكية 2014/53/EU . تتوافق الأرقام التي تلي رمز CE مع رمز المؤسسات المعتمدة التي تم استشارتها بموجب اللوائح والتوجيهات المذكورة اعلاه.



يشير هذا الرمز إلى أن المنتجات الموضحة في إرشادات المستخدم هذه تتوافق مع متطلبات جزءٍ مطبق من النوع B من 1-60601 EN. تم تحديد سطح السماعة كجزء مطبق من النوع B.



يشير إلى الشركة المصنعة للأجهزة الطبية، على النحو المحدد في لائحة الأجهزة الطبية 2017/745 (EU).



يشير إلى تاريخ تصنيع الجهاز الطبي.



يشير إلى الممثل المعتمد في المجموعة الأوروبية. ممثل المجموعة الأوروبية (EC REP) هو أيضًا المستورد إلى الاتحاد الأوروبي.



يشير هذا الرمز إلى أنه من المهم أن يقرأ المستخدم المعلومات ذات الصلة في أدلة المستخدم هذه وأن يأخذها في الاعتبار.



يشير هذا الرمز إلى أنه من المهم أن ينتبه المستخدم لإشعارات التحذير ذات الصلة في أدلة المستخدم هذه.



يشير هذا الرمز إلى أنه من المهم للمستخدم الانتباه إلى إشعارات التحذير ذات الصلة المتعلقة بالبطاريات في أدلة المستخدم هذه.



معلومات هامة للتعامل مع المنتج وسلامته.



FC

يشير هذا الرمز إلى أن التداخل الكهر ومغناطيسي من الجهاز يخضع للحدود المعتمدة من قبل لجنة الاتصالات الفيدر الية الأمر يكية.



يشير إلى توافق الجهاز مع الترتيبات التنظيمية السارية لإدارة الطيف الراديوي (RSM) والهيئة الأسترالية للاتصالات ووسائط الإعلام (ACMA) للبيع القانوني في نيوزيلندا وأستراليا.



Bluetooth وشعار اتها علامة ها Bluetooth وشعار اتها علامات تجارية مسجلة مملوكة لشركة Bluetooth SIG. Inc. وأي استخدام لهذه العلامات من قبل Sonova AG يتم بموجب ترخيص. العلامات التجارية و الأسماء التجارية الأخرى خاصة بمالكيها المعنبين.



العلامة اليابانية لأجهزة الراديو المعتمدة.



SN

يشير إلى الرقم التسلسلي للشركة المصنعة بحيث يمكن التعرف على جهاز طبى معين.



يشير إلى رقم كتالوج الشركة المصنعة بحيث يمكن



يشير إلى أن الجهاز هو جهاز طبي.

التعرف على الجهاز الطبي



إشارة إلى توفر تعليمات الاستخدام الإلكترونية

IP68

تصنيف حماية الدخول. يشير تصنيف P68 إلى أن السماعة مقاومة للماء والغبار. لقد نجت من الغمر المستمر في 1 متر من الماء العنب لمدة 60 دقيقة و8 ساعات في حجرة غبار وققًا لمعيار EC60529.



يشير إلى حدود درجة الحرارة التي يمكن أن يتعرض لها الجهاز الطبي بأمان.



يشير إلى نطاق الرطوبة الذي يمكن أن يتعرض له الجهاز الطبي بأمان.



يشير إلى نطاق الضغط الجوي الذي يمكن أن يتعرض له الجهاز الطبي بأمان.



يُحفظ جافًا أثناء عملية النقل.



يشير هذا الرمز إلى أن الجهاز غير آمن للاستخدام في بيئة التصوير بالرنين المغناطيسي (MR) (على سبيل المثال، أثناء الفحص باستخدام أجهزة التصوير بالرنين المغناطيسي).



الرمز الذي يحمل رمز سلة المهملات المشطوب عليه هو لتنبيهك إلى أن هذه السماعة لا يجوز التخلص منها كنفايات منزلية عادية. برجاء التخلص من السماعات القديمة أو غير المستخدمة في مواقع التخلص من النفايات المخصصة للنفايات الإلكترونية، أو قم بتسليم سماعتك إلى خبير السمع المتابع لحالتك للتخلص منها. التخلص السليم يحمى البيئة والصحة.

الرموز التي تنطبق على مصدر الطاقة الأوروبي فقط



مصدر الطاقة مع عزل مزدوج.



الجهاز مصمم للاستخدام الداخلي فقط.



محول عزل أمان، مضاد لحدوث دوائر القصر.

23. استكشاف الأخطاء وإصلاحها

| الإجراءات المتخذة | السبب |
|---|-------------------------------|
| | المشكلة: السماعة صاخبة للغاية |
| خفض مستوى الصوت إذا كان التحكم في مستوى الصوت متاحًا (الفصل 7) | مستوى الصوت مرتفع للغاية |

| المشكلة: السماعة ليست عالية بما يكفي أو مشوشة | |
|--|-----------------------------|
| ارفع مستوى الصوت إذا كان التحكم في مستوى الصوت متاحًا (الفصل 7) | مستوى الصوت منخفض للغاية |
| اشحن السماعة (الفصل 3) | بطارية منخفضة |
| تنظيف فتحة مكبر الصوت/قطعة الأذن | مكبر الصوت مسدود/قطعة الأذن |
| | مسدودة |
| اتصل بخبير السمع الخاص بك | لقد تغير السمع |

| شكلة. تُصدر السماعة صوت صفير مرتين | | المشكلة: تُصدر السماعة صوت صفير |
|------------------------------------|------------------------|---------------------------------|
| | اشحن السماعة (الفصل 3) | إشارة إلى انخفاض مستوى البطارية |

| | المشكلة: لن يتم تشغيل السماعة |
|------------------------|-------------------------------|
| اشحن السماعة (الفصل 3) | نفاد شحن البطارية بالكامل |

| الإجراءات المتخذة | السبب |
|---|-----------------------------|
| | المشكلة: السماعات لا تعمل |
| تنظيف فتحة مكبر الصوت/قطعة الأذن | مكبر الصوت مسدود/قطعة الأذن |
| | مسدودة |
| اضغط على الجزء السفلي من الزر متعدد الوظائف لمدة 3 ثوان (الفصل 7) | تم إيقاف تشغيل السماعة |
| اشحن السماعة (الفصل 3) | نفاد شحن البطارية بالكامل |
| أعد تشغيل السماعة (الفصل 16) | السماعة في حالة خطأ |

| | المشكلة: السماعة تصدر صفيرًا |
|---|--|
| أدخل السماعة بشكل صحيح (الفصل 6) | لم يتم إدخال السماعة بشكل صحيح في الأذن |
| اتصل بطبيب الأنف والأذن والحنجرة/طبيبك العام أو خبير السمع | شمع في قناة الأذن |

يرجى الرجوع إلى phonak.com/en-int/support-options للحصول على مزيد من المعلومات

| الإجراءات المتخذة | اسبب |
|------------------------------------|--|
| د على السماعة عند إخراج السماعة من | المشكلة: ينطفئ ضوء المؤشر الموجو |
| | الشاحن |
| قم بتشغيل السماعة (الفصل 7) | تم تعطيل خاصية "Auto On" |
| | تم تعطيل خاصية "Auto On" (التشغيل التلقائي) |

| على السماعة أخضر ثابتًا بعد إز التها من | المشكلة: يظل ضوء المؤشر الموجود |
|---|---|
| | الشاحن |
| أعد تشغيل السماعة (الفصل 16) | كان ضوء المؤشر الموجود على السماعة أحمر عند وضع السماعة |
| | السماعة أحمر عند وضع السماعة |
| | في الشاحن |

| | المشكلة: البطارية لا تدوم طوال اليوم |
|---|--------------------------------------|
| اتصل بخبير السمع الخاص بك. قد يلزم استبدال البطارية. | عمر البطارية قصير |

| الإجراءات المتخذة | لسبب |
|--|----------------------------------|
| جود على السماعة عند وضع السماعة في | المشكلة: لا يضيء ضوء المؤشر المو |
| | فتحات الشحن |
| أدخل السماعة بشكل صحيح في الشاحن | لم يتم إدخال السماعة بشكل صحيح |
| (الفصيل 3) | في الشاحن |
| انتظر ثلاث ساعات بعد وضع السماعة في الشاحن، بغض النظر عن سلوك مؤشر LED | بطارية السماعة مشحونة بالكامل |

| المشكلة: يكون ضوء المؤشر الموجود على السماعة أحمر ثابت أثناء وجود السماعة في الشاحن | |
|--|--|
| قم بتدفئة السماعة أو تبريدها. نطاق درجة حرارة التشغيل يتراوح من +5 درجة منوية إلى +40 درجة منوية (+41 درجة فهرنهايت إلى +104 درجة فهرنهايت) | السماعة خارج نطاق درجة حرارة التشغيل الخاصة بها |
| اتصل بخبير السمع الخاص بك | بطارية معطلة |

يرجى الرجوع إلى phonak.com/en-int/support-options للحصول على مزيد من المعلومات

| الإجراءات المتخذة | لسبب |
|--|--|
| ActiveV لا تعمل بشكل صحيح | المشكلة: السماعة ذات مستقبلة ™ent/ |
| أعد التشغيل عن طريق إيقاف تشغيل السماعة وتشغيلها مجددًا | فتحة التهوية في وضع خاطئ (على سبيل المثال، مغلقة) |
| السماعة ولسعينها مجددا قم بتنظيف فتحة مكبر الصوت و/أو | (عقی شبین المثان؛ معقد) |
| تغيير مرشح الشمع (الفصل 19.2). | الشمع وغير ذلك |
| اتصل بخبير السمع الخاص بك. | |

| المشكلة. تشعر وكانت مستقبلة ™ActiveVent مفكوكة في قطعة الأذن أو مفصولة | | | | |
|--|------------------------------------|--|--|--|
| | تمامًا عن قطعة الأذن | | | |
| ادفع مكبر الصوت مجددًا داخل قطعة الأذن. | يُزاح مكبر الصوت من قطعة الأذن | | | |
| إذا ظل مكبر الصوت مفكوكًا، فاتصل بخبير | (على سبيل المثال، أثناء تبديل واقي | | | |
| السمع. | شمع الأذن) | | | |

| الإجراءات المتخذة | لسبب | | |
|--|----------------------------|--|--|
| المشكلة: وظيفة الاتصال الهاتفي لا تعمل | | | |
| أوقف تشغيل السماعة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى (الفصل 15.2) | السماعة في وضع الطيران | | |
| أخرى (الفصل 15.2) | السماعة في وطنع الطيران | | |
| قم بإقران السماعة بالهاتف (الفصل 14) | السماعة غير مقترنة بالهاتف | | |

| المشكلة: لا يبدأ الشحن (ولكن يضيء ضوء المؤشر حول منفذ USB بالضوء الأخضر عند توصيل الشاحن بمأخذ التيار الكهربائي). | | | |
|---|---|--|--|
| قم بتوصيل الشاحن بمصدر طاقة خارجي | الشاحن غير متصل بمصدر الطاقة | | |
| أدخل السماعة بشكل صحيح في الشاحن (الفصل 3.1) | لم يتم إدخال السماعة بشكل صحيح في الشاحن | | |

يرجى الرجوع إلى phonak.com/en-int/support-options للحصول على مزيد من المعلومات

(i) إذا استمرت المشكلة، فاتصل بخبير السمع الخاص بك للحصول على المساعدة.

24. معلومات السلامة الهامة

يرجى قراءة معلومات السلامة ذات الصلة ومعلومات قيود الاستخدام في الصفحات التالية قبل استخدام السماعة.

الغرض من الاستخدام

تهدف السماعة إلى تضخيم الصوت وإرساله إلى الأذن وبالتالي تعويض ضعف السمع.

خاصية برنامج الطنين مخصصة للاستخدام من قبل الأشخاص الذين يعانون من طنين الأذن والذين ير غبون أيضًا في تضخيم الصوت. وهو يوفر تحفيرًا إضافيًا للضوضاء يمكن أن يساعد في تشتيت انتباه المستخدم عن طنين الأذن.

المرضى المقصودون:

هذا الجهاز مخصص للمرضى الذين يعانون من ضعف سمع في أذن واحدة أو في الأذنين، والطفيف إلى الشديد جدًا من سن 8 عامًا. خاصية برنامج الطنين مخصصة للمرضى الذين يعانون من طنين الأذن المزمن من سن 18 عامًا.

المستخدمون المقصودون:

السماعات: مخصصة للأشخاص الذين يعانون من ضعف السمع ويستخدمون سماعة ولمقدمي الرعاية لهم. خبير السمع هو المسؤول عن ضبط السماعة.

دواعي الاستخدام:

دواعي الاستعمال السريرية لاستخدام السماعات وخاصية برنامج الطنين هي:

وجود ضعف سمع عضوي، يظهر بكل من الخصائص التالية:

- في أذن واحدة أو في الأذنين
- توصيلي أو حسي عصبي أو مختلط
 - متوسط إلى حاد

وجود طنين الأذن المزمن (أكثر من 3 أشهر، بعد الحدوث) بالإضافة إلى وجود ضعف سمع.

موانع الاستخدام:

موانع الاستعمال السريرية لاستخدام السماعات وخاصية برنامج الطنين هي:

• الطنين الحاد (< ثلاثة أشهر بعد حدوثه)

- التهاب القناة السمعية الخارجية
 - وجود ثقب بطبلة الأذن
- الاضطرابات الأخرى التي يعتقد خبير السمع أنها ذات أهمية طبية

يجب إيلاء اهتمام خاص عند اختيار وتركيب سماعة يتجاوز الحد الأقصى لمستوى ضغط الصوت بها 132 ديسيبل (dB) نظرًا لاحتمالية تعرض مستخدم السماعة لخطر ضعف السمع المتبقى. (هذا الشرط مطلوب فقط للسماعات التي يكون الحد الأقصى لسعة ضغط الصوت بها أكبر من 132 ديسيبل).

قد يقرر خبير السمع أن الإحالة ليست مناسبة أو لا تصب في مصلحة المريض عندما ينطبق ما يلي:

- عند وجود ما يكفي من الأدلة على أنه تم إجراء تحقيق كامل في الحالة من قبّل متخصص طبى وأنه تم توفير أي علاج ممكن؟
 - إذا لم تتفاقم الحالة أو تتغير إلى حد كبير منذ الفحص و/أو العلاج السابق

- تشوه الأذن (أي انغلاق قناة أذن أو عدم وجود صوان الأذن)
- ضعف السمع العصبي (أمراض خلف القوقعة مثل عصب سمعي مفقود / غير صالح)

تتمثل المعايير الأساسية لإحالة مريض من أجل الحصول على رأي متخصص طبي أو متخصص آخر و/أو العلاج فيما يلي:

- تشوه خلقي أو رضحي مرئي في الأذن
- وجود تاريخ إصابة بنزح فعال من الأذن خلال الـ 90 يومًا السابقة.
- وجود تاريخ إصابة بضعف السمع المترقي المفاجئ أو السريع في إحدى الأذنين أو كلتاهما خلال الـ 90 يومًا السابقة.
 - دوار حاد أو مزمن؛
- وجود ثغرة عظمية هوائية في مقياس السمع، تساوي أو تزيد عن 15 ديسيبل عند 500 هرتز، و1000 هرتز، و2000 هرتز؛
- وجود دليل مرئي على تجمع مقدار كبير من الصملاخ أو جسم غريب في قناة الأذن؟
 - الشعور بألم أو عدم ارتياح في الأذن؛
 - مظهر غير طبيعي لطبلة الأذن وقناة الأذن مثل:

- إذا كان المريض قد قدّم عن علم وأهلية قراره بعدم قبول النصيحة
 لالتماس الرأي الطبي، فعندئذٍ يجوز المضي قدمًا في التوصية بأنظمة
 سماعات مناسبة رهنًا بالاعتبارات التالية:
 - لا يكون التوصية أي آثار عكسية على صحة المريض أو سلامته العامة؛
- تؤكد السجلات أنه قد تم الأخذ بجميع الاعتبارات اللازمة فيما يتعلق بمصالح المريض المثلى.

يوقع المريض على بيان إخلاء مسؤولية للتأكيد على أنه لم يقبل النصيحة المتعلقة بالإحالة وأنه اتخذ قراره عن علم، إذا اقتضى الأمر ذلك من الناحية القانونية.

الفائدة السريرية:

السماعات: تحسين فهم الكلام خاصية ا

خاصية الطنين: توفر خاصية الطنين تنبيهًا إضافيًا للضوضاء يمكن أن يساعد في تشتيت انتباه المستخدم عن طنين الأذن الذي يعاني منه.

الأثار الجانبية:

إن الآثار الجانبية الفسيولوجية للسماعات مثل الطنين والدوار وتراكم الشمع والضغط الزائد، والتعرق أو الرطوبة، والبثور، والحكة و/أو الطفح الجلدي، والانسداد أو الامتلاء وعواقبها مثل الصداع و/أو ألم الأذن، يمكن حلها أو تقليلها بمعرفة خبير السمع.

إن السماعات النقليدية لديها القدرة على أن تقدم للمرضى مستويات أعلى من التعرض للصوت مما قد يؤدي إلى تحول العتبة في مدى التردد المتأثر بالرضح السمعي.

تعتبر السماعة مناسبة لبيئة الرعاية الصحية المنزلية وبسبب قابليتها للتنقل، فقد يحدث أن تُستخدم في بيئة مرافق الرعاية الصحية الاحترافية مثل مكاتب الأطباء ومكاتب طب الأسنان وما إلى ذلك.

لن تستعيد السماعة السمع الطبيعي ولن تمنع أو تحسن من ضعف السمع الناتج عن الحالات العضوية. لا يسمح الاستخدام غير المتكرر للسماعة للمستخدم بتحقيق الاستفادة الكاملة منها. يعد استخدام السماعة جزءًا فقط من تأهيل السمع وقد يحتاج إلى أن يستكمل بتدريب سمعي وتعليمات في قراءة الشفاء

يمكن حل أو تحسين الصفير أو جودة الصوت الرديئة أو الأصوات العالية جدًا أو المنخفضة جدًا أو التركيب غير المناسب أو المشاكل عند المضغ أو البلع، أثناء عملية الضبط الدقيق عند إجراء التركيب بواسطة خبير السمع الخاص بك.

24.1 التحذيرات

يجب إبلاغ ممثل الشركة المصنعة والسلطة المختصة في دولة الإقامة عن أى حادث خطير وقع فيما يتعلق بالسماعة. يتم وصف الحادث الخطير بأنه أى حادث أدى بشكل مباشر أو غير مباشر أو ربما أدى أو قد يؤدى إلى أي

أ) وفاة المريض أو المستخدم أو شخص آخر

ب) التدهور الخطير المؤقت أو الدائم في الحالة الصحية للمريض أو المستخدم أو شخصِ آخر

ج) تهديد خطير للصحة العامة

للإبلاغ عن تشغيل أو حدث غير متوقع، يرجى الاتصال بالشركة المصنعة أو أحد ممثليها.

🗥 يعاني غالبية مستخدمي السماعة من ضعف في السمع، لذا لا يُتوقع حدوث تدهور في السمع مع الاستخدام المنتظم للسماعة في المواقف اليومية. فقط مجموعة صغيرة من مستخدمي السماعات الذين يعانون من ضعف السمع، قد يكونون معرضين لخطر تدهور السمع بعد فترة طويلة من الاستخدام.

🗥 يجب استخدام السماعات (المبرمجة خصيصًا لكل حالة ضعف سمع) فقط من قبل الشخص المقصود. لا ينبغي أن يستخدمها أي شخص آخر لأنها يمكن أن تضر السمع

🔼 يمكن لأنواع معينة من الفحص الطبي أو فحص الأسنان، بما في ذلك الفحص بالأشعة المحددة أدناه، أن تكون لها تأثيرًا سلبيًا على تشغيل سماعاتك على النحو الصحيح. لذا قم بإزالتها والاحتفاظ بها خارج غرفة/منطقة الفحص قبل الخضوع لأي مما يلي:

- الفحص الطبي أو فحص الأسنان بالأشعة السينية (وكذلك الفحص بالتصوير المقطعي)
- الفحوصات الطبية باستخدام التصوير بالرنين المغناطيسي/التصوير بالرنين المغناطيسي النووي، التي ينتج عنها مجالات مغناطيسية لا يلزم إزالة السماعات عند اجتياز البوابات الأمنية (المطارات وما إلى ذلك). إذا تم استخدام الأشعة السينية بأي حال من الأحوال، فستكون بجر عات منخفضة للغاية ولن تؤثر على السماعات.

المرضى المرضى المزروع بأجسامهم صمامات تحويلية CSF مغناطيسية قابلة للبر مجة خار جيًا لخطر التعرض لتغيير غير مقصود في إعدادات الصمام عند تعرضهم لمجالات مغناطيسية قوية.

تحتوى المستقبلة (مكبر الصوت) للسماعات و Lvric SoundLync و عصا البر مجة Lyric و MiniControl على مغناطيسات ثابتة. حافظ على إبقاء مسافة 2 بوصة (5 سم تقريبًا) أو أكثر بين المغناطيسات وموقع الصمام التحويلي المزروع.

🔼 تقوم البرامج السمعية في وضع المايكروفون الموجه بتقليل الضوضاء المحيطة. يرجى الانتباه إلى أن إشارات التحذير أو الضوضاء القادمة من الخلف، على سبيل المثال السيارات، يتم منعها جزئيًا أو كليًا.

🔼 يجب أن تكون السماعات جافة قبل الشحن. وإلا فلا يمكن ضمان موثوقية

🗥 يجب الاحتفاظ بالسماعات وأجزائها بعيدًا عن متناول الأطفال وأي شخص قد يبتلعها أو يختنق بها أو يتسبب في إصابة نفسه بها في حالة الابتلاع، استشر طبيبًا أو مستشفى على الفور لأن السماعة أو أجزاءها يمكن أن تكون سامة في حالة الاختناق، قم على الفور بإعطاء العلاج أو الاتصال بخدمات الطو ارئ.

الضعف المنافر المن الإدراكي في جميع الأوقات لضمان سلامتهم



🔼 تحذير: يستخدم هذا الجهاز بطارية ليثيوم دائرية الشكل/على شكل عملة معدنية هذه البطاريات خطرة ويمكن أن تسبب إصابات خطيرة أو مميتة خلال ساعتين أو أقل إذا تم ابتلاعها أو وضعها داخل أي جزء من الجسم، سواء كانت البطارية مستخدمة أو جديدة! يُحفظ بعيدًا عن متناول الأطفال أو الأشخاص الذين يعانون من إعاقة إدراكية أو الحيوانات الأليفة. إذا كنت تشك في ابتلاع بطارية أو وضعها داخل أي جزء من الجسم، فاستشر طبيبك على الفور دون أي تأخير!



🔼 احم سماعتك من الحرارة وأشعة الشمس (لا تتركها أبدًا بالقرب من النافذة أو في السيارة). لا تستخدم أبدًا الميكروويف أو أي أجهزة تسخين أخرى لتجفيف سماعتك (بسبب خطر نشوب حريق أو انفجار) اسأل خبير السمع الخاص بك عن طرق التجفيف المناسبة

83

لا تقم بإز الة كابلات المستقبلة من أجهزة السمع. إذا كانت الإز الة أو كان التبديل مطلوبًا، فمن المستحسن الاتصال بخبير السمع.

🗥 لا يُسمح بإدخال أي تغييرات أو تعديلات على السماعة لم تعتمدها شركة Sonova AG صراحةً. قد تؤدي هذه التغييرات إلى الإضرار بأذنك أو اتلاف السماعة

🗥 تجنب استخدام الجهاز في المناطق المتفجرة (مناطق الألغام أو المناطق الصناعية المحفوفة بمخاطر الانفجارات، أو البيئات الغنية بالأكسجين، أو المناطق التي يتم فيها استخدام المخدرات القابلة للاشتعال). الجهاز غير معتمد من ATEX.

🗥 يجب عدم تزويد السماعات بالقباب/أنظمة الحماية الشمعية عند استخدامها من قبل العملاء الذين يعانون وجود ثقب بطبلة الأذن أو قنوات الأذن الملتهبة أو تجاويف الأذن الوسطى المكشوفة بشكل آخر. في هذه الحالات، نوصى باستخدام قالب أذن كلاسيكي. إذا حدث وعلق أي جزء من هذا المنتج في قناة الأذن، وهو أمر غير راجح، يوصى بشدة بزيارة طبيب لإزالته بأمان.

🗥 يجب تجنب استخدام هذا الجهاز بالقرب من معدات أخرى أو مكدسًا معها لأن ذلك قد يؤدي إلى تشغيل غير صحيح. إذا كان هذا الاستخدام ضروريًا، فيجب مراقبة هذا الجهاز والمعدات الأخرى للتحقق من أنها تعمل بشكل طبيعي.



🔼 يمكن أن تحتوي أغلفة التيتانيوم للسماعات وقطع الأذن المخصصة على كميات صغيرة من الأكر بلات من المواد اللاصقة قد يعاني الأشخاص الذين لديهم حساسية تجاه مثل هذه المواد من رد فعل تحسسي للجلد. يرجى التوقف عن استخدام الجهاز على الفور في حالة حدوث مثل رد الفعل هذا، والرجوع إلى خبير السمع الخاص بك أو طبيبك.





85

تجنب وضع الأجهزة القابلة لإعادة الشحن هذه في الحقاب الخاضعة للفحص عند السفر بالطائرة نظرًا الأنها تحتوي على بطاريات ليثيوم أيون. ينبغي وضع الأجهزة في حقيبة محمولة باليد.

الله المحلية الفابلة لإعادة الشحن وفقًا للوائح المحلية الخاصة بالأجهزة التي تحتوي على بطاريات ليثيوم أيون. بالنسبة للشحن البحري، يتم تصنيف هذه الأجهزة بأنها سلع خطيرة. إذا راودك شك، استعلم من شركة الشحن البحري عن كيفية إجراء الشحن البحري للأجهزة بصورة مناسبة.

⚠ تجنب الصدمات الجسدية القوية للأذن عند ارتداء سماعة مع قطعة أذن مخصصة استقرار قطعة الأذن المخصصة مصمم للاستخدام العادي. قد يؤدي الاصطدام الجسدي القوي للأذن (أثناء ممارسة الرياضة على سبيل المثال) إلى كسر قطعة الأذن المخصصة. وقد يؤدي ذلك إلى انثقاب قناة الأذن أو طبلة الأذن.

التأكد من أن عدد الضغط الميكانيكي أو حدوث صدمة للسماعة، يرجى التأكد من أن غلاف السماعة سليم قبل وضعها في الأذن.

⚠ يجب استخدام معدات الاتصالات ذات الترددات اللاسلكية المحمولة (بما في ذلك الطرفيات مثل كابلات الهوائي والهوائيات الخارجية) على مسافة لا تقل عن 30 سم (12 بوصة) من أي جزء من السماعات أو الملحقات، بما في ذلك الكابلات المحددة من قبل الشركة المصنعة. وإلا، فقد يؤدي ذلك إلى تدهور أداء هذا الجهاز.

يعمل جهازك بين مدى تردد 2.4 جيجا هرتز و 2.48 جيجا هرتز. عند الطيران، برجاء التحقق مما إذا كانت شركة الطيران تتطلب تحويل الأجهزة إلى وضع الطيران، انظر الفصل المقابل المتعلق بوضع الطيران في دليل المستخدم هذا.

لله ينطبق ما يلي فقط على الأشخاص الذين لديهم أجهزة طبية نشطة قابلة للزرع (أي، أجهزة تنظيم ضربات القلب، وأجهزة إزالة الرجفان، وما الى ذلك)

 أبق الجهاز اللاسلكي على بعد 15 سم (6 بوصات) على الأقل من الغرسة النشطة. إذا واجهت أي تداخل، لا تستخدم السماعات اللاسلكية واتصل بالشركة المصنعة للغرسة النشطة.

يُرجى ملاحظة أن التداخل يمكن أن ينتج أيضًا عن خطوط الطاقة وتفريغ الشحنات الكهربائية الساكنة وأجهزة كشف المعادن بالمطار ات وغيرها.

أبق المغناطيسات (مثل، أداة التعامل مع البطارية، مغناطيس
 EasyPhone وما شابه) على بعد 15 سم (6 بوصات) على الأقل من الغرسة النشطة.

87

تحذير لخبراء السمع



🗥 تم قياس القيم الواردة في ورقة البيانات باستخدام غلاف مخصص موحد. يُر جي ملاحظة أنه قد يحدث انحر اف عن هذه القيم بناءً على الاقتر ان الصوتي الفردي يجب أن تؤدي الرعاية الخاصة إلى تجاوز MPO حد SPI دىسىىل 132

لا تستخدم سماعتك في المناطق التي يحظر فيها استخدام المعدات الإلكترونية

ال تسقط سماعتك! فالسقوط على سطح صلب قد يتسبب في إتلاف سماعتك

🗥 في حالات نادرة جدًا، إذا لم يتم تثبيت القبة بإحكام، فمن الممكن أن تبقى في قناة الأذن عند إزالة السماعة من الأذن. إذا حدث وعلق مثل هذا الجزء في قناة الأذن لديك، وهو أمر غير مرجح، يوصى بشدة بزيارة طبيب لإز الته بأمان.

🗥 هذه السماعات مقاومة للماء. وهي مصممة لتحمل الأنشطة العادية والتعرض العرضى في بعض الأحيان للظروف القاسية. سماعات Phonak ليست مصممة خصيصًا لفتر ات طويلة من الغمر في الماء بشكل مستمر ، مثل ار تدائها في أنشطة مثل السباحة أو الاستحمام قم دائمًا بإز الة السماعة قبل هذه الأنشطة، حيث تحتوى السماعة على أجزاء الكترونية حساسة

أو المقدمة من قبل الشركة المصنعة لهذا الجهاز إلى زيادة الانبعاثات الكهر ومغناطيسية أو تقليل المناعة الكهر ومغناطيسية لهذا الجهاز مما يؤدى إلى التشغيل غير الصحيح.

24.3 ملاحظات

24.2 تنبيهات

إذا شعرت بألم في أذنك أو خلفها، أو إذا كانت ماتهبة أو إذا حدث
تهبج في الجلد وتراكم سريع لشمع الأذن، فيرجى مراجعة خبير
السمع الخاص بك أو طبيبك.

- أ إذا كنت لا تستخدم سماعتك لفترة طويلة من الوقت، فقم بتخزينها في صندوق به كبسولة تجفيف أو في مكان جيد التهوية. يسمح ذلك للرطوبة بالتبخر من سماعتك ويمنع التأثير المحتمل على أدائها.
- آ لا تغسل مدخلات المايكروفون أبدًا. قد يؤدي القيام بذلك إلى فقدان خصائصه الصوتية الخاصة.
- () يجب تغيير القبة كل ثلاثة أشهر أو عندما تصبح متيسة أو هشة هذا لمنع القبة من الانفصال عن فوهة الأنبوب أثناء إدخالها في الأذن أو إز النها منها.
 - لا تستخدم سوى الأجهزة المتوافقة لشحن سماعاتك، وإلا فقد تتلف الأجهزة.

ملاحظة لخبراء السمع

 ن تم قياس القيم الواردة في ورقة البيانات باستخدام مستقبلة قياسية. يُرجى ملاحظة أنه قد يحدث انحراف عن هذه القيم بناءً على تقارن الغلاف المخصص الفردي.

| ملاحظات |
|---------|
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

EC REP

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



الشركة المُصِنعة:

Sonova AG Laubisrütistrasse 28 CH-8712 Stäfa سویسر ا phonak.com



