

**PHILIPS**

**HearLink**

リモートコントロール



ユーザーガイド

HEA6001

# 製品保証書

お買い上げ年月日:

機種:

保証期間:

製造番号:

販売店名

# 国際保証

本製品はメーカー国際保証の対象となる製品です。

当該制限付き保証では電池やケーブル、アダプターといったアクセサリーパーツを除く製品本体の材質と製造上の欠陥が対象となります。お客様の誤った使用・過失・事故、損傷にたいしての修理、腐食につながる状態にさらず、異物の混入による損傷または誤った調整による損傷に対しては、保証期間内であっても保証適用外となり修理をお断りする場合がございます。

当該規定は弊社の国際保証規定により修理をお約束するものであり、法律上のお客様の権益を制限するものではありません。

ん。販売店によってはこの制限付き保証書の条項を越えた保証を提供する場合があります。詳しくは販売店までお問い合わせください。

## 日本国外において調整サービスを必要とする場合

補聴器販売店また補聴器販売に関わる専門家のもとに、本製品をお持ちください。本製品の軽微な修理サービスや調整を、多くの場合その場で受けることが可能です。

## 本書について



本書では本製品の使用方法やお手入れの方法、そして取り扱い方法を説明しています。本製品の機能を最大限に活用いただくためにも『注意事項』の項目を含めて、本書をよくお読みの上、正しく安全にお使いください。

ご質問またご不明の点については、お買い上げの補聴器販売店担当者へお問い合わせください。

## ご使用に関して

本製品は、補聴器の各機能の操作時に使用して頂く製品です。

3歳未満のお子様は、保護者と一緒にご使用ください。

# 目次

パッケージ内容	10
製品概要	11
電池の交換方法	12
本製品と補聴器のペアリング方法	17
本製品と補聴器のペアリング解除	23
動作範囲	25
通知	27
プログラムの切り替え	29

音量調節	31
消音(ミュート)	33
本体ボタン操作ロック/ロック解除	35
ストラップホール	37
本体のお手入れ	38
注意事項	39
技術情報	50

# パッケージ内容

本体



電池  
単6形アルカリ  
乾電池 2本

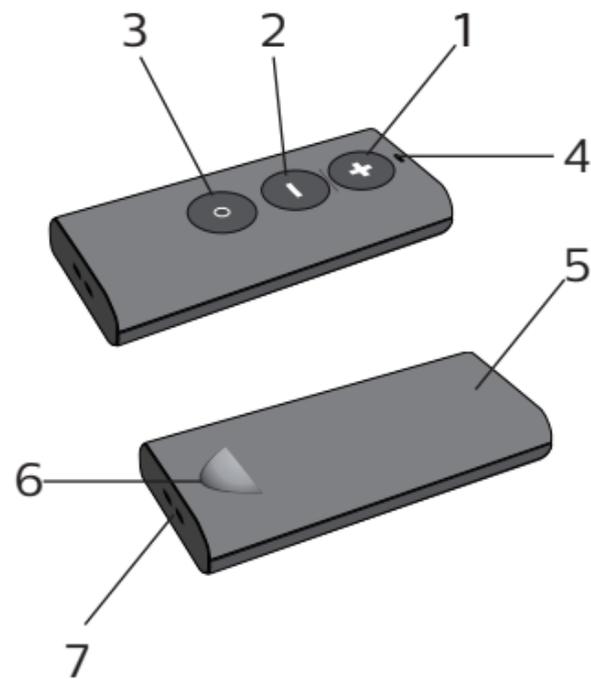


取扱説明書 (本書)



# 製品概要

1. 音量を上げる
2. 音量を下げる
3. プログラム変更
4. 状態表示ライト
5. 電池カバー
6. つまみ
7. ストラップホール

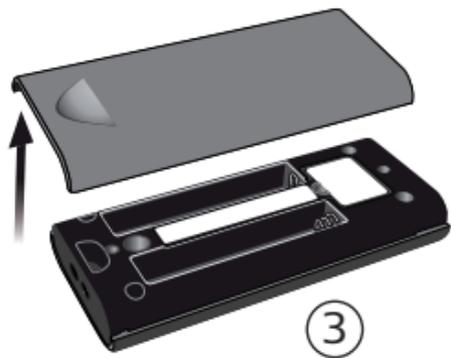
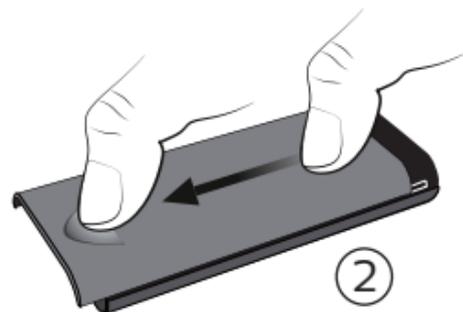
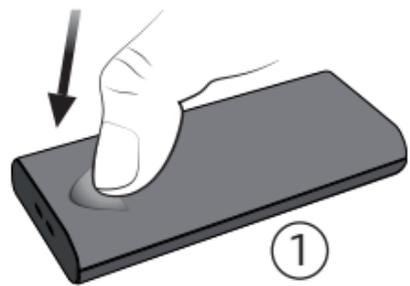


## 電池の交換方法

本製品は、単6形アルカリ乾電池2本を使用します。新しい電池に交換する際は後述の手順を参照ください。電池寿命はご使用状況によって異なります。標準的な使用で電池の交換は年に1回を目途としてください。交換済みの使用済み電池の処分はお住まいの地方自治体の定める方法に従ってください。

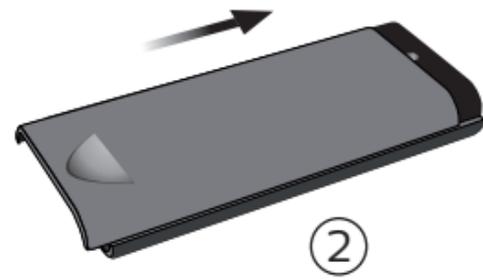
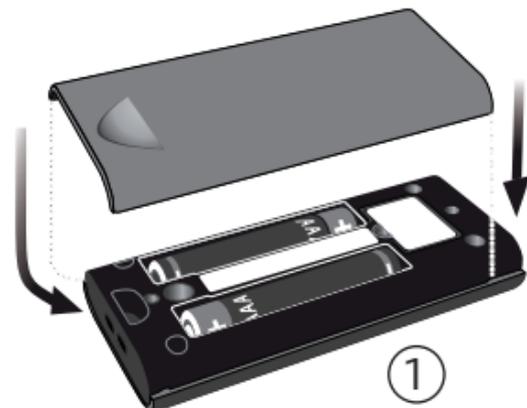
## 電池カバーの取り外し

1. 親指でつまみを押し下げます。
2. もう一方の親指で、電池カバーの反対側からつまみ方向へ押します。
3. 電池カバーを取り外します。
4. +(プラス)と-(マイナス)の両極が正しくセットされていることを確認した上で、電池を電池収納部に入れてください。



## 電池カバーの装着

1. 本体と6mm程度ずらして電池カバーを置いてください。
2. 下図のように電池カバーをカチッというまでスライドしてください。



## 本製品と補聴器のペアリング方法

本製品は、補聴器の両耳セットと1対1のペアリングを確立します。ペアリング後は、一度に両方の補聴器を操作できます。

本製品で補聴器を操作するには、ペアリングが必要です。

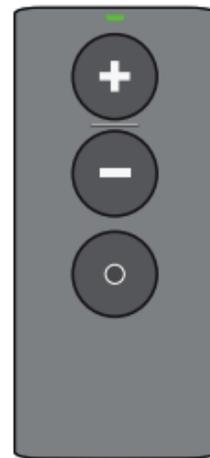
### 重要なお知らせ

電池カバーに無理な力を加えることは避けてください。うまく電池カバーが閉まらない場合は、電池カバーの上下や角度をいま一度ご確認いただき正しく閉めてください。

両耳装用の場合、両方の補聴器と同時にペアリングを行うこともできますし、片方ずつ別々にペアリングを行うこともできます。別々にペアリングを行う場合は、ペアリングをそれぞれの補聴器で行う必要があります。以下の説明では、両方の補聴器を同時にペアリングする方法を示します。

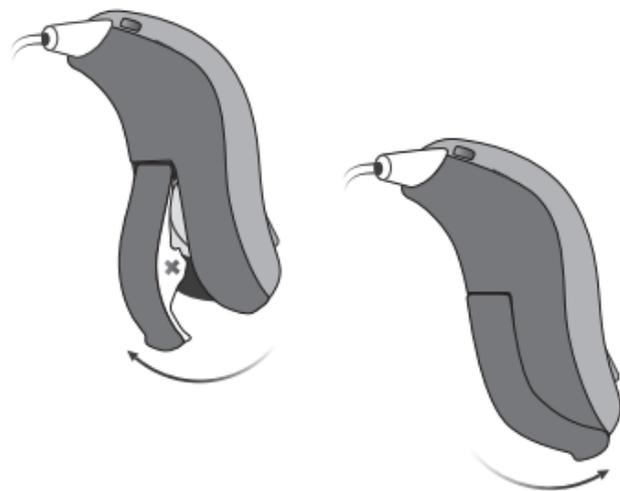
## 本体の準備

1. 本体のボタンを押し、リモコンが稼働していることを確認します。稼働しているとボタンが押されている限り、リモコンの状態表示ライトが点灯します。



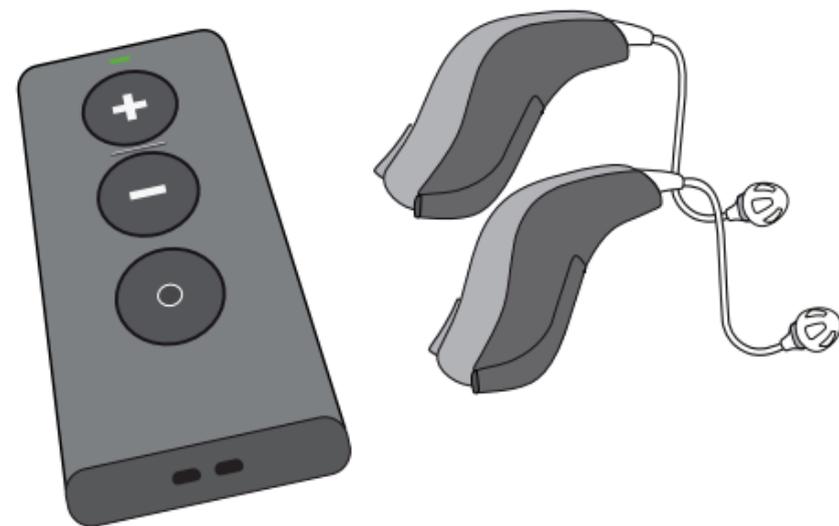
## 補聴器の準備

- 補聴器をペアリングモードにするため、補聴器の電源をオフにしてから再度電源をオンにします。補聴器の電源オン・オフの操作については補聴器の取扱説明書(ユーザーガイド)を参照ください。



## 有効距離

- 本体と補聴器を有効距離内に置いてください(20 cm (0.66 ft)以内)。



## ペアリング

4. リモコン本体のいずれかのボタンを押すと、自動的に有効距離内にある補聴器とペアリングを開始します。



ペアリングが完了すると状態表示ライトが10秒間緑色に点灯します。

## 本製品と補聴器のペアリング解除

本製品がペアリングできるのは1セットの補聴器だけです。別の補聴器とペアリングをする場合は、既存のペアリングを解除する必要があります。

本体の3つ全てのボタンを約5秒間押し続けることで、ペアリングが解除されます。



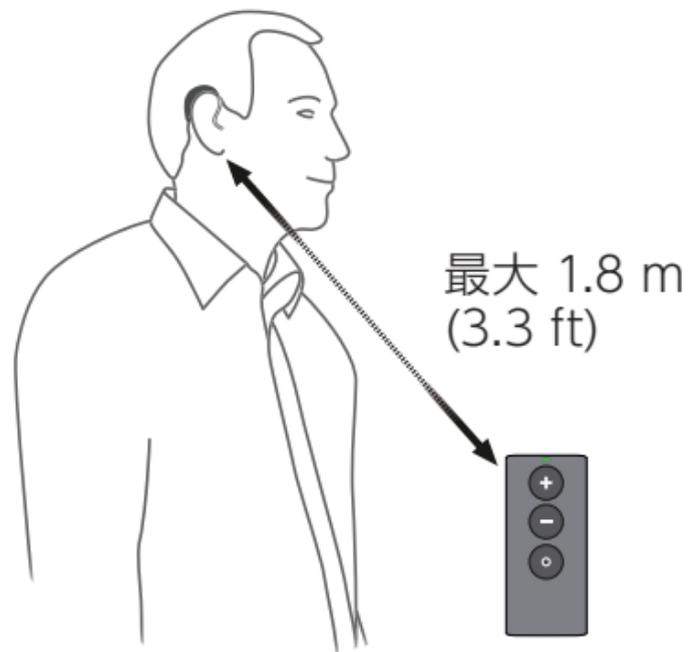
約5秒間押し続けることでペアリングが解除されます。

ペアリングが解除されると、本体の状態表示ライトが緑色に10秒間点灯します。再度補聴器とペアリングが可能になります。(22ページを参照ください。)

## 動作範囲

本製品を使用して、補聴器を最大1.8m (3.3 ft)の範囲で操作いただくことができます。本製品と補聴器は見通し線上にある必要はありません。

両耳に補聴器を装着されている際には、本製品の操作時に左右の補聴器は同時に調節されます。



## 通知

### 視覚的通知

ボタンを操作すると、本体の状態表示ライトが点灯します。



### 聴覚的通知

ボタンを操作すると補聴器に通知音でお知らせします。

## 電池量低下

電池容量が低下している状態では、どのボタンを押しても状態表示ライトが速く点滅します。この通知状態になったら、電池をなるべく早く交換してください。



## プログラムの切り替え

補聴器のフィッティング時に複数プログラムを設定してある場合に、本製品でプログラムの切り替えができます。

プログラムの切り替えを行うには本体上のプログラムボタンを押してください。ボタンを押すごとに設定された順にプログラムが進みます。



押して  
プログラム切り替え

### 重要なお知らせ

補聴器の各機能の詳細については、補聴器の取扱説明書を併せて参照ください。

## 音量調節

本体の音量調整ボタンを使用してお使いの補聴器の音量調整を行うことができます。

音量を切り替えるたびに補聴器に通知音が鳴ります。

「+」ボタンを押すと補聴器の音量が上がります。

「-」ボタンを押すと補聴器の音量が下がります。



「+」ボタンを押すと音量が上がります (音量大)



「-」ボタンを押すと音量が下がります (音量小)

## 消音(ミュート)

補聴器装用時に消音(ミュート)にしたい場合にミュート機能をご使用ください。「-」ボタンを表示ランプが消灯するまで(約2秒間)押し続けるとミュートモードに切り替わります。

### ミュート(消音)の解除

ミュートモードを解除するにはリモコンのいずれかのボタンを短く押してください。



約2秒間押し続けて  
ミュートモードに切  
り替えます

### 重要なお知らせ

補聴器の各機能の詳細については、補聴器の取扱説明書を併せて参照ください。

## 本体ボタン操作ロック/ロック解除

ポケットの中に本製品を入れている場合などに意図しないボタン操作を防ぐため、ボタン操作ロックが可能です。

### 本体ボタン操作のロック方法

1. 「-」ボタンとプログラムボタンを同時に約3～4秒間押し続けます。
2. ボタン操作がロックされると、状態表示ライトが2回点滅します。



約3～4秒間押し  
続けてボタン操作  
ロックします

ボタン操作ロックを確認するには、いずれかのボタンを押してください。状態表示ライトが3回点滅します。

### ボタン操作ロック解除

1. 「-」ボタンとプログラムを再度約3～4秒間押し続けてください。
2. ボタン操作ロックが解除されるまで状態表示ライトが点灯します。

## ストラップホール

本体右下にストラップを取り付けるための穴があります。携行用に市販の（携帯電話用などの）ハンドストラップを装着いただけます。

1. 電池カバーを外します。  
(10&11ページを参照ください)
2. ストラップホールにストラップを通します。



## 本体のお手入れ

電池交換時や、本製品のお手入れの際などには、落として壊してしまわないように椅子に座るなどして、表面のやわらかいものの上で行ってください。

### 重要なお知らせ

柔らかい、乾いた布などで表面を拭いてください。水またはその他の液体で洗ったり浸したりしないでください。

## ⚠ 注意事項

本製品を正しくかつ安全にお使いいただくために、本製品使用前の前に、下記の注意事項並びに取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくご理解した上でお使いください。本製品をお使いの際に予期せぬ事象が発生しましたらお買い求めの販売店にご相談ください。

## 誤飲と窒息の危険性

本体、小さい部品や電池については、幼児や、誤ってこれらを飲み込む危険性のある人の手の届かない場所へ置くなど、窒息や外傷等の事故につながることをないように十分ご注意ください。

**万が一、誤ってパーツ等を飲み込んだ場合には、直ちに医療機関の診察を受けてください。**

## ⚠ 注意事項

### クロスコントロール

- お客様の安全と正しい使用のため、幼児や、誤って操作してしまう人の手の届かない場所に置いてください。

### ストラップの使用

- ハンドストラップを使用する際には、使用目的に適合した製品をお選びください。ネックストラップの使用はネックストラップが何かに引っかかるといった安全上の理由から避けてください。

## 電池の使用

- お買い上げ販売店で推奨された電池を必ず使用してください。品質の悪い電池は機能の低下や液漏れによる故障や事故を引き起こすことがあります。
- 電池を充電しないでください。電池を火中に投じないでください。破裂などの原因になる危険性があります。

## ⚠ 注意事項

### 体内埋め込み型(能動型)機器

- 本製品は、人体への電磁力および電圧誘導の人体曝露に関する国際基準 (比吸収比 - SAR) に基づき人の健康に対して徹底的に試験・特性評価されています。
- この曝露値は、人間の健康基準およびペースメーカーや心臓除細動器などの能動的な医療用インプラントとの共用と人の健康における規格で定義された、人体へのSAR、誘発電磁力および電圧誘導の国際的に許容される安全限界を大きく下回っています。
- 脳への埋め込み機器をご使用の場合には、埋め込み型機器のメーカーに干渉の危険性に関してお問い合わせください。

## レントゲンやCT、MRI、PETなど検査や電気療法、手術をする際の注意

- レントゲンやCT、MRI、PETなどの検査、または電気療法や手術などの治療を行う前には、本製品をはずしてください。強い磁場に曝されることで本製品が故障することがあります。

## 起こりうる副作用

- 本製品は非アレルギー素材を使用しておりますが、まれに肌にかゆみを生じたり、その他副作用が起こることがあります。

もし異常を感じられましたら医療機関の診察を受けてください。

## ⚠ 注意事項

### 高温や薬品等を避ける

- 本製品を炎天下の車内に放置するなど高温の場所にさらさないでください。
- 本製品を電子レンジやオーブンで乾かさなないでください。
- 化粧品、ヘアスプレー、香水、アフターシェービングローション、日やけ用ローション、虫除けスプレーなど化学物質は本製品に損傷を与える可能性があります。使用する場合には本製品を遠ざけ、これらが完全に乾いてから使用してください。

### 運転中の使用

- 車を運転をしながらの本製品の操作は注意力の低下につながります。運転中の通信機器使用に関する法令に則ってご

使用ください。

### 航空機内での使用

- 本製品はBluetooth®を搭載しています。特別な許可を得た場合を除き、機内での本製品の使用はお控えください。

## ⚠ 注意事項

### 電磁干渉

本製品は最も厳しい電磁干渉の国際規格にて試験されております。しかしながら、本製品は他の電子機器と干渉する可能性があります(例:携帯電話、無線機器、ショップのアラームシステム、その他の無線通信機器など)。もし電磁干渉がおきましたら、本製品とその他機器を遠ざけてください。

### 爆発

通常の使用状態において、本製品の電源は、発火の誘引となるエネルギーはありません。本製品は爆発性雰囲気に関する国際基準に準拠するための検査は行っていません。本製品を爆発の危険性のある場所で使用しないでください。

## 技術情報

モデル名	RC-3B
動作環境	温度: +5° C ~ +40° C 湿度: 15% ~ 93%、ただし結露しないこと 気圧: 700 hPa ~ 1060 hPa
保管および輸送環境	温度: -25° C ~ +70° C 湿度: 15% ~ 93%、ただし結露しないこと
寸法	75.3 x 35 x 11.8 mm: 重量 32.7 g (電池含む)
対応する補聴器	2.4 GHzワイヤレス通信機能搭載のPhilips社補聴器

電池タイプ	単6形アルカリ乾電池 x 2本
通常使用時の電池寿命	12ヶ月
通常通信距離	1.8 mまで
状態表示ライト	緑色LED

トランシーバー:	
動作周波数	2.402 GHz ~ 2.480 GHz (ISMバンド帯)
チャンネル数	39
出力	<10 mW = <10 dBm EIRP
チャンネルの帯域幅	1 MHz
モジュレーションタイプ	GFSK
国際電気通信連合(ITU)	F7D

本製品にはBluetooth® Low Energy(BLE)および独自の近距離無線技術を利用した2.4 GHzで作動する無線送受信機が内蔵されています。2.4 GHz のトランスミッターの電波出力は非常に弱く、全放射電力は常時10mW = 10 dBm EIRP未満です。本製品は、電磁両立性及び人体曝露に関する国際規格に適合しています。

本製品は本体サイズが限られているため、認可規格の表示は本書に示されています。

## **USA and Canada**

この製品には下記のモジュールが搭載されます。

FCC ID: 2ACAHREMCTR03

IC: 11936A-REMCTR03

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with Industry Canada's licence-exempt RSSs.

Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

### **Notice:**

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

メーカーは、当該機器が2014/53/EC指令の基本要件及びその他の関連規定に準拠していることを宣言します。

この機器に関する適合宣言は、メーカーより入手可能です。



SBO Hearing A/S  
Kongebakken 9  
DK-2765 Smørum  
Denmark  
[www.hearingsolutions.philips.com](http://www.hearingsolutions.philips.com)

## 本ガイドやパッケージラベルで使用される凡例

	<b>注意事項</b> 本記号の記された事項は、製品の使用前に必ずお読みください。
	<b>メーカー</b> 本製品のメーカーの名称と住所は本記号の横に記載されています。これは欧州指令90/385/EEC及び93/42/EEC及び98/79/ECに定義される医療機器メーカーであることを示します。
	<b>CE mark</b> 欧州指令EU Medical Devices Directive 93/42/EECを満たしています。
	<b>注意</b> 取扱説明書(ユーザーガイド)の警告・注意事項を御覧ください。

	<p><b>Electronic waste (WEEE) / 廃棄</b>  Recycle your hearing aids, accessories or batteries according to local regulations or return them to your hearing care professional for disposal.  Electronic equipment covered by Directive 2012/19/EU on waste and electrical equipment (WEEE).  本記号は、補聴器やその付属品、電池を通常と異なる廃棄物の処分が求められる可能性があることを示します。処分される際はお住いの自治体が定める方法に従ってください。</p>
	<p><b>Regulatory Compliance Mark (RCM)</b>  The product complies with electrical safety, EMC and radio spectrum requirements for products supplied to the Australian or New Zealand market.</p>
	<p><b>Bluetooth® ロゴ</b>  Bluetooth SIG, Incの登録商標であり、これを使用するにはライセンスを要します。</p>

	<p><b>湿気厳禁</b>  湿気から保護する必要のある医療機器を示します。</p>
	<p><b>Singapore IMDA label</b>  Indicates that the device complies with the standards and specification published by Info-Communications Media Development Authority (IMDA) and is compatible with the public telecommunication networks in Singapore and does not cause radio frequency interference to other authorized radio-communication networks.</p>
 <p>[R] 201-160123</p>	<p><b>技適マーク</b>  「R」は日本電波法に適合していることを示します。</p>

 TA-2016/1771	<b>South Africa ICASA label</b> Indicates that the device has license to be sold in South Africa.
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"><b>REF</b></div>	<b>カタログ番号</b> 医療機器を識別するためのメーカーのカタログ番号を示します。
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"><b>SN</b></div>	<b>シリアル番号</b> 特定の医療機器を識別するためのメーカーのシリアル番号を示します。
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"><b>CTN</b></div>	<b>CTN</b> CTNは、Philipsブランド名が付いている各製品タイプを識別するために、販売および顧客に使用される商業的に固有の部品番号です。



Waste from electronic equipment must be handled according to local regulations.



### REACH Declaration:

REACH requires Philips Hearing Solutions to provide chemical content information for Substances of Very High Concern (SVHC) if they are present above 0.1% of the article weight. No substances on the REACH SVHC list applicable at the time of manufacturing is present in Product HearLink. More recent information can be found on the website [www.hearingsolutions.philips.com/REACH](http://www.hearingsolutions.philips.com/REACH).



[www.hearingsolutions.philips.com](http://www.hearingsolutions.philips.com)



Philips、Philips Shield Emblem は Koninklijke Philips N.V.の商標または登録商標であり、ライセンスに基づいて使用しています。

製造販売元：Audmet株式会社