

デジタルワイヤレス補聴援助システム Roger

ロジャー フォーカス

Roger Focus

取扱説明書



はじめに

このたびはフォナック社のデジタルワイヤレス補聴援助システム Roger (ロジャー) をご購入いただき、誠にありがとうございます。ご利用の前に本取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。お読みになったあとは大切に保管し、必要なときにお読みください。

1. 安全上のご注意 (必ずお守りください)

お使いになる方や他の方への危害・財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを下記のように説明しています。

- お守りいただく内容を次のように表示し、説明しています。

| | |
|------|-----------------------------------------------------|
| ⊘ 禁止 | この表示は取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。 |
|------|-----------------------------------------------------|

- 表示内容を無視して誤った使い方をした場合に生じる危害や損害の程度を次のように区分し、説明しています。

| | |
|------|-----------------------------------------------------------|
| ⚠ 警告 | この表示は取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。 |
| ⚠ 注意 | この表示は取り扱いを誤った場合、「傷害を負う可能性が想定される場合および物的損害のみの発生が想定される」内容です。 |

2. ご使用にあたって

⊘ 禁止

- 音量を大きくしすぎないでください。
- 騒がしいところでは音量を小さめにするか、長時間使用しないようにしてください。
- 強い衝撃を与えたり、落としたりしないようにしてください。
- レントゲン撮影、CT スキャンなどの画像診断機器は本製品に悪影響を及ぼします。これらの機器を用いた撮影を受ける前には本製品を外し、撮影室の外に置くことをお勧めします。また MRI スキャンは強い磁力を用いますので、MRI 室に入る前には必ずお外してください。

- 電池は火中に投げ入れないでください。
- 分解、改造をしないでください。感電、火災、故障、けがなどの原因となります。
- 濡らさないでください。発熱、感電、火災、故障、けがなどの原因となります。使用場所や取り扱いに注意してください。
- 火のそばや直射日光の強いところ、炎天下の車内など高温の場所で使用したり放置したりしないでください。機器の変形、故障、電池の漏液、発熱、破裂、発火、性能や寿命の低下の原因となります。

⚠ 警告

- ペットのそばや子どもの手の届くところに保管しないでください。万が一、誤って電池を飲み込んでしまった場合は、ただちに医師にご相談ください。
- 強い衝撃を与えたり投げつけたりしないでください。電池の漏液、発熱、破裂、発火や機器の故障、火災の原因となります。
- 使用中および保管時に異臭、発熱、変色、変形など今までと異なる症状がある際には、直ちに以下の作業を行ってください。そのまま使用すると発熱、破裂、発火または電池の漏液の原因となります。
- 航空機内など電子機器の使用を禁止された区域では本製品の電源を切ってください。
- 電子機器や医療用電気機器に影響を与える場合があります。病院など電波を発する機器の使用に制限がある場所では各機関の指示に従ってください。
- ペースメーカーなど医療機器の装着者が本製品を使用する際は医療機器製造会社や医師の指示に従ってください。

⚠ 注意

- 指定の条件 (温度/湿度) を超える環境で使用しないでください。特に夏の時期、窓や車のフロントガラスの近くには置かないようにしてください。
- 本製品を使用しない場合は電池を取り出してください。
- ご使用になるまでは電池のシールをはがさないでください。ご使用の際にシールをはがし、30 秒ほど待ってからご使用ください。
- 使用済みの電池は、各自治体指定の方法により処分をしてください。
- 汗、湿気、皮脂、耳垢、整髪料などが内部に入ると故障する恐れがありますので、ご使用後はお手入れを行ってください。
- 耳の皮膚が赤くなる、またはかゆみ・湿疹などが出た場合は使用をすぐに中止し、耳鼻咽喉科医または販売店へご相談ください。

安全上の注意

- 取扱説明書に記された以外の方法で本製品を使用しないでください。
- 落下や過度の振動、衝撃を与えないでください。
- 乾燥させる目的で電子レンジやその他加熱を行う装置は使用しないでください。
- お手入れの際、家庭用洗剤 (洗濯粉・石鹸など) やアルコールは絶対に使用しないでください。
- 使用しない時は、電池ホルダーを開け、電源をオフにし安全な場所に保管してください。
- 各プラグや開口部に汚れや異物が入らないよう注意してください。

■ その他の注意事項

- 高出力の電気製品が近くにある場合や金属で囲まれた部屋などで使用する場合、本製品の使用可能距離が短くなる場合があります。
- 本製品の修理はフォナック・ジャパンまたはフォナック・ジャパンの指定するサービスセンターでのみ可能です。
- 技適マーク (㊦) が記された銘板シールは剥がさないでください。電波法違反となる恐れがあります。

3. 本体付属品



ロジャー フォーカス本体



・スリムチューブα



・オープン型耳せん

- ・ケース
- ・空気電池 (PR41/312)
- ・保証書
- ・国際保証書
- ・取扱説明書 (本書)

4. 各部の名称

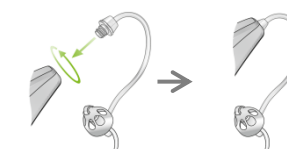


- ① 音量ボタン
- ② 電池ホルダー (電源の入/切機能付)
- ③ チューブ接合部

電池サイズ：PR41(312)
電池寿命：42～60 時間

5. チューブの取り付け方

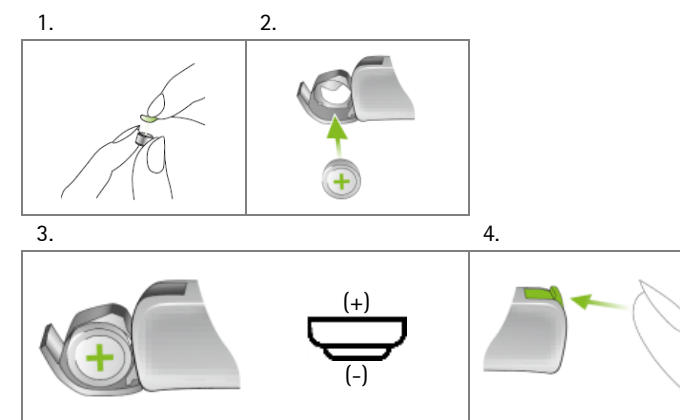
1. 装着する耳に合わせて、スリムチューブαの左右および長さ、ドーム型耳せんの大きさを決定します。
2. スリムチューブαの先端に、ドーム型耳せんをしっかりと差し込みます。
3. ロジャー フォーカスのチューブ接合部に、スリムチューブαをしっかりとねじ込みます。



6. ロジャー フォーカスの使い方

電池の交換方法

1. 新しい電池の保護シールをはがします。シールが貼ってある側が (+) 面です。
2. 電池ホルダーを開けます。使用済みの電池がある場合は取り出し、新しい電池を入れます。
3. 電池の向きが電池ホルダーに記された向きと同じになるように合わせます。
4. カチッと閉まるまで、電池ホルダーを確実に閉じます。



⚠ 注意

- 電池ホルダーは丁寧に扱い、無理な力を加えないでください。
- 電池ホルダーがうまく閉まらない場合には、電池が正しく収納されているか確認してください。電池の極性が逆向きに収納されている場合、スムーズに閉まりません。

ロジャー フォーカスを耳に装着する方法

1. 耳の上部にロジャー フォーカスをかけます。



2. チューブを図のように持ち、耳せんをゆっくり押し込みます。

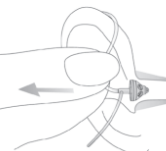


3. チューブのストッパーを図のように耳のくぼみに沿うようにはめまします。チューブが耳から浮かないようにしっかりととはめてください。



ロジャー フォーカスを耳から外す方法

チューブの根元をつかみ、ゆっくり耳から取り出します。



⚠️ 注意

- 外耳道が狭いなど、耳せんが入りにくい場合は絶対に無理に押し込まないでください。適切な耳せんの大きさが分からない場合は、販売店にご相談ください。耳せんが外れ、外耳道内に残留する恐れがあります。

7. 音量調整方法

音量ボタンを押すと、ロジャー フォーカスの音量調節が可能です。



音量ボタンを一回押すごとに約 2dB 上昇します。

音量調整幅は初期値から±4 ステップです。音量が上限に達すると、いったん下限までさがり、また音量ボタンを押すごとに大きくなります。

電源を切っても、最後に使用した音量が記憶されています。

- 音量ボタンを 5 秒間長押しすると、ボリュームが動かないよう固定することができます。解除したい場合は、音量ボタンを再び 5 秒間長押しします。
- 送信機ロジャー インスパイロで設定することも可能です。(受信機チェック→管理→自動音量調整)

| 操作・状態 | ボリュームの変化 | お知らせ音 |
|------------------|----------|-----------|
| 初期値 | ±0 | - |
| 音量ボタンを押す | +2dB | ♪ (ポッ) |
| 上限に達する | +8dB | ♪♪ (ピポッ) |
| 上限に達したあと音量ボタンを押す | -8dB | ♪ (ポッ) |
| 初期値に戻る | ±0 | ♪__ (ポー) |
| 音量ボタンを 5 秒長押しする | 固定または解除 | ♪♪♪ (ポポポ) |

8. お知らせ音について

| お知らせ音 | 内容 |
|--------|----------------------|
| ♪♪♪ | 電源オン時 (ロジャー フォーカス) |
| ♪♪ | 正常にネットワークに追加されました |
| ♪♪ | 互換性のない機器と接続しようとしています |
| ♪__♪__ | 電池を交換してください |
| ♪♪♪ | (動作不良) 点検をご依頼ください |

9. 防塵・防水性能に関する情報と注意

ロジャー フォーカスには、防塵防水性能 IP57 が備わっています。この性能を維持するため、以下の注意点をよくお読みいただき、正しくご使用ください。

一般的な注意点

- ヘアスプレーやその他の化粧品が付着すると、故障の原因となる可能性がありますので、耳から取り外した後にヘアスプレー等をご使用ください。

使用上における注意

- ロジャー フォーカスは電池ホルダーが完全に閉じた状態でのみ防塵・防水性能を担保します。髪の毛等が挟まれないように電池ホルダーを完全に閉じてご使用ください。
- 汗や埃が多くついてしまった場合、乾いた布等できれいに拭き取り乾燥ケースに入れて乾燥させてください。(このときドライヤーは使用しないでください)
- 日頃のケアや定期的な点検に関しては、以下をご参照ください。
 - スキューバダイビング、潜水、水上スキーやその他の水上でのアクティビティをされる前にはロジャー フォーカスを取り外してください。
 - ロジャー フォーカスに水が付着することで電池への空気供給が制限されて一時的に動作が止まる場合があります。その場合は、柔らかい布もしくはテ

ィッシュで水分を拭き取り、濡れていないことを確認してから、電池ホルダーを開けて空気を供給してください。

- 防塵・防水機能を維持するために、異常の有無にかかわらず一年に一度のメーカーによるメンテナンスをおすすめします。

10. 保証期間とアフターサービス

- ロジャー フォーカス本体の無償保証期間は、お買い上げ日より 2 年間です。
- 不具合がある場合は修理します。
- 無償保証期間が過ぎて不具合がある場合、有償修理となります。
- 保証期間内であっても、お客様による誤った使用、過失、改造による故障の場合、有償修理となる場合があります。
- 製品に同梱されている保証書に「販売店名」、「お買い上げ日」などが記載されていることを確認し、大切に保管してください。
- 修理を依頼する際、お求めの販売店までご連絡ください。修理の際には保証書が必要です。
- 本製品は付属品を含め、改良のため予告なく製品の全部または一部を変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

保証について

日本国内における保証期間

日本国内における本製品の無償保証期間は、お買い上げ日より 2 年間です。無償修理の際、保証書が必要になりますが、製品に同梱されている保証書に「販売店名」、「お買い上げ日」の記載があることを確認の上、大切に保管してください。

日本国外における保証期間 (国際保証)

日本以外の国における本製品の無償保証期間は、お買い上げ日より 1 年間です。保証対象はアクセサリパーツを除く機器本体となります。国際保証書に「販売店名」、「お買い上げ日」の記載があることを確認の上、大切に保管してください。当規定は上記の修理保証規定により交換・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。

保証適用除外

お客様または第三者の誤った使用・過失・改造による故障および損傷に対しての修理に関しては、保証期間内であっても保証適用外となります。修理は、フォナックが指定するサービスセンターでのみ行ってください。また、専門家による調整やアフターケア等のサービスに対しても、保証対象ではありません。

Local Warranty

Please ask the hearing care professional, where you purchased your hearing aid, about the terms of the local warranty.

International Warranty

Phonak offers you a one year limited international warranty valid starting from the date of purchase. This limited warranty covers manufacturing and material defects in the hearing aid itself, but not accessories such as batteries,

tubes, ear modules, external receivers. The warranty only comes into force if a proof of purchase is shown. The international warranty does not affect any legal rights that you might have under applicable national and legislation governing sale of consumer goods.

Warranty Limitation

This warranty does not cover damage from improper handling or care, exposure to chemicals or undue stress. Damage caused by third parties or non-authorized service centers renders the warranty null and void. This warranty does not include any services performed by a hearing care professional in their office.

11. シンボルマークの説明

CE 記号は、この機器が欧州連合の指令 1999/5/EC の基本規定条項に適合していることを示しています。

この記号は、使用者が取扱説明書に書いてある内容を読み理解してもらうことが大事であることを示しています。

この記号は、通常と異なるごみ処理が要求される可能性があることを意味します。処分される際はお住まいの自治体が定める方法に従ってください。

使用/輸送/保管時の環境条件(温度/湿度)

製品の輸送・保管時の周囲温度は-20℃から 60℃の間、使用時の周囲温度は 0℃から 40℃の間でなければなりません。

製品の輸送・保管時の環境は湿度 90%以下、使用時の周囲温度は 95%以下 (いずれも結露しないこと) でなければなりません。

販売店名

製造販売業
フォナック・ジャパン株式会社
〒141-0031
東京都品川区西五反田 5-2-4
レキシントン・プラザ西五反田
TEL0120-06-4079
(お客様相談窓口)
FAX0120-23-4080
www.phonak.jp



PHONAK
life is on