

"クイック スタート ガイド"

SILENCE IS GOLDEN

Your partner in noisy world

QUIETON ユーザーガイド

QuietOn でリラックスしたひとときをお過ごしください。

パッケージの内容

このパッケージには、大きな耳用および小さな耳用に設計された 2 つのシリコンチップを備えたイヤープラグが 1 組付属しています。COMPLY 社の黒い M サイズのフォームチップも 1 組付属しています。充電ケースとして機能するキャリケースが用意されています。通常の Micro-USB ケーブルを使ってコンピュータと接続して充電できます。充電ケーブルはボックスに含まれていますが、充電器は含まれていません。

## 1 重要

QuietOn を使用する前に、説明書に記載されている安全に関するすべての情報を読み、理解し、それらに従ってください。この取扱説明書は大切に保管してください。これらの推奨事項に従わない場合、減衰特性および機能の双方が損なわれることがあります。詳細は [www.quieton.com](http://www.quieton.com) をご覧ください。

## 2 QuietOn の特徴

QuietOn イヤープラグは、インイヤ式のパッシブ イヤープラグとアクティブ ノイズ キャンセリングの長所を組み合わせることで、可聴帯域全体、特に低周波で効果的な最適ノイズを低減してくれます。これにより、航空機の騒音、交通騒音、壁の向こうの音楽、工業用地の環境騒音、自動車のエンジンノイズに対して、QuietOn は理想的なものとなります。

0dB

20Hz

風車

飛行機

芝刈り機

会話

目覚まし時計

キリギリス

標準のイヤープラグ

QuietOn

## 3 QuietOn の使用

### 3.1 QuietOn の使い方

1. QuietOn を充電ケースから取り出すと電源が入ります。
2. QuietOn を耳の奥までしっかりと押し込みます。耳に適切にフィットするよう、同梱されているちょうど良いサイズのチップを選択してください。
3. 正しい位置に回転させ、静寂をお楽しみください。QuietOn が適切にセットされると、バックグラウンドノイズが小さく聞こえてきます。ノイズキャンセル性能を最大限に体験していただくために、QuietOn と耳との間に隙間ができないようにしてください。
4. 使用後、QuietOn をケースに戻して電源を切ります。
5. イヤープラグを充電するには、ボックスに同梱の Micro-USB ケーブルを充電ケースの背面の接続プラグに差し込みます。正しく充電するためには、QuietOn を充電ケース内に正しく収納してください。QuietOn ケースには、5V、0.12~3A のアダプターで電源供給されます。
6. QuietOn の充電が完了すると、充電ケースのライトが消えます。充電時間は、1 時間未満です。
7. 指でイヤープラグの穴を覆い、QuietOn の機能をテストしてください。かすかなビービー音は、QuietOn が正常に動作していることを示します。QuietOn を装着しているときにこのビービー音が聞こえる場合は、QuietOn の位置を調整してください。
8. イヤーチップを交換する際には、使用中のイヤーチップを外し、新しいイヤーチップをしっかりと押し込んで、QuietOn のイヤピースに挿入します。

### 3.2 イヤーチップの選択

製品には 3 種類の異なるサイズのイヤーチップが同梱されています。スモールサイズの緑色シリコン：12.1mm、ミディアムサイズの青色シリコン：13.3mm、ミディアムサイズの黒色フォーム：12.5mm。イヤープラグの取り付け、調整およびメンテナンスは、以下の指示に従って行うことをお勧めします。

イヤープラグは、外耳道に入るくらい小さく、固定されることを確認しますが、同時に、シリコンチップのフランジが外耳道を塞ぐのに十分な大きさにしてください。フォームチップの場合は、外耳道を完全に密封するようにしてください。ミディアムサイズで適切にフィットしない場合は、スモールサイズまたはラージサイズのイヤーチップを使用してください。ミディアムサイズに適合しないユーザー用に設計されています。適切なサイズがなくフィット感が得られない場合は、製品の使用をやめてください。

本製品で使用するために設計された QuietOn イヤーチップのみを使用してください。あなたの耳で気密性を確保でききよう、QuietOn の Web ショップではさまざまなサイズのチップを販売しています。イヤピースを耳に装着するときは、イヤピースを QuietOn イヤープラグに正しく取り付けてください。快適に使用できるように、チップは柔らかい素材で設計および製造されています。チップは保証対象外です。コンプライフォームの寿命は数か月であり、使用状況に応じて変わります。新しいフォームは QuietOn の Web ショップで購入できます。

### 3.3 保管

QuietOn イヤープラグは、充電ケースに入れて保管してください。「温度範囲」のセクションに記載されてい

る保管温度範囲を参照してください。電池は工場ですべて充電されており、他の電池と同様、徐々に自己放電します。保管中に電池を良好な状態に保つために、イヤープラグを4か月に1度充電することをお勧めします。

## 4 クリーニングとメンテナンス

### 4.1 QuietOn イヤープラグのクリーニング

機能を維持するには、本品をクリーニングすることが重要です。QuietOn の機能を維持するために、イヤープラグ使用前には耳がきれいであることを確認してください。イヤープラグ本体は、乾いた布や湿った布で拭いてもかまいません。音声導管の端にあるメッシュには触れないでください。

### 4.2 チップのクリーニング

チップをゆっくり引っ張って本品から取り外してください。その後、シリコンチップを中性洗剤と水で洗浄することができます。シリコンチップは、イヤープラグに戻す前、必ず乾燥させてください。フォーム先端は、柔らかい湿らせた布または乾燥したティッシュで拭きます。洗剤を使用したり、フォーム先端を水に浸したりしないでください。

### 4.3 メッシュのクリーニング

音声導管の端にあるメッシュが汚れないように注意してください。メッシュが汚れていたり取り外されていたりすると、本品が正常に動作しないので、注意してください。一定のビーブ音が聞こえる場合は、メッシュの上に汚れや耳垢が付着している可能性があります。メッシュをクリーニングするときは、以下の手順に従ってください。不要なクリーニングは避けてください。QuietOn からチップを取り外します。綿棒を使って、やさしく耳垢を取り除いてください。綿棒でメッシュを拭かないでください。メッシュをクリーニングするときは、手順 1～4 を実施してください：

1. クリーニングするには、綿棒 5 本、温水およびペーパータオルを準備してください。

2. 綿棒を温水に軽く浸してください。

"3. メッシュを通過する水を最低限となるよう、

QuietOn の音声導管を下に向けます。綿棒でメッシュを拭きます。

強く押さないでください。"

"4. 乾いた綿棒またはペーパータオルを使って、メッシュを乾かします。

拭き取りと乾燥を約 5 回繰り返します。乾燥するまで

QuietOn の音声導管を下に向けておきます。機能をテストします。"

### 4.4 充電ケースのクリーニング

充電ケース内部にはほこりやゴミが入らないようにしてください。外装をクリーニングするときは、乾いた布や湿らせた布を使用してください。USB ポートには注意してください。内部を掃除するときは、乾燥した綿棒を使用してください。充電用接点に注意してください。接点を曲げないでください。

## 5 温度範囲

イヤピースの動作温度範囲：-20℃～50℃（-4°F～122°F）保管温度範囲（完全キット）：  
-20℃～50℃（-4°F～122°F）充電温度範囲：0℃～45℃（32°F～113°F）

## 6 製品および付属品

交換用のイヤチップとスペアパーツは QuietOn の Web ショップで購入できます。追加注文情報については [www.quieton.com](http://www.quieton.com) を参照してください。

## 7 警告

危険な騒音にさらされている場合に、聴覚保護具の常時の誤使用や誤った装着は、聴力損失や聴覚障害の原因となります。適切に使用するには、管理者用の使用説明書を参照するか、QuietOn カスタマーサービスに連絡してください。この聴覚保護具は、危険な騒音や他の大きな音への曝露を減らすのに役立ちます。デバイスは慎重に使用および保管してください。

聴覚保護具が装着され、定期的に点検され、使用説明書に従ってメンテナンスされていることを確認してください。メッシュが詰まっている本品を使用しないでください。ピープ音が大きくなる可能性があります。

イヤープラグの不適切な取り付けは、ノイズ減衰効果を低下させます。適切な装着については、同梱の説明書を参照してください。

耳からの排膿、または耳に感染がある場合は、イヤープラグを装着する前に医師に相談してください。耳に異常があるときに装着すると、聴力損失またはけがの原因となります。

環境音や警告音を聞くことが重要な状況、たとえば、道路交通、建設現場での警報などでは、イヤープラグによる音声減衰によりリスクが発生する可能性があります。イヤープラグを装着すると、アラーム音が違う聞こえ方になることに注意してください。

現地法により、車両運転中などの QuietOn の使用を制限している場合があります。常に現地法に従ってください。

イヤープラグが大音量を発生する場合は、使用しないでください。メッシュのクリーニング中に発生した場合、デバイスが破損している可能性がありますので、販売者に返却してください。イヤープラグを耳に装着したときに瞬間的に発生するピープ音と混同しないでください。ピープ音が連続して発止する場合は、イヤープラグを使用しないでください。

このデバイスには、小さな子供や動物に対し窒息の危険のある小さな部品が含まれています。イヤープラグは、3歳未満の子供には使用しないでください。

イヤープラグには、磁気ストライプカード、ペースメーカまたは同様のデバイスに影響する可能性のある磁石が使用されています。

本品は防水ではありません。本品を濡らさないでください。電気回路がショートし、火災の危険性があります。本品は、IP 54 互換です。充電ケースは、IP 定格ではありません。

本品を高温にさらさないでください。

本品が機械的に破損した場合は、使用しないでください。機械的破損により電気回路がショートし、火災の危険があります。デバイスを慎重に使用および保管してください。

充電時は、認証済みの Micro-USB 充電器またはコンピュータのみを使用してください：USB 経由で Micro-USB ケーブルに接続します。充電器は次の安全規格に適合していなければなりません：CE または UL/CSA/IEC/EN 60065-1 本品を長時間充電しないでください。

## 8 注意

互換性のある QuietOn イヤーチップのみを使用してください。イヤープラグを耳に装着するときは、必ず正しいイヤーチップを取り付けてください。

使用説明書に従って使用することにより、本聴覚保護具は、工場騒音および車両や航空機の騒音などへの曝露を減らすのに役立ちます。騒音への曝露または曝露後に聴覚が鈍く感じたり、耳鳴りがする場合、聴覚が危険にさらしますので、耳を守るためにそのような騒音から離れてください。

バッテリーが空のときは、デバイスの性能に影響し、アクティブ ノイズ キャンセルは機能していないことに注意してください。その場合は、減衰はパッシブレベルです。この取扱説明書の冒頭の「テスト」セクションに従って、デバイスの機能をチェックしてください。本品を聴覚保護の目的で使用する場合は、パッシブ保護が目的に対して十分であることを確認してください。「減衰性能」の章の表を参照してください。

持続的な振動音（笛吹き音または不安定）が聞こえるときは、イヤープラグのアクティブ ノイズキャンセリング機能が影響を受けることがあります。イヤープラグを装着し直しても解決しない場合は、弊社までご連絡ください。

## 9 改造禁止

QuietOn の書面による同意がない限り、本デバイスの改造は行わないでください。無許可の改造により、このデバイスの動作を許可する連邦通信委員会の規則に基づいて付与された、保証および権限が無効になる可能性があります。

## 10 処分

QuietOn アクティブノイズキャンセリング機能付きイヤープラグには、交換不可能な充電式リチウムイオン電池が搭載されています。プラグおよびバッテリーは、現地法、州法、および国内法に従って、リサイクルしてください。バッテリーを適切にリサイクル/廃棄するため、お住まいの地域の廃棄物処理規則に従ってください。

## 11 限定的保証および限定的責任

この保証は、最終の使用購入者または製品を贈り物として受け取った人にも適用され、他の人または譲受人には適用されません。

QuietOn 製品に付属の所有者ガイドに別の保証期間が記載されていない限り、元の最終使用購入者

による小売購入日から2年間（EU）または1年間（その他の国）、オリジナル包装で QuietOn の正規販売者から新しい状態であなたに届けられたとき、QuietOn の保証は、この製品に製造、材料および製造上の欠陥がないことを保証します。イヤークリップは交換可能であり、保証の対象外です。

本保証は、以下のような不適切な使用、不当な使用、不適切なメンテナンスに起因する不具合には適用されません：操作指示に従わない場合、事故、過剰な水分にふれさせる、昆虫の混入、雷、電力サーージ、不適切な電源への接続、元の状態からの不正な変更または改造、不十分な梱包または出荷手続に起因する破損、保存データの喪失または破損、QuietOn 製品でないものとの使用に起因する損害、設計、製造、承認および／または認定された国以外の国、またはカバーの開封または製品の修理を許可されていない国での使用を可能にするための改造または適合が必要な製品、および無許可販売業者から購入した製品。

保証期間中は弊社独自の裁量により、妥当な期間内に無償で欠陥部品を修理または交換（新規または修復済み交換部品を使用）いたします。

弊社は、お客様からの出荷料金および保険料、交通費、または輸入手数料、関税、税金を支払いません。

限定保証サービスを受けるには、次の手順に従って、QuietOn の認定販売店から製品を購入したことを証明できなければなりません：

返品および配送の具体的な手順については、お住まいの国／地域の QuietOn にお問い合わせください（お住まいの国／地域の QuietOn の連絡先については、[www.QuietOn.com](http://www.QuietOn.com) をご覧ください）。商品にラベルを貼り、送料を支払い、QuietOn から教えられた住所に発送してください。製品は輸送に適切な梱包をしてください。梱包には元の販売パッケージに含まれるすべての部品を含めてください。必要な返品許可番号を目立つようにカートンの外側に貼ってください。返却許可番号の内カートンは受理されません。

## 12 責任

"本限定保証の条項は、明示的にも黙示的にも、あるいは書面か口頭かの如何を問わず、商品性の保証または特定目的への適合性の保証を含む他のあらゆる保証に取って代わります。

QUIETON CORPORATION の最大責任は、お客様が製品に対して支払った実際の購入価格を超えないものとします。QUIETON は、保管されたデータの喪失または毀損、または、特別な、偶発的、必然的、または間接的な損害（機器および資産の交換を含むがこれに限定されない）および回収費用に対して、一切責任を負わないものとします。"

この限定保証はお客様に特定の法的権利を付与しますが、州によって、または国ごとに異なるその他の権利を有する場合があります。この保証は、適用される消費者法に基づくお客様の必須の消費者の権利を制限するものではなく、お客様に追加の権利を与えるものです。黙示の保証の制限や偶発的または間接的な損害の除外または制限を許可しない場所もありますので、上記の制限または除外が適用され

ない場合があります。

### 13 EMC 遵守

この装置はテストされ、FCC 規則のパート 15 に準拠したクラス B デジタル装置の制限に準拠している確認されています。これらの制限は、居住用の設置で有害な干渉から適切に保護するように考えられています。本装置は、無線周波エネルギーを生成、使用、放射する可能性があり、指示に従って設置および使用されない場合、無線通信に有害な干渉を引き起こす可能性があります。

ただし、特定の設置環境で干渉が発生しないという保証はありません。この機器がラジオやテレビの受信に有害な干渉を引き起こした場合（機器の電源を入れ直して判断できます）、次のいずれかの方法で干渉を是正するようにしてください：

受信アンテナの向きを変えるまたは位置を変える

本デバイスと受信機の間隔を広げる

受信機が接続されている回路とは別の回路のコンセントに本デバイスを接続する

ディーラーまたは経験豊富なラジオ/テレビ技術者に相談してください。

この装置は、EMC 規格 EN 55022 および EN 55024 および EMC 指令 2014/30 EU の要件を満たしています。

### 14 追加情報

詳しい情報は、弊社の Web サイト [www.quieton.com](http://www.quieton.com) または QuietOn Ltd / Support、Hakamaantie 18、90440 Kempele、Finland から入手してください。

本製品は、EU 指令に準拠しています。

適合宣言の全文は、[www.quieton.com/declarations](http://www.quieton.com/declarations) から入手できます

本デバイスは、UL/CSA/IEC/EN 60065-1 および

89 / 686EEC / PZT GmbH / An der Junkerei 48、D-26389（ドイツのヴァイルヘルムスハーフェン）に準拠しています。ノーティファイドボディ番号 1974