



RAZER HAMMERHEAD  
TRUE WIRELESS PRO

マスターガイド

かつてないほど進化を遂げたイヤフォンで、周囲音をシャットアウトしたピュアな音質をお楽しみください。60ms の低レイテンシー接続とハイブリッド型アクティブノイズキャンセリングをサポートしているため、ゲームプレイに集中したり、音楽やビデオに没入できます。

# 目次

1. パッケージ内容 / 必要なもの .....	3
2. 保証付きです .....	5
3. 技術的な仕様 .....	6
4. はじめに .....	7
5. イヤフォンの使用方法 .....	10
6. 使用上の注意とメンテナンス .....	14
7. 法的権利 .....	15

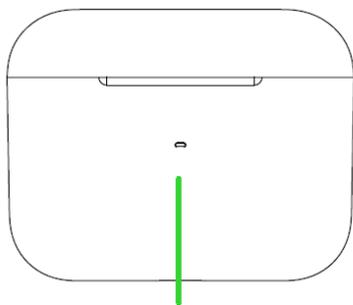
# 1. パッケージ内容 / 必要なもの

## パッケージ内容

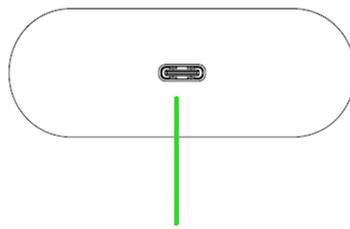
- Razer Hammerhead True Wireless Pro イヤフォン



- 充電ケース

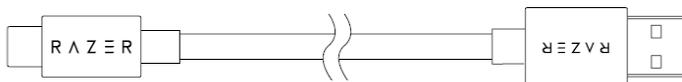


バッテリーインジケーター

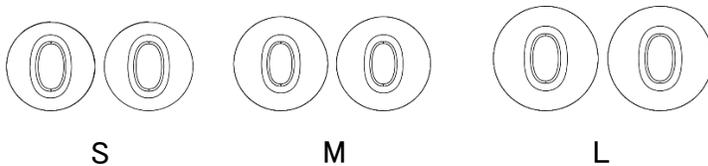


充電ポート

- 充電ケーブル



- 2種類のサイズ (S、M、L) のシリコン製イヤーチップ付属



- Comply™ フォームチップ (M サイズ)

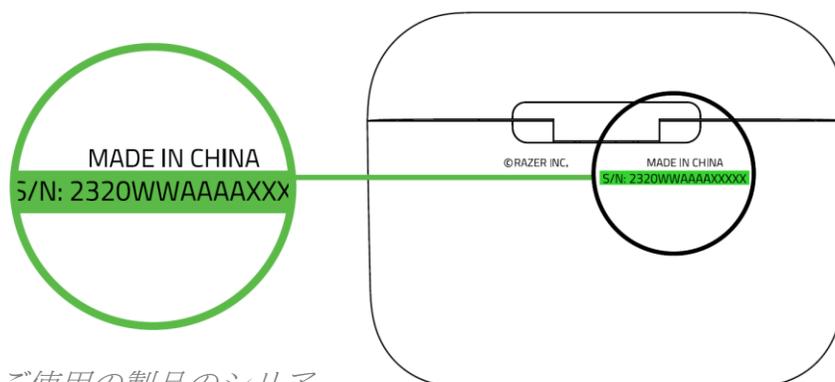
## 必要なもの

- Bluetooth オーディオ出力対応デバイス
- インターネット接続 (アプリインストール用)

---

## 2. 保証付きです

お手元の素晴らしい製品は限定 2 年保証付きです。こちらに登録して本製品をさらに活用し、Razer の特典を手に入れましょう：[razerid.razer.com](https://razerid.razer.com)



ご使用の製品のシリアル番号は、こちらでご確認いただけます。

質問があれば、Razer サポートチーム [support.razer.com](https://support.razer.com) にお問い合わせください

---

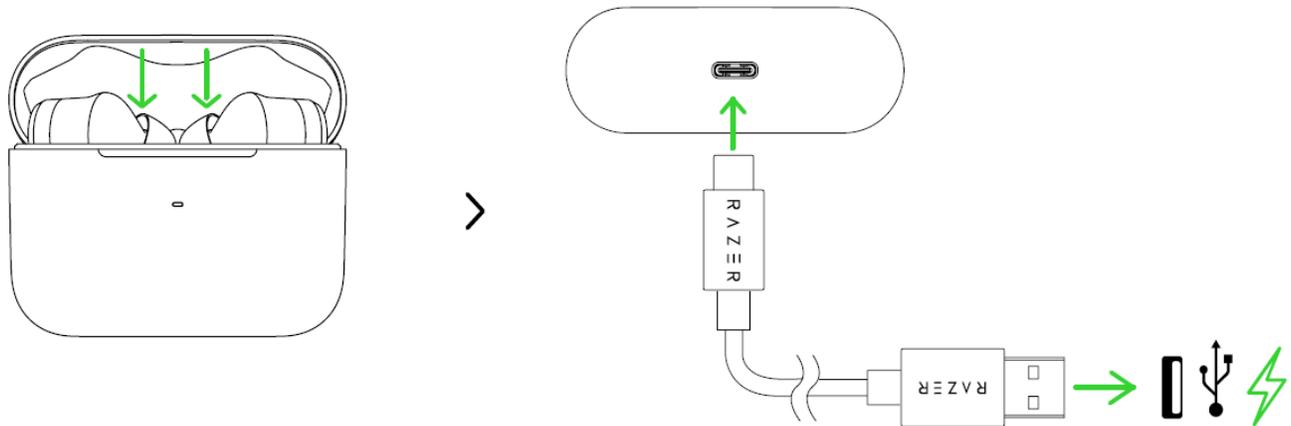
### 3. 技術的な仕様

- 周波数特性: 20 Hz ~ 20 kHz
- インピーダンス: 16 Ohm
- 感度: 118dB
- 入力電力: 3 mW
- ドライバーサイズ - 直径: 10mm
- 接続タイプ: Bluetooth 接続
- マイク周波数特性: 100 Hz -10 kHz
- マイク集音パターン: オムニディレクショナル
- マイク S/N 比: 64dB
- マイク感度: -26dBFS
- 互換性: Bluetooth オーディオ出力対応デバイス
- Android および iOS 版スマートフォンアプリ
- サポートされているコーデック: SBC、AAC

## 4. はじめに

### RAZER HAMMERHEAD TRUE WIRELESS PRO の充電

初めて使用する際、イヤフォンを入れたまま、充電ケーブルを使用して充電ケースを USB ポートに接続します。その後の充電では、充電ケースとイヤフォンを別々に充電できます。



Razer Hammerhead True Wireless Pro が完全に充電されるまで待機します。

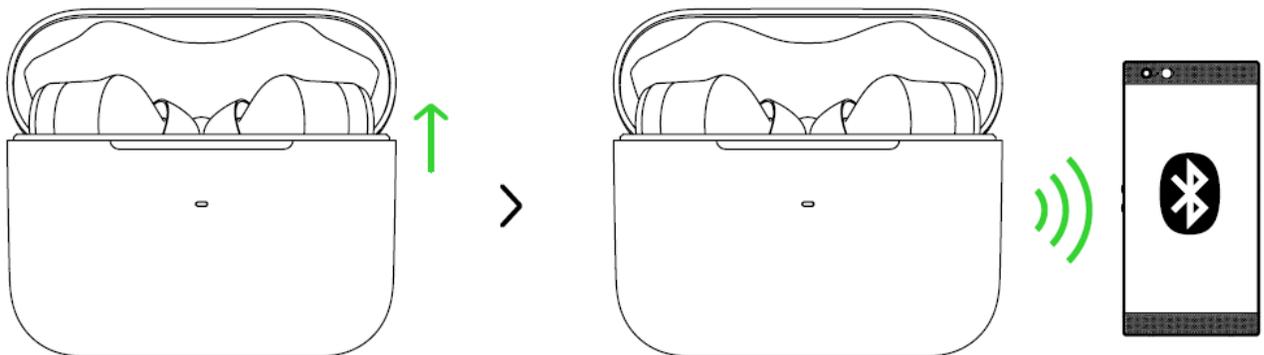
### 充電ケースのバッテリーインジケータ

電源供給時		非電源供給時	
	ステータス		ステータス
赤 (常時点灯) 	充電中	緑 (常時点灯) 	フル充電
緑 (常時点灯) 	フル充電	オレンジ (常時点灯) 	バッテリー低下
		赤色で点滅 	バッテリー残量なし

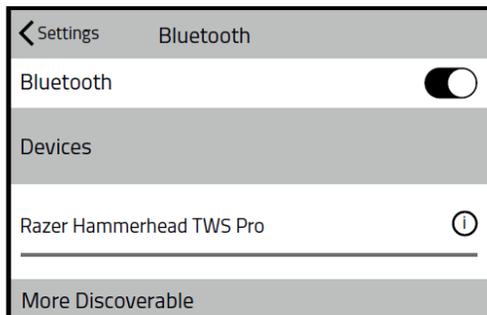
## モバイルデバイスへのペアリング

Razer 製品を接続するには、モバイルデバイスの半径 1メートル以内に置くよう心がけてください。

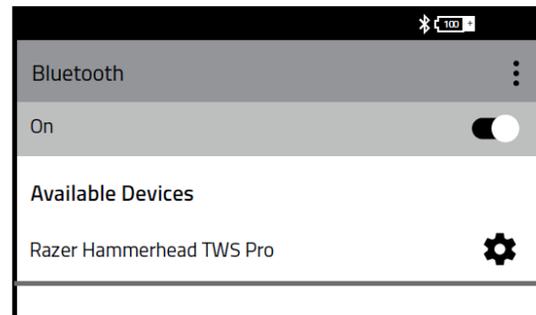
1. イヤフォンが充電ケースに入っている場合、カバーを開けるだけでペアリングモードになります。



2. モバイルデバイスで Bluetooth を有効にして、検出されたデバイスのリストから「Razer Hammerhead TWS Pro」を選択します。



iOS



Android

3. ペアリングが完了するまで待機します。



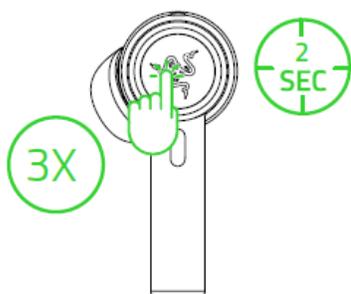
イヤフォンがオーディオソースに接続できない場合、イヤフォンは検出モードのまま待機し、3分後に電源がオフになります。この状態になったら、もう一度ペアリング手順を繰り返してください。

-  イヤフォンのペアリング完了後は、充電ケースのカバーを開く度に、またはイヤフォンの電源をオンにする度にペアリングしたモバイルデバイスに自動的に接続を試みます。イヤフォンは1度に1台のみのモバイルデバイスに接続できます。

## 5. イヤフォンの使用方法

### ゲーミングモード

接続した状態で、いずれかのイヤフォンを2回タップした後、再度タップしたまま2秒間以上押さえ、ゲーミングモードを有効にします。起動すると、イヤフォンは低レイテンシーで動作し、ゲームプレイ時にリアルタイムのオーディオフィードバックを体験できます。ゲーミングモードを無効にするには同じ操作を繰り返します。



**i** 最高のパフォーマンスを実現するために、イヤフォンをオーディオソースの至近距離に置いておくことをお勧めします。

### アクティブノイズキャンセリング (ANC) / クイックアテンションモード

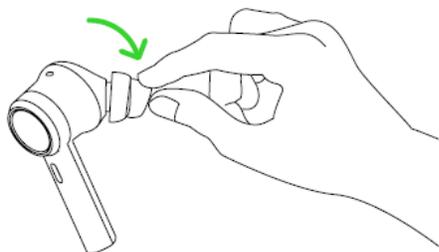
アクティブノイズキャンセリング (ANC) では周辺音を遮断する一方、クイックアテンションモードではイヤフォンを外す必要なく周辺音を聞くことができます。接続した状態で、いずれかのイヤフォンをタップしたまま2秒間以上押さえるとANCが起動し、これを繰り返すとクイックアテンションモードが起動します。もう一度この操作を繰り返すとどちらの機能もオフになります。



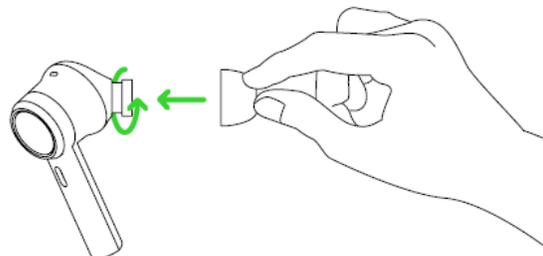
**i** ANC / クイックアテンションモードが有効化/無効化されると、オーディオプロンプトが再生されます。

## シリコン製イヤーチップの使用

シリコン製イヤーチップにより快適さと遮音性を高めて、耳にしっかり固定することができます。異なるサイズが用意され、快適にしっかりフィットさせることで、不要なノイズを効果的に軽減できます。



取り外し

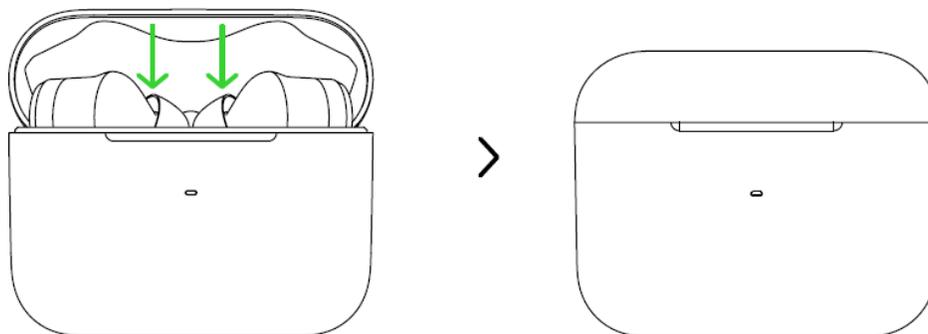


交換

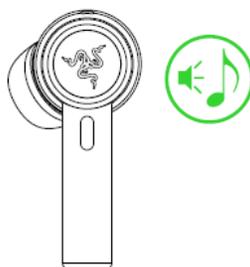
- i** 外耳道の大きさは人によって異なるため、快適さ、音質、密閉感を高めるために、必要に応じてイヤーチップを大きなサイズか小さなサイズに交換してください。

## 電源オン/オフ

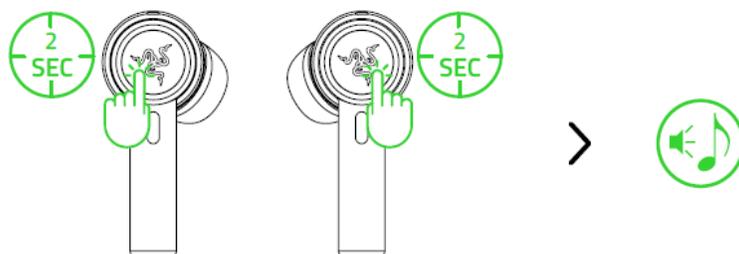
イヤフォンの電源をオフにするには、イヤフォンを充電ケースに入れ、カバーを閉じます。充電ケース内にある場合はカバーを開けると電源がオンになります。



充電ケースから外したイヤフォンを数分間アイドル状態にすると、オーディオプロンプトが聞こえ、イヤフォンの電源がオフになります。



各イヤフォンのファンクションボタンをタップしたまま 2 秒間以上押さえると、電源が再度オンになります。電源がオンになると、各イヤフォンからオーディオプロンプトが聞こえます。



### ファンクションボタンのクイックリファレンス

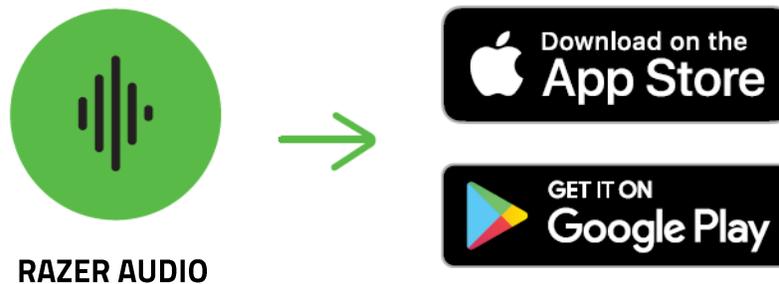
イヤフォンがモバイルデバイスにペアリングにされている場合のみ、次の機能が利用できます。

アクション	効果	オーディオプロンプト
タップ	着信の応答	音声
	通話の終了	トーン
	メディアの再生/一時停止	なし
タップしたまま 2 秒間押さえる	ANC 有効化、クイックアテンションモード有効化、ANC とクイックアテンションモード無効化の切り替え	音声
	対応するイヤフォンの電源をオン	音声
	着信の拒否	音声
	バーチャルアシスタントの起動	トーン
タップしたまま 4 秒間押さえる	対応するイヤフォンのペアリングモードを有効化	音声
2 回タップ	着信応答または通話を切り替え	なし

	メディア再生時に次のトラックにスキップ	なし
3 回タップ	メディア再生時に前のトラックに戻る	なし
2 回タップした後 3 回目にタップしたまま 2 秒間押さえる*	ゲーミングモードの有効化/無効化	音声
	ペアリングモードでペアリング済みデバイスの解除	音声

## RAZER AUDIO アプリ

Razer Hammerhead True Wireless Pro イヤフォンでは、詳細なカスタマイズ設定を簡単に行うことができます。専用のモバイルアプリを使用してあらゆるジェスチャを学ぶことができます。また、EQ プリセットを使用したり、必要に応じて自身で作成したり、タップやジェスチャ機能の割り当て変更などをいつでもどこでもできます。



---

## 6. 使用上の注意とメンテナンス

### 安全上のガイドライン

Razer Hammerhead True Wireless Pro をできるだけ安全にご利用いただくため、以下のガイドラインに従っていただくようお願いいたします。

もし本製品の操作に問題が発生し、トラブルシューティングで解決できない場合は、本製品を取り外し、Razer ホットラインに連絡をするか、[support.razer.com](https://support.razer.com) でサポート情報をご確認ください。

本製品は分解しないでください（保証が無効になります）。また、異常な電流負荷をかけて操作しないでください。

本製品に、液体、湿気、または水分を近づけないでください。本製品は、所定の温度範囲（0°C～40°C）内で操作してください。温度がこの範囲外になった場合は、本製品の電源プラグを取り外したり、電源をオフにしたりして温度が最適レベルに安定するまでお待ちください。

本製品は、低音量で使用中でも周辺音を遮断するため、周囲に対する認識が低下する恐れがあります。周囲に注意を向ける必要のある行動をとるときには、本製品を取り外すようお願いいたします。

大音量での使用を長時間続けると、聴覚に異常をきたす可能性があります。また、特定の国の行政機関では、聴覚に影響を起ささない音圧として 1 日 8 時間に最大 86 dB を設定しています。したがって、長時間にわたり音楽を楽しむ際は、音量を快適なレベルまで下げることをお勧めします。聴覚を大事にしてください。

### メンテナンスと使い方

Razer Hammerhead True Wireless Pro を最適な状態に保つには、最低限のメンテナンスが必要です。月に一度、溜まった汚れを取り除くため、本製品を柔らかな布や綿棒などで掃除してください。石鹼や刺激の強い洗剤は使わないでください。

---

## 7. 法的権利

### 著作権および知的財産権情報

Copyright © 2020 Razer Inc. All rights reserved. Razer, “For Gamers. By Gamers.”, “Powered by Razer Chroma”, Razer のロゴは、の商標, 三つ首ヘビのロゴは、Razer Inc.および/または米国あるいはその他の国にある関連会社の商標または登録商標です。その他すべての商標は、各所有者の商標または所有物です。その他すべての登録商標および商標名はそれぞれの企業の所有物であり、本書で言及されるその他の企業および製品名はそれぞれの企業の商標の場合があります。

©2018 Google LLC All rights reserved. Android, Google, Google Logo, Google Play, and the Google Play logo are registered trademarks of Google LLC.

Apple, the Apple logo, and iPhone are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc., and any use of such marks by Razer is under license.

THX and the THX Logo are the property of THX Ltd., registered in the U.S. and other countries.

Comply is a registered trademark of Hearing Components, Inc.

Razer Inc. (「Razer」) は、本マスターガイドに記載されている製品に関する、著作権、商標、企業秘密、特許、特許出願、またはその他の知的財産権を（登録、未登録に関わらず）所有することができます。本マスターガイドの提供により、上述の著作権、商標、特許、または他の知的所有権の使用許諾がお客様に付与される訳ではありません。Razer Hammerhead True Wireless Pro (「製品」) は、パッケージなどに掲載された写真と異なる場合があります。Razer は、上記のような違いまたは外観上の誤りには責任を負わないものとします。本書に記載されている情報は、予告なく変更される場合があります。

### 製品の限定保証

製品の限定保証の最新かつ現行の条件については、[razer.com/warranty](https://www.razer.com/warranty) を参照してください。

### 法的責任の制限

いかなる場合も、Razer は、製品の流通、販売、転売、使用、または製品が使用できないことから生じる、いかなる利益損失、情報やデータの喪失、特別な、偶発的な、間接的な、懲罰的な、必然的

な、または偶発的な損傷に責任を負いません。いかなる場合も、Razer 社の債務は、製品の小売購入額を超えることはないものとします。

### 一般条件

上記条件は、製品が購入された法域の法律の下で管理、解釈されるものとします。本書内のいずれかの条項が無効あるいは法的強制力がないと考えられる場合、その条項は（その条項が無効あるいは法的強制力がない限りにおいて）無効となり、残りの条項のいずれも無効になることなく、除外されるものとします。Razer 社は、いずれの条項も予告なしにいつでも修正する