

取扱説明書

HAC4687A (N)

WIRELESS STEREO EARPHONES

AIRFIT Pro9H

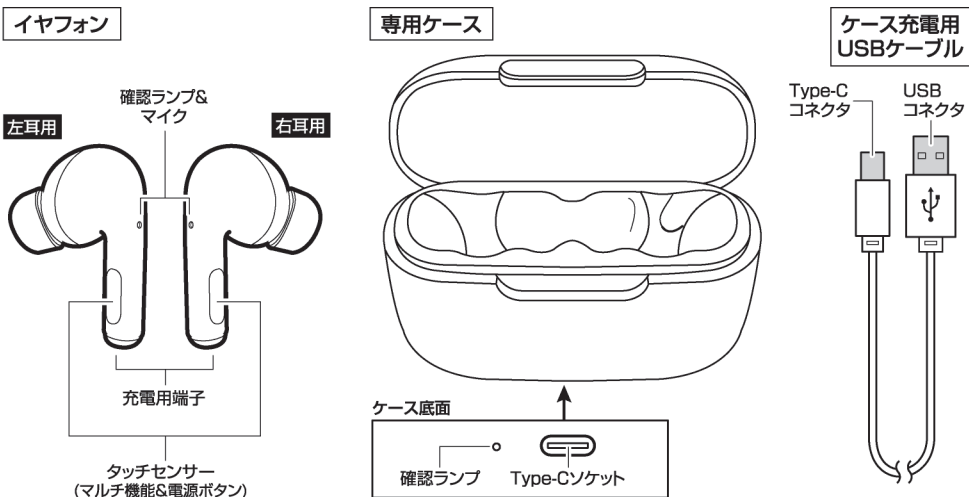
ワイヤレスステレオイヤフォン エアーフィットプロ9H

このたびは、本製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。本製品をより安全にご利用いただくため、ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みください。また、お読みいただいた後も大切に保管してください。

注意事項

●自転車やバイク、車などの運転中は絶対に使用しないでください。交通事故の原因になります。運転中以外にも、踏切や駅のホーム、道路、工事現場など周囲の音が聞こえないと危険な場所では使用しないでください。●病院内や航空機の中など、高度な安全を要求される場所では絶対に使用しないでください。特定医療機関や航空機の計器類などの誤作動の原因になります。●本製品を使用したことによって生じた事故やケガ、動作障害やデータ損失などの損害については、弊社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。●日本国以外では使用しないでください。本製品は日本国内専用です。他国には独自の安全規格が定められており、本製品が規格に適合することは保証いたしかねます。

各部名称



製品の特徴

●Bluetooth搭載のスマートフォン、携帯電話など組み合わせて使うと、音楽やハンズフリー通話が楽しめます。

●連続使用時間:約9時間（※使用環境により異なります。）

携帯電話などから検索時の本製品の名称	BT4687	本製品バスキー	0000 (半角ゼロ4つ)
--------------------	--------	---------	---------------

※本製品はBluetooth対応のすべての機器との接続動作を保証したものではありません。機種によっては対応していないものもございます。あらかじめご了承ください。

イヤフォンのバッテリー残量について

本製品はBluetooth機器と接続する際、左右のイヤフォンのどちらか片方を親機として設定し、もう片方は子機として同期接続します。製品の特性上、親機側のイヤフォンは充電の減りが早いため、左右でバッテリーの残量に差異が生じる場合があります。なお、片方のイヤフォンにバッテリーの残量がある状態でも、Bluetooth接続が途切れてしまうことがあります。これは親機の充電切れによるもので不具合ではありません。

●バッテリー残量わずか

本製品はバッテリー残量わずかになると、アナウンス（音声または電子音）が流れます。イヤフォン本体のバッテリーが無くなると、自動的に電源がオフになります。その際は充電方法の通りに充電をしてください。

※親機が充電切れになった場合は再度充電するか、充電の残った子機のみでも接続が可能です。

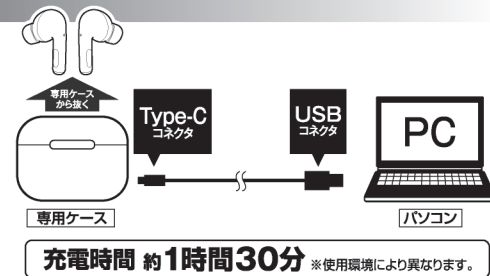
その場合は子機イヤフォンで再接続して、片耳のみでそのまま音楽再生や通話をご利用いただけます。

充電方法

【1】専用ケースを充電する

①専用ケースからイヤフォンを抜き、付属のケース充電用USBケーブルで、専用ケース本体をパソコンなどに接続し充電してください。充電中はケースの確認ランプが点滅し、充電が完了するとランプが点灯します。

②ランプが点灯して充電が完了したら、充電用USBケーブル（別売）を抜いて充電を終了してください。過充電は故障や電池の寿命を早める原因となります。



警告

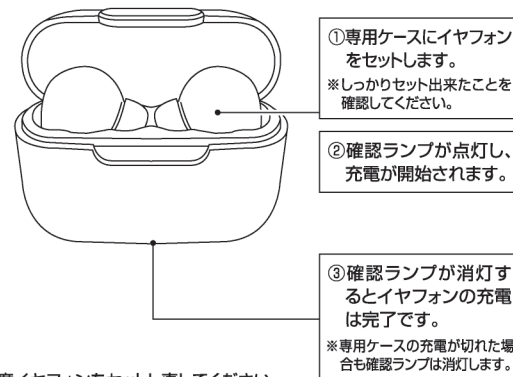
- 専用ケースにイヤフォンをセットしたままケースを充電すると、異常発熱や故障の原因になりますので絶対におやめください。
- 製品に充電する際は必ずパソコンのUSBか、5V/1A出力の変換アダプタを使用してください。
- 本製品をパソコンから充電する際に、ごく稀にパソコンが誤作動を起こす可能性があります。その場合は充電を中止してください。
- USB-CtoCケーブルの場合、USB充電が反応しない場合があります。

【2】専用ケースからイヤフォンに充電する

専用ケースにイヤフォンをセットすると、ケースの確認ランプが点灯し充電が開始されます。ケースの確認ランプが消灯したら充電完了です。※ケースの充電が切れた場合も確認ランプは消灯します。

充電時間:約1時間 ※使用環境により異なります。

フル充電した状態の専用ケースからイヤフォンへ約1～1.5回充電が可能です。
※使用環境により異なります。



※専用ケース内に異物を入れない様につけてください。

※専用ケースの確認ランプが通常とは違う点灯をした場合は、もう一度イヤフォンをセットし直してください。

※充電中に専用ケースを激しく振ったり落としたりしないでください。

※本製品を初めて使用する、または長期間使用しなかった場合は、充電電池の電極活性が低下し、十分に性能を発揮できず動作時間が短くなる場合があります。その際は、再度充電してください。充電と使用を繰り返すと電極の活性が戻り本来の性能に近づきます。

※充電時間や使用時間が極端に短くなった場合は充電電池の寿命です。

※イヤフォン本体の内部充電が空の状態、専用ケースからイヤフォンへ充電を行う場合は、1回分の充電でケース内の充電が空になります。

ペアリング方法

※本製品をお手持ちのスマートフォンや携帯型オーディオプレーヤーで使用するためには、ご使用になる機器とペアリング(機器を初期登録する作業)をおこなう必要があります。下記方法の通りにペアリングをしてください。

- ①左右のイヤフォンを専用ケースから抜いてください。（自動的に電源が入ります）
- ②左右のイヤフォンの確認ランプが点滅し、すぐに右のイヤフォンは消灯し、左のイヤフォンは引き続き点滅状態となります。
※使用状況により時間がかかる場合があります。
- ③Bluetooth機器（スマートフォン等）とイヤフォン本体をできるだけ近くに置き、Bluetooth機能をONにしてください。
- ④Bluetooth機器に接続可能なデバイス一覧が検出されますので、「BT4687」を選択して接続操作（ペアリング）を行います。
左右のイヤフォンから「connected（コネクティッド）」のアナウンスが鳴り、左のイヤフォンの確認ランプが消灯すれば接続完了です。次回からはイヤフォンを起動するとBluetooth機器がイヤフォンの近くにある場合は自動的に接続されます。

ペアリングがうまくいかない場合

※周りにペアリングしたい機器以外のBluetooth機器があると接続しづらくなります。他の機器の電源は切ってください。

※Bluetooth機器（スマートフォン等）のBluetoothを一度オフにして、再度オンにしてください。

※イヤフォンが別のBluetooth機器と接続されている場合は、他の機器との接続を解除しないと接続できません。

※接続しても音が聞こえない、雑音が入るなどの不具合がある場合は、登録したデバイスを削除したうえで、イヤフォンとBluetooth機器本体の電源を入れなおして、もう一度最初からペアリングをお試しください。

操作方法

※お持ちの Bluetooth 対応製品や使用アプリによっては、各操作に対して異なる動作が割り当てられていたり特定の操作が作動しない可能性があります。あらかじめご了承ください。

電源オンオフ

電源ON

ケースから取り出すと自動的に電源がオンになります。または、電源オフの状態ではイヤフォンのタッチセンサーを片側ずつ「パワーオン」とアナウンスが鳴るまで押してください。(約5秒)

電源OFF

ケースに収納すると電源がオフになります。または、電源オンの状態でイヤフォンのタッチセンサーを「パワーオフ」とアナウンスが鳴るまで押してください。(約8秒)※片側の操作で両方電源オフになる場合があります。

音楽を再生する ※生産時期により、操作が左右逆に割り振られている場合があります。

音楽の再生/一時停止

左右どちらかのタッチセンサーを1回押します。

次の曲へ進む

右のタッチセンサーを約3秒長押し後、離します。

前の曲へ戻る ※片耳のみ使用時操作不可

曲が開始して2秒以内に左のタッチセンサーを約3秒長押し後、離します。※一部の機種やアプリは非対応場合があります。

曲の先頭へ戻る ※片耳のみ使用時操作不可

左のタッチセンサーを約3秒長押し後、離します。※曲が開始して3秒以降に操作してください。

イヤフォンから音量を調整する ※生産時期により、音量調整の操作が左右逆に割り振られている場合があります。

音量を上げる

左のタッチセンサーを素早く2回押します。

音量を下げる ※片耳のみ使用時操作不可

右のタッチセンサーを素早く2回押します。

音量調節(ボリューム)について

※一部の Bluetooth 機器(スマートフォンなど)でイヤフォンから音量調節ができない場合があります。その場合は Bluetooth 機器側から直接調節してください。

一部の音楽再生機器などでご利用の際、音量調節ができない場合があります。こちらは製品との互換性の問題となり不具合ではありません。

電話をとる / 拒否する ※接続機器、ご使用のアプリによってはオーディオ設定を変更しなければ通話できない場合があります。※接続機器によって切り替えが不明な場合、着信時には本製品の電源をOFFにしてからスマートフォンで通話してください。

通話応答/通話終了

コール中または通話中に左右どちらかのタッチセンサーを1回押します。

応答を拒否する

コール中に左右どちらかのタッチセンサーを応答が終了するまで長押しします。

音声アシスタント呼び出し

スマートフォンの音声アシスタントを呼び出す

スマートフォンとペアリングしている状態で、左右どちらかのタッチセンサーを素早く3回押します。

※機種により対応していない場合があります。また、機種の設定によりガイダンス以外の機能が呼び出される場合があります。

片耳のみ使用方法

ペアリング済の状態、使用しない側のイヤフォンをケースに収納するか、電源を切っていただくと片耳のみでもご使用いただけます。

※使用中に片側のイヤフォンの電源切った場合、一時的に音切れをしたり、もう片方のイヤフォンの電源も切れる場合があります。※片耳のみ使用する場合は、一部の操作が使用できなくなったり、操作が左右逆になる場合があります。

イヤフォンのアナウンスについて

本製品は Bluetooth 接続機器との接続時や、電源の ON/OFF、バッテリー残量がわずかになるなど、一定のタイミングでアナウンスが流れます。

※アナウンスは音声または電子音でお知らせしますが接続している機器によりアナウンスの音声や内容が変動する場合があります。※アナウンスが鳴らないように設定を変更することはできません。

トラブルシューティング

Bluetoothの接続ができない場合

- イヤフォンの電源はONになっていますか？
- Bluetooth機器(スマートフォンなど)のBluetooth機能が有効になっているか確認してください。
- 他の機器とペアリングしている場合は、他の機器との接続を解除してください。
- イヤフォンとBluetooth機器が10m以内にあり、その間に壁や他の電子機器など、接続の障害になるものがないか確認してください。
- 左右両方のイヤフォンが正しく接続され、スタンバイモードになっているか確認してください。(左右のイヤフォンの確認ランプが点滅し、すぐに右のイヤフォンは消灯し、左のイヤフォンは引き続き点滅状態でペアリング準備完了です)
- 機器とのペアリングが成功したが音楽が再生できない場合、音量が最小に設定されている場合があります。
- 音楽を再生する場合はBluetooth機器から音楽再生アプリの立ち上げと、再生操作が必要です。
- イヤフォンとBluetooth機器(スマートフォンなど)の充電が充分にあるか確認してください。

片側の耳からしか聞こえない場合

- 左右のイヤフォンのペアリングが正常に行われていない可能性があります。聞こえない側のイヤフォンの電源をオフしてから再度オンにしてください。

ノイズや音の途切れについて

- 動画の再生中やゲームのプレイ中は画面と少し遅れて音声聞こえる場合があります。
- Bluetooth機器(スマートフォンなど)をポケットに入れた状態で使用すると、ノイズが入ったり音が途切れることがあります。これは無線LANや街中の電波干渉などにより起こります。また、Bluetooth機器を入れているポケットとは反対側の耳でイヤフォンを使用したり、充電状態や左右のペアリング状況によってもノイズが発生する場合があります。頻繁にノイズや音途切れが発生する場合は①イヤフォンの再起動、②Bluetooth機器の再起動、③ペアリング解除、再ペアリングをお試しください。

ご利用上の注意事項

●すべての Bluetooth 機器との接続を保証したものではありません。●ゲーム機・スマートフォンのアプリのシステムソフトウェアのバージョンアップによって、本製品が使用できなくなる可能性がありますので、予めご了承ください。●使用中に気分が悪くなったり、耳や肌などに異常を感じた場合は、ただちに使用を中止してください。●長時間、大音量でのご使用は聴力に悪い影響を与えることがあるため、適度な音量で使用してください。●ご使用の際は周囲の環境に迷惑にならないようご注意ください。●本製品に防水性能はありません。水に濡れると故障の原因となります。●小さなお子様やペットの届くところに置かないでください。また、誤飲に注意してください。●使用中に異常が見られた場合は、ただちに使用を中止してください。●充電時間や使用時間が極端に短くなった場合は充電電池の寿命です。●分解・改造はしないでください。●投げる、落とす、ぶつけるなど強い衝撃を与えないでください。●製品使用時、万一、ゲーム機などの本体や接続機器にキズ、破損が発生しても弊社では一切責任を負いかねますので予めご了承ください。●廃棄の際は、各地方自治体(市町村)の指示に従ってください。

■イヤフォン(本体)仕様 (※A…使用環境により異なる、※B…充電電池の交換不可)

Bluetooth仕様	Ver.5.4	マイク感度／遅延	115±3dB／0.6ms	充 電 時 間	約1時間(※A)
周波数拡散方式	GFSK/DQPSK	対応プロファイル	A2DP/AVRCP/HFP/HSP/AVDTP		
周 波 数 範 囲	2.4GHz-2.48GHz	電池容量/内蔵電池	40mAh/リチウムポリマー電池		
送信出力／通信距離	Class2／約10m(※A)	充 電 可 能 回 数	約300回(※A)(※B)		
インピーダンス／S/N比	32Ω×2／58dB	連 続 使 用 時 間	約9時間(※A)		
ス ピ ー カ ー	φ約13mm	本 体 サ イ ズ	約W2.3×D1.5×H3.3cm(片耳)		
再生周波数帯域	20Hz-20KHz	重 量 ／ 主 材 質	約4g(片耳)／ABS、鉄、シリコン		

■専用ケース仕様 (※A…使用環境により異なる、※B…充電電池の交換不可)

電 池 容 量	180mAh	内 蔵 電 池	リチウムポリマー電池
充 電 可 能 回 数	約300回(※A)(※B)	入力電圧／出力	DC5V/1A
充 電 時 間	約1時間30分(※A)	ケースサイズ	約W6×D2.5×H4.5cm
使 用 電 源	USB充電(Type-C)	重 量 ／ 主 材 質	約25g／ABS、銅、PP

 214-230020
Model No.: HAC4687A

発売元：株式会社ハック

〒578-0984
東大阪市菱江5-9-10  0120-976-089

【お問い合わせ】
月～金(祝日除く) 10:00～16:00