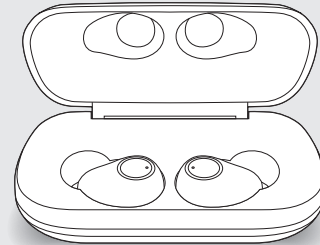


AudioComm®

取扱説明書

完全ワイヤレスイヤホン

型番 HP-W510N-W 品番 03-2285
HP-W510N-K 03-2286
HP-W510N-R 03-2287



このたびは、AudioComm® 完全ワイヤレスイヤホンをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱い方を示しています。
この取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。
なお、お読みになられた後は、ご使用時にいつでも見られますよう大切に保管してください。

OHM 株式会社 オーム電機
〒342-8502 埼玉県吉川市旭3-8
<https://www.ohm-electric.co.jp>

修理に関するご相談は 修理ご相談センターへ	
電話受付	048-992-3970 平日 9:00~17:00 ※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます

製品に関するお問い合わせは お客様相談室へ	
●通話料無料	●携帯・IP・公衆電話からは 0120-963-006 048-992-2735
電話受付	平日 9:00~17:00 ※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます

もくじ

免責事項	1
充電式電池について	2
安全上のご注意	2~6
防水保護等級について	6
Bluetoothについて	7~9
各部の名称	10
充電のしかた	11~12
オートペアリングと電源のオン/オフについて	13~14
イヤホンの装着方法とイヤーチップの交換方法	14
ペアリング(初期登録)のしかた	15~16
音楽を聴くときの操作	17
携帯電話着信時の操作	17
イヤホンの初期化	18
故障かなと思ったら	19~20
お手入れのしかた	20
主な仕様	21
保証書とアフターサービスについて	22

免責事項

下記の事項につきましては弊社は一切の責任を負いかねます。

- 弊社の責任によらない製品の損傷や、破損、または改造による故障や不具合
- 本製品によって生じたデータやプログラムの消失または破損
- 本製品のために費やした時間及び経費
- 本製品を運用した結果もたらされた損害
- 本製品によりもたらされた、直接的、間接的な効果及び利益の損失
- 本製品をご使用になって生じたあらゆる結果及び、直接的、間接的なシステム、機器及びその他の異常

充電式電池について

絶対に交換しないでください。誤って交換すると爆発する危険があります。

- 充電式電池(リチウムポリマー電池：イヤホン及び充電ケースに内蔵)は消耗品であり、正常に使用した場合でも経年により劣化します。
- 充電式電池はリサイクルできます。廃棄については各自治体にご相談ください。

安全上のご注意

電気製品は間違った使いかたをすると火災や感電による人身事故につながる可能性があります。このような事故を防ぐために、この取扱説明書をよくお読みになり、注意事項を必ずお守りください。注意事項は、取り扱いを誤った場合に予想される事故の大きさによって3段階に表示しています。

絵表示について

この取扱説明書では、製品を安全に正しくお使いいただき、お使いになる方や他の方への危害や財産への損害を未然に防止するためにいろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから、本文をお読みください。



危険

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、火災、感電、破裂などにより死亡したり、大けがなどを負う可能性が想定される内容です。



警告

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が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

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、感電やその他の事故によりけがをしたり、周辺の家財に損害を与えたりする可能性が想定される内容です。

絵表示の使用例



△記号は、注意(危険、警告を含む)を促す内容があることを告げるものです。左図の場合は「感電注意」が描かれています。



○記号は、禁止の行為であることを告げるものです。左図の場合は「分解禁止」が描かれています。



●記号は、行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。左図の場合は「ACアダプターをコンセントから抜く」が描かれています。

⚠ 危険



接触禁止

充電式電池(リチウムポリマー電池)が液もれしたときは、素手で触らない

- 本製品(イヤホン及び充電ケース)には充電式電池が内蔵されています。万一、液もれているのを見つけたら、素手で触らず、弊社お客様相談室にご連絡ください。
- 万一、液が目に入った場合は、目をこすらず、すぐに水道水などのきれいな水で十分に洗い、ただちに医師の診察を受けてください。失明の原因となるおそれがあります。
- 液がからだや衣服についたときも、すぐにきれいな水で洗い流し、皮膚に炎症やけがの症状があるときは医師に相談してください。

⚠ 警告



22cm以上離す

心臓ペースメーカーを使っているときは装着部位から22cm以上離す

- 電波によりペースメーカーの動作に影響を与えるおそれがあります。



接触禁止

雷が鳴り始めたら、安全のためイヤホン、充電ケース及び充電コードに触れない

- 感電するおそれがあります。



使用禁止

万一、煙が出ている、変なにおいや音がするなどの異常を感知したら、すぐに使用を中止する

- そのまま使用すると、火災・感電の原因になります。
- 煙が出なくなるのを確認して販売店または弊社お客様相談室にご連絡ください。

万一、内部に異物などがに入った場合は、すぐに使用を中止する

- そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。
- 販売店または弊社お客様相談室にご連絡ください。



分解禁止

分解、修理、改造しない

- 火災・感電の原因となります。

⚠ 警告



禁止

自動車の中や直射日光の当たる場所、火のそばなどでは使用しない。また絶対に放置しない

- 高温になると、危険を防止するため充電式電池(リチウムポリマー電池)が充電できなくなったり、保護回路が壊れて異常な電流や電圧で充電され、発熱、破裂、発火の原因になります。

イヤホンや充電ケース、充電コードの上に重いものをのせない

- 破損や故障、コード損傷による火災・感電の原因となります。

充電コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、加熱したりしない

- コードが破損して火災・感電の原因となります。

航空機内や医療機器の近くで使わない

- 電波の影響で誤作動の原因になるおそれがあります。

付属の充電コード以外では充電しない

- 火災や感電、機器の故障の原因となります。

運転中は本製品及び携帯電話を使用しない。運転中に携帯電話の画面を注視しない。運転中以外でも、周囲の音が聞こえないと危険な場所(踏切や駅のホーム、車の通る場所、工事現場など)では本製品を使わない

- 必ず道路交通法に従ってください。事故やけがの原因となります。
- 歩行中でも周囲の状況に十分に注意し、他者の迷惑にならないようにご注意ください。

火の中に入れてない

- 本製品(イヤホン及び充電ケース)には充電式電池(リチウムポリマー電池)が内蔵されており、誤って火の中に入れると、発熱、破裂、発火の原因になります。

充電ケースを他の製品に使用しない。また、充電ケースにイヤホン以外のものを入れない

- 火災・感電の原因となったり、ショートして故障するおそれがあります。

⚠ 注意



水かけ禁止

充電ケースや充電コードに、シャワーや水をかけない。イヤホン本体を、長時間水中につけない

- 充電ケース及び充電コードは防水仕様ではありません。水のかかる場所で充電したり、保管しないでください。
- 本製品（イヤホン）の防水保護等級は耐水形ですが、完全な防水仕様ではありません。ダイビングや水泳などで使用したり、長時間水中につけないでください。



保管場所に注意

小さなお子様の手の届かないところに保管する

- 誤飲など思わぬ事故を招くことがあります。



音量は小さく

長時間、大音量で聴き続けない

- 聴力障害などの原因となることがあります。



禁止

暖房器具や調理器具の近くなど、油・蒸気・熱のあたる場所に置かない

- 破損・故障の原因となります。

振動や衝撃の多い場所、ぐらついた台の上、傾いた場所など、不安定な所に置かない

- 落下してけがをする可能性があります。また、破損・故障の原因となります。

充電コードを熱器具に近づけない

- コードの被ふくが溶けて、火災・感電の原因となることがあります。

ズボンなどの後ろポケットに本製品を入れたり、かばんの中に入れたままにしない

- 気づかずに椅子などに座ったり、かばんに力が加わるなどして、変形や破損、故障の原因となることがあります。

イヤホン及び充電ケースに、キャッシュカードなどの磁気カードを近づけない

- 本製品に内蔵された磁石の影響により、カード情報が損なわれるおそれがあります。

⚠ 注意



禁止

シンナーやベンジン、アルコールなどで拭かない

- 変形・変色の原因となります。

自動制御機器（自動ドアや火災報知器など）の近くで使わない

- 電波の影響で誤作動の原因になるおそれがあります。

充電コードのプラグを抜くときは、コードを引っ張らない

- コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。
- 必ずプラグ部を持って抜いてください。

日本国以外では使用しない

- 本製品は日本国内専用です。日本国内で正規に販売された接続機器以外との接続による安全性は保証いたしかねます。
- 国によって電波使用制限が異なるため、海外で本製品を使用した場合、罰せられることがあります。

防水保護等級について

本機（イヤホン）はJIS C 0920:2003 (IEC 60529:2001)による水の浸入に対する保護等級IPX6（耐水形：水の強い噴流に対して保護する）仕様となりますが、以下の点にご注意ください。

- ダイビングや水泳などで使用したり、長時間水中につけないでください。
- 石けんの泡やオイルのついた手でさわらないでください（水分が浸入する可能性があります）。
- ドライヤーで乾かさないでください（密閉部が変形する可能性があります）。
- イヤホンの充電端子が濡れたまま、充電ケースに入れないでください（感電したり、ショートするおそれがあります）。
- 水の浸入による故障につきましては、保証期間内でも有料修理となります。
- 充電ケース及び充電コードは防水仕様ではありません。水がかかるおそれのある場所で充電したり、保管しないでください。

Bluetoothについて

Bluetoothとは

Bluetoothは、パソコンやオーディオシステム、デジタルカメラなど、比較的距離の短いデジタル機器間で通信を行なう無線技術です。USBやオーディオケーブルで2つの機器間をつなぐ必要がなく、近距離(最大約10m)であれば、どこにいても無線通信により音楽や通話を楽しむことができます。

Bluetoothの対応バージョン及びプロファイル

Bluetoothは世界標準規格によって、特性・機能ごとに対応バージョンとプロファイルが規定されています。本製品は以下のバージョン及びプロファイルに対応しており、ご利用にあたっては、通信相手となるBluetooth機器においても、以下に挙げるいずれかのプロファイルに対応している必要があります。

※Bluetooth機器側が同じプロファイルに対応している、本製品の性能・機能が制限される場合があります。

※本製品はすべてのBluetooth対応機器との接続動作を保証したものではありません。

【対応バージョン】 Bluetooth標準規格 Ver.5.0

【対応プロファイル】

- ・HSP(通話／携帯電話などを操作するためのプロファイル)
- ・HFP(ハンズフリーで通話／携帯電話などを操作するためのプロファイル)
- ・A2DP(高音質な音楽コンテンツを受送信するためのプロファイル)
- ・AVRCP(再生、一時停止などオーディオ機器を操作するためのプロファイル)
- ・TWS(2つのBluetooth対応スピーカーを接続してステレオ再生を行なうためのプロファイル)
- ・SPP(仮想シリアルポートを用いて2つのBluetooth機器間でデータ通信を行なうためのプロファイル)

通信可能範囲について

Bluetoothの通信可能範囲は最大約10mですが、人体、壁、金属などの障害物の有無や電波状態によって有効範囲が変化します。できるだけ障害物がない空間でご使用ください。

セキュリティーについて

本製品はBluetooth通信時のセキュリティーとして、標準規格に準拠したセキュリティー機能を有していますが、設定内容などによっては十分に対応できないおそれがあります。万一、情報漏洩などが発生しても、弊社としては一切の責任を負いませんのであらかじめご了承ください。

使用周波数と注意事項

本製品の使用周波数帯(2.4GHz帯)では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局(免許が必要)、特定小電力無線局(免許が不要)、及びアマチュア無線局(免許が必要)が運用されています。

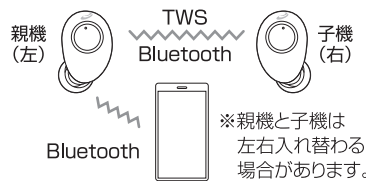
1. ご使用の前に、近くで移動体識別用の構内無線局、特定小電力無線局、及びアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
2. 本製品の使用により、万一、移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉が発生した場合には、速やかに本製品の電源を切ってください。そのうえで弊社お客様相談室にご連絡いただき、混信回避のための処置(例えばパーティションの設置など)についてご相談ください。
3. そのほか、移動体識別用の特定小電力無線局またはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉が発生した場合やご不明点がございましたら、弊社お客様相談室までお問い合わせください。

TWS(True Wireless Stereo)機能について

TWSは2つのイヤホンをBluetoothによりペアリングすることで、ステレオサウンドを実現する機能です。

※音源機器と接続するイヤホン(親機)は左右入れ替わる場合があります。

※本製品は、2つのイヤホンをいっしょに使うことを想定しています。各イヤホン单独でも使用することも可能ですが、その場合は、各イヤホンに割り当てられた操作しかできません(一部正常に接続できない場合もあります)。



Bluetoothについて(つづき)

本製品の機器認定について

本製品は電波法にもとづく小電力データ通信システムの無線設備として認証を受けていますので、ご使用にあたって無線局の免許は必要ありません。ただし、本製品を分解・改造する行為、本製品に貼ってある定格銘板を消したりはがしたりする行為は、法律により罰せられることがあります。

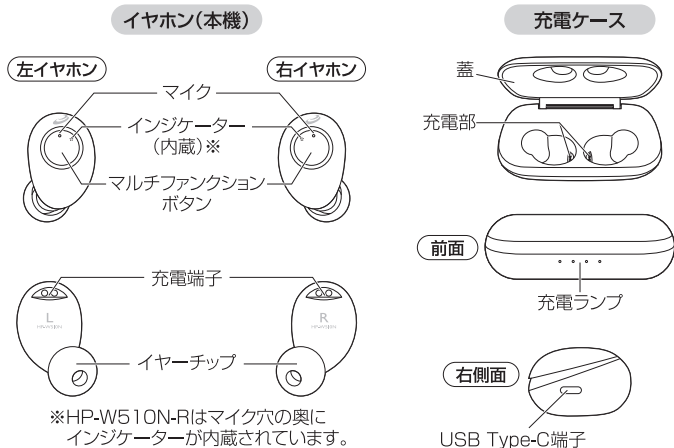
 204-920495

本製品は日本国内でのみ使用できます。

医療機器近くで使用する際は、特に注意してください

- 本製品を使用中に気分が悪くなった場合は、ただちに使用を中止してください。
- 病院内など無線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。また、無線機器の使用が制限された区域では、施設管理者などに確認のうえ使用してください。他の機器に悪影響を与えたり、事故の原因となります。
- 医療機器及び人命に直接的または間接的に関わるシステム、高い安全性や信頼性が求められる環境下では絶対に使用しないでください。
- 医療機関内では次のことを守ってください。
 - ・手術室、集中治療室(ICU)、冠状動脈疾患監視病室(CCU)には持ち込まない。
 - ・病棟内では本製品を使わない。
 - ・ロビーなどでも、周囲に医療機器がある場所では電源を切る。
 - ・その他、医療機関による使用制限・使用禁止指示は必ず守る。
- 植込み型心臓ペースメーカー、または植込み型除細動器を装着している場合は、装着部から本製品を22cm以上離して、携行及び使用してください。電波によりペースメーカー及び除細動器の動作に影響を及ぼすおそれがあります。
- 植込み型心臓ペースメーカー、または植込み型除細動器を装着している方で、自宅などでの療養中の方は、本製品をご使用になる前に、電波による影響について個別に医療機器メーカーなどにご確認ください。電波により医療機器の動作に影響を与えるおそれがあります。
- 混雑している場所では、周囲に植込み型心臓ペースメーカーまたは植込み型除細動器を使用している人がいる可能性があります。ご使用の際は十分にご注意ください。

各部の名称



マルチファンクションボタンの操作方法

本機のマルチファンクションボタンはタップする(指先で軽く触れる)だけで機能します。タップする回数により機能が異なりますので、本書の各説明をよくお読みのうえ操作してください。

HP-W510N-Rのインジケータについて

HP-W510N-R(本体色:赤)のインジケータはマイクに内蔵されており、マイク穴の奥が点灯・点滅します。また、点灯・点滅色も異なることがありますので、下の表をご参照ください。

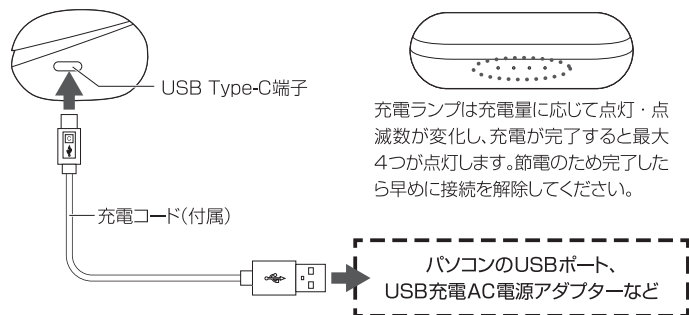
	HP-W510N-W/K	HP-W510N-R
充電中	赤:点灯(完了時消灯)	緑:点灯(完了時消灯)
サーチモード	赤⇒青(交互点滅)	緑⇒青(交互点滅)
接続中	約10秒ごとに1回、青点灯。ただし、再生中及び電話通話中は消灯	
電池残量・少	赤:4回点滅を1分ごとに繰り返す	緑:4回点滅を1分ごとに繰り返す

充電のしかた

はじめてお使いになるときは、充電ケース、イヤホンともに十分に充電してください。

充電ケースを充電するときは

充電ケースのUSB Type-C端子とパソコンなどのUSB端子を、付属の充電コードで接続してください。充電が始まると、充電ランプ(白)が充電量に応じて点灯・点滅します。



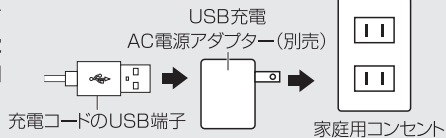
重要

付属の充電コードは本機専用です。他のUSBコードを本機の充電に使わないでください。また付属の充電コードは他の製品には使用しないでください。機器やデータの故障、破損につながる場合があります。

ヒントとご注意

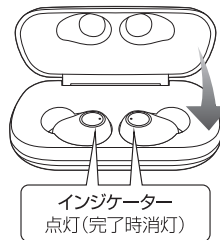
●パソコンで充電するには、電源供給ができるUSBポートに直接接続してください。USBハブなどを介してつなぐと正常に充電されません。また、充電中にパソコンが省電力モードやスリープモードになると正しく充電されません。

●家庭用コンセントで充電する場合は、USB充電AC電源アダプター(別売)をご利用ください。



イヤホンを充電するときは

- 充電ケースにイヤホンをセットすると、自動で充電が始まります。
- 充電中はイヤホンのインジケーター(HP-W510N-W/K：赤、HP-W510N-R：緑)が点灯し、完了すると消灯します。



充電が始まったら蓋を開けてください。

充電ケースがフル充電の場合、3回分のイヤホン充電が可能です。

※充電ケースが十分に充電されていないときは、イヤホンの充電が不安定になることがあります。

※イヤホンに水滴が付着している場合は、よく拭き取ってからセットしてください。

ヒントとご注意

- 十分に充電したにも関わらず持続時間が半分程度になった場合は、内蔵されている充電式電池の寿命と考えられます。
- 許容動作環境(温度：0℃～40℃、湿度：20～80% 結露なしにて)を逸脱した環境下で充電した場合、充電が完了していてもイヤホンのインジケーターが消灯することがあります。適正な環境下で再度試し、それでも問題が解決しない場合は弊社お客様相談室にご連絡ください。
- Bluetooth接続中にイヤホンの電池残量が少なくなると、3分ごとに電子音が流れ、インジケーターが4回点滅します(HP-W510N-W/K：赤、HP-W510N-R：緑)。その後しばらくすると電源が切れますので早めに充電してください。
- 長期間使わなかったときは、イヤホンや充電ケースの電池持続時間が短くなる場合があります。この場合は何回か充放電を繰り返すと、十分に充電できるようになります。電池の寿命を延ばすため、未使用時でも3ヶ月ごとに充電し直すことをおすすめします。

オートペアリングと電源のオン/オフについて

オートペアリング

- 充電ケースからイヤホンを2つとも取り出すと自動で電源が入り、双方がTWS接続されます。その後、イヤホンはサーチモード(接続可能なBluetooth機器を探している状態)になります。



サーチモード

HP-W510N-W/K 親機: 赤⇄青(交互点滅) 子機: 10秒ごとに1回青点灯

HP-W510N-R 親機: 緑⇄青(交互点滅) 子機: 10秒ごとに1回青点灯

はじめて使うときは、Bluetooth機器(相手側機器)とのペアリングが必要です。
「ペアリング(初期登録)のしかた」を参照して操作してください。

- ペアリングを一度行なうと、ペアリング済みの機器が近くにあり、その機器のBluetooth機能が有効なときは、自動接続します。ただし、接続する機器の仕様により自動接続しない場合があります。そのときは機器付属の取扱説明書に従い、接続してください。

- 使用後、充電ケースにイヤホンに戻すと自動で電源が切れます。

ヒントとご注意

●自動電源オフ機能について

電源オンの後、ペアリングやBluetooth接続が完了していない状態が約5分間続くと、節電のためイヤホンの電源は自動的に切れます。

- 充電ケースの電池残量がゼロのときは、充電ケースからイヤホンを取り出しても自動で電源が入らないことがあります。イヤホンに充電ケースに戻し、充電ケースを含めて十分に充電してください。

手動で電源を入れる/電源を切る

自動電源オフ機能が働いた後に再度電源を入れるときや、充電ケースに戻さずにイヤホンの電源を切りたいときなどは、以下の操作により手動で電源の入/切ができます。

電源オン

左右イヤホンのマルチファンクションボタンを約3秒間、ロングタップする(指先で触れ続ける)。電源が入り、ペアリング済みBluetooth機器が見つかると自動接続します。

左右イヤホン
を
ロングタップ



※手動で電源を切り、次に電源を入れた場合、音量が最小または最大になっていることがあります。特に左右個別に手動で電源を切った後は、音量が最大になっていることがありますのでご注意ください。

電源オフ

親機(通常は左イヤホン)のマルチファンクションボタンを約10秒間、ロングタップする(指先で触れ続ける)。音量調節時の電子音とともに音量が最小になり、そのまま触れ続けると、最後に電源オフの電子音が流れて電源が切れます。

※子機(通常は右イヤホン)のマルチファンクションボタンを約10秒間ロングタップすると、音量が最大になった後、しばらくして子機のみ電源オフとなります。親機(左イヤホン)の電源は入ったままの状態になりますので、左イヤホンもロングタップして、個別に電源を切ってください。

イヤホンの装着方法とイヤチップの交換方法

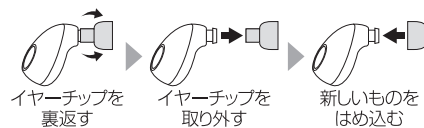
イヤホンの装着方法

イヤチップ部を耳穴に入れ、イヤホン自体を回しながら耳ひだの中に軽く押し込み、安定する位置に装着してください。



イヤチップの交換方法

本製品には3種類(S、M、L)のイヤチップが付属しています。フィットするサイズを選んでご使用ください(工場出荷時はMサイズが装着されています)。



ペアリング(初期登録)のしかた

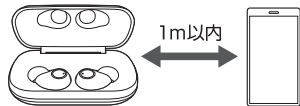
ペアリングとは、本機をBluetooth機器(相手側機器：スマートフォンやBluetooth対応ワイヤレス音楽プレーヤーなど)に初期登録する操作のことです。

はじめて使うときは必ずペアリングを行なってください。

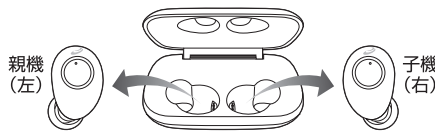
ヒントとご注意

- 相手側機器が他の機器とBluetooth接続しているときは、本機とのペアリングができません。事前に必ず他機との接続を解除してください。
- ペアリングが完了すると、次回以降はイヤホンを充電ケースから取り出すだけで電源が入り、相手側機器と自動接続します。
※接続する機器によっては自動接続しない場合があります。そのときは、以下の手順や機器付属の取扱説明書などを参照し、その都度手動で接続してください。
- ご使用中に接続がうまく行かなくなったり、正常に動作しなくなったときは：
 - ・イヤホンを充電ケースに戻し、しばらくしてからもう一度取り出してみてください。
 - ・相手側機器のBluetooth設定画面を開き、本機との接続を確認してください(接続中の状態にあるときは、いったん解除した後、もう一度接続してください)。
 - ・上記を試しても正常に戻らない場合は、Bluetooth機器側で本機の登録を削除し、改めてペアリングし直すか、初期化(P.18参照)をお試しください。

- 1** 本機と相手側機器を手元に用意します。
- 相手側機器は電源が入っている状態にしてください。



- 2** 充電ケースからイヤホンを2つとも取り出します。
- 親機(左)から順に取りだしてください。
 - サーチモードになります。



HP-W510N-W/K

親機：赤⇨青(交互点滅)
子機：10秒ごとに1回青点灯

HP-W510N-R

親機：緑⇨青(交互点滅)
子機：10秒ごとに1回青点灯

- 3** Bluetooth機器側で本機を登録してください。

Bluetoothの設定画面を開く

iPhone：[設定]→[Bluetooth]

Android：[設定]→[その他の設定]→[Bluetooth]
[設定]→[無線とネットワーク]→[Bluetooth設定]

NTT docomo：[アプリ]→[設定]→[Bluetooth]

SoftBank：[設定]→[端末設定]→[無線とネットワーク]→[Bluetooth]

au：[設定]→[端末設定]→[無線とネットワーク]→[Bluetooth設定]

Windows Mobile：[設定]→[接続]→[Bluetooth]

上記は参考例です。機種や搭載OSのバージョンなどにより、ボタンや項目の名称、画面展開が異なります。各機器付属の取扱説明書を参照してBluetooth機器の検索・登録画面へ順次進んでください。

本機を登録する



相手側機器で本機の名称 **HP-W510N** が表示されたら、それを選択して登録します。パスキーやPINコードを求められた場合は **0000** と入力してください。

※子機(右)のみ取り出して接続する場合は **HP-W510N-R** が表示されます。
※携帯電話によってはご自身で設定されたパスコードが必要な場合があります。

ペアリングが完了すると…

電子音が流れます。相手側機器で再生などの操作を行なってください。一部の機器では、マルチファンクションボタンを1回タップすることで再生を始めるものもあります。



音楽を聴くときの操作 マルチファンクションボタンにより、以下の操作が可能です。

	 左イヤホン(親機)	 右イヤホン(子機)
1回タップ	再生 ← 一時停止	
2回タップ	次の曲を再生	
3回タップ	曲の先頭に戻る。 続けてもう一度3回タップをすると、一つ前の曲に戻って再生	
4回タップ	音声アシストを起動	
ロングタップ (触れ続ける)	音量を下げる	音量を上げる
	そのまま触れ続けると電源オフ	

ヒントとご注意

- マルチファンクションボタンをタップすると、そのたびに電子音が鳴ります。
- 右イヤホンをロングタップした場合、左イヤホンの電源は切れません。その場合は左イヤホンもロングタップして、個別に電源を切ってください。
- 接続するBluetooth機器や使用するアプリケーションにより、機能しなかったり、動作が異なる場合があります。

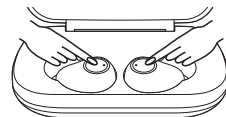
携帯電話着信時の操作 左右どちらのイヤホンでも操作できます。

	 左イヤホン	 右イヤホン
着信中に1回タップ	電話に出る	
通話中に1回タップ	通話を切る	
着信中に2回タップ	着信を拒否する	

イヤホンの初期化

イヤホンの調子がおかしいときは、以下の手順で初期化し、工場出荷時の状態に戻すことができます。初期化後は、あらためてペアリングなどを行なってください。

- 1** イヤホンを充電ケースに戻します。
●充電が始まります。
- 2** マルチファンクションボタンを5秒間ロングタップします。
- 3** インジケーター(青)が3回点滅したあと、充電中の状態に戻ると、初期化が完了します。



故障かなと思ったら

症状	チェック事項
充電ケースの充電ができない	<ul style="list-style-type: none"> ・充電コードは正しく接続されていますか。 ・パソコンに接続している場合、電源供給ができるUSBポートに接続していますか。USBハブなどを介さず、直接接続していますか。パソコンが省電力モードやスリープモードになっていませんか。 ・付属品ではない充電コードを使用していませんか。
イヤホンの充電が始まらない	<ul style="list-style-type: none"> ・充電ケースの電池残量が不足していませんか。 ・充電部やイヤホンの充電端子部が汚れていたり、ゴミなどが挟まっていますか。
電源が入らない	<ul style="list-style-type: none"> ・イヤホン自体の電池残量が減っていませんか。 ・電池残量の少ない充電ケースから取り出していないか(充電ケースの電池残量がない場合、イヤホンを取り出しても自動で電源が入らないことがあります)。 ・手動で電源を入れる場合、マルチファンクションボタンをロングタップしましたか(短いタップでは電源は入りません)。
TWS接続ができない	<ul style="list-style-type: none"> ・イヤホンはどちらも十分に充電されていますか(片方のイヤホンだけ電池残量不足になっていませんか)。 ・2つのイヤホン間が離れすぎていませんか。 ・手動で電源を入れた場合、2つのイヤホンともマルチファンクションボタンをロングタップして電源を入れましたか。
ペアリングができない	<ul style="list-style-type: none"> ・Bluetooth機器の電源は入っていますか。 ・Bluetooth機器は本機のプロファイルに対応していますか。 ・Bluetooth機器が他の機器と通信していませんか。 ・Bluetooth機器との間に障害物があったり、双方の距離が離れすぎていませんか。
2回目以降使用時に、Bluetooth接続ができない	<ul style="list-style-type: none"> ・本機及びBluetooth機器の電源は入っていますか。 ・Bluetooth機器が他の機器と通信していませんか。 ・Bluetooth機器がスリープ状態になっていませんか。 ・Bluetooth機器内で本機の登録が削除されていませんか。

症状	チェック事項
音が出ない	<ul style="list-style-type: none"> ・正しくBluetooth接続されていますか。 ・Bluetooth機器側で再生などの操作を行ないましたか。 ・Bluetooth機器の音量が最小になっていませんか。 ・Bluetooth機器との間に障害物があったり、双方の距離が離れすぎていませんか。 ・手動で電源を切った後の場合、マルチファンクションボタンで音量を調節しましたか。
ノイズやエコー音がしたり、音が途切れがちになる	<ul style="list-style-type: none"> ・Bluetooth機器との間に障害物があったり、双方の距離が離れすぎていませんか。 ・無線通信を阻害する電磁波や無線LAN環境の近くで使用していませんか。
携帯電話に着信があっても、本機が応答しない	<ul style="list-style-type: none"> ・本機との接続が解除されていませんか。 ・携帯電話の設定がサイレントモードなど、着信を知らせない設定になっていませんか。 ・一部の携帯電話では、Bluetooth使用に際して切替操作が必要なものがあります。携帯電話の取扱説明書でご確認ください。

ヒント ●イヤホンの調子が良くないときは初期化することで正常に戻ることがあります(P.18参照)。初期化後は、あらためてペアリングなどを行なってください。

お手入れのしかた

本機の表面が汚れたら、柔らかい布でから拭きしてください。汚れがひどいときは、布をぬるま湯か薄めた中性洗剤で濡らさず軽く拭いた後、から拭きしてください。シンナー、ベンジン、アルコールなどは表面の仕上げを傷めますので、絶対に使用しないでください。



シンナー、ベンジン、アルコールなどは使用しない

主な仕様

電源	DC5V(USB給電：Type-C端子)
内蔵バッテリー	充電式リチウムポリマー電池 (イヤホン：50mAh 充電ケース：350mAh)
通信方式	Bluetooth標準規格 Ver.5.0
対応プロファイル	HSP、HFP、A2DP、AVRCP、TWS、SPP
対応コーデック	SBC、AAC
変調方式/周波数帯域	FHSS / 2.402~2.480GHz
最大通信距離	見通し 約10m(Class2)
再生周波数帯域	20Hz~20kHz(A2DP)
マイク指向特性/感度	無指向性/-22dB
充電時間	イヤホン：約1時間30分 充電ケース：約1時間 (ともに残量ゼロからフル充電まで)
再生可能時間	最大約5時間(50%音量)
通話・待受可能時間	通話：最大約5時間(50%音量) 待受：最大約10時間
許容動作温度/湿度	温度：0~40℃ 湿度：20~80%(結露なしにて)
防水性能	IPX6:耐水形 (イヤホンのみ)
外形寸法	イヤホン：幅26.5×高さ18.8×奥行16.9mm 充電ケース：幅90.0×高さ30.0×奥行47.8mm
質量	イヤホン：約4.1g(1個あたり) 充電ケース：約42g(ケースのみ)
付属品	充電ケース、イヤークリップ(S・M・L ※Mは本体に装着済み)、 専用充電コード、保証書、取扱説明書

※最大通信距離、充電時間、再生可能時間、通話・待受可能時間はあくまで目安であり、使用状況によって異なります。

※仕様及び外観は改善のため予告なく変更することがあります。

※Bluetooth及びBluetoothロゴマークは、Bluetooth SIG,INC.の商標で、当社はライセンスにもとづき使用しています。

※本書に記載しているシステム名、製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。

※本書で使用しているイラストは、実際の製品と一部異なる場合があります。

保証書とアフターサービスについて

保証書について

この製品には保証書がついておりますので、お買い上げの販売店よりお受け取りください。お受け取りになった保証書は、記載内容及び「販売店、お買い上げ年月日」などの記入事項をお確かめのうえ、大切に保管してください。必要事項が記載されていない場合は、すぐにお買い上げの販売店にお申し出ください。保証期間はお買い上げ日より1年間です。

アフターサービスについて

●調子が悪いときは

修理を依頼される前に、この取扱説明書をよくご覧になり正しく使われているかお調べください。それでも調子が悪いときは、お買い上げの販売店、または弊社修理ご相談センターにご相談ください。

●保証期間中は

保証書の記載内容に基づいて修理いたします。詳しくは保証書をご覧ください。

●保証期間が過ぎた場合は

修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理させていただきます。お買い上げの販売店、または弊社修理ご相談センターにご相談ください。