

iPod用 Wireless Digital Headphone Set **REX-WHP1P**



ユーザーズマニュアル

2004年12月

第1.0版

ラトックシステム株式会社

 **RATOC Systems, Inc.**

目次

1. はじめに	1
1-1. 製品の特徴.....	1
1-2. ご注意	2
1-3. 安全にお使い頂くために.....	3
2. REX-WHP1P について	12
2-1. パッケージ内容の確認	12
2-2. 対応 OS	13
2-3. 対応機種	13
2-4. 各部の名称.....	14
3. 接続手順	18

4. 音がでないとき	32
4-1. オーディオ機器接続 /PC 接続共通	32
4-2. ペアリングについて	33
4-3.Windows の場合	34
4-4.Mac OS の場合	42
5. お問い合わせ	43
6. プロダクトキーについて	44
7. 仕様.....	48

1. はじめに

この度は REX-WHP1P をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
末永くご愛用賜りますようお願い申し上げます。

本書は REX-WHP1P の導入ならびに運用方法を説明したマニュアルです。
本製品を正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず本書をお読み
ください。

1-1. 製品の特徴

- audio-technica 社のチューニングによる高品質ヘッドホン
- iPod 以外のオーディオプレーヤーや AV 機器も接続 OK
- 装着して電源を入れるだけの簡単セットアップ
- パソコンでは USB オーディオモードで使用可能
- オプションでさらに PC とオーディオ組み合わせ自在

1-2. ご注意

- 本書の内容に関しましては、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容につきましては万全を期して作成しましたが、万一不審な点や誤りなどお気づきになりましたらご連絡願います。
- 運用の結果につきましては責任を負いかねますので、予めご了承願います。
- 製品改良のため、予行なく外観または使用の一部を変更することがあります。
- 本製品は日本国内仕様となっており、海外での保守およびサポートは行っておりません。
- 本製品の保証や修理に関しは、添付の保証書に記載されております。必ず内容をご確認の受け、大切に保管してください。
- Windows は米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。
- Macintosh、MacOS は米国アップルコンピュータ社の米国およびその他の国における登録商標です。
- “REX” は株式会社リコーが商標権を所有していますが、弊社は使用許諾契約により本商標の使用を認められています。
- 本製品および本マニュアルに記載されている会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。ただし本文中には TM および R マークは明記していません。

1-3. 安全にお使い頂くために

● 記号説明 ●

 危険	この表示を無視して誤った取り扱いを行うと、人が死亡または重傷を負うことがあり、かつその切迫の度合いが高い内容です。
 警告	この表示を無視して誤った取り扱いを行うと、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
 注意	この表示を無視して誤った取り扱いを行うと、人が負傷を負う可能性が想定される内容、および物的損害が想定される内容を示しています。

⚠ 危険 充電式電池について

- 本製品には電池が内蔵されています。本製品を火の中に投入したり、加熱しないでください。火災の原因となります。

⚠ 警告 充電式電池について

- 本製品には電池が内蔵されています。本製品に添付の充電用 AC アダプタ以外は使用しないでください。
- 電池が漏液して皮膚や衣服に付着した場合には、直ちにきれいな水で洗い流してください。

⚠ 注意 充電式電池について

- 本製品には電池が内蔵されています。火のそばや直射日光の強いところ、また炎天下の車内などの高温の場所で使用したり、放置しないでください。

⚠️ 注意 AC アダプターについて

- AC100V 以外の電源には使用しないでください。
- AC アダプターを指定の機器以外で使わないでください。
- 通電中の AC アダプターに長時間触れないでください。低温やけどの原因になることがあります。
- DC プラグに異物を入れないでください。
- 電源コードは伸ばしてお使いください。束ねたままで使用したり、釘などで固定しないでください。
- 電源コードの上に物を置いたり、敷物や家具の下に入れないでください。布などで覆わないでください。熱がこもり、感電や火災の原因になります。
- 電源コードと本体プラグは濡れた手で触れないでください。コードを引っ張らず、本体を持ってまっすぐ抜き差ししてください。コードが損傷すると感電、故障や火災の原因になります。
- コンセントや配線器具の定格を超える使いかたをしないでください。

⚠ 注意

- 高温多湿の場所、温度差の激しい場所、チリやほこりの多い場所、振動や衝撃の加わる場所、スピーカ等の磁気を帯びたものの近くでの保管は避けてください。
- 本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、輸送機器など人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。これらの設備、機器制御システムに本製品を使用し、本製品の故障により人身事故、火災事故などが発生した場合、いかなる責任も負いかねます。
- 乗り物の運転中は絶対に使わないでください。交通事故の原因となります。
- 歩行中に聴く場合は、周囲の交通に十分ご注意ください。
- 耳をあまり刺激しない適度な音量でお使いください。大音量で長時間聴くと聴力に悪影響を与える必要があります。
- 同梱のポリ袋は幼児の手の届かない所に置いてください。また、火のそばに置かないでください。
- 長い間使わないときは、安全のため必ず AC アダプターをコンセントから抜いてください。
- 当製品は一般オフィスや家庭の OA 機器ないしホビー用途の製品として設計されていますので、一般製品より高い信頼性が要求される用途や、医療機器のような極めて高い安全が要求される用途には使用しないでください。
- プラグの抜き差しはプラグを持って行ってください。引っ張ると断線や事故の原因になります。
- 汚れたときは電源プラグを抜いてから、乾いた柔らかい布で拭いてください。
- 充電口に金属物を落としたり、水などの液体をこぼした場合は電源プラグをはずし、異物を取り除いてください。

⚠ 警告

- 当製品は落としたり、強い衝撃を与えないでください。また、無理に曲げる、落とす、傷つける、上に重いものを載せることは行わないでください。
- 当製品は次のような場所で保管・使用しないでください。
 - 腐食性ガス雰囲気中 (CL₂、H₂S、NH₃、SO₂、NO_x 他)
 - ゴミや埃の多い場所
 - 濡れたり、湿気の多い場所や結露しやすい場所
 - 静電気の影響の強い場所
- 製品が水・薬品・油等の液体によって濡れた場合、ショートによる火災や感電の恐れがあるため使用しないでください。
- 万一、当製品から異常な発熱や発煙・異臭等が生じた場合は必ず接続するパーソナルコンピュータやオーディオ機器などから取り外し、その状態のまま使用しないでください。
- 電氣的・機械的特性を変更して使用すること(改造すること等)は絶対に行わないでください。製品の分解や改造等は、絶対に行わないでください。



充電式電池のリサイクルについて

- 本製品にはリチウムイオン電池が内蔵されています。使用済みリチウムイオン電池をリサイクルすれば、高価で貴重なコバルト等が再利用できます。本製品を捨てる場合は、本体ごと弊社サポートセンターへご送付ください。

充電式電池の交換について

- 本製品にはリチウムイオン電池が内蔵されています。この電池の交換の際には、本体ごと一旦弊社サポートセンターへご送付をください。電池や本体の損傷を防止するため、お客さまご自身で交換したことにより生じた不具合については保証対象外となっておりますので、ご注意ください。

ヘッドホンのイヤークッションについて

- 本製品のヘッドホンに取り付けられたイヤークッションは、消耗品ですので、保証対象外となります。
磨耗、損傷の場合は、別売イヤークッションをお客様自身で交換して頂くこととなります。

交換イヤークッションオプション型番： RSO-WHP1-EP

オプション品のご注文、お問い合わせは、(株)アール・ピー・エスにて承ります。

FAX 06-6633-8295

<http://rps.ratocsystems.com>

REX-WHP1P は TELEC の認証を取得しています。



R

CR-TXB02(送信機):001NYCA1239

REX-WHP1(受信機):001NYCA1240

本製品に組み込まれた無線設備は、本製品に実装して使用することを前提に、認証を取得しています。従って、組み込まれた無線設備を他の機器へ流用した場合、電波法の規定に抵触する恐れがありますので、十分にご注意ください。

【ご注意】

この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）及び特定小電力無線局（免許を要しない無線局）が運用されています。

1. この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運用されていないことを確認してください。

2. 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに電波の発射を停止した上、次頁連絡先にご連絡頂き、混信回避のための処置等（例えば、パーティションの設置など）についてご相談してください。

3. その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、本マニュアルの 5 章に記載の連絡先へお問い合わせください。

2.REX-WHP1P について

2-1. パッケージ内容の確認

本パッケージには以下のものが同梱されております。

万一、不足のものがある場合はお手数ですが、弊社サポートセンターにご連絡ください。

< パッケージ同梱内容一覧 >

- Audio/USB 送信機 (CR-TXB02)
- ワイヤレスヘッドホン (REX-WHP1)
- AC アダプタ (5V) × 2
- Audio 接続ケーブル (3.5mm ステレオミニ - 3.5mm ステレオミニ、長さ 4.5cm)
- USB ケーブル (USB Series Mini B - USB Series Std A、長さ 120cm)
- iPod mini 用クランプ
- iPod Photo/ 第 3/4 世代 iPod 40GB 用クランプ
- iPod Special Edition/ 第 3/4 世代 iPod 15/20GB 用クランプ
- ラバーシート (iPod Special Edition/ 第 4 世代 iPod 厚み調整用)
- 送信機用スタンド
- ユーザーズマニュアル
- ARIB 注意書き文書
- 保証書 (1 年)

2-2. 対応 OS

- Windows XP/Me/2000/98SE
- Mac OS X-10.1 以降、Mac OS 9.2.1 以降

2-3. 対応機種

【ヘッドホン接続時】

iPod、iPod mini、その他ヘッドホンジャックを装備した AV 機器

【USB 接続時】

USB ポートを標準装備もしくは弊社製 USB インタフェースカードを装備した以下の機種

- WindowsPC(PC/AT 互換機、NEC PC98-NX シリーズ)
- Apple PowerMac G5/G4/G3、PowerBook G4/G3、iMacG4/G3、iBookG4/G3、eMac

2-4. 各部の名称

若干、実物と異なる場合があります。

【受信機 左】 型番：REX-WHP1



① Charge LED

添付の AC アダプタを電源コネクタへ接続したとき、Charge LED が赤色になると、充電中を意味します。赤色の LED が消灯すると、充電完了です。

② 充電用コネクタ

バッテリーの残量が少なくなると、ここに添付の AC アダプタを接続し、充電式電池を充電します。

【受信機 右】



赤：バッテリー残量少

① Power ボタン

ボタンを押すと、電源が ON になり、LinkLED が赤色に点灯します。ペアリング（相手を探すこと）を開始後、通信可能状態になれば、橙色から変化して緑色に点灯します。電源を ON にしても、5 分以上音を再生しない状態が続くと、自動的に OFF になります。その場合は再度、電源を ON にしてください。

② Link LED

通信可能状態になれば、緑色に点灯します。

③ Batt LED

Batt LED が赤色になると、バッテリー残量少を意味します。

④ Volume ボタン

(+) ボタンで、音量を上げます。(-) ボタンで、音量を下げます。(+)(-) 同時に押すと、ペアリングを開始します。例えば、弊社製 REX-Link1 をお持ちの方で、送信機 CR-TXB01 と本製品のヘッドホン REX-WHP1 とで通信を行うように切替えたい場合は、それ以外の REX-Link1 の受信機 CR-RXB01 と本製品の送信機 CR-TXB02 の電源を切った状態で、(+)(-) 同時に押すと、Link LED が緑色になり通信が可能になります。

【送信機】 型番：CR-TXB02



【送信機】

① Power ボタン

ボタンを押すと、電源が ON になり、LinkLED が赤色に点灯します。ペアリング (相手を探すこと) を開始後、通信可能状態になれば、緑色に点灯します。

② Audio IN ジャック

オーディオ機器 (iPod など) のヘッドホンジャックに添付の Audio 接続ケーブルで接続します。

③ USB コネクタ (mini B)

オーディオ機器 (iPod など) などを接続しないで、PC の音源を利用する場合は、PC の USB ポートに接続します。

④ Link LED

通信可能状態になれば、緑色に点灯します。

⑤ Charge LED

Charge LED が赤色になると、バッテリー残量少を意味します。添付の AC アダプタを電源コネクタへ接続したとき、Charge LED が緑色になると、充電中を意味します。緑色の LED が消灯すると、充電完了です。

⑥電源コネクタ

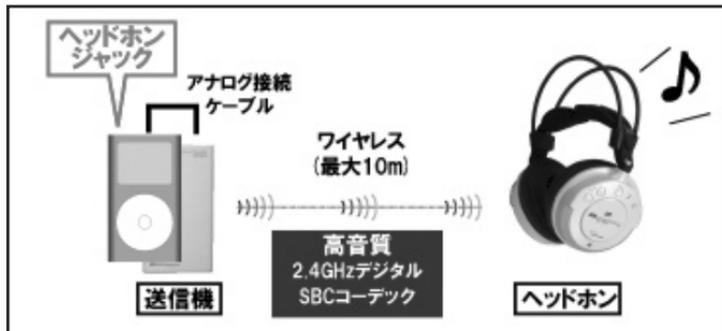
バッテリーの残量が少なくなると、ここに添付の AC アダプタを接続し、充電式電池を充電します。

3. 接続手順

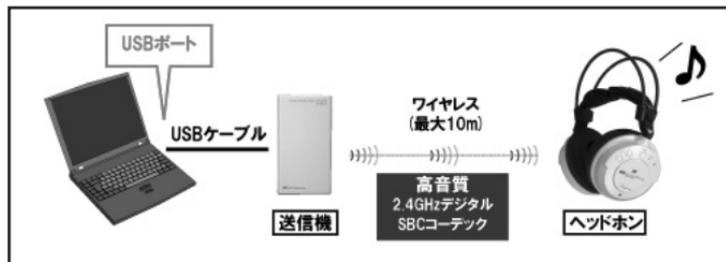
ここでは、REX-WHP1P の接続手順について説明します。

送信機 (CR-TXB02) は、iPod などのオーディオ機器または、パソコンと接続します。

【オーディオ機器と接続する】



【PC と接続する】



オーディオ機器と接続する場合は、下記手順に従ってください。
送信機を PC と接続する場合は、P22 の手順に従ってください。

[1] 【オーディオ機器と接続する】

- 1) オーディオ機器と接続する場合は、オーディオ機器 (iPod など) のヘッドホンジャックと本製品送信機の Audio IN ジャックとを添付の Audio 接続ケーブルで接続します。

次に iPod と接続する場合、添付のクランプで本製品を留めます。

2) へお進みください。



ヘッドホンジャック
※ライン出力とは接続
できません

Audio IN ジャック

2) iPod と接続する際、送信機 (CR-TXB02) と iPod を一体にできるクラブが添付されています。下の表から、ご使用の iPod がどれに属するかをご確認後、次頁の組み合わせ一覧表に示すクラブをご使用ください。但し、これらのクラブは、[iPod Photo][ミニ][第3世代][第4世代][iPod Special Edition] にのみ対応しています。

<u>iPod Photo</u>	M9585J/A iPod Photo 40GB
	M9586J/A iPod Photo 60GB

<u>ミニ</u>	M9160J/A iPod mini (シルバー) Mac & PC
	M9437J/A iPod mini (ゴールド) Mac & PC
	M9436J/A iPod mini (ブルー) Mac & PC
	M9435J/A iPod mini (ピンク) Mac & PC
	M9434J/A iPod mini (グリーン) Mac & PC

第3世代

M9245J/A	iPod 40GB with Dock connector Mac & PC
P9245J/A	Personalized iPod 40GB with Dock connector Mac & PC
M9244J/A	iPod 20GB with Dock connector Mac & PC
P9244J/A	Personalized iPod 20GB with Dock connector Mac & PC
M9460J/A	iPod 15GB with Dock connector Mac & PC
P9460J/A	Personalized iPod 15GB with Dock connector Mac & PC

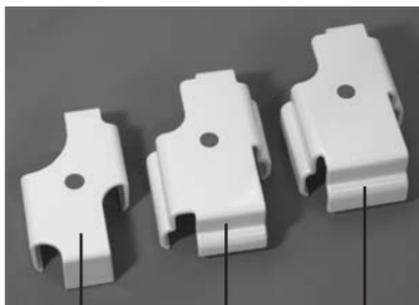
第4世代

M9268J/A	iPod (Click Wheel) 40GB Mac & PC
P9268J/A	Personalized iPod (Click Wheel) 40GB Mac & PC
M9282J/A	iPod (Click Wheel) 20GB Mac & PC
P9282J/A	Personalized iPod (Click Wheel) 20GB Mac & PC

<u>iPod Special Edition</u>	M9787J/A iPod U2 Special Edition 20GB
-----------------------------	---------------------------------------

組み合わせ一覧表

iPod Photo	--- 40GB 用クランプ
ミニ	--- ミニ用クランプ
第 4 世代 40GB	--- 40GB 用クランプ+ラバーシート
第 4 世代 20GB	--- 15/20GB 用クランプ+ラバーシート
第 3 世代 40GB	--- 40GB 用クランプ
第 3 世代 15/20GB	--- 15/20GB 用クランプ
iPod Special Edition	--- 15/20GB 用クランプ+ラバーシート



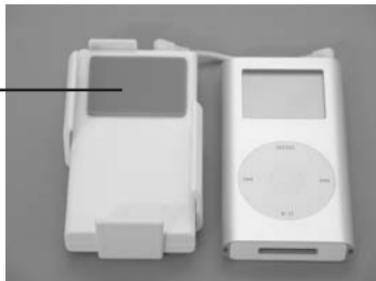
一番背の低いクランプ：
ミニ用クランプ

一番背の高いクランプ：
iPod Photo 用クランプ
第 4 世代 40GB 用クランプ
第 3 世代 40GB 用クランプ

背の高さが真中のクランプ：
第 4 世代 20GB 用クランプ
第 3 世代 15GB/20GB 用クランプ
iPod Special Edition 用クランプ

前頁の組み合わせ一覧表でラバーシートを必要とする場合は、本製品に貼り付けて、隙間を埋めます。

ラバーシート
を貼り付けて
隙間を埋めます

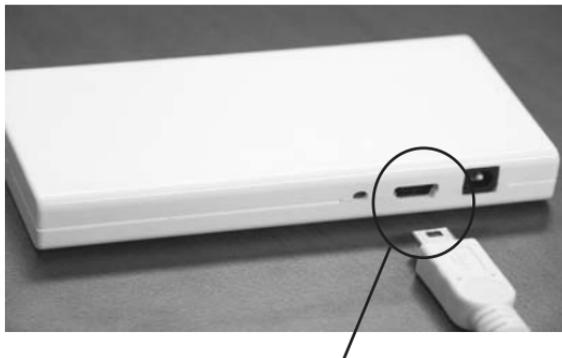


- 3) 最後に、iPod を上からはめ込めば、完了です。
次に [2] へお進みください。



[1] 【送信機を PC と接続する】

パソコンと接続する場合は、パソコンの USB ポートと本製品送信機の USB コネクタ (mini B) とを添付の USB ケーブルで接続します。ドライバを次の手順でインストールします。



送信機の USB コネクタ (mini B)
とパソコンの USB ポートを
添付の USB ケーブルで接続します

【Windows Me をご利用の方】

次のようなハードウェアウィザードが起動しますので、[次へ]のボタンを押して、最後の画面まで進んでドライバのインストールを行ってください。

- 1) [適切なドライバを自動的に検索する (推奨)] を選択し、[次へ] をクリックします。



- 2) ドライバのインストールが完了すると、下図の画面が表示されます。 [完了] をクリックします。



インストール完了後、パソコンを再起動してください。
次に [2] へお進みください。

【Windows 98SE をご使用の方】

次のようなハードウェアウィザードが起動しますので、[次へ]のボタンを押して、最後の画面まで進んでドライバのインストールを行ってください。

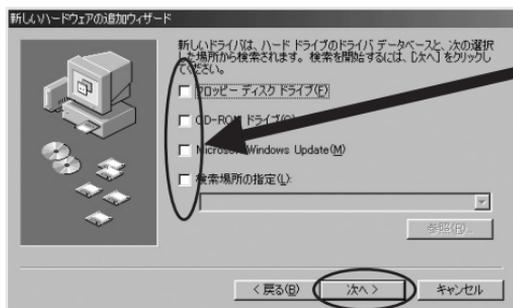
1) ハードウェアウィザードが起動しますので、[次へ]をクリックします。



- 2) [使用中のデバイスに最適なドライバを検索する (推奨)] を選択し、[次へ] をクリックします。

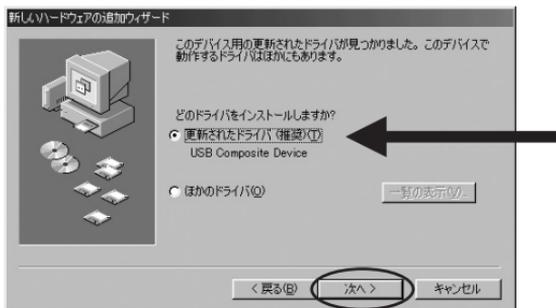


- 3) ドライバを検索する場所には、すべてのチェックを外し、[次へ] をクリックします。



チェックする必要
はありません

4) [更新されたドライバ (推奨)] を選択し、[次へ] をクリックします。



5) ドライバの場所が表示されますので、[次へ] をクリックします。



- 6) ドライバのインストールが完了すると、下図の画面が表示されます。
[完了]をクリックします。



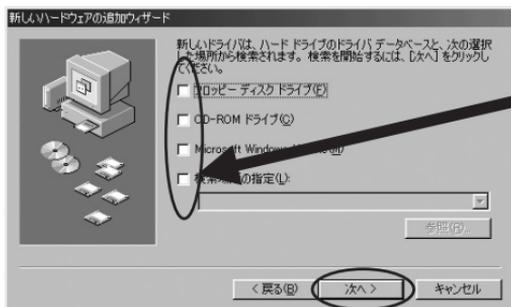
- 7) [USB オーディオデバイス] のウィザードがはじまりますので、[次へ] をクリックします。



- 8) [使用中のデバイスに最適なドライバを検索する (推奨)] を選択し、[次へ] をクリックします。

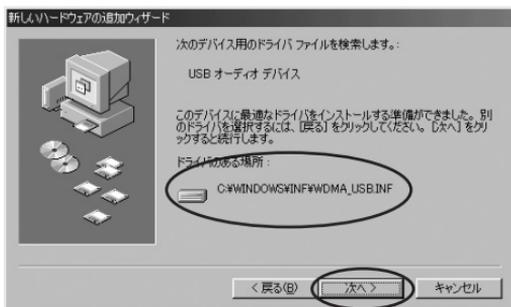


- 9) ドライバを検索する場所には、すべてのチェックを外し、[次へ] をクリックします。



チェックする必要
はありません

10) ドライバの場所が表示されますので、[次へ]をクリックします。



11) ドライバのインストールが完了すると、下図の画面が表示されます。
[完了]をクリックします。



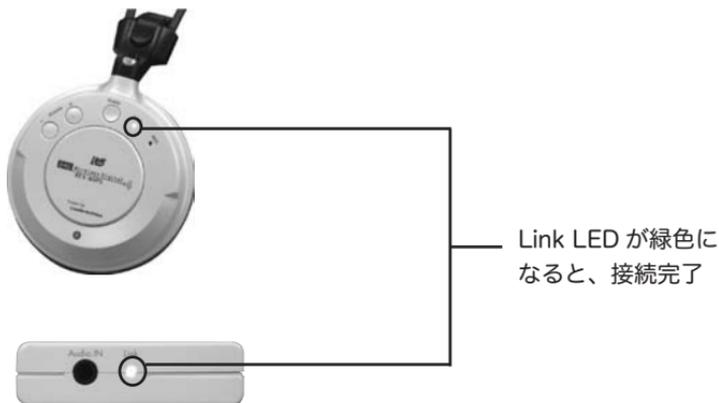
インストール完了後、パソコンを再起動してください。
次に [2] へお進みください。

【Windows XP/2000/Mac をご使用の方】

USB ケーブルで接続すると自動的にドライバがインストールされます
(ハードウェアウィザードは起動されません)。

ドライバのインストール完了後、パソコンを再起動してください。
次に [2] へお進みください。

- [2] 本製品受信機と本製品送信機の Power ボタンを押します。
本製品受信機と本製品送信機の Link LED が緑色になれば、通信可能です。接続したオーディオ機器あるいは、パソコンの再生ソフトで好きな曲を再生し、ヘッドホンから曲が聞こえてくれば、接続完了です。
パソコンと接続した方は、準備完了です。



4. 音がでないとき

設定を完了したが、音が聞こえない場合には、下記の点を確認してください。

4-1. オーディオ機器接続 /PC 接続共通

- 1) 送信機、受信機共に LinkLED が緑色に点灯していることを確認してください。

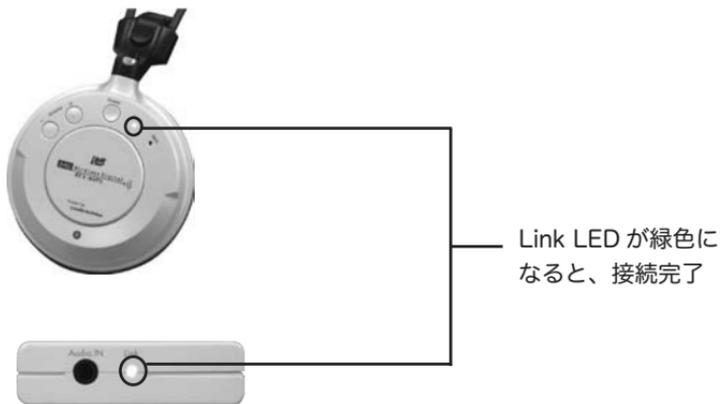
緑色に点灯していない場合は、送信機と受信機の距離を縮め、近くに電波を発生する機器がある場合は、それらの機器の電源を OFF にして、LinkLED が緑色になるか試してください。

- 2) 上記 1) の確認を行っても音が鳴らない場合は、再生ソフトで音楽が再生されていることを確認してください。再生されている場合は、本製品を外して音楽がご使用の機器から再生されることをご確認ください。

本製品の送信機 CR-TXB02 をパソコンに接続している場合で聞こえない場合には、次頁以降の点も確認してください。

4-2. ペアリングについて

送信機、受信機共に LinkLED が緑色に点灯しているか確認してください。
点灯しない場合に限り、本製品のヘッドホンの Volume ボタン (+)(-) を同時に押し、送信機、受信機共に LinkLED が緑色に点灯させてください。



本製品の送信機 CR-TXB02 をパソコンに接続している場合で聞こえない場合には、4-3 以降の点も確認してください。

4-3.Windows の場合

1) Windows Me/98SE をご使用の方

デスクトップ上の[マイ コンピュータ]を右クリックして[プロパティ]を選択してください。[デバイスマネージャ]タブをクリックしてください。[サウンド、ビデオ、およびゲームのコントローラ]の下に[USB オーディオデバイス]が表示されていることを確認してください。

また、Windows Me の場合は、[ユニバーサルシリアルバスコントローラ]の下に[USB 互換デバイス]が表示されていることを確認してください(次頁の図をご覧ください)。

Windows 98SE の場合は、[ユニバーサルシリアルバスコントローラ]の下に[USB Composite Device]が表示されていることを確認してください(次頁の図をご覧ください)。



次に、デスクトップ上の [マイ コンピュータ] をダブルクリックして [コントロールパネル] を開いてください。

Windows Me の場合は、[サウンドとマルチメディア] アイコンをダブルクリックしてください。

Windows 98SE の場合は、[マルチメディア] アイコンをダブルクリックしてください。

[オーディオ] タブの [再生] の欄の [優先するデバイス] に [USB オーディオデバイス] が表示されていることを確認してください (次頁の図をご覧ください)。

Windows Me の場合は、[音声] タブの [音声の再生] の欄の [優先するデバイス] に [USB オーディオデバイス] が表示されていることも確認してください (次頁の図をご覧ください)。



Windows Me
その 1



Windows Me
その 2



Windows 98SE

2) Windows XP/2000 をご使用の方

デスクトップ上の [マイ コンピュータ] を右クリックして [プロパティ] を選択してください。[ハードウェア] タブをクリックして [デバイス マネージャ] ボタンをクリックしてください。[サウンド、ビデオ、およびゲームのコントローラ] の下に [USB オーディオデバイス] が、[USB (Universal Serial Bus) コントローラ] の下に [USB 複合デバイス] が表示されていることを確認してください。



次に、デスクトップ上の [マイ コンピュータ] をダブルクリックして [コントロールパネル] を開いてください。

Windows XP の場合は、[サウンドとオーディオデバイス] アイコンをダブルクリックして、[オーディオ] タブと [音声] タブの両方に [音の再生] の欄の [既定のデバイス] が [Wireless USB Audio CR-TXB02] と表示されていることを確認してください。



Windows 2000 の場合は、[サウンドとマルチメディア] アイコンをダブルクリックしてください。[オーディオ] タブの[音の再生]の欄の[優先するデバイス]に[USB オーディオデバイス]が表示されていることを確認してください。



4-4. Mac OS の場合

Mac OS X をご使用の方は、[アプリケーション] フォルダにある [システム環境設定] フォルダを開いて、[サウンド] の [出力] 設定が、[Wireless USB Audio CR-TXB02] となっていることを確認してください。

Mac OS 9.x をご使用の方は、アップルメニューから、[システム プロファイル] を開き、[デバイスとボリューム] タブの [USB] の欄に本製品の型番が表示されていることを確認してください。



Mac OS 10.3 の例



Mac OS 9.x の例

5. お問い合わせ

本製品に関するご質問がございましたら、下記までお問い合わせください。
なお、ご質問に対する回答は、下記営業時間内となりますのでご了承ください。
また、ご質問の内容によりましては、弊社でのテスト・チェック等の関係上、回答までに時間を要する場合もございますので、予めご了承ください。

ラトックシステム株式会社 サポートセンター

〒556-0012 大阪市浪速区敷津東1-6-14 朝日なんばビル

TEL 大阪 :06-6633-6766

東京 :03-5207-6420

FAX 06-6633-3553 (FAX は 24 時間受付)

営業時間 月曜～金曜 10:00～13:00、14:00～17:00

土曜・日曜・祝日および弊社指定の休日を除く

ホームページで最新の情報をお届けしております。

ご質問もここから入力できます。

<http://www.ratocsystems.com/>

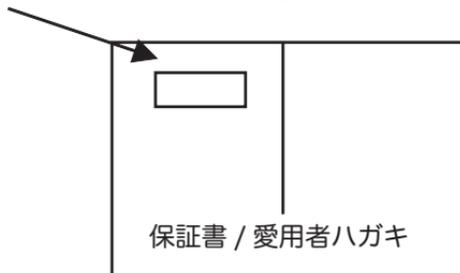
6. プロダクトキーについて

弊社では、プロダクトキーと呼ばれる 16 桁の認証コードを 1 製品につき 1 個発行し、製品への添付を始めております。

(例)Productkey NMft-DWQC-XtYg-Q8MA

プロダクトキーは、製品保証書のシリアル番号の欄に製品シリアル番号と共に印字されております。

プロダクトキーはこのあたりに印字されています。



このプロダクトキーは、正規のユーザであるかどうかの認証が必要な場合に認証キーとして使用されます。

従来（プロダクトキー無し）は、最初にユーザ登録を行ってユーザIDを取得頂き、その取得したユーザIDを使ってユーザ認証を行い、ダウンロードを実行していました。この方式では、最初のユーザ登録のときに必ず氏名、生年月日、住所、電話番号等の個人情報を登録する必要があります。

一方、プロダクトキーによる認証を使う場合は、プロダクトキーのみでユーザ認証を行い、個人情報の登録がなくてもダウンロードの実行が可能となります。

このようにお客様の氏名、生年月日、電話番号や住所等の個人情報の登録は一切なく、しかも簡単な手続きでソフトウェアのダウンロードが行えます。

詳しくは、弊社 Web サイト (<http://p-key1.ratocsystems.com>) をご覧ください。

7. 仕様

送信機側

型番	CR-TXB02
名称	REX-Link シリーズ用 iPod 用 Wireless Audio 送信機
オーディオ入力端子	3.5mm ステレオミニジャック、USB ミニ B 端子
USB 入力	USB1.1(USB Full Speed、12Mbps)
アナログ入力	ヘッドホン出力からの入力のみ (ラインアウトからの入力はできません)
入力インピーダンス	約 16 Ω
AD 変換	44.1KHz、16bit、2ch(アナログ入力時)
スイッチ / ボタン	Power スイッチ
Link LED	緑 = 通信中 赤 = 待機中
Charge LED	緑 = 充電中 赤 = バッテリー残量少
外形寸法・重量	50.0mm(W)x91.4mm(L)x14.0mm(H)・約 62.5g
電源	リチウムイオンポリマー電池内蔵 (添付 AC アダプタで充電)
消費電流	90mA(USB オーディオモード時)
電源持続時間	約 11 時間(アナログモード時)
充電時間	約 3 時間

受信機側

型番	REX-WHP1
名称	REX-Link シリーズ用 Wireless Digital Headphone
型式	密閉ダイナミック型
ドライバーユニット	φ 53mm、ネオジウムマグネット、CCAW ボイスコイル
出力音圧レベル	98dB/mW(JEITA)
再生周波数帯域	20Hz ~ 20,000Hz
スイッチ / ボタン	Power スイッチ、ボリュームボタン
オートパワーオフ	5分
LED インジケータ	[Batt] 赤 = 充電電池残量が約 1 時間になると点灯 [Link] 緑 = 通信中、赤 = 待機中、橙 = ペアリング中 [Charge] 赤 = 充電中
イヤークッション	ソフトレザー (交換可能)
重量	360g
電源	リチウムイオンポリマー電池内蔵 (添付 AC アダプタで充電)
電源持続時間	約 11 時間
充電時間	約 3 時間

AC アダプタ

型番	RSO-AC05 または RSO-AC05-10
入力	AC 90-240V
出力	DC5V

