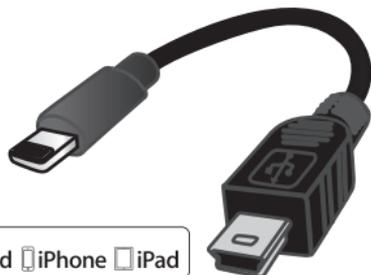


2015年8月 第1.0版



ラトックシステム株式会社  
 **RATOC Systems, Inc.**

## お客様各位

この度は本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。  
本製品はバージョンアップをおこなった REX-KEB02iP と Lightning コネクタ搭載の iPhone/iPad/iPod touch を接続するためのケーブルです。  
バージョンアップをおこなっていない REX-KEB02iP や、その他 USB 入力対応のオーディオ製品に接続してもご使用いただくことができませんのでご注意ください。  
今後とも、弊社製品を末永くご愛用賜りますよう、お願い申し上げます。

## 1 はじめに

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず本紙をよくお読みください。また、お読みになった後も本紙は大切に保管してください。

### 1 -1. 内容物の確認



Lightning 直結ケーブル  
(Lightning ⇄ USB Mini-B)



マニュアル (本紙)

## 1 -2. 対応デジタルオーディオ機器

### USB Mini-B 入力端子【BT モード】

- iPhone® 5/iPhone 5C/iPhone 5S/iPhone 6/iPhone 6Plus、iPad® (4th)、iPad mini、iPad mini2、iPad mini3、iPad Air®、iPad Air2、iPod touch® (5th)
- ※ DSD 音源及び 24bit/88.2kHz 以上の音源を再生する場合は ONKYO HF Player などハイレゾ音源対応のアプリケーションのインストールが必要です。
- ※バージョンアップをおこなった REX-KEB02iP と上記対象機種を本製品で接続してください。
- ※これらに対応する機器の内蔵ファームウェアは最新版にアップデートしてください。
- ※ iPhone/iPad/iPod touch の充電には対応していません。
- ※上記以外のデジタルオーディオ機器を接続する場合は、REX-KEB02iP 添付のマニュアルをご参照ください。

### 対応サンプルレート

DSD : DoP Standard1.1 準拠のマーカ付 DSD データ

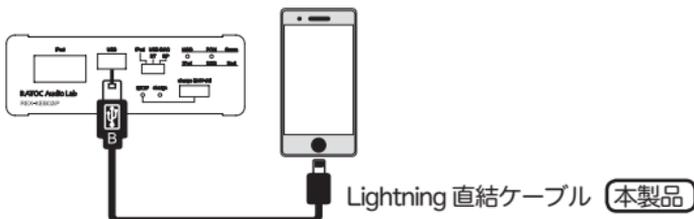
2.8224MHz/5.6448MHz/11.2896MHz

PCM : 24bit/16bit ・ 384kHz/352.8kHz/192kHz/176.4kHz/96kHz/  
88.2kHz/48kHz/44.1kHz

連続再生時間 REX-KEB02iP フル充電時 約5時間(弊社テスト環境による目安)  
USB 入力 BT モード、バランス出力、20 Ω負荷、ボリューム位置 12 時で再生の場合。

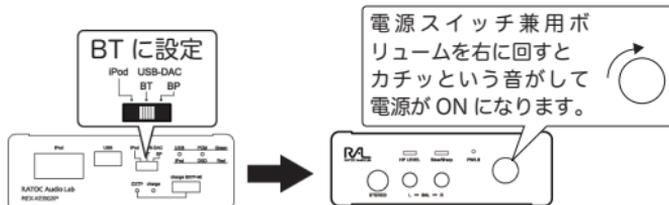
## 2 iPhone/iPad/iPod touch と接続する

1. iPhone/iPad/iPod touch を本製品で REX-KEB02iP の USB mini-B 端子と接続します。  
※以降 iPhone/iPad/iPod touch を“iPhone”と略して表記いたします。



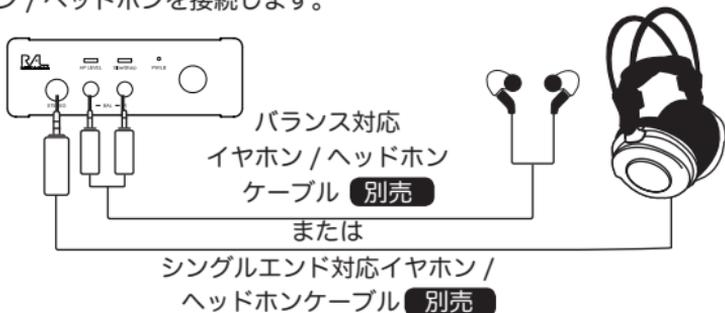
2. “iPhone” のメニュー画面より “ミュージック” または音楽再生 App をタップして起動します。

3. 入力モードを“BT”に設定し、REX-KEB02iPの電源をONにします。



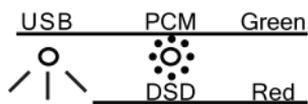
本モードは、USBセルフパワーデバイスとして動作するため、ホスト機器（“iPhone”）からのUSBバスパワーを消費しません。

4. イヤホン/ヘッドホンを接続します。



以上で接続は完了です。接続した“iPhone”で音楽を再生してください。

音楽再生時のLEDの点灯について



音楽を再生したとき、USBのLED（緑）が点灯していることをご確認ください。  
PCM/DSDのLEDが緑に点灯している場合はPCM、赤に点灯している場合はDSD音源を受信しています。

“iPhone”での認識を確認する

“iPhone”の“設定”⇒“一般”⇒“情報”でREX-KEB02iPが正常に認識されているか確認することができます。（ファームウェアのバージョン：03.10 ハードウェアのバージョン：03.20）



## “iPhone” でハイレゾ音源を再生する【ONKYO 製 HF Player の場合】

1. “iPhone” のメニュー画面より “HFPlayer” をタップします。
2. “” をタップします。
3. 【DSD の出力形式】 をタップし、“DoP” を選択（タップ）します。設定終了後、お好みの曲をタップして音楽を再生します。



※音量調節は“iPhone”または本製品のボリュームで調節してください。ただし DSD 音源を再生する場合は、HF Player 側の音量を最大にしてください。（音量が最大ではない場合、無音となります。）

## 3 音が聞こえないときは

本紙の手順通りに接続しても音が聞こえないときは、次の点を順にご確認ください。

- ⇒ REX-KEB02iP のボリューム設定をご確認ください。
- ⇒ 音楽再生アプリのボリューム設定をご確認ください。
- ⇒ REX-KEB02iP が充電されているかご確認ください。
- ⇒ REX-KEB02iP の入力モードが BT モードに設定されていることをご確認ください。
- ⇒ “iPhone” の “設定” ⇒ “一般” ⇒ “情報” で REX-KEB02iP が正常に認識されているかご確認ください。
- ⇒ 上記をご確認いただいても音声再生されない場合は、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。

## 4 Windows 用ドライバーのインストール

アップグレード済みの REX-KEB02iP のドライバー「RP-KEB02iP ドライバー」を下記 URL よりダウンロードし、REX-KEB02iP ユーザーズマニュアルに記載の手順でインストールしてください。※本製品は REX-KEB02iP 用ドライバーでは動作いたしません。

<http://www.ratocaudiolab.com/download/driver.html>

“Made for iPod,” “Made for iPhone,” and “Made for iPad” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, iPhone, or iPad, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, iPhone, or iPad may affect wireless performance. iPad, iPhone, iPod, iPod touch, and Retina are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. iPad Air, iPad mini, and Lightning are trademarks of Apple Inc. The trademark “iPhone” is used with a license from Aliphone K.K.

iOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.