スマート家電コントローラ

型番:REX-WFIREX2 ックス - ダブリューエフ・アイアール・イーエックス・ツー)



リモコンを登録するまでの流れを説明します。



※本文ではiPhoneやAndroidスマートフォン、タブレットなどを「スマホ」と記載します。 また、記載内容(仕様、名称、画面など)は変更されている場合があります。

2017年5日 第1 0h版



- ●コネクタは正しい向きで接続 / 取り外してください。誤った向きに接 続 / 取り外しすると故障や破損の原因になります。 うまく接続できない ときは、無理に押し込まず、接続部を十分に確認してからコネクタをまっ すぐ接続してください。
- ●本製品は、確実に機器のコントロールができることを保証するものでは ありません。外出先からのコントロールについては、対象機器の動作を 直接確認できないことを十分にご理解いただき、誤動作しても人が負 傷または物的損害のない範囲でご利用ください。

## 内容物(5点)をご確認ください

## ① 本体

② USB-ACアダプター ③ USBケーブル (USB Micro-B ⇔ Standard-A) ④ クイックスタートガイド(本紙) ⑤ 保証書

※不足がある場合は、お手数ですが弊社サポートセンターまたは販売店までご連絡ください。

## 本製品のご使用には Wi-Fi ルーターが必要です

スマホから Wi-Fi ルーターを経由して、本製品から家電製品を操作しま す。スマホから本製品を直接操作することはできませんが、家中に Wi-Fi がつながっていれば、他の部屋からも家電製品を操作できます。 照明 ON T Wi-Fi ルーター  $\overrightarrow{}$ リモコン信号 (赤外線) )) 8 - 8 本製品 家雷製品 最新情報をWebで公開しています 下記アドレスまたは QR コードからアクセスしてご確認 ください。 

## ●製品情報 ページ

http://www.ratocsystems.com/products/subpage/wfirex2.html



## アプリの操作について もっと知りたいときは

## アプリ内の「Webマニュアル」を ご覧ください

タイマーやマクロ設定など、専用アプリの操作でわからないことは アプリ内の「Web マニュアル」をご覧ください。

※アプリのメニューから[Webマニュアル]をタップします。 ※マニュアルを開くにはインターネットに接続されている必要があります。

## ホームページでPDFマニュアルを 確認できます

より詳細な使い方を知りたい場合は、ホームページで「PDF マニュアル」 をご覧ください。

http://www.ratocsystems.com/pdffile/smartphone/wfirex2.pdf

※容量が約20MB程度あります。

# 4 リモコンを登録する

## リモコンを登録する

- (1)「家雷製品選択」画面から登録した い家電製品 (例えば TV)を選択
- 2 画面の指示に従ってメーカー / 型番 を選択するとリモコンの登録が完了



※画面は一例です。

#### 家電製品・メーカー・型番が 選択画面にないときは

本製品では主要メーカーの家電リモ コンのデータ \*1 を前もって用意して います。お使いのものが見当たらな い場合は、リストにあるモデル順に試 すか、「手動で学習する]を選択しア プリの指示に従って家電リモコンの学 習作業をおこなってください。

\*1)プリセットデータと呼びます。

## リモコンを使う

登録済みのリモコンのアイコンを タップするとリモコン画面が表示さ れます。操作したいボタンをタップ します。



### リモコンを追加したい



メイン画面のメニューか ら「家電製品追加」をタッ プするとリモコンの新規 登録ができます。

※画面は変更になることがあります。

以上で、本製品を使用できます。 〈〈 裏面もご参照ください 〉〉

## 家外での使用

## 外出先から宅内の環境を確認したり、家電製品を遠隔操作したりできます。 使い方についてはアプリ内の「Web マニュアル」をご覧ください。



### ●室内の温度・湿度・照度の確認

●エアコンや照明などのコントロール



※画面は変更になることがあります。



## サービスのご利用について

- ●本サービスのご利用は無料(アプリ内課金な し)ですが、スマホやご自宅のインターネット 通信費はお客様の自己負担となります。
- ●家外での使用を有効にし Wi-Fi ルーター経 由で常時インターネット上のクラウドサー バーと通信する必要があります。

●本サービスは弊社からお客様に事前の通知 をしたうえで中止する場合があります。

外出先から家電製品を操作するには、本製品を 家の中で使用している (Wi-Fi ルーターに接続し

ている)ときに「家外での使用を有効にする」を ON に設定する必要があります。

●外出先と家の中の両方でご使用の場合 ⇒ 常に ON でご使用ください。

●家の中だけでご使用の場合

⇒ 常に OFF でご使用ください。

上から見た図

## 水平方向:360度



## 赤外線の有効範囲

横から見た図 垂直方向:180度(上方)







## 各部名称·LED

●各部名称



●LED				
	((r•	青色 Wi-Fi 状態表示	●WPS 実行時に点滅 ●電源 ON 時 Wi-Fi ルーターへの接続が完了した時に点滅 ●スマホやクラウドからコマンドを受信した時に点滅	
	٩	紫色 タイマー予約表示	●スマホからタイマー予約時に点滅	
		赤色 学習動作表示	●リモコン赤外線データの学習中に点灯 ●Wi-Fi アクセスポイントモード動作時に点滅	

## 安全にお使いいただくために

## ▲ 警告 …人が死亡するまたは重傷を負う可能性が想定されます。

本製品と添付品(ACアダプター含む)の取り扱いについて

- ●製品の分解や改造等は、絶対におこなわないでください。
- ●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おこなわないでください。
- ●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
- ●煙が出る、異臭や音がするなどの異常が発生したときは、ただちに電源を切り、すべての接続ケーブ ルを抜いたあと、弊社サポートセンターに連絡してください。

### ACアダプターの取り扱いについて

- ●指定の製品以外に使用しないでください。
- ●指定された電源電圧以外での使用やタコ足配線はしないでください。
- ●雷が鳴り出したら本製品に触れないでください。
- ●コンセントから抜くときは電源コードを引っ張らないでください。
- ●長時間使用しないときは本製品をコンセントから抜いてください。

#### ▲ 注意 …人が負傷を負う可能性および物的損害が想定されます。

- ●木製品は雷子機器ですので、静雷気を与えないでください。
- ●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、強い磁 気を帯びたものの近くでの使用・保管は避けてください。
- ●本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様です。日本国外で使用された場合の責任は負いかねま
- ●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。
- ●配線を誤ったことによる損失、逸失利益等が発生した場合でも、いかなる責任も負いかねます。

## 一般仕様

名 称	スマート家電コントローラ		
型 番	REX-WFIREX2		
対応スマートフォン	Wi-Fi 接続に対応した下記のスマートフォンまたはタブレット		
・タブレット	◎iOS 8.4 以降		
	OAndroid 4.	4 以降	
	※最新の iOS	/Android バージョンにアップデートしてお使いください。	
	動作確認済	み情報は弊社ホームページでご確認ください。	
	※専用アプリ	を App Store、Google Play からダウンロードする必要があります。	
	アプリは無料	料ですが、通信料は別途必要です。	
対応環境	Wi-Fi ルーターが設置され、使用可能なこと		
	※家外(いえそ	と) 有効時、クラウドサーバー利用に伴う課金はありませんが、Wi-Fi ルー	
	ターがインタ	ーネットに接続する際の通信料はお客様負担となります。WPS の互換性に	
	ついては、弊	社 Web サイトの Wi-Fi ルーター互換性情報をご確認ください。	
対応リモコン	各種赤外線リ	モコン(SONY・NEC・家電協フォーマットなどのフォーマットなどに	
	依存しない万	能学習方式を採用)	
	※プリセット(登	録録済みリモコン)については、弊社 Web サイトのプリセット一覧にてご確	
	認ください。		
赤外線部	送信	高出力赤外線 LED	
	受信	リモコン向け赤外線受信素子	
	有効範囲	最大 10m	
		水平方向:最大 360°、垂直方向:最大 180°	
無線部	準拠規格	IEEE 802.11 b/g/n	
	使用周波数带域	2.4GHz	
	使用チャンネル	1~13	
	セキュリティー	WPA/WPA2-Personal	
	その他	WPS 対応	
センサー	温度・湿度・照度センサーを搭載		
ソフトウェア	スマート家電コントローラ(iOS/Android)		
(アプリ)	※App Store、Google Play より無償ダウンロード		
電 源 +5V 1A(添付の USB AC アダプターより供給)		fの USB AC アダプターより供給)	
	もしくは単三フ	アルカリ電池 ×4 本(稼働時間:約 12 時間)	
消費電流	赤外線未送信	時(待機時):150mA	
	赤外線送信時	: 900mA	
動作環境	温度:10~40度、湿度:20~80%(ただし結露しないこと)		
外形寸法·重量	直径:104mm / 高さ:42mm、重量:約 110g		
主な筺体材質	プラスチック		
保証期間	1年		
※登録したリモコン	データをエクスポ	パート・インポートし、他のスマホにコピーすることができます。ただし、マク	

設定やタイマー設定のエクスポート・インポートはおこなえません。

※本製品は、防水・防滴仕様ではありません。水で濡らしたり、湿気の多い場所、雨の中で使用したりしないでくだ さい。

### お問い合わせ

ご提供いただいたお客様の個人情報は、サポート目的のみに使用し、他の目的には使用しません。弊社 の個人情報取り扱いに関する詳細は、弊社ホームページをご覧ください。 http://www.ratocsystems.com/info/privacy.html

#### ①本製品に関するお問い合わせ

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。お問い合わせの際は、ご使用の 環境や症状をできる限り具体的にお知らせください。 ご質問に対する回答は、下記の営業時間内となります。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、あらかじめご了承ください。

#### ラトックシステム株式会社 サポートセンター

TEL 大阪:06-6633-0190 東京:03-5207-6410 FAX 06-6633-3553(FAXは24時間受付)

http://www.ratocsystems.com/ (ホームページでご質問も入力できます)

〒556-0012 大阪市浪速区敷津東1-6-14 朝日なんばビル

営業時間月~金10時~13時、14時~17時土·日·祝·弊社指定休日除<

#### 2修理

万一故障した場合は、本製品に添付の保証書記載内容に基づいて修理いたします。故障と思われる症状 が発生した場合は、まず本紙を参照し、接続や設定が正しくおこなわれているかどうかご確認ください。現 象が改善されない場合は、弊社ホームページの下記アドレス「修理について」を参照し、弊社修理センター 宛に製品をお送りください。なお、修理は部品修理ではなく、交換対応となることをご了承ください。修理に 関してご不明な点がありましたら、弊社サポートセンターまでご相談ください。

http://www.ratocsystems.com/services/repair/contents.html

#### 電波に関する注意

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)並びにアマチュア無線局(免許を要する無線局)が運用されています。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並びに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。 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な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、下記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)についてご相談ください。

その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電 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、次の連絡先へお問い合わせくだ さい。

(連絡先)ラトックシステム サポートセンター

大阪:06-6633-0190 東京:03-5207-6410

https://web1.ratocsystems.com/mail/support.html



<現品表示内容の意味>

… 2.4GHz帯を使用する無線設備を表す。 2.4

DS/OF ··· 変調方式がDS-SS方式またはOFDM方式であることを表す。

 5 (… 想定される与干渉距離が50m以内であることを表す。
□ □ … 全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避可能で あることを意味する。

### 商標

- ●iPhone、iPad、iPad Air、iPad mini、iPod touch、Appleは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。 ● IPhile(Fractional Antified Innicipal Council Appleda Xalada Softwollar くと気はくれたみりには、Nalada Valada Valada

- ●Google、Android、Google Playは、Google Inc. の商標または登録商標です。
- QRコートは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。 WI-FiはWi-Fi Allianceの登録商標です。 本製品および本紙に記載されている会社名および製品名は、各社商標または登録商標です。ただし本文中にはR およびTMマークは明記しておりません。
- "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、およびサポートはおこなっておりません。

- ※予告なく外観または社様の一部を変更することがあります。 ※予告なく外観または社様の一部を変更することがあります。 ※本製品の保証や修理に関しては、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上、大切に保管して ください。

×本紙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。 ※本紙の内容につきましては万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点や誤りなどお気づきの点がござ いましたらご連絡くださいますようお願いいたします。 ※本製品の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、いかなる責任も負いかねますので、予めご

了承ください。 ※本製品を廃棄するときは地方自治体の条例に従ってください。条例の内容については各地方自治体にお問い合

わせください