

今ある家電そのまま、簡単スマートホーム

スマート家電コントローラ

RS-WFIREX3【Wi-Fi接続】

外出先から、スマホで自在に家電をコントロール。
おうちではスマートスピーカーに話しかけて、家電をコントロール。
スマホと声の両方で操作できる、スマートリモコンです。

赤外線が届く範囲
最大20m！

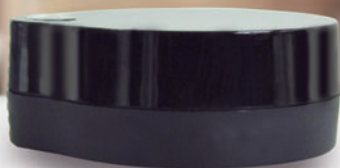


アプリで
家電コントロール



外出先からも操作OK

Amazon Echo
Google Home
対応



声で
家電コントロール



スマートスピーカーに話しかけて声で家電を操作

Amazon Alexa、Googleアシスタントに対応

スマートスピーカーに「〇〇をつけて」「家電リモコンを使って〇〇して」と話しかけて、家電をコントロール。
リモコンやスマホを手取ることなく、ハンズフリーで家電の操作がおこなえます。

手がふさがっているとき



テレビの
音量をあげて

帰宅時



全部つけて

朝、ベッドの中から



エアコンつけて



Amazon Alexa



スマートホームスキル

「アレクサ、テレビを1チャンネルにして」※1

テレビ・エアコン・照明操作、
任意の家電オンオフに対応。

カスタムスキル

「アレクサ、家電リモコンを使って温度をおしえて」

テレビ、エアコン、照明操作、
センサー値取得に対応。

スクリーンへの
表示にも対応



Google アシスタント



カスタム (Conversation Actions)

「OK Google、家電リモコンを使って1チャンネルにして」※2

テレビ、エアコン、照明、扇風機、
電動カーテンの操作に対応。

スマートホーム (Direct Actions)

「OK Google、冷房を22度にして」※2

エアコン、照明の操作に対応。

※1 定型アクションによる言い換え可能 ※2 ルーティン機能による言い換え可能



外出先からスマホで操作

いつでもどこでもスマホで操作

外出先ではクラウド経由で、自宅の家電をリモコン操作することが可能に。帰宅前にエアコンや照明をつけて、快適な状態にしておくことができます。クラウドサーバー利用に伴う課金はありません。

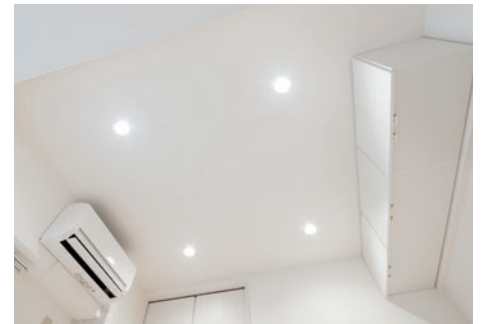


宅外からスマホ操作

帰宅前、防犯対策に



アプリでエアコンと照明を操作



家電コントロール

温度・湿度・照度センサーで部屋の状態を把握

本製品には「温度・湿度・照度センサー」を搭載。アプリ画面で部屋の状況を確認してから、家電の操作ができます。外出時に指定した温度を上回る(または下回る)と、通知センターへ警告を表示する設定も可能です。



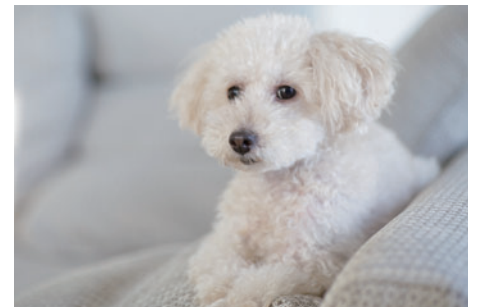
宅外からスマホで確認

暑い日、寒い日の見守りに

アプリでチェック!



アプリでエアコンを操作



センサーで測定

他サービスとの連携で家電を操作



IFTTT(イフト)で家電を自動コントロール
(サービス名: RATOC Remocon)



Siriのショートカットでまとめて操作

本製品は、さまざまな Web サービスやデバイスとの連携が可能なサービス IFTTT(イフト)に対応。センサー値(温度・湿度・明暗)の取得やエアコン、照明の操作ができるアプレットを提供しています。



iPhone に話しかけて、好みのフレーズで家電をまとめて操作。地図や天気など他サービスと組み合わせた操作や、ホーム画面にボタンを置いてタップによる操作もおこなえます。

ライブラリ





すぐに使えるプリセット提供

おもなメーカー・機種のリモコンデータを登録済み(プリセット)。400 機種以上のリモコンの中から、モデルを選択するだけですぐに使用できます。プリセットされていないリモコンは、手動でリモコン信号の登録がおこなえます。



リモコンをスマホに
ひとまとめ



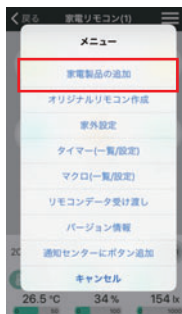
充実のリモコンプリセット

テレビ、レコーダー、エアコン、照明、ホームシアター、扇風機、掃除機、電源スイッチ、電動カーテン、加湿器、その他の機器

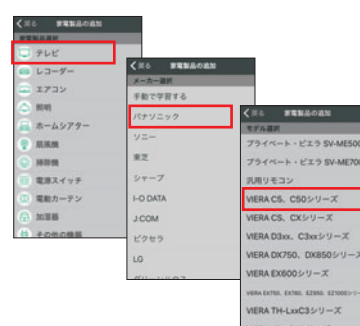


プリセットでらくらくリモコンを追加

1 「家電製品の追加」を選んで



2 リモコンのモデルを選んで



3 追加完了!



スマート家電 コントローラ

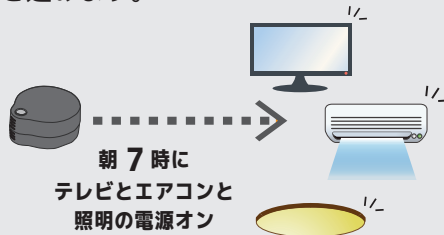
iOS Android

専用アプリならではの
便利な機能!



タイマー設定

指定した時刻にリモコン信号を送信。
アプリから本製品にタイマー情報を書き込みます。



マクロ設定

ひとつのボタンに複数の操作を登録。
マクロ作成にプログラミングの知識は
不要です。

タップひとつで
3 つの AV 機器を順番に電源オン



オリジナルリモコン作成

よく使うリモコンの
パーツを集めてひ
とつのリモコンに。



ボタンのウィジェット作成

よく使うリモコンボタンのウィジェットを
作成しておくと、アプリを起動する手間
なく操作できます。



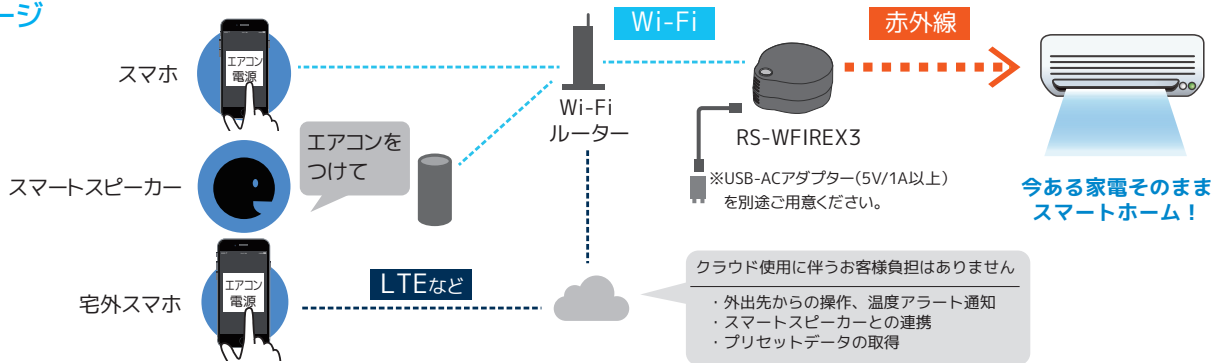
リモコンデータの受け渡し

リモコンデータを Wi-Fi 経由で他の端
末へ簡単に受け渡し。





■接続イメージ



■一般仕様

名称	スマート家電コントローラ
型番	RS-WFIREX3
対応スマートフォン・タブレット	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 ◎iOS 8.4 以降 ◎Android 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。
対応スマートスピーカー・サービス	Amazon Alexa 対応スピーカー (Amazon Echo など) Google アシスタント対応スピーカー (Google Home など) ドコモ AI エージェントサービス my daiz Siri ショートカット (iOS12 以降) IFTTT (サービス名: RATOC Remocon)
対応環境	Wi-Fi ルーターが設置され、使用可能なこと ※クラウドサーバー利用に伴う課金はありません。
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フォーマットに依存しない学習方式を採用、すべてのリモコンでの学習および動作を保证するものではありません) ※プリセット (登録済みリモコン) については、弊社 Web サイトをご確認ください

赤外線部	有効範囲	水平方向：最大 360°、垂直方向：最大 180° 最大 20m ※家電製品 (受信側) の性能により異なります
無線部	準拠規格	IEEE 802.11 b/g/n 使用周波数帯域 2.4GHz
	セキュリティ	WPA/WPA2-Personal
センサー	温度・湿度・照度センサーを搭載	
ソフトウェア (アプリ)	スマート家電コントローラ (iOS/Android) ※App Store、Google Play より無償ダウンロード	
電源	+5V 1A (Micro-USB ポートより供給) ※別途 USB AC アダプター (5V/1A 以上) が必要です。Apple 純正 USB 電源アダプターなど、品質が確保されたものをご使用ください。	
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：63.5mm (突起部含む) / 高さ：24mm、重量：32g	

■スマートスピーカーの対応範囲

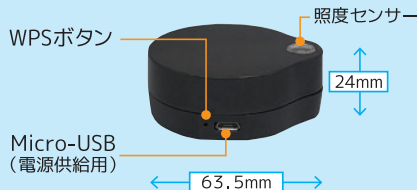
●Amazon Alexa

スキル	スマートホーム	カスタム
呼びかけ	「アレクサ、〇〇をつけて」 「アレクサ、〇チャンネルにして」	「アレクサ、家電リモコンを使って〇〇して」
対応家電 (最大登録数)	家電計 50 台	テレビ 1 台、エアコン 1 台、照明 2 台
操作範囲	家電全般：電源 テレビ：電源、チャンネル、音量 エアコン：電源、モード、温度、設定確認 照明：電源、明るさ	テレビ：電源、チャンネル、音量 エアコン：電源、モード、温度 照明：電源、明るさ その他：センサー値取得
リモコン登録台数	複数台の本製品を登録可能	1 アカウントにつき本製品を 1 台
備考	定型アクションで言い換えや複数家電の操作が可能。 【例】 「アレクサ、おはよう」でテレビと照明をオン 「アレクサ、リビングをつけて」でリビングに登録したすべての家電をオン	家電をまとめてオン、オフ可能。 スクリーン対応の Echo では、快適レベルや操作ボタン表示が可能。 【スクリーン対応】 テレビ：チャンネル、音量アップダウン センサー値取得：温度、湿度、照度 快適レベル：5 種類で表示

●Googleアシスタント

アクション	カスタム (Conversation Actions)	スマートホーム (Direct Actions)
呼びかけ	「OK Google、家電リモコンを使って〇〇して」	「OK Google、〇〇して」
対応家電 (最大登録数)	テレビ 1 台、エアコン 1 台、照明 2 台、 扇風機 1 台、電動カーテン 1 窓	エアコン、照明計 50 台
操作範囲	テレビ：電源、チャンネル、音量 エアコン：電源、モード、温度 照明：電源、明るさ 扇風機：電源 電動カーテン：開閉、ストップ	エアコン：電源、モード、温度 照明：電源、明るさ
リモコン登録台数	1 アカウントにつき本製品を 1 台	複数台の本製品を登録可能
備考	Google Home のルーティン機能で「OK Google、〇〇して」に変更可能。 【例】 「OK Google、おはよう」でテレビと照明をオン 「家電リモコンを使って 8 チャンネルにして」を「〇テレビにして」に変更	Google Home のルーティン機能で、言い換えや複数家電の操作が可能。 【例】 「OK Google、おはよう」でエアコンと照明をオン 「OK Google、リビングをつけて」でリビングに登録したすべての家電をオン

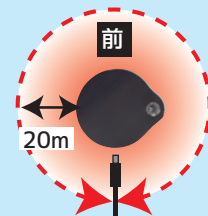
外形寸法・各部名称



赤外線有効範囲

水平方向：360度
垂直方向：180度 (上方)
有効距離：最大 20m

※家電製品 (受信側) の性能により異なります



●「my daiz」は、株式会社 NTT ドコモの商標です。●Apple は、米国および他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。●iOS は、Cisco の米国およびその他の国における商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。●Google、Android、Google Play は、Google Inc. の商標または登録商標です。●その他本紙に記載されている会社名および商品名などは、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 マークは明記していません。

※このカタログは 2019 年 1 月現在のものです。

法人様からの
お問い合わせ



ラトックシステム株式会社

東京支店 コーポレート・ソリューショングループ

〒103-0015

東京都中央区日本橋箱崎町18-11 COSMO 8 6階



03-5847-7600(代)



<https://iot.ratocsystems.com/>
(家電リモコンサイト)

