

取扱説明書

このたびは、スマート赤外線リモコンをお買い上げいただきありがとうございます。本製品にテレビやエアコンなどの家電製品を登録し、スマートフォンで操作できます。本取扱説明書は、本製品の使用方法や、安全にお使いいただくための注意事項について説明しています。ご使用になる前に本取扱説明書をよくお読みください。

- ・本取扱説明書の著作権は、エレコム株式会社が保有しています。
- ・本取扱説明書の内容の一部または全部を無断で複製/転載することを禁止させていただきます。
- ・本取扱説明書の内容に関しては、万全を期しておりますが、万一ご不明な点がございましたら、弊社総合インフォメーションセンターまでご連絡願います。
- ・本製品の仕様および外観は、製品の改良のため予告なしに変更場合があります。
- ・実行した結果の影響につきましては、上記の理由にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- ・本製品のうち、戦略物資または役務に該当するものの輸出にあたっては、外為法に基づく輸出または役務取引許可が必要です。
- ・掲載されている各製品は一般に各社の商標または登録商標です。

スマート赤外線リモコン ESGAS-IRGシリーズ 取扱説明書	ELECOM © 2020 ELECOM Co.,Ltd All rights reserved
2020年2月1日 第1版	

パッケージ内容の確認

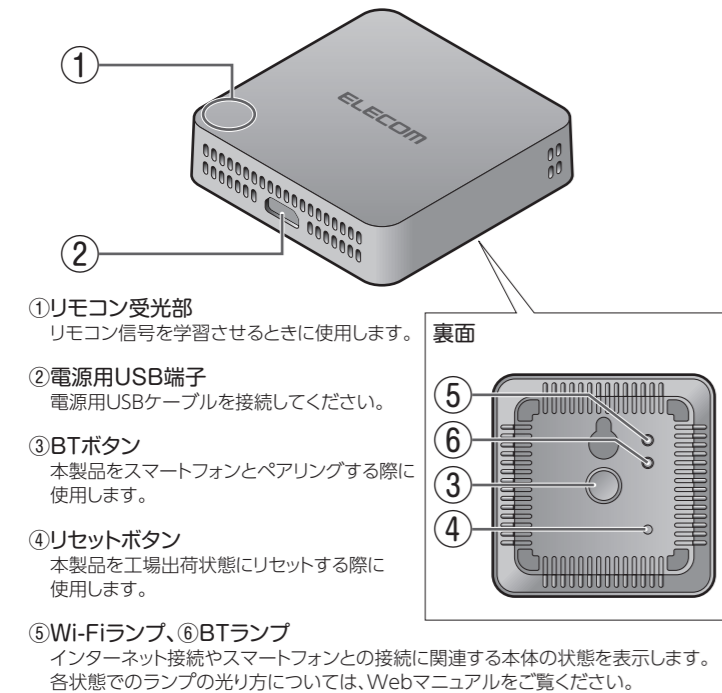
本製品のパッケージには次のものが入っています。作業を始める前に、すべてが揃っているかを確認してください。なお、梱包には万全を期しておりますが、万一不足品、破損品などがありましたら、すぐにお買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。

- スマート赤外線リモコン本体… 1台 取扱説明書…………… 1部
 電源用USBケーブル
 (約3m：コネクタ含まず) …… 1本 ケーブル固定金具…………… 1個

※本製品にはACアダプターが付属しません。別途5V1.8A以上で接続端子がUSB AメスまたはUSB MicroBオスのACアダプターをご購入またはご用意ください。推奨品として、[ESHAS-AC01]をご用意しております。

※本製品には壁掛け用のネジが付属しません。M3サイズでネジ頭の高さが3mm以下、ネジ頭の直径が6mm以下の木ネジを推奨しています。

各部の名称



ユーザーサポート

商品に関するお問い合わせは

エレコム総合インフォメーションセンター
TEL：0570-084-465 FAX：0570-050-012
受付時間 10:00～19:00 年中無休

各種機器との設定方法は
えれさぼで検索！

🔍 えれさぼ

🔍 検索

<http://www.elecom.co.jp/support/>



保証規定

■保証内容

1. 弊社が定める保証期間（本製品ご購入日から起算されます。）内に、適切な使用環境で発生した本製品の故障に限り、無償で本製品を修理または交換いたします。

■無償保証範囲

2. 以下の場合には、保証対象外となります。

- (1) 購入証明書および故障した本製品をご提出いただけない場合。
 - (2) ご購入日が確認できる証明書（レシート・納品書など）をご提示いただけない場合。
 - (3) 購入証明書に偽造・改変などが認められた場合。
 - (4) 弊社および弊社が指定する機関以外の第三者ならびにお客様による改造、分解、修理により故障した場合。
 - (5) 弊社が定める機器以外に接続、または組み込んで使用し、故障または破損した場合。
 - (6) 通常一般家庭内で想定される使用環境の範囲を超える温度、湿度、振動等により故障した場合。
 - (7) 本製品を購入いただいた後の輸送中に発生した衝撃、落下等により故障した場合。
 - (8) 地震、火災、落雷、風水害、その他の天変地異、公害、異常電圧などの外的要因により故障した場合。
 - (9) その他、無償修理または交換が認められない事由が発見された場合。
3. 修理のご依頼は、購入証明書を本製品に添えて、お買い上げの販売店にお持ちいただくか、弊社修理センターに送付してください。
4. 弊社修理センターへご送付いただく場合の送料はお客様のご負担となります。また、ご送付いただく際、適切な梱包の上、紛失防止のため受渡の確認できる手段（宅配や簡易書留など）をご利用ください。尚、弊社は運送中の製品の破損、紛失については一切の責任を負いかねます。
5. 同機種での交換ができない場合は、保証対象製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換させていただきます場合があります。
6. 有償、無償にかかわらず修理により交換された旧部品または旧製品等は返却いたしかねます。

■免責事項

7. 本製品の故障について、弊社に故意または重大な過失がある場合を除き、弊社の債務不履行および不法行為等の損害賠償責任は、本製品購入代金を上限とさせていただきます。
8. 本製品の故障に起因する派生的、付随的、間接的および精神的損害、逸失利益、ならびにデータ損害の補償等につきましては、弊社は一切責任を負いかねます。

■有効範囲

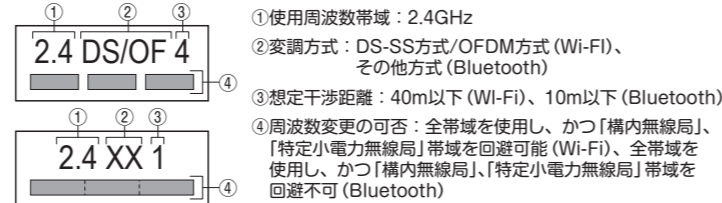
9. この保証内容は、日本国内においてのみ有効です。
10. レシートや納品書などの購入証明書は、ご購入日を証明する書類となりますので保証規定と併せて大切に保管願います。

保証期間：1年間

製品仕様

通信方式	スマートフォンとの接続：Bluetooth5.0 インターネット接続：IEEE 802.11 b/g/n 家電操作：赤外線
対応OS	iOS13.2、12.4、11.4/Android 10、9
対応スマートスピーカー	Amazon Echo/Google Home
操作対象機器	赤外線リモコンで操作可能な家電製品 ※対応確認済みの機器一覧はこちら：https://www.elecom.co.jp/r/123 (一覧にない家電でも、純正品リモコンから信号を学習させて使用できます)
搭載センサー	温度センサー、湿度センサー、照度センサー ※精度を保証するものではありません。実際の環境に応じて参考値としてご使用ください。
外形寸法	(幅)約50mm×(約)50mm(奥行き)×(約)16mm(高さ)
重量	約22g
電源	5V/1.8A以上 ※本製品にはACアダプターが付属しません。別途ご購入またはご用意ください。推奨品として、[ESHAS-AC01]をご用意しております。
動作環境	温度/湿度 5℃～35℃/20%～80%RH(ただし結露なきこと)
コネクタ形状	USB Micro B×ス (電源用)
付属品	電源用USBケーブル1本、 type-Aオス to micro-Bオス ケーブル(約3m コネクタ含まず)、 取扱説明書、ケーブル固定金具×1

無線機能使用上のご注意



本製品の使用周波数帯では、電子レンジ等の調理器具・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. 本製品を使用する前に、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. 万が一、本製品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、速やかに使用周波数を変更するかまたは電波の発射を停止した上、弊社サポートセンターにご連絡頂き、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。
3. その他、本製品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、弊社サポートセンターへお問い合わせください。

必ずご確認ください。

絵表示の意味

	警告	この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などによる死亡や大けがなど人身事故の原因になります。
	注意	この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり、他の機器に損害を与えたりすることがあります。

	「してはいけない」ことを示します。
	「しなければならないこと」を示します。

けがや故障、火災などを防ぐために、ここで説明している注意事項を必ずお読みください。

警告

- 本製品は必ず安全が確認できた環境でご使用ください。本製品が動作した、または動作しなかったことに起因する生命・財産の損害については、いかなる運用形態にかかわらず、弊社では一切の責任を負いかねます。

- 本製品は、電気ストーブ、電熱機器など、遠隔操作により、火災・感電・事故・障害などの原因となるおそれがある機器でのご使用はおやめください。

- 遠隔操作機能やタイマー機能など、操作結果をすぐに目視確認できない機能は、室内に火災の原因になりうる火元がないことや、家電製品の誤操作および誤作動の結果が重大な影響をもたらす人や物がないことを確認し、十分に安全が確認できる場合にのみご使用ください。

- タイマー機能など、操作結果をすぐに確認できない機能を使用する際は、かならず設定内容をご自身で管理してください。また他の入室者に周知して安全を確保してください。

- 緊急時の安全確保のため、家電製品付属のリモコンや家電製品本体の操作など、本製品以外の操作方法をあらかじめ確保してください。

- 通信回線の故障などにより遠隔操作がおこなえなくなった場合や、機能が急に復帰した場合でも安全状態が維持される家電製品でのみご使用ください。

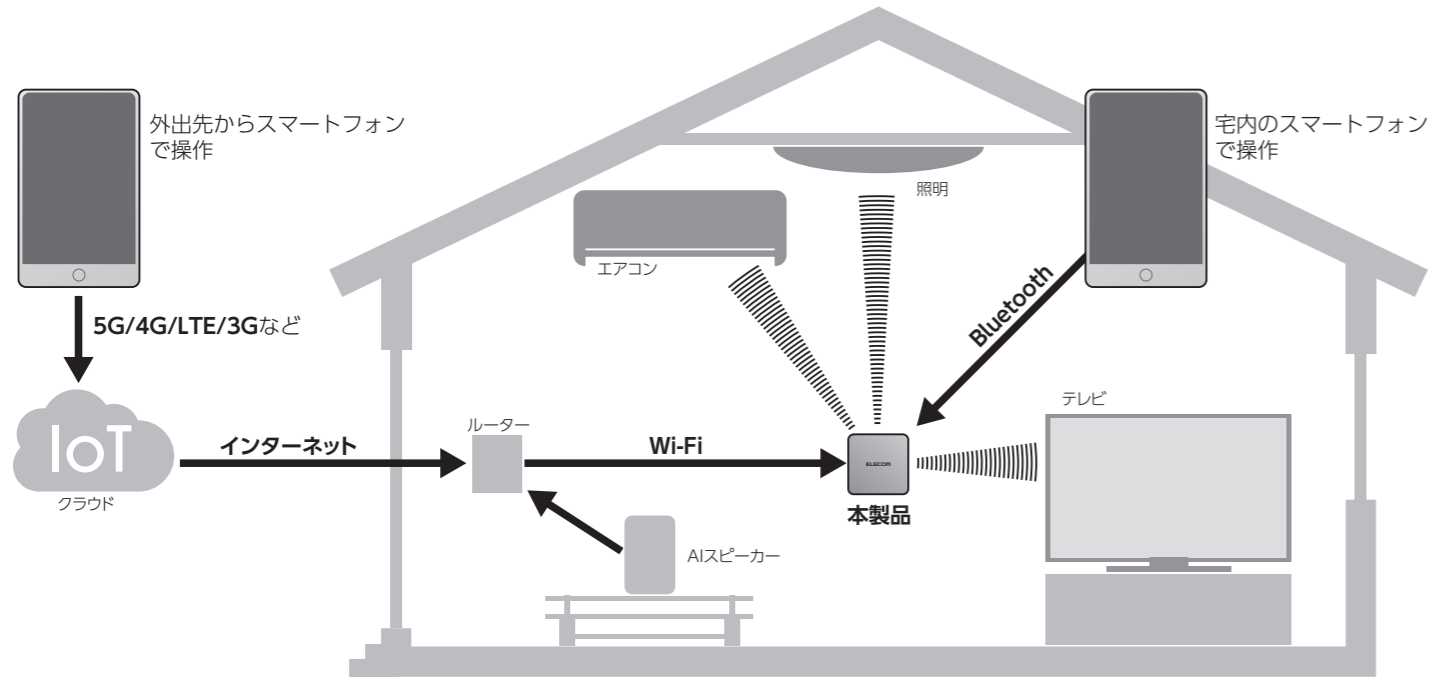
- 季節家電の入れ替えの際や、新しく赤外線リモコン対応の家電製品を購入された際は、家電製品が意図通り動作することや、誤動作がおこらないことを確認してください。

安全にお使いいただくために

	警告
	本製品を落としたり、人や物に向けて投げないでください。壊れたり、けがや事故の原因となります。
	お子様の手の届かない場所に保管してください。
	本製品に水や金属片などの異物が入ったときは、すぐに使用を中止し、USB電源ケーブルを抜いてください。
	本製品が発熱している、煙がでている、臭異がしているなどの異常があるときは、すぐに使用を中止し、火傷しないように発熱していないことを十分確認した後で、USB電源ケーブルを抜いてください。
	そのあとで、お買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。
	本製品を落としたり、ぶつけたりしないでください。万一、本製品が破損した場合は、すぐに使用を中止し、USB電源ケーブルを抜いてください。そのあとで、お買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。破損したまま使用すると、火災や感電の原因になります。
	本製品の分解や改造、修理などをしないでください。火災や感電、故障の原因になります。故障時の保証の対象外になります。
	本製品を分解、改造することは電波法で禁止されています。
	本製品を火中に投入しないでください。破裂により 火災やけがの原因になります。
	本製品は防水構造ではありません。水などの液体がかからないところで使用または保存してください。雨、水しびき、ジュース、コーヒー、蒸気、汗なども故障の原因になります。
	雷が鳴ったら、本機やACアダプター、電源プラグに触れないでください。感電の原因になります。
	電源プラグのほこり等は定期的に取り除いてください。プラグにほこり等がたまると、湿気等で絶縁不良となり、火災の原因になります。
	病院内や医療用電気機器のある場所で使用しないでください。本機からの電波が医療用電気機器に影響を及ぼすことがあり、誤動作による事故の原因になります。
	コンセントや配線器具の定格を超える使用はしないでください。たご足配線等で、定格を超えると、発熱による火災の原因になります。
	電源ケーブルに被覆の剥がれや裂傷、折れ曲がって変形したあとがある場合は、火災の危険があるため、使用を中止してください。

	注意
	本製品は室内または屋内用です。湿気やホコリの多い場所、極端な温度条件下や急激な温度変化のある場所での使用や保管はしないでください。故障や動作不良の原因になります。
	本製品を次のようなところには置かないでください。 <ul style="list-style-type: none"> ●日のあたる自動車内、直射日光のあたる場所 ●暖房器具の周辺など高温になる場所 ●多湿な場所、結露をおこす場所 ●平坦でない場所、振動が発生する場所 ●マグネットの近くなどの磁場が発生する場所 ●ほこりの多い場所
	本製品を廃棄するときは、お住まいの地域の条例および法令に従って処分してください。
	不安定な場所に置かないでください。高い場所や傾いた場所に置くと、落下によるけがの原因になることがあります。
	お手入れ時や長期間使わない時は、電源を抜いてください。
	通電状態で放置、保管すると、絶縁劣化、ろう電などにより、火災の原因になることがあります。
	本製品が汚れたときは、乾いたやわらかい布でください。シンナー、ベンジン、アルコールなど揮発性の液体を使用すると、変質や変色を起こす恐れがあります。

主な機能



■ 部屋中の家電をスマホで操作

テレビ、エアコンなど、赤外線リモコン対応の家電をスマホからまとめて操作できます。各部屋に本製品を設置すれば家中の家電を手元で操作できます。

■ 外出先から自宅の家電を操作

スマホからインターネット経由で自宅の家電を操作できます。暑い日や寒い日、帰宅前に自宅のエアコンを操作しておけば、帰宅した際に部屋を快適な温度に設定しておくことができます。

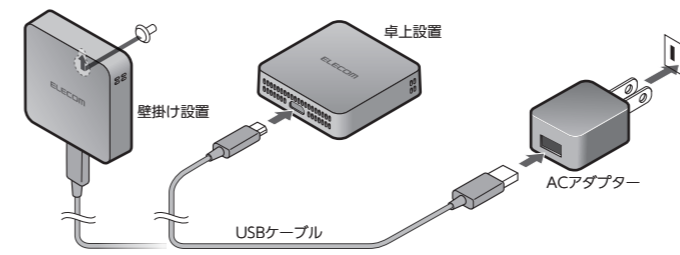
■ シーン設定でホームオートメーション

起床時、帰宅時、就寝時などシーン毎の家電の状態を自由に設定できます。朝、自動で照明やエアコンがついて目覚めを促してくれる…など少し未来の生活が実現できます。
※照明の操作には、純正品リモコンからの学習が必要です。

■ 声で家電を操作（※スマートスピーカーと連携）

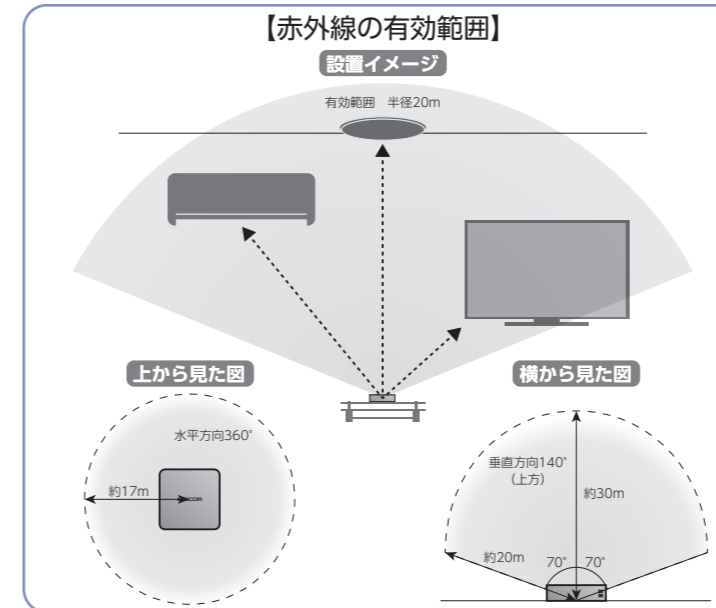
スマートスピーカーと連携させることで、手がふさがっている時や就寝時に、声で家電の操作が可能です。
※照明の操作には、最初に純正品リモコンからの学習が必要です。

機器の使用準備



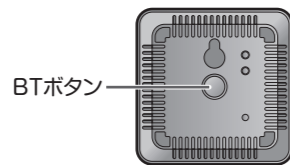
図のように電源を接続してください。

赤外線は一般に見通しのいい形状の室内の場合、約60m程度の部屋をくまなくカバーできます。部屋の形状や家電製品の受信部の向きによっては操作できない場合がありますので、先に設定を済ませ、動作確認を実施してください。操作したい家電製品が全て動作することを確認後に設置場所を決定してください。



リモコン（本機）のセットアップ

- 1 スマートフォンのBluetoothをオンにします。
- 2 「エレコムスマートApp」のホーム画面で (+) をタップします。
- 3 本機裏面のBTボタンを5秒以上押し、ペアリング状態にします。



※ 「ESD**-JR010000」と表示される本製品を選択します。0000の部分とは個体識別番号で、製品本体裏面に印字されています。

- 4 カメラへのアクセスを許可し、本製品裏面のQRコードを撮影します。

- 5 Wi-Fi設定画面で [WPS] をタップします。

※ [マニュアル] を選択し、手入力でも設定できます。

- 6 Wi-FiルーターのWPSボタンを押します。

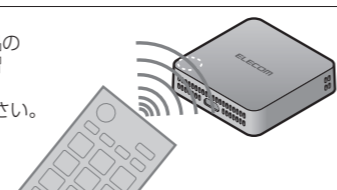
家電（テレビ・エアコン等）の登録

【テレビの場合】

- 1 ホーム画面で赤外線リモコンをタップします。
- 2 赤外線リモコン画面で (+) をタップします。
- 3 (TV)のアイコンをタップします。
- 4 リモコン設定画面で[手動設定]をタップします。
- 5 メーカー選択画面でメーカーを、機種選択画面で機種を選択します。

メモ

純正品リモコンの赤外線信号を本製品のリモコン受光部に向けて照射し、学習させることもできます。詳しくはWebマニュアルをご覧ください。



【エアコンの場合】

- 1 ホーム画面で赤外線リモコンをタップします。
- 2 赤外線リモコン画面で (+) をタップします。
- 3 (エアコン)のアイコンをタップします。
- 4 リモコン設定画面で[手動設定]をタップします。
- 5 メーカー選択画面でメーカーを、機種選択画面で機種を選択します。

アプリのダウンロードと登録

- 1 お使いのスマートフォンに「エレコムスマートApp」をダウンロードします。



ダウンロードページ：<https://www.elecom.co.jp/r/128>

- 2 「エレコムスマートApp」を起動し、ユーザー登録します。

- ① 規約の内容を確認し「同意する」に✓を入れ「スタート」をタップします。
- ② サインイン/アップ画面で「サインアップ」タブをタップし、サインアップ画面を表示します。
- ③ メールアドレスとアプリで使用するパスワードを入力し「登録」をタップします。
- ④ 登録したメールアドレスに認証コードが届きます。
- ⑤ 認証コードを入力し「OK」をタップします。
- ⑥ サインイン画面が表示されたら、登録したメールアドレスとパスワードでサインインします。
- ⑦ ホーム画面が表示されます。

Webマニュアルで最新情報を確認



製品ページ：<https://www.elecom.co.jp/r/125>

上記URLからWebマニュアルをご覧いただけます。Webマニュアルでは最新の情報や、下記項目の設定手順をご確認頂けます。

- ・ 外出先から自宅の家電を操作
- ・ シーン設定でホームオートメーション
- ・ スマートスピーカーとの連携
- ・ 学習機能を使った赤外線信号の登録など

メモ

接続がうまくいかない場合、リセットボタンをクリップなど先の細いもので約5秒間押し、工場出荷状態にリセットしてから再度お試しください。