

# ホテル・民泊・貸別荘・コテージに最適 日本で唯一、どんなエアコンにも後付可能 20室で年間40万円以上電気代を削減<sup>(注)</sup>

AC1-HAEX 設置例



(床置き、天井埋め込みもOK)

AC1-IR



AC1-IR 設置例



## どこからでも、スマホ、タブレット、PCでエアコンを操作

既存の客室用WiFiに接続したAC1でエアコンをお部屋に行かずにどこからでもタイムリーに操作可能。

## 日本で唯一、どんなエアコンにも、後付け可能

業務用エアコン 家庭用エアコン メーカー、年式、品番を問わず対応。

## コンセントに繋ぐだけ

各機器間の配線、リモコンの学習、WiFiの設定は不要で、コンセントに繋がばすぐに利用可能。

(業務用エアコンは、付属ケーブルのエアコンへの接続が必要です。)

**業務用エアコン対応タイプ AC1-HAEX 25,000円**

(業務用エアコン操作のためのHA接続ケーブル付き)

**家庭用エアコン対応タイプ AC1-IR 20,000円**

(家庭用エアコンを赤外線で作るタイプ)

**家庭用エアコン対応延長ケーブルタイプ AC1-IREX 23,000円**

(本体をエアコン上部や目立たない所に設置できる赤外線LED延長ケーブル付き)

**家庭用エアコン対応HA追加タイプ AC1-IREX+HA 27,000円**

(AC1-IREXにHAケーブルをプラス ON/OFF表示と赤外線による温度指定ONが可能)

全て、3年分のクラウド利用料10,800円を含みます。

4年目以降300円/月 別途一拠点毎に初期設定料10,000円 (価格は何れも税別)

AC1-HAEX 表示画面

リゾートホテルメイン機									
全館一階			エリア一階			グループ一階			
操作	エリア	グループ	機内	機外	レポート	室温	湿度	稼働	稼働
201	中庭側	2F	201	OFF	12/15 11:01室内でOFF	28	18	○	
202	中庭側	2F	202	ON	12/14 21:35リモートON完了	28	30	○	
203	中庭側	2F	203	ON	12/14 21:35リモートON完了	28	25	○	
204	中庭側	2F	204	OFF	12/15 10:27室内でOFF	25	33	○	

## ご利用者様の声

東芝の業務用エアコンを使っていますが、ON・OFFをフロントからスマホでとても簡単に操作できるので、スタッフが部屋まで行く必要がなく、電気代の節減に大きな効果がありました。

正直な話、スタッフは、近い部屋は小まめにエアコンをコントロールするのですが、遠かったり、フロアが違ったりすると結構エアコンを入れっぱなしにしてました。そこで、需要予測から、価格帯毎の必要な売り部屋の数を決めて、フロントで一部屋売れたら、次の清掃済みの待機部屋のエアコンをONにして売り部屋にするようにしました。

一般的なエアコンの集中制御システムはとても手が出る値段ではありませんが、これは、機器の価格が安い上に、今有る客室用のフリーWiFiを使うので配線もいらず、各部屋の設置は出入りの電気工事屋さんをお願いしたのでトータルのコストも大変安く済み、とても助かりました。

(導入した錦糸町のホテルNのオーナー様 談)

## お試しキャンペーン実施中。一か月間無料、返品可。お支払いはその後。

(注)

東京での年間試算

約23畳 定格冷房能力7.1kW APF4.5のエアコンでチェックイン前とチェックアウト後、各2時間節減、電気料金25円/kWh(単相200V)での1.7万円/年からの推定値(実際のエアコンの仕様や外気温等の環境によって効果は異なりますが、寒冷地や能力の大きい業務用エアコンの場合、節減できる金額はこれより更に大きくなります。)

## エアコン操作の詳細

モデル	操作方法	ON 操作	OFF 操作	スマホ等への ON/OFF 状態表示	スマホ等への 操作内容表示	ケーブル長さ
AC1-HAEX	HA 端子	前回 OFF した時の設定で ON	OFF	現在の ON/OFF 状態を表示	過去 24 時間の一番新しいリモート操作、または、室内での操作の内容	約 1 メートル
AC1-IR AC-1 IREX	赤外線	冷房 22・25・28 度 暖房 20・23・26 度 から選択 ON	OFF	—	過去 24 時間の一番新しいリモート操作の内容	約 1 メートル (IREX)
AC1- IREX + HA	赤外線	冷房 22・25・28 度 暖房 20・23・26 度 から選択 ON	OFF	現在の ON/OFF 状態を表示	過去 24 時間の一番新しいリモート操作、または、室内での操作の内容	約 1 メートル

赤外線はリモコンと同じ信号操作、HA 端子は、日本電気工業会の規格に基づくエアコンと完全に絶縁された信号操作でどちらもエアコンに対して悪影響を及ぼすことはありません。

業務用エアコンは全て、家庭用エアコンは一部を除いて HA 端子に対応しています。

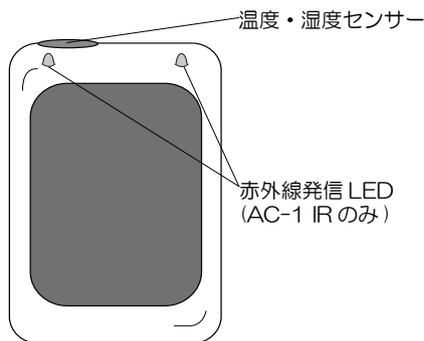
赤外線動作確認済みメーカー

パナソニック（ナショナル）三菱電気（霧ヶ峰）、ダイキン、東芝、日立、シャープ、富士通、サンヨー

## ご注意

- 本機の使用に際しては、インターネットに繋がる WiFi が必要です。
- 設置はお客様でお願いします。必ず動作試験をして下さい。
- 操作結果によるエアコンの動作を保証するものではありません。また、スマホへの表示内容、およびのエアコンの動作した結果、動作しなかった結果についてのいかなる損害についても弊社は一切の責任を負うことはできません。
- 表示される温度は、±3℃、湿度は±10%の範囲で実際の温度、湿度と差がある場合が有ります。
- 料金には 3 年分のクラウド利用料が含まれています。4 年目以降は、300 円 / 月（税別・年払い）となります。

## AC-1 仕様



電源 電圧	AC 電源アダプタ 5V 2.0A ケーブル長さ 150cm
消費電力	最大 2W
温湿度環境	0° ~ 40℃ 20% ~ 80% (結露なきこと)
材質	ABS ポリカーボネイト
外形寸法質量	80x120x30mm (突起部除く)
質量	145g
センサー	温度・湿度センサー (誤差 温度±3℃ 湿度±10%以内)
WiFi	IEEE 802.11.b/g/n WPA/WPA2 WEP/TKIP/AES

## サービス約款

### 第 1 条 (総則)

1. お客様 (以下「甲」) に株式会社エスト (以下「乙」) は、この約款の規定に基づき AC1 のエアコン制御サービス (以下「本サービス」) を提供致します。
2. 本サービスが開始された時点で、甲はこの約款に同意したものと見做します。
3. この約款は変更することがあります。この場合には、料金その他の提供条件は、変更後の約款によります。

### 第 2 条 (本サービスの内容)

1. 本サービスは、甲が AC1 をインターネットに接続することにより、情報をクラウドに送信し、この情報を元に、乙は、Web にて AC1 によるエアコン操作信号とレポートを提供するための、データベース、ソフトウェアの利用を甲に可能にすることによって構成されます。

### 第 3 条 (本サービスの契約期間)

1. 契約期間は 3 年とし、サービス終了日までに、甲または、乙から解約の通知の無い限り、同一条件で 1 年継続するものとし、その後も同様とします。
2. 契約の開始時期は、甲が AC1 をインターネットに接続した日とします。

### 第 4 条 (料金)

1. 最初の 3 年分の料金は、製品の代金に含まれるものとします。
2. 4 年目以降は、契約更新に際して、乙は、1 ヶ月前に甲に通知し、甲は、更新日までに、1 年分の利用料を前払いで支払うものとします。

### 第 5 条 (担保責任)

1. 乙は甲に対し、購入後 3 年間、本機が本サービスを実現するために機能することを保証し、通常の使用状態で故障した場合は、無償で修理または、交換を致します。ただし、返送のための運賃は甲の負担とします。
2. 前項の保証期間を超えた場合の故障は、有料で修理または、交換を致します。
3. 乙は、本サービスの提供による結果によって発生する如何なる損害についても一切の責任を負いません。

### 第 6 条 (個人情報保護)

1. 乙は、善良な管理者の注意をもってサーバーの個人情報の保護に万全を期します。
2. 乙は、本サービスに関連して取得した個人情報を本サービスの維持管理、アフターサービス以外の目的には使用しません。

## 連絡先

代理店

製品の詳しい内容は、ホームページでご確認いただけます。

<http://esuto.co.jp/>

ご質問がございましたら、下記まで、お気軽にお問い合わせ下さい。

[info@esuto.co.jp](mailto:info@esuto.co.jp)

株式会社 **エスト**

〒432-8061 浜松市西区入野町 20027-6  
TEL 053-440-7708

このパンフレットに記載された仕様、価格、その他の内容は、諸般の事情により、変更されることがあります。