

エジソンスマート 温度・湿度センサー 取扱説明書

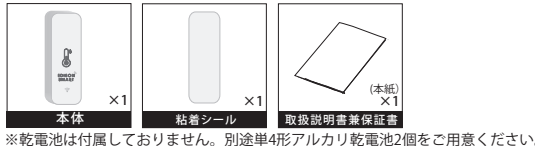


型番:DTS-TH01WH

※本冊子の内容(アプリの画面レイアウト、デザイン、操作方法など)は予告なく変更する場合があります。

はじめに

●セット内容をご確認ください。



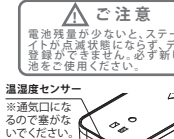
※乾電池は付属しておりません。別途単4形アルカリ乾電池2個をご用意ください。

●各部の名称と機能をご確認ください。

本体表面

ステータスライト

- 赤色: 速い点滅:Wi-Fi接続待機中(通常モード)
- 速い点滅:Wi-Fi接続待機中(APモード)
- 消灯:正常接続中または電源オフ

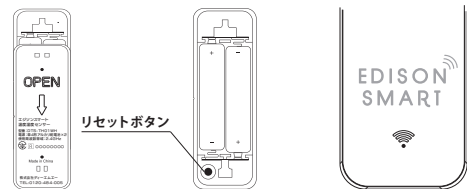


ご注意
電池残量が少なくなると、ステータスライトが点滅状態になります。デバイス登録ができません。必ず新しい電池をご使用ください。

湿度センサー
※通気口になるので塞がないでください。

本体裏面

単4形アルカリ乾電池2個(別売)を入れてご使用ください。



- 裏面のカバーをスライドして外す。
- 表示の方向に従って単4形アルカリ乾電池を2個入れて、カバーを取り付ける。
- 電池を入れた直後、ステータスライトが2秒赤く点灯すればOK。

特徴

- お部屋の温度・湿度をアプリで管理
デバイスがWi-Fiにつながっていれば、デバイスが置かれている場所の温度・湿度をアプリで確認できます。過去の推移データも記録しており、グラフで確認できます。過去のデータをExcelデータにしてメールで送信することも可能。
- 温度・湿度をトリガーにしたスマート操作が可能。
例えば、USBマルチスマートリモコンと組み合わせれば、「平日に、室温29度になったらエアコンをつける、26度まで下がったらエアコンをきる」などの自動化設定が可能。温度・湿度センサーは電池式で持ち運びが可能なので、温度・湿度を測りたい場所にピンポイントで設置することが可能です。(例:ベットケースの中、寝室のベッド付近など)
※正しい数値の反映のため、温度・湿度センサーは、デバイス登録後、数分間経ってからご使用ください。

準備するもの

●「Edison Smart」アプリのダウンロード

下のQRコードを読み取るかAPP Store(iOS)、Google Play(Android)で「Edison Smart」と検索してダウンロードしてください。

※iOS10.0以上、Android6.0以上のスマートフォンよりダウンロードしてください。



●インターネットWi-Fi(無線LAN)環境

- ・必ずIEEE 802.11b/g/n(2.4GHz)対応のWi-Fi(無線LAN)と接続してください。
- ・BUFFALOのWi-Fiルーターの場合は「Buffalo-G-XXXX」とGを含むネットワーク名が2.4GHz帯を示します。
- ・周波数の切り替え方法は無線LAN各機種のメーカー公式ホームページでご確認ください。
- ・IPアドレスはIPv4のみ接続が可能です。ネットワークがIPv6にしか対応していない場合は接続できません。

●Wi-Fi(無線LAN)のパスワード

・Wi-Fi(無線LAN)のパスワードはお持ちのWi-Fiルーターをご確認ください。

音声操作をご希望の場合は、Amazon EchoまたはGoogle Homeをご用意ください。
※音声操作はAmazon Echo(アレクサ)、Google Home/Nest(Googleアシスタント)にのみ対応しています。アレクサでは現在の温度の確認、Google Home/Nestでは現在の温度・湿度の確認のみ可能です。

アプリの登録・設定

1. アカウントを登録する

専用アプリ「Edison Smart」にアカウントを登録します。



- アプリを起動して、「登録」をタップしたあと、「ユーザー契約とプライバシーポリシー」を確認して「同意する」をタップする。
- メールアドレスを入力し「認証コード」をタップする。登録したメールアドレス宛に認証コードが送られてくる。
- 認証コードを入力した後、パスワードを設定し「完了」をタップする。※パスワードは6~20文字以内の英数字の組み合わせで設定。

●認証コードが届かない場合
→メールアドレスが全角になっていないか、スペースが入っていないか、「@」以降も入力されているかご確認ください。
→キャリアメール(携帯会社のメールアドレス)をご使用の場合は、パソコンからのメール受信を許可する設定をください。(それでも届かない場合は、パソコンのメールアドレスや、フリーアドレスを作成してお試しください。)
→迷惑メールフォルダに届いていないかご確認ください。

2. 家族の設定・位置情報の設定をする

※必須ではありません。



- アプリファッターの「設定」から「グループの管理」をタップ。
- 一番上の「私の家」をタップして、家族名称(グループ名称)の変更や、「家族」の位置を設定する。
- 設定が完了すると、アプリトップ画面上部に家族名称や天候(位置情報を設定した場合のみ)が表示される。

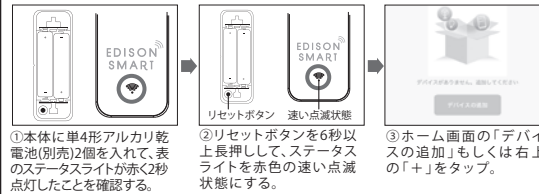
※「アプリの位置情報の利用」の許可設定や「家族の位置」を登録しなくてもアプリは使用できます。位置情報を設定しない場合は、地域の気象データ(日の出・日の入り時刻や天気・温度など)を参考にしたスマート設定が使用できません。また位置情報を許可していない場合は、デバイス登録時にWi-Fi名称とパスワードの自動入力ができず、手入力となります。位置情報は後からでも設定が可能です。

デバイスの追加

デバイスを追加する(Wi-Fiへの接続)

簡単にデバイス検索ができて便利です! /

スマートフォンのBluetooth設定がONの場合



- 本体に単4形アルカリ乾電池(別売)2個を入れて、表のステータスライトが赤く2秒点灯したことを確認する。
- リセットボタンを6秒以上長押しして、ステータスライトを赤色の速い点滅状態にする。
- ホーム画面の「デバイスの追加」もしくは右上の「+」をタップ。



- Bluetoothで接続可能なデバイスが自動検出されたら「追加」をタップ。位置情報の利用を許可している場合は、スマホに接続されているWi-Fi名が自動で表示されます。
- 「+」をタップする。アプリの位置情報の利用がOFFの場合は、Wi-Fi情報、Wi-Fiパスワードを手動で入力。
※Wi-Fiは必ず2.4GHzをご選択ください。5GHzでは接続できません。
- 追加完了となれば成功。ペンマークをタップするとデバイス名の変更が可能。

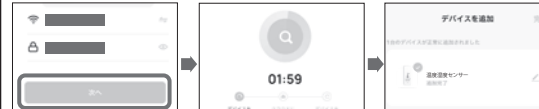
スマートフォンのBluetooth設定がOFFの場合



- 本体に単4形アルカリ乾電池(別売)2個を入れて、表のステータスライトが赤く2秒点灯したことを確認する。
- ホーム画面の「デバイスの追加」もしくは右上の「+」をタップ。
- 「温度湿度センサー」をタップ。



- 右上の項目から「スマート設定」をタップ。
- リセットボタンを6秒以上長押しして、デバイスのステータスライトを赤色の速い点滅状態にする。
- チェックを入れて「次へ」をタップ。



- Wi-Fi(無線LAN)のパスワードを入力して「次へ」をタップする。※無線LAN(Wi-Fi)は必ず2.4GHzをご選択ください。5GHzでは接続できません。
- デバイス追加中の画面に移行する。
- 追加完了となれば成功。

●ステータスライトが点滅状態にならない場合。

ご使用の電池の残量が少なくなると、ステータスライトが点滅しない、弱く光る、もしくは不規則な点滅状態となり、デバイス登録ができません。新しい電池に入れ替えてお試しください。

デバイス(温度湿度センサー)の追加に失敗した場合

- スマートフォンがWi-Fi(無線LAN)に接続されていますか?
- 2.4GHz帯のWi-Fi(無線LAN)を使用していますか? 5GHz帯では接続できません。
※2.4GHz・5GHz帯の自動切替機能があるWi-Fiルーターの場合はWi-Fiルーターの管理画面から一時的に「5GHz帯のネットワークを無効」や「自動切替無効」に設定してください。「バンドステアリング機能」がある場合はバンドステアリング設定を「無効」もしくは「2.4GHzのみ」にしてください。
- Wi-Fi(無線LAN)のパスワードは間違っていますか?
※シリアルナンバー(S/N)やネットワーク名(SSID)はパスワードではありません。
- 温度湿度センサーのステータスライトは赤色の点滅状態になっていますか?
※赤色の点滅状態でない場合は、リセットボタンを6秒以上長押ししてください。また、点滅状態にならない場合は、新しい電池に替えてお試しください。
- デバイス(温度湿度センサー)、スマートフォン、Wi-Fiルーターは近くにありませんか?
- iPhoneの場合、iPhoneの「設定」画面より「Edison Smart」アプリの「ローカルネットワーク」がONになっているかご確認ください。
- Wi-Fiルーターの接続制限台数をオーバーしていないかご確認ください。
- 暗号化方式「WPA3」のネットワークを使用していませんか? 「WPA/WPA2」をご選択ください。
- IPアドレスはIPv4のみ接続が可能です。ネットワークがIPv6にしか対応していない場合は接続できません。

※ネットワークの設定、セキュリティ設定などはご使用のルーターの管理画面よりお願いします。
ログイン方法、設定方法が不明の場合は、ルーターのメーカーにお問い合わせください。
※ルーターのセキュリティ設定を一時的に全て解除するとデバイス登録ができる場合は、ルーターのセキュリティ設定が原因です。ルーターの設定からセキュリティの種類を変えてお試しください。
※接続後に強制にオフラインになる場合、ルーターのWi-Fi接続台数の制限をオーバーしているか、またはルーター側でネットワークの混雑時に5GHz帯を自動選択する機能が働いている可能性があります。ルーターの仕様をご確認ください。

Wi-Fi(無線LAN) ネットワークが不安定でデバイスの追加に失敗した場合

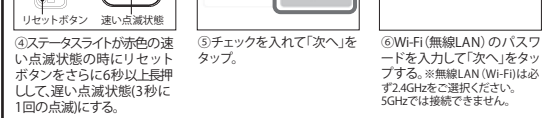
Wi-Fi(無線LAN)ネットワークが不安定でつながりにくい場合は、速い点滅状態のAPモード(アクセスポイントモード)での接続をお試しください。

APモードでもWi-Fiの周波数やパスワードに誤りがある場合、セキュリティ設定に原因がある場合は接続できません。あくまでWi-Fi環境が不安定な時にお試しください。

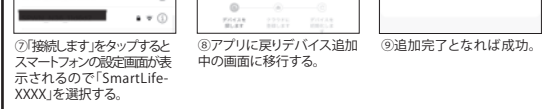
●APモードでのデバイス追加方法



- ホーム画面の「デバイスの追加」もしくは右上の「+」をタップ。
- 「温度湿度センサー」をタップ。
- 右上の項目から「APモード」(もしくは「交換モード」)をタップ。

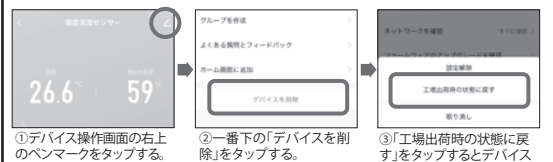


- ステータスライトが赤色の速い点滅状態の時にリセットボタンをさらに6秒以上長押しして、速い点滅状態(3秒に1回の点滅)にする。
- チェックを入れて「次へ」をタップ。
- Wi-Fi(無線LAN)のパスワードを入力して「次へ」をタップする。※無線LAN(Wi-Fi)は必ず2.4GHzをご選択ください。5GHzでは接続できません。



- 接続しましたをタップするとスマートフォンの設定画面が表示されるので「SmartLife-XXXX」を選択する。
- アプリに戻りデバイス追加中の画面に移行する。
- 追加完了となれば成功。

デバイスの削除



- デバイス操作画面の右上のペンマークをタップする。
- 一番下の「デバイスを削除」をタップする。
- 工場出荷時の状態に戻すをタップするとデバイスが削除&リセットされる。

●デバイスを削除すると、登録済みの自動化設定や温度湿度データも削除されます。
●デバイスがオフラインになるなど通信が不安定な場合は、「工場出荷時の状態に戻す」をお試しください。デバイスの再登録をお願いします。

アプリの操作方法

1. アプリのホーム画面



家族名称、「設定」→「グループ」の管理からグループ設定・名称変更が可能です。

位置情報を許可に設定すると、その地域の気象情報が表示されます。

登録されているデバイスが表示されます。タップするとデバイスの管理画面に移行します。

●マイホーム
アプリのホーム画面を表示します。


●スマート
「シーン」設定または「自動化」の設定ができます。「シーン」ではデバイスの一括操作、「自動化」では天候、日の出・日の入り、時間などの条件に応じてデバイスを制御することができます。種類の違うデバイスを組み合わせての設定も可能です。

デバイスを追加します。

デバイスが登録されている部屋を選択できます。

●設定
アカウント情報やヘルプを確認できます。

2. デバイス(温度湿度センサー)の操作画面



現在の温度・湿度が表示されます。

POINT
Wi-Fiに接続してから数分間は温度・湿度は更新されません。その後は、温度変化が±0.5℃以上、湿度の変化が±5%以上の場合に更新されます。温度・湿度の変化がそれ未満の場合は、1時間ごとに更新されます。

リセットボタン
リセットボタンを短押しすると、上記の条件を待たずに、現在の温湿度を計測しアプリにアップロードします。

電池残量の確認や電池残量低下時の通知設定、温度の単位切替えなどが可能。

デバイス名の変更、デバイスの削除などが可能です。

1時間ごとの温度・湿度の推移履歴を確認できます。(1時間前の平均の値が表示されます。) タップすると年・月・日ごとの推移データの確認(1年前まで)、過去のデータをメールで送ることが可能です。

温度・湿度センサーをトリガーにした自動化設定が可能です。

3. 便利な使い方(シーン設定・自動化設定)

【シーン設定】…設定した「シーン」をタップすれば、複数のデバイスを設定済みの値で一括で操作できます。
例) 設定した「帰宅」ボタンをタップすれば全てON、TVをON、エアコンをONにする。

【自動化設定】…時間、曜日、気象、温度・湿度、デバイスの状態などによって、設定したシーンやデバイスを自動で操作します。
例) 温度が30℃を超えたらマルチスマートリモコンでエアコンをONにする。

●シーンの設定方法

※温度・湿度センサーで設定できる「シーン」は、温度単位の切り替えのみです。

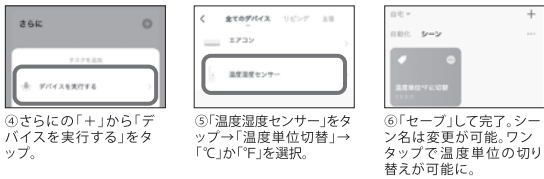
設定例) 温度単位をワンタップで「℃」→「℉」に切り替える。



① ホーム画面フッターの「スマート」をタップする。

② 「シーン」タブを選択し、「シーンを作成」または右上の「+」をタップする。

③ ワンクリック実行を選択。



④ さらに「+」から「デバイスを実行する」をタップ。

⑤ 「温度湿度センサー」をタップ→「温度単位切替」→「℃」か「℉」を選択。

⑥ 「セーブ」して完了。シーン名は変更が可能。ワンタップで温度単位の切り替えが可能に。

●自動化の設定方法

設定例) 温度が30℃以上になったらスマホに通知を送信する。



① ホーム画面フッターの「スマート」をタップする。

② 「自動化」タブを選択し、「シーンを作成」または右上の「+」をタップする。

③ 「デバイス」を選択。

④ 「温度湿度センサー」を選択。

⑤ 「温度」の項目で「30℃以上」と設定。

⑥ 「通知を送信する」→「メッセージセンター通知」を選択。

⑦ 「セーブ」して完了。自動化の名称の変更や、実行する曜日や時間帯の選択が可能。

⑧ アプリフッターの「設定」→「メッセージセンター」に表示される。

⑨ 下記の設定を行えばスマホへのポップアップ通知も可能。

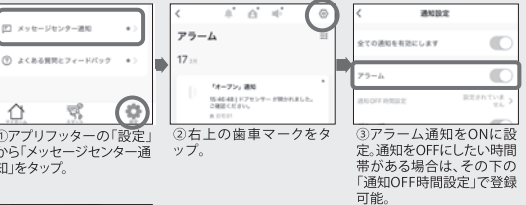
POINT
例) 「30℃以上で通知する」と設定した場合…
・30℃未満から30℃を超える時にのみ通知されます。
・すでに30℃を超えている場合は、通知はされません。

スマートフォンにポップアップ通知をするには、下記の2点も設定してください。

① アプリの通知設定で「アラーム」通知を有効にする。

② スマートフォン本体の設定から、「Edison Smart」アプリの通知を許可に設定する。

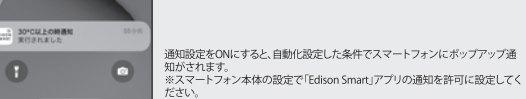
① アプリの通知設定で「アラーム」通知を有効にする方法



① アプリフッターの「設定」から「メッセージセンター通知」をタップ。

② 右上の歯車マークをタップ。

③ アラーム通知をONに設定。通知をOFFにしたい時間帯がある場合は、その下の「通知OFF時間設定」で登録可能。



通知設定をONにすると、自動化が設定した条件でスマートフォンにポップアップ通知がされます。
※スマートフォン本体の設定で「Edison Smart」アプリの通知を許可に設定してください。

設定例) 温度が30℃以上になったらエアコンをONにする。

※この設定を行う場合は、別売りの「エジソンスマート マルチスマートリモコン」もしくは「エジソンスマート USBマルチスマートリモコン」をご用意ください。



① ホーム画面フッターの「スマート」をタップする。

② 「シーン」タブを選択し、「シーンを作成」または右上の「+」をタップする。

③ 「デバイス」を選択。

④ 「温度湿度センサー」を選択。

⑤ 「温度」の項目で「30℃以上」と設定。

⑥ 「デバイスを実行する」を選択。

⑦ 予めマルチスマートリモコンから登録していたエアコンを選択。

⑧ エアコンのスイッチをONにする設定を行う。

⑨ 「セーブ」して完了。自動化の名称の変更や、実行する曜日や時間帯の選択が可能。

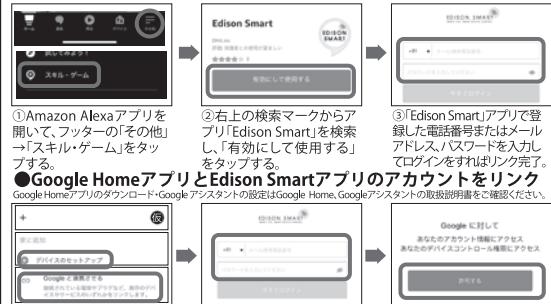
Amazon Alexa・Google Homeとの連携

POINT

Amazon AlexaアプリやGoogle Homeアプリでは、温度・湿度センサーをトリガーにした自動化設定は現在の仕様上できません。自動化設定はエジソンスマートアプリ内で設定をお願いします。
Alexaでは現在の温度の確認、Google Home(Google Nest)では、現在の温度・湿度の確認のみ可能です。

例: 「アレクサ、「デバイス名」の温度を教えてください。」
「OK Google、「デバイス名」の湿度を教えてください。」

●Amazon AlexaアプリとEdison Smartアプリのアカウントをリンク
Amazon Alexaアプリのダウンロード・Amazon Echoの設定はAmazon Alexa、Amazon Echoの取扱説明書をご確認ください。

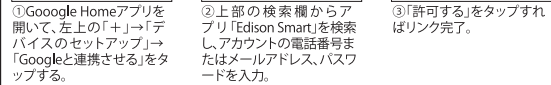


① Amazon Alexaアプリを開いて、フッターの「その他」→「スキル/ゲーム」をタップする。

② 右上の検索マークからアプリ「Edison Smart」を検索し、「有効にして使用する」をタップする。

③ 「Edison Smart」アプリで登録した電話番号またはメールアドレス、パスワードを入力してログインをすべしリンク完了。

●Google HomeアプリとEdison Smartアプリのアカウントをリンク
Google Homeアプリのダウンロード・Googleアシスタントの設定はGoogle Home、Googleアシスタントの取扱説明書をご確認ください。



① Google Homeアプリを開いて、左上の「+」→「デバイス」のセットアップ→「Googleと連携させる」をタップする。

② 上部の検索欄からアプリ「Edison Smart」を検索し、アカウントの電話番号またはメールアドレス、パスワードを入力。

③ 「許可する」をタップすればリンク完了。

製品の仕様

■製品に関して

製品名 : エジソンスマート 温度湿度センサー
型番 : DTS-TH01WH
型番 : DTS-TH01WH
本体サイズ : 約W24×H70×D20mm
本体重量 : 約20g(電池含まず)

■環境・電源

温度測定範囲 : -20℃~60℃(温度測定精度: ±1℃)
湿度測定範囲 : 0%~100%(湿度測定精度: ±5%)
電源 : 単4形アルカリ乾電池2個(別売)

■通信・ネットワーク

通信方式 : Wi-Fi
使用周波数帯域 : 2.4GHz帯
準拠規格 : IEEE802.11b/g/n
セキュリティ : WPA、WPA2
対応OS : iOS10.0以上、Android6.0以上

※最新のiOS/Androidバージョンにアップデートしてご使用ください。
※専用アプリ「Edison Smart」をApp StoreまたはGoogle Playからダウンロードしてください。

安全上の注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「安全上の注意」、「ご使用上の注意」、その他注意事項をお読みください。

この製品・アプリは日本国内専用です。海外ではご使用いただけません。
This appliance is designed for use in JAPAN only and cannot be used in other countries.

警告 誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性がありますがある事を示しています。

- 本製品は屋内用です。屋外や水気、湿気のある場所では使用しないでください。(破損・感電の原因)
- 製品の解除・改造などは絶対してしないでください。(火災・感電・故障の原因)
- 異音や異音がある。異常に熱くなるなど、本体に何か異常が生じた時は直ちに電源を取り除き、使用を中止してください。(火災・感電・故障の原因)
- ストーブなどの暖房器具や火気の近く、直射日光の強い場所、炎天下の車内など高温になる場所での使用はしないでください。(火災・感電・故障の原因)
- 水で洗ったり、水のかかる場所で使用しないでください。(感電・故障の原因)
- 乳幼児の手の届く場所や熱れる場所での使用はしないでください。(事故・ケガの原因)
- 航空機内や病院など、無線機器の使用が禁止された区域では絶対使用しないでください。(事故の原因)

注意 誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示しています。
※物的損害とは、家具・家財および家具・ペットなどに関わる拡大損害を示します。

●高温多湿の場所、温度差の激しい場所、結露が発生する場所、振動や衝撃が大きくなる場所、強い磁気帯びたものの近くでの使用や保管は避けてください。(故障の原因)

セキュリティ・Wi-Fi(無線LAN)使用に関する注意

- アプリのログインパスワード、Wi-Fiのパスワードは他人に知られないよう管理してください。
- デバイスの共有を行う際は、共有する相手のIDの入力を間違えないようご注意ください。
- 本製品およびお使いのルーターの取扱説明書をよく読み、セキュリティ設定を行ってください。
- 電波を使用している関係上、第三者が不正にまたは偶然にもデータを傍受することが考えられます。不正なアクセスを受ける可能性がある場合は十分ご理解の上でご使用ください。また機密を要する重要な事務や、人命に関わることは使用しないでください。Wi-Fi(無線LAN)はセキュリティに関する仕組みを持っていないので、セキュリティ設定を十分に実行して本製品を使用することで、上記問題が発生することは少なくなります。セキュリティ対策を施さず、あるいはWi-Fi(無線LAN)の仕様上、やむを得ない事情によりセキュリティの問題が発生した場合、これによって生じた損害に対して当社はいかなる責任も負いかねます。

免責事項

- 本製品は防火、事故防止、個人情報取得、商用での使用は意図されていません。これらの使用目的によって生じた損害に対して、当社はいかなる責任も負いかねます。
- 地震、風水害、落雷などの自然災害、また火災、公害、騒音、異常電圧などによる故障や損傷、およびそれによって生じた損害に関して当社はいかなる責任も負いかねます。
- お買い上げ後の取り付け場所の移動、落下などによる故障や損傷、およびそれによって生じた人身事故、火災事故などが発生した場合、当社はいかなる責任も負いかねます。
- 当社が提供しない接続機器、ソフトウェアとの組み合わせによる誤作動から生じた損害、また本製品の使用または使用不能から生じる付随的な損害(施工費・人件費・業務に支障が出た際の損失など)に関して、当社はいかなる責任も負いかねます。

個人情報の取り扱いについて

個人情報: 当社のプライバシーポリシーに基づき、適切な管理と運用を行います。

●商標について

●Google、Android、Google Play、Google Home、Google アシスタント およびその他の関連するマークとロゴは Google LLC の商標または登録商標です。
●Apple、Appleロゴ、およびiPhoneは米国その他の国で登録されたApple Inc. の商標です。App Store はApple Inc. のサービスマークです。
●Wi-Fiは、Wi-Fi Allianceの登録商標です。
●Amazon、Amazon.co.jp、Echo、Alexaおよびそれらのロゴは、Amazon.com, Inc.またはその関連会社の商標または登録商標です。
●QRコードは、株式会社デンソーウェブの商標または登録商標です。
●そのほか、記載されている会社名、商品名は、各社の商標、登録商標です。

保証書

型番: DTS-TH01WH

保証期間: お買い上げ日より1年間

ご購入店、ご購入日がわかるレシートまたは納品書などと一緒に保管してください。

保証規定

●正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合は、お買い上げの販売店が交換対応いたします。※モデルチェンジの為、同一商品がない場合は同等商品と交換になります。商品廃盤の場合は交換不可となりますので、予めご了承ください。●お買い上げ年月日、販売店がわかるレシート、ネット通販にてご購入いただいた場合は納品書をご用意ください。●交換に依頼の際は持ち帰りにかかる交通費、ご送付される際の送料およびその他の費用はお客さまの負担となります。●保証期間内であっても下記の場合は保証対象外となります。1) 使用上の誤りによる故障・破損、2) 商品を受取ったことによる故障・破損、3) 火災・公害・異常電圧および天災などによる故障・破損、4) 一般家庭用以外に使用された場合の故障・破損、5) オークションやフリママーケット、フリマアプリなど個人販売によって製品を購入した場合。

●本製品は、国内電波法に基づく特定無線設備の技術基準適合証明などを受けた製品です。

  011-220048

株式会社ディー・エム・エー
〒810-0021 福岡県福岡市中央区今泉 2-3-23 3F
TEL: 0120-484-005 (平日 10:00-13:00/14:00-17:00)
メール: sp@edison-led.co.jp
公式サイト: https://edison-led.co.jp/

※本冊の内容(アプリの画面画面アウト、デザイン、操作方法など)は予告なく変更する場合があります。