

Bedienungsanleitung WiFi Smart Steckdose (APP: G-Homa)

Artikel: EMW302WF-CTL

A. Funktionen

1. Geräte, die Sie mit der G-Homa WiFi Smart Steckdose verbunden haben, werden auf einfachste Art mit Ihrem WiFi Heimnetzwerk verbunden, z.B. zum komfortablen Ein/Ausschalten von Leuchten und Geräten, oder um z.B. Energie zu sparen. Ferner können Informationen an Ihr Smartphone / Ihre Mailanschrift gesendet werden.
2. Ermöglicht Ihnen den Verbrauch angeschlossener Verbraucher zu messen und kalkuliert die Stromkosten
3. Die Bedienung erfolgt über die kostenlos erhältliche G-Homa App (IOS und Android) mit Ihrem Smartphone egal ob zu Hause oder irgendwo auf der Welt.
4. Eine integrierte Alarmfunktion sendet Mitteilungen (Alarmer) mit frei definierbaren Texten durch längeres Drücken des Ein/Ausschalters an Ihr Smartphone oder Tablet. Z.B. ideal für bettlägerige Personen, Kinder usw.
5. Egal wo Sie sich befinden, nachdem Sie die Seite aktualisiert haben, sehen Sie nach dem Öffnen der G-Homa App, ob Ihre angeschlossenen Geräte, Beleuchtungsquellen, etc., EIN- oder AUSgeschaltet sind.
6. Mit integriertem Ein/Ausschalter zur manuellen Bedienung.
7. Zur automatischen Steuerung der Ein/Ausschaltzeiten der angeschlossenen Geräte, Leuchten etc., ist eine Zeitschaltfunktion integriert. (Zur Programmierung wird die G-Homa App verwendet). Weiterhin ist eine Möglichkeit integriert WiFi Smart Sockets Gruppen hinzuzufügen.
8. Es können max. 15 WiFi Smart Steckdosen, ganz nach Ihrem Bedarf, einem WiFi Router zugeordnet werden

B. Verbindung der WiFi Smart Socket mit der G-Homa App

1. Laden Sie die **G-Homa** App vom Apple Store oder Google Play Store auf Ihr Smartphone oder Tablet.

Hierbei haben Sie zwei Möglichkeiten:

- Laden Sie die **G-Homa** App direkt vom Apple oder Google Store
- Scannen Sie den QR-Code auf der Verpackung

Öffnen Sie die **G-Homa** App und folgen den Anweisungen.

Sie benötigen eine gültige E-Mail Anschrift!

2. Um die WiFi Smart Steckdose oder zusätzliche WiFi Smart Steckdosen mit Ihrem Smartphone oder Tablet zu verbinden folgen Sie bitte den Anweisungen der **G-Homa** App.
3. Nach dem Verbinden können Sie die WiFi Smart Socket mit Ihrem Smartphone oder Tablet oder manuell schalten

C. Einstellungen

1. Eine neue WiFi Smart Socket hinzufügen
 - a) Nach dem Herunterladen und der Installation der **G-Homa** App ist es erforderlich einen Account zu registrieren.
Anschließend stecken Sie die WiFi Smart Socket in eine Steckdose. Die LED blinkt schnell, einige Male pro Sekunde.

- b) Die **G-Homa** App fordert Sie auf eine neue WiFi Smart Socket hinzuzufügen.
- c) Folgen Sie den Anweisungen der **G-Homa** App und schließen Sie den Vorgang ab indem Sie die WiFi Smart Socket aktivieren.
- d) Aktualisieren Sie die dargestellte Seite um den aktuellen Status der WiFi Smart Socket anzuzeigen.

2. Personalisieren Sie Ihre G-Homa WiFi Smart Socket

- a) Drücken Sie im Startbildschirm auf die Smart Socket, die Sie personalisieren wollen
- a) Gehen Sie zu "Grundeinstellungen"
- b) Wählen Sie ein Icon aus, drücken Sie dann auf "Sichern"
Geben Sie einen Namen Ihrer Wahl ein, drücken Sie dann auf „Sichern“
- c) Um ein Foto hinzuzufügen drücken und schieben Sie die Smartsocket nach rechts, drücken dann das Fotosymbol und folgen dem Menue

3. Einstellungen der Zeitschaltfunktion

- d) Tippen Sie auf die WiFi Smart Socket der Sie eine automatische Zeitschaltfunktion hinzufügen möchten.
- e) Tippen Sie auf das "+" Zeichen
- f) Tippen Sie auf das Feld in dem die aktuelle Zeit dargestellt wird, wählen Sie die Schaltzeit.
Sichern Sie in dem Sie auf „Fertig“ tippen
 - Bewegen Sie den Schieberegler nach links oder rechts zur Aktivierung der Funktion
 - Wählen Sie eine von Ihnen definierte Schaltzeit (🕒) oder benutzen Sie die Sonnenaufgangs/Sonnenuntergangsfunktion (🌅)
 - Die Zeiten für Sonnenaufgang/Sonnenuntergang richten sich nach Ihrem Standort. Jedes Mal, wenn Sie die Seite aktualisieren (nach unten ziehen), erfolgt eine automatische Aktualisierung der Zeitschaltung.
 - Tippen Sie in das Feld EIN oder AUS und wählen Sie ob die eingestellte Zeit die WiFi Smart Socket EIN oder AUS schalten soll
 - Als letzten Schritt wählen Sie die Tage an denen diese Schaltung/en ausgeführt werden sollen.
- g) Tippen Sie auf "Fertig", Ihre WiFi Smartsocket wird nun automatisch auf Basis Ihrer gemachten Einstellungen die EIN/AUS-Schaltungen vornehmen.
- h) Nicht mehr benötigte Zeitschaltungen löschen Sie, indem Sie das Feld mit der Zeitschaltung nach links ziehen und auf „Löschen“ tippen.

4. Begrenzung der Einschaltzeit (Max. Einschaltzeit)

- a) Klicken Sie auf die WiFi Socket, der Sie eine Begrenzung der Einschaltzeit zuordnen wollen
- b) Klicken Sie in das Feld "Max. Einschaltzeit", wählen Sie die Länge der Einschaltzeit, klicken Sie auf „Fertig“
Bewegen Sie den Schiebeschalter nach links oder rechts zur Aktivierung.

5. Einstellung der "Countdown" Funktion

- a) Schieben Sie die WiFi Socket, der Sie eine "Countdown" Funktion zuordnen wollen nach links.
- b) Tippen Sie auf das Icon (Sanduhr)

- c) Wählen Sie die Einschaltzeit, anschließend tippen Sie auf „Fertig“
- d) Ihre WiFi Socket befindet sich nun im „Countdown“ Modus und schaltet „EIN“ oder „AUS“ zu der von Ihnen gewählten Zeit.
- e) Um den „Countdown“ Modus zu verlassen klicken Sie auf das Feld „EIN oder AUS“

6. Alarm und Mitteilungseinstellungen

Durch Drücken und Halten des Kombiknopfes „EIN/AUS“, können Sie eine durch Sie vordefinierte Mitteilung an Ihr Smartphone oder Tablet und eine E-Mail Anschrift senden.

- a) Tippen Sie auf „+“ neben G-Homa auf der Startseite der **G-Homa** App wählen Sie „Einstellungen“ und gehen zu „Systemeinstellungen“
- b) Tippen Sie auf „Benachrichtigungsart“, wählen Sie „Pushnachricht“ oder „E-Mail“ oder beide Möglichkeiten zur Aktivierung dieser Funktion. (Die E-Mail Anschrift muss identisch mit der registrierten E-Mail Anschrift sein.)

(Um „Push Nachrichten“ zu empfangen muss diese Funktion auch in Ihrem Smartphone oder Tablet aktiviert sein.)

- c) Gehen Sie zurück zur Startseite der **G-Homa** App
- d) Tippen Sie auf die WiFi Smart Socket von der Mitteilungen gesendet werden sollen.
- e) Gehen Sie nach unten zur Einstellung für Alarm / Mitteilungen
- f) Tippen Sie auf „Alarm / Mitteilungen“ hinzufügen und geben Sie den entsprechenden Text ein.

7. Gruppen Einstellungen

Gruppen Einstellungen integrieren mehrere WiFi Smart Sockets in eine Gruppe. Diese Gruppe von WiFi Smart Sockets werden dann zur identischen Zeit EIN- und AUS geschaltet. Bestens geeignet um z.B. Einstellungen für Urlaub, Wochenende, oder Energieeinsparungen vorzunehmen.

- a) Gehen Sie zum Icon „Gruppe“ auf der Startseite der G-Homa App
- b) Tippen Sie auf „Eine neue Gruppe hinzufügen“, wählen Sie das entsprechende Icon, z.B. Urlaub, Wochenende, Energieeinsparung
- c) Geben Sie der Gruppe einen Namen, sichern Sie durch tippen auf „Sichern“.
Die G-Homa App wechselt anschließend zur Hauptseite der Gruppeneinstellungen, „Gruppe erfolgreich hinzugefügt“, wird angezeigt.
- d) Tippen Sie auf die Gruppe die Sie gerade erstellt haben.
Tippen Sie auf „Zeitschaltung hinzufügen“, wählen Sie die Schaltzeit, wählen Sie ob AN oder AUS geschaltet werden soll, und wählen Sie abschließend die Tage an denen geschaltet werden soll, tippen Sie zum Schluss auf „Erledigt“
- e) Gehen Sie zur Einstellung für die zur Gruppe hinzuzufügenden WiFi Smart Sockets. Tippen Sie auf „Geräte Kombinationen“. Tippen Sie auf das „+“ Zeichen, wählen Sie die WiFi Smart Sockets, die der Gruppe hinzugefügt werden sollen.
Tippen Sie anschließend auf „Erledigt“
- f) Die G-Homa App wechselt nun zur Seite „Geräte Kombinationen“. Die WiFi Smart Sockets, die Sie zur Gruppe hinzugefügt haben, werden angezeigt.
- g) Tippen Sie auf die WiFi Smart Socket für die Sie den Ein- oder Ausschaltmodus einstellen wollen.
Sie können nun noch wählen, ob die Zeitschaltungen „Jetzt“ oder mit Verzögerungen vorgenommen werden sollen.

Anmerkungen zur Gruppeneinstellung:

- a) Es kann jeweils nur eine Gruppe für EIN- oder AUSschaltungen programmiert werden. Das Mischen von EIN- und AUSschaltungen in nur einer Gruppe ist nicht möglich. Es müssen getrennte Gruppen für das EIN- und für das AUSschalten gebildet werden. Dieses ist wichtig um zu verhindern, daß ein Gerät eingeschaltet ist, obwohl eine Ausschaltzeit programmiert wurde.
- b) Bitte deaktivieren Sie vorgenommene Einstellungen für Zeitschaltungen, die Sie unter Punkt 3.) Einstellungen der Zeitschaltfunktion vorgenommen haben, wenn Sie Gruppeneinstellungen aktivieren.

8. Energieverbrauchsmessung

- a) Schieben Sie auf der Startseite der App eine ausgewählte Smartsocket nach links und drücken Sie das Icon für die Energiemessung.
- b) Auf der darauf erscheinenden Seite der App erkennen Sie den aktuellen Energieverbrauch sowie weitere Daten des angeschlossenen Verbrauchers.
- c) Tippen Sie auf "Tarif" und geben Sie bitte Ihren Stromtarif ein. Daraufhin kalkuliert die App die Kosten.
- d) Wählen Sie "Tag", "Woche", "Monat" oder "Jahr" um die jeweilige Statistik abzurufen. Durch schieben der Seite nach links können Sie vorherige Statistiken abrufen.

9. Firmware Update

- c) Drücken Sie im Startbildschirm auf die Smartsocket für die Sie ein Firmware Update durchführen wollen
- d) Gehen Sie zu "Grundeinstellungen"
- e) Wählen Sie "Firmware Update",
- f) Steht eine neue Firmware zur Verfügung drücken Sie auf „Update“
Dieser Vorgang kann, abhängig von Ihrer Internetgeschwindigkeit, einige Minuten dauern.

10. Auf Werkseinstellungen zurücksetzen

- c) Um den Benutzer-Account zur Steuerung der einzelnen WiFi Smart Sockets zu wechseln, gehen Sie zur Seite für die „Geräteeinstellungen“ und wählen „Gerät löschen“. Danach können Sie einen neuen Account hinzufügen.
- d) Drücken und Halten Sie den EIN/AUS Knopf auf der WiFi Steckdose für mindestens 20 Sekunden. Alle gemachten Einstellungen werden gelöscht. Die LED blinkt schnell, Sie können die gelöschte WiFi Smart Socket wieder hinzufügen.

D. Bedeutung der LED Blinkfolgen

LED	Beschreibung
Blinkt langsam (1x pro Sekunde)	<ul style="list-style-type: none">- Die WiFi Smart Steckdose sucht nach dem Netzwerk- Um in den Verbindungsmodus zu gelangen Drücken und Halten Sie den Schaltknopf bis die LED schnell, mehrmals pro Sekunde blinkt.- Folgen Sie den Anweisungen der App um die neu zu verbindende WiFi Smart Steckdose zu verbinden und geben Sie Ihr WiFi Passwort ein.
Blinkt schnell (Mehrfach pro Sekunde)	<ul style="list-style-type: none">- Die WiFi Smart Steckdose befindet sich im Verbindungs-Modus- Folgen Sie den Anweisungen der App um die neu zu verbindende WiFi Smart Steckdose zu verbinden und geben Sie Ihr WiFi Passwort Ihres Netzwerkes (SSID) ein.- Nach erfolgreicher Verbindung leuchtet die LED ständig oder ist aus.
Blinkt in Intervallen (4x pro Sekunde)	<ul style="list-style-type: none">- Die WiFi Smart Steckdose befindet sich im manuellen Verbindungs-Modus.- Drücken und Halten Sie den Schaltknopf bis die LED schnell, mehrmals pro Sekunde blinkt. <p>Folgen Sie den Anweisungen zur manuellen Verbindung und geben abschliessend Ihr WiFi Kennwort Ihres Netzwerkes (SSID) ein. Nach erfolgreicher Verbindung leuchtet die LED ständig oder ist aus.</p>
Blinkt 3x, dann AUS	<ul style="list-style-type: none">- Die Alarmfunktion ist aktiviert- Nach erstmaliger Aktivierung der WiFi Smart Steckdose blinkt die LED beim Drücken und Halten des Schaltknopfes 3x und geht anschließend auf AUS. <p>In diesem Modus wird die WiFi Smart Steckdose eine Mitteilung an Ihre E-Mail Anschrift senden, oder eine Push-Nachricht an Ihr Smartphone / Tablet (Wahlweise oder beides!)</p> <p>Achtung: Sie müssen die Push-Nachrichten Funktion akzeptieren oder im Smartphone / Tablet einstellen!</p>
EIN oder AUS	<ul style="list-style-type: none">- EIN oder AUS Signalisierung- Erfolgreiche Verbindung, wie oben beschrieben

Achtung:

1. Zur Sicherheit schalten Sie anzuschliessende Geräte bitte immer aus, bevor Sie diese verbinden.
2. Nur für Innenräume
3. Immer wenn Sie das WiFi Netzwerk wechseln ist eine erneute Verbindung notwendig.
4. Nach Trennung der WiFi Smart Steckdose vom Strom warten Sie bitte mindestens 10 Sekunden bis Sie die WiFi Smart Steckdose wieder mit dem Strom verbinden.
5. Nicht abgedeckt betreiben.
6. Nicht hintereinander stecken

E. Technische Daten

1. 230V~, 50Hz **CATII 230V**
2. Max. 3680 Watt
3. Eingang: 230V, 16A, 50Hz, Max. 3680W

4. Ausgang: 230V, 16A, 50Hz, Max. 3680W (Ohmsche Last)
5. Betriebsluftfeuchtigkeit: 0~85%
6. Betriebstemperaturbereich: 0°C~40°C
7. Frequenz: 2,4Ghz, IEEE802.11/b/g/n Standard
8. Kinderschutz

F. Systemvoraussetzungen

1. WiFi® Router
2. iOS 6.0 oder höher
3. Android 3.0 oder höher

Manufacturer :



Manufacturer: Zhejiang Everflourish Electrical Co., Ltd.

Adress: Renjiu Village, Wuxiang Town, Yinzhou, Ningbo 315111, P.R.China