

## CE-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt REV, dass sich die Typen EMW302WF, EMW302WFO, EMW302WF-CTL, EMW302WF-HS, RF302PIR, RF302DA, EMW302WF-SD in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der RICHTLINIE 2014/53/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. April 2014 über die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG befinden.

Für eine vollständige CE-Konformitätserklärung siehe: [www.rev.biz](http://www.rev.biz) unter den Artikelnummern: 0086700102, 0086730402, 0086760102, 0088250103, 0088300103, 0088600103, 0088240103.

## Garantiebedingungen

REV Produkte durchlaufen während der Fertigung mehrere, nach neuestem Stand der Technik aufgebaute Prüfstationen. Sollte dennoch ein Mangel am Gerät auftreten, leistet REV im nachfolgenden Umfang Gewähr:

1. Die Dauer der Garantie beträgt 24 Monate ab dem Kaufdatum.
2. Das Gerät wird von REV entweder unentgeltlich nachgebessert oder ausgetauscht, wenn es innerhalb der Garantiezeit nachweisbar wegen eines Fertigungs- oder Materialfehlers unbrauchbar wird.
3. Die Haftung erstreckt sich nicht auf Transportschaden sowie auf Schäden, die durch fehlerhafte Installation entstehen.
4. Wird innerhalb von 6 Monaten nach Nichtanerkennung des Haftungsfalles durch REV, kein Widerspruch vom Käufer eingelegt, verjährt das Recht auf Nachbesserung.
5. Im Fehlerfall ist das Gerät zusammen mit dem Kaufbeleg und einer kurzen Mängelbeschreibung an den Händler oder REV zu senden.
6. Ohne Garantienachweis erfolgt Nachbesserung ausschließlich gegen Berechnung.

Garantieangaben gelten nicht für evtl. mitgelieferte oder eingebaute Batterien.

Haben Sie Fragen zu unserem Produkt oder eine Beanstandung, dann informieren Sie sich bitte im Internet unter [www.rev.biz](http://www.rev.biz) über die Kontaktaufnahme und Retourenabwicklung oder senden eine E-Mail an [service@rev.biz](mailto:service@rev.biz). Wir weisen darauf hin, dass wir keine Sendungen ohne Retourennummer bearbeiten können und deren Annahme verweigern müssen.

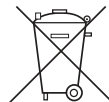
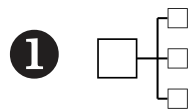
## WEEE-Entsorgungshinweis

Gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben nicht mehr zum unsortierten Abfall gegeben werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz und sorgen dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr nutzen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben. RICHTLINIE 2012/19/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 04. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte.

## Batterie-Entsorgungshinweis

Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll. Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob sie Schadstoffe enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können. Batterien und Akkus bitte nur in entladenerem Zustand abgeben!

### Symbollegende:



# Bedienungsanleitung G-Homa WiFi-Geräte



WiFi-Schaltsteckdose IP20 / Typ: EMW302WF

WiFi-Schaltsteckdose IP44 / Typ: EMW302WFO

WiFi-Schaltsteckdose mit Energieverbrauchsfunktion IP20 / Typ: EMW302WF-CTL



WiFi-Zentraleinheit / Typ: EMW302WF-HS

Funk-Bewegungsmelder / Typ: RF302PIR

Funk-Fenster-/Türkontakt / Typ: RF302DA



WiFi-Rauchmelder-Repeater / Typ: EMW302WF-SD



App



**HINWEIS:**  
Eine aktuelle Version der  
Bedienungsanleitung finden  
Sie unter [www.rev.biz](http://www.rev.biz).

## G-Homa WiFi-Geräte

Sehr geehrter Kunde, vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt von REV entschieden haben. Lesen Sie vor Inbetriebnahme diese Anleitung sorgfältig durch und überprüfen Sie das Produkt auf Schäden. Bewahren Sie die Anleitung auf. Falls Sie das Produkt einmal weitergeben, übermitteln Sie auch diese Anleitung.

### Hinweise und Allgemeines

- Zur Verwendung im Innenbereich (WiFi-Schaltsteckdosen IP20: EMW302WF, EMW302WF-CTL / WiFi-Alarm-Set: EMW302WF-HS, RF302PIR, RF302DA / WiFi-Rauchmelder-Repeater: EMW302WF-SD) bzw. im Außenbereich (WiFi-Schaltsteckdose IP44: EMW302WFO) vorgesehen.
- Beachten Sie jedoch unbedingt die Reichweite des Signals Ihres WiFi-Routers und die Reichweite zwischen der WiFi-Zentraleinheit und den Funk-Alarmgeräten. Die Reichweite kann durch verschiedene Umstände beeinflusst werden, z.B. auch durch (wärmedämmende) Verglasungen.
- Die Bedienung erfolgt über die kostenlos erhältliche G-Homa App (iOS und Android) mit Ihrem Mobilgerät.  
**WiFi-Schaltsteckdosen:** Geräte, die Sie mit einer WiFi-Schaltsteckdose verbunden haben, werden auf einfachste Art mit Ihrem WiFi-Netzwerk verbunden, zum komfortablen Ein/Ausschalten Ihrer angeschlossenen Geräte oder um Energie zu sparen. Ferner können Informationen an Ihr Mobilgerät/Ihre E-Mail-Adresse gesendet werden.  
**WiFi-Alarm-Set:** Übermittelt Signale der Funk-Alarmgeräte (Funk-Bewegungsmelder, Funk-Fenster-/Türkontakt) an die WiFi-Zentraleinheit. Einer WiFi-Zentraleinheit können max. 10 Funk-Alarmgeräte zugeordnet werden.  
**WiFi-Rauchmelder-Repeater:** Übermittelt Signale des Rauchwarnmelders an Ihr Mobilgerät/Ihre E-Mail-Adresse.
- Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:  
**Zeitschaltfunktion:** Automatische Steuerung von Ein/Ausschaltzeiten (für WiFi-Schaltsteckdosen und WiFi-Alarm-Set)  
**Alarmfunktion:** Senden von voreingestellten Mitteilungen (Alarmen) (für WiFi-Schaltsteckdosen) z.B. ideal geeignet für bewegungseingeschränkte Personen, usw.  
**Energieverbrauchsfunktion:** Messen des Energieverbrauches der angeschlossenen Geräte und Anzeigen der Stromkosten (nur für WiFi-Schaltsteckdose EMW302WF-CTL)  
**Gruppenfunktion:** Zusammenfassen von WiFi-Geräten zu einer Gruppe (nur für WiFi-Schaltsteckdosen)  
**Verknüpfung:** Programmieren von Wenn-Voraussetzung und Dann-Aktion (nur in Verbindung mit WiFi-Schaltsteckdosen)  
**Manuelle Bedienung:** Kombiknopf „Ein/Aus“ zur manuellen Bedienung (nur für WiFi-Schaltsteckdosen und WiFi-Zentraleinheit)
- Egal wo Sie sich befinden, nachdem Sie die Startseite der App aktualisiert haben, sehen Sie den Status Ihrer angeschlossenen Geräte.
- Es können max. 15 WiFi-Geräte einem WiFi-Router zugeordnet werden.
- Es können sich mehrere Mobilgeräte (auch iOS und Android gemischt) gleichzeitig auf einem Account (gleiche E-Mail-Adresse und Passwort) anmelden und die WiFi-Geräte schalten und programmieren.

- Beachten Sie die symbolerklärende Legende am Ende dieser Anleitung.

### Verbinden des WiFi-Gerätes mit der App

- Laden Sie die G-Homa App vom Apple App Store oder Google Play Store auf Ihr Mobilgerät. Hierbei haben Sie zwei Möglichkeiten:
  - Laden Sie die G-Homa App direkt vom Apple App Store oder Google Play Store herunter, oder
  - Scannen Sie den QR-Code auf der Verpackung bzw. Anleitung.

- Öffnen Sie die App und folgen den Anweisungen. Sie benötigen eine gültige E-Mail-Adresse um den Account zu erstellen.
- Um das WiFi-Gerät mit Ihrem Mobilgerät zu verbinden, folgen Sie den Anweisungen der App (siehe auch: Einrichten des WiFi-Gerätes).
- Nach dem Verbinden können Sie das WiFi-Gerät mit Ihrem Mobilgerät bedienen oder manuell schalten.

### Einrichten des WiFi-Gerätes

#### Hinzufügen eines neuen WiFi-Gerätes

- Stecken Sie das WiFi-Gerät in eine Netzsteckdose. Nach einem kurzen Moment fängt die LED schnell an zu blinken.
- Die App fordert Sie auf, ein neues WiFi-Gerät hinzuzufügen. Tippen Sie hierzu auf **„Mein erstes Gerät hinzufügen“**.
- Folgen Sie den Anweisungen der App und schließen Sie den Vorgang ab.
- Sie können das verbundene WiFi-Gerät jetzt via App oder manuell über den auf der Front platzierten Kombiknopf aktivieren bzw. deaktivieren.

**Hinweis:** Im Verlauf dieses Vorgangs benötigen Sie den Namen (SSID) und das Passwort Ihres WiFi-Routers.

Sollte eine automatische Verbindung, wie oben beschrieben, nicht möglich sein, so besteht die Möglichkeit der manuellen Verbindung:

- Tippen Sie auf **„Mein erstes Gerät hinzufügen“** und folgen Sie anschließend den Anweisungen der App.
- Auf der Seite mit den Angaben zum WiFi-Router tippen Sie oben rechts auf **„AP“**.
- Folgen Sie den Anweisungen der App und schließen Sie den Vorgang ab.

Aktualisieren Sie die Startseite der App, um sich den aktuellen Status (AN oder AUS oder Offline) aller hinzugefügten WiFi-Geräte anzeigen zu lassen, indem Sie mit dem Finger nach unten wischen.

#### Ändern des Namens

- Tippen Sie auf das WiFi- oder Funk-Gerät, dessen Namen Sie ändern möchten.
- Tippen Sie auf den aktuellen Namen und geben Sie einen Namen nach Ihren Wünschen ein.
- Bestätigen Sie die Eingabe.

#### Ändern des Icons/Produktbildes

Auf der Startseite **„Geräte“** ist standardmäßig das Icon des WiFi-Gerätes (unterschiedlich für jeden Typ) auf der linken Seite abgebildet. Sollten Sie dieses voreingestellte Icon gegen ein selbst gemachtes Foto, z.B. des angeschlossenen Gerätes,

- austauschen wollen, dann gehen Sie wie folgt vor:
- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Geräte“**.
  - Tippen Sie auf das WiFi-Gerät, dessen Icon Sie ändern möchten.
  - Tippen Sie auf das aktuelle Icon und wählen Sie eine Aktion aus.
    - Foto aufnehmen:** Machen Sie ein Foto und verwenden Sie es als Icon.
    - Foto aus Mediathek:** Wählen Sie ein Foto aus Ihrer Mediathek aus und verwenden es als Icon.
    - Geräte Icon:** Wählen Sie ein Icon aus der Liste aus, z.B. „Tischleuchte“.
    - Standard:** Das Icon wird auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt.

### Einstellen der Zeitschaltfunktion

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät“**.
- Tippen Sie auf das WiFi-Gerät, dem Sie eine automatische Zeitschaltfunktion zuordnen möchten.
- Tippen Sie auf **„Meine erste Zeitschaltung erstellen“**.
- Wählen Sie eine von Ihnen definierte Schaltzeit ☹ aus **oder** benutzen Sie die Sonnenaufgangs-/Sonnenuntergangsfunktion ☀.
  - Definierte Schaltzeit ☹: Geben Sie eine Start- und eine Endzeit für Ihre Zeitschaltung ein.
  - Sonnenaufgang/Sonnenuntergang ☀: Die Start- und Endzeit richtet sich nach Ihrem Standort und wird bei jeder Seitenaktualisierung ebenfalls aktualisiert. Durch Tippen auf **„Genauer Zeitpunkt“** können Sie eine Verzögerung einstellen. Um die Sonnenaufgangs-/Sonnenuntergangsfunktion nutzen zu können, müssen Sie die Standortinformationen in Ihrem Mobilgerät aktivieren.
- Wählen Sie die Tage an denen die Zeitschaltung aktiv sein soll.
- Bestätigen Sie die Einstellung oben rechts mit **„OK“**.
- Bewegen Sie den Schieber nach links/rechts zur Aktivierung/Deaktivierung der Funktion.

Wenn Sie weitere Zeitschaltungen hinzufügen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät“**.
- Wählen Sie das WiFi-Gerät aus dem Sie weitere Zeitschaltungen zuordnen möchten.
- Tippen Sie auf **☰** und anschließend auf **„Zeitschaltung hinzufügen“**.
- Gehen Sie wie bei der ersten Zeitschaltung vor (Punkte c. bis g.).

Wenn Sie eine Zeitschaltung löschen möchten gehen Sie wie folgt vor:

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät“**.
- Wählen Sie das WiFi-Gerät aus, dessen Zeitschaltfunktion Sie löschen möchten.
- Schieben Sie die Zeitschaltung, die Sie löschen möchten, nach links und tippen auf **„Löschen“**.

**Hinweis:** Diese Funktion können Sie für die folgenden WiFi-Geräte nutzen:

- WiFi-Schaltsteckdosen (EMW302WF, EMW302WFO, EMW302WF-CTL)
- WiFi-Zentraleinheit (EMW302WF-HS)

### Einstellen der max. Einschaltzeit

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät“**.
- Wischen Sie das WiFi-Gerät, für das Sie eine max. Einschaltzeit einstellen möchten, nach rechts.

- Tippen Sie auf **„max. ON“**.
- Wählen Sie eine Zeit und bestätigen Sie Ihre Eingabe.
- Bewegen Sie den Schieberegler nach links/rechts zur Aktivierung/Deaktivierung der Funktion.

**Hinweis:** Diese Funktion ist nur für WiFi-Schaltsteckdosen (EMW302WF, EMW302WFO, EMW302WF-CTL) möglich.

### Einstellen der Countdown-Funktion

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät“**.
- Wischen Sie das WiFi-Gerät, dem Sie eine Countdown-Funktion zuordnen möchten, nach rechts.
- Tippen Sie auf ☹.
- Wählen Sie eine Zeit und bestätigen Sie Ihre Eingabe.

**Hinweis:** Diese Funktion ist nur für WiFi-Schaltsteckdosen (EMW302WF, EMW302WFO, EMW302WF-CTL) möglich.

### Einstellen der Alarm- und Mitteilungsfunktion

Das WiFi-Gerät kann Mitteilungen auf Ihr Mobilgerät/Ihre E-Mail-Adresse schicken. Um diese Funktion einzustellen, gehen Sie wie folgt vor:

- Wischen Sie die Startseite nach rechts oder tippen Sie oben links auf **☰**.
- Tippen Sie auf **„Mitteilungseinstellungen“** und wählen Sie die gewünschte(n) Benachrichtigungsart(en) aus.
  - G-Homa App: Es wird eine Push-Mitteilung an Ihr Mobilgerät geschickt. Um diese Funktion nutzen zu können, muss diese Benachrichtigungsart in Ihrem Mobilgerät aktiviert sein.
  - Registrierte Mailanschrift: Es wird eine E-Mail an die E-Mail-Adresse der Registrierung geschickt.

Durch Drücken und Halten des Kombiknopfes „Ein/Aus“ am WiFi-Gerät (ca. 5 Sekunden), können Sie eine durch Sie vordefinierte Mitteilung an Ihr Mobilgerät und/oder Ihre E-Mail-Adresse senden. Zum Einstellen dieser Nachricht gehen Sie wie folgt vor:

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät“**.
- Wählen Sie das WiFi-Gerät aus, dem Sie eine Alarm- und Mitteilungsnachricht hinzufügen möchten.
- Tippen Sie oben rechts auf **☰** und anschließend auf **„Alarm/Mitteilungs Nachricht“**.
- Geben Sie die gewünschte Nachricht ein und bestätigen Sie Ihre Eingabe.

**Hinweis:** Diese Funktion ist nur für WiFi-Schaltsteckdosen (EMW302WF, EMW302WFO, EMW302WF-CTL) möglich.

Wenn Sie die Alarmmitteilung löschen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät“**.
- Wählen Sie das WiFi-Gerät aus, dessen Alarmmitteilung Sie löschen möchten.
- Tippen Sie oben rechts auf **☰** und anschließend auf **„Alarm/Mitteilungs Nachricht“**.
- Löschen Sie den eingegebenen Text.



## Einstellen der Energieverbrauchs-funktion (nur für EMW302WF-CTL)

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät“**.
- Wischen Sie die WiFi-Schaltsteckdose, für die Sie die Energieverbrauchsleistung aktivieren/anschauen möchten, nach links.
- Tippen Sie auf das Energieverbrauchs-Icon.
- Tippen Sie auf  in der Mitte der Seite. Sie können zwischen **„Fester Tarif“** und **„Variabler Tarif“** und verschiedenen Währungen wählen.
  - Fester Tarif:** Wählen Sie eine der vier Währungen aus und geben Sie Ihren Stromtarif ein.
  - Variabler Tarif:**


**Erstellen eines variablen Tarifs:**

    - Wählen Sie eine der vier Währungen aus.
    - Tippen Sie auf das Feld **„Bitte ein Zeitintervall eingeben“**.
    - Es erscheint das Eingabefeld „Tarif 1“. Tippen Sie in das rot markierte Feld und geben Ihren Stromtarif ein und wählen Sie anschließend das Zeitintervall (Start- und Endzeit) für diesen Tarif.

**Löschen eines variablen Tarifs:**

    - Schieben Sie den Variablen Tarif den Sie löschen möchten nach links und tippen Sie auf **„Löschen“**.
- Bestätigen Sie Ihre Eingabe oben rechts mit **„OK“**.
- Auf der Startseite der Energieverbrauchsmessung können Sie oben zwischen **„Tag“**, **„Woche“**, **„Monat“** und **„Jahr“** wählen und sich die verschiedenen Verbrauchsstatistiken anschauen. Durch Wischen über die Verbrauchsstatistik nach rechts können Sie vorherige Statistiken abrufen.

Wenn Sie alle bisher aufgezeichneten Energieverbrauchsdaten (Statistiken) zurücksetzen möchten, gehen Sie wie folgt vor:


- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät“**.
- Wischen Sie die WiFi-Schaltsteckdose dessen Aufzeichnung Sie zurücksetzen möchten nach links und tippen Sie auf das Energieverbrauchs-Icon.
- Tippen Sie auf  und auf **„Daten löschen“**.

## Erstellen einer Gruppenfunktion


- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gruppe“**.
- Tippen Sie auf **„Meine erste Gruppe erstellen“**.
- Tippen Sie auf den Kreis und wählen ein Icon/Foto für die Gruppe aus. Geben Sie anschließend einen Namen für die Gruppe ein und tippen auf **„Geräte wählen“**.
- Im nächsten Schritt werden alle mit der App verbundenen WiFi-Schaltsteckdosen angezeigt. Wählen Sie durch Antippen die WiFi-Schaltsteckdosen aus, die Sie zu einer Gruppe zusammenfassen möchten. Bestätigen Sie Ihre Angabe oben rechts mit **„OK“**.
- Tippen Sie die gerade erstellte Gruppe an und programmieren Sie anschließend die gewünschte Zeitschaltung (siehe auch: Erstellen der Zeitschaltfunktion).

Wenn Sie weitere Gruppen hinzufügen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gruppe“**.
- Tippen Sie oben rechts auf **„+“**.
- Gehen Sie wie bei der ersten Gruppe vor (Punkte c. bis e.).

- Wenn Sie die Geräte einer bestehenden Gruppe anpassen möchten, gehen Sie wie folgt vor:
- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gruppe“**.
  - Wählen Sie die Gruppe aus, dessen zugeordnete WiFi-Geräte Sie ändern möchten.
  - Tippen Sie oben rechts auf  und anschließend auf **„Geräte wechseln“**.
  - Wählen Sie die WiFi-Geräte aus, die Sie der Gruppe zuordnen möchten und tippen oben rechts auf **„OK“**.

Wenn Sie eine Gruppe löschen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gruppe“**.
- Wählen Sie die Gruppe aus, die Sie löschen möchten.
- Tippen Sie oben rechts auf  und wählen **„Gruppe löschen“**.

**Anmerkung:** Die Zeitschaltfunktionen der einzelnen WiFi-Geräte, die in einer Gruppe zusammengefasst werden, müssen zuvor deaktiviert oder gelöscht werden.

**Hinweis:** Diese Funktion ist nur für WiFi-Schaltsteckdosen (EMW302WF, EMW302WFO, EMW302WF-CTL) möglich.

## Erstellen einer Verknüpfung

Diese Funktion ermöglicht es Ihnen „Wenn-Dann-Verknüpfungen“ zu erstellen.

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Verknüpfung“**.
- Tippen Sie auf **„Meine erste Verknüpfung erstellen“**.
- Geben Sie der Verknüpfung einen Namen.
- Tippen Sie die gerade erstellte Verknüpfung an und tragen Sie die „Wenn-Voraussetzung“ und „Dann-Aktion“ ein. Hier können Sie zwischen einer UND- bzw. ODER-Voraussetzung wählen, indem Sie die „Wenn-Voraussetzung“ nach rechts schieben (UND: grün, ODER: orange). Beachten Sie, dass die ODER-Voraussetzung zwei Faktoren benötigt. Sie können ebenfalls eine Zeitspanne wählen, in der die „Wenn-Voraussetzung“ aktiv sein soll.
- „Bestätigen und sichern“** Sie die Verknüpfung.


**Hinweis:** Diese Funktion ist nur in Verbindung mit einer WiFi-Schaltsteckdose (EMW302WF, EMW302WFO, EMW302WF-CTL) möglich.

**Beispiel:** Wenn der Funk-Bewegungsmelder eine Bewegung registriert, dann schaltet die WiFi-Schaltsteckdose an.

Wenn Sie weitere Verknüpfungen erstellen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Verknüpfung“**.
- Tippen Sie anschließend oben rechts auf **„+“**.
- Gehen Sie wie bei der ersten Verknüpfung vor (Punkte c. bis e.).

Wenn Sie eine Verknüpfung löschen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Verknüpfung“**.
- Wählen Sie die Verknüpfung aus, die Sie löschen möchten.
- Tippen Sie oben rechts auf  und wählen **„Verknüpfung löschen“** aus.

## Erstellen einer Desktopverknüpfung (nur für Android)

Sie können für WiFi-Geräte, die Sie häufig nutzen oder ändern möchten, eine Desktopverknüpfung erstellen.

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät“**.
- Wählen Sie das WiFi-Gerät aus, für das Sie eine Desktopverknüpfung erstellen möchten.
- Tippen Sie oben rechts auf  und anschließend auf **„Zum Desktop“**.
- Jetzt ist ein neues Icon auf dem Desktop Ihres Mobilgerätes erstellt worden.
- Durch Tippen auf dieses Desktopicon öffnet sich die App und öffnet automatisch das zugehörige WiFi-Gerät.

Wenn Sie die Desktopverknüpfung löschen möchten, ziehen Sie die Desktopverknüpfung in die Mülltonne auf Ihrem Mobilgerät, analog dem Löschen anderer Desktopverknüpfungen.

**Hinweis:** Wenn Sie ein WiFi-Gerät in der App löschen, wird die Desktopverknüpfung automatisch auch gelöscht.


## Verbinden eines Alarmgerätes mit der WiFi-Zentraleinheit

Um ein Alarmgerät (Funk-Bewegungsmelder, Funk-Fenster-/Türkontakt) mit der App zu verbinden, müssen Sie diese zuerst mit der WiFi-Zentraleinheit verbinden. Gehen Sie wie folgt vor:

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät“**.
- Wählen Sie die WiFi-Zentraleinheit aus, der Sie ein Alarmgerät hinzufügen möchten. [Diese sollte angeschaltet sein (LED permanent an).]
- Tippen Sie anschließend auf .
- Tippen Sie auf **„Fügen Sie das Alarmgerät hinzu“**.
- Legen Sie die Batterien in das Alarmgerät ein. Achten Sie unbedingt auf die korrekte Polung.
  - Funk-Bewegungsmelder: 2x 1,5V AAA
  - Funk-Fenster-/Türkontakt: 3x 1,5V LR44 (AG13)
- Verbinden Sie das Alarmgerät mit der WiFi-Zentraleinheit.
  - Funk-Bewegungsmelder:** Tippen Sie auf **„Aktivierung“** und drücken Sie die Anlerntaste rechts über dem Batteriefach. Der Funk-Bewegungsmelder wird der WiFi-Zentraleinheit zugeordnet. Schließen Sie vorsichtig das Gehäuse und verschrauben es.
  - Hinweis:** Die LED des Funk-Bewegungsmelders leuchtet auf, sobald dieser eine Bewegung im Erfassungsbereich erkennt. Dies ist unabhängig von der Verbindung zwischen Funk-Bewegungsmelder und WiFi-Zentraleinheit.
  - Funk-Fenster-/Türkontakt:** Stellen Sie den Schieberegler auf:
    - „RF“** (Funk-Fenster-/Türkontakt übermittelt ein Funksignal an die WiFi-Zentraleinheit) oder
    - „RF+Alarm“** (Funk-Fenster-/Türkontakt übermittelt ein Funksignal an die WiFi-Zentraleinheit und gibt zusätzlich selbst Alarm).
- Die WiFi-Zentraleinheit bestätigt die erfolgreiche Verbindung mit einem kurzen Piepen und Blinken. Das Alarmgerät erscheint in der App.
- Nach ca. 1-2 Minuten piept die WiFi-Zentraleinheit erneut und signalisiert, dass Funksignale vom Alarmgerät ab jetzt empfangen werden. Nutzen Sie die Zeit, um den Erfassungsbereich des Alarmgerätes zu verlassen, um nicht sofort einen Alarm auszulösen.

- Sie können das Alarmgerät nun umbenennen. (siehe auch: Änderung des Namens)


Wenn Sie weitere Alarmgeräte hinzufügen möchten, gehen Sie wie folgt vor:



- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät“**.
- Wählen Sie die WiFi-Zentraleinheit aus, der Sie weitere Alarmgeräte zuordnen möchten.
- Tippen Sie auf  und anschließend auf  und wählen **„Geräte hinzufügen“**.
- Gehen Sie wie beim ersten Alarmgerät vor (Punkte d. bis i.).

Wenn Sie ein Alarmgerät löschen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät“**.
- Wählen Sie die WiFi-Zentraleinheit aus, von der Sie ein Alarmgerät löschen möchten.
- Tippen Sie auf .
- Schieben Sie das Alarmgerät, das Sie löschen möchten, nach links und tippen auf **„Löschen“**.
- Das gelöschte Alarmgerät wird nicht mehr angezeigt und die WiFi-Zentraleinheit bestätigt die Löschung durch 3-maliges kurzes Piepen und Blinken.

## Quittieren eines Alarms

Wenn eines der Alarmgeräte ausgelöst wird, gibt dieses ein Funksignal an die WiFi-Zentraleinheit. Die WiFi-Zentraleinheit startet ihren Alarm und blinkt. In der App fängt  an zu blinken und eine Push-Nachricht/E-Mail wird gesendet. Um den Alarm zu quittieren, gehen Sie wie folgt vor:

- Tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät“** und schalten die entsprechende WiFi-Zentraleinheit aus (Schieberegler auf AUS). Der Alarm sowie das Blinken der WiFi-Zentraleinheit hören auf.
- Das blinkende  quittieren Sie, indem Sie auf die WiFi-Zentraleinheit, die sie angeschaltet haben, und anschließend auf  tippen.
- Rechts neben dem Alarmgerät, das den Alarm ausgelöst hat, blinkt . Dieses setzen Sie zurück, indem Sie auf das obere, nicht blinkende  tippen und die Quittierung bestätigen.
- Jetzt können Sie die WiFi-Zentraleinheit auf der Startseite der App wieder anschalten (Schieberegler auf AN).

## Montage der Alarmgeräte

### Funk-Bewegungsmelder

- Der Funk-Bewegungsmelder ist zur Montage in trockenen Innenräumen vorgesehen und darf nicht im Außenbereich verwendet werden.
- Befestigen Sie den Funk-Bewegungsmelder mit Schrauben und Dübeln an der Wand in einer empfohlenen Höhe von 2,5m. Der Erfassungsbereich richtet sich nach der gewählten Montagehöhe.
- Beachten Sie auch die technischen Daten, um Montagefehler vorzubeugen.

### Funk-Fenster-/Türkontakt

- Der Funk-Fenster-/Türkontakt ist zur Montage in trockenen Innenräumen vorgesehen und darf nicht im Außenbereich verwendet werden.
- Befestigen Sie den Funk-Fenster-/Türkontakt mit Hilfe von doppelseitigem Klebeband am Fenster- bzw. Türrahmen auf der sich öffnenden Fläche. Der Abstand zwischen den beiden Einheiten darf max. 1cm betragen. Alternativ können Sie den Funk-Fenster-/Türkontakt auch mit Schrauben fixieren.

## Einstellen des WiFi-Rauchmelder-Repeater

### Montage


Stecken Sie den WiFi-Rauchmelder-Repeater in eine Netzsteckdose in der Nähe eines bestehenden Rauchwarnmelders. Der Abstand zum Rauchwarnmelder sollte nicht mehr als 5m betragen. Sobald die LED des WiFi-Rauchmelder-Repeater nach dem Verbinden mit der App konstant leuchtet, ist der WiFi-Rauchmelder-Repeater im Alarmmodus.

### Testmodus

Um die Funktion des WiFi-Rauchmelder-Repeater zu testen, gehen Sie wie folgt vor:

- Tippen Sie auf der Startseite auf „Gerät“.
- Tippen Sie auf den WiFi-Rauchmelder-Repeater, dessen Funktion Sie testen möchten.
- Tippen Sie auf „Funktionstest“. Halten Sie Ihr Mobilgerät nahe an den WiFi-Rauchmelder-Repeater und drehen Sie die Lautstärke auf das Maximum.
- Sobald der WiFi-Rauchmelder-Repeater den Testalarm erkennt, fängt  an zu blinken.

### Quittieren des Alarms


Sobald der WiFi-Rauchmelder-Repeater einen Alarm erkennt, fängt  an zu blinken. Um den Alarm zu quittieren, gehen Sie wie folgt vor:

- Tippen Sie auf der Startseite auf „Gerät“.
- Tippen Sie auf den WiFi-Rauchmelder-Repeater, der den Alarm erkannt hat (blinkendes  rechts).
- Tippen Sie auf „Standby Modus“.

**Hinweis:** Bitte beachten Sie, dass der WiFi-Rauchmelder-Repeater auch andere Alarme auf der, in den technischen Daten genannten Frequenz, erkennen kann.

### Zurücksetzen auf Werkseinstellung

Sie können das WiFi-Gerät auf zwei verschiedene Arten zurücksetzen:


- Wählen Sie das WiFi-Gerät aus, das Sie auf Werkseinstellung zurücksetzen möchten. Tippen Sie oben rechts auf  und wählen Sie **Gerät löschen**. Das WiFi-Gerät ist nicht mehr in der Übersichtsliste aufgeführt. Die LED des WiFi-Gerätes blinkt schnell und ist nun bereit, wieder hinzugefügt zu werden.
- Drücken und Halten Sie den Kombiknopf „Ein/Aus“ des WiFi-Geräts für mindestens 20 Sekunden. Das WiFi-Gerät ist nicht mehr in der Übersichtsliste aufgeführt. Die LED des WiFi-Geräts blinkt schnell und ist nun bereit, wieder hinzugefügt zu werden.

### Auslesen der MAC-Adresse bzw. Starten eines Firmware Updates des WiFi-Gerätes

- Tippen Sie auf das WiFi-Gerät, dessen MAC-Adresse Sie auslesen möchten.
- Tippen Sie oben rechts auf  und anschließend auf **Firmware Update**.

### Aufrufen der FAQ-Seite innerhalb der G-Homa App

Die am häufigsten gestellten Fragen sind auch innerhalb der App beantwortet und werden regelmäßig aktualisiert. Um die FAQ-Seite aufzurufen, gehen Sie wie folgt vor:

- Wischen Sie die Startseite der App nach rechts oder tippen Sie oben links auf .

- Tippen Sie anschließend auf „FAQs“.

### Achtung

- Ihr Mobilgerät und die WiFi-Geräte müssen im selben WiFi-Netzwerk eingebunden sein, damit eine Verbindung möglich ist.
- Immer wenn Sie das WiFi-Netzwerk wechseln, ist eine erneute Verbindung notwendig.
- Nachdem Sie die WiFi-Geräte vom Stromnetz getrennt haben, warten Sie mindestens 10 Sekunden, bis Sie die WiFi-Geräte wieder mit dem Stromnetz verbinden.
- Nach einem Stromausfall müssen die WiFi-Geräte nicht erneut mit der G-Homa App verbunden werden. Dies geschieht automatisch, sobald der Strom und die WiFi-Verbindung wieder hergestellt sind. Dies kann einige Minuten dauern.

### Sicherheitshinweise

- Führen Sie keine Reparaturen/Änderungen am WiFi-Gerät durch. Dadurch erlischt Ihr Garantieanspruch.
- Nehmen Sie das WiFi-Gerät bei Schäden oder losen Schrauben nicht in Betrieb, bzw. verwenden Sie es nicht weiter.
- Sobald Sie mehrere WiFi-Geräte verwenden, achten Sie auf ausreichenden Abstand zueinander (ca. 1,5m - 2m).
- Setzen Sie das WiFi-Gerät nicht dem direkten Sonnenlicht aus und schützen Sie es vor starker Hitze.
- Betreiben Sie das WiFi-Gerät nicht abgedeckt.
- Betreiben Sie das WiFi-Gerät nicht an, auf oder in der Umgebung offener Flammen (z.B. Kerzen).
- Verwenden Sie mit IP20 gekennzeichnete WiFi-Geräte nur in trockenen Innenräumen. Setzen Sie sie keinem Tropf- oder Spritzwasser aus.
- Die WiFi-Geräte, die mit IP44 gekennzeichnet sind, sind spritzwassergeschützt und können im Außenbereich verwendet werden.
- Das WiFi-Gerät muss frei zugänglich bleiben.
- Bedienen Sie den Kombiknopf „Ein/Aus“ des WiFi-Geräts nicht mit elektrisch leitenden Gegenständen.
- Die Verwendung des WiFi-Geräts ist für Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen bzw. geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis nicht gestattet.
- Die Aufsicht und Benutzung der WiFi-Geräte muss von einer verantwortungsvollen Person erfolgen.
- Stellen Sie sicher, dass das WiFi-Gerät nicht in die Hände von Kindern oder unbefugten Personen gelangt.
- Ziehen Sie das WiFi-Gerät vor der Reinigung aus der Netzsteckdose. Verwenden Sie für die Reinigung nur ein trockenes, fusselfreies Tuch – keine scheuernden oder ätzenden Reinigungsmittel.
- Das WiFi-Gerät kann unter starkem RF-Einfluss nicht wie unter normalen Bedingungen betrieben werden. In diesem Fall ist eine Änderung des Standortes notwendig.
- Das WiFi-Gerät ist für normale Haushaltsanwendungen geeignet und darf nicht als Sicherheitseinrichtung eingesetzt werden.
- Die WiFi-Schaltsteckdose muss frei zugänglich bleiben und in der Nähe des zu schaltenden Geräts angebracht werden.

- Schließen Sie keine Geräte (z.B. Heizlüfter) an die WiFi-Schaltsteckdose an, die einer Beaufsichtigung bedürfen.
- Schließen Sie nur Geräte mit ohmscher Last (z.B. Glühlampe) an die WiFi-Schaltsteckdose an.
- Stecken Sie nicht mehrere WiFi-Geräte hintereinander.
- Für EMW302WF-CTL: CAT II 230V: Die WiFi-Schaltsteckdose mit Energieverbrauchsfunktion ist für direkt mit dem Stromnetz verbundene Stromkreise, z.B. netzbetriebene Haushaltsgeräte geeignet.
- Die WiFi-Schaltsteckdose ist ein Funkschaltsystem für Haushaltsanwendungen und darf nur als solches verwendet werden.

### Technische Daten

#### EMW302WF (WiFi-Schaltsteckdose IP20)

- IP20, nur zur Verwendung in trockenen Innenräumen
- 230V~, 16A, 50Hz
- Max. 3500W
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11b/g/n Standard
- Kinderschutz

#### EWM302WFO (WiFi-Schaltsteckdose IP44)

- IP44, spritzwassergeschützt
- 230V~, 16A, 50Hz
- Max. 3500W
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11b/g/n Standard
- Kinderschutz

#### EWM302WF-CTL (WiFi-Schaltsteckdose mit Energieverbrauchsfunktion IP20)

- IP20, nur zur Verwendung in trockenen Innenräumen
- 230V~, 16A, 50Hz
- Max. 3500W
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11b/g/n Standard
- Kinderschutz
- CAT II 230V

		Messgenauigkeit
Spannung:	200V~ – 250V~	2%
Strom:	20mA – 16A	2%
Leistung:	4W – 3500W	4%

#### EMW302WF-HS (WiFi-Zentraleinheit)

- IP20, nur zur Verwendung in trockenen Innenräumen
- 230V~, 50Hz, max. 2,4W
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11b/g/n Standard
- Frequenz: 433MHz
- Lautstärke Alarm: ca. 80dB (Entfernung 1m)
- Alarmdauer: 5-7s
- Funkreichweite: max. 25m (Freifeld)

#### RF302PIR (Funk-Bewegungsmelder)

- IP20, nur zur Verwendung in trockenen Innenräumen
- Erfassungsbereich: ca. 10m
- Erfassungswinkel: ca. 110°
- Reaktionszeit: 3s
- Frequenz: 433MHz
- Funkreichweite: max. 25m (Freifeld)
- Batterie: 2x 1,5V AAA (nicht im Lieferumfang enthalten)

#### RF302DA (Funk-Fenster-/Türkontakt)

- IP20, nur zur Verwendung in trockenen

- Innenräumen
- Lautstärke Alarm: ca. 80dB (Entfernung 0,3m)
- Alarmdauer: 5-7s
- Frequenz: 433MHz
- Funkreichweite: max. 25m (Freifeld)
- Batterie: 3x 1,5V LR44 (AG13) (im Lieferumfang enthalten)

#### EMW302WF-SD (WiFi-Rauchmelder-Repeater)

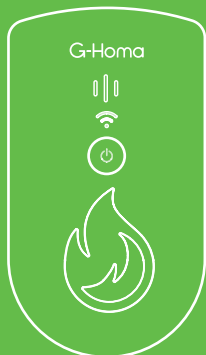
- IP20, nur zur Verwendung in trockenen Innenräumen
- 230V~, 50Hz, max. 1W
- Frequenz: 2,4GHz, IEEE 802.11b/g/n Standard
- Audio Frequenz Mikrofon: 3kHz±0,8kHz
- Erfassungsbereich: max. 5m

### Systemvoraussetzungen

- WiFi-Router (Frequenz 2,4 GHz)
- iOS 7.0 oder höher
- Android 4.0 oder höher

### Bedeutung der LED-Blinkfolgen

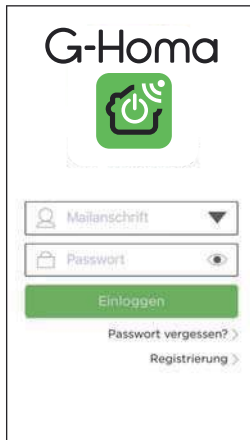
LED	Beschreibung
Blinkt langsam (1x pro Sekunde)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Das WiFi-Gerät sucht nach dem WiFi-Netzwerk.</li> <li>Um in den Verbindungsmodus zu gelangen, drücken und halten Sie den Kombiknopf „Ein/Aus“ des WiFi-Gerätes, bis die LED schnell, mehrmals pro Sekunde, blinkt.</li> <li>Folgen Sie den Anweisungen der App, um das neu verbindende WiFi-Gerät zu verbinden.</li> <li>Batterieladestatus kritisch</li> </ul>
Blinkt schnell (mehrfach pro Sekunde)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Das WiFi-Gerät befindet sich im Verbindungsmodus.</li> <li>Folgen Sie den Anweisungen der App, um das neu hinzuzufügende WiFi-Gerät zu verbinden und geben Sie die SSID und das Passwort Ihres WiFi-Routers ein.</li> <li>Nach erfolgreicher Verbindung leuchtet die LED ständig oder ist aus.</li> </ul>
Blinkt in Intervallen (4x pro Sekunde)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Das WiFi-Gerät befindet sich im manuellen Verbindungsmodus.</li> <li>Drücken und halten Sie den Kombiknopf „Ein/Aus“ des WiFi-Gerätes, bis die LED schnell, mehrmals pro Sekunde blinkt.</li> <li>Folgen Sie den Anweisungen der App, um das neu hinzuzufügende WiFi-Gerät zu verbinden und geben Sie die SSID und das Passwort Ihres WiFi-Routers ein.</li> <li>Nach erfolgreicher Verbindung leuchtet die LED ständig oder ist aus.</li> </ul>
Permanent AN oder AUS	<ul style="list-style-type: none"> <li>EIN oder AUS Signalisierung.</li> <li>Erfolgreiche Verbindung, wie oben beschrieben.</li> </ul>



## Schnellstart Anleitung

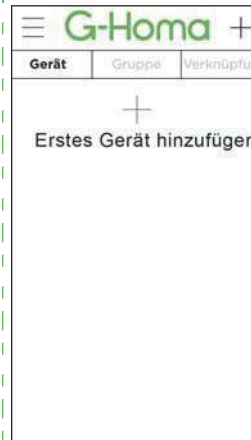
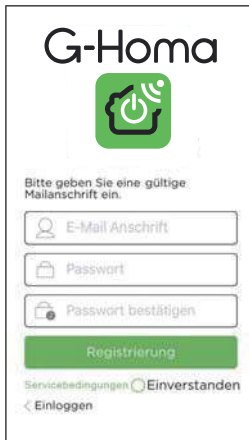
EMW302WF-SD

05.17



### Registrierung

Folgen Sie bitte den Anweisungen der App um sich zu registrieren. Geben Sie eine gültige Mailadresse und Ihr Passwort ein.



### Konfiguration

Stecken Sie den G-Homa WiFi-Rauchmelder-Repeater in eine Steckdose. Die LED blinkt schnell. Wählen Sie „Erstes Gerät hinzufügen“ oder drücken auf das „+“ Zeichen in der oberen rechten Ecke und fügen Sie es zu Ihrem Account hinzu.



### Funktionstest

Wählen Sie den neu hinzugefügten WiFi-Rauchmelder-Repeater aus. Drücken Sie auf "Funktions Test" um die Funktion zu testen. Sie hören einen Testalarm und anschließend sehen Sie ein Alarmsymbol, dies bedeutet, dass der G-Homa WiFi-Rauchmelder-Repeater den Alarmton des Rauchwarnmelders erkennen kann.

Diese „Schnellstart Anleitung“ zeigt Ihnen die Grundfunktionen.

### Download der G-Homa App und die Installation

Scannen Sie den QR-Code auf der Verpackung und installieren die App. Suchen Sie nach „G-Homa“ im Apple App Store oder im Google Play Store. (Für ein Tablet wählen Sie die App für ein Smartphone)



[www.g-homa.com](http://www.g-homa.com)

