

# EcoDHOME

## Manuale Utente

### Presa Wi-Fi



# Introduzione

---

SmartDHOME la ringrazia per aver acquistato la presa Wi-Fi.

La presa Wi-Fi è stata progettata per l'accensione/spengimento di apparecchi elettronici tramite rete wireless Wi-Fi, direttamente da smartphone, mediante APP dedicata.

## Norme Generali di Sicurezza

---

**Prima di utilizzare il presente dispositivo, occorre prendere alcune precauzioni per ridurre eventuali rischi d'incendio e/o lesioni personali:**

1. Leggere attentamente tutte le istruzioni e seguire tutte le precauzioni contenute nel presente manuale. Tutte le connessioni dirette ai conduttori della rete elettrica devono essere effettuate da personale tecnico addestrato ed autorizzato.
2. Porre attenzione a tutte le eventuali indicazioni di pericolo poste sul dispositivo o contenute nel presente manuale evidenziate con il simbolo .
3. Scollegare il dispositivo dall'alimentatore o carica batterie prima di pulirlo. Per la pulizia non utilizzare detergenti ma solamente un panno umido.
4. Non utilizzare il dispositivo in ambienti saturi di gas.
5. Non posizionare il dispositivo vicino a fonti di calore.
6. Utilizzare esclusivamente gli accessori originali EcoDHOME forniti da SmartDHOME.
7. Non posizionare i cavi di collegamento e/o di alimentazione sotto oggetti pesanti, evitare percorsi in prossimità di oggetti taglienti o abrasivi, evitare che persone vi possano camminare sopra.
8. Tenere lontano dalla portata dei bambini.
9. Non effettuare alcun intervento di manutenzione sul dispositivo ma rivolgersi sempre alla rete di assistenza.

10. Rivolgersi alla rete d'assistenza se si verifica una o più delle seguenti condizioni sul prodotto e/o ad un accessorio (dotazione o opzionale):
- Se il prodotto è venuto a contatto con acqua o sostanze liquide.
  - Se il prodotto ha subito danni evidenti al contenitore.
  - Se il prodotto non fornisce prestazioni conformate alle sue caratteristiche.
  - Se il prodotto ha subito un degrado evidente di prestazioni.
  - Se il cavo di alimentazione si è danneggiato.

**⚠ In una o più di queste condizioni non tentare di eseguire riparazioni o regolazioni non descritte nel presente manuale. Interventi impropri potrebbero danneggiare il prodotto e costringere ad un lavoro supplementare per riottenere il funzionamento desiderato.**

**Disposizione per i Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche. (Applicabile nell'Unione Europea ed in altri paesi Europei con il sistema di raccolta differenziata).**



Questo simbolo riportato sul prodotto o sulla sua confezione indica che questo prodotto non deve essere trattato come un comune rifiuto domestico. Tutti i prodotti contrassegnati con questo simbolo devono essere smaltiti attraverso appropriati centri di raccolta. Uno smaltimento improprio potrebbe avere conseguenze negative per l'ambiente e per la sicurezza della salute umana. Il riciclo dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. Per ulteriori informazioni contattate l'Ufficio Civico della vostra zona, il servizio di raccolta rifiuti o il centro dove avete acquistato il prodotto.

## Esonero da responsabilità

---

Non possiamo garantire che le informazioni che riguardano le caratteristiche tecniche o di quelle contenute nel presente documento siano corrette. Il prodotto ed i suoi accessori descritti in questo documento sono oggetto di costante miglioramento e l'ulteriore sviluppo. Per questo motivo, ci riserviamo il diritto di modificare i componenti, gli accessori, le schede tecniche e la relativa documentazione del prodotto descritto nel presente documento senza preavviso.

## Destinazione d'uso

---

Questo dispositivo è stato progettato per il controllo di dispositivi collegati ad impianti installati a regola d'arte in ambito abitativo, commerciale ed industriale. Qualsiasi altro utilizzo è considerato un uso involontario. Modifiche non autorizzate o ricostruzioni non descritte in questo manuale non sono consentite.

## Precauzioni

---

- Spegnere sempre gli elettrodomestici prima del collegamento.
- Non collegare e scollegare il dispositivi ripetutamente ma attendere sempre un intervallo di 10 secondi tra un'operazione e l'altra.
- Non collegare più dispositivi insieme.
- Utilizzare in luoghi asciutti.

<b>Si prega di fare attenzione con i seguenti carichi - possibilità di funzionamento non sicuro</b>
Aspirapolvere e apparecchi di pulizia/aspirazione acqua
Piani cottura elettrici, forni e apparecchi similari
Tostapane e simili apparecchi di cottura portatili
Macchine per il trattamento dei pavimenti e di lavaggio a umido
Friggitrici e apparecchi similari
Forni a microonde
Pentole elettriche e piastre elettriche
Dispositivi per la pulizia per uso commerciale
Apparecchi di riscaldamento

## Caratteristiche prodotto

---

La presa Wi-Fi ha le seguenti caratteristiche:

- Possibilità di impostare scenari (fino a 5); timer (fino a 15); countdown (fino a 20).
- Possibilità di condividere tra utenti la gestione della presa Wi-Fi mediante App.
- Possibilità di gestire più prese dalla medesima applicazione.
- Notifiche push sullo stato della presa.
- Controllo remoto.
- Anche in assenza di connettività la presa esegue i comandi impostati dall'utente.

## Specifiche tecniche

---

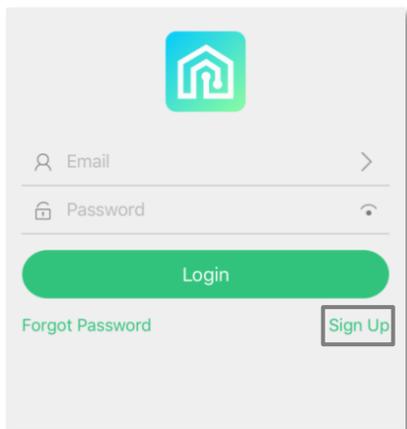
- Tensione: 230 Vca, 50 Hz.
- Carico Massimo: 3600 W.
- Frequenza Wi-Fi: 2.4 GHz.
- Wireless standard: IEEE802.11b/g/n.
- Uso: interno.

## Installazione

---

### Creazione account

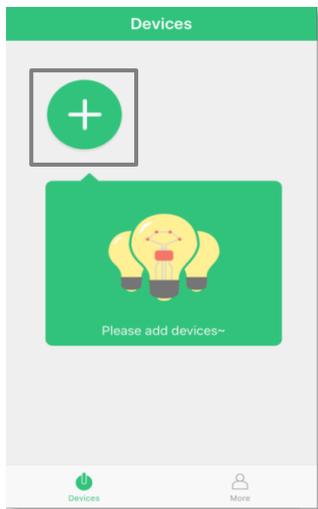
Prima di procedere all'installazione scaricare gratuitamente l'applicazione utilizzando il QR code oppure effettuando la ricerca su Apple Store o Google Play, utilizzando come chiave di ricerca "YD HOME".



Una volta installata l'applicazione, avviarla, quindi creare un account YD HOME per poter utilizzare la presa Wi-Fi. Per creare un nuovo account cliccare su "Sign up".

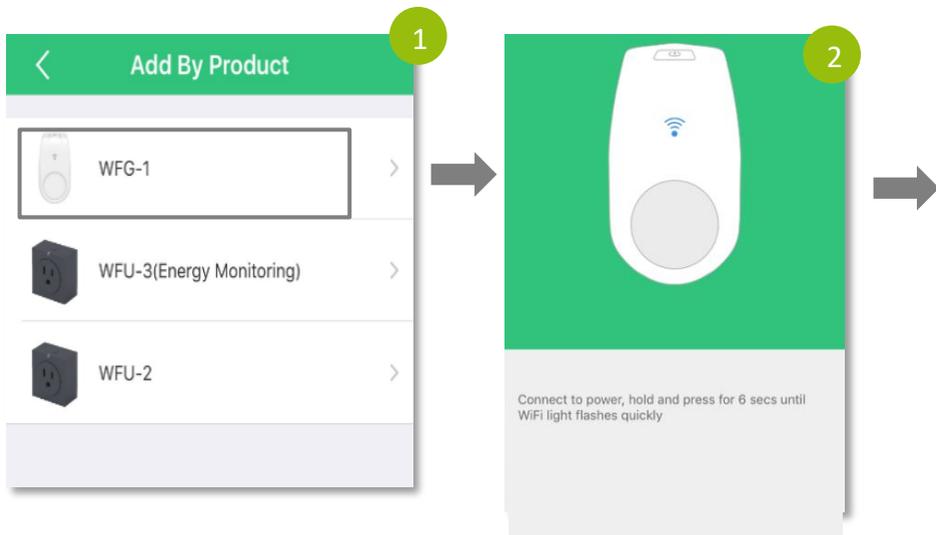
Una volta conclusa la fase di registrazione effettuare il login per accedere alla propria area personale.

### Aggiunta dispositivi



Per aggiungere un nuovo dispositivo all'applicazione cliccare su "+", quindi apparirà una configurazione guidata per l'aggiunta della presa Wi-Fi.

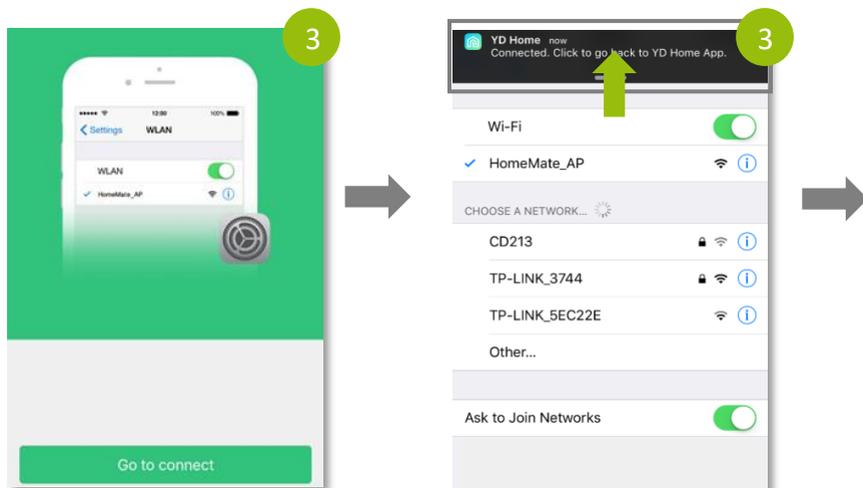
### Configurazione Presa Wi-Fi



① Selezionare il prodotto che si intende aggiungere al sistema.

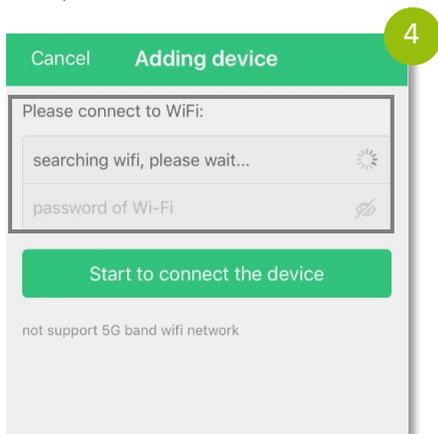
② Collegare la presa all'alimentazione.

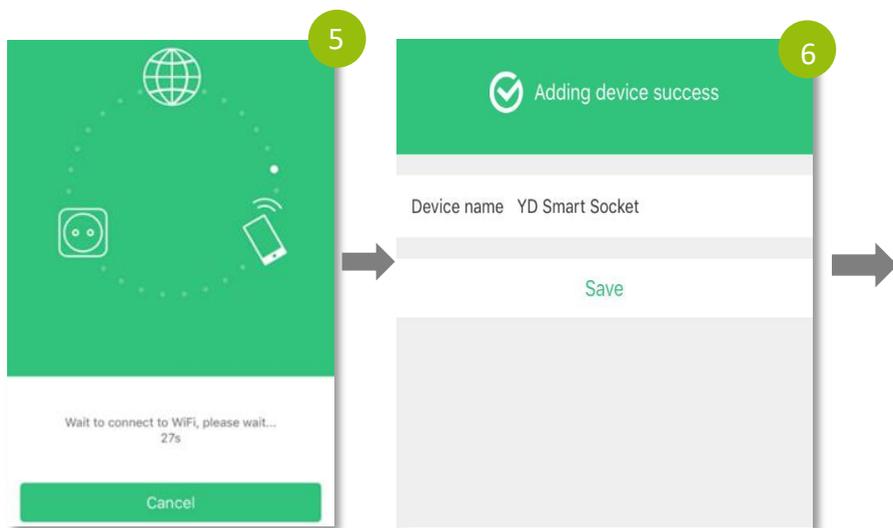
Tenere premuto per 6 secondi il tasto di On/Off fino a che il LED del Wi-Fi inizia a lampeggiare velocemente. Cliccare su **“Next”**.



③ Nella schermata successiva selezionare tra le Wi-Fi disponibili la rete **“HomeMate\_AP”**. Cliccare su **“Go to connect”** oppure rientrare nell'App **“YD HOME”**.

④ Il sistema avvierà la ricerca delle reti Wi-Fi, al termine della procedura sarà necessario selezionare la rete Wi-Fi del proprio router e inserire la relativa password. Infine premere su **“Start to connect the device”**.

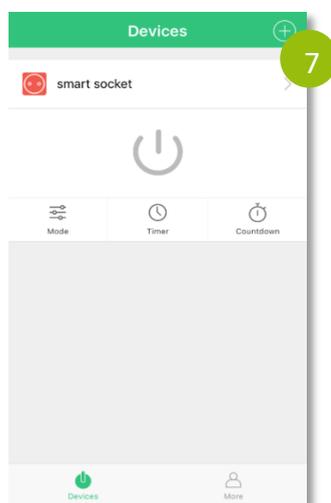




⑤ In questa fase di connessione della presa Wi-Fi al router il LED Blu inizierà a lampeggiare da veloce a lento.

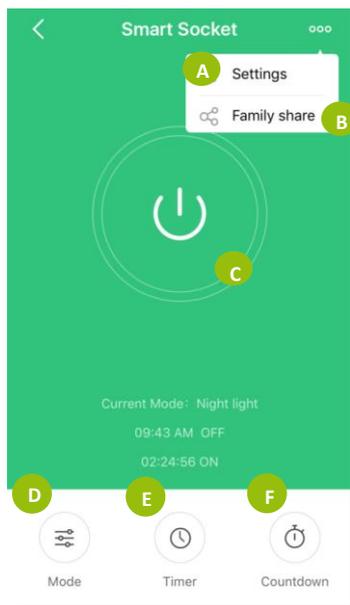
⑥ Dopo aver aggiunto con successo una presa Wi-Fi, il LED blu del dispositivo smetterà di lampeggiare. Toccare “Save” per entrare nella lista dei dispositivi.

⑦ Una collegato il dispositivo al proprio router, questo comparirà nell’elenco “Lista dispositivi”, ovvero l’elenco delle prese disponibili e che potranno essere controllate mediante applicazione.



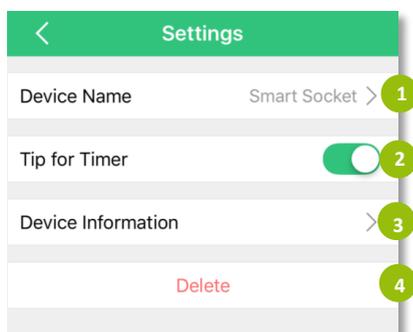
## Gestione dispositivi

Cliccare sull'icona  per accedere all'interfaccia di gestione della presa.



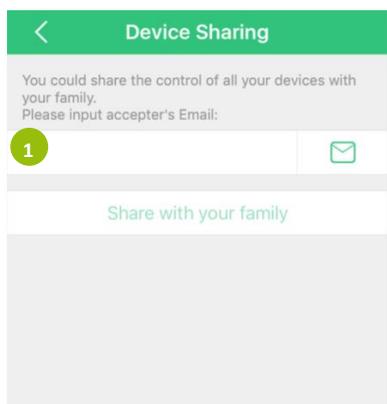
- A. Impostazioni
- B. Condividi dispositivo
- C. Pulsante On/Off manuale
- D. Impostazione scenari
- E. Impostazione timer
- F. Impostazione countdown

### A. Impostazioni



- ① Modifica nome dispositivo
- ② Attiva notifiche
- ③ Informazioni sul dispositivo
- ④ Elimina dispositivo

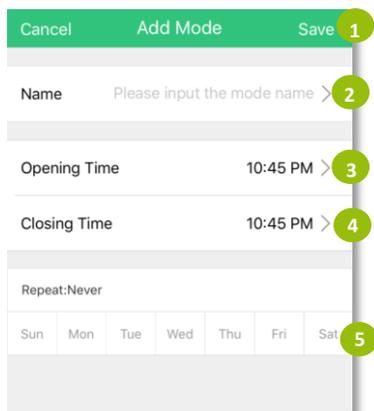
## B. Condividi dispositivi



In questa sezione sarà possibile aggiungere gli indirizzi email degli utenti con cui si intende condividere il dispositivo selezionato.

## D. Impostazione scenari

Gli utenti hanno la possibilità di impostare fino a 5 diversi scenari, in funzione degli apparecchi di volta in volta collegati alla presa Wi-Fi.



- ① Salva Scenario
- ② Nome scenario
- ③ Orario inizio
- ④ Orario fine
- ⑤ Selezione giorni della settimana

## E. Impostazione timer

Cancel Timer Save

6 35  
7 36  
8 37  
9 38 AM  
10 39 PM  
11 40  
12 41  
1 42

Action ON OFF

Repeat: Never

Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat

- ① Salva programma timer
- ② Orario di attivazione
- ③ Azione da selezionare (On/Off presa)
- ④ Ripetizione programma

La funzione timer supporta la funzione di memoria non in linea. Ovvero, in caso di assenza di connettività la presa sarà in grado di eseguire il programma preimpostato dall'utente.

## F. Impostazione countdown (conto alla rovescia)

Cancel Add countdown Save

58  
59  
0

0 hours 1 min

1 2  
2 3  
3 4  
4 5

Action ON OFF

- ① Salva countdown
- ② Lasso di tempo
- ③ Azione da selezionare (On/Off presa)

## Risoluzione Problemi

<b>Collegamento non riuscito</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Assicurarsi che la presa non sia troppo distante dal router.</li><li>- Assicurarsi che la versione Android sia 4.0 o superiore, per iOS 8.0 o superiore.</li><li>- Verificare che la password Wi-Fi sia corretta.</li><li>- Verificare che il nome di rete del router (SSID) non sia nascosto e non contenga caratteri speciali.</li><li>- Verificare che il router sia collegato alla rete.</li><li>- Verificare se il router non abbia il filtro degli indirizzi MAC attivo e che non sia abilitato per l'isolamento AP.</li><li>- Verificare che il router supporti lo standard IEEE802.11b/g/n.</li><li>- Verificare che il router stia utilizzando WEP, WPA-PSK o WPA2-PSK.</li><li>- Verificare che il router non funzioni sulla frequenza 5GHz.</li><li>- Se vengono soddisfatti tutti i criteri, ripristinare le impostazioni predefinite per la vostra presa Wi-Fi e riprovare a configurare.</li></ul>
<b>Il dispositivo è offline</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Verificare la connettività internet.</li><li>- La presa potrebbe essere offline per 5 minuti dal momento in cui viene collegata ad una nuova rete Wi-Fi.</li><li>- Se il problema di connessione persiste, scollegare la presa e ricollegarla dopo circa 30 secondi. L'app si riconnetterà automaticamente al router. Se questo non funziona, rimuovere la presa dall'app e quindi aggiungerla nuovamente.</li></ul>



**SMARTDHOME**

[www.ecodhome.com](http://www.ecodhome.com)

[info@smartdhome.com](mailto:info@smartdhome.com)