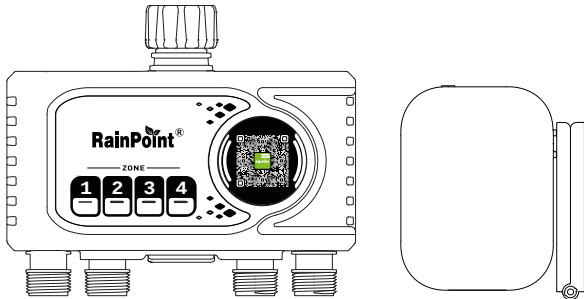


Timer d'irrigazione WiFi a 4 zone con set Gateway **MANUALE UTENTE**



Modello n. HTV405FRF + HWG023WBRF



Email
service@rainpointonline.com



Linea diretta gratuita

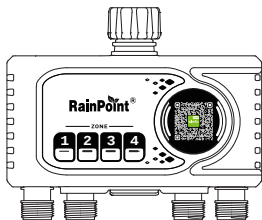
USA: +1 833-381-5659 (EN)
Germania: +49 800-182-0576 (DE, EN)
Regno Unito: +44 800-808-5337(EN)

INDICE

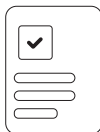
1.	INTRODUZIONE	163
1.1	Contenuto della confezione	163
1.2	Panoramica del prodotto	165
1.3	Specifiche tecniche	166
1.4	Panoramica delle funzionalità	167
2.	INSTALLAZIONE E COLLEGAMENTO	169
2.1	Installare l'App sullo smartphone	169
2.2	Collegare il gateway al WiFi	170
2.3	Collegamento del timer al gateway	176
2.4	Installazione della staffa del timer	181
2.5	Installare il timer sul rubinetto	183
2.6	Attivazione delle valvole del timer prima dell'uso	184
3.	INTRODUZIONE ALL'APP	185
3.1	Homepage del timer	185
3.2	Impostazioni di base	187
3.3	Configurazione del piano	190
3.4	Configurazione manuale dell'acqua	195
3.5	Registrazione dello stato del dispositivo e dell'evento	197
3.6	Ritardo Pioggia	198
3.7	Scena Intelligente	199
3.8	Condizioni climatiche	204
3.9	Panoramica e configurazione del piano	205
3.10	Gestione della casa	206
3.11	Controllo vocale con Google Assistant/Alexa	207
4.	RIPRISTINO DEL DISPOSITIVO	208
5.	SIGNIFICATO DELLE LUCI LED	209
6.	RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	210
7.	STOCCAGGIO	212
8.	GARANZIA LIMITATA	213
9.	SERVIZIO CLIENTI	214

1. INTRODUZIONE

1.1 Contenuto nella confezione



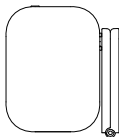
1



3



5



2



4

1. 1 × HTV405FRF Timer d'irrigazione WiFi a 4 zone
2. 1 × HWG023WBRF Gateway WiFi
3. 1 × Guida rapida
4. 1 × Manuale utente
5. 1 × Cavo USB di tipo C



6



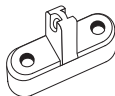
7



8



10



9



11



12



13



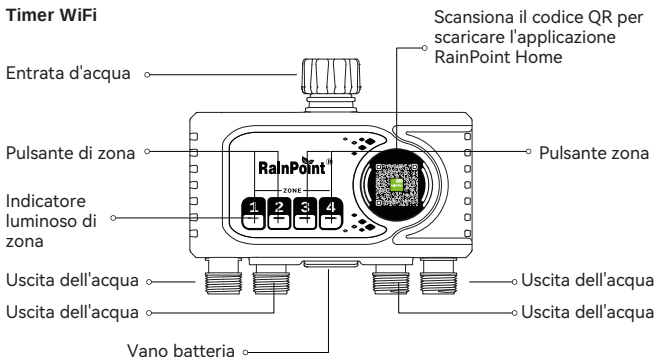
14

(Solo per il mercato UE)

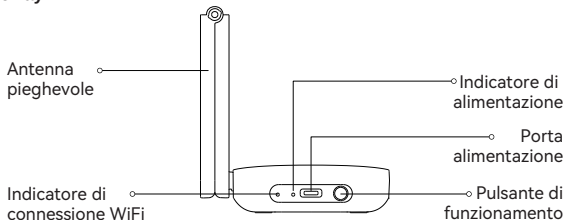
- 6. 1 × Dado
- 7. 1 × Staffa di supporto
- 8. 2 × Rondelle sottili
- 9. 1 × Accessorio per staffa
- 10. 2 × Viti piccole
- 11. 1 × Rondella spessa
- 12. 1 × Vite grande
- 13. 1 × Vite media
- 14. 4 × Connettori per rubinetto
(Attacco da 3/4", filettatura BSP – solo per il mercato UE)

1.2 Panoramica del prodotto

Timer WiFi



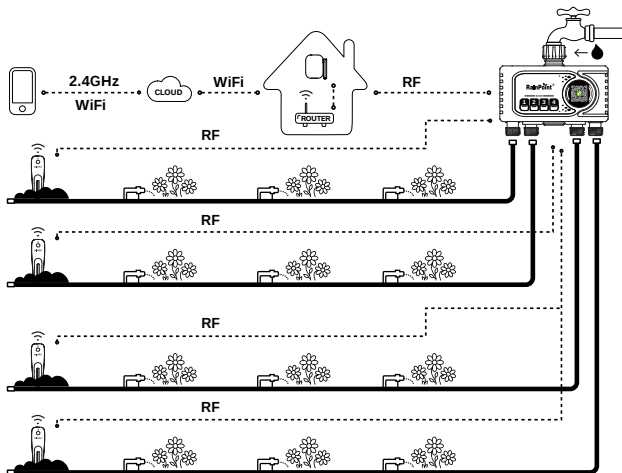
Gateway WiFi



1.3 Specifiche tecniche

Timer d'irrigazione WiFi	
ARTICOLO	SPECIFICHE
Distanza tra gateway e timer	Fino a 150 m (492 ft) in campo aperto
Pressione di lavoro	0,5–8 bar (7,25–116 PSI)
Portata d'acqua	5–35 L/min (1,32–9,25 GAL/min)
Temperatura operativa	3°C – 50°C (37,4°F – 122°F)
Alimentazione	4 batterie alcaline AA (non incluse)
Livello di impermeabilità	IP65
Ingresso acqua	NH (US) per rubinetti da 3/4"; BSP (EU) per rubinetti da 3/4" o 1"
Uscita acqua	Per tubo da giardino standard da 3/4"
Gateway WiFi	
ARTICOLO	SPECIFICHE
Distanza tra gateway e router	150 m (492 ft)
Alimentazione	Alimentatore plug-in Type-C
Temperatura operativa	3°C – 40°C (37,4°F – 104°F)
Frequenza WiFi	2,4 GHz

1.4 Panoramica delle funzionalità



- 1) **Controllo remoto WiFi:** Collegamento a rete 2,4GHz per impostare e controllare i programmi di irrigazione tramite APP.
- 2) **Irrigazione programmata:** È possibile impostare fino a 6 piani di irrigazione indipendenti per ciascuna valvola, con tre modalità diverse.
- 3) **Irrigazione manuale:** Attivazione/disattivazione manuale dell'irrigazione e impostazione della durata per modalità differenti.

- 4) **Irrigazione automatica:** Quando il timer WiFi è abbinato al sensore WiFi di umidità del suolo (non incluso), può avviare o interrompere automaticamente l'irrigazione in base ai dati di umidità del terreno. Dopo aver impostato l'indirizzo di casa per il timer, l'app sincronizzerà automaticamente le informazioni meteo locali e il timer potrà eseguire le operazioni automaticamente secondo le condizioni meteorologiche trigger da te impostate.
- 5) **Ritardo pioggia:** È possibile impostare sia il ritardo pioggia manuale che quello automatico.
- 6) **Tre modalità di irrigazione.**
- 7) **Controllo vocale:** Puoi collegare il timer a Google Assistant o Alexa (vedi 3.11 Controllo vocale con Google Assistant/Alexa per le istruzioni di collegamento) e controllare le valvole con semplici comandi vocali. Basta pronunciare frasi come "turn on the valve" o "turn off the valve" per gestire facilmente le valvole del timer.
Nota: i comandi vocali devono essere in lingua inglese.
- 8) **Connessione stabile del gateway:** Il gateway è alimentato tramite cavo USB ed è dotato di antenna orientabile, regolabile di 90° e ripiegabile di 180°, per garantire un segnale di rete stabile e prestazioni ottimali.
- 9) **Gestione condivisa con la famiglia:** La funzione di Home Management consente di aggiungere membri della famiglia e di concedere loro i permessi di gestione per l'irrigazione del giardino domestico.
- 10) **Allarme di batteria scarica, carenza d'acqua o guasto della valvola (perdite):** L'app invierà notifiche di avviso in caso di batteria scarica, mancanza d'acqua o malfunzionamento/perdita della valvola.
- 11) **Un gateway WiFi può essere abbinato a un massimo di 4 timer d'irrigazione WiFi.**
- 12) **Ogni valvola del timer WiFi può essere abbinata a un sensore WiFi di umidità del suolo.**

2. INSTALLAZIONE E COLLEGAMENTO



Video di
configurazione



Assistenza
clienti

Suggerimento: Scansiona il codice QR o utilizza il link per accedere al video di installazione o al supporto clienti per configurare rapidamente il dispositivo.

Scansionare il codice QR o visitare:

Setup Video: www.youtube.com/@rainpoint

Assistenza clienti: www.rainpoint-online.com/pages/support

2.1 Installare l'App sullo smartphone

1) Scarica l'app RainPoint Home

Cerca "**RainPoint Home**" su Google Play o App Store oppure scansiona il codice QR per scaricare l'app RainPoint Home.

2) Registrare il tuo account RainPoint Home

Apri l'app RainPoint Home, seleziona "**Registrati**". Segui le istruzioni per creare un account RainPoint Home utilizzando la tua email.



RainPoint Home 🔍



iOS



Android



2.2 Collegare il gateway al WiFi

2.2.1 Preparazione al collegamento

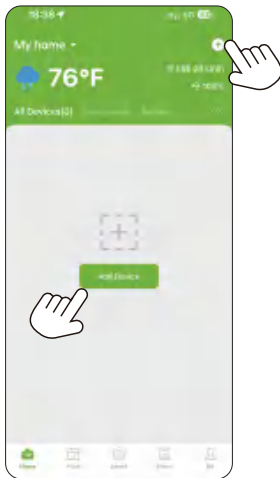
Per garantire che il gateway si connetta correttamente al tuo smartphone, assicurati che vengano soddisfatti i seguenti requisiti:

- Prima di utilizzare l'app RainPoint Home per collegare il dispositivo, assicurati che il tuo telefono sia connesso a una rete WiFi a **2,4 GHz**, poiché il gateway funziona esclusivamente su questa frequenza.
- **Requisiti iOS:** dispositivo mobile con iOS 11.0 o versione successiva, dotato di connessione dati cellulare o WiFi.
- **Requisiti Android:** dispositivo mobile con Android OS 6.0 o versione successiva, dotato di connessione dati cellulare o WiFi.
- Non utilizzare reti WiFi pubbliche.
- Durante il processo di abbinamento, mantieni il gateway e lo smartphone entro 3 metri (10 piedi) di distanza l'uno dall'altro.
- Se devi cambiare la rete WiFi a cui è connesso il gateway, tieni premuto il pulsante di funzionamento per ripristinarlo (consulta la sezione 4. RIPRISTINO DEL DISPOSITIVO del manuale per le istruzioni dettagliate), quindi riconnetti il dispositivo.

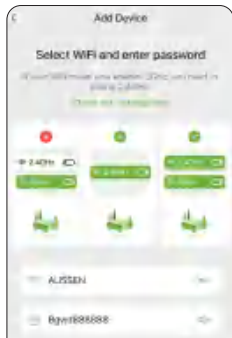
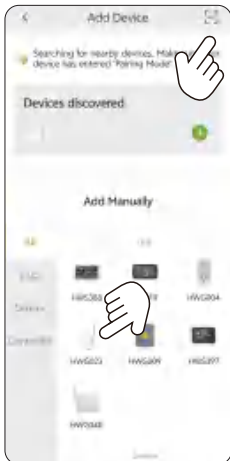
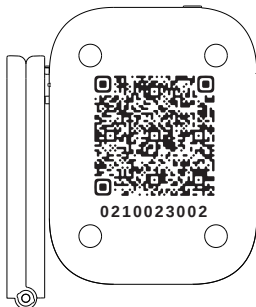
2.2.2 Passaggi di connessione

Segui i passaggi riportati di seguito per completare la connessione del dispositivo, assicurandoti che il gateway si trovi vicino al router durante l'intero processo di collegamento.

- Seleziona l'icona “+” nell’angolo in alto a destra della pagina principale dell’app per aggiungere un dispositivo, oppure tocca **“Add Device”** nella stessa pagina per iniziare l’aggiunta.



- b. Trova e seleziona **“HWG023”** oppure scansiona il codice QR, quindi procedi al passaggio successivo.



- c. Inserisci la password della rete WiFi e fai clic su **“Next”**.

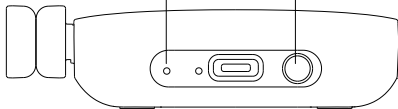
NOTA: Assicurati di connetterti a una rete WiFi a 2.4 GHz per eseguire correttamente l'abbinamento del dispositivo.

d. Segui le istruzioni visualizzate sulla schermata per completare la connessione.

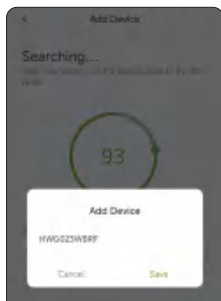
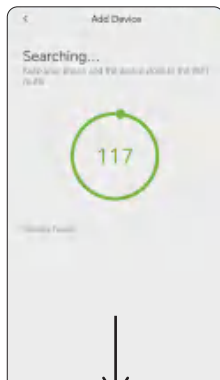
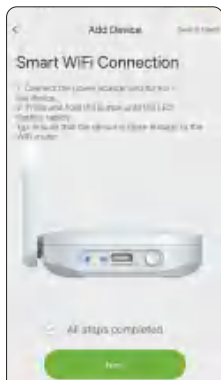
- ① Alimenta il gateway utilizzando il cavo USB di tipo C.
- ② Tieni premuto il pulsante finché l'indicatore di connessione WiFi sul dispositivo lampeggia rapidamente in blu, indicando che il dispositivo è entrato in modalità di abbinamento.

La luce blu
lampeggia
rapidamente

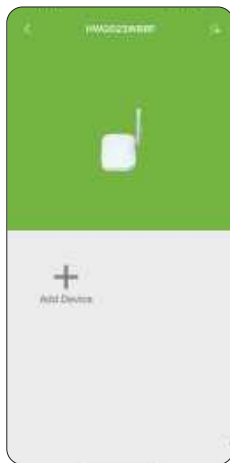
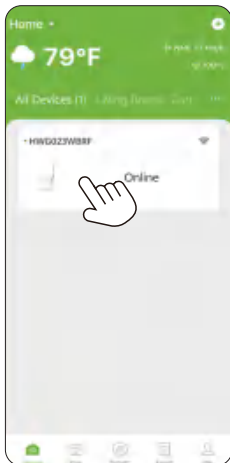
Tieni premuto
il pulsante



- e. Fai clic su **“Next”** per entrare nella modalità di abbinamento all’interno dell’app.

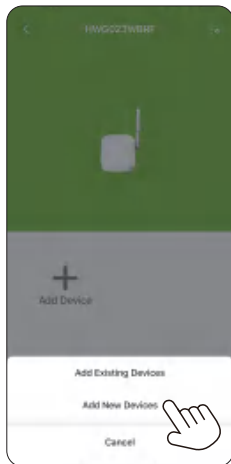
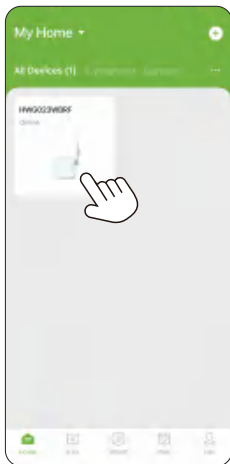


- f. Congratulazioni! Il dispositivo è stato collegato con successo e l'icona del gateway verrà visualizzata nella pagina principale dell'app. Puoi toccare l'icona del gateway per accedere alla schermata principale del gateway e configurare ulteriormente le impostazioni del dispositivo.



2.3 Collegamento del timer al gateway

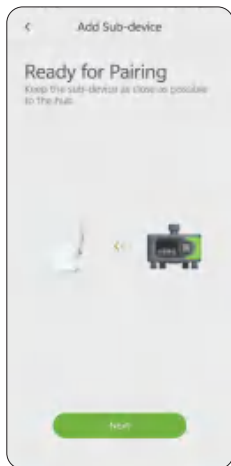
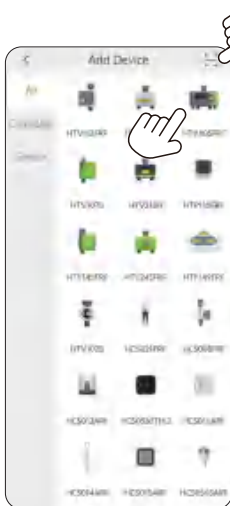
- a. Dopo aver collegato correttamente il gateway, tocca l'icona del gateway nella pagina principale dell'app per accedere alla schermata principale del gateway. Quindi tocca **"Add Device"**, poi **"Add New Devices"**, per aggiungere il timer come sotto-dispositivo del gateway.



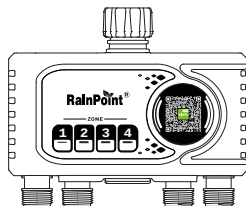
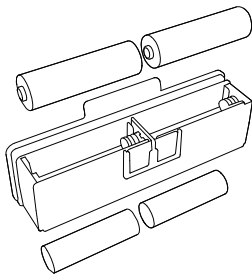
- b. Trova e seleziona **"HTV405FRF"** per aggiungerlo, oppure tocca l'icona nell'angolo in alto a destra per aggiungere un dispositivo tramite scansione del codice QR o inserendo il numero di serie. Dopo questa operazione, l'app entrerà nella pagina di preparazione per l'abbinamento del dispositivo.



0220405300



- c. Installa le batterie nel timer, quindi tieni premuto il pulsante del dispositivo finché la spia rossa lampeggia rapidamente, indicando che il dispositivo è in modalità di abbinamento.



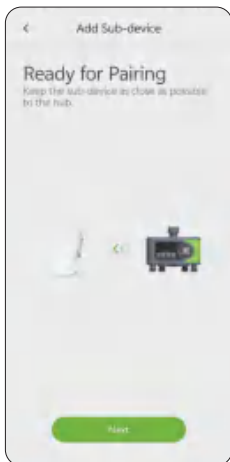
- 1) Apri il coperchio del vano batterie del timer.
- 2) Inserisci 4 nuove batterie alcaline AA (1,5 V) (non incluse).
- 3) Chiudi il coperchio del vano batterie e premilo saldamente per assicurarti che sia completamente sigillato.



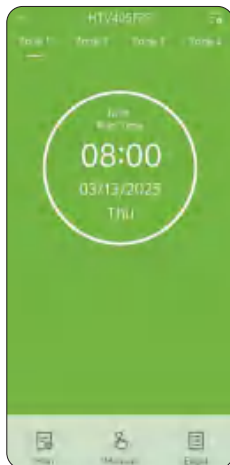
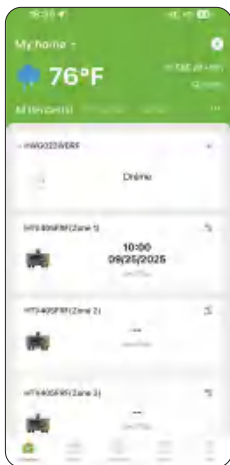
ATTENZIONE:

- Dopo aver installato le batterie, assicurati che il coperchio sia ben chiuso per mantenere la resistenza all'acqua.
- Se il timer non verrà utilizzato per un lungo periodo, rimuovi le batterie e smaltiscile correttamente.
- Sostituisci le batterie quando l'app invia l'avviso di batteria scarica.
- Non gettare le batterie nel fuoco, poiché potrebbero esplodere o perdere liquido.
- Per garantire una durata maggiore, utilizza 4 nuove batterie alcaline AA (non incluse).
- Non mescolare batterie nuove e usate, né diversi tipi di batterie (alcaline, zinco-carbone o ricaricabili).

- d. Fai clic su **“Next”** e l’app avvierà automaticamente l’abbinamento del timer.

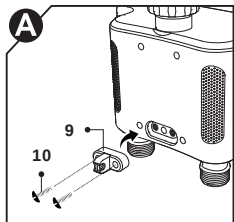


- e. Dopo che il dispositivo è stato collegato con successo nell'app, l'icona del timer verrà visualizzata nella pagina principale dell'app. Puoi toccare l'icona del timer per entrare nella schermata principale del timer e accedere a ulteriori impostazioni del dispositivo.



NOTA: Assicurati che gateway e timer rimangano vicini durante il processo di abbinamento. Se desideri ripetere l'abbinamento o ripristinare le impostazioni di fabbrica, tieni premuto il pulsante di funzionamento finché l'indicatore rosso lampeggia rapidamente, per attivare manualmente la modalità di abbinamento.

2.4 Installazione della staffa del timer

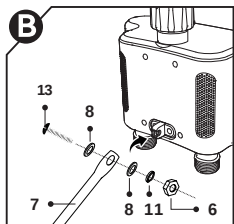


Per prima cosa, prima di installare il timer al rubinetto, avvita l'“accessorio staffa” (bracket accessory) sul retro del timer d'irrigazione utilizzando 2 viti.

Parti utilizzate in questo passaggio:

9 Accessorio staffa ×1

10 Vite piccola ×2.



In secondo luogo, utilizza una vite per fissare il “braccio di supporto” (brace) all'“accessorio staffa”, facendola passare attraverso il foro.

Parti utilizzate in questo passaggio:

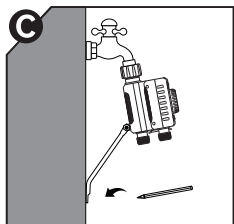
7 Braccio di supporto ×1

8 Rondella sottile ×2

11 Rondella spessa ×1

6 Dado ×1

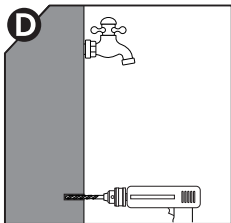
13 Vite media ×1



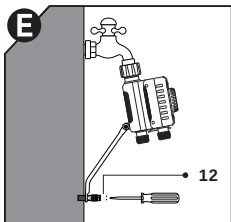
Successivamente, installa correttamente il timer al rubinetto. Dopo l'installazione, segna con una matita la posizione corretta sulla parete prima di montare il braccio di supporto.

Parti utilizzate in questo passaggio:

Matita ×1 (non inclusa)

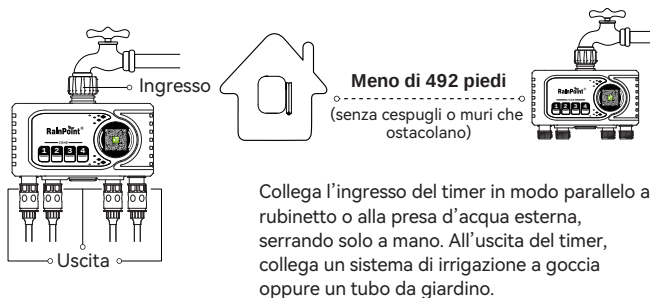


Nel punto precedentemente segnato, forare il muro per poter inserire la vite di fissaggio.



Infine, fissa l'altra estremità del braccio di supporto alla parete.
Parti utilizzate in questo passaggio:
12 Vite grande ×1

2.5 Installare il timer sul rubinetto



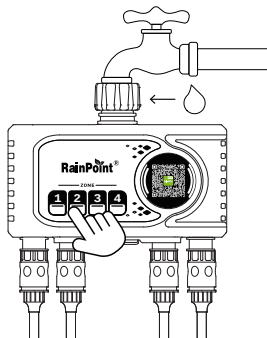
Avvertenza:

- Il timer WiFi può essere utilizzato solo con acqua fredda.
- Il timer WiFi utilizza una connessione RF a 433 MHz per comunicare con l'hub WiFi e deve trovarsi entro un raggio di 492 ft (150 m) in linea diretta con l'hub. Se ci sono muri, cancelli metallici o siepi che ostacolano il segnale, riduci la distanza per migliorare la ricezione.
- Poiché il suolo assorbe i segnali WiFi e RF, la posizione ideale del timer è sul rubinetto, tra 1,2 e 2,4 metri da terra.
- Non posizionare il timer WiFi in una cassetta interrata per valvole o in qualsiasi punto dove il segnale WiFi/RF possa essere bloccato.
- In caso di temperature di congelamento, rimuovere il timer dal rubinetto e conservarlo al chiuso per evitare danni causati dal gelo.

2.6 Attivazione delle valvole del timer prima dell'uso

Quando si utilizza il timer per la prima volta (o dopo un lungo periodo di inattività), è necessario attivare le valvole seguendo questi passaggi:

- 1) Estrarre il vano batterie e inserire 4 batterie AA (1,5V).
- 2) Mantenere il rubinetto chiuso.
- 3) Premi il pulsante della zona 1 e sentirai un clic che indica che la valvola della zona 1 si è aperta per l'irrigazione manuale. Dopo qualche secondo, premi di nuovo il pulsante della zona 1 e sentirai un clic che indica che la valvola della zona 1 si è chiusa.
- 4) Test: Apri leggermente il rubinetto. Premi il pulsante della zona 1 per verificare se l'acqua scorre o si interrompe come previsto.
- 5) Ripetere i passaggi 2-4 per le Zone 2, 3 e 4.

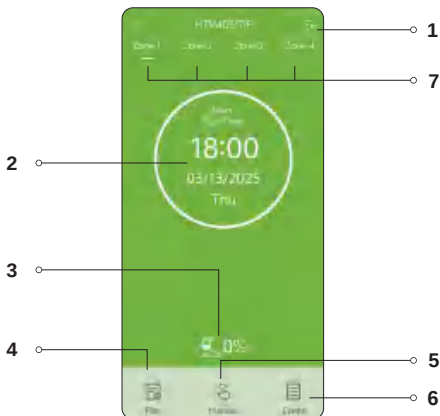


Se le valvole rispondono correttamente, l'attivazione è completata.
Se non funziona, ripetere i passaggi o contattare l'assistenza.

NOTA: Durante la prova, tenersi lontani dall'uscita del timer per evitare schizzi d'acqua.

3. INTRODUZIONE ALL'APP

3.1 Homepage del timer



1. Impostazioni

Tocca l'icona delle impostazioni nell'angolo in alto a destra per accedere alla pagina delle impostazioni del dispositivo, accoppiare il sensore del terreno e personalizzare l'irrigazione del dispositivo.

2. Prossimo orario di programmazione

Se hai impostato un programma di irrigazione, il prossimo orario di irrigazione verrà visualizzato qui.

3. **Umidità del terreno**

Se hai associato un sensore del terreno al timer, qui verrà visualizzata l'umidità del terreno.

4. **Piano**

Tocca **"Piano"** per accedere alla pagina di configurazione del piano. È possibile configurare fino a 6 piani per una valvola. Puoi scegliere tra **"Irrigazione normale"**, **"Irrigazione a spruzzo"** e **"Ciclo e impregnazione"** per impostare i tuoi piani di irrigazione in base alle tue esigenze. Puoi anche impostare un **"Ritardo per pioggia"** per i giorni piovosi di 24/48/72 ore e regolare la stagione per adattare il tempo di funzionamento in base alle differenze di umidità delle diverse stagioni. Tocca l'icona del calendario per controllare i tuoi piani.

5. **Manuale**

Tocca **"Manuale"** e scegli **"Irrigazione normale"** per impostare il tempo di irrigazione da 1 minuto a 12 ore per un'irrigazione manuale singola, quindi tocca **"Conferma"** per avviare l'irrigazione. Mentre l'irrigazione manuale è in esecuzione, tocca 'Manuale' e poi tocca **"Conferma"** per interrompere l'irrigazione. Puoi anche scegliere **"Irrigazione a spruzzo"** o **"Ciclo e impregnazione"** per impostare irrigazioni a intervalli, impostando il tempo di irrigazione e l'intervallo da 1 secondo a 60 minuti o da 1 minuto a 12 ore in base alle tue esigenze di irrigazione.

6. **Evento**

Tocca **"Evento"** per verificare lo stato online/offline e i registri di irrigazione.

7. **Valvole della zona 1/2/3/4**

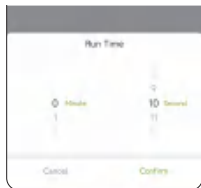
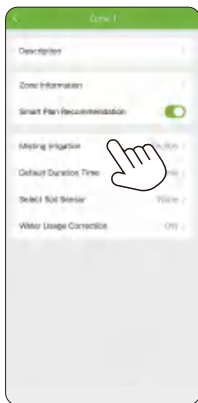
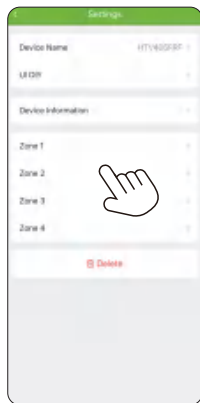
Scegli di gestire i piani o l'irrigazione manuale per le 4 zone.

3.2 Impostazioni di base

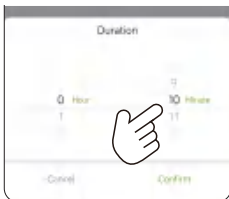
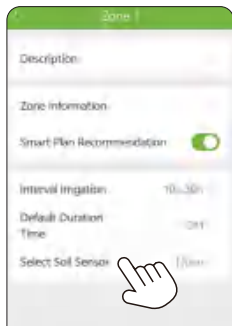
Tocca l'icona nell'angolo in alto a destra della schermata principale del timer per accedere alla pagina "Setting". Da qui puoi visualizzare e gestire le informazioni di base del timer, oltre a impostare funzioni avanzate per configurazioni specifiche.

Ad esempio, per la ZONA 1:

In modalità Nebulizzazione (Misting Irrigation), puoi impostare il tempo di irrigazione e il tempo di intervallo per le quattro zone, regolabili da 1 secondo a 60 minuti.



Durata predefinita: è possibile impostare la durata predefinita da 1 minuto a 12 ore.



Sensore del terreno: se disponi di un sensore del terreno WiFi, puoi accoppiare il sensore al timer qui. Mostrerà l'umidità del terreno nella pagina iniziale del timer e interromperà automaticamente il programma quando l'umidità raggiunge il valore impostato per il ritardo dell'irrigazione.

* Ogni valvola del timer WiFi per l'irrigazione può essere abbinata a un sensore WiFi per il terreno.

NOTA: il sensore di terreno non è incluso; se ne hai bisogno, contattaci per ulteriori informazioni sul sensore di terreno che può essere abbinato al timer.

Numero verde negli Stati Uniti:

+1 833-381-5659 (Lun-Ven: 9:30-17:30 PST)

Numero verde in Germania:

+49 800-182-0576 (Lun-Ven: 9:00-17:00 CET)

Numero verde nel Regno Unito:

+44 800-808-5337 (Lun-Ven: 9:00-17:00 CET)

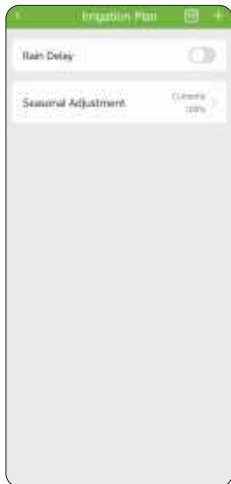
E-mail: service@rainpointonline.com

Umidità “Piano di arresto”: dopo aver accoppiato un sensore WiFi per il terreno, è possibile impostare il valore di umidità per il **“Piano di arresto”** per evitare un'irrigazione eccessiva delle piante. Una volta che l'umidità del terreno supera questo valore, tutti i piani programmati vengono interrotti e riprendono quando l'umidità scende al di sotto di tale valore.



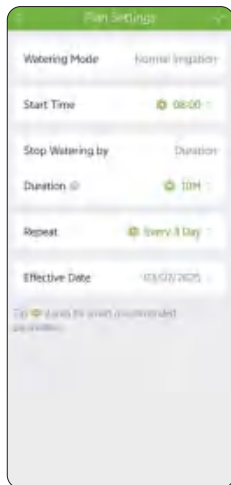
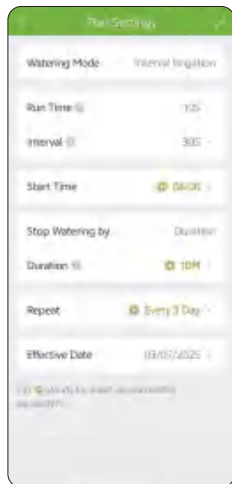
3.3 Configurazione del piano

Tocca **“Piano”** nell'angolo in basso a sinistra della pagina iniziale del timer per configurare i piani di irrigazione. È possibile impostare fino a 6 piani per una valvola.



Per prima cosa, tocca l'icona **“+”** nell'angolo in alto a destra della pagina **“Piano di irrigazione”** per scegliere la modalità di irrigazione desiderata tra **“Irrigazione normale”**, **“Irrigazione a spruzzo”** e **“Ciclo e impregnazione”**.

Irrigazione normale: imposta l'ora di inizio, la durata, la frequenza e la data di efficacia.



Irrigazione a spruzzo: imposta il tempo di funzionamento dell'irrigazione, l'intervallo di tempo, l'ora di inizio, la durata, la frequenza e la data di efficacia. È possibile impostare il tempo di funzionamento e l'intervallo di tempo da 1 secondo a 60 minuti.

Ciclo e Impregnazione: Imposta la durata del ciclo di irrigazione, il tempo di impregnazione, l'ora di inizio, la durata, la frequenza e la data effettiva. È possibile impostare la durata del ciclo e dell'impregnazione da 1 minuto a 12 ore.

Plan Settings

Watering Mode: Cycle&Soak

Cycle Duration @: 5M

Soak Duration @: 10M

Start Time: 07:20

Stop Watering by: Duration

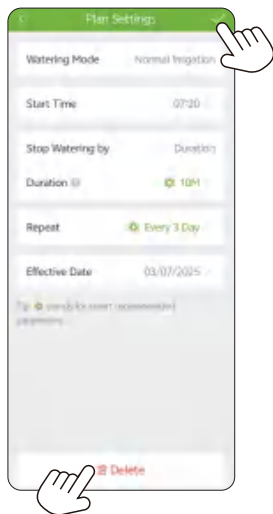
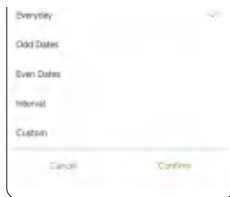
Duration @: 10M

Repeat: Every 3 Day

Effective Date: 01/09/2025

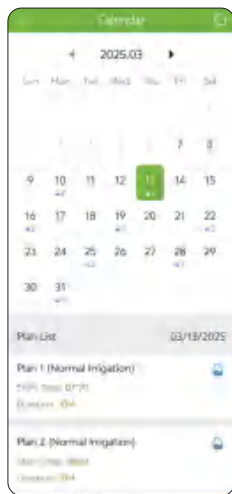
The 1st used for 1st use recommended parameters.

Frequenza di irrigazione: imposta la frequenza di irrigazione per il tuo programma con cinque opzioni: tutti i giorni, giorni dispari, giorni pari, intervallo e personalizzato.



Salvare ed eliminare un piano: dopo aver completato le impostazioni, premi il simbolo “✓” nell'angolo in alto a destra per salvare il tuo piano. Vedrai una panoramica del piano visualizzata nell'elenco nella pagina “**Piano di irrigazione**”. Se devi eliminare un piano, clicca sul piano per accedere alla pagina dei dettagli e poi clicca sul pulsante Elimina per rimuoverlo.

Regolazione stagionale: è possibile impostare il valore di regolazione stagionale dal 10% al 200% per le diverse stagioni e regolare il tempo di irrigazione effettivo del timer in base alla diversa umidità nelle diverse stagioni.



Calendario: tocca l'icona del calendario nell'angolo in alto a destra della pagina "Piano di irrigazione" per visualizzare un riepilogo di tutti i tuoi programmi di irrigazione.

3.4 Configurazione manuale dell'acqua

Seleziona **“Manuale”** nella parte inferiore della pagina principale del timer per scegliere il tipo di irrigazione manuale: Irrigazione normale; Irrigazione a intervalli; Ciclo e Ammollo. L'irrigazione predefinita è di 10 minuti. È possibile avviare l'irrigazione manuale in 2 modi:

Metodo 1: Pagina principale del timer

Nella pagina iniziale del timer, seleziona l'area che desideri configurare per l'irrigazione, quindi fai clic su **“Manuale”** per selezionare la modalità di irrigazione manuale e imposta l'ora di avvio e di arresto automatico dell'irrigazione manuale.



Irrigazione normale



Irrigazione a intervalli

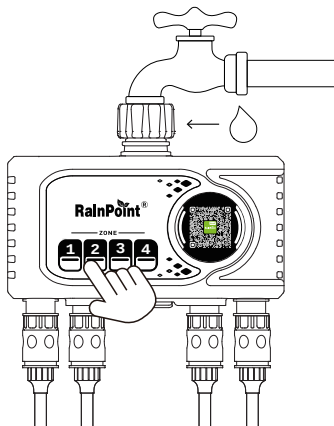


Ciclo e Ammollo



Metodo 2: Pulsante del timer

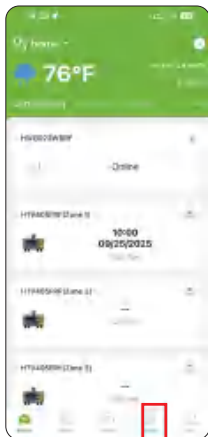
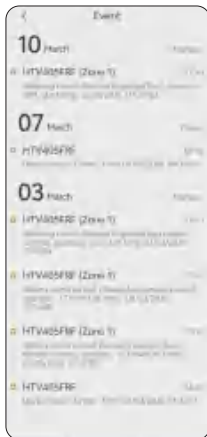
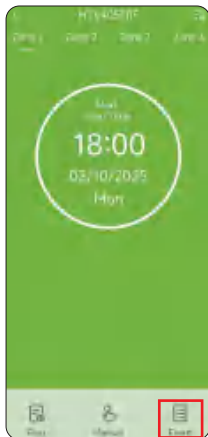
Premere il pulsante zona sul timer per aprire la valvola zona per l'irrigazione manuale; premere nuovamente per chiudere la valvola.



NOTA: Quando avvii l'irrigazione manuale per una zona, se esiste un programma attualmente in esecuzione o se è stato programmato un programma che inizia durante il tuo periodo di irrigazione manuale, tale programma verrà ignorato.

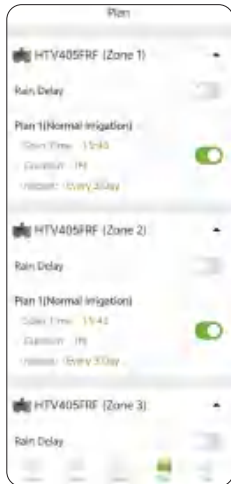
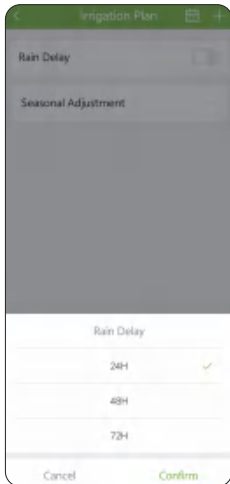
3.5 Registrazione dello stato del dispositivo e dell'evento

Nella pagina iniziale del timer, seleziona la zona 1/2/3/4 che desideri controllare per prima, quindi tocca **“Evento”** nella parte inferiore per verificare lo stato online/offline e i registri di irrigazione della zona. Puoi anche accedere direttamente alla pagina **“Evento”** per visualizzare lo stato del dispositivo e i registri.



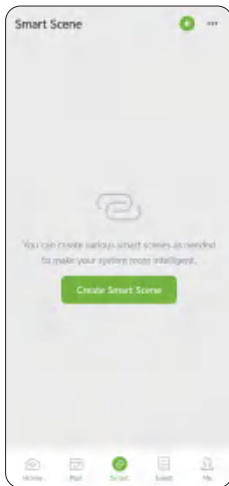
3.6 Ritardo Pioggia

È possibile impostare il tempo di **“Ritardo per pioggia”** nella pagina **“Piano di irrigazione”**, toccando **“Piano”** nella parte inferiore della pagina principale del timer oppure è possibile configurarlo nella pagina **“Piano”** di seguito. Il ritardo per pioggia è applicabile nei giorni di pioggia o in altre condizioni climatiche che causano un'elevata umidità del terreno. Durante il ritardo per pioggia, il timer interromperà l'irrigazione. Una volta terminato il ritardo per pioggia, il timer continuerà secondo il prossimo piano di irrigazione programmato. Il timer può essere impostato per un ritardo per pioggia di 24, 48 o 72 ore.



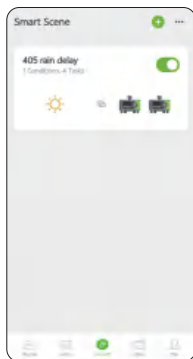
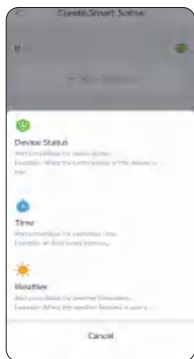
3.7 Scena Intelligente

La funzione “**Scena intelligente**” consente di impostare orari in cui i dispositivi si attivano automaticamente in base a condizioni prestabilite quali lo stato del dispositivo, l'ora e le condizioni meteorologiche. Ad esempio, l'app RAINPOINT HOME può ottenere informazioni sulle previsioni meteorologiche relative alla tua posizione domestica. Quando imposti la condizione di ritardare immediatamente il programma di irrigazione in caso di pioggia, il timer ritarderà automaticamente l'irrigazione quando piove nella tua zona. Non dovrai preoccuparti di innaffiare eccessivamente le tue piante se piove a casa mentre sei in viaggio.



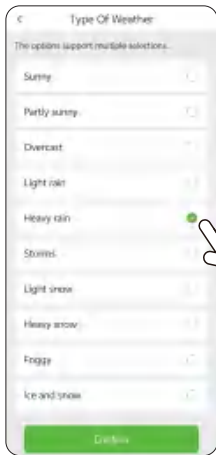
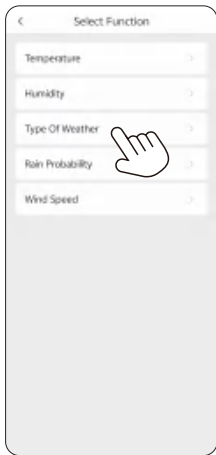
Passaggi per configurare una scena intelligente

- 1) Creare una scena intelligente: vai alla pagina **“Intelligente”**, tocca **“Crea scena intelligente”** o l'icona **“+”** nell'angolo in alto a destra per aggiungere un'attività di automazione.
- 2) **Aggiungi condizione:** imposta le condizioni che il dispositivo deve soddisfare quando tali condizioni sono soddisfatte.
- 3) **Aggiungi attività:** imposta le attività che il dispositivo deve eseguire quando le condizioni stabilite sono soddisfatte.
- 4) **Periodo di validità:** personalizza il tempo in cui il dispositivo deve eseguire il programma intelligente.
- 5) **Frequenza di esecuzione:** imposta la frequenza con cui il dispositivo deve eseguire ciclicamente il programma intelligente ogni giorno.
- 6) **Salva il programma della scena intelligente:** clicca su **“Crea”**, inserisci il nome del programma e poi clicca su **“Conferma”** per salvare la configurazione della scena intelligente. Il dispositivo eseguirà automaticamente il programma intelligente in base a quanto configurato. Puoi controllare le scene intelligenti che hai impostato nella pagina **“Intelligente”**.



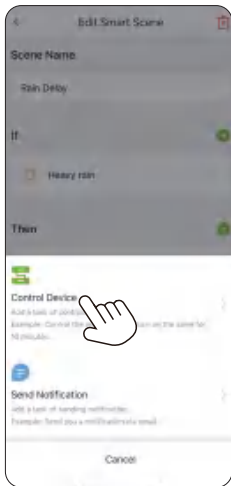
Come impostare un ritardo automatico in caso di pioggia?

- 1) Tocca **“Intelligente”** nella parte inferiore della schermata principale dell'APP.
- 2) Tocca **“Crea scena intelligente”** o l'icona **“+”** nell'angolo in alto a destra per aggiungere un'attività di automazione.
- 3) Tocca **“Aggiungi condizione”**, quindi seleziona **“Clima”**; individua la città, seleziona **“Tipo di clima”** e poi seleziona **“Pioggia forte”**; tocca **“Conferma”** per continuare.



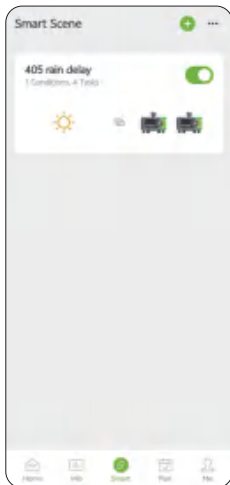
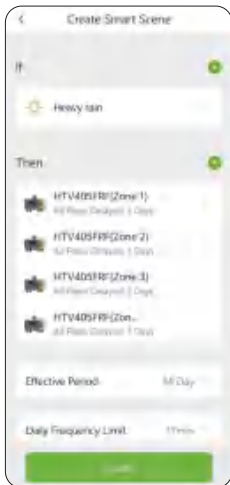
Nota: individua con precisione la città in cui si trova la tua abitazione. L'APP otterrà automaticamente i dati delle previsioni meteorologiche in base alla città che hai individuato. Quando le previsioni meteorologiche cambieranno in pioggia forte, si attiveranno le condizioni per l'esecuzione.

- 4) Tocca **“Add Task”** e seleziona **“Control Device”** per impostare un’attività relativa al funzionamento del dispositivo.
- 5) Seleziona **“HTV405FRF”**.
- 6) Tocca **“All Plans Delayed”** della Zona 1 per impostare i giorni di ritardo, quindi tocca **“Confirm”**; successivamente tocca l’icona **“+”** accanto a **“Then”** per impostare la funzione **“All Plans Delayed”** anche per le altre zone.



Nota: Per le attività eseguite dal dispositivo, selezionare sempre **“Control Device”** come tipo di operazione.

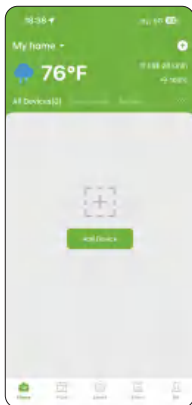
- 7) Verificare che condizioni e azioni siano impostate correttamente.
- 8) Toccare **“Create”**, inserire il nome della scena e salvarla.



Esempio: Quando le previsioni di New York indicano “pioggia intensa”, le 4 valvole del timer WiFi HTV405FRF verranno automaticamente chiuse, e l’irrigazione sarà ritardata di un giorno.

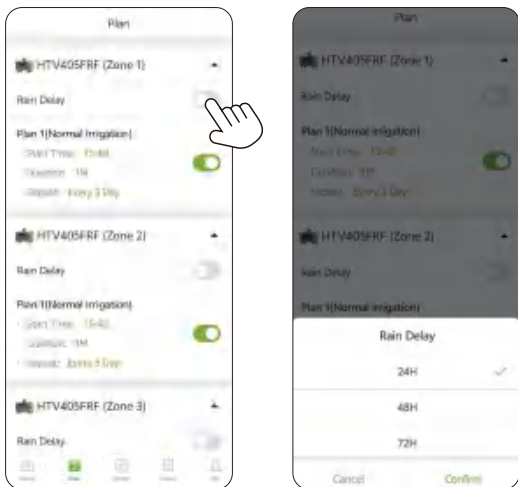
3.8 Condizioni climatiche

Puoi controllare le condizioni meteorologiche nella parte superiore della pagina principale dell'applicazione. Tocca le condizioni meteorologiche e accederai a una pagina con informazioni più dettagliate sul clima. Puoi controllare le previsioni del tempo per i prossimi 7 giorni e il livello di umidità. Per ottenere le condizioni meteorologiche locali, segui i passaggi riportati di seguito per correggere la tua posizione: lo - Gestione della CASA - La mia casa - Posizione - Ottieni posizione - Salva. Le informazioni meteorologiche possono aiutarti a decidere se modificare i tuoi programmi di irrigazione in base alle condizioni climatiche.



3.9 Panoramica e configurazione del piano

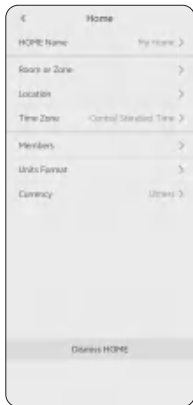
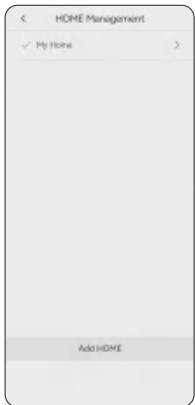
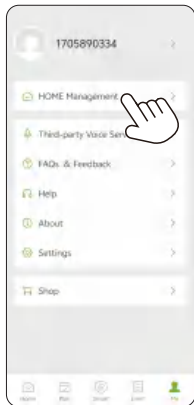
Nella schermata **“Plan”**, puoi visualizzare tutti i programmi di irrigazione impostati per i dispositivi collegati e modificare facilmente ciascun piano. Inoltre, da questa pagina puoi impostare un ritardo pioggia di 24, 48 o 72 ore, oppure disattivare completamente la programmazione del ritardo pioggia.



3.10 Gestione della casa

Rainpoint consente di aggiungere membri della famiglia e condividere il dispositivo domestico per gestire insieme il sistema di irrigazione della casa con i propri familiari.

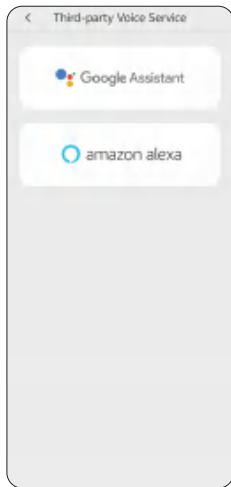
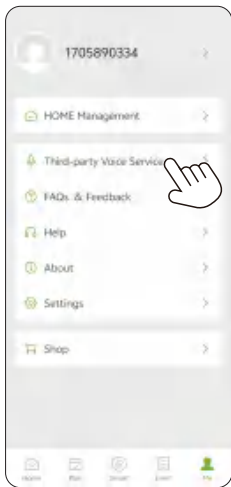
- 1) Tocca **“Me”** nella parte inferiore della schermata principale dell'app.
- 2) Seleziona **“HOME Management”**. Da qui puoi impostare la casa attuale o crearne una nuova.
- 3) Imposta il nome della CASA, la stanza o zona, la posizione, il fuso orario, i membri, il formato delle unità e la valuta.



3.11 Controllo vocale tramite Google Assistant/Alexa

Come ottenere il controllo da parte di terzi / controllo vocale?

Se possiedi un dispositivo Google Assistant o Amazon Alexa, apri la sezione **“Me”** nell'app e tocca **“Third-party Voice Service”**. Quindi seleziona **“Google Assistant”** oppure **“Amazon Alexa”** per visualizzare la guida operativa su come collegare il tuo timer d'irrigazione WiFi al dispositivo di controllo vocale. Dopo aver completato correttamente la connessione, potrai controllare il timer WiFi tramite comandi vocali.





* Scansiona il codice QR per visualizzare il video su come collegare il tuo timer d'irrigazione WiFi al dispositivo di controllo vocale.

NOTA: Il timer d'irrigazione WiFi può eseguire solo comandi vocali semplici, come “turn on” o “turn off”, e i comandi devono essere esclusivamente in lingua inglese. Per qualsiasi domanda o suggerimento riguardo a questa funzione, non esitare a contattarci.

4. RIPRISTINO DEL DISPOSITIVO

Come reimpostare il Gateway WiFi?

Accendere il gateway collegandolo con il cavo USB di tipo C.

Premere e tenere premuto il pulsante per 5 secondi, finché il LED blu lampeggia rapidamente: il dispositivo è stato reimpostato correttamente.

Come reimpostare il Timer WiFi?

Premere a lungo uno qualsiasi dei pulsanti delle zone del timer per circa 5 secondi per entrare in modalità di abbinamento. Il LED rosso rimane acceso per 2 secondi, poi entrambi i LED bianco e rosso si accendono simultaneamente per altri 2 secondi, dopodiché il LED rosso inizia a lampeggiare rapidamente, indicando che il timer è stato ripristinato con successo ed è pronto per il nuovo abbinamento.

5. SIGNIFICATO DELLE LUCI LED

Significato delle luci LED del Gateway WiFi

- 1) **Accensione:** la spia di alimentazione rimane sempre accesa, mentre la spia di connessione WiFi lampeggia una volta.
- 2) **Abbinamento alla rete intelligente:** la spia di alimentazione rimane sempre accesa, la spia di connessione WiFi lampeggia rapidamente.
- 3) **Abbinamento alla rete riuscito:** la spia di alimentazione è sempre accesa, la spia di connessione WiFi è sempre accesa.
- 4) **Abbinamento alla rete non riuscito (timeout in modalità abbinamento):** la spia di alimentazione è sempre accesa, la spia di connessione WiFi è spenta.
- 5) **Disconnessione del gateway (dopo un abbinamento riuscito):** la spia di alimentazione è sempre accesa, la spia di connessione WiFi lampeggia lentamente (tentativo di riconnessione alla rete).

Significato delle luci LED del Timer WiFi

- 1) **Auto-test all'accensione:** i LED bianco e rosso si accendono ciascuno per 2 secondi.
- 2) **Indicazione di connessione di rete:** il LED rosso lampeggia rapidamente (accesso per 0,2 s, spento per 0,2 s in ciclo continuo);
 - abbinamento riuscito: luce bianca accesa per 2 secondi;
 - abbinamento non riuscito: luce rossa accesa per 2 secondi.
- 3) **Entrata in modalità abbinamento:** tenere premuto un pulsante qualsiasi di zona per circa 5 secondi; il LED rosso resta acceso per 2 secondi, poi bianco e rosso si accendono insieme per 2 secondi, quindi il LED rosso lampeggia rapidamente per indicare la modalità di abbinamento.
- 4) **Modalità irrigazione normale:** il LED bianco lampeggia una volta ogni 4 secondi.
- 5) **Modalità nebulizzazione:** il LED bianco lampeggia due volte ogni 4 secondi.
- 6) **Modalità ciclo e ammollo (Cycle & Soak):** quando la valvola è aperta, il LED bianco lampeggia due volte ogni 4 secondi; quando la valvola è chiusa (fase di ammollo), il LED bianco lampeggia una volta ogni 10 secondi.

- 7) **Indicazione di batteria scarica:** quando il livello della batteria è basso, il LED rosso lampeggia una volta ogni 3 secondi, restando acceso per 0,1 secondi.

6. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Risoluzione dei problemi del Gateway WiFi

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	SOLUZIONE
Il gateway non si connette	• Non si utilizza il WiFi a 2,4 GHz. • Password WiFi errata. • Distanza eccessiva tra gateway e router.	• Collega il telefono alla rete WiFi a 2,4 GHz. • Verifica che la password WiFi sia stata inserita correttamente. • Avvicina il gateway al router durante la connessione.
Il gateway è disconnesso o offline.	• Il router non funziona correttamente. • Segnale WiFi instabile. • Il gateway non si è riconnesso dopo un'interruzione di corrente.	• Controlla che il router funzioni correttamente. • Verifica se il segnale WiFi è instabile. Se la distanza tra gateway e router è troppo elevata, avvicina il gateway per garantire una connessione più stabile. • Se c'è stata un'interruzione di corrente e poi ripristinata, assicurati che il router sia operativo; poi segui la sezione di connessione di questo manuale per ricollegare il gateway.
Il pulsante del gateway non risponde.		Contatta il nostro servizio clienti per assistenza.

Risoluzione dei problemi della Timer WiFi

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	SOLUZIONE
Impossibile aprire la valvola.	- Batterie scariche. - Detriti nell'ingresso. - Rete instabile o ritardo di risposta.	- Sostituire con batterie nuove. - Pulire regolarmente i detriti nel filtro per evitare interferenze con l'uso. - Attendere un momento e provare ad aprire nuovamente la valvola.
La Timer non si connette.	- Rete WiFi instabile. - Distanza troppo elevata dal gateway. - Timer non in modalità di accoppiamento.	- Controllare se l'ambiente della rete WiFi funziona correttamente. - Durante la connessione alla Timer, rimanere vicino al gateway e al router. - Ri-accoppiare la Timer: premere e tenere premuto il pulsante della Timer finché il LED rosso non lampeggia rapidamente, indicando l'accoppiamento (o rimuovere il dispositivo dalla home page e riconnetterlo).
Non eseguito come programmato.	- Impurità nell'acqua sono entrate nel filtro. - È stato impostato un ritardo per la pioggia. - In modalità a basso consumo, il timer entra in modalità di protezione a basso consumo e non esegue il programma.	- Pulire regolarmente le impurità nell'ingresso per evitare ostruzioni che interferiscano con il programma di irrigazione. - Controllare se è stato impostato il ritardo pioggia. - Sostituisci con batterie nuove.

7. STOCCAGGIO

Durante l'inverno o in presenza di temperature prossime o inferiori allo zero, rimuovere e conservare il timer al chiuso in un luogo caldo e asciutto.

- 1) Chiudere il rubinetto.
- 2) Scollegare il tubo dall'uscita del timer e il timer stesso dal rubinetto.
- 3) Premere i pulsanti delle zone per aprire le valvole e far defluire l'acqua residua all'interno della timer. Soffiare delicatamente nell'ingresso superiore per eliminare l'acqua rimasta, fino a quando non fuoriesce più acqua.
- 4) Premere nuovamente i pulsanti delle zone per chiudere le valvole.
- 5) Rimuovere le batterie e riciclarle o smaltirle. (Per la prossima stagione di irrigazione, devono essere utilizzate batterie nuove.)
- 6) Coprire allentatamente l'ingresso con un tappo di plastica e le uscite con tappi di plastica (disponibili nei negozi di ferramenta e giardinaggio) e/o inserire la timer in un sacchetto di plastica richiudibile, per evitare che insetti e altri detriti entrino nella timer durante la conservazione.

8. GARANZIA LIMITATA

Forniamo un periodo di garanzia limitata di 12 mesi per l'acquirente o l'utente originale, a partire dalla data di acquisto.

La garanzia copre qualsiasi difetto di materiale o di fabbricazione. Durante il periodo di validità, adempiamo agli obblighi di garanzia riparando o sostituendo gratuitamente le parti difettose o l'intero prodotto, a seconda delle circostanze.

Tuttavia, la garanzia non si applica ai problemi causati da: normale usura, mancato rispetto delle istruzioni per l'uso, malfunzionamenti dovuti a negligenza, incidenti, uso improprio, manutenzione o conservazione inadeguata, modifiche o riparazioni non autorizzate (inclusi, ma non limitati a, interventi con parti o accessori non originali).

Se ci contatti per registrare la garanzia, la estenderemo gratuitamente a 5 anni.

Per attivare e prolungare la garanzia a 5 anni, ti invitiamo a contattarci per la registrazione subito dopo aver ricevuto il prodotto.

9. SERVIZIO CLIENTI

Se riscontri ancora difficoltà durante l'installazione, cerca **"RainPoint"** su YouTube per visualizzare i video dimostrativi!

Se il manuale utente non contiene le informazioni che cerchi o hai bisogno di assistenza, contattaci prima di restituire il prodotto al negozio.

Il nostro team locale di assistenza professionale garantisce soluzioni rapide e senza problemi entro 24 ore nei giorni lavorativi.

Se riscontri qualsiasi problema con questo prodotto o durante l'utilizzo, non esitare a contattarci: faremo del nostro meglio per risolverlo e offrirti un servizio soddisfacente, inclusa la sostituzione o il rimborso.

Per poterle offrire un servizio migliore, ricordi di fornirci il numero d'ordine, il numero di lotto (LOT NO.) del dispositivo e una descrizione del guasto del prodotto, e di contattarci tramite:

USA (numero verde):

+1 833-381-5659 (Lun-Ven, 9:30-17:30 PST)

Germania (numero verde):

+49 800-182-0576 (Lun-Ven, 9:00-17:00 CET)

Regno Unito (numero verde):

+44 800-808-5337 (Lun-Ven, 9:00-17:00 CET)

Email: service@rainpointonline.com

NOTA: Si prega di notare che l'app potrebbe essere aggiornata o modificata, il che potrebbe comportare cambiamenti in alcune pagine o nomi. Per informazioni più precise, fare riferimento alle pagine effettive all'interno dell'app. Se necessiti di assistenza, non esitare a contattarci.

FCC STATEMENT

(FCC ID: 2AWDBHTV145FRF+2AWDBHWG023)

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) This device may not cause harmful interference.
- 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC Warning: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Note: The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

EC REP

NAME: VIAJE ELECTRONIC COMPANY LIMITED

ADDRESS: E588, 13 ADELAIDE ROAD, DUBLIN, D02 P950, IRELAND

EMAIL: VIAJEELE@outlook.com

UK REP

NAME: SUJE ELECTRONIC COMPANY LIMITED

ADDRESS: S211 92a Bury Old Road, Manchester, England, M45 6TQ

EMAIL: SUJEELECTRONIC@outlook.com

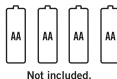
Manufacturer/Hersteller/Fabricant/Produttore/Fabricante:

FUJIAN BALDR TECHNOLOGY CO.,LTD

ADDRESS/ADRESSE/ADRESSE/INDIRIZZO/DIRECCIÓN:

Floor 3, Building 2, No.71 Yangqi Road, Fuwan Industrial Area,
Cangshan District, Fuzhou, China. 350008

EMAIL:service@rainpointonline.com





Scan the QR code to
get fast support

Need Help?

Please contact us

US toll free: +1 833-381-5659

(Mon-Fri: 9:30 AM-5:30 PM PST)

DE toll free: +49 800-182-0576

(Mon-Fri: 9:00 AM-5:00 PM CET)

UK toll free: +44 800-808-5337

(Mon-Fri: 9:00 AM-5:00 PM CET)

Email: service@rainpointonline.com

