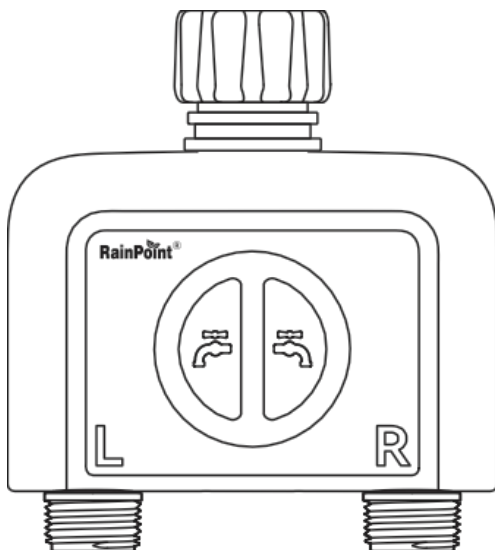
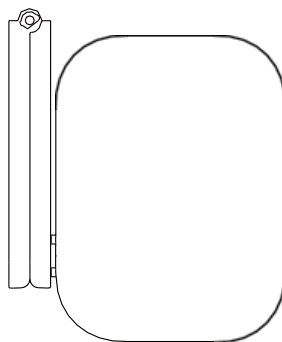


ΟΔΗΓΙΕΣ

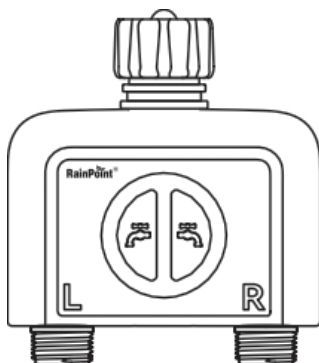
ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Ελεγκτής άρδευσης 2 ζωνών με
πύλη WiFi RainPoint

Μοντέλο NO. HTV245FRF+HWG023WBRF



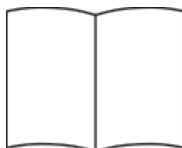
Περιεχόμενο συσκευασίας



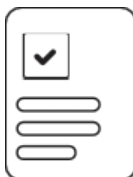
1



2



3



4



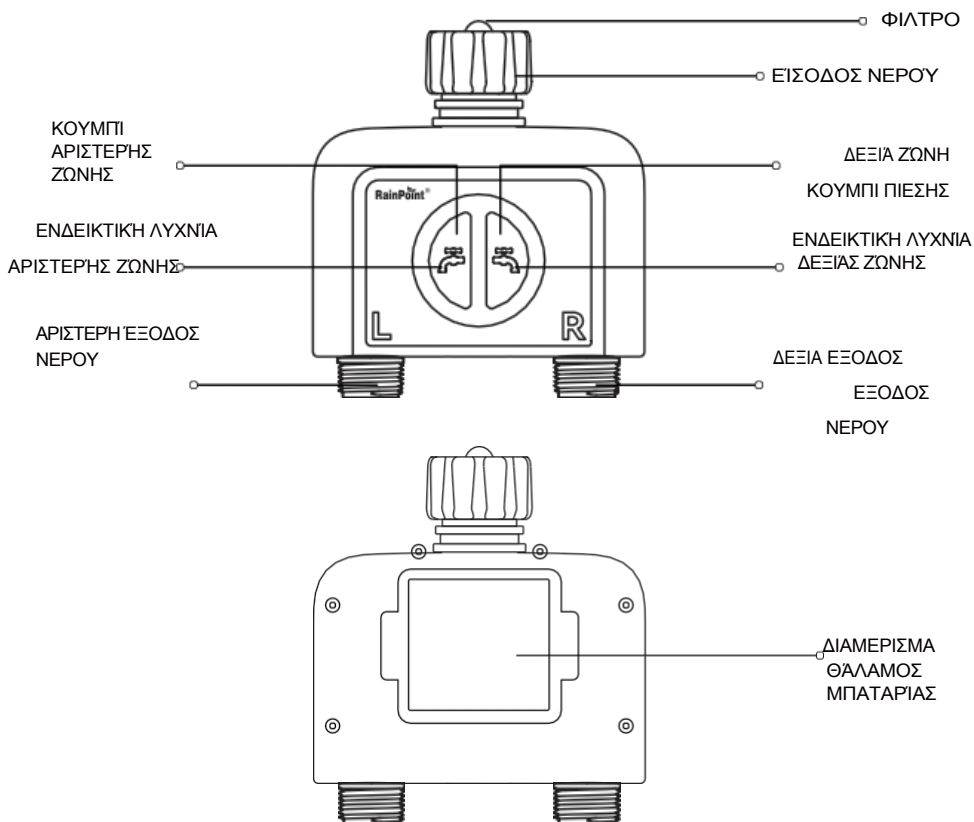
5

1. 1× HTV245FRF Χρονοδιακόπτης νερού 2 ζωνών WiFi
2. 1× Διακομιστής WiFi HWG023WBRF
3. 1× Εγχειρίδιο λειτουργίας
4. 1× Οδηγός γρήγορης εκκίνησης
5. 1x Καλώδιο USB τύπου C

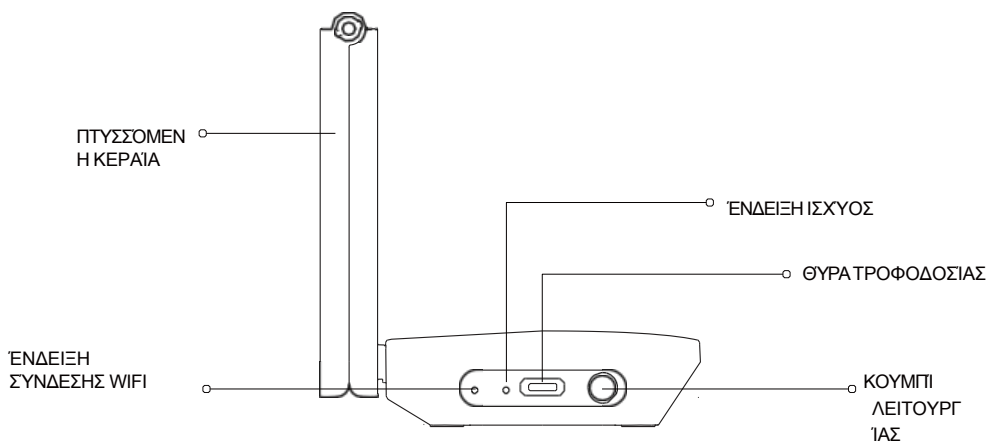
2 Εισαγωγή

2.1 Επισκόπηση προϊόντος

2.1.1 Χρονοδιακόπτης WiFi



2.1.2 Συμπυκνωτής WiFi

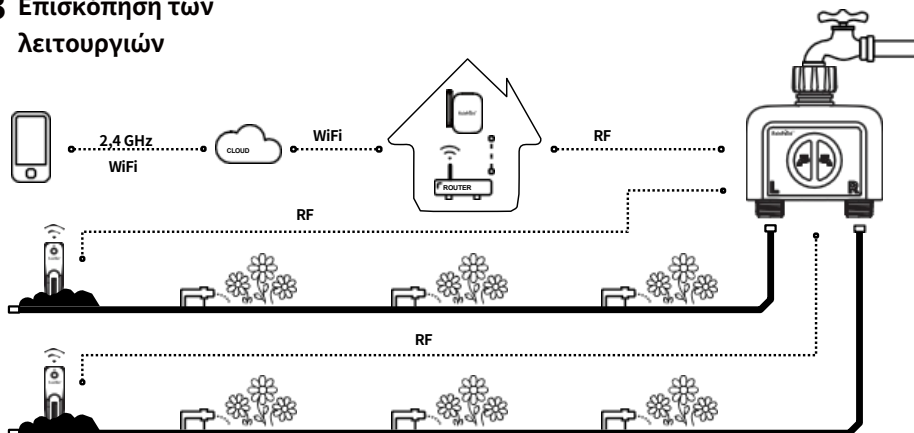


2.2 Προδιαγραφές

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ WIFI	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
Εύρος μεταξύ του διανομέα και του χρονοδιακόπτη	Ανοιχτή απόσταση έως 250m/820ft
Πίεση λειτουργίας νερού	Από 0,5 bar έως 8 bar (7,25-116PSI)
Ροή νερού	5-35 l/min (1,32-9,25 gpm)
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	3°C-50°C (37,4°F-122°F)
Παροχή ρεύματος	4*AA αλκαλικές μπαταρίες (δεν παρέχονται)
Αδιάβροχο	IP65
Είσοδος νερού	NH (ΗΠΑ) για βρύσες 3/4" BSP (ΕΕ) για βρύσες 3/4" ή 1"
Έξοδος νερού	Για τυποποιημένο σωλήνα κήπου 3/4"

WIFI HUB	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
Η απόσταση μεταξύ του κόμβου και του Router	220m (722ft)
Παροχή ρεύματος	Μονάδα τροφοδοσίας τύπου C
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	3°C-40°C (37,4°F-104°F)
Ζώνη συχνότητας WiFi	2,4 GHz

2.3 Επισκόπηση των λειτουργιών



1. **Τηλεχειρισμός μέσω WiFi:** Συνδέεται σε WiFi 2,4 GHz, ρυθμίζει και ελέγχει τα προγράμματα άρδευσης μέσω της εφαρμογής.
2. **Προγραμματισμένη άρδευση:** Ο χρονοδιακόπτης μπορεί να ορίσει έως και 6 ξεχωριστά προγράμματα άρδευσης για τη βαλβίδα και για τις τρεις διαφορετικές λειτουργίες.
3. **Χειροκίνητη άρδευση:** Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί χειροκίνητα την άρδευση και ορίζει τη διάρκεια άρδευσης και για τις τρεις διαφορετικές λειτουργίες.
Διάρκεια ποτίσματος για τις τρεις διαφορετικές λειτουργίες.
4. **Αυτόματη άρδευση:** Όταν ο χρονοδιακόπτης WiFi συνδεθεί με τον αισθητήρα εδάφους WiFi (δεν περιλαμβάνεται), μπορεί να αρδεύσει ή να διακόψει αυτόματα την άρδευση σύμφωνα με τα δεδομένα θερμοκρασίας και υγρασίας του εδάφους, μόλις εντοπιστεί η διέυθυνση κατοικίας για τον χρονοδιακόπτη, η εφαρμογή θα συγχρονίσει αυτόματα τις τοπικές πληροφορίες καιρού και ο χρονοδιακόπτης μπορεί να ξεκινήσει αυτόματα σύμφωνα με τις καθορισμένες καιρικές συνθήκες.
5. **Καθυστέρηση βροχής:** Μπορεί να οριστεί χειροκίνητα και αυτόματα καθυστέρηση βροχής.
6. **Μετρητής ροής νερού:** Ενσωματωμένος μετρητής ροής νερού για την παρακολούθηση της κατανάλωσης νερού.
μέσα στο
νερό τις τελευταίες 30 ημέρες ή ένα χρόνο.
7. **Τρεις λειτουργίες άρδευσης:** Κανονική άρδευση, Διαλειμματική άρδευση, Κύκλος & Εμβάπτιση.

8. **Διαχείριση με την οικογένεια:** Η οικιακή διαχείριση σάς επιτρέπει να προσθέσετε μέλη της οικογένειας και να τους δώσετε δικαιώματα για να διαχειρίζονται από κοινού την άρδευση του κήπου του σπιτιού σας.
9. **Συναγερμός χαμηλής μπαταρίας, απουσίας νερού, βλάβης βαλβίδας (διαρροή):**
APLIKATION
θα στέλνει μηνύματα για χαμηλή μπαταρία, διαρροή νερού ή βλάβη βαλβίδας.
βλάβη βαλβίδας.
10. **Μία πύλη WiFi μπορεί να λειτουργήσει με έως και 4 χρονοδιακόπτες WiFi.**
11. **Κάθε βαλβίδα υδρομετρητή WiFi μπορεί να συνδυαστεί με έναν αισθητήρα εδάφους WiFi.**
αισθητήρα εδάφους.

3. Σύνδεση και εγκατάσταση



Υποστήριξη πελατών



Βίντεο διαμόρφωσης

Συμβουλές: Για να εγκαταστήσετε γρήγορα τη συσκευή, σαρώστε τον κωδικό QR ή αναζητήστε το σύνδεσμο για το βίντεο εγκατάστασης ή το πρόγραμμα-πελάτη suprok.

Βίντεο εγκατάστασης: www.youtube.com/@rainpoint

Υποστήριξη πελατών: www.rainpointonline.com/pages/suppok

3.1 APP Download

- a. Αναζήτηση και λήψη του RainPoint Home στο:



- b. ή σαρώστε τον κωδικό QR για να το κατεβάσετε:



iOS



Android

- c. Δημιουργήστε έναν λογαριασμό και συνδεθείτε: Ακολουθήστε τις οδηγίες για να δημιουργήσετε λογαριασμό χρησιμοποιώντας τη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή το κινητό σας τηλέφωνο.

Welcome

RainPoint-Smart+

China +86

Email or mobile number

Password

Register

Forgot Password

3.2 Συνδέστε τον διανομέα στο δίκτυο Wi-Fi σας

3.2.1 Προετοιμασία για τη σύνδεση

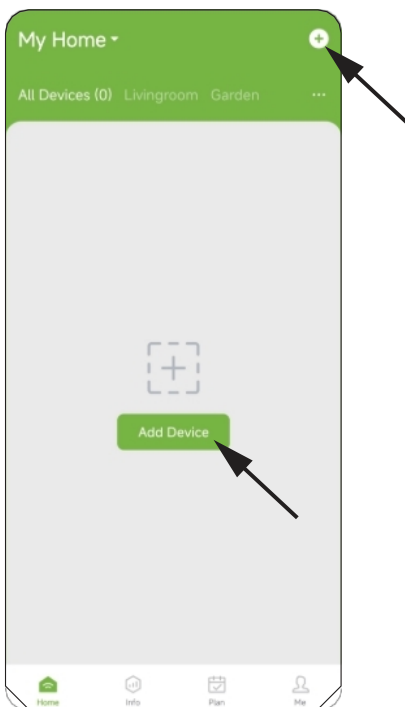
Για να διασφαλιστεί η σύνδεση του διανομέα στο τηλέφωνό σας, πρέπει να πληροί τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Πριν χρησιμοποιήσετε **την** εφαρμογή **RainPoint** Home για τη σύνδεση της συσκευής, βεβαιωθείτε ότι το τηλέφωνο είναι συνδεδεμένο **σε δίκτυο WiFi 2,4 GHz**, καθώς ο h u b πρέπει να λειτουργεί σε δίκτυο WiFi 2,4 GHz.
- **Απαιτήσεις iOS:** (ή νεότερη έκδοση) με μετάδοση δεδομένων σε δίκτυο κινητής τηλεφωνίας ή μέσω WiFi.
WiFi.
- **Απαιτήσεις Android:** Κινητή συσκευή με λειτουργικό σύστημα Android OS 6.0 (ή νεότερη έκδοση) με υπηρεσία δεδομένων μέσω κινητής τηλεφωνίας ή WiFi.
- Μην χρησιμοποιείτε δημόσια δίκτυα Wi-Fi.
- Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύζευξης, ο διανομέας και το τηλέφωνο θα πρέπει να βρίσκονται σε απόσταση 3 μέτρων (10 πόδια) ο ένας από τον άλλο.
(3 μέτρα) ο ένας από τον άλλον.
- Εάν είναι απαραίτητο να αλλάξετε το συνδεδεμένο δίκτυο Wi-Fi, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί λειτουργίας στον διανομέα για να τον επαναφέρετε (δείτε τη σελίδα 45: RESET DEVICE στον οδηγό χ ρ ή σ η ς για οδηγίες) και επανασυνδέστε τον.

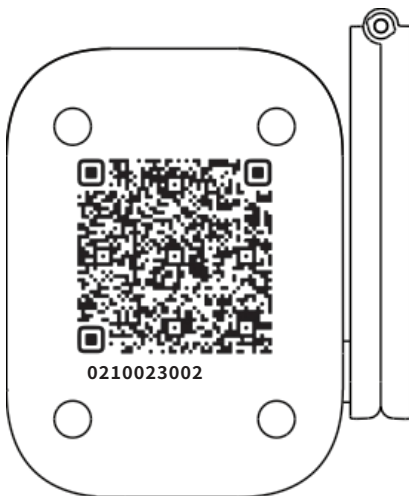
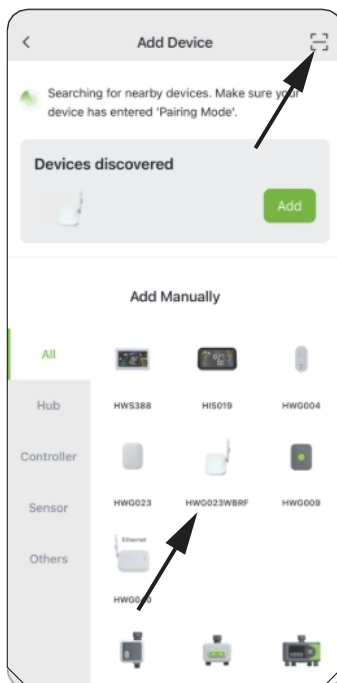
3.2.2 Βήματα σύνδεσης

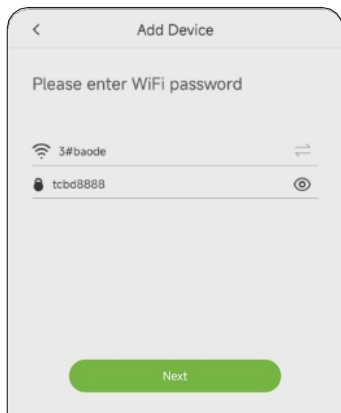
Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να ολοκληρώσετε τη σύνδεση της συσκευής, διασφαλίζοντας ότι ο διανομέας βρίσκεται κοντά στο δρομολογητή κατά τη διαδικασία σύνδεσης.

1. Επιλέξτε το εικονίδιο **+** στην επάνω δεξιά γωνία της κύριας σελίδας της εφαρμογής για να προσθέσετε μια συσκευή ή κάντε κλικ στο κουμπί **"Add Device" (Προσθήκη συσκευής)** στην κύρια σελίδα της εφαρμογής για να προσθέσετε μια συσκευή.



2. Βρείτε και επιλέξτε το **"HWG023WBRF"** ή σαρώστε τον κωδικό QR, και στη συνέχεια προχωρήστε στο επόμενο βήμα.



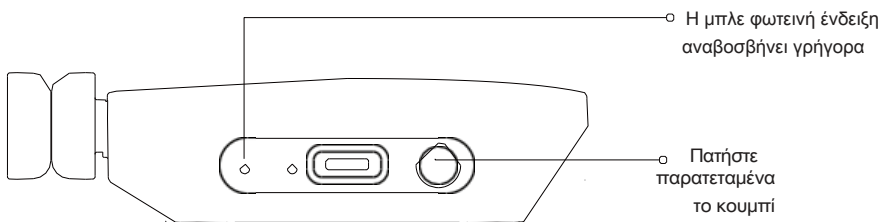


3. Εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης WiFi και κάντε κλικ στο "Επόμενο".

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι συνδέεστε σε δίκτυο Wi-Fi 2,4 GHz για να αντιστοιχίσετε τη συσκευή.

4. Ακολουθήστε τις οδηγίες για να ολοκληρώσετε τη σύνδεση.

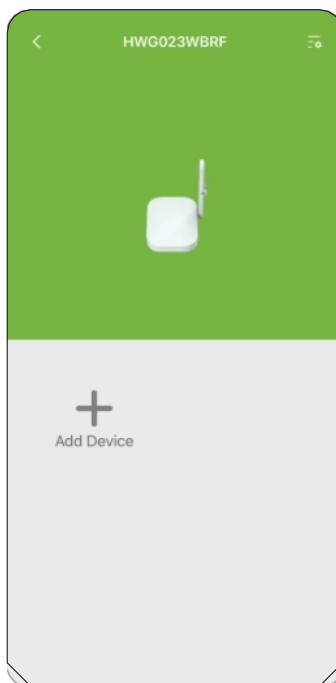
- ① Ενεργοποιήστε την πύλη χρησιμοποιώντας το καλώδιο USB τύπου C.
- ② Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί μέχρι η ένδειξη σύνδεσης WiFi στη συσκευή να αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα με μπλε χρώμα, υποδεικνύοντας ότι η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία ζεύξης.



5. Κάντε κλικ στο **"Επόμενο"** για να εισέλθετε σε λειτουργία ζεύξης στην εφαρμογή.

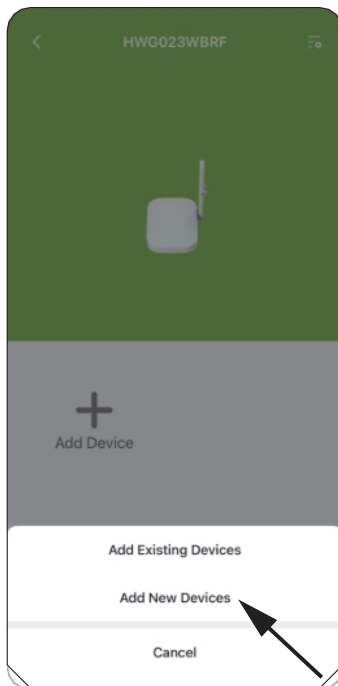


6. **Συγχαρητήρια!** Η συσκευή σας έχει συνδεθεί με επιτυχία και το εικονίδιο του διανομέα θα εμφανιστεί στην κύρια σελίδα της εφαρμογής. Μπορείτε να κάνετε κλικ στο εικονίδιο του διανομέα στην αρχική σελίδα της εφαρμογής για να μεταβείτε στην αρχική σελίδα του διανομέα για πρόσθετες ρυθμίσεις της συσκευής.

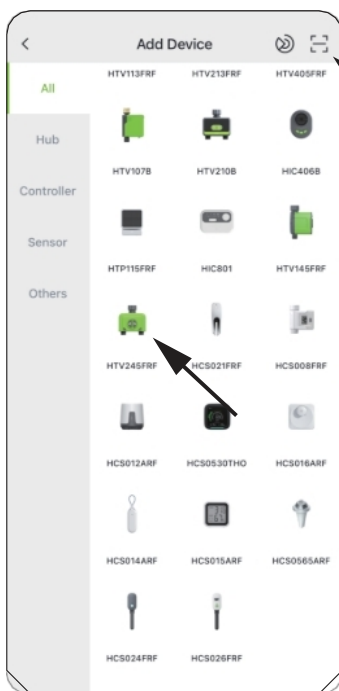
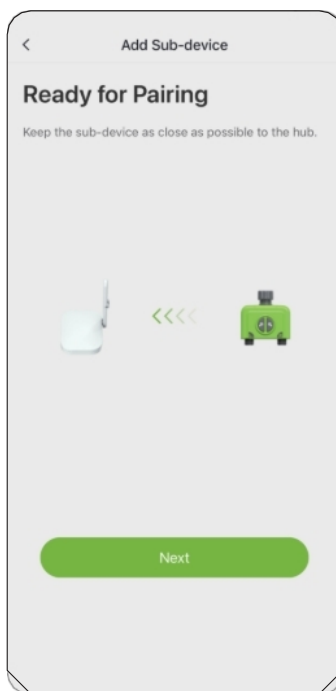


3.3 Σύνδεση του χρονοδιακόπτη στον διανομέα

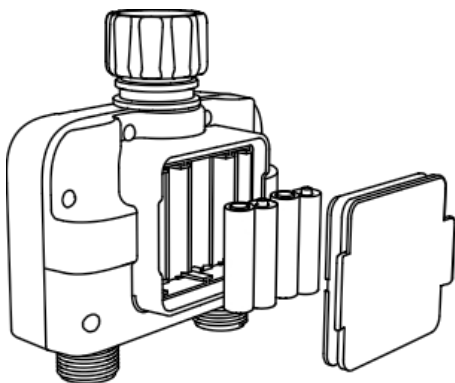
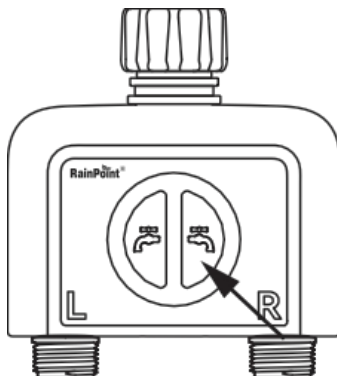
1. Αφού συνδεθείτε επιτυχώς στον διανομέα, πατήστε το εικονίδιο πύλης στην αρχική σελίδα της εφαρμογής για να μεταβείτε στην αρχική σελίδα του διανομέα, πατήστε **"Προσθήκη συσκευής"** και στη συνέχεια **"Προσθήκη νέων συσκευών"** για να προσθέσετε το χρονόμετρο στην υποσυσκευή του διανομέα.



2. Βρείτε και επιλέξτε το **'HTV245FRF'** για να το προσθέσετε ή πατήστε το εικονίδιο στην επάνω δεξιά γωνία για να προσθέσετε τη συσκευή σαρώνοντας τον κωδικό QR ή εισάγοντας τον σειριακό αριθμό. Αυτό θα σας μεταφέρει στη σελίδα προετοιμασίας σύζευξης συσκευής.



3. Τοποθετήστε τις μπαταρίες στον χρονοδιακόπτη και, στη συνέχεια, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί της συσκευής μέχρι η **ΚΟΚΚΙΝΗ** λυχνία LED να αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα, υποδεικνύοντας ότι η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία ζεύξης.

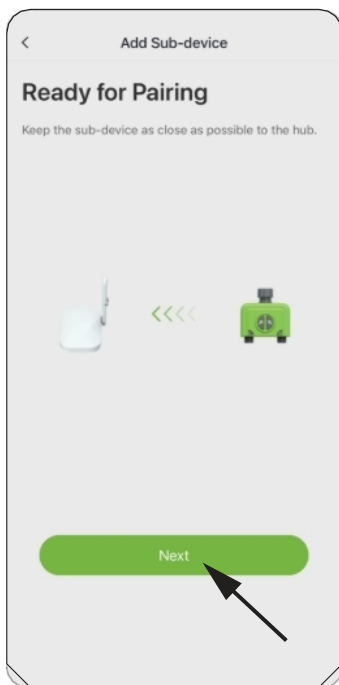
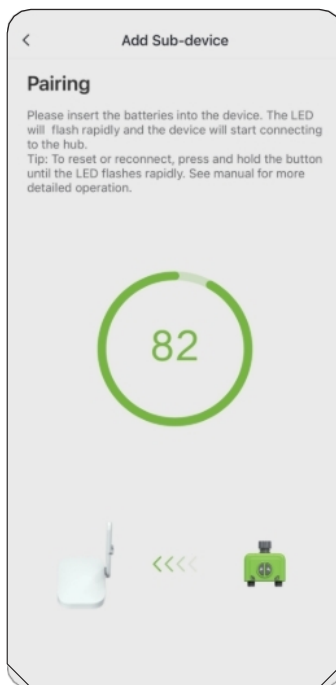


- ① Ανοίξτε το κάλυμμα της θήκης μπαταριών του χρονοδιακόπτη.
- ② Τοποθετήστε 4 νέες αλκαλικές μπαταρίες AA (1,5 V) (δεν περιλαμβάνονται).
- ③ Κλείστε το κάλυμμα της θήκης μπαταριών και πιέστε το σταθερά για να βεβαιωθείτε ότι έχει σφραγιστεί πλήρως.

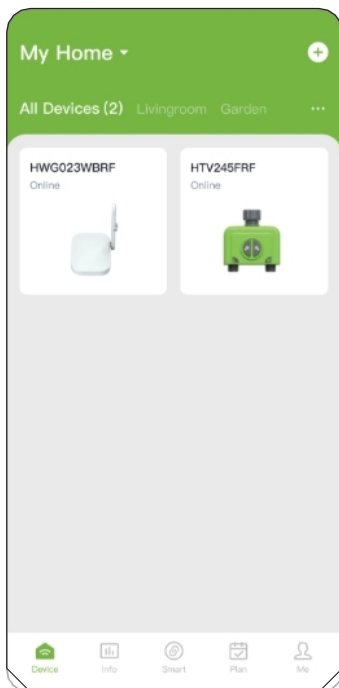
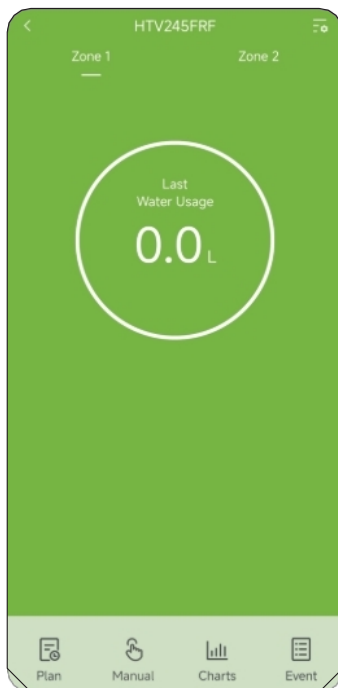
ΠΡΟΣΟΧΗ!

- Αφού τοποθετήσετε τις μπαταρίες, στερεώστε με ασφάλεια το κάλυμμα του καλύμματος των μπαταριών του καλύμματος μπαταριών για να διασφαλίσετε μια στεγανή σφράγιση.
- Εάν το ρολόι δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τις μπαταρίες από το ρολόι. μπαταρίες και απορρίψτε τις κατάλληλα.
- Αντικαταστήστε τις μπαταρίες όταν στην οθόνη εμφανιστεί η ένδειξη χαμηλής μπαταρίας.
η ένδειξη φόρτισης της
μπαταρίας εμφανίζεται
στην οθόνη. στην οθόνη.
- Μην πετάτε τις μπαταρίες σε φωτιά, καθώς μπορεί να εκραγούν ή να διαρρεύσουν.
- Για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής, χρησιμοποιήστε 4 νέες αλκαλικές μπαταρίες AA (δεν περιλαμβάνονται).
- Μην αναμειγνύετε νέες και παλιές αλκαλικές μπαταρίες, κανονικές μπαταρίες (άνθρακα-ψευδαργύρου) ή επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.

4. Αφού κάνετε κλικ **στο κουμπί "Επόμενο"**, θα ξεκινήσει η αυτόματη αντιστοίχιση του χρονοδιακόπτη.

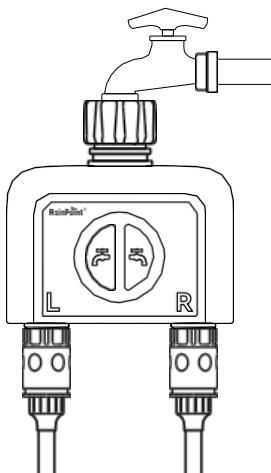


5. Μόλις η συσκευή αντιστοιχιστεί επιτυχώς στην εφαρμογή, το εικονίδιο του χρονοδιακόπτη θα εμφανιστεί στην κεντρική σελίδα της εφαρμογής. Μπορείτε να κάνετε κλικ στο εικονίδιο του χρονοδιακόπτη στην αρχική σελίδα της εφαρμογής για να αποκτήσετε πρόσβαση στην αρχική σελίδα του χρονοδιακόπτη για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις της συσκευής.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι ο διανομέας και το ρολόι παραμένουν κοντά μεταξύ τους κατά τη διάρκεια της διαδικασίας αντιστοίχισης. Εάν ανά πάσα στιγμή χρειαστεί να επανασυνδέσετε τη ζεύξη ή να επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί λειτουργίας μέχρι η κόκκινη ένδειξη να αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα για να ενεργοποιήσετε χειροκίνητα τη λειτουργία ζεύξης.

3.4 Εγκατάσταση του χρονοδιακόπτη στη βρύση



Λιγότερο από 820 πόδια

○-----○
(Δεν υπάρχουν θάμνοι, τοίχοι που εμποδίζουν)



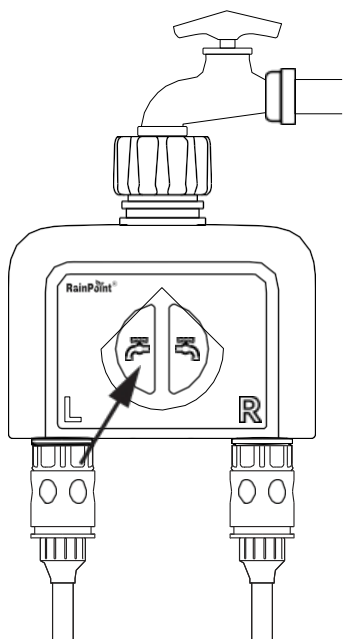
Συνδέστε την είσοδο του χρονοδιακόπτη παράλληλα με την εξωτερική βρύση/βρύση και σφίξτε μόνο με το χέρι. Συνδέστε ένα σύστημα στάγδην άρδευσης ή ένα λάστιχο κήπου από την έξοδο του χρονοδιακόπτη.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

- Ο χρονοδιακόπτης WiFi μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο για κρύο νερό.
- Ο χρονοδιακόπτης WiFi χρησιμοποιεί μια σύνδεση RF 433 MHz για να επικοινωνήσει με τον διανομέα WiFi και πρέπει να βρίσκεται σε απόσταση 820 ποδιών, σε οπτική επαφή, με τον διανομέα WiFi. **Εάν τοίχοι, σιδερένιες πύλες ή θάμνοι αποτελούν εμπόδιο, η απόσταση μεταξύ τους θα πρέπει να μειωθεί για καλύτερη λήψη σήματος.**
- Το έδαφος απορροφά τα σήματα WiFi και RF- η καλύτερη θέση για το χρονοδιακόπτη είναι μια βρύση 4 έως 8 πόδια (1,2 έως 2,4 μέτρα) πάνω από το έδαφος.
- Μην τοποθετείτε το χρονοδιακόπτη WiFi σε υπόγειο κουτί βαλβίδας ή σε οποιαδήποτε άλλη θέση όπου θα παρεμβάλλονται τα σήματα WiFi και RF.
- Κατά τη διάρκεια παγετού, ο χρονοδιακόπτης πρέπει να αποσυνδέεται από τη βρύση. πιέστε και τοποθετήστε τον σε κατάλληλο μέρος για να αποφύγετε τον κίνδυνο να παγώσει.

3.5 Ενεργοποίηση του χρονοδιακόπτη πριν από τη χρήση

Ενεργοποιήστε τις βαλβίδες όταν ο χρονοδιακόπτης χρησιμοποιείται για πρώτη φορά ή όταν έχει περάσει μεγάλο χρονικό διάστημα από την τελευταία χρήση.



1. Αφαιρέστε το κουτί μπαταριών και τοποθετήστε 4*AA μπαταρίες.
2. Κρατήστε τη βρύση κλειστή.
3. Πατήστε το κουμπί αριστερά/δεξιά και θα ακούσετε ένα κλικ που υποδεικνύει ότι η αριστερή/δεξιά βαλβίδα έχει ανοίξει για χειροκίνητο πότισμα. Μετά από μερικά δευτερόλεπτα, πατήστε ξανά το κουμπί αριστερά/δεξιά και θα ακούσετε ένα κλικ που υποδεικνύει ότι η αριστερή/δεξιά βαλβίδα είναι κλειστή.
4. **Δοκιμή:** Γυρίστε τη βρύση ελαφρώς ανοιχτή. Πατήστε το αριστερό/δεξιό κουμπί για να δείτε αν το νερό ρέει ή κλείνει όπως αναμένεται.

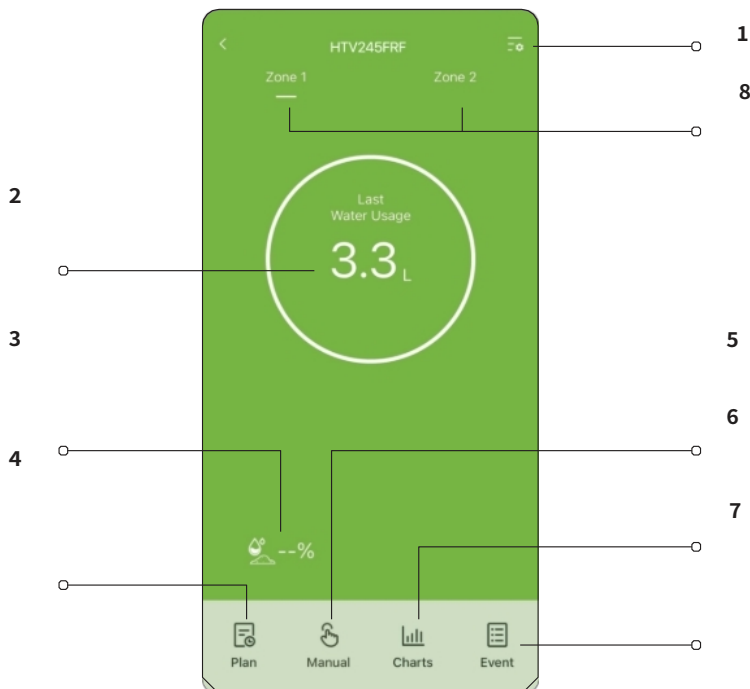
Εάν ναι, οι βαλβίδες του χρονοδιακόπτη έχουν ενεργοποιηθεί επιτυχώς και μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον χρονοδιακόπτη χωρίς προβλήματα.

Εάν όχι, επαναλάβετε τα βήματα 2~4 αρκετές φορές ή επικοινωνήστε μαζί μας αμέσως για βοήθεια.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κατά τη δοκιμή, μείνετε μακριά από την έξοδο νερού του χρονοδιακόπτη για να αποφύγετε πιτσίλισμα και να βραχείτε.

Εισαγωγή 4ης εφαρμογής

4.1 Αρχική σελίδα εφαρμογής χρονοδιακόπτη



1. **Ρυθμίσεις:** Πατήστε το εικονίδιο ρυθμίσεων στην επάνω δεξιά γωνία για να αποκτήσετε πρόσβαση στη σελίδα ρυθμίσεων της συσκευής, να συνδεθείτε με τον αισθητήρα εδάφους και να ρυθμίσετε την άρδευση της συσκευής.
2. **Πρόσφατη χρήση νερού:** Ο χρονοδιακόπτης άρδευσης WiFi διαθέτει ενσωματωμένο μετρητή ροής νερού. Ο μετρητής, θα υπολογίσει την κατανάλωση νερού και θα εμφανίσει την τελευταία κατανάλωση νερού άρδευσης.

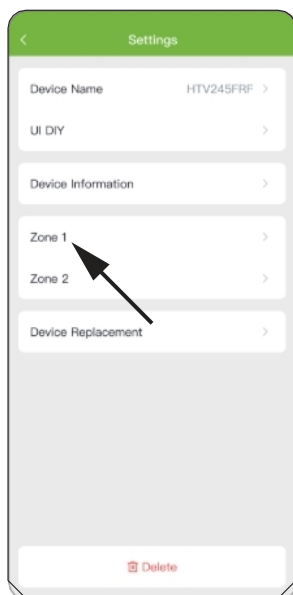
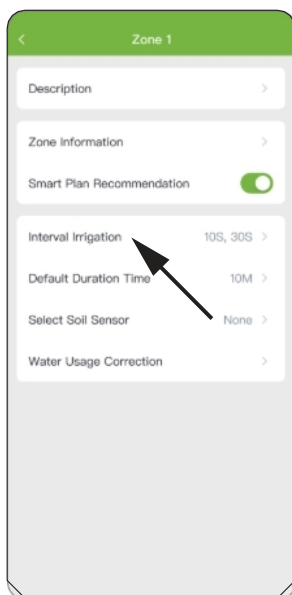
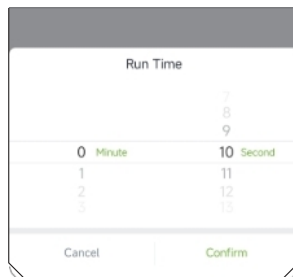
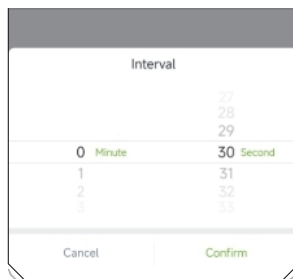
3. **Υγρασία εδάφους:** Εάν έχετε αντιστοιχίσει τον αισθητήρα εδάφους με το χρονοδιακόπτη, θα εμφανίσει την εμφανίζει την υγρασία του εδάφους.
4. **Σχέδιο:** Πατήστε **"Σχέδιο"** για να αποκτήσετε πρόσβαση στη σελίδα ρυθμίσεων σχεδίου, έως και 6 σχέδια είναι διαθέσιμα για τη βαλβίδα. Μπορείτε να επιλέξετε **"Κανονική άρδευση"** **"Διαλειμματική άρδευση"** **"Κύκλος και εμβάπτιση"** για να ορίσετε προγράμματα άρδευσης σύμφωνα με τις ανάγκες άρδευσης. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε **την "Καθυστέρηση βροχής"** για βροχερές ημέρες κατά **24/48/72H** και να ορίσετε εποχιακή ρύθμιση για να προσαρμόσετε το χρόνο λειτουργίας σύμφωνα με τη διαφορά στην υγρασία σε διαφορετικές εποχές του έτους. Πατήστε το εικονίδιο ημερολογίου για να ελέγξετε τα σχέδιά σας.
5. **Χειροκίνητο:** Πατήστε **"Χειροκίνητο"** και επιλέξετε **"Κανονική άρδευση"** για να ρυθμίσετε το χρόνο άρδευσης από 1 λεπτό έως 12 ώρες για εφάπαξ άρδευση χειροκίνητη άρδευση και, στη συνέχεια, πατήστε **"Επιβεβαίωση"** για να ξεκινήσει το πότισμα. Κατά τη διάρκεια του χειροκίνητου ποτίσματος, πατήστε **"Manual"** και, στη συνέχεια, πατήστε **"Confirm"** για να σταματήσετε το πότισμα. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε **'Interval Irrigation'** ή **'Cycle & Soak'** για να ρυθμίσετε τους χρόνους άρδευσης και τους χρόνους διαστήματος από 1s έως 60min ή 1min έως 12h ανάλογα με τις ανάγκες άρδευσης.
6. **Τσακ:** Πατήστε **"Τσακ"** για να ελέγξετε την κατανάλωση νερού των τελευταίων 30 ημερών ή του τελευταίου έτους. κατανάλωση νερού.
7. **Γεγονός:** Πατήστε **"Event" (Γεγονός)** για να ελέγξετε την κατάσταση online/offline και τα αρχεία άρδευσης. αρχεία άρδευσης.
8. **Αριστερή (ζώνη 1)/δεξιά (ζώνη 2) βαλβίδα:** Επιλέξτε τη διαχείριση των προγραμμάτων ή χειροκίνητης άρδευσης για την αριστερή/δεξιά ζώνη.

4.2 Βασική ρύθμιση

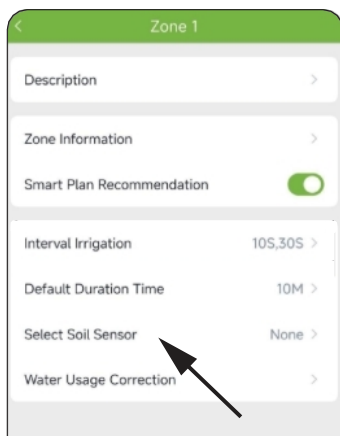
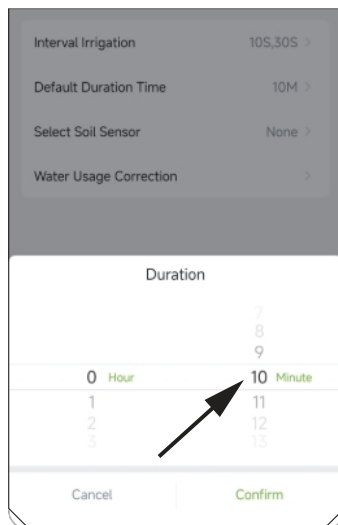
Βρείτε το εικονίδιο στην επάνω δεξιά γωνία της αρχικής σελίδας της εφαρμογής για να αποκτήσετε πρόσβαση στη σελίδα "**Ρυθμίσεις**". Εκεί μπορείτε να δείτε και να διαχειριστείτε τις βασικές πληροφορίες του ρολογιού, καθώς και να διαμορφώσετε προηγμένες ρυθμίσεις για συγκεκριμένες λειτουργίες. Για παράδειγμα, για τη ΖΩΝΗ 1:

Διάστημα άρδευσης: μπορείτε να ρυθμίσετε το χρόνο άρδευσης και το χρόνο διαστήματος τόσο για την αριστερή όσο και για την δεξιά ζώνη.

Τόσο για την αριστερή όσο και για τη δεξιά ζώνη, από 1 έως 60 λεπτά.



Προεπιλεγμένη διάρκεια: Μπορείτε να ορίσετε την προεπιλεγμένη διάρκεια από 1 λεπτό έως 12 ώρες.



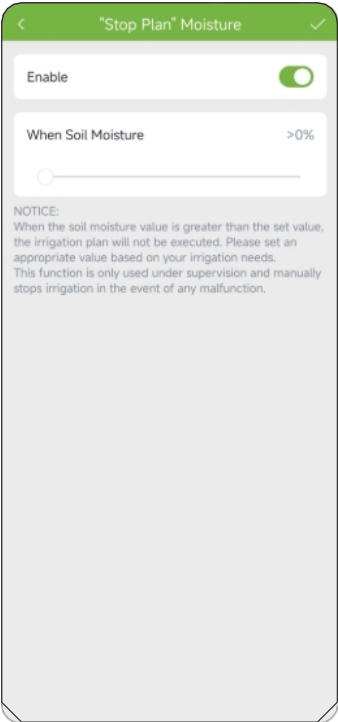
Αισθητήρας εδάφους: Εάν διαθέτετε αισθητήρα εδάφους WiFi, μπορείτε να τον αντιστοιχίσετε με τον χρονοδιακόπτη εδώ. Θα εμφανίζει την υγρασία του εδάφους στην αρχική σελίδα του χρονοδιακόπτη και θα διακόπτει αυτόματα το πρόγραμμα όταν η υγρασία φτάσει την καθορισμένη τιμή καθυστέρησης άρδευσης.

* Κάθε βαλβίδα χρονοδιακόπτη νερού WiFi μπορεί να αντιστοιχιστεί με έναν αισθητήρα εδάφους WiFi.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο αισθητήρας εδάφους δεν περιλαμβάνεται, αν χρειάζεστε έναν, επικοινωνήστε μαζί μας για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με έναν αισθητήρα εδάφους που μπορεί να συνδυαστεί με το χρονοδιακόπτη.

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: suppok@rainpointonline.com

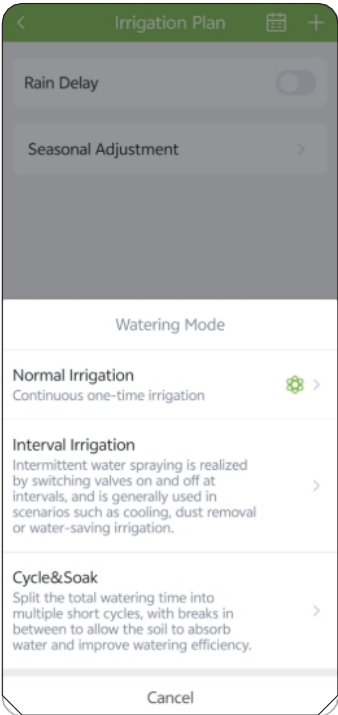
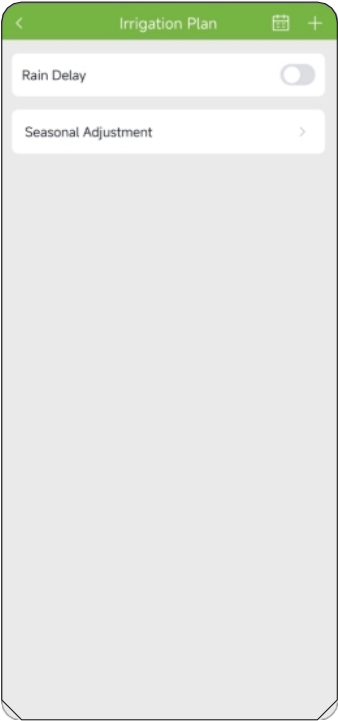
Stop Plan Moisture: Αφού αντιστοιχιστεί ο αισθητήρας εδάφους WiFi, μπορεί να οριστεί **μια** τιμή υγρασίας εδάφους **"Stop Plan"** για να αποφευχθεί η υπερβολική άρδευση των φυτών. Όταν η υγρασία του εδάφους υπερβεί αυτή την τιμή, όλα τα προγραμματισμένα σχέδια θα σταματήσουν και θα συνεχιστούν όταν η υγρασία πέσει κάτω από αυτή την τιμή.



Διόρθωση της κατανάλωσης νερού: Εάν η καταγραφή της κατανάλωσης νερού είναι εσφαλμένη, η καταγραφή μπορεί να βαθμονομηθεί από -20% έως 20%.

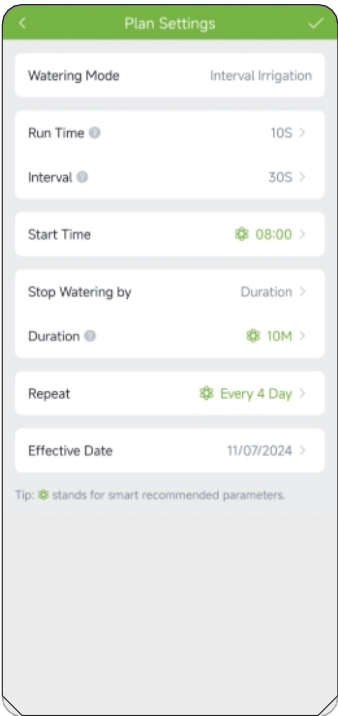
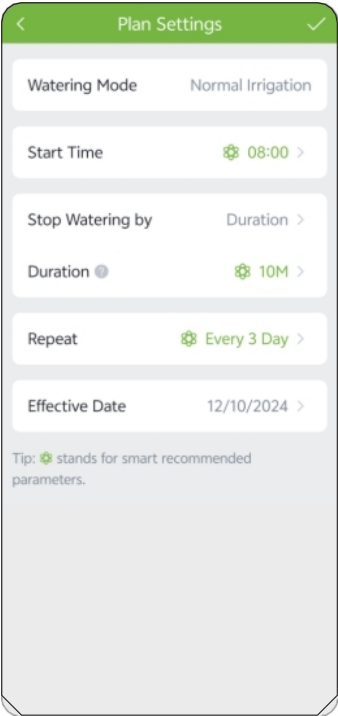
4.3 Ρύθμιση προγράμματος

Πατήστε **"Plan"** (Σχέδιο) στην κάτω αριστερή γωνία της αρχικής σελίδας του χρονοδιακόπτη για να ρυθμίσετε τα προγράμματα άρδευσης. **Μπορούν να ρυθμιστούν έως και 6 σχέδια για μία βαλβίδα.**



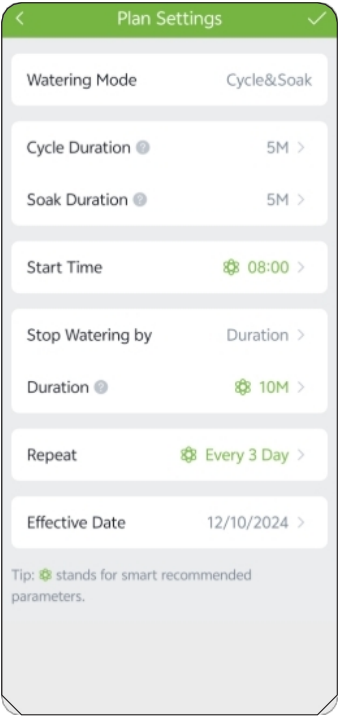
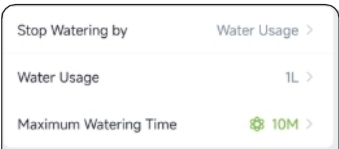
Πιέστε πρώτα το εικονίδιο "+" στην επάνω δεξιά γωνία της σελίδας **"Σχέδιο άρδευσης"** για να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία άρδευσης από **"Κανονική άρδευση"** **"Διαλειμματική άρδευση"** **"Κύκλος και εμβάπτιση"**.

Κανονική άρδευση: Ορίστε την ώρα άρδευσης, τη μέθοδο διακοπής της άρδευσης, τη διάρκεια, τη συχνότητα και την ημερομηνία έναρξης της άρδευσης.



Διαλειμματική άρδευση: Ορίστε τον χρόνο δράσης άρδευσης, τον χρόνο διαστήματος, τον χρόνο παγίδευσης, τη μέθοδο διακοπής άρδευσης, τη διάρκεια, τη συχνότητα και την ημερομηνία έναρξης ισχύος. Ο χρόνος δράσης και ο χρόνος διαστήματος μπορούν να ρυθμιστούν από 1 έως 60 λεπτά.

Κύκλος και εμβάπτιση : Ρυθμίστε τη διάρκεια του κύκλου νερού, το χρόνο **εμβάπτισης**, το χρόνο πασάλωσης, τη μέθοδο διακοπής της άρδευσης, τη διάρκεια, τη συχνότητα και την ημερομηνία έναρξης ισχύος. Ο κύκλος και ο χρόνος ενυδάτωσης μπορούν να ρυθμιστούν από 1 λεπτό έως 12 ώρες.



Δύο μέθοδοι διακοπής της άρδευσης: Διάρκεια δράσης ή κατανάλωσης νερού.

Συχνότητα ποτίσματος: Ορίστε τη συχνότητα άρδευσης για το πρόγραμμά σας με πέντε επιλογές: καθημερινά, μονές ημέρες, ζυγές ημέρες, διάστημα και προσαρμοσμένη.

Everyday	✓
Odd Dates	
Even Dates	
Interval	
Custom	
Cancel	Confirm

< Plan Settings ✓

Watering Mode Normal Irrigation

Start Time ⚙️ 08:00 >

Stop Watering by Duration >

Duration ⓘ ⚙️ 10M >

Repeat Everyday >

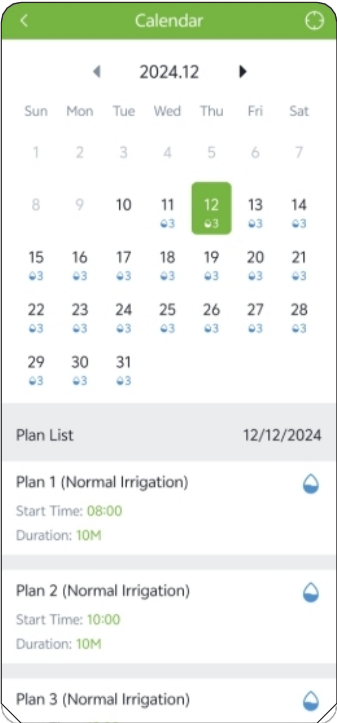
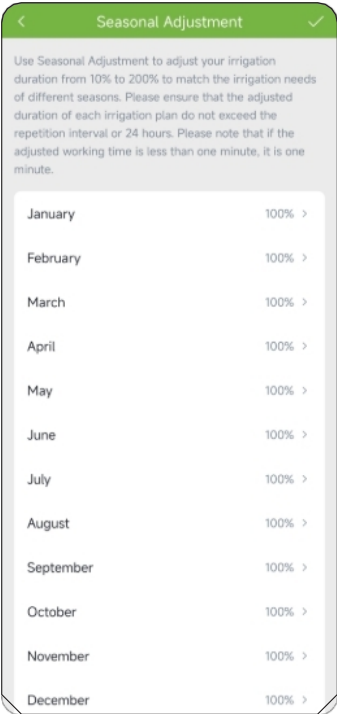
Effective Date 12/10/2024 >

Tip: ⚙️ stands for smart recommended parameters.

🗑️ Delete

Αποθήκευση και διαγραφή του σχεδίου: Πατήστε το κουμπί "✓" στην επάνω δεξιά γωνία για να αποθηκεύσετε το σχέδιο. Μια επισκόπηση του σχεδίου θα εμφανιστεί στη λίστα στη σελίδα **"Σχέδιο άρδευσης"**. Εάν θέλετε να διαγράψετε ένα σχέδιο, κάντε κλικ στο σχέδιο για να μεταβείτε στη σελίδα λεπτομερειών του σχεδίου και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί διαγραφής για να το διαγράψετε .

Εποχιακή **προσαρμογή**: Μπορείτε να ορίσετε μια τιμή εποχιακής προσαρμογής στο εύρος 10%-200% για διαφορετικές εποχές για να προσαρμόσετε τον πραγματικό χρόνο άρδευσης για το χρονοδιακόπτη σύμφωνα με τη διαφορετική υγρασία σε διαφορετικές εποχές του έτους.



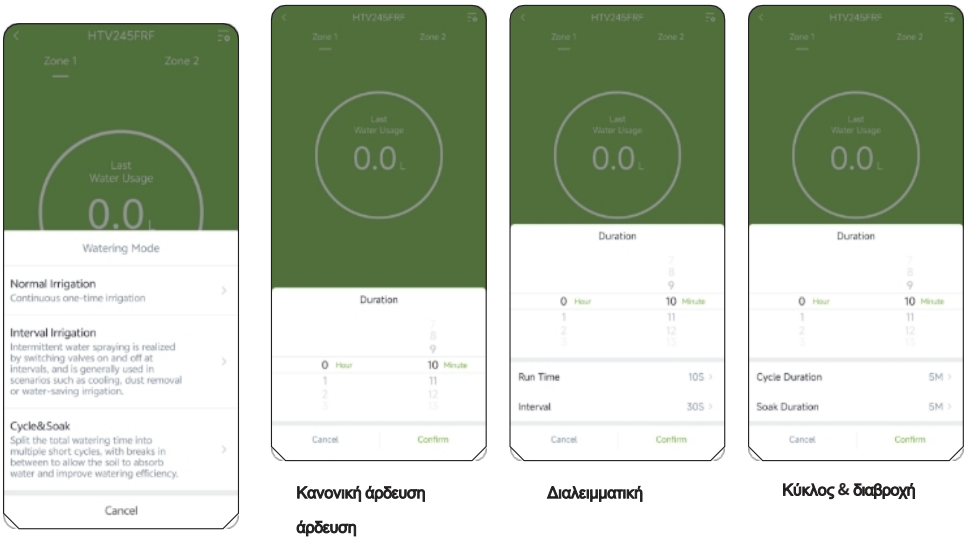
Ημερολόγιο: Πατήστε το εικονίδιο ημερολογίου στην επάνω δεξιά γωνία της σελίδας "**Χρονοδιάγραμμα άρδευσης**" για να δείτε μια επισκόπηση όλων των χρονοδιαγραμμάτων άρδευσης.

4.4 Χειροκίνητη ρύθμιση νερού

Επιλέξτε "Χειροκίνητη ρύθμιση" στο κάτω μέρος της αρχικής σελίδας του χρονοδιακόπτη για να επιλέξετε τον τύπο της χειροκίνητης άρδευσης: **Κανονική άρδευση- Διαλειμματική άρδευση- Κύκλος και εμβάπτιση**. Ο προεπιλεγμένος χρόνος άρδευσης είναι 10 λεπτά. Η χειροκίνητη άρδευση μπορεί να ρυθμιστεί με 2 τρόπους:

Μέθοδος 1: Αρχική σελίδα χρονοδιακόπτη

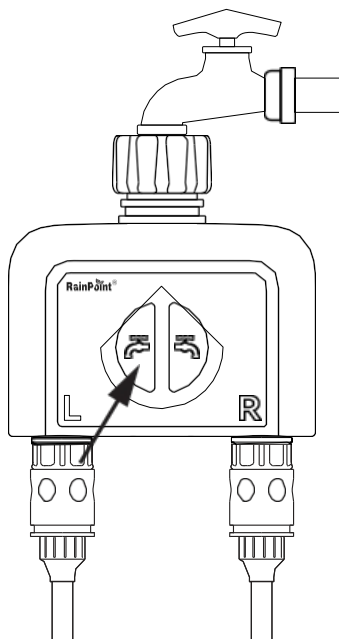
Στην αρχική σελίδα του χρονοδιακόπτη, κάντε κλικ στην επιλογή **"Manual" (Χειροκίνητη)** για να επιλέξετε τον τρόπο και τον χρόνο χειροκίνητης άρδευσης για την αυτόματη ρύθμιση και διακοπή της χειροκίνητης άρδευσης.



Μέθοδος 2: Κουμπί χρονοδιακόπτη

Πατήστε το κουμπί αριστερά/δεξιά στο χρονοδιακόπτη για να ανοίξετε την αριστερή/δεξιά βαλβίδα για χειροκίνητη άρδευση.

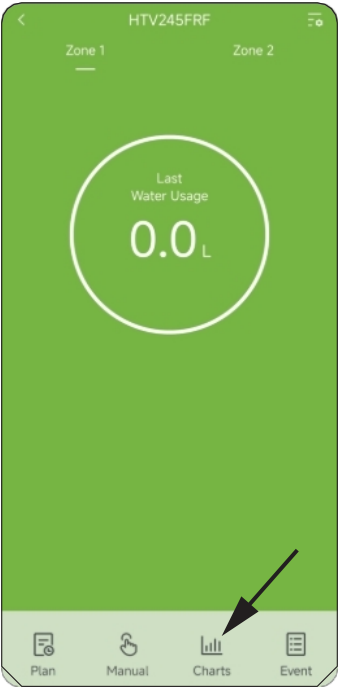
χειροκίνητη άρδευση- πατήστε ξανά για να κλείσετε τη βαλβίδα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη χειροκίνητη άρδευση, εάν εκτελείται αυτή τη στιγμή ένα πρόγραμμα ή εάν το πρόγραμμα έχει ρυθμιστεί να αρδεύει κατά τη διάρκεια της χειροκίνητης άρδευσης, αυτό το προγραμματισμένο πρόγραμμα θα παραλειφθεί.

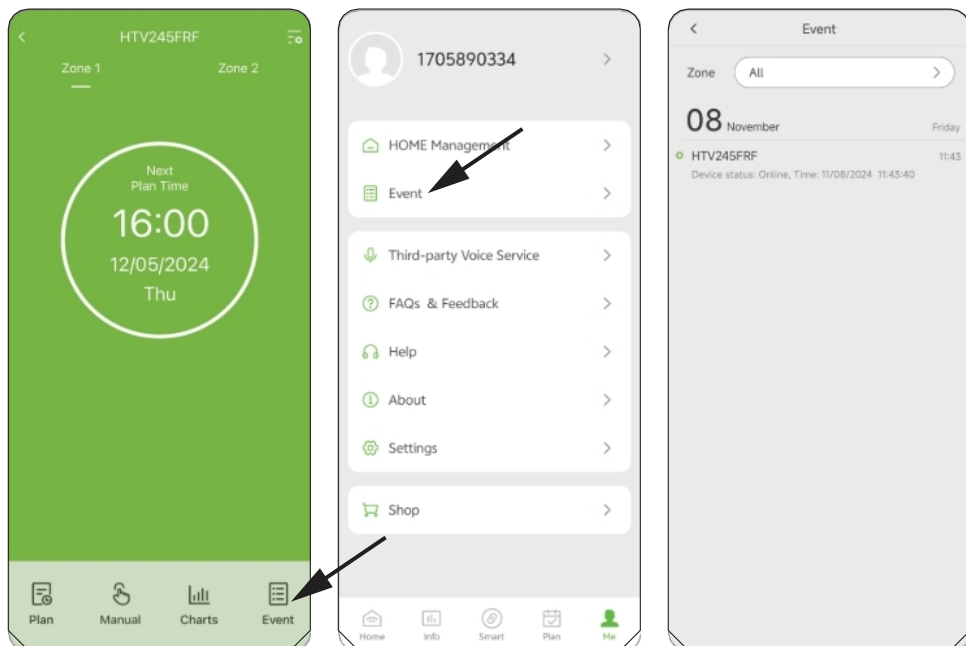
4.5 Ενσωματωμένος μετρητής ροής νερού και τσακίσματος

Ο χρονοδιακόπτης είναι εξοπλισμένος με ενσωματωμένο μετρητή ροής νερού που καταγράφει τη χρήση νερού άρδευσης. Μπορείτε να πατήσετε **το** πλήκτρο **"Τσακ"** στο κάτω μέρος της αρχικής σελίδας του χρονοδιακόπτη για να ελέγξετε τα αρχεία χρήσης νερού για τις τελευταίες 30 ημέρες ή το τελευταίο έτος.



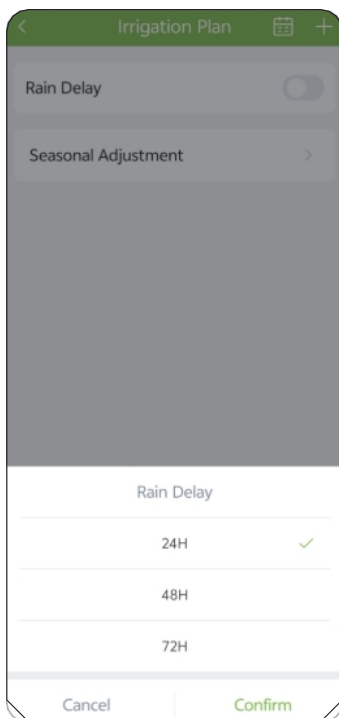
4.6 Καταγραφή κατάστασης συσκευής και συμβάντων

Πατήστε **"Συμβάν"** στο κάτω μέρος της αρχικής σελίδας του χρονοδιακόπτη για να ελέγξετε την κατάσταση σε σύνδεση/εκτός σύνδεσης και τις εγγραφές άρδευσης. Μπορείτε να προβάλετε συμβάντα για τη ΖΩΝΗ 1, τη ΖΩΝΗ 2 ή όλες τις ζώνες. Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε πρόσβαση στη σελίδα **'Συμβάν'** ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα: **I - Γεγονός**.



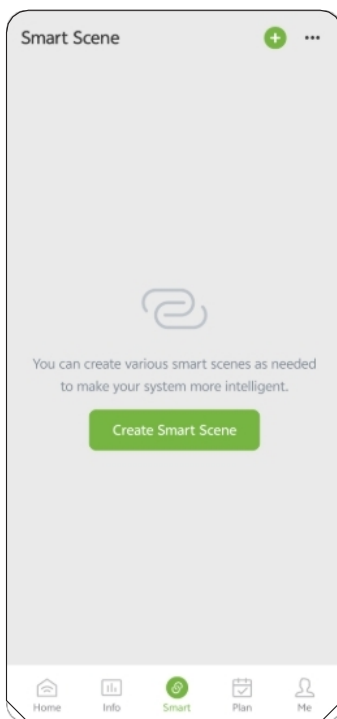
4.7 Καθυστέρηση βροχής

Ο χρόνος **καθυστέρησης** βροχής μπορεί να ρυθμιστεί στη σελίδα '**Σχέδιο άρδευσης**' πατώντας το κουμπί '**Σχέδιο**' στο κάτω μέρος της αρχικής σελίδας του χρονοδιακόπτη ή στη σελίδα '**Σχέδιο**' παρακάτω. Η καθυστέρηση βροχής εφαρμόζεται σε βροχερές ημέρες ή κατά τη διάρκεια άλλων καιρικών συνθηκών που προκαλούν υψηλή υγρασία του εδάφους. Κατά τη διάρκεια της καθυστέρησης βροχής, ο χρονοδιακόπτης θα σταματήσει την άρδευση. Στο τέλος της καθυστέρησης βροχής, ο χρονοδιακόπτης θα ξεκινήσει σύμφωνα με το επόμενο προγραμματισμένο σχέδιο άρδευσης. Ο χρονοδιακόπτης **μπορεί να ρυθμιστεί για 24, 48 ή 72 ώρες**.



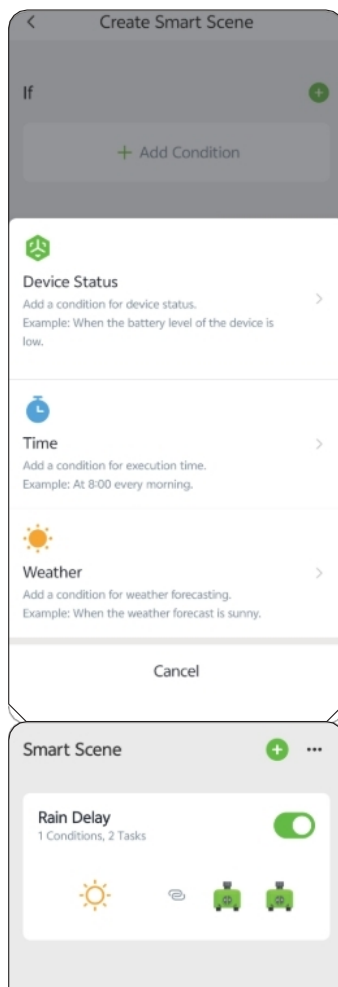
4.8 Έξυπνη σκηνή

Η λειτουργία **Taste Scene** σας επιτρέπει να ορίσετε προγράμματα για συσκευές που θα λειτουργούν αυτόματα σύμφωνα με προκαθορισμένες συνθήκες, όπως η κατάσταση της συσκευής, η ώρα και ο καιρός. Για παράδειγμα, η εφαρμογή RAINPOINT HOME APP μπορεί να λαμβάνει πληροφορίες πρόγνωσης καιρού για την τοποθεσία του σπιτιού. Όταν ορίζετε τη συνθήκη για άμεση καθυστέρηση του προγράμματος άρδευσης όταν βρέχει, ο χρονοδιακόπτης θα εκτελέσει αυτόματα την καθυστέρηση άρδευσης όταν βρέξει στην περιοχή σας. Δεν χρειάζεται να ανησυχείτε για το αν βρέχει στο σπίτι όταν βρίσκεστε εν κινήσει.



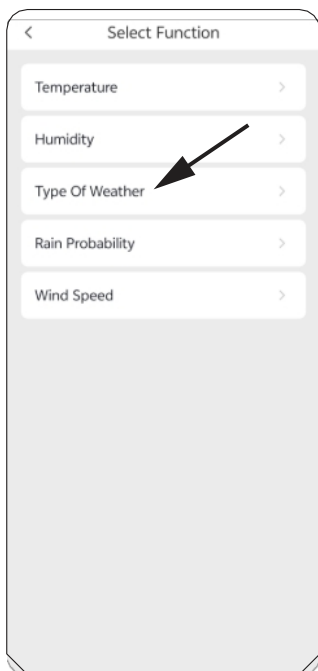
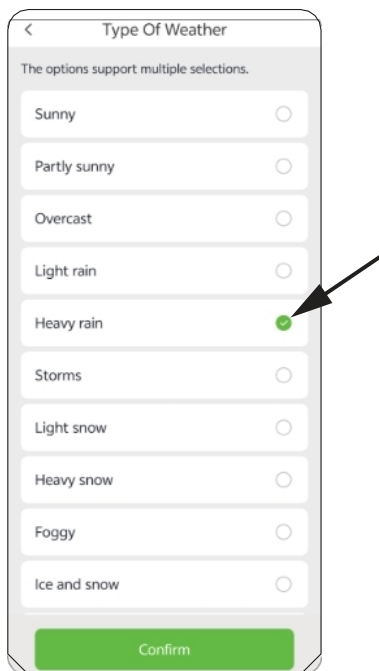
- **Βήματα διαμόρφωσης σκηνής γεύσης**

1. **Δημιουργία σκηνής γεύσης:** Μεταβείτε στη σελίδα **γεύσης**, πατήστε "**Δημιουργία σκηνής γεύσης**" ή το εικονίδιο "+" στην επάνω δεξιά γωνία για να προσθέσετε μια εργασία αυτοματισμού.
2. **Προσθήκη συνθήκης:** Ορίστε τις συνθήκες που πρέπει να εκτελεί η συσκευή όταν πληρούνται οι συνθήκες.
3. **Προσθήκη εργασίας:** Ορίστε τις εργασίες που πρέπει να εκτελεί η συσκευή όταν πληρούνται οι καθορισμένες συνθήκες.
4. **Διάρκεια:** Ρυθμίστε το χρόνο για την εκτέλεση του προγράμματος από τη συσκευή.
5. **Συχνότητα εκτέλεσης:** Ορίστε τη συχνότητα με την οποία η συσκευή θα εκτελεί το πρόγραμμα Taste σε καθημερινή βάση.
6. **Αποθηκεύστε το πρόγραμμα σκηνής γεύσης:** Κάντε κλικ στο κουμπί "**Επιβεβαίωση**" και εισαγάγετε το όνομα του `h a r m o n o g r a m u`, και στη συνέχεια κάντε κλικ στο κουμπί "**Επιβεβαίωση**" για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις της σκηνής γεύσης. Η συσκευή θα εκτελέσει αυτόματα το πρόγραμμα σύμφωνα με τις ρυθμίσεις. Μπορείτε να ελέγξετε τις ρυθμισμένες σκηνές γεύσης στη σελίδα "**Taste**" (**Γεύση**).



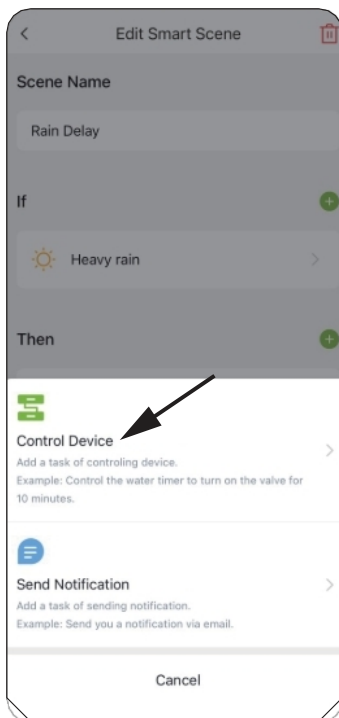
- **Πώς μπορώ να ορίσω μια αυτόματη καθυστέρηση βροχής;**

1. Πατήστε **"Γεύση"** στο κάτω μέρος της αρχικής οθόνης της εφαρμογής.
2. **Πατήστε "Create Taste Scene"** ή το εικονίδιο **"+"** στην επάνω δεξιά γωνία για να προσθέσετε ένα εργασία αυτοματισμού.
3. Πατήστε **"Add Condition"** (Προσθήκη συνθήκης) και, στη συνέχεια, επιλέξτε **"Weather"** (Καιρός), εντοπίστε την πόλη, επιλέξτε **"Weather Type"** (Τύπος καιρού) και, στη συνέχεια, επιλέξτε **"Heavy Rain"** (Ισχυρή βροχή), πατήστε **"Confirm"** (Επιβεβαίωση) για να συνεχίσετε.



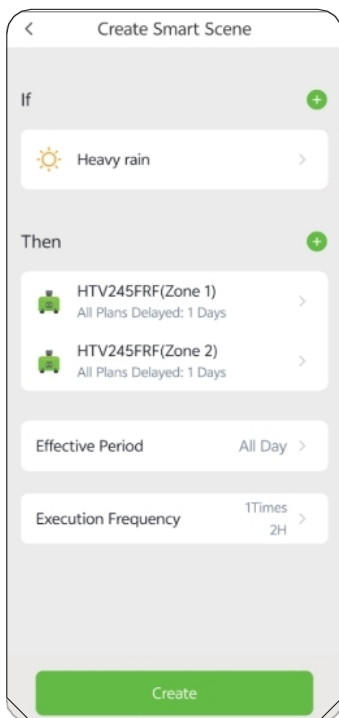
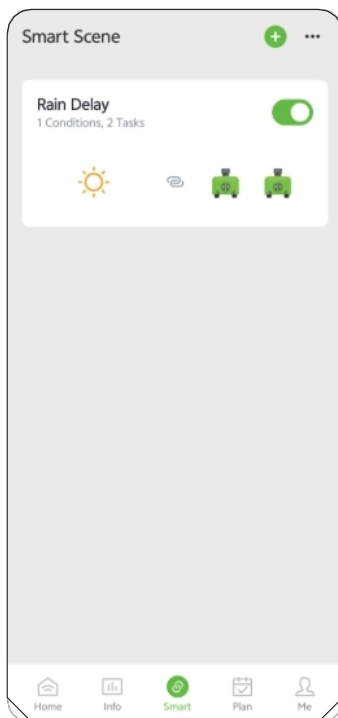
Σημείωση: Βεβαιωθείτε ότι εντοπίσατε την ακριβή πόλη στην οποία βρίσκεται το σπίτι σας. Η εφαρμογή θα λάβει αυτόματα τα δεδομένα πρόγνωσης καιρού με βάση την εντοπισμένη πόλη. Όταν η πρόγνωση καιρού αλλάξει σε έντονη βροχή, θα ενεργοποιηθούν οι συνθήκες εργασίας.

4. Πατήστε **"Προσθήκη εργασίας"**, επιλέξτε **"Έλεγχος συσκευής"** για να ρυθμίσετε το εργασία για τη λειτουργία της συσκευής.
5. **Επιλέξτε "HTV245FRF"**.
6. Πατήστε **"Όλα τα σχέδια με καθυστέρηση"** της ζώνης 1 για να ορίσετε τις ημέρες καθυστέρησης και πατήστε **"Επιβεβαίωση"**- στη συνέχεια, πατήστε το εικονίδιο "+" στα δεξιά του **"Στη συνέχεια"** για να ορίσετε **"Όλα τα σχέδια με καθυστέρηση"** της ζώνης 2.



Σημείωση: Για την εργασία που εκτελείται από τη συσκευή, επιλέξτε **"Έλεγχος συσκευής"**.

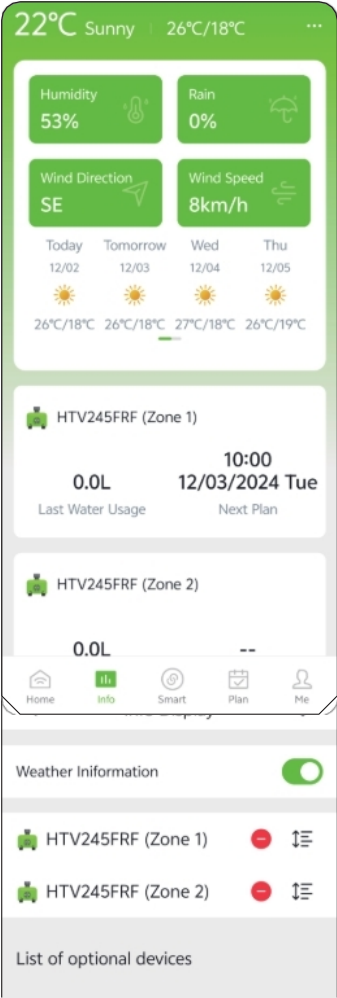
7. Ελέγξτε τις συνθήκες εκτέλεσης και εργασίας.
8. Πατήστε **"Create"** (Δημιουργία) για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις.



Για παράδειγμα: Η εικόνα στα αριστερά δείχνει ότι όταν ο καιρός στη Νέα Υόρκη είναι καταρακτώδης, οι αριστερές και οι δεξιές βαλβίδες του χρονοδιακόπτη άρδευσης HTV245FRF WiFi θα κλείσουν αυτόματα και η άρδευση θα καθυστερήσει κατά μία ημέρα.

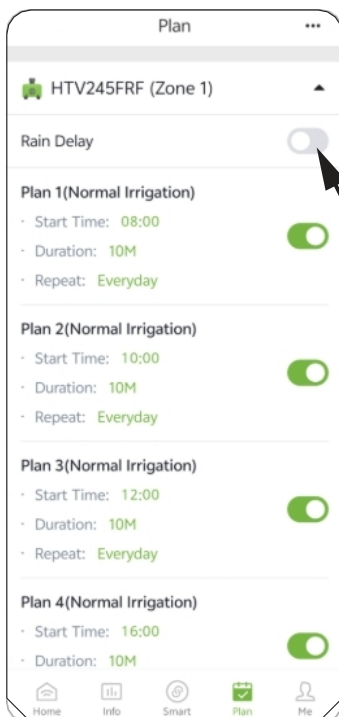
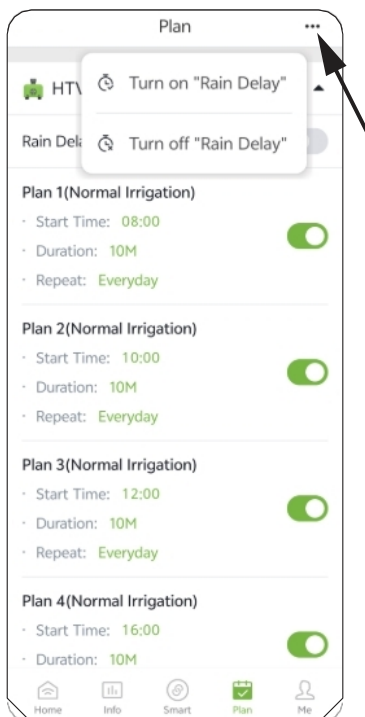
4.9 Οι καιρικές συνθήκες και ο χρόνος του επόμενου προγραμματισμού του εξοπλισμού

Στην οθόνη πληροφοριών, μπορείτε να ελέγξετε τις καιρικές συνθήκες, την τελευταία χρήση νερού και την επόμενη ώρα άρδευσης για κάθε βαλβίδα χρονοδιακόπτη. Πατήστε **"Get Location"** (Λήψη θέσης) για πρώτη φορά και, στη συνέχεια, πατήστε **"Save"** (Αποθήκευση) για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες θέσης και στην οθόνη **Info (Πληροφορίες)** θα εμφανιστούν οι καιρικές συνθήκες της ημέρας, συμπεριλαμβανομένης της θερμοκρασίας, της υγρασίας, της πρόβλεψης βροχής, της κατεύθυνσης και της ταχύτητας του ανέμου, καθώς και οι καιρικές συνθήκες για τις επόμενες 7 ημέρες. Οι πληροφορίες τοποθεσίας μπορούν επίσης να ρυθμιστούν ως εξής: **Εγώ - Διαχείριση σπιτιού - Το σπίτι μου - Τοποθεσία - Λήψη τοποθεσίας - Αποθήκευση**. Οι πληροφορίες καιρού μπορούν να σας βοηθήσουν να αποφασίσετε να προσαρμόσετε τα προγράμματα άρδευσης ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες. Πατήστε το εικονίδιο στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης **πληροφοριών** για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την εμφάνιση του καιρού ή για να προσθέσετε/αφαιρέσετε την τελευταία χρήση νερού από τη βαλβίδα και να εμφανίσετε την ώρα του επόμενου προγράμματος για τις συσκευές.



4.10 Επισκόπηση σχεδίου και ρυθμίσεις

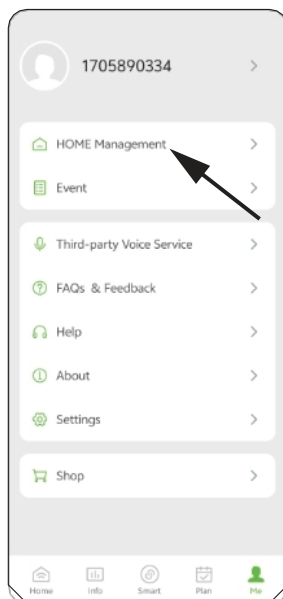
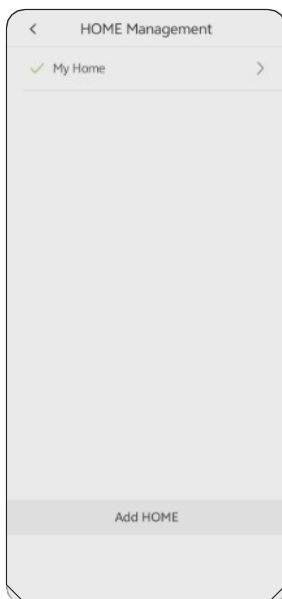
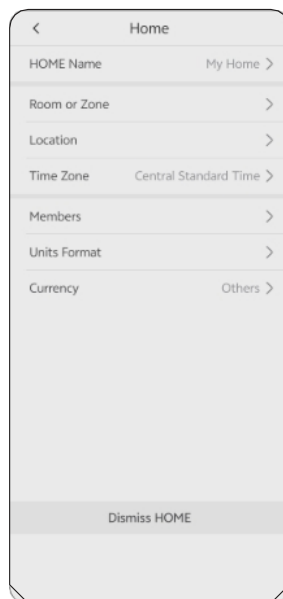
Από την οθόνη **Plan (Σχέδιο)**, μπορείτε να ελέγξετε το σχέδιο που έχει οριστεί για όλες τις συνδεδεμένες συσκευές και να ρυθμίσετε με ευκολία κάθε σχέδιο. Μπορείτε επίσης εύκολα να ρυθμίσετε την **καθυστέρηση βροχής** σε **24/48/72** ώρες ή να απενεργοποιήσετε το πρόγραμμα **καθυστέρησης βροχής** χρησιμοποιώντας το κουμπί στα δεξιά ή το εικονίδιο στην επάνω δεξιά γωνία.



4.11 Διαχείριση σπιτιού

Το **RainPoint** σας επιτρέπει να προσθέσετε μέλη της οικογένειας και να μοιραστείτε την οικιακή σας συσκευή για να συνδιαχειρίζεστε το σύστημα άρδευσης του σπιτιού σας με την οικογένειά σας.

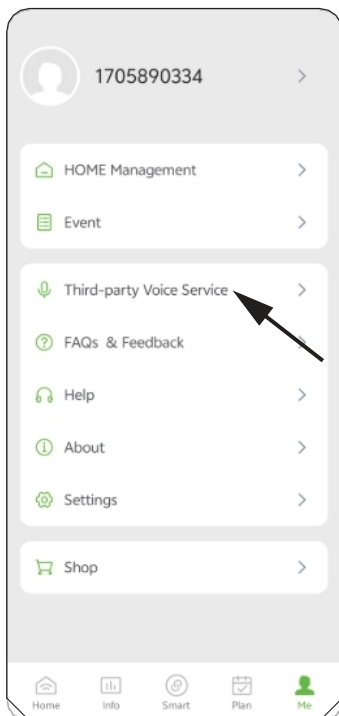
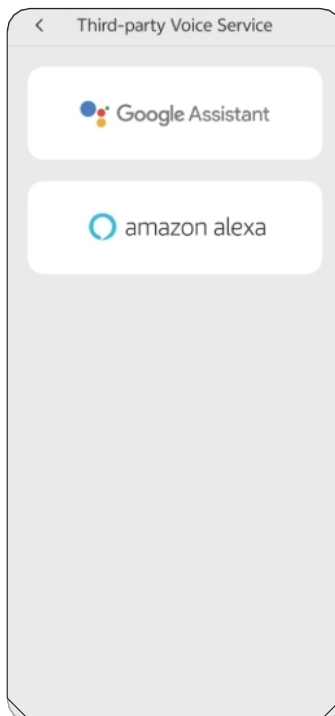
1. Πατήστε το κουμπί **I** στο κάτω μέρος της αρχικής οθόνης της εφαρμογής.
2. **Επιλέξτε οικιακή διαχείριση.** Μπορείτε να ρυθμίσετε το τρέχον σπίτι σας ή να δημιουργήσετε ένα νέο σπίτι.
3. **Ορίστε το όνομα του σπιτιού, το δωμάτιο ή τη ζώνη, την τοποθεσία, τη ζώνη ώρας, τα μέλη, τη μορφή μονάδας και το νόμισμα.**

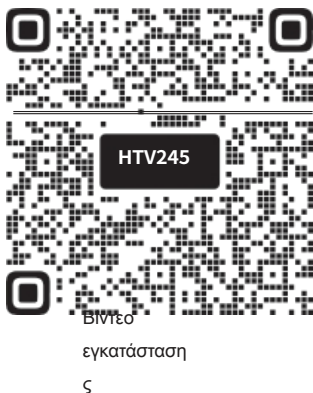


4.12 Φωνητικός έλεγχος Google Assistant/Alexa

- Πώς μπορώ να αποκτήσω φωνητικό έλεγχο;

Εάν έχετε **Google Assistant** ή **Amazon Alexa**, πατήστε **"Third-party Voice Service"** στη σελίδα **"Me"** και στη συνέχεια πατήστε **"Google Assistant"** ή **"Amazon Alexa"** για να ελέγξετε τον οδηγό χρήσης για να συνδέσετε το χρονοδιακόπτη νερού WiFi με τη συσκευή φωνητικού ελέγχου. Μόλις συνδεθεί επιτυχώς, ο χρονοδιακόπτης νερού WiFi μπορεί να ελεγχθεί με φωνή.





Σαρώστε τον κωδικό QR για να παρακολουθήσετε ένα βίντεο που δείχνει πώς να συνδέσετε το χρονοδιακόπτη νερού WiFi σε μια συσκευή φωνητικού ελέγχου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο χρονοδιακόπτης νερού WiFi μπορεί να ανταποκριθεί μόνο σε απλές φωνητικές εντολές, όπως "on" ή "off".

Οι εντολές θα πρέπει να είναι **μόνο στα αγγλικά**.

Εάν

έχετε ερωτήσεις ή προτάσεις σχετικά με αυτή τη λειτουργία, παρακαλούμε επικοινωνήστε μαζί μας.

5. Επαναφορά της συσκευής

- **Πώς να επαναφέρετε τον κόμβο WiFi;**

Ενεργοποιήστε την τροφοδοσία του διανομέα με το καλώδιο USB τύπου C. Κρατήστε πατημένο το κουμπί για 5 δευτερόλεπτα μέχρι η μπλε ένδειξη LED να αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα.

- **Πώς να επαναφέρετε τον χρονοδιακόπτη WiFi;**

Βήμα 1. Αφαιρέστε όλες τις μπαταρίες από το πακέτο μπαταριών.

Βήμα 2. Μετά από 10 δευτερόλεπτα, τοποθετήστε 4 καινούργιες αλκαλικές μπαταρίες AA στη θήκη μπαταριών του χρονοδιακόπτη.

Βήμα 3. Ενώ τοποθετείτε τις επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί του χρονοδιακόπτη

χωρίς να αφήσετε το κουμπί μέχρι η ένδειξη LED να αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα ΚΟΚΚΙΝΟ (2 φορές ανά δευτερόλεπτο), γεγονός που θα επαναφέρει επιτυχώς τον χρονοδιακόπτη WiFi.

6. Σημασία της ένδειξης LED

- **Σημασία της ένδειξης LED του κόμβου WiFi**
 1. **Ενεργοποίηση:** Η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας είναι πάντα αναμμένη, η σύνδεσης WiFi αναβοσβήνει μία φορά.
 2. **Σύζευξη δικτύου Smak:** Η ενδεικτική λυχνία ισχύος είναι πάντα αναμμένη, η λυχνία αναβοσβήνει γρήγορα.
 3. **Η ζεύξη με το δίκτυο ήταν επιτυχής:** Η λυχνία λειτουργίας είναι πάντα αναμμένη, η λυχνία σύνδεσης WiFi είναι πάντα αναμμένη.
 4. **Η σύζευξη με το δίκτυο απέτυχε (υπέρβαση του χρονικού ορίου στη λειτουργία σύζευξης):**
Η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας είναι πάντα αναμμένη, η ενδεικτική λυχνία σύνδεσης WiFi είναι σβηστή.
 5. **Αποσύνδεση πύλης (αποσύνδεση μετά από επιτυχή αντιστοίχιση):** Η λυχνία τροφοδοσίας είναι πάντα αναμμένη, η ενδεικτική λυχνία σύνδεσης WiFi αναβοσβήνει αργά (προσπάθεια σύνδεσης στο δίκτυο).

- **Σημασία των ενδεικτικών λυχνιών LED του χρονοδιακόπτη WiFi**

1. **Πατήστε το κουμπί:** Άνοιγμα/κλείσιμο της βαλβίδας, η λευκή φωτεινή ένδειξη αναβοσβήνει μία φορά.
2. **Χρονοδιακόπτης ενεργοποιημένος:** κόκκινη και λευκή λυχνία LED ανάβουν ταυτόχρονα για 1 δευτερόλεπτο, η κόκκινη ενδεικτική λυχνία LED αναβοσβήνει γρήγορα (ενεργοποίηση για 0,2 δευτερόλεπτα, απενεργοποίηση για 0,2 δευτερόλεπτα ανά κύκλο).
3. **Ένδειξη σύνδεσης δικτύου:** Η κόκκινη ένδειξη LED αναβοσβήνει γρήγορα (αναμμένη για 0,2 δευτερόλεπτα, σβηστή για 0,2 δευτερόλεπτα ανά κύκλο)- **επιτυχής αντιστοίχιση:** η λευκή λυχνία παραμένει αναμμένη για 2 δευτερόλεπτα, **ανεπιτυχής αντιστοίχιση:** η κόκκινη λυχνία παραμένει αναμμένη για 2 δευτερόλεπτα.
4. **Κρατήστε πατημένο το κουμπί για να αποκαταστήσετε τη σύνδεση και να εισέλθετε στη λειτουργία ζεύξης:**
Κόκκινη ένδειξη
Η κόκκινη ένδειξη LED παραμένει αναμμένη για 2 δευτερόλεπτα, στη συνέχεια, τόσο η λευκή όσο και η κόκκινη ένδειξη LED ανάβουν για 1 δευτερόλεπτο, ακολουθούμενη από ένα γρήγορο αναβοσβήσιμο της κόκκινης ένδειξης LED για να υποδείξει την είσοδο στη λειτουργία ζεύξης.
5. **Σωστή λειτουργία άρδευσης:** Η λευκή λυχνία LED αναβοσβήνει μία φορά κάθε 4 δευτερόλεπτα.
6. **Λειτουργία διαλειμματικής άρδευσης:** Η λευκή λυχνία LED αναβοσβήνει δύο φορές κάθε 4 δευτερόλεπτα.
7. **Λειτουργία κύκλου και ενυδάτωσης:** Όταν η βαλβίδα είναι ανοιχτή, η λευκή λυχνία LED αναβοσβήνει δύο φορές κάθε 4 δευτερόλεπτα, όταν η βαλβίδα είναι κλειστή (εμβάπτιση), η λευκή λυχνία LED αναβοσβήνει μία φορά κάθε 10 δευτερόλεπτα.
8. **Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας:** Σε κατάσταση χαμηλής στάθμης μπαταρίας της μπαταρίας, η κόκκινη ένδειξη LED αναβοσβήνει μία φορά κάθε 3 δευτερόλεπτα και παραμένει αναμμένη για 0,1 δευτερόλεπτα.

7 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Πρόβλημα με το WiFi	Η λύση μπορεί να βοηθήσει
Ο συγκεντρωτής δεν μπορεί να δημιουργήσει σύνδεση.	<ul style="list-style-type: none"> • Ελέγξτε ότι ο κωδικός πρόσβασης WiFi έχει εισαχθεί σωστά. • Να βρίσκεστε πιο κοντά στο δρομολογητή κατά τη σύνδεση.
Ο συγκεντρωτής είναι αποσυνδεδεμένος ή εκτός σύνδεσης.	<ul style="list-style-type: none"> • Ελέγξτε ότι ο δρομολογητής λειτουργεί σωστά. Εάν υπάρχει διακοπή ρεύματος και στη συνέχεια αποκαταστάθηκε, βεβαιωθείτε ότι ο δρομολογητής λειτουργεί και, στη συνέχεια, ακολουθήστε την ενότητα του παρόντος εγχειριδίου για την επανασύνδεση κοινωκότητα. • Ελέγξτε αν το σήμα WiFi είναι ασταθές. Εάν η απόσταση μεταξύ του διανομέα και του δρομολογητή είναι πολύ μεγάλη, μετακινήστε τον διανομέα πιο κοντά για να εξασφαλίσετε μια πιο σταθερή σύνδεση.
Το κουμπί του διανομέα δεν ανταποκρίνεται.	Επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών μας για βοήθεια.

Πρόβλημα	Πιθανοί παράγοντες	Η λύση μπορεί να βοηθήσει
Χρονοδιακόπτης ανοιγματος Βαλβίδα.	<ul style="list-style-type: none"> Αποφορτισμένη μπαταρία. Μόλυνση στην είσοδο. Ασταθές πλέγμα ή καθυστερημένη απόκριση. 	<ul style="list-style-type: none"> Αντικαταστήστε την μπαταρία με μια καινούργια. Καθαρίζετε τακτικά τα συντρίμμια στο φίλτρο για να αποφύγετε παρεμβολές στη χρήση. Περιμένετε λίγο και προσπαθήστε να ανοίξετε ξανά τη βαλβίδα.
Ο μετρητής ροής είναι ανακριβής.	<ul style="list-style-type: none"> Τα δεδομένα είναι ανακριβή λόγω γωνιακής εγκατάστασης. Χαμηλή ή ασταθής πίεση του νερού της βρύσης. 	<ul style="list-style-type: none"> Ο χρονοδιακόπτης νερού θα πρέπει να ανασταλείται κατά κύριο λόγο στην τερματική, συνιστάται να μην τοποθετείται υπό οποιαδήποτε γωνία για να μην επηρεάζεται η καταγραφή της ποσότητας νερού. Η σωστή τιμή σφάλματος για το νερό είναι $\pm 5\%$.
Το ρολόι δεν μπορεί να συνδεθεί.	<ul style="list-style-type: none"> Το δίκτυο WiFi είναι ασταθές. Βρίσκεται πολύ μακριά από τον κόμβο. Το χρονόμετρο δεν βρίσκεται σε λειτουργία αντιστοίχισης. 	<ul style="list-style-type: none"> Ελέγξτε ότι το περιβάλλον του δικτύου WiFi λειτουργεί σωστά. Κατά τη σύνδεση με το χρονοδιακόπτη επαναφόρτισης, παραμένετε κοντά στον κόμβο και το δρομολογητή. Επανασυνδέστε το χρονοδιακόπτη: πατήστε παρατεταμένα το κουμπί του χρονοδιακόπτη μέχρι η κόκκινη λυχνία LED να αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα για να υποδείξει τη σύζευξη (ή αποσυνδέστε τη συσκευή από την αρχική σελίδα και επανασυνδέστε).
Μην εκτελείτε σύμφωνα με το πρόγραμμα.	<ul style="list-style-type: none"> Οι ρύποι στο νερό έχουν εισέλθει στο φίλτρο. Έχει ρυθμιστεί μια καθυστέρηση βροχής. Σε λειτουργία χαμηλής ισχύος, ο χρονοδιακόπτης μεταβαίνει σε λειτουργία προστασίας χαμηλής ισχύος και δεν εκτελεί το πρόγραμμα. 	<ul style="list-style-type: none"> Οι ρύποι στην είσοδο πρέπει να απομακρύνονται τακτικά για να αποφεύγεται η απόφραξη και η πρόγραμμα άρδευσης. Ελέγξτε εάν έχει οριστεί καθυστέρηση βροχής. Αντικαταστήστε τις μπαταρίες με νέες.

Προειδοποιήσεις και πληροφορίες ασφαλείας

Όλες οι πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση και τη λειτουργία του συστήματος βρίσκονται στις οδηγίες λειτουργίας. Διαβάστε τις προσεκτικά πριν από την πρώτη χρήση και ακολουθήστε τις συστάσεις του κατασκευαστή.

Διαβάστε επίσης τις ακόλουθες προειδοποιήσεις πριν από τη χρήση:

1. Ασφάλεια του χρήστη:

- Τα συστήματα άρδευσης δεν προορίζονται για χρήση από παιδιά.
- Εγκαθιστάτε τον εξοπλισμό μόνο όταν η παροχή νερού είναι απενεργοποιημένη.
- Μην επιχειρήσετε να επέμβετε μόνοι σας στη σχεδίαση των ηλεκτρικών ή των μετρητών - αυτό μπορεί να οδηγήσει σε βλάβη του εξοπλισμού και απώλεια της εγγύησης.

- Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί κατά την εγκατάσταση κοντά σε πηγές ρεύματος (π.χ. πρίζες φόρτισης για τους ελεγκτές).

2. Ηλεκτρική ασφάλεια:

- Για τις ηλεκτρονικές συσκευές (π.χ. έξυπνοι ελεγκτές, μετρητές υγρασίας), αποφύγετε την επαφή με νερό και υγρασία εκτός των εξαρτημάτων που προορίζονται για το σκοπό αυτό.
- Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένα καλώδια ρεύματος ή φορτιστές.
- Φορτίζετε τις συσκευές μόνο με φορτιστές που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.
- Μην αφήνετε συσκευές συνδεδεμένες με ρεύμα για μεγάλα χρονικά διαστήματα χωρίς επίβλεψη, εάν δεν έχουν σχεδιαστεί για αυτό.
- Τα μοντέλα που λειτουργούν με μπαταρίες ή επαναφορτιζόμενες συσκευές θα πρέπει να ελέγχονται τακτικά για την κατανάλωση της πηγής ενέργειας.

3. Ασφάλεια χρήσης:

- Εγκαθιστάτε συστήματα άρδευσης μόνο σε εξωτερικούς χώρους σε χώρους κήπου που έχουν σχεδιαστεί για το σ κ ο π ό αυτό.
- Μην κατευθύνετε τον ψεκασμό νερού σε ηλεκτρονικές συσκευές που δεν έχουν σχεδιαστεί για άμεση επαφή με υγρό.
- Βεβαιωθείτε ότι όλες οι συνδέσεις των σωλήνων, των σωληνώσεων και των πολλοπλών είναι σφικτές και τοποθετημένες σύμφωνα με τις οδηγίες.
- Ελέγξτε το σύστημα για διαρροές και ότι οι αισθητήρες (π.χ. υγρασία εδάφους) είναι σωστά τοποθετημένοι πριν από την έναρξη του αυτόματου κύκλου.
- Μην χρησιμοποιείτε τον εξοπλισμό σε θερμοκρασίες κάτω των 0°C - αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο νερό και στα ηλεκτρονικά εξαρτήματα των ηλεκτρονικών συσκευών.
- Εάν χρησιμοποιείτε μια εφαρμογή κινητού τηλεφώνου για τον έλεγχο, βεβαιωθείτε ότι η μονάδα έχει σταθερή σύνδεση σε δίκτυο Wi-Fi ή Bluetooth.

4. Κίνδυνος μηχανικής και περιβαλλοντικής βλάβης:

- Μην θάβετε τους αισθητήρες ή τους εύκαμπτους σωλήνες πολύ βαθιά στο έδαφος - υπάρχει κίνδυνος μόνιμης βλάβης.
- Αποφύγετε να εκθέτετε τους ελεγκτές και τους διανομείς σε άμεση έκθεση σε έντονη βροχόπτωση ή υπεριώδη ακτινοβολία χωρίς κατάλληλο κάλυμμα.
- Πριν από το χειμώνα, αποστραγγίστε το σύστημα από το νερό και προστατέψτε τις συσκευές από τον παγετό.
- Μην συνδέετε το σύστημα με το δίκτυο ύδρευσης σε πολύ υψηλή πίεση - αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα εξαρτήματα του συστήματος.

Πληροφορίες για τη σωστή χρήση

1. Προετοιμασία του συστήματος για λειτουργία:

- Διαβάστε το εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης πριν από την εγκατάσταση και ελέγξτε την πληρότητα του kit.
- Εγκαταστήστε το σύστημα στην επιλεγμένη περιοχή του κήπου σύμφωνα με τις συστάσεις του κατασκευαστή - μην υπερβαίνει το επιτρεπόμενο μήκος του σωλήνα ή τον αριθμό των σημείων ψεκασμού.
- Βεβαιωθείτε ότι όλες οι συνδέσεις είναι σφικτές και ότι οι εύκαμπτοι σωλήνες, τα καλώδια και οι αισθητήρες δεν έχουν υποστεί ζημία.
- Για τους ηλεκτρονικούς ελεγκτές, ελέγξτε τη στάθμη της μπαταρίας ή φορτίστε τη μονάδα πριν από την πρώτη χρήση.

2. Παροχή ρεύματος και θέση σε λειτουργία:

- Ενεργοποιήστε το σύστημα σύμφωνα με τη διαδικασία που περιγράφεται στο εγχειρίδιο χρήσης.
- Ρυθμίστε το πρόγραμμα ποτίσματος, τα επίπεδα υγρασίας του εδάφους ή άλλες παραμέτρους στον πίνακα ελέγχου ή μέσω του εφαρμογής για κινητά.
- Εάν είναι απαραίτητο, συνδέστε τη συσκευή σε δίκτυο Wi-Fi ακολουθώντας τα μηνύματα διαμόρφωσης.
- Πριν από την πρώτη χρήση, πραγματοποιήστε μια δοκιμή άρδευσης σε χειροκίνητη λειτουργία για να ελέγξετε τη σωστή λειτουργία.

3. Λειτουργία:

- Παρακολουθήστε τη λειτουργία του συστήματος - ελέγξτε τακτικά ότι όλες οι ζώνες αρδευονται σωστά.
- Σε περίπτωση προβλημάτων (π.χ. διαρροές, αισθητήρες που δεν ανταποκρίνονται) διακόψτε αμέσως τη λειτουργία του συστήματος. Εάν το πρόβλημα δεν μπορεί να εντοπιστεί εύκολα, επικοινωνήστε με το σέρβις ή έναν ειδικό.
- Πραγματοποιείτε περιοδικά τον καθαρισμό των στοιχείων νερού (φίλτρα, ψεκαστήρες, διανομείς) για να αποφύγετε την απόφραξη.
- Διατηρείτε την εφαρμογή ελέγχου ενημερωμένη και παρακολουθείτε τυχόν μηνύματα σφάλματος.

4. Συντήρηση και καθαρισμός:

- Αποσυνδέστε την πηγή ρεύματος και κλείστε την παροχή νερού πριν από την εκτέλεση της συντήρησης.
- Καθαρίζετε τα ηλεκτρονικά εξαρτήματα μόνο με ένα στεγνό, μαλακό πανί - μην χρησιμοποιείτε απορρυπαντικά ή υγρά πανιά.
- Κατά τη χειμερινή περίοδο, προστατέψτε το σύστημα από τον παγετό - αδειάστε τα καλώδια από το νερό, αφαιρέστε τις μπαταρίες και αποθηκεύστε τα ηλεκτρονικά σε ένα στεγνό δωμάτιο.
- Ελέγχετε τακτικά την κατάσταση όλων των εξαρτημάτων: αισθητήρες, εύκαμπτοι σωλήνες, σύνδεσμοι και βαλβίδες.

5. Αποθήκευση και μεταφορά:

- Στο τέλος της σεζόν, αποθηκεύστε το σύστημα σε ξηρό, δροσερό και αεριζόμενο μέρος, μακριά από την υπερύλη ακτινοβολία.
- Μεταφέρετε τα ηλεκτρονικά εξαρτήματα (π.χ. ελεγκτές, αισθητήρες) στην αρχική τους συσκευασία ή προστατέψτε τα από κραδασμούς και υγρασία.
- Αφαιρέστε τις μπαταρίες από τις συσκευές που τις απαιτούν πριν από τη μεταφορά.

Πρόσθετες προφυλάξεις Προστασία του

περιβάλλοντος:

- Μην πετάτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες, τους αισθητήρες ή τα ηλεκτρονικά εξαρτήματα στα αστικά απορρίμματα.
- Σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς, παραδώστε τα σε σημεία συλλογής ηλεκτρονικών αποβλήτων.
- Αποφύγετε το υπερβολικό πότισμα - προσαρμόστε το πρόγραμμα του συστήματος στις καιρικές συνθήκες και τις ανάγκες των φυτών.

Αποδοτικότητα χρήσης:

- Χρησιμοποιείτε μόνο εξαρτήματα και επεκτάσεις συμβατά με το σύστημα.
- Ελέγχετε τακτικά την υγρασία του εδάφους και προσαρμόζετε τις ρυθμίσεις ποτίσματος για να βελτιστοποιήσετε τη χρήση του νερού.
- Σε κινητές εφαρμογές, χρησιμοποιήστε αυτόματες λειτουργίες (π.χ. απενεργοποίηση του ποτίσματος όταν βρέχει), εφόσον είναι διαθέσιμες.

ΑΠΛΟΥΣΤΕΥΜΕΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ

Η FUJIAN BALDR TECHNOLOGY CO., LTD δηλώνει ότι ο τύπος ραδιοσυσκευής [RainPoint WiFi 2-zone irrigation controller with gateway] συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διαδικτυακή διεύθυνση: <https://files.innpro.pl/rainpoint>.

Διεύθυνση του κατασκευαστή: Όροφος 3, Κτίριο 2, No.71 Yangqi Road, Gai Shan Town, Cangshan District, Fuzhou, Κίνα

Ραδιοσυχνότητα: 2400-2483,5 MHz

Μέγιστη ισχύς ραδιοσυχνότητας: ≤20 dBm

Περιβαλλοντική προστασία



Τα απόβλητα ηλεκτρονικού εξοπλισμού που φέρουν σήμανση σύμφωνα με την οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης δεν πρέπει να τοποθετούνται μαζί με άλλα αστικά απόβλητα. Υπόκειται σε χωριστή συλλογή και ανακύκλωση σε καθορισμένα σημεία. Εξασφαλίζοντας τη σωστή απόρριψή του, θα αποτρέψετε πιθανές αρνητικές συνέπειες για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία. Το σύστημα συλλογής χρησιμοποιημένου εξοπλισμού συμμορφώνεται με τους τοπικούς περιβαλλοντικούς κανονισμούς για τη διάθεση των αποβλήτων. Λεπτομερείς πληροφορίες για το θέμα αυτό μπορείτε να λάβετε από τη δημοτική αρχή, την εγκατάσταση επεξεργασίας ή το κατάστημα όπου αγοράστηκε το προϊόν.



Το προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των λεγόμενων οδηγιών νέας προσέγγισης της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) για θέματα ασφάλειας, υγείας και περιβάλλοντος, οι οποίες καθορίζουν τους κινδύνους που πρέπει να ανιχνεύονται και να εξαλείφονται.

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μετάφραση του αρχικού εγχειριδίου οδηγιών χρήσης που παρήγαγε ο κατασκευαστής.

Αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τους όρους εγγύησης του διανομέα/κατασκευαστή είναι διαθέσιμες στη διεύθυνση <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>.

Το προϊόν πρέπει να συντηρείται (καθαρίζεται) τακτικά από τον ίδιο τον χρήστη ή από εξειδικευμένα κέντρα σέρβις με έξοδα και δαπάνες του χρήστη. Ελλείψει πληροφοριών σχετικά με τις απαραίτητες ενέργειες κυκλικής συντήρησης ή σέρβις στις οδηγίες χρήσης, η απόκλιση της φυσικής κατάστασης του προϊόντος από ένα φυσικά καινούργιο προϊόν πρέπει να αξιολογείται τακτικά, τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα. Εάν εντοπιστεί ή διαπιστωθεί οποιαδήποτε απόκλιση, πρέπει να ληφθούν επείγοντως μέτρα συντήρησης (καθαρισμού) ή σέρβις. Η μη σωστή συντήρηση (καθαρισμός) και αντίδραση όταν διαπιστώνεται μια ανόμοια κατάσταση μπορεί να οδηγήσει σε μόνιμη βλάβη του προϊόντος. Ο εγγυητής δεν ευθύνεται για ζημιές που προκύπτουν από αμέλεια.

Εισαγωγέας: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.

Rudzka 65c St.

44-200 Rybnik, Πολωνία

τηλ. +48 533 234 303

hurt@innpro.pl

www.innpro.pl

Υπεύθυνος στην ΕΕ: VIAJE ELECTRONIC

COMPANY LIMITED

E588, 13 ADELAIDE ROAD, DUBLIN, D02

P950, IRELAND

service@baldronline.com

6. Πολιτική εγγύησης

Η RainPoint παρέχει περιορισμένη εγγύηση 1 έτους για αυτό το προϊόν έναντι κατασκευαστικών ελαττωμάτων στα υλικά και την κατασκευή. Μπορείτε να λάβετε επιπλέον δύο χρόνια εκτεταμένης εγγύησης καταχωρίζοντας το προϊόν σας στον ιστότοπό μας www.rainpointonline.com.