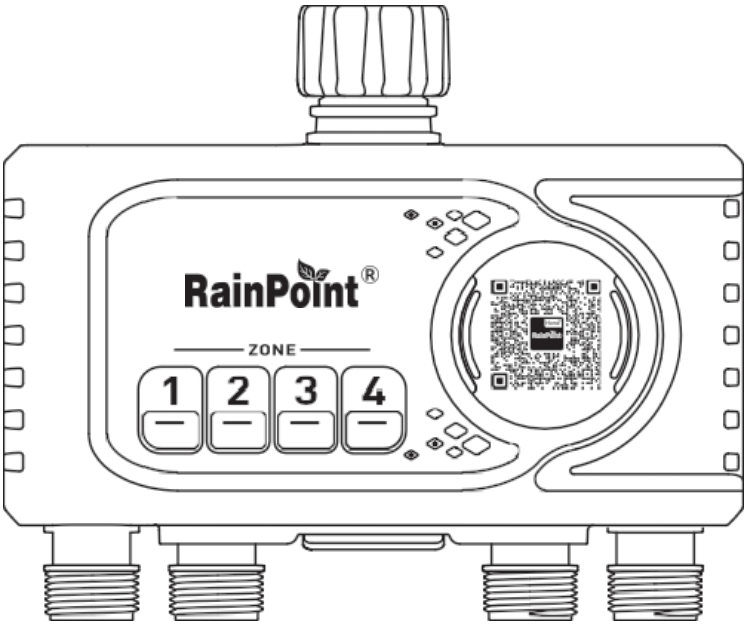
RainPoint®
More Than Water Saving

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΙΩΝ

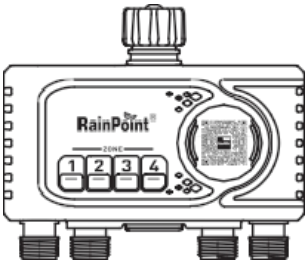
4-ζωνικός ελεγκτής άρδευσης RainPoint WiFi

Αριθμός μοντέλου HTV405FRF

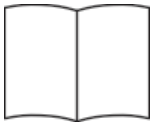


Καλώς ήρθατε στην οικογένεια **RAINPOINT** ! Πριν από τη χρήση, παρακαλείσθε να διαβάσετε το εγχειρίδιο οδηγιών για να ενημερωθείτε σχετικά με τις λειτουργίες της συσκευής.

1. Περιεχόμενα συσκευασίας



1


2

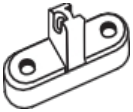
3

4

5

6

7


8

9

10

11

12

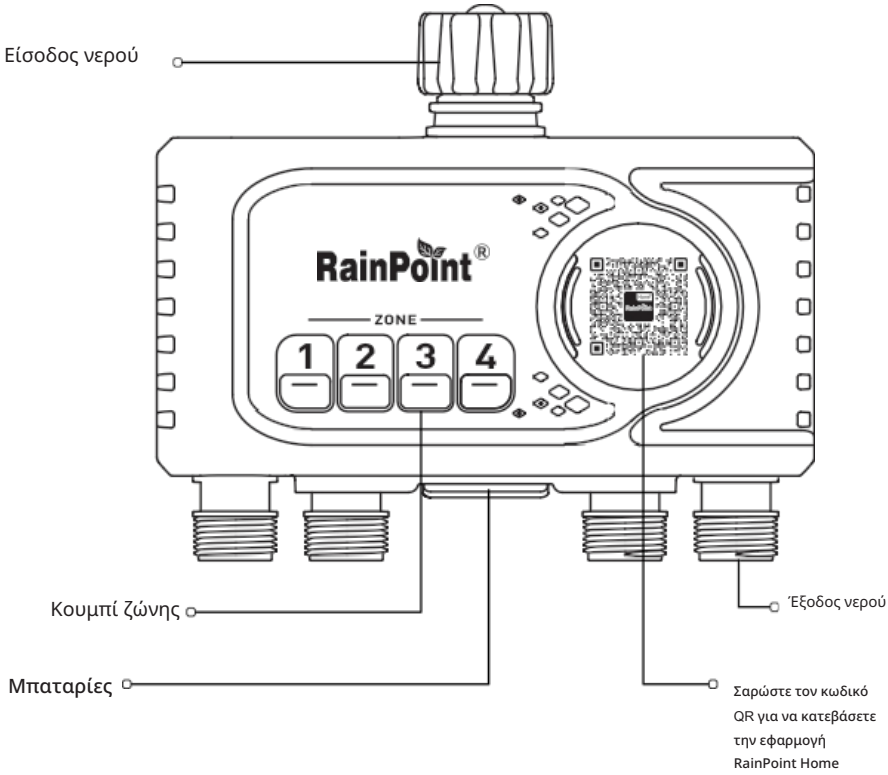
13

14

1. Χρονοδιακόπτης νερού Wi-Fi 4 ζωνών X 1	8. Βραχίονας X 1
2. Εγχειρίδιο χρήσης X 1	9. Μικρή βίδα X 2
3. Κάρτα εγγύησης X 1	10. Χοντρή ροδέλα X 1
4. Παξιμάδι X 1	11. Μεγάλη βίδα X 1
5. Σύντομο εγχειρίδιο χρήσης X 1	12. Κεντρική βίδα X 1
6. Βραχίονας X 1	13. Κόψτε τη στεγανοποίηση X 1
7. Λεπτή ροδέλα X 2	14. Ανταλλακτική λαστιχένια ροδέλα X 1

2. Εισαγωγή

2.1 Επισκόπηση προϊόντος



2.2 Τεχνικές προδιαγραφές

- Εμβέλεια**:** ανοιχτή απόσταση έως 150 **m**/492 πόδια
- **Λειτουργική πίεση νερού:** από 0,5 bar έως 8 bar (7,25-116 PSI) **Ροή νερού:** 5-35 L/Min (1.32-9.25 GAL/Min) **Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας:** 3℃-50℃ (37.4°F-122°F) Τροφοδοτείται από 4*AA αλκαλικές μπαταρίες (δεν περιλαμβάνονται)
- **Επίπεδο στεγανότητας:** IP65
- Είσοδος νερού**:** NH (ΗΠΑ) για βρύσες 3/4", BSP (ΕΕ) για βρύσες 3/4" ή 1"
- Έξοδος νεραΓια τυπικό κήπο σωλήνα 3/4" Οδηγίες**:**

- Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται με συσκευές.
- Απαγορεύεται η ανάμειξη αλκαλικών, τυπικών (άνθρακα-ψευδαργύρου) ή επαναφορτιζόμενων (νικελίου-καδμίου) μπαταριών.
- Τα χρησιμοποιημένα ή εξαντλημένα στοιχεία πρέπει να αφαιρούνται από τον χρονοδιακόπτη και να απορρίπτονται κατάλληλα.
- Για χρήση σε εξωτερικούς χώρους μόνο με κρύο νερό.

2.3 Χαρακτηριστικά προϊόντος

- Απομακρυσμένος έλεγχος μέσω WiFi
- **3 λειτουργίες άρδευσης:** άρδευση / διάστημα / κύκλος και εμποτισμός
- Συμβατό με φωνητικό έλεγχο Amazon Alexa και Google Assistant. Παρακολουθεί την πρόοδο της άρδευσης ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία του εδάφους μέσω αισθητήρα εδάφους.
- Αυτόματη διακοπή της άρδευσης βάσει του επιπέδου υγρασίας του εδάφους. Προτάσεις προγράμματος. Γεύση

3. Σύνδεση

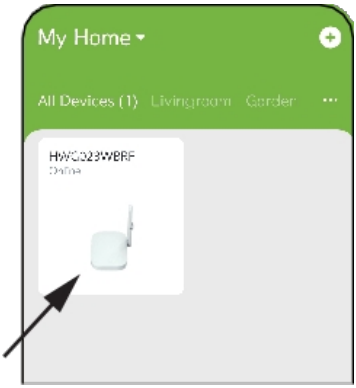
Οδηγίες: Σαρώστε τον κωδικό QR ή αναζητήστε την παρακάτω διεύθυνση URL για να παρακολουθήσετε ένα βίντεο που θα σας καθοδηγήσει από τη βασική ρύθμιση του χρονοδιακόπτη έως τη χρήση των μοναδικών λειτουργιών.

Διεύθυνση βίντεο: www.youtube.com/@rainpoint

Ζεύξη χρονοδιακόπτη με κόμβο

Για να είναι δυνατός ο απομακρυσμένος έλεγχος και η διαχείριση των προγραμμάτων άρδευσης, ο χρονοδιακόπτης πρέπει να ζευχθεί με τον κόμβο. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του κόμβου για να κατεβάσετε την εφαρμογή και να συνδέσετε πρώτα τον κόμβο στο δίκτυο Wi-Fi.

1. Μετά την επιτυχή σύνδεση του κόμβου στο δίκτυο Wi-Fi, επιλέξτε τη συσκευή του κόμβου στην αρχική σελίδα της εφαρμογής, πατήστε **"Προσθήκη συσκευής"** στην αρχική σελίδα του κόμβου.

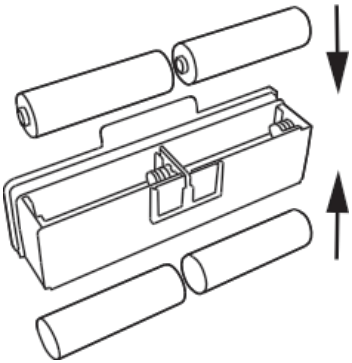


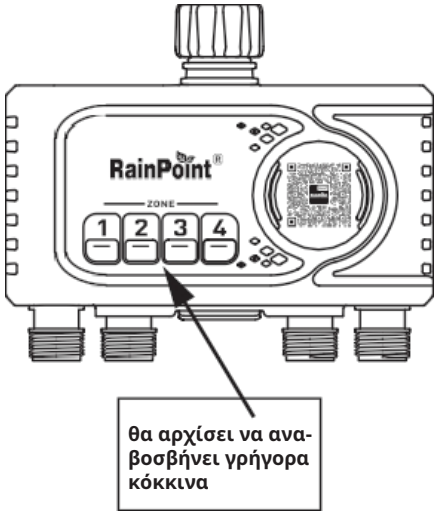
2. Επιλέξτε την κατηγορία**"Έλεγχος"**αριστερά και στη συνέχεια βρείτε το μοντέλο **"HTV405FRF" ή πατήστε** στο επάνω δεξιό μέρος για να σαρώσετε τον κωδικό QR του προϊόντος και να ξεκινήσετε την παρακάτω ζεύξη.

0220405300

3. Πατήστε το κουμπί Επόμενο και μεταβείτε στη σελίδα ζεύξης.

4. Εισάγετε **4** νέες αλκαλικές μπαταρίες **AA** (ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ στη συσκευασία). Στη συνέχεια, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί λειτουργίας για 5 δευτερόλεπτα, μέχρι ο δείκτης να αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα κόκκινο. Έπειτα, ο χρονοδιακόπτης θα ξεκινήσει αυτόματα τη ζεύξη.





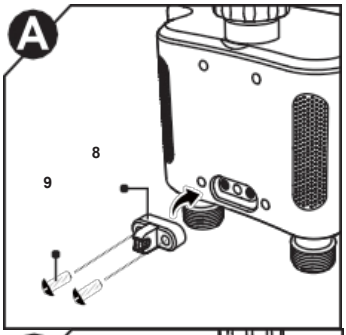
Συμβουλές:

- Βεβαιωθείτε ότι ο κόμβος και ο χρονοδιακόπτης βρίσκονται κοντά κατά τη διάρκεια της ζεύξης.
- Εάν σε οποιαδήποτε στιγμή απαιτηθεί επαναζεύξη ή επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις , πατήστε και κρατήστε πατημένο **το κουμπί λειτουργίας** μέχρι να αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα το κόκκινο LED, για να ενεργοποιήσετε χειροκίνητα τη λειτουργία ζεύξης.

5. Μετά την επιτυχή σύνδεση, θα εμφανιστεί η ώρα του επόμενου προγράμματος άρδευσης.

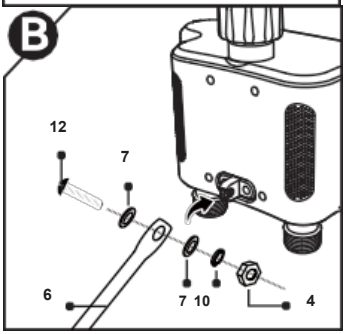
στο κέντρο της κεντρικής σελίδας της συσκευής μετά τη δημιουργία των προγραμμάτων.

4. Εγκατάσταση



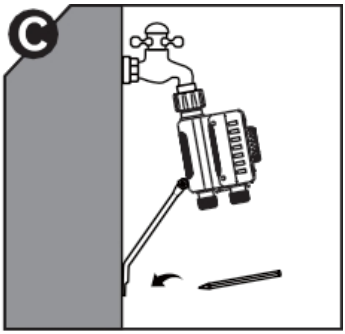
Πρώτον, πριν από την εγκατάσταση του χρονοδιακόπτη στη βρύση, **βιδώστε το "Bracket Accessory"** στο πίσω μέρος του χρονοδιακόπτη με 2 βίδες.

Πακέτα που χρησιμοποιούνται σε αυτό το βήμα:
⑧ Βραχίονας X 1,
⑨ Μικρή βίδα X 2.



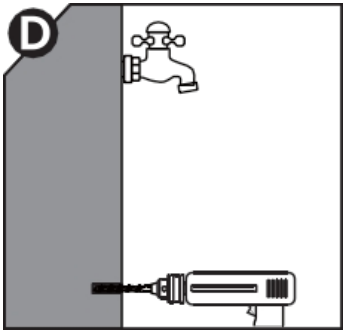
Δεύτερον, χρησιμοποιήστε τη βίδα για να στερεώσετε τον "βραχίονα" στον βραχίονα μέσω της οπής.

Πακέτα που χρησιμοποιούνται σε αυτό το βήμα:
⑥ Βραχίονας X 1, ⑦Λεπτή ροδέλα X 2,
⑩ Χοντρή ροδέλα X 1, ④Παξιμάδι X 1,
⑫ Κεντρική βίδα X 1.

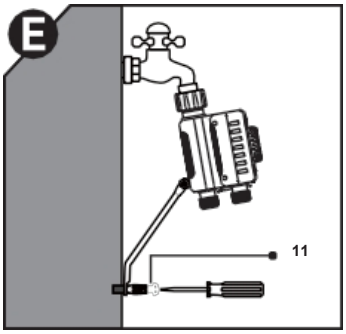


Στη συνέχεια, πρέπει να εγκαταστήσετε σωστά τον χρονοδιακόπτη στη βρύση. Μεταβείτε στη σελίδα 6 για οδηγίες . Στη συνέχεια, πρέπει να σημειώσετε τη σωστή θέση με μολύβι πριν από την εγκατάσταση του βραχίονα στον τοίχο.

Πακέτα που χρησιμοποιούνται σε αυτό το βήμα:
Ołówek X 1 (δεν περιλαμβάνεται στο σετ).

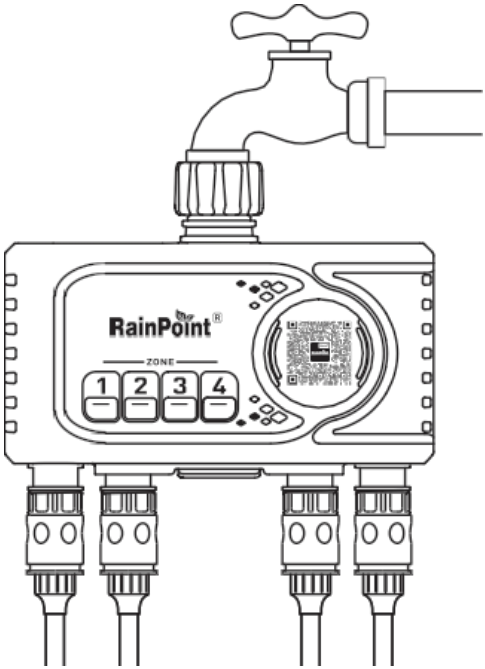


Τρυπήστε μια τρύπα στον τοίχο στο σημείο που έχει επισημανθεί για να βιδώσετε τις βίδες.



Τέλος, στερεώστε το άλλο άκρο του βραχίονα στον τοίχο.

Στοιχεία που χρησιμοποιούνται σε αυτό το βήμα:
⑪ Μεγάλη βίδα X 1.



ΠΡΟΣΟΧΗ:

1. Τοποθετήστε τον χρονοδιακόπτη Smart Timer όσο το δυνατόν πιο κάθετα σε σχέση με το έδαφος. Αποφύγετε την καταπόνηση του υλικού που προκαλείται από οριζόντιες ή λοξές συνδέσεις.
2. Για να εξασφαλίσετε καλύτερη σύνδεση σήματος με τον συγκεντρωτή Wi-Fi, μην τοποθετείτε τον χρονοδιακόπτη σε υπόγειο κουτί βαλβίδας.

5. Χαρακτηριστικά και λειτουργίες

5.1 Κεντρική σελίδα της συσκευής

1. **Ρύθμιση:** Βασικές ρυθμίσεις χρονοδιακόπτη σωλήνα
2. **Ζώνη 1/2/3/4:** Επιλέξτε διαχείριση προγραμμάτων ή χειροκίνητη άρδευση για 4 ζώνες.
3. Επόμενος χρόνος προγράμματος **(Next Plan Time):** Εδώ θα εμφανιστεί ο χρόνος της επόμενης άρδευσης μετά τη ρύθμιση του προγράμματος άρδευσης.
4. Θερμοκρασία και υγρασία εδάφους: Εμφάνιση δεδομένων εδάφους μετά την προσθήκη του συζευγμένου αισθητήρα εδάφους RainPoint WiFi.
5. Πρόγραμμα: Δημιουργία και διαχείριση προγραμμάτων άρδευσης
6. Χειροκίνητα: Χειροκίνητη άρδευση σε λειτουργία Άρδευσης, Διάστημα (Ψεκασμός), Κύκλος και Εμποτισμός.
7. Γεγονός: Εμφάνιση ιστορικού εκτέλεσης του τελευταίου έτους

5.2 Βασικές ρυθμίσεις

Εντοπίστε το εικονίδιο στην επάνω δεξιά γωνία της αρχικής σελίδας της συσκευής, για να μεταβείτε στη σελίδα **Σελίδα"Ρυθμίσεις"**.

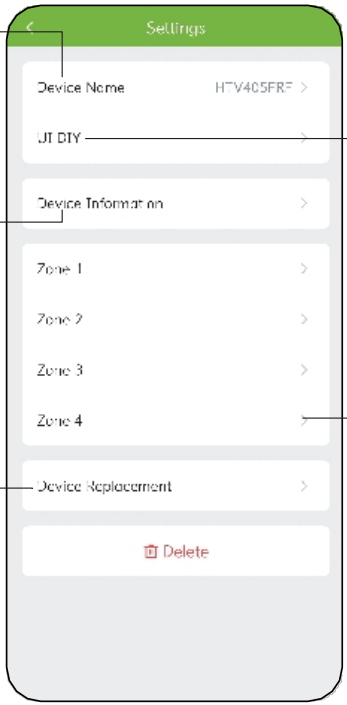
Όνομα συσκευής

Επεξεργασία ονόματος χρονοδιακόπτη.

Πληροφορίες συσκευής: Ελέγξτε το ID της συσκευής, τον αριθμό μοντέλου, το επίπεδο φόρτισης της μπαταρίας και την έκδοση του υλικολογισμικού .

Αντικατάσταση συσκευής

Αντικαταστήστε τον χρονοδιακόπτη με νέο, διατηρώντας τα σχέδια άρδευσης και τα αποθηκευμένα δεδομένα αισθητήρα από τον παλιό χρονοδιακόπτη.



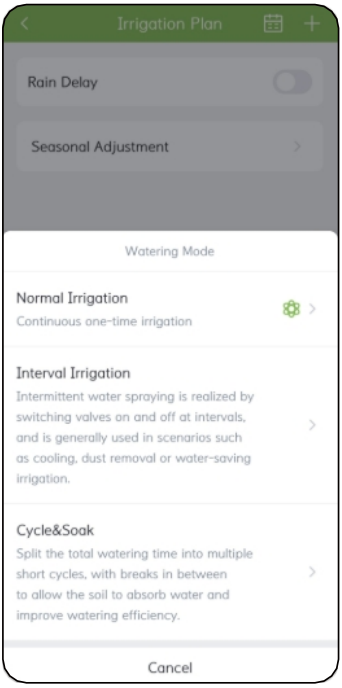
UI DIY

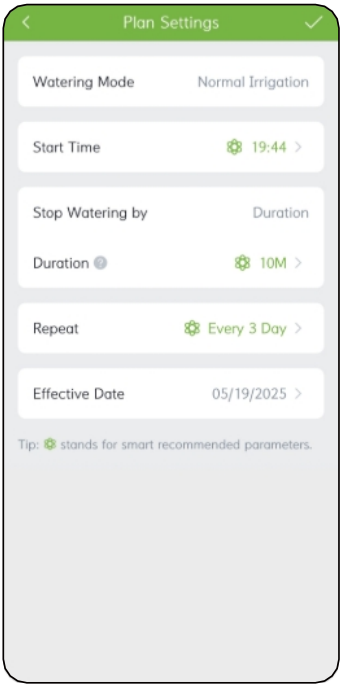
Επιλέξτε το χρώμα του προσώπου και την εικόνα φόντου.

Ζώνη 1/2/3/4

Ρυθμίστε ορισμένες προχωρημένες ρυθμίσεις για συγκεκριμένες λειτουργίες, όπως η ενεργοποίηση της λειτουργίας Σύσταση Σχεδίου Γεύσης/Ορισμός διαστήματος Άρδευσης/Επιλογή Αισθητήρα Εδάφους κ.ά.

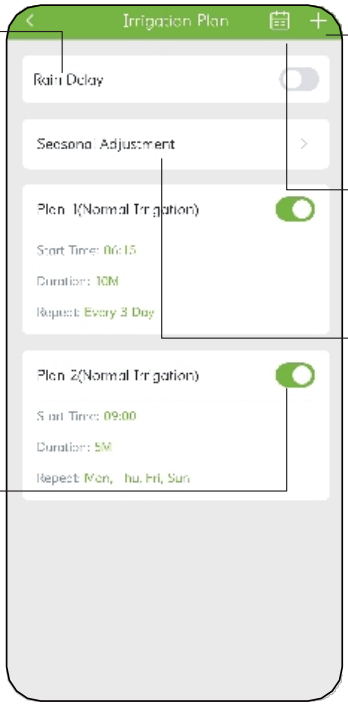
Οδηγίες: Μετά την ενεργοποίηση της λειτουργίας Σύσταση Σχεδίου Γεύσης, οι προτεινόμενες τιμές θα εμφανιστούν όπως φαίνεται παρακάτω.





5.3 Ρυθμίσεις σχεδίου

Επιλέξτε την επιλογήΣχέδιο καιξεκινήστεγια να δημιουργήσετε νέο αυτόματο σχέδιο άρδευσης.



Καθυστέρηση βροχής
Το ρολόι θα παραλείψει όλα τα σχέδια κατά την επιλεγμένη περίοδο (24/48/72 ώρες), για να αποτρέψει την υπερβολική άρδευση. Εφαρμόστε σε βροχερές ημέρες ή σε άλλες καιρικές συνθήκες που προκαλούν υψηλή υγρασία εδάφους.

Προσθήκη νέου προγράμματος άρδευσης

Επισκόπηση προγράμματος

Εποχιακή ρύθμιση
Ορισμός και προσαρμογή

άρδευσης σύμφωνα με ποσοστά
-σύμφωνα μηνιαίες εποχιακές κλιματικές συνθήκες

Ενεργοποίηση ή

απενεργοποίηση

Οδηγίες: Μπορούν να δημιουργηθούν έως 6 προγράμματα για κάθε υποδοχή.

Λειτουργία άρδευσης

Επιλέξτε λειτουργία άρδευσης (Κανονική άρδευση/ Άρδευση διαστήματος/ Κύκλος & Εμποτισμός).

Χρόνος εμποτισμού

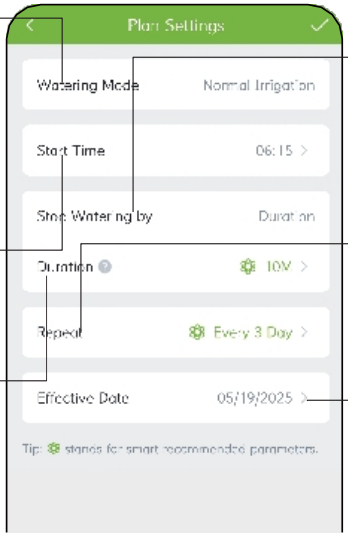
Ορίστε το χρόνο κατά τον οποίο

χρόνος κατά τον οποίο το πρόγραμμα

θα πρέπει να ανασταλεί

Διάρκεια

Ορίστε τη διάρκεια της άρδευσης για το πρόγραμμα, από 1 λεπτό έως 12 ώρες.



Διακοπή άρδευσης μέσω

Επιλέξτε τον τρόπο διακοπής της άρδευσης, Διάρκεια ή Κατανάλωση νερού.

Επανάληψη

Ορίστε τη συχνότητα άρδευσης για το πρόγραμμα

Ημερομηνία έναρξης Η ημερομηνία

έναρξης εφαρμογής του προγράμματος άρδευσης.

Συμβουλές:

- **Λειτουργία άρδευσης:** Κανονική λειτουργία άρδευσης με βασικές ρυθμίσεις χρόνου, διάρκειας και συχνότητας άρδευσης.
- **Λειτουργία διαλειμματικής άρδευσης:** Ειδικός χρόνος ομίχλης και διάστημα διαλείμματος που μπορεί να διακόψει την ταχεία άρδευση.
- **Λειτουργία Κύκλος & Εμποτισμός:** Προσαρμοσμένοι χρόνοι κύκλων άρδευσης και εμποτισμού για βαθιά άρδευση και πλήρη απορρόφηση.

5.4 Χειροκίνητο

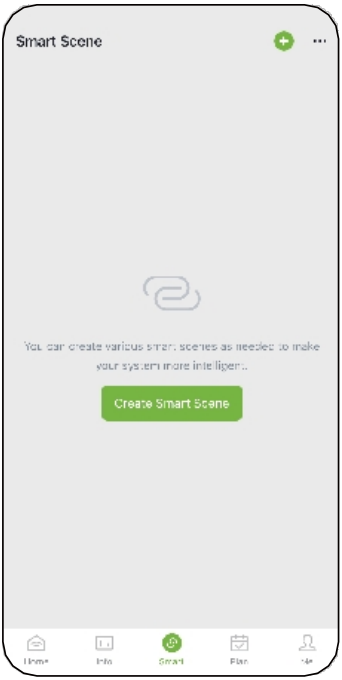
1. **Άρδευση:** Επιλέξτε Άρδευση στην αρχική οθόνη της συσκευής για να ορίσετε χειροκίνητα ένα προσωρινό πρόγραμμα με ρυθμιζόμενο χρόνο.
2. Διαστήματα ψεκασμού **(**ομίχλης**):** Επιλέξτε Διαστήματα για να ορίσετε χειροκίνητα ένα προσωρινό πρόγραμμα ψεκασμού ομίχλης. Ορίστε συγκεκριμένο σύνολο διαστημάτων ανοίγματος και κλεισίματος της βαλβίδας για διακεκομμένο ψεκασμό νερού.
3. **Κύκλος & Εμποτισμός**: Επιλέξτε Κύκλος & Εμποτισμός για να ξεκινήσετε χειροκίνητα ένα προσωρινό κυκλικό πρόγραμμα για βαθιά άρδευση.

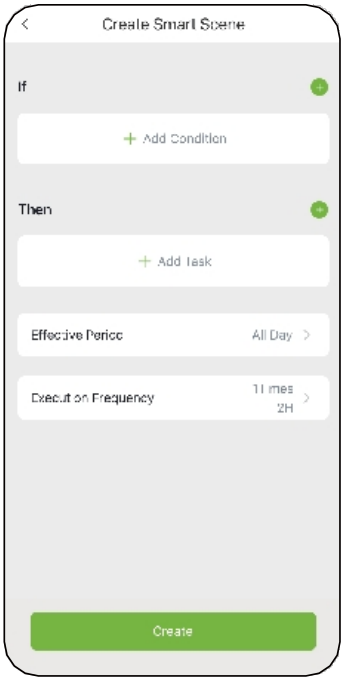
Προσοχή: Εάν το σχέδιο εκτελείται κατά τη διάρκεια χειροκίνητης άρδευσης ή εάν το σχέδιο πρόκειται να εκτελεστεί κατά τη διάρκεια της τρέχουσας περιόδου χειροκίνητης άρδευσης, θα παραλειφθεί αυτή τη φορά.

6. Σελίδα Σκηνής Smak

Ρυθμίστε τις προσαρμοσμένες σκηνές **Smak** σύμφωνα με τις προτιμήσεις και τις ανάγκες σας, για να δημιουργήσετε το σύστημα IoT της συσκευής RainPoint. Με αυτόν τον τρόπο, το χρονόμετρο ελέγχου θα προσαρμόζει αυτόματα τα σχέδια άρδευσης και θα αποστέλλει διάφορες ειδοποιήσεις βάσει του περιβάλλοντος των φυτών.

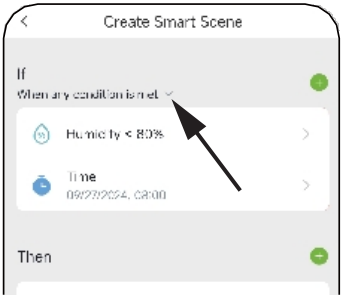
Ακολουθήστε τις οδηγίες στην εφαρμογή για να ολοκληρώσετε τις ρυθμίσειςΣκηνής **Smak**.





Συμβουλές:

- Λογική λειτουργίας Σκηνής **Smak: "**Εάν**"** η επιλεγμένη συνθήκη ενεργοποιηθεί , **"**Στη συνέχεια**"** εκτελέστε συγκεκριμένη εργασία.
- Μπορεί να προστεθούν**έως 5 συνθήκες και 5 εργασίες**.
- Στο παράθυρο Συνθήκηχρονική, **Ο χρόνος εκτέλεσης**μπορεί να οριστεί στην ώρα ανατολής ή δύσης του ηλίου. ορισμένος χρόνος στην αντίστοιχη τοποθεσία (βάσει της πρόγνωσης καιρού στην εφαρμογή).
- **Ρυθμίσεις συνθηκών εκκίνησης:** Πατήστε το εικονίδιο **κάτω Αν** . Εδώ μπορείτε να επιλέ ξετε τον τύπο σχέσης εκκίνησης μεταξύ πολλαπλών συνθηκών.

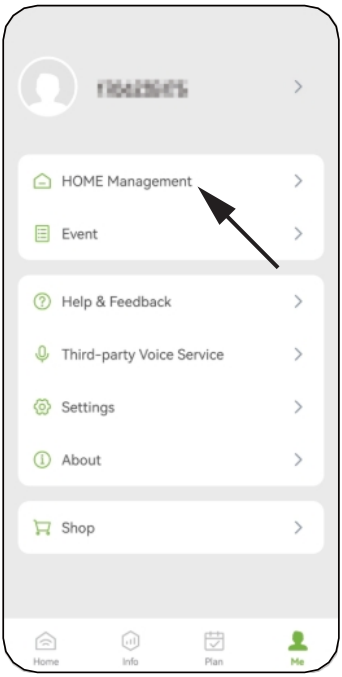


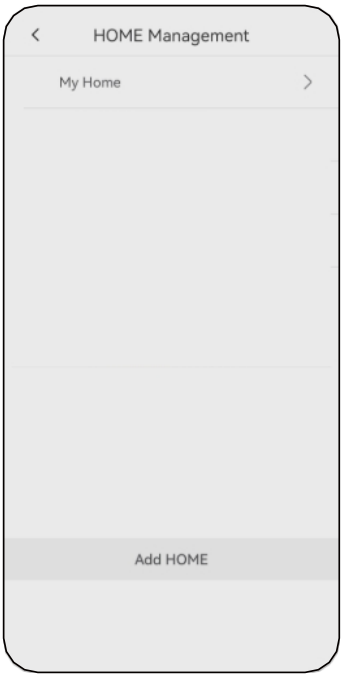
- Πατήστε το εικονίδιο ••• στην επάνω δεξιά γωνίαΣελίδα Γεύσηςκαι πατήστε το κουμπί Διαχείριση για να διαγράψετε σκηνές.
- Πατήστε το εικονίδιο ••• , πατήστεΑρχεία ,για να εμφανίσετε το ιστορικό εκτέλεσης .

7. Κοινοποίηση στα μέλη της οικογένειας

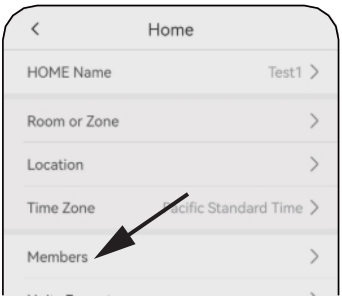
Οδηγίες: Για να επιτευχθεί κοινή διαχείριση πολλών κινητών τηλεφώνων/πολλών μελών, είναι απαραί τητο να ρυθμιστεί ξεχωριστός λογαριασμός για κάθε κινητό τηλέφωνο/κάθε μέλος και να γίνει σύνδεση σε διαφορετικές φορητές συσκευές (ταμπλέτες, κινητά τηλέφωνα).

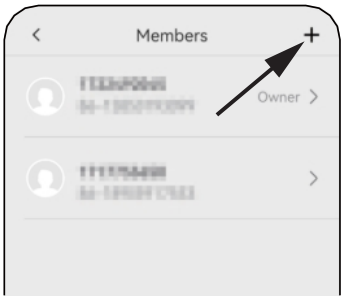
1. Επιλέξτε στη σελίδα "Εγώ" στην κάτω δεξιά γωνία και εισέλθετε στο "Διαχείριση ΣΠΙΤΙΟΥ". Στη συνέχεια, επιλέξτε την ομάδα που δημιουργήσατε προηγουμένως.



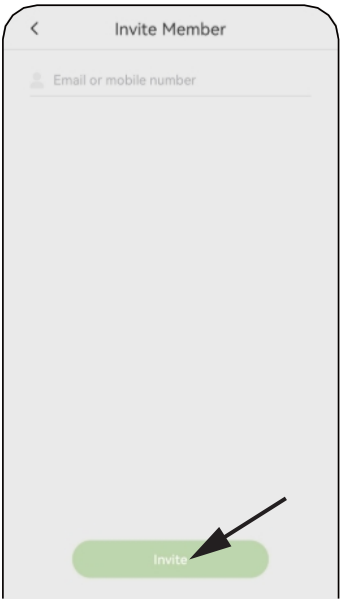


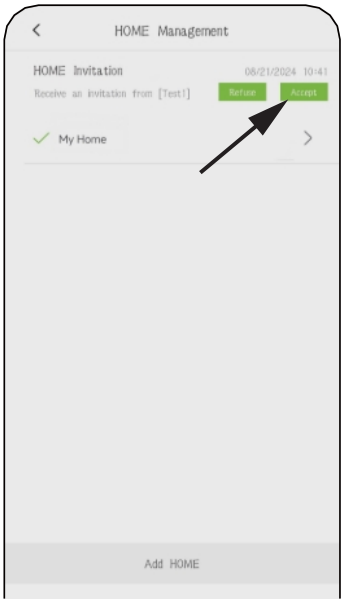
2. **Πατήστε "Μέλη" και στη συνέχεια πατήστε** + στην πάνω δεξιά γωνία.



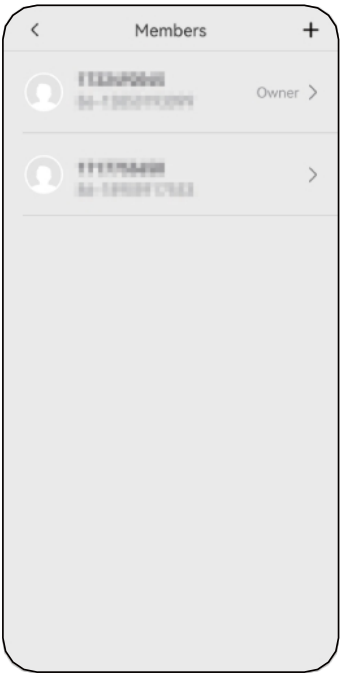


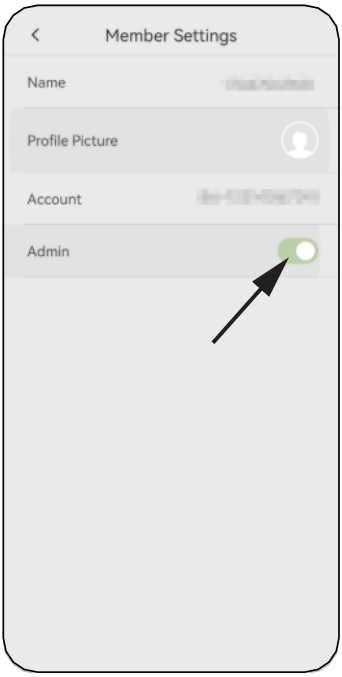
3. Εισάγετε τη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή τον αριθμό κινητού τηλεφώνου του προσκεκλημένου μέλους (το μέλος πρέπει να ολοκληρώσει την εγγραφή του λογαριασμού στην εφαρμογή στο κινητό του). Στη συνέχεια, επιλέξτε **"Πρόσκληση"** και πατήστε **"Αποδοχή"** στην εφαρμογή στο τηλέφωνο του προσκεκλημένου.





4. **Στη σελίδα "Μέλη" της εφαρμογής του ιδιοκτήτη, επιλέξτε το μέλος που θέλετε να προσαρμόσετε και πατήστε "Διαχειριστής" για να ρυθμίσετε τα δικαιώματα του μέλους.**





8. Επίλυση προβλημάτων

Πρόβλημα	Πιθανοί παράγοντες	Ορισμένες λύσεις
Δεν μπορεί να ανοίξει η βαλβίδα.	• Εκφορτισμένη μπαταρία. • Ρύπανση στην είσοδο. Ασταθές δίκτυο ή καθυστέρηση απόκρισης. •	• Αντικαταστήστε την μπαταρία με καινούργια. Καθαρίζετε τακτικά τη ρύπανση στο φίλτρο για να αποφύγετε διακοπές στη λειτουργία. Περιμένετε λίγο και προσπαθήστε ξανά να ανοίξετε τη βαλβίδα. •
Χρονοδιακόπτης δεν μπορεί να συνδεθεί.	• Το δίκτυο WiFi είναι είναι ασταθές. • Πολύ μακριά από τον συγκεντρωτή. • Ο χρονοδιακόπτης δεν λειτουργεί λειτουργία ζεύξης.	• Ελέγξτε αν το δίκτυο WiFi Το περιβάλλον δικτύου είναι λειτουργεί σωστά. • Κατά τη σύνδεση στην άρδευση :iYE#N, παραμείνετε κοντά στο δρομολογητή. Επανασυνδέστε τον χρονοδιακόπτη: πατήστε και κρατήστε πατημένο • το κουμπί του χρονοδιακόπτη, μέχρι το κόκκινο LED να αναβοσβήνει γρήγορα, υποδεικνύοντας τη ζεύξη (ή αποσυνδέστε τη συσκευή από την κεντρική συσκευή και συνδέστε ξανά).
Μην εκτέλεση όπως προγραμματισμένο.	• Μολύνσεις στο δίκτυο το νερό έχει εισήλθε στο φίλτρο. • Καθυστέρηση βροχής έχει ρυθμιστεί. • Σε λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας, Το ρολόι θα περάσει σε λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας. Προστασίες τροφοδοσίας και θα ξεκινήσει	• Ελέγξτε αν το δίκτυο WiFi Το περιβάλλον δικτύου είναι λειτουργεί σωστά. • Κατά τη σύνδεση στην άρδευση Σε λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας και του δρομολογητή. • Επανασυνδέστε τον χρονοδιακόπτη: πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί Πατήστε το κουμπί του χρονοδιακόπτη μέχρι να ανάψει η κόκκινη λυχνία. αναβοσβήνει γρήγορα, υποδεικνύοντας ζεύξη.

	Δεν θα εκτελεστεί το πρόγραμμα.	(ή αφαίρεση της συσκευής από Αρχική σελίδα και επανασύνδεση).

9. Μέτρα προ φύλαξης

Ο χρονοδιακόπτης νερού WiFi πρέπει να αποθηκεύεται σε ζεστό και ξηρό μέρος κατά τους χειμερινούς μήνες, όταν οι θερμοκρασίες πέφτουν σταθερά κοντά ή κάτω από το μηδέν.

- Κλείστε τη βρύση νερού.
- Αποσυνδέστε τους σωλήνες από τις εξόδους του χρονοδιακόπτη και αποσυνδέστε τον χρονοδιακόπτη από τη βρύση.
- Πατήστε τα κουμπιά των ζωνών για να ανοίξετε τις βάνες και να αδειάσετε τα υπολείμματα νερού από το εσωτερικό του χρονοδιακόπτη. Φυσήξτε απαλά την επάνω είσοδο για να αφαιρέσετε το υπόλοιπο νερό μέχρι να σταματήσει να ρέει.
- Πατήστε ξανά τα κουμπιά των ζωνών για να κλείσετε τις βάνες.
- Αφαιρέστε τις μπαταρίες και ανακυκλώστε τις ή απορρίψτε τις. (Την επόμενη περίοδο άρδευσης χρησιμοποιήστε νέες μπαταρίες).
- Καλύψτε χαλαρά την είσοδο με πλαστικό πώμα και τις εξόδους με πλαστικά καπάκια (διαθέσιμα σε καταστήματα υπολογιστών και κηπουρικής) και/ή τοποθετήστε τον χρονοδιακόπτη σε κλειστό πλαστικό σακουλάκι για να αποτρέψετε την είσοδο εντόμων και άλλων ρύπων κατά την αποθήκευση.

Προειδοποιήσεις και πληροφορίες ασφαλείας

Όλες οι πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση και τη λειτουργία του συστήματος περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο χρήσης.
Πριν από την πρώτη εκκίνηση, διαβάστε προσεκτικά το περιεχόμενο και ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή.
Πριν από την έναρξη χρήσης, διαβάστε επίσης τις παρακάτω προειδοποιήσεις:

1. Ασφάλεια χρήστη**:**
○ Τα συστήματα άρδευσης δεν προορίζονται για χρήση από παιδιά.
○ Η εγκατάσταση των συσκευών πρέπει να γίνεται μόνο με κλειστή την παροχή νερού.
○ Μην επιχειρείτε να επεμβαίνεστε μόνοι σας στη δομή των ελεγκτών ή των μετρητών – αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη στον εξοπλισμό και απώλεια της εγγύησης.
○ Κατά την εγκατάσταση κοντά σε πηγές τροφοδοσίας (π.χ. πρίζες φόρτισης ελεγκτών), να τηρείτε ιδιαίτερη προσοχή.

2. Ηλεκτρική ασφάλεια**:**
○ Σε περίπτωση ηλεκτρονικών συσκευών (π.χ. έξυπνοι ελεγκτές, αισθητήρες υγρασίας), αποφύγετε την επαφή με νερό και υγρασία εκτός των ειδικών για αυτό στοιχείων.
○ Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένα καλώδια τροφοδοσίας ή φορτιστές.
○○ Φορτίζετε τις συσκευές αποκλειστικά με φορτιστές που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.
○ Μην αφήνετε τις συσκευές συνδεδεμένες στην τροφοδοσία για μεγάλο χρονικό διάστημα χωρίς επίβλεψη, εάν δεν είναι σχεδιασμένες για αυτό.
○ Τα μοντέλα που τροφοδοτούνται με μπαταρίες ή επαναφορτιζόμενες μπαταρίες πρέπει να ελέγχονται τακτικά για φθορά των πηγών ενέργειας.

3. Ασφάλεια χρήσης**:**
○ Εγκαθιστάτε τα συστήματα άρδευσης αποκλειστικά σε εξωτερικούς χώρους κήπων που προορίζονται για τέτοιου είδους λύσεις.
○ Μην κατευθύνετε τη ροή νερού σε ηλεκτρονικές συσκευές που δεν είναι κατάλληλες για άμεση επαφή με υγρά.
○ Βεβαιωθείτε ότι όλες οι συνδέσεις καλωδίων, σωλήνων και κατανεμητών είναι στεγανές και εγκατεστημένες σύμφωνα με τις οδηγίες.
○ Πριν από την εκκίνηση του αυτόματου κύκλου, ελέγξτε αν το σύστημα δεν έχει διαρροές και αν οι αισθητήρες (π.χ. υγρασίας εδάφους) είναι σωστά τοποθετημένοι.
○ Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε θερμοκρασίες κάτω από 0°C – αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα υδραυλικά και ηλεκτρονικά εξαρτήματα.
○ Σε περίπτωση χρήσης της εφαρμογής κινητού για έλεγχο, βεβαιωθείτε ότι η συσκευή διαθέτει σταθερή σύνδεση με δίκτυο Wi-Fi ή Bluetooth.

4. Κίνδυνος μηχανικών και περιβαλλοντικών ζημιών**:**
○ Μην θάβετε τους αισθητήρες ή τους σωλήνες πολύ βαθιά στο έδαφος – υπάρχει κίνδυνος μόνιμης βλάβης.
○ Αποφύγετε την έκθεση των ελεγκτών και κατανεμητών σε άμεση επαφή με έντονες βροχοπτώσεις ή υπεριώδη ακτινοβολία χωρίς κατάλληλη προστασία.
○ Πριν από τον χειμώνα, αδειάστε το σύστημα από νερό και προστατέψτε τις συσκευές από τον παγετό.
○ Μην συνδέετε το σύστημα σε υδραυλική εγκατάσταση με υπερβολικά υψηλή πίεση – μπορεί να προκληθεί βλάβη στα εξαρτήματα του συστήματος.

Πληροφορίες σχετικά με τη σωστή χρήση

1. *Προετοιμασία του συστήματος για λειτουργία*:
○ Πριν από την εγκατάσταση, διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης και ελέγξτε την πληρότητα του σετ.
○ Εγκαταστήστε το σύστημα στην επιλεγμένη ζώνη του κήπου σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή – μην υπερβαίνετε το επιτρεπτό μήκος των σωλήνων ή τον αριθμό των σημείων ψεκασμού.
○ Βεβαιωθείτε ότι όλες οι συνδέσεις είναι στεγανές και ότι τα καλώδια, οι σωλήνες και οι αισθητήρες δεν έχουν υποστεί ζημιά.
○ Σε περίπτωση ηλεκτρονικών ελεγκτών, ελέγξτε το επίπεδο της μπαταρίας ή φορτίστε τη συσκευή πριν από την πρώτη χρήση.

2. Τροφοδοσία και εκκίνηση:

○ Ενεργοποιήστε το σύστημα σύμφωνα με τη διαδικασία που περιγράφεται στο εγχειρίδιο χρήσης.

○ Ρυθμίστε το πρόγραμμα άρδευσης, τα επίπεδα υγρασίας εδάφους ή άλλες παραμέτρους στον πίνακα ελέγχου ή μέσω της εφαρμογής για κινητά.

○ Εάν απαιτείται, συνδέστε τη συσκευή στο δίκτυο Wi-Fi ακολουθώντας τις οδηγίες διαμόρφωσης.

○ Πριν από την πρώτη χρήση, πραγματοποιήστε δοκιμή άρδευσης σε χειροκίνητη λειτουργία για να ελέγξετε τη σωστή λειτουργία.

3. Λειτουργία:

○ Παρακολουθείτε τη λειτουργία του συστήματος – ελέγχετε τακτικά αν όλες οι ζώνες αρδεύονται σωστά.

○ Σε περίπτωση προβλημάτων (π.χ. διαρροές, μη απόκριση αισθητήρων), διακόψτε αμέσως τη λειτουργία του συστήματος. Εάν το πρόβλημα δεν μπορεί να εντοπιστεί εύκολα, επικοινωνήστε με το τμήμα τεχνικής υποστήριξης ή με έναν ειδικό.

○ Καθαρίζετε περιοδικά τα υδάτινα στοιχεία (φίλτρα, εκτοξευτήρες, κατανεμητές) για να αποφύγετε τη φραγή.

○ Διατηρείτε την εφαρμογή ελέγχου στην πιο πρόσφατη έκδοση και ακολουθείτε τυχόν μηνύματα σφάλματος.

4. Συντήρηση και καθαρισμός:

○ Πριν από τη συντήρηση, αποσυνδέστε την τροφοδοσία και κλείστε την παροχή νερού.

○ Καθαρίζετε τα ηλεκτρονικά στοιχεία μόνο με 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 ξηρό χώρο.

○ Ελέγχετε τακτικά την τεχνική κατάσταση όλων των στοιχείων: αισθητήρων, σωλήνων, συνδέσεων και βαλβίδων.

5. Αποθήκευση και μεταφορά:

○ Μετά το τέλος της περιόδου, αποθηκεύστε το σύστημα σε ξηρό, δροσερό και αεριζόμενο χώρο, μακριά από την ακτινοβολία UV.

○ Τα ηλεκτρονικά στοιχεία (π.χ. ελεγκτές, αισθητήρες) μεταφέρετε στην αρχική τους συσκευασία ή προστατέψτε τα από κραδασμούς και υγρασία.

○ Πριν από τη μεταφορά, αφαιρέστε τις μπαταρίες από τις συσκευές που το απαιτούν.

Επιπρόσθετα μέτρα προφύλαξης

Προστασία του περιβάλλοντος**:**

○ Μην απορρίπτετε χρησιμοποιημένες μπαταρίες, αισθητήρες ή ηλεκτρονικά σε οικιακά απορρίμματα.

○ Παραδώστε τα σε σημεία συλλογής ηλεκτρονικών αποβλήτων σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

○ Αποφύγετε την υπερβολική άρδευση – προσαρμόστε το πρόγραμμα λειτουργίας του συστήματος στις καιρικές συνθήκες και στις ανάγκες των φυτών.

Αποδοτικότητα χρήσης**:**

○ Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά αξεσουάρ και επεκτάσεις συμβατές με το σύστημα.

○ Ελέγχετε τακτικά την υγρασία του εδάφους και προσαρμόζετε τις ρυθμίσεις άρδευσης για βέλτιστη κατανάλωση νερού.

○ Στις εφαρμογές κινητών χρησιμοποιείτε τις αυτόματες λειτουργίες (π.χ. απενεργοποίηση άρδευσης κατά τη διάρκεια βροχής), εφόσον είναι διαθέσιμες.

ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΗΣ ΕΕ

Η FUJIAN BALDR TECHNOLOGY CO., LTD δηλώνει ότι ο τύπος της ραδιοσυσκευής [4-ζωνικός ελεγκτής άρδευσης RainPoint WiFi] συμμορφώνε-ται με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διαδικτυακή διεύθυνση: https://files.innpro.pl/rainpoint

Διεύθυνση κατασκευαστή: 3ος όροφος, Κτίριο 2, No. 71 οδός Yangqi, πόλη Gai Shan, Περιοχή Cangshan, Fuzhou, Κίνα

Ραδιοσυχνότητα: 2400-2483,5 MHz
Μέγιστη ισχύς ραδιοσυχνότητας: ≤20 dBm

Προστασία περιβάλλοντος

Τα χρησιμοποιημένα ηλεκτρονικά είδη που φέρουν σήμανση σύμφωνα με την οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Υπόκεινται σε επιλεκτική συλλογή και ανακύκλωση σε καθορισμένα σημεία. Εξασφαλίζοντας τη σωστή απόρριψή τους, αποτρέπετε πιθανές αρνητικές επιπτώσεις στο φυσικό περιβάλλον και στην ανθρώπινη υγεία.
Το σύστημα συλλογής των χρησιμοποιημένων ηλεκτρονικών ειδών συμμορφώνεται με τις τοπικά ισχύουσες περιβαλλοντικές διατάξεις για τη διαχείριση αποβλήτων. Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με αυτό μπορείτε να λάβετε από το δημοτικό γραφείο, τον φορέα καθαριότητας ή το κατάστημα όπου αγοράστηκε το προϊόν.

CE Το προϊόν πληροί τις απαιτήσεις των οδηγιών της λεγόμενης Νέας Προσέγγισης της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ), που αφορούν θέματα σχετικά με την ασφάλεια χρήσης, την προστασία της υγείας και την προστασία του περιβάλλοντος, καθορίζοντας τους κινδύνους που πρέπει να ανιχνευθούν και να εξαλειφθούν.

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μετάφραση του πρωτότυπου εγχειριδίου χρήσης, που δημιουργήθηκε από τον κατασκευαστή.

Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τους όρους εγγύησης του διανομέα/κατασκευαστή είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα https://serwis.innpro.pl/gwarancja

Το προϊόν πρέπει να συντηρείται τακτικά (καθαρίζεται) είτε από τον ίδιο τον χρήστη είτε από εξειδικευμένα σημεία σέρβις, με έξοδα και ευθύνη του χρήστη. Σε περίπτωση έλλειψης πληροφοριών σχετικά με τις απαραίτητες περιοδικές ή συντηρητικές ενέργειες στο εγχειρίδιο χρήσης, πρέπει να αξιολογείται τακτικά, τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα, η απόκλιση της φυσικής κατάστασης του προϊόντος από αυτήν ενός φυσικά νέου προϊόντος. Σε περίπτωση ανίχνευσης ή διαπίστωσης οποιασδήποτε απόκλισης, πρέπει άμεσα να ληφθούν συντηρητικά (καθαρισμός) ή επισκευαστικά μέτρα. Η έλλειψη σωστής συντήρησης (καθαρισμού) και αντί δρασης κατά την ανίχνευση της απόκλισης μπορεί να οδηγήσει σε μόνιμη βλάβη του προϊό ντος. Ο εγγυητής δεν φέρει ευθύνη για ζημιές που προκύπτουν από αμέλεια.

Εισαγωγέας

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
ul. Rudzka 65c 44-200
Rybnik, Πολωνία
τηλ. +48533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

Υπεύθυνος φορέας στην ΕΕ:
VIAJE ELECTRONIC COMPANY LIMITED
E588, 13 ADELAIDE ROAD, DUBLIN,
D02 P950, ΙΡΛΑΝΔΙΑ
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.