

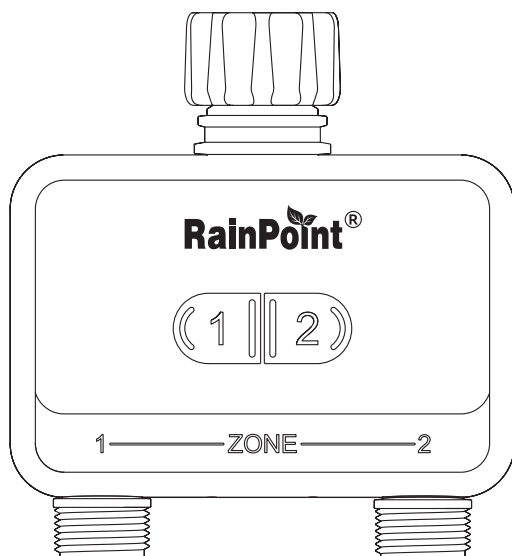


RainPoint[®] Smart
More Than Water Saving

INSTRUKCJA OBSŁUGI

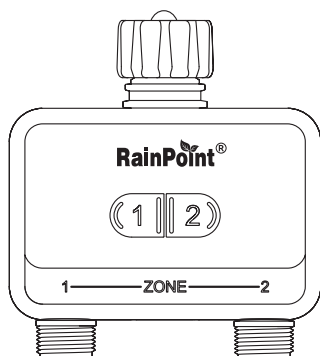
Sterownik do nawadniania RainPoint 2-strefowy z aplikacją

Model nr HTV210B+HWG009WB

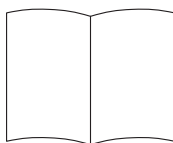


Witamy w rodzinie RAINPOINT! Prosimy o zapoznanie się z niniejszą instrukcją przed użyciem urządzenia, aby poznać jego funkcje i możliwości.

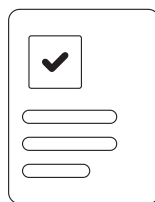
1. Zawartość opakowania



1



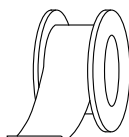
3



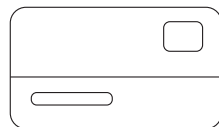
5



2



4

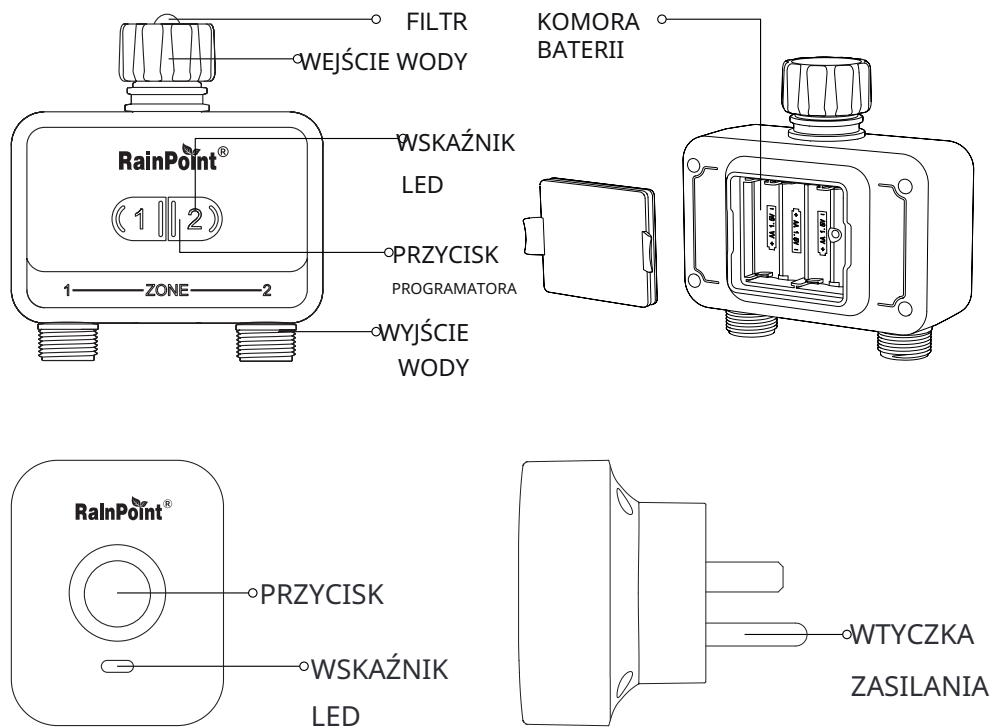


6

1. 1 x HTV210B Sterownik do nawadniania RainPoint 2-strefowy z aplikacją
2. 1 x HWG009WB Inteligentna Centralka
3. 1 x Instrukcja obsługi
4. 1 x Taśma uszczelniająca
5. 1 x Skrócona instrukcja obsługi
6. 1 x Karta gwarancyjna

2. Wprowadzenie do produktu

2.1 Opis produktu



2.2 Specyfikacja techniczna

- Gwint wlotowy 1" lub 3/4", gwint wylotowy 3/4".
- **Ciśnienie robocze wody:** 0,5~8 bar (7~116 PSI).
- Od 1 min do 12 godz.
- **Klasa wodoszczelności:** IP54.
- Maksymalnie 6 harmonogramów na strefę.
- **Temperatura pracy:** 37°F~122°F (3°C~50°C).
- Komunikacja Bluetooth 5.0.
- Zasięg do 60 m, zależny od przeszkód między centralką a sterownikiem.
- Zasilanie: 4 baterie AA (brak w zestawie).

2.3 Funkcje i cechy

- Sterowanie zdalne przez Bluetooth.
- Monitoruj zdarzenia związane z nawadnianiem w Aplikacji.
- Dwa tryby nawadniania: Tryb Nawadniania lub Tryb Interwałowy.
- Dla każdej strefy można zaplanować do sześciu indywidualnych programów nawadniania.
- Dwa wyjścia umożliwiające nawadnianie różnych obszarów.
- Możliwość sparowania z inteligentną centralką.

3. Podłączenie i instalacja



Wskazówki: Proszę zeskanować kod QR lub skorzystać z podanego linku do filmu instruktażowego albo skontaktować się z działem obsługi klienta, aby szybko zainstalować urządzenie.

Film instruktażowy : www.youtube.com/@rainpoint

3.1 Pobieranie Aplikacji

a. Wyszukaj i pobierz

RainPoint Smartyt+ z:



b. Lub zeskanuj kod QR, aby pobrać aplikację:



iOS



Android

c. **Utwórz konto i zaloguj się:**

Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby zarejestrować konto, używając adresu e-mail lub numeru telefonu komórkowego.

Welcome

RainPoint-Smart+

China +86 >

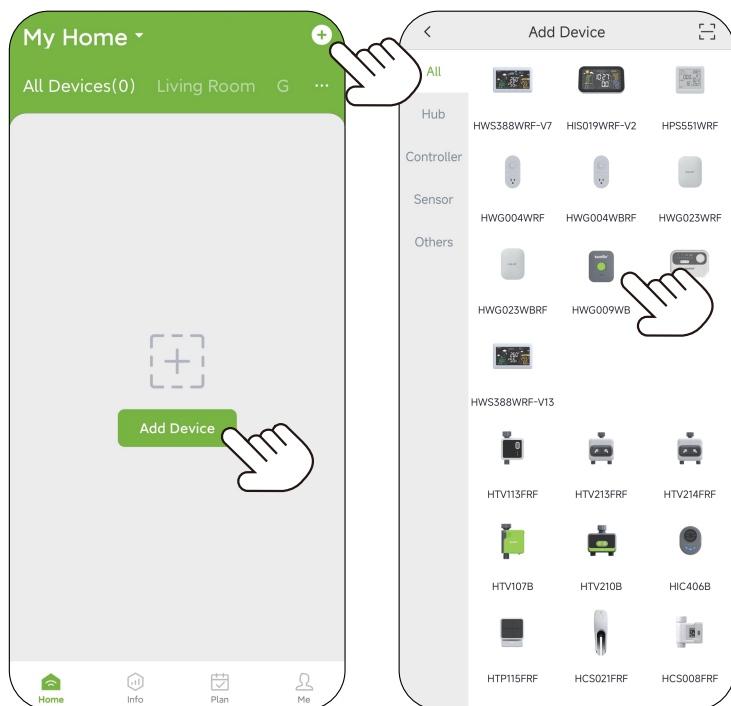
 Email or mobile number

 Password 

Register [Forgot Password](#)

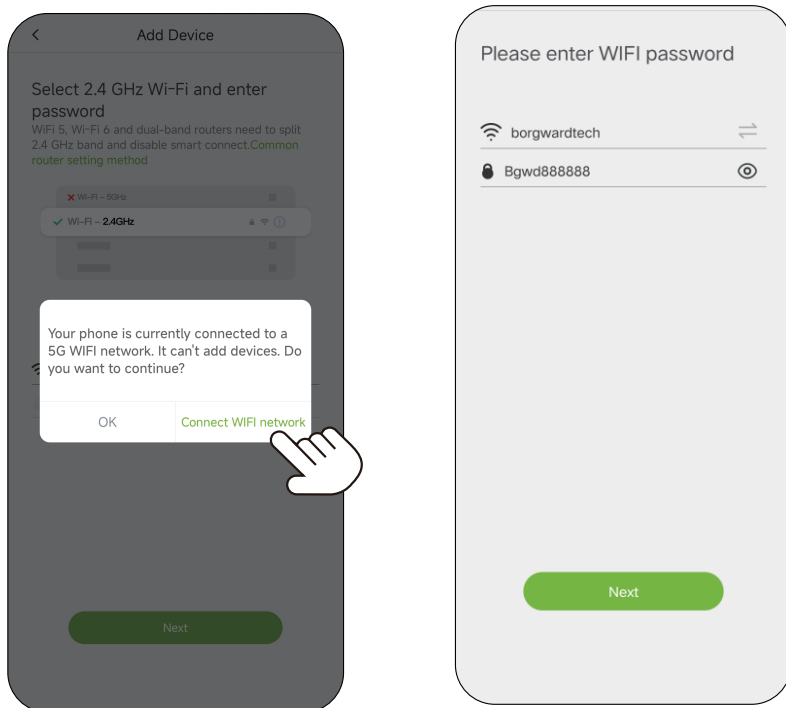
3.2 Parowanie Inteligentnej Centralki

1. Podłącz Inteligentną Centralkę do gniazdka elektrycznego w pomieszczeniu, w pobliżu routera Wi-Fi i miejsca instalacji programatora
2. **Otwórz Aplikację RainPoint Smart+ i dotknij „Dodaj urządzenie” lub „+”, aby dodać nowe urządzenie.**
3. Znajdź i wybierz „HWG009WB” lub ikonę  aby dodać Inteligentną Centralkę. Możesz też nacisnąć opcję skanowania Kodu QR  i przejść do następnego kroku.



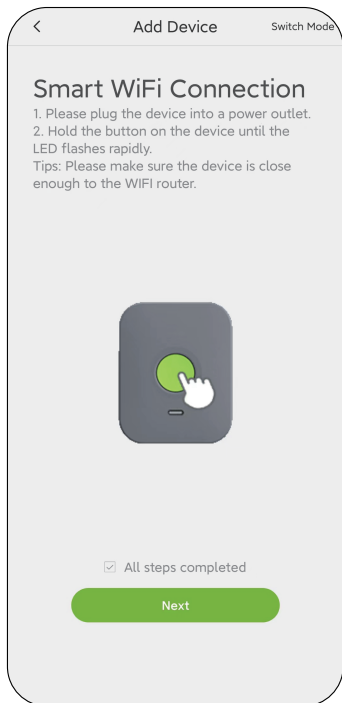
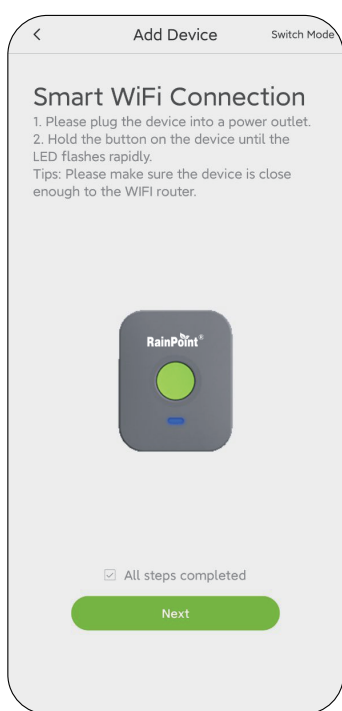
4. Wybierz Wi-Fi 2,4 GHz i wprowadź hasło.

Wskazówki: Jeśli używasz routera dwuzakresowego i nie możesz odróżnić sieci Wi-Fi 2,4 GHz od 5 GHz, dotknij zielonego tekstu „**Metoda konfiguracji typowego routera**”, aby nadać sieci Wi-Fi 2,4 GHz inną nazwę. Umożliwi to jej oddzielny wybór.

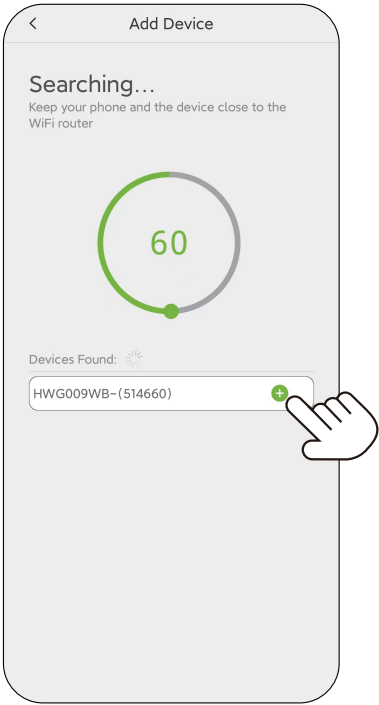
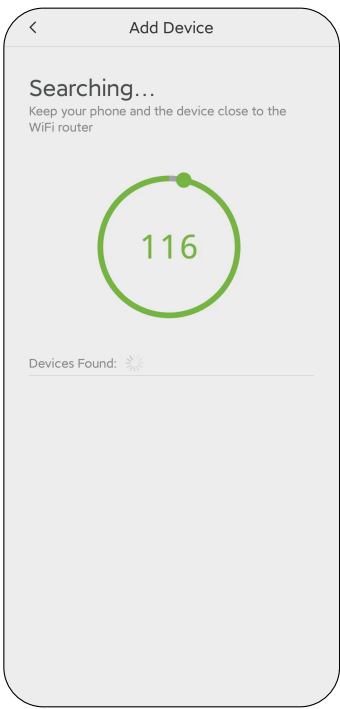


UWAGA: Inteligentna Centralka łączy się tylko z siecią Wi-Fi 2,4 GHz. W razie potrzeby uzyskania pomocy podczas łączenia urządzenia z siecią Wi-Fi, prosimy o kontakt.

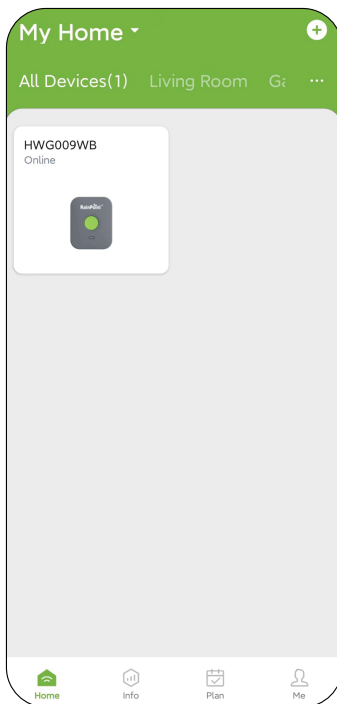
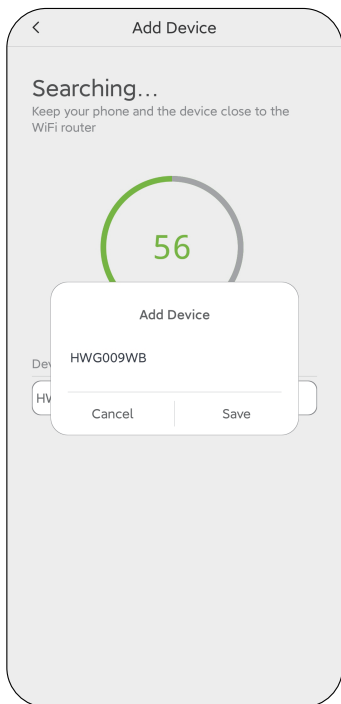
5. Podłącz Inteligentną Centralkę HWG009WB do gniazdka elektrycznego w pobliżu routera i odczekaj 10 sekund na zakończenie inicjalizacji urządzenia. Naciśnij i przytrzymaj przycisk centralki przez 5 sekund, aż niebieska dioda kontrolna zacznie szybko migać (**2** razy na sekundę). Wybierz opcję "Wszystkie kroki zakończone" i naciśnij "Dalej". Następnie Aplikacja automatycznie wyszuka i sparuje Twoją Inteligentną Centralkę.



6. Naciśnij "+", aby dodać inteligentną centralkę.

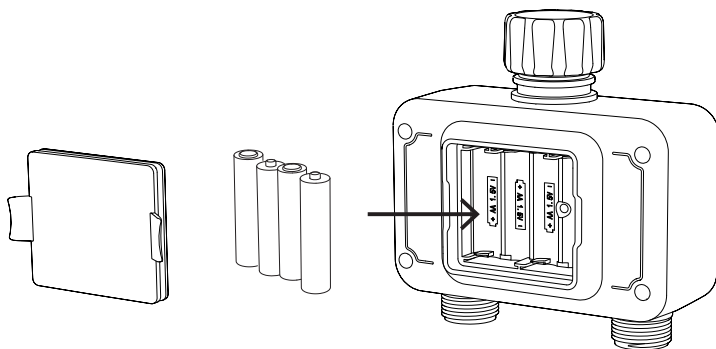


7. Kliknij "Zapisz", aby ostatecznie potwierdzić pomyślne dodanie urządzenia.
8. Po pomyślnym połączeniu, kolorowa ikona Inteligentnej Centrali pojawi się na ekranie głównym Aplikacji.



3.3 Podłączanie sterownika nawadniania Bluetooth do Inteligentnej Centrali

1. Włóż **4** nowe baterie alkaliczne AA (niedołączone) do komory baterii sterownika. Zamknij komorę baterii i upewnij się, że jest dobrze zabezpieczona.

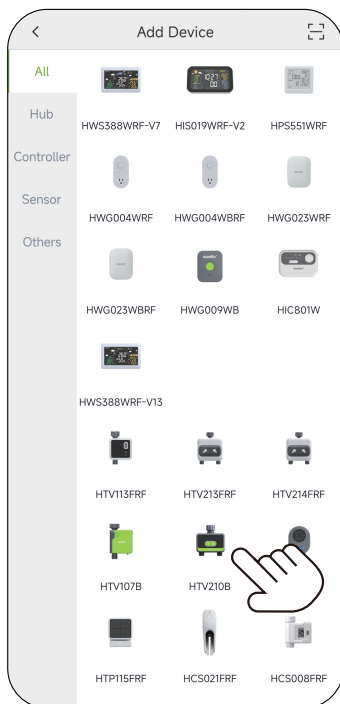
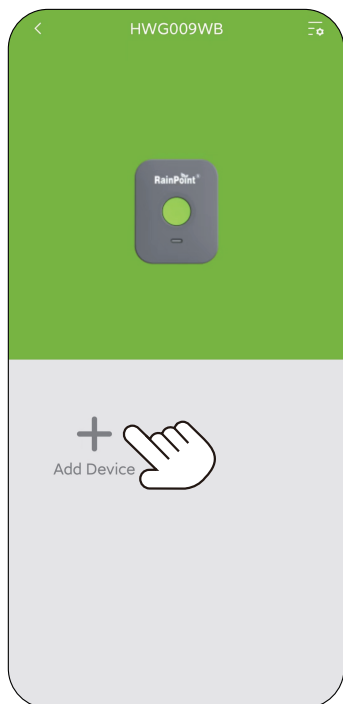


OSTRZEŻENIE:

- Proszę używać wyłącznie baterii alkalicznych.
- Nie należy używać razem starych i nowych baterii.
- Należy wkładać baterie, przestrzegając właściwej polaryzacji.
- Zużyte baterie należy niezwłocznie usunąć z urządzenia.
- Wyjmij baterie, jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas.

2. Na stronie urządzenia „HWG009WB” naciśnij ikonę , aby dodać urządzenie.

Znajdź „HTV107B” lub ikonę , aby dodać sterownik. Lub naciśnij opcję skanowania Kodu QR  i przejdź do następnego kroku.

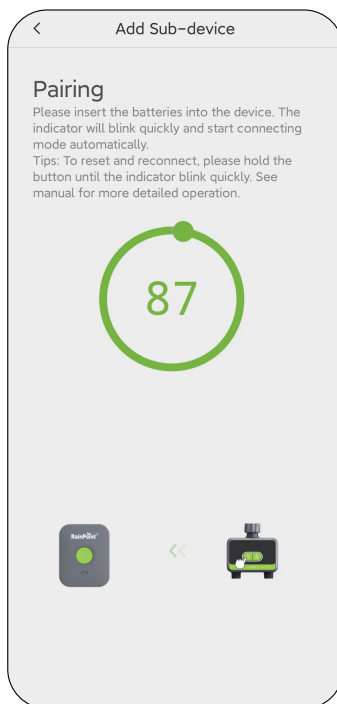
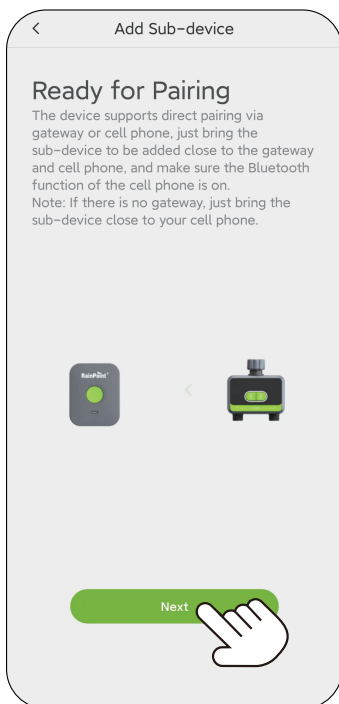


Skanuj, aby połączyć



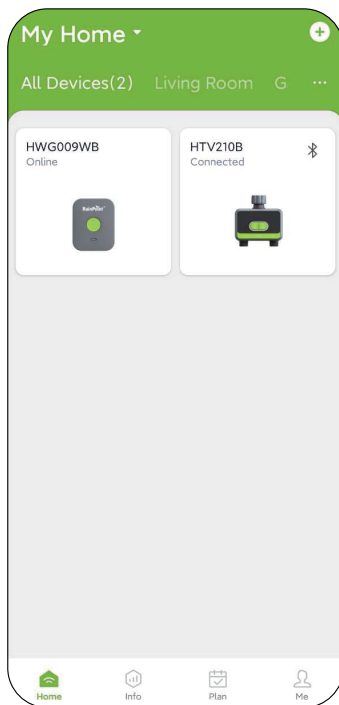
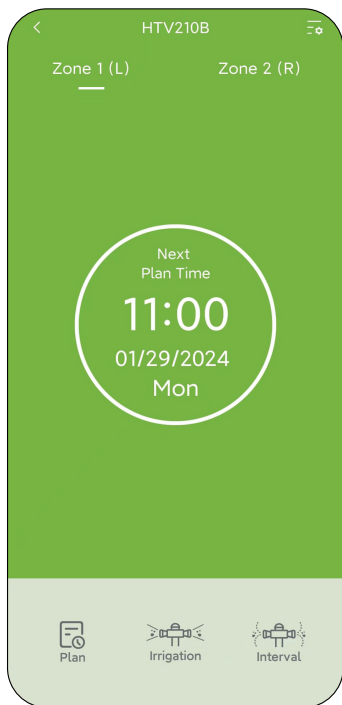
0220210400

3. Naciśnij i przytrzymaj przycisk sterownika nawadniania, aż kontrolka zacznie szybko migać na czerwono. Następnie wybierz „Dalej” w Aplikacji, a ona automatycznie rozpocznie wyszukiwanie urządzenia.



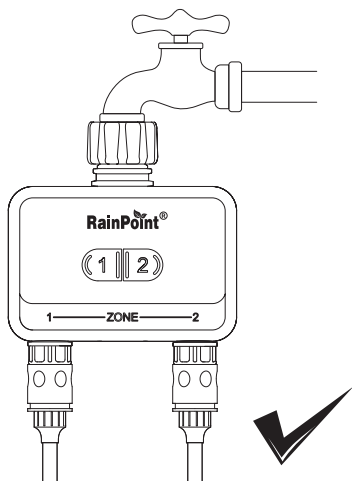
UWAGA: Sterownik nawadniania można sparować z inteligentną centralką lub przez Bluetooth. Użyj Wi-Fi 2,4 GHz, aby połączyć inteligentną centralkę z routerem, a następnie sparuj sterownik z centralką przez Bluetooth. Upewnij się, że funkcja Bluetooth w telefonie jest włączona, aby zapewnić lepsze parowanie.

4. Jeśli połączenie sterownika nie powiedzie się za pierwszym razem, możesz przytrzymać przycisk na sterowniku (lub zapoznać się z rozdziałem „RESETOWANIE URZĄDZENIA” w instrukcji), aby go zresetować i spróbować ponownie.
5. Po pomyślnym połączeniu i utworzeniu harmonogramów, na stronie urządzenia wyświetli się czas następnego zaplanowanego nawadniania.
6. Po pomyślnym połączeniu ikony sterownika nawadniania i Inteligentnej Centrali zostaną wyświetlone na ekranie głównym Aplikacji.

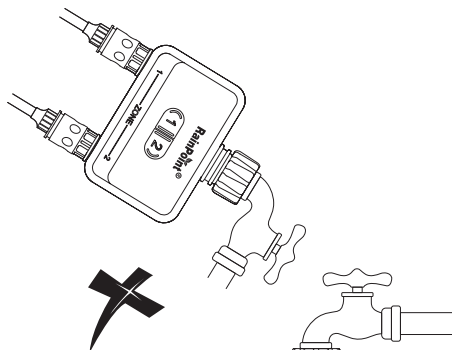
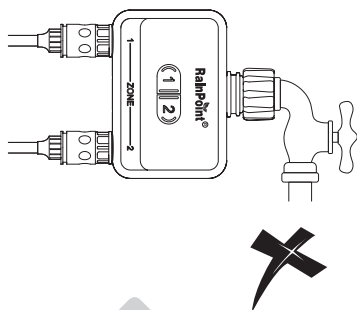


UWAGA: Po dodaniu sterownika do Inteligentnej Centrali staje się on sterownikiem zdalnego sterowania.

3.4 Montaż sterownika

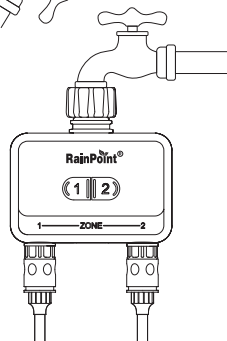


1. Zakręć zawór ogrodowy.
2. Owiń gwint zaworu taśmą teflonową.
3. Przykręć sterownik do zaworu ogrodowego , ustawiając go możliwie pionowo (jak pokazano poniżej), aby zapobiec gromadzeniu się wody deszczowej wewnątrz urządzenia i ewentualnym przeciekom.
4. Owiń taśmą teflonową gwinty wylotowe sterownika.
5. Przykręć węże ogrodowe do wylotów sterownika.
6. Po zaprogramowaniu sterownika odkręć zawór.

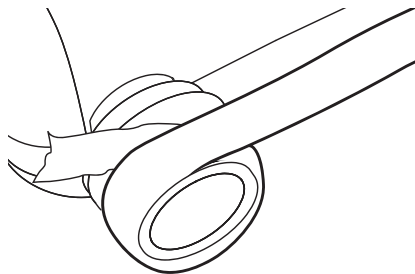


Mniej niż 30 metrów

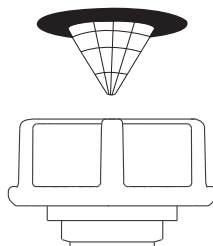
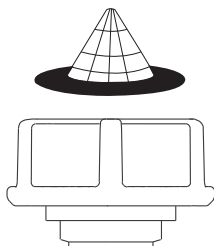
(Brak przeszkód, takich jak krzewy lub ściany)



Wskazówki: Jeśli połączenie między sterownikiem a kranem lub węzem jest nieszczelne i przecieka, należy owinać gwint większą ilością taśmy teflonowej (taśmy uszczelniającej do gwintów), aby je uszczelnić.

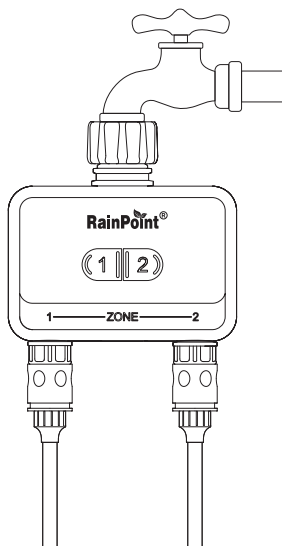


Zainstaluj Filtr prawidłowo (jak pokazano po lewej stronie) i utrzymuj go w czystości, aby zapewnić optymalną filtrację.



OSTRZEŻENIE: Podczas łączenia lub ustawiania harmonogramu nawadniania smartfon musi znajdować się w pobliżu sterownika nawadniania Bluetooth. Optymalny zasięg połączenia i działania wynosi do 60 metrów na otwartej przestrzeni. Jeśli występują ściany, żelazne bramy lub krzewy blokujące sygnał, należy zmniejszyć odległość między nimi, aby zapewnić lepszy odbiór sygnału.

3.5 Testowanie przed użyciem



Gratulacje, zakończono podłączenie i instalację Bluetooth Sterownika Nawadniania. Przed rozpoczęciem użytkowania należy sprawdzić, czy wewnętrzne zawory sterownika działają prawidłowo.

1. Zakręć kran.
2. Naciśnij przycisk lewej/prawej strefy na sterowniku. Słyszalne "kliknięcie" oznacza, że lewy/prawy zawór wewnątrz sterownika otwiera się, umożliwiając podlewanie ręczne. Po kilku sekundach naciśnij ponownie przycisk strefy lewej/prawej; ponowne "kliknięcie" zasygnalizuje zamknięcie zaworu strefy lewej/prawej.
3. Odkręć delikatnie kran, a następnie naciśnij przycisk strefy lewej/prawej na sterowniku, aby sprawdzić, czy woda wypływa lub zamyka się zgodnie z oczekiwaniami.

Jeśli tak, zawory działają prawidłowo i można ich bezpiecznie używać! W przeciwnym razie powtórz powyższe kroki kilka razy.

Test zakończony, wszystko działa prawidłowo. Proszę pozostawić kran całkowicie otwarty!

Uwaga: Podczas testowania należy zachować bezpieczną odległość od wylotów wody sterownika, aby uniknąć zachlapania.

Zawory są zazwyczaj aktywne, jednak czynniki zewnętrzne, takie jak siła lub warunki środowiskowe podczas przechowywania i transportu, mogą spowodować ich ochronne zamknięcie. W takim przypadku należy ręcznie aktywować zawory sterownika.

4. Funkcje i możliwości Aplikacji

4.1 Ekran główny Aplikacji

Wszystkie urządzenia : lista kontrolna podłączonych urządzeń . Dotknij ikon, aby przejść do strony obsługi dodanych urządzeń i zaprogramować harmonogram ich pracy.

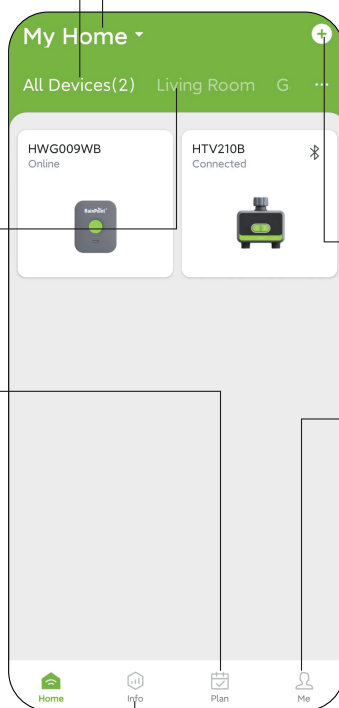
Zarządzanie pomieszczeniami

Zarządzanie pomieszczeniami przeznaczone jest do automatycznych systemów nawadniania wewnątrz w innym pomieszczeniu.

Plan: Na ekranie „Plan” możesz przeglądać, dostosowywać oraz włączać i wyłączać harmonogramy nawadniania dla sterownika nawadniania. Możesz również włączyć lub wyłączyć funkcję „Opóźnienie deszczowe” na deszczowe dni, a także wybrać czas jej trwania: 24, 48 lub 72 godziny.

Informacje

Na ekranie „Informacje” możesz sprawdzić warunki pogodowe na następne siedem dni w Twojej okolicy oraz czas następnego zaplanowanego nawadniania podłączonych urządzeń.



Zarządzanie DOMEM Możesz zlokalizować swój dom, dostosować jego nazwę, dodać członków rodziny lub kolejne domy. Ułatwia to zarządzanie harmonogramami nawadniania w różnych lokalizacjach .

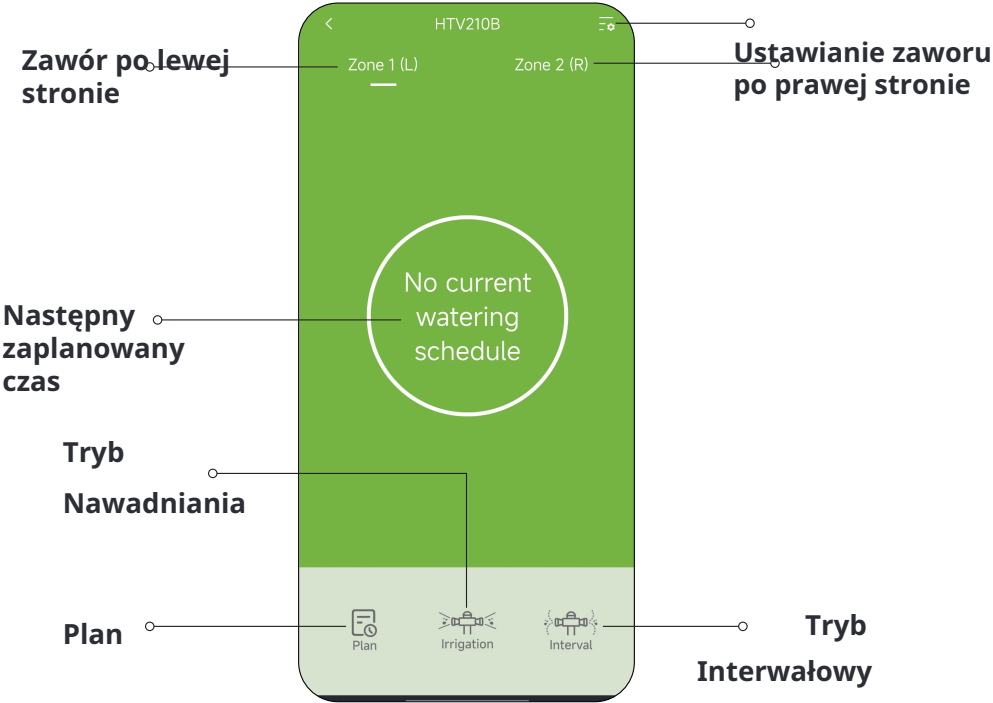
Dodaj urządzenia

Możesz dodać wiele urządzeń RainPoint do Aplikacji, aby stworzyć inteligentny system nawadniania w swoim DOMU.

Ja

Na ekranie „Ja” będziesz otrzymywać powiadomienia o statusie urządzenia (online /offline), rejestry nawadniania oraz alerty o wysokiej temperaturze w sekcji „Zdarzenia”. Uzyskaj dostęp do FAQ i instrukcji obsługi, a także zgłaszaj problemy za pośrednictwem „Pomocy i opinii”. Podłącz sterownik nawadniania do Asystenta Google lub Amazon Alexa, aby sterować zaworem głosowo. Dostosuj preferencje językowe oraz włącz/wyłącz powiadomienia w menu „Ustawienia”.

4.2 Strona główna urządzenia



- **Ustawienia**

Dotknij ikonę ustawień w prawym górnym rogu, aby przejść do strony ustawień urządzenia i skonfigurować nawadnianie.

- **Zawór lewy**

Wybierz zarządzanie planami lub podlewanie ręczne dla lewej strefy.

- **Zawór prawy**

Wybierz zarządzanie planami lub podlewanie ręczne dla prawej strefy.

- **Następny zaplanowany czas**

Po skonfigurowaniu harmonogramów nawadniania, na stronie urządzenia zostanie wyświetlony następny zaplanowany czas.

- **Tryb nawadniania**

Dotknij "Nawadnianie", aby ustawić czas podlewania ręcznego od 1 minuty do 12 godzin, a następnie dotknij "Potwierdź", aby rozpocząć podlewanie. Podczas ręcznego podlewania dotknij "Nawadnianie", a następnie dotknij "Potwierdź", aby zatrzymać podlewanie.

- **Tryb interwałowy**

Dotknij "Interwał", aby ustawić czas podlewania od 1 minuty do 12 godzin, czas pracy i interwał od 1 sekundy do 60 minut dla zamgławiania. Po ustawieniu parametrów dotknij "Potwierdź", aby rozpocząć zamgławianie. Podczas pracy w trybie zamgławiania dotknij "Interwał", a następnie "Potwierdź", aby zatrzymać nawadnianie.

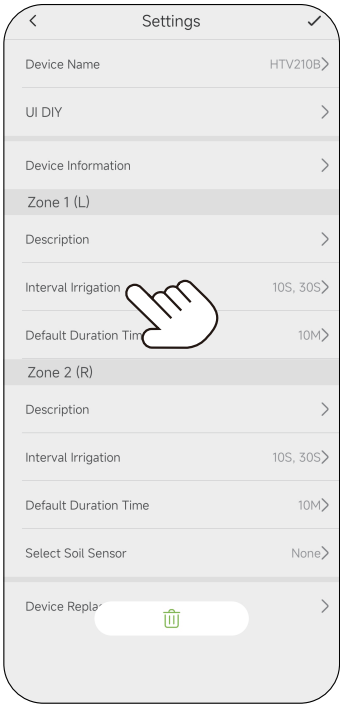
- **Plan**

Dotknij "Plan", aby przejść do strony ustawień planu. Dostępnych jest do 6 planów. Możesz również ustawić "Opóźnienie deszczowe" na 24, 48 lub 72 godziny.

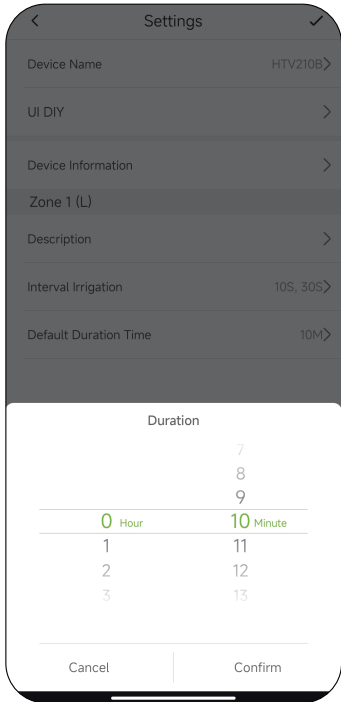
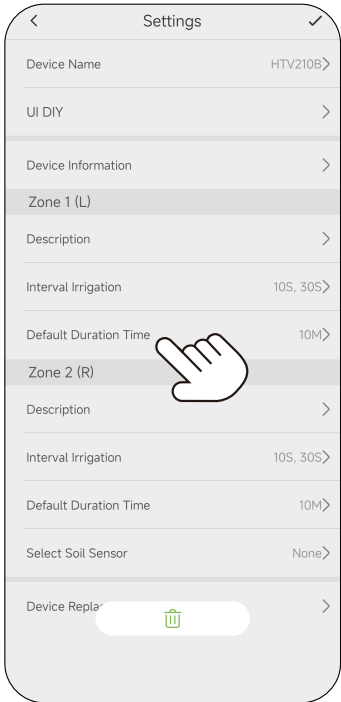
Dotknij ikony kalendarza, aby sprawdzić plan.

4.3 Ustawienia podstawowe

Znajdź ikonę w prawym górnym rogu strony głównej Aplikacji, aby przejść do strony "Ustawienia". W ustawieniach podstawowych możesz sprawdzić informacje o urządzeniu i nimi zarządzać, takie jak nazwa, interfejs i opis. Dostępne są również zaawansowane ustawienia, które można skonfigurować dla określonych funkcji: **Nawadnianie interwałowe**: Ustaw czas zamgławiania i interwał dla ręcznego trybu zamgławiania.

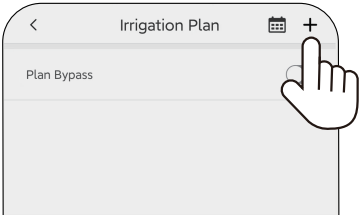


Domyślny czas trwania: Ustaw domyślny czas trwania nawadniania dla ręcznego trybu nawadniania.



4.4 Ustawianie planu

Wybierz **Plan**  i rozpocznij tworzenie nowego planu automatycznego nawadniania. Najpierw ustaw tryb nawadniania: naciśnij **+** ikonę w prawym górnym rogu strony „Plan nawadniania”, aby skonfigurować plan nawadniania.

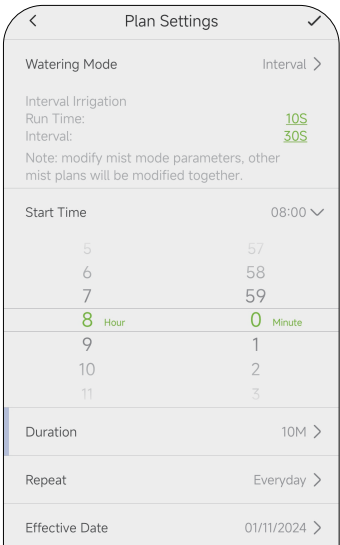
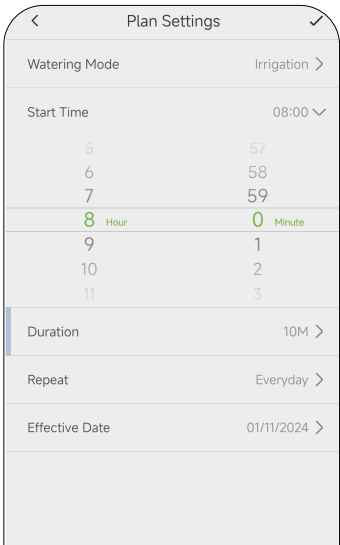


Tryb nawadniania: Standardowy tryb nawadniania z ustawieniem czasu rozpoczęcia, czasu trwania i częstotliwości.

Tryb interwałowy: Specjalny tryb zamgławiania z możliwością dostosowania czasu trwania zamgławiania i interwałów, przeznaczony do przerywanego nawadniania roślin.

Czas rozpoczęcia:Ustaw godzinę rozpoczęcia planu.

Czas trwania:Ustaw czas trwania planów nawadniania.



Powtarzanie:Ustaw częstotliwość nawadniania dla swoich planów.

<

Plan Settings

✓

Watering Mode

Irrigation >

Start Time

08:00 ▾

5

57

6

58

7

59

8 Hour

0 Minute

9

1

10

2

11

3

Duration

10M >

Repeat

Everyday >

Effective Date

01/26/2024 >

Everyday

✓

Interval

Customize

Cancel

Confirm

<

Plan Settings

✓

Watering Mode

Irrigation >

Start Time

08:00 ▾

5

57

6

58

7

59

8 Hour

0 Minute

9

1

10

2

11

3

Duration

10M >

Repeat

Everyday >

Effective Date

01/26/2024 >

Every

2

Day

3

4

5

Cancel

Confirm

Plan Settings

Watering Mode Irrigation >

Start Time 08:00 ✓

5 57

6 58

7 59

8 Hour 0 Minute

9 1

10 2

11 3

Monday ☒

Tuesday ☐

Wednesday ☒

Thursday ☐

Friday ☒

Saturday ☐

Sunday ☒

Cancel Confirm

Po zakończeniu konfiguracji naciśnij ikonę zatwierdzenia w prawym górnym rogu, aby zapisać plan. Jego podsumowanie będzie widoczne na stronie **Plan**. Możesz włączyć lub wyłączyć plan za pomocą przycisku po prawej stronie. Można utworzyć do SZESCIU planów.

Irrigation Plan

Plan Bypass ☐

Plan 1 Interval

Start Time: 08:00 Duration: 10M

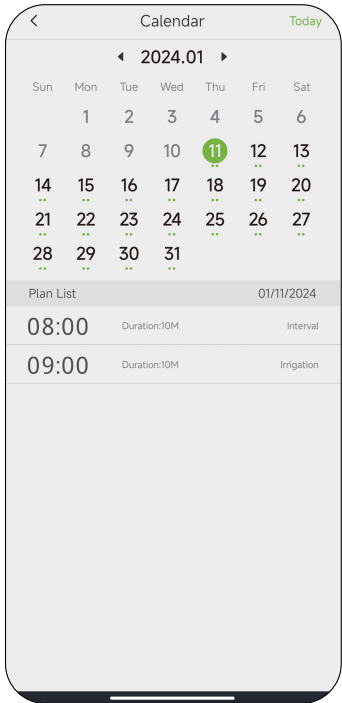
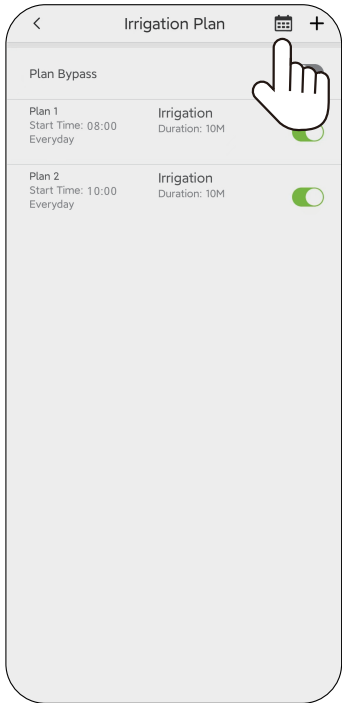
Everyday ☒

Plan 2 Irrigation

Start Time: 09:00 Duration: 10M

Everyday ☒

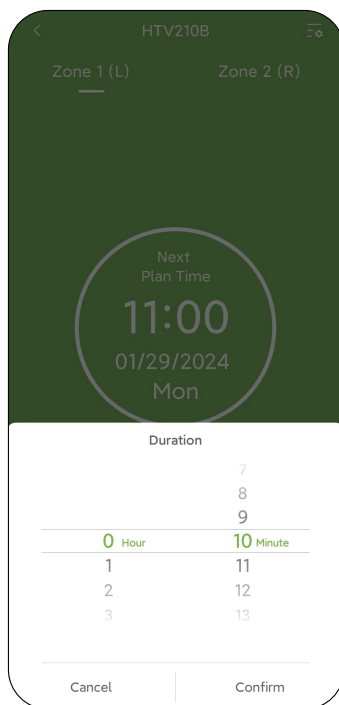
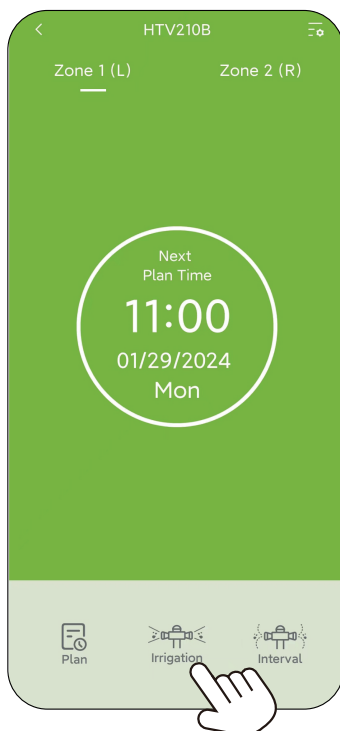
Kalendarz planów: Naciśnij ikonę kalendarza w prawym górnym rogu na stronie Plan, aby wyświetlić podgląd wszystkich harmonogramów nawadniania.



4.5 Podlewanie ręczne

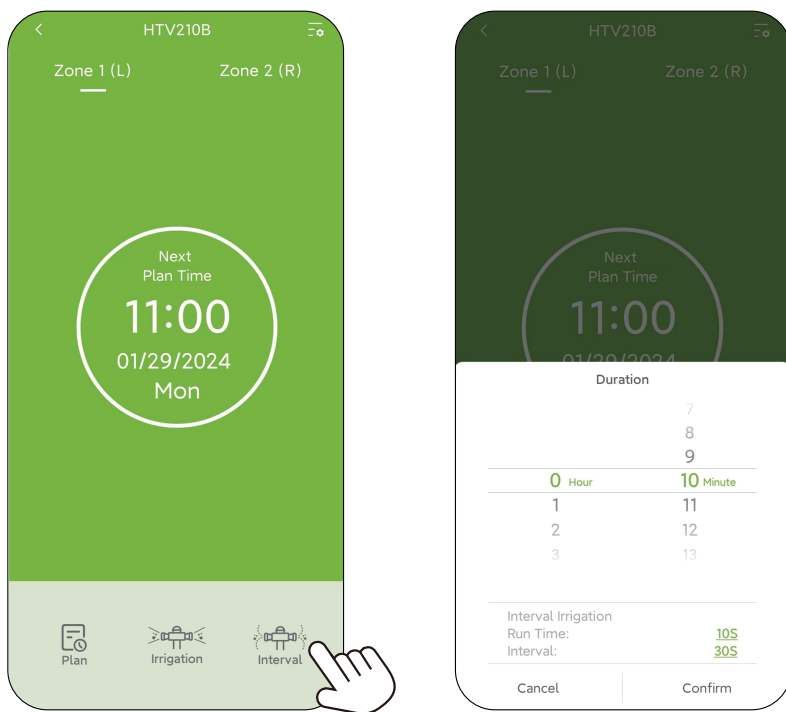
1. Tryb nawadniania ręcznego

Naciśnij „**Nawadnianie**” na dole strony **Plan** , aby ustawić czas ręcznego nawadniania od 1 min do 12 godzin, a następnie naciśnij „Potwierdź” , aby rozpocząć nawadnianie. Gdy podlewanie ręczne jest włączone, dotknij "**Irrigation**" , a następnie "Potwierdź" , aby je zatrzymać.



2. Ręczny Tryb Interwałowy

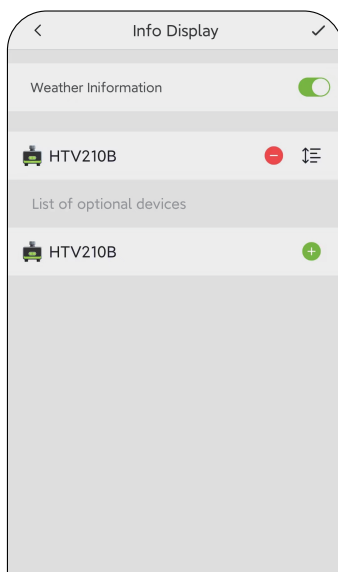
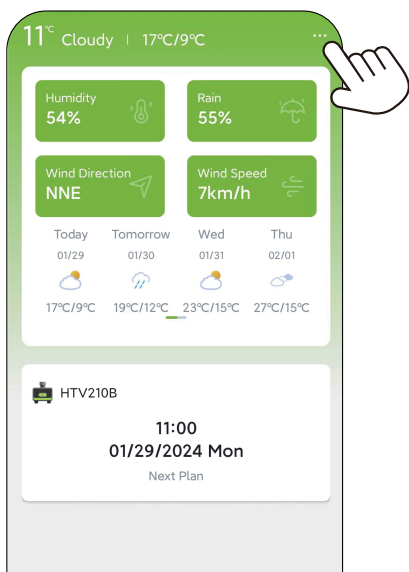
Dotknij "**Interval**" na dole strony **Plan** , aby ustawić czas nawadniania od 1 minuty do 12 godzin, czas pracy oraz interwał od 1 sekundy do 60 minut dla funkcji zamgławiania. Po ustawieniu parametrów dotknij "**Potwierdź**", aby uruchomić zamgławianie. Gdy tryb zamgławiania jest aktywny, dotknij "**Interval**", a następnie "**Potwierdź**", aby zatrzymać nawadnianie.



Uwaga: W przypadku włączenia podlewania ręcznego, jeżeli w tym czasie zaplanowane jest nawadnianie, zostanie ono pominięte.

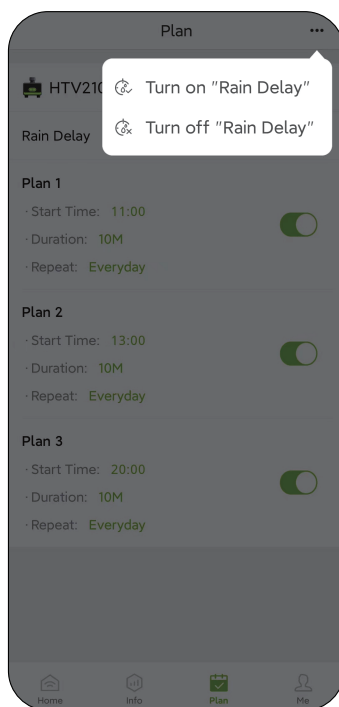
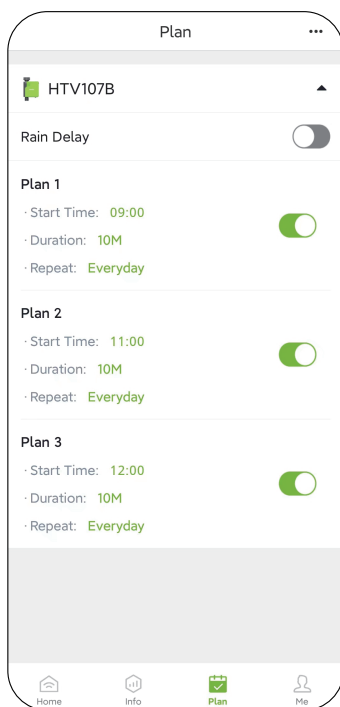
4.6 Warunki pogodowe i czas następnego planowanego podlewania

W zakładce Informacje można sprawdzić aktualne warunki pogodowe oraz czas następnego nawadniania zaplanowanego dla urządzeń. Przy pierwszym uruchomieniu należy dotknąć "Pobierz lokalizację", a następnie "Zapisz", aby zapisać dane lokalizacyjne. W zakładce Informacje wyświetlą się warunki pogodowe dla danego dnia, w tym temperatura, wilgotność, prognoza opadów, kierunek i prędkość wiatru, jak również prognoza po-gody na 7 dni. Możesz również skorygować informacje o swojej lokalizacji w następujący sposób: Ja - Zarządzanie DOMEM - Mój Dom - Lokalizacja - Pobierz lokalizację - Zapisz. Informacje pogodowe mogą pomóc w podjęciu decyzji, czy dostosować harmonogramy nawadniania w zależności od warunków atmosferycznych. Dotknij ikonę w prawym górnym rogu ekranu Informacje, aby włączyć lub wyłączyć wyświetlanie pogody albo dodać lub usunąć wyświetlanie czasu kolejnego zaplanowanego nawadniania dla urządzeń.



4.7 Przegląd i ustawienia planu

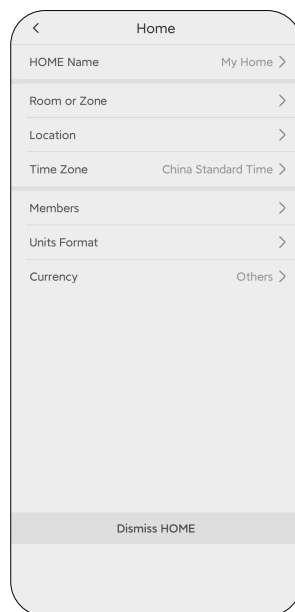
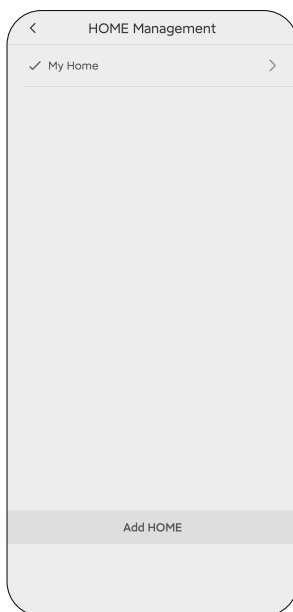
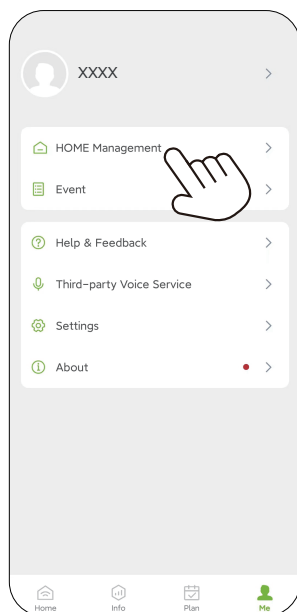
Na ekranie **Plan** możesz sprawdzić plan ustawiony dla wszystkich podłączonych urządzeń i wygodnie go dostosować. Możesz również łatwo ustawić Opóźnienie deszczowe na 24, 48 lub 72 godziny albo wyłączyć harmonogram Opóźnienia deszczowego za pomocą przycisku po prawej stronie lub ikony w prawym górnym rogu.



4.8 Zarządzanie DOMEM

RainPoint umożliwia dodawanie członków rodziny i udostępnianie im urządzenia domowego, aby wspólnie zarządzać systemem nawadniania.

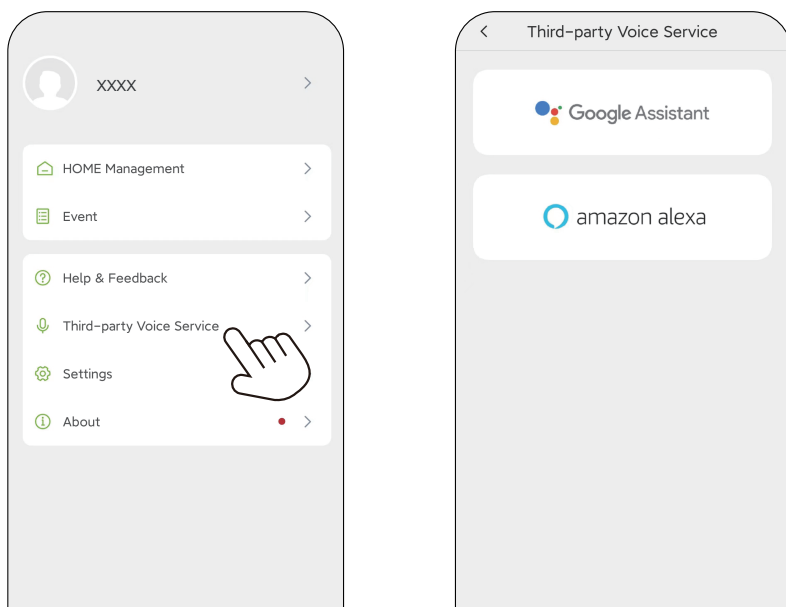
1. Dotknij dół ekranu głównego Aplikacji.
2. Wybierz **Zarządzanie DOMEM**. Możesz ustawić bieżący dom jako aktywny lub utworzyć nowy.
3. **Ustaw Nazwę DOMU, Pomieszczenie lub Strefę, Lokalizację, Strefę czasową, Członków, Format Jednostek i Walutę.**



4.9 Usługi głosowe firm trzecich

Jak uzyskać dostęp do sterowania zewnętrznego / sterowania głosowego?

Jeśli posiadasz **Asystenta Google** albo **Amazon Alexa** , wybierz „Usługi głosowe stron trzecich” w zakładce „Ja” , a następnie „**Asystent Google**” albo „**Amazon Alexa**” , aby zapoznać się z instrukcją podłączenia sterownika nawadniania WiFi do urządzenia obsługującego sterowanie głosowe. Po pomyślnym podłączeniu możesz sterować sterownikiem nawadniania WiFi za pomocą poleceń głosowych.



UWAGA: Sterownik nawadniania WiFi obsługuje jedynie proste polecenia głosowe, takie jak „włącz” albo „wyłącz” , które muszą być wydawane **wyłącznie w języku angielskim** . W przypadku pytań lub sugestii dotyczących tej funkcji, prosimy o kontakt.

4.10 Resetowanie urządzenia

Jak zresetować sterownik?

Krok 1. Wyjmij wszystkie baterie z komory baterii.

Krok 2. Po upływie 10 sekund włóż 4 nowe Baterie alkaliczne AA do komory sterownika.

Krok 3. Podczas wkładania baterii naciśnij i przytrzymaj przycisk na sterowniku, aż Wskaźnik LED zacznie szybko migać (2 razy na sekundę), sygnalizując, że sterownik nawadniania został przywrócony do Trybu parowania.

Jak zresetować inteligentną centralkę?

Krok 1. Wyjmij inteligentną centralkę z gniazdka elektrycznego.

Krok 2. Po upływie 10 sekund podłącz inteligentną centralkę do gniazdka elektrycznego.

Krok 3. Podczas wkładania inteligentnej centralki do gniazdka elektrycznego naciśnij i przytrzymaj przycisk na sterowniku nawadniania, aż wskaźnik LED zacznie szybko migać (2 razy na sekundę), sygnalizując, że sterownik nawadniania powrócił do trybu parowania.

4.11 Znaczenie wskaźnika LED

Kolory wskaźnika LED sterownika nawadniania Bluetooth HTV210B:

1. **Reset przy włączeniu:** Po włączeniu, biała i czerwona dioda LED świecą jednocześnie przez 1 sekundę.
2. **Przywracanie ustawień fabrycznych → Zasilanie → autotest → Tryb parowania:** Czerwona dioda LED świeci przez 2 sekundy → Czerwona i niebieska dioda LED świecą jednocześnie przez 1 sekundę → Czerwona dioda LED szybko miga w celu parowania → Niebieska dioda LED świeci przez 2 sekundy (sygnalizując pomyślne parowanie).
3. **Tryb nawadniania (stan normalny):** Biała dioda LED miga raz na 4 sekundy, świecąc za każdym razem przez 0,1 sekundy.
4. **Tryb Nawadniania (zaplanowany, lecz niesynchronizowany czas):** Czerwona lampka miga raz na 4 sekundy, świecąc się przez 0,1 sekundy.

5. **Tryb interwałowy:** Biała dioda LED miga dwukrotnie co 4 sekundy, świecąc za każdym razem przez 0,1 sekundy.
6. **Niski poziom naładowania baterii:** Czerwona dioda LED miga raz na 3 sekundy, świecąc za każdym razem przez 0,1 sekundy, sygnalizując niski poziom napięcia baterii.

Kolory wskaźnika LED Inteligentnej Centrali HWG009WB:

1. Status parowania inteligentnego: Niebieska dioda LED miga szybko (2 razy na sekundę).
2. Status parowania AP: Niebieska dioda LED miga szybko, a następnie wolno.

5. Rozwiązywanie problemów

Problem	Możliwe przyczyny	Sugerowane rozwiązanie
Nie można włączyć/wyłączyć zaworu.	- Niski poziom naładowania baterii. - Zanieczyszczenia w dopływie wody. - Niestabilne połączenie sieciowe lub opóźniona reakcja.	- Wymień baterie na nowe. - Regularnie czyść filtr z zanieczyszczeń, aby zapewnić prawidłowe działanie. - Odczekaj chwilę i spróbuj ponownie.
Sterownik nie może się połączyć.	- Funkcja Bluetooth w telefonie jest wyłączona. - Podczas łączenia telefon znajduje się zbyt daleko od sterownika nawadniania.	- Sprawdź, czy funkcja Bluetooth w telefonie jest włączona. - Podczas łączenia sterownik nawadniania powinien znajdować się blisko telefonu. - Zresetuj sterownik: Naciśnij przycisk i przytrzymaj, aż czerwona dioda zacznie szybko migać. (Lub usuń urządzenie i podłącz je ponownie.)

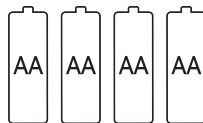
Problem	Możliwe przyczyny	Sugerowane rozwiązanie
Koncentrator nie może się połączyć.	• Używasz sieci Wi-Fi innej niż 2,4 GHz. • Nieprawidłowe hasło sieci Wi-Fi. Koncentrator nie znajduje się w Trybie parowania.	• Potwierdź połączenie z siecią Wi-Fi 2,4 GHz. • Potwierdź poprawne wprowadzenie hasła sieci Wi-Fi • Naciśnij i przytrzymaj przycisk na sterowniku, aż niebieski Wskaźnik LED zacznie szybko migać (2 razy na sekundę). Oznacza to, że sterownik nawadniania został przywrócony do Trybu parowania.
Plan nie został wykonany w terminie	• W filtrze wlotowym wody znajdują się zanieczyszczenia. • Funkcja opóźnienia deszczowego jest włączona. Ustawiono warunki automatycznego zatrzymania planu w przypadku deszczu. W trybie niskiego poboru mocy, sterownik przechodzi w tryb ochrony i nie wykonuje zaplanowanych nawodnień. Nie ustawiono parametrów czasu/okresu nawadniania	• Zanieczyszczenia wlotowe należy regularnie usuwać, aby zapobiec ich gromadzeniu się i zakłócaniu programów nawadniania. • Sprawdź, czy funkcja Opóźnienia deszczowego jest włączona i wyłącz ją. Sprawdź, czy ustawiono warunki automatycznego zatrzymania planu nawadniania podczas deszczu i usuń te ustawienia. • Wymień baterie na nowe. • Potwierdź, czy parametry czasu i okresu nawadniania są ustawione.
Wyciek wody na wlocie.	• Brak Filtra lub Filtr nie jest umieszczony poziomo. Kran nie jest zgodny ze standardem 3/4 cala.	• Zamontuj filtr, upewniając się, że jest on umieszczony poziomo we wlocie. • Upewnij się, że kran ma gwint 3 /4". • Uszczelnij go taśmą teflonową.

Problem	Możliwe przyczyny	Sugerowane rozwiązanie
Niskie ciśnienie wody.	• Zablokowany filtr. • Ciśnienie na wlocie jest niewystarczające do podlewania.	• Sprawdź, czy filtr jest zatkany . W razie potrzeby wyczyść lub wymień filtr. • Upewnij się, że sterownik jest prawidłowo zainstalowany i gwinty nie są uszkodzone. • Zalecana jest instalacja pompy wspomagającej lub innego urządzenia zwiększającego ciśnienie wody.

6. Środki ostrożności

1. Wyłącznie do użytku zewnętrznego z zimną wodą. Umieszczenie sterownika w osłoniętym miejscu na zewnątrz wydłuży jego żywotność.
2. Aby uniknąć uszkodzeń, dokręcaj ręcznie, bez użycia narzędzi.
3. Aby zapobiec wyciekom, filtr powinien być umieszczony poziomo w wlocie wody.
4. Przy niskim poziomie naładowania baterii należy je wymienić, aby zapewnić nieprzerwane działanie. Podczas wymiany baterii upewnij się, że komora baterii jest sucha.
5. Gdy sterownik nie jest używany, wyjmij baterie i przechowuj go w pomieszczeniu.
6. Nie używaj sterownika w temperaturach powyżej 50°C (120°F) lub poniżej 3°C (38°F).
7. Nie narażaj produktu na działanie ekstremalnych sił ani wstrząsów.
8. Rozpryskiwanie wody na gniazdka lub źródła prądu elektrycznego grozi poważnym porażeniem. Nigdy nie zanurzaj produktu w wodzie.
9. Nie używaj jednocześnie starych i nowych baterii ani różnych typów baterii.
10. Aby uniknąć uszkodzenia korpusu zaworu, zainstaluj sterownik pionowo.

11. Przy temperaturach poniżej zera sterowniki należy odłączyć od kranu i przechowywać wewnątrz pomieszczeń, aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych przez mróz.
12. Należy regularnie czyścić filtry i wymieniać je w przypadku zużycia, aby przedłużyć żywotność sterownika.



Wyprodukowano w Chinach

9. Obsługa klienta

Jeśli konfiguracja sprawia trudności i chcesz obejrzeć instruktaż wideo, zasubskrybuj nasz kanał RainPoint w serwisie YouTube.



Możesz także zeskanować kod QR, aby szybko przejść do kanału RainPoint w serwisie YouTube.

Jeśli w Aplikacji i instrukcji obsługi nie znajdziesz odpowiedzi na swoje pytania i potrzebujesz pomocy dotyczącej Rainpoint, skontaktuj się z nami, podając numer partii: XXXXXX (znajdujący się z tyłu urządzenia)



Potrzebujesz pomocy?

Zeskanuj Kod QR, aby uzyskać dodatkową pomoc.
lub wyślij wiadomość e-mail:

support@ryainpointonline.com

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa

Wszelkie informacje dotyczące montażu i obsługi systemu znajdują się w instrukcji obsługi. Przed pierwszym uruchomieniem dokładnie zapoznaj się z jej treścią i przestrzegaj zaleceń producenta.

Przed rozpoczęciem użytkowania przeczytaj również poniższe ostrzeżenia:

1. Bezpieczeństwo użytkownika:

- Systemy nawadniania nie są przeznaczone do użytku przez dzieci.
- Montażu urządzeń należy dokonywać wyłącznie przy wyłączonym dopływie wody.
- Nie próbuj samodzielnie ingerować w konstrukcję sterowników lub mierników – może to prowadzić do uszkodzenia sprzętu i utraty gwarancji.
- Podczas instalacji w pobliżu źródeł zasilania (np. gniazdek do ładowania sterowników) zachowaj szczególną ostrożność.

2. Bezpieczeństwo elektryczne:

- W przypadku urządzeń elektronicznych (np. inteligentnych sterowników, mierników wilgotności) unikaj kontaktu z wodą i wilgocią poza elementami do tego przeznaczonymi.
- Nie używaj uszkodzonych przewodów zasilających ani ładowarek.
- Ładuj urządzenia wyłącznie przy użyciu ładowarek zalecanych przez producenta.
- Nie zostawiaj urządzeń podłączonych do zasilania na dłuższy czas bez nadzoru, jeśli nie są one do tego przystosowane.
- Modele zasilane bateryjnie lub akumulatorowo należy regularnie sprawdzać pod kątem zużycia źródeł energii.

3. Bezpieczeństwo użytkowania:

- Instaluj systemy nawadniające wyłącznie na zewnątrz w przestrzeniach ogrodowych przeznaczonych do tego typu rozwiązań.
- Nie kieruj strumienia wody na urządzenia elektroniczne nieprzystosowane do bezpośredniego kontaktu z cieczą.
- Upewnij się, że wszystkie połączenia przewodów, węży i rozdzielaczy są szczelne i zamontowane zgodnie z instrukcją.
- Przed uruchomieniem automatycznego cyklu sprawdź, czy system nie ma przecieków i czy czujniki (np. wilgotności gleby) są prawidłowo osadzone.
- Nie używaj urządzeń w temperaturach poniżej 0°C – może to spowodować uszkodzenie elementów wodnych i elektronicznych.
- W razie korzystania z aplikacji mobilnej do sterowania, upewnij się, że urządzenie ma stabilne połączenie z siecią Wi-Fi lub Bluetooth.

4. Ryzyko uszkodzeń mechanicznych i środowiskowych:

- Nie zakopuj czujników ani węży zbyt głęboko w ziemi – grozi to ich trwałym uszkodzeniem.
- Unikaj wystawiania sterowników i rozdzielaczy na bezpośrednie działanie intensywnych opadów lub promieniowania UV bez odpowiedniej osłony.
- Przed zimą opróżnij system z wody i zabezpiecz urządzenia przed mrozem.
- Nie podłączaj systemu do instalacji wodnej pod zbyt wysokim ciśnieniem – może to uszkodzić elementy układu.

Informacje dotyczące prawidłowego użytkowania

1. Przygotowanie systemu do pracy:

- Przed instalacją zapoznaj się z instrukcją obsługi i sprawdź kompletność zestawu.
- Zamontuj system w wybranej strefie ogrodu zgodnie z zaleceniami producenta – nie przekraczaj dopuszczalnej długości węży ani liczby punktów zraszania.
- Upewnij się, że wszystkie połączenia są szczelne, a przewody, węże i czujniki nie są uszkodzone.
- W przypadku sterowników elektronicznych sprawdź poziom baterii lub naładuj urządzenie przed pierwszym użyciem.

2. Zasilanie i uruchomienie:

- Włącz system zgodnie z procedurą opisaną w instrukcji obsługi.
- Ustaw harmonogram podlewania, poziomy wilgotności gleby lub inne parametry na panelu sterującym lub za pomocą aplikacji mobilnej.
- W razie potrzeby połącz urządzenie z siecią Wi-Fi, postępując zgodnie z komunikatami konfiguracyjnymi.
- Przed pierwszym użyciem przeprowadź test nawadniania w trybie ręcznym, aby sprawdzić poprawność działania.

3. Eksploatacja:

- Monitoruj działanie systemu – regularnie sprawdzaj, czy wszystkie strefy są odpowiednio nawadniane.
- W przypadku wystąpienia problemów (np. nieszczelności, braku odpowiedzi czujników) natychmiast przerwij pracę systemu. Jeśli problemu nie da się łatwo zidentyfikować, skontaktuj się z serwisem lub specjalistą
- Czyszczenie elementów wodnych (filtrów, zraszaczy, rozdzielaczy) wykonuj cyklicznie, aby uniknąć zatkania.
- Utrzymuj aplikację sterującą w aktualnej wersji i stosuj się do ewentualnych komunikatów o błędach.

4. Konserwacja i czyszczenie:

- Przed przystąpieniem do konserwacji odłącz źródło zasilania oraz zakręć dopływ wody.
- Elementy elektroniczne czyść wyłącznie suchą, miękką ściereczką – nie stosuj detergentów ani wilgotnych szmatek.
- W sezonie zimowym zabezpiecz system przed mrozem – opróżnij przewody z wody, wyjmij baterie i przechowuj elektronikę w suchym pomieszczeniu.
- Regularnie kontroluj stan techniczny wszystkich elementów: czujników, węży, złączy i zaworów.

5. Przechowywanie i transport:

- Po zakończeniu sezonu przechowuj system w suchym, chłodnym i wentylowanym miejscu z dala od promieniowania UV.
- Elementy elektroniczne (np. sterowniki, czujniki) transportuj w oryginalnym opakowaniu lub zabezpiecz przed wstrząsami i wilgocią.
- Przed transportem usuń baterie z urządzeń, które tego wymagają.

Dodatkowe środki ostrożności

Ochrona środowiska:

- Nie wyrzucaj zużytych baterii, czujników ani elektroniki do odpadów komunalnych.
- Zgodnie z lokalnymi przepisami przekazuj je do punktów zbiórki odpadów elektronicznych.
- Unikaj nadmiernego podlewania – dopasuj harmonogram pracy systemu do warunków pogodowych i potrzeb roślin.

Efektywność użytkowania:

- Używaj wyłącznie akcesoriów i rozszerzeń kompatybilnych z systemem.
- Regularnie sprawdzaj wilgotność gleby i dostosowuj ustawienia podlewania, aby zoptymalizować zużycie wody.
- W aplikacjach mobilnych korzystaj z funkcji automatycznych (np. wyłączania podlewania przy opadach), jeśli są dostępne.

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

FUJIAN BALDR TECHNOLOGY CO., LTD niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego Sterownik do nawadniania RainPoint 2-strefowy z aplikacją jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <https://files.innpro.pl/rainpoint>

Adres producenta: Floor 3, Building 2, No.71 Yangqi Road, Gai Shan Town, Cangshan District, Fuzhou, Chiny

Częstotliwość radiowa: 2400-2483,5 MHz

Maksymalna moc częstotliwości radiowej: ≤20 dBm

Ochrona środowiska

 Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.

 Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmiennność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Importer:



INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o. ul. Rudzka
65c
44-200 Rybnik, Polska
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

Podmiot odpowiedzialny w EU: VIAJE
ELECTRONIC COMPANY LIMITED
E588, 13 ADELAIDE ROAD, DUBLIN, D02 P950,
IRLANDIA
service@baldronline.com