

BTT

Zasilany bateriami Tap Timer z modułem Bluetooth®

Skrócona instrukcja obsługi

Hunter®

POLSKI

Przeczytaj instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i eksploatacji oraz zachowaj je do wglądu w przyszłości. Więcej informacji znajduje się na stronie hunterindustries.com/BTT.

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

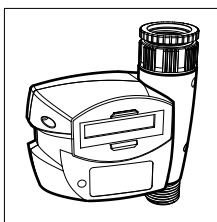
1. Stosuj wyłącznie przystawki/akcesoria zalecane przez producenta.
2. Użyj zaworu antyskażeniowego węża, aby zapobiec przepływowi zwrotnemu do źródła wody.
3. Korzystanie z regulatora ciśnienia do sterowania ilością wody. (Modele: PRLG203FH3MH na 1,4 bara / 138 kPa, PRLG253FH3MH na 1,7 bara / 172 kPa, PRLG303FH3MH na 2 bary / 207 kPa, PRLG403FH3MH na 2,8 bara / 276 kPa)

! Ostrzeżenia i przestrogi

- NIE wprowadzaj niedozwolonych modyfikacji produktu.
- Nie zbliżaj produktu do ognia i źródeł wysokiej temperatury.
- Nie narażaj produktów, w których znajdują się baterie, na działanie nadmiernie wysokiej temperatury (np. nie przechowuj ich w miejscach bezpośredniego działania promieni słonecznych ani w pobliżu ognia).
- Etykieta produktu umieszczona jest z tyłu urządzenia.
- W przypadku wymiany baterii używaj wyłącznie takich samych lub równorzędnych baterii. Zużyte baterie utylizuj zgodnie z obowiązującymi zasadami.
- NIE stosować jednocześnie starych i nowych baterii ani baterii różnego typu lub marki.

Wkładanie baterii

1. Naciśnij zapadki komory baterii dwoma palcami, aby wysunąć komorę.
2. Włóż w przegródki 2 dołączone w komplecie baterie alkaliczne AA. Zwróć uwagę na biegunowość baterii (+).
3. Włóż z powrotem komorę baterii.
4. Aby sprawdzić zasilanie sterownika, naciśnij przycisk znajdujący się z przodu urządzenia i posłuchaj, czy słyszalne będzie charakterystyczne kliknięcie. Ponownie naciśnij przycisk, aby wyłączyć urządzenie. UWAGA: tryb ręczny włączany przyciskiem działa przez maksymalnie 60 minut. Po upływie tego czasu nawadnianie zostanie wyłączone.



Przycisk ręczny
Wskaźnik niskiego stanu
naładowania baterii



Przyciski ręczne
Wskaźnik niskiego stanu
naładowania baterii

Podłączenie do instalacji wodnej Instrukcja dotycząca zegara sterującego BTT-100/200:

1. Urządzenie należy podłączać wyłącznie do kranu instalacji wodnej ze standardowym przyłączem gwintowanym 19 mm (¾").
2. Dokręć mocno ręcznie.
3. Podłącz wąż dopływowy z gwintem 19 mm (¾") lub adapter do nawadniania kropelkowego (model nr BTT-LOC) do wylotu zegara BTT.
4. Dokręć mocno ręcznie.

Podłączenie do instalacji wodnej

Instrukcja dotycząca zegara sterującego BTT-101/201:

1. Urządzenie należy podłączać wyłącznie do kranu instalacji wodnej

ze standardowym przyłączem gwintowanym 19 mm (¾"). Aby zastosować przyłącze wlotowe BSP 25 mm (1"), należy odkręcić szary adapter.

2. Dokręć mocno ręcznie.
3. Podłącz wąż dopływowy z gwintem 19 mm (¾"), adapter do nawadniania kropelkowego (model nr BTT-LOC) lub adapter szybkozłącza (dołączony w komplecie) do wylotu zegara BTT.
4. Dokręć mocno ręcznie.

Pobieranie aplikacji mobilnej

1. Pobierz bezpłatną aplikację Hunter BTT na smartfona z platformy App Store w przypadku telefonów z systemem operacyjnym iOS® lub ze sklepu Google Play™ w przypadku smartfonów z systemem Android™.

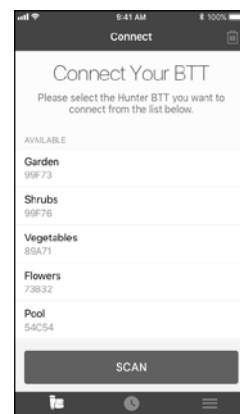


Zgodność z urządzeniami z systemem iOS: wymagany jest system iOS 9.0 lub nowszy. Obsługiwane są urządzenia iPhone®.



- Zgodność z urządzeniami z systemem Android: wymagany jest system Android 4.4 lub nowszy.

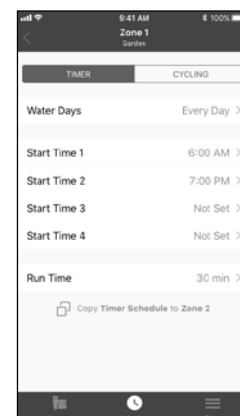
2. Urządzenie musi znajdować się nie więcej niż 10 m od sterownika.
3. Włącz obsługę Bluetooth w smartfonie.
4. Naciśnij przycisk SCAN (Skanowanie) i wybierz Hunter BTT.



Programowanie trybu włącznika czasowego

Tryb zegara sterującego umożliwia uruchomienie nawadniania zgodnie z czterema różnymi czasami startu (od 1 sekundy do 6 godzin) podczas jednego dnia nawadniania.

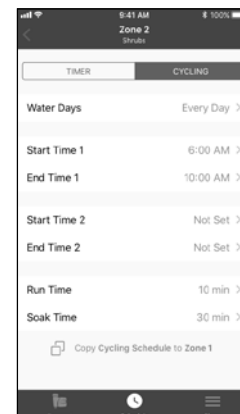
1. Naciśnij opcję Schedule (Harmonogram) i wybierz kartę Timer (Zegar sterujący).
2. Dni nawadniania: wybierz liczbę dni nawadniania. Zapisz i potwierdź.
3. Czasy startu: ustaw wartość START TIME 1 (CZAS STARTU 1) oraz opcjonalnie START TIME 2-4 (CZAS STARTU 2-4). Zapisz i potwierdź.
4. Czas pracy: ustaw RUN TIME (CZAS PRACY) w zakresie od 1 sekundy do 6 godzin. Zapisz i potwierdź.



Programowanie trybu pracy cyklicznej

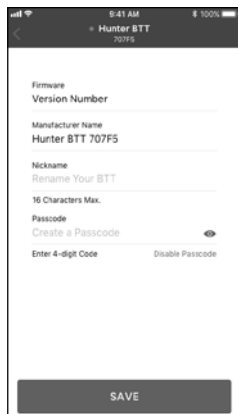
Praca cykliczna umożliwia ciągłe powtarzanie nawadniania po zaplanowanym odstępie czasu (czas wsiąkania) od czasu rozpoczęcia do czasu zakończenia.

1. Naciśnij opcję Schedule (Harmonogram) i wybierz kartę Cycling (Cyklicznie).
2. Dni nawadniania: wybierz liczbę dni nawadniania. Zapisz i potwierdź.
3. Czasy startu: ustaw CZAS STARTU 1 oraz opcjonalnie CZAS STARTU 2. Zapisz i potwierdź.
4. Czasy zakończenia: ustaw wartość END TIME 1 (CZAS ZAKOŃCZENIA 1) oraz opcjonalnie END TIME 2 (CZAS ZAKOŃCZENIA 2). Zapisz i potwierdź.
5. Czas pracy: ustaw wartość RUN TIME (CZAS PRACY) w zakresie od 1 sekundy do 24 godzin. Zapisz i potwierdź.
6. Czas wsiąkania: ustaw opcjonalną wartość SOAK TIME (CZAS WSIĄKANIA) między każdym czasem pracy w zakresie od 1 sekundy do 24 godzin. Zapisz i potwierdź.



Nawadnianie ręczne

1. Aby uruchomić ręczne nawadnianie, naciśnij opcję Schedule (Harmonogram), a następnie przycisk Play (Odtwórz), po czym wybierz strefę lub opcję Run All (Uruchom wszystko). Wprowadź czas pracy do 360 minut i naciśnij przycisk Run (Uruchom).
2. Ustawianie czasu pracy przycisku ręcznego: w ustawieniach sterownika w sekcji stref wybierz strefę lub strefy, ustaw czas pracy w zakresie od 1 do 60 minut. Zapisz i potwierdź.



Dodatkowe ustawienia

1. Zmiana nazwy zegara sterującego BTT: naciśnij przycisk More (Więcej), wybierz sterownik i jego numer seryjny oraz wprowadź nazwę w sekcji Nickname (Nazwa). Zapisz i potwierdź.
2. Tworzenie hasła: przejdź do ustawień sterownika i wprowadź 4-cyfrowy kod w części Create a Passcode (Utwórz hasło). Aby wyłączyć hasło, naciśnij Disable Passcode (Nie wymagaj hasła). Zapisz i potwierdź.
3. Wybór języka: naciśnij przycisk More (Więcej), wybierz App Settings (Ustawienia aplikacji), a następnie opcję Language (Język). Wybierz język. Zapisz i potwierdź.
4. Wstrzymanie nawadniania: w ustawieniach sterownika w części Advanced (Zaawansowane) wybierz opcję Suspend (Wstrzymaj). Ustaw zakres 1-99 dni. Zapisz i potwierdź.
5. Tryb wyłączenia strefy: w ustawieniach sterownika w obszarze stref wybierz strefę, a następnie wybierz opcję wyłączenia podlewania.

Rozwiązywanie problemów

Problem	Rozwiązanie
Sterownik nie jest widoczny na liście wyszukiwania Traci łączność Nie można nawiązać połączenia lub występują błędy aplikacji	Podejdź, aby znaleźć się w promieniu 10 m od sterownika Sprawdź poziom naładowania baterii, w razie potrzeby wymień. Odinstaluj i ponownie zainstaluj aplikację Hunter BTT. Zaakceptuj w ustawieniach smartfona uprawnienia do śledzenia lokalizacji lub włącz uprawnienia ręcznie. Uruchom ponownie smartfon. Zresetuj ustawienia sieci w telefonie. Ponownie podłącz sterownik.
Brak reakcji w przypadku ręcznego wciśnięcia przycisku	Wymień baterie (dwie baterie alkaliczne AA).
Aplikacja wskazuje nawadnianie, ale nic się nie dzieje.	Odkręć doptyw wody. Powtórz ręczne nawadnianie w aplikacji lub na sterowniku.
Brak automatycznego nawadniania w momencie czasu startu	Sprawdź, czy sterownik został zaprogramowany na automatyczne nawadnianie. Skoryguj czas startu, czas pracy i dni nawadniania.
Sterownik uruchamia podlewanie więcej niż raz	Wykasuj czasy startu sterownika zgodnie z wymaganiami. Popraw czas wsiąkania w trybie pracy cyklicznej.
Błędne hasło	Wymij i wymień baterie. Ponownie dokonaj połączenia z poziomu aplikacji.

Informacje dotyczące modułu Bluetooth

1. Zakres częstotliwości roboczej: od 2400 do 2480 MHz.
2. Bluetooth: maksymalna moc nadawania poniżej 20 dBm EIRP
Bluetooth Low Energy: maksymalna gęstość widmowa mocy poniżej 10 dBm/MHz EIRP.

Informacja dotycząca oznaczenia CE

Firma Hunter Industries deklaruje, że niniejszy produkt spełnia zasadnicze wymagania oraz inne stosowne przepisy określone w

Dyrektywie 2014/53/UE oraz wszystkich pozostałych wymogach dyrektyw UE.



Ten symbol oznacza, że produkt nie może być utylizowany jako zwykły odpad pochodzący z gospodarstwa domowego i należy go dostarczyć do właściwego punktu zbiórki w celu recyklingu. Właściwa utylizacja i recykling pomaga oszczędzać zasoby naturalne oraz chronić zdrowie ludzi i środowisko. W celu uzyskania dodatkowych informacji dotyczących utylizacji i recyklingu niniejszego produktu należy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, służbami oczyszczania miasta lub sklepem, w którym produkt został zakupiony. Zużytych baterii należy pozbywać się we właściwy sposób i zgodnie z lokalnymi przepisami. NIE spalać ich.

Rozporządzenie dotyczące urządzeń niskiej mocy pracujących z częstotliwością radiową

Artykuł XII

Zgodnie z „Rozporządzeniem dotyczącym urządzeń niskiej mocy pracujących z częstotliwością radiową”, bez zgody Krajowej Komisji Łączności (NCC), żadna firma, przedsiębiorstwo ani użytkownik nie może zmieniać częstotliwości, wzmacniać mocy transmisyjnej ani zmieniać pierwotnych charakterystyk lub parametrów zatwierdzonych urządzeń niskiej mocy pracujących z częstotliwością radiową.

Artykuł XIV

Urządzenia niskiej mocy pracujące z częstotliwością radiową nie powinny mieć wpływu na bezpieczeństwo statków powietrznych ani zakłócać dopuszczalnej zgodnie z prawem komunikacji. W przypadku wykrycia takiego wpływu lub zakłóceń użytkownik powinien bezzwłocznie zaniechać eksploatacji urządzeń do momentu ustania zakłóceń. Wspomniana dopuszczona zgodnie z prawem komunikacja obejmuje komunikację radiową realizowaną zgodnie z ustawą o telekomunikacji.

Zabezpieczenie urządzenia

- Wymagania dotyczące ciśnienia wody: ciśnienie wody powinno mieścić się w zakresie 0,5-8 barów / 50-800 kPa.
- Woda powinna być czysta i nie zawierać żadnych cząstek stałych.
- Maksymalna temperatura wody na wlocie: 38°C
- Temperatura robocza: od 5°C do 60°C
- Chronić przed zamarzaniem: nie wolno dopuścić do zamarzania wody w Tap Timerze oraz podłączonych do niego węzłach.
- Środki chemiczne: nie wolno stosować Tap Timera do dozowania jakichkolwiek substancji chemicznych.
- Nie otwierać urządzenia: Tap Timer jest urządzeniem bezobsługowym i nie zawiera żadnych części, które wymagają serwisowania przez użytkownika.
- Zaleca się okresową kontrolę przyłączy, aby zapobiec wystąpieniu nieszczelności.
- Certyfikaty: IPX6

Znak słowny i logo Bluetooth® są zarejestrowanymi znakami towarowymi należącymi do firmy Bluetooth SIG, Inc., a korzystanie z takich znaków przez firmę Hunter Industries Corporation podlega licencji. iOS jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Cisco w Stanach Zjednoczonych i innych krajach i jest używany na podstawie licencji. Apple, logo Apple i iPhone są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. App Store to znak usługowy firmy Apple Inc. Google, logo Google, Google Play i Android są znakami towarowymi firmy Google LLC. © 2019 Hunter Industries Inc. Hunter i logo Hunter są znakami towarowymi firmy Hunter Industries, zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.



<http://hunter.direct/btthelp>