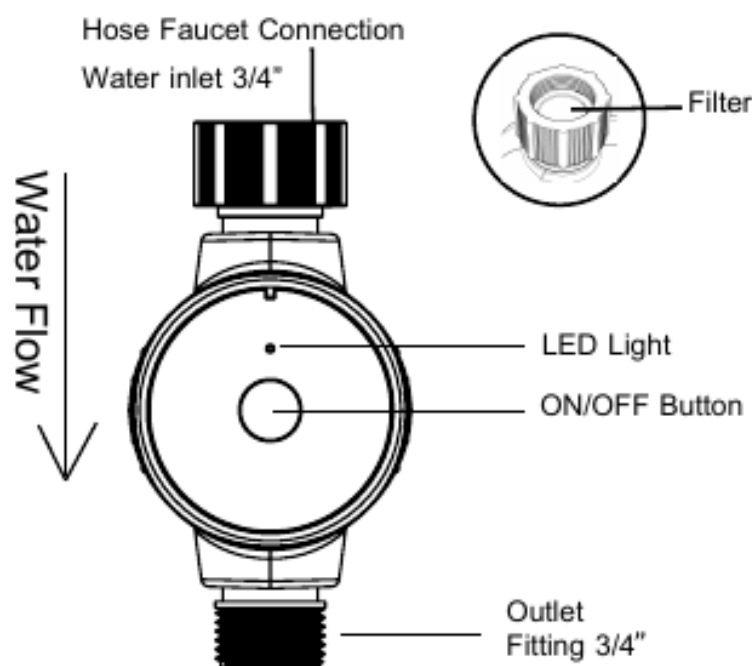


Návod k použití - Bluetooth zavlažovací ventil

Zavlažovací časovač na zahradní kohout · Bluetooth, bez brány · aplikace Smart Life / Tuya Smart · napájení 2× AA

Meet the Hose Faucet Timer



1. K čemu zařízení slouží
2. Popis zařízení
3. Technické parametry
4. Bezpečnostní pokyny a upozornění
5. Vložení baterií
6. Montáž na kohout
7. Spárování s aplikací
8. Hlavní obrazovka aplikace
9. Ruční zalévání a zastavení
10. Časový plán (Normal Schedule)
11. Cyklické zalévání (Cycle/soak)
12. Odklad kvůli dešti (Rain Delay)
13. Upozornění výrobce
14. Řešení potíží
15. Údržba
16. Likvidace a recyklace (WEEE)
17. Prodejce

1. K čemu zařízení slouží

Zavlažovací časovač se našroubuje mezi zahradní kohout a hadici a sám v nastavený čas pustí a zastaví vodu. Ovládá se z telefonu přes Bluetooth, takže nemusíte k ventilu chodit a prodírat se ke kohoutu mezi keři.

Zalévat lze v řádu minut, což se hodí pro záhony, skleník, hydroponii, ale i pro dolévání misek zvířatům nebo ptačího napajedla. Kromě pravidelného plánu umí i cyklické zalévání, kdy se dávka rozdělí na několik kratších s pauzami, aby se voda stihla vsáknout.

Zařízení komunikuje **přímo přes Bluetooth** – nepotřebuje bránu ani Wi-Fi. Jakmile je plán jednou nastavený, běží i bez telefonu v dosahu; telefon je potřeba jen ke změně nastavení.

2. Popis zařízení

Prvek	Význam
Water inlet 3/4"	vstup vody – připojení na zahradní kohout se závitem 3/4"
Filter	sítka na vstupu vody
Outlet Fitting 3/4"	výstup vody – připojení hadice
LED Light	kontrolka stavu
ON/OFF Button	tlačítko ručního zalévání a párování

Šipka *Water Flow* na obrázku ukazuje směr průtoku. **Voda musí téct shora dolů** – vstup nahoře, výstup dole. Při obrácené montáži ventil nedokáže zavřít.

3. Technické parametry

Parametr	Hodnota
Napájení	2× alkalická baterie AA (nejsou součástí balení)
Komunikace	Bluetooth
Dosah	50 ft (přibližně 15 m) bez překážek
Provozní tlak vody	7,2–116 psi (přibližně 0,5–8 bar)
Provozní teplota	40,1 °F–113 °F (4,5 °C–45 °C)
Připojení	vstup 3/4", výstup 3/4"
Materiál těla	ABS + UV
Materiál konektorů	nylon s 30 % výztuže
Krytí	IP55
Určení	pouze pro venkovní použití se studenou vodou
Aplikace	Smart Life / Tuya Smart

4. Bezpečnostní pokyny a upozornění

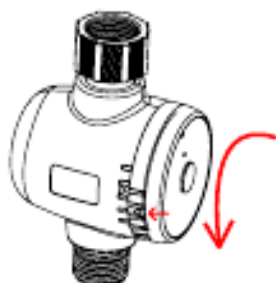
- Zařízení je určeno **pouze pro venkovní použití se studenou vodou**. Nepoužívejte je na teplou vodu ani v rozvodu pitné vody v domě.
- Dodržte směr průtoku – vstup nahoře, výstup dole. Při obrácené montáži ventil nezavře a voda poteče dál.
- Při montáži otáčejte **maticí převlečného šroubení, nikdy ne tělem ventilu**. Otáčením těla se hlava ventilu uvolní a zařízení se poškodí.
- Neumísťujte časovač do podzemní šachty ani nikam, kde je stíněn signál Bluetooth.
- Před mrazy ventil z kohoutu sejměte a uložte v místnosti. Zamrzlá voda jej roztrhne.
- Nekombinujte alkalické, zinko-uhlíkové a nabíjecí baterie. Vybité baterie ihned vyjměte a odevzdejte do sběru.
- Zařízení nerozebírejte a neupravujte.
- Uchovávejte mimo dosah dětí.

5. Vložení baterií

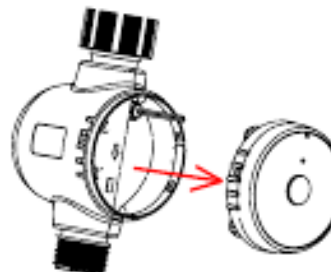
Baterie nejsou součástí balení. Potřebujete **dvě alkalické baterie AA**.

1) Insert Two AA Batteries

Batteries are not included and you will need two alkaline AA batteries to power your timer.



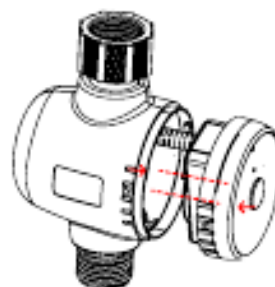
a. Rotate the front panel



b. Pull out the front pane

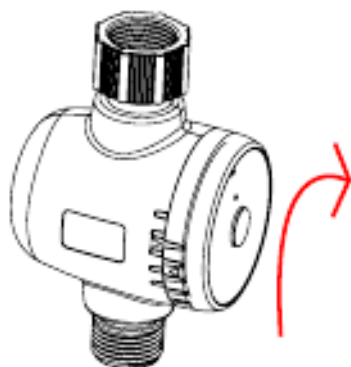


c. Insert the 2*AA batteries

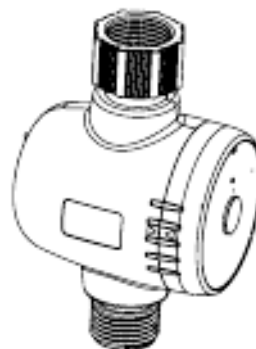


d. Assemble as shown

1. Otočte předním panelem (krok a).
2. Panel vytáhněte (krok b).
3. Vložte dvě baterie AA podle značek polarity (krok c).
4. Panel nasadte zpět a zajistěte otočením (kroky d až f).



e. Assemble as shown



f. OK

Panel musí dosednout a zacvaknout po celém obvodu – jinak dovnitř zateče voda.

6. Montáž na kohout

1. Našroubujte časovač na venkovní zahradní kohout se závitem 3/4". **Otáčejte pouze převlečnou maticí, nikdy tělem ventilu.**
2. Zkontrolujte, že je zařízení otočené správně – vstup nahoru, výstup dolů.
3. Na výstup našroubujte zahradní hadici.
4. **Otevřete kohout naplno a nechte jej otevřený.** Bez tlaku vody ventil nefunguje – časovač vodu jen pouští a zastavuje, sám ji neotevřítá.

Po montáži je zařízení připravené k použití s čímkoli, co se dá připojit na běžný zahradní kohout.

7. Spárování s aplikací

1. Stáhněte si aplikaci

V Google Play nebo App Store vyhledejte „**Smart Life**“ a aplikaci nainstalujte. Stejně funguje i aplikace „Tuya Smart“.

2. Přihlaste se

Vytvořte si účet, nebo se přihlaste ke stávajícímu.

3. Uvedte ventil do režimu párování

Podržte tlačítko **ON/OFF po dobu 6 sekund**, dokud zelená kontrolka nezačne rychle blikat. Tím zařízení přejde do párovacího režimu.

4. Přidejte zařízení

1. V telefonu zapněte Bluetooth a určování polohy.
2. V aplikaci klepněte na „Add device“ nebo na „+“.
3. Zvolte „**Industry&Agriculture**“ a v ní „**Water valve controller(BLE)**“.
4. Počkejte, až připojování dojde na 100 %.
5. Zařízení pojmenujte a potvrďte.

8. Hlavní obrazovka aplikace



Popisek v aplikaci	Význam
Battery Life	stav baterií
Setting	nastavení
Weather	počasí
Running Status	aktuální stav - běží / stojí
Last Irrigation Time	poslední zalévání
Next Schedule	nejbližší naplánované zalévání
Remote Control	ruční ovládání
Rain Delay	odklad kvůli dešti
Timing	časové plány
Irrigation Record	historie zalévání

9. Ruční zalévání a zastavení

Ruční zalévání nenaruší nastavený plán. Hodí se k vyzkoušení zařízení, k jednorázové dávce navíc nebo když chcete kohout použít, aniž byste časovač odmontovali.

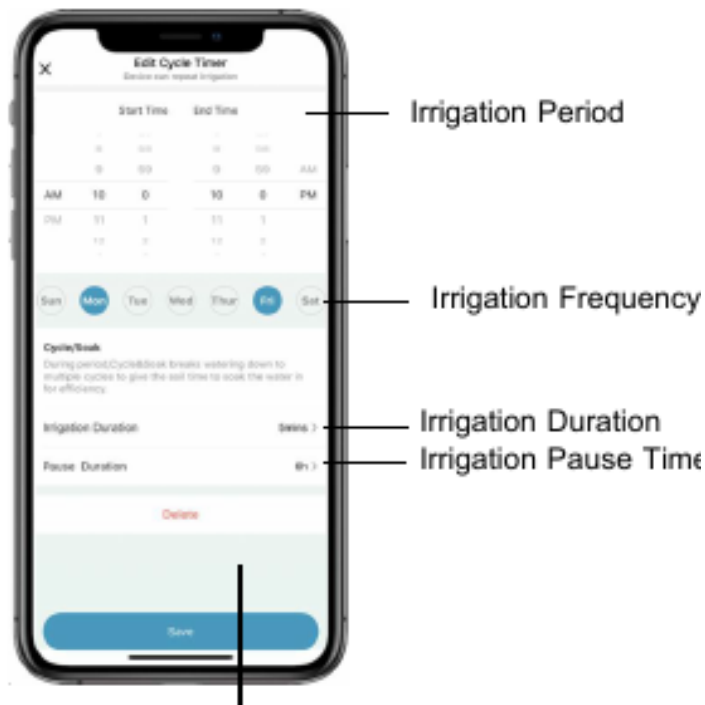
- Ruční zalévání spustíte **stiskem tlačítka ON/OFF** na ventilu, nebo z hlavní obrazovky aplikace.
- V aplikaci lze nastavit, jak dlouho má ruční dávka trvat.
- **Zalévání kdykoli zastavíte jedním stiskem tlačítka ON/OFF** – ať už běží ruční dávka, nebo naplánované zalévání.

10. Časový plán (Normal Schedule)

V aplikaci klepněte na „**Timing**“ a potom na „+“. Zvolte „**Normal Schedule**“ a nastavte čas začátku, dny v týdnu a dobu zalévání.

Příklad z návodu výrobce: zalévání 10 minut každé pondělí a čtvrtek v 9:00 ráno.
Nastavit lze až **10 skupin** běžných plánů.

11. Cyklické zalévání (Cycle/soak)



Whole Schedule: During 10:00AM to 10:00PM, the timer will cycle watering program for 5 mins and stop for 6hrs. The timer will watering at 10:00-10:05AM and 4:05-4:10PM.

Cyklické zalévání rozdělí dávku na několik kratších s pauzami mezi nimi, aby se voda stihla vsáknout a neodtekla po povrchu. Nastavuje se pod „**Cycle/soak**“.

Položka	Význam
Irrigation Period	časové okno, ve kterém se cyklus opakuje
Irrigation Frequency	dny v týdnu
Irrigation Duration	délka jednoho zalití
Irrigation Pause Time	pauza mezi zalitími

Příklad z návodu výrobce: v okně od 10:00 do 22:00 každé pondělí a čtvrtek bude ventil zalévat 5 minut a pak 6 hodin stát. Zalije tedy v 10:00-10:05 a v 16:05-16:10.

12. Odklad kvůli dešti (Rain Delay)

Prší-li, můžete zalévání dočasně pozastavit funkcí „**Rain Delay**“. Na výběr je odklad o **24, 48 nebo 72 hodin**. Po uplynutí odkladu se plán sám obnoví.

13. Upozornění výrobce

1. Hrozí-li mrazy, sejměte časovač z kohoutu a uložte jej v místnosti, aby jej nepoškodil led.
2. Pravidelně čistěte filtr a opotřebovaný vyměňte.
3. Montážní směr je **vstup nahoře, výstup dole**. Při obrácené montáži ventil nezavře.
4. Při montáži otáčejte šroubením kohoutu, **ne samotným výrobkem** – jinak se uvolní hlava ventilu.
5. Nekombinujte alkalické, zinko-uhlíkové a nabíjecí (NiCd) baterie. Vybité baterie vyjměte a odevzdejte do sběru.

14. Řešení potíží

Ventil se nezapnul nebo nevypnul v nastavený čas

Výrobce uvádí tyto možné příčiny:

1. chybně nastavený program,
2. příliš nízký tlak vody,
3. nečistoty usazené ve ventilu,
4. vadný ventil,
5. zavřený kohout,
6. vybité baterie,
7. uvolněné připojení vodiče ve ventilu.

Musí být telefon trvale v dosahu?

Ne. Jakmile je program nastavený, běží i bez telefonu v dosahu. V dosahu musíte být jen tehdy, když chcete program změnit.

Proč zmizela část historie zalévání?

Když je časovač delší dobu mimo dosah telefonu, část záznamů se nepřenese a v historii chybí. Na samotné zalévání to nemá vliv – to proběhne podle plánu.

Zařízení se nedaří spárovat

- Ověřte, že kontrolka po podržení tlačítka ON/OFF opravdu rychle bliká.
- Zapněte v telefonu Bluetooth a určování polohy a povolte aplikaci přístup k poloze.
- Při párování buďte u ventilu – Bluetooth má dosah jen několik metrů.
- Zkontrolujte baterie; při slabých bateriích se párování nemusí podařit.

15. Údržba

- Filtr na vstupu pravidelně vyjměte a propláchněte. Zanesený filtr se projeví slabým nebo žádným průtokem.
- Tělo otírejte měkkým hadříkem. Nepoužívejte rozpouštědla.
- Na konci sezony ventil sejměte, nechte odkapat a uložte v suchu.
- Nebudete-li zařízení delší dobu používat, vyjměte baterie.

Likvidace a recyklace (WEEE)

Výrobek je elektrické zařízení podle směrnice 2012/19/EU a nesmí se likvidovat spolu se směsným komunálním odpadem. Po skončení životnosti jej odevzdejte na sběrném místě určeném pro elektrická a elektronická zařízení. Správnou likvidací pomůžete předejít negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví. Informace o nejbližším sběrném místě získáte na obecním úřadě nebo u prodejce.

Prodejce

Prodejce	Smart-Switch.cz
Web	www.smart-switch.cz
Technická podpora	prostřednictvím kontaktního formuláře na webu prodejce

Tento návod je český překlad originální dokumentace výrobce pořízený Smart-Switch.cz. V případě rozporu platí anglická verze výrobce.