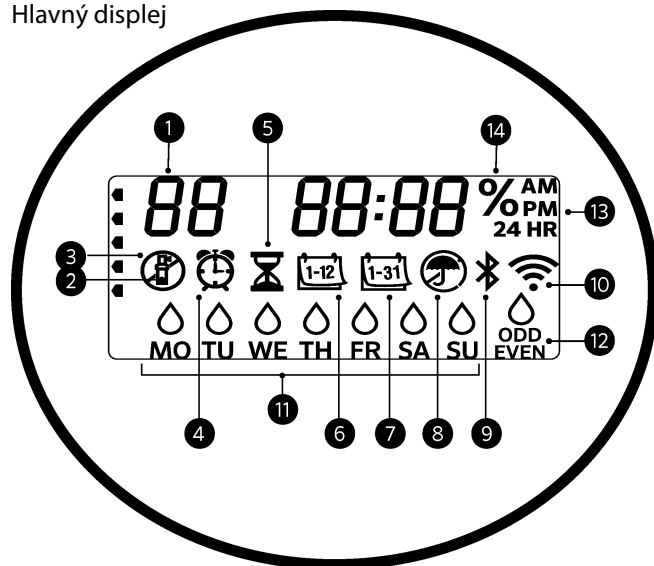
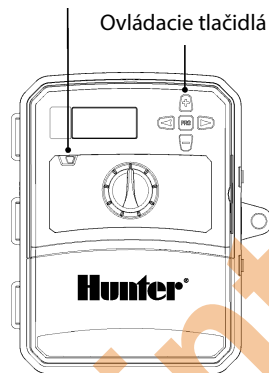


Hlavný displej



Ak je zapnuté rozhranie Wi-Fi, sú deaktivované funkcie otočného ovládacieho prvku a tlačidiel jednotky X2, ako aj existujúci plán zavlažovania a nastavenia. Celé programovanie sa spravuje prostredníctvom online softvéru Hydrawise™. Na riadiacej jednotke možno aktivovať funkcie Manuálne – sekcia, Manuálne – program a Test všetkých sekcií.

Prepínač na deaktiváciu senzora



- | | |
|-------------------------------------|----------------------------------------|
| ① Indikátor programu | ⑧ Senzor dažďa aktívny/deaktívovaný |
| ② Prevádzka sekcie | ⑨ Bluetooth® zapnuté |
| ③ Dni, kedy sú postrekovače vypnuté | ⑩ Wi-Fi zapnuté |
| ④ Symbol času spustenia | ⑪ Dni v týždni |
| ⑤ Symbol doby zavlažovania | ⑫ Párne dni/nepárne dni/interval |
| ⑥ Symbol mesiaca | ⑬ Režim zobrazovania času (AM/PM/24 h) |
| ⑦ Symbol dňa | ⑭ Sezónne nastavenie (%) |

Slovné označenie Bluetooth® a zodpovedajúce logá sú registrované ochranné známky spoločnosti Bluetooth SIG Inc. Akékoľvek použitie týchto značiek zo strany spoločnosti Hunter Industries je na základe licencie.

Doplnenie o rozhranie Wi-Fi:



<https://hunter.direct/WAND>

Pre automatické zavlažovanie musí byť otočný ovládací prvok v polohe RUN (PREVÁDZKA)

Nastavenie aktuálneho dátumu a času

- Otočný ovládací prvok nastavte do polohy **DATE/TIME** (DÁTUM/ČAS).
- Začne blikať aktuálny rok. Tlačidlami + alebo – nastavte rok zobrazený na displeji. Tlačidlom ► môžete pokračovať na nastavenie mesiaca.
- Začne blikať mesiac. Tlačidlami + alebo – nastavte mesiac zobrazený na displeji. Tlačidlom ► môžete pokračovať na nastavenie dňa.
- Začne blikať deň. Tlačidlami + alebo – nastavte deň zobrazený na displeji. Tlačidlom ► môžete pokračovať na nastavenie času.
- Zobrazí sa čas. Tlačidlami + alebo – vyberte AM (dopoludnia), PM (popoludní) alebo 24 HR (zobrazovanie času v 24-hodinovom režime).
- Tlačidlom ► môžete pokračovať na nastavenie hodín. Tlačidlami + alebo – nastavte hodiny zobrazené na displeji.
- Tlačidlom ► môžete pokračovať na nastavenie minút. Tlačidlami + alebo – nastavte minúty zobrazené na displeji.

Otočný ovládací prvok nastavte do polohy **RUN** (PREVÁDZKA). Nastavili ste dátum a čas.

Nastavenie časov spustenia programu

- Otočný ovládací prvok nastavte do polohy **START/TIMES** (ČASY SPUSTENIA).
- Tlačidlom **PRG** vyberte A, B alebo C.
- Tlačidlami + alebo – nastavte čas spustenia. Čas spustenia je možné meniť s prírastkom 15 minút.
- Na pridanie ďalšieho času spustenia stlačte tlačidlo ►, alebo na nastavenie času spustenia ďalšieho programu stlačte tlačidlo **PRG**.

Eliminácia času spustenia programu

Pri otočnom ovládacom prvku nastavenom do polohy **START TIMES** (ČASY SPUSTENIA) stláčajte tlačidlá + alebo – dovtedy, pokiaľ nenastavíte hodnotu 12:00 AM (polnoc). Po následnom stlačení tlačidla – z tejto pozície sa nastaví hodnota **OFF** (VYPNUTÉ).

Nastavenie doby zavlažovania u sekcie

1. Otočný ovládací prvok nastavte do polohy **RUN TIMES** (DOBY ZAVLAŽOVANIA).
2. Tlačidlom PRG vyberte program (A, B alebo C).
3. Tlačidlami + alebo – nastavte na displeji dobu zavlažovania vybranej sekcie. Doby zavlažovania sekcie je možné nastaviť v rozsahu od 1 minúty do 6 hodín.
4. Na prepnutie na ďalšiu sekciu stlačte tlačidlo ►.
5. Zopakujte pre každú sekciu.

Nastavenie dní, kedy má prebiehať zavlažovanie

1. Otočný ovládací prvok nastavte do polohy **WATER DAYS** (DNI, KEDY MÁ PREBIEHAŤ ZAVLAŽOVANIE).
2. Na displeji sa zobrazí naposledy vybraný program (A, B alebo C). Stlačením tlačidla PRG môžete prepnúť na iný program.
3. Ukazovateľ v dolnej časti obrazovky zobrazuje aktuálne zvolený deň v týždni. Tlačidlami + alebo – vyberte dni, kedy má ☹ alebo nemá ☐ prebiehať zavlažovanie.

Výber nepárnych alebo párných dní, kedy má prebiehať zavlažovanie

1. Tlačidlom ► prejdite po všetkých dňoch v týždni na položku **ODD** (NEPÁRNE) alebo **EVEN** (PÁRNE).
2. Tlačidlom + vyberte alebo tlačidlom – zrušte výber nastavenia **ODD** (NEPÁRNE) alebo **EVEN** (PÁRNE).

Nastavenie intervalu zavlažovania

1. Tlačidlom ► prejdite po nastavení **ODD** (NEPÁRNE) alebo **EVEN** (PÁRNE) na položku **INT**.
2. Tlačidlami + alebo – nastavte interval zavlažovania.
3. Tlačidlami + alebo – nastavte počet dní do ďalšieho zavlažovania.

Čerpadlo/hlavný ventil (P/MV)

Tlačidlom ► vyberte sekcie. Tlačidlami + alebo – nastavte zapnutie (**ON**) alebo vypnutie (**OFF**) výstupu **P/MV** pre danú sekciu. (Výstup P/MV je normálne zapnutá pre všetky sekcie.)

Sezónne nastavenie

Služi na percentuálne prispôsobenie trvania zavlažovania miestnym podmienkam.

Tlačidlami + alebo – môžete zmeniť pôvodnú dobu zavlažovania v rozsahu od 10 % do 200 %.

Manuálne spustenie sekcie

1. Otočný ovládací prvok nastavte do polohy **MANUAL** (MANUÁLNY REŽIM).
2. Tlačidlom ► vyberte sekciu. Tlačidlami + alebo – nastavte manuálnu dobu zavlažovania.
3. Ak chcete zavlažovanie spustiť hneď, otočný ovládací prvok nastavte do polohy **RUN** (PREVÁDZKA).

Manuálne spustenie programu

1. Otočný ovládací prvok nastavte do polohy **RUN** (PREVÁDZKA).
2. Tri sekundy podržte stlačené tlačidlo ►.
3. Stlačením tlačidla **PRG** vyberte program.
4. Uvoľnite tlačidlo na dve sekundy. Spustí sa program.
5. Stlačením tlačidla ► prejdete na ďalšiu sekciu v rámci programu.

Spustenie zavlažovania jedným dotykom a prepínanie sekcií

1. Na dve sekundy podržte stlačené tlačidlo ►.
2. Stlačením tlačidla **PRG** vyberte program.
3. Stlačením tlačidla ◀ alebo ► vyberte sekciu.
4. Tlačidlami + alebo – zmeňte dobu zavlažovania.
5. Po dvoch sekundách nečinnosti sa spustí program. Kedykoľvek počas manuálneho cyklu sa môžete tlačidlami ◀ alebo ► manuálne prepínať medzi jednotlivými sekciami.

Testovací program

Spustí testovacie zavlažovanie všetkých sekcií.

1. Na tri sekundy podržte stlačené tlačidlo **PRG**.
2. Zobrazí sa 1. sekcia. Tlačidlami + alebo – nastavte dobu zavlažovania.
3. Počkajte dve sekundy. Každá sekcia sa spustí na nastavenú dobu zavlažovania.

Vypnutie systému

Otočný ovládací prvok nastavte do polohy **System OFF** (Vypnutie systému). V tejto polohe otočného ovládacieho prvku sa neaktivuje žiadne zavlažovanie.

Vypnutie naprogramovaných funkcií

1. Otočný ovládací prvok otočte do polohy **System OFF** (Vypnutie systému) a počkajte, kým neprestane blikať kontrolka OFF.
2. Tlačidlami + alebo – nastavte, koľko dní má jednotka zostať vypnutá.
3. Otočný ovládací prvok nastavte späť do polohy **RUN** (PREVÁDZKA). Na displeji sa zobrazí zostávajúci počet dní, kedy bude zavlažovanie vypnuté. Zavlažovanie sa obnoví, keď počet dní bez zavlažovania dosiahne 0. Ak chcete zrušiť túto funkciu, otočný ovládací prvok prepnete do polohy OFF, počkajte kým neprestane blikať kontrolka OFF a následne otočte otočný ovládací prvok späť do polohy **RUN** (PREVÁDZKA).

Deaktivácia senzora

Deaktivuje senzor a umožní zavlažovanie.

1. Prepínač **BYPASS** na senzore prepnete do polohy **BYPASS**.
2. Ak chcete aktivovať funkciu senzora, prepnete prepínač späť do polohy **ACTIVE**.

TIPY TÝKAJÚCE SA PLÁNOVANIA

Program predstavuje harmonogram zavlažovania, ktorý obsahuje časy spustenia zavlažovania, doby trvania zavlažovania a dni, kedy má prebiehať zavlažovanie.

Čas spustenia zavlažovania informuje o tom, kedy počas dňa sa má spustiť zavlažovanie u jednotlivých sekcií.

Trvanie zavlažovania určuje dobu zavlažovania u každej sekcie (v každej zóne).


Na spustenie celého programu je potrebný jeden čas spustenia.

SKRYTÉ A ROZŠÍRENÉ FUNKCIE

Funkcia	Spôsob aktivácie	Popis
PROGRAMOVATEĽNÉ ZABLOKOVANIE SENZORA	Podržte – a otočte do polohy Start Times (Časy spustenia).	Nastavenie jednotlivých sekcií tak, aby nereagovali na senzor. Tlačidlami ◀ alebo ▶ vyberte sekcie a tlačidlami +/- nastavte ignorovanie senzora (možnosť OFF).
VSAKOVACIE CYKLY	Podržte + a otočte do polohy Run Times (Trvanie zavlažovania) Zadajte cyklus, stlačte PRG a nastavte vsakovanie.	Nastaví maximálnu dobu zavlažovania u jednej sekcie naraz a minimálnu dobu, ktorú musí počkať pred ďalším cyklom. Dobu zavlažovania rozdelí na segmenty, aby sa predišlo odtečeniu vody.
PAUZA MEDZI SEKCIAMI	Podržte – a otočte do polohy Run Times (Trvanie zavlažovania).	Vloží oneskorenie (sekundy alebo minúty) medzi sekcie počas zavlažovania pre pomalé ventily alebo doplnenie vody.
SKRYTIE PROGRAMOV	Podržte – a otočte do polohy Water Days (Dni, kedy má prebiehať zavlažovanie).	Tlačidlami +/- zmeňte zo 4 na 1, ak chcete skryť extra programy. 1 zobrazí iba program A, čas spustenia 1. 4 zobrazí iba všetky programy a časy spustenia.
ONESKORENIE SENZORA CLIK	Podržte + a otočte do polohy Off (Vypnutie).	Nastavte počet dní, kedy má zostať zavlažovanie vypnuté po aktivácii a obnove senzora.
CELKOVÉ TRVANIE ZAVLAŽOVANIA	Otočte do polohy Run Times (Trvanie zavlažovania). Keď je zobrazená sekcia 1, stlačte ◀, tlačidlom PRG vyberte ostatné programy.	Vypočíta a zobrazí celkové trvanie zavlažovania v čase spustenia programu.
EASY RETRIEVE™	Podržte + a PRG na uloženie. Podržte – a PRG na obnovenie.	Uloží všetky informácie programu, ktoré je možné neskôr obnoviť.
ÚPLNÉ ZRESETOVANIE	Podržte PRG a stlačte RESET.	Obnovenie výrobných nastavení, vymazanie harmonogramu zavlažovania a nastavení.
QUICK CHECK™	+, -, ◀, ▶ spolu a potom +.	Skontroluje problémy so zapojením u všetkých sekcií.

SPRIEVODCA ODSTRÁŇOVANÍM PROBLÉMOV

Displej	Možná príčina	Riešenia
NA DISPLEJI JE ZOBRAZENÉ HLÁSENIE „ERR“ A ČÍSLO.	Skrat v zapojení vodičov alebo chybná cievka.	Skontrolujte zapojenie vodičov alebo cievku. Hlásenie ERR vymažete stlačením akéhokoľvek tlačidla.
NA DISPLEJI JE ZOBRAZENÉ HLÁSENIE „P ERR“.	Skrat v zapojení čerpadla/hlavného ventilu alebo cievky.	Skontrolujte zapojenie a cievku na výstupe P/MV. Skontrolujte špecifikácie pre relé na spustenie čerpadla.
NA DISPLEJI JE ZOBRAZENÉ HLÁSENIE „SP ERR“.	Chyba konektora SmartPort®. V blízkosti pripojenia vzdialeného alebo iného zariadenia SmartPort je zvýšený elektromagnetický šum.	Presuňte pripojenie ďalej od zdroja elektromagnetického šumu.
PODĽA DISPLEJA PREBIEHA ZAVLAŽOVANIE, NIČ SA VŠAK NEDEJE.	Problém so zapojením vodičov. Problém s cievkami. Nedostatočný tlak vody v systéme.	Skontrolujte zapojenie vodičov (voltmetrom). Skontrolujte cievky vo ventiloch. Skontrolujte, či je zdroj vody otvorený.
ZAMRZNUTÝ ALEBO POŠKODENÝ DISPLEJ.	Prepätie.	Zresetujte riadiacu jednotku.
DAŽĎOVÝ SENZOR NEZASTAVIL ZAVLAŽOVANIE.	Nie je odstránená prepojka. Prepínač senzora je v polohe BYPASS.	Odstráňte prepojku na svorkách SEN. Prepínač senzora nastavte do polohy ACTIVE.
ZDÁ SA, ŽE RIADIACA JEDNOTKA ZAVLAŽUJE V JEDNOM KUSE.	Príliš veľa časov spustenia.	Jeden čas spustenia slúži pre všetky sekcie v programe. Odstráňte nepotrebné časy spustenia.

 Keď sa zobrazí tento symbol, riadiaca jednotka je spravovaná online prostredníctvom softvéru Hydrowise. Otočný ovládací prvok a tlačidlá na riadiacej jednotke vtedy nefungujú. Na nastavenie harmonogramov, pozastavenie sekcií, konfiguráciu senzorov a ovládanie ďalších funkcií použite aplikáciu Hydrowise. Ak chcete pokračovať v programe Hydrowise, nechajte otočný ovládací prvok v polohe RUN (PREVÁDZKA).



Informácie o riešení problémov: <https://hunter.direct/X2help>



POZNÁMKA: Ak je poškodený napájací kábel, nechajte ho vymeniť u výrobcu v servise alebo u inej podobne kvalifikovanej osoby. Predídete tak riziku zranenia.