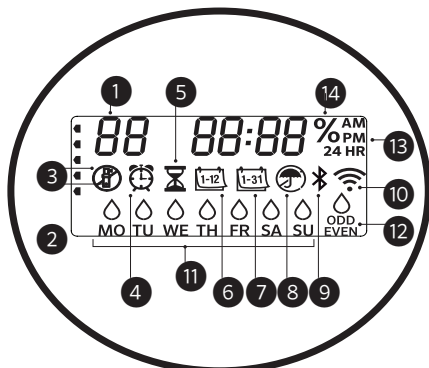


X2™ ÖNTÖZÉSVEZÉRLŐ AUTOMATA RÖVID PROGRAMOZÁSI ÚTMUTATÓ

Kijelző



ADD WI-FI



<https://hunter.direct/WAND>

TEGYE ALKALMASSÁ WI-FI -KAPCSOLATRA

érzékelő
kiiktatás
kapcsolója

vezérlő gombok



Ha a Wi-Fi be van kapcsolva, sem a vezérlő forgókapcsolója, sem az öntözési ütemezés, sem a beállítások nem működnek. Minden programot a Hydrowise™ online szoftver vezérel. Egy kör kézi indítását, kézi programindítást és teszt üzemmódot a vezérlőn is be lehet állítani.

1. Program kijelző
2. Működő kör
3. Öntözés nélküli napok
4. Öntözés kezdő időpontjának jelképe
5. Öntözési időtartam jelképe
6. Hónap jelképe
7. Naptári nap jelképe
8. Esőérzékelő aktív vagy ki van iktatva
9. Bluetooth® bekapcsolva
10. Wi-Fi bekapcsolva
11. A hét napjai
12. Páratlan vagy páros napok vagy szakaszos
13. Időbeállítás formája (AM/PM/24 órás)
14. Évszakokhoz igazítás

A Bluetooth® szó és logó a Bluetooth SIG Inc. tulajdona és bejegyzett védjegye, e védjegyet a Hunter Industries engedéllyel használja.

Automata öntözéshez a forgókapcsolónak **RUN** állásban kell lennie.

A pillanatnyi idő és dátum beállítása

1. Állítsa a kapcsolót **DATE/TIME** állásba
2. A év villog. A + vagy – gombbal módosítsa az évet. A hónap beállításához nyomja meg a > gombot.
3. A hónap villog. A + vagy – gombbal módosítsa a hónapot. A nap beállításához nyomja meg a > gombot.
4. A nap villog. A + vagy – gombbal módosítsa a napot. A pontos idő beállításához nyomja meg a > gombot.
5. Az idő megjelenik a kijelzőn. A + vagy – gombbal állítsa be az idő formátumát, AM (délelőtti), PM (délutáni) vagy 24HR órás legyen, ebben az esetben minden időpontot 24 órás formátumban mutat a vezérlő.
6. A > gombbal lépjen az óra beállítására. A + vagy – gombbal módosítsa a kijelzőn megjelenő órát.
7. A > gombbal lépjen a percek beállítására. A + vagy – gombbal módosítsa a kijelzőn megjelenő percet.

Forgassa a kapcsolót **RUN** állásba. A dátumot és az időpontot beállította.

Az öntözés kezdő időpontjának beállítása

1. Forgassa a kapcsolót a **START TIMES** állásba.
2. Nyomja meg a **PRG** gombot, hogy kiválassza az A, B vagy C programot.
3. A + vagy – gombbal válassza ki az indítás időpontját. Az indítási időpontokat 15 perces lépésekben lehet változtatni.
4. A következő indítás időpont beállításához nyomja meg a > gombot, vagy a PRG gombot, ha egy másik program indítási idejét akarja beállítani.

Indítási időpont törlése

A **START TIMES** állásban lévő forgókapcsolónál a + vagy – gombot tartsa lenyomva addig, amíg el nem éri a 12:00 AM (éjfél) időpontot. Ennél az állásnál nyomja meg a – gombot az OFF (kikapcsolt) kijelzés megjelenéséhez

A körök öntözési időtartamának beállítása

1. Állítsa a forgókapcsolót **RUN TIMES** állásba.
2. A **PRG** gombbal válassza ki a programot (A, B vagy C).
3. A + vagy – gombbal módosítsa a kijelzőn a kör öntözési időtartamát. Az időtartamot 1 perc és 6 óra közé állíthatja be.
4. A > gombbal lépjen át a következő körre.
5. Ismétlje meg az összes körre.

Az öntözéses napok beállítása

1. Állítsa a kapcsolót **WATER DAYS** állásba.
2. A kijelző a legutóbb kiválasztott programot (A, B vagy C) mutatja. A **PRG** gombbal léphet egy másik programra.
3. A kurzor a kijelző alján a hét kiválasztott napját mutatja. A + vagy – gombbal válassza ki azokat a napokat, amikor öntöz, és amikor nem.

Öntözés páros vagy páratlan napokon

1. A > gomb lenyomásával jelölje ki a hét napjait páratlanra (**ODD**) vagy párosra (**EVEN**).
2. A + vagy – gombbal válassza ki vagy törölje a párost (**EVEN**) vagy a páratlant (**ODD**).

Időközönkénti öntözés

1. A > gombbal lépjen át az **ODD** és **EVEN** beállításról az **INT** (időközönkénti) beállításra.
2. A + vagy – gombbal állítsa be a két öntözés közti szünetek számát.

Szivattyú/mesterszelep (P/MV)

A > gombbal válassza ki a kört. A + vagy – gombbal állítsa be, hogy az adott körnél a szivattyú/mesterszelep működjék-e (**ON**) vagy sem (**OFF**). (A **P/MV** alaphelyzetben minden körnél működik.)

Évszakokhoz igazítás

Az összes öntözési időtartamot meghatározott %-kal módosítja a helyi időjárási viszonyoknak megfelelően. A + vagy – gombbal módosítsa az eredeti öntözési időtartamot 10% – 200%-kal.

Egy kör kézi indítása

1. Forgassa a kapcsolót **MANUAL** állásba.
2. Nyomja meg a > gombot a kör kiválasztásához. A + vagy – gombbal állítsa be a kézi öntözési időtartamot.
3. Forgassa a kapcsolót **RUN** állásba, hogy azonnal elindítsa az öntözést.

Egy program indítása kézzel

1. Forgassa a kapcsolót **RUN** állásba.
2. Nyomja meg a > gombot és 3 másodpercig tartsa lenyomva.
3. Nyomja meg a **PRG** gombot.
4. Engedje fel a gombot 2 másodperre. A program el fog kezdődni.
5. A > gombbal lépjen tovább a programon belül egy másik körre.

Egygombos kézi indítás

1. A jobboldali gombot tartsa lenyomva 2 másodpercig.
2. Nyomja meg a **PRG** gombot a program kiválasztásához.
3. A jobb vagy baloldali gombbal válassza ki a kört.
4. A + vagy – gombbal módosítsa az öntözési időtartamot.
5. 2 másodpercnyi szünet után a program elkezdődik. Az öntözés időtartama alatt a jobb- vagy a baloldali gombbal bármikor lépegethet a körök között.

Teszt program

Az összes kört elindítja a vizsgálatához szükséges időtartamig.

1. Nyomja meg és tartsa lenyomva a **PRG** gombot 3 másodpercig.
2. Az 1. kör megjelenik. A + vagy – gombbal állítsa be az öntözési időtartamot.
3. Várjon 2 másodpercet, valamennyi kör egymás után el fog indulni a beállított időtartamig.

A rendszer kikapcsolása

Forgassa a kapcsolót **OFF** állásba. Ebben az állásban egyáltalán nem lesz öntözés.

Programozható öntözési szünet

1. Forgassa a kapcsolót **OFF** állásba, várja meg, hogy az **OFF** felirat villogjon.
2. A + vagy – gombokkal állítsa be, hány napig tartson az öntözési szünet.
3. Forgassa vissza a kapcsolót **RUN** állásba. A kijelző mutatja, hány napig nem lesz még öntözés. Az öntözés akkor kezdődik újra, amikor a szüneteltetési napok száma 0 lesz. Ha a szüneteltetést meg akarja szakítani, forgassa a kapcsolót **OFF** állásba, várjon, amíg az **OFF** felirat villog, majd forgassa a kapcsolót **RUN** állásba.

Az esőérzékelő kiiktatása

Nem veszi figyelembe az esőérzékelő letiltó jelét, engedélyezi az öntözést.

1. Az esőérzékelő áthidalása kapcsolót állítsa **BYPASS** állásba.
2. Kapcsolja vissza a kapcsolót **ACTIVE** állásba, hogy az esőérzékelő jelét figyelembe vehesse.

PROGRAMOZÁSI TANÁCSOK

A program olyan öntözési ütemezés, amely magában foglalja az indítási időpont(ka)t, az öntözési időtartamo(ka)t és az öntözési módo(ka)t.

Az indítási időpont a nap azon időpontja, amikor az öntözés elkezdődik.

Az öntözési időtartam mutatja, hogy milyen hosszú ideig öntöz egy-egy kör.

Egyetlen indítási időpont kell egy egész program elindításához.

REJTETT ÉS KÜLÖN SZOLGÁLTATÁSOK		
Szolgáltatás	Hogyan állítható be	Leírás
PROGRAMOZHATÓ ÉRZÉKELŐ KIIKTATÁS	Nyomja meg a – gombot és állítsa a kapcsolót Start Times állásba	Beállítható, hogy az esőérzékelő mely köröket ne állítsa le. A köröket a < vagy > gombokkal válassza ki (a + vagy – gombbal) állítsa OFF-ra, hogy a kör ne álljon le.
ÖNTÖZÉS ÉS BESZIVÁROGTATÁS	Nyomja meg a + gombot és állítsa a kapcsolót Run Times állásba, írja be Cycle-t, nyomja meg a PRG hogy beírassa a beszivárogtatást	Beállítja legfeljebb milyen hosszú ideig öntöz egyszerre a kör és legalább mennyi időt kell várni a következő öntözésig. Az öntözési időtartamot osztja fel szakaszokra a túlfolyás elkerülésére.
KÖRÖK KÖZÖTTI SZÜNET	Nyomja meg a – gombot és állítsa a kapcsolót Run Times állásba	Késleltetést iktat be a körök indulása közé (másodpercek vagy percek), ha lassan záródó szelepek vannak, vagy a tartályt fel kell tölteni.
REJTETT PROGRAMOK	Nyomja meg a – gombot és állítsa a kapcsolót Water Days állásba	A + vagy – gombbal állítsa 4-ről 1-re a külön programok elrejtésére. Az 1 csak az A program 1. indulási idejét mutatja, a 4 az összes program indítási idejét.
ÉRZÉKELŐ JELÉNEK KÉSLELTETÉSE	Nyomja meg a + gombot és állítsa a kapcsolót OFF állásba	Állítsa be, hány napig ne legyen öntözés, miután az esőérzékelő újra működik.
TELJES ÖNTÖZÉSI IDŐTARTAM	Állítsa a kapcsolót Run Times állásba. Nyomja meg a > gombot, ha az 1. kör látszik, PRG-vel választhatja a többi programot.	Kiszámítja és kijelzi, hogy egy adott indítási időponthoz tartozó körök összesen mennyi ideig öntöznek.
EASY RETRIEVE™ PROGRAM MEMÓRIA	A mentéshez nyomja le a + és a PRG gombot. A visszaállításához nyomja meg a – és a PRG gombot.	Az összes programinformációt menti, hogy egy későbbi időpontban vissza lehessen tölteni.
TELJES TÖRLÉS (ALAPHELYZETBE ÁLLÍTÁS)	Nyomja meg a PRG és a RESET gombot.	Visszaállítja a gyári beállítást, törli az öntözési program beállításokat.
QUICK CHECK™ GYORS HIBAKERESÉS	+, -, >, < egyidejűleg, utána + gomb	Ellenőrzi az összes kör elektromos bekötési hibáját

HIBAKERESÉSI ÚTMUTATÓ		
Kijelzés	Lehetséges okok	Teendő
A KIJELZŐ „ERR”-T MUTAT EGY SZÁMMAL	Hibás bekötés vagy hibás szolenoid	Ellenőrizze a bekötéseket és a mágnesszelep szolenoidot. Bármely gomb megnyomásával törölheti az ERR üzenetet.
A KIJELZŐ P „ERR”-T MUTAT	Rövidzárlat a szivattyú/mesterszelep bekötésnél, vagy hibás szolenoid	Ellenőrizze a P/MV bekötését és a szolenoidot. Nézze meg a szivattyú indító relé műszaki adatait.
A KIJELZŐ SP „ERR”-T MUTAT	SmartPort [®] hiba. Elektromos zavar vagy egy másik SmartPort készülék van a távkapcsoló bekötése közelében.	A csatlakozást vigye messzebb az elektromos zavarjel forrásától.
A KIJELZŐ ÖNTÖZÉST MUTAT, DE NINCS ÖNTÖZÉS	Hiba a bekötéseknél. Hiba a szolenoidoknál. Nincs víznyomás a rendszerben.	Ellenőrizze a bekötéseket (feszültségmérő). Ellenőrizze a szelepek szolenoidjait. Ellenőrizze, hogy nyitva van-e a fővezeték csapja .
LEFAGYOTT, VAGY HELYTELEN ADATOKAT MUTAT A KIJELZŐ	A kapocslelécen az áthidalót nem távolították el. Az érzékelő kapcsolója BYPASS állásban van.	Állítsa a vezérlőt alaphelyzetbe.
AZ ESŐÉRZÉKELŐ NEM ÁLLÍTTA LE AZ ÖNTÖZÉST A VEZÉRLŐ FOLYAMATOSAN ÖNTÖZ	Túl sok indítási időt programoztak be.	Vegye ki a kapocslelécen az áthidaló kengyelt a SEN pontokról. Egyetlen indítási idő a teljes programot működteti, A fölösleges indítási időket törölje ki.



Ha ezt a jelet látja, a Hydrowise szoftver vezérli online a vezérlőt, a vezérlő kapcsolója és gombjai nem működtethetők. Az öntözés ütemezését, a körök felfüggesztését, az érzékelők beállítását és minden mást a Hydrowise applikációban talál meg. Hagyja a forgókapcsolót RUN állásban, hogy a rendszer a Hydrowise programja szerint öntözzön.



FIGYELEM: ha a tápkábel hibás, a gyártónak, a szerviznek vagy egy megfelelően képzett szakembernek kell kicserélnie a veszély elkerülése végett.