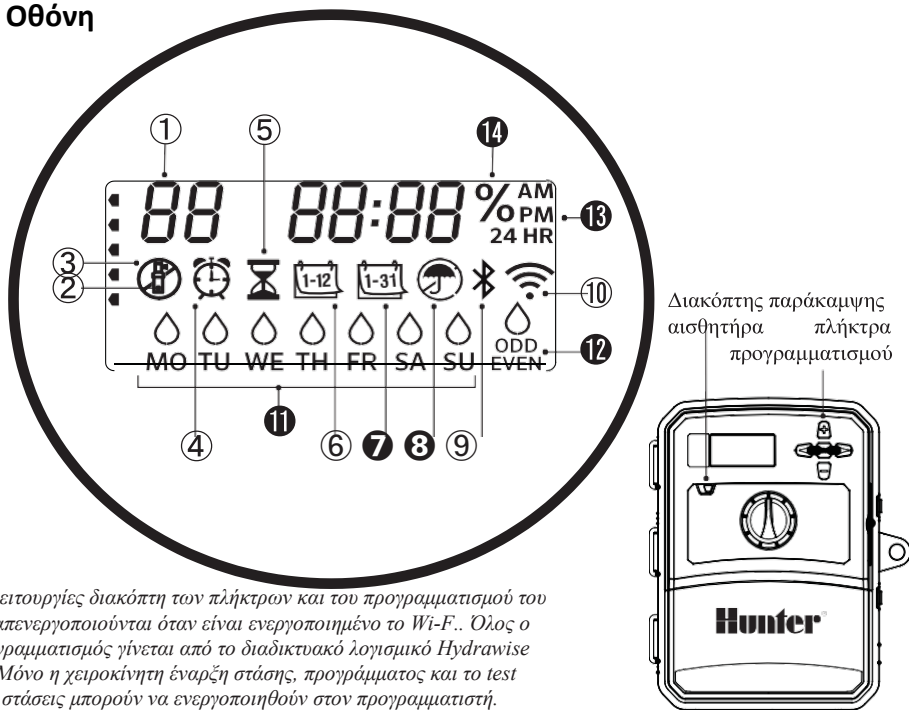


Οθόνη



Οι λειτουργίες διακόπτη των πλήκτρων και του προγραμματισμού του X2 απενεργοποιούνται όταν είναι ενεργοποιημένο το Wi-Fi. Όλος ο προγραμματισμός γίνεται από το διαδικτυακό λογισμικό Hydrawise™. Μόνο η χειροκίνητη έναρξη στάσης, προγράμματος και το test στις στάσεις μπορούν να ενεργοποιηθούν στον προγραμματιστή.

- ① Δείκτης προγράμματος
- ② Ενεργή στάση
- ③ Ημέρες χωρίς πότισμα
- ④ Σύμβολο ώρας έναρξης
- ⑤ Σύμβολο χρόνου ποτίσματος
- ⑥ Σύμβολο μήνα
- ⑦ Σύμβολο ημέρας
- ⑧ Ενεργός / παράκαμψη αισθητήρα βροχής
- ⑨ Bluetooth® ανοικτό
- ⑩ Wi-Fi ανοικτό
- ⑪ Ημέρες της εβδομάδας
- ⑫ Μονές / Ζυγές / Ημέρες διαστήματος
- ⑬ Λειτουργία ώρας (AM/PM/24 HR)
- ⑭ Εποχιακή προσαρμογή (%)

**Ο κεντρικός επιλογέας πρέπει να είναι σε θέση RUN για αυτόματη άρδευση**  
**Ρύθμιση τρέχουσας ημερομηνίας και ώρας**

1. Γυρίστε τον κεντρικό διακόπτη στη θέση DATE/TIME.
2. Το τρέχον έτος θα αναβοσβήνει. Πατήστε το κουμπί + ή - για να αλλάξετε το έτος. Πατήστε το κουμπί ► για να προχωρήσετε στη ρύθμιση του μήνα.
3. Ο μήνας θα αναβοσβήνει. Πατήστε το κουμπί + ή - για να αλλάξετε το μήνα. Πατήστε το κουμπί ► για να προχωρήσετε στη ρύθμιση της ημέρας.
4. Η ημέρα θα αναβοσβήνει. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά + και - για να αλλάξετε την ημέρα του μήνα. Πατήστε το κουμπί ► για να προχωρήσετε στη ρύθμιση ώρας.
5. Θα εμφανιστεί η ώρα. Με τα κουμπιά + και - επιλέξετε ΠΜ, ΜΜ ή 24 ΩΡ για προβολή όλων των χρόνων σε μορφή 24 ρη.
6. Πατήστε το κουμπί ► για να μετακινηθείτε στην ώρα. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά + και - για να αλλάξετε την ώρα που εμφανίζεται στην οθόνη.
7. Πατήστε το κουμπί ► για να μετακινηθείτε στα λεπτά. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά + και - για να αλλάξετε τα λεπτά που εμφανίζονται στην οθόνη. Γυρίστε τον επιλογέα στη θέση RUN. Η ημερομηνία και η ώρα έχουν πλέον οριστεί.

**Ρύθμιση ωρών έναρξης προγράμματος**

1. Γυρίστε τον κεντρικό διακόπτη στη θέση START TIMES.
2. Πατήστε το κουμπί PRG για να επιλέξετε A, B, ή C.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά + και - για να αλλάξετε την ώρα έναρξης. Η ώρα έναρξης προχωρά σε βήματα των 15 λεπτών.
4. Πατήστε το κουμπί ► για να προσθέσετε άλλη ώρα έναρξης ή κουμπί PRG για να ορίσετε ώρα έναρξης για το επόμενο πρόγραμμα.

**Εξάλειψη ώρας έναρξης προγράμματος**

Γυρίστε τον κεντρικό διακόπτη στη θέση START TIMES, με το κουμπί + ή - πηγαίνετε στην ένδειξη 12:00 AM (μεσάνυχτα). Σε αυτό το σημείο πατήστε μία φορά το - για να δείξει “OFF”.

### **Ρύθμιση χρόνου εκτέλεσης σταθμού**

1. Γυρίστε τον επιλογέα στη θέση RUN TIMES.
2. Χρησιμοποιήστε το κουμπί PRG για να επιλέξετε πρόγραμμα (A, B ή C).
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά + και - για να αλλάξετε τον χρόνο λειτουργίας του σταθμού στην οθόνη. Οι χρόνοι λειτουργίας του σταθμού ορίζονται από 1 λεπτό έως 6 ώρες.
4. Πατήστε το κουμπί ► για να προχωρήσετε στον επόμενο σταθμό.
5. Επαναλάβετε για κάθε σταθμό.

### **Ρύθμιση ημερών ποτίσματος**

1. Γυρίστε τον επιλογέα στη θέση WATER DAYS.
2. Στην οθόνη θα εμφανιστεί το τελευταίο πρόγραμμα που επιλέξατε (A, B ή C). Μεταβείτε σε άλλο πρόγραμμα πατώντας το κουμπί PRG.
3. Ο δείκτης στο κάτω μέρος της οθόνης δείχνει την τρέχουσα επιλεγμένη ημέρα της εβδομάδας. Πατήστε + ή - για να επιλέξετε ημέρες για πότισμα ◊ ή όχι.

### **Επιλογή μονών (ODD) ή ζυγών (EVEN) ημερών**

1. Πατήστε ► μέχρι δείκτης να δείξει ODD ή EVEN.
2. Πατήστε + για να επιλέξετε ή - για να ακυρώσετε το ODD ή το EVEN.

#### **Επιλογή Interval Watering**

Πατήστε ► μέχρι δείκτης να δείξει INT.

Πατήστε + ή - για ρύθμιση interval days.

Πατήστε + ή - για αριθμό ημερών μέχρι επόμενο πότισμα.

#### **Pump/Master Valve (P/MV)**

Πατήστε ► για να επιλέξετε σταθμούς.

Πατήστε + ή - για να ρυθμίσετε την έξοδο P / MV ON ή OFF για το σταθμό. (Το P / MV είναι κανονικά ενεργοποιημένο για όλους τους σταθμούς.)

### **Seasonal Adjust (Εποχιακή προσαρμογή)**

Αλλάζει όλους τους χρόνους εκτέλεσης κατά ένα ποσοστό για τις τοπικές συνθήκες.

Πατήστε + ή - για αλλαγή από 10% έως 200% των αρχικών χρόνων εκτέλεσης.

#### **Χειροκίνητος σταθμός**

1. Γυρίστε τον επιλογέα στη θέση Manual.
2. Πατήστε ► για να επιλέξετε σταθμό. Με το + ή το - ρυθμίστε τη διάρκεια.

Γυρίστε τον επιλογέα στη θέση RUN για να ξεκινήσετε αμέσως.

#### **Χειροκίνητο πρόγραμμα**

1. Γυρίστε τον επιλογέα στη θέση RUN.
2. Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο ► for three seconds.
3. Πατήστε PRG για να επιλέξετε πρόγραμμα.
4. Μην πατήσετε τίποτα για δύο δευτερόλεπτα. Το πρόγραμμα θα ξεκινήσει.
5. Πατήστε ► για να προχωρήσετε σε άλλο σταθμό του προγράμματος.

#### **Χειροκίνητη εκκίνηση και πρόοδος με ένα πάτημα**

1. Πατήστε ► για δύο δευτερόλεπτα.
2. Πατήστε PRG για να επιλέξετε πρόγραμμα. Πατήστε το αριστερό ή το δεξί βελάκι για να επιλέξετε έναν σταθμό.
3. Πατήστε το κουμπί + ή - για να αλλάξετε τον χρόνο εκτέλεσης.
4. Μετά από μια παύση δύο δευτερολέπτων, το πρόγραμμα θα ξεκινήσει. Ανά πάσα στιγμή κατά τη διάρκεια του μη αυτόματου κύκλου, χρησιμοποιήστε το αριστερό ή το δεξί κουμπί για να πλοηγηθείτε χειροκίνητα από σταθμό σε σταθμό.

### **Πρόγραμμα δοκιμών**

Εκτελεί όλους τους σταθμούς για δοκιμαστικό χρόνο εκτέλεσης.

1. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το PRG για τρία δευτερόλεπτα.
2. Εμφανίζεται ο σταθμός 1. Πατήστε + ή - για να εισαγάγετε τον χρόνο εκτέλεσης.
3. Περιμένετε δύο δευτερόλεπτα, κάθε σταθμός θα τρέξει για δοκιμαστικό χρόνο εκτέλεσης.

## System Off

Γυρίστε τον επιλογή στη θέση System OFF. No watering will occur in this dial position.

### Προγραμματιζόμενη αναστολή ποτίσματος

1. Γυρίστε τον επιλογή στη θέση System OFF και περιμένετε το OFF να σταματήσει να αναβοσβήνει.
2. Πατήστε + ή - για να ορίσετε τον αριθμό των ημερών που δεν θα εκτελείται πότισμα.
3. Γυρίστε τον επιλογή στη θέση RUN. Η οθόνη θα δείχνει τις ημέρες που απομένουν χωρίς πότισμα και το πότισμα θα αρχίσει όταν οι ημέρες εκτός λειτουργίας φτάσουν στο 0. Για να ακυρώσετε το Rain Off, γυρίστε τον επιλογή στο OFF, περιμένετε έως ότου σταματήσει να αναβοσβήνει το OFF και, στη συνέχεια, γυρίστε τον ξανά στο Run.

### Sensor Bypass

Παρακάμπτει το κλείσιμο του αισθητήρα για να επιτρέψει το πότισμα..

1. Μετακινήστε το διακόπτη παράκαμψης αισθητήρα στη θέση BYPASS.
2. Επιστρέψτε το διακόπτη στο ACTIVE για να επιτρέψετε την λειτουργία του αισθητήρα.

## ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Ένα πρόγραμμα περιλαμβάνει ώρα(ες) έναρξης, χρόνο ποτίσματος και συχνότητα ποτίσματος. Η Ώρα Έναρξης είναι η ώρα της ημέρας που οι Σταθμοί στο Πρόγραμμα αρχίζουν να ποτίζουν.

Ο χρόνος εκτέλεσης είναι το μήκος ποτίσματος ανά σταθμό (ζώνη).

Απαιτείται μία ώρα έναρξης για την εκτέλεση ολόκληρου του προγράμματος.

---

---

**ΚΡΥΜΕΝΑ ΚΑΙ ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

<b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ</b>	<b>ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>
<b>ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗ ΑΙΣΘ/ΡΑ</b>	Κρατήστε πατημένο - και γυρίστε τον κεντρικό διακόπτη στην ώρα έναρξης	Ρυθμίζει μεμονωμένους σταθμούς να αγνοούν τις διακοπές λειτουργίας του αισθητήρα. Επιλέξτε σταθμούς με ◀ ή ▶, (χρησιμοποιήστε +/-) για αλλαγή στο OFF για να αγνοήσετε τον αισθητήρα.
<b>CYCLE AND SOAK</b>	Κρατήστε πατημένο το + και γυρίστε στο Run Times. Εισάγετε την τιμή Cycle, πατήστε PRG για να ρυθμίσετε το Soak	Ορίζει το μέγιστο χρόνο που μπορεί να εκτελεστεί ένας σταθμός και ταυτόχρονα τον ελάχιστο χρόνο που πρέπει να περιμένει πριν από έναν άλλο κύκλο. Διαιρεί το χρόνο εκτέλεσης σε τμήματα για να αποτρέψει την απορροή.
<b>ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΣΤΑΘΜΩΝ</b>	Κρατήστε πατημένο το - και γυρίστε τον κεντρικό διακόπτη στο Run Times	Εισάγει καθυστέρηση (δευτερόλεπτα ή λεπτά) μεταξύ των σταθμών, ώστε βαλβίδες αργού κλεισίματος να έχουν κλείσει πριν ανοίξει η επόμενη ή σε περίπτωση ανάγκης αναπλήρωσης δεξαμενών ή γεωτρήσεων.
<b>ΑΠΟΚΡΥΨΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ</b>	Κρατήστε πατημένο το - και γυρίστε τον κεντρικό διακόπτη στο Water Days	Χρησιμοποιήστε το +/- για να αλλάξετε από 4 σε 1 για να αποκρύψετε επιπλέον προγράμματα. Το 1 θα εμφανίζει μόνο το πρόγραμμα A, την ώρα έναρξης 1. Το 4 θα εμφανίσει όλα τα προγράμματα και τους χρόνους έναρξης
<b>CLIK-DELAY</b>	Κρατήστε πατημένο το + και γυρίστε τον κεντρικό διακόπτη στο OFF	Ορίστε τον αριθμό ημερών για να παραμείνει απενεργοποιημένο το πότισμα, αφού ενεργοποιηθεί και αποκατασταθεί ο αισθητήρας.
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ</b>	Γυρίστε στην ώρα ε έναρξης. Πατήστε ◀ όταν εμφανίζεται ο σταθμός 1, PRG για να επιλέξετε άλλα προγράμματα.	Υπολογίζει και εμφανίζει το σύνολικά τη διάρκεια ποτίσματος σε μια ώρα έναρξης προγράμματος.
<b>EASY RETRIEVE™</b>	Κρατήστε πατημένο το + και το PRG για αποθήκευση. Κρατήστε πατημένο - και PRG για επαναφορά	Αποθηκεύει όλες τις πληροφορίες προγράμματος για επαναφορά αργότερα.
<b>TOTAL RESET</b>	Κρατήστε το PRG και πατήστε το κουμπί RESET.	Επιστρέφει στις εργοστασιακές προεπιλογές και διαγράφει το πρόγραμμα και τις ρυθμίσεις ποτίσματος.
<b>QUICK CHECK™</b>	Πατήστε +, -, ◀, ▶ μαζί και μετά +	Ελέγχει όλους τους σταθμούς για προβλήματα καλωδίωσης.

ΕΝΔΕΙΞΗ ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ	ΠΙΘΑΝΗ ΑΙΤΙΑ	ΛΥΣΗ
<b>Η οθόνη εμφανίζει το «ERR» ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ</b>	Βραχυκύκλωμα στην καλωδίωση ή στο πηνίο	Ελέγξτε την καλωδίωση πεδίου και το πηνίο. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί για να διαγράψετε το μήνυμα ERR.
<b>Η οθόνη εμφανίζει P «ERR»</b>	Βραχυκύκλωμα στην καλωδίωση του κυκλώματος P/master valve ή στο πηνίο	Ελέγξτε την καλωδίωση και την ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα στο P / MV. Ελέγξτε τις προδιαγραφές για το ρελέ εκκίνησης αντλίας (εφόσον έχει συνδεθεί)
<b>Η οθόνη εμφανίζει SP "ERR"</b>	Σφάλμα SmartPort®. Υπάρχει ηλεκτρικός θόρυβος κοντά σε σύνδεση με απομακρυσμένη ή άλλη συσκευή SmartPort	Απομακρύνετε τις συνδέσεις από πηγές ηλεκτρικού θορύβου.
<b>Η οθόνη δείχνει ότι εκτελείται πότισμα αλλά αυτό δεν συμβαίνει</b>	Πρόβλημα στην καλωδίωση πεδίου. Πρόβλημα με τα πηνία. Χωρίς πίεση νερού στο σύστημα.	Ελέγξτε την καλωδίωση πεδίου (με βολτόμετρο). Ελέγξτε τα πηνία. Βεβαιωθείτε ότι η πηγή νερού είναι ανοιχτή.
<b>‘Παγωμένη’ ή με ακατανόητες ενδείξεις οθόνη</b>	Πρόβλημα υπέρτασης	Κάνετε reset στον προγραμματιστή
<b>Ο αισθητήρας βροχής δεν διακόπτει το πότισμα</b>	ο βραχυκυκλωτήρας στους ακροδέκτες SEN δεν έχει αφαιρεθεί. Ο διακόπτης ελέγχου του αισθητήρα είναι σε θέση BYPASS	Αφαιρέστε τον βραχυκυκλωτήρα από τους ακροδέκτες SEN. Ρυθμίστε το διακόπτη αισθητήρα σε θέση Active.
<b>Ο προγραμματιστής φαίνεται ότι ποτίζει συνέχεια</b>	Πάρα πολλές ώρες έναρξης.	Μία ώρα έναρξης λειτουργεί όλους τους σταθμούς ενός προγράμματος. Καταργήστε τις περιττές ώρες έναρξης.
	Όταν εμφανίζεται αυτό το σύμβολο, η διαχείριση του προγραμματιστή γίνεται τώρα online με το λογισμικό Hydrowise και ο κεντρικός διακόπτης και τα κουμπιά του χειριστηρίου δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν. Ορίστε προγράμματα, ζώνες αναστολής, διαμορφώστε αισθητήρες και πολλά άλλα με την εφαρμογή Hydrowise. Αφήστε τον επιλογέα σε θέση RUN για να συνεχίσετε το πρόγραμμα προγραμματισμού Hydrowise	