



GFPRO

ECO WATERING COMPUTER



WWW.COLOR.GFGARDEN.IT

made in italy



INSTRUCTIONS



GFPRO



1. DOWNLOAD THE APP



GFPRO



Download the **GF PRO** app from the **App Store** or **Play Store**.

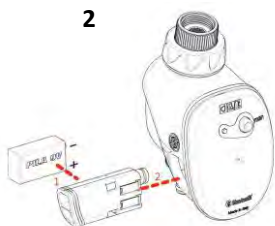
Enable Bluetooth® on your device (smartphone, tablet, etc.)

2. REGISTER PROGRAMMER

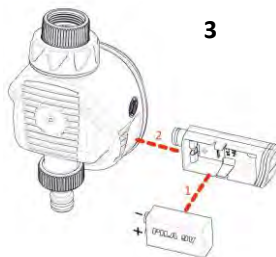
1



2



3



Connect the Programmer to the tap and to the irrigation system.

IMPORTANT: wait before fitting the batteries.

Launch the GFPRO app and wait for it to load (fig. 1).

Now fit the batteries in accordance with the instructions in figs. 2 and 3. Use exclusively a single 9V alkaline battery. Check that the LED is flashing (fig. 4) then perform the scanning procedure (to register the programmer) by clicking the icon at the top right of the screen.

The registration confirmation page will appear. Assign Name and Password to the programmer identified by the scanning procedure (fig. 5). The password, which is mandatory, can be chosen freely (minimum of 6 letters and/or numbers).

Once the programmer has been registered, the overview page will show the programmer with the Bluetooth® icon, which identifies connected programmers ready for programming; now click on the programmer you wish to set up (fig. 6).

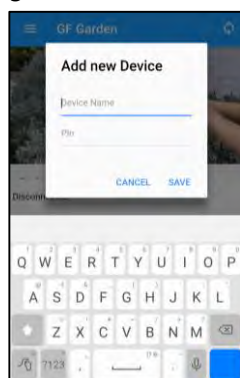
Click the icon at the top left of the screen for contacts, to change language, and to visit the G.F. website (www.gfgarden.it)

YOU CAN REGISTER MULTIPLE GFPRO PROGRAMMERS. If the Bluetooth® icon does not appear next to the registered programmer, repeat the scanning procedure by clicking on the icon.

4



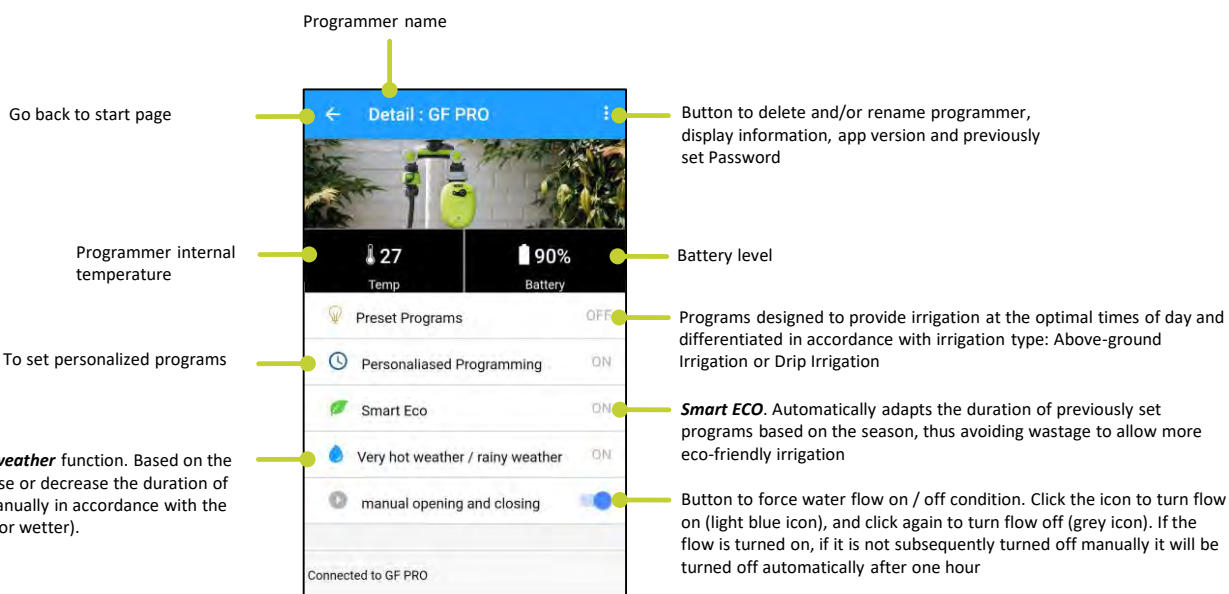
5



6



3. CONTROL PANEL



Free manual programming. To set personalized programs with up to 4 starts per day

Very hot weather / rainy weather function. Based on the next 5 days, you can increase or decrease the duration of previously set programs manually in accordance with the weather forecast (warmer or wetter).

4. PROGRAMMING

4.1 PRESET PROGRAMS

Click on **Preset Programs** in the main control panel. Select the icon for the required program (**Above-ground Irrigation or Drip Irrigation**) then select **Save**

To deselect previously selected programs, click on **Preset Programs** again and then on **Cancel**.

The indication **ON or OFF** appears in the main control panel alongside **Preset Programs** depending on whether or not the function is selected.

4.2 PERSONALIZED PROGRAMMING

Click on **Personalized Programming** in the main control panel. Open the *programs overview* page then click on the icon **+** at the top right of the screen to add a program

Now start the programming procedure by clicking on **Start Irrigation**, then set the program start time (hours-minutes) and click on **OK**. Click on **Days** and select the preset program duration minutes, or select **Cancel** to go back. Finally, select the days of the week when you want the program to start and then click on **Save**

The program you have just set up will be shown in the overview page. To add a new program re-select the **+** icon at the top right of the screen. **IMPORTANT:** You can set a maximum of 4 program starts per day.

To delete a program, go to **Personalized Programming**, select the set program and then select **Delete timer**.

The indication **ON or OFF** appears in the main control panel alongside **Personalized Programming**, depending on whether or not the function is selected

4.3 SMART ECO

If this function is selected, the application automatically recognises the current season and adapts the duration of the previously set programs to avoid wastage of water.

Click on **Smart Eco** then select or deselect the function by clicking on the icon at the bottom right of the page. If the icon is LIGHT BLUE, the function is on, while if it is GREY, the function is off.

The indication **ON or OFF** appears in the main control panel alongside **Smart Eco**, depending on whether or not the function is selected.

IMPORTANT: the Function does not replace the program/programs, but rather adapts the duration of a previously set program(s). You must therefore set at least one program (Preset or Personalized)

4.4 VERY HOT WEATHER / RAINY WEATHER FUNCTION

Based on the next 5 days, you can increase or decrease the duration of previously set programs manually in accordance with forecasts for very hot or very rainy weather

Click on **Very hot weather / rainy weather** in the main control panel. To set a percentage increase or decrease of the duration of previously set programs, move the green bar to the left (to decrease by up to -70%) or to the right (to increase by up to +70%). Click on the **Period** icon to select the program duration period (1,2,3, 4 or 5 days after the current date). Then select **Save**.

To disable the function re-click on **Very hot weather / rainy weather** and then click on **Stop**.

The indication **ON or OFF** appears in the main control panel alongside **Very hot weather / rainy weather**, depending on whether or not the function is selected.

IMPORTANT: the Function does not replace the program/programs, but rather adapts the duration of a previously set program(s). You must therefore set at least one program (Preset or Personalized)

5. FAQ

- Forgotten password:

- The password is displayed in «info» by clicking at the top right of the control panel

- User device (smartphone, tablet, etc.) unable to recognise programmer

- Make sure Bluetooth® is enabled on your device (smartphone, etc.)
- Check the programmer battery charge level
- Make sure the *programmer registration* procedure has been performed correctly – see point 2 «register device», specially in the part concerning the flashing LED (fig. 4)

- User device (smartphone, tablet, etc.) takes a long time to connect to the programmer

- Make sure Bluetooth® is enabled on your device (smartphone, etc.)
- Check the programmer battery charge level
- Repeat the scan in the registration page by clicking on the icon at the top right 

- You need to replace a dead battery

- Refer to fig. 2 and 3 in the «register device» section.
- **IMPORTANT:** when you change the battery, all previously saved programs and settings will be lost

It is essential to use the GFPRO app, which can be downloaded for free from the App Store and Play Store.

MINIMUM REQUIREMENTS FOR USE OF THE GFPRO APP:

- Bluetooth® 4
- iOS 8
- Android 4.4

1. ΚΑΤΕΒΑΣΤΕ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ



GFPRO



Κατεβάστε την **Εφαρμογή GF PRO**, που είναι διαθέσιμη στο **App Store** ή στο **Play Store**.

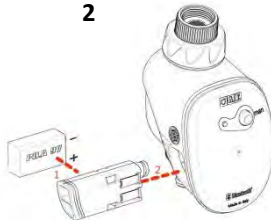
Ενεργοποιήστε το Bluetooth® στη συσκευή (smartphone, tablet, κλπ.)

2. ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ

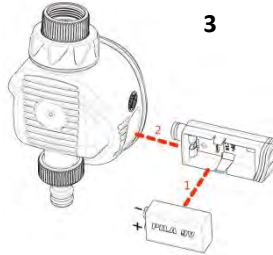
1



2



3



Συνδέστε τον Προγραμματιστή στη βρύση και στο σύστημα ποτίσματος.

ΠΡΟΣΟΧΗ: περιμένετε πριν τοποθετήσετε τις μπαταρίες.

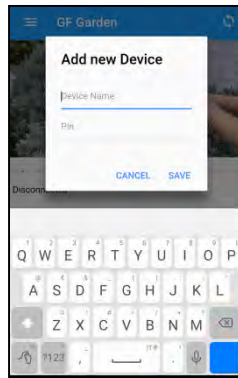
Ανοίξτε την Εφαρμογή GFPRO και περιμένετε την εκτέλεση (εικ. 1).

Τοποθετήστε την μπαταρία ακολουθώντας τις οδηγίες της εικ. 2 και 3. Χρησιμοποιήστε αποκλειστικά 1 αλκαλική μπαταρία 9V. Εξακριβώστε ότι το LED αναβοσβήνει (εικ. 4) στη συνέχεια προχωρήστε με τη σάρωση (για να καταχωρήσετε τον προγραμματιστή) κάνοντας κλικ στην εικόνα επάνω δεξιά ↻

4



5



6



Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης της καταχώρισης. Δώστε στη συνέχεια Ονομασία και Κωδικό πρόσβασης στον προγραμματιστή που βρέθηκε (εικ. 5). Ο Κωδικός πρόσβασης είναι υποχρεωτικός και ελεύθερος (τουλάχιστον 6 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες).

Αφού καταχωρηθεί, στην συνοπτική οθόνη, εμφανίζεται δίπλα στον προγραμματιστή η εικόνα Bluetooth® που προσδιορίζει συνδεδεμένους προγραμματιστές και έτοιμους για τον προγραμματισμό, κάντε κλικ στη συνέχεια σ' αυτόν που θέλετε να ρυθμίσετε (εικ. 6).

Εικόνα επάνω αριστερά ≡ για επικοινωνία, αλλαγή γλώσσας, πλοήγηση στην ιστοσελίδα G.F. (www.gfgarden.it)

3. ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

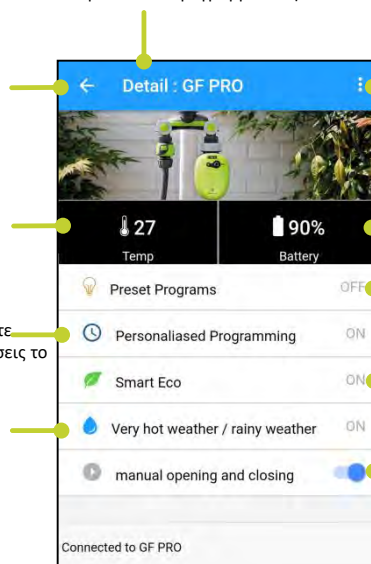
Ονομασία του προγραμματιστή

Επιστροφή στην αρχική σελίδα

Εσωτερική θερμοκρασία του προγραμματιστή

Ελεύθερος χειροκίνητος προγραμματισμός. Για να ρυθμίσετε εξατομικευμένα προγράμματα μέχρι 4 καθημερινές εκκινήσεις το ανώτερο

Λειτουργία **Very hot weather/rainy weather**. Ανάλογα με τις επόμενες 5 ημέρες, είναι δυνατόν να αυξήσετε ή να μειώσετε χειροκίνητα, την διάρκεια των προγραμμάτων που έχουν ρυθμιστεί προγενέστερα σύμφωνα με τις προβλέψεις για πιο ζεστό ή βροχερό κλίμα.



Πλήκτρο για την διαγραφή και/ή μετωνομασία του προγραμματιστή, προβολή πληροφοριών, έκδοσης της Εφαρμογής και Κωδικού πρόσβασης που καθορίστηκε προγενέστερα

Επίπεδο μπαταρίας

Προγράμματα που έχουν μελετηθεί για πότισμα τις ιδανικότερες στιγμές της ημέρας, και διαφοροποιούνται μεταξύ Επιφανειακού Ποτίσματος ή Μικροάρδευσης

Smart ECO. Προσαρμόζει αυτόματα την διάρκεια των προγραμμάτων που έχουν ρυθμιστεί προγενέστερα, σύμφωνα με την τρέχουσα εποχή, αποφεύγοντας έτσι σπατάλες για μία πιο οικολογική επιλογή

Πλήκτρο εξαναγκασμένου ανοίγματος/κλεισίματος της διέλευσης του νερού. Κάντε κλικ στην εικόνα για να ανοίξετε (Εικόνα γαλάζιου χρώματος), κάντε και πάλι κλικ για να κλείσετε (εικόνα γκρι χρώματος). Σε περίπτωση που ανοίξετε το νερό, εφόσον δεν το κλείσετε στη συνέχεια, η παροχή θα διακοπεί αυτόματα μετά από μία ώρα

4. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

4.1 PRESET PROGRAMS

Στον κύριο πίνακα ελέγχου κάντε κλικ στο **Preset Programs**. Επιλέξτε την εικόνα του επιθυμητού προγράμματος (**Above-ground irrigation** ή **Drip irrigation**) στη συνέχεια κάντε κλικ στο **Save**

Για να αναιρέσετε την επιλογή του προγράμματος που ρυθμίσατε προηγουμένως, κάντε κλικ και πάλι στο **Preset Programs** και στη συνέχεια στο **Cancel**.

Στον κύριο πίνακα ελέγχου, δίπλα στο **Preset Programs** εμφανίζεται η ένδειξη **ON** ή **OFF**, ανάλογα με το αν η λειτουργία έχει ρυθμιστεί ή όχι.

4.2 PERSONALIZED PROGRAMMING

Στον κύριο πίνακα ελέγχου κάντε κλικ στο **Personalized Programming**. Ανοίγει η οθόνη *σύντομης προγραμματών*, στη συνέχεια κάντε κλικ στην εικόνα επάνω δεξιά **+** για να προσθέσετε πρόγραμμα

Αρχίστε στη συνέχεια τον προγραμματισμό κάνοντας κλικ στο **Start irrigation**, κατόπιν ρυθμίστε το ωράριο (ώρες-λεπτά) έναρξης του προγράμματος στη συνέχεια **OK**. Κάντε κλικ στο **Days** και επιλέξτε τα προκαθορισμένα λεπτά διάρκειας του προγράμματος, ή επιλέξτε **Cancel** για να επιστρέψετε πίσω. Επιλέξτε τέλος τις ημέρες της εβδομάδας στις οποίες επιθυμείτε να ξεκινήσει ο προγραμματισμός, στη συνέχεια **Save**

Στην οθόνη της σύντομης εμφανίζεται ο προγραμματισμός που έχετε μόλις ρυθμίσει. Για να προσθέσετε νέο πρόγραμμα επιλέξτε και πάλι εικόνα **+** επάνω δεξιά.
ΠΡΟΣΟΧΗ: Επιτρέπονται το ανώτερο 4 καθημερινές εκκινήσεις.

Για να διαγράψετε πρόγραμμα, μπιείτε και πάλι στο **Personalized Programming**, επιλέξτε το πρόγραμμα που έχετε ρυθμίσει και στη συνέχεια **Delete Timer**.

Στον κύριο πίνακα ελέγχου, δίπλα στο **Personalized Programming** εμφανίζεται η ένδειξη **ON** ή **OFF**, ανάλογα με το αν η λειτουργία έχει ρυθμιστεί ή όχι

4.3 SMART ECO

εάν είναι ρυθμισμένη, η εφαρμογή αναγνωρίζει αυτόματα την τρέχουσα εποχή και προσαρμόζει αυτόνομα την διάρκεια των προγραμμάτων που έχετε ρυθμίσει προηγουμένως αποφεύγοντας έτσι σπατάλες.

Κάντε κλικ στο **Smart Eco**, στη συνέχεια ρυθμίστε ή αναιρέστε την επιλογή της λειτουργίας κάντε κλικ στην εικόνα κάτω δεξιά. Εάν είναι ΓΑΛΑΖΙΟ χρώμα, η λειτουργία έχει ρυθμιστεί, εάν είναι ΓΚΡΙ χρώμα η λειτουργία έχει σβήσει.

Στον κύριο πίνακα ελέγχου, δίπλα στο **Smart Eco** εμφανίζεται η ένδειξη **ON** ή **OFF**, ανάλογα με το αν η λειτουργία έχει ρυθμιστεί ή όχι.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η λειτουργία δεν αντικαθιστά το/τα πρόγραμμα/τα, αλλά προσαρμόζει την διάρκεια του/των προγράμματος/ων που ρυθμίστηκαν προγενέστερα. Είναι απαραίτητο κατά συνέπεια να ρυθμίσετε πρώτα τουλάχιστον ένα πρόγραμμα (Προκαθορισμένο ή Εξατομικευμένο)

4.4 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ VERY HOT WEATHER/RAINY WEATHER

Ανάλογα με τις 5 επόμενες ημέρες, είναι δυνατόν να αυξήσετε ή να μειώσετε χειροκίνητα, την διάρκεια των προγραμμάτων που έχουν ρυθμιστεί προγενέστερα σύμφωνα με τις προβλέψεις για ιδιαίτερα ζεστό ή βροχερό κλίμα

Στον κύριο πίνακα ελέγχου κάντε κλικ στο **Very hot weather/rainy weather**. Για να αυξήσετε ή να μειώσετε ποσοστιαία την διάρκεια των προγραμμάτων που έχουν ρυθμιστεί προγενέστερα, κινείστε την πράσινη γραμμή προς αριστερά (για να μειώσετε κατά το 70% max), ή δεξιά (για να αυξήσετε κατά το +70% max). Κάντε κλικ στην εικόνα **Period**, για να επιλέξετε την περίοδο διάρκειας του προγράμματος (1,2,3, 4 ή 5 επόμενες ημέρες μετά τη σημερινή ημερομηνία). Στη συνέχεια **Save**.

Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία κάντε κλικ και πάλι στο **Very hot weather/rainy weather**, στη συνέχεια κάντε κλικ στο πλήκτρο **Stop**.

Στον κύριο πίνακα ελέγχου, δίπλα στο **Very hot weather/rainy weather** εμφανίζεται η ένδειξη **ON** ή **OFF**, ανάλογα με το αν η λειτουργία έχει ρυθμιστεί ή όχι.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η λειτουργία δεν αντικαθιστά το/τα πρόγραμμα/τα, αλλά προσαρμόζει την διάρκεια του/των προγράμματος/ων που ρυθμίστηκαν προγενέστερα. Είναι απαραίτητο κατά συνέπεια να ρυθμίσετε πρώτα τουλάχιστον ένα πρόγραμμα (Προκαθορισμένο ή Εξατομικευμένο)

5. Συχνές ερωτήσεις (FAQ)

- Ξέχασα τον κωδικό πρόσβασης:

- Ο κωδικός πρόσβασης προβάλλεται στο «**info**», κάνοντας κλικ στην εικόνα επάνω δεξιά στον πίνακα ελέγχου

- Η συσκευή (smartphone, tablet, κλπ.) δεν αναγνωρίζει τον προγραμματιστή

- Εξακριβώστε ότι έχετε ενεργοποιήσει το Bluetooth® στο smartphone
- Εξακριβώστε ότι η μπαταρία του προγραμματιστή είναι φορτισμένη
- Εξακριβώστε ότι έχετε εκτελέσει σωστά τη διαδικασία *συσχετισμού προγραμματιστή*, δείτε το σημείο 2 «*καταχώρηση συσκευής*», συγκεκριμένα το μέρος που αφορά το led που αναβοσβήνει (εικ. 4)

- Η συσκευή (smartphone, tablet, κλπ.) χρειάζεται πολύ χρόνο για να συνδεθεί με τον προγραμματιστή

- Εξακριβώστε ότι έχετε ενεργοποιήσει το Bluetooth® στο smartphone
- Εξακριβώστε ότι η μπαταρία του προγραμματιστή είναι φορτισμένη
- Στην οθόνη καταχώρησης συσκευής, επαναλάβετε τη σάρωση κάνοντας κλικ στην εικόνα επάνω δεξιά 

- Πρέπει να αντικαταστήσω την μπαταρία που έχει εξαντληθεί

- Δείτε εικ. 2 και 3 στο μέρος «*καταχώρηση συσκευής*»,
- **ΠΡΟΣΟΧΗ:** αφού αντικατασταθεί η μπαταρία, όλα τα προγράμματα και οι ρυθμίσεις που έχουν ρυθμιστεί προγενέστερα θα διαγραφούν

Είναι απαραίτητη η χρήση της Εφαρμογής **GFPRO**, που μπορείτε να κατεβάσετε δωρεάν από το **App Store** και το **Play Store**.

ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ GFPRO:

- **Bluetooth® 4**
- **iOS 8**
- **Android 4.4**



ΦΥΤΩΡΙΟ ΚΗΠΟΓΕΩΡΓΙΚΗ

18ο χλμ. Ν.Ε.Ο.Α.Κ.

Φυτά - Είδη Κήπου & Εξοχής - Πότισμα - Γεωργικά Εφόδια

Τηλ. 210 5573739 | E-mail: info@kipogeorgiki.gr

<https://www.kipogeorgiki.gr>

E N J O Y T H E G A R D E N



WWW.COLOR.GFGARDEN.IT

m a d e i n i t a l y

<https://www.kipogeorgiki.gr/>