

# 5651

## ΟΔΗΓΙΕΣ

### ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

**EASYTECH PRO**  




THE POWER TO MOVE

## ΣΕΙΡΑ 56

Η σειρά 56 είναι η ολοκληρωμένη σειρά αυτοματισμών της Profelmnet με τεχνολογία BLUETOOTH. Συνδυάζεται με την εφαρμογή Profelmnet Easy Tech PRO, η οποία είναι διαθέσιμη σε ANDROID και IOS.

Μέσω της εφαρμογής Profelmnet Easy Tech PRO, ο τεχνικός έχει τη δυνατότητα να ρυθμίσει όλες τις λειτουργίες του αυτοματισμού από το κινητό του, το tablet του ή τον υπολογιστή του.

**Τα μοντέλα της σειράς 56 είναι:**

- 5633** αυτοματισμός για ρολό, συρόμενη πόρτα, μονή ανοιγόμενη πόρτα, μπάρα, 230VAC
- 5650** αυτοματισμός για συρόμενη, ανοιγόμενη πόρτα, μπάρα, πέργκολα 24V
- 5614** αυτοματισμός για δύο μοτέρ 230VAC
- 5651** αυτοματισμός για δύο μοτέρ 24V

### Δήλωση συμμόρφωσης κατασκευαστή CE

Ο κατασκευαστής **Λ. ΨΑΡΡΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ ΟΕ** δηλώνει ότι τα προϊόντα **5650, 5633, 5614, 5651** αυτοματισμών είναι σύμφωνα με τις διατάξεις των οδηγιών **ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΡΑΔΙΟΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ 2014/53/EU** και **ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ EMC 2004/108/EC**

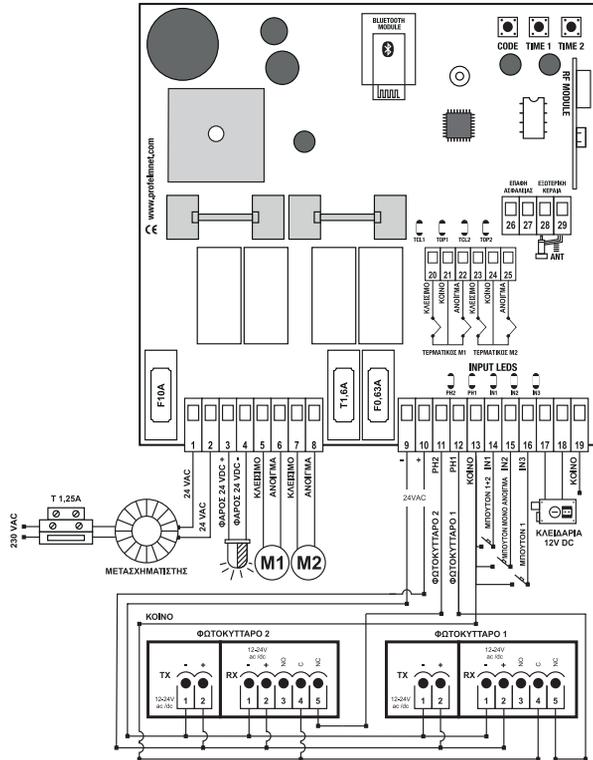
**Profelmnet**  
**Λ. ΨΑΡΡΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε.**  
ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ – ΚΑΤΙΕΣ ΗΛΕΚΤ. ΥΛΙΚΟΥ  
ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 286Α, Τ.Κ. 1422 ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
ΑΦΜ: 800845044 - ΔΟΥ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
Α.Ρ. Γ.Ε.ΜΗ. 142789401000  
ΤΗΛ.: 210 9850244 - FAX: 210 9823264

**Λάμπρος Ψαρρός**  
Electronics Engineer  
Technical Director

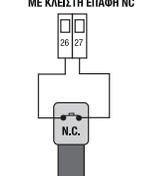
## Οδηγίες για τον εγκαταστάτη

1. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ. Για την ασφάλεια των ανθρώπων, είναι σημαντικό ο εγκαταστάτης να διαβάσει όλες τις παρακάτω οδηγίες εγκατάστασης. Λανθασμένη εγκατάσταση ή χρήση μπορεί να προκαλέσει βλάβη σε ανθρώπους
2. Διαβάστε & ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες χρήσης
3. Το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται και να τοποθετείται σε εγκαταστάσεις σύμφωνες με τον σχεδιασμό του
4. Αποθηκεύστε αυτές τις οδηγίες για μελλοντική χρήση
5. Πριν προχωρήσετε σε οποιαδήποτε συνδεσμολογία ή προγραμματισμό, απενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος
6. Είναι απαραίτητο για να τροφοδοτήσετε τον εξοπλισμό να χρησιμοποιήσετε 6A/30mA διαφορικό ρελέ διαρροής
7. Μην αλλάζετε ή διαφοροποιείτε τα υλικά του αυτοματισμού αν πρώτα δεν έχετε επικοινωνήσει με την Profelmnet
8. Μην επιτρέπετε σε παιδιά ή κατοικίδια να βρίσκονται κοντά στην πόρτα, όταν εκείνη βρίσκεται σε λειτουργία
9. Διατηρήστε μακριά από παιδιά τα χειριστήρια του αυτοματισμού ώστε να αποφευχθεί η ακούσια λειτουργία της πόρτας
10. Η εγκατάσταση, συντήρηση ή επισκευή του αυτοματισμού θα πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο προσωπικό
11. Η Profelmnet ως κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να κάνει αλλαγές στο προϊόν χωρίς προειδοποίηση
12. Οτιδήποτε δεν αναγράφεται στις παραπάνω οδηγίες, δεν ενδείκνυται
13. Απαραίτητα πρέπει να χρησιμοποιείτε ασφάλεια T1,25 A στο πρωτεύον πηνίο του μετασχηματιστή τροφοδοσίας
14. Απαραίτητα γειώνετε τα μεταλλικά μέρη του μοτέρ. Συνδέστε τις γειώσεις των μοτέρ με τη γείωση της τροφοδοσίας

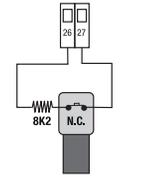
**5651** 2 μοτέρ 24V



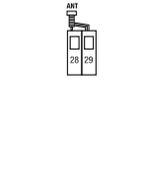
ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΚΛΕΙΣΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗ NC



ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΥΠΟΥ 8K2



ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΕΡΑΙΑΣ



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

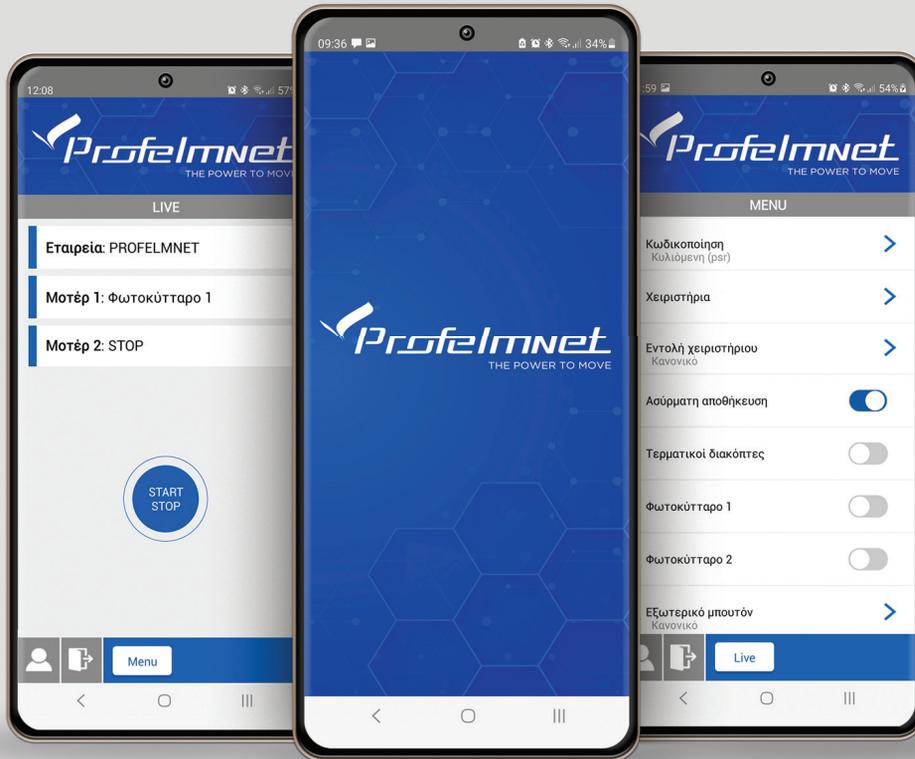
Τροφοδοσία 24VAC/DC  
 Μέγιστη Ισχύς Μοτέρ 400Watt συνολικά  
 Διαστάσεις κουτιού 25cm X 19.5cm X 10cm  
 Διαστάσεις πλακέτας 13cm X 13.5cm X 4.5cm  
 Ασφάλεια Πρωτεύοντος Μετασχηματιστή 230VAC T1,25A  
 Ασφάλεια Τροφοδοσίας 24VAC/DC F10A  
 Ασφάλεια Φωτοκυττάρων 24VAC/DC F0,63A  
 Ασφάλεια Κλειδαρίας - Φάρου T1,6A  
 Τροφοδοσία φάρου 24VDC  
 Τροφοδοσία φωτοκυττάρων 24VAC/DC  
 Τροφοδοσία κλειδαρίας 12VDC/3A  
 Μνήμη χειριστηρίων αποσιωπημένη για έως 300 χειριστήρια  
 -20oC + 60oC

Θερμοκρασία

## ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ

1	+24VAC/DC	13+15	Επαφή Μαγνητικού Βρόγχου N.O
2	-24VAC/DC	13+16	Εντολή Μπουτόν Μοτερ 1 - N.O
3-4	Φάρος VDC	17+18	Κλειδαρία 12VDC 3A
5	Άνοιγμα Μοτέρ 1	19	Κοινό
6	Κλείσιμο Μοτέρ	20+21	Τερματικός κλειστής μοτέρ 1 - N.C
7	Άνοιγμα Μοτέρ 2	21	Κοινό τερματικών μοτέρ 1
8	Κλείσιμο Μοτέρ 2	21+22	Τερματικός ανοιχτής μοτέρ 1 - N.C
9	Τροφοδοσία - 24VAC/DC	23+24	Τερματικός κλειστής μοτέρ 2- N.C
10	Τροφοδοσία + 24VAC/DC	24	Κοινό τερματικών μοτέρ 2
11+13	Εντολή Φωτοκυττάρου 2 NC	24+25	Τερματικός ανοιχτής μοτέρ 2 - N.C
12+13	Εντολή φωτοκυττάρου 1 NC	26+27	Επαφή Ασφαλείας NC /8K2
13	Κοινό επαφών	28	Εξωτερική Κεραία 433.92MHz
13+14	Εντολή Μπουτόν Μοτερ 1+2 - N.O	29	Μπλεντάζ Κεραίας 433.92MHz

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΟ INTERNET & ΤΟ BLUETOOTH ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΣΑΣ  
ΚΑΤΕΒΑΣΤΕ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ PROFELMNET EASYTECH PRO

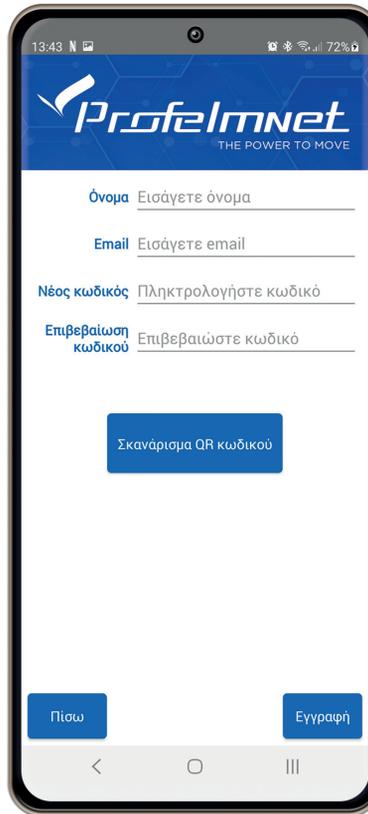
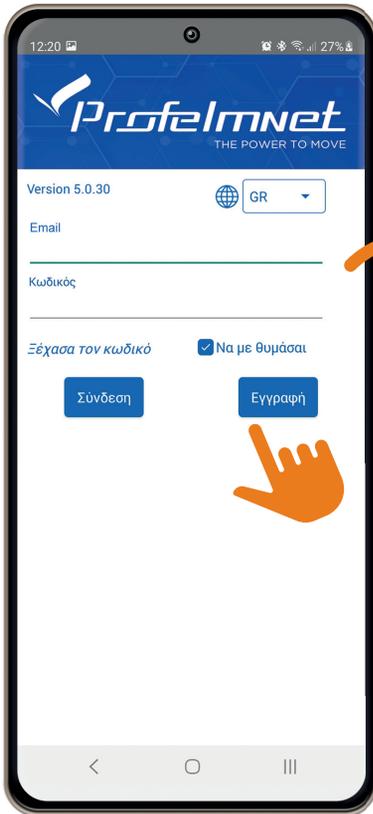


ProfelmNet  
EasyTech Pro

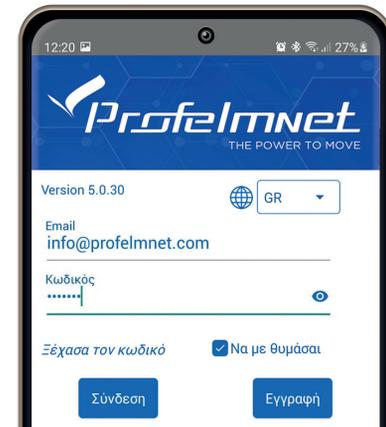


## Διαδικασία εγγραφής στην εφαρμογή

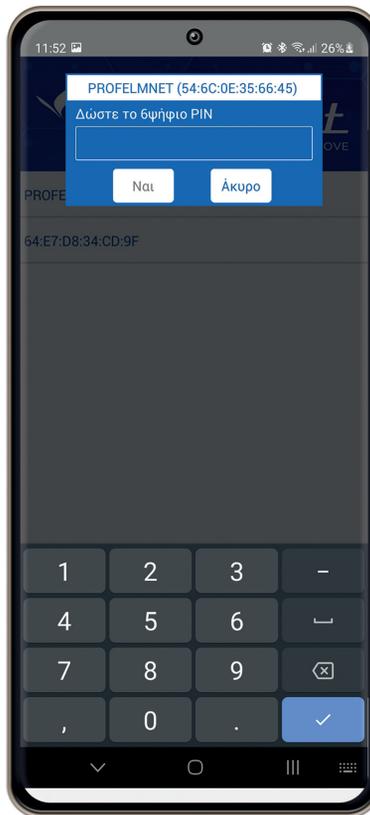
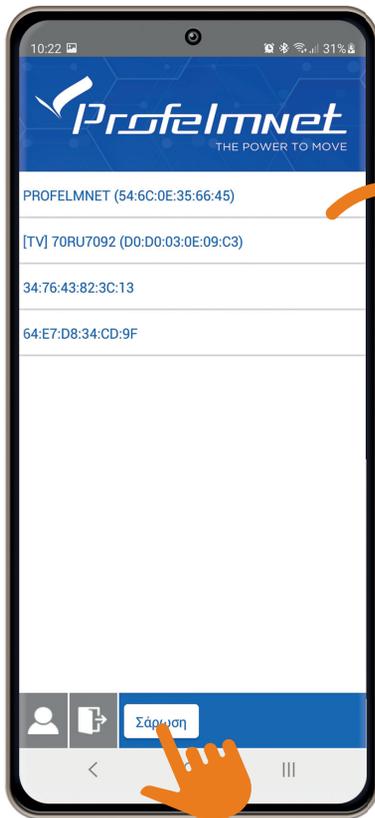
ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΑ ΒΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΝΑ ΕΓΓΡΑΦΕΙΤΕ



- 1 Επιλέξτε τη γλώσσα της εφαρμογής
- 2 Πατήστε **Εγγραφή** & εισάγετε τα στοιχεία σας
- 3 Σκανάρετε το QR code που βρίσκεται στην πλακέτα
- 4 Πατήστε **Εγγραφή** για να ολοκληρωθεί η διαδικασία και να **Συνδεθείτε**



## ΣΥΝΔΕΣΗ με τον αυτοματισμό

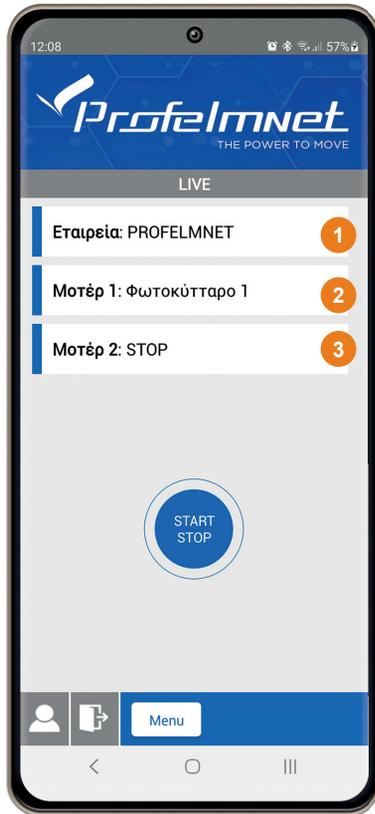


- 1 Πατήστε **Σάρωση** για να εντοπίσετε τη συσκευή με όνομα **PROFELMNET**
- 2 Επιλέξτε τη συσκευή
- 3 Εισάγετε το PIN του αυτοματισμού

Στην πρώτη σύνδεση δώστε το αρχικό PIN 000000 και αμέσως μετά δηλώστε το δικό σας προσωπικό PIN.

**i** Το PIN είναι ο προσωπικός σας αριθμός ασφαλείας για το συγκεκριμένο αυτοματισμό. Χωρίς αυτό το PIN δεν θα μπορείτε να συνδεθείτε στον αυτοματισμό. Για λόγους ασφαλείας αποφύγετε τους πολύ εύκολους κωδικούς (π.χ 111111)

## LIVE: Αρχική οθόνη εφαρμογής



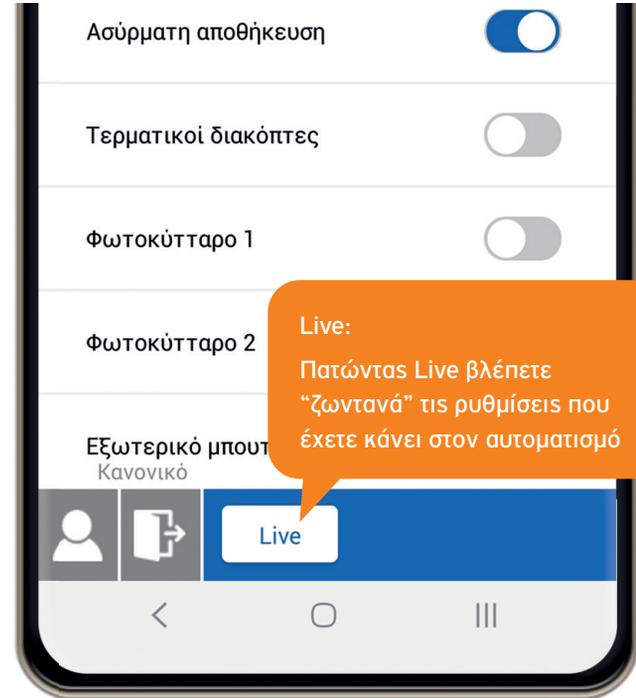
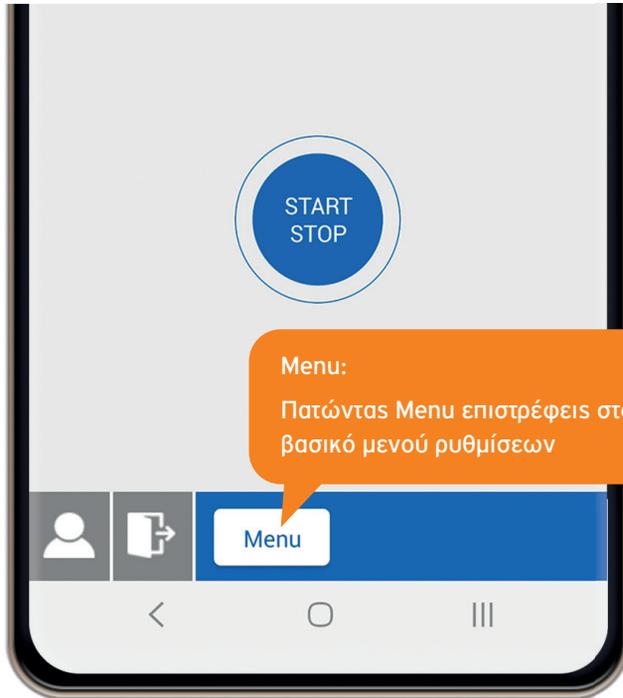
- 1 Εταιρεία:**  
Προμηθευτής αυτοματισμού
- 2 Μοτέρ 1:**  
Πληροφορίες που αφορούν την εγκατάσταση του 1<sup>ου</sup> μοτέρ
- 3 Μοτέρ 2:**  
Πληροφορίες που αφορούν την εγκατάσταση του 2<sup>ου</sup> μοτέρ



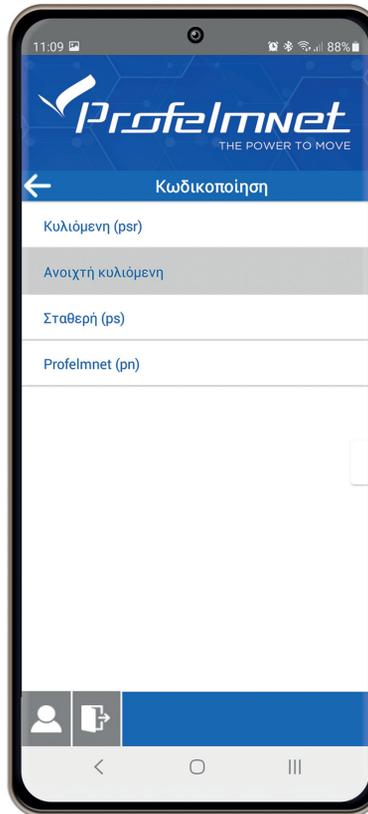
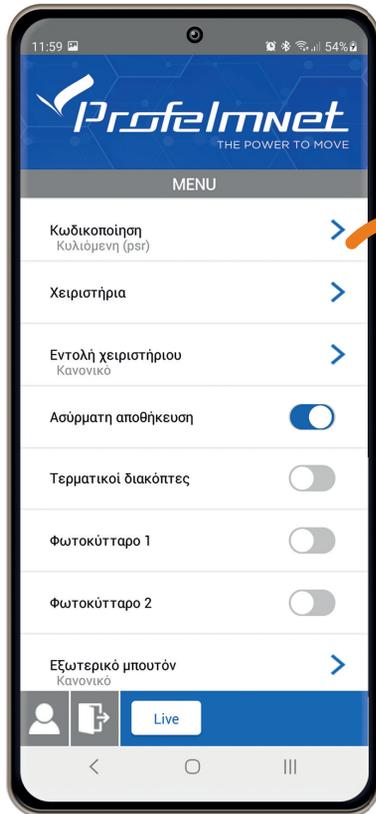
### ΠΡΟΦΙΛ ΧΡΗΣΤΗ:

Στις ρυθμίσεις του προφίλ μπορείτε να αλλάξετε τις προτιμήσεις σας, τα στοιχεία & τον κωδικό σας.

## Εναλλαγή MENU ρυθμίσεων/ LIVE οθόνη εφαρμογής

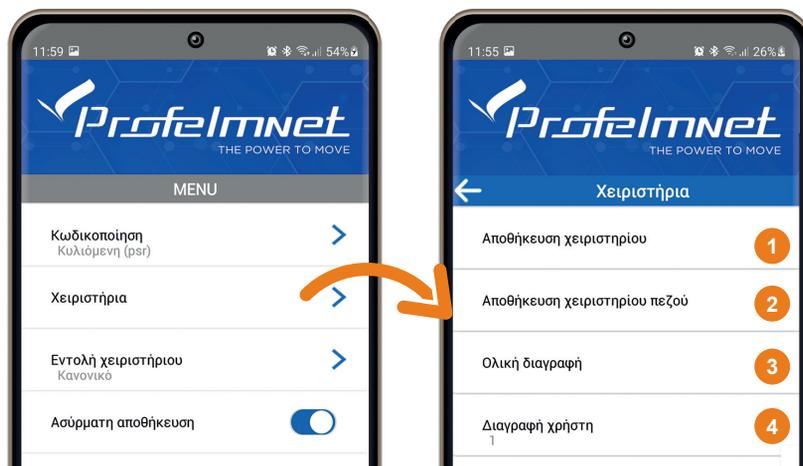


## MENU: Κωδικοποίηση



Κωδικοποίηση: Επιλέγω το τύπο της κωδικοποίησης του αυτοματισμού με βάση τα χειριστήρια που έχω στην εγκατάσταση.

## MENU: Χειριστήρια



### TIP

**ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ:** Σύμφωνα με τον τύπο της κωδικοποίησης που έχετε επιλέξει

**ΣΤΑΘΕΡΗ:** Συμβατά Χειριστήρια Σταθερού Κωδικού 433,92MHz

**ΚΥΛΙΟΜΕΝΗ/PROFELMNET:** Συμβατά Χειριστήρια Μοναδικού Κυλιόμενου Κωδικού. Ο μοναδικός Κυλιόμενος Κωδικός βρίσκεται στο άσπρο αυτοκόλλητο παραγωγής πάνω στον αυτοματισμό.

- 1 Αποθήκευση Χειριστηρίου:** Πατήστε το μπουτόν του χειριστήριου που επιθυμείτε να αποθηκεύσετε στη μνήμη.
- 2 Αποθήκευση Χειριστηρίου Πεζού:** Πατήστε το μπουτόν του χειριστήριου που επιθυμείτε να κάνει λειτουργία πεζού.
- 3 Ολική Διαγραφή Χειριστηρίων:** Επιβεβαιώστε αν είστε σίγουροι για την **ολική διαγραφή της μνήμης επιλέγοντας ΝΑΙ / ΟΧΙ**
- 4 Διαγραφή Χρήστη:** Επιλέξτε τον **ΑΡΙΘΜΟ ΧΡΗΣΤΗ** και επιβεβαιώστε αν είστε σίγουροι για τη διαγραφή **επιλέγοντας ΝΑΙ / ΟΧΙ**

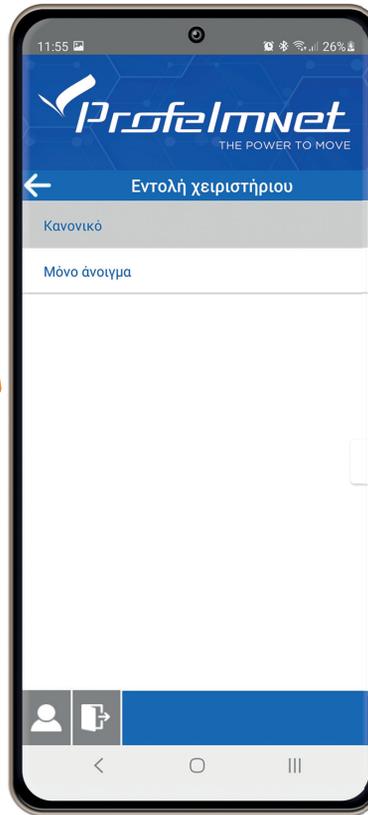
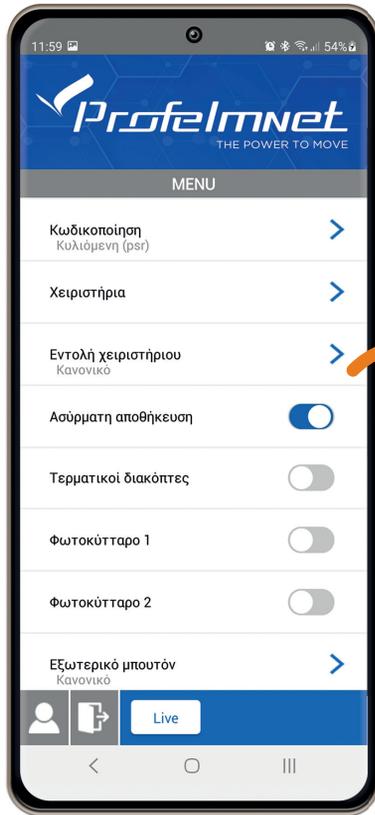
**Προσθήκη χειριστηρίου ασύρματα:** Η πόρτα να είναι τελείως κλειστή ή ανοικτή. Πατήστε από κοντινή απόσταση το χειριστήριο της πόρτας και κρατήστε το πατημένο μέχρι να σταματήσει η πόρτα (περίπου στα 6-7 δευτ/τα). Αμέσως αφήστε το παλιό χειριστήριο και πατήστε μόνο το NEO και η πόρτα θα κινηθεί προς την αντίθετη κατεύθυνση.

### TIP

**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟ:**

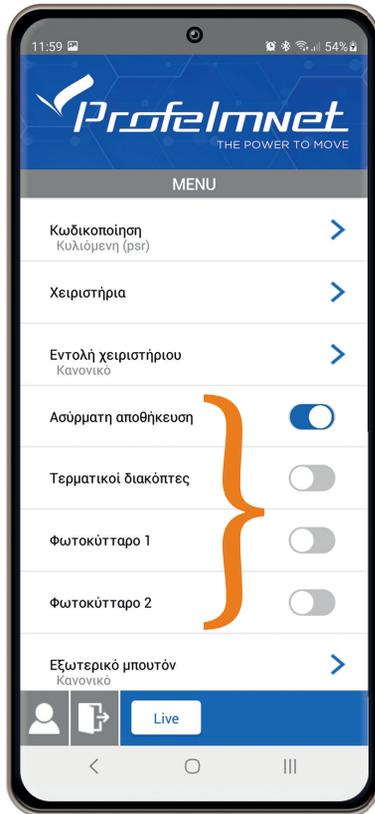
Πατήστε το μπουτόν CODE και μόλις ανάψει το κόκκινο ενδεικτικό LED αφήστε το αμέσως. Πατήστε τώρα το νέο χειριστήριο. Το ενδεικτικό LED αναβοσβήνει στιγμιαία. Το χειριστήριο έχει αποθηκευτεί.

## MENU: Εντολή χειριστήριου

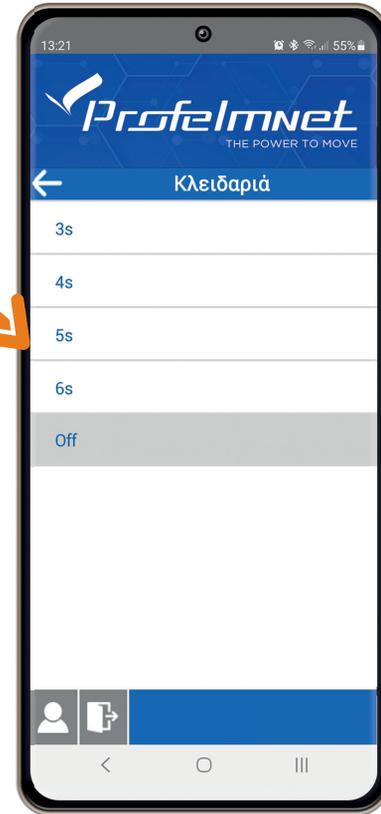
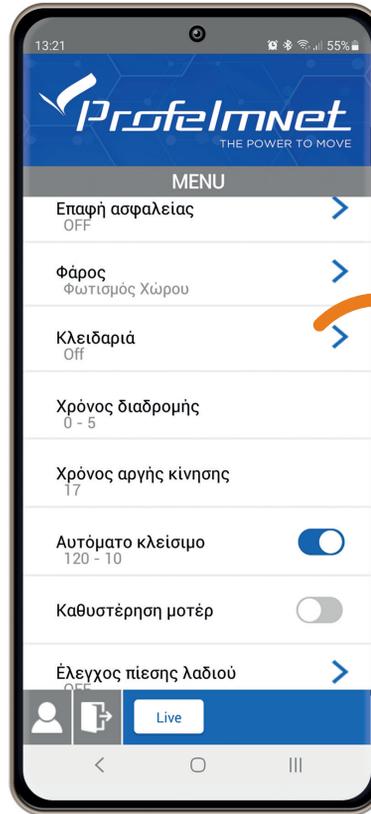


Εντολή Χειριστήριου:  
Κανονικό: Εντολή Άνοιγμα - STOP - Κλείσιμο  
Μόνο Άνοιγμα:  
Εντολή ΜΟΝΟ Άνοιγμα

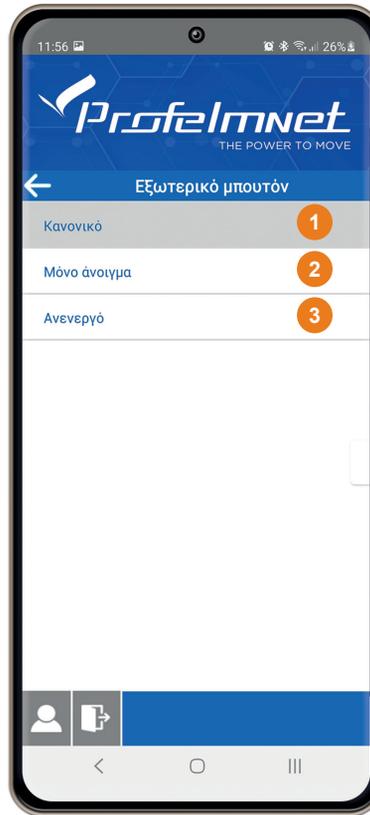
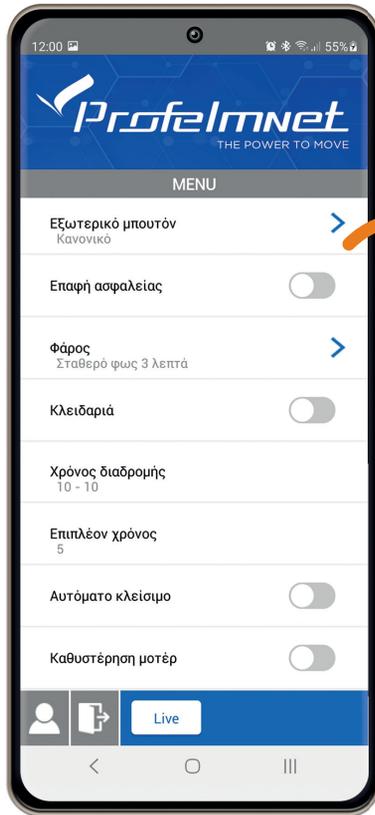
## MENU: Ρυθμίσεις ON/OFF



## MENU: Κλειδαριά

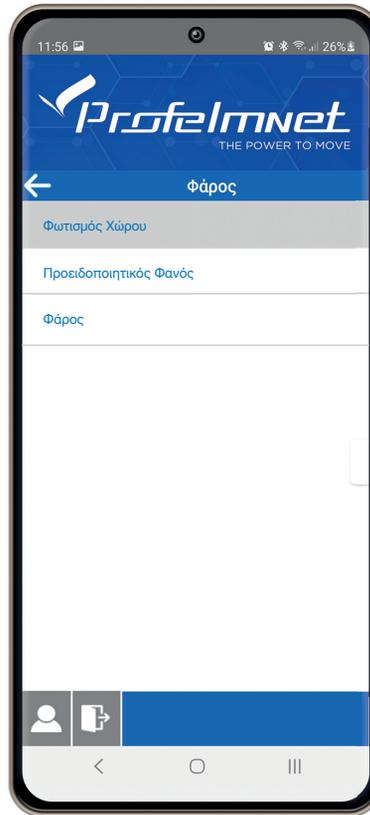
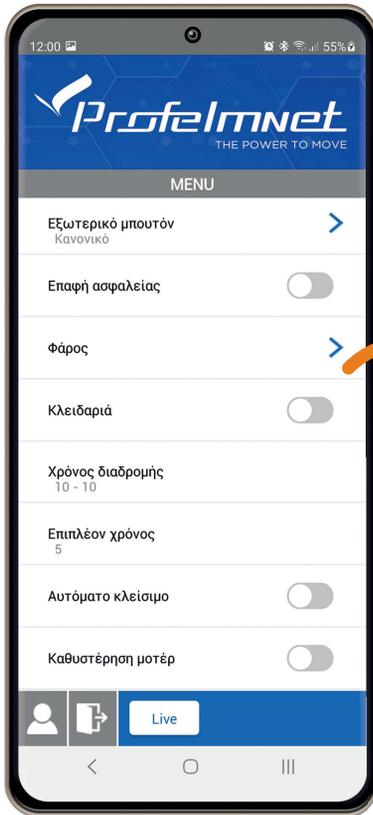


## MENU: Εξωτερικό Μπουτόν



- 1 ΚΑΝΟΝΙΚΟ:**  
Εντολή  
Άνοιγμα - STOP - Κλείσιμο
- 2 ΜΟΝΟ ΑΝΟΙΓΜΑ:**  
Εντολή ΜΟΝΟ ΑΝΟΙΓΜΑ
- 3 ΑΝΕΝΕΡΓΟ:** Καμία Εντολή

## MENU: Φάρος

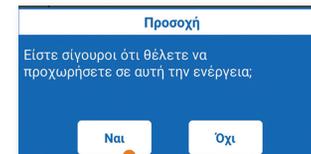


**ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ:** ο φάρος είναι ενεργός για 3 λεπτά μετά τη τελευταία εντολή

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ ΦΑΝΟΣ:** ο φανός λειτουργεί ως ένδειξη της λειτουργίας της πόρτας. Αναβοσβήνει γρήγορα, όταν η πόρτα κλείνει. Αναβοσβήνει αργά όταν η πόρτα ανοίγει.

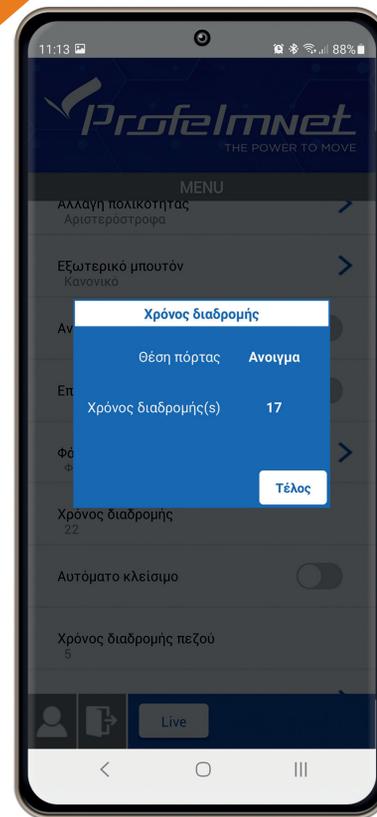
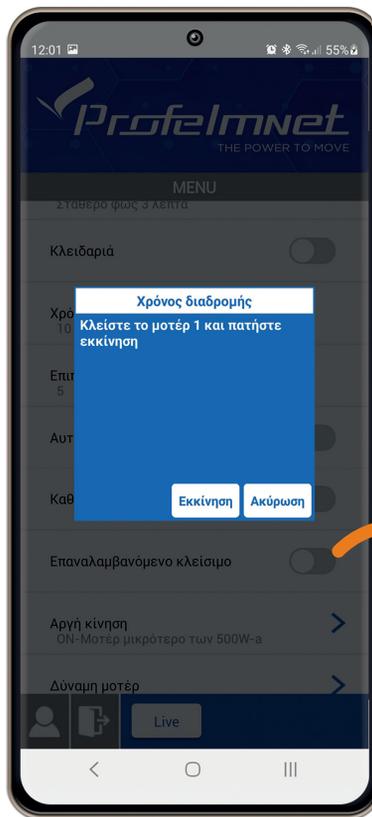
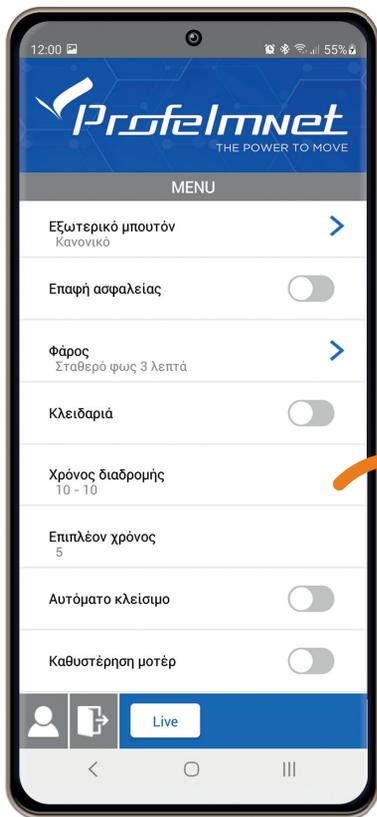
**ΦΑΡΟΣ:** Ο φάρος ενεργοποιείται καθ' όλη τη διάρκεια του κύκλου λειτουργίας του μοτέρ.

**ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ:**



## MENU: Χρόνος διαδρομής - μοτέρ 1 & μοτέρ 2

ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΓΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΜΟΤΕΡ 1 & ΜΟΤΕΡ 2 ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ



## Ρύθμιση χρόνου διαδρομής ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟ:

### ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΙΔΙΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ ΣΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΦΥΛΛΟΥ



Πριν την ρύθμιση των χρόνων διαδρομής των δυο φύλλων, βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει ΦΥΣΙΚΑ ΣΤΟΠ στο κλείσιμο και στο άνοιγμα του κάθε φύλλου αλλιώς δεν θα μπορούν να ρυθμιστούν σωστά οι χρόνοι. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν φυσικά στοπ, το μοτέρ σας πρέπει να έχει ενσωματωμένα ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΣΤΟΠ.

## Α΄ ΤΡΟΠΟΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟ

### 1 Με τα Μπουτόν TIME 1 + TIME 2 ΚΑΙ ΤΑ ΔΥΟ ΦΥΛΛΑ ΕΙΝΑΙ ΚΛΕΙΣΤΑ

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το μπουτόν TIME 1 μέχρι να ανοίξει τελείως το πρώτο φύλλο.

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το μπουτόν TIME 2 μέχρι να ανοίξει τελείως το δεύτερο φύλλο.

Οι χρόνοι διαδρομής των δυο Μοτέρ έχουν τώρα ρυθμιστεί.

## Β΄ ΤΡΟΠΟΣ ΑΠΟ ΤΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

### 2 Μέσω αποθηκευμένου χειριστηρίου ή εξωτερικού μπουτόν ΚΑΙ ΤΑ ΔΥΟ ΦΥΛΛΑ ΕΙΝΑΙ ΚΛΕΙΣΤΑ

Πατήστε συγχρόνως τα μπουτόν TIME 1 + TIME 2 του αυτοματισμού. Το κόκκινο ενδεικτικό LED αρχίζει να αναβοσβήνει.

Πατήστε το χειριστήριο.

Το Μοτέρ 1 ανοίγει.

Όταν ανοίξει τελείως, πατήστε ξανά το Χειριστήριο.

Το Μοτέρ 1 σταματάει και το Μοτέρ 2 ξεκινάει να ανοίγει αυτόματα.

Πατήστε το χειριστήριο όταν το Μοτέρ 2 ανοίξει τελείως.

Οι χρόνοι διαδρομής των δυο Μοτέρ έχουν τώρα ρυθμιστεί.

## Ρύθμιση χρόνου διαδρομής ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟ:

### ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ ΣΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΦΥΛΛΟΥ

#### Α΄ ΤΡΟΠΟΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟ

##### 1 Με τα Μπουτόν CODE + TIME 2 ΚΑΙ ΤΑ ΔΥΟ ΦΥΛΛΑ ΕΙΝΑΙ ΚΛΕΙΣΤΑ

Πατήστε συγχρόνως τα μπουτόν CODE + TIME 2 του αυτοματισμού. Το κόκκινο ενδεικτικό LED αρχίζει να αναβοσβήνει γρήγορα.

Πατήστε στιγμιαία το μπουτόν TIME 1.

Το Μοτέρ 1 ανοίγει.

Όταν ανοίξει τελείως, πατήστε στιγμιαία το μπουτόν TIME 1.

Το Μοτέρ 1 σταματάει και μετά από 1 δευτ/το, το Μοτέρ 2 ξεκινάει να ανοίγει αυτόματα.

Όταν το Μοτέρ 2 ανοίξει τελείως, πατήστε στιγμιαία το μπουτόν TIME 1.

Το Μοτέρ 2 σταματάει και μετά από 1 δευτ/το, ξεκινάει να κλείνει αυτόματα.

Όταν κλείσει τελείως, πατήστε στιγμιαία το μπουτόν TIME 1.

Το Μοτέρ 2 σταματάει και μετά από 1 δευτ/το, το Μοτέρ 1 ξεκινάει να κλείνει αυτόματα.

Όταν κλείσει τελείως, πατήστε στιγμιαία το μπουτόν TIME 1.

Οι χρόνοι διαδρομής των δυο Μοτέρ έχουν τώρα ρυθμιστεί.

#### Β΄ ΤΡΟΠΟΣ ΑΠΟ ΤΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

##### 1 Μέσω αποθηκευμένου χειριστηρίου ή εξωτερικού μπουτόν ΚΑΙ ΤΑ ΔΥΟ ΦΥΛΛΑ ΕΙΝΑΙ ΚΛΕΙΣΤΑ

Πατήστε συγχρόνως τα μπουτόν CODE + TIME 2 του αυτοματισμού. Το κόκκινο ενδεικτικό LED αρχίζει να αναβοσβήνει γρήγορα.

Πατήστε στιγμιαία το χειριστήριο.

Το Μοτέρ 1 ανοίγει.

Όταν ανοίξει τελείως, πατήστε στιγμιαία το χειριστήριο.

Το Μοτέρ 1 σταματάει και μετά από 1 δευτ/το, το Μοτέρ 2 ξεκινάει να ανοίγει αυτόματα.

Όταν το Μοτέρ 2 ανοίξει τελείως, πατήστε στιγμιαία το χειριστήριο.

Το Μοτέρ 2 σταματάει και μετά από 1 δευτ/το, ξεκινάει να κλείνει αυτόματα.

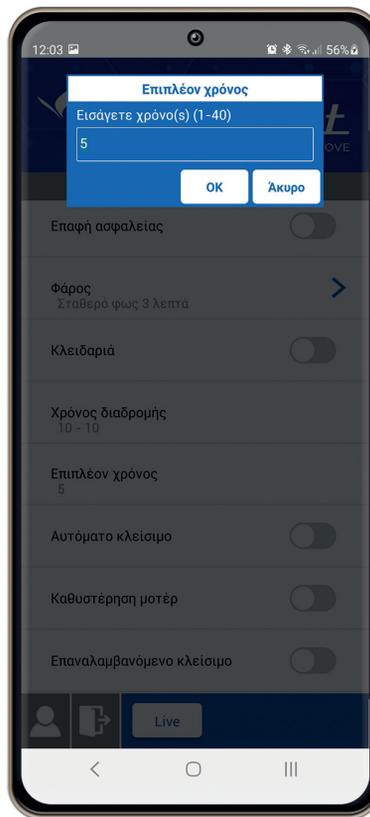
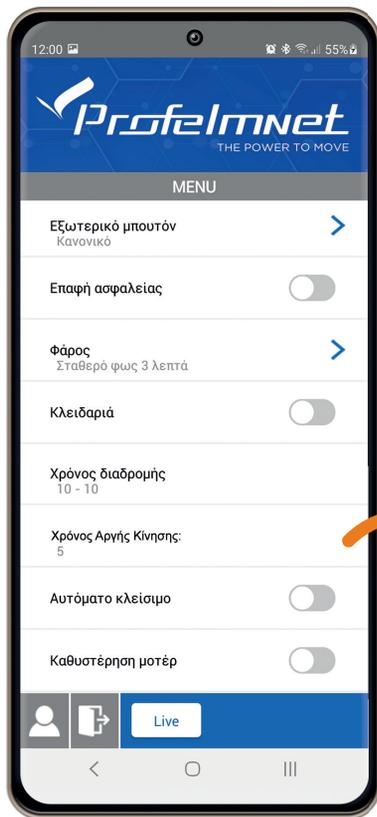
Όταν κλείσει τελείως, πατήστε στιγμιαία το χειριστήριο.

Το Μοτέρ 2 σταματάει και μετά από 1 δευτ/το, το Μοτέρ 1 ξεκινάει να κλείνει αυτόματα.

Όταν κλείσει τελείως, πατήστε στιγμιαία το χειριστήριο.

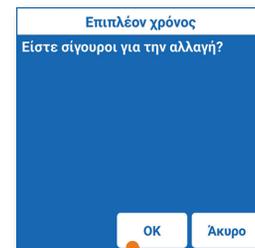
Οι χρόνοι διαδρομής των δυο Μοτέρ έχουν τώρα ρυθμιστεί.

## MENU: Χρόνος Αργής Κίνησης

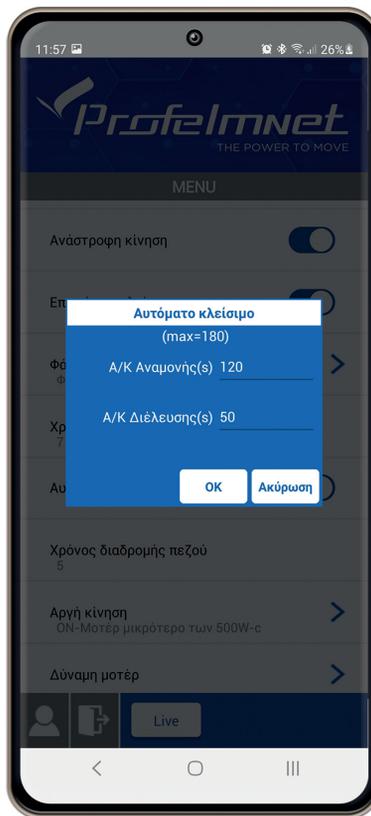
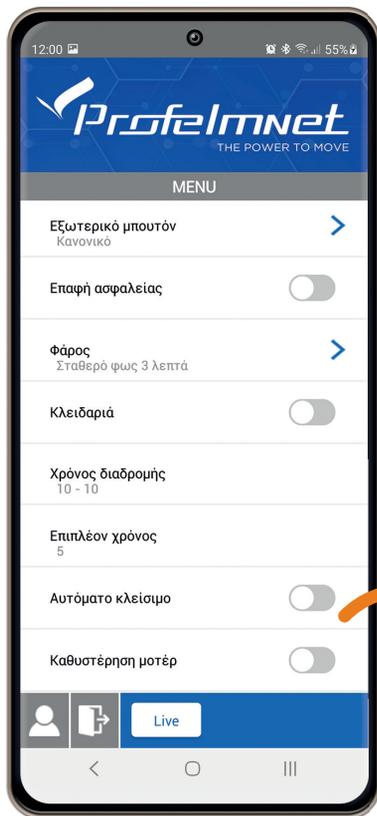


**Χρόνος Αργής Κίνησης:**  
Επιλέξτε τον επιπλέον χρόνο αργής κίνησης μετά το πέρας του χρόνου διαδρομής.

*ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ:*



## MENU: Αυτόματο κλείσιμο



• Αυτόματο Κλείσιμο Αναμονής  
(Ο χρόνος που η πόρτα μένει ανοιχτή αν δεν διακοπεί η δέσμη του φωτοκυτάρου)

• Αυτόματο Κλείσιμο Διέλευσης  
(Ο χρόνος που η πόρτα μένει ανοιχτή μετά τη διακοπή της δέσμης του φωτοκυτάρου)



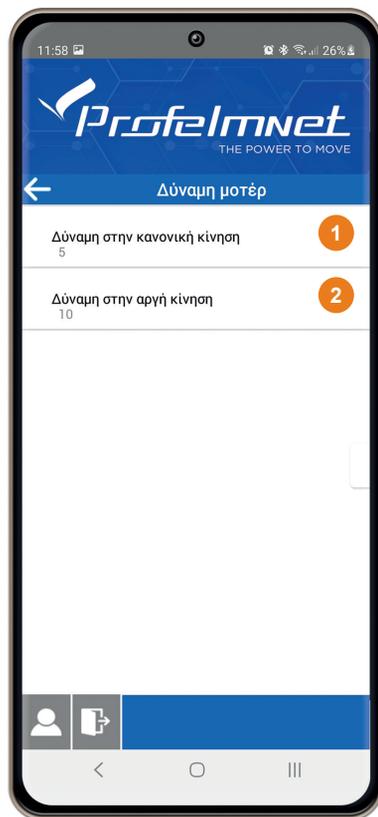
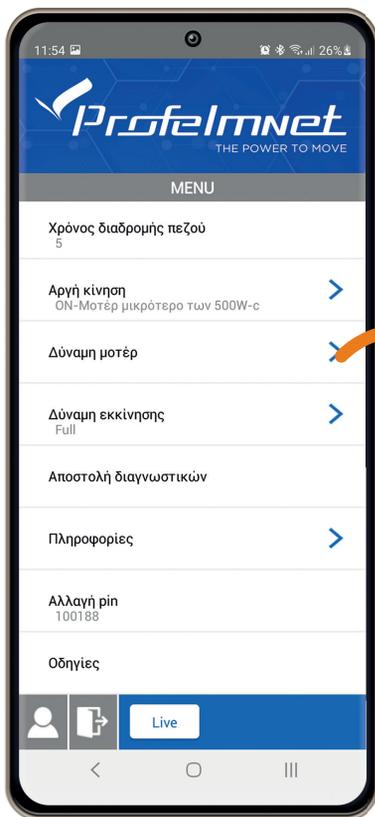
### ΟΡΙΣΜΟΣ ΧΡΟΝΟΥ:

Ορίστε το χρόνο αναμονής & διέλευσης σε δευτερόλεπτα πληκτρολογώντας στα αντίστοιχα πεδία.

Αν θέλετε να διορθώσετε το χρόνο που ορίσατε θα πρέπει να απενεργοποιήσετε το Αυτόματο Κλείσιμο από το αρχικό μενού και να το ενεργοποιήσετε εκ νέου, επαναλαμβάνοντας τη διαδικασία

OFF  ON

## MENU: Δύναμη Μοτέρ



- 1 **Δύναμη στην κανονική κίνηση:**  
Εισάγετε τη τιμή με βάση την εγκατάσταση
- 2 **Δύναμη στην αργή κίνηση:**  
Εισάγετε τη τιμή με βάση την εγκατάσταση

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΙΜΗΣ:

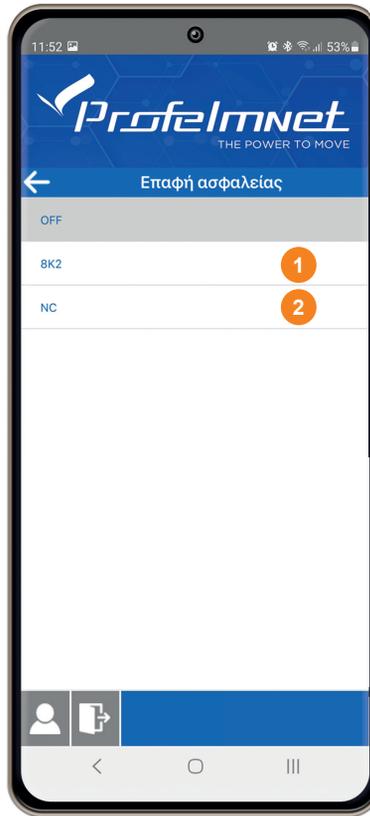
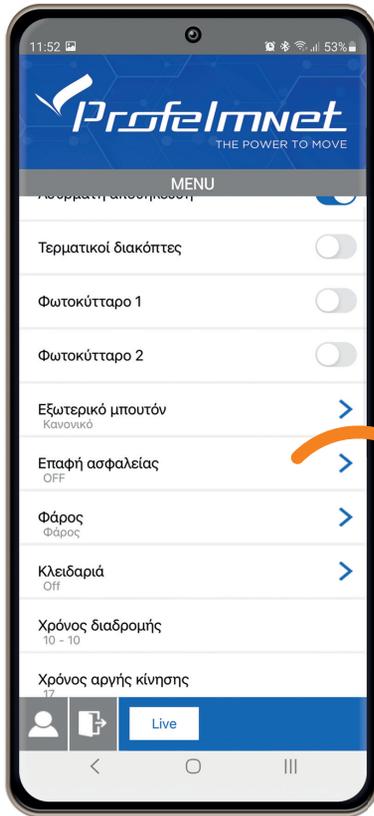
Δύναμη στην κανονική κίνηση

Εισάγετε τιμή (1-10)

OK Άκυρο



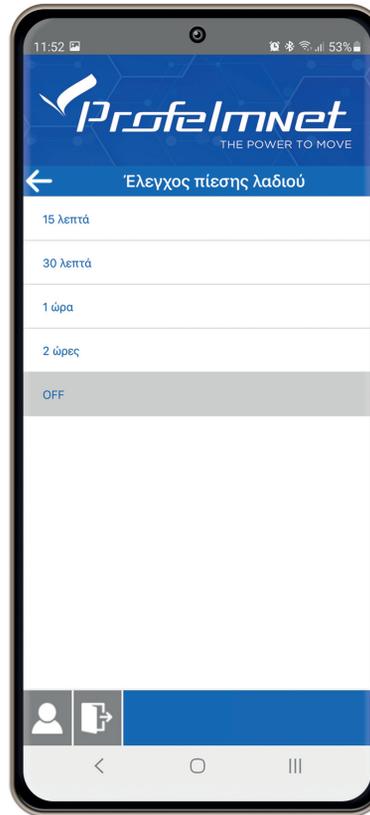
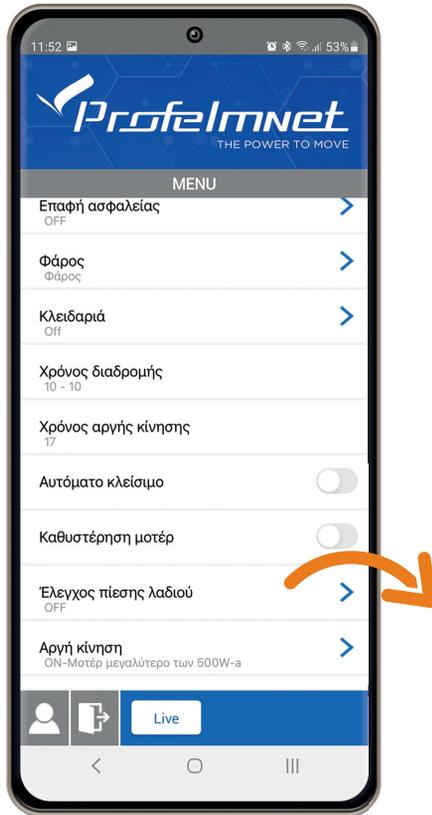
## MENU: Επαφή Ασφαλείας



Μόλις ενεργοποιηθεί η επαφή ασφαλείας, η πόρτα σταματά και κινείται προς τα πίσω για 10 εκατοστά.

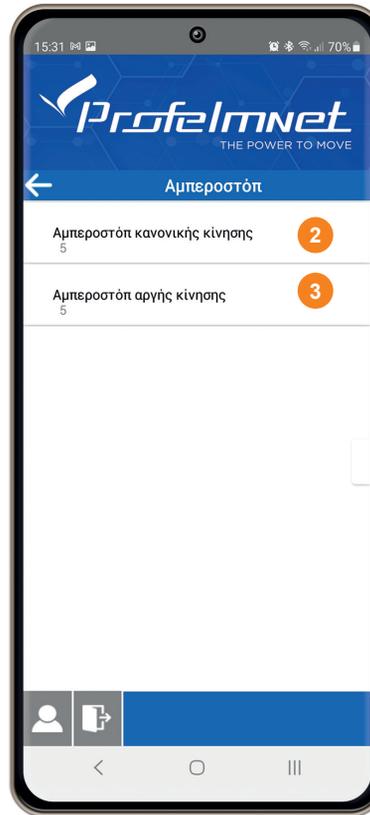
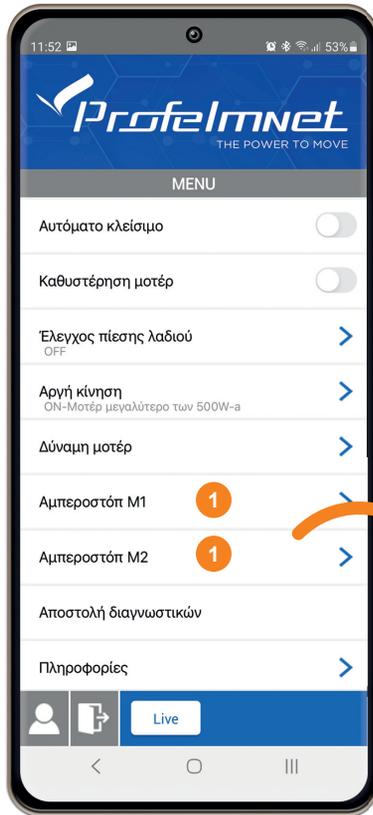
- 1 **8K2:** Χρησιμοποιείται αντίσταση 8,2ΚΩ για τον έλεγχο της επαφής
- 2 **Κλειστή επαφή:** Χρησιμοποιείτε NC επαφή για τον έλεγχο της

## MENU: Έλεγχος Πίεσης Λαδιού



Σε περίπτωση  
υδραυλικών μοτέρ

## MENU: Αμπεροστόπ



- 1 Αμπεροστόπ M1 + M2
- 2 Αμπεροστόπ στην κανονική κίνηση:  
Η ευαισθησία του αμπεροστόπ στην κανονική κίνηση
- 3 Αμπεροστόπ στην αργή κίνηση:  
Η ευαισθησία του αμπεροστόπ στην αργή κίνηση

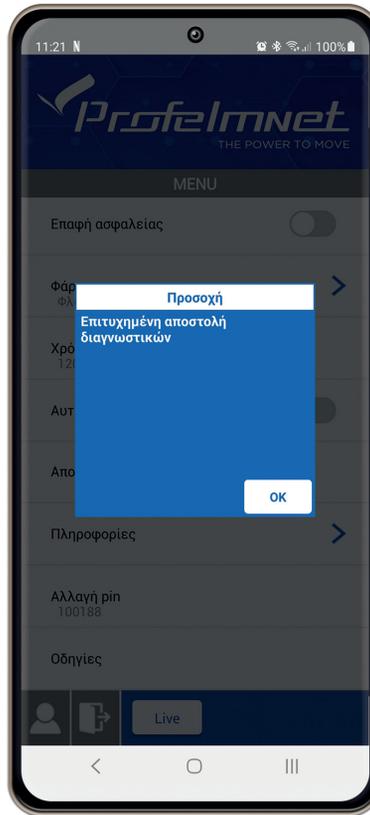
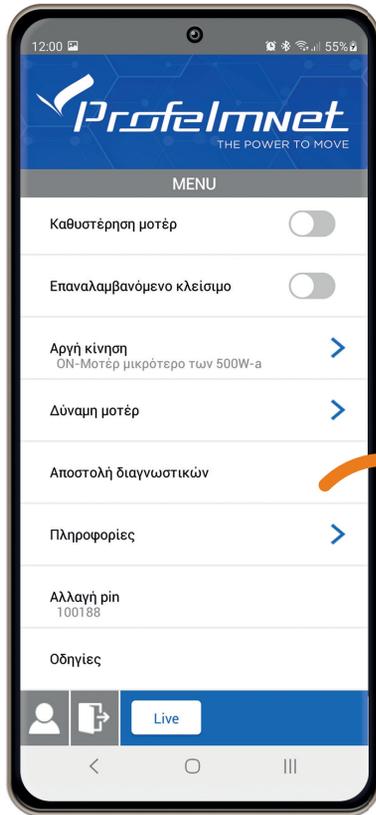
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΙΜΗΣ:

**Αμπεροστόπ κανονικής κίνησης**  
Εισάγετε ευαισθησία (1-10)

OK Άκυρο

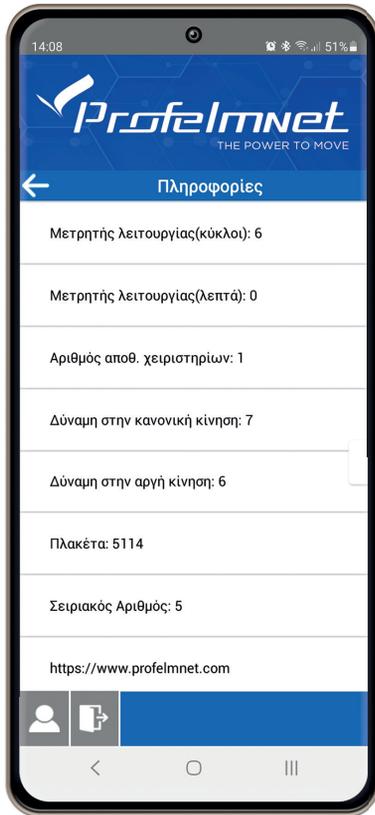


## MENU: Αποστολή Διαγνωστικών



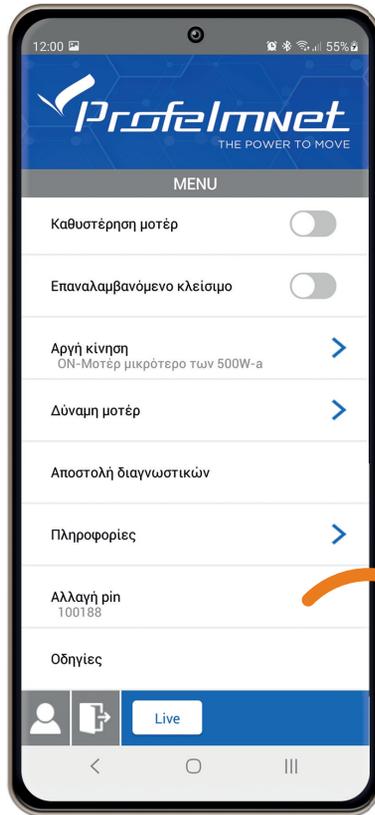
Σε περίπτωση που χρειάζεστε τεχνική υποστήριξη, μπορείτε να αποστείλετε τα διαγνωστικά του αυτοματισμού στο τεχνικό τμήμα της ProfelMnet

## MENU: Πληροφορίες



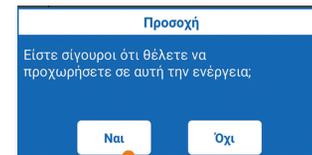
Συγκεντρωτικά όλες οι πληροφορίες για τις ρυθμίσεις του αυτοματισμού, το χρονισμό και την πλακέτα

## MENU: Αλλαγή PIN



Αλλάξτε το PIN του αυτοματισμού

ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ:





[www.profelmnet.com](http://www.profelmnet.com)