

EASY TECH  **app**

5033
ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



THE POWER TO MOVE

NEA ΣΕΙΡΑ 50

Η σειρά 50 είναι η ολοκληρωμένη σειρά αυτοματισμών της Profelmnet με τεχνολογία BLUETOOTH. Συνδυάζεται με την εφαρμογή Profelmnet Easy Tech, η οποία είναι διαθέσιμη σε ANDROID και IOS.

Μέσω της εφαρμογής Profelmnet Easy Tech, ο χρήστης 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 50 είναι:

- 5033** αυτοματισμός για ρολό, συρόμενη πόρτα, μονή ανοιγόμενη πόρτα, μπάρα, 230VAC
- 5050** αυτοματισμός για συρόμενη, ανοιγόμενη πόρτα, μπάρα, πέργκολα 24VDC
- 5114** αυτοματισμός για δύο μοτέρ 230VAC
- 5150** αυτοματισμός για δύο μοτέρ 24VDC

Δήλωση συμμόρφωσης κατασκευαστή CE

Ο κατασκευαστής **Λ. ΨΑΡΡΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε** δηλώνει ότι τα προϊόντα **5050, 5033, 5114, 5150** αυτοματισμών είναι σύμφωνα με τις διατάξεις των οδηγιών **ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΡΑΔΙΟΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ 2014/53/EU** και **ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ EMC 2004/108/EC**



Λάμπρος Ψαρρός

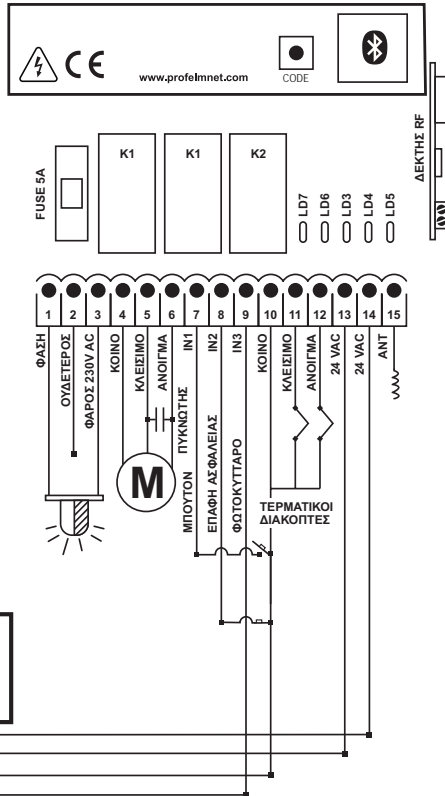
**Electronics Engineer
Technical Director**

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

5033

Συνδεσμολογία αυτοματισμού για ρολό, συρόμενη πόρτα, μπάρα, μονόφυλλη ανοιγόμενη, 230VAC



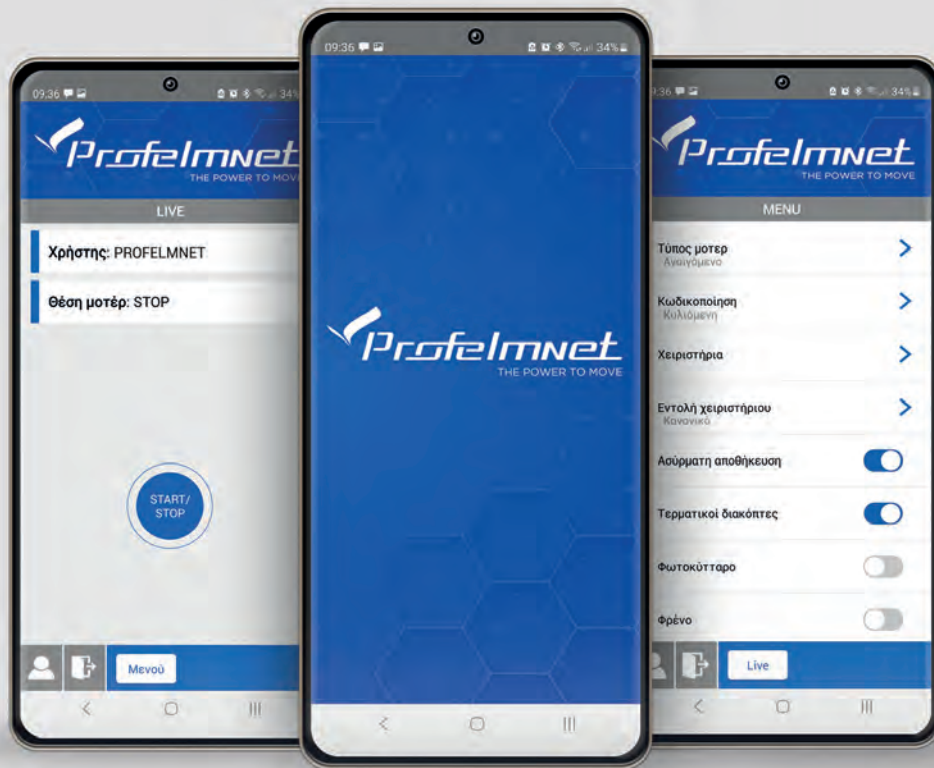
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τροφοδοσία	230VAC /50 Hz
Μέγιστη Ισχύς Μοτέρ	1200W
Διαστάσεις κουτιού	9.5cm X 4.5cm X 13cm
Διαστάσεις πλακέτας	7.5cm X 3cm X 10.5cm
Ασφάλεια τροφοδοσίας 230VAC	5A
Ασφάλεια τροφοδοσίας 24VAC	150mA
Τροφοδοσία φάρου	230VAC
Τροφοδοσία φωτοκυττάρων	24VAC/100 mA
Μνήμη χειριστηρίων	έως 300 χειριστήρια
Θερμοκρασία	-20°C + 60°C

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ

1	Φάση
2	Ουδέτερος
1+3	Φάρος 230VAC
4	Κοινό μοτέρ
5	Κλείσιμο μοτέρ
6	Άνοιγμα μοτέρ
7+10	Μπουτόν - N.O
8+10	Επαφής Ασφαλείας - N.C
9+10	Εντολή φωτοκύτταρου - N.C
10	Κοινό επαφών & τερματικών διακοπών
11+10	Τερματικός διακόπτης κλειστής - N.C
12+10	Τερματικός διακόπτης ανοικτής - N.C
13+14	Τροφοδοσία εξωτερικών συσκευών 24VAC
15	Κεραία

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΟ INTERNET & ΤΟ ΒΛΥΕΤΟΟΤΗ  ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΣΑΣ
ΚΑΤΕΒΑΣΤΕ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ PROFELMNET EASY TECH

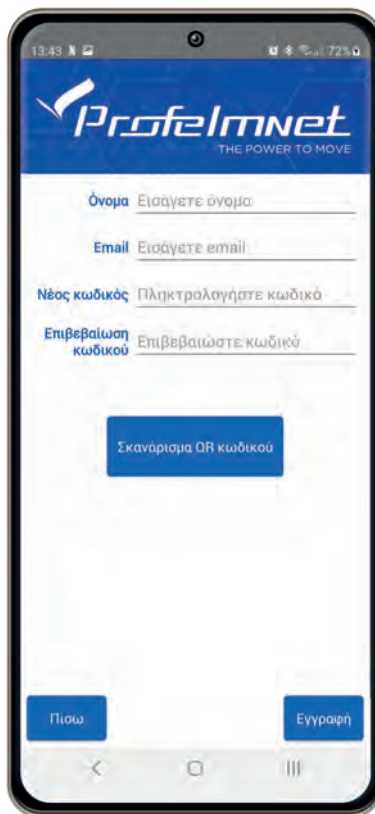
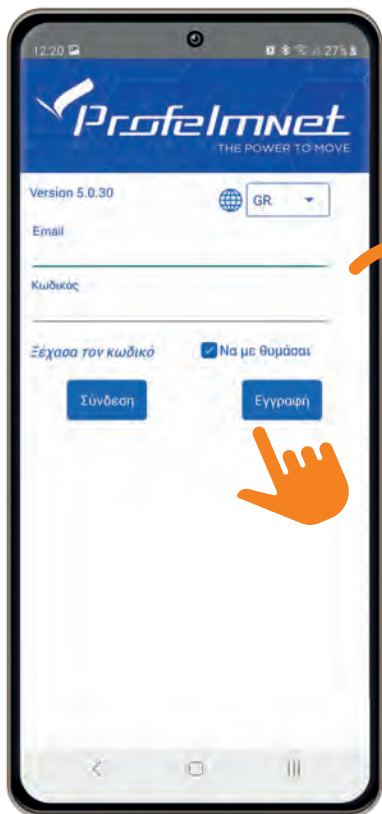


ProfelmNet
Easy Tech



Διαδικασία εγγραφής στην εφαρμογή

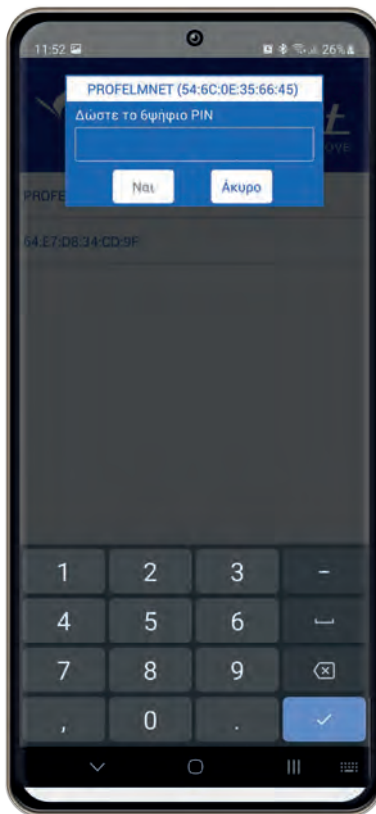
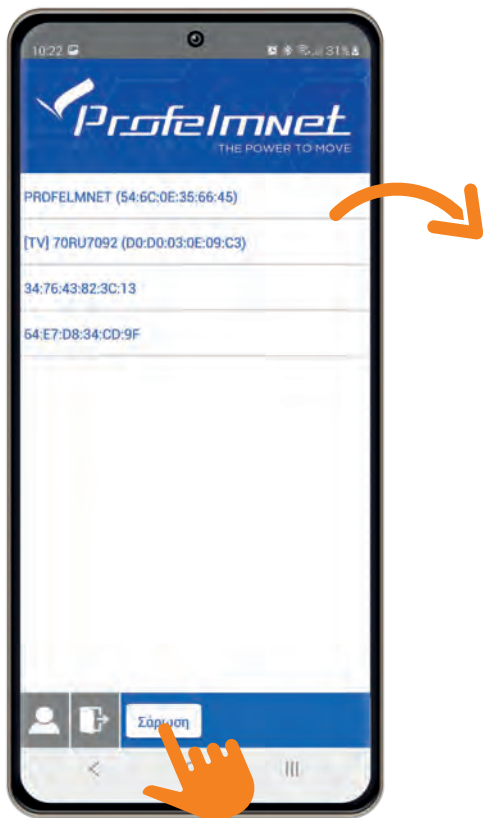
ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΑ ΒΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΝΑ ΕΓΓΡΑΦΕΙΤΕ



- 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

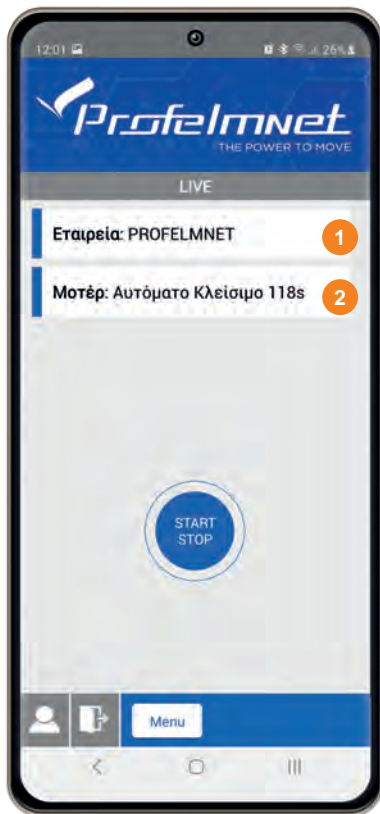


- 1 Πατήστε **Σάρωση** για να εντοπίσετε τη συσκευή με όνομα **PROFELMNET**
- 2 Επιλέξτε τη συσκευή
- 3 Εισάγετε το PIN του αυτοματισμού

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:**
Πληροφορίες που αφορούν την εγκατάσταση

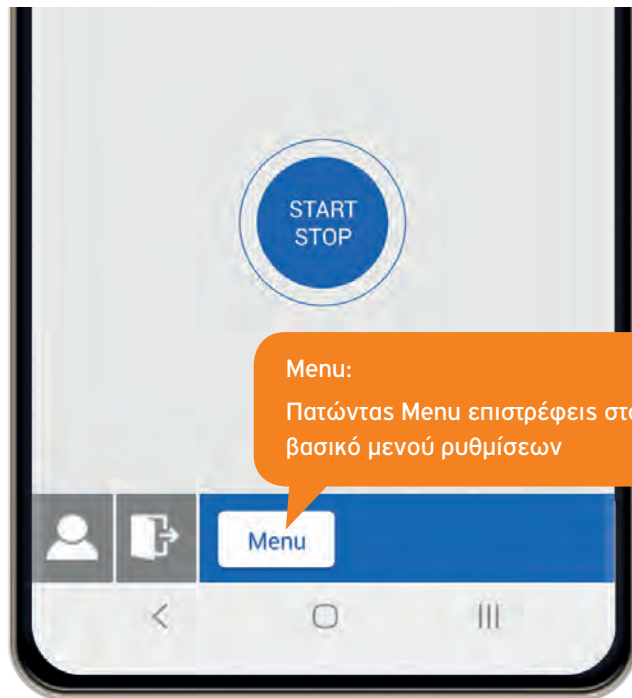


START / STOP:
Χρησιμοποιήστε το μπουτόν για να ελέγξετε τη λειτουργία του αυτοματισμού σε πραγματικό χρόνο.

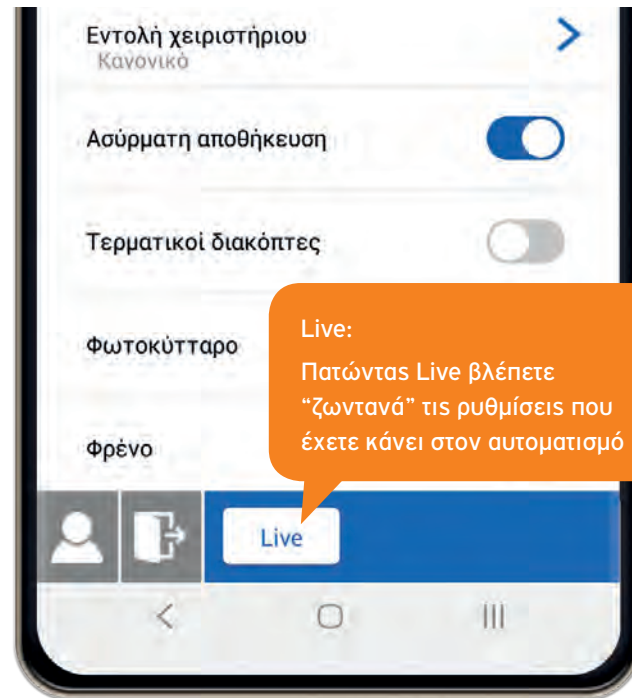
ΠΡΟΦΙΛ ΧΡΗΣΤΗ:

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

Εναλλαγή **MENU** ρυθμίσεων/ **LIVE** οθόνη εφαρμογής

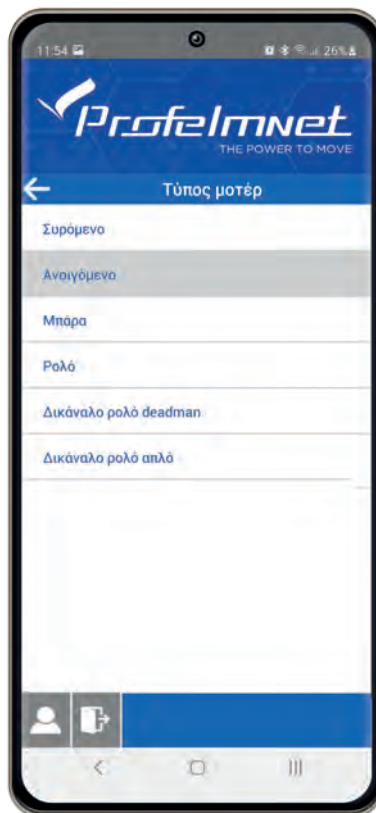
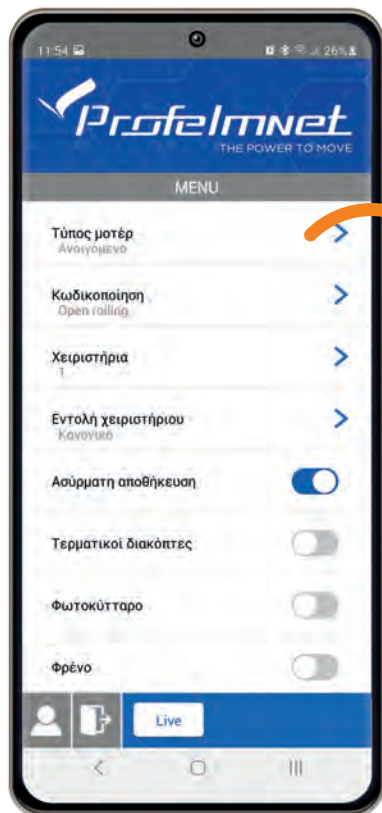


Menu:
Πατώντας Menu επιστρέφεις στο βασικό μενού ρυθμίσεων



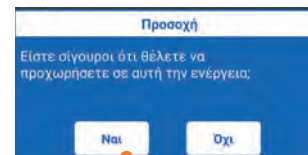
Live:
Πατώντας Live βλέπετε “ζωντανά” τις ρυθμίσεις που έχετε κάνει στον αυτοματισμό

MENU: Τύπος Μοτέρ

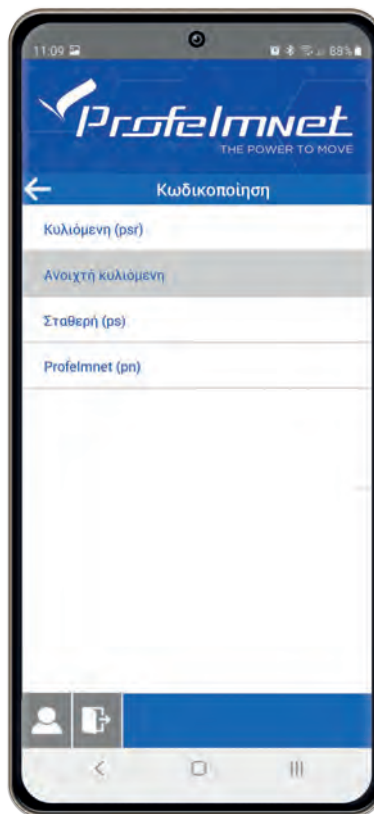
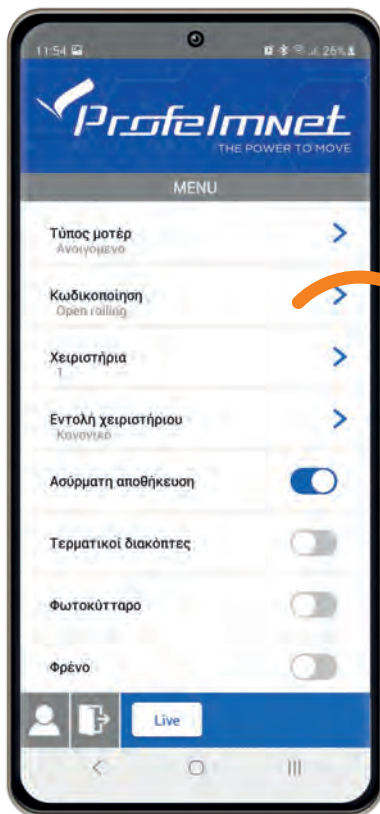


Επιλέγω τον τύπο μοτέρ που έχω στην εγκατάσταση

ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ:



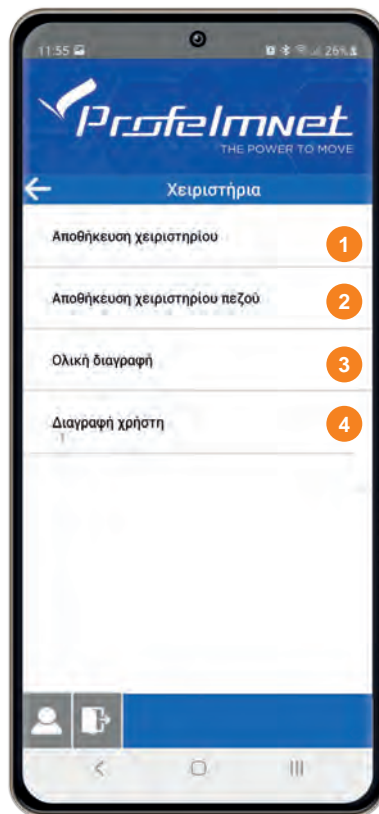
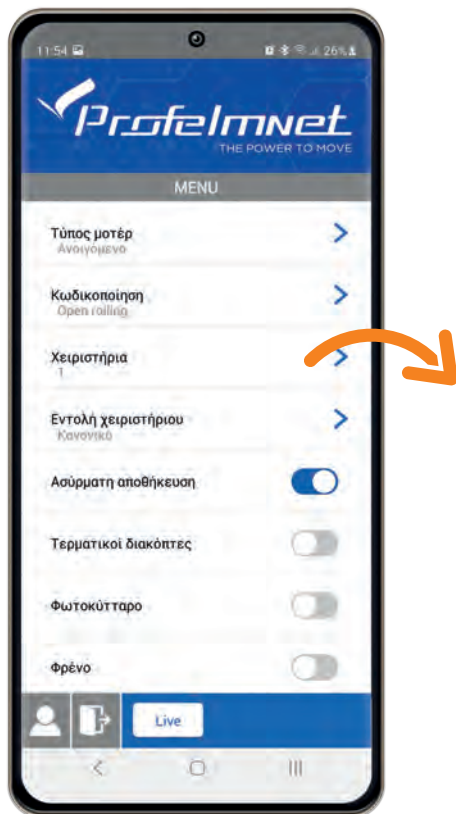
MENU: Κωδικοποίηση



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

MENU: Χειριστήρια

ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ – ΜΠΑΡΑ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ & ΡΟΛΟ



- 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 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**

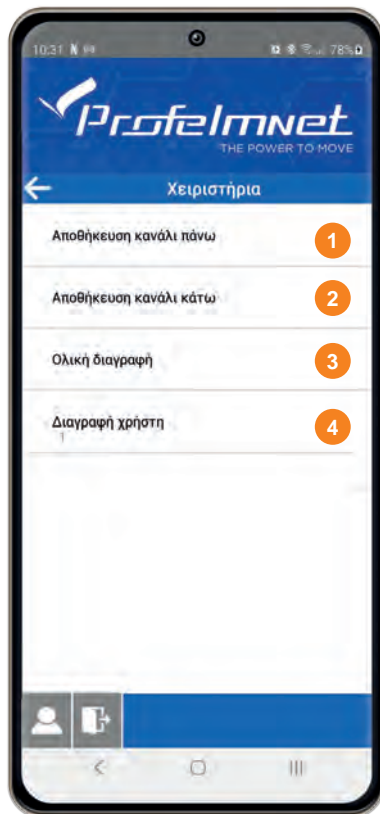
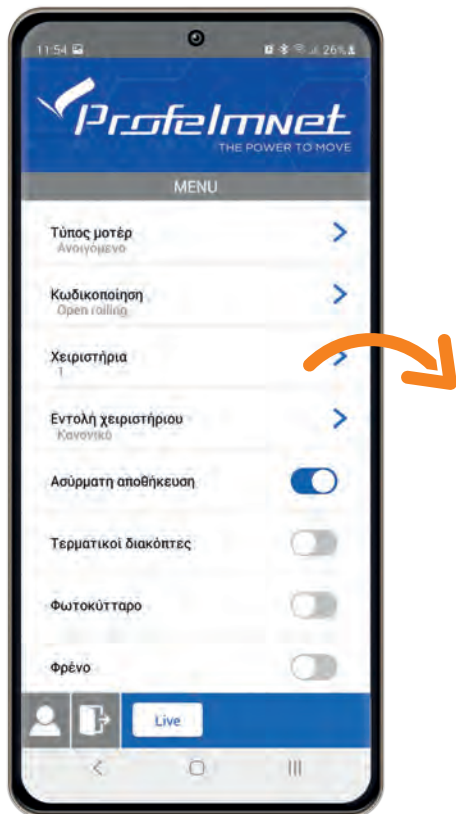


ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΡΗΣΤΗ:

Είναι ο αριθμός που εμφανίζεται στην κεντρική οθόνη της εφαρμογής, οθόνη LIVE, κάθε φορά που ενεργοποιείται το εκάστοτε χειριστήριο.

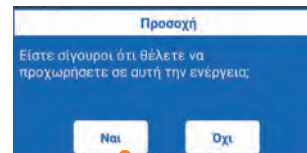
MENU: Χειριστήρια

ΔΙΚΑΝΑΛΟ ΡΟΛΟ DEADMAN - ΔΙΚΑΝΑΛΟ ΡΟΛΟ ΑΠΛΟ

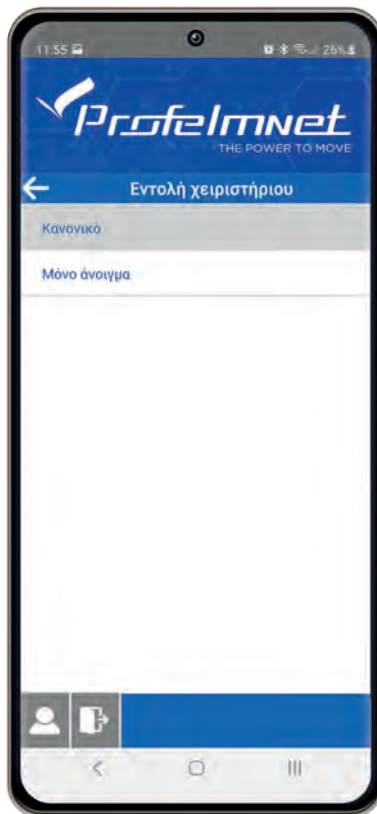
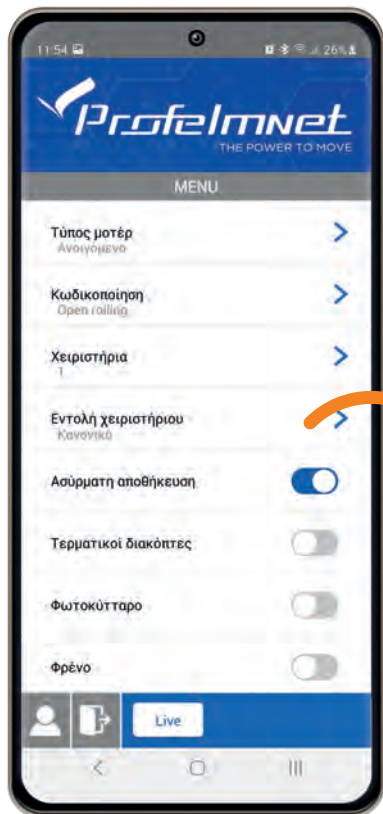


- 1 Αποθήκευση Κανάλι Πάνω:**
Πατήστε το μπουτόν του χειριστήριου που επιθυμείτε να κάνει **ΑΝΟΙΓΜΑ**.
- 2 Αποθήκευση Κανάλι Κάτω:**
Πατήστε το μπουτόν του χειριστήριου που επιθυμείτε να κάνει **ΚΛΕΙΣΙΜΟ**.
- 3 Διαγραφή Χειριστηρίων:**
Επιβεβαιώστε αν είστε σίγουροι για την **ολική διαγραφή της μνήμης** επιλέγοντας **ΝΑΙ / ΟΧΙ**
- 4 Διαγραφή Χρήστη:**
Επιλέξτε τον **ΑΡΙΘΜΟ ΧΡΗΣΤΗ** και επιβεβαιώστε αν είστε σίγουροι για τη διαγραφή επιλέγοντας **ΝΑΙ / ΟΧΙ**

ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ:

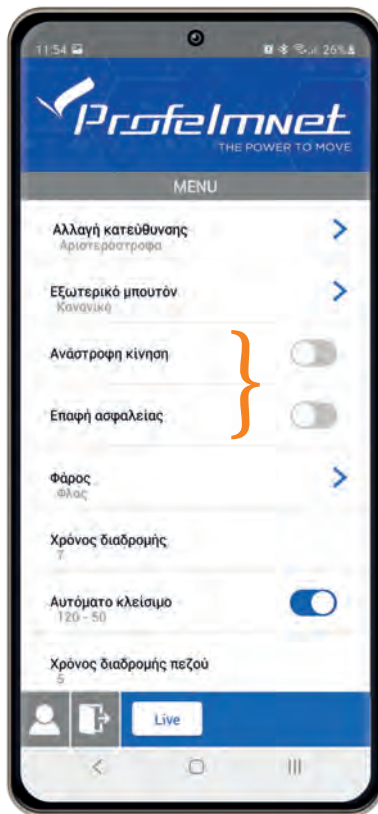
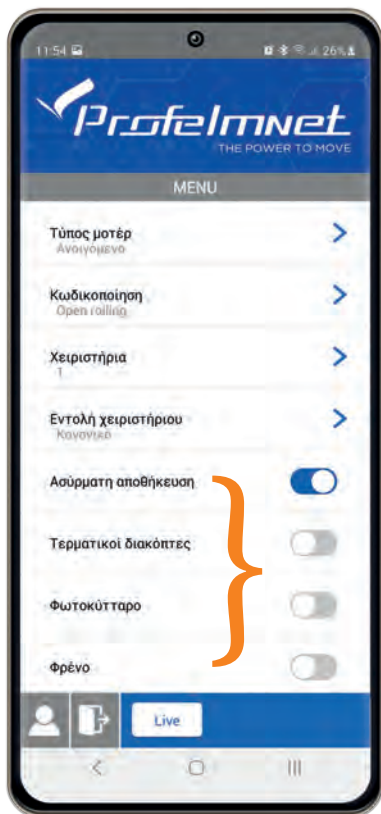


MENU: Εντολή χειριστήριου



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

MENU: Ρυθμίσεις ON/OFF



Ασύρματη Αποθήκευση
Τερματικοί Διακόπτες
Φωτοκύτταρο
Φρένο
Ανάστροφη Κίνηση
Επαφή Ασφαλείας

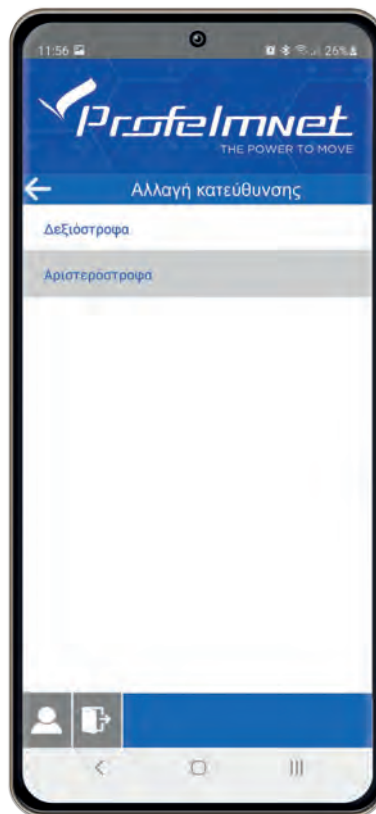
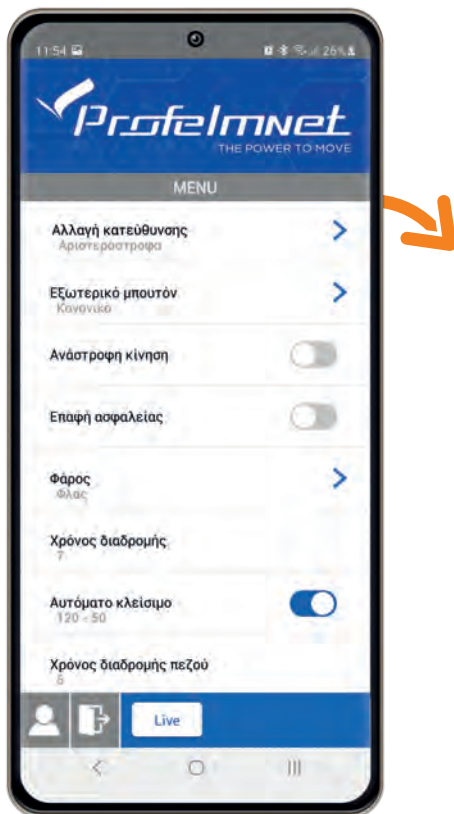
OFF ON



**ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΝΕΩΝ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ
ΑΣΥΡΜΑΤΑ:**

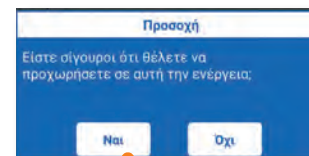
Η πόρτα πρέπει να είναι τελείως κλειστή ή τελείως ανοικτή. Πατήστε από κοντινή απόσταση το χειριστήριο που λειτουργεί την πόρτα και κρατήστε το πατημένο μέχρι να σταματήσει η πόρτα (περίπου στα 6-7 δευτερά). Αμέσως αφήστε το και πατήστε μόνο το ΝΕΟ χειριστήριο. Ελέγξτε ότι το νέο τηλεχειριστήριο λειτουργεί αλλιώς επαναλάβετε την διαδικασία από την αρχή. Δυνατότητα αποθήκευσης έως 300 χειριστήρια.

MENU: Αλλαγή Κατεύθυνσης

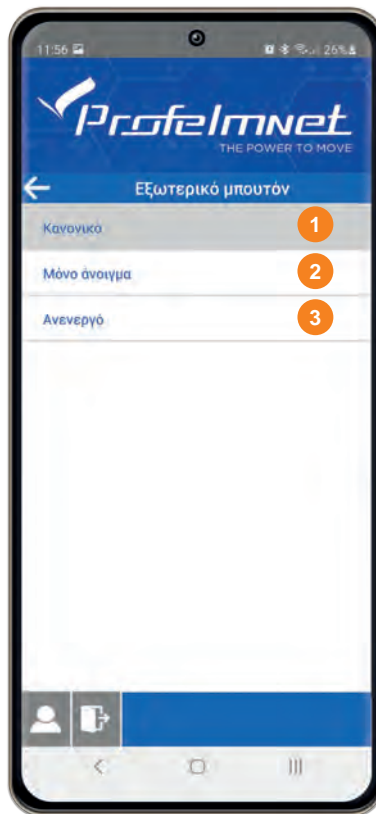
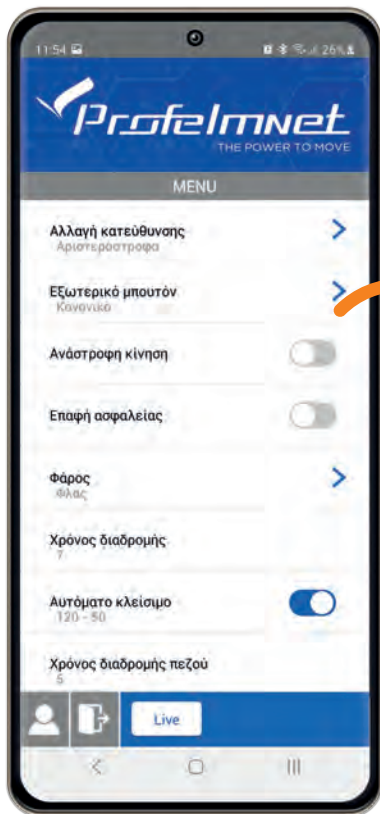


Αλλάξετε τη φορά του
μοτέρ και των τερματικών
διακοπών ανάλογα με την
εγκατάσταση.

ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ:

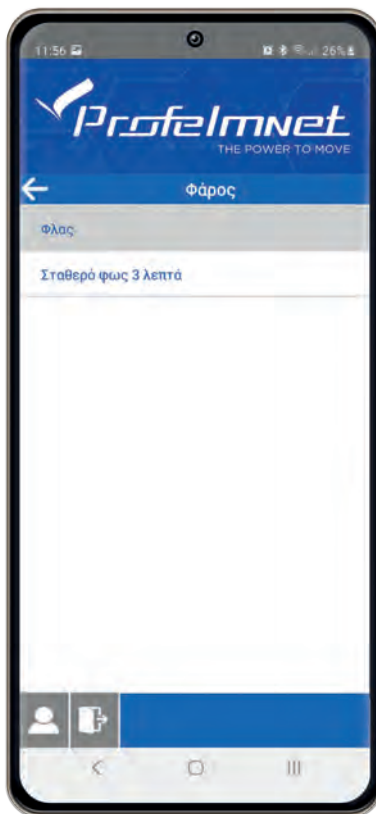
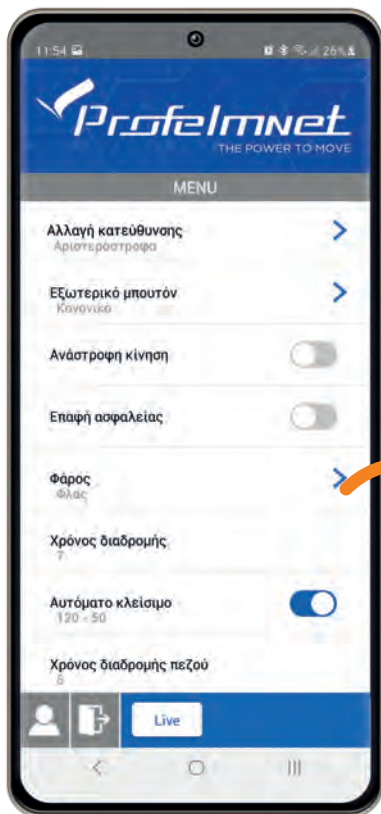


MENU: Εξωτερικό Μπουτόν



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

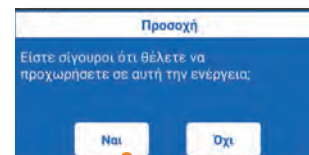
MENU: Φάρος



ΦΛΑΣ: Ο φάρος αναβοσβήνει καθ' όλη τη διάρκεια του κύκλου λειτουργίας του μοτέρ.

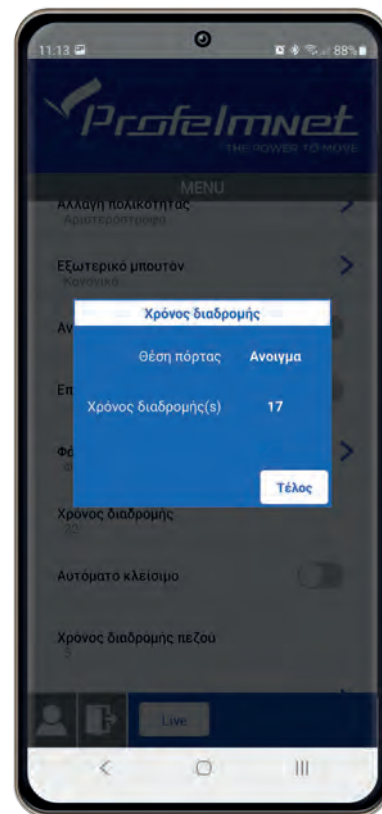
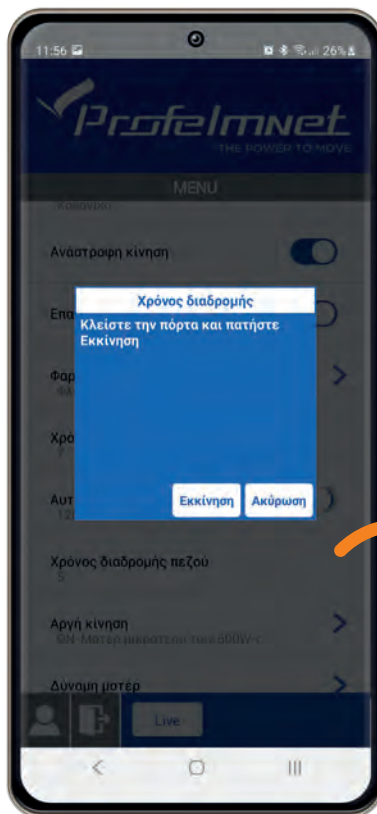
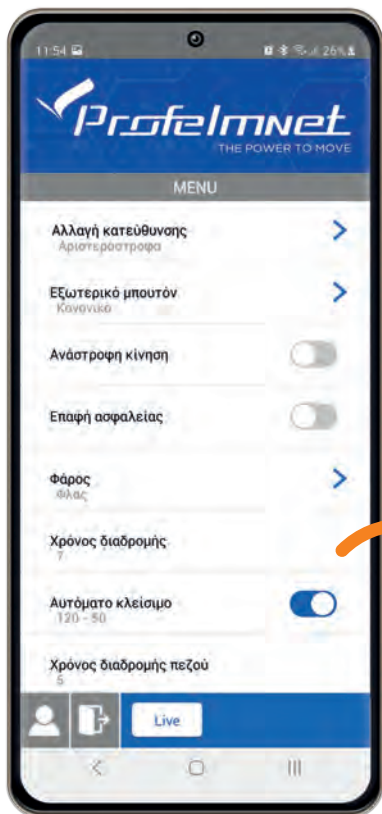
ΣΤΑΘΕΡΟ ΦΩΣ 3 ΛΕΠΤΑ: Ο φάρος ανάβει σταθερά για 3 λεπτά μετά τη τελευταία εντολή.

ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ:

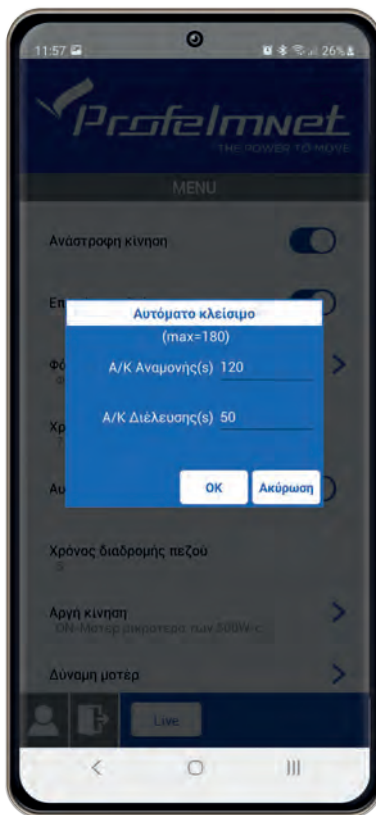
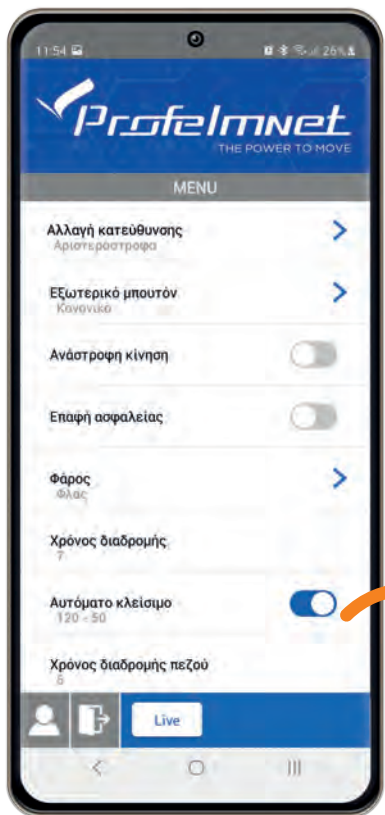


MENU: Χρόνος διαδρομής

ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΓΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ



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:

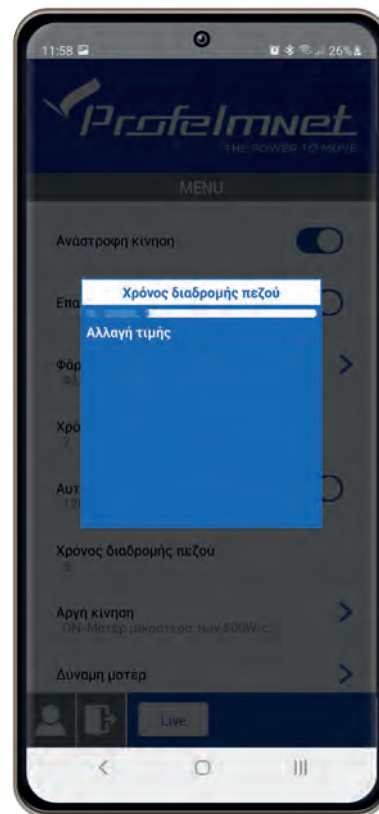
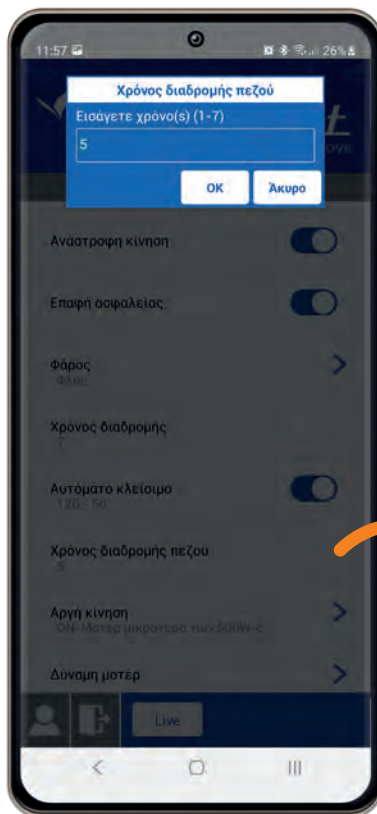
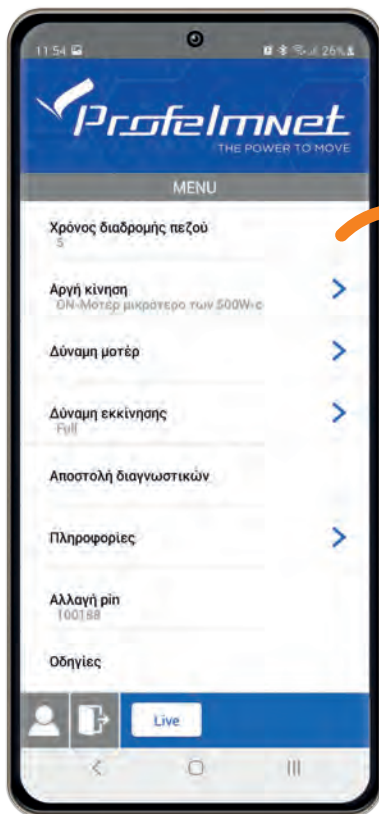
Ορίστε το χρόνο αναμονής & διέλευσης σε δευτερόλεπτα πληκτρολογώντας στα αντίστοιχα πεδία.

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

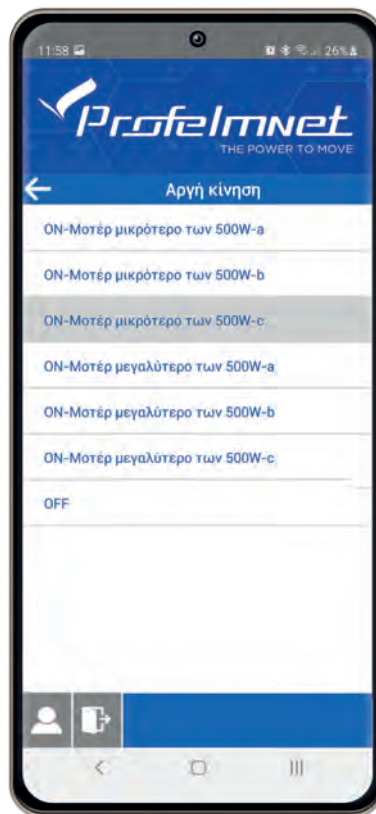
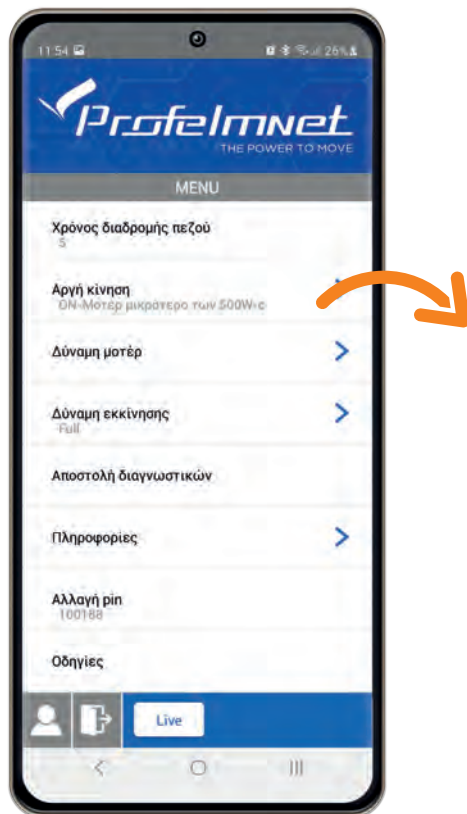
OFF ON

MENU: Χρόνος Διαδρομής Πεζού

ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΓΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ ΠΕΖΟΥ



MENU: Αργή Κίνηση



ΑΡΓΗ ΚΙΝΗΣΗ:

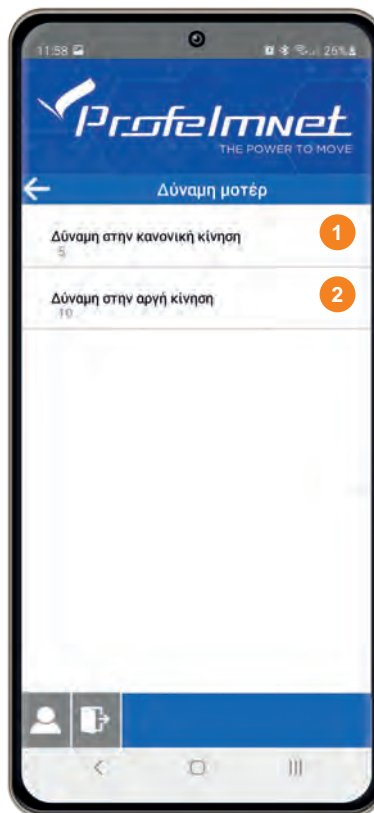
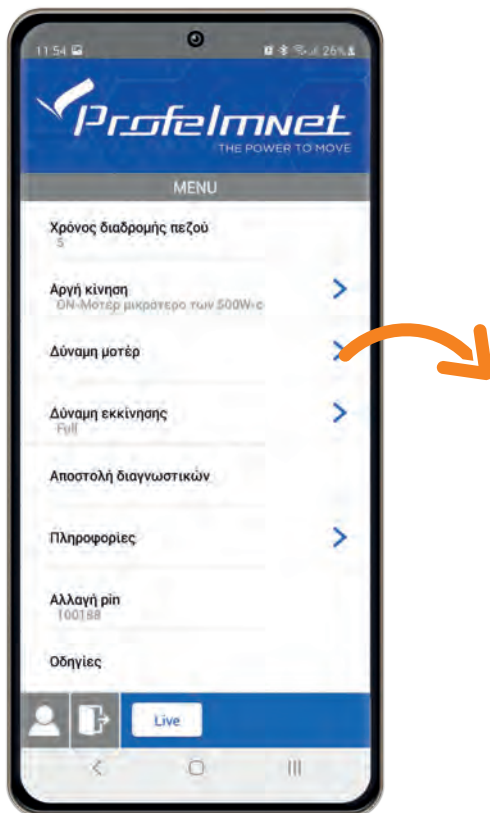
Επιλέξτε τη τιμή ανάλογα με το μοτέρ και τις συνθήκες της εγκατάστασης.



Προτεινόμενες εργοστασιακές τιμές:

1. Μοτέρ μικρότερο των 500 watt
A επιλογή
2. Μοτέρ μεγαλύτερο των 500 watt
A επιλογή

MENU: Δύναμη Μοτέρ

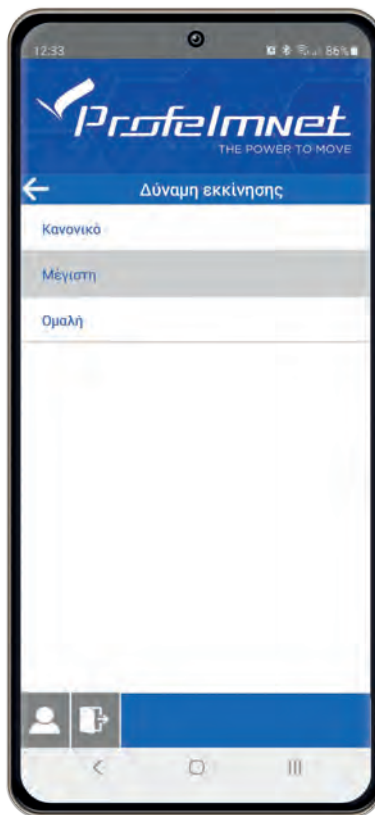
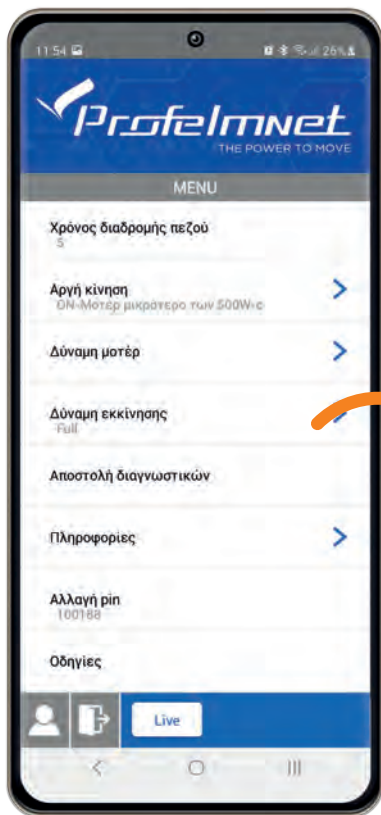


- 1 Δύναμη στην κανονική κίνηση:
Εισάγετε τη τιμή με βάση την εγκατάσταση
- 2 Δύναμη στην αργή κίνηση:
Εισάγετε τη τιμή με βάση την εγκατάσταση

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΙΜΗΣ:

The image shows a dialog box for entering a value. The title is 'Δύναμη στην κανονική κίνηση'. The text says 'Εισάγετε τιμή (1-10)'. There is a text input field containing the number '5'. At the bottom, there are two buttons: 'OK' and 'Άκυρο'. An orange hand icon is pointing at the 'OK' button.

MENU: Δύναμη Εκκίνησης



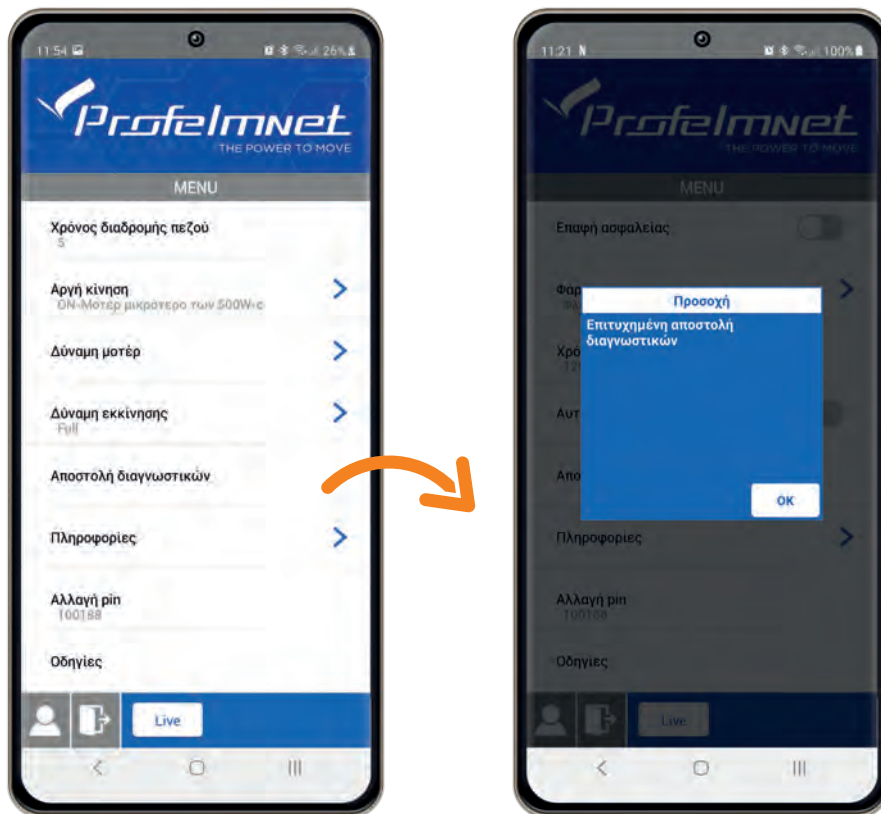
Εισάγετε την τιμή
με βάση την εγκατάσταση

i Κανονική: το μοτέρ ξεκινάει με βάση τη δύναμη που έχει οριστεί στο **Menu -> δύναμη μοτέρ -> κανονική κίνηση**

Μέγιστη: το μοτέρ ξεκινάει με τη μέγιστη δυνατή δύναμη

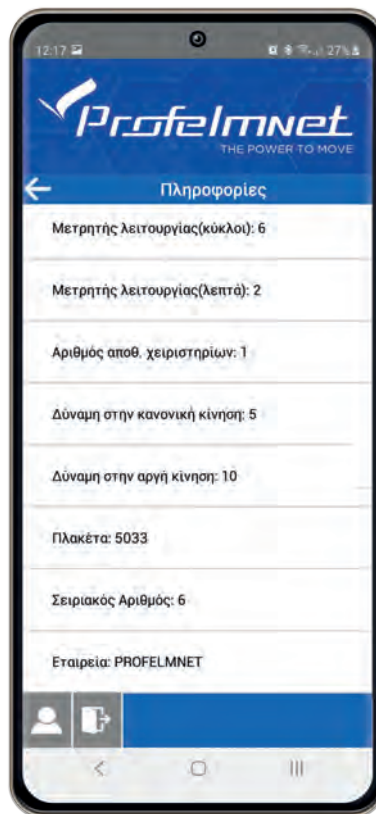
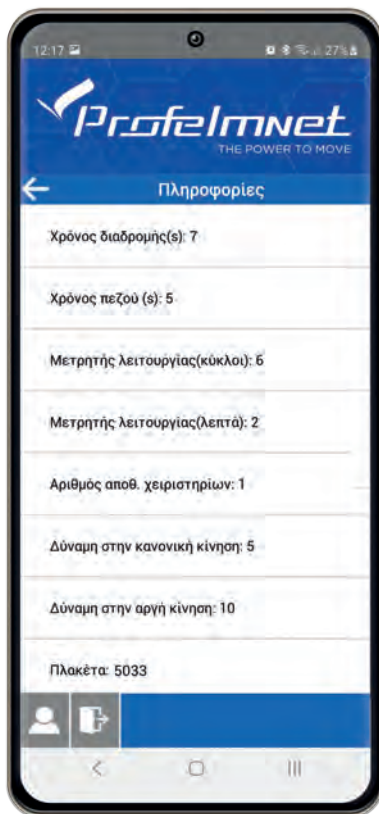
Ομαλή: το μοτέρ ξεκινάει με αργή κίνηση

MENU: Αποστολή Διαγνωστικών



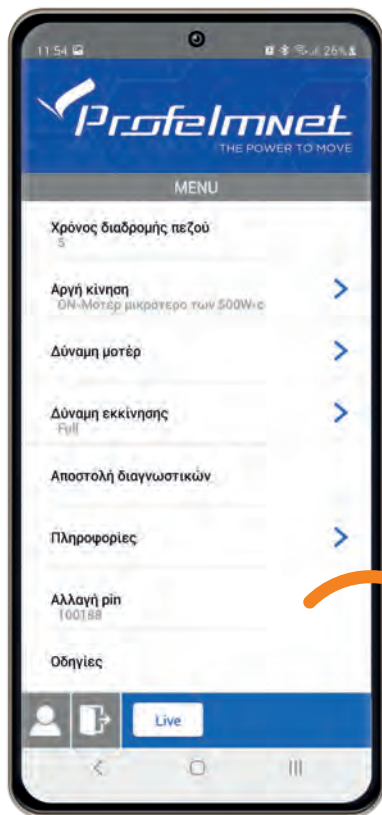
Σε περίπτωση που χρειάζεστε τεχνική υποστήριξη, μπορείτε να αποστείλετε τα διαγνωστικά του αυτοματισμού στο τεχνικό τμήμα της Profelmnet

MENU: Πληροφορίες



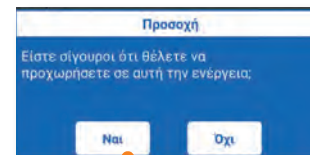
Συγκεντρωτικά όλες οι πληροφορίες για τις ρυθμίσεις του αυτοματισμού, το χρονισμό και την πλακέτα

MENU: Αλλαγή PIN



Αλλάξτε το PIN του αυτοματισμού

ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ:





www.profelmnet.com