ProfelmNet

THE POWER TO MOVE



3670 | 3670W

Αυτοματισμός πέργκολας για μοτέρ 24V

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

3670 | 3670W Αυτοματισμός πέργκολας για μοτέρ 24V

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν από την εγκατάσταση, τη ρύθμιση και τη χρήση του προϊόντος.

Γενικές Οδηγίες

Η εγκατάσταση, σύνδεση και θέση σε λειτουργία πρέπει να πραγματοποιούνται αποκλειστικά από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό.

- Πριν από οποιαδήποτε εργασία εγκατάστασης ή συντήρησης, αποσυνδέστε την τροφοδοσία.
- Βεβαιωθείτε ότι η τάση τροφοδοσίας και ο κινητήρας είναι συμβατά με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της πλακέτας.
- Η πλακέτα προορίζεται αποκλειστικά για τον έλεγχο κινητήρων πέργκολας 24V DC.
- Οποιαδήποτε χρήση διαφορετική από την προβλεπόμενη θεωρείται ακατάλληλη και μπορεί να προκαλέσει κινδύνους ή βλάβες.

Ασφάλεια Χρήσης

Μην επιτρέπετε τη χρήση του συστήματος από παιδιά ή μη εξουσιοδοτημένα άτομα.

Διατηρείτε οπτική επαφή με την πέργκολα κατά τη διάρκεια της κίνησης.

Πριν από κάθε χειρισμό βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άτομα, ζώα ή αντικείμενα εντός της ζώνης κίνησης.

Μην παρεμποδίζετε την κίνηση της κατασκευής κατά τη λειτουργία.

Σε περίπτωση ασυνήθιστου θορύβου ή δυσλειτουργίας διακόψτε άμεσα τη χρήση και επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.

Ηλεκτρική Ασφάλεια

- Όλες οι ηλεκτρικές συνδέσεις πρέπει να συμμορφώνονται με τους ισχύοντες εθνικούς και ευρωπαϊκούς κανονισμούς.
- Χρησιμοποιείτε καλώδια κατάλληλης διατομής και μόνωσης.
- Μην πραγματοποιείτε τροποποιήσεις στην πλακέτα ή στα κυκλώματα ασφαλείας.
- Σε περίπτωση βλάβης αντικαταστήστε μόνο με γνήσια ανταλλακτικά.

Συντήρηση

- Ελέγχετε περιοδικά τη στερέωση της πέργκολας, τις μηχανικές συνδέσεις και την κατάσταση των καλωδίων.
- Απομακρύνετε σκόνη, υγρασία και ξένα σώματα από το εσωτερικό του πίνακα ελέγχου.
- Οποιαδήποτε εργασία συντήρησης πρέπει να πραγματοποιείται με αποσυνδεδεμένη την τροφοδοσία.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Θερμοκρασία λειτουργίας	: -20°C έως +55°C
Τροφοδοσία Πλακέτας	: 24V DC
Τύπος Κινητήρα	: 24V DC
Μέγιστο Ρεύμα Κινητήρα	: 1,5A
Μέγιστη Ισχύς Κινητήρα	: 60W
Μέγιστη Ισχύς LED Φωτισμού	: 200W
Ραδιοδέκτης Ενσωματωμένος	: 433.92MHz
Μέγιστος Αριθμός Χειριστηρίων	: 300
Είσοδος Μπουτόν Ανοίγματος	: Ναι
Είσοδος Μπουτόν Κλεισίματος	: Ναι
Είσοδος Κυκλικού Μπουτόν	: Ναι
Είσοδος Κεραίας	: Ναι
Ρύθμιση Δύναμης	: Ναι
Ανίχνευσης Εμποδίου	: Ναι
Βαθμός Προστασίας Κουτιού	: IP56
Διαστάσεις Πλακέτας	: 14,8x5,08cm
Διαστάσεις Κουτιού	: 33 x 7,50 x 8,00cm
Αριθμός Χρηστών για WiFi	: μέχρι 20 χρήστες
Συμβατή Εφαρμογή	Tuya Smart_LiFE, Smart Living
WiFi πρωτόκολλο	: IEEE802,11/2,4GHz/5GHz

works with Google Home

works with alexa

Έλεγχος Σωστής Λειτουργίας (Test Procedure) Μετά την εγκατάσταση:

1. Ελέγξτε ότι η πέργκολα κινείται χωρίς εμπλοκές.
2. Κάντε 5 πλήρεις κύκλους ανοίγματος/κλεισίματος.

Ευθύνη Εγκατάστασης

Η Profelmnet δεν φέρει ευθύνη για την τελική εγκατάσταση της πέργκολας, ούτε για τυχόν κακή ή ελλιπή χρήση του προϊόντος.

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ CE

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 2006/42/EC (Οδηγία Μηχανών), με την παρούσα δήλωση, ο κατασκευαστής: Λ. ΨΑΡΡΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε. δηλώνει ότι το παρακάτω προϊόν: 3670 – Αυτοματισμός για 1 μοτέρ 24V DC αποτελεί εξάρτημα αυτοματισμού και όχι ολοκληρωμένο μηχάνημα και είναι σύμφωνο με τις απαιτήσεις των ακόλουθων Ευρωπαϊκών Οδηγιών: 2014/53/EU – Οδηγία Ραδιοεξοπλισμού (RED) 2014/30/EU – Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα (EMC) και συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και τις σχετικές διατάξεις που ισχύουν για το προϊόν. Η τελική εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία επιτρέπεται μόνο όταν το σύνολο της εγκατάστασης συμμορφώνεται με την Οδηγία 2006/42/EC.

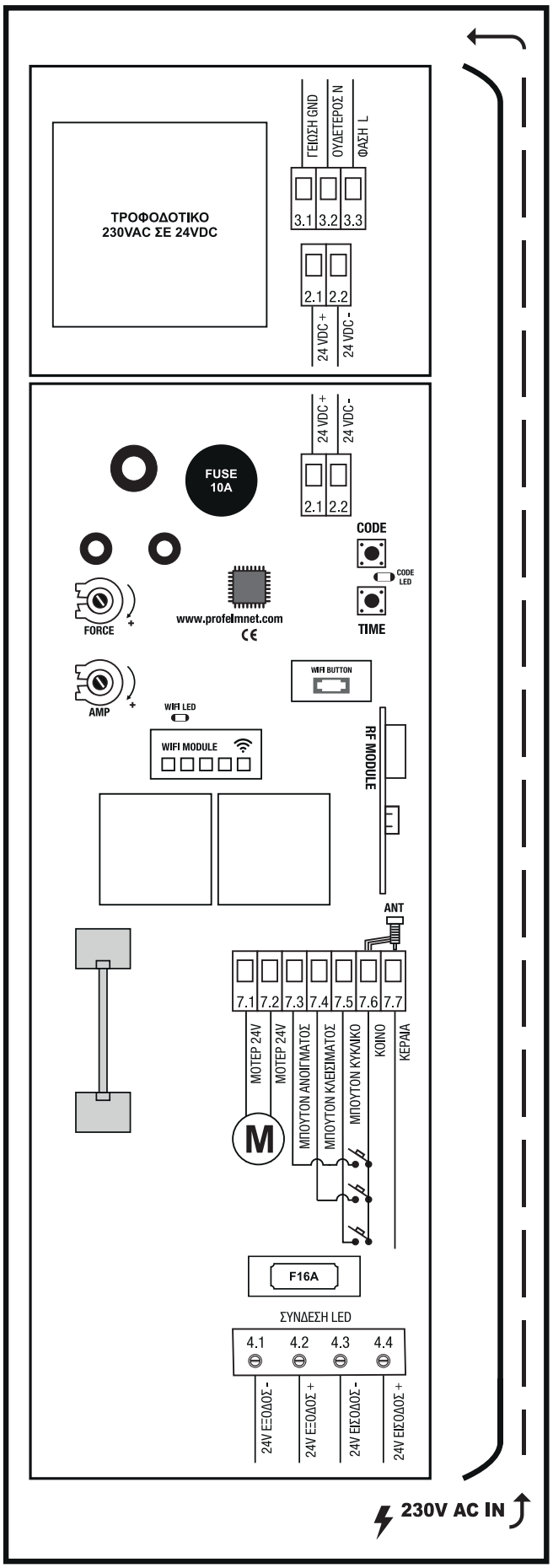
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ: PROFELMNET Λ. ΨΑΡΡΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε.

Διεύθυνση:
Προέδρου Δρακάκη 11
17341 Άγιος Δημήτριος
Αθήνα

Τηλέφωνο:
210 9850244
697 4894108
(Τεχνική Υποστήριξη)

Email:
info@profelmnet.com

3670 | 3670W Αυτοματισμός πέργκολας για μοτέρ 24V



ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ

Μοτέρ	
Κλέμμα	Περιγραφή
7.1	Μοτέρ 24V
7.2	Μοτέρ 24V
Είσοδοι Εντολών	
Κλέμμα	Περιγραφή
7.3 + 7.6	Μπουτόν Ανοίγματος N.O
7.4 + 7.6	Μπουτόν Κλεισίματος N.O
7.5 + 7.6	Κυκλικό Μπουτόν N.O (Άνοιγμα-Στόπ- Κλείσιμο)
Κοινό	
Κλέμμα	Περιγραφή
7.6	Κοινό
Κεραία	
Κλέμμα	Περιγραφή
7.6	Μπλεντάζ Κεραίας 433,92MHz
7.7	Εξωτερική Κεραία 433,92MHz
Σύνδεση LED Ταινίας	
Κλέμμα	Περιγραφή
4.1	24V Έξοδος –
4.2	24V Έξοδος +
4.3	24V Είσοδος -
4.4	24V Είσοδος +

ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

* **3670: Αυτοματισμός 24V DC με ενσωματωμένο δέκτη RF 433,92MHz**
* **3670W: Αυτοματισμός 24V DC με ενσωματωμένο δέκτη RF 433,92MHz και ενσωματωμένο WiFi**

Αξεσουάρ

* **WiFi-PER-70: WiFi Module – Προσθήκη WiFi Συνδεσιμότητας στον αυτοματισμό 3670**
  - Συχνότητες WiFi: 2,4GHz και 5GHz
  - Τοποθετείται στη θέση WiFi Module του αυτοματισμού 3670, ενεργοποιώντας τη λειτουργία WiFi.

Compatible Remote Controls

- **PSR3670/3670W:** Χειριστήριο Κυλιόμενου Κωδικού 433,92MHz
- **PN3670/3670W:** Χειριστήριο Κυλιόμενου Κωδικού 433,92MHz
- **PS3670/3670W:** Χειριστήριο Σταθερού Κωδικού 433,92MHz
- **PRE3670/3670W:** Πολυκάναλο Χειριστήριο 433,92MHz

3670 | 3670W Ρύθμιση αυτοματισμού

Τροφοδοσία 24V DC: Ελέγξτε όλα τα καλώδια και τροφοδοτείστε τον αυτοματισμό με 24VDC 60W. Ελέγξτε ότι ανάβει μόνιμα το κίτρινο ενδεικτικό led.

Σύνδεση μοτέρ: Κλέμμες 7.1 + 7.2

Διαγραφή μνήμης χειριστηρίου: Πατήστε το μπουτόν κωδικού (CODE). Ανάβει το κόκκινο ενδεικτικό led. Κρατήστε το πατημένο μέχρι να σβήσει ΤΕΛΕΙΩΣ το κόκκινο ενδεικτικό led. Όλα τα χειριστήρια έχουν διαγραφεί.

Προσθήκη χειριστηρίου: Πατήστε το μπουτόν κωδικού και μόλις ανάψει το κόκκινο ενδεικτικό LED αφήστε το αμέσως. Πατήστε τώρα το νέο τηλεκοντρόλ. Το ενδεικτικό LED αναβοσβήνει στιγμιαία. Το χειριστήριο έχει αποθηκευτεί.

Προσθήκη Χειριστηρίου LED: Πατήστε το μπουτόν κωδικού (CODE), το κόκκινο ενδεικτικό LED ανάβει σταθερά. Συνεχίστε να πατάτε το μπουτόν κωδικού έως ότου το κόκκινο ενδεικτικό ξεκινήσει να αναβοσβήνει. Τώρα αφήστε το μπουτόν κωδικού και πατήστε το μπουτόν του χειριστηρίου για τη διαχείριση της LED ταινίας. Κάθε διαδοχική εντολή αυξομειώνει κυκλικά την ένταση της LED ταινίας. Το ενδεικτικό κόκκινο LED αναβοσβήνει στιγμιαία. Το μπουτόν του χειριστηρίου έχει αποθηκευτεί για μερικό άνοιγμα πεζού.

Ρύθμιση χρόνου διαδρομής: Τοποθετείστε την πέργκολα στην τελείως κλειστή θέση. Πατήστε σταθερά το μπουτόν χρόνου (TIME). Μετά από 5 δευτερόλεπτα η πέργκολα θα ξεκινήσει να ανοίγει. Κρατάμε σταθερά το μπουτόν χρόνου πατημένο έως ότου πέργκολα βρεί την τερματική της θέση. Απαραίτητα τοποθετούμε το φυσικό στόπ (δακτυλίδι) που βρίσκεται στη συσκευασία του μοτέρ.

Ρύθμιση δύναμης μοτέρ: Το ποτενσιόμετρο της δύναμης μοτέρ (FORCE) ελέγχει τη δύναμη του μοτέρ.

Ρύθμιση Αμπεροστόπ: Ελέγχουμε την ευαισθησία (Αμπεροστόπ) του μοτέρ από το τρίμμερ AMP. Όσο αυξάνουμε το τρίμμερ, τόσο πιο ευαίσθητο γίνεται το Αμπεροστόπ.

Προσθήκη νέων χειριστηρίων ασύρματα: Η πέργκολα να είναι τελείως κλειστή ή τελείως ανοικτή. Πατήστε από κοντινή απόσταση το χειριστήριο που λειτουργεί την πέργκολα και κρατήστε το πατημένο μέχρι να σταματήσει η πόρτα (περίπου στα 6-7 δευτερ). Αμέσως αφήστε το και πατήστε μόνο το ΝΕΟ χειριστήριο. Ελέγξτε ότι το νέο τηλεκοντρόλ λειτουργεί αλλιώς επαναλάβετε την διαδικασία από την αρχή. Η μνήμη είναι αρκετή για την αποθήκευση 300 τηλεκοντρόλ.

Συμβατότητα χειριστηρίων - Ανάλογα με το μοντέλο που έχετε

PS : Σταθερός Κωδικός 433,92MHz. Συμβατά χειριστήρια ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ 433,92MHz

PSR/PN : Κυλιόμενος Μοναδικός Κωδικός 433,92MHz. Συμβατότητα με τον ΙΔΙΟ Μοναδικό Κυλιόμενο Κωδικό.

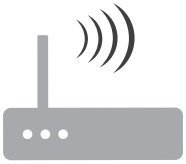
Που αναζητούμε τον Μοναδικό Κωδικό Κυλιόμενης Κωδικοποίησης ?
Πάνω στον αυτοματισμό υπάρχει ένα άσπρο αυτοκόλλητο παραγωγής της Profelmnet. Εκεί, θα βρείτε το Μοναδικό Κυλιόμενο Κωδικό, με τον οποίο αναζητάτε συμβατά χειριστήρια.

Κατεβάστε την εφαρμογή Tuya Smart

ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ TUYA SMART
Συνδεθείτε στο WiFi ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΣΑΣ με τη smart συσκευή σας και κατεβάστε την εφαρμογή TUYA SMART είτε μέσω google play είτε μέσω apple store.



Κινητό τηλέφωνο

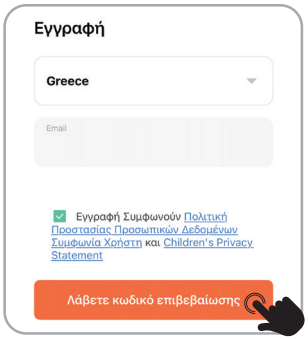


Ασύρματο Router





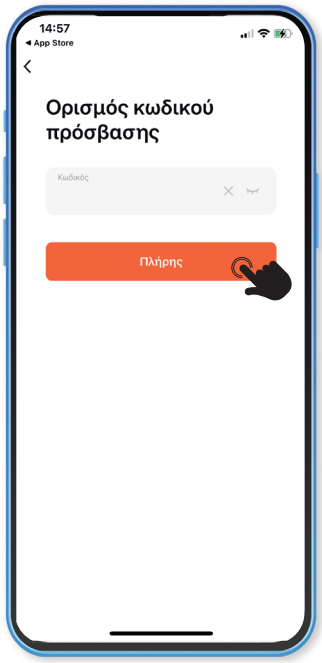
❶ Πατήστε Δημιουργία Νέου Λογαριασμού (SING UP) για εγγραφή νέου χρήστη



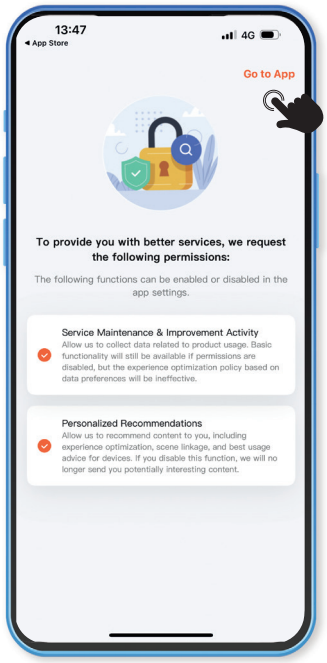
❷ Συμπληρώστε το email σας και πατήστε Λάβετε Κωδικό Επιβεβαίωσης (Send Verification Code)



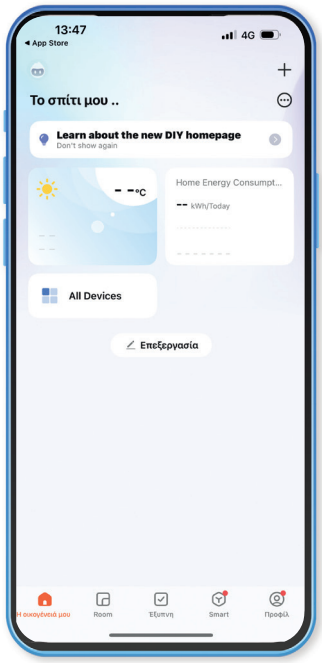
❸ Λάβετε Κωδικό Επιβεβαίωσης (Send Verification Code)



❹ Ορισμός Κωδικού Πρόσβασης



❺ Είσοδος



❻ Ο λογαριασμός σας ολοκληρώθηκε

Συμβατό με:

works with Google Home

works with alexa

Συμβατό με:

iOS Android

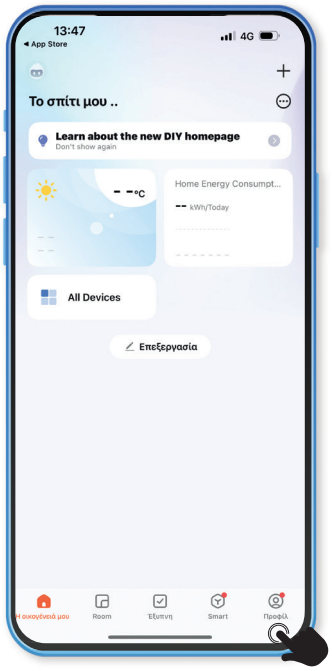
Powered by:

tuya

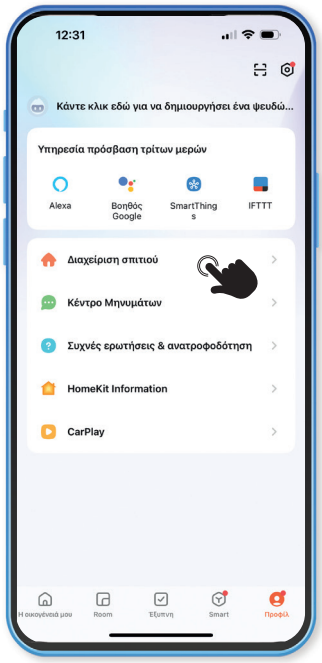
Ο αυτοματισμός 3670W πέργκολας για μοτέρ 24V είναι πιστοποιημενο προϊόν από:

Google CERTIFICATION amazon Certification

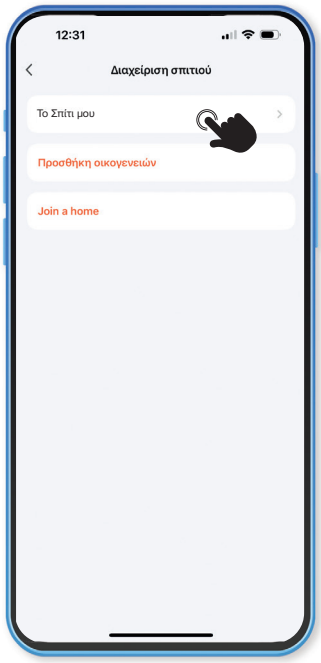
Δημιουργία “Σπιτιού” στην εφαρμογή



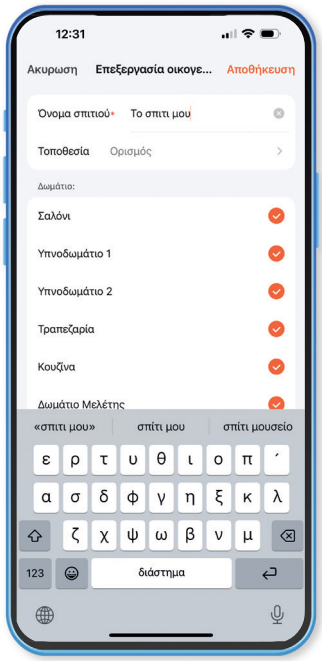
❶ Επιλέξτε την επιλογή Προφίλ



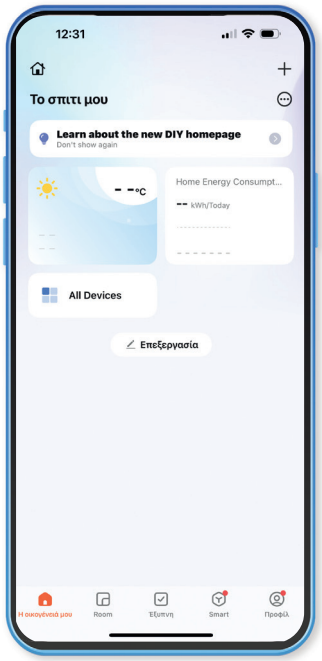
❷ Επιλέξτε την επιλογή Διαχείριση Σπιτιού



❸ Δημιουργήστε το σπίτι σας



❹ Ονομάστε το σπίτι σας

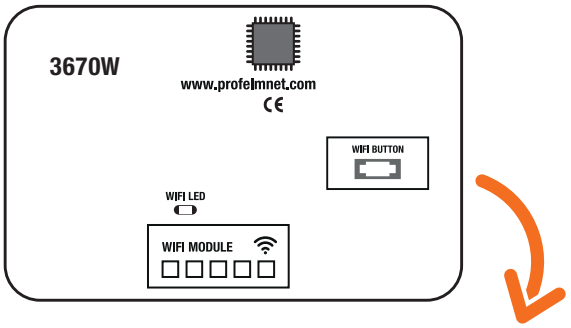


❺ Το σπίτι σας ολοκληρώθηκε

Συγχρονισμός με τον αυτοματισμό 3670 | 3670W

ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ WIFI

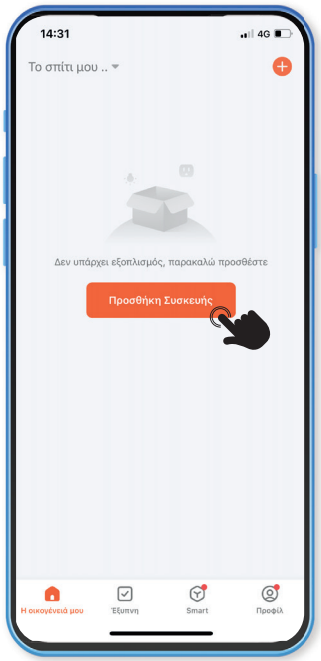
Ο αυτοματισμός 3670 | 3670W υποστηρίζει WiFi συνδεσιμότητα 2,4GHz και 5GHz.



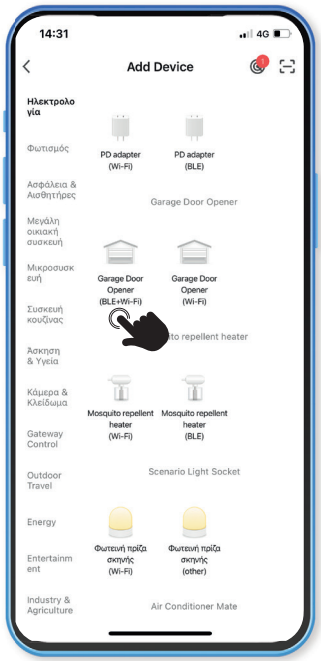
Τροφοδοτήστε τον αυτοματισμό 3670 | 3670W.

Το ενδεικτικό μπλε LED του αυτοματισμού -**WiFi LED-** θα ξεκινήσει να αναβοσβήνει γρήγορα.

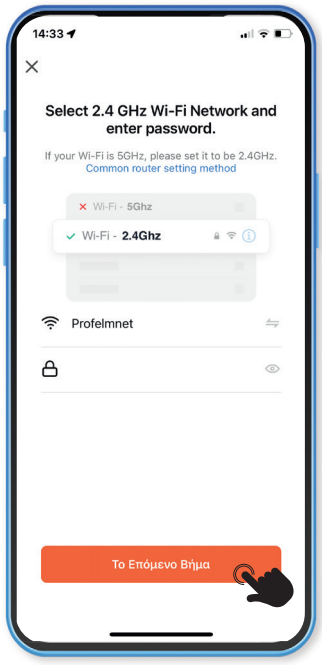
Σε διαφορετική περίπτωση, κρατήστε και πατήστε σταθερά παρεμένο το μπουτόν **WiFi** του αυτοματισμού μέχρι το ενδεικτικό μπλε LED να ξεκινήσει να αναβοσβήνει



❶ Ανοίξτε την εφαρμογή και πατήστε Προσθήκη συσκευής



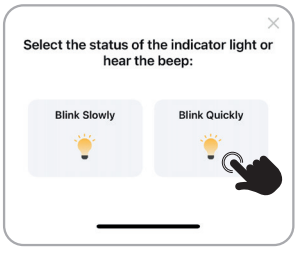
❷ Επιλέξτε το GARAGE DOOR OPENER (Wi-Fi & BLE)



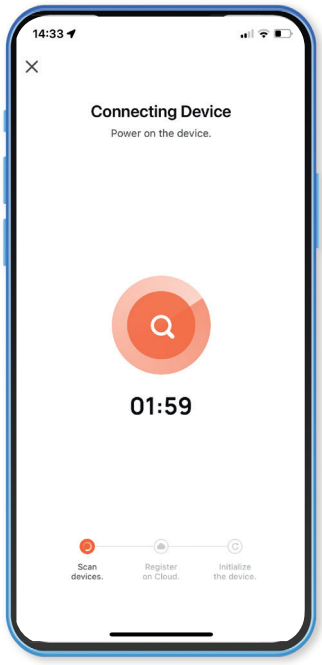
❸ Συμπληρώστε το όνομα και τον κωδικό του WiFi



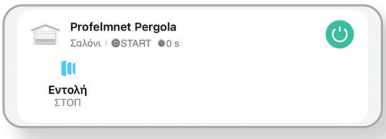
❹ Πατήστε τα πορτοκαλί πλαίσια επιβεβαίωσης διαδοχικά



❺ Επιλέξτε την επιλογή Blink Quickly

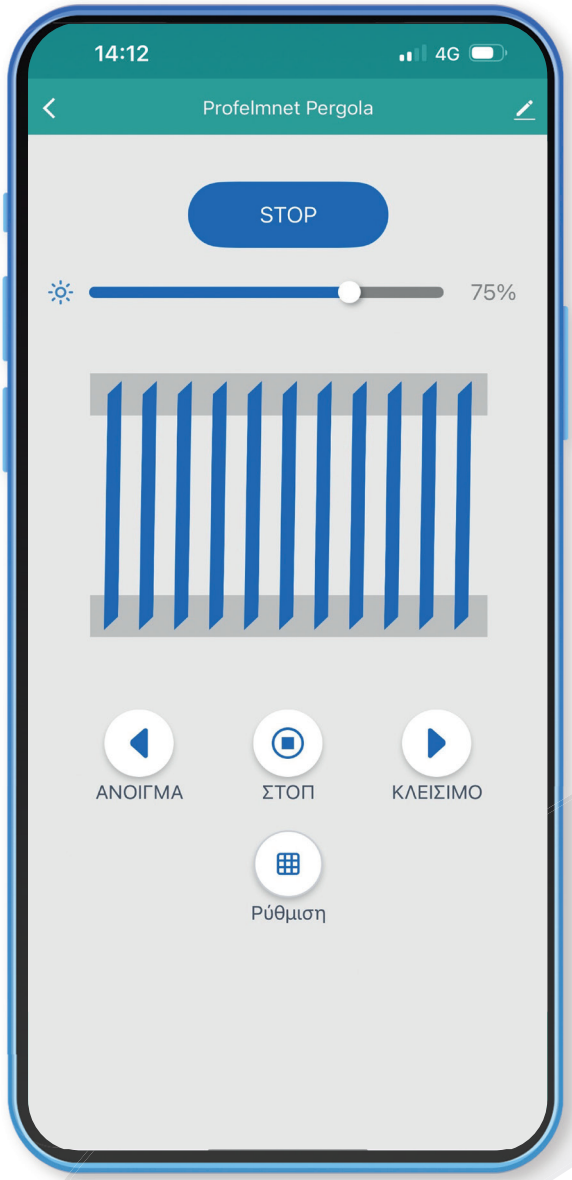


❻ Αναμονή σύνδεσης... Πατήστε ολοκλήρωση



❼ ο αυτοματισμός 3670 | 3670W συγχρονίστηκε επιτυχώς

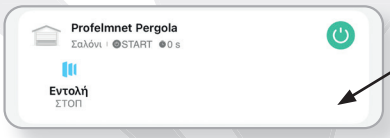
Κεντρική σελίδα διαχείρισης αυτοματισμού 3670 | 3670W



***Κεντρικά μπουτόν εντολών**
Άνοιγμα | Στοπ | Κλείσιμο πέργκολας

Ρύθμιση Φωτεινότητας LED*

Settings*
Ρυθμίσεις Ειδοποιήσεων



Κεντρική σελίδα όλων των συσκευών

Γρήγορη εντολή στην πόρτα
Ένδειξη κατάστασης πόρτας

- **Ανοιχτή:** πράσινο
- **Κλειστή:** γκρι

Διαθέσιμοι τύποι χρηστών



1. **Ιδιοκτήτης του Σπιτιού (Home owner):**
Είναι αυτός που έχει κάνει σύζευξη της συσκευής με το δρομολογητή (router) του σπιτιού και έχει ολόκληρη τη διαχείριση της συσκευής.

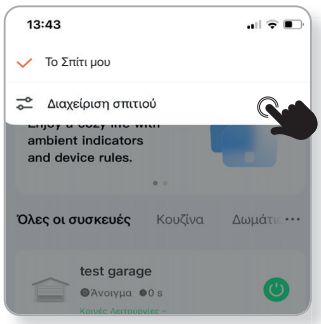
2. **Διαχειριστής (Administrator):**
Είναι ο χρήστης που μπορεί να διαχειριστεί τις ρυθμίσεις του αυτοματισμού.

3. **Χρήστης (Common User):**
Είναι ο απλός χρήστης που μπορεί μόνο να λειτουργήσει τη συσκευή, χωρίς δικαίωμα στις ρυθμίσεις.

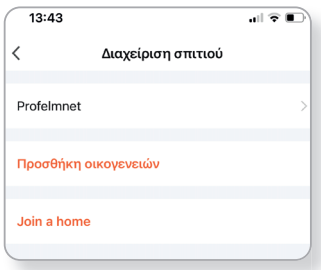
* Ο ιδιοκτήτης του σπιτιού μπορεί να διαμοιράσει τον αυτοματισμό του σε διαχειριστές ή χρήστες ανάλογα με το βαθμό πρόσβασης που θέλει να έχουν στον αυτοματισμό

TIP: **ο χρήστης που θα μοιράσετε πρόσβαση πρέπει να έχει λογαριασμό στην εφαρμογή TUYA SMART. Η προσθήκη ατόμου γίνεται με το email που έχει στην εφαρμογή TUYA SMART**

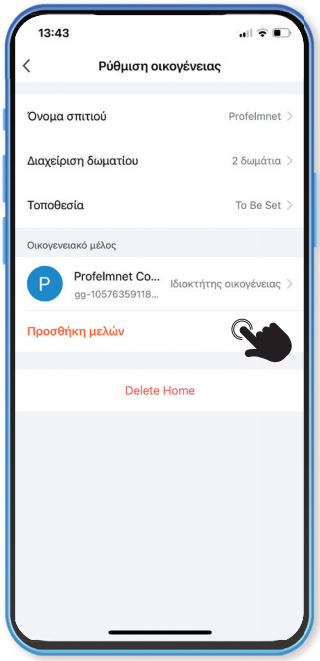
Διαμοιρασμός ολόκληρου του Σπιτιού



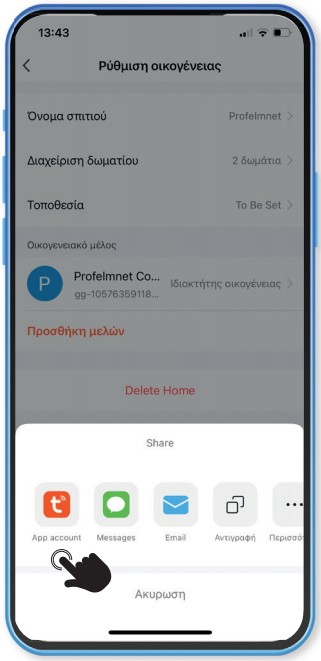
❶ Επιλέξτε Διαχείριση Σπιτιού



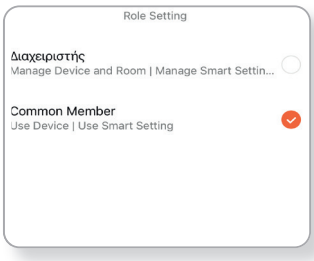
❷ Επιλέξτε το σπίτι που θέλετε να διαμοιράσετε



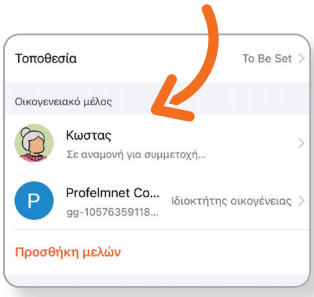
❸ Επιλέξτε προσθήκη μελών



❹ Επιλέξτε το Tuya Account που θέλετε



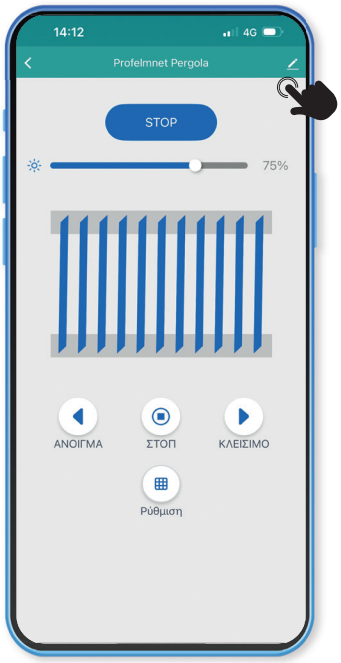
❺ Συμπληρώστε τον λογαριασμό TUYA που θέλετε να μοιράσετε το σπίτι σας και επιλέξτε την κατηγορία χρήστη που θέλετε να είναι



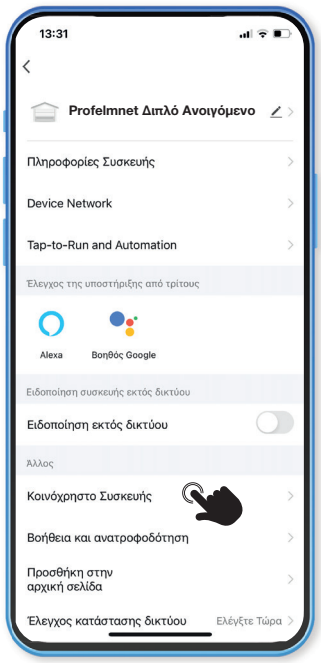
❻ Ο χρήστης προστέθηκε

Διαμοιρασμός συσκευής

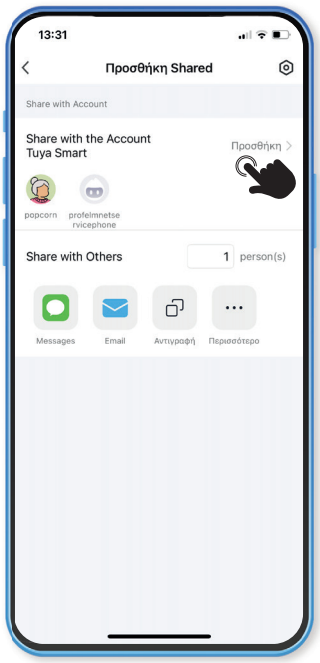
ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΤΕ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ
Μπορείτε να μοιράσετε πρόσβαση σε μέλη της οικογένειάς σας ή φίλους, δίνοντας τους τη δυνατότητα να ελέγχουν συγκεκριμένες συσκευές



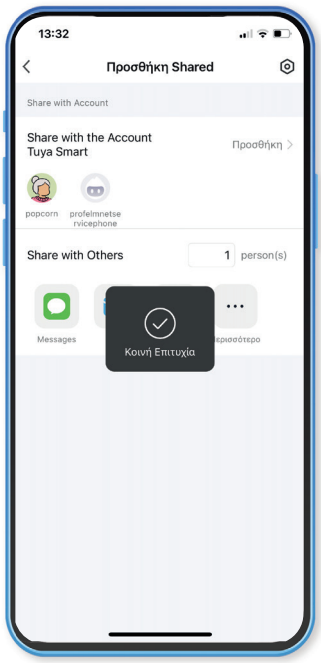
1 Από την αρχική οθόνη επιλεξτε πάνω δεξιά



2 Επιλέξτε το μενού "Κοινόχρηστο συσκευής"



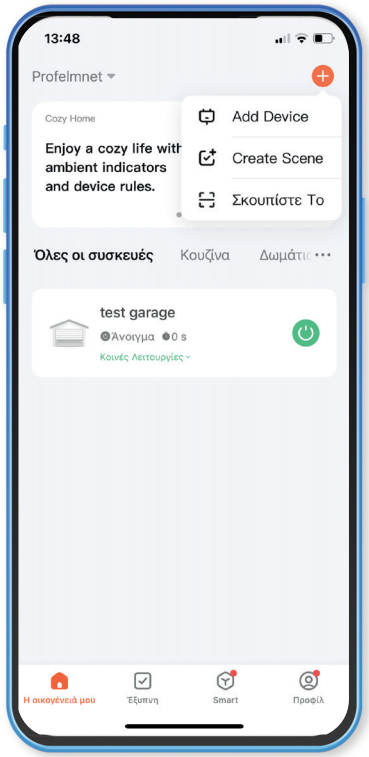
3 Επιλέξτε "προσθήκη" και εισάγετε τον χρήστη που επιθυμείτε



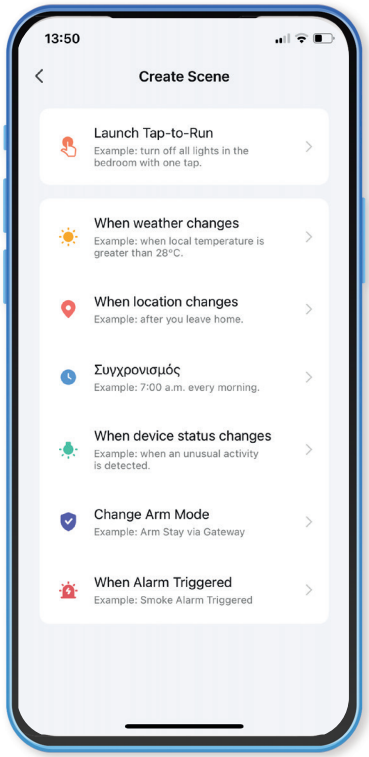
4 Η κοινή χρήση συσκευής ολοκληρώθηκε.
Η συσκευή σας είναι πλεον ορατή στον χρήστη που επιλέξατε

Δημιουργία Σεναρίων

Μπορείτε να ρυθμίσετε κανόνες και χρονοδιαγράμματα για τις συσκευές σας, κάνοντας το σπίτι σας πιο αποδοτικό και βολικό.



1 Επιλέξτε το + στην κεντρική σελίδα της εφαρμογής και επιλέξτε το CREATE SCENE

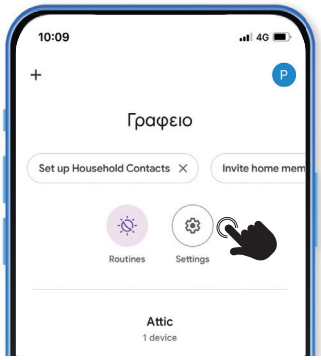


2 Επιλέξτε τους κανόνες ή τα σενάρια που επιθυμείτε με βάση τις ανάγκες σας

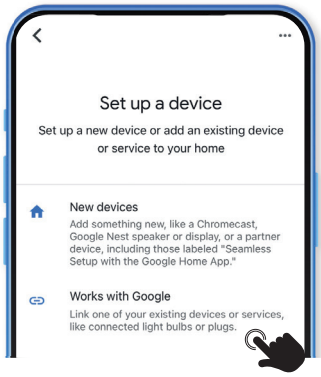
Σύνδεση με Google Home

Google Home APP

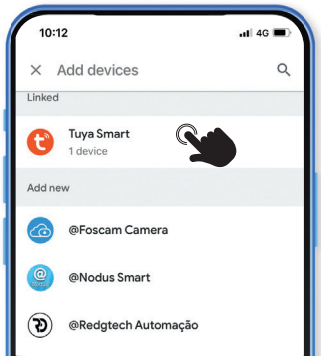
1. Κατεβάστε την εφαρμογή **GOOGLE HOME** από το apple store ή το google play και δημιουργήστε λογαριασμό
2. Συγχρονείστε την εφαρμογή **Tuya Smart** με το Google Home



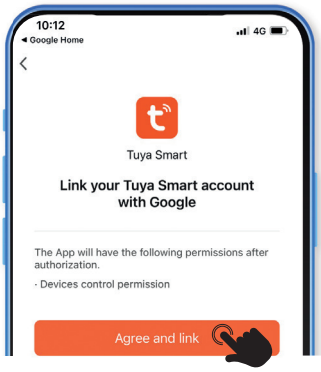
3. Ανοίξτε την εφαρμογή GOOGLE HOME και πατήστε Ρυθμίσεις (settings)



4. Επιλέξτε τη δεύτερη επιλογή Works with Google



5. Ανοίξτε το GOOGLE HOME και αναζητήστε την εφαρμογή Tuya Smart

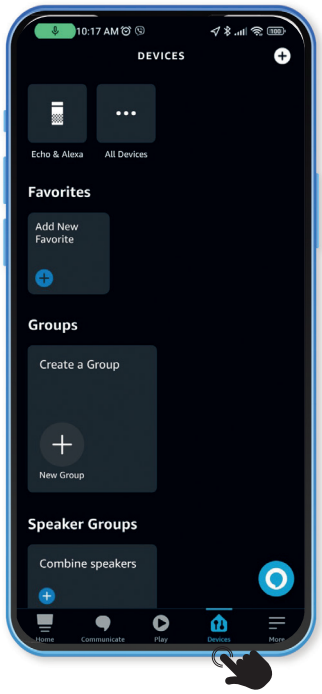


6. Πατήστε Σύνδεση

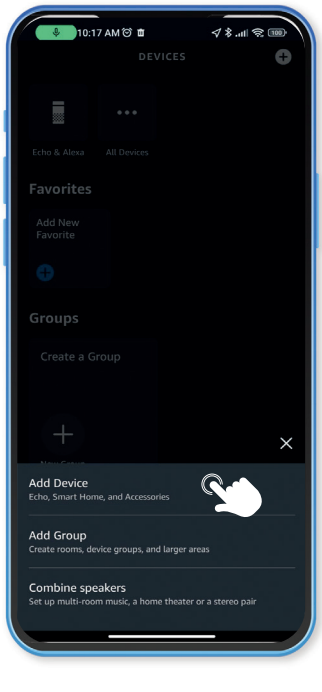
Συνδεση με ALEXA

Amazon Alexa APP

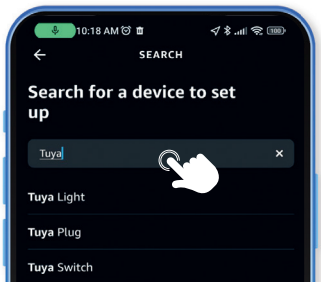
1. Κατεβάστε την εφαρμογή **AMAZON ALEXA** από το apple store ή το google play και δημιουργήστε λογαριασμό



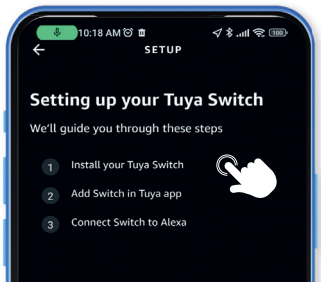
2. Πατήστε την επιλογή κάτω δεξία Συσκευές (Devices)



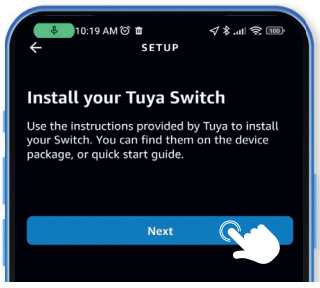
3. Επιλέξτε το ADD NEW DEVICE



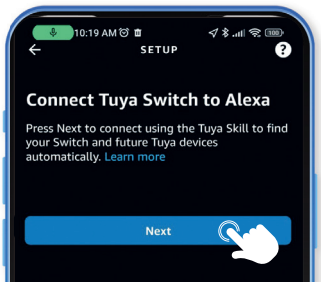
4. Βρείτε την Tuya SMART συσκευή



5. Επιλέξτε την και πατήστε συνέχεια (NEXT)



6. Εγκαταστείτε την συσκευή και πατήστε NEXT



7. Η συσκευή προστέθηκε στο AMAZON ALEXA



www.profelmnet.com