

# ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Η πράσινη ένδειξη δεν ανάβει και η συσκευή φαίνεται αποσυνδεδεμένη από την διαδικτυακή πλατφόρμα

Σε περίπτωση που η πράσινη φωτεινή ένδειξη δεν ανάβει, τότε η συσκευή πιθανόν δεν μπορεί να συνδεθεί στη διαδικτυακή πλατφόρμα.

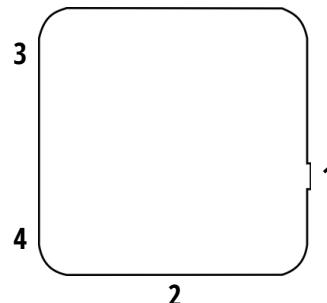
- Επιβεβαιώστε ότι έχετε πρόσβαση στο διαδίκτυο. Σε αντίθετη περίπτωση, επικοινωνήστε με τον πάροχο της σύνδεσης σας στο διαδίκτυο.
- Επιβεβαιώστε ότι ο διακομιστής είναι προσθίασμος στο <https://hamsystems.eu> ή ανοίξτε την εφαρμογή για smartphone. Σε αντίθετη περίπτωση δοκιμάστε μετά από 5 λεπτά.
- Δοκιμάστε επανεκκίνηση της συσκευής μέσω του κουμπιού RESET και αναμένετε μερικά δευτερόλεπτα.
- Επιβεβαιώστε ότι η συσκευή μπορεί να συνδεθεί στον δρομολογητή δικτύου Wi-Fi. Αυτό είναι δυνατόν να το δείτε από την σελίδα διαχείρισης του δρομολογητή. Σε περίπτωση που η συσκευή δεν φαίνεται να συνδέεται, δοκιμάστε ξανά τα βήματα 4-5 της εγκατάστασης.

## Το κλιματιστικό δεν αντιδρά στις εντολές της συσκευής

- Επιβεβαιώστε ότι η συσκευή έχει ρεύμα
- Επιβεβαιώστε ότι η συσκευή είναι συνδεδεμένη στο Wi-Fi και ότι το πράσινο φωτάκι είναι σταθερά αναμμένο.
- Επιβεβαιώστε ότι ορίσατε το σωστό codeset για το κλιματιστικό σας. Για να αλλάξετε το codeset ή να δοκιμάσετε κάποιο άλλο πηγαίνετε στις ρυθμίσεις της συσκευής.
- Επιβεβαιώστε ότι το κλιματιστικό σας έχει τροφοδοσία και ανταποκρίνεται χρησιμοποιώντας το ασύρματο τηλεκοντρόλ του.



# RemoteAC



- Σύνδεση με **Wi-Fi** στο **Διαδίκτυο**
- **Απομακρυσμένος έλεγχος** του κλιματιστικού (A/C) μέσω Διαδικτύου
- Εφαρμογή **Android** και **iOS**
- Δυνατότητα ελέγχου μέσω **φωνητικών εντολών** μέσω Google Home, Amazon Alexa

Εγγύηση 2 έτη  
Wi-Fi TLS



# ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Απαραίτητα για τη λειτουργία της συσκευής είναι ένας δρομολογητής δικύου WiFi με σύνδεση στο Διαδίκτυο. Θα χρειαστείτε smartphone Android ή iOS με εγκατεστημένη την εφαρμογή μας για την διαδικασία της παραμετροποίησης.

1. **Τροφοδοτήστε τη συσκευή μέσω του microUSB.**
2. **Εγκαταστήστε και ανοίξτε** την εφαρμογή για smartphone (Android ή iOS). Εάν έχετε ήδη λογαριασμό συνδεθείτε αλλιώς **δημιουργήστε έναν καινούριο**.
3. Επιλέξτε το **κουμπί (+)** στην εφαρμογή στην καρτέλα **ΣΥΣΚΕΥΕΣ**
4. **Ακολουθήστε τις οδηγίες** που εμφανίζονται στην εφαρμογή επιλέγοντας την συσκευή που διαθέτετε.
5. Επιβεβαίωσθε ότι η συσκευή έχει **συνδεθεί στον δρομολογητή και στο Internet**. Στην περίπτωση που η σύνδεση είναι επιτυχής, το **πράσινο φωτάκι θα παραμείνει αναμμένο**.
6. **Καταχωρήστε τη συσκευή** στο λογαριασμό σας με χρήση του D/K.
7. **Πιέστε πάνω στη συσκευή** και επιλέξτε **περισσότερα**
8. Στις ρυθμίσεις της συσκευής αναζητήστε το **κατασκευαστή του κλιματιστικού** σας. **Αν ΔΕ βρίσκετε** τον κατασκευαστή σας τότε **επιλέξτε "Άλλο"**.
9. **Δοκιμάστε** τα διαθέσιμα **codeset** μέχρι να βρείτε αυτό που ελέγχει το κλιματιστικό σας.
10. Μόλις βρείτε το **σωστό το αποθηκεύτε** και πλέον μπορείτε να ελέγχετε το κλιματιστικό σας.

Σε περίπτωση που αντιμετωπίζεται κάποιο πρόβλημα κάνετε επανεκκίνηση τη συσκευή αποσυνδέοντας και επανασυνδέοντας το καλώδιο micro-USB. Στη συνέχεια επανάλαβετε τα παραπάνω βήματα.

**Αν θέλετε να αλλάξετε το Wi-Fi δίκτυο που είναι συνδεδεμένη η συσκευή τότε επαναλάβετε τα βήματα 2-5. Δεν χρειάζεται να διαγράψετε τη συσκευή και να την ξανακαταχωρίσετε.**

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Η αποσυναρμολόγηση της συσκευής προκαλεί την ακύρωση της εγγύησης της.
- Σε περίπτωση απώλειας της σύνδεσης στο Διαδίκτυο **ΔΕΝ** θα είναι εφικτός ο απομακρυσμένος έλεγχος του κλιματιστικού.
- Η ένδειξη θερμοκρασίας και σχ. υγρασίας είναι καθαρά συμβουλευτική και ο χρήστης ΔΕΝ πρέπει να στηρίζεται σε αυτές για περιπτώσεις που μπορεί να προκληθεί κίνδυνος για την υγεία ανθρώπινης ζωής ή ζώου. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για τον περιοδικό έλεγχο της ακρίβειας των ενδείξεων.

# ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Για να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή επισκεφτείτε τον Ιστότοπο <https://hamsystems.eu> ή εγκαταστήστε την εφαρμογή για smartphone (**Android ή iOS**) από το αντίστοιχο store κάνοντας αναζήτηση την εφαρμογή HAM Systems.

Μερικά από τα χαρακτηριστικά της Διαδικτυακής πλατφόρμας μας είναι:

- **Απομακρυσμένος έλεγχος** του κλιματιστικού μέσω Διαδικτύου
- Ορισμός **χρονοδιαγραμμάτων** λειτουργίας του κλιματιστικού
- Παρακολούθηση και καταγραφή **Θερμοκρασίας** και **σχ. υγρασίας** για όλο το έτος
- Δημιουργία αλληλεπιδράσεων με άλλες συσκευές της πλατφόρμας μέσω κανόνων **Av-Autό Τότε-Αυτό / If-This-Then-Than**
- **Κρυπτογραφημένες επικοινωνίες** μέσω TLS
- Οργάνωση συσκευών σε **ομάδες** και σε **κατόψεις**
- Εκτύπωση των δεδομένων σε **PDF / CSV αναφορές**
- **Κοινή χρήση** συσκευής με άλλους χρήστες

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

### Τροφοδοσία

#### Έξοδος

#### Μέτρηση

#### Ακρίβεια

### Συνθήκες Λειτουργίας συσκευής

### Διαστάσεις

### Επικοινωνία

**5VDC, 2A από micro-USB**

**Infrared (IR)**

**Θερμοκρασία / Σχετικής Υγρασίας**

**±1 °C, ±5% RH**

**-10°C με 55°C, 0-90% RH**

**50.9mm x 50.9mm x 16.5mm**

**Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4Ghz**