

Οδηγός θέσης σε λειτουργία του φορτιστή IQ EV Charger 2 για ηλεκτρολόγους και ιδιοκτήτες σπιτιού

Ισχύουσες περιοχές: Greece

© 2025 Enphase Energy. Όλα τα δικαιώματα διατηρούνται. Η Enphase, τα λογότυπα e και CC, το IQ και ορισμένα άλλα σήματα που παρατίθενται στη διεύθυνση <https://enphase.com/trademark-usage-guidelines> είναι εμπορικά σήματα της Enphase Energy, Inc. στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες. Τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές.

Περιεχόμενα

1	Εισαγωγή.....	5
2	Σύνδεση του φορτιστή IQ EV Charger 2.....	5
3	Φώτα LED.....	12
4	Εγκατάσταση αυτόνομου έναντι ενσωματωμένου συστήματος.....	13
5	Ιστορικό αναθεωρήσεων.....	13

Στοιχεία επικοινωνίας της εταιρικής έδρας

Enphase Energy, Inc.

47281 Bayside Pkwy, Fremont, CA 94538, United States of America, PH: +1 (707) 763-4784

<https://enphase.com/contact/support>



Άλλες πληροφορίες

Οι πληροφορίες για το προϊόν ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Όλα τα εμπορικά σήματα αναγνωρίζονται ως ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους.

Η τεκμηρίωση χρήστη ενημερώνεται συχνά- ελέγξτε τον ιστότοπο της Enphase για τις πιο πρόσφατες πληροφορίες <https://enphase.com/el-gr/documentation>.

Για να διασφαλιστεί η βέλτιστη αξιοπιστία και να πληρούνται οι απαιτήσεις της εγγύησης, ο μικρομετατροπέας Enphase πρέπει να εγκατασταθεί σύμφωνα με τις οδηγίες του παρόντος εγχειριδίου. Για κείμενο εγγύησης, ανατρέξτε στη διεύθυνση <https://enphase.com/el-gr/warranty/greece>.

Για πληροφορίες σχετικά με τις πατέντες της Enphase, ανατρέξτε στη διεύθυνση <https://enphase.com/patents>.

Σημείωση για προϊόντα τρίτων

Κάθε τρίτος κατασκευαστής ή εισαγωγέας των προϊόντων που χρησιμοποιούνται για την εγκατάσταση ή τη θέση σε λειτουργία των προϊόντων Enphase πρέπει να συμμορφώνεται με τις ισχύουσες οδηγίες της ΕΕ και τις απαιτήσεις στον ΕΟΧ (Ευρωπαϊκός Οικονομικός Χώρος). Είναι ευθύνη του εγκαταστάτη να επιβεβαιώσει ότι όλα αυτά τα προϊόντα φέρουν τη σωστή σήμανση και διαθέτουν τα απαιτούμενα συμμορφούμενα δικαιολογητικά.

Κατασκευαστής

Enphase Energy Inc., 47281 Bayside Pkwy.,
Fremont, CA, 94538
United States of America, PH: +1 (707) 763-4784

Εισαγωγέας

Enphase Energy Aust. Pty/Ltd.,
88 Market St., South Melbourne
VIC 3205.
PH: +61 3 86691679

Συμμόρφωση με τις οδηγίες της ΕΕ

Αυτό το προϊόν συμμορφώνεται με τις ακόλουθες οδηγίες της ΕΕ και μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην Ευρωπαϊκή Ένωση χωρίς περιορισμούς.

- Οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) 2014/30/ΕΕ
- Οδηγία χαμηλής τάσης (LVD) 2014/35/ΕΕ
- Περιορισμός των επικίνδυνων ουσιών (RoHS) 2011/65/ΕΕ

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο: <https://enphase.com/el-gr/documentation>.

Ακροατήριο

Το παρόν εγχειρίδιο απευθύνεται σε επαγγελματίες εγκαταστάτες, προσωπικό συντήρησης και ιδιοκτήτες σπιτιού.

1. Εισαγωγή

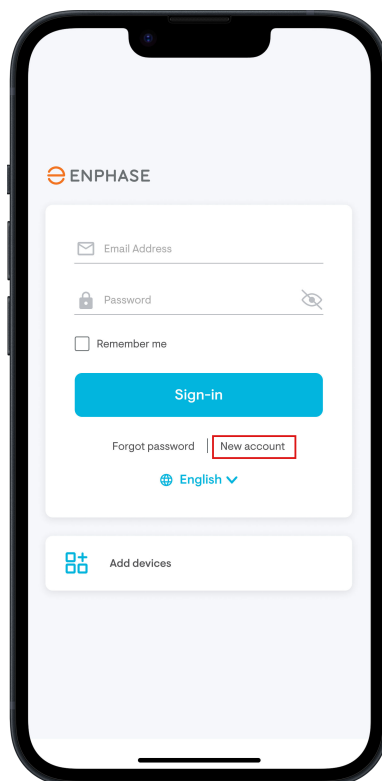
Καλώς ήρθατε στο μέλλον της έξυπνης φόρτισης EV. Αυτός ο οδηγός παρέχει βήμα προς βήμα οδηγίες για τη ρύθμιση και τη σύνδεση ενός φορτιστή IQ EV Charger 2.

Πριν από τη σύνδεση του φορτιστή EV με την εφαρμογή Enphase App, ο φορτιστής IQ EV Charger 2 θα πρέπει να εγκατασταθεί από αρμόδιο ηλεκτρολόγο σύμφωνα με τις οδηγίες που παρέχονται στο *Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης IQ EV Charger 2* στη διεύθυνση <https://enphase.com/el-gr/documentation>.

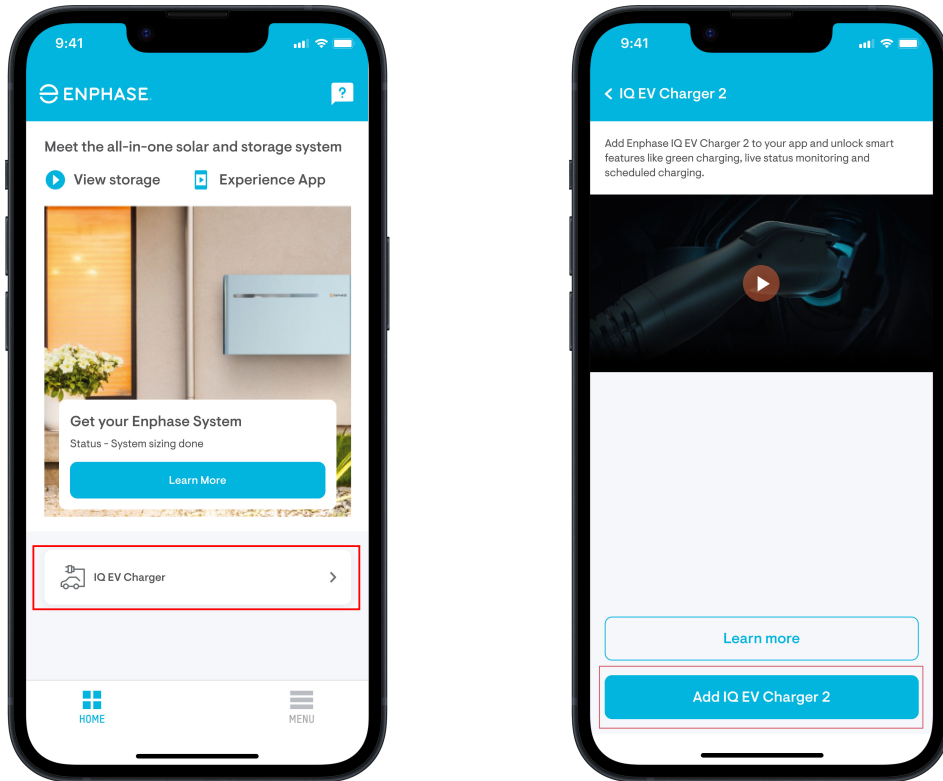
Οι εγκαταστάτες της Enphase μπορούν να συνδέσουν τον φορτιστή IQ EV Charger 2 χρησιμοποιώντας την εφαρμογή Enphase Installer App. Οι ηλεκτρολόγοι και οι ιδιοκτήτες σπιτιού πρέπει να ακολουθήσουν τα βήματα του παρόντος εγγράφου για τη σύνδεση του φορτιστή IQ EV Charger 2 με την εφαρμογή Enphase App.

2. Σύνδεση του φορτιστή IQ EV Charger 2

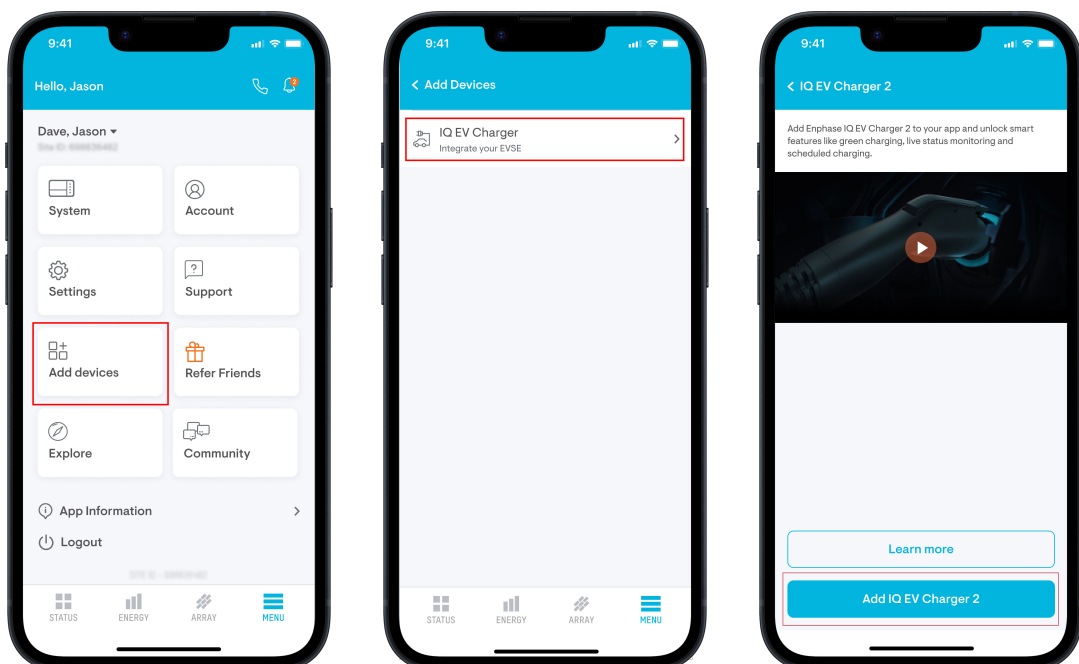
1. Ανοίξτε την εφαρμογή Enphase App: Κατεβάστε την δωρεάν από το App Store ή το Google Play.
2. Συνδεθείτε ή δημιουργήστε έναν λογαριασμό:
 - Νέοι χρήστες: Πατήστε **Νέος λογαριασμός** για να δημιουργήσετε έναν λογαριασμό Enphase Account. Ακολουθήστε τα βήματα επαλήθευσης που στάλθηκαν μέσω email.
 - Υφιστάμενοι χρήστες: Συνδεθείτε για να αποκτήσετε πρόσβαση στην οθόνη **STATUS**.



3. Προσθέστε τον φορτιστή IQ EV Charger 2:
 - Νέοι χρήστες: Μεταβείτε στο **IQ EV Charger 2 > Προσθήκη IQ EV Charger 2**.

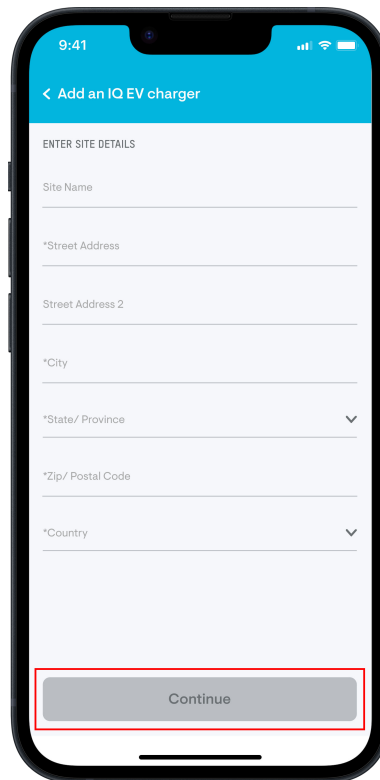


- Υφιστάμενοι χρήστες: Μεταβείτε στο **Μενού > Προσθήκη συσκευών > Φορτιστής IQ EV 2 > Προσθήκη του IQ EV Charger 2.**

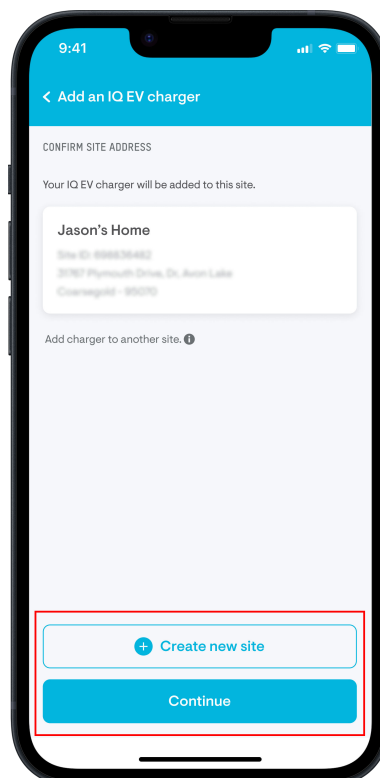


4. Ρυθμίστε την τοποθεσία:

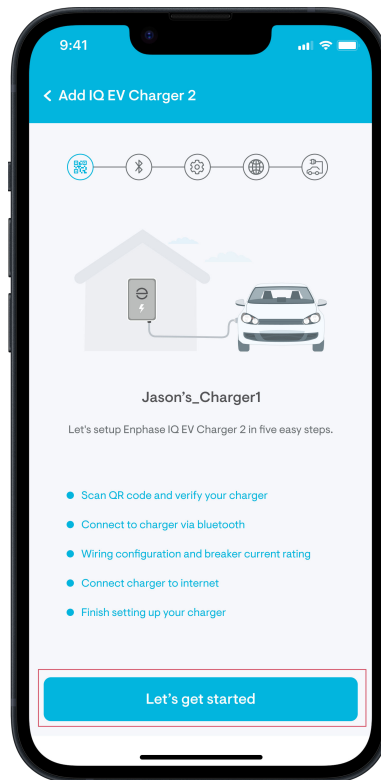
- Νέοι χρήστες: Εισαγάγετε τα στοιχεία της τοποθεσίας και πατήστε **Συνέχεια.**



- Υφιστάμενοι χρήστες: Επαληθεύστε τα στοιχεία της τοποθεσίας και πατήστε **Συνέχεια** ή επιλέξτε **Δημιουργία νέας τοποθεσίας** εάν ο φορτιστής IQ EV Charger 2 έχει εγκατασταθεί σε διαφορετική τοποθεσία.



5. Σύνδεση μέσω Wi-Fi και Bluetooth: Πατήστε **Ας ξεκινήσουμε** και συνδέστε το φορτιστή μέσω Wi-Fi και Bluetooth. Βεβαιωθείτε ότι τα δικαιώματα κάμερας, Bluetooth και τοποθεσίας είναι ενεργοποιημένα για την εφαρμογή Enphase App ώστε να γίνει ζεύξη του φορτιστή.



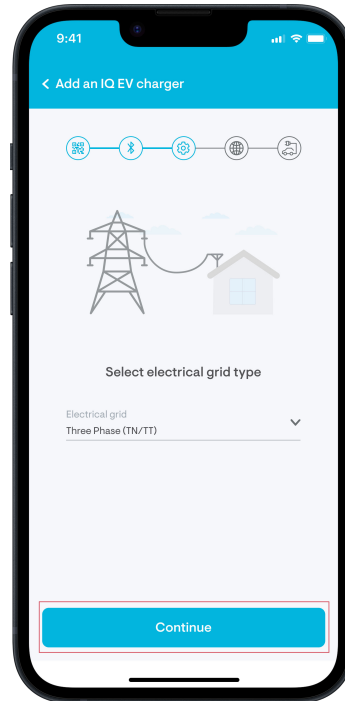
6. Σαρώστε τον κωδικό QR: Ο κωδικός QR βρίσκεται στο εσωτερικό ή στο κάτω μέρος του IQ EV Charger 2. Σαρώστε το ή εισαγάγετε χειροκίνητα τον σειριακό αριθμό και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία σύζευξης μέσω Bluetooth. Μόλις επαληθευτεί ο φορτιστής, κλείστε την πρόσοψη και ολοκληρώστε την τοποθέτηση.



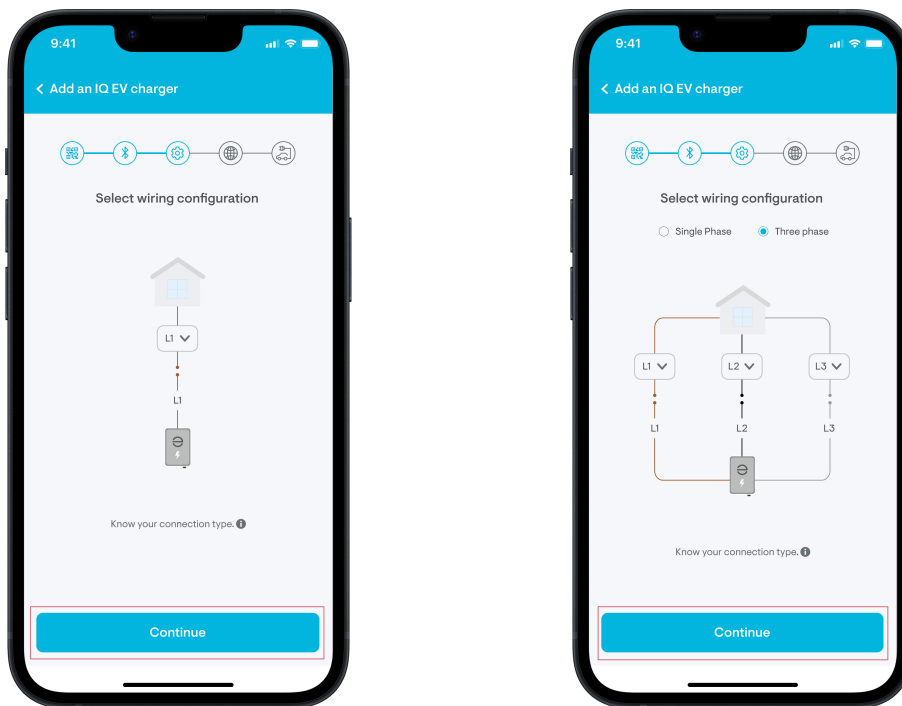
7. Ηλεκτρική εγκατάσταση:

- ✓ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το τμήμα αυτό πρέπει να ολοκληρωθεί από αρμόδιο ηλεκτρολόγο. Ακολουθήστε τους τοπικούς κανονισμούς για όλες τις απαιτήσεις καλωδίωσης και ασφάλειας.

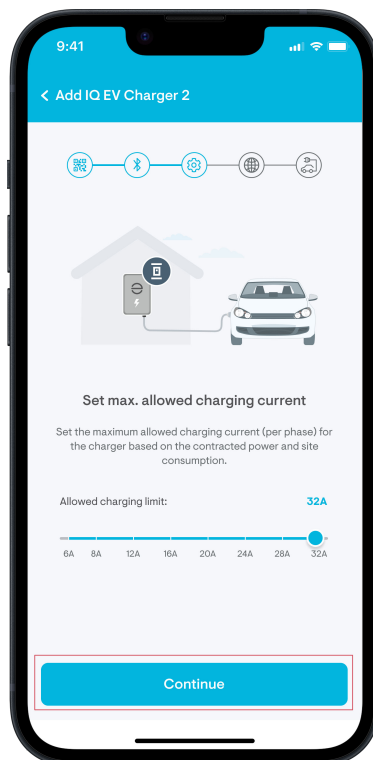
- a. Επιλέξτε τον τύπο του ηλεκτρικού δικτύου από το αναπτυσσόμενο μενού και πατήστε **Συνέχεια**.



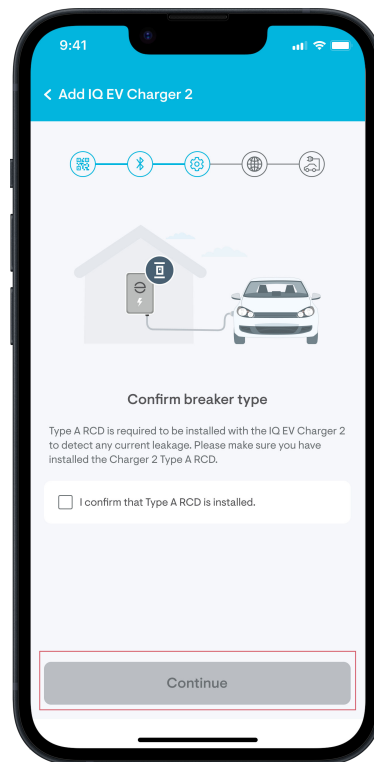
- b. Επιλέξτε τη διαμόρφωση της καλωδίωσης (μονοφασική ή τριφασική) του χώρου και χαρτογραφήστε με ακρίβεια τη διαμόρφωση των φάσεων, ώστε να είναι δυνατή η σωστή παρακολούθηση του IQ EV Charger 2. Πατήστε **Συνέχεια**.



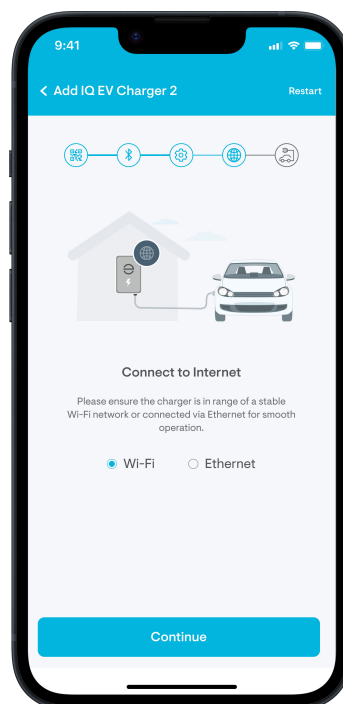
- c. Ορίστε το μέγιστο επιτρεπόμενο ρεύμα (6 A έως 32 A ανά φάση) και πατήστε **Συνέχεια**. Επιλέξτε ένα μέγιστο ρεύμα τέτοιο ώστε ο συνδυασμός της φόρτισης EV και άλλων φορτίων στο χώρο να μην υπερβαίνει τη διαθέσιμη παροχή (ή τη μέγιστη συμβατική ισχύ, κατά περίπτωση). Ο ασφαλειοδιακόπτης του φορτιστή EV πρέπει επίσης να επιλεγεί σύμφωνα με αυτή τη μέγιστη ονομαστική τιμή ρεύματος.



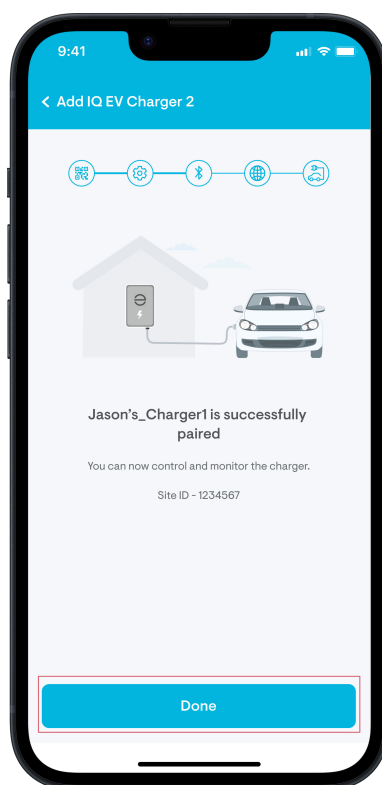
- d. Επιβεβαιώστε την εγκατάσταση του RCD τύπου A για να διασφαλίσετε την προστασία από τυχόν ρεύματα διαρροής και πατήστε **Συνέχεια**.



8. Συνδεσιμότητα στο διαδίκτυο: Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να συνδέσετε τον φορτιστή IQ EV Charger 2 μέσω Wi-Fi ή Ethernet και να ολοκληρώσετε την σύζευξη.



9. Επιβεβαιώστε τη ρύθμιση: Μόλις ολοκληρωθεί η ρύθμιση και εμφανιστεί το μήνυμα επιβεβαίωσης, πατήστε **Τέλος**. Ο φορτιστής IQ EV Charger 2 είναι τώρα έτοιμος για χρήση.



10. Προσθέστε τα στοιχεία του οχήματος (προαιρετικά): Εισάγετε τα στοιχεία του ηλεκτρικού οχήματος για ακριβείς περιλήψεις φόρτισης ή παραλείψτε και κάντε το αργότερα στο **Ρυθμίσεις > Φορτιστής EV > Στοιχεία EV**.

3. Φώτα LED

Ο φορτιστής IQ EV Charger 2 διαθέτει φωτεινές ενδείξεις LED στην μπροστινή όψη, οι οποίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την κατανόηση της κατάστασης της συσκευής. Στον ακόλουθο πίνακα παρατίθενται οι λεζάντες.

Χρώμα LED	Ακολουθία LED	Κατάσταση συσκευής
Πράσινο	Μοτίβο μπούμερανγκ ή παλλόμενο μοτίβο	Αναμονή για έγκριση
Πράσινο	Μετατόπιση από τη μέση προς τα έξω	Η φόρτιση επιτρέπεται αλλά δεν είναι έτοιμο για φόρτιση
Πράσινο	Σταθερά για 5 δευτερόλεπτα	Η ενεργοποίηση ή η ενημέρωση είναι επιτυχής
Κίτρινο	Μπούμερανγκ ή παλλόμενο	Η ενεργοποίηση βρίσκεται σε εξέλιξη
Κόκκινο	Αναβοσβήνει για 5 δευτερόλεπτα	Η ενεργοποίηση ή η ενημέρωση απέτυχε
Κόκκινο	Απεριόριστο αναβοσβήσιμο	Βλάβη ή σφάλμα
Λευκό	Σταθερό	Το EV δεν είναι συνδεδεμένο
Κίτρινο	Μπούμερανγκ ή παλλόμενο	Ενεργοποίηση σε εξέλιξη

Χρώμα LED	Ακολουθία LED	Κατάσταση συσκευής
Ματζέντα	Λείζερ από αριστερά προς τα δεξιά	Ασύρματη ενημέρωση (OTA) σε εξέλιξη
Μπλε	Σταθερό	Ετοιμο για φόρτιση
Μπλε	Σταδιακή αυξομείωση	Η φόρτιση βρίσκεται σε εξέλιξη

4. Εγκατάσταση αυτόνομου έναντι ενσωματωμένου συστήματος

- Ενσωματωμένο με σύστημα Enphase: Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις για μέγιστη εξοικονόμηση και ανεξαρτησία από το δίκτυο (οδηγός εγκατάστασης της εφαρμογής Enphase App για το ενσωματωμένο σύστημα IQ EV Charger 2 στη διεύθυνση <https://enphase.com/el-gr/installers/resources/documentation/ev-chargers>).
- Αυτόνομος φορτιστής: Μεγιστοποίηση της εξοικονόμησης στους λογαριασμούς ηλεκτρικού ρεύματος (οδηγός εγκατάστασης της εφαρμογής Enphase App για το αυτόνομο σύστημα IQ EV Charger 2 στη διεύθυνση <https://enphase.com/el-gr/installers/resources/documentation/ev-chargers>).

Για περισσότερες λεπτομέρειες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <https://enphase.com> για μια γρήγορη υπενθύμιση των δυνατοτήτων του φορτιστή ή επισκεφθείτε τη σελίδα υποστήριξης στη διεύθυνση <https://enphase.com/contact/support> για συχνές ερωτήσεις ή βοήθεια για την αντιμετώπιση προβλημάτων.

5. Ιστορικό αναθεωρήσεων

Αναθεώρηση	Ημερομηνία	Περιγραφή
USG-00142-1.0	Μάιος 2025	Αρχική έκδοση.