



## Portable EV Charger

## Portable EV Charger

### Πληροφορίες Ασφάλειας

Αυτό το έγγραφο περιέχει σημαντικές οδηγίες και προειδοποιήσεις που πρέπει να ακολουθούνται κατά τη χρήση και τη συντήρηση του φορτιστή EV. Για να σας βοηθήσουμε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν σωστά, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο πριν τον χρησιμοποιήσετε.

#### Προειδοποίηση

- Διαβάστε όλες τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε το φορτιστή EV.
- Αυτή η συσκευή πρέπει να επιβλέπεται όταν χρησιμοποιείται γύρω από παιδιά.
- Μην εγκαθιστάτε και μην χρησιμοποιείτε τον φορτιστή EV κοντά σε εύφλεκτα, εκρηκτικά, εύφλεκτα υλικά, χημικά ή ατμούς.
- Χρησιμοποιήστε το φορτιστή μόνο εντός των καθορισμένων παραμέτρων.
- Μην χρησιμοποιείτε τον φορτιστή εάν είναι ελαττωματικός, ραγισμένος, φθαρμένος, σπασμένος ή κατεστραμμένος με άλλο τρόπο ή αν δε λειτουργεί.
- Μην αποσυναρμολογήσετε, επισκευάσετε, ή τροποποιήσετε τον φορτιστή. Επικοινωνήστε μαζί μας για επισκευή ή συντήρηση.
- Μην αγγίζετε τους τερματικούς ακροδέκτες του φορτιστή με αιχμηρά μεταλλικά αντικείμενα, όπως σύρμα, εργαλεία ή βελόνες.
- Μην διπλώνετε με δύναμη, μην ασκείτε πίεση σε οποιοδήποτε μέρος του φορτιστή και μην τον καταστρέψετε με αιχμηρά αντικείμενα.
- Μην εισάγετε ξένα αντικείμενα σε κανένα μέρος του φορτιστή.
- Πριν τη χρήση, βεβαιωθείτε ότι οι παράμετροι του ηλεκτρικού οχήματος ταιριάζουν με του φορτιστή, διαφορετικά μπορεί να προκληθεί ζημιά στο όχημα.

## Portable EV Charger

---

### Προσοχή

- Για την ασφαλή χρήση του ηλεκτρικού ρεύματος, δεν συνιστάται η χρήση της συσκευής για φόρτιση στην ύπαιθρο τις βροχερές μέρες.
- Μην βυθίζετε τη συσκευή φόρτισης στο νερό.
- Μην πατάτε, μην τραβάτε, μη λυγίζετε και μη δένετε το καλώδιο
- Μη ρίχνετε το κουτί ελέγχου και μην τοποθετείτε βάρος στην επιφάνειά του
- Μην τοποθετείτε τη συσκευή κοντά σε αντικείμενα που παράγουν υψηλή θερμοκρασία όσο φορτίζετε
- Μην τοποθετείτε τη συσκευή στο αυτοκίνητο ή σε κλειστό χώρο όσο φορτίζετε
- Μη λειτουργείτε το φορτιστή σε θερμοκρασίες εκτός του εύρους λειτουργίας του από -30 °C έως +50 °C.

### Παρατηρήσεις

- Μόνο για φόρτιση ηλεκτρικών οχημάτων
- Αυτό το προϊόν πρέπει να είναι καλά γειωμένο κατά τη χρήση
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή όταν το καλώδιο φόρτισης είναι κατεστραμμένο
- Μην βάζετε τα δάχτυλά σας στο βύσμα φόρτισης
- Μην χρησιμοποιείτε επιπλέον καλώδια ή προσαρμογείς
- Αυτό το προϊόν δεν περιέχει εξαρτήματα που μπορούν να συντηρηθούν από το χρήστη, μην επιχειρήσετε να το επισκευάσετε μόνοι σας.
- Εάν η συσκευή δεν μπορεί να φορτιστεί κανονικά σύμφωνα με αυτό το εγχειρίδιο, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο για επισκευή ή αντικατάσταση.

## Portable EV Charger

---

### Product Introduction

The charger is designed according to IEC 62752-21-2 ,IEC 61851-21-2 standard, mainly consists of control box, charging connector, plug and etc...which is a portable electric vehicle charging device. It enables car owners to charge electric vehicles anywhere using a standard home power interface, featuring high efficiency and portability.

## Portable EV Charger

### Περιεχόμενα Συσκευασίας

NO.	Item	Quantity
1	Portable EV Charger	1
2	Portable EV Charger Bag	1
3	User Manual x1	1

## Portable EV Charger

### Λειτουργίες Συσκευής



 Leakage Protection	 Over Current Protection	 Ground Protection	 Over Voltage Protection
 Relay Adhesion Protection	 Over Temperature Protection	 CP Signal Abnormal Protection	 Under Voltage Protection
 Lightning Protection	 Fire Protection	 Anti-pressure Protection	








With full protection to avoid all kinds of charging safety hazards, it will automatic power off after the vehicle is fully charged, to protect the car battery and prolong the working life.

### Χαρακτηριστικά Προϊόντος

- Ενσωματωμένη προστασία υπερφόρτωσης, Προστασία υπέρτασης, Προστασία χαμηλής τάσης, Προστασία υπερθέρμανσης, Προστασία γείωσης, Πυροπροστασία, Προστασία αρνητικής πίεσης και προστασία διαρροής τύπου B
- Υποστηρίζει φόρτιση με χρονοδιακόπτη 0 – 24 ωρών.
- Ρυθμιζόμενη ένταση ρεύματος για εύκολη φόρτιση.
- Αυτόματη εκκίνηση φόρτισης μετά από διακοπή ρεύματος.
- Ενσωματωμένη αντικεραυνική προστασία.
- Με OLED οθόνη, για μεγαλύτερη ευκρίνεια.
- Με πλήκτρα αφής για μεγαλύτερη ευελιξία και ευκολία.
- IP66 προστασία, λειτουργεί σε υγρασία 5%-95% για εσωτερική και εξωτερική χρήση.
- Εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας : -30 °C ~ +50 °C .
- Standard: IEC 62752, IEC 61851-21-2

### Κατάσταση Λειτουργίας

#### Περιγραφή Ενδείξεων

Normal Status				
Φωτεινή Ένδειξη	Φωτεινή Ένδειξη	EV Κατάσταση Λειτουργίας	Πιθανή αιτία	Ενέργεια
	Φωτεινή Ένδειξη Off	Εκτός Λειτουργίας	Η συσκευή δεν έχει ρεύμα	Ελέγξτε αν η συσκευή είναι στην πρίζα
	Πράσινο λαμπάκι αναμμένο	Αναμονή		
	Φωτεινή Ένδειξη μπρος πίσω	Συνδέστε το βύσμα για να ρυθμίσετε τη φόρτιση του χρονοδιακόπτη (Δεν είναι έτοιμο για φόρτιση)		
	Φωτεινή Ένδειξη από τις άκρες προς το κέντρο	Ο φορτιστής είναι έτοιμος, το όχημα δεν είναι έτοιμο.		
	Φωτεινή ένδειξη από το κέντρο προς τις άκρες	Charging without current	Unplugged to start charging	Check if connector plugged
	Φωτεινή ένδειξη από το κέντρο προς τα πάνω και κάτω	Κανονική φόρτιση		
	Ολόκληρη ένδειξη στο πράσινο	Η φόρτιση ολοκληρώθηκε		

## Portable EV Charger


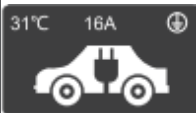

Normal Status				
Φωτεινή Ένδειξη	OLED Ένδειξη Οθόνης	EV Κατάσταση Λειτουργίας	Πιθανή αιτία	Ενέργεια
		Προστασία έκτακτης διακοπής λειτουργίας	Έχετε πατήσει την έκτακτη διακοπή λειτουργίας	Τραβήξτε έξω το βύσμα φόρτισης και συνδέστε το ξανά
		CP Προστασία ακανόνιστου σήματος	Χαλαρή σύνδεση βύσματος	Σφίξτε το βύσμα φόρτισης
		Προστασία Υπερφόρτωσης	Βραχυκύκλωμα	Αναμείνατε επισκευή από εξειδικευμένο τεχνικό
		Προστασία Υπερθέρμανσης	Η θερμοκρασία είναι πολύ υψηλή	Περιμένετε να επανέλθει η θερμοκρασία και να φορτίσετε αυτόματα
		Κακή Γείωση	Το καλώδιο γείωσης δεν είναι συνδεδεμένο	Ελέγξτε εάν η πρίζα είναι γειωμένη, εάν δεν είναι, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη φόρτιση έκτακτης ανάγκης

## Portable EV Charger

Normal Status				
LED Lights Status	OLED Ένδειξη Οθόνης	EV Κατάσταση Λειτουργίας	Πιθανή αιτία	Ενέργεια
		Προστασία Υπέρτασης	Βραχυκύκλωμα στην πρίζα του δικτύου	Ελέγξτε την πρίζα του σπιτιού σας
		Προστασία Υπότασης	Ανεπαρκής τάση δικτύου	Αναμείνατε να επανέλθει το ρεύμα στο δίκτυο
		Προστασία διαρροής ρεύματος	Υπάρχει υπολειπόμενο ρεύμα	Ελέγξτε εάν υπάρχει διαρροή ρεύματος στο οχήματος
		Πρόβλημα ρελέ	Μη φυσιολογικό ρελέ	Επείγουσα διακοπή φόρτισης, επανεκκίνηση του φορτιστή για να ελέγξετε αν είναι φυσιολογικό. Εάν όχι, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο
		Πρόβλημα ρελέ	Χαλασμένο ρελέ	

## Portable EV Charger

### Περιγραφή οθόνης OLED

Εικόνα	Λειτουργία	Πιέστε το αριστερό κουμπί	Πιέστε το δεξί κουμπί	Πιέστε δεξί και αριστερό κουμπί μαζί
 Press both to ignore	Κακή γείωση			Αγνοήστε την κακή γείωση και ξεκινήστε τη φόρτιση
	Αναμονή πρίζας			Μπείτε στην επιλογή ρυθμίσεων
8A 10A 13A <b>16A</b> Reserve: 0h	Ρύθμιση	Ρύθμιση μέγιστου φορτίου ρεύματος	Ρύθμιση φόρτισης με χρονοδιακόπτη	Αποθήκευση ρυθμίσεων
31°C 16A  222V 0.0A 0.0kW 0.0kWh 00:00:06	Φόρτιση			Επιλογή έκτακτης διακοπής φόρτισης
Stop Cancel (7)	Έκτακτη διακοπή φόρτισης	Διακοπή	Ακύρωση	

## Portable EV Charger

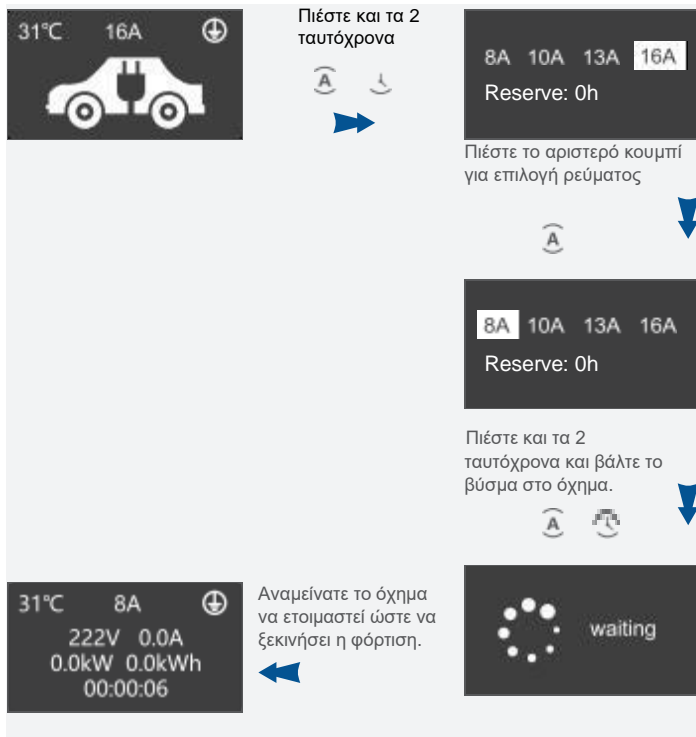
### Πως να συνδέσετε και να λειτουργήσετε



Ενεργοποίηση και αυτοέλεγχος. Συνδέστε το βύσμα στο όχημα

Αναμείνατε να ετοιμαστεί το όχημα για φόρτιση.

### Πως να ρυθμίσετε το ρεύμα φόρτισης



31°C 16A

Πιέστε και τα 2 ταυτόχρονα

8A 10A 13A 16A  
Reserve: 0h

Πιέστε το αριστερό κουμπί για επιλογή ρεύματος

8A 10A 13A 16A  
Reserve: 0h

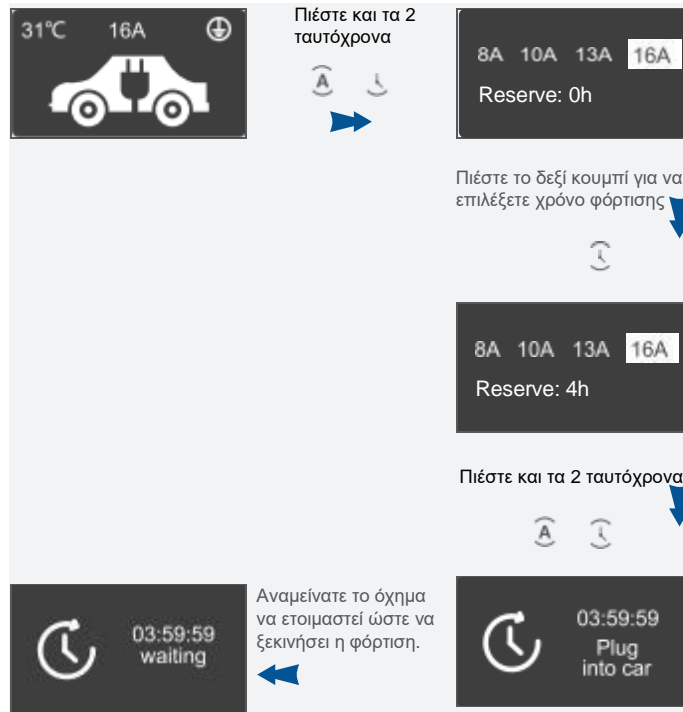
Πιέστε και τα 2 ταυτόχρονα και βάλτε το βύσμα στο όχημα.

31°C 8A  
222V 0.0A  
0.0kW 0.0kWh  
00:00:06

Αναμείνατε το όχημα να ετοιμαστεί ώστε να ξεκινήσει η φόρτιση.

waiting

### Πως να ρυθμίσετε φόρτιση με χρονοδιακόπτη



31°C 16A

Πιέστε και τα 2 ταυτόχρονα

8A 10A 13A 16A  
Reserve: 0h

Πιέστε το δεξί κουμπί για να επιλέξετε χρόνο φόρτισης

8A 10A 13A 16A  
Reserve: 4h

Πιέστε και τα 2 ταυτόχρονα

03:59:59  
waiting

Αναμείνατε το όχημα να ετοιμαστεί ώστε να ξεκινήσει η φόρτιση.

03:59:59  
Plug into car

## Portable EV Charger

### Πως να σταματήσετε τη φόρτιση σε έκτακτη ανάγκη

31°C 16A  
222V 0.0A  
0.0kW 0.0kWh  
00:00:06

Πιέστε και τα 2 ταυτόχρονα

Stop Cancel (7)

Πιέστε το αριστερό για να σταματήσει η φόρτιση.  
Πιέστε το δεξί για ακρόωση

STOP Manual Stop

## Portable EV Charger

### Πως να ρυθμίσετε προσωρινή φόρτιση όταν η πρίζα δεν έχει γείωση

31°C 16A  
222V 0.0A  
0.0kW 0.0kWh  
00:00:06

Press both to ignore

Πιέστε και τα 2 ταυτόχρονα

31°C 16A

Βάλτε το βύσμα στο όχημα

waiting

Αναμένετε να ετοιμαστεί το όχημα για φόρτιση.

## Portable EV Charger

### Απενεργοποιήστε οριστικά τη ρύθμιση ανίχνευσης γείωσης

Κάντε διπλό κλικ

Κάντε διπλό κλικ και κρατήστε πατημένο για 5δευτ. για να μπειτε στη ρύθμιση ανίχνευσης γείωσης

Πιέστε την αριστερή επιλογή για επιβεβαίωση ή τη δεξιά για ακύρωση

31°C 16A

8A 10A 13A 16A

Reserve: 0h

Turn off Gnd Detection

Yes No

### Πληροφορίες Εγγύησης

- Παρέχεται εγγύηση 2 ετών
- Τυχόν ζημιές που προκλήθηκαν από αστοχία λειτουργίας, λάθος εγκατάσταση ή χρήση ενάντια στις οδηγίες, δεν καλύπτονται από την εγγύηση.
- Οι μη επαγγελματίες δεν επιτρέπεται να επισκευάζουν τους φορτιστές, Τυχόν προβλήματα κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης ή χρήσης, επικοινωνήστε πρώτα με τον αντιπρόσωπο.