



Φορητός φορτιστής ηλεκτρικών οχημάτων HIMS

HCTK-7-PS

7 kW · Μονοφασικό (230 V) · Type 2

Εγχειρίδιο χρήσης

Διαβάστε και φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή.

Περιεχόμενα

1	Προειδοποιήσεις ασφαλείας	3
2	Πρόσθετες προειδοποιήσεις ασφαλείας — φορητή χρήση	3
3	Περιεχόμενα συσκευασίας.....	5
4	Μονάδα ελέγχου	6
5	Οθόνη	6
6	Ρύθμιση ρεύματος φόρτισης.....	7
7	Σύνδεση στην εφαρμογή (μέσω Wi-Fi)	7
8	Σύνδεση στην εφαρμογή (μέσω Bluetooth)	8
9	Έναρξη και διακοπή φόρτισης μέσω της εφαρμογής	9
10	Διεπαφή χρήστη	11
11	Κωδικοί ασφαλείας	11
12	Συντήρηση και αποθήκευση.....	12
13	Κατάσταση έκτακτης ανάγκης.....	13
14	Τεχνικά χαρακτηριστικά	14
15	Απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ/ΥΕΕΕ)	15
16	Νόμιμη εγγύηση στην ΕΕ	15

1 Προειδοποιήσεις ασφαλείας

Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε ηλεκτρικές εγκαταστάσεις χωρίς προστασία διαφορικού ρεύματος (RCD) 30 mA.

-  Μη χρησιμοποιείτε φορτιστή που έχει υποστεί ζημιά ή/και είναι βρόμικος. Πριν από τη χρήση, ελέγξτε το καλώδιο και τη σύνδεση του φικ.
-  Μην αντικαθιστάτε και μην επισκευάζετε ηλεκτρικά εξαρτήματα. Για την αποκατάσταση βλαβών και την επισκευή του φορτιστή, απευθύνεστε αποκλειστικά σε εξειδικευμένο προσωπικό.
-  Ο έλεγχος, η εγκατάσταση και η αρχική θέση σε λειτουργία της ηλεκτρικής πρίζας για τον φορτιστή πρέπει να πραγματοποιούνται αποκλειστικά από αδειούχο ηλεκτρολόγο. Ο αδειούχος ηλεκτρολόγος φέρει την πλήρη ευθύνη για τη συμμόρφωση με τα σχετικά πρότυπα και τους κανονισμούς.
-  Ο φορτιστής πρέπει να λειτουργεί μόνο σε συστήματα ηλεκτρικής τροφοδοσίας με κατάλληλη γείωση.
-  Η διατομή του καλωδίου τροφοδοσίας της ηλεκτρικής πρίζας πρέπει να καθορίζεται σύμφωνα με το μήκος του καλωδίου και τους τοπικούς κανονισμούς.
-  Προστατεύετε τις ηλεκτρικές πρίζες και τις συνδέσεις των φικ από υγρασία, νερό και άλλα υγρά. Μη βυθίζετε τη μονάδα ελέγχου ή τον σύνδεσμο φόρτισης σε νερό.
-  Μην πατάτε πάνω στο καλώδιο. Μην το τραβάτε, μην το λυγίζετε και μην το δένετε σε κόμπους.
-  Βεβαιωθείτε ότι ο σύνδεσμος φόρτισης, το φικ, το καλώδιο και η μονάδα ελέγχου δεν παρουσιάζουν ανωμαλίες, όπως γρατσουνιές, σκουριά ή ρωγμές.
-  Μη φορτίζετε εάν η πρίζα έχει υποστεί ζημιά, παρουσιάζει σκουριά ή ρωγμές ή έχει χαλαρή σύνδεση. Σε αυτή την περίπτωση, απευθυνθείτε σε ειδικό για την αντικατάσταση της πρίζας.
-  Εάν το φικ λερωθεί ή βραχεί, σκουπίστε το με καθαρό και στεγνό πανί.
-  Πριν από τη φόρτιση, βεβαιωθείτε ότι το φικ και η πρίζα είναι συμβατά, ιδίως ως προς το ρεύμα και την τάση.
-  Ελέγξτε το ρεύμα εισόδου και βεβαιωθείτε ότι το ρεύμα φόρτισης είναι χαμηλότερο από την επιτρεπόμενη ένταση ρεύματος της πρίζας και της ηλεκτρικής εγκατάστασης.
-  Κατά τη φόρτιση, μην τοποθετείτε το καλώδιο κοντά σε αντικείμενα υψηλής θερμοκρασίας.
-  Δεν συνιστάται η φόρτιση υπό άμεση ηλιακή ακτινοβολία, ώστε να αποφεύγεται η διακοπή της φόρτισης από τη συσκευή λόγω υπερθέρμανσης.

2 Πρόσθετες προειδοποιήσεις ασφαλείας — φορητή χρήση

Χρησιμοποιείτε τον φορητό φορτιστή μόνο με κατάλληλη και ασφαλή ηλεκτρική τροφοδοσία. Πριν από κάθε χρήση, ελέγχετε τις συνδέσεις και τις συνθήκες του περιβάλλοντος.

-  **Μη χρησιμοποιείτε καλώδιο προέκτασης.** Μη συνδέετε τον φορτιστή σε καλώδιο προέκτασης, πολύπριζο ή καρούλι καλωδίου.
-  **Μη χρησιμοποιείτε ακατάλληλους προσαρμογείς.** Χρησιμοποιείτε μόνο προσαρμογείς που έχουν εγκριθεί ρητά από τον κατασκευαστή για το συγκεκριμένο μοντέλο και τον τύπο τροφοδοσίας.
-  Μη συνδέετε προσαρμογείς μεταξύ τους. Τοποθετείτε ή αντικαθιστάτε προσαρμογείς μόνο όταν η ηλεκτρική τροφοδοσία είναι αποσυνδεδεμένη.
-  Μην εισάγετε το φικ στην πρίζα με δύναμη. Μη χρησιμοποιείτε ακατάλληλες ή χαλαρές πρίζες.

-  Μην τοποθετείτε το καλώδιο φόρτισης σε σημεία από τα οποία ενδέχεται να περάσουν οι τροχοί οχημάτων. Προστατεύετε το καλώδιο από σύνθλιψη, τριβή και κοψίματα.
-  Μην παγιδεύετε το καλώδιο ανάμεσα σε πόρτες ή παράθυρα. Κρατάτε το μακριά από αιχμηρές ακμές και θερμές επιφάνειες.
-  Μην αφήνετε το καλώδιο απροστάτευτο σε διαδρόμους ή χώρους διέλευσης όπου υπάρχει κίνδυνος να σκοντάψει κάποιος.
-  Μην καλύπτετε τη μονάδα ελέγχου ή το καλώδιο κατά τη φόρτιση. Αποφεύγετε συνθήκες που μπορεί να προκαλέσουν συσσώρευση θερμότητας.
-  Προστατεύετε τα φισ, τους συνδέσμους και τις ηλεκτρικές συνδέσεις από τη βροχή, τα λιμνάζοντα νερά και άλλα υγρά.
-  Μην επιτρέπετε στα παιδιά να παίζουν με τη συσκευή. Τοποθετείτε τη συσκευή και τις συνδέσεις της μακριά από παιδιά.
-  Αποτρέπετε τα κατοικίδια ζώα από το να δαγκώνουν ή να τραβούν το καλώδιο ή να προκαλούν ζημιά στις συνδέσεις.
-  Μην ρίχνετε τον φορτιστή, μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω του και μην κρεμάτε τη μονάδα ελέγχου από το καλώδιό της.
-  Ρυθμίζετε το ρεύμα φόρτισης έτσι ώστε να μην υπερβαίνει την επιτρεπόμενη ικανότητα της πρίζας, του προσαρμογέα και της ηλεκτρικής εγκατάστασης.

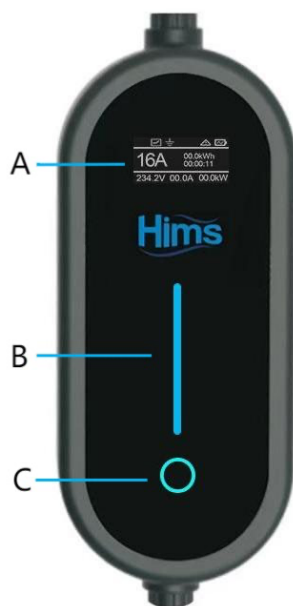
Μη φορτίζετε σε ηλεκτρικές εγκαταστάσεις με ακατάλληλη γείωση, ζημιές ή μη επαληθευμένη ικανότητα παροχής ρεύματος. Εάν δεν είστε βέβαιοι για την καταλληλότητα της πρίζας, συμβουλευτείτε αδειούχο ηλεκτρολόγο.

3 Περιεχόμενα συσκευασίας



1. Υποδοχή Type 2 (πλευρά οχήματος)
2. Φις τροφοδοσίας — μπλε CEE, μονοφασικό (IEC 60309 · 32 A · 2P+E)
3. Μονάδα ελέγχου
4. Καλώδιο φόρτισης 5 m
5. Εγχειρίδιο χρήσης

4 Μονάδα ελέγχου



	Εξάρτημα	Λειτουργία
A	Οθόνη	Εμφανίζει πληροφορίες φόρτισης και λεπτομέρειες βλαβών.
B	Ενδεικτική λυχνία LED κατάστασης	Υποδεικνύει την κατάσταση του φορτιστή (βλ. Διεπαφή χρήστη).
C	Κουμπί ρύθμισης	Χρησιμοποιείται για την αλλαγή του ρεύματος φόρτισης.

5 Οθόνη



	Περιοχή	Εμφανιζόμενες πληροφορίες
A	Γραμμή κατάστασης	Εικονίδια κατάστασης συσκευής
B	Κύρια περιοχή	Επιλεγμένο ρεύμα φόρτισης, ενέργεια φόρτισης (kWh) και διάρκεια φόρτισης
C	Κάτω γραμμή	Τάση φόρτισης (V), ρεύμα (A) και ισχύς (kW)

Οι αριθμητικές τιμές στις εικόνες είναι ενδεικτικές και δεν αποτελούν σταθερές τιμές της συσκευής.

Εικονίδια γραμμής κατάστασης

Εικονίδιο	Σημασία
	Η επιτήρηση γείωσης είναι ενεργοποιημένη
	Η καθυστερημένη φόρτιση είναι ενεργή
	Εντοπίστηκε σφάλμα
	Έτοιμο για φόρτιση
	Η φόρτιση βρίσκεται σε εξέλιξη
	Η φόρτιση ολοκληρώθηκε

6 Ρύθμιση ρεύματος φόρτισης

Πατήστε σύντομα το κουμπί ρύθμισης (C) για να μεταβείτε στην επόμενη βαθμίδα ρεύματος φόρτισης. Το επιλεγμένο ρεύμα εμφανίζεται στην κύρια περιοχή της οθόνης.

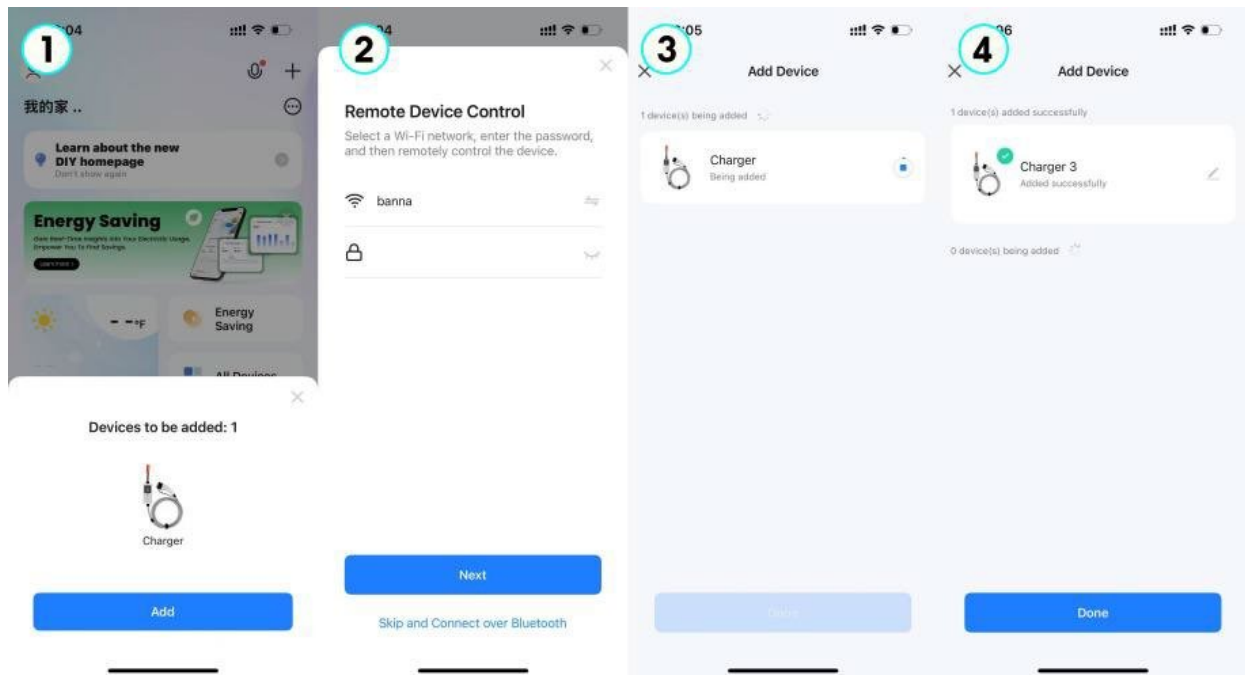
Χαρακτηριστικό	Τιμή
Βαθμίδες ρεύματος	6 / 8 / 10 / 13 / 16 / 24 / 32 A
Προεπιλεγμένο ρεύμα	16 A (50%)

Επιλέξτε το ρεύμα σύμφωνα με την ικανότητα της πρίζας και της ηλεκτρικής εγκατάστασης. Εάν δεν είστε βέβαιοι, ξεκινήστε από χαμηλότερη βαθμίδα και συμβουλευτείτε ηλεκτρολόγο.

7 Σύνδεση στην εφαρμογή (μέσω Wi-Fi)

Πριν ξεκινήσετε

- Βεβαιωθείτε ότι ο φορτιστής είναι ενεργοποιημένος και βρίσκεται σε απόσταση έως 3 μέτρων από το τηλέφωνό σας.
- Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει διαθέσιμος δίκτυο Wi-Fi στο οποίο μπορεί να συνδεθεί ο φορτιστής και ότι το τηλέφωνό σας είναι συνδεδεμένο σε αυτό.



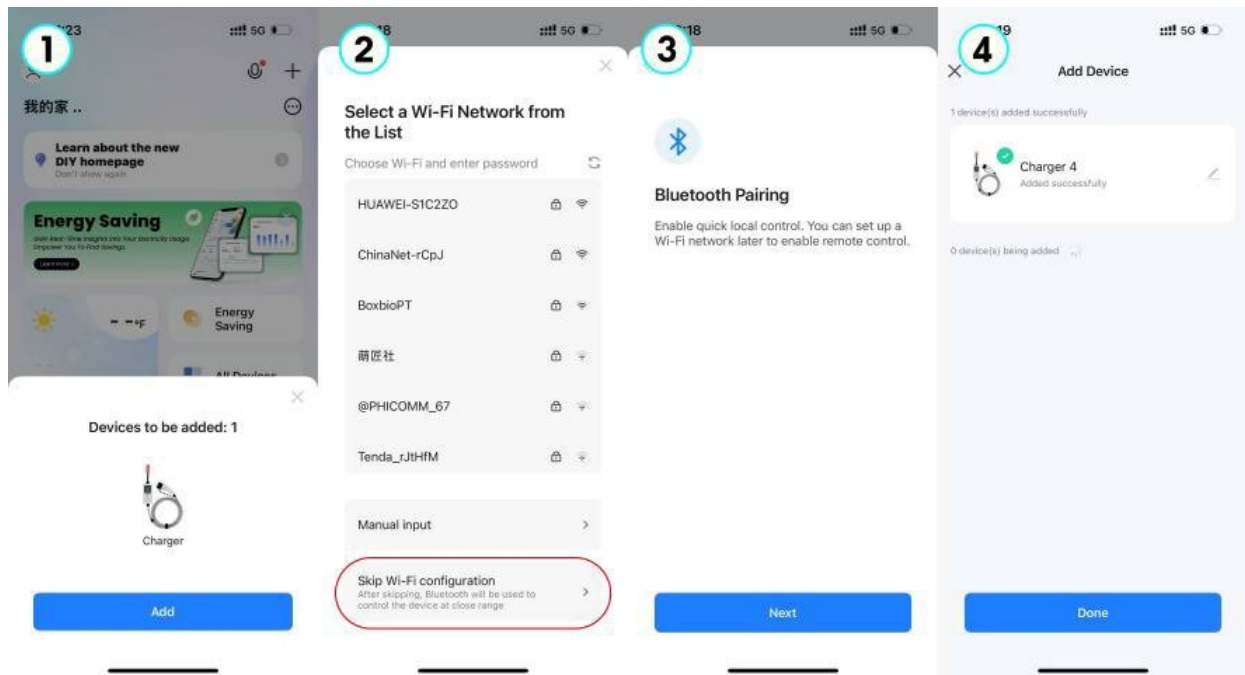
- 1 **Ανοίξτε την εφαρμογή και προσθέστε τη συσκευή**
 - Εκκινήστε την εφαρμογή **Smart Life**.
 - Η εφαρμογή εντοπίζει αυτόματα τη συσκευή και εμφανίζει το μήνυμα "Devices to be added: 1".
 - Πατήστε το κουμπί **"Add"** (**Προσθήκη**) για να ξεκινήσετε τη ρύθμιση.
- 2 **Επιλέξτε το δίκτυο Wi-Fi**
 - Επιλέξτε το δίκτυό σας Wi-Fi 2,4 GHz (τα δίκτυα 5 GHz δεν υποστηρίζονται).
 - Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης Wi-Fi.
 - Πατήστε το κουμπί **"Next"** (**Επόμενο**) για να συνεχίσετε.
- 3 **Περιμένετε να ολοκληρωθεί η σύνδεση**
 - Η εφαρμογή εμφανίζει την κατάσταση σύνδεσης: "1 device(s) being added".
- 4 **Ολοκληρώστε τη ρύθμιση**
 - Πατήστε το κουμπί **"Done"** (**Τέλος**).
 - Εάν θέλετε, πατήστε το όνομα της συσκευής για να μετονομάσετε τον φορτιστή σας.

8 Σύνδεση στην εφαρμογή (μέσω Bluetooth)

Πριν ξεκινήσετε

- Βεβαιωθείτε ότι ο φορτιστής είναι ενεργοποιημένος και βρίσκεται σε απόσταση έως 3 μέτρων από το τηλέφωνό σας.
- Ενεργοποιήστε το Bluetooth στο τηλέφωνό σας και βεβαιωθείτε ότι υπάρχει σύνδεση στο διαδίκτυο.

Μέσω Bluetooth διατίθενται μόνο οι βασικές λειτουργίες ελέγχου. Για απομακρυσμένη πρόσβαση απαιτείται Wi-Fi.



- 1 **Ανοίξτε την εφαρμογή και προσθέστε τη συσκευή**
 - Εκκινήστε την εφαρμογή **Smart Life**.
 - Η εφαρμογή εντοπίζει αυτόματα τη συσκευή και εμφανίζει το μήνυμα "Devices to be added: 1".
 - Πατήστε το κουμπί **"Add"** (Προσθήκη) για να ξεκινήσετε τη ρύθμιση.
- 2 **Παραλείψτε τη διαμόρφωση Wi-Fi**
 - Πατήστε την επιλογή **"Skip Wi-Fi configuration"** (Παράλειψη ρύθμισης Wi-Fi) και περιμένετε να πραγματοποιηθεί η σύνδεση Bluetooth.
 - Σε αυτή την περίπτωση, ο φορτιστής ελέγχεται μέσω Bluetooth από μικρή απόσταση.
- 3 **Σύζευξη Bluetooth**
 - Η εφαρμογή εμφανίζει το μήνυμα "Bluetooth pairing" (Σύζευξη Bluetooth).
 - Πατήστε το κουμπί **"Next"** (Επόμενο) για να συνεχίσετε.
- 4 **Ολοκληρώστε τη ρύθμιση**
 - Πατήστε το κουμπί **"Done"** (Τέλος).
 - Εάν θέλετε, πατήστε το όνομα της συσκευής για να μετονομάσετε τον φορτιστή σας.

Συμβουλές

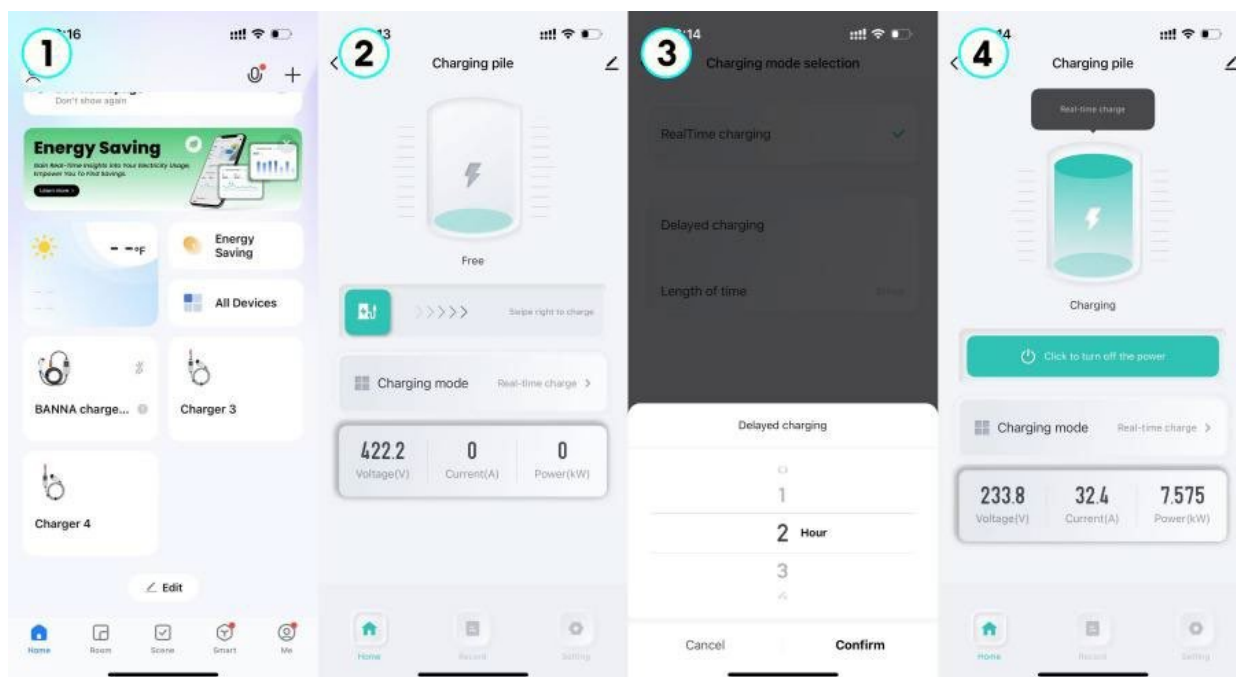
- **Μεταφορά της συσκευής σε άλλον χρήστη:** Συσκευή → Επεξεργασία (Edit) → Κατάργηση συσκευής (Remove Device)· στη συνέχεια, προσθέστε ξανά τη συσκευή μέσω του λογαριασμού του νέου χρήστη.
- **Δημιουργία οικίας ή συμμετοχή σε οικία:** Εγώ (Me) → Διαχείριση οικίας (Home Management) → Ρύθμιση κοινόχρηστης πρόσβασης (Set up shared access). Εδώ εμφανίζεται επίσης η κατάσταση σύνδεσης της συσκευής.

9 Έναρξη και διακοπή φόρτισης μέσω της εφαρμογής

Πριν από τη φόρτιση

- Επιλέξτε τον κατάλληλο προσαρμογέα για την πηγή τροφοδοσίας. Αφού τοποθετήσετε ή αντικαταστήσετε τον προσαρμογέα, συνδέστε το φισ στην πρίζα.

- Βεβαιωθείτε ότι ο φορτιστής είναι ενεργοποιημένος και ότι ο σύνδεσμος φόρτισης έχει εισαχθεί πλήρως στην υποδοχή φόρτισης του οχήματος.
- Ρυθμίστε το ρεύμα φόρτισης στην κατάλληλη βαθμίδα για την πηγή τροφοδοσίας χρησιμοποιώντας το κουμπί ρύθμισης.



1 Ανοίξτε την εφαρμογή

- Εκκινήστε την εφαρμογή **Smart Life** και πατήστε τη συσκευή που έχετε προσθέσει προηγουμένως.

2 Ξεκινήστε τη φόρτιση

- Σύρετε το ρυθμιστικό «Φόρτιση τώρα» προς τα δεξιά.
- Η προεπιλεγμένη λειτουργία φόρτισης είναι η "RealTime charging" (άμεση φόρτιση).
- Για καθυστερημένη φόρτιση, πατήστε το κουμπί "**Charging mode**" (Λειτουργία φόρτισης).

3 Ρύθμιση καθυστερημένης φόρτισης

- Ρυθμίστε τον χρόνο καθυστέρησης μέσω της επιλογής "**Length of time**" (Διάρκεια).
- Επιβεβαιώστε πατώντας "**Confirm**" (Επιβεβαίωση).
- Η συσκευή ξεκινά αντίστροφη μέτρηση και η φόρτιση αρχίζει αυτόματα όταν παρέλθει ο καθορισμένος χρόνος.

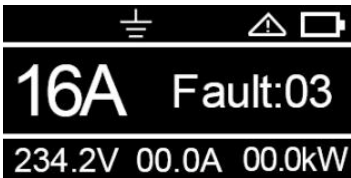
4 Διακόψτε τη φόρτιση

- Πατήστε το κουμπί "**Click to turn off the power**" (Διακοπή φόρτισης).

Μετά τη διακοπή της φόρτισης

- Αφαιρέστε πρώτα τον σύνδεσμο φόρτισης από το όχημα και στη συνέχεια αποσυνδέστε το φις τροφοδοσίας από την πρίζα.

10 Διεπαφή χρήστη

Κατάσταση	Οθόνη	Ενδεικτική λυχνία LED κατάστασης
Έτοιμο		 Μπλε, σταθερά αναμμένο
Φόρτιση σε εξέλιξη		 Μπλε, αναβοσβήνει αργά
Σφάλμα		 Κόκκινο· στην οθόνη εμφανίζεται κωδικός σφάλματος (Fault)
Η φόρτιση ολοκληρώθηκε		 Πράσινο, σταθερά αναμμένο

11 Κωδικοί σφαλμάτων

Κωδικός	Σφάλμα	Ενέργεια αντιμετώπισης
Fault 1	Βραχυκύκλωμα	Επαναφέρετε την πηγή τροφοδοσίας και στη συνέχεια συνδέστε ξανά τον φορτιστή.
Fault 2	Διαρροή ρεύματος	Αφού αποκατασταθεί το πρόβλημα διαρροής ρεύματος, συνδέστε ξανά τον φορτιστή.
Fault 3	Προστασία γείωσης	Αναθέστε σε ηλεκτρολόγο τον έλεγχο του συστήματος γείωσης της πηγής τροφοδοσίας.
Fault 4	Υπερβολική θερμοκρασία στο φινις εισόδου	Η φόρτιση ξεκινά ξανά αυτόματα αφού κρυώσει το φινις.
Fault 5	Υπερένταση	Επιλέξτε χαμηλότερη βαθμίδα ρεύματος και ξεκινήστε ξανά τη φόρτιση.
Fault 6	Σφάλμα σήματος CP	Διακόψτε τη φόρτιση και αποσυνδέστε την τροφοδοσία, εφόσον είναι ασφαλές. Το καλώδιο πρέπει να ελεγχθεί· επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο σέρβις.

Κωδικός	Σφάλμα	Ενέργεια αντιμετώπισης
Fault 7	Υπερθέρμανση της μονάδας ελέγχου	Η φόρτιση συνεχίζεται όταν μειωθεί η θερμοκρασία. Μην αφήνετε τη συσκευή εκτεθειμένη σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία και μην την καλύπτετε.
Fault 8	Υπέρταση	Ελέγξτε την πηγή τροφοδοσίας ή συνδέστε ξανά τον φορτιστή.
Fault 9	Υπόταση	Ελέγξτε την πηγή τροφοδοσίας ή συνδέστε ξανά τον φορτιστή.

Εάν το σφάλμα παραμένει, σταματήστε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή και επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης.

12 Συντήρηση και αποθήκευση

Ελέγχετε τακτικά τον φορτιστή σας. Πριν από τον καθαρισμό και τη συντήρηση, διακόψτε τη φόρτιση, αποσυνδέστε τον σύνδεσμο από το όχημα και αφαιρέστε το φινιρ τροφοδοσίας από την πρίζα.

Καθαρισμός

- Σκουπίστε τη μονάδα ελέγχου και την εξωτερική επιφάνεια του καλωδίου με μαλακό, ελαφρώς υγρό πανί. Στη συνέχεια, στεγνώστε τα με στεγνό πανί.
- Μην εφαρμόζετε υγρά στις επαφές του συνδέσμου φόρτισης ή του φινιρ τροφοδοσίας.
- Μην βυθίζετε τη συσκευή σε νερό. Μην χρησιμοποιείτε νερό υπό πίεση, ατμό, διαλύτες ή διαβρωτικά καθαριστικά.
- Μετά τον καθαρισμό, βεβαιωθείτε ότι όλες οι συνδέσεις είναι στεγνές.
- Μην εισάγετε ξένα αντικείμενα στον σύνδεσμο. Μην επιχειρείτε να επισκευάσετε μόνοι σας τις επαφές.

Τύλιγμα και αποθήκευση του καλωδίου

- Μην μεταφέρετε το καλώδιο τραβώντας το από το φινιρ ή τον σύνδεσμό του.
- Τυλίγετε το καλώδιο χωρίς να το καταπονείτε, σχηματίζοντας μεγάλες θηλιές. Μην το λυγίζετε απότομα και μην το δένετε σε κόμπους.
- Μην τυλίγετε σφιχτά το καλώδιο γύρω από τη μονάδα ελέγχου.
- Προστατεύετε τον σύνδεσμο και το φινιρ τροφοδοσίας από χτυπήματα, ακαθαρσίες και υγρασία.
- Αποθηκεύετε τη συσκευή σε στεγνό, καθαρό και ασφαλές μέρος. Κρατάτε την μακριά από άμεση ηλιακή ακτινοβολία, πηγές θερμότητας και χημικές ουσίες.
- Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στο καλώδιο κατά την αποθήκευση.

Περιοδικός έλεγχος

- Πριν από κάθε χρήση, ελέγχετε οπτικά το φινιρ τροφοδοσίας, τον σύνδεσμο φόρτισης, το καλώδιο και τη μονάδα ελέγχου.
- Ελέγξτε για ρωγμές, συνθλίψεις, κοψίματα, αποχρωματισμούς, σημάδια καύσης, σκουριά ή χαλαρές συνδέσεις.
- Εάν παρατηρήσετε χαλάρωση, σημάδια υπερθέρμανσης ή ζημιά στην πρίζα, μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή. Αναθέστε τον έλεγχο της πρίζας σε αδειούχο ηλεκτρολόγο.
- Εάν διαπιστώσετε ζημιά στη μονάδα ελέγχου ή στο καλώδιο, επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης.

Μην ανοίγετε το περίβλημα της συσκευής. Μην αντικαθιστάτε και μην επισκευάζετε μόνοι σας ηλεκτρικά εξαρτήματα. Για επισκευές, απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης.

13 Κατάσταση έκτακτης ανάγκης

Εάν παρατηρήσετε καπνό, οσμή καμένου, σπινθήρες, υπερθέρμανση, επαφή με υγρά ή κατεστραμμένο σύνδεσμο, μη συνεχίσετε τη φόρτιση. Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας και πυρκαγιάς.

Ακολουθία ασφαλούς διακοπής

1 Διακόψτε τη φόρτιση

- Εάν είναι ασφαλές, διακόψτε τη φόρτιση μέσω του οχήματος ή της εφαρμογής.
- Εάν υπάρχει καπνός, σπινθήρες ή φωτιά, μην πλησιάζετε τη συσκευή.

2 Διακόψτε την ηλεκτρική τροφοδοσία

- Εάν είναι ασφαλές, διακόψτε την τροφοδοσία από τον κατάλληλο διακόπτη κυκλώματος.
- Μην αγγίζετε φις, καλώδια ή μονάδες ελέγχου που έχουν υποστεί ζημιά, είναι βρεγμένα ή έχουν υπερβολικά υψηλή θερμοκρασία.
- Εάν δεν μπορείτε να διακόψετε με ασφάλεια την ηλεκτρική τροφοδοσία, μην επιχειρήσετε να επέμβετε και ζητήστε βοήθεια από ειδικό.

3 Αποσυνδέστε τις συνδέσεις

- Βεβαιωθείτε ότι η τροφοδοσία έχει διακοπεί και ότι οι συνδέσεις είναι ασφαλείς.
- Εάν είναι ασφαλές και ο σύνδεσμος του οχήματος έχει ξεκλειδωθεί, αποσυνδέστε τον από το όχημα. Μην ασκείτε δύναμη στον σύνδεσμο.
- Αφαιρέστε το φις τροφοδοσίας από την πρίζα μόνο εφόσον είναι ασφαλές.
- Μην επιχειρείτε να αποσυνδέσετε συνδέσεις που είναι θερμές, κατεστραμμένες ή βρεγμένες.

4 Διατηρήστε την περιοχή ασφαλή

- Απομακρύνετε ανθρώπους και ζώα από την επικίνδυνη περιοχή.
- Εάν υπάρχει φωτιά ή πυκνός καπνός, εγκαταλείψτε την περιοχή και καλέστε τις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης.
- Μη ρίχνετε νερό σε ηλεκτρική πυρκαγιά.

5 Μην επαναχρησιμοποιείτε τη συσκευή

- Μη συνδέετε ξανά τη συσκευή στην πρίζα και μην επανεκκινείτε τη φόρτιση.
- Αναθέστε τον έλεγχο της συσκευής και, όπου απαιτείται, της ηλεκτρικής εγκατάστασης σε εξουσιοδοτημένο προσωπικό.
- Μην επαναχρησιμοποιείτε τη συσκευή προτού εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης επιβεβαιώσει ότι είναι ασφαλής.

Ειδικές περιπτώσεις

-  **Καπνός ή οσμή καμένου:** Διακόψτε τη φόρτιση. Εάν είναι ασφαλές, διακόψτε την τροφοδοσία. Εάν υπάρχει υποψία πυρκαγιάς, εγκαταλείψτε την περιοχή και καλέστε τις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης.
-  **Υπερθέρμανση:** Μην αγγίζετε το φις, τον σύνδεσμο ή τη μονάδα ελέγχου. Διακόψτε με ασφάλεια την τροφοδοσία και αναθέστε τον έλεγχο της συσκευής.
-  **Επαφή με υγρά:** Μην αγγίζετε βρεγμένο φις ή μονάδα ελέγχου. Εάν είναι ασφαλές, διακόψτε την τροφοδοσία. Μην επαναχρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο και μόνο επειδή φαίνεται να έχει στεγνώσει.

⚠ Κατεστραμμένος σύνδεσμος: Μη συνδέετε τον σύνδεσμο στο όχημα. Εάν διαπιστώσετε ζημιά κατά τη φόρτιση, ακολουθήστε την ακολουθία ασφαλούς διακοπής.

⚠ Ηλεκτροπληξία: Μην αγγίζετε απευθείας άτομο που εξακολουθεί να βρίσκεται σε επαφή με ηλεκτρικό ρεύμα. Εάν είναι ασφαλές, διακόψτε την τροφοδοσία και καλέστε τις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης.

Ο αριθμός έκτακτης ανάγκης ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με τη χώρα στην οποία βρίσκεστε. Στην Τουρκία και στις χώρες της ΕΕ μπορείτε να καλέσετε το 112.

14 Τεχνικά χαρακτηριστικά

Χαρακτηριστικό	HCTK-7-PS
Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά	
Ισχύς	Έως 7 kW
Τάση	230 V AC $\pm 20\%$ (μονοφασικό)
Ονομαστικό ρεύμα	32 A
Συχνότητα	50/60 Hz
Προστασία διαφορικού ρεύματος	Type A (AC 30 mA) + DC 6 mA
Κατανάλωση σε κατάσταση αναμονής	3 W
Λειτουργίες προστασίας	Προστασία από βραχυκύκλωμα, διαρροή ρεύματος, σφάλμα καλωδίωσης εισόδου, υπερένταση, σφάλμα γείωσης, υπέρταση, υπόταση και υπερθέρμανση
Διεπαφή και συνδεσιμότητα	
Διεπαφή χρήστη	1,54" LCD, κουμπί ρύθμισης, ενδεικτική λυχνία LED κατάστασης
Διεπαφή φόρτισης	Υποδοχή Type 2 (πλευρά οχήματος)
Ασύρματη συνδεσιμότητα	Wi-Fi 2,4 GHz, Bluetooth
RFID	Δεν διατίθεται
Φυσικά χαρακτηριστικά	
Βαθμός προστασίας	IP65
Υλικό περιβλήματος	PC
Ψύξη	Φυσική ψύξη
Θερμοκρασία λειτουργίας	Από -30 °C έως +55 °C
Υγρασία	Έως 95% (χωρίς συμπύκνωση)
Καθαρό / μικτό βάρος	3,3 kg / 4,2 kg

Χαρακτηριστικό	HCTK-7-PS
Συμμόρφωση	
Πρότυπα	EN/IEC 61851-1:2017
Σημάνσεις	CE
Εγγύηση	2 έτη

15 Απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ/ WEEE)

Το **σύμβολο του διαγραμμένου τροχήλατου κάδου απορριμμάτων** επάνω στο προϊόν ή στη συσκευασία υποδεικνύει ότι η συσκευή δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με μη διαχωρισμένα οικιακά απορρίμματα στο τέλος της διάρκειας ζωής της. Παραδώστε τη συσκευή σε εξουσιοδοτημένο σημείο χωριστής συλλογής αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Η ορθή συλλογή και ανακύκλωση συμβάλλουν στην προστασία του περιβάλλοντος και της ανθρώπινης υγείας.

Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο παράδοσης του προϊόντος σας, επικοινωνήστε με τον τοπικό φορέα διαχείρισης αποβλήτων ή το αρμόδιο σύστημα συλλογής.

16 Νόμιμη εγγύηση στην ΕΕ

Για προϊόντα που αγοράζετε ως καταναλωτής στην Ευρωπαϊκή Ένωση, διαθέτετε δικαιώματα νόμιμης εγγύησης συμμόρφωσης σύμφωνα με την εφαρμοστέα εθνική νομοθεσία. Στις πωλήσεις προς καταναλωτές εντός της ΕΕ ισχύει ως βασική αρχή νόμιμη προστασία διάρκειας τουλάχιστον δύο ετών. Εάν το προϊόν δεν συμμορφώνεται με τη σύμβαση, ενδέχεται να δικαιούστε δωρεάν επισκευή ή αντικατάσταση και, εφόσον αυτά δεν είναι δυνατά ή πληρούνται οι νόμιμες προϋποθέσεις, μείωση του τιμήματος ή λύση της σύμβασης, ανάλογα με τις σχετικές προϋποθέσεις.

Τα δικαιώματά σας από τη νόμιμη εγγύηση ασκούνται κατά κανόνα έναντι του πωλητή. Η εμπορική εγγύηση που παρέχει ο κατασκευαστής είναι διακριτή από τα νόμιμα δικαιώματά σας και δεν τα καταργεί ούτε τα περιορίζει. Οι προϋποθέσεις άσκησης των δικαιωμάτων, οι προθεσμίες υποβολής αιτημάτων και οι πρόσθετες μορφές προστασίας ενδέχεται να διαφέρουν ανά χώρα.

Η παρούσα ενημέρωση παρέχει γενικές πληροφορίες σχετικά με τις πωλήσεις προς καταναλωτές. Για εμπορικούς ή επαγγελματικούς αγοραστές ενδέχεται να ισχύουν διαφορετικές συμβατικές και νομοθετικές διατάξεις.



www.himstech.com

info@himstech.com

Ümelsan Elk. İnş. Day. Tük. Mal. San. ve Tic. Ltd. Şti.

Çiftlik Mahallesi Küçük Sanayi Sitesi G Blok 24/13-16 Çiftlikköy / YALOVA



Τρέχουσα έκδοση του εγχειριδίου και σελίδα προϊόντος

<https://himstech.com/el/product/hctk-7>