Hims

Way to charge



HIMS kaasaskantav elektrisõiduki laadimisseade

HCTK-11-PS

11 kW · Kolmefaasiline · Type 2

Kasutusjuhend

Enne seadme kasutamist lugege see juhend läbi ja hoidke see alles.

Sisukord

1 Ohutusjuhised 3

2 Täiendavad ohutusjuhised — kaasaskantav kasutamine 3

3 Pakendi sisu 4

4 Juhtplokk 5

5 Ekraan 5

6 Laadimisvoolu seadistamine 6

7 Rakendusega ühendamine (Wi-Fi kaudu) 6

8 Rakendusega ühendamine (Bluetoothi kaudu) 7

9 Laadimise alustamine ja peatamine rakenduse kaudu 8

10 Kasutajaliides 10

11 Veakoodid 10

12 Hooldus ja hoiustamine 11

13 Hädaolukord 11

14 Tehnilised andmed 12

15 Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmed (AEEE/WEEE) 13

16 Seadusjärgne garantii ELis 14

1 Ohutusjuhised

Ärge kasutage seadet elektripaigaldistes, millel puudub 30 mA rikkevoolukaitse (RCD).

- ⚠ Ärge kasutage kahjustatud ja/või määrdunud laadimisseadet. Enne kasutamist kontrollige kaablit ja pistikühendust.
- ⚠ Ärge vahetage ega parandage elektrilisi komponente. Rikete kõrvaldamiseks ja laadimisseadme parandamiseks pöörduge ainult kvalifitseeritud spetsialistide poole.
- ⚠ Laadimisseadme jaoks kasutatava pistikupesa kontrolli, paigalduse ja esmase kasutuselevõtu peab tegema ainult pädev elektrik. Pädev elektrik vastutab täielikult asjakohaste standardite ja õigusaktide nõuete täitmise eest.
- ⚠ Laadimisseadet tohib kasutada ainult nõuetekohaselt maandatud elektrisüsteemides.
- ⚠ Pistikupesa toitekaabli ristlõige tuleb määrata vastavalt kaabli pikkusele ja kohalikele eeskirjadele.
- ⚠ Kaitske pistikupesi ja pistikühendusi niiskuse, vee ning muude vedelike eest. Ärge kastke juhtplokki ega laadimispistikut vette.
- ⚠ Ärge astuge kaablile, tõmmake, painutage ega sõlmige seda.
- ⚠ Veenduge, et laadimispistikul, toitepistikul, kaablil ega juhtplokil ei esineks kahjustusi, nagu kriimustused, rooste või praod.
- ⚠ Ärge laadige, kui pistikupesa on kahjustatud, roostes, pragunenud või selle ühendused on lahti. Sellisel juhul pöörduge spetsialisti poole ja laske pistikupesa välja vahetada.
- ⚠ Kui pistik määrdub või saab märjaks, pühkige seda puhta ja kuiva lapiga.
- ⚠ Enne laadimist veenduge, et pistik ja pistikupesa sobivad kokku ning eelkõige et voolutugevus ja pinge on õiged.
- ⚠ Kontrollige sisendvoolu ja veenduge, et laadimisvool ei ületaks pistikupesa ega elektripaigaldise lubatud voolutugevust.
- ⚠ Ärge asetage kaablit laadimise ajal kõrge temperatuuriga esemete lähedusse.
- ⚠ Ülekuumenemisest tingitud laadimise katkemise vältimiseks ei ole soovitatav laadida otsese päikesevalguse käes.

2 Täiendavad ohutusjuhised — kaasaskantav kasutamine

Kasutage kaasaskantavat laadimisseadet ainult sobiva ja ohutu elektritoitega. Enne iga kasutuskorda kontrollige ühendusi ja ümbritsevaid tingimusi.

- ⚠ **Ärge kasutage pikenduskaablit.** Ärge ühendage laadimisseadet pikenduskaabli, mitme pesaga pikendusjuhtme ega kaablitrumliga.
- ⚠ **Ärge kasutage sobimatuid adaptereid.** Kasutage ainult adaptereid, mille tootja on vastava mudeli ja toitetüübi jaoks sõnaselgelt heaks kiitnud.
- ⚠ Ärge ühendage adaptereid üksteise külge. Paigaldage või vahetage adapterit ainult siis, kui toide on lahti ühendatud.
- ⚠ Ärge suruge pistikut jõuga pistikupessa. Ärge kasutage sobimatuid ega logisevaid pistikupesi.
- ⚠ Ärge paigutage laadimiskaablit kohtadesse, kust sõiduki rattad võivad üle sõita. Kaitske kaablit muljumise, hõõrdumise ja sisselõigete eest.

⚠ Ärge jätke kaablit ukse või akna vahele. Hoidke kaabel eemal teravatest servadest ja kuumadest pindadest.

⚠ Ärge jätke kaablit kaitsmata liikumisteedele, kus inimesed võivad selle otsa komistada.

⚠ Ärge katke laadimise ajal juhtplokki ega kaablit. Vältige tingimusi, mis võivad põhjustada soojuse kogunemist.

⚠ Kaitske pistikuid, ühenduspistikuid ja elektriühendusi vihma, veeloikude ning muude vedelike eest.

⚠ Ärge lubage lastel seadmega mängida. Paigutage seade ja selle ühendused lastele kättesaamatusse kohta.

⚠ Vältige olukordi, kus lemmikloomad võivad kaablit närida, tõmmata või ühendusi kahjustada.

⚠ Ärge pillake laadimisseadet maha, asetage sellele raskeid esemeid ega riputage juhtplokki kaabli külge.

⚠ Seadistage laadimisvool nii, et see ei ületaks pistikupesa, adapteri ega elektripaigaldise lubatud koormust.

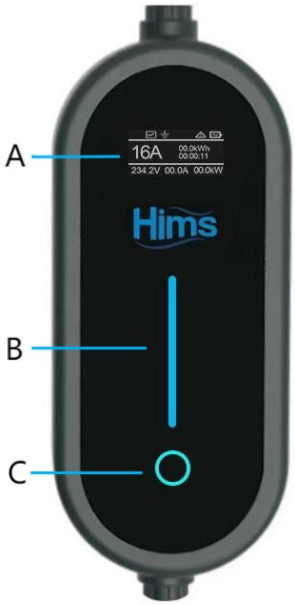
Ärge laadige elektripaigaldistes, mille maandus on nõuetele mittevastav, mis on kahjustatud või mille koormustaluvus ei ole kontrollitud. Kui Te ei ole pistikupesa sobivuses kindel, pöörduge pädeva elektriku poole.

3 Pakendi sisu



1. Type 2 ühenduspistik (sõiduki pool)
2. Toitepistik — punane CEE, kolmefaasiline (IEC 60309 · 16 A · 3P+N+E)
3. Juhtplokk
4. Laadimiskaabel 5 m

4 Juhtplokk



	Komponent	Funktsioon
A	Ekraan	Kuvab laadimisandmed ja rikete üksikasjad.
B	Oleku LED-indikaator	Näitab laadimisseadme olekut (vt Kasutajaliides).
C	Seadistusnupp	Kasutatakse laadimisvoolu muutmiseks.

5 Ekraan



	Väli	Kuvatav teave
A	Olekuriba	Seadme olekuikoonid
B	Põhiala	Valitud laadimisvool, laetud energia (kWh) ja laadimisaeg
C	Alumine rida	Laadimispinge (V), voolutugevus (A) ja võimsus (kW)

Joonistel esitatud arvväärtused on näitlikud ega ole seadme fikseeritud väärtused.

Olekuriba ikoonid

Ikoon	Tähendus
	Maanduse jälgimine on sisse lülitatud
	Viitlaadimine on aktiveeritud
	Tuvastati rike
	Laadimiseks valmis
	Laadimine toimub
	Laadimine on lõpetatud

6 Laadimisvoolu seadistamine

Vajutage lühidalt seadistusnuppu (C), et liikuda järgmisele laadimisvoolu astmele. Valitud voolutugevus kuvatakse ekraani põhialal.

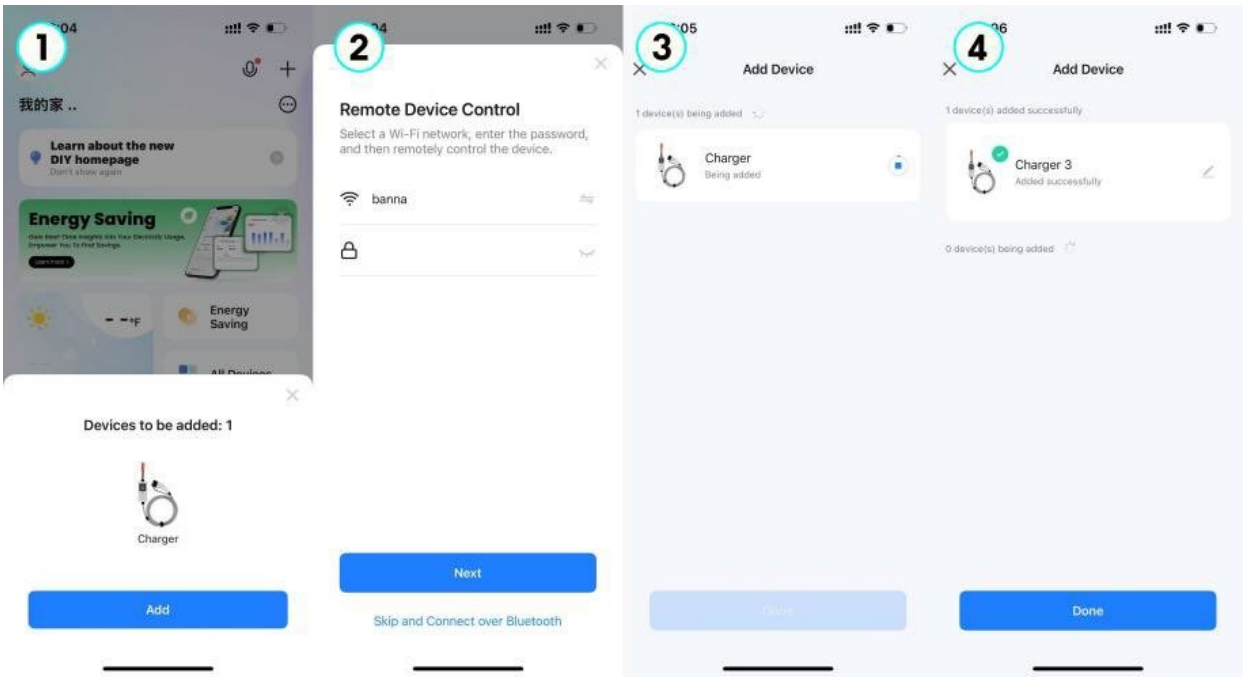
Omadus	Väärtus
Voolutugevuse astmed	6 / 8 / 10 / 13 / 16 A
Vaikimisi voolutugevus	8 A (50%)

Valige voolutugevus vastavalt pistikupesa ja elektripaigaldise koormustaluvusele. Kui Te ei ole kindel, alustage madalamast astmest ja pidage nõu elektrikuga.

7 Rakendusega ühendamine (Wi-Fi kaudu)

Enne alustamist

- Veenduge, et laadimisseade on sisse lülitatud ja asub Teie telefonist kuni 3 meetri kaugusel.
- Veenduge, et saadaval on Wi-Fi-võrk, millega laadimisseade saab ühenduda, ning et Teie telefon on selle võrguga ühendatud.



1 Avage rakendus ja lisage seade

- Käivitage rakendus **Smart Life**.
- Rakendus tuvastab seadme automaatselt ja kuvab teate "Devices to be added: 1".
- Seadistamise alustamiseks puudutage nuppu **"Add" (Lisa)**.

2 Valige Wi-Fi-võrk

- Valige oma 2,4 GHz Wi-Fi-võrk (5 GHz võrke ei toetata).
- Sisestage Wi-Fi parool.
- Jätkamiseks puudutage nuppu **"Next" (Edasi)**.

3 Oodake ühenduse loomist

- Rakendus kuvab ühenduse oleku: "1 device(s) being added".

4 Lõpetage seadistamine

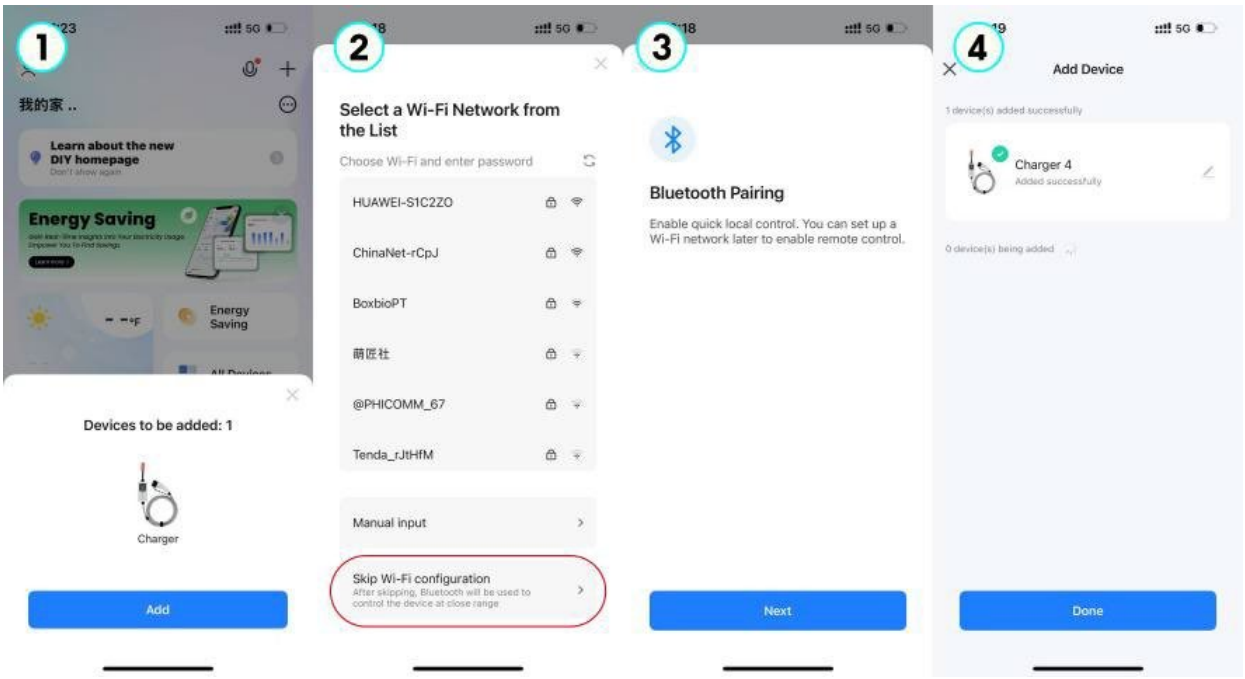
- Puudutage nuppu **"Done" (Valmis)**.
- Soovi korral puudutage seadme nime, et muuta oma laadimisseadme nime.

8 Rakendusega ühendamine (Bluetoothi kaudu)

Enne alustamist

- Veenduge, et laadimisseade on sisse lülitatud ja asub Teie telefonist kuni 3 meetri kaugusel.
- Lülitage telefonis Bluetooth sisse ja veenduge, et internetiühendus on olemas.

Bluetoothi kaudu saab kasutada ainult põhifunktsioone. Kaugjuurdepääsuks on vajalik Wi-Fi.



1 Avage rakendus ja lisage seade

- Käivitage rakendus **Smart Life**.
- Rakendus tuvastab seadme automaatselt ja kuvab teate "Devices to be added: 1".
- Seadistamise alustamiseks puudutage nuppu **"Add" (Lisa)**.

2 Jätke Wi-Fi seadistamine vahele

- Puudutage valikut **"Skip Wi-Fi configuration" (Jäta Wi-Fi seadistus vahele)** ja oodake Bluetooth-ühenduse loomist.
- Sel juhul juhitakse laadimisseadet Bluetoothi kaudu lähikauguselt.

3 Bluetoothi sidumine

- Rakendus kuvab teate "Bluetooth pairing" (Bluetoothi sidumine).
- Jätkamiseks puudutage nuppu **"Next" (Edasi)**.

4 Lõpetage seadistamine

- Puudutage nuppu **"Done" (Valmis)**.
- Soovi korral puudutage seadme nime, et muuta oma laadimisseadme nime.

Nõuanded

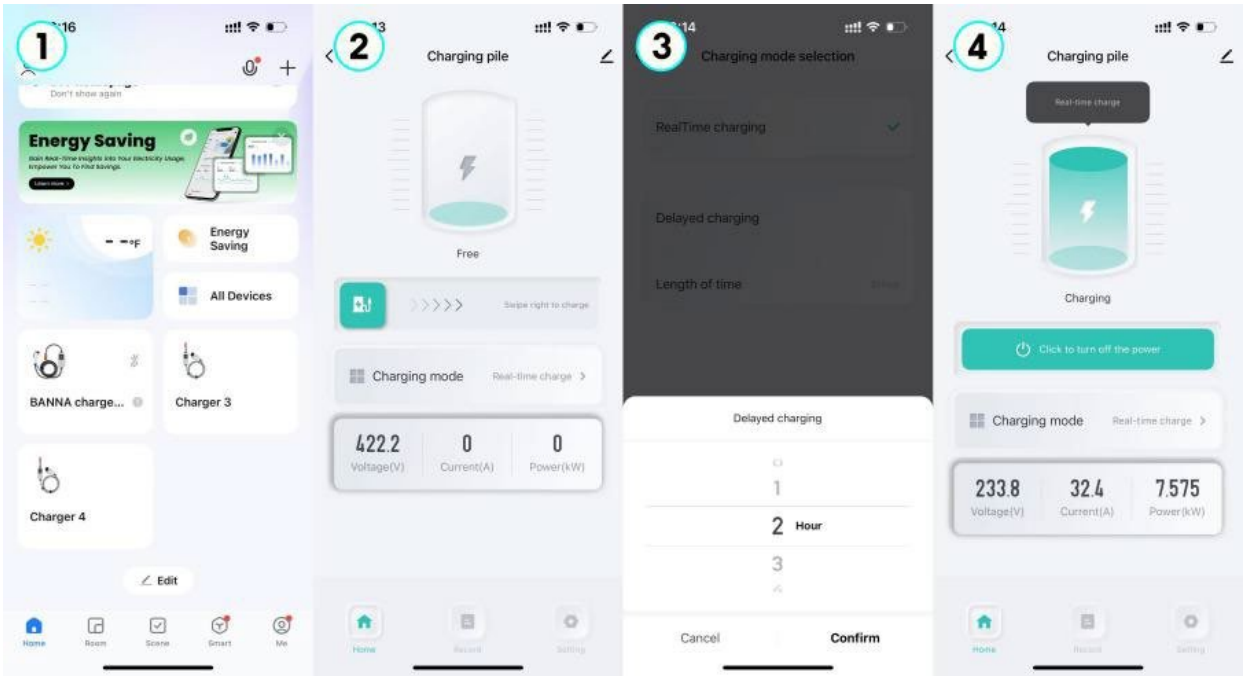
- **Seadme üleandmine teisele kasutajale:** Seade → Muuda (Edit) → Eemalda seade (Remove Device); seejärel lisage seade uuesti uue kasutaja kontoga.
- **Kodu loomine või koduga liitumine:** Mina (Me) → Kodu haldamine (Home Management) → Jagatud juurdepääsu seadistamine (Set up shared access). Siin kuvatakse ka seadme võrguolek.

9 Laadimise alustamine ja peatamine rakenduse kaudu

Enne laadimist

- Valige toiteallikale sobiv adapter. Pärast adapteri paigaldamist või vahetamist ühendage toitepistik pistikupessa.

- Veenduge, et laadimisseade on sisse lülitatud ja sõidukipistik on täielikult sõiduki laadimispessa sisestatud.
- Seadistage laadimisvool seadistusnupu abil toiteallikale sobivale astmele.



1 Avage rakendus

- Käivitage rakendus **Smart Life** ja puudutage varem lisatud seadet.

2 Alustage laadimist

- Libistage liugur "Laadi kohe" paremale.
- Vaikimisi laadimisrežiim on "RealTime charging" (kohene laadimine).
- Viitlaadimise seadistamiseks puudutage nuppu **"Charging mode" (Laadimisrežiim)**.

3 Viitlaadimise seadistamine

- Määrake viivituse kestus valikuga **"Length of time" (Kestus)**.
- Kinnitage valik nupuga **"Confirm" (Kinnita)**.
- Seade alustab pöördloendust; määratud aja möödumisel algab laadimine automaatselt.

4 Peatage laadimine

- Puudutage nuppu **"Click to turn off the power" (Peata laadimine)**.

Pärast laadimise peatamist

- Kõigepealt eemaldage sõidukipistik sõidukist ja seejärel tõmmake toitepistik pistikupesast välja.

10 Kasutajaliides

Olek	Ekraan	Oleku LED-indikaator
Valmis		Sinine, põleb pidevalt
Laadimine toimub		Sinine, vilgub aeglaselt
Rike		Punane; ekraanil kuvatakse veakood (Fault)
Laadimine on lõpetatud		Roheline, põleb pidevalt

11 Veakoodid

Kood	Rike	Vajalik toiming
Fault 1	Lühis	Lähtestage toiteallikas ja ühendage seejärel laadimisseade uuesti.
Fault 2	Rikkevool	Pärast rikkevoolu põhjustanud probleemi kõrvaldamist ühendage laadimisseade uuesti.
Fault 3	Maanduskaitse	Laske elektrikul kontrollida toiteallika maandussüsteemi.
Fault 4	Sisendpistiku liiga kõrge temperatuur	Pärast pistiku jahtumist jätkub laadimine automaatselt.
Fault 5	Liigvool	Valige madalam voolutugevuse aste ja alustage laadimist uuesti.
Fault 6	CP-signaali viga	Peatage laadimine ja katkestage toide, kui see on ohutu. Kaabel tuleb üle kontrollida; võtke ühendust volitatud hoolduskeskusega.
Fault 7	Juhtploki ülekuumenemine	Temperatuuri langemisel laadimine jätkub. Ärge jätke seadet otsese päikesevalguse kätte ega katke seda.
Fault 8	Ülepinge	Kontrollige toiteallikat või ühendage laadimisseade uuesti.

Kood	Rike	Vajalik toiming
Fault 9	Alapinge	Kontrollige toiteallikat või ühendage laadimisseade uuesti.

Kui riket ei õnnestu kõrvaldada, lõpetage seadme kasutamine ja pöörduge volitatud hoolduskeskuse poole.

12 Hooldus ja hoiustamine

Kontrollige oma laadimisseadet regulaarselt. Enne puhastus- ja hooldustöid peatage laadimine, ühendage sõiduk lahti ning eemaldage toitepistik pistikupesast.

Puhastamine

- Pühkige juhtplokki ja kaabli välispinda pehme, kergelt niiske lapiga. Seejärel kuivatage need kuiva lapiga.
- Ärge kandke vedelikku laadimispistiku ega toitepistiku kontaktidele.
- Ärge kastke seadet vette. Ärge kasutage survevett, auru, lahusteid ega abrasiivseid puhastusvahendeid.
- Pärast puhastamist veenduge, et kõik ühendused on kuivad.
- Ärge sisestage ühenduspistikusse võõrkehi. Ärge püüdke kontakte ise parandada.

Kaabli kokkukerimine ja hoiustamine

- Ärge kandke kaablit pistikust ega ühenduspistikust tõmmates.
- Kerige kaabel ilma liigse jõuta suurteks aasadena. Ärge painutage seda järsult ega siduge sõlme.
- Ärge kerige kaablit tihedalt ümber juhtploki.
- Kaitske ühenduspistikut ja toitepistikut löökide, mustuse ning niiskuse eest.
- Hoidke seadet kuivas, puhtas ja turvalises kohas. Kaitske seda otsese päikesevalguse, soojusallikate ja kemikaalide eest.
- Ärge asetage hoiustamise ajal kaablile raskeid esemeid.

Perioodiline kontroll

- Enne iga kasutuskorda kontrollige visuaalselt toitepistikut, laadimispistikut, kaablit ja juhtplokki.
- Kontrollige, kas esineb pragusid, muljumisjälgi, sisselõikeid, värvimuutusi, põlemisjälgi, roostet või lahtisi ühendusi.
- Kui märkate pistikupesa lõtvumist, ülekuumenemise jälgi või kahjustusi, ärge kasutage seadet. Laske pädeval elektrikul pistikupesa kontrollida.
- Kui märkate juhtplokil või kaablil kahjustusi, pöörduge volitatud hoolduskeskuse poole.

Ärge avage seadme korpust. Ärge vahetage ega parandage elektrilisi komponente ise. Remondiks pöörduge volitatud hoolduskeskuse poole.

13 Hädaolukord

Kui märkate suitsu, põlemislõhna, sädemeid, ülekuumenemist, kokkupuudet vedelikuga või kahjustatud ühenduspistikut, ärge jätkake laadimist. Esineb elektrilöögi- ja tuleoht.

Ohutu seiskamise järjekord

1 Peatage laadimine

- Kui see on ohutu, peatage laadimine sõiduki või rakenduse kaudu.
- Suitsu, sädemete või tulekahju korral ärge lähenege seadmele.

2 Katkestage elektritoide

- Kui see on ohutu, lülitage toide sobiva kaitselüliti abil välja.
- Ärge puudutage kahjustatud, märga või liiga kuuma pistikut, kaablit ega juhtplokki.
- Kui Te ei saa elektritoidet ohutult katkestada, ärge sekkuge ja kutsuge spetsialist appi.

3 Ühendage pistikud lahti

- Veenduge, et toide on katkestatud ja ühenduste lahtiühendamine on ohutu.
- Kui see on ohutu ja sõidukipistiku lukustus on vabastatud, ühendage pistik sõidukist lahti. Ärge kasutage jõudu.
- Eemaldage toitepistik pistikupesast ainult siis, kui see on ohutu.
- Ärge püüdke lahti ühendada kuumi, kahjustatud või märgi ühendusi.

4 Tagage piirkonna ohutus

- Hoidke inimesed ja loomad ohupiirkonnast eemal.
- Tulekahju või tugeva suitsu korral lahkuge piirkonnast ja kutsuge hädaabi.
- Ärge valage elektriseadme tulekahjule vett.

5 Ärge kasutage seadet uuesti

- Ärge ühendage seadet uuesti pistikupessa ega alustage laadimist uuesti.
- Laske pädevatel spetsialistidel kontrollida seadet ja vajaduse korral elektripaigaldist.
- Ärge kasutage seadet uuesti enne, kui volitatud hoolduskeskus on kinnitanud selle ohutust.

Eriolukorrad

⚠ **Suits või põlemislõhn:** Peatage laadimine. Kui see on ohutu, katkestage toide. Tulekahju kahtluse korral lahkuge piirkonnast ja kutsuge hädaabi.

⚠ **Ülekuumenemine:** Ärge puudutage pistikut, ühenduspistikut ega juhtplokki. Katkestage toide ohutult ja laske seadet kontrollida.

⚠ **Kokkupuude vedelikuga:** Ärge puudutage märga pistikut ega juhtplokki. Kui see on ohutu, katkestage toide. Ärge kasutage seadet uuesti üksnes selle põhjal, et see näib kuiv.

⚠ **Kahjustatud ühenduspistik:** Ärge ühendage pistikut sõidukiga. Kui märkate kahjustust laadimise ajal, järgige ohutu seiskamise järjekorda.

⚠ **Elektrilöök:** Ärge puudutage vahetult inimest, kes on endiselt elektrivooluga kontaktis. Kui see on ohutu, katkestage toide ja kutsuge hädaabi.

Hädaabinumber võib olenevalt riigist erineda. Türgis ja Euroopa Liidu riikides saab kasutada numbrit 112.

14 Tehnilised andmed

Omadus	HCTK-11-PS
Elektrilised omadused	
Võimsus	Kuni 11 kW

Omadus	HCTK-11-PS
Pinge	400 V AC · kolmefaasiline
Nimivool	16 A
Sagedus	50/60 Hz
Rikkevoolukaitse	Type A (AC 30 mA) + DC 6 mA
Ooterežiimi energiatarve	3 W
Kaitsefunktsioonid	Kaitse lühise, rikkevoolu, sisendjuhtmestiku vea, liigvoolu, maandusrikke, üle- ja alapinge ning ülekuumenemise eest
Kasutajaliides ja ühenduvus	
Kasutajaliides	1,54" LCD, seadistusnupp, oleku LED-indikaator
Laadimisliides	Type 2 ühenduspistik (sõiduki pool)
Juhtmevaba ühendus	Wi-Fi 2,4 GHz, Bluetooth
RFID	Puudub
Füüsilised omadused	
Kaitseaste	IP65
Korpuse materjal	PC
Jahutus	Loomulik jahutus
Töötemperatuur	-30 °C kuni +55 °C
Õhuniiskus	Kuni 95% (ilma kondenseerumiseta)
Netokaal / brutokaal	3,1 kg / 4,0 kg
Vastavus	
Standardid	EN/IEC 61851-1:2017
Märgised	CE
Garantii	2 aastat

15 Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmed (AEEE/WEEE)

Tootel või pakendil olev **läbikriipsutatud ratastega prügikasti sümbol** näitab, et seadet ei tohi selle kasutusea lõppedes visata sortimata olmejäätmete hulka. Viige seade volitatud kogumispunkti, kus elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid kogutakse eraldi. Nõuetekohane kogumine ja ringlussevõtt aitavad kaitsta keskkonda ja inimeste tervist.

Teabe saamiseks selle kohta, kuidas oma toode üle anda, pöörduge kohaliku jäätmekäitlusasutuse või asjaomase kogumissüsteemi poole.

16 Seadusjärgne garantii ELis

Euroopa Liidus tarbijana ostetud toodetele kehtivad Teil kohaldatavate riigisiseste õigusaktide alusel seadusjärgsed õigused seoses kauba lepingutingimustele vastavusega. ELis on tarbijamüügi puhul aluseks vähemalt kaheaastane seadusjärgne kaitse. Kui toode ei vasta lepingutingimustele, võib Teil asjakohaste tingimuste kohaselt olla õigus tasuta parandamisele või asendamisele ning juhul, kui need ei ole võimalikud või seaduses sätestatud tingimused on täidetud, hinna alandamisele või lepingu lõpetamisele.

Seadusjärgsest garantiist tulenevaid õigusi saab üldjuhul kasutada müüja vastu. Tootja pakutav müügigarantii on Teie seadusjärgsetest õigustest eraldiseisev ega kõrvalda ega piira neid õigusi. Õiguste kasutamise tingimused, nõuete esitamise tähtajad ja täiendavad kaitsemeetmed võivad riigiti erineda.

See selgitus annab üldist teavet tarbijamüügi kohta. Äri- või kutsetegevuses tegutsevatele ostjatele võivad kehtida teistsugused lepingutingimused ja õigusnormid.

Way to charge

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

Kasutusjuhendi uusim versioon ja tooteleht
https://himstech.com/et/product/hctk-11