

Mis on karbis

Ülevaade

Toote ülevaade

LCD ekraan

Teie elektriijaama laadimine

Laadimine vooluvõrgust (max 2 990 W)

Päikeseenergia laadimine (max 2400 W)

Laadimine autost (120 W)

Sisse- ja väljalülitamine

Teie seadmete laadimine

Vahelduvvoolutoide

Toide USB kaudu

Toide autopistiku kaudu

Katkematu toite allikas (UPS)

Aku laiendusmooduli ühendamine

Anker Intelligent Control rakendus

Lamp

Elektriijaama kaasaskandmine

Korduma kippuvad küsimused

Tehnilised andmed

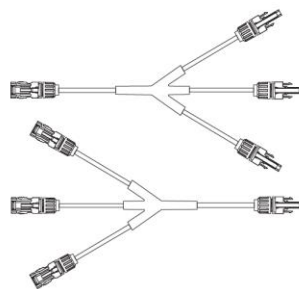
Mis on karbis



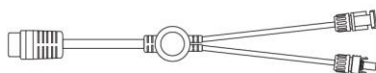
Anker Solix F3800
kaasaskantav elektrijaam



Vahelduvvoolu laadimiskaabel



Päikesepaneelide jaotuskaabel



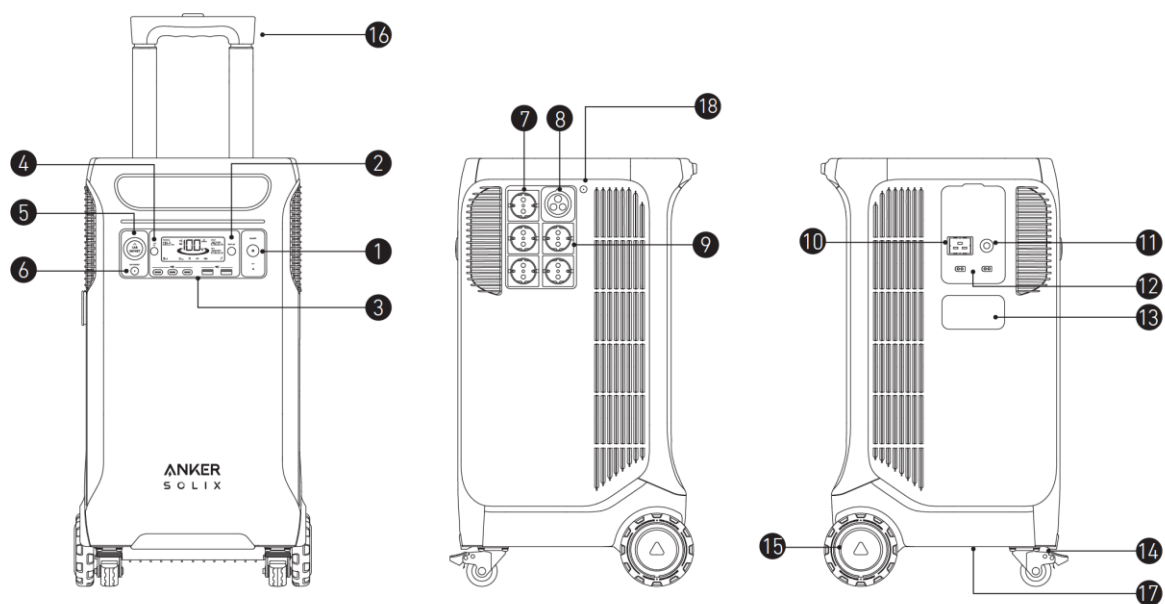
Päikesepaneelide laadimiskaabel
XT60 pistikuga



Oluline teave, kasutusjuhend ja garantiikaart

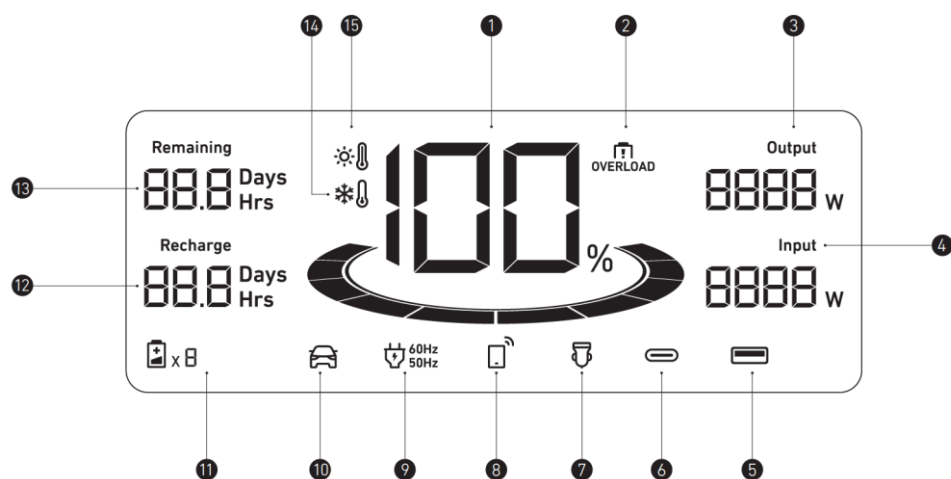
Ülevaade

Toote ülevaade



1 Toitenupp	2 Ekraaninupp
3 USB-pordid	4 Asjade internet (IoT) ühendusnupp
5 Autopesa	6 Autopesa nupp
7 Elektrisõiduki laadimisport	8 Vahelduvvoolu väljund 16 A
9 13 A vahelduvvooluväljundid (katkematu toiteallika (UPS) funktsiooniga neli madalamat väljundit)	10 Vahelduvvoolusisend
11 Ülekoormuskaitse (vahelduvvoolusisend)	12 Kaks sisendit päikesepaneelidele ja auto akule
13 Aku laiendusmooduli port	14 Rattapidur
15 Rattad	16 Pikendatav käepide (vajutage käepidemel olevat nuppu ja tõmmake selle pikendamiseks)
17 Alumine käepide	18 Vahelduvvoolu väljundi nupp

LCD ekraan



1. Elektri jaama ja aku laiendusmooduli jääklaeng
2. Ülekoormuse hoiatus. See ikoon ilmub, kui port on üle koormatud. Kahjustuste vältimiseks sulgub port automaatselt. Eemaldage seade, mis põhjustab ülekoormust.
3. Voolu väljundvõimsus
4. Praegune sisendvõimsus
5. USB-A-väljund

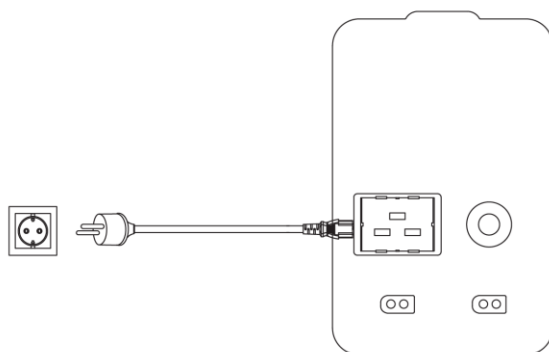
6. USB-C-väljund
7. Autopesa
8. IoT – hoidke nuppu Connect (IoT) kaks sekundit all ja ühendage seadmed rakenduse kaudu, kui ekraanil kuvatakse see ikoon.
9. Toitevõrgu laadimine (vahelduvvool) ja sagedus
10. Elektrisõiduki laadimine
11. Ühendatud aku laiendusmoodulite arv. Kui ühendus on edukas, kuvatakse ekraanil ikoon.
12. Ligikaudne aeg aku täislaadimiseni
13. Ligikaudne aeg aku täieliku tühjenemiseni
14. Madala temperatuuri hoiatus. Kui ikoon ilmub, tuleb elektrijaama kasutamine peatada, kuni see kaob.
15. Kõrge temperatuuri hoiatus. Kui ikoon ilmub, tuleb elektrijaama kasutamine peatada, kuni see kaob.

Teie elektrijaama laadimine

Kui teie kaasaskantava elektrijaama laetuse tase langeb 1%-ni, vilgub näidik „Järelejäänud laetuse tase“, mis tuletab teile meelde aku laadimist.

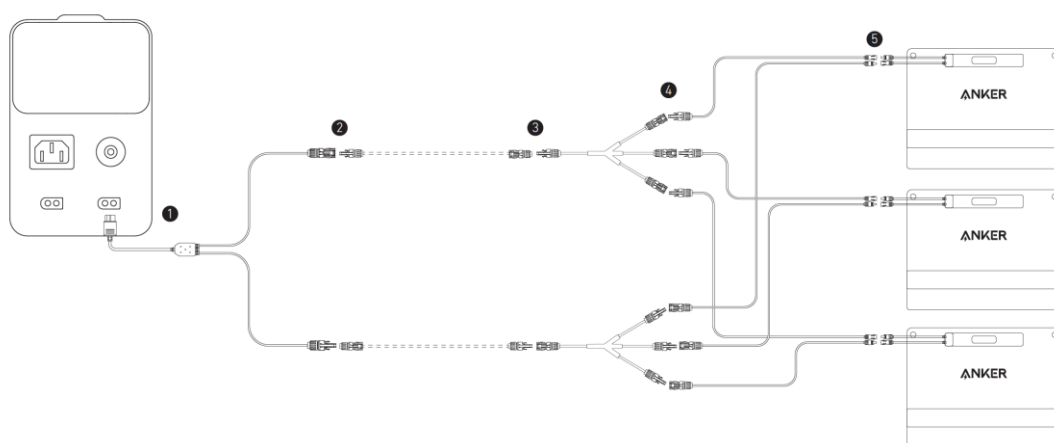
Laadimine vooluvõrgust (max 2 990 W)

Elektrijaama laadimiseks ühendage see vahelduvvoolu laadimiskaabli abil seinakontakti.



Päikeseenergia laadimine (max 2400 W)

Elektrijaama saab laadida päikeseenergiaga kuni 2400 W.

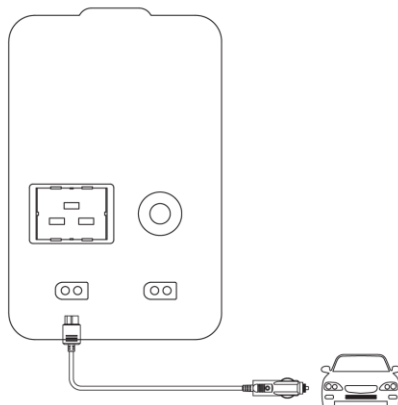


- Anker Solix F3800 päikeseenergia sisendpinge vahemik on 11-60 V. Veenduge, et ühendatud päikesepaneelide pinge oleks selles vahemikus. Pinge üle 60 V kahjustab seadet.
- Kui päikesepaneelide ühendamiseks kaasaskantava elektrijaamaga on vaja pikenduskaablit, ostke Anker SOLIX päikesepaneeli laadimiskaabel ANKERi ametlikult veebisaidilt. Ühendage see joonisel punktiirjoonega näidatud viisil.

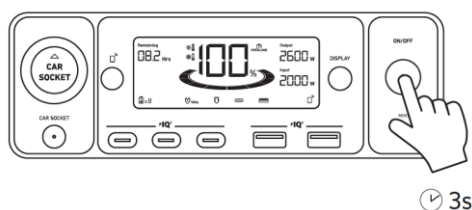
Laadimine autost (120 W)

Elektrijaama saate laadida, ühendades selle sõiduki laadimiskaabli (ei kuulu komplekti) abil autopessa (sigaretisüütaja).

Kaasaskantav elektrijaam Anker SOLIX F3800 toetab laadimist ainult 12-voldisest sõidukist. Laadimine 24-voldisest sõidukist ei ole võimalik.



Sisse- ja väljalülitamine



Elektrijaama sisse- või väljalülitamiseks hoidke toitenuppu kolm sekundit all.

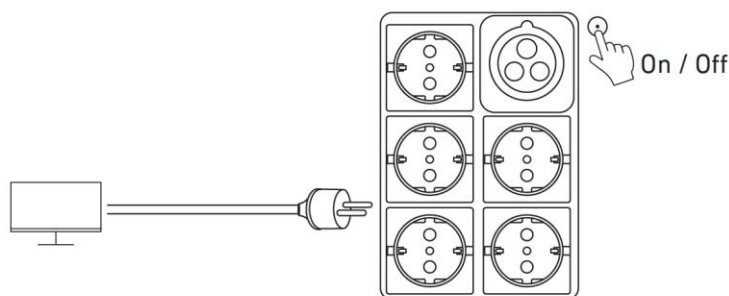
Kui LCD-ekraanil kuvatakse ikoon "Järelejäänud laetuse tase", saab elektrijaam ühendatud seadmeid laadida.

- Kui elektrijaam on sisse lülitatud, saab ekraani sisse ja välja lülitada ekraaninupuga.
- Rakenduses Anker saate määrata aja, mille möödumisel ekraan automaatselt välja lülitub.
- Kui väljundnupud on välja lülitatud ja ühendatud koormust ei tuvastata 12 tunni jooksul, lülitub elektrijaam automaatselt välja. Ooteaja saad määrata rakenduses Anker.

Teie seadmete laadimine

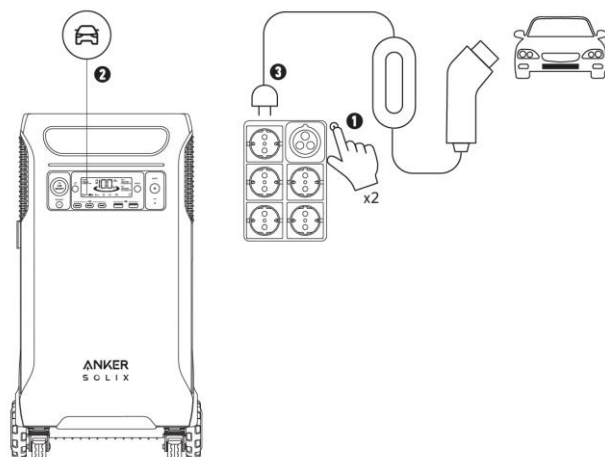
Vahelduvvoolutoide

Vajutage vahelduvvoolu väljundi nuppu ja ühendage seade ühega vahelduvvoolu väljunditest.



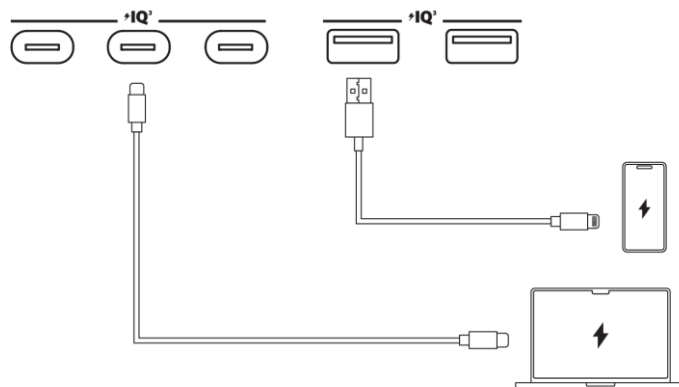
Vajutage kaks korda vahelduvvoolu väljundnuppu, oodake, kuni ekraanile ilmub sõiduki ikoon, ja seejärel ühendage elektrisõiduk elektrisõiduki pordiga.

* Kui elektriyaam laadib elektrisõidukit, ei saa seda samal ajal vahelduvvooluvõrgust laadida.



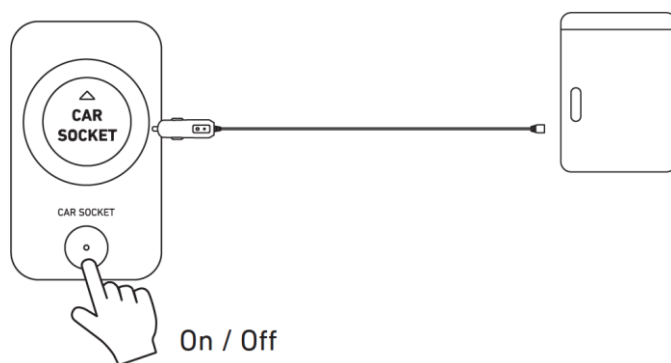
Toide USB kaudu

Ühendage seadmed USB-portidega.



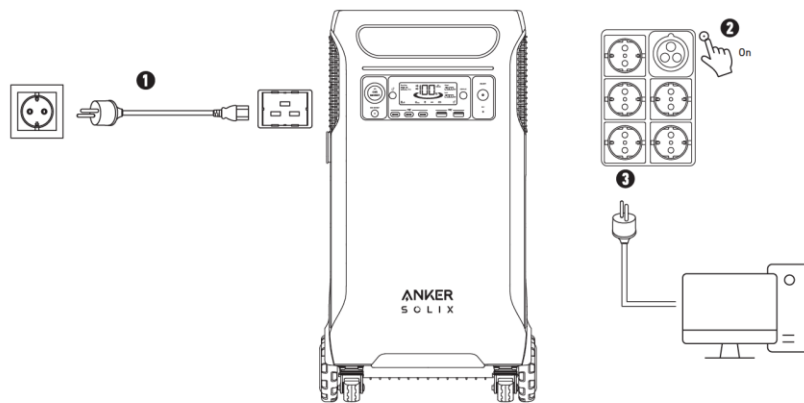
Toide autopistiku kaudu

Lülitage auto pistikupesa sisse ja ühendage seadmed laadimiseks.



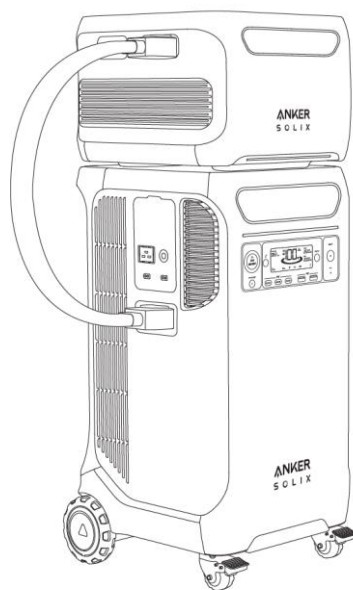
Katkematu toite allikas (UPS)

UPS-funktsiooni kasutamiseks ühendage elektriyaam vahelduvvoolu laadimiskaabli abil pistikupessa. Seejärel vajutage vahelduvvoolu väljundnuppu ja ühendage oma seadmed nende vahelduvvoolu väljunditega, mis toetavad UPS-i funktsiooni.



Aku laiendusmooduli ühendamine

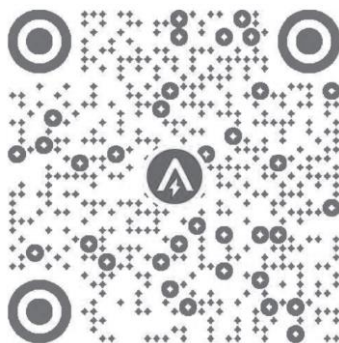
Saate ühendada aku laiendusmoodulid elektrijaamaga ja suurendada koguvõimsust 26 880 Wh-ni. Üksikasjalikke juhiseid vaadake Anker SOLIX BP3800 laiendusaku kasutusjuhendist.



Anker Intelligent Control rakendus

Elektrijaama saate kaugjuhtida rakenduse Anker kaudu.

1. Laadige rakendus Anker alla App Store 'ist (iOS), Google Play' st (Android) või skannige QR-kood.

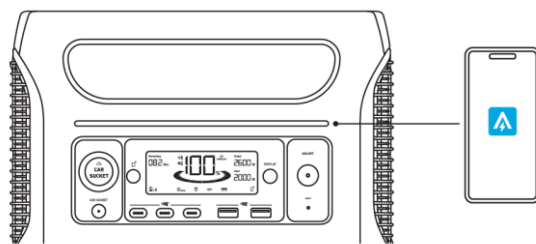


2. Enne rakenduse esmakordset kasutamist ühendage seade võrguga. Pärast ühenduse loomist saate luua ühenduse oma seadmega ilma võrguta.

3. Püsivara uuendus: kui tuvastatakse uus püsivara versioon ja teie elektriyaam on rakendusega ühendatud, teavitatakse teid sellest. Uuendamise ajal veenduge, et elektriyaam oleks laetud ja Wi-Fi-ga ühendatud.

Lamp

Tuled saab sisse ja välja lülitada rakenduse Anker kaudu.

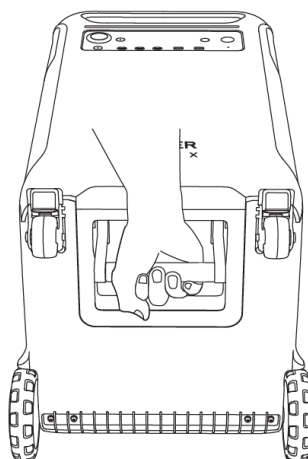


Elektriyaama kaasaskandmine

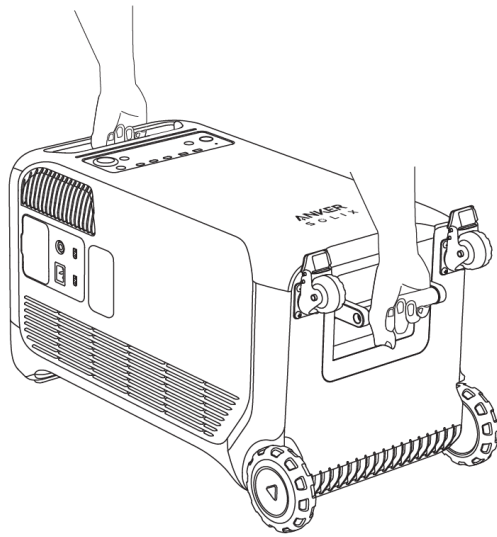
1. Paigaldage elektriyaam horisontaalselt.



2. Avage allosas olev kokkupandav käepide.



3. Tõstke elektriyaama, haarates käepidemetest ülevalt ja alt.



Korduma kippuvad küsimused

K1: Mis on vahelduvvoolu väljundite maksimaalne väljundvõimsus?

Vahelduvvooluväljundid võivad pakkuda ühendatud seadmetele maksimaalselt 6000 vatti.

K2: Kuidas kasutada päikese laadijat elektrijaama laadimiseks?

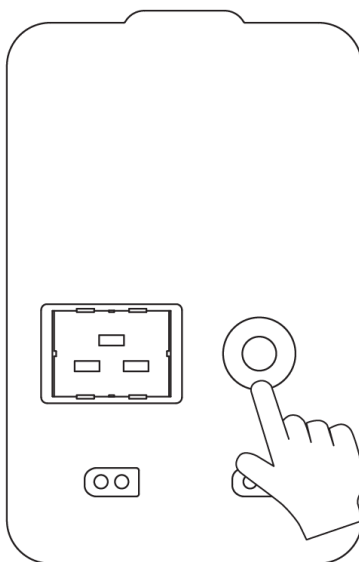
Päikeseenergia sisend toetab 11-60 V päikeseenergia laadijat XT60 pistikuga. Kui kasutate 11–15 V päikeselaadijat, on maksimaalne voolutugevus 10 A. Kui kasutate 15–60 V päikeselaadijat, on maksimaalne voolutugevus 27 A.

K3: Kas USB-C-pordid saavad toitejaama laadida (ainult sisend) või saavad need ainult toidet pakkuda?

USB-C pordid saavad ainult toidet pakkuda.

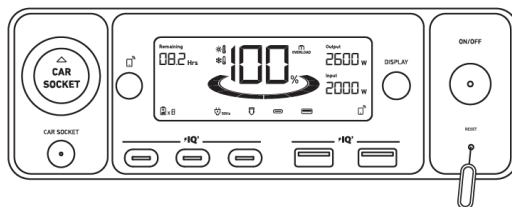
K4: Mis siis, kui vahelduvvoolu võrgust laadimine ebaõnnestub?

Kui vahelduvvoolu võrgust laadimine ei tööta, kontrollige, kas ülekoormuskaitse lüliti on rakendunud. Kui see on rakendunud, siis vajutage seda alla, et see lähtestada ja laadimist jätkata.



K5: Kuidas elektrijaama lähtestada?

Kui teie elektrijaam ei tööta korralikult, sisestage kirjaklamber või nõel lähtestamisavasse ja hoidke seda üks sekund tehaseadete taastamiseks. Kui elektrijaam ikka ei tööta, võite tugiteenusega ühendust võtta aadressil support@anker.com



K6: Miks elektrijaam ei tööta, kui seda pole pikka aega kasutatud?

Liitiumaku ise tarbib vähesel hulgal energiat, seega kui elektrijaama pikka aega peaaegu tühjenenud akuga hoiustatakse, võib see kiiresti tühjeneda. See põhjustab sageli halba juhtivust ja lühemat aku tööiga, mis lõpuks põhjustab aku töötamise lakkamise.

K7: Kuidas elektriijaama hoiustada ja hooldada?

Elektriijaama hoiustamisel on vajalik: 1) Lülitada pealüliti välja. 2) Hoida elektriijaama kuivas ja jahedas kohas. 3) Kontrollida aku järelejäänud mahtuvust iga nädal. Kui laetuse tase on alla 30%, laadige elektriijaam täis. Ärge unustage seda iga kolme kuu tagant 100% ulatuses laadida.

K8: Kuidas laadida elektriautoot elektriijaama abil?

Elektriauto laadimisrežiimi aktiveerimiseks vajutage kaks korda vahelduvvoolu väljundnuppu. Veenduge, et teie elektriauto laadija voolutugevus on seatud alla 13 A, et vältida väljundi ülekoormamist elektriauto, näiteks Tesla, laadimisel.

Tehnilised andmed

Aku tüüp	LiFePO ₄ element
Aku elemendi number	32140FS – 15 000 mAh
Pesade arv	80
Pesade maht	51,2 V alalisvoolu vool, 75 Ah / 3840 Wh
AC sisend	220–240 V~, 13 A (maksimaalne), 50 Hz, L+N+PE
Vahelduvvoolu sisendvõimsus (laadimine)	Max 2990 W
Vahelduvvoolu sisendvõimsus (labilaskmisrežiim)	L+N+PE, 2990 VA / 290 W (maksimaalne)
Päikesepaneeli sisend 1	11–32 V10A; 32–60 V25A (max 1200 W, püsivara versioon 1.7.8 või varasem). 11–15 V10A; 15–60 V27A (max 1200 W, püsivara versioon 2.1.1 või uuem).
Päikesepaneeli 2 sisend	11–32 V10A; 32–60 V25A (max 1200 W, püsivara versioon 1.7.8 või varasem). 11–15 V10A; 15–60 V27A (max 1200 W, püsivara versioon 2.1.1 või uuem).
Autopesa väljundvõimsus	12 V10 A
Vahelduvvoolu koguväljundvõimsus	Max 6000 W
AC-väljund 1	230 V ~ 13 A (maksimaalselt), 50 Hz
Vahelduvvoolu väljund 2	230 V ~ 16 A (maksimaalselt), 50 Hz
USB-A-väljund	5 V, 2,4 A (max 12 W pordi kohta)
USB-C-väljund	5V3A / 9V3A / 15V3A / 20V3A / 20V5A (max 100 W pordi kohta)
UPS	20 ms
Tühjenemise temperatuur	-20°C kuni 40°C
Laadimistemperatuuri vahemik	0°C ~ 40°C
Mõõtmed	70,2 × 38,8 × 39,5 cm
Netokaal	60 kg