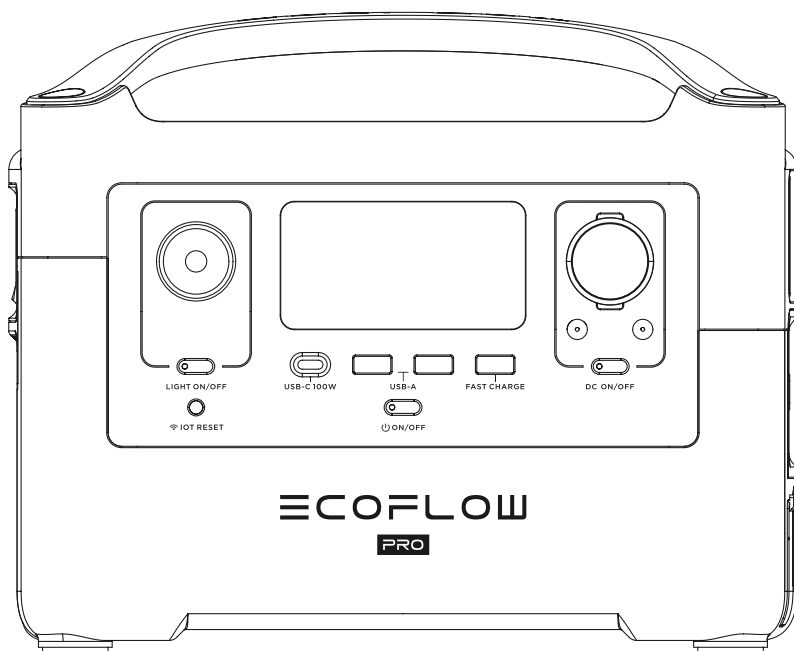


ECOFLOW

Kasutusjuhend

EcoFlow RIVER Pro



1. Hoidke EcoFlow™ RIVER Pro ("RIVER Pro") ja tarvikud kuivana ning ÄRGE jätke toodet ja tarvikuid kõrge kuumuse kätte.
2. Ärge kunagi võtke toodet lahti, torgake läbi, pörutage, kukutage ega põletage.
3. Taaskasutage ja visake ära RIVER Pro vastavalt kohalikele eeskirjadele.
4. Pöörake RIVER Pro käsitlemisel tähelepanu ohutusele.
5. Lapsed või puuetega inimesed peaksid kasutama RIVER Pro-d täiskasvanu järelevalve all.

Sõnastik

Selles dokumendis kasutatakse järgmisi termineid, et osutada erinevatele potentsiaalsetele ohtudele, mida võib põhjustada ebaõige kasutamine.

TÄHELEPANU

Kui juhiseid ei järgita õigesti, võib see põhjustada varalist kahju ja väiksemaid füüsilisi kahjustusi.

ETTEVAATUST

Kui juhiseid ei järgita õigesti, võib see põhjustada varalist kahju ja tõsist füüsilist kahjustust.

HOIATUS

Kui juhiseid ei järgita õigesti, võib see kaasa tuua varakahju, suurõnnetuse ja tõsiseid vigastusi.

HOIATUS

Enne kasutamist lugege läbi KOGU kasutusjuhend. Toote ebaõige kasutamine võib kahjustada toodet või isiklikku vara ja põhjustada tõsiseid isikuvigastusi. EcoFlow ei võta endale mingit juriidilist vastutust. ÄRGE kasutage toodet kokkusobimatute komponentidega ega muutke toodet mingil viisil ilma EcoFlow antud juhiseid järgimata. Vastasel juhul ei saa te EcoFlow'lt garantiitingimustes müügijärgset teenindust. Need ohutusjuhised sisaldavad ohutuse, kasutamise ja hoolduse juhiseid. Enne kokkupanekut, seadistamist või kasutamist on oluline lugeda läbi ja järgida kõiki kasutusjuhendis olevaid juhiseid ja hoiatusi.

Toote ohutusjuhised

HOIATUS

Ebaõige kasutamine võib põhjustada tulekahju, varakahju või kehavigastusi. Kasutage toodet kindlasti vastavalt järgmistele ohutusreeglitele ja juhistele.

Toote lahtiütlus

Lugege hoolikalt kõiki ohutusnõuandeid, hoiatussõnuemeid, kasutustingimusi ja lahtiütlust. Enne kasutamist lugege kasutustingimusi ja lahtiütlust aadressil <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> ning kleebiseid tootel. Kasutajad võtavad täieliku vastutuse kogu kasutuse ja toimingute eest. Tutvuge oma piirkonnas kehtivate eeskirjadega. Vastutate ainuisikuliselt selle eest, et olete teadlik kõigist asjakohastest eeskirjadest ja kasutate EcoFlow tooteid nõuetele vastaval viisil.

Toote kasutamine:

1. ÄRGE laske tootel vedelikega kokku puutuda. Ärge kastke toodet vette. ÄRGE jätke akusid välja vihma kätte või niiskussallika lähedusse. RIVER Pro-sse sattunud niiskus võib põhjustada lühiseid, komponentide rikkeid, tulekahjusid või isegi plahvatusi.
2. Ärge kunagi kasutage MITTE EcoFlow poolt toodetud varuosi. Uute varuosade ostmiseks minge aadressile <http://www.EcoFlow.com>. EcoFlow ei vastuta mitte-EcoFlow varuosade kasutamisest põhjustatud kahjude eest.
3. Ärge kunagi paigaldage ega eemaldage RIVER Pro-st mooduleid, kui see on sisse lülitatud. Ärge ühendage ega eemaldage teisi mooduleid, kui toote toide on sisse lülitatud, vastasel juhul võib toitelides kahjustuda.
4. Toote kasutamine keskkonnas üle 140oF (60°C) võib põhjustada tulekahju või plahvatusi. Toote kasutamine keskkonnas alla -4oF (-20°C) mõjutab tõsiselt toote jõudlust. Enne kasutamist laske tootel normaalsele töötemperatuurile tõusta.
5. ÄRGE kasutage akusid tugevas elektrostaatilises või elektromagnetilises keskkonnas. Vastasel juhul võib aku juhtpaneel talitlushäireid põhjustada ja kasutamise ajal tõsise õnnetuse kaasa tuua.
6. Ärge kunagi võtke toodet lahti ega torgake seda mingil viisil läbi. Vastasel juhul võib see lekkida, süttida või plahvatada.
7. Ärge kasutage toodet, kui see on sattunud avarisse või saanud tugeva löögi.

8. Kui toode kukub kasutamise ajal vette, võtke toode kohe välja ning asetage ohutusse ja avatud kohta. Hoidke sellest ohutus kauguses, kuni see on täielikult kuivanud. Ärge kunagi kasutage seda uuesti ja visake see ära õigesti, nagu on kirjeldatud allolevas jaotises "Aku kõrvaldamine". Toote süttimisel on soovitatav kasutada tulekustutusmeetodeid järgmises järjekorras: vesi või veeudu, liiv, tulekustutustek, pulberkustuti, süsihappegaaskustuti.
9. ÄRGE pange toodet mikrolaineahju ega surveanumasse.
10. Ärge lubage tihvt, juhtmeid ega muid metalloisi RIVER Pro korpuse, pistikupesade või juhtnuppude külge sisestada. Metallidetailid võivad toote lühistada.
11. Vältige kokkupõrkeid. ÄRGE asetage RIVER Pro peale raskeid esemeid.
12. Kui pistiku või pistikupesa pinnal on mustust, kasutage selle puhastamiseks kuiva lappi. Vastasel juhul põhjustab see hõõrdumist ja energiakadu või laadimisvõimetust.

Toote laadimine:

1. Kasutage alati EcoFlow poolt heakskiidetud laadimisjuhtmeid. EcoFlow ei vastuta mitte-EcoFlow laadimisjuhtmete kasutamises põhjustatud kahjude eest.
2. ÄRGE kasutage RIVER-seeria kaasaskantavate jaamade vahelduvvoolu laadimiskaableid DELTA-seeria jaamades. EcoFlow ei vastuta kahjude eest, mis on põhjustatud klientide poolt juhiste eiramisest. Seda tehes tühistatakse garantii.
3. Laadimise ajal asetage RIVER Pro maapinnale vältides ümbruses tuleohtlikke või põlevaid materjale. Õnnetuste vältimiseks ärge kunagi jätke RIVER Pro-d laadimise ajal järelvalveta.
4. ÄRGE laadige toodet kohe pärast pikka või rasket koormust, sest toote temperatuur võib olla liiga kõrgeks muutunud. ÄRGE laadige toodet enne, kui see on jahtunud toatemperatuurini.

Toote hoiustamine ja transport:

1. Hoidke RIVER Pro lastele kättesaamatus kohas. Kui mõni laps kogemata osi alla neelab, pöörduge viivitamatult arsti poole.
2. Kui kuvatakse aku tühjenemise hoiatus, laadige toode enne hoiustamist. Vastasel juhul võib pikaajaline ladustamine kahjustada toote akusid. Tootes olevad akud lülituvad talveunerežiimi, kui need tühjaks saavad ja neid pikka aega hoiustatakse. Toote laadimine võib aku talveunerežiimist välja tuua.
3. ÄRGE asetage toodet soojusallika lähedusse või kõrge temperatuuri kätte, näiteks autosse otsese päikesevalguse kätte, tuleallikasse või töötavasse ahju.
4. Hoidke toodet kuivas keskkonnas. Palun hoidke see veest eemal.
5. Veenduge, et ladustamise ajal ei saaks toote peale ega ümber kukkuda esemeid.
6. Ärge kunagi tarnige toodet, mille aku laetuse tase on üle 30%.

Toote aku kõrvaldamine:

1. Visake RIVER Pro spetsiaalsetesse taaskasutuskastidesse alles pärast täielikku tühjendamist. Akud on ohtlikud kemikaalid. Järgige rangelt kohalikke eeskirju aku kõrvaldamise ja ringlussevõtu osas.
2. Visake toode ära, kui toidet ei saa pärast ületühjenemist sisse lülitada.

Toote hooldus:

1. Selle toote tavakasutuse ja -hoiustamise temperatuur on -4°F kuni 113°F (-20°C kuni 45°C) ning temperatuur selle toote optimaalseks kasutamiseks ja säilitamiseks on 68°F kuni 77°F (20 °C kuni 25 °C).
2. Kui toodet pikka aega ei kasutata, võib aku tööiga väheneda.
3. Tühjendage RIVER Pro 30%-ni, seejärel laadige iga 3 kuu järel 85%-ni, et aku oleks terve.

Reisiteade:

Ärge võtke RIVER Pro-d lendudele kaasa.

RIVER Pro hooldus- ja ohutusjuhend

PALJU ÕNNE!

Olete nüüd EcoFlow RIVER Pro kasutaja. See lühike brošüür on mõeldud Teid aitama. Palun võtke enne toote kasutamist veidi aega, et see hoolikalt läbi lugeda.

TÄHELEPANU

RIVER Pro sisse- või väljalülitamiseks peate VAJUTAMA JA HOIDMA SISSE/VÄLJA süsteemi toitenuppu. Vahelduvvoolu pistikupesa sisselülitamiseks peate pärast RIVER Pro sisselülitamist VAJUTAMA ja HOIDMA ALL vahelduvvoolu toitenuppu. Seadistasime vahelduvvoolu toitenupu kasutajatele vahelduvvoolu väljalülitamiseks, kui nad seda ei vaja, et säästa energiat. Järgige seda sissejuhatus samm-sammult, et olla kursis kõigi RIVER Pro portide, nuppude, ekraanide ja muuga. Enne RIVER Pro kasutamist laadige see täielikult (100%) täis.

FCC avaldus

See toode vastab FCC (Federal Communications Commission – tõlk.) reeglite 15. osale. Kasutamine toimub kahel järgmisel tingimusel:

- (1) See toode ei tohi põhjustada kahjulikke häireid ja
- (2) See toode peab vastu võtma kõik vastuvõetud häired, sealhulgas häired, mis võivad põhjustada soovimatuid toiminguid.

HOIATUS

Muudatused või modifikatsioonid, mida nõuetele vastavuse eest vastutav osapool pole sõnaselgelt heaks kiitnud, võivad tühistada kasutaja volitused seadet kasutada.

TÄHELEPANU

Seda seadet on testitud ja leitud, et see vastab FCC reeglite 15. osale B-klassi digitaalseadmetele kehtestatud piirangutele. Need piirangud on loodud pakkumaks mõistlikku kaitset kahjulike häirete eest kodudes. See seade kasutab ja võib kiirata raadiosageduslikku energiat ning kui seda ei paigaldata ega kasutata vastavalt juhistelet, võib see põhjustada raadiosides kahjulikke häireid. Siiski ei ole mingit garantiid, et teatud paigalduses häireid ei esine. Kui see seade põhjustab raadio- või televisiooni vastuvõtus kahjulikke häireid, mis võib olla üks või mitu järgmistest meetmetest:

1. Suunake vastuvõtuantenn või asetage see ümber.
2. Suurendage seadme ja vastuvõtja vahelist kaugust.
3. Ühendage seade voluringi pistikupessa, mis erineb sellest, millega vastuvõtja on ühendatud.
4. Abi saamiseks pöörduge edasimüüja või kogenud raadio-/teletehniku poole.

FCC avaldus kiirgusega kokkupuute kohta

See seade vastab FCC kiirgusega kokkupuute piirnormidele, mis on kehtestatud kontrollimatu keskkonna jaoks. See seade tuleb paigaldada ja kasutada seda nii, et radiaatori ja keha vahele jääks vähemalt 20 cm vahemaa.

SISUKORD

EcoFlow rakenduse allalaadimise juhend	1
RIVER Pro omadused	2
LCD ekraan	4
Päikesepaneeli ühendamine	8
Algtaseme UPS	9
Vahelduvvoolu X-Boost režiim	10
RIVER Pro ja RIVER Pro lisaaku ühendamine	11
Tehnilised kirjeldused	12
Kuidas laadida RIVER Pro-d	13
KKK	13
Mis on karbis	14

EcoFlow rakenduse allalaadimise juhend

1. Laadige alla EcoFlow rakendus

- Rakenduse allalaadimiseks otsige Google Play poest või App Store'ist „EcoFlow”. Selle QR-koodi skannimiseks võite kasutada ka mobiiltelefoni või sisestada brauserisse allalaadimislink:

<https://ecoflow.com/pages/ecoflow-app>

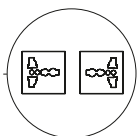
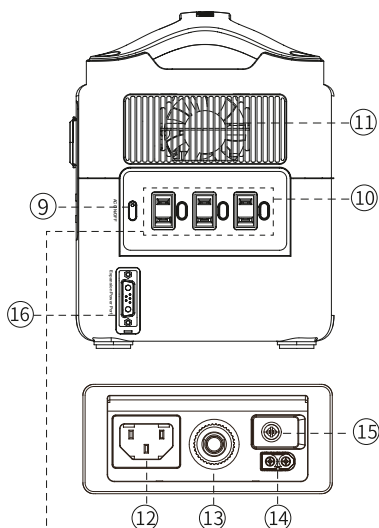
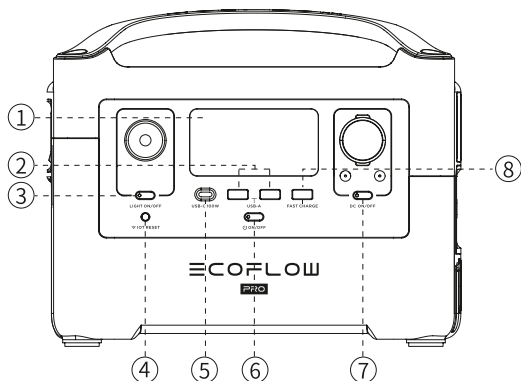
2. Rakenduse kohta lisateabe saamiseks järgige rakenduse juhiseid või meie ametlikku veebisaiti www.ecoflow.com.



Privaatsuspoliitika

EcoFlow tooteid, rakendusi ja teenuseid kasutades nõustute EcoFlow kasutustingimuste ja privaatsuspoliitikaga, millele pääsete juurde EcoFlow rakenduselehe „Kasutaja” jaotises „Teave” või EcoFlow ametlikul veebisaidil aadressil <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> ja <https://ecoflow.com/pages/privacy-policy>.

RIVER Pro omadused



220-240 V piirkond* spetsiaalne vahelduvvoolu väljund

*EcoFlow on projekteerinud erinevad vahelduvvoolu väljundpesad, järgides erinevate riikide kohalikke eeskirju.

1. LCD-ekraan
2. USB-A väljundpordid
3. LED-tule SEES/VÄLJAS nupp
4. IOT-i lähtestamisnupp (WiFi lähtestamiseks VAJUTA JA HOIA ALL 3 sekundit)
5. USB-C 100 W väljundport
6. Toitenupp ja LCD-ekraan SEES/VÄLJAS ja kuvari teite märgutuli
7. Alalisvoolu väljundi SEES/VÄLJAS nupp (auto väljalaskeava, 2 alalisvoolu 5521 väljundpordid) ja alalisvoolu väljundi märgutuli
8. Kiirlaadimise USB-A väljundport
9. Vahelduvvoolu toitenupp (VAJUTA SEES/VÄLJAS) ja vahelduvvoolu väljundi märgutuli
10. 3 vahelduvvoolu väljundpesa (100–120 V) 2 vahelduvvoolu väljundpesa (220–240 V)
11. Ventilatsiooniventilaator
12. X-Streami laadimissendport
13. Ülekoormuskaitse lüliti
14. Päikeseseenergia/autolaadimissendport
15. Maanduskruvi
16. Laiendustoiteport

1. LCD-ekraan

Kuvab toote erinevaid olekuid.

2. USB-A väljundpordid

Laadige mitmesuguseid seadmeid, nagu nutitelefoni, tahvelarvuti, GoPro, kõlarid või midagi muud, mida saab USB-A-pordi kaudu laadida. USB-A väljundi ikoon ilmub LCD-ekraanile, kui USB-A port on kasutusel.

3. LED-tule SEES/VÄLJAS nupp

LED-tulesid on kolme tüüpi: nõrk valgustus, tugev valgustus ja SOS-päästesignaaltuli. Vajutage seda üks kord nõrga valguse sisselülitamiseks; tugeva valguse sisselülitamiseks vajutage seda kaks korda; vajutage seda veel üks kord, et SOS-päästesignaaltuli sisse lülitada; seejärel vajutage seda uuesti, et LED-tuli välja lülitada. Pikk vajutus, et LED otse välja lülitada.

4. IOT-i lähtestamisnupp (WiFi lähtestamiseks VAJUTA JA HOIA ALL 3 sekundit)

Kui kasutate IOT-funktsiooni esimest korda või muudate võrgukeskkonda, peate Wi-Fi lähtestamiseks vajutama IOT-i lähtestamisnuppu ja hoidma seda 3 sekundit all. See suudab luua ühenduse mobiiltelefoniga ja seejärel rakenduse kaudu traadita võrgu uuesti konfigurereida. Kui kasutate IOT-režiimi, veenduge, et jaamal oleks piisavalt toidet või see oleks ühendatud toiteallikaga, et hoida IOT-i ooterežiimis.

5. USB-C 100 W väljundport

USB-C-pordi kaudu laetavaid seadmeid, nagu MacBook Pro, Android-telefon, saab laadida RIVER Pro USB-C-pordi kaudu. USB-C väljundi ikoon ilmub LCD-ekraanile, kui USB-C port on kasutusel.

6. Toitenupp ja LCD-ekraani ON/OFF toite märgutuli

RIVER Pro sisselülitamiseks vajutage üks kord süsteemi toitenuppu. RIVER Pro väljalülitamiseks vajutage ja hoidke all süsteemi toitenuppu. Kui RIVER Pro on sisse lülitatud, on toite märgutuli hingamisrežiimis ja ekraan on sisse lülitatud; Kui RIVER Pro töötab, saate ekraani sisse või välja lülitada, vajutades üks kord toitenuppu. Kui RIVER Pro tunnetab, et mõni väljundport on kasutusel, süttib ekraan automaatselt. RIVER Pro ekraan lülitub unerežiimile pärast seda, kui see on kasutuseta rohkem kui 5 minutit, kuid aku töötab endiselt. Süsteemi ooteaeg on vaikimisi 2 tundi. Rakenduse kaudu saate seadistada süsteemi ooteaega ja ekraani ooteaega.

7. Alalisvoolu väljundport (autoväljund, 2 alalisvoolu 5521 väljundpordid) ja alalisvoolu väljundi märgutuli

RIVER Pro alalisvoolu sisse- või väljalülitamiseks vajutage nuppu DC ON/OFF. Alalisvoolu toitenupp juhib RIVER Pro autolaadija väljundit ja kahte alalisvoolu (DC 5521) väljundit. Autolaadija väljund toetab kuni 10A väljundit, mis on piisav enamike sõidukites kasutatavate elektriseadmete toiteks. Kui DC ON/OFF lüliti on sisse lülitatud, ei lülitu toode ise välja enne, kui toide saab tühjaks.

8. Kiirlaadimise USB-A väljundport

USB-A väljundi ikoon ilmub LCD-ekraanile, kui port on kasutusel. Kiirlaadimisega seadmeid saab laadida maksimaalselt 28W kiirusel. Kui teie seade ei toeta kiirlaadimist, laeb seade normaalse kiirusega.

9. Vahelduvvoolu toitenupp Vahelduvvoolu väljundi märgutuli

Vahelduvvoolu toitenupp juhib RIVER Pro vahelduvvoolu väljundit. Vahelduvvoolu toide tuleb käsitsi sisse lülitada. Vahelduvvoolu toite lubamiseks vajutage vahelduvvoolu toitenuppu. Kui vahelduvvoolu toidet seadme laadimiseks ei kasutata, vajutage vahelduvvoolu väljalülitamiseks vahelduvvoolu toitenuppu. Ühendage toitejuhe kindlasti vahelduvvoolu pordist lahti. Kui RIVER Pro vahelduvvoolu toide on sisselülitatud, süttib vahelduvvoolu märgutuli. Kui vahelduvvoolu ei kasutata üle 12 tunni, lülituvad vahelduvvoolu pordid automaatselt välja.

10. 3 vahelduvvoolu väljundpesa (100–120 V) / 2 vahelduvvoolu väljundpesa (220–240 V)

Laadige seadmeid, mis nõuavad 220–240 V (220–240 V piirkond)/100–120 V (100–120 V piirkond) seinalaadijat (nt sülearvutid, telerid, külmikud, tolmuimejad jne). X-Boosti funktsioon võimaldab kasutada sisseehitatud 600 W inverterit 600–1200 W seadmete toetamiseks, vähendades nende vajalikku võimsust. See funktsioon ei toeta kõiki suurema võimsusega elektriseadmeid, enne kasutamist kontrollige. RIVER Pro-d ei ole soovitatav kasutada suure koormusega seadmete, nt kliimaseadmete, kohvimasinate, pesukuivatite, elektriliste pliitide, täissuuruses külmikute, mikrolaineahjud, niidukite, ahjude, pesumasinate jms toiteks.

11. Ventilatsiooniventilaator

Ventilaator hoiab ära RIVER Pro ülekuumenemise. Veenduge, et miski ei blokeeriks RIVER Pro mõlemas otsas olevaid tuulutusavasid.

12. X-Stream laadimise sisendport

Ühendage vahelduvvoolu laadimiskaabel pesa ja ühendage vahelduvvoolu laadimiskaabel vahelduvvoolu toiteallikaga. USA ja Jaapani versioon toetab 100Vac-120Vac (50Hz/60Hz) / rahvusvaheline versioon toetab 220Vac-240Vac (50Hz/60Hz) laadimist.

13. Ülekoormuskaitse lüliti

Kui sisendvool ületab laadimise ajal pidevalt 10A, käivitab vahelduvvoolu laadimisport ülekoormuskaitse (ülekoormuskaitse lüliti nupp hüppab automaatselt välja). Kui kinnitatakse, et toode on normaalne, vajutage laadimise jätkamiseks ülekoormuskaitse lüliti nuppu.

14. Päikeseenergia/autolaadimise sisendport

Ühendage RIVER Pro laadimiseks paralleelselt maksimaalselt kaks 110 W päikesepaneeli. RIVER Pro toetab päikeseenergia sisendit 10-25V, 200W, 12A Max. RIVER Pro toetab 12V autolaadimist kuni 8A. (Ärge unustage mootorit käivitada, kui laete autolaadimisega, vastasel juhul võib auto aku tühjaks saada.) Ärge kasutage sama sigaretisüütaja porti teiste seadmete laadimiseks RIVER Pro laadimise ajal. RIVER Pro pistikupesasid saab endiselt kasutada teie seadmete laadimiseks, kui RIVER Pro laeb autolaadimisega.

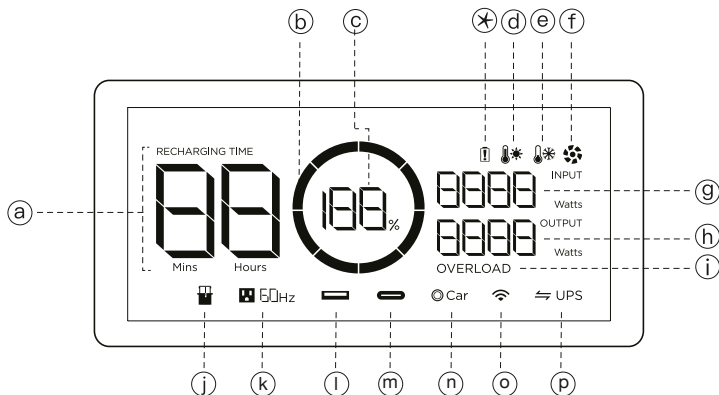
15. Maanduskruvi

Ohutuse tagamiseks tuleb mõned elektriseadmed maandada. Toitemaanduskruvi annab võimaluse oma RIVER Pro maandada maanduskaabli abil.

16. Laiendustoiteport

Ühendage laiendustoitekaabel sellesse porti, et ühendada oma RIVER Pro RIVER Pro lisaakuga, et suurendada aku mahtu 1440 Wh-ni.

LCD ekraan



a. Järelejäänud laadimis-/tühjenemisaeg

Number näitab RIVER Pro järelejäänud laadimis-/tühjenemisaega (minutites).

b. Aku taseme märgutuli

Näitab järelejäänud võimsust. Icoon pöörleb laadimise ajal. Kui järelejäänud võimsus on 0%, vilgub ikoon, mis näitab aku tühjenemise hoiatust. Sel juhul laadige toode uuesti.

c. Aku laetuse protsent

Näitab võimsuse protsenti. Kui see kuvab 0%, laadige kohe RIVER Pro.

d. Kõrge temperatuuri märgutuli

Kui RIVER Pro temperatuur on liiga kõrge, ilmub ekraanile kõrge temperatuuri hoiatusikoon, mis hoiatab, et toote temperatuur on liiga kõrge. Palun jahutage toode maha.

e. Madala temperatuuri märgutuli

Kui RIVER Pro temperatuur on liiga madal, ilmub ekraanile madala temperatuuri hoiatuse ikoon, mis hoiatab, et toote temperatuur on liiga madal. Enne kasutamist soojendage toodet korralikult.

f. Ventilaatori märgutuli

RIVER Pro ventilaatori kiirust juhhib nutikalt RIVER Pro ja kuvatav kiirus on seotud ventilaatori kiirusega.

g. Praegune sisend

Näitab RIVER Pro praegust sisendvõimsust vattides.

h. Praegune väljund

Näitab RIVER Pro praegust väljundvõimsust vattides.








i. Ülekoormuse hoiatus

Kuvatakse ülekoormuse ikoon koos teise ikooniga, mis näitab, milline RIVER Pro osa on ülekoormusseisundis.

✕. Aku märgutuli

Viitab akule

Pordi kasutamise märgutuled

j	Lisaaku märgutuli 	Lisaaku ikoon kuvatakse, kui lisaaku on põhimudeliga ühendatud.
k	Vahelduvvoolu märgutuli 	Vahelduvvoolu märgutule ikoon ilmub, kui vahelduvvoolu toitenupp on sisse lülitatud.
l	USB-A märgutuli 	USB-A väljundi ikoon ilmub LCD-ekraanile, kui USB-A port on kasutusel.
m	USB-C märgutuli 	USB-C väljundi ikoon ilmub LCD-ekraanile, kui USB-C port on kasutusel.
n	Autotoiteväljundi märgutuli 	Kui auto väljundport on kasutusel, ilmub LCD-ekraanile ikoon auto toite väljund.
o	IOT märgutuli 	Icoon ilmub, kui seade on rakendusega ühendatud.
p	UPS märgutuli 	Kui EcoFlow rakenduses on seadistatud SOC (State of Charge), ilmub ekraanile UPS-i ikoon.

Kaitseteabe juhend

RIVER Pro ekraan kasutab kaitse põhjuse näitamiseks erinevaid ikoone ja kombineeritud ikoone.

 OVERLOAD	USB-A ülekoormuskaitse	USB-A ja OVERLOAD ikoonid vilguvad koos. Ühendage lahti kõik elektriseadmed ja oodake 10 sekundit enne iga seadme tagasi lisamist.
	USB-C kõrge temperatuuri kaitse	USB-C ja kõrge temperatuuri ikoonid vilguvad koos. Ühendage elektriseade lahti ja laske RIVER Pro-l enne seadme tagasi lisamist jahtuda.
 OVERLOAD	USB-C ülekoormuskaitse	USB-C ja OVERLOAD ikoon vilguvad koos. Ühendage elektriseade lahti ja oodake 10 sekundit enne seadme tagasi lisamist.
RECHARGING TIME 	Kõrge temperatuuri laadimiskaitse	Laadimisaja, hüüumärgi ja kõrge temperatuuri ikoonid vilguvad koos. See võib juhtuda, kui laete RIVER Pro-d kohe pärast selle aku intensiivset kasutamist. Ühendage laadimiskaablid ja kõik elektriseadmed lahti ning oodake, kuni RIVER Pro on maha jahtunud, enne kui ühendate laadimiskaabli tagasi ja laete uuesti.
	Kõrge temperatuuri tühjenemise kaitse	Hüüumärgi ja kõrge temperatuuri ikoonid vilguvad koos. Lülitage süsteemi toide VÄLJA ja laske RIVER Pro-l enne süsteemi toite uuesti sisselülitamist jahtuda.
RECHARGING TIME 	Madala temperatuuri laadimiskaitse	Laadimisaja, hüüumärgi ja madala temperatuuri ikoonid vilguvad koos. Ühendage lahti laadimiskaablid ja kõik elektriseadmed ja asetage RIVER Pro enne laadimiskaabli tagasi ühendamist ja laadimist soojemasse kohta.
	Madala temperatuuri tühjenemiskaitse	Hüüumärgi ja madala temperatuuri ikoonid vilguvad koos. Lülitage süsteemi toide VÄLJA ja asetage RIVER Pro enne süsteemi toite uuesti sisselülitamist soojemasse kohta.
RECHARGING TIME  OVERLOAD	Ülekoormus laadimiskaitse	LAADIMISAJA, hüüumärgi ja ÜLEKOORMUSE ikoonid vilguvad koos. Ühendage laadimiskaablid lahti, käivitage uuesti RIVER Pro ja ühendage uuesti.
 OVERLOAD	Ülekoormus tühjenemiskaitse	Hüüumärgi ja ülekoormuse ikoonid vilguvad koos. Ühendage lahti kõik elektriseadmed, taaskäivitage RIVER Pro ja laske kõik seadmed kordamööda tagasi. Pange tähele, et elektriseadmeid tuleb kasutada nimivõimsusel.
 - - - -	Sidetõrge emaplaadi ja BMS-i vahel	Vilgub ainult hüüumärk. Taaskäivitage RIVER Pro.
	Valgus jääb põlema	Hüüumärk on sisse lülitatud. Taaskäivitage RIVER Pro.

	Sidetõrge emaplaadi ja vahelduvvoolu vahel	Vahelduvvoolu ikoon vilgub. Taaskäivitage RIVER Pro.
	Inverteri väljundi ülekoormus	Vahelduvvoolu ja ülekoormuse ikoonid vilguvad koos. Lülitage RIVER Pro välja. Ühendage kõik seadmed lahti. Oodake 10 sekundit, lülitage süsteemi toide SISSE, seejärel vahelduvvoolu toide SISSE ja ühendage kõik seadmed kordamööda tagasi. Kui ikoonid vilguvad, ärge laadige ega tühjendage seadet. Pange tähele, et elektriseadmeid tuleb kasutada nimivõimsusel. (Lisateabe saamiseks funktsiooni X-Boost kohta minge lehele P10.)
	Inverteri kõrge temperatuuri kaitse	Vahelduvvoolu ja kõrge temperatuuri ikoonid vilguvad koos. Lülitage RIVER Pro välja ja laske sellel jahtuda. Seejärel lülitage süsteemi toide sisse ja vahelduvvoolu toide sisse.
	Inverteri madala temperatuuri kaitse	Vahelduvvoolu ja madala temperatuuri ikoonid vilguvad koos. Lülitage RIVER Pro välja, viige RIVER Pro soojemasse kohta ja oodake, kuni inverter soojeneb. Seejärel lülitage süsteemi toide sisse ja vahelduvvoolu toide sisse.
	Ventilaatori blokeerumine	Ventilaatori ikoon vilgub. Lülitage RIVER Pro välja ning puhastage ja tõmmake tolmuimejaga tolm hoolikalt RIVER Pro mõlemal küljel olevate tuulutusavade ümbert. Lülitage süsteemi toide sisse.
	Autolaadija ülekoormus	Auto ja OVERLOAD ikoonid vilguvad koos. Taaskäivitage RIVER Pro ja veenduge, et elektriseadmed töötavad nimivõimsusel.
	Autolaadija kõrge temperatuuri kaitse	Auto ja kõrge temperatuuri ikoonid vilguvad koos. Lülitage RIVER Pro välja ja laske sellel jahtuda. Lülitage süsteemi toide sisse ja seejärel alalisvoolu toide sisse.

* Kui toode ei tööta korralikult või ikoon jääb vilkuma võtke ühendust klienditoe meeskonnaga. Ärge laadige seadet.

Päikesepaneeli ühendamine

Kuidas laadida RIVER Pro-d päikesepaneelide abil?

Kui vajate päikesepaneelide ühendamise kohta lisateavet, lugege päikesepaneeli kasutusjuhendit.

Siin keskendume demonstreerimisele, kuidas ühendada RIVER Pro ühe päikesepaneeli komplektiga või kuidas

ühendada RIVER Pro-d paralleelselt kahe päikesepaneeli komplektiga. RIVER Pro toetab 10-25 V alalisvoolu sisendit.

Kui sisend ületab 25 V, käivitub RIVER Pro ülepingekaitse. Ülepinge võib toodet kahjustada. Kasutajad peaksid järgima

neid juhiseid. EcoFlow EI paku isegi garantiiajal tasuta remonditeenust tootekahjustuste korral, mis on põhjustatud liiga paljude päikesepaneelide ühendamisest tootega või valest ühendusest.

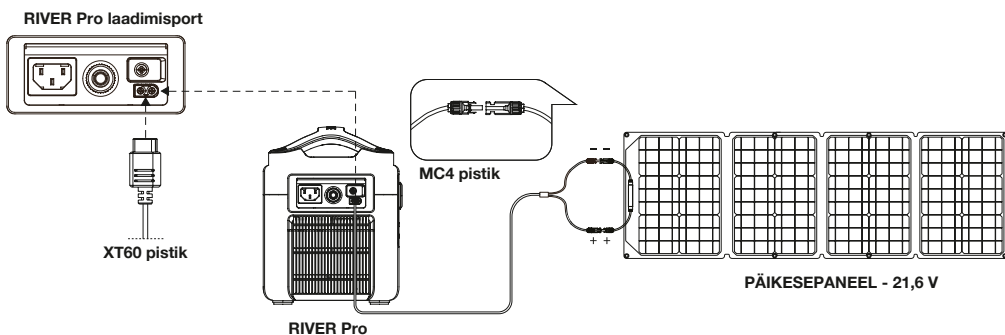
1. Soovitatud laadimismeetod

Kasutajad saavad ühendada päikesepaneeli (ärge ühendage järjest rohkem kui ühte), nagu on näidatud näites

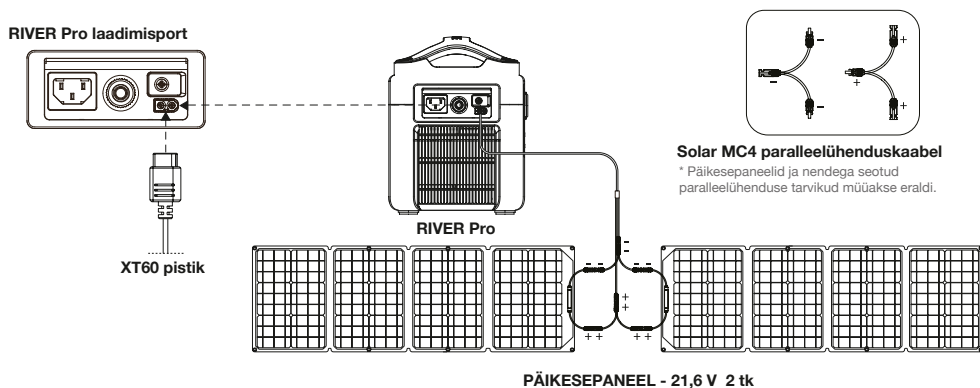
1. Ühendage päikesepaneel päikeseenergia laadimiskaabliga MC4 kuni XT60. Ühendage XT60 pistik RIVER Pro XT60 sisendisse RIVER Pro laadimiseks. Kasutajad saavad ühendada kuni 2 päikesepaneeli komplekti paralleelselt MC4 pordiga nagu näidatud näites

2. Kui soovite ühendada 2 päikesepaneelide komplekti, ühendage MC4 paralleelühenduskaabel päikeseenergia laadimiskaabliga MC4 kuni XT60. Seejärel ühendage need meie päikesepaneelil MC4 paralleelühenduskaabliga. RIVER Pro laadimiseks ühendage XT60 pistik RIVER Pro XT60 sisendiga. Paralleelühenduskaabel on valikuline tarvik, mida müüakse eraldi.

Näide 1

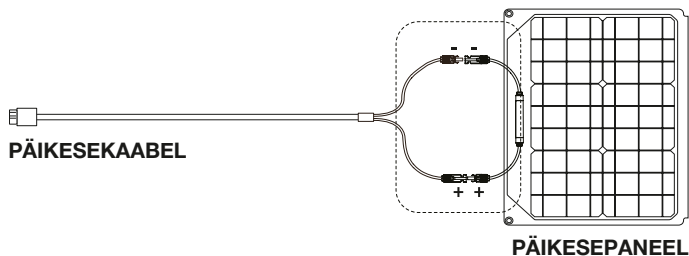


Näide 2 (toetab ainult paralleelühendust, MITTE jadaühendust)



2. RIVER Pro toetab kolmandate osapoolte päikesepaneelide kasutamist (DIY lahendus)

Kasutajad saavad RIVER Pro toiteks iseseisvalt osta universaalseid MC4 ühendusstandardiga päikesepaneele, kui pinge ja vool (10-25V DC, 12A Max) vastavad RIVER Pro spetsifikatsioonidele, suudavad paneelid RIVER Pro'd laadida. Pro MC4-XT60 konversioonikaabli kaudu. Siiski ei paku EcoFlow tasuta remonditeenust tootele tekitatud kahjude eest, mis on põhjustatud kvaliteediprobleemist või kolmanda osapoolte päikesepaneelide ebaõigest kasutamisest, isegi garantiiperioodil.



Algtaseme UPS

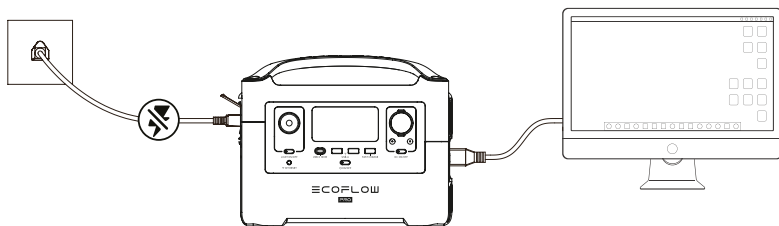
RIVER Pro algtaseme UPS-i kasutamise meeldetuletus

RIVER Pro X-Stream süsteem toetab algtaseme UPS-i funktsiooni. Kasutaja saab kasutada RIVER Pro vahelduvvoolu pistikupesaga, kui RIVER Pro on ühendatud vahelduvvoolu toiteallikaga (teie seadmed või tarvikud, mis on ühendatud RIVER Pro vahelduvvoolu pistikupesaga, saavad toidet vahelduvvoolu toiteallikast, mitte RIVER Pro akust). Kui vahelduvvoolu toiteallikal äkitselt toide katkeb, lülitub RIVER Pro sellega ühendatud seadmetele <30 ms nendele toite tagamiseks. Seda peetakse algtaseme UPS-i funktsiooniks, mis ei toeta 0ms ümberlülitumist. ÄRGE ühendage seadmeid, millel on ranged katkematu toiteallika nõuded. Enne seadmete (nt andmeserverid ja jaamad) ühendamist RIVER Pro-ga tehke ühilduvuse kinnitamiseks mitu testi. EcoFlow ei vastuta andmete kadumise või seadmete kahjustuste eest, mis on põhjustatud klientide suutmatusest juhiste järgimisel. Vastavalt UL2743 standardile on RIVER Pro vahelduvvoolu pistikupesad kahe labaga, maanduseta konfiguratsioonis, UPS-i funktsiooni on soovitatav kasutada ainult ajutiseks hädaolukorras kasutamiseks, mitte pikaajaliseks kasutamiseks. ÄRGE ühendage RIVER Pro-d laadimise ajal palja metalliga seadmete või elektriseadmetega, et vältida elektrilöögi ohtu.

Algtaseme UPS-i kasutusjuhend

Kasutajad saavad ühendada RIVER Pro vahelduvvoolu laadimiskaabli vahelduvvoolu toiteallikaga ja ühendada seadme RIVER Pro-ga ning lülitada sisse vahelduvvoolu toitenupp, et siseneda automaatselt algtaseme UPS-i režiimi. Kui vahelduvvoolu toiteallikas on välja lülitatud, antakse teie seadmele toide RIVER Pro akust (nagu allpool näidatud).

*** UPS-i saab kasutada ainult alla 600 W elektriseadmete puhul. Ülekoormusseisundi vältimiseks ärge püüdke toita ühtegi seadet, mille võimsus on üle 600 W. EcoFlow ei vastuta andmete kadumise või seadmekahjustuste eest, mis on põhjustatud hooletust kasutamisest või klientide poolt juhiste mittejärgimisest. UPS-i funktsiooni saab läbi viia ainult üks RIVER Pro; UPS-i funktsioon pole saadaval, kui on ühendatud rohkem kui üks RIVER Pro. Järgige allolevaid ühendamishübeid:**



Vahelduvvoolu X-Boost režiim

Sisseehitatud 600 W inverteriga saate kasutada funktsiooni X-Boost 600 W–1200 W seadmete toiteks ilma ülekoormuskaitsest tingitud häireteta. Traditsioonilised inverterid satuvad ülekoormusesse ühe suurema nimivõimsusega elektriseadme ühendamisel. Samal ajal võimaldab RIVER Pro sisseehitatud inverter, millel on X-Boost funktsioon, toita 600W-1200W elektriseadmeid. Selle režiimi kasutamisel võtke arvesse järgmist.

1. X-Boost režiim on vaikimisi lubatud. Selle funktsiooni sisse- või väljalülitamiseks saate kasutada rakendust EcoFlow.

2. X-Boost režiim ei ole saadaval järgmistes olukordades: laadimise olek ja X-Boost režiim väljalülitatud olek.

3. Kui kasutate seadmeid nimivõimsusega 600W–1200W, ühendage palun ainult üks seade. Kui ühendate rohkem kui ühe elektriseadme, võib pingemuutus mõjutada teiste elektriseadmete kasutamist.

* Võite kasutada kütteelementidega elektriseadmeid, mille nimivõimsus on vahemikus 600-1200 W, nagu föönid ja veekeetjad. Kuid X-Boost režiim ei sobi kõigile elektriseadmetele.

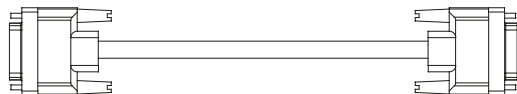
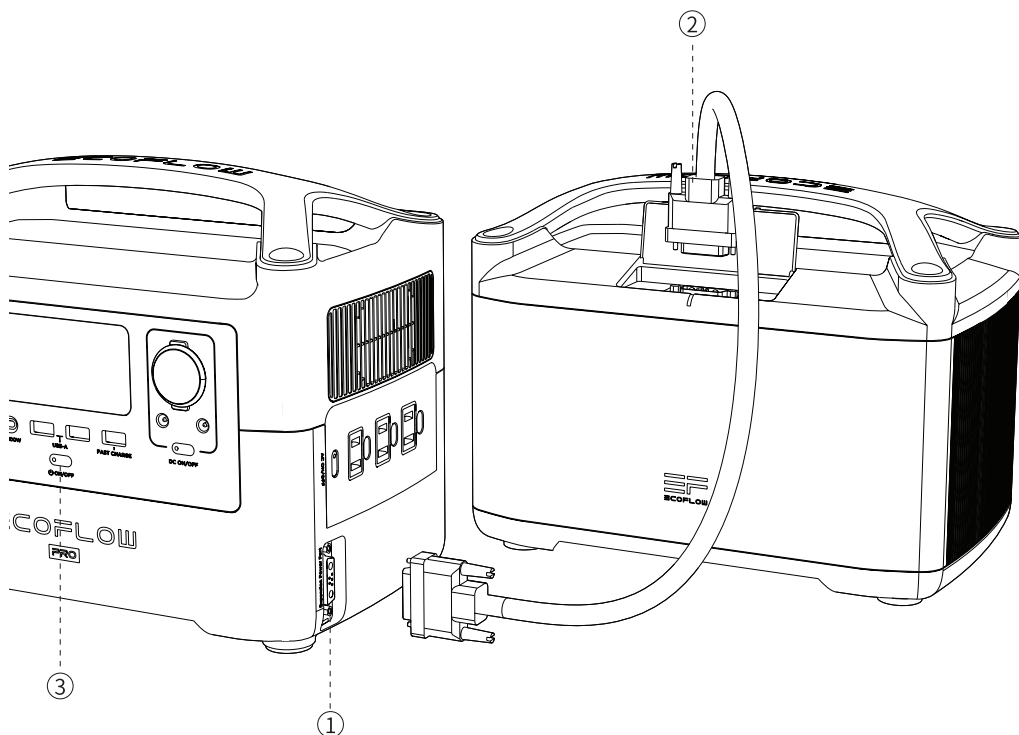
Mõned seadmed nimivõimsusega 600–1200 W, millel on ranged pingenõuded, ei ole ikka veel ühilduvad. Enne kasutamist tehke kinnituseks täielik test.

RIVER Pro-d ei ole soovitatav kasutada suure jõudlusega seadmete, nagu kliimaseadmed, kohvimasinad, pesukuivati, elektrilised pliivid, täissuuruses külmikud, mikrolaineahjud, niidukid, ahjud, pesumasinad jne, laadimiseks.

RIVER Pro ja RIVER Pro lisaaku ühendamine

Valmistage ette RIVER Pro, RIVER Pro lisaaku ja laiendustoitekaabel. Lülitage mõlemad RIVER Pro ja RIVER Pro lisaaku välja, enne kui proovite neid omavahel ühendada. Kui tooteid ei lülitata välja, ei saa neid edukalt ühendada. Seejärel järgige allolevaid samme.

1. Avage RIVER Pro vahelduvvoolu pordi all olev laiendusporti kate, et pääseda juurde laiendusstoitepordile. Ühendage laiendusstoitekaabel pordiga. Ühenduse kinnitamiseks pingutage pordi mõlemal küljel olevad kruvid.
2. Avage RIVER Pro lisaaku laiendusporti kate, et pääseda juurde laiendusstoitepordile. Ühendage laiendusstoitekaabli vaba ots RIVER Pro lisaaku laiendusstoitepordiga. Ühenduse kinnitamiseks pingutage pordi mõlemal küljel olevad kruvid.
3. Lülitage RIVER Pro või RIVER Pro lisaaku toitenupp sisse. Kui RIVER Pro ekraanil kuvatakse lisaaku ikoon, on ühendus edukas. Laadige tooted esimest korda täis ja tagage jõudluse maksimeerimiseks ühtlane pinge.



Laiendusstoitekaabel

* Ei kuulu komplekti, kaabel tuleb kaasa ainult RIVER Pro lisaakuga.

Tehnilised kirjeldused

Üldised spetsifikatsioonid

Neto kaal	* 16.8 lbs (7.6kg)
Mõõtmed	* 11.4 x 7.1 x 9.3 in (28.9 x 18.0 x 23.5 cm)
Maht	720Wh (28.8V)
Testimine ja sertifitseerimine	UL Standard, CE, FCC, RoHS, RCM

Väljundid

Vahelduvvoolu väljund (x3)/(x2 rahvusvaheline versioon) täissiinuslaine	Kokku 600 W (ülekanne 1200 W), 120Vac (50Hz/60Hz) / 230Vac (50Hz/60Hz)
USB-A väljund (x2)	5Vdc, 2.4A, 12W max
USB-A kiirlaadimine (x1)	5Vdc, 9Vdc, 12Vdc, 2.4A, 28W max
USB-C väljund (x1)	5Vdc, 9Vdc, 12Vdc, 15Vdc 20Vdc, 5A, 100W max
Auto toite väljund (x1)	136W, 13.6Vdc, 10A max
DC5521 väljund (x2)	13.6Vdc, 3A max pordi kohta

Sisend

Vahelduvvoolu laadimissisendpinge	100-120Vac (50Hz/60Hz) Rahvusvaheline versioon 220-240Vac (50Hz/60Hz)
Vahelduvvoolu laadimissisendvõimsus (näide 1)	X-Stream Charge max 660 W
Päikesenergia laadimissisend	200W 10-25Vdc 12A max
Autolaadija (näide 2)	12Vdc 8A max

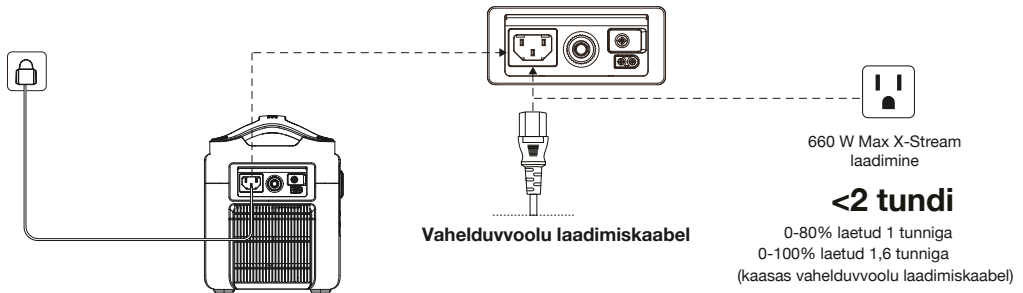
Aku

Rakukeemia	Liitiumioon
Tühjenemistemperatuur	-4°F - 140°F (±5°F), -20°C - 60°C (±3°C)
Laadimistemperatuur	32°F - 113°F (±5°F), 0 - 45°C (±3°C)
Säilivusaeg	1 aasta (pärast täislaadimist)
Tsükli eluiga	800 tsüklit kuni 80%+ võimsuseni

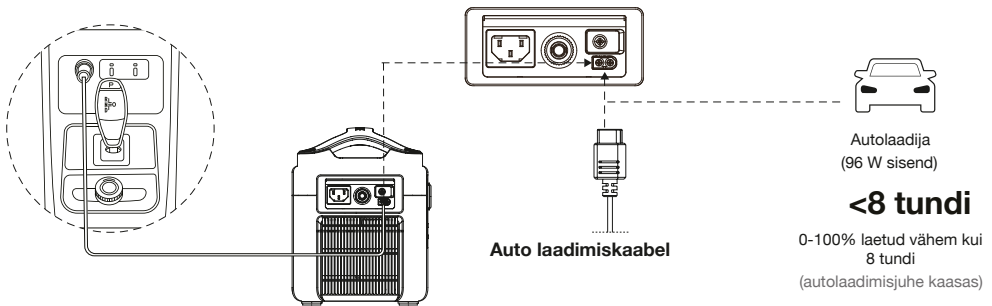
* Pange tähele: ülaltoodud kaalul, suurusel jne on teatud mõõtmisvigu. Vaadake tegelikke mõõtmeid.

Kuidas laadida RIVER Pro-d

Näide 1



Näide 2



Kuidas ma oma RIVER Pro-d laen?

RIVER Pro'l on vahelduvvoolu laadimisport ja XT60 laadimisport, mis asuvad küljel. RIVER Pro-d saab laadida vahelduvvoolu, 12 V autolaadija või päikesepaneelide kaudu.

Kas RIVER Pro saab mu seadmeid laadimise ajal toita?

Jah, RIVER Pro suudab laadimise ajal voolu väljastada.

KKK

Kuidas RIVER Pro-d puhastada?

RIVER Pro on mitmekülgne tööriist paljudeks seiklusteks, tõenäoliselt on aeg-ajalt vaja lihtsalt puhastamist. Kasutage pühkimiseks kuiva, mitteabrasiivset lappi. Kui Teil on vaja põhjalikumalt puhastada, soovitame kasutada pesuvahendit, mida kasutatakse mobiiltelefonide ja arvutiekraanide puhastamiseks. ÄRGE asetage RIVER Pro'd kokku suure koguse vedelikuga.

Kuidas RIVER Pro'd säilitada?

Palun hoidke RIVER Pro kuivas ja jahedas kohas. ÄRGE asetage seda vee lähedale. Lülitage RIVER Pro välja ja hoidke seda soovitatud kasutus- ja säilitustemperatuuride vahemikus. Kui Teil on vaja RIVER Pro-d pikka aega hoiustada, tühjendage RIVER Pro 30%-ni, seejärel laadige see iga 3 kuu järel 85%-ni.

Kuidas RIVER Pro-d ohutult kasutada?

Kasutage RIVER Pro-d soovitatud töötemperatuuride vahemikus. RIVER Pro kasutamine väljaspool soovitatavat töötemperatuuride vahemikku võib põhjustada RIVER Pro ohutu ja tõhusa tööpiirangu ületamise. RIVER Pro ei ole veekindel. ÄRGE kastke RIVER Pro-d vette. Seda tehakse tühistatakse garantii. Kui RIVER Pro toidab kütteelementidega elektriseadmeid (600 W) üle poole tunni, on kõrge temperatuuri kaitse ikooni nägemine normaalne. Enne River Pro laadimist või selle uuesti seadmete toiteks kasutamist oodake umbes 1 tund.

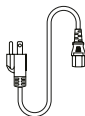
Kas seda saab uuendada?

Püsivara saab uuendada EcoFlow rakenduse abil. Enne püsivara uuendamist lülitage RIVER Pro sisse. Uuendamise ajal on soovitatav, et RIVER Pro oleks ühendatud vahelduvvoolu toiteallikaga või selle aku tase on umbes 50%. Palun ärge kasutage püsivara uuendamise ajal tarvikute ja seadmete laadimiseks RIVER Pro-d. Lisateavet leiate rakenduse EcoFlow KKK jaotisest „Kuidas uuendada püsivara”.

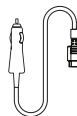
Mis on karbis



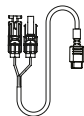
RIVER Pro



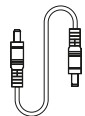
**Vahelduvvoolu laadimiskaabel
(sisend)**



**Autolaadimiskaabel
(sisend)**



**Päikesenergia laadimiskaabel
(MC4 kuni XT60 sisend)**



**DC5521-DC5525
kaabel**



**Kasutusjuhend
ja garantiikaart**

* EcoFlow™ on Shenzhen EcoFlow Technology Limited (ühendatult EcoFlow) ja sellega seotud ettevõtete kaubamärk.