

FoxESS darbo režimų nustatymai

Tikslas

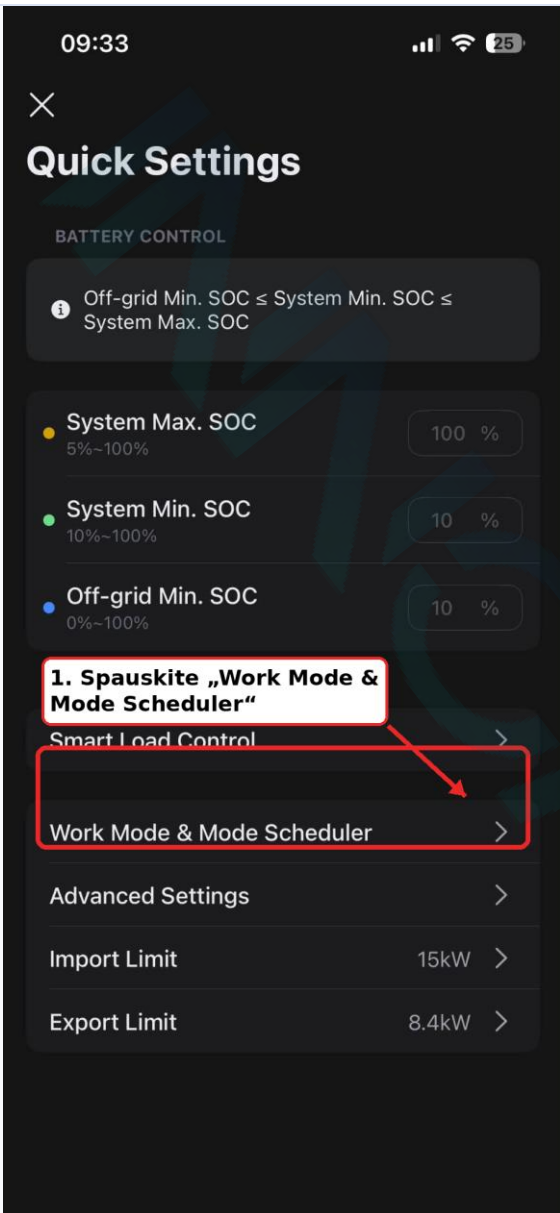
- Saulėtą dieną įjungti „Forced Discharge“, kad kaupiklis nustatyto laiku išsikrautų į namo apkrovą, o perteklius būtų atiduodamas į tinklą, jeigu eksportas objekte leidžiamas.
- Lietingą arba mažos generacijos dieną naudoti „Self-use“, kad prioritetas būtų namo vartojimui ir kaupiklio įkrovimui iš saulės elektrinės.
- Likusiam laikui rekomenduojama palikti „Remaining Time Mode: Self-use“.

Diena	Režimas	Pagrindinis rezultatas
Saulėta	Forced Discharge → laikas → SOC → galia → Save	Kaupiklis išsikrauna, perteklius gali būti eksportuojamas į tinklą.
Lietinga	Self-use → laikas → Min/Max SOC → Save	Sistema pirmiausia maitina namus, o perteklinė saulės energija krauna kaupiklį.

Svarbios pastabos prieš nustatant

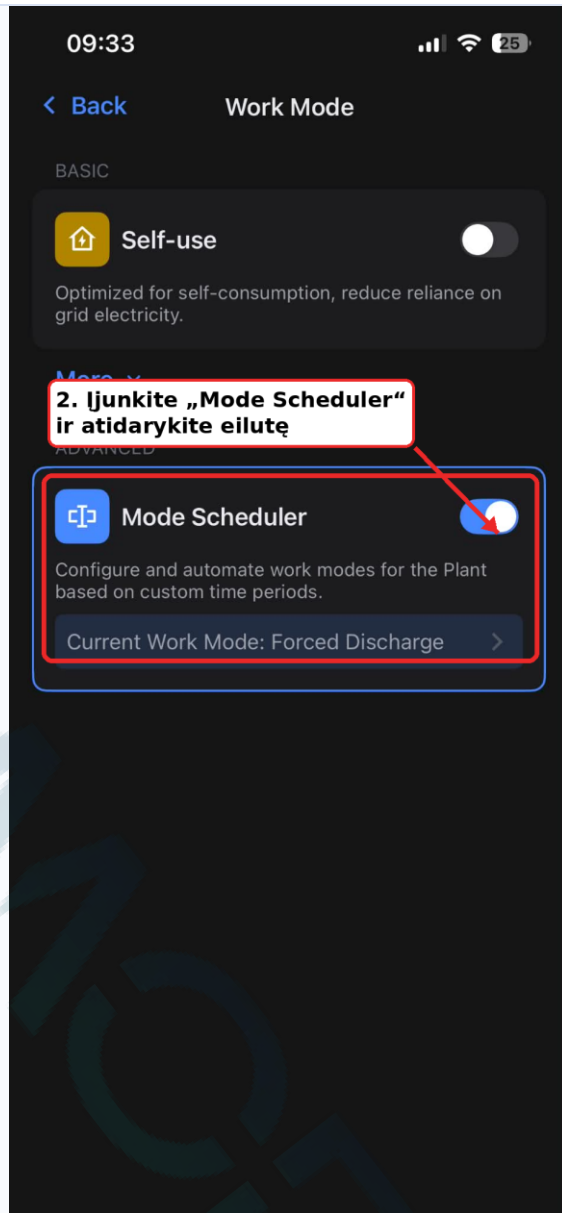
- „Discharge Power“ nerasykite didesnės nei leidžia inverteris, kaupiklis ir objekto eksporto limitas. Jeigu pavyzdyje leistina riba 8,4 kW, įrašoma 8400 W.
- Cut-off SOC palikite ne mažesnę nei reikalingas rezervas - 10 %.

Bendras kelias iki grafiko



1 žingsnis. Quick Settings

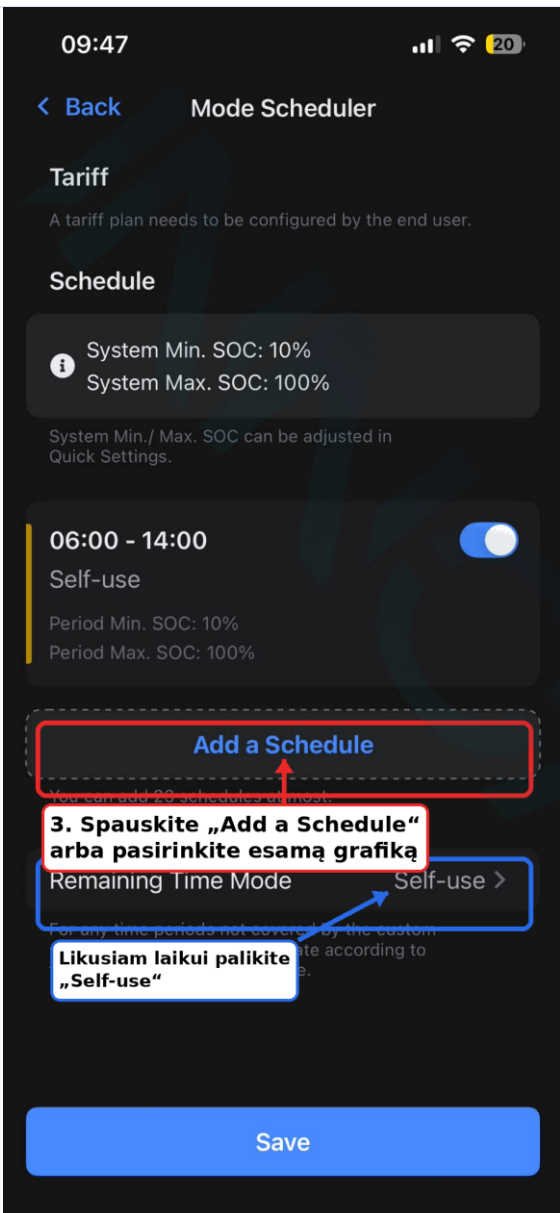
Atidarykite „Quick Settings“ ir spauskite „Work Mode & Mode Scheduler“.



2 žingsnis. Mode Scheduler

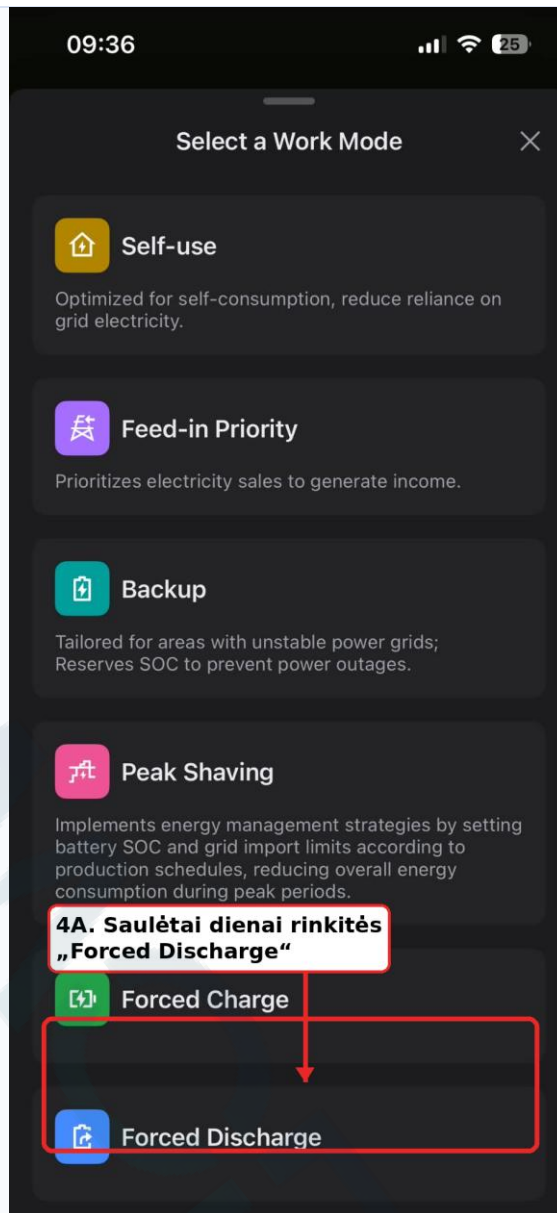
Įjunkite „Mode Scheduler“. Tada atidarykite grafiko eilutę / esamą režimą.

Grafiko pasirinkimas



3 žingsnis. Grafikas

Spauskite „Add a Schedule“ arba redaguokite esamą grafiką. Laikui be grafiko palikite „Self-use“.



4A žingsnis. Saulėta diena

Saulėtai dienai pasirinkite „Forced Discharge“ – kaupiklis bus priverstinai iškraunamas nustatytu laiku.

Saulėta diena: Forced Discharge

09:36

×

Edit Schedule

5A. Nustatykite laiką, pvz. 06:00-14:00

TIME RANGE

04	58	12	58
05	59	13	59
06	00	to	14 00
07	01	15	01
08	02	16	02

Please select a time period with no mode assigned.

How the device works

- During 06:00-14:00, the battery discharges to supply your home, together with solar power if available.
- Excess energy may be exported to the grid if allowed.
- Discharging stops once the battery reaches 10% SOC.

SOC SETTINGS

Discharging Cut-off SOC 10 %

10%~100%

Confirm

5A žingsnis. Laikas

Nustatykite laiką, kada norite iškrauti kaupiklį, pvz. 06:00–14:00.

09:37

×

Edit Schedule

Please select a time period with no mode assigned.

How the device works

- During 06:00-14:00, the battery discharges to supply your home, together with solar power if available.
- Excess energy may be exported to the grid if allowed.
- Discharging stops once the battery reaches 10% SOC.

SOC SETTINGS

Discharging Cut-off SOC 10 %

10%~100%

6A. Cut-off SOC: pvz. 10 %

POWER SETTINGS

Discharge Power 8400 W

0~30000W

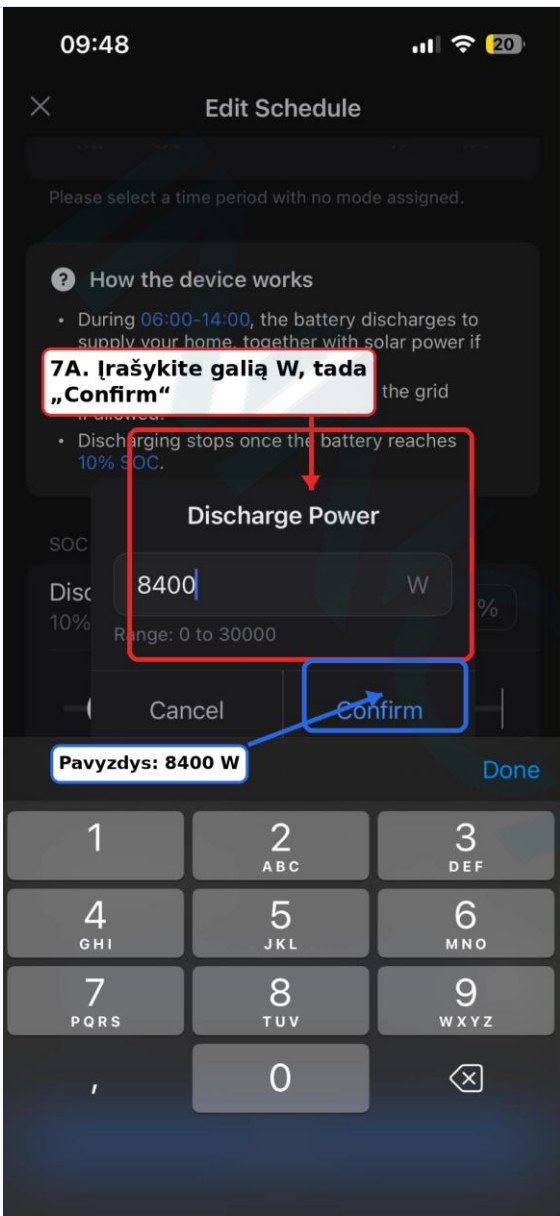
Discharge Power: pagal leistiną galią

Confirm

6A žingsnis. SOC ir galia

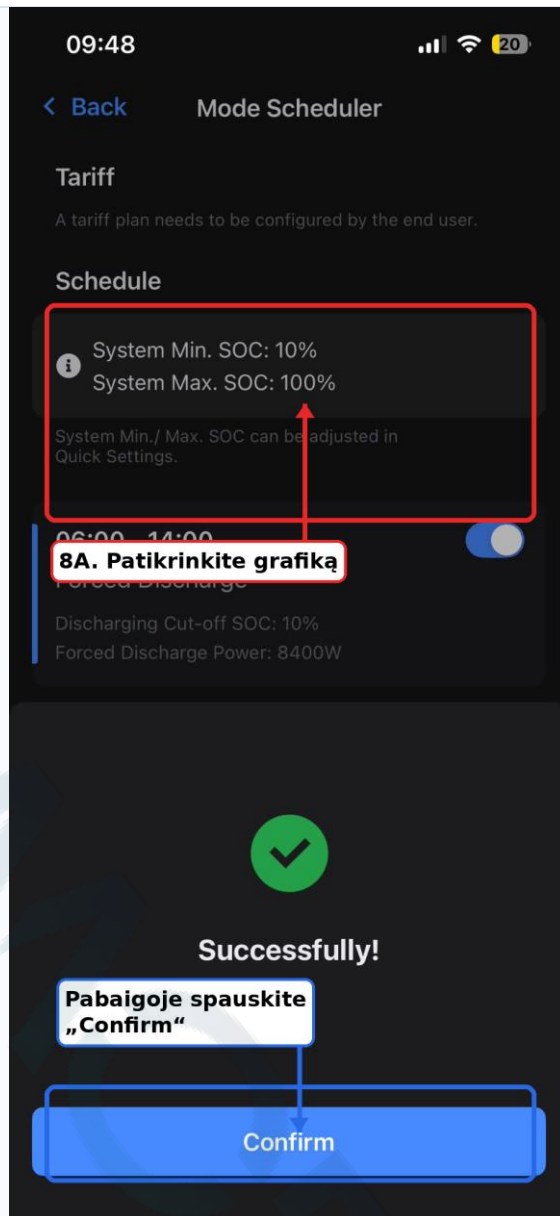
Nustatykite „Discharging Cut-off SOC“ ir „Discharge Power“. Galia turi atitikti leistiną eksportą / sistemos galią.

Saulėta diena: galios įrašymas ir patvirtinimas



7A žingsnis. Discharge Power

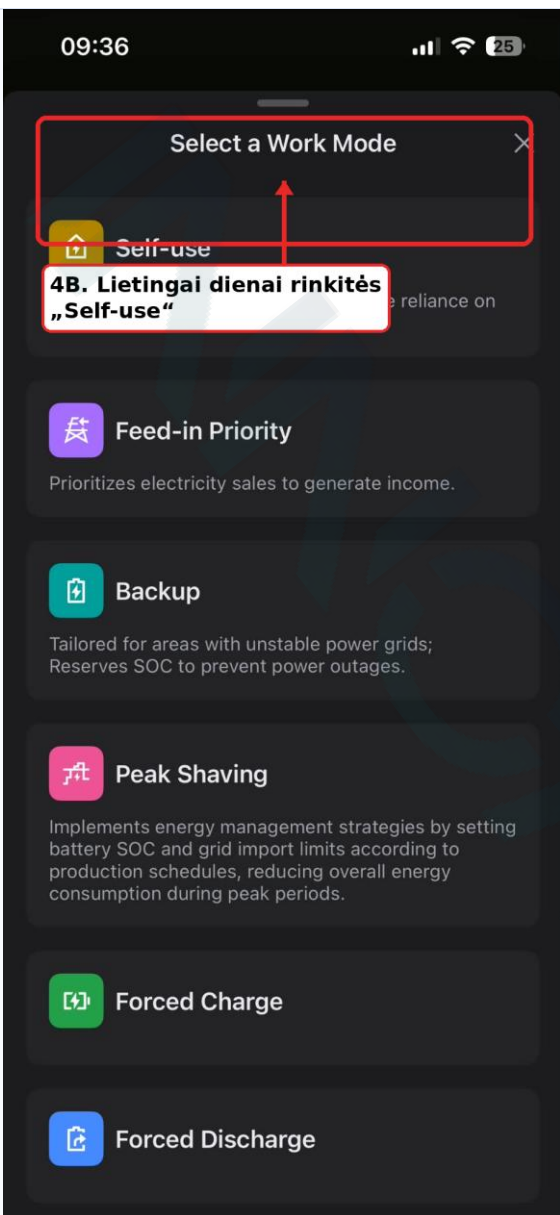
Paspaudus galios lauką įrašykite reikšmę W. Pavyzdyje: 8400 W.



8A žingsnis. Patvirtinimas

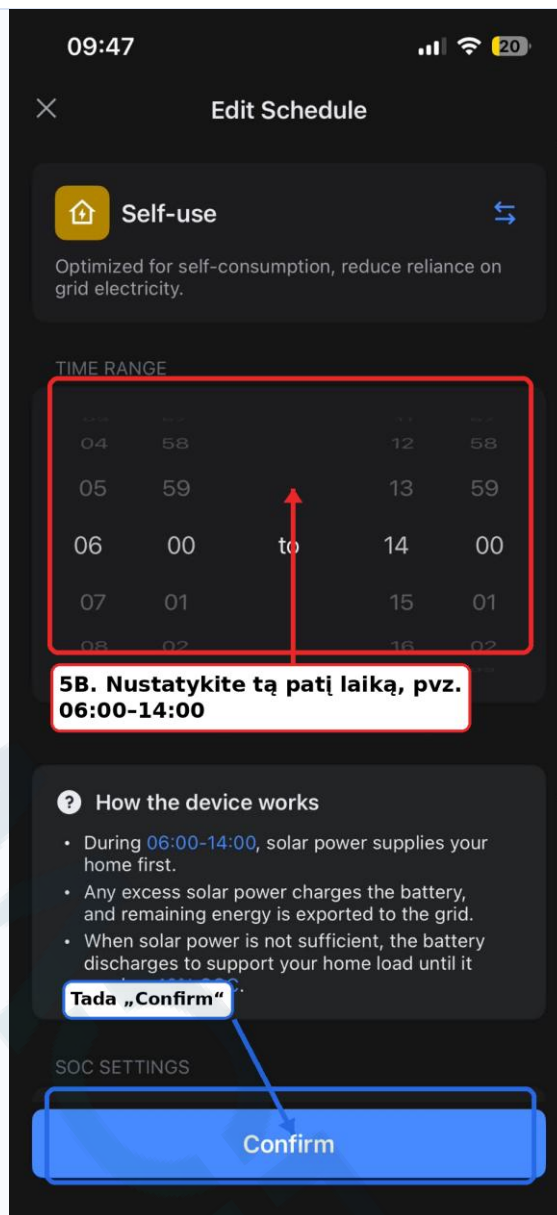
Patikrinkite, ar grafikas rodomas teisingai, ir spauskite „Confirm“ / „Save“.

Lietinga diena: Self-use



4B žingsnis. Režimas

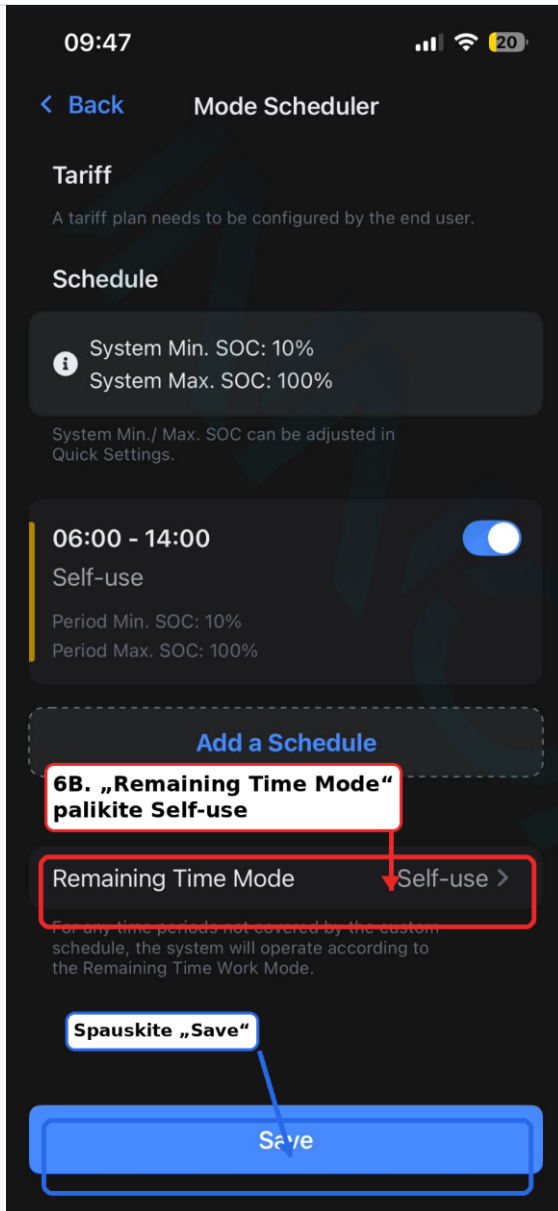
Lietingą dieną pasirinkite „Self-use“, kad prioritetas būtų namų apkrovoms ir kaupiklio įkrovimui.



5B žingsnis. Laikas

Nustatykite laikotarpį, kuriam norite taikyti „Self-use“, ir spauskite „Confirm“.

Pabaigos patikrinimas



6B žingsnis. Save

Likusiam laikui palikite „Self-use“ ir spauskite „Save“.

Greitas patikrinimo sąrašas

- Ar „Mode Scheduler“ įjungtas?
- Ar pasirinktas teisingas dienos režimas: „Forced Discharge“ arba „Self-use“?
- Ar laikotarpis nesikerta su kitu grafiku?
- Ar SOC ribos logiškos? Pavyzdys: Min / Cut-off 10 %, Max 100 %.
- Ar „Discharge Power“ neviršija leidžiamos eksporto / sistemos galios?

Trumpai

- Saulėta diena: Forced Discharge → nustatytas laikas → Cut-off SOC → Discharge Power → Confirm/Save.
- Lietinga diena: Self-use → nustatytas laikas → Confirm/Save. Kaupiklis pirmiausia naudojamas namų poreikiams ir įkrovimui.