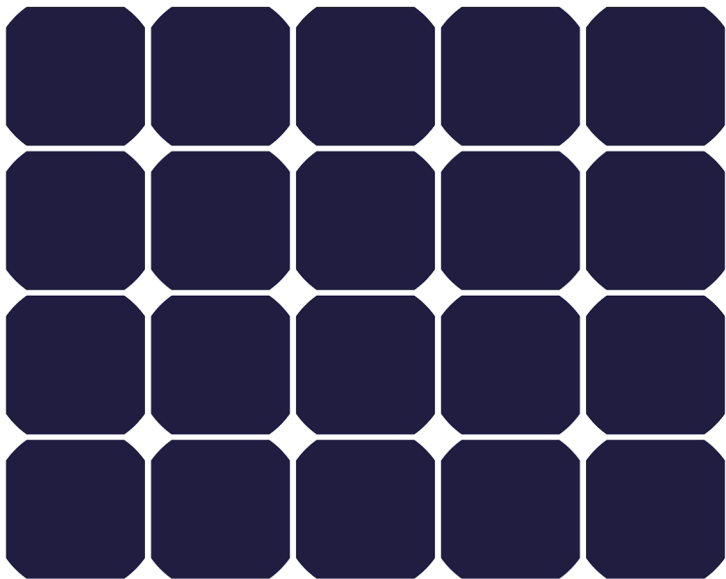




≡COFLOW

СОЛАРЕН ПАНЕЛ

КОНТАКТИ:
ecoflow.com

NA/LA/APAC/MEA: support@ecoflow.com
EU: support.eu@ecoflow.com
AU: support.au@ecoflow.com

В кутията



Защитен калъф
и стойка



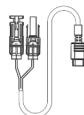
Соларен
панел



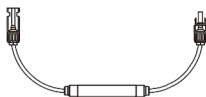
Карабинери
4 бр.



Ръководство
за употреба
Гаранционна
карта

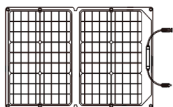


Кабел за
зареждане



MC4 изходящ контролер

Как работи



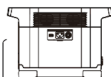
соларен панел



кабел за зареждане



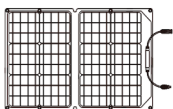
XT60
Входящ порт



EcoFlow DELTA
(продава се
отделно)



EcoFlow RIVER
(продава се
отделно)



соларен панел



EcoFlow DELTA
(продава се
отделно)

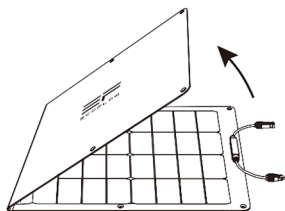


EcoFlow RIVER
(продава се
отделно)

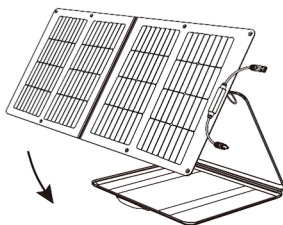


Соларна инсталација

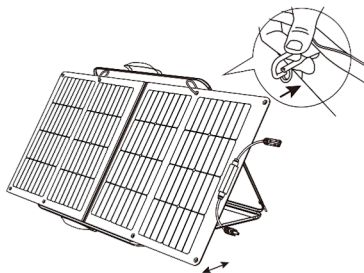
1



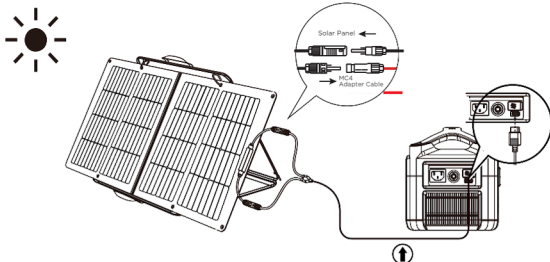
2



3

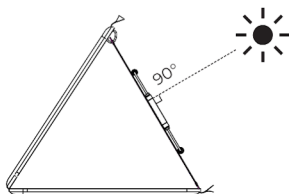


4



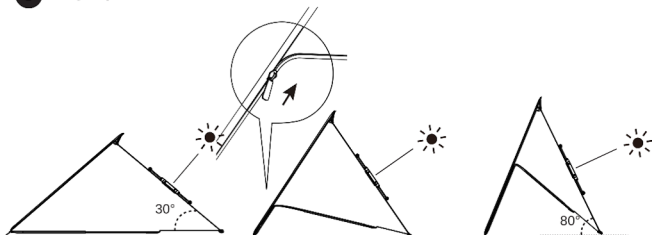
Този кабел може да се използва само за връзка между соларните панели и хранилището на енергия. Забранено е да се използва за свързване между соларни панели или за други цели на свързване.

5

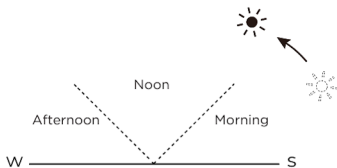


За да повишите ефективността на соларния панел EcoFlow 160W, използвайте го на пряка слънчева светлина, разположете го перпендикулярно на слънчевите лъчи и се уверете, че соларните панели не са закрити.

6 Регулирайте ъгъла



За подобряване на резултатите от зареждането защитният калъф може да се използва и като стойка, за да подпоре соларния панел под ъгъл 30°-80°.

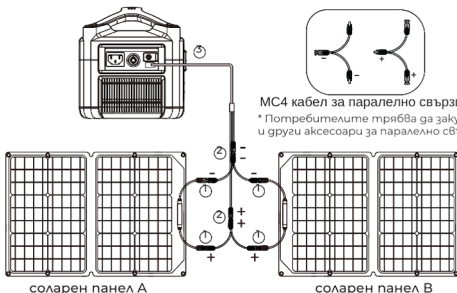


Функцията на стойката трябва да се използва само преди 10:00 ч. сутринта или след 14:00 ч. следобед. За да използвате продукта по време на обедното слънце, просто поставете слънчевия панел легнал на земята.

Ускорете зареждането

Паралелно свързване на соларни панели
(Вижте фигурата по-долу)

1. Свържете положителните полюси на двата соларни панела с паралелния кабел MC4. Направете същото с отрицателните полюси.
2. Свържете съединителите на паралелния кабел (откъм изходната страна) съответно със съединителите MC4 на кабела за зареждане на соларни панели (кабел MC4 към XT60).
3. Свържете конектора XT60 на кабела за зареждане на слънчева енергия (кабел MC4 към XT60) към порта XT60 на преносимата електроцентрала, за да заредите устройството.



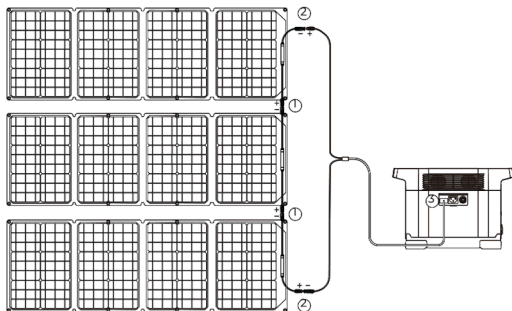
MC4 кабел за паралелно свързване

* Потребителите трябва да закупят соларните панели и други аксесоари за паралелно свързване отделно.

Последователно свързване на соларни панели

(Вижте фигурата по-долу)

1. Захванете мъжкия конектор на единия соларен панел с женския на другия, за да свържете трите слънчеви панела последователно.
2. Свържете двата конектора, които са несвързани в стъпка 1, със соларния за зареждане (кабел MC4 към XT60).
3. Свържете конектора XT60 на кабела за зареждане на слънчевата енергия (MC4 към кабел XT60) към порта XT60 на преносимата електроцентрала, за да заредите устройството.



*За повече информация и методи за зареждане със слънчева енергия направете справка с ръководството за потребителя на конкретната преносима електростанция.

Технически спецификации

Соларен панел 160W
Номинална мощност: 160W (+/-5W)*
Напрежение на отворената верига: 21,4 V
Работно напрежение: 18,2 V
Ток на късо съединение: 9,6 A
Работен ток: 8,8A
Ефективност: 21%-22%
Тип на клетките: Монокристален силиций
Тип на конектора: MC4
Общи
Слънчев панел: Приблизително 5,6 kg
Размери в разгънато състояние: 68,5*159,0*2,5 cm
Размери в сгънато състояние: 68,5*43,0*2,5 cm
Гаранция: 12 месеца
Тестван и сертифициран
     

Соларен панел 60W
Номинална мощност: 60W (+/-5W)*
Напрежение на отворената верига: 21,6 V
Работно напрежение: 18,2 V
Ток на късо съединение: 3,5 A
Работен ток: 3,3 A
Ефективност: 21%-22%
Тип на клетките: Монокристален силиций
Тип на конектора: MC4
Общи
Слънчев панел: Приблизително 2,5 kg
Размери в разгънато състояние: 53,5*82,2*2,5 cm
Размери в сгънато състояние: 53,5*42,5*2,5 cm
Гаранция: 12 месеца
Тестван и сертифициран
     

*Стандартни условия на изпитване: 1000W/кВ. м, AM1.5, 25°C

Температурни коефициенти

TKPower	-(0.39+/-0.02)%/k
TKVoltage	-(0.33+/-0.03)%/k
TKCurrent	+(0.06+/-0.015)%/k