

≡COFLOW

SOLAR PANEL

Contact Us:
ecoflow.com

NA/LA/APAC/MEA: support@ecoflow.com

EU: support.eu@ecoflow.com

AU: support.au@ecoflow.com



- EN** This marking indicates that this product should not be disposed of with other household waste within the EU. Recycle this product properly to prevent possible damage to the environment or a risk to human health via uncontrolled waste disposal and in order to promote the sustainable reuse of material resources. Please return your used product to an appropriate collection point or contact the retailer where you purchased this product. Your retailer will accept used products and return them to an environmentally-sound recycling facility.
- DE** Diese Kennzeichnung zeigt an, dass dieses Produkt innerhalb der EU nicht mit anderem Hausabfall entsorgt werden sollte. Recyceln Sie dieses Produkt ordnungsgemäß, um mögliche Umweltschäden oder Gesundheitsrisiken durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu verhindern und gleichzeitig die umweltverträgliche Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern. Bitte geben Sie Ihr gebrauchtes Produkt an eine geeignete Sammelstelle oder kontaktieren Sie den Händler, wo Sie das Produkt erworben haben. Ihr Händler wird das gebrauchte Produkt annehmen und an eine umweltgerechte Recycling-Einrichtung weiterleiten.
- FR** Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères au sein de l'UE. Recyclez ce produit de façon correcte pour éviter toute atteinte à l'environnement ou à la santé humaine en l'apportant à un centre de recyclage afin de revaloriser ses matières premières. Veuillez rapporter votre produit usagé à un centre de collecte approprié ou contactez le distributeur qui vous a vendu ce produit. Votre revendeur reprendra vos produits hors d'usage et les retournera à un centre de recyclage écologique.
- IT** Questo simbolo indica che il presente prodotto non deve essere smaltito tra i rifiuti domestici nelle nazioni dell'Unione Europea. Per prevenire possibili danni all'ambiente o alla salute da apparecchi e dispositivi smaltiti in modo non corretto, riciclare il dispositivo in modo responsabile per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Per smaltire il dispositivo, utilizzare i sistemi di raccolta e smaltimento o contattare il rivenditore autorizzato presso il quale il prodotto è stato acquistato. Il rivenditore autorizzato accetterà i prodotti usati e provvederà al loro riciclaggio adeguato in maniera ecocompatibile.

ES Esta marca indica que este producto no debe ser eliminado en la basura del hogar en la Unión Europea. Debe reciclar este producto adecuadamente para evitar posibles daños al medio ambiente o riesgos para la salud humana a través de la eliminación no controlada y para promover la reutilización de recursos materiales. Debe devolver su producto usado en un punto adecuado de recogida o contactar el vendedor donde compró este producto. El vendedor debe aceptar productos usados y devolverlos en una planta de reciclaje adecuada al medio ambiente.

NL Deze aanduiding geeft aan dat dit product in de EU niet met ander huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Recycle dit product op een correcte manier om mogelijke schade aan het milieu of gezondheidsrisico's door middel van ongecontroleerd storten te voorkomen en om het duurzaam hergebruik van grondstoffen te promoten. Breng uw gebruikt product naar een verzamelpunt of neem contact op met de handelaar waar u dit product hebt gekocht. Uw handelaar aanvaardt gebruikte producten en brengt deze terug naar een milieuvriendelijke recyclefaciliteit

RU Эта маркировка указывает на то, что данный продукт нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами в пределах ЕС. Утилизируйте этот продукт должным образом, чтобы предотвратить возможный ущерб окружающей среде или риск для здоровья человека из-за неконтролируемой утилизации отходов, а также для обеспечения устойчивого повторного использования материальных ресурсов. Пожалуйста, верните использованный продукт в соответствующий пункт сбора или свяжитесь с продавцом, у которого вы приобрели этот продукт. Ваш продавец примет использованные продукты и вернет их на экологически безопасное предприятие по переработке. Русский - (RU) И использованные батарейки нельзя выбрасывать вместе с бытовым мусором, так как они могут содержать токсичные элементы и тяжелые металлы, которые могут нанести вред окружающей среде и здоровью человека. Верните разряженные батареи в соответствующий центр по переработке.

In The Box



Protective Case
and kickstand



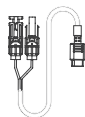
Solar Panel



Snap Hook
x 4



User Manual
& Warranty Card

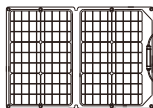


Solar Charging
Cable



Photovoltaic connectors
(adaptable to MC4 connectors)

How It Works



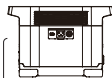
Solar Panel



Solar Charging Cable



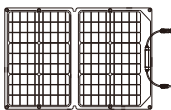
XT60
INPUT PORT



EcoFlow DELTA
(Sold Separately)



EcoFlow RIVER
(Sold Separately)



Solar Panel



EcoFlow DELTA
(Sold Separately)

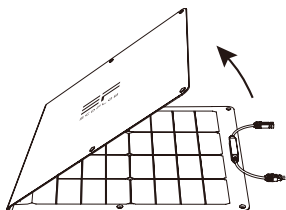


EcoFlow RIVER
(Sold Separately)

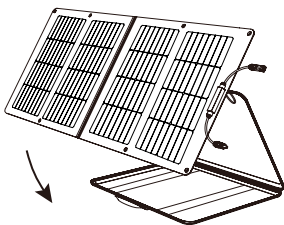


Your Solar Setup

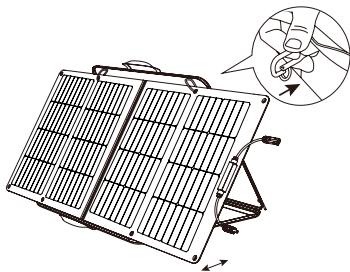
1



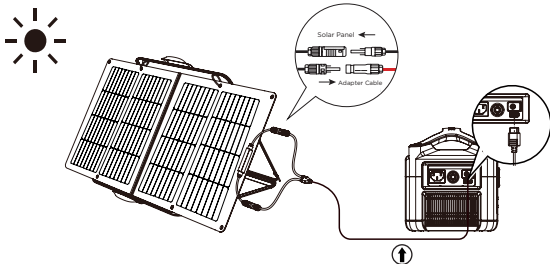
2



3

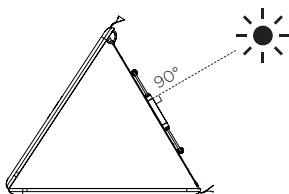


4



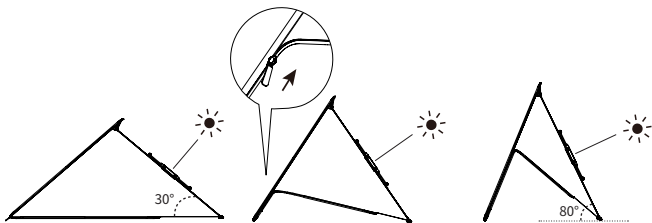
This cable can only be used for connection between solar panels and energy storage. It is prohibited to be used for interconnection between solar panels or other connection purposes.

5



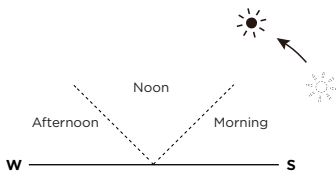
In order to increase the efficiency of the EcoFlow 160W Solar Panel, use it in direct sunlight, position it perpendicular to the sunlight, and make sure the solar panels are unobstructed.

6 Adjust the angle



For improved charging results, the Protective Case can also be used as a kickstand to prop up the solar panel at a 30°-80° angle.

7

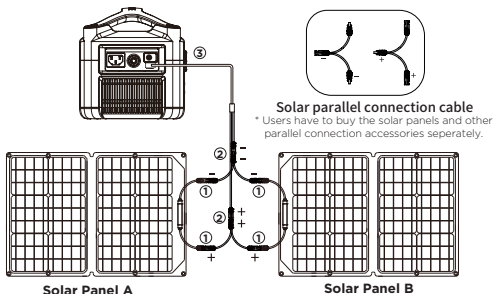


The kickstand feature should only be used before 10:00 am or after 2:00 pm. To use the product during the midday sun, simply place the solar panel flat on the ground.

Speed Up Solar Charging

Wire solar panels in parallel
(refer to the figure below)

1. Connect the positive poles of the two solar panels with the parallel cable and repeat the step for the negative poles.
2. Connect the parallel cable connectors (output side) with the connectors of the Solar Charging Cable (Solar to XT60i Charging Cable) respectively.
3. Connect the XT60 connector on the Solar Charging Cable (Solar to XT60i Charging Cable) to the XT60 port on the portable power station to recharge the unit.

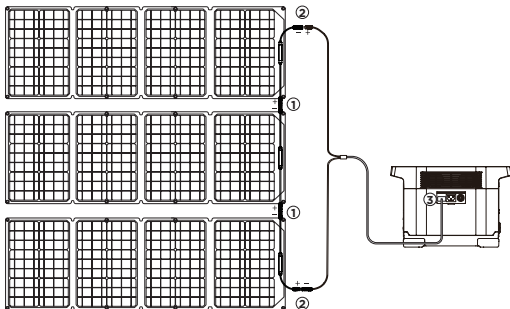


*For more information and methods about solar charging, please refer to the user manual of the specific portable power station.

Wire solar panels in series







(refer to the figure below)

1. Snap the male connector of one solar panel into the female connector of the other respectively to wire the three solar panels in series.
2. Wire the two connectors that are unwired in step 1 with the Solar Charging Cable respectively.
3. Connect the XT60 connector on the Solar Charging Cable to the Solar Charging Cable (Solar to XT60i cable) to the XT60 port on the portable power station to recharge the unit.



*For more information and methods about solar charging, please refer to the user manual of the specific portable power station.

Technical Specifications

160W Solar Panel
Rated Power: 160W(+/-5W)*
Open Circuit Voltage: 21.4V
Running Voltage: 18.2 V
Short Circuit Current: 9.6A
Running Current: 8.8A
Efficiency: 21%-22%
Cell Type: Monocrystalline silicon
General
Solar Panel: Approx. 12.3 lbs(5.6KG)
Unfolded Dimensions: 26.9*62.6*1.0 in(68.5*159.0*2.5cm)
Folded Dimensions: 26.9*16.9*1.0 in(68.5*43.0*2.5cm)
Warranty: 12 months
Tested And Certified
      IP68

*Standard Test Conditions:1000W/m2, AM1.5, 25°C

Temperature Coefficient Specifications

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

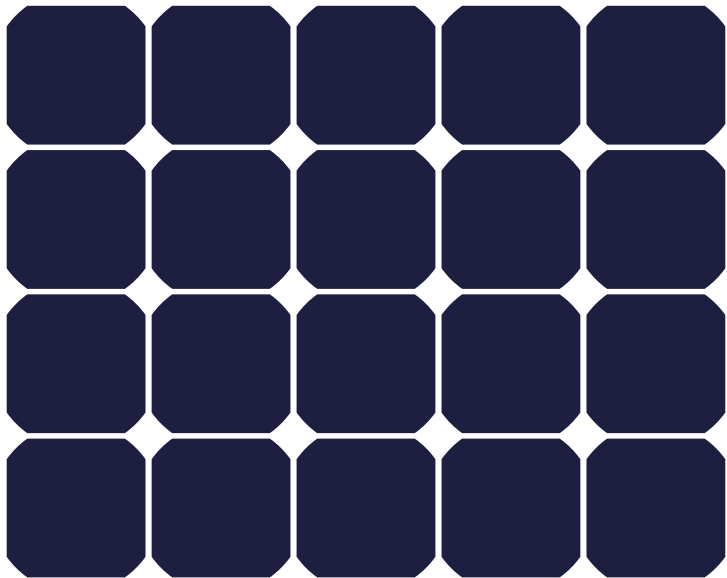
Hereby, EcoFlow Inc. declares that the equipment type solar panel is in compliance with Directives 2014/30/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHs). The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:

eu: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>

uk: <http://www.ecoflow.com/uk/eu-compliance>

de: <http://www.ecoflow.com/de/eu-compliance>

fr: <http://www.ecoflow.com/fr/eu-compliance>



≡COFLOW

SOLARPANEL

Kontakt:

ecoflow.com

NA/LA/APAC/MEA: support@ecoflow.com

EU: support.eu@ecoflow.com

AU: support.au@ecoflow.com

Im Lieferumfang enthalten



Schutzhülle
und klappbare
Seitenstütze



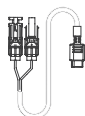
Solarpanel



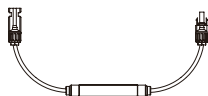
4 Karabinerhaken



Benutzerhandbuch
und
Garantiekarte

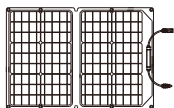


Solarladekabel



Photovoltaic connectors
(adaptable to MC4 connectors)

Funktionsweise



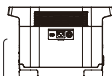
Solarpanel



Solarladekabel



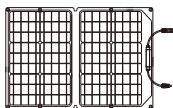
XT60
EINGANG



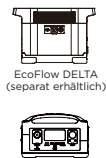
EcoFlow DELTA
(separat erhältlich)



EcoFlow RIVER
(separat erhältlich)



Solarpanel



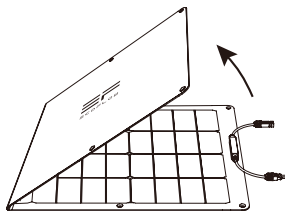
EcoFlow DELTA
(separat erhältlich)

EcoFlow RIVER
(separat erhältlich)

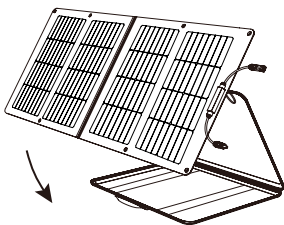


Aufstellung des Solarpanels

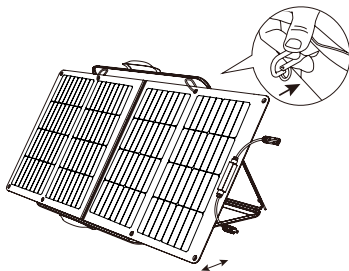
1



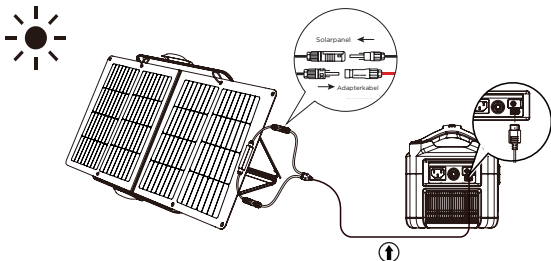
2



3



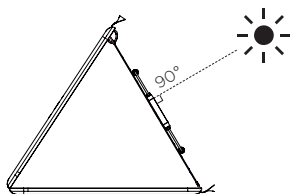
4



Dieses Kabel darf nur für die Verbindung zwischen Solarmodulen und Energiespeicher verwendet werden.

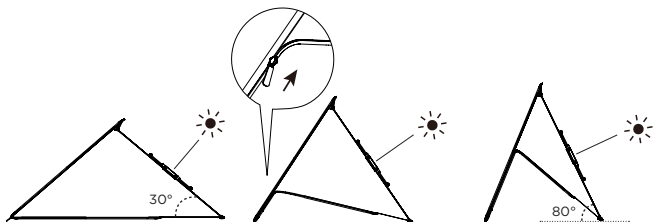
Es ist verboten, sie für die Zusammenschaltung von Solarmodulen oder für andere Anschlusszwecke zu verwenden.

5

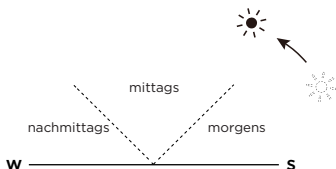


Um den Wirkungsgrad des EcoFlow 160-W-Solarpanels zu erhöhen, verwenden Sie es bei direkter Sonneneinstrahlung, positionieren Sie es senkrecht zum Sonnenlicht und stellen Sie sicher, dass die Solarpaneele unverdeckt sind.

6 Anpassen des Winkels



Um bessere Ladergebnisse zu erreichen, kann die Schutztasche auch als klappbare Seitenstütze verwendet werden, um das Solarpanel in einem Winkel von 30°-80° geneigt aufzustellen.

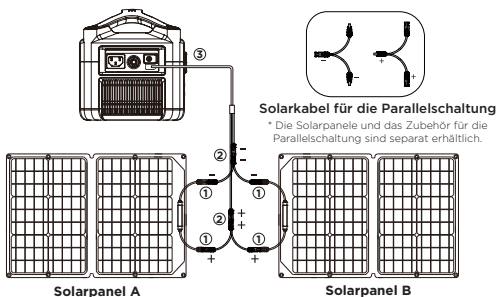


Die Seitenstütze sollte nur vor 10:00 Uhr oder nach 14:00 Uhr verwendet werden. Um das Modul in der Mittagssonne zu verwenden, legen Sie es einfach flach auf den Boden.

Beschleunigung der Solarladung

Parallelschaltung von Solarpanelen (siehe Abbildung unten)

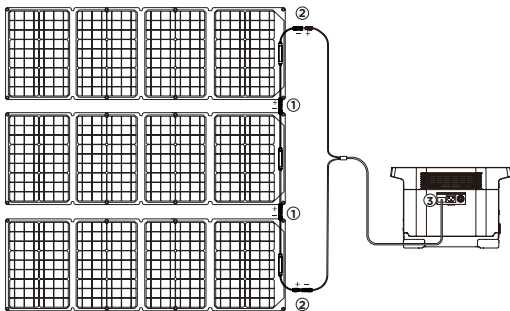
1. Verbinden Sie die Pluspole der zwei Solarpaneele mit dem Parallelkabel und wiederholen Sie den Schritt bei den Minuspolen.
2. Verbinden Sie die Steckverbinder des Parallelkabels (Ausgangsseite) mit den Steckverbindern des Solar-Ladekabels (**Solar auf XT60i-Ladekabel**).
3. Verbinden Sie den XT60-Steckverbinder am Solar-Ladekabel (**Solar auf XT60i-Ladekabel**) mit dem XT60-Eingang an der tragbaren Powerstation, um diese aufzuladen.



Reihenschaltung von Solarpanelen






(siehe Abbildung unten)

1. Stecken Sie den Stecker eines Solarpanels in die Buchse eines anderen, um drei Solarpaneele in Reihe zu schalten.
2. Verbinden Sie die beiden in Schritt 1 nicht verdrahteten Steckverbinder jeweils mit dem Solar-Ladekabel (**Solar auf XT60i-Ladekabel**).
3. Verbinden Sie den XT60-Steckverbinder am Solar-Ladekabel mit dem XT60-Eingang an der tragbaren Powerstation, um diese aufzuladen.



* Weitere Informationen und Hinweise zum Aufladen mit Solarstrom finden Sie im Benutzerhandbuch Ihrer tragbaren Powerstation.

Technische Spezifikationen

160-W-Solarmodul
Nennleistung: 160 W (+/-5 W)*
Leerlaufspannung: 21,4 V
Betriebsspannung: 18,2 V
Kurzschlussstrom: 9,6 A
Betriebsstrom: 8,8 A
Wirkungsgrad: 21 % - 22 %
Zellentyp: Monokristallines Silizium
Allgemeines
Solarpanel: ca. 12,3 lbs (5,6 kg)
Abmessungen (entfaltet): 26,9 × 62,6 × 1,0 Zoll (68,5 × 159,0 × 2,5 cm)
Abmessungen (gefaltet): 26,9 × 16,9 × 1,0 Zoll (68,5 × 43,0 × 2,5 cm)
Garantie: 12 Monate
Tests und Zertifizierungen
      IP68

*Standardtestbedingungen: 1000 W/m², 1,5 AM, 25 °C

Temperaturkoeffizienten

TK Leistung **-(0,39 +/-0,02) %/k**

TK Spannung **-(0,33 +/-0,03) %/k**

TK Strom **+(0,06 +/-0,015) %/k**

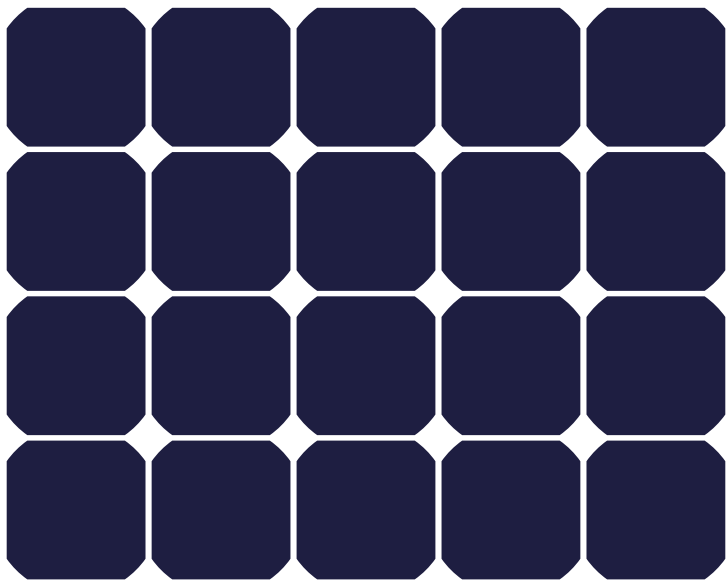
Hiermit erklärt EcoFlow Inc., dass der typ des Solarpanel der Richtlinie 2014/30/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS) entspricht. Der vollständige Text der EUKonformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

eu: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>

uk: <http://www.ecoflow.com/uk/eu-compliance>

de: <http://www.ecoflow.com/de/eu-compliance>

fr: <http://www.ecoflow.com/fr/eu-compliance>



ECOFLOW

PANNEAU SOLAIRE

Contactez-nous :

ecoflow.com

NA/LA/APAC/MEA: support@ecoflow.com

EU: support.eu@ecoflow.com

AU: support.au@ecoflow.com

Contenu de la boîte



Mallette de protection et support



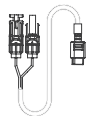
Panneau solaire



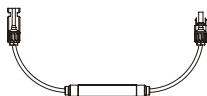
Mousqueton x 4



Manuel d'utilisation et carte de garantie

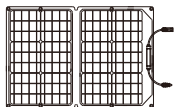


Câble de charge solaire



Connecteurs photovoltaïques (adaptables aux connecteurs MC4)

Fonctionnement



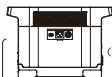
Panneau solaire



Câble de charge solaire



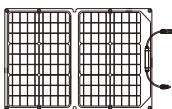
XT60 PORT D'ENTRÉE



EcoFlow DELTA (vendue séparément)



EcoFlow RIVER (vendue séparément)



Panneau solaire



EcoFlow DELTA (vendue séparément)

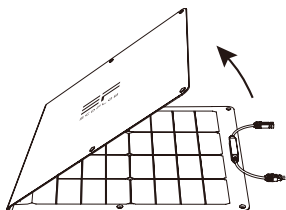


EcoFlow RIVER (vendue séparément)

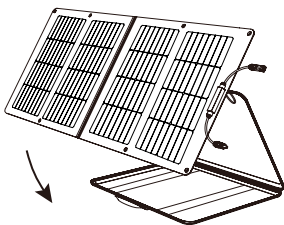


Votre configuration solaire

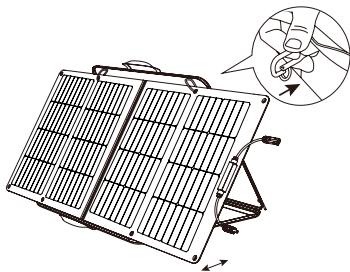
1



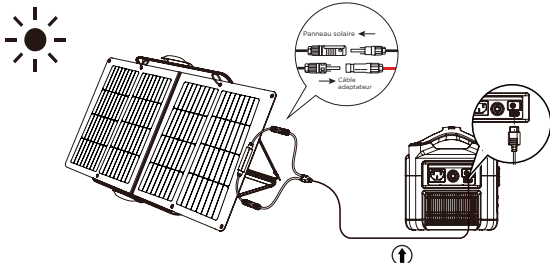
2



3

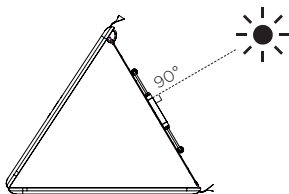


4



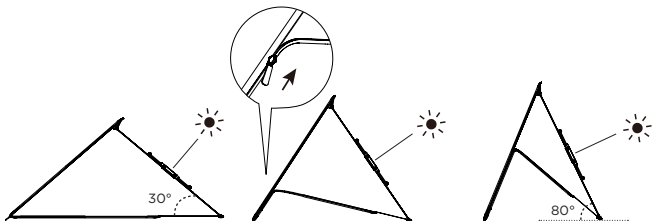
Ce câble ne peut être utilisé que pour la connexion entre les panneaux solaires et le stockage d'énergie. Il est interdit de l'utiliser pour l'interconnexion entre les panneaux solaires ou pour d'autres types de connexion.

5



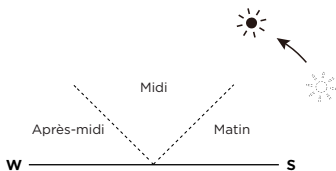
Afin d'augmenter l'efficacité du panneau solaire EcoFlow de 160 W, utilisez-le en plein soleil, placez-le perpendiculairement à la lumière du soleil et assurez-vous qu'il n'est pas obstrué.

6 Réglage de l'angle



Pour obtenir de meilleurs résultats de charge, la mallette de protection peut également être utilisée en tant que support pour incliner le panneau solaire à un angle de 30° à 80°.

7



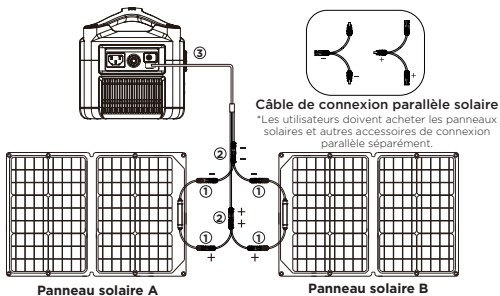
La fonction support ne doit être utilisée qu'avant 10h00 et après 14h00. Pour utiliser le produit à midi, placez simplement le panneau solaire à plat sur le sol.

Accélération de la charge solaire

Câblage des panneaux solaires en parallèle

(reportez-vous à l'image ci-dessous)

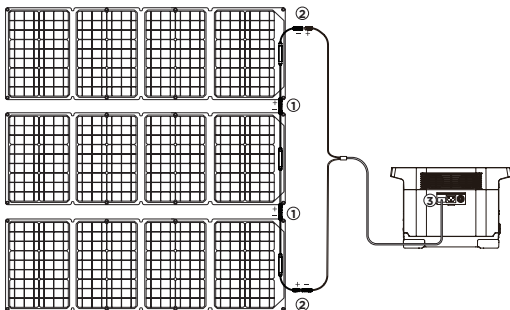
1. Branchez les pôles positifs des deux panneaux solaires au câble parallèle; répétez cette étape pour les pôles négatifs.
2. Branchez les connecteurs du câble parallèle (côté sortie) aux connecteurs du câble de charge solaire (**Câble de charge solaire vers XT60i**) respectifs.
3. Branchez le connecteur XT60 du câble de charge solaire (**Câble de charge solaire vers XT60i**) au port XT60 de la station d'alimentation portable pour recharger l'unité.



Câblage des panneaux solaires en série







(reportez-vous à l'image ci-dessous)

1. Engagez le connecteur mâle de l'un des panneaux solaires dans le connecteur femelle respectif de l'autre panneau, afin de brancher les trois panneaux solaires en série.
2. Branchez les deux connecteurs non câblés lors de l'étape 1 au câble de charge solaire respectif (**Câble de charge solaire vers XT60i**).
3. Branchez le connecteur XT60 du câble de charge solaire (**Câble de charge solaire vers XT60i**) au port XT60 de la station d'alimentation portable pour recharger cette dernière.



*Pour obtenir de plus amples informations et en savoir plus sur les méthodes relatives à la charge solaire, reportez-vous au manuel d'utilisation de la station d'alimentation portable spécifique.

Spécifications techniques

Panneau solaire de 160 W
Puissance nominale : 160 W (+/-5 W)*
Tension de circuit ouvert : 21,4 V
Tension de fonctionnement : 18,2 V
Courant de court-circuit : 9,6 A
Courant de fonctionnement : 8,8 A
Rendement : 21 % à 22 %
Type de cellule : silicium monocristallin
Généralités
Panneau solaire : environ 5,6 kg
Dimensions une fois déplié : 68,5*159,0*2,5 cm
Dimensions une fois plié : 68,5*43,0*2,5 cm
Garantie : 12 mois
Testé et certifié
      IP68

*Conditions de test standard : 1 000 W/m², AM1.5, 25 °C

Spécifications de coefficient de température

PuissanceTK	-(0,39+/-0,02) %/k
TensionTK	-(0,33+/-0,03) %/k
CourantTK	+(0,06+/-0,015) %/k

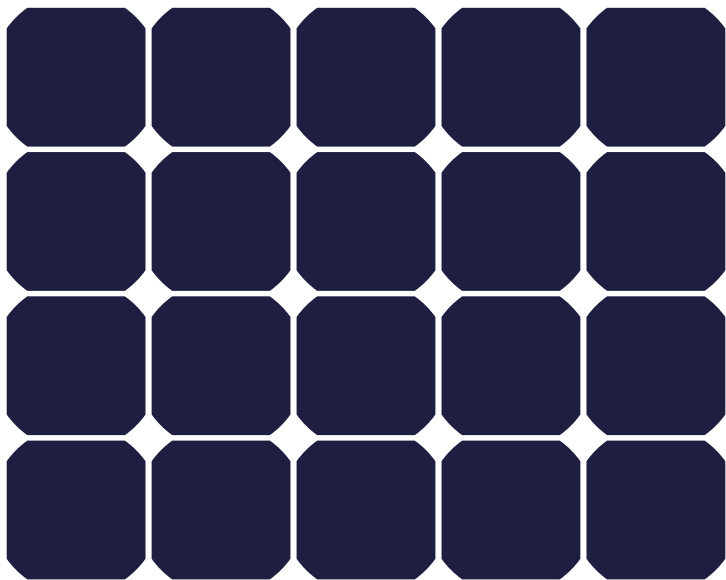
Par la présente, EcoFlow Inc. déclare que l'équipement de type panneau solaire est conforme à la Directive 2014/30/EU, 2011/65/EU (RoHS), (EU) 2015/863 (RoHS). Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante:

eu: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>

uk: <http://www.ecoflow.com/uk/eu-compliance>

de: <http://www.ecoflow.com/de/eu-compliance>

fr: <http://www.ecoflow.com/fr/eu-compliance>



≡ COFLOW

PANNELLO SOLARE

Contattaci:
ecoflow.com

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

Contenuto della confezione



Custodia
protettiva
e cavalletto



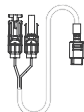
Pannello
solare



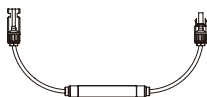
Gancio a
scatto x4



Manuale utente
e scheda di
garanzia

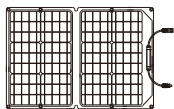


Cavo di
ricarica
solare



Connettori fotovoltaici
(adattabili ai connettori MC4)

Come funziona



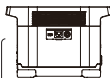
Pannello solare



Cavo di ricarica solare



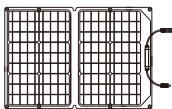
XT60
PORTA DI
INGRESSO



EcoFlow DELTA
(Venduto
separatamente)



EcoFlow RIVER
(Venduto
separatamente)



Pannello solare



EcoFlow DELTA
(Venduto
separatamente)

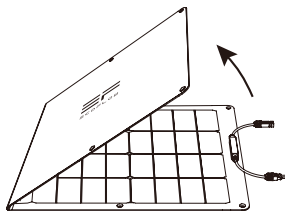


EcoFlow RIVER
(Venduto
separatamente)

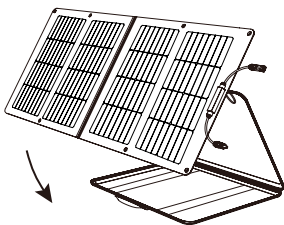


Configurazione del pannello solare

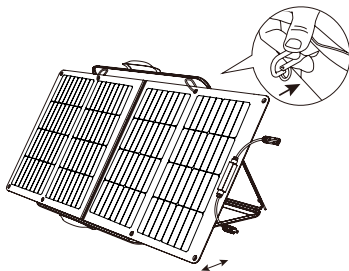
1



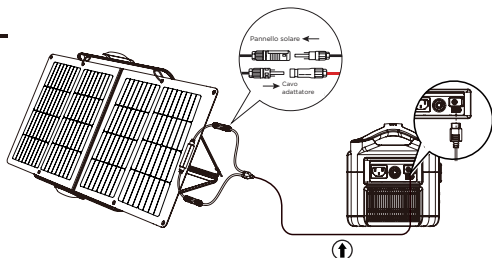
2



3



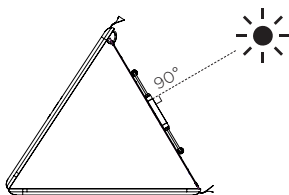
4



Questo cavo può essere utilizzato solo per il collegamento tra i pannelli solari e l'accumulo di energia.

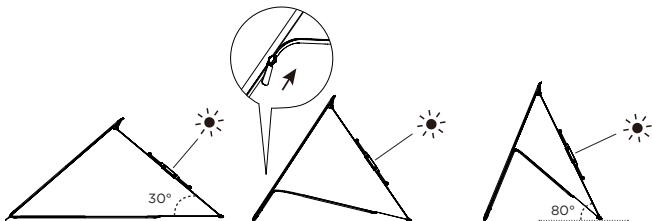
È vietato utilizzarlo per l'interconnessione tra pannelli solari o per altri scopi di connessione.

5



Per aumentare l'efficienza del pannello solare EcoFlow da 160W, esporlo alla luce solare diretta, posizionarlo perpendicolarmente ad essa e assicurarsi che non sia ostruito.

6 Regolare l'angolazione



Per migliorare i risultati di carica, la custodia protettiva può essere utilizzata anche come cavalletto per sostenere il pannello solare ad un angolo di 30°-80°.

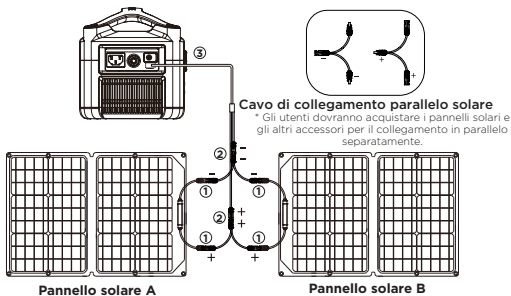


La funzione cavalletto deve essere utilizzata solo prima delle 10:00 o dopo le 14:00. Per utilizzare il prodotto durante il sole di mezzogiorno, è sufficiente posizionare il pannello solare piatto sul pavimento.

Ricarica solare più veloce

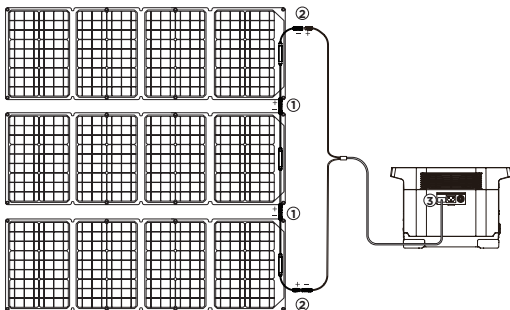
Pannelli solari collegati in parallelo
(fare riferimento alla figura seguente)

1. Collegare i poli positivi dei due pannelli solari con il cavo parallelo e ripetere il passaggio per i poli negativi.
2. Collegare i connettori del cavo parallelo (lato uscita) ai connettori del cavo di ricarica solare (da solare a XT60i) corrispondenti.
3. Collegare il connettore XT60 del cavo di ricarica solare (da solare a XT60i) alla porta XT60 della centrale elettrica portatile per ricaricare l'unità.



Pannelli solari collegati in serie
(fare riferimento alla figura seguente)

1. Inserire il connettore maschio di un pannello solare nel connettore femmina dell'altro per collegare in serie i tre pannelli solari.
2. Collegare i due connettori corrispondenti che non sono stati collegati nel passaggio 1 con il cavo di ricarica solare (da solare a XT60i).
3. Collegare il connettore XT60 del cavo di ricarica solare (da solare a XT60i) alla porta XT60 della centrale elettrica portatile per ricaricare l'unità.



*Per ulteriori informazioni e metodi relativi alla ricarica solare, fare riferimento al manuale dell'utente della centrale elettrica portatile specifica.

Specifiche tecniche

Pannello solare da 160W
Potenza nominale: 160 W (+/-5 W)*
Tensione a circuito aperto: 21,4 V
Tensione di esercizio: 18,2 V
Corrente di cortocircuito: 9,6 A
Corrente di esercizio: 8,8 A
Efficienza: 21%-22%
Tipo di cella: Silicio monocristallino
Informazioni generali
Pannello solare: Circa 12,3 lb (5,6 KG)
Dimensioni da aperto: 26,9*62,6*1,0 in (68,5*159,0*2,5 cm)
Dimensioni da ripiegato: 26,9*16,9*1,0 in (68,5*43,0*2,5 cm)
Garanzia: 12 mesi
Testato e certificato
      IP68

*Condizioni di test standard: 1000W/m2, AM1.5, 25°C

Specifiche del coefficiente di temperatura

TK Potenza	- (0,39+/-0,02)%/k
TK Tensione	- (0,33+/-0,03)%/k
TK Corrente	+ (0,06+/-0,015)%/k

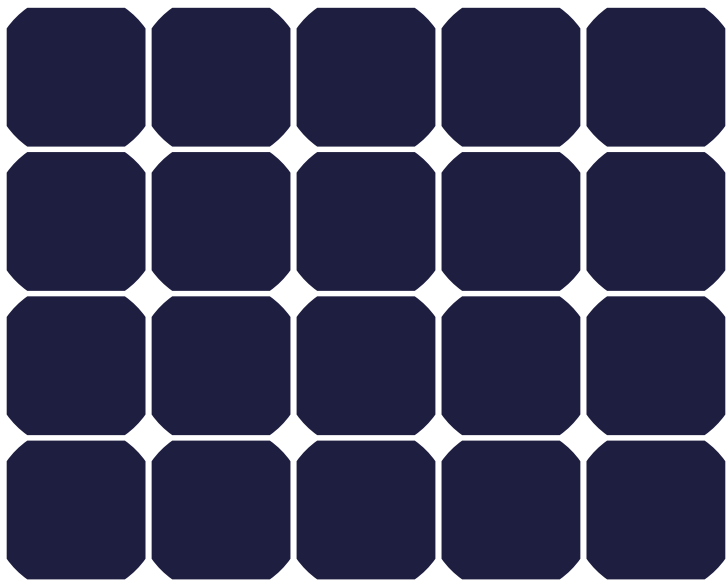
Con la presente, EcoFlow Inc. dichiara che il tipo di apparecchiatura Pannello solare e conforme alla direttiva 2014/30/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS). Il testo complete della dichiarazione di conformità UE e disponibile al seguente indirizzo:

eu: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>

uk: <http://www.ecoflow.com/uk/eu-compliance>

de: <http://www.ecoflow.com/de/eu-compliance>

fr: <http://www.ecoflow.com/fr/eu-compliance>



≡COFLOW

PANEL SOLAR

Contacte con nosotros:
ecoflow.com

NA/LA/APAC/MEA: support@ecoflow.com

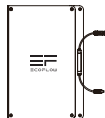
EU: support.eu@ecoflow.com

AU: support.au@ecoflow.com

Contenido de la caja



Funda de protección y soporte



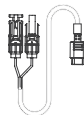
Panel solar



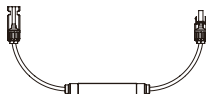
4 mosquetones



Manual de usuario y tarjeta de garantía

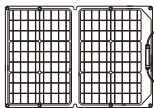


Cable de carga de energía solar



Conectores fotovoltaicos (adaptables a conectores MC4)

Cómo funciona



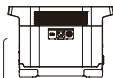
Panel solar



Cable de carga mediante energía solar



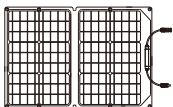
PUERTO DE ENTRADA XT60



EcoFlow DELTA (se vende por separado)



EcoFlow RIVER (se vende por separado)



Panel solar



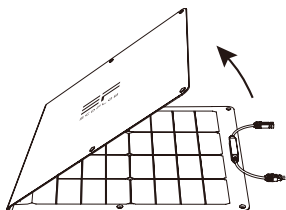
EcoFlow DELTA (se vende por separado)

EcoFlow RIVER (se vende por separado)

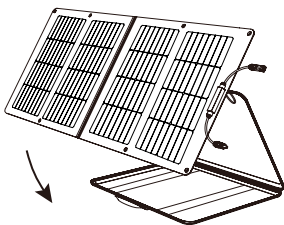


Configuración del panel solar

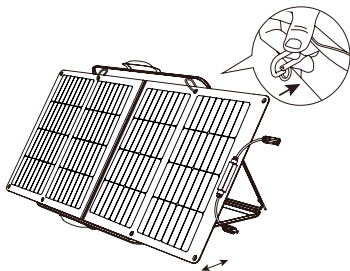
1



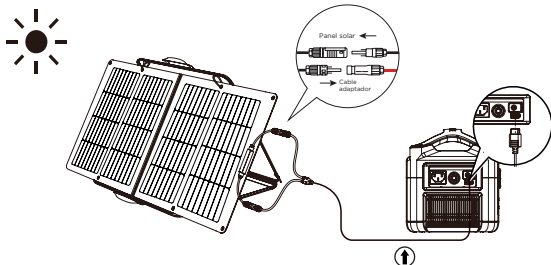
2



3

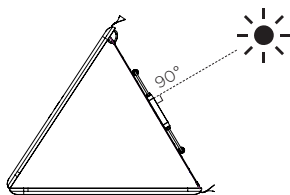


4



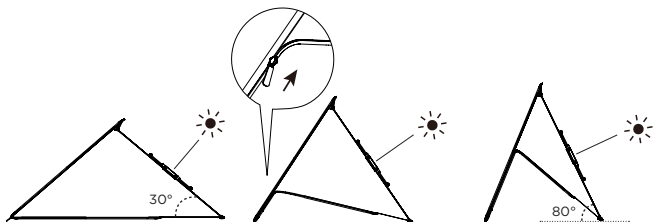
Este cable sólo puede utilizarse para la conexión entre los paneles solares y el almacenamiento de energía.

5

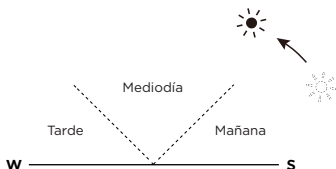


Para aumentar la eficiencia del panel solar EcoFlow de 160 W, úselo con exposición directa al sol, colóquelo en perpendicular a la luz solar y compruebe que esté libre de obstrucciones.

6 Ajuste el ángulo



Para mejorar los resultados de carga, la funda de protección también se puede utilizar como soporte para sostener el panel solar en un ángulo de 30°-80°.



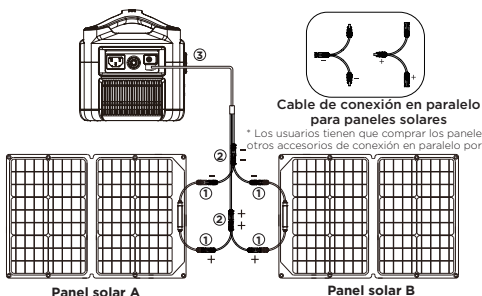
La función de soporte solo debe utilizarse antes de las 10:00 o después de las 14:00. Para utilizar el producto al sol del mediodía, solo tiene que colocar el panel solar en el suelo.

Carga solar más rápida

Cableado de paneles solares en paralelo

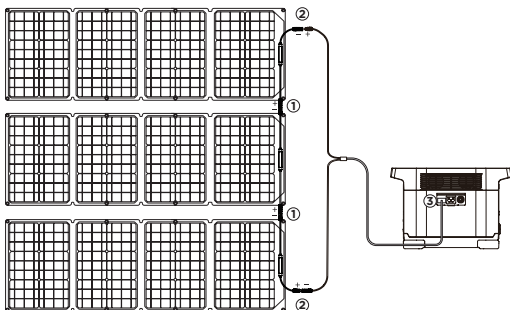
(consulte la figura siguiente)

1. Conecte los polos positivos de los dos paneles solares con el cable de conexión en paralelo y repita el paso para los polos negativos.
2. Conecte los conectores del cable de conexión en paralelo (lado de salida) con los conectores del cable de carga solar (**Cable de carga solar a XT60i**), respectivamente.
3. Conecte el conector XT60 del cable de carga solar (**Cable de carga solar a XT60i**) al puerto XT60 del generador de energía portátil para recargar la unidad.



**Cableado de paneles
solares en serie**
(consulte la figura
siguiente)

1. Encaje el conector macho de un panel solar en el conector hembra del otro, respectivamente, para conectar los tres paneles solares en serie.
2. Cablee los dos conectores que no se cablearon en el paso 1 con el cable de carga solar (**Cable de carga solar a XT60i**), respectivamente.
3. Conecte el conector XT60 del cable de carga solar (**Cable de carga solar a XT60i**) al puerto XT60 del generador de energía portátil para recargar la unidad.



* Para obtener más información sobre los métodos de carga solar, consulte el manual de usuario del generador de energía portátil correspondiente.

Especificaciones técnicas

Panel solar de 160 W
Potencia nominal: 160 W(+/-5 W)*
Tensión de circuito abierto: 21,4 V
Tensión de funcionamiento: 18,2 V
Corriente de cortocircuito: 9,6 A
Corriente de funcionamiento: 8,8 A
Eficiencia: 21 %-22 %
Tipo de celda: Silicio monocristalino
General
Panel solar: Aprox. 12,3 lb (5,6 kg)
Dimensiones (sin plegar): 26,9 × 62,6 × 1,0 pulg. (68,5 × 159,0 × 2,5 cm)
Dimensiones (plegado): 26,9 × 16,9 × 1,0 pulg. (68,5 × 43,0 × 2,5 cm)
Garantía: 12 meses
Ensayos y certificación
      IP68

*Condiciones de prueba estándar: 1000 W/m², AM1.5, 25 °C

Especificaciones del coeficiente de temperatura

TKPower	-(0,39+/-0,02) %/k
TKVoltage	-(0,33+/-0,03) %/k
TKCurrent	+(0,06+/-0,015) %/k

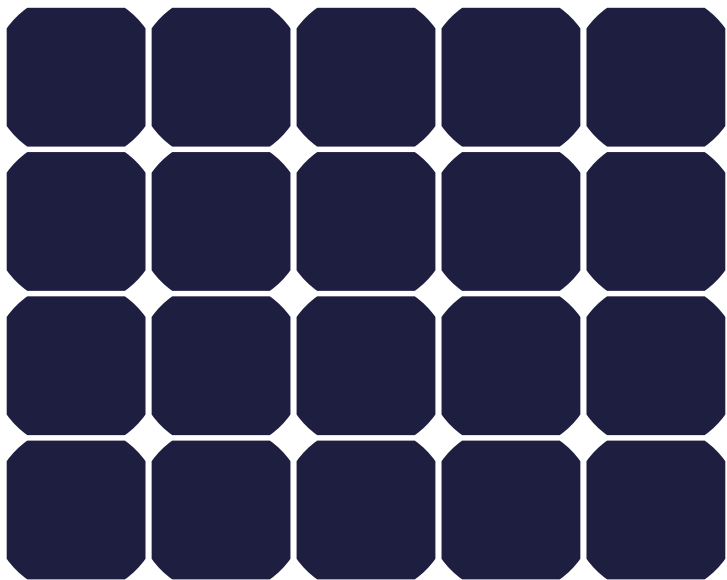
Mediante la presente, EcoFlow Inc. declara que el equipo de tipo panel solar cumple con la Directiva 2014/30/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHs). El texto completo de la declaracion de conformidad de la UE esta disponible en la siguiente direccion de Internet:

eu: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>

uk: <http://www.ecoflow.com/uk/eu-compliance>

de: <http://www.ecoflow.com/de/eu-compliance>

fr: <http://www.ecoflow.com/fr/eu-compliance>



≡COFLOW

ZONNEPANEEL

Neem contact met ons op:

ecoflow.com

NA/LA/APAC/MEA: support@ecoflow.com

EU: support.eu@ecoflow.com

AU: support.au@ecoflow.com

In de doos



Beschermhoes
en standaard



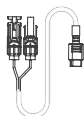
Zonnepaneel



Karabijnhaak
x 4



Gebruikershand-
leiding en
garantiekart

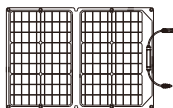


Opladkabel
zonne-energie

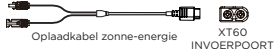


Fotovoltaïsche connectoren
(aanpasbaar aan MC4-connectoren)

Hoe het werkt



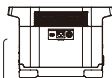
Zonnepaneel



Opladkabel zonne-energie



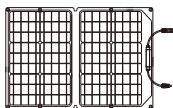
XT60
INVOERPOORT



EcoFlow DELTA
(Afszonderlijk
ver verkrijgbaar)



EcoFlow RIVER
(Afszonderlijk
ver verkrijgbaar)



Zonnepaneel



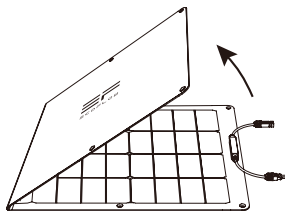
EcoFlow DELTA
(Afszonderlijk
ver verkrijgbaar)

EcoFlow RIVER
(Afszonderlijk
ver verkrijgbaar)

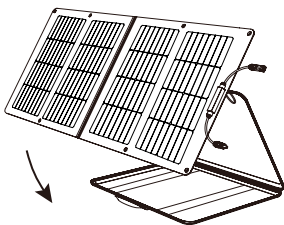


Uw zonnepaneelsysteem

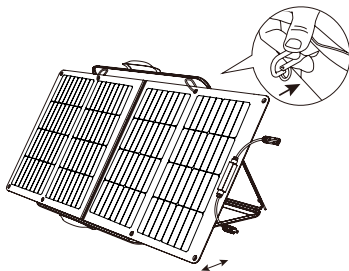
1



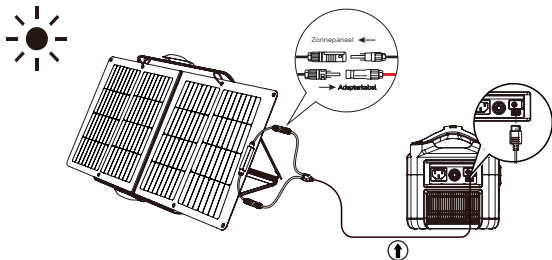
2



3

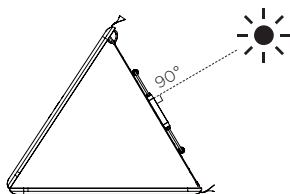


4



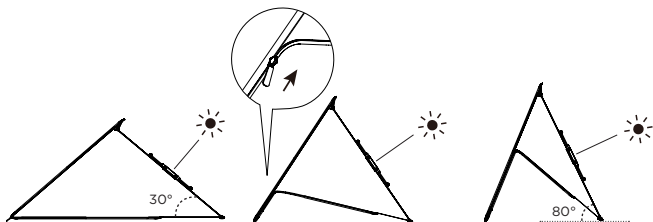
Deze kabel mag alleen worden gebruikt voor de verbinding tussen zonnepanelen en energieopslag.
Het is verboden deze te gebruiken voor de onderlinge verbinding van zonnepanelen of voor andere verbindingdoeleinden.

5

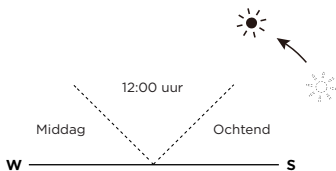


Om de efficiëntie van het EcoFlow 160W-zonnepaneel te verhogen, gebruikt u het in direct zonlicht, plaatst u het loodrecht op het zonlicht en zorgt u ervoor dat de zonnepanelen niet worden geblokkeerd.

6 Pas de hoek aan



Voor een beter laadresultaat kan de beschermhoes ook worden gebruikt als standaard om het zonnepaneel onder een hoek van 30°-80° op te zetten.

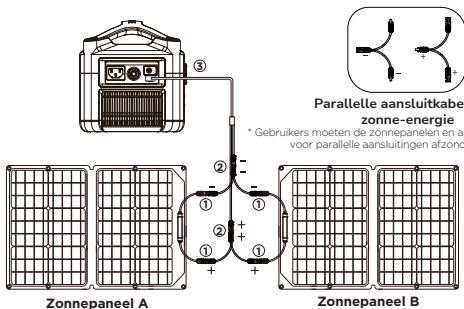


De standaard dient alleen te worden gebruikt vóór 10:00 uur of na 14:00 uur. Als u het product tijdens de middagzon wilt gebruiken, plaatst u het zonnepaneel plat op de grond.

Sneller opladen

Zonnepanelen parallel bedraden
(Zie de onderstaande afbeelding)

1. Sluit de positieve polen van de twee zonnepanelen aan met de parallelle kabel en herhaal de stap voor de negatieve polen.
2. Verbind de connectoren van de parallelle kabel (uitgangszijde) met respectievelijk de connectoren van de zonnelaadkabel (**XT60i-oplaadkabel voor zonne-energie**).
3. Sluit de XT60-connector op de zonnelaadkabel (**XT60i-oplaadkabel voor zonne-energie**) aan op de XT60-poort van het draagbare laadstation om het toestel op te laden.



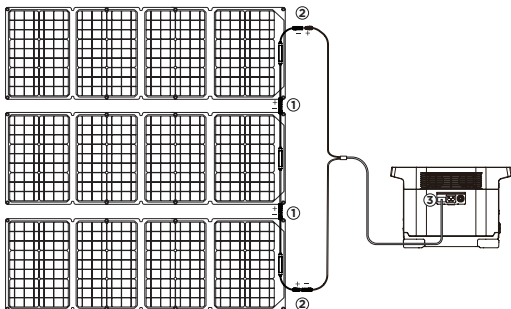
Parallelle aansluitkabel voor zonne-energie

* Gebruikers moeten de zonnepanelen en andere accessoires voor parallelle aansluitingen afzonderlijk kopen.

Zonnepanelen in serie bedraden

(Zie de onderstaande afbeelding)

1. Klik de mannelijke connector van een zonnepaneel telkens in de vrouwelijke connector van het andere paneel om de drie zonnepanelen in serie te bedraden.
2. Verbind de twee connectoren die in stap 1 niet zijn aangesloten met de zonnelaadkabel (XT60i-oplaadkabel voor zonne-energie).
3. Sluit de XT60i-connector van de zonnelaadkabel (XT60i-oplaadkabel voor zonne-energie) aan op de XT60i-poort van het draagbare laadstation om het apparaat op te laden.



*Raadpleeg voor meer informatie en methoden over het opladen met zonne-energie de gebruikershandleiding van het specifieke draagbare laadstation.

Technische specificaties

Zonnepaneel van 160 W
Nominaal vermogen: 160 W(+/- 5 W*)
Nullastspanning: 21,4 V
Bedrijfsspanning: 18,2 V
Kortsluitspanning: 9,6 A
Bedrijfsstroom: 8,8 A
Efficiëntie: 21%-22%
Celtype: Monokristallijn silicium
Algemeen
Zonnepaneel: Ca. 5,6 kg (12,3 lbs)
Afmetingen opengevouwen: 68,5 × 159,0 × 2,5 cm (26,9 × 62,6 × 1,0 in)
Afmetingen dichtgevouwen: 68,5 × 43,0 × 2,5 cm (26,9 × 16,9 × 1,0 in)
Garantie: 12 maanden
Getest en gecertificeerd
 FC     IP68

*Standaardtestomstandigheden: 1000 W/m², AM1.5, 25 °C

Specificaties temperatuurcoëfficiënt

TKPower	-(0,39+/-0,02)%/k
TKVoltage	-(0,33+/-0,03)%/k
TKCurrent	+(0,06+/-0,015)%/k

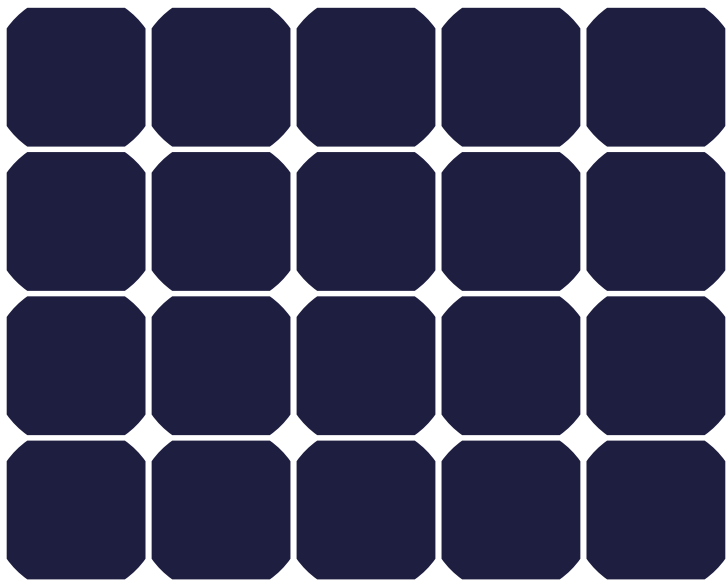
Mediante la presente, EcoFlow Inc. declara que el equipo de tipo zonnepaneel cumple con la Directiva 2014/30/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS). El texto completo de la declaración de conformidad de la UE esta disponible en la siguiente direccion de Internet:

eu: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>

uk: <http://www.ecoflow.com/uk/eu-compliance>

de: <http://www.ecoflow.com/de/eu-compliance>

fr: <http://www.ecoflow.com/fr/eu-compliance>



≡ COFLOW

СОЛНЕЧНАЯ ПАНЕЛЬ

Контакты:
ecoflow.com

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

Комплект поставки



Защитный футляр и подставка



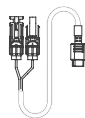
Солнечная панель



Карабин x4



Руководство пользователя и гарантийный талон

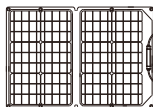


Кабель для зарядки от солнечных панелей



Фотоэлектрические разъемы (адаптируемые к разъемам MC4)

Как это работает



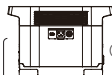
Солнечная панель



Кабель для зарядки от солнечных панелей



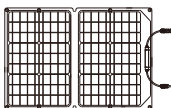
XT60 ВХОДНОЙ ПОРТ



EcoFlow DELTA (продается отдельно)



EcoFlow RIVER (продается отдельно)



Солнечная панель



EcoFlow DELTA (продается отдельно)

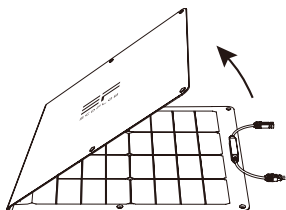


EcoFlow RIVER (продается отдельно)

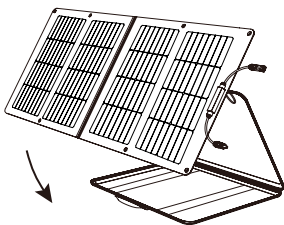


Установка вашей солнечной панели

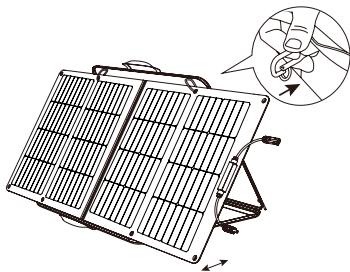
1



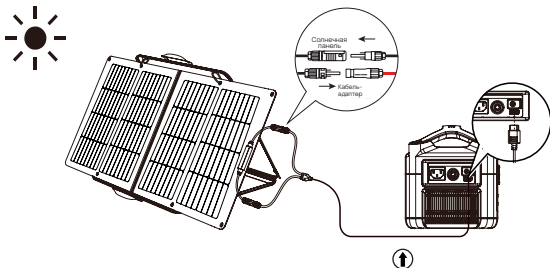
2



3

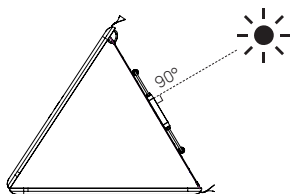


4



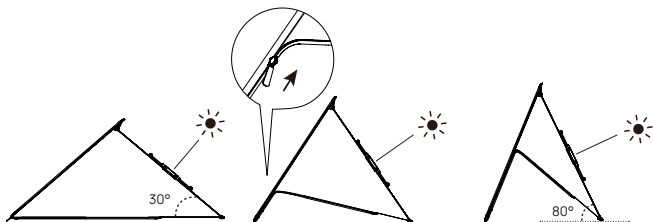
Этот кабель можно использовать только для соединения между солнечными панелями и накопителями энергии. Запрещается использовать его для соединения между солнечными панелями или для других целей подключения.

5

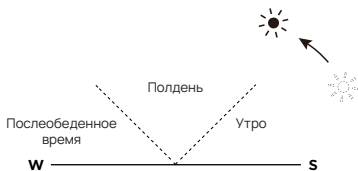


Для повышения эффективности солнечных панелей EcoFlow мощностью 160 Вт устанавливайте панели на солнце, располагайте их перпендикулярно солнечному свету и не загромождайте их посторонними предметами.

6 Регулировка угла



Для улучшения результатов зарядки также можно использовать футляр в качестве подставки для установки солнечной панели под углом 30–80°.

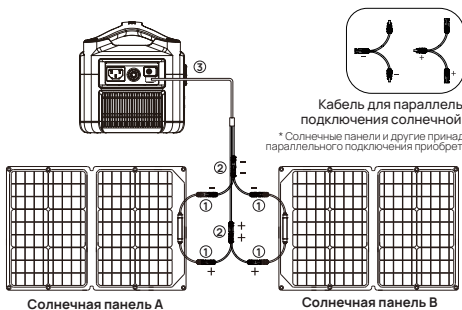


Подставку следует использовать только до 10:00 или после 14:00. Чтобы использовать солнечную панель днем, просто положите ее на землю.

Ускорение зарядки от солнечных панелей

Параллельное соединение солнечных панелей
(см. рисунок ниже)

1. Соедините плюсовые полюса двух солнечных панелей с помощью кабеля для параллельного подключения и повторите процедуру для минусовых полюсов.
2. Соедините разъемы кабеля для параллельного подключения (выходные разъемы) с соответствующими разъемами кабеля для зарядки от солнечных панелей (**Кабель зарядки «солнечная панель – XT60i»**).
3. Вставьте разъем XT60 кабеля для зарядки от солнечных панелей (**Кабель зарядки «солнечная панель – XT60i»**) в разъем XT60 на портативной энергетической станции, чтобы зарядить устройство.



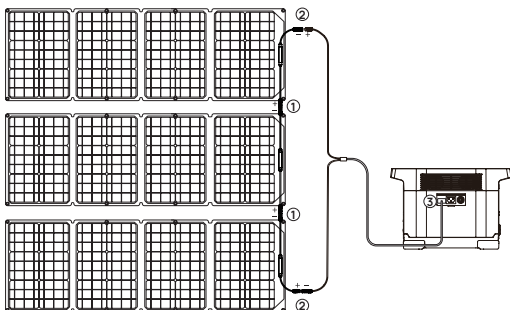
Кабель для параллельного подключения солнечной панели

* Солнечные панели и другие принадлежности для параллельного подключения приобретаются отдельно.

Последовательное соединение солнечных панелей

(см. рисунок ниже)

1. Вставьте штекерный разъем одной солнечной панели в гнездовой разъем другой солнечной панели для последовательного соединения трех солнечных панелей.
2. Подключите к двум разъемам, которые не были подключены на этапе 1, кабель для зарядки от солнечных панелей (**Кабель зарядки «солнечная панель – XT60»**).
3. Вставьте разъем XT60 кабеля для зарядки от солнечных панелей (**Кабель зарядки «солнечная панель – XT60»**) в разъем XT60 на портативной энергетической станции, чтобы зарядить устройство.



* Дополнительную информацию и инструкции по зарядке от солнечных панелей см. в руководстве пользователя конкретной портативной энергетической станции.

Технические характеристики

Солнечная панель 160 Вт	
Номинальная мощность: 160 Вт (+/-5 Вт)*	
Напряжение при разомкнутой цепи: 21,4 В	
Рабочее напряжение: 18,2 В	
Ток короткого замыкания: 9,6 А	
Рабочий ток: 8,8 А	
Эффективность: 21-22%	
Тип элемента: монокристаллический силикон	
Общие характеристики	
Солнечная панель: прибл. 12,3 фунта (5,6 кг)	
Размеры в разложенном состоянии: 26,9*62,6*1,0 дюйма (68,5*159,0*2,5 см)	
Размеры в сложенном состоянии: 26,9*16,9*1,0 дюйма (68,5*43,0*2,5 см)	
Гарантия: 12 месяцев	
Испытания и сертификация	
      IP68	

* Стандартные условия испытаний: 1000 Вт/кв. м, AM1.5, 25 °C

Значения температурного коэффициента

TK по мощности	- (0,39 +/- 0,02) %/K
TK по напряжению	- (0,33 +/- 0,03) %/K
TK по току	+ (0,06 +/- 0,015) %/K

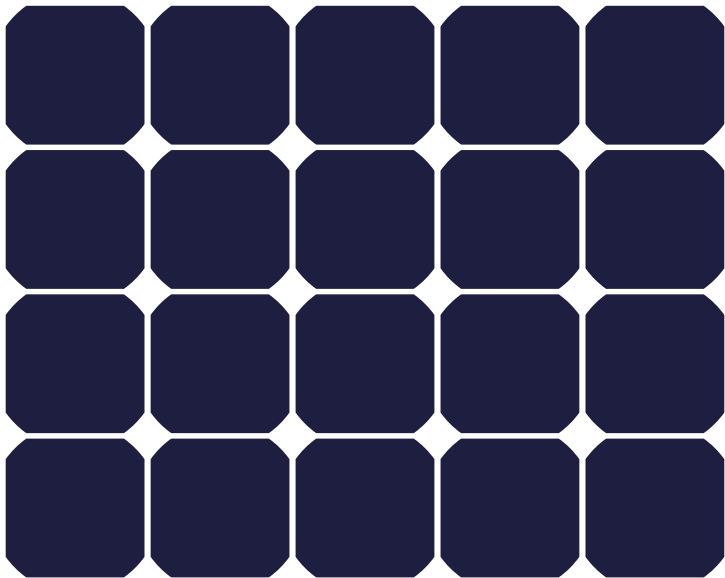
Настоящим EcoFlow Inc. заявляет, что тип Оборудование для солнечных батарей соответствует Директиве 2014/30/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS). Полный текст ЕС декларация о соответствии доступна последующему интернет адресу:

eu: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>

uk: <http://www.ecoflow.com/uk/eu-compliance>

de: <http://www.ecoflow.com/de/eu-compliance>

fr: <http://www.ecoflow.com/fr/eu-compliance>



≡COFLOW

ソーラーパネル

お問い合わせ:

support.jp@ecoflow.com

<https://jp.ecoflow.com/>

製品構成



ソーラーパネル用保護
ケースとキックスタンド



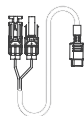
ソーラーパネル



スナップ
フック x4



ユーザーマニュアル &
保証書

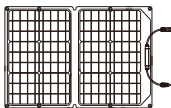


ソーラーチャージ
ー充電ケーブル



太陽光発電コネクター
(MC4コネクターに適合可能)

使い方



ソーラーパネル



ソーラー - XT60i 充電ケーブル



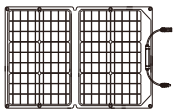
XT60
入力ポート



EcoFlow DELTA
(別売)



EcoFlow RIVER
(別売)



ソーラーパネル



EcoFlow DELTA
(別売)

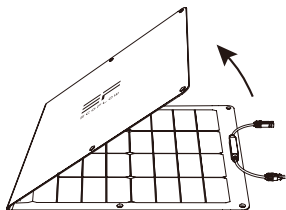


EcoFlow RIVER
(別売)

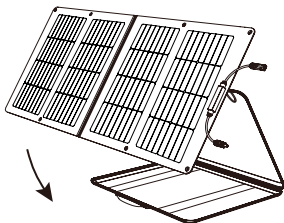


ソーラーパネルの使用方法

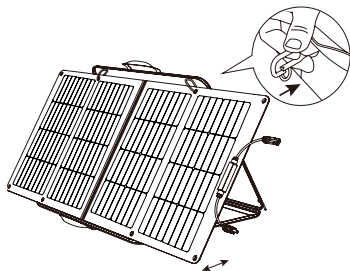
①



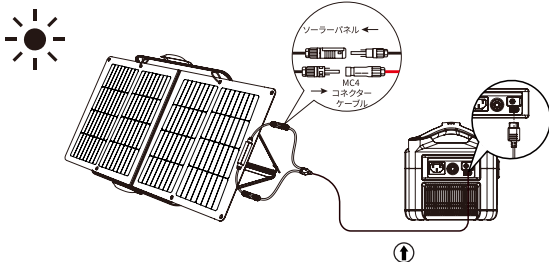
②



③

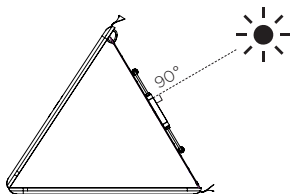


4



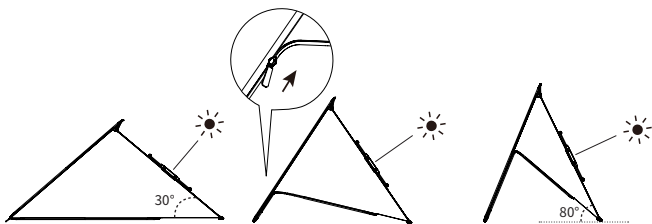
このケーブルは、ソーラーパネルとエネルギー貯蔵装置間の接続にのみ使用することができます。ソーラーパネル間の相互接続やその他の接続目的での使用は禁止されています。

5



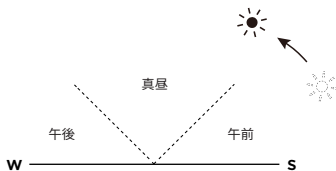
* もっとも効率良く太陽光エネルギーを作り出す為には、EcoFlow 160W ソーラーパネルが真正面から光を受ける状態が理想です。

6 ジッパーでキックスタンドの角度を調節します



収納袋は設置台になって単体で自立でき、ソーラーパネルを 30°～80°に設置することができます。

7



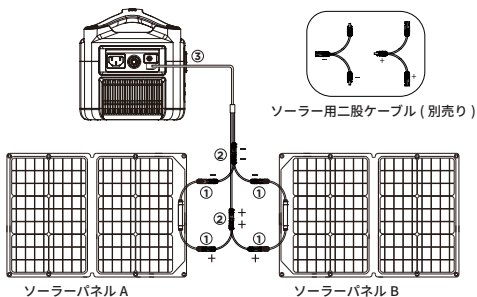
キックスタンド機能は、午前 10 時までまたは午後 2 時以降に限り使用してください。

真昼の太陽の下で本製品を使用するには、ソーラーパネルを平にして地面に置きます。

充電速度を速くする

並列接続方法 (下記画像ご参考)

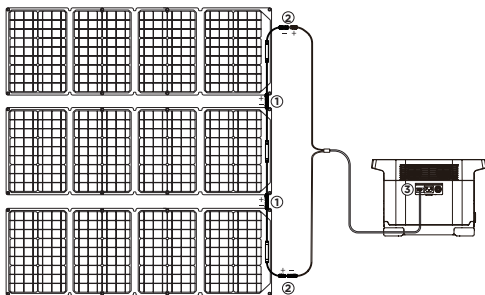
1. ソーラー用二股ケーブルを画像①のように、ソーラーパネル A：ソーラーパネル B のコネクタと接続する。
2. EcoFlow ポータブル電源に同梱のソーラー-XT60i 充電ケーブルのコネクタを画像②のように、2 枚のソーラーパネルと接続済のソーラー用二股ケーブルに繋ぐ。
3. ソーラー-XT60i 充電ケーブルの XT60 コネクタを画像③のように、EcoFlow ポータブル電源の XT60 端子に接続して、EcoFlow ポータブル電源に給電する。



直列接続方法

(下記画像ご参考)

1. 3枚のソーラーパネル本体についてる充電ケーブルを、下記画像①のように接続する
2. EcoFlow ポータブル電源に同梱のソーラー - XT60i 充電ケーブルのコネクタを画像②のように、3枚のソーラーパネルと接続済の充電ケーブルに繋ぐ。
3. ソーラー - XT60i 充電ケーブルの XT60 コネクタを画像③のように、EcoFlow ポータブル電源の XT60 端子に接続して、EcoFlow ポータブル電源に給電する。



EcoFlow 社以外のソーラーパネルをご利用の場合、お使いの製品のユーザーガイドをご参考ください。

製品仕様

160W ソーラーパネル

定格出力: 160W(+/-5W)*

開路電圧: 21.4V

動作電圧: 18.2V

短絡電流: 9.6A

動作電流: 8.8A

変換効率: 21%-22%

セル種類: 単結晶シリコン

全般

正味重量: 約 12.3lbs (5.6KG)

展開寸法: 26.9*62.6*1.0 in(68.5*159.0*2.5cm)

折り返し寸法: 26.9*16.9*1.0 in(68.5*43.0*2.5cm)

保証期間: 12 个月

テスト済み / 認定済み



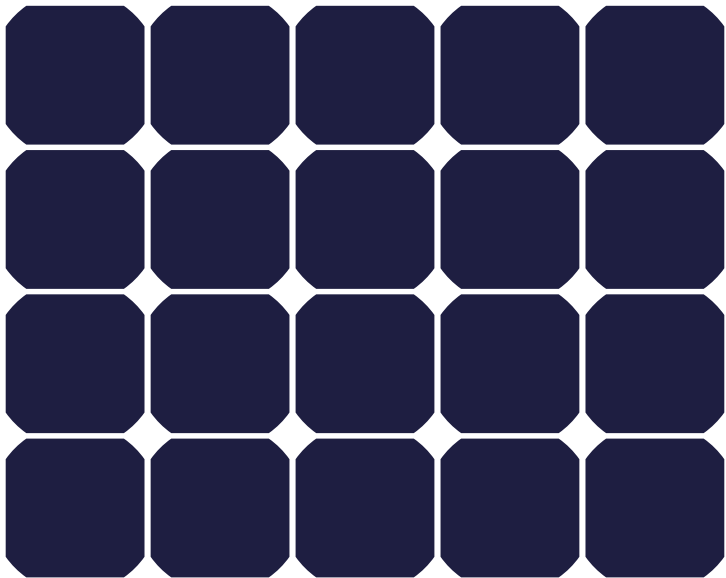
* 標準テスト条件: 1000W / m²、AM 1.5、25°C

温度係数の仕様

出力温度係数 $-(0.39\pm 0.02)\%/k$

電圧温度係数 $-(0.33\pm 0.03)\%/k$

電流温度係数 $+(0.06\pm 0.015)\%/k$



≡COFLOW

태양광 패널

문의하기 :

ecoflow.com

support.kr@ecoflow.com

구성품



보호 케이스 겸
킥스탠드



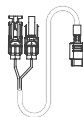
태양광 패널



스냅 후크 x 4



사용 설명서 및
보증서 카드

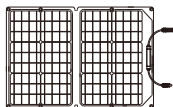


태양광 충전
케이블



태양광 커넥터
(MC4 커넥터에 적용 가능)

사용 방법



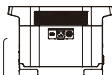
태양광 패널



태양광 충전 케이블



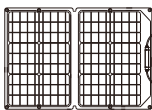
XT60
입력 포트



EcoFlow DELTA
(별도 판매)



EcoFlow RIVER
(별도 판매)



태양광 패널



EcoFlow DELTA
(별도 판매)

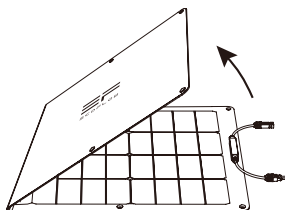


EcoFlow RIVER
(별도 판매)

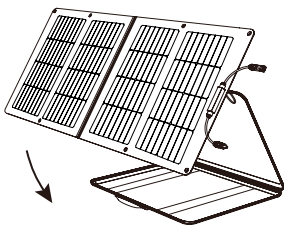


태양광 설정

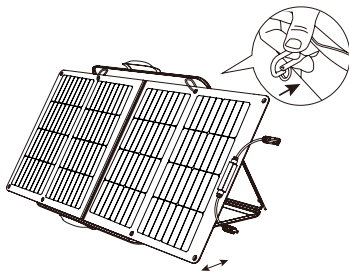
1



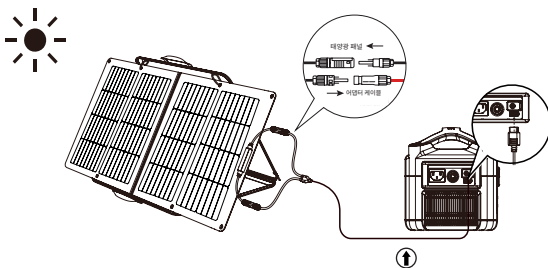
2



3

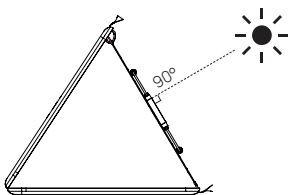


4



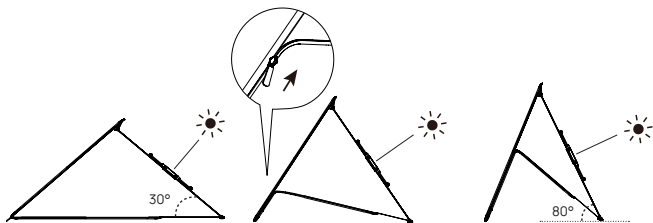
이 케이블은 태양광 패널과 에너지 저장 장치 연결에만 사용 가능합니다. 태양광 패널과 다른 연결 목적으로 사용하는 것은 금지되어 있습니다.

5

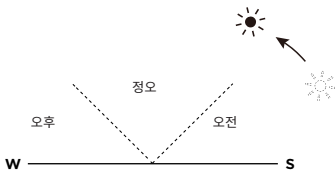


EcoFlow 160W 태양광 패널의 효율성을 높이려면, 직사광선 아래에서 태양 빛을 직각으로 바라보게 배치하고 태양광 패널을 가리는 장애물이 없는지 확인하십시오.

6 각도 조절



더 나은 충전을 위해, 보호 케이스를 익스텐더로 사용하여 태양광 패널의 각도를 30~80°까지 조절할 수 있습니다.

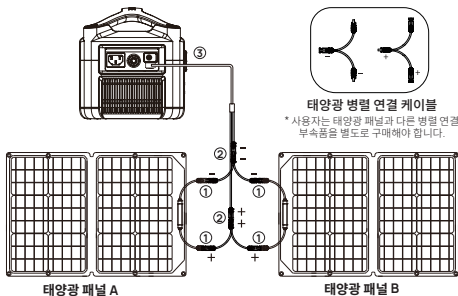


킵스탠드 기능은 오전 10시 이전 또는 오후 2시 이후에만 사용해야 합니다. 한낮에 사용할 때는 태양광 패널을 땅에 평평하게 두면 됩니다.

빠른 태양광 충전

태양광 패널을 병렬로 연결하기
(아래 그림 참조)

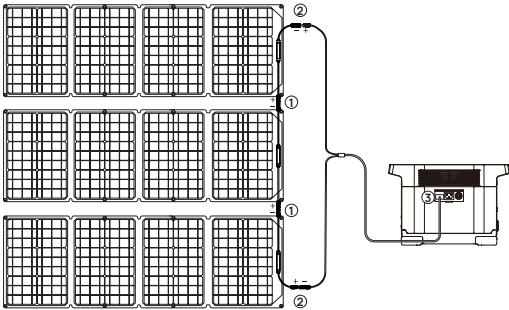
1. 두 태양광 패널의 양극을 병렬 케이블과 연결하고 음극도 동일하게 연결합니다.
2. 병렬 케이블 커넥터(출력 방향)를 태양광 충전 케이블(태양광-XT60i 충전 케이블)의 커넥터에 각각 연결합니다.
3. 태양광 충전 케이블(태양광-XT60i 충전 케이블)의 XT60 커넥터를 휴대용 파워 스테이션에 있는 XT60 포트에 연결하여 장치를 충전합니다.



태양광 병렬 연결 케이블
* 사용자는 태양광 패널과 다른 병렬 연결 부속품을 별도로 구매해야 합니다.

태양광 패널을 직렬로 연결하기
(아래 그림 참조)

1. 태양광 패널 하나의 수컷 커넥터를 각각 다른 암컷 커넥터에 끼워서 3개의 태양광 패널을 직렬로 연결합니다.
2. 1단계에서 연결되지 않은 두 개의 커넥터를 태양광 충전 케이블(태양광-XT60i 충전 케이블)에 각각 연결합니다.
3. 태양광 충전 케이블(태양광-XT60i 충전 케이블)의 XT60 커넥터를 휴대용 파워스테이션에 있는 XT60 포트에 연결하여 장치를 충전합니다.



*태양광 충전에 대한 자세한 내용과 방법은 해당 휴대용 파워 스테이션의 사용 설명서를 참조하십시오.

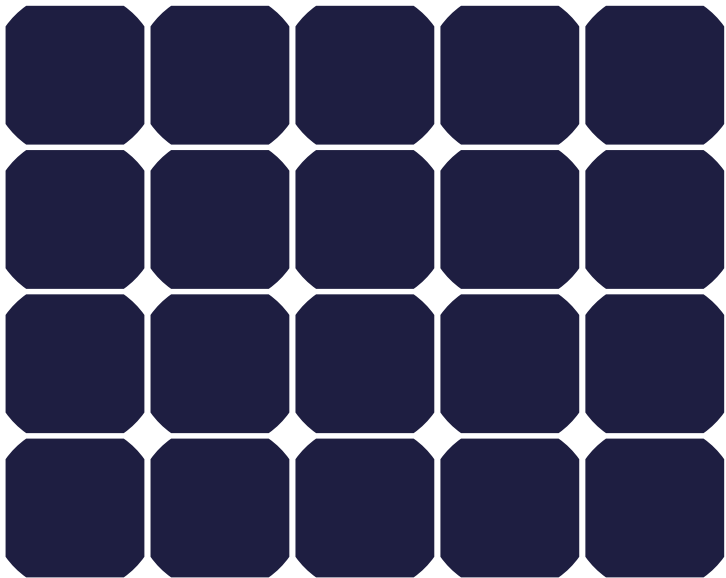
기술 사양

160W 태양광 패널	
정격 전력: 160W(+/-5W)*	
개회로 전압: 21.4V	
동작 전압: 18.2V	
단락 전류: 9.6A	
동작 전류: 8.8A	
효율성: 21~22%	
셀 유형: 단결정 실리콘	
일반	
태양광 패널: 약 12.3파운드 (5.6kg)	
펼쳤을 때 크기: 26.9 x 62.6 x 1.0인치 (68.5 x 159.0 x 2.5cm)	
접었을 때 크기: 26.9 x 16.9 x 1.0인치 (68.5 x 43.0 x 2.5cm)	
보증: 12개월	
테스트 및 인증	

*표준 테스트 환경: 1000W/m², AM1.5, 25°C

온도 계수 상세

TK 전력	- (0.39 +/- 0.02) %/k
TK 전압	- (0.33 +/- 0.03) %/k
TK 전류	+ (0.06 +/- 0.015) %/k



ECOFLOW

太阳能充电板

联系我们:

ecoflow.com

support@ecoflow.com

包装清单



太阳能充电板
保护套 (支架)



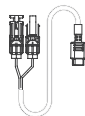
太阳能充电板



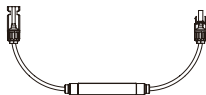
挂钩 × 4



用户手册和保修卡

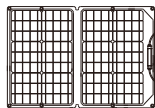


太阳能充电线

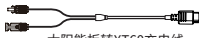


太阳能连接器 (适配于MC4)

如何工作



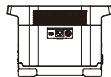
太阳能充电板



太阳能板转XT60充电线



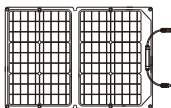
XT60
输入端口



EcoFlow DELTA
(单独出售)



EcoFlow RIVER
(单独出售)



太阳能充电板



EcoFlow DELTA
(单独出售)

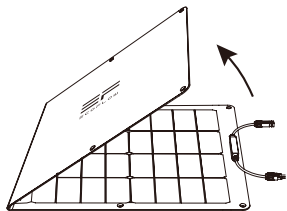


EcoFlow RIVER
(单独出售)

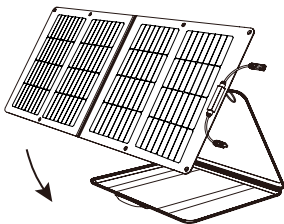


太阳能板使用方法

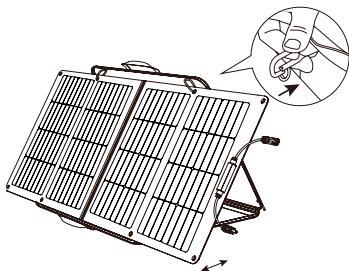
1



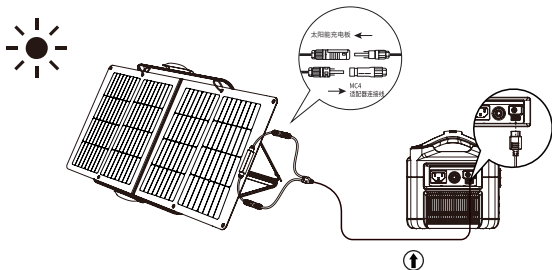
2



3

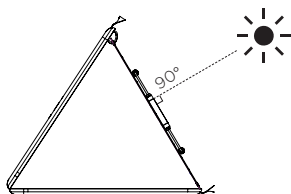


4



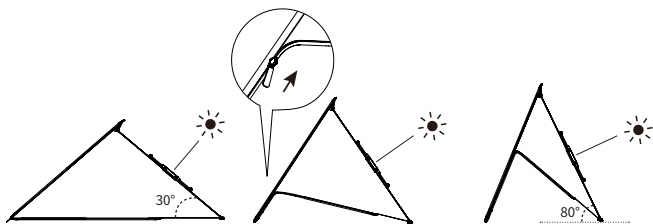
此线仅可用于太阳能板与储能之间的连接，禁止用于太阳能板之间的互相连接或其他连接用途。

5



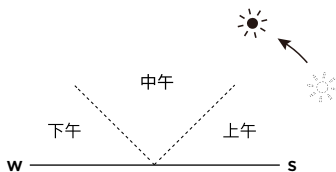
为了更有效地获得太阳能，请尽量让太阳光以 $90^\circ \pm 10^\circ$ 照射到太阳能板上，并确保无任何遮挡物。

6 通过拉链调整支架角度



太阳能充电板还可以兼作支架使用，您可以将太阳能板放置上去，调整拉链位置使其与地面形成 30° 至 80° 的夹角，更利于充电。

7



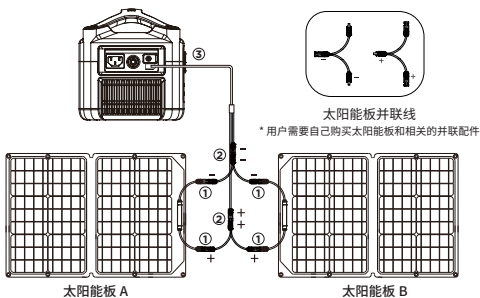
太阳能充电板包的支撑使用仅适用于 10 点前及 14 点后的太阳光线，正午时将太阳能板充电板平铺于地面即可。

获取更快的充电速度

并联示例

(如下图所示)

- 1、将两块太阳能板的正极与正极、负极与负极通过并联线进行并联。
- 2、用 太阳能板转XT60充电线连接并联线的汇流接头。
- 3、再用太阳能板转XT60充电线连接主产品的 XT60 端口，给主产品充电。

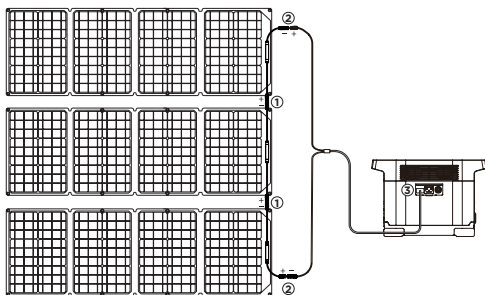


* 不同主产品的太阳能板充电方式请参照主产品的说明书

串联示例

(如下图所示)

- 1、将三块太阳能充电板的接口正负极首尾相接进行串联。
- 2、串联好之后，用太阳能板转XT60充电线连接剩余的两个正负极接口。
- 3、再用太阳能板转XT60充电线连接主产品的 XT60 端口，给主产品充电。



* 不同主产品的太阳能板充电方式请参照主产品的说明书

技术参数

160W 太阳能充电板

额定功率: 160W(+/-5W)*

开路电压: 21.4V

工作电压: 18.2V

短路电流: 9.6A

工作电流: 8.8A

效率: 21%-22%

电池类型: 单晶硅

常规

太阳能充电板: 约 5.6 千克

展开尺寸: 68.5*159.0*2.5 厘米

折叠尺寸: 68.5*43.0*2.5 厘米

保修期: 12 个月

检测和认证



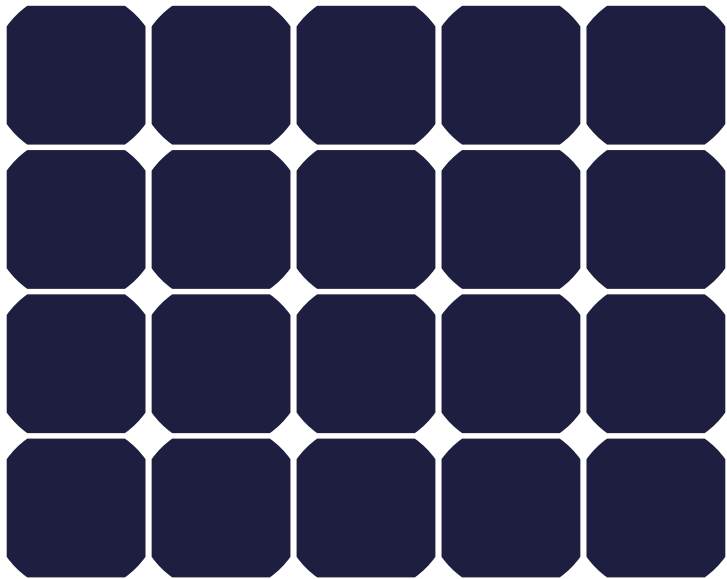
* 标准测试条件: 1000W/m², AM1.5, 25°C

温度系数

功率表现温度系数 $-(0.39\pm 0.02)\%/k$

电压表现温度系数 $-(0.33\pm 0.03)\%/k$

电流表现温度系数 $+(0.06\pm 0.015)\%/k$



≡COFLOW

太陽能板

聯絡我們：

ecoflow.com

support@ecoflow.com

包裝內容



保護套和支架



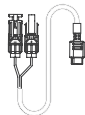
太陽能板



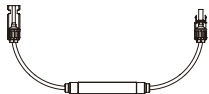
彈簧鉤 x4



用戶手冊和
保養卡

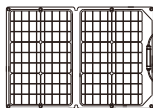


太陽能充電
連接線



光伏連接器 (適用於 MC4 連接器)

運作方式



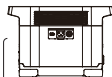
太陽能板



太陽能充電連接線



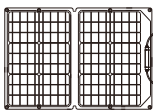
XT60
輸入端口



EcoFlow DELTA
(獨立發售)



EcoFlow RIVER
(獨立發售)



太陽能板



EcoFlow DELTA
(獨立發售)

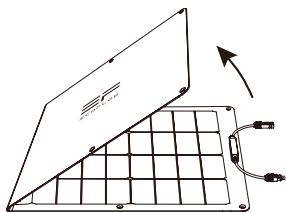


EcoFlow RIVER
(獨立發售)

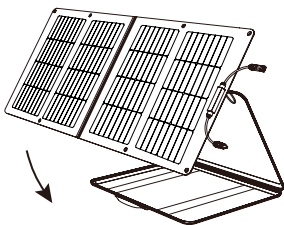


您的太陽能板設定

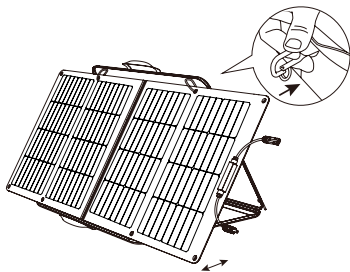
1



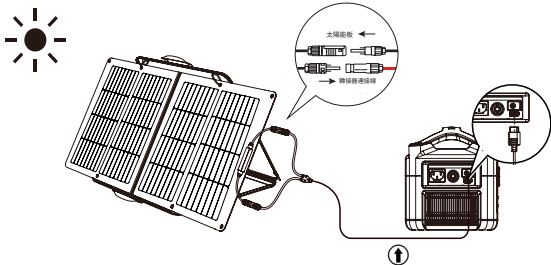
2



3

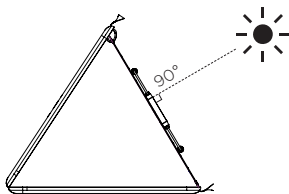


4



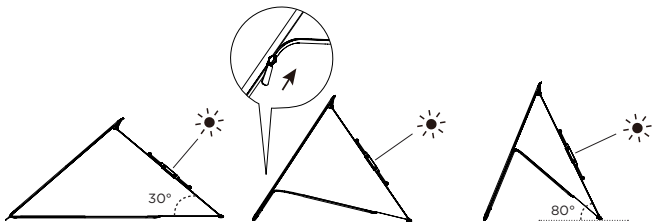
此線僅可用於太陽能板與儲能之間的連接，禁止用於太陽能板之間的互相連接或其他連接用途。

5

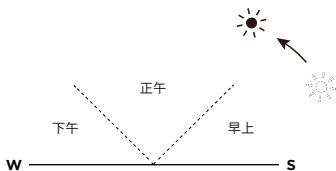


如要提升 EcoFlow 160W 太陽能板的效能，請確保陽光可直接照射太陽能板，並將太陽能板以垂直於陽光的方式擺放且不被阻擋。

6 調整角度



為提升充電效能，亦可將保護套用作支架，將太陽能板以 30 至 80 度角擺放。

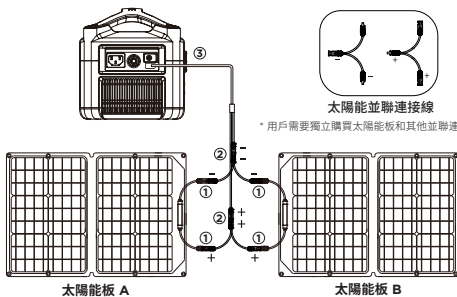


支架只應在早上 10 時前或下午 2 時後使用。如要在正午陽光下使用產品，只需將太陽能板平放在地面。

加快太陽能充電

並聯太陽能板
(參閱下圖)

1. 使用並聯連接線將兩塊太陽能板的正極連接，並以相同方式連接負極。
2. 分別使用太陽能充電連接線（太陽能板轉 XT60 充電線）的連接器連接並聯連接線連接器（輸出端）。
3. 將太陽能充電連接線（太陽能板轉 XT60 充電線）的 XT60 連接器連接至便攜式發電站上的 XT60 端口以重新為產品充電。

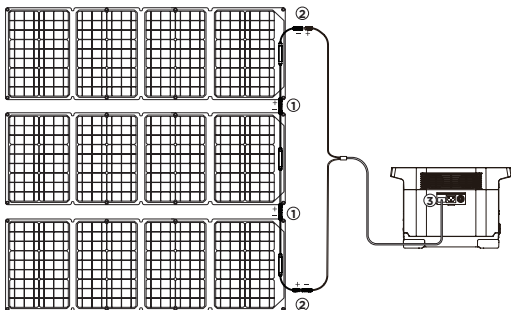


太陽能並聯連接線

* 用戶需要獨立購買太陽能板和其他並聯連接配件。

串聯太陽能板 (參閱下圖)

1. 將太陽能板的公頭連接器分別插入另一塊太陽能板的母頭連接器，以將三塊太陽能板串聯。
2. 分別使用太陽能充電連接線（太陽能板轉 XT60 充電線）將步驟 1 中未接線的兩個連接器連接起來。
3. 將太陽能充電連接線（太陽能板轉 XT60 充電線）的 XT60 連接器連接至便攜式發電站上的 XT60 端口以重新為產品充電。



* 如欲更多太陽能充電的資訊和方法，請參閱特定便攜式發電站的用戶手冊。

技術規格

160W 太陽能板
額定功率: 160W(+/-5W)*
開路電壓: 21.4V
運行電壓: 18.2 V
短路電流: 9.6A
運行電流: 8.8A
效率: 21%-22%
電池類型: 單晶矽
一般
太陽能板: 約 12.3 磅 (5.6 公斤)
展開尺寸: 26.9*62.6*1.0 吋 (68.5*159.0*2.5 厘米)
折疊尺寸: 26.9*16.9*1.0 吋 (68.5*43.0*2.5 厘米)
保養: 12 個月
通過測試和認證
     IP68

* 標準測試條件: 1000W/m², AM1.5, 25° C

溫度系數規格

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

在此，EcoFlow Inc. 聲明設備類型太陽能板符合指令2014/30/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS)。 歐盟全文符合性聲明可在以下網址獲得：

eu: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>

uk: <http://www.ecoflow.com/uk/eu-compliance>

de: <http://www.ecoflow.com/de/eu-compliance>

fr: <http://www.ecoflow.com/fr/eu-compliance>

≡COFLOW