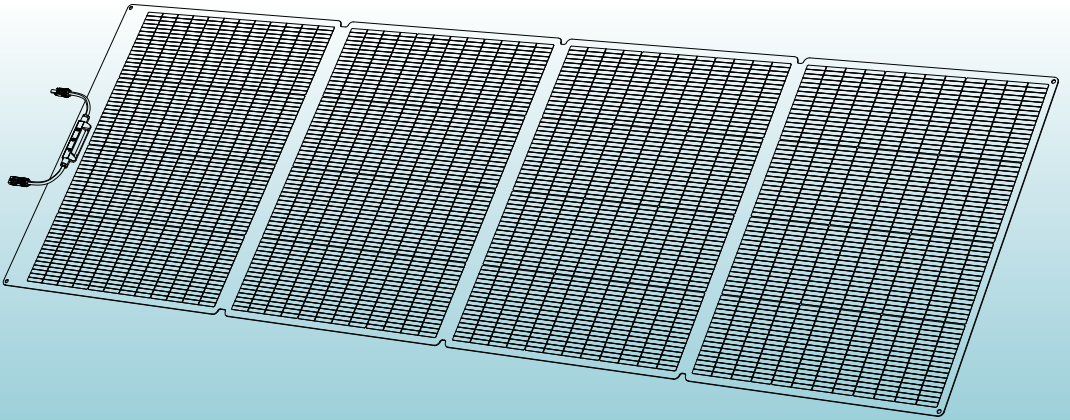




NO POWER OOPS WITH OUPES



User Manual

360W Solar Panel

Version: OPS-PV-360W-V1.0



Customer service

US Region

Email us: support@oupes.com

Call us: +1(209)400-9909

Website: oupes.com

European Union Region

Email us: support.eu@oupes.com

Website: eu.oupes.com

Canada Region

Email us: support.ca@oupes.com

Website: ca.oupes.com

United Kingdom Region

Email us: support.uk@oupes.com

Website: uk.oupes.com

Mexico Region

Email us: support.mx@oupes.com

Website: mx.oupes.com

Language

English Contents	01-07
Deutsch (Deutsches Inhaltsverzeichnis)	08-15
French (Table des matières en français)	16-23
Italian (Indice in italiano)	24-31
Spanish (Tabla de Contenido en Español)	32-39

English Contents

Disclaimer	01
Product List	02
Product Description	03-04
Specifications	03
Overview	04
Instructions for Use	05
Connection and Calculation Method	06-07
In Series	06
In Parallel	07

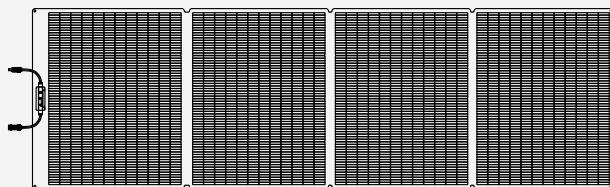
Disclaimer

Before using this product, please read this user manual carefully to ensure that you fully understand the product and can use it correctly. After reading this user manual, please keep it in a safe place for future reference. Improper use of this product may cause serious injury to yourself or others, or result in product damage and property loss. By using this product, you are deemed to have understood, recognized and accepted all the terms and contents of this document. The Company shall not be responsible for any damages caused by the user's failure to use this product in accordance with this user manual.

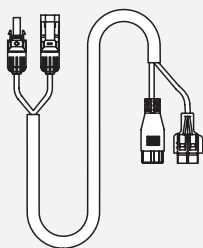
In accordance with laws and regulations, the company reserves the right of final interpretation of this document and all documents related to this product. This document is subject to change, update, revision or termination without notice. Please visit our website for the latest product information.

- The company shall not be held responsible for any damage caused by force majeure(e.g. fire, typhoon, flood, earthquake) or use under other abnormal circumstances by the customer.
- The company bears no responsibility for loss caused by the use of non-standard connectors.
- The company shall not be liable for any damage caused by non-compliance with the standard operation.
- Please do not disassemble the product. Otherwise, the warranty will be voided.

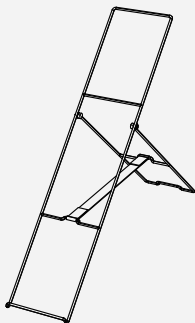
Product List



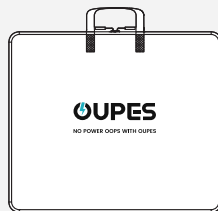
Solar Panel



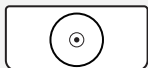
MC4 to XT60 and
Anderson Extension Cable



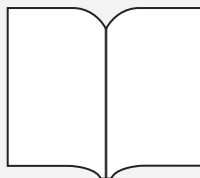
Detachable Kickstand*3



Carry Bag



Sundial Indicator



User Manual

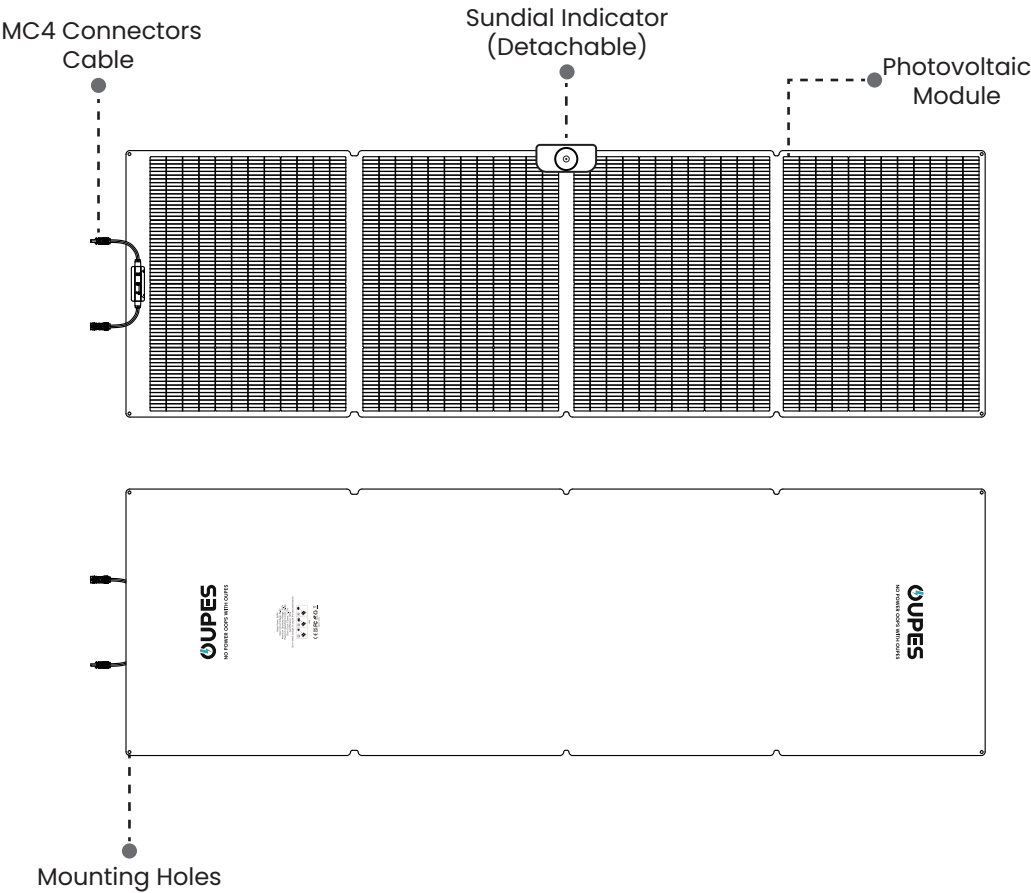
Product Description

Specifications

Rated Power	360W
Cell Efficiency	25%
Open Circuit Voltage	36.0V
Short Circuit Current	12.72A
Maximum Operating Voltage	30.0V
Maximum Operating Current	12.00A
IP Grade	IP68
Working Temperature	-4°F~140°F (-20°C~60°C)
Dimension	Folded: 5.83*30.31*1.18in (656*770*30mm)
	Unfolded: 97.76*30.31*0.98in (2483*770*25mm)
Net Weight	24.03lb (10.9kg)

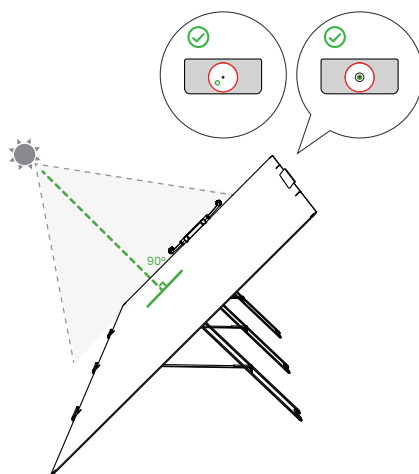
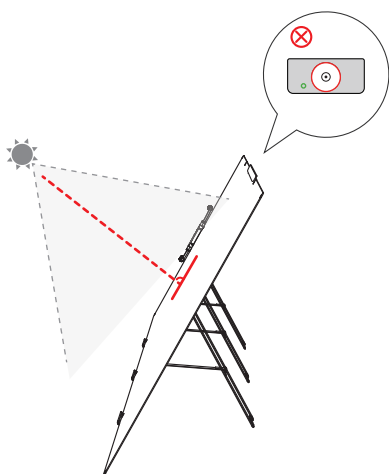
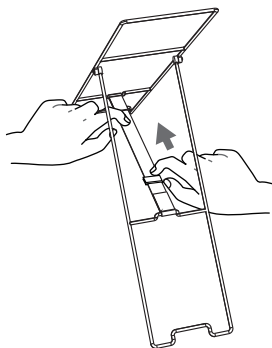
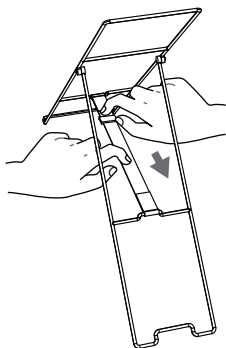
Product Description

Overview



Instructions for Use

- 1 Space the kickstands evenly according to the solar panel, adjusting the strap length to achieve the desired sunlight angle.
- 2 Adjust the orientation of the kickstands, unfold the solar panel, and secure it onto the kickstands.
- 3 Attach sundial indicator on the top of photovoltaic module to focus sunlight within the sundial indicator's circle for optimal illumination at its center.
- 4 Connect the solar panel to the solar input port of the portable power station and start charging.

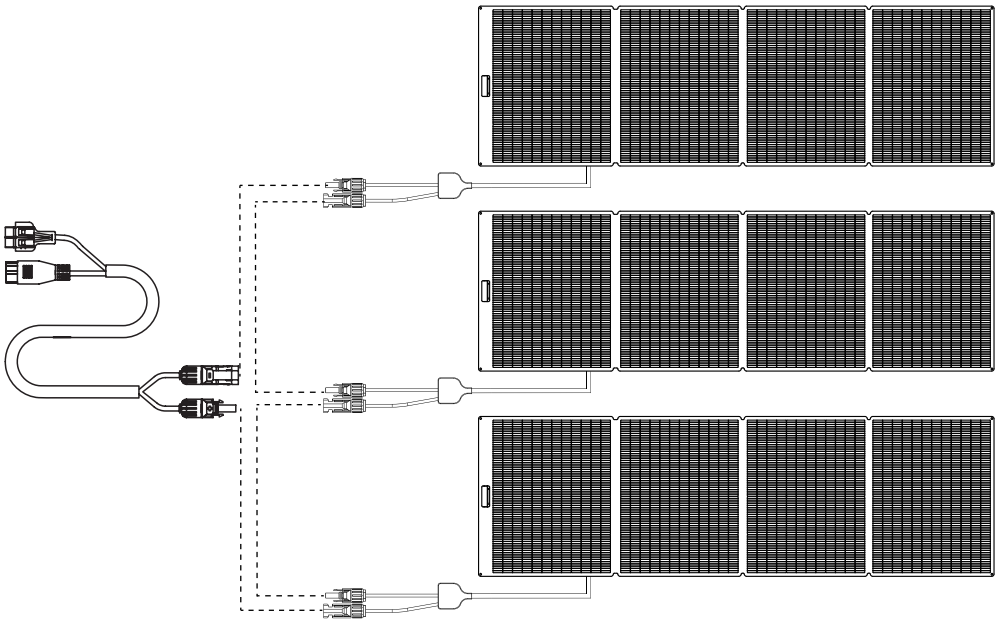


Connection and Calculation Method

In Series

Please connect solar panels in same specifications, and it is recommended to connect solar panels in same specifications.

	In Series	Example
Total Voltage	Adds up	$36.0V \times 3$
Total Current	Same as single solar panel	12.72A
Total Power	Total Voltage*Total Current	$36.0V \times 3 \times 12.72A$

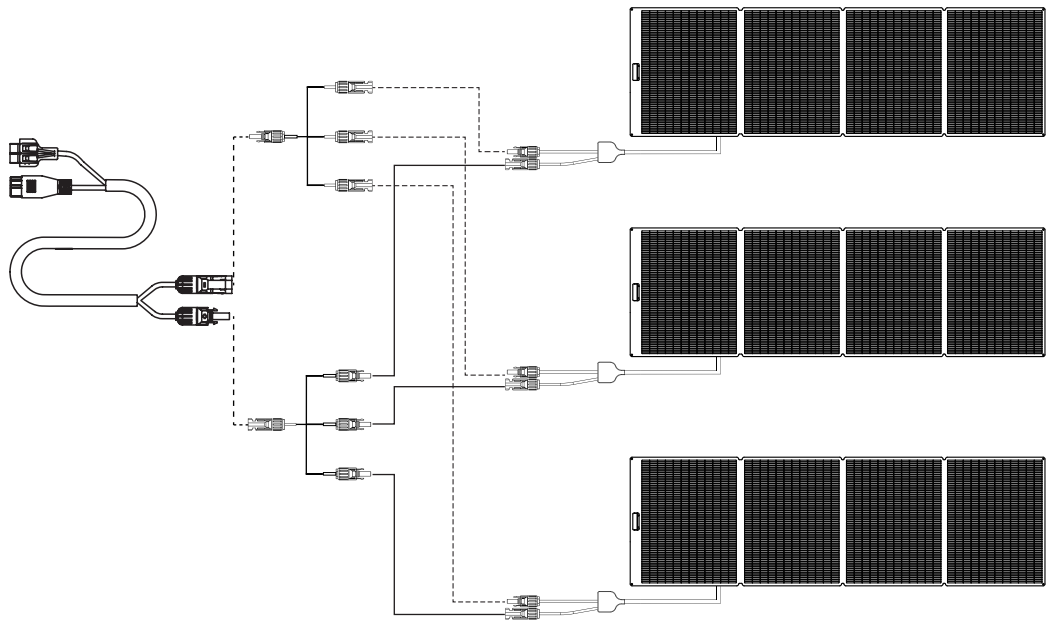


Connection and Calculation Method

In Parallel

Please connect solar panels in same specifications, and it is recommended to connect solar panels in same specifications.

	In Parallel	Example
Total Voltage	Same as single solar panel	36.0V
Total Current	Adds up	12.72A*3
Total Power	Total Voltage*Total Current	36.0V*(12.72A*3)



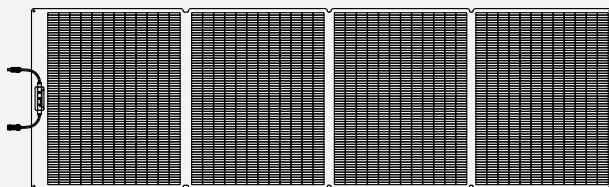
Deutsches Inhaltsverzeichnis

Haftungsausschluss	09
Produktliste	10
Produktbeschreibung	11-12
Technische Daten	11
Übersicht	12
Gebrauchsanweisungen	13
Anschluss und Berechnungsmethode	14-15
In Reihe	14
Parallel	15

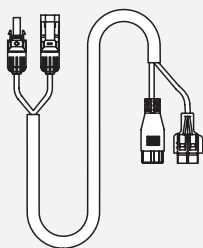
Haftungsausschluss

Bevor Sie dieses Produkt verwenden, lesen Sie bitte dieses Benutzerhandbuch sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie das Produkt vollständig verstehen und es korrekt verwenden können. Bitte bewahren Sie dieses Benutzerhandbuch nach dem Lesen an einem sicheren Ort auf, um es später bei Bedarf nachschlagen zu können. Unsachgemäße Verwendung dieses Produkts kann zu schweren Verletzungen bei Ihnen oder anderen sowie zu Produktschäden und Sachverlust führen. Durch die Nutzung dieses Produkts gilt, dass Sie alle Bedingungen und Inhalte dieses Dokuments verstanden, anerkannt und akzeptiert haben. Das Unternehmen haftet nicht für Schäden, die durch eine nicht bestimmungsgemäße Verwendung entgegen den Anweisungen in diesem Benutzerhandbuch entstehen. In Übereinstimmung mit geltenden Gesetzen und Vorschriften behält sich das Unternehmen das Recht der endgültigen Auslegung dieses Dokuments und aller damit verbundenen Unterlagen vor. Dieses Dokument kann ohne vorherige Ankündigung geändert, aktualisiert, überarbeitet oder aufgehoben werden. Bitte besuchen Sie unsere Website, um die neuesten Produktinformationen zu erhalten.

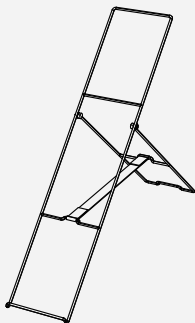
- Das Unternehmen haftet nicht für Schäden, die durch höhere Gewalt (z. B. Feuer, Taifun, Überschwemmung, Erdbeben) oder durch Nutzung unter anderen außergewöhnlichen Umständen durch den Kunden verursacht werden.
- Das Unternehmen übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch die Verwendung von nicht genormten Steckverbindern entstehen.
- Das Unternehmen haftet nicht für Schäden, die durch Nichteinhaltung des Standardbetriebs entstehen.
- Bitte zerlegen Sie das Produkt nicht. Andernfalls erlischt die Garantie.



Solarmodul



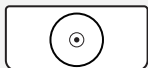
MC4-zu-XT60-
und Anderson-Er-
weiterungskabel



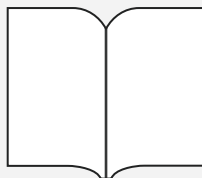
Abnehmbarer Ständer ×3



Tragetasche



Sonnenuhr-Anzeiger



Benutzerhandbuch

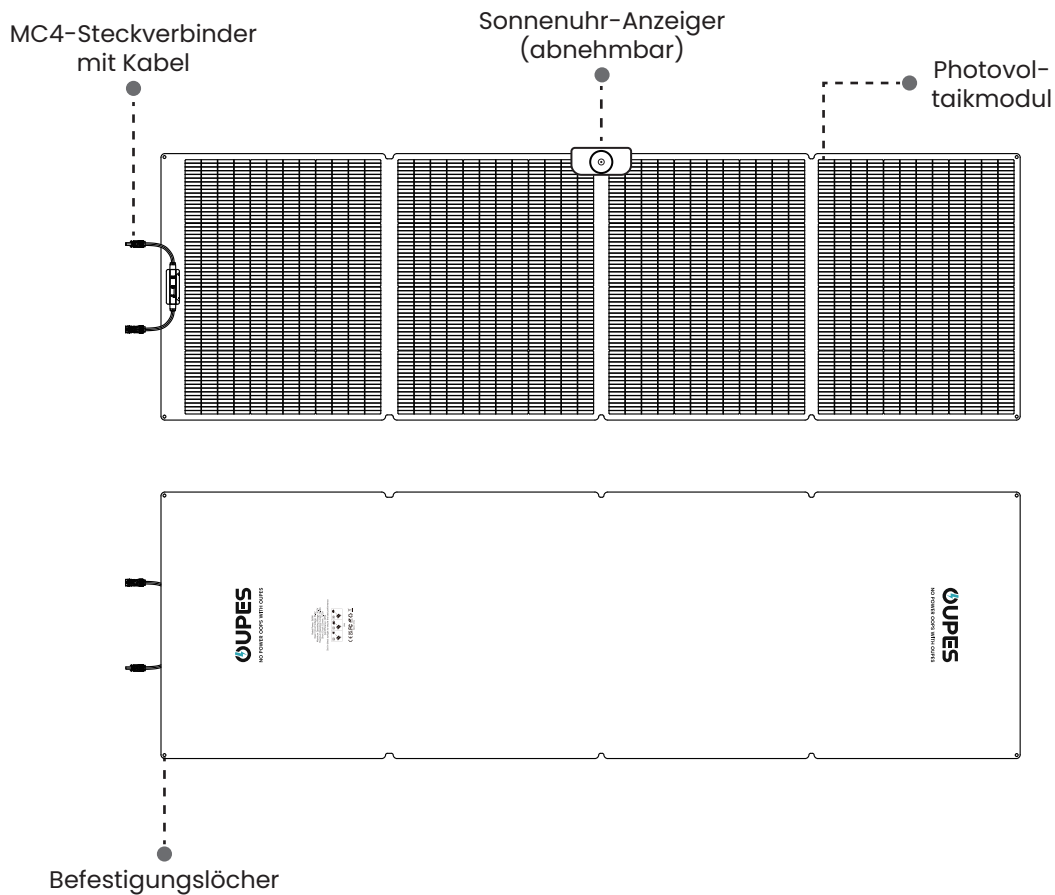
Produktbeschreibung

Technische Daten

Nennleistung	360W
Zellwirkungsgrad	25%
Leerlaufspannung	36.0V
Kurzschlussstrom	12.72A
Maximale Betriebsspannung	30.0V
Maximaler Betriebsstrom	12.00A
IP-Schutzart	IP68
Arbeitstemperatur	-4 °F ~ 140 °F (-20 °C ~ 60 °C)
Abmessungen	Zusammengeklappt: 5,83 × 30,31 × 1,18 Zoll (656 × 770 × 30 mm)
	Ausgeklappt: 97,76 × 30,31 × 0,98 Zoll (2483 × 770 × 25 mm)
Nettogewicht	24,03 lb (10,9 kg)

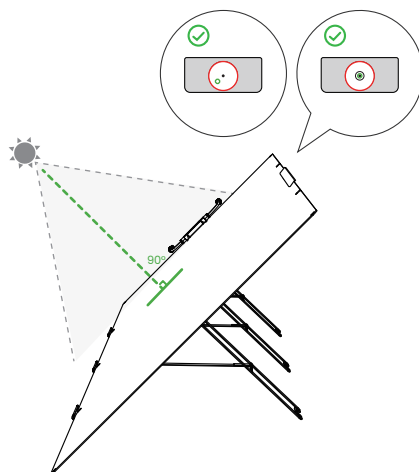
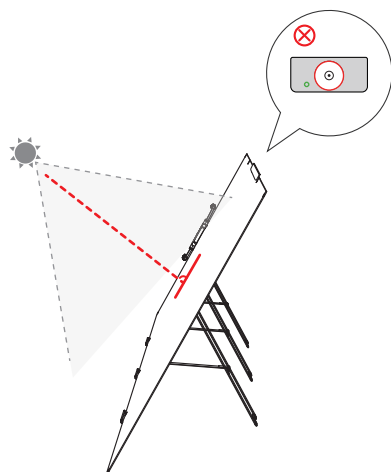
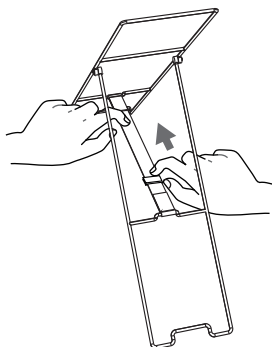
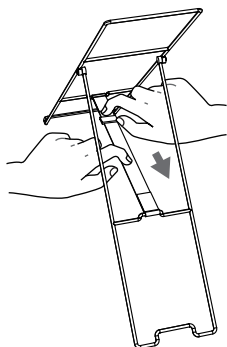
Produktbeschreibung

Übersicht



Gebruiksaanweisung

- 1 Stellen Sie die Ständer gleichmäßig gemäß dem Solarmodul auf und passen Sie die Riemenlänge an, um den gewünschten Sonnenlichtwinkel zu erreichen.
- 2 Stellen Sie die Ausrichtung der Ständer ein, entfalten Sie das Solarmodul und befestigen Sie es an den Ständern.
- 3 Bringen Sie den Sonnenuhr-Anzeiger oben auf dem Photovoltaikmodul an, um das Sonnenlicht innerhalb des Kreises des Sonnenuhr-Anzeigers zu fokussieren und eine optimale Beleuchtung in dessen Zentrum zu erzielen.
- 4 Verbinden Sie das Solarmodul mit dem Solar-Eingangsanschluss der tragbaren Powerstation und beginnen Sie mit dem Laden.

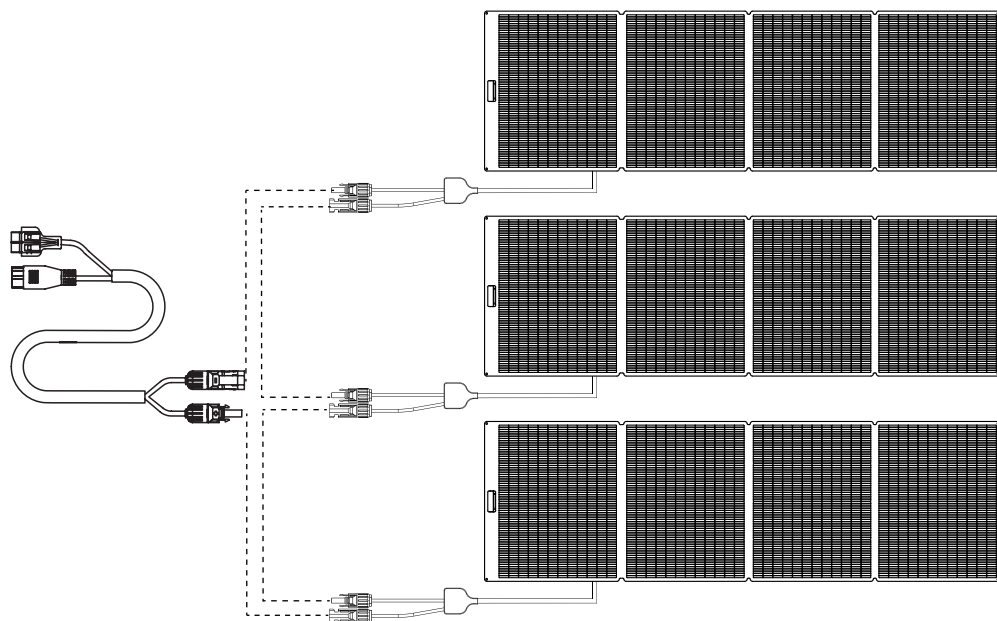


Anschluss und Berechnungsmethode

In Reihe

Bitte schließen Sie Solarmodule mit denselben Spezifikationen an; es wird empfohlen, nur Solarmodule mit identischen Spezifikationen zu verbinden.

	In Reihe	Beispiel
Gesamtspannung	Addiert sich	$36,0 \text{ V} \times 3$
Gesamtstrom	Gleich wie bei einem einzelnen Solarmodul	$12,72 \text{ A}$
Gesamtleistung	Gesamtspannung $\times$ Gesamtstrom	$36,0 \text{ V} \times 3 \times 12,72 \text{ A}$



Anschluss und Berechnungsmethode

Parallel

Bitte schließen Sie Solarmodule mit denselben Spezifikationen an; es wird empfohlen, nur Solarmodule mit identischen Spezifikationen zu verbinden.

	Parallel	Beispiel
Gesamtspannung	Gleich wie bei einem einzelnen Solarmodul	36,0 V
Gesamtstrom	Addiert sich	$12,72 \text{ A} \times 3$
Gesamtleistung	Gesamtspannung $\times$ Gesamtstrom	$36,0 \text{ V} \times (12,72 \text{ A} \times 3)$

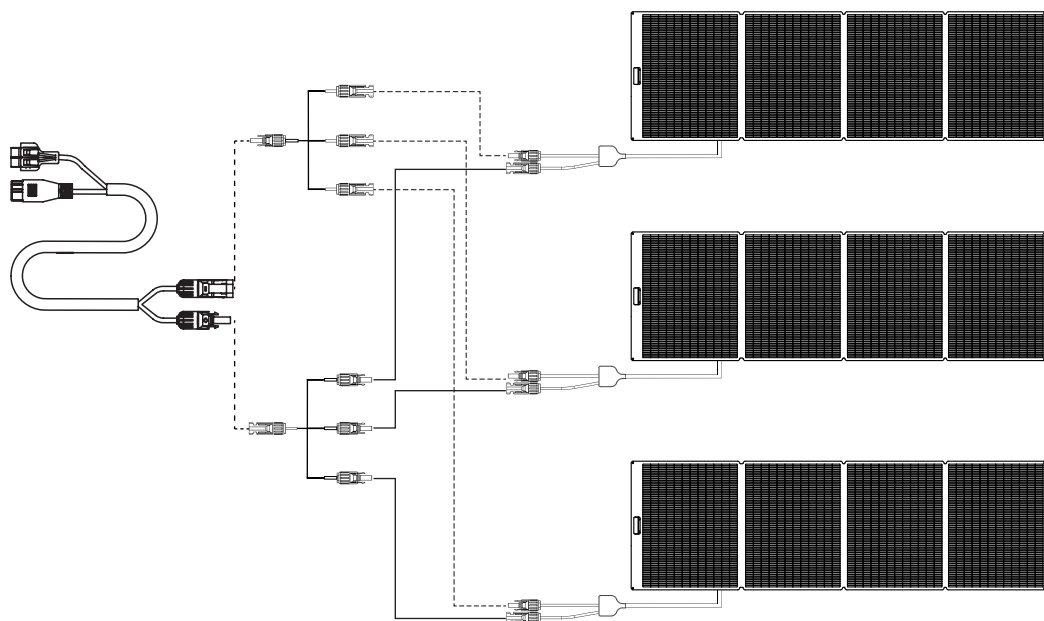


Table des matières en français

- Clause de non-responsabilité** 17
- Liste des produits** 18
- Description du produit** 19–20
 - Spécifications 19
 - Aperçu 20
- Instructions d'utilisation** 21
- Méthode de connexion et de calcul** 22–23
 - En série 22
 - En parallèle 23

Clause de non-responsabilité

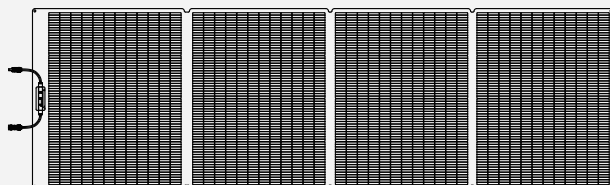
Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation pour vous assurer de bien comprendre le produit et de pouvoir l'utiliser correctement. Après avoir lu ce manuel d'utilisation, veuillez le conserver dans un endroit sûr pour consultation ultérieure. Une utilisation incorrecte de ce produit peut entraîner des blessures graves pour vous-même ou autrui, ainsi que des dommages au produit et des pertes matérielles. En utilisant ce produit, vous êtes réputé(e) avoir compris, reconnu et accepté l'ensemble des termes et du contenu de ce document. La société ne saurait être tenue responsable des dommages causés par le non-respect de ce manuel d'utilisation lors de l'utilisation du produit.

Conformément aux lois et règlements, la société se réserve le droit d'interprétation finale du présent document ainsi que de tous les documents relatifs à ce produit. Ce document est susceptible d'être modifié, mis à jour, révisé ou résilié sans préavis.

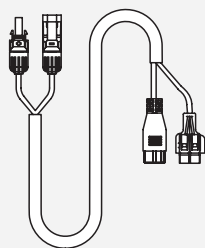
Veuillez consulter notre site web pour obtenir les dernières informations sur ce produit.

- La société ne peut être tenue responsable de tout dommage causé par un cas de force majeure (par exemple, incendie, typhon, inondation, tremblement de terre) ou par une utilisation du client dans d'autres circonstances anormales.
- La société n'assume aucune responsabilité pour les pertes causées par l'utilisation de connecteurs non standard.
- La société ne sera pas responsable des dommages causés par le non-respect du fonctionnement standard.
- Veuillez ne pas démonter le produit. Dans le cas contraire, la garantie sera annulée.

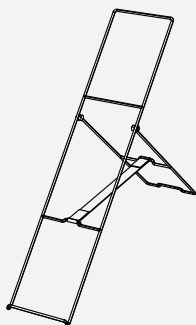
Liste des produits



Panneau solaire



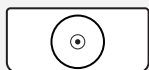
Câble d'extension MC4
vers XT60 et Anderson



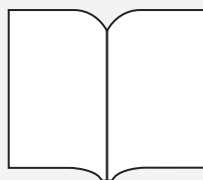
Béquille détachable*3



Sac de transport



Indicateur de cadran solaire



Manuel d'utilisation

Description du produit

Spécifications

Puissance nominale	360 W
Efficacité cellulaire	25%
Tension en circuit ouvert	36,0 V
Courant de court-circuit	12,72 A
Tension de fonctionnement maximale	30,0 V
Courant de fonctionnement maximal	12,00 A
Indice IP	IP68
Température de fonctionnement	-4 °F~140 °F (-20 °C~60 °C)
Dimension	Plié : 5,83*30,31*1,18 po (656*770*30 mm)
	Déplié : 97,76*30,31*0,98 po (2 483*770*25 mm)
Poids net	24,03 lb (10,9 kg)

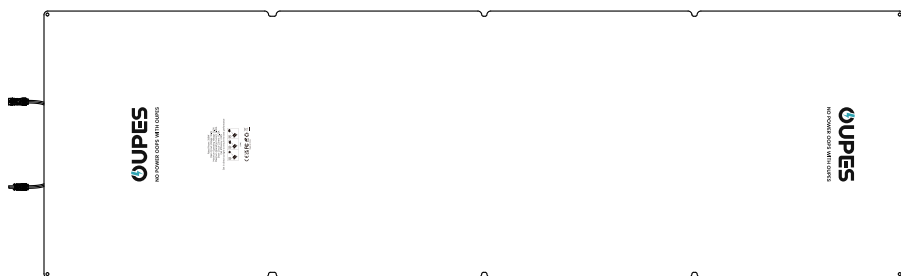
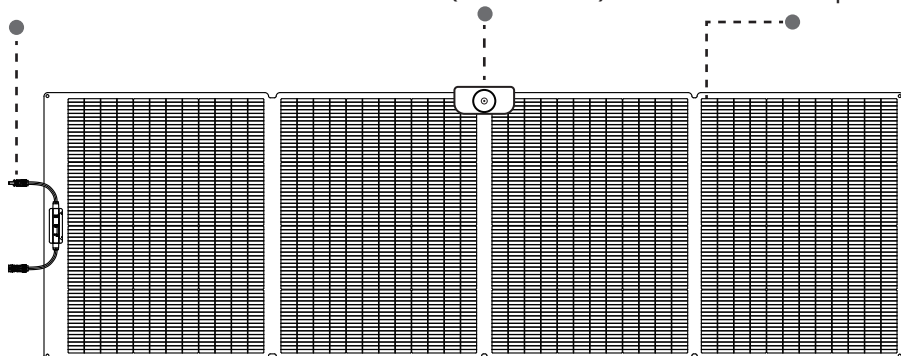
Description du produit

Aperçu

Câble des connecteurs MC4

Indicateur de cadran solaire (détachable)

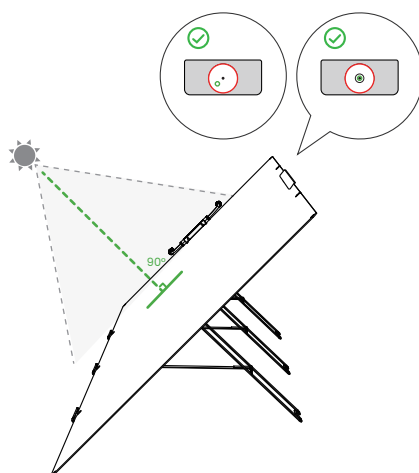
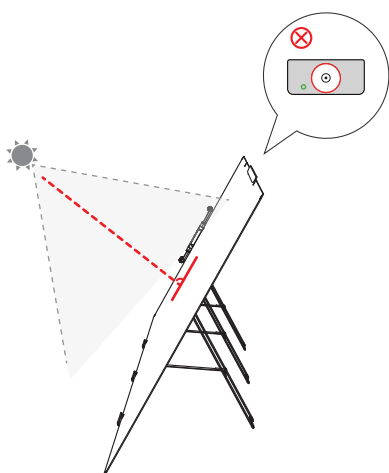
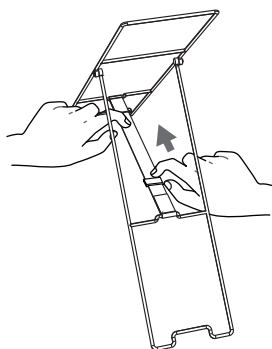
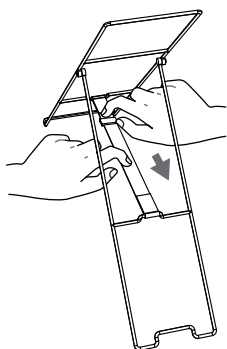
Module photo-voltaïque



Trous de montage

Instructions d'utilisation

- 1 Placez les béquilles uniformément en fonction du panneau solaire, en ajustant la longueur de la sangle pour obtenir l'angle d'ensoleillement désiré.
- 2 Ajustez l'orientation des béquilles, dépliez le panneau solaire et fixez-le sur les béquilles.
- 3 Fixez l'indicateur de cadran solaire sur le dessus du module photovoltaïque pour concentrer la lumière du soleil dans le cercle de l'indicateur de cadran solaire afin d'obtenir un éclairage optimal en son centre.
- 4 Connectez le panneau solaire au port d'entrée solaire de la station d'alimentation portable et commencez à charger.

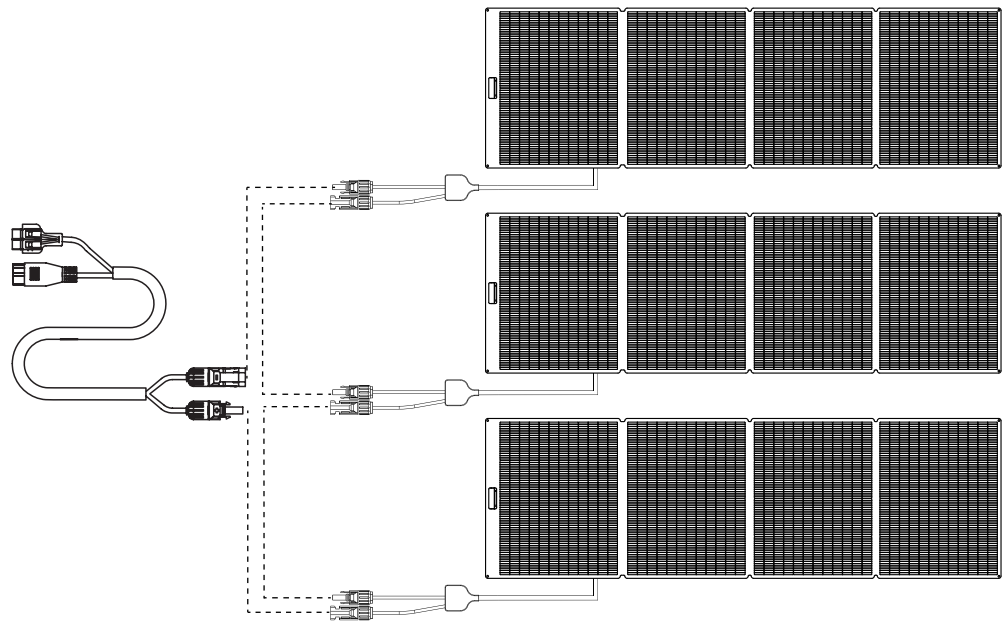


Méthode de connexion et de calcul

En série

Veuillez connecter des panneaux solaires de mêmes spécifications, et il est recommandé de procéder ainsi.

	En série	Exemple
Tension totale	Somme	$36,0V \times 3$
Courant total	Identique à un panneau solaire unique	12,72A
Puissance totale	Tension totale * Courant total	$36,0V \times 3 \times 12,72A$

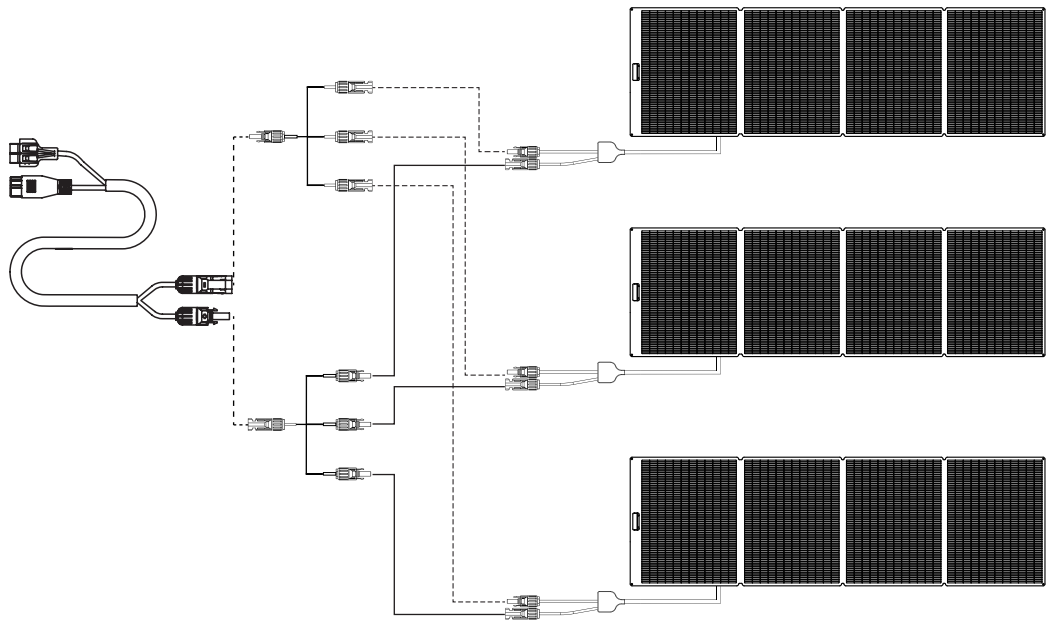


Méthode de connexion et de calcul

En parallèle

Veuillez connecter des panneaux solaires de mêmes spécifications, et il est recommandé de procéder ainsi.

	En parallèle	Exemple
Tension totale	Identique à un panneau solaire unique	36,0 V
Courant total	Somme	12,72 A*3
Puissance totale	Tension totale * Courant total	36,0 V*(12,72 A*3)



Esclusione di responsabilità	25
Elenco dei prodotti	26
Descrizione del prodotto	27-28
Specifiche Tecniche	27
Panoramica	28
Istruzioni per l'uso	29
Metodo di collegamento e calcolo	30-31
In serie	30
In parallelo	31

Esclusione di responsabilità

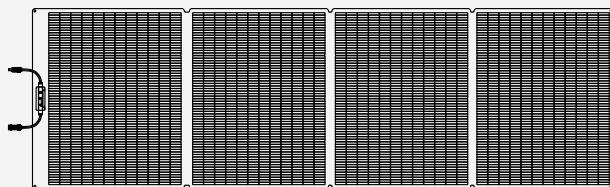
Prima di utilizzare questo prodotto, si prega di leggere attentamente il presente manuale utente per assicurarsi di comprendere appieno il prodotto e di poterlo utilizzare correttamente. Dopo aver letto il presente manuale utente, si prega di conservarlo in un luogo sicuro per futuro riferimento. L'uso improprio di questo prodotto può causare gravi lesioni a se stessi o ad altri, oppure danni al prodotto e perdite di proprietà. Utilizzando questo prodotto, si ritiene che l'utente abbia compreso, riconosciuto e accettato tutti i termini e i contenuti del presente documento. L'azienda non sarà responsabile per eventuali danni causati dal mancato utilizzo del prodotto da parte dell'utente in conformità con il presente manuale utente.

In conformità alle leggi e ai regolamenti, l'azienda si riserva il diritto di interpretazione finale del presente documento e di tutti i documenti relativi a questo prodotto. Il presente documento è soggetto a modifiche, aggiornamenti, revisioni o cessazione senza preavviso.

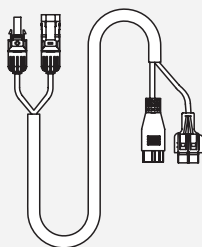
Visitate il nostro sito web per le ultime informazioni sui prodotti.

- L'azienda non sarà responsabile di eventuali danni causati da cause di forza maggiore (ad es. incendio, tifone, inondazione, terremoto) o dall'utilizzo in altre circostanze anomali da parte del cliente.
- L'azienda non si assume alcuna responsabilità per eventuali perdite causate dall'uso di connettori non standard.
- L'azienda non sarà responsabile di eventuali danni causati dal mancato rispetto delle norme di funzionamento.
- Si prega di non smontare il prodotto. In caso contrario, la garanzia verrà invalidata.

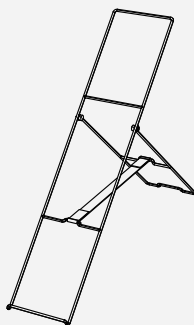
Elenco dei prodotti



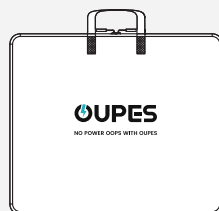
Pannello solare



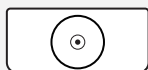
Cavo di prolunga da MC4
a XT60 e Anderson



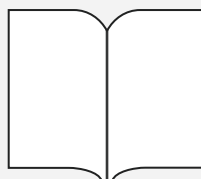
Supporti
staccabili*3



Borsa per il
trasporto



Indicatore della
meridiana



Manuale
dell'utente

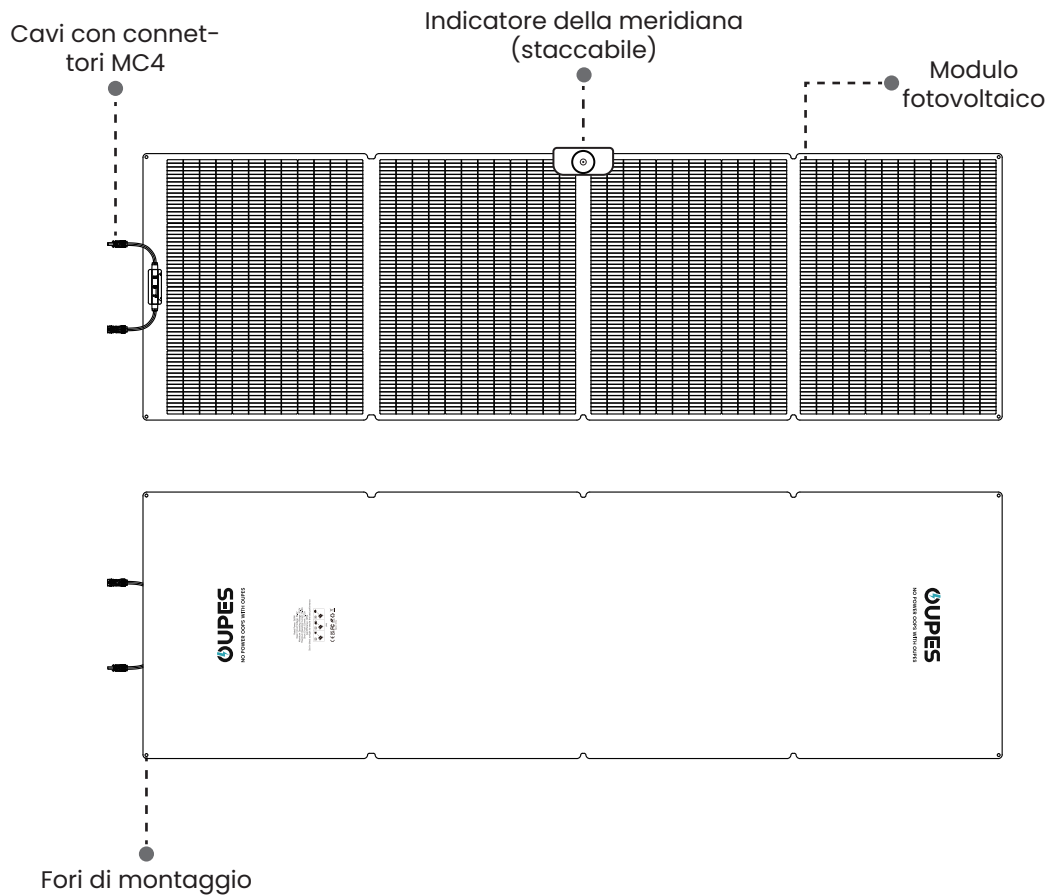
Descrizione del prodotto

Specifiche

Potenza nominale	360W
Efficienza della cella	25%
Tensione a circuito aperto	36,0 V
Corrente di corto circuito	12,72 A
Tensione di funziona- mento massima	30,0 V
Corrente di funzion- amento massima	12,00 A
Grado IP	IP68
Temperatura di funzionamento	Da -4 °F a 140 °F (Da -20 °C a +60 °C)
Dimensione	Piegato: 5,83*30,31*1,18 pollici (656*770*30 mm)
	Aperto: 97,76*30,31*0,98 pollici (2483*770*25 mm)
Peso netto	24,03 lb (10,9 kg)

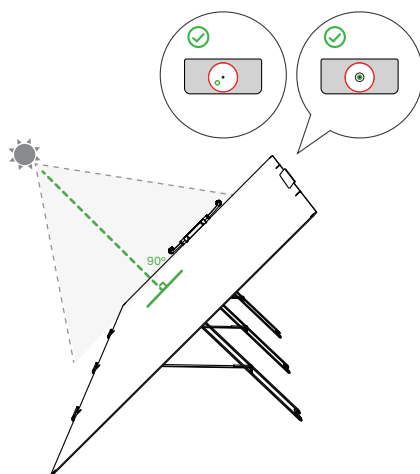
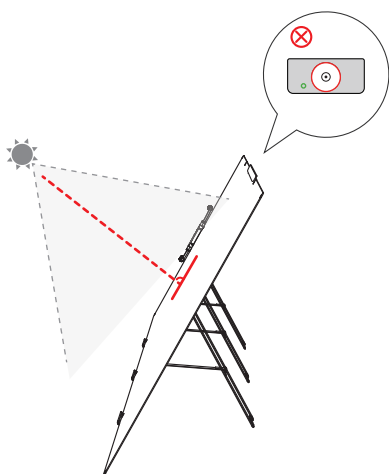
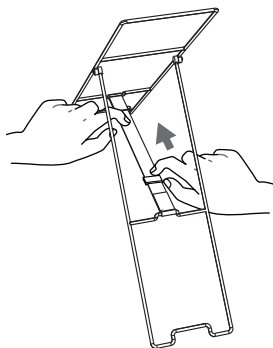
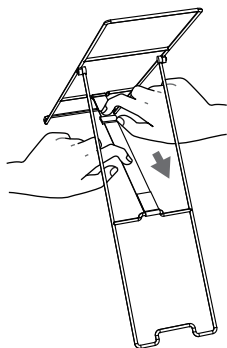
Descrizione del prodotto

Panoramica



Istruzioni per l'uso

- 1 Distanziare uniformemente i supporti lungo il pannello solare, regolando la lunghezza delle cinghie per ottenere l'angolazione solare desiderata.
- 2 Regolare l'orientamento dei supporti, aprire il pannello solare e fissarlo sui supporti.
- 3 Applicare l'indicatore solare sulla parte superiore del modulo fotovoltaico per concentrare la luce solare all'interno del cerchio dell'indicatore, ottimizzando l'illuminazione al centro.
- 4 Collegare il pannello solare alla porta di ingresso solare della power station portatile e avviare la carica.

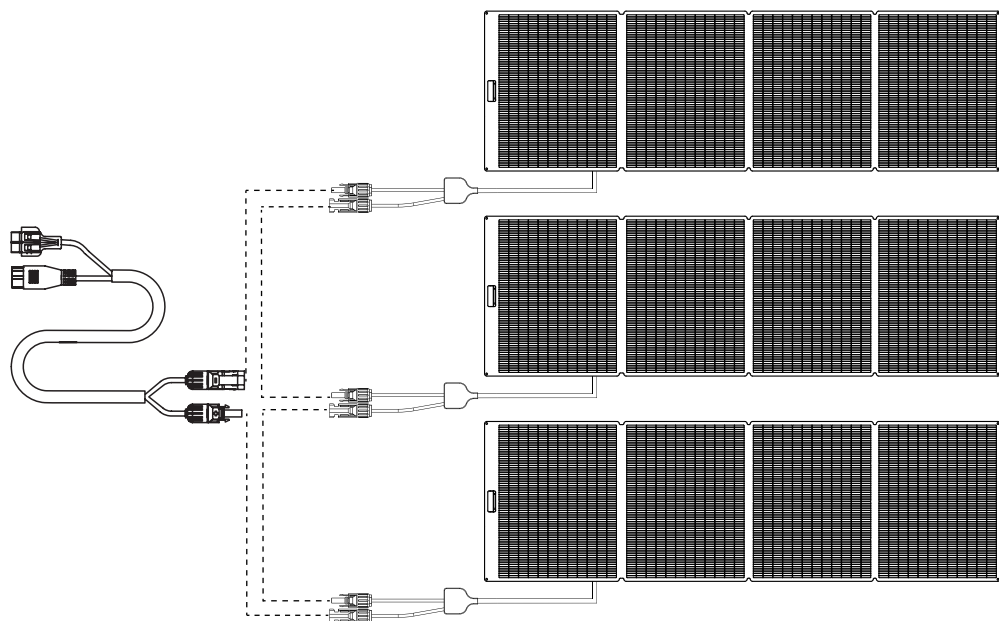


Metodo di collegamento e calcolo

In serie

Si prega di collegare i pannelli solari nelle stesse specifiche e si consiglia di collegare i pannelli solari nelle stesse specifiche.

	In serie	Esempio
Tensione totale	Si ammonta	$36,0V \times 3$
Corrente totale	Uguale a un singolo pannello solare	12,72 A
Potenza totale	Tensione totale * corrente totale	$36,0 V \times 3 \times 12,72 A$



Metodo di collegamento e calcolo

In parallelo

Si prega di collegare i pannelli solari nelle stesse specifiche e si consiglia di collegare i pannelli solari nelle stesse specifiche.

	In parallelo	Esempio
Tensione totale	Uguale a un singolo pannello solare	36,0 V
Corrente totale	Si ammonta	12,72 A*3
Potenza totale	Tensione totale *corrente totale	36,0 V*(12,72 A*3)

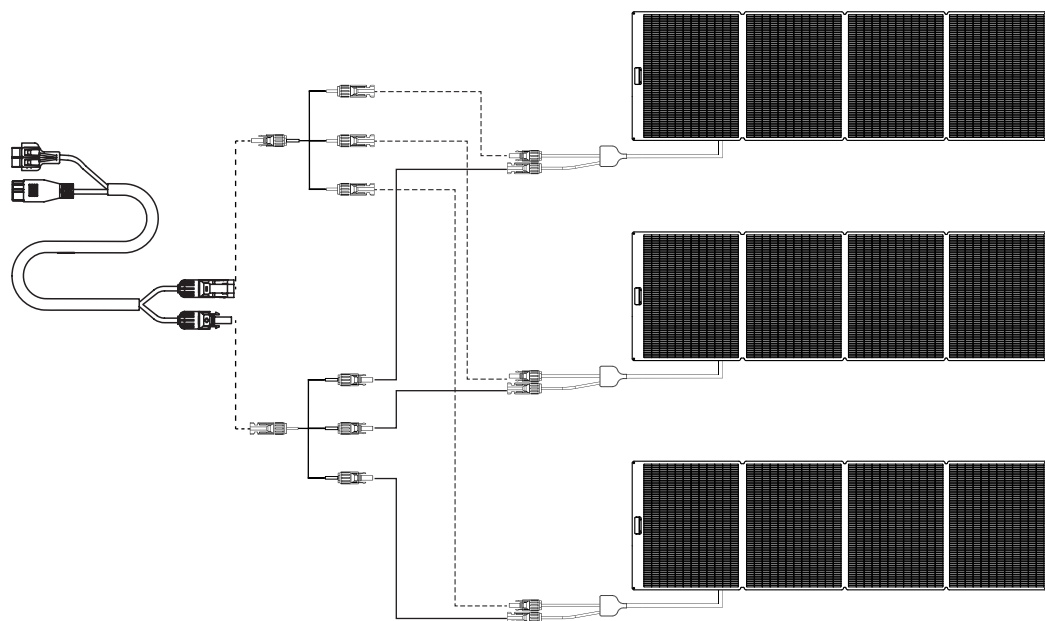


Tabla de Contenido en Español

- Descargo de Responsabilidades** 33
- Lista de Productos** 34
- Descripción del Producto** 35-36
 - Especificaciones 35
 - Resumen 36
- Instrucciones de Uso** 37
- Método de conexión y cálculo** 38-39
 - En Serie 38
 - En Paralelo 39

Descargo de Responsabilidades

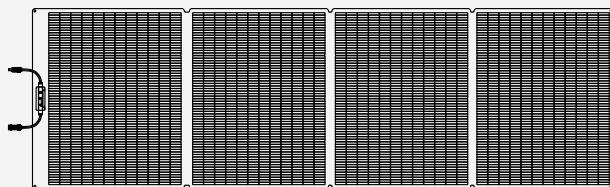
Antes de usar este producto, consulte cuidadosamente este manual del usuario para asegurarse de que comprende completamente el producto y puede usarlo correctamente. Después de leer este manual del usuario, consulte mantener protocolo en un lugar seguro para futuras referencias. El uso incorrecto de este producto puede causar lesiones graves a usted u otras personas, o provocar daños al producto y pérdida de propiedad. Al usar este producto, se considera que ha comprendido, reconocido y aceptado todos los términos matemáticos y contenidos de documento. La Compañía no será responsable de ningún daño causado por el incumplimiento del usuario de utilizar este producto de acuerdo con este manual del usuario.

De acuerdo con las leyes y regulaciones, la empresa se reserva el derecho de la interpretación final de este documento y todos los documentos relacionados con este producto. Este documento está sujeto a cambios, actualizaciones, revisiones o terminación sin previo aviso.

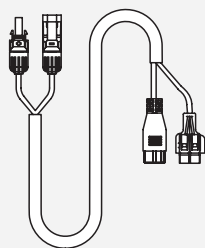
Por favor visite nuestro sitio web para obtener la información más reciente del producto.

- La empresa no será responsable de ningún daño causado por fuerza mayor (por ejemplo, incendio, tifón, inundación, terremoto) o por el uso en otras circunstancias anormales por parte del cliente.
- La empresa no asume responsabilidad por pérdidas causadas por el uso de conectores no estándar.
- La empresa no será responsable de ningún daño causado por el incumplimiento de la operación estándar.
- Por favor, no desmonte el producto. De lo contrario, la garantía quedará anulada.

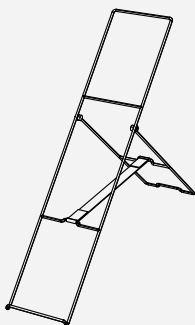
Lista de Productos



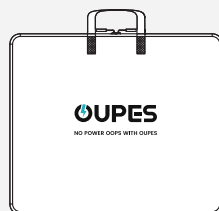
Panel Solar



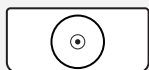
MC4 a XT60 y cable de extensión Anderson



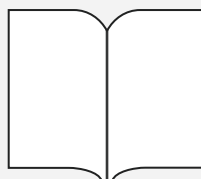
Soporte desmontable*3



Bolsa de transporte



Indicador de Reloj Solar



Manual del Usuario

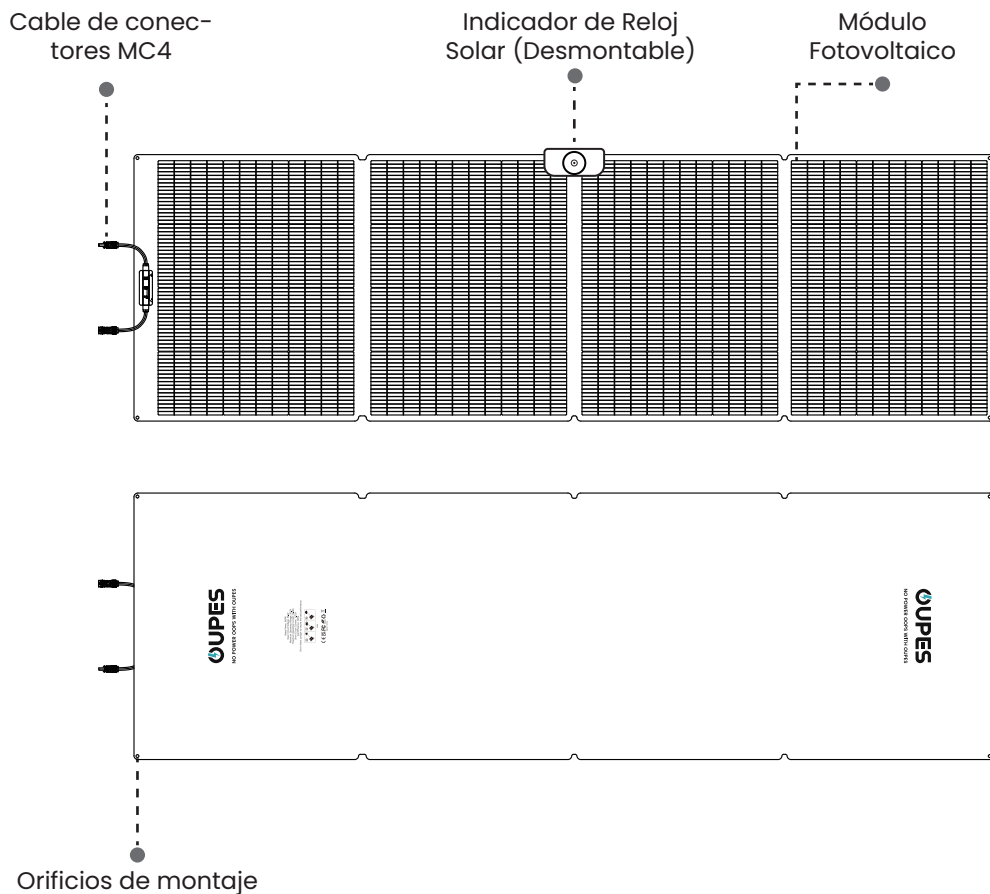
Descripción del Producto

Especificaciones

Potencia Nominal	360W
Eficiencia celular	25%
Voltaje de Circuito Abierto	36,0 V
Corriente de Cortocircuito	12,72 A
Voltaje Máximo de Funcionamiento	30,0 V
Corriente Máxima de Funcionamiento	12,00 A
Grado IP	IP68
Temperatura de Funcionamiento	-4 °F~140 °F (-20 °C~60 °C)
Dimensiones	Plegado: 5,83*30,31*1,18 pulg. (656*770*30 mm)
	Desplegado: 97,76*30,31*0,98 pulg. (2483*770*25 mm)
Peso Neto	24,03 lb (10,9 kg)

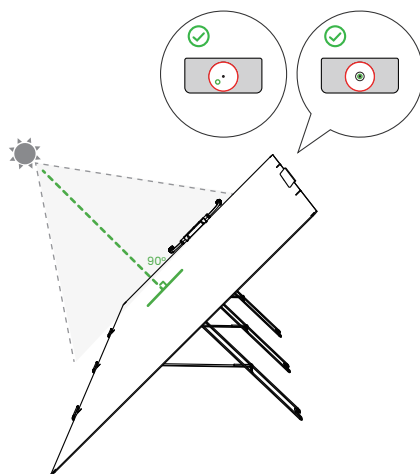
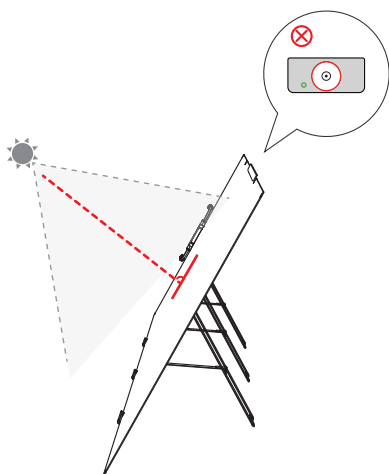
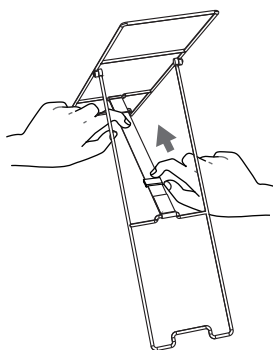
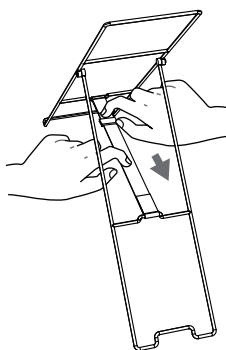
Descripción del Producto

Resumen



Instrucciones de Uso

- 1 Espacie los soportes uniformemente según el panel solar, ajustando la longitud de la correa para conseguir el ángulo de luz solar deseado.
- 2 Ajuste la orientación de los soportes, despliegue el panel solar y fíjelo a los soportes.
- 3 Coloque el indicador de reloj de sol en la parte superior del módulo fotovoltaico para enfocar la luz solar dentro del círculo del indicador de reloj de sol para una iluminación óptima en su centro.
- 4 Conecte el panel solar al puerto de entrada solar de la estación de energía portátil y empiece a cargar.

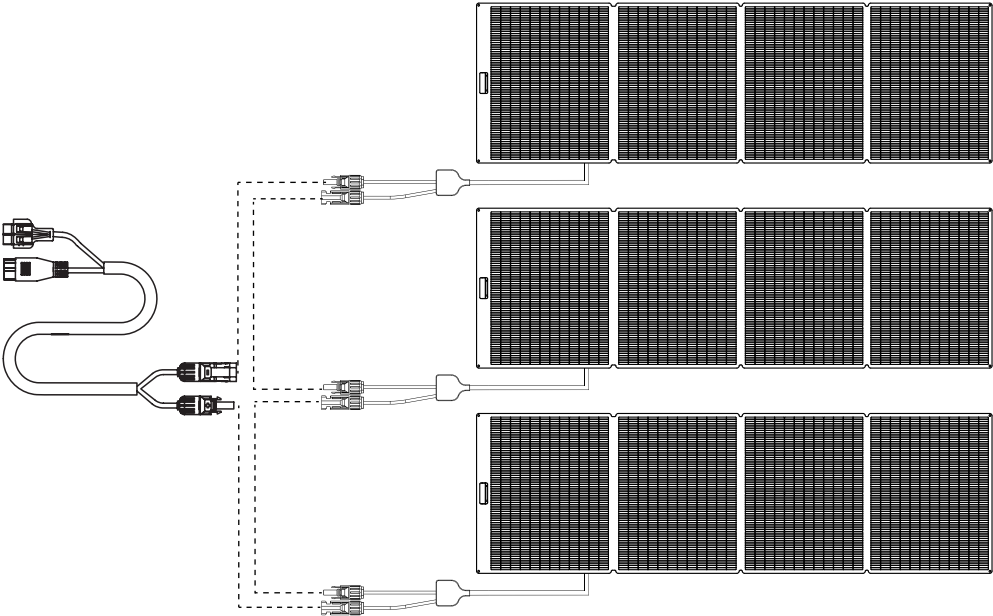


Método de conexión y cálculo

En serie

Conecte paneles solares con las mismas especificaciones, y se recomienda conectar paneles solares con las mismas especificaciones.

	En serie	Ejemplo
Voltaje Total	Se suma	36,0 V*3
Corriente Total	Igual que un solo panel solar	12,72 A
Potencia Total	Voltaje Total*Corriente Total	36,0 V*3*12,72 A

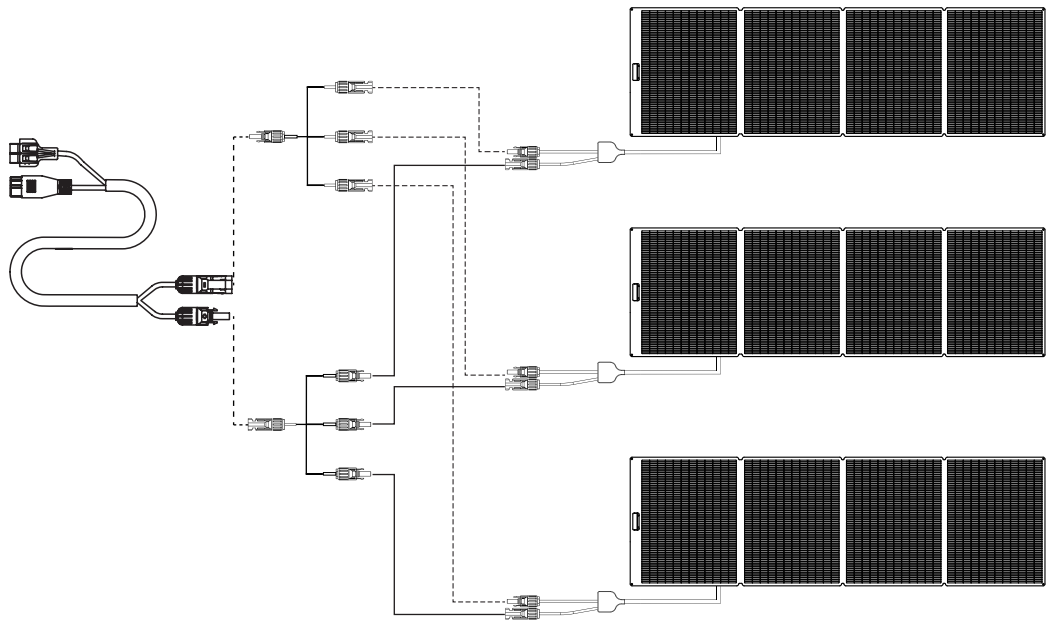


Método de conexión y cálculo

En paralelo

Conecte paneles solares con las mismas especificaciones, y se recomienda conectar paneles solares con las mismas especificaciones.

	En paralelo	Ejemplo
Voltaje Total	Igual que un solo panel solar	36,0 V
Corriente Total	Se suma	12,72 A*3
Potencia Total	Voltaje Total*Corriente Total	36,0 V*(12,72 A*3)





NO POWER OOPS WITH OUPES