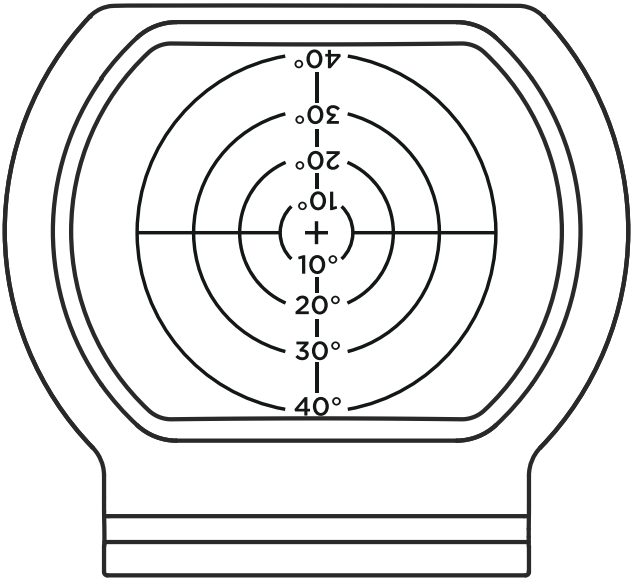
ECOFLOW

Solar Angle Guide | User Manual



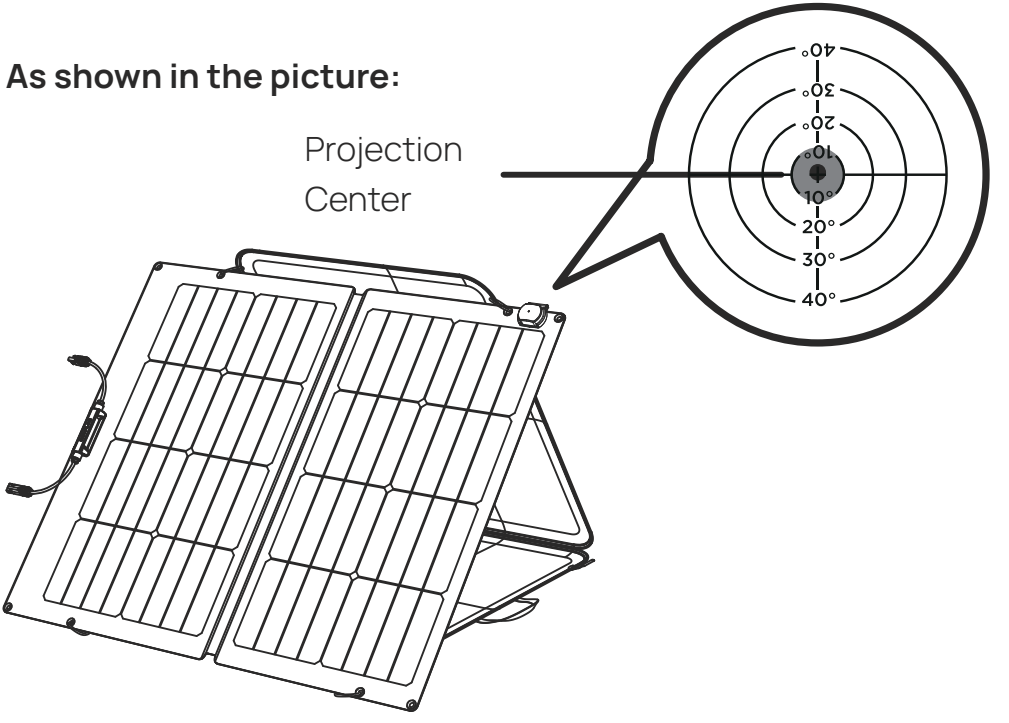
Product capabilities

When the sunlight is at a 90° angle to the solar panel, the panel can reach maximum power generation.

1. To get solar energy most efficiently, ensure that the sun's rays hit the panel as perpendicular as possible and that the panel is not covered by shade.

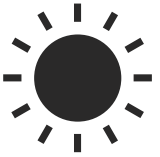
2. Clip the product to the edge of the solar panel, and when the sun shines on it, the transparent cover dots will project a circular shape on the panel surface. Adjust the angle of the solar panel. The closer the projected circle is to the center, the closer the angle of the sunlight will be to 90°, and the higher the solar panel's efficiency will be.

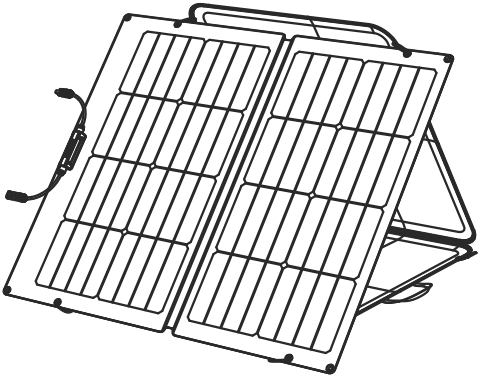
As shown in the picture:



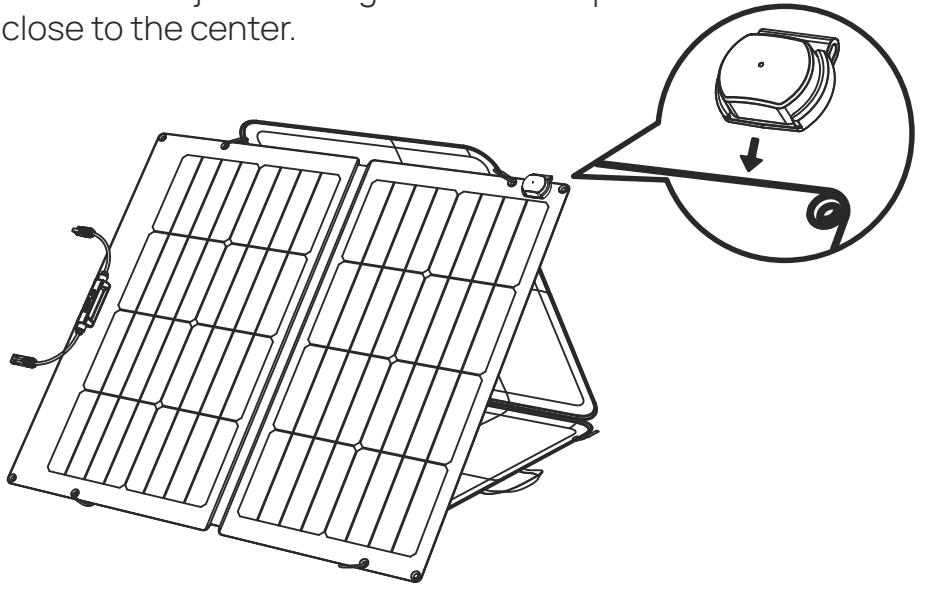
How to Use It

1. Place the solar panel as shown in the picture. (Position the solar panel towards the sun.)





2. Clip the product to the edge of the solar panel (without obstructing the panel). Observe the position of the projected circle and adjust the angle of the solar panel so that the dot is close to the center.



Warranty Card

Name:	Phone:		
Address:			
Date of purchase:	Year	Month	Day
Warranty Coverage Date:	Year	Month	Day
Place of purchase:			

Date	Maintenance Records

This product is protected under warranty for six months from the date of purchase under normal use.

This page contains your warranty certificate, please keep it.

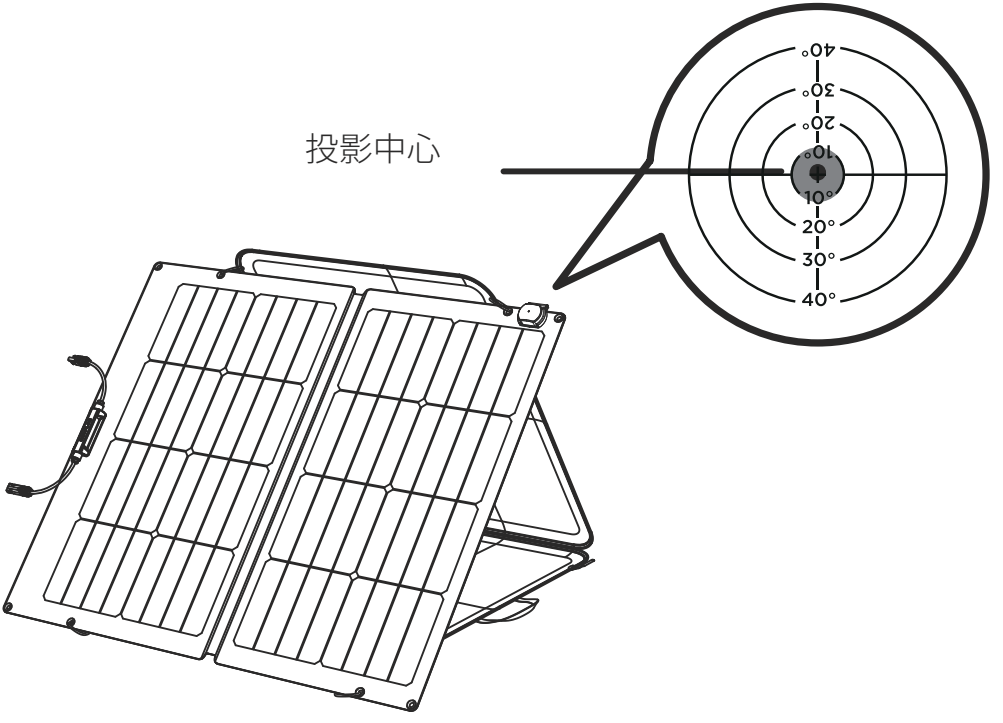
製品の機能

太陽光がソーラーパネルに対して 90 度のときに、パネルの発電量が最大になります。

1.太陽エネルギーを最も効率的に回収するために、太陽光が可能な限りパネルに垂直に当たるようにし、パネルに影がかからないようにしてください。

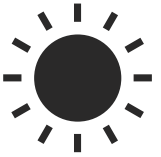
2.製品をソーラーパネルの端にクリップで留めます。太陽が当たると、透明なカバードットがパネル表面に円形の太陽光を投影します。ソーラーパネルの角度を調整します。投影された円が中心に近いほど太陽光の角度が 90 度に近くなり、ソーラーパネルの効率が高くなります。

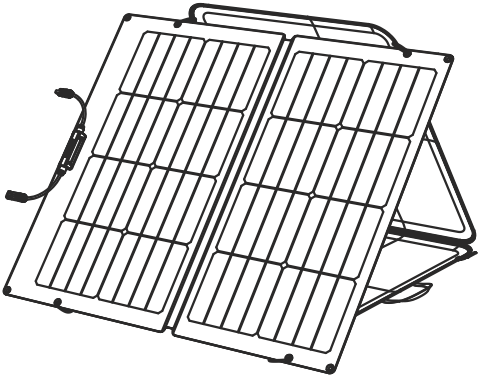
以下の図を参照：



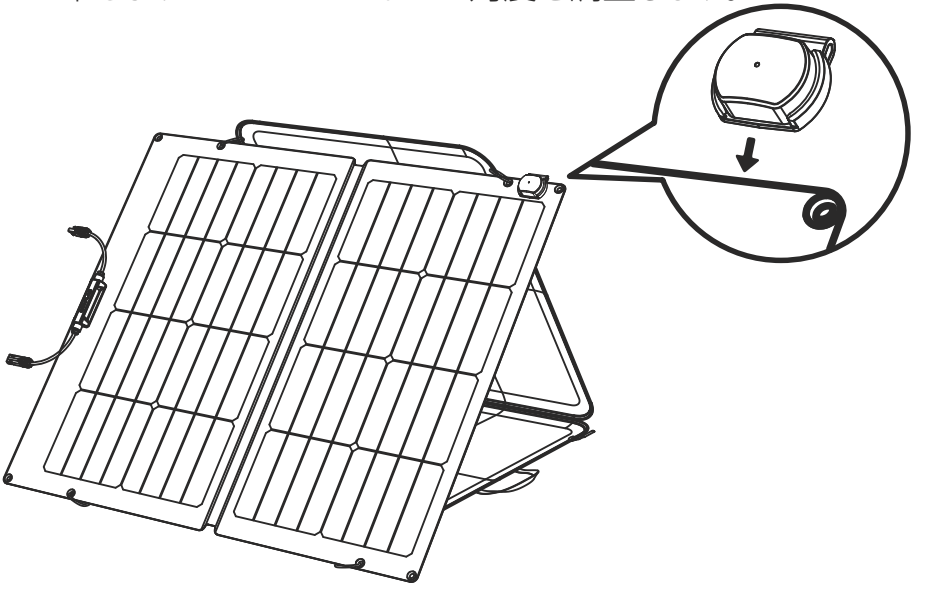
使用方法

1.図のようにソーラーパネルを配置します。(ソーラーパネルを太陽の方に向けます。)





2.製品をソーラーパネルの端にクリップで固定します(パネルに被さらないようにします)。投影された円の位置を確認し、ドットが中心に来るようにソーラーパネルの角度を調整します。



保証書

名前：	電話番号：		
住所：			
購入日：	年	月	日
保証期間：	年	月	日
購入場所：			

日付	メンテナンス記録

本製品は、購入日から 6 か月間、保証の対象となります（通常使用時）。
このページには保証証明書が含まれています。大切に保管してください。

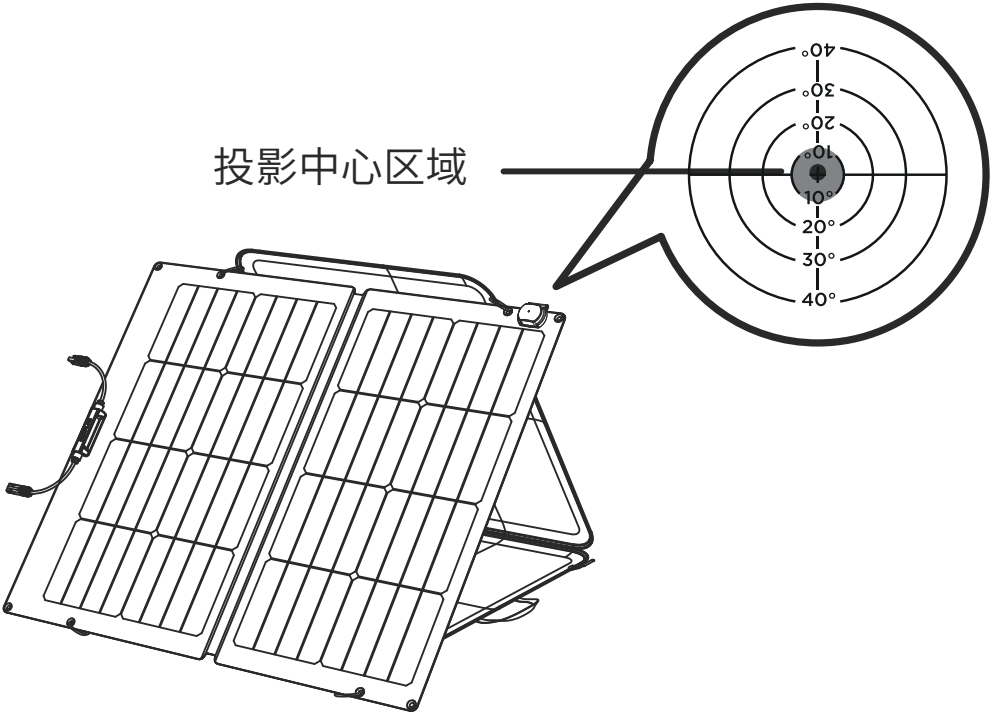
产品功能

当阳光以90度垂直照射太阳能板表面时，可使太阳能板达到最大发电功率。

1. 为了更有效地获得太阳能，需要让太阳光尽可能垂直照射到太阳能充电板上。

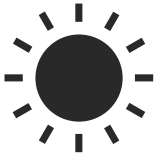
2.将产品夹在太阳能板边缘，在阳光照射下，透明罩圆点在底面形成圆形投影。调整太阳能板角度，当圆形投影越靠近在中心位置，说明太阳光照射角度越接近90°，太阳能板发电效率越高。

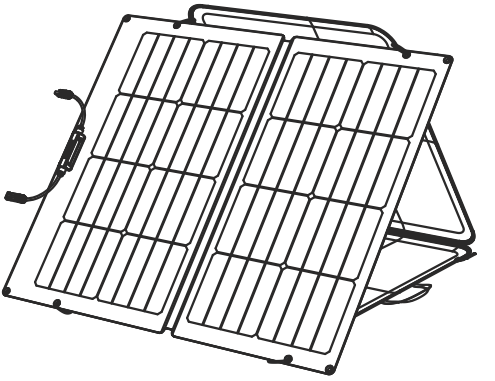
如图所示：



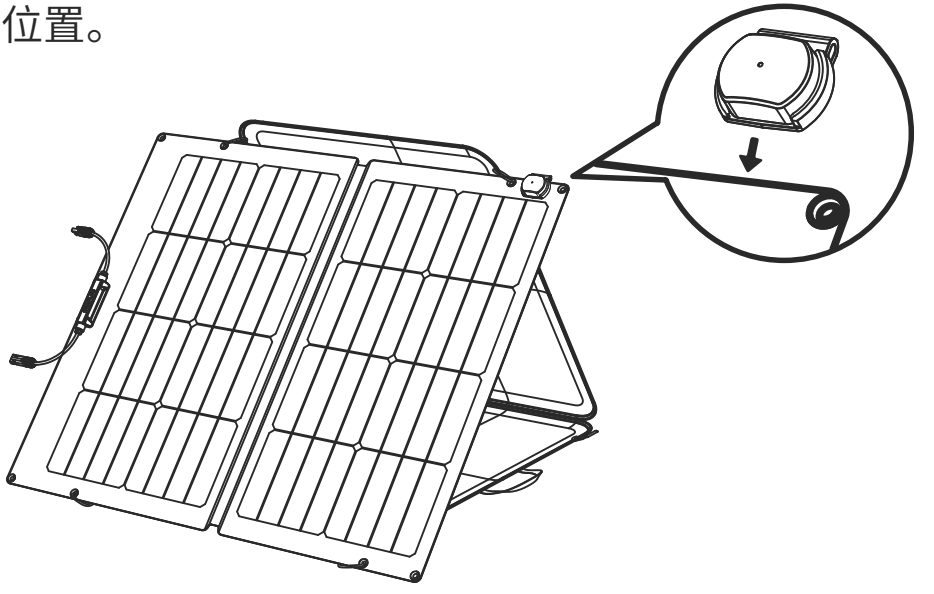
使用方法

1.如图所示，放置好太阳能板。（将太阳能板正对太阳照射的方向。）





2.将产品夹在太阳能发电板边缘（不遮挡晶片）。观察投影的位置微调太阳能板角度，使投影圆点更接近中心位置。



保修卡

姓名：	电话：
地址：	
购买日期：	年　　月　　日
保修生效日期：	年　　月　　日
购买渠道：	

日期	维修记录

本产品自售出之日起，正常使用的情况下，半年内保修。
此页为保修凭证，请妥善保存。

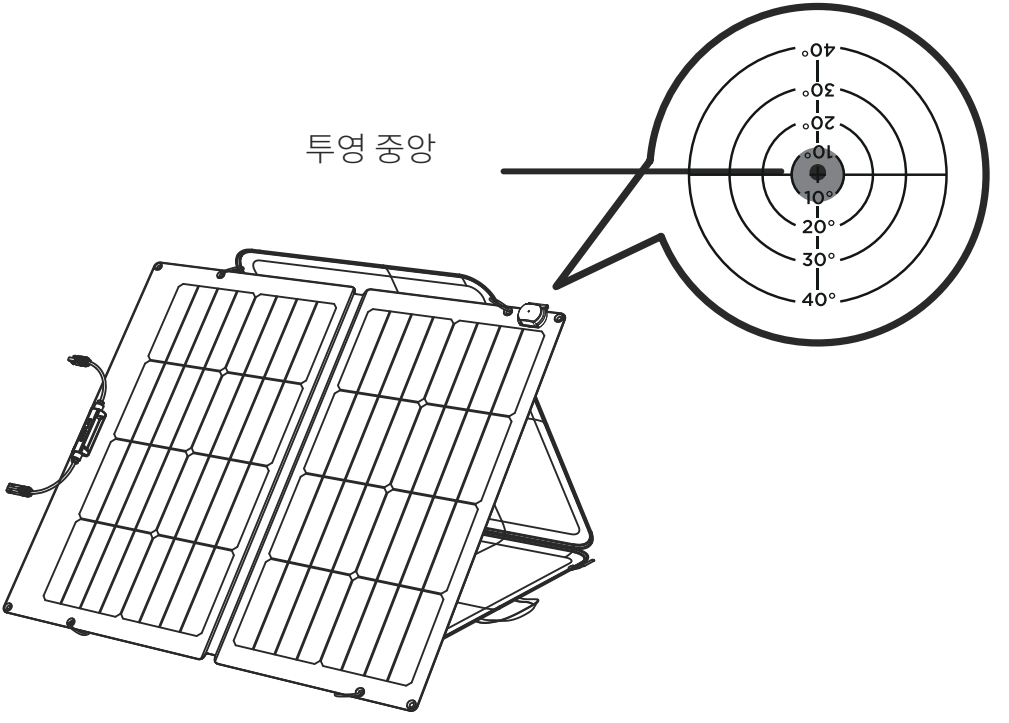
제품 성능

태양광 패널과 태양 빛의 각도가 90°일 때 패널이 태양광 발전을 극대화할 수 있습니다.

1. 태양광 에너지를 가장 효율적으로 전환하려면 패널이 태양 빛을 가능한 한 수직으로 바라보게 하고 패널이 그늘에 가려지지 않게 하십시오.

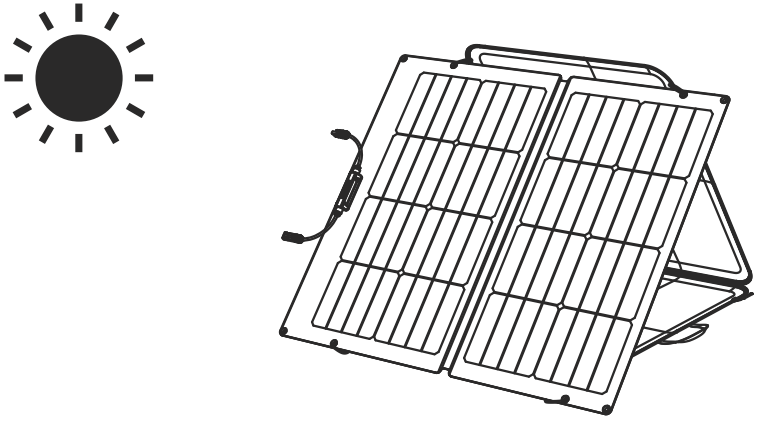
2. 제품을 태양광 패널 가장자리에 끼웁니다. 햇빛을 받으면 투명 커버 점이 패널 표면에 원형 모양을 투영합니다. 태양광 패널의 각도를 조절합니다. 투영된 원이 중앙에 가까울수록 태양 빛 각도가 90°에 가깝다는 것을 의미하며 태양광 패널의 효율성이 더 높아집니다.

그림 참조:

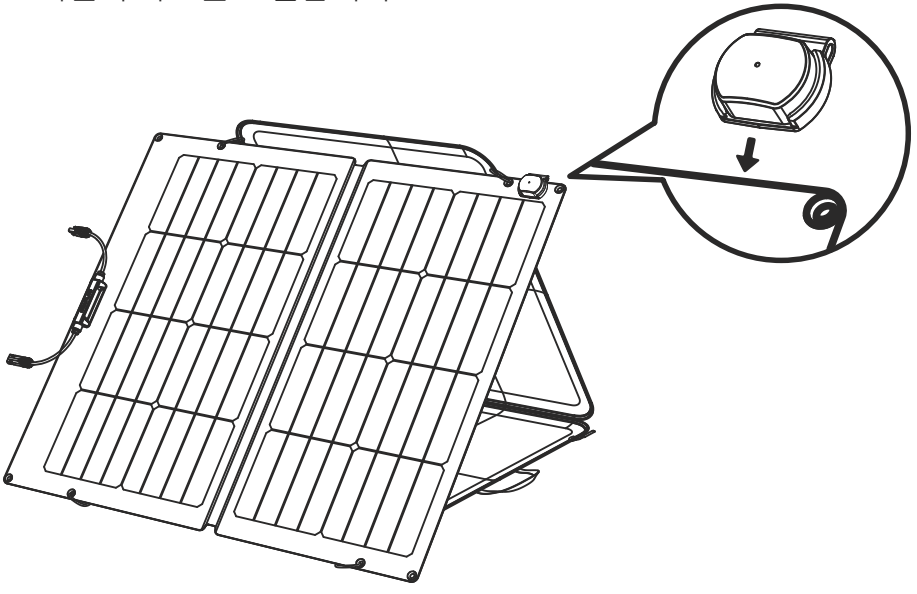


사용 방법

1. 그림과 같이 태양광 패널을 배치합니다. (태양광 패널이 태양을 바라보게 합니다.)



2. 제품을 태양광 패널 가장자리에 끼웁니다(이때 패널을 가리지 않도록 합니다). 투영된 원의 위치를 살피고 점이 중앙에 가까워지도록 태양광 패널의 각도를 조절합니다.



보증서 카드

이름:	전화번호:		
주소:			
구매일:	년	월	일
보증서 만료일:	년	월	일
구매처:			

날짜	유지보수 기록

이 제품은 정상적으로 사용할 경우 구매일로부터 6개월 동안 보증에 따라 보호받습니다.

이 페이지의 보증서를 보관하십시오.

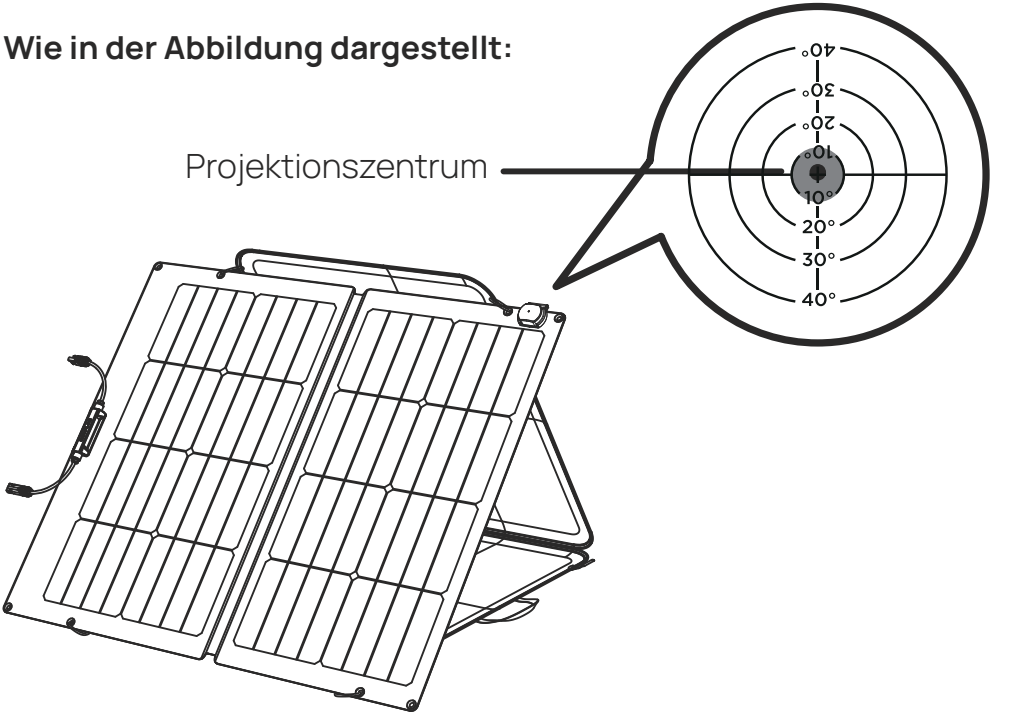
Produkteigenschaften

Um die maximale Stromerzeugung zu erreichen, sollte das Sonnenlicht in einem 90-Grad-Winkel auf das Solarmodul auftreffen.

1. Damit die Sonnenenergie möglichst effizient genutzt werden kann, stellen Sie sicher, dass die Sonnenstrahlen so senkrecht wie möglich auf das Modul auftreffen und dass kein Schatten auf das Modul geworfen wird.

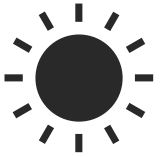
2. Befestigen Sie das Produkt am Rand des Solarmoduls. Wenn die Sonne darauf scheint, projizieren die transparenten Abdeckpunkte eine kreisförmige Form auf die Moduloberfläche. Stellen Sie den Winkel des Solarmoduls ein. Je näher sich der projizierte Kreis am Zentrum befindet, desto näher liegt der Sonnenwinkel bei 90 Grad und desto effizienter ist das Solarmodul.

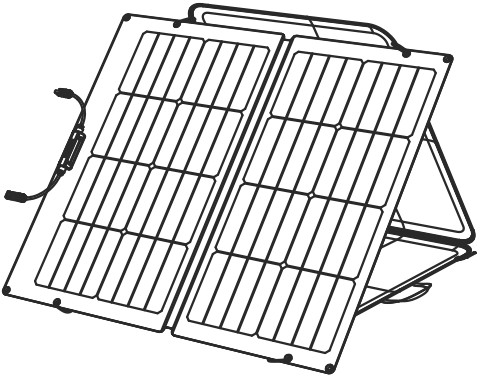
Wie in der Abbildung dargestellt:



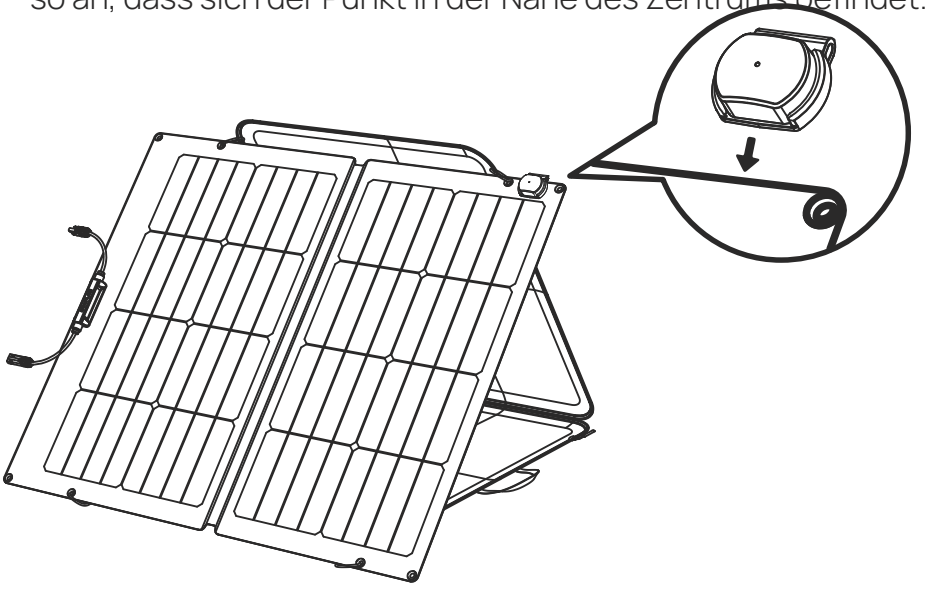
Verwendung

1. Stellen Sie das Solarmodul wie in der Abbildung dargestellt auf. (Richten Sie das Solarmodul zur Sonne aus.)





2. Befestigen Sie das Produkt am Rand des Solarmoduls (ohne dass das Modul beeinträchtigt wird). Beobachten Sie die Position des projizierten Kreises und passen Sie den Winkel des Solarmoduls so an, dass sich der Punkt in der Nähe des Zentrums befindet.



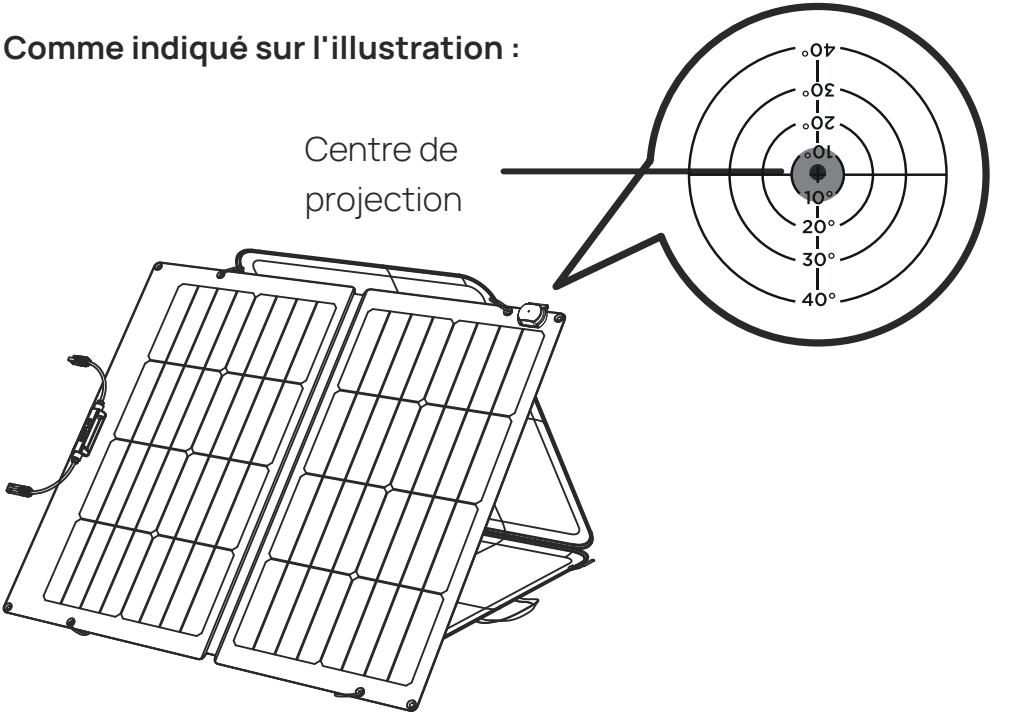
Caractéristiques du produit

Lorsque la lumière du soleil forme un angle de 90° avec le panneau solaire, ce dernier peut atteindre une production d'énergie maximale.

1. Pour obtenir le plus efficacement possible l'énergie solaire, assurez-vous que les rayons du soleil touchent le panneau le plus perpendiculairement possible et qu'aucune ombre ne le recouvre.

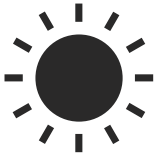
2. Fixez le produit sur le bord du panneau solaire ; lorsque le soleil l'illumine, les points de recouvrement transparents projettent une forme circulaire sur la surface du panneau. Réglez l'angle du panneau solaire. Plus le cercle projeté est proche du centre, plus l'angle de la lumière du soleil sera proche de 90°, et plus le rendement du panneau solaire sera élevé.

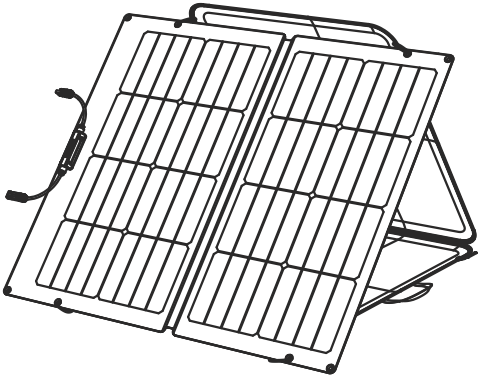
Comme indiqué sur l'illustration :



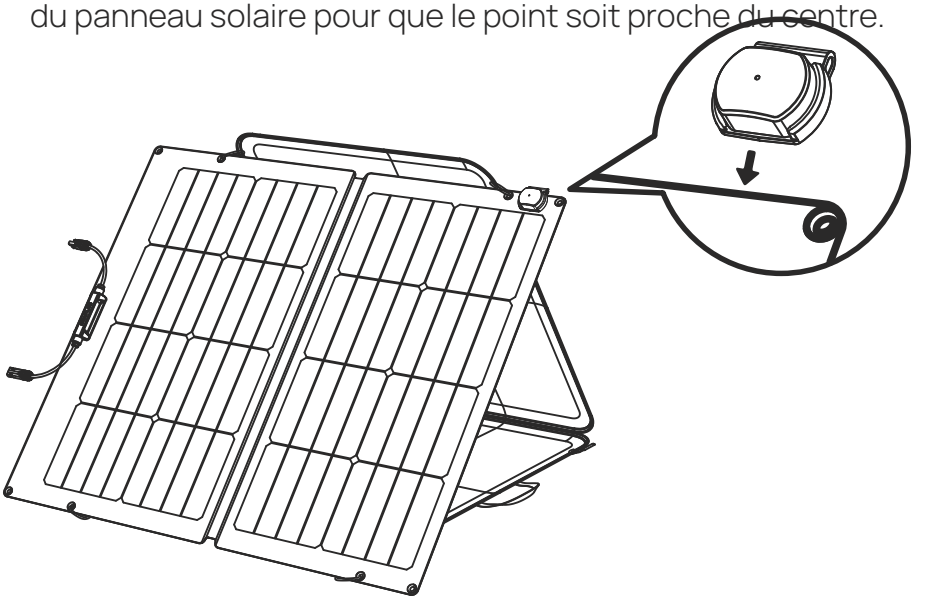
Comment utiliser le produit

1. Placez le panneau solaire comme indiqué sur l'illustration.
(Positionnez le panneau solaire vers le soleil.)





2. Fixez le produit sur le bord du panneau solaire (sans obstruer le panneau). Observez la position du cercle projeté et ajustez l'angle du panneau solaire pour que le point soit proche du centre.



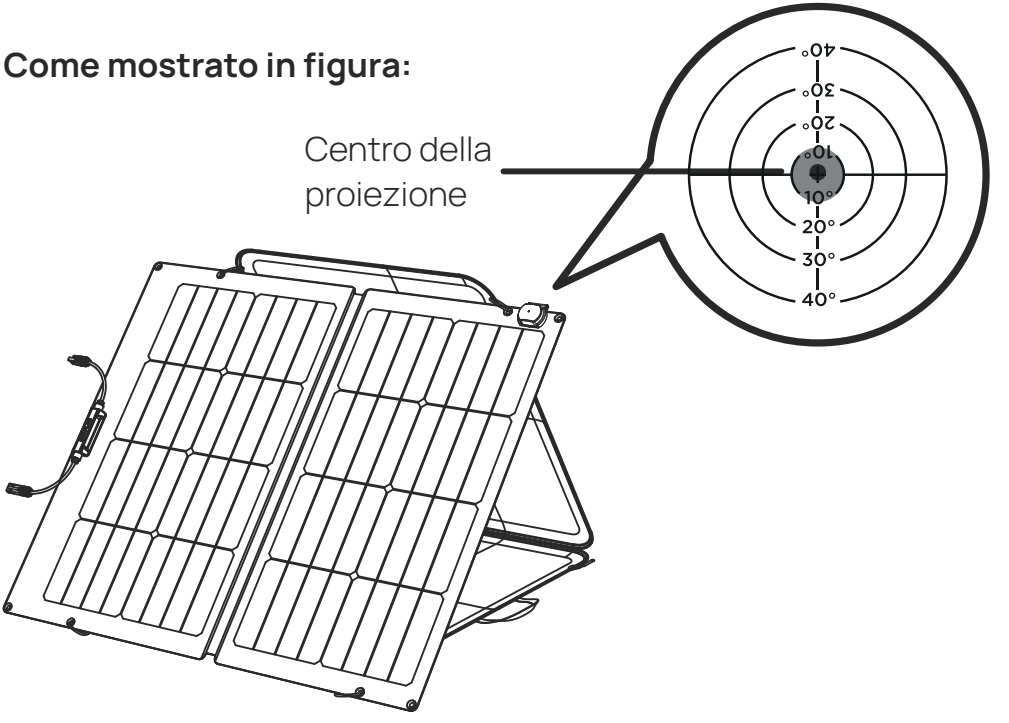
Funzionalità del prodotto

Quando la luce solare ha un'inclinazione di 90° rispetto al pannello solare, il pannello può raggiungere la massima generazione di energia.

1. Per ottenere la massima efficienza di energia solare, assicurarsi che i raggi solari colpiscano il pannello nel modo più perpendicolare possibile e che il pannello non sia all'ombra.

2. Fissare il prodotto sul bordo del pannello solare. Quando questo viene colpito dai raggi solari, i punti della copertura trasparente proiettano una forma circolare sulla superficie del pannello. Regolare l'angolo del pannello solare. Man mano che il cerchio proiettato si avvicina al centro, l'angolazione dei raggi solari sarà sempre più vicina a 90° e l'efficienza del pannello solare sarà più elevata.

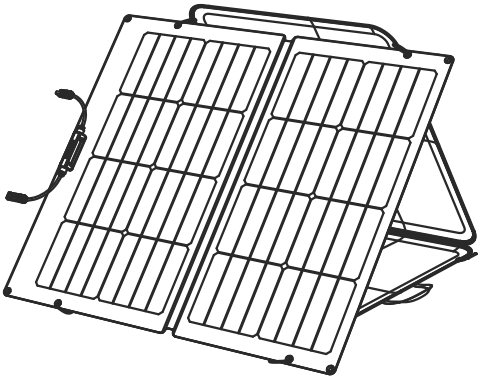
Come mostrato in figura:



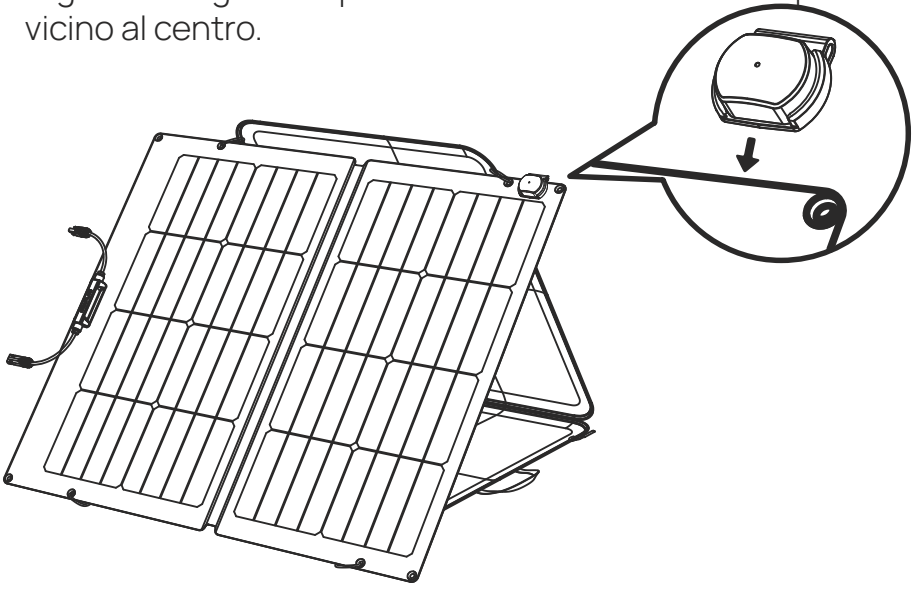
Modalità di utilizzo

1. Posizionare il pannello solare come mostrato in figura. (Orientare il pannello solare verso il sole.)





2. Fissare il prodotto sul bordo del pannello solare (senza ostruire il pannello). Osservare la posizione del cerchio proiettato e regolare l'angolo del pannello solare in modo che il punto sia vicino al centro.



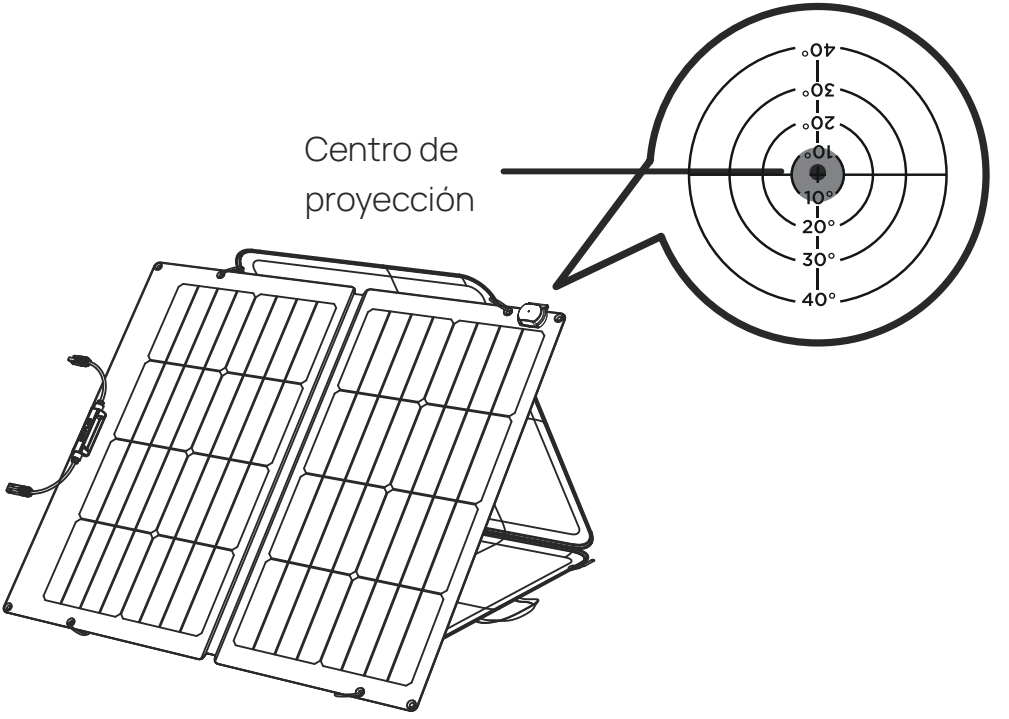
Funciones del producto

El panel solar puede alcanzar su capacidad de generación de energía máxima cuando la luz del sol está en un ángulo de 90° con respecto al panel.

1. Para obtener energía solar de la forma más eficiente, asegúrese de que los rayos del sol inciden en el panel de la forma más perpendicular posible y de que el panel no se encuentra a la sombra.

2. Fije el producto al borde del panel solar y, cuando le dé la luz del sol, los puntos transparentes de la cubierta proyectarán una forma circular en la superficie del panel. Ajuste el ángulo del panel solar. Cuanto más cerca esté el círculo proyectado del centro, más cerca estará el ángulo de luz solar de 90° y mayor será la eficiencia del panel.

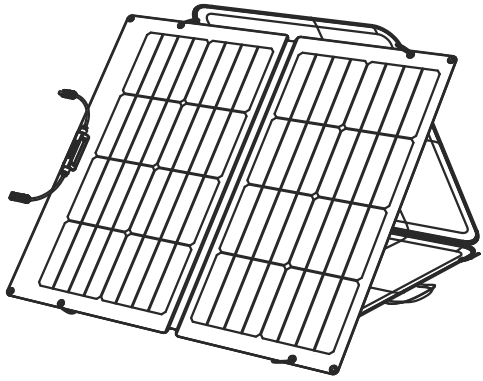
Tal y como se muestra en la imagen:



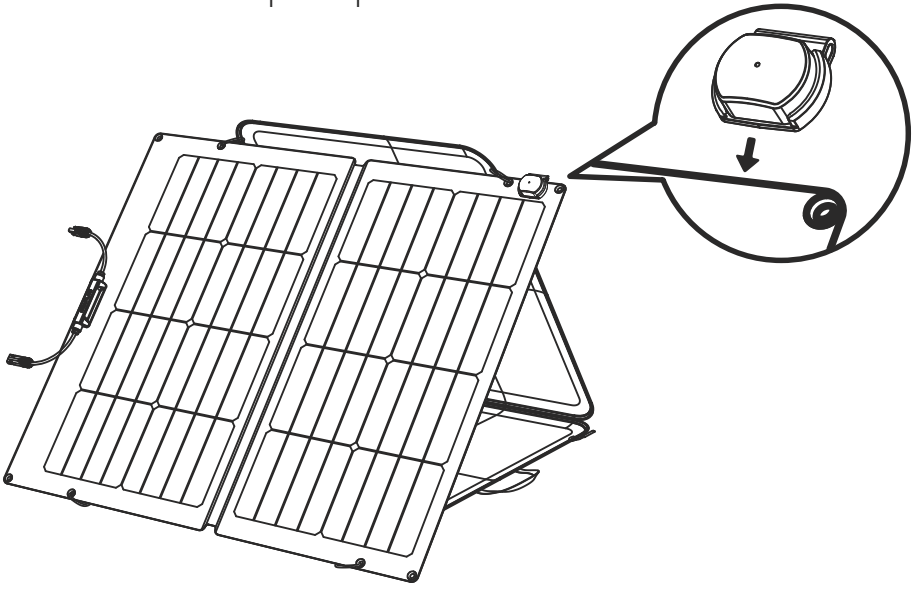
Cómo utilizar el producto

1. Coloque el panel solar como se muestra en la imagen (orientado hacia el sol).





2. Fije el producto al borde del panel solar (sin taparlo). Observe la posición del círculo proyectado y ajuste el ángulo del panel solar de modo que el punto esté cerca del centro.



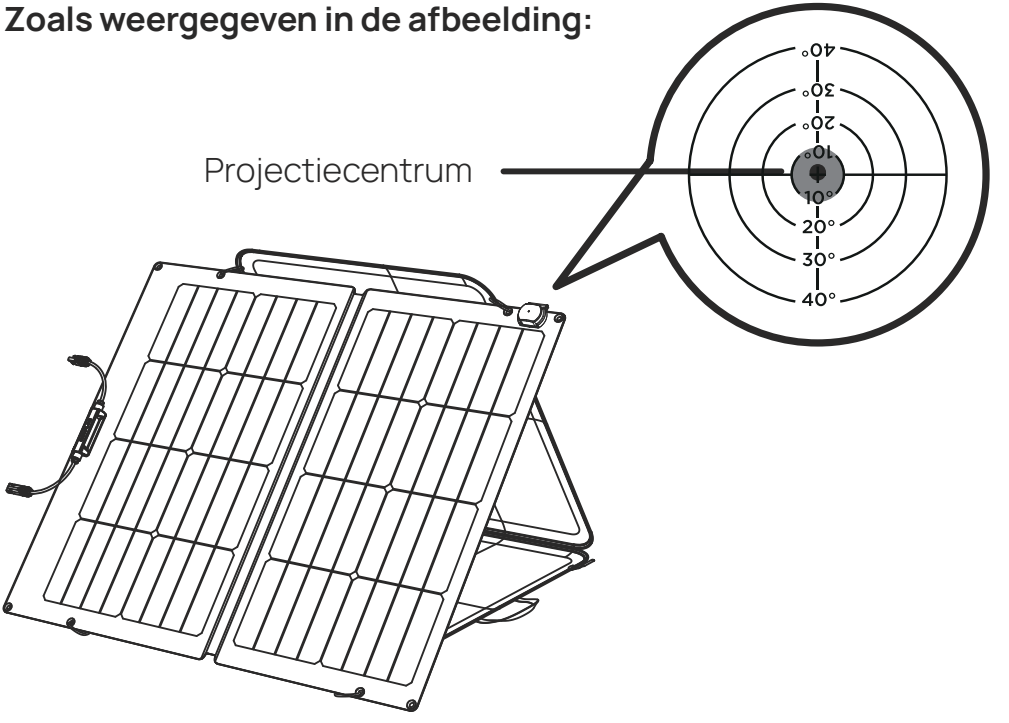
Productmogelijkheden

Wanneer het zonlicht zich onder een hoek van 90° ten opzichte van het zonnepaneel bevindt, kan het paneel een maximale hoeveelheid energie opwekken.

1. Om de zonne-energie zo efficiënt mogelijk te benutten, moet u ervoor zorgen dat de zonnestralen zo loodrecht mogelijk op het paneel vallen en dat het paneel niet in de schaduw ligt.

2. Klem het product vast aan de rand van het zonnepaneel en wanneer de zon erop schijnt, projecteren de transparante stippen een ronde vorm op het paneeloppervlak. Pas de hoek van het zonnepaneel aan. Hoe dichter de geprojecteerde cirkel zich bij het midden bevindt, hoe dichter de hoek van het zonlicht bij 90° ligt en hoe hoger de efficiëntie van het zonnepaneel.

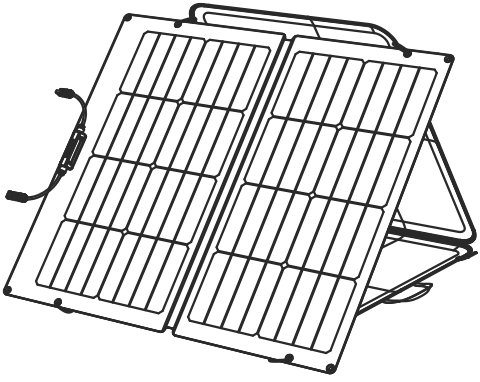
Zoals weergegeven in de afbeelding:



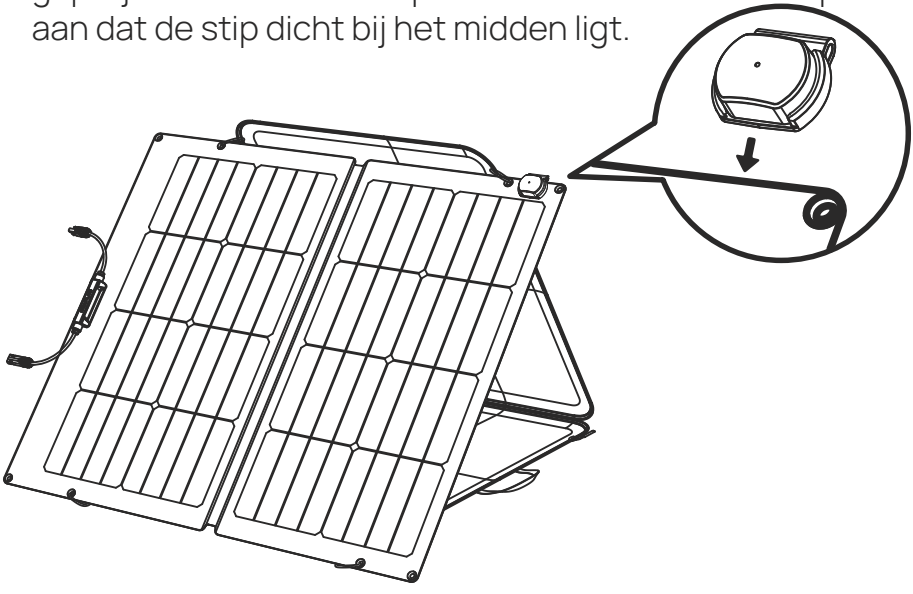
Hoe te gebruiken

1. Plaats het zonnepaneel zoals weergegeven in de afbeelding. (Plaats het zonnepaneel naar de zon gericht.)





2. Klem het product vast aan de rand van het zonnepaneel (zonder het paneel te blokkeren). Let op de positie van de geprojecteerde cirkel en pas de hoek van het zonnepaneel zo aan dat de stip dicht bij het midden ligt.

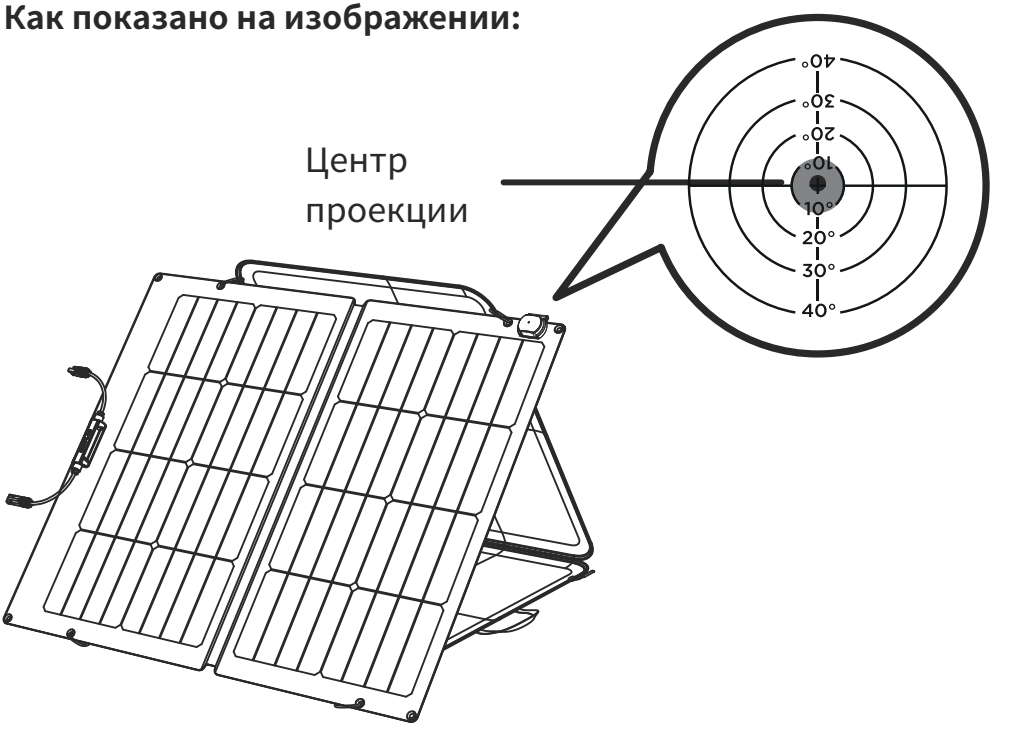


Характеристики продукта

Солнечная панель обеспечивает максимальную выработку энергии, когда солнечный свет попадает на нее под прямым углом.

1. Для более эффективного получения солнечной энергии убедитесь, что солнечные лучи попадают на панель под максимально прямым углом и что панель не закрыта тенью.
2. Закрепите продукт на краю солнечной панели, и когда солнечные лучи попадут на нее, точки на прозрачной крышке будут проецировать круг на поверхность панели. Отрегулируйте угол солнечной панели. Чем ближе спроецированный круг к центру, тем ближе угол падения солнечных лучей будет к 90° и тем выше будет эффективность солнечной панели.

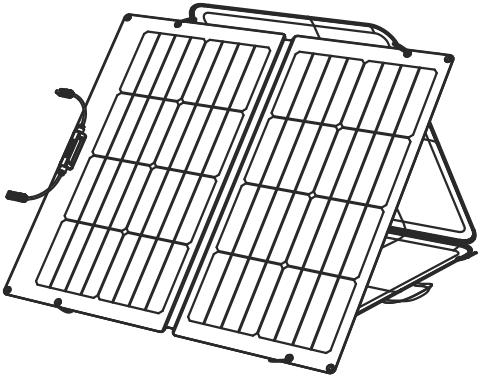
Как показано на изображении:



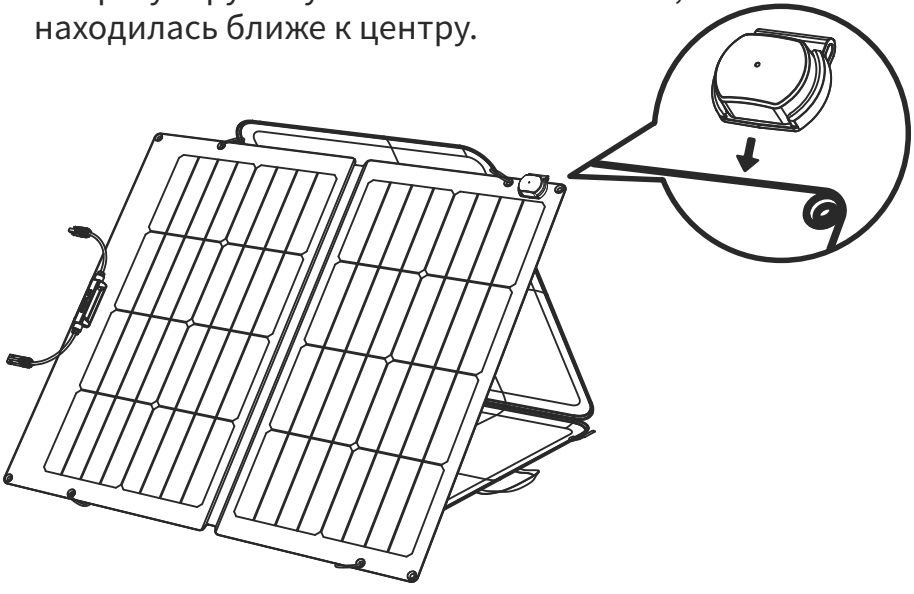
Принцип работы

1. Расположите солнечную панель, как показано на изображении. (Расположите солнечную панель по направлению к солнцу.)





2. Закрепите продукт на краю солнечной панели (не заслоняя панель). Наблюдайте за положением проецируемого круга и отрегулируйте угол солнечной панели, чтобы точка находилась ближе к центру.



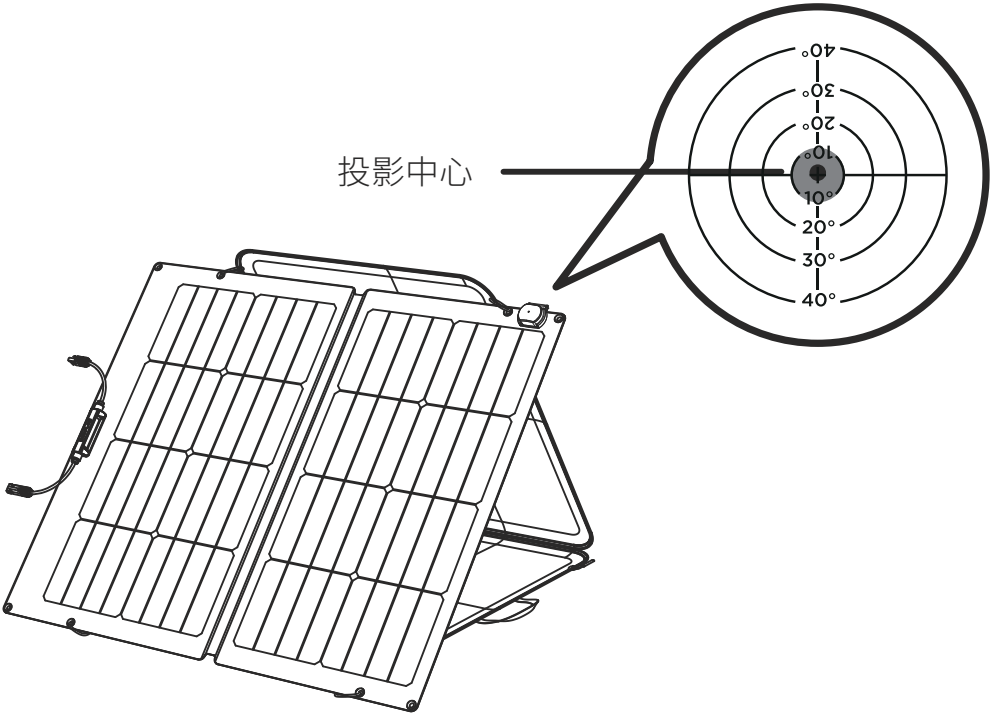
產品功能

當陽光以 90° 角照射太陽能板時，面板可達至最大發電量。

1.為了以最有效率的方式獲取太陽能，請盡可能確保陽光垂直照射面板，而且面板沒有被陰影覆蓋。

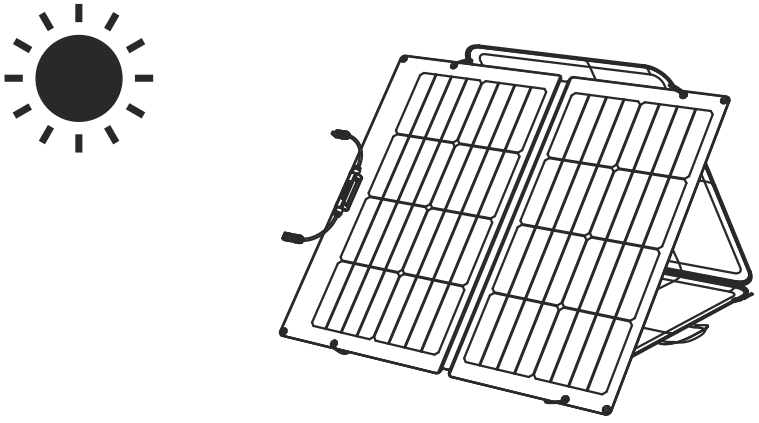
2.將產品夾在太陽能板的邊緣位置，當陽光照射在產品上時，透明的覆蓋點會在面板表面投映出一個圓形。調整太陽能板的角度。投影的圓形越接近中心，代表陽光照射角度越接近 90°，太陽能板的效率就越高。

如下圖所示：

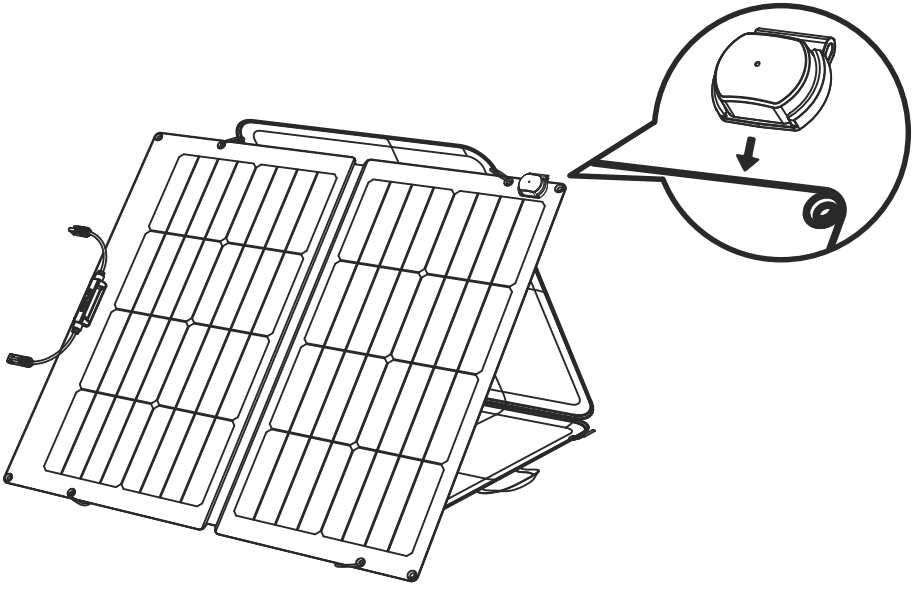


如何使用

1.如下圖所示放置太陽能板(太陽能板應面朝太陽)。



2.將產品夾在太陽能板的邊緣位置(不應阻擋面板)。觀察投影圓形的位置,調整太陽能板的角度,令圓點接近中心。



ECOFLOW