

The image is for reference only.

## **USER GUIDE**

### SolarSaga 200

# CONTENUTI

<b>GB</b> English .....	01-03
<b>FR</b> Français .....	04-06
<b>ES</b> Español .....	07-09
<b>PT</b> Português .....	10-12
<b>DE</b> Deutsch .....	13-15
<b>IT</b> Italiano .....	16-18
<b>JP</b> 日本語 .....	19-21
<b>KR</b> 한국어 .....	22-24

## TECHNICAL PARAMETERS

Product Name: SolarSaga 200

Model: JS-200D

Electrical Data	STC	BNPI
Peak Power (Pmax)	200W±5%	208W±5%
Open Circuit Voltage (Voc)	24.8V±5%	25V±5%
Short Circuit Current (Isc)	11.2A±5%	11.4A±5%
Power Voltage (Vmp)	20V±5%	20.2V±5%
Power Current (Imp)	10A±5%	10.3A±5%
Maximum System Voltage	60V	
Maximum Reverse Current	15A	
Protection Class Against Electric Shock	Class II	
Waterproof Level	IP68	
Operating Temperature Range	-20°C~65°C (-4°F~149°F)	
Dimensions (unfolded)	2340x552x25mm	
Dimensions (folded)	615x552x40mm	
Weight	6.2 kg±0.3 kg	
Bifaciality Coefficient (back/front)	Pmax>30%, Voc>95%, Isc>32%	
Voltage Temperature Coefficient	-0.268%/°C	
Power Temperature Coefficient:	-0.29%/°C	
STC (1000W/m <sup>2</sup> , 25°C, AM 1.5). BNPI (Front 1000W/m <sup>2</sup> , Rear 135W/m <sup>2</sup> , 25°C, AM 1.5).		

Unfold the bracket and place it on a flat surface. The design load is 1600Pa, and the safety factor is 1.5 times.

### Multifunctional Adapter

USB-A Output	5V↔2.4A
USB-C Output	5V↔3A

## SAFETY TIPS

- \* Please read the user guide first before using this product.
- \* Do not bend the folding solar panels.
- \* Do not place the folding solar panels in trees, buildings or other shaded areas for use.
- \* Do not immerse the folding solar panels in water or any other liquid.
- \* Do not put solar panels in water directly, and use a damp cloth to gently wipe them when cleaning.
- \* Do not use or store the folding solar panels near open flames or flammable materials.
- \* Do not scratch the folding solar panels with sharp objects.
- \* Do not put corrosive substances on the folding solar panels.
- \* Do not step on or place heavy objects on the folding solar panels.
- \* Do not disassemble the folding solar panels.
- \* The output circuit of folding solar panel package must be connected to the equipment properly, and reverse connection of positive and negative poles is strictly prohibited.
- \* Check the connection status of various components, wires, and plugs before use.
- \* It is strictly prohibited to drop the products due to the nature of the material. Otherwise, it may cause internal damage to the solar panel, rendering the product unusable.
- \* This product cannot be fixed for installation. Please put away the portable folding solar panels in case of strong winds, hail and other severe weather to avoid product damage or other hazards.

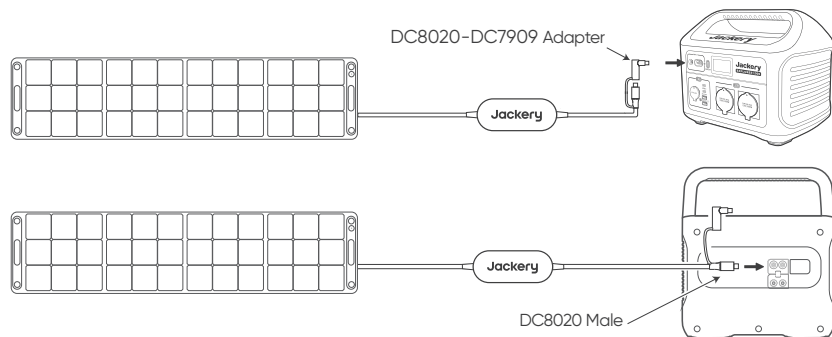
- \* Under normal circumstances, PV modules may be exposed to higher currents or voltages than under standard test conditions. Therefore, when calculating the rated voltage of component, the rated current of conductor, and the size of the control device connected to the PV output, it is required to multiply the short-circuit current (Isc) and open circuit voltage (Voc) values marked on the component by a factor of 1.25.
- \* Any damage to the product may lead to electric shock or fire.
- \* Do not let artificial spotlight shine directly on the solar modules or panels.

## HOW TO USE

Connect the cable to the solar panel and the DC input port of the portable power station.

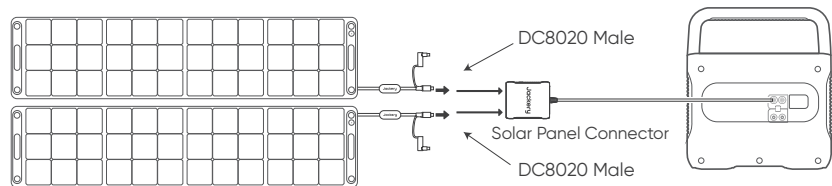
Tip: The cable comes with an adapter that allows it to connect to Jackery portable power station.

1. DC8020 connector: suitable for the DC input port of Jackery portable power station (diameter: 8.1 mm).
2. DC8020-DC7909 adapter: suitable for the DC input port of Jackery portable power station (diameter: 8.0 mm).



### When using the Solar Panel Connector

Connect the two solar panels to the solar panel connector respectively and then connect the solar panel connector to the DC input port of the portable power station.



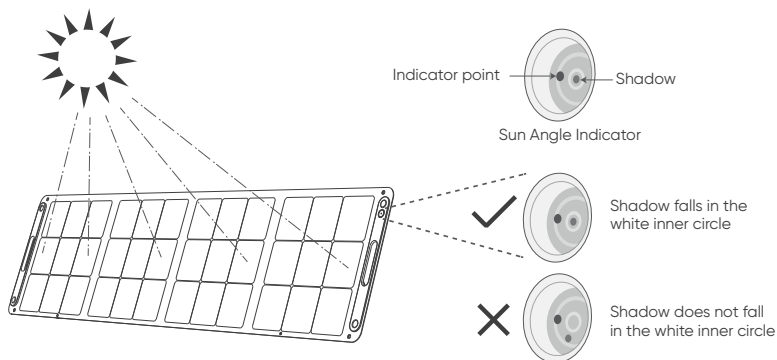
※ To maximize the power generation, adjust the orientation of SolarSaga 200 throughout the day to ensure full exposure of the panel surface to direct sunlight.

### Sun Angle Indicator

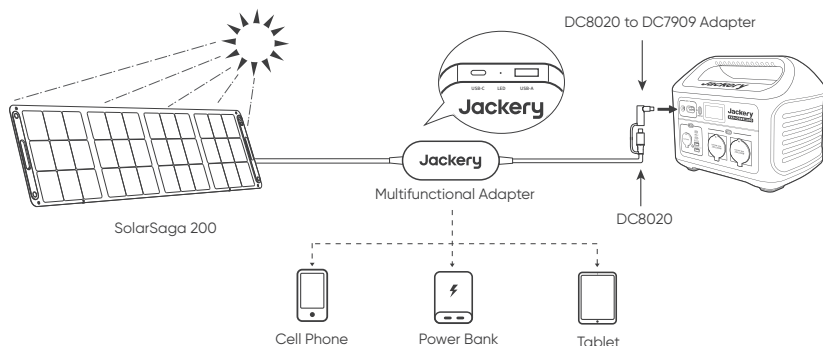
The carry handle has a sun angle indicator. When sunlight hits its surface, a shadow will appear at its bottom.

If the shadow falls on the white inner circle at its bottom, it means that the solar panel is facing directly towards sun and you can get optimal power generation; if not, it is suggested to adjust its angle until it does.





## POWER YOUR DEVICE



※ This multifunctional solar charging cable is only suitable for charging the Jackery SolarSaga 200 (JS-200D) and should not be used with other solar panels.

## WARRANTY

The product is covered by a limited warranty from Jackery for the original purchaser that covers the product from defects in workmanship and materials for 36 months from the date of purchase ( damages from normal wear and tear, alteration, misuse, neglect, accident, service by anyone other than authorized service center, or act of God are not included ).

During the warranty period and upon verification of defects, this product will be replaced when returned with proper proof of purchase.

2 Years Extended Warranty: To activate the Warranty Extension, you must register your product online or contact our customer service team at [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com) to extend the standard warranty runtime.

## CONTACT US

For any inquiries or comments concerning our products, please send an email to [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com), and we will respond to you as soon as possible. If there is any quality-related issue with the product, you may request a replacement or refund by submitting a request form at [www.jackery.com/support/](http://www.jackery.com/support/).

## CUSTOMER SERVICE

🕒 3-year limited warranty

✉ [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com)

🗣 Lifetime technical support

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nom du produit: SolarSaga 200

Modèle: JS-200D

Données électriques	Conditions de test (STC)	Gain avec la bifacialité (BNPI)
Puissance maximale (Pmax)	200 W±5%	208 W±5%
Tension en circuit ouvert (Voc)	24,8 V±5%	25 V±5%
Intensité de court-circuit (Isc)	11,2 A±5%	11,4 A±5%
Tension au point de puissance maximale (Vmp)	20 V±5%	20,2 V±5%
Courant au point de puissance maximale (Imp)	10 A±5%	10,3 A±5%
Tension maximale du système	60 V	
Courant maximal inverse	15 A	
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II	
Niveau d'étanchéité	IP68	
Plage de température de fonctionnement	-20 °C~65°C (-4 °F~149 °F)	
Dimensions (déplié)	2340x552x25mm	
Dimensions (plié)	615x552x40mm	
Poids	6,2 kg±0,3 kg	
Coefficient de bifacialité (arrière/avant)	Pmax>30%, Voc>95%, Isc>32%	
Coefficient de température de tension	-0,268%/ °C	
Coefficient de température de puissance	-0,29%/ °C	
STC (1000 W/m <sup>2</sup> , 25 °C, AM1.5). BNPI (Avant 1000 W/m <sup>2</sup> , Arrière 135 W/m <sup>2</sup> , 25 °C, AM1.5).		

Dépliez le support et placez-le sur une surface plane. La charge supportée théorique est de 1600 Pa, et le facteur de sécurité est de 1,5.

### Adaptateur multifonctionnel

Sortie USB-A	5 V=2,4 A
Sortie USB-C	5 V=3 A

## CONSEILS DE SÉCURITÉ

- \* Veuillez lire le guide d'utilisation avant d'utiliser ce produit.
- \* Ne tordez pas les panneaux solaires pliables.
- \* Ne placez pas les panneaux solaires pliables près d'arbres, de bâtiments ou autres zones ombragées lors de leur utilisation.
- \* N'immergez pas les panneaux solaires pliables dans l'eau ou tout autre liquide.
- \* Ne mettez pas les panneaux solaires directement dans l'eau. Utilisez un chiffon humide pour les essuyer délicatement lors du nettoyage.
- \* N'utilisez pas ou ne stockez pas les panneaux solaires pliables près de flammes nues ou de matières inflammables.
- \* Ne rayez pas les panneaux solaires pliables avec des objets pointus.
- \* N'appliquez pas de substances corrosives sur les panneaux solaires pliables.
- \* Ne marchez pas et ne placez pas d'objets lourds sur les panneaux solaires pliables.
- \* Ne démontez pas les panneaux solaires pliables.
- \* Le circuit de sortie de l'ensemble de panneaux solaires pliables doit être raccordé correctement à l'équipement, et un branchement inversé des pôles positif et négatif est strictement interdit.
- \* Vérifiez l'état de branchement des différents composants électroniques, câbles et fiches avant utilisation.
- \* Il est strictement interdit de faire tomber les produits en raison de leur nature. Dans le cas contraire, cela pourrait causer des dommages internes au panneau solaire, rendant le produit inutilisable.
- \* Ce produit ne peut pas être fixé lors de l'installation. Rangez les panneaux solaires pliables portables en cas de vents forts, de grêle et autres intempéries afin d'éviter tout dommage au produit ou autres dangers.

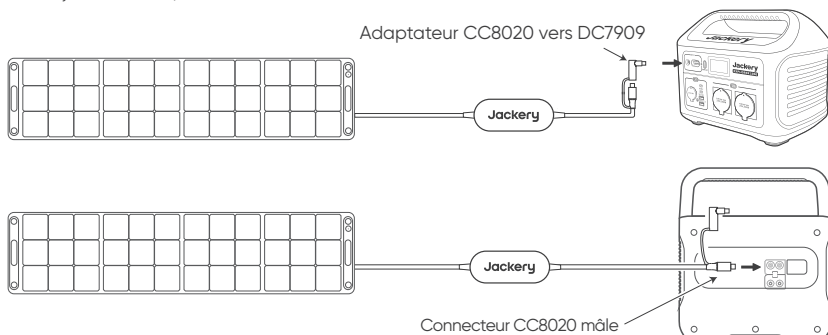
- \* Dans des conditions normales, les modules photovoltaïques peuvent être exposés à des tensions ou des courants plus élevés par rapport à ceux en conditions d'essai standard. Par conséquent, pour calculer la tension nominale du composant, le courant nominal du conducteur et la taille du dispositif de commande connecté à la sortie du panneau solaire, il est nécessaire de multiplier par 1,25 les valeurs de l'intensité de court-circuit (Isc) et de la tension en circuit ouvert (Voc) marquées sur le module.
- \* Toute détérioration du produit peut entraîner un choc électrique ou un incendie.
- \* Ne laissez pas la lumière artificielle briller directement au-dessus des modules ou des panneaux solaires.

## CONSEILS D'UTILISATION

### Branchez le câble au panneau solaire et au port d'entrée CC de la station d'énergie portable.

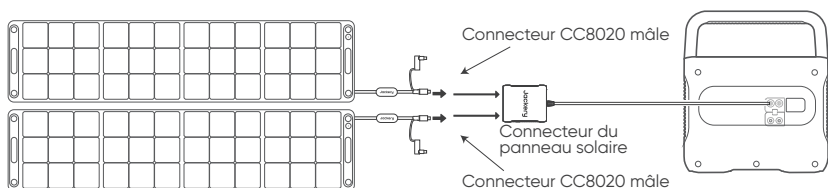
Conseil : Le câble est assorti d'un adaptateur pour être branché à n'importe quelle station d'énergie portable Jackery.

1. Connecteur CC8020 : est adapté au port d'entrée CC des stations d'énergie portables de Jackery (diamètre de 8,1 mm).
2. Adaptateur CC8020 vers CC7909 : adapté au port d'entrée CC de la station d'alimentation portable Jackery (diamètre : 8,0 mm).



### Lors de l'utilisation du connecteur de panneau solaire

Branchez les deux panneaux solaires au connecteur, puis branchez le connecteur au port d'entrée CC de la station d'alimentation portable.

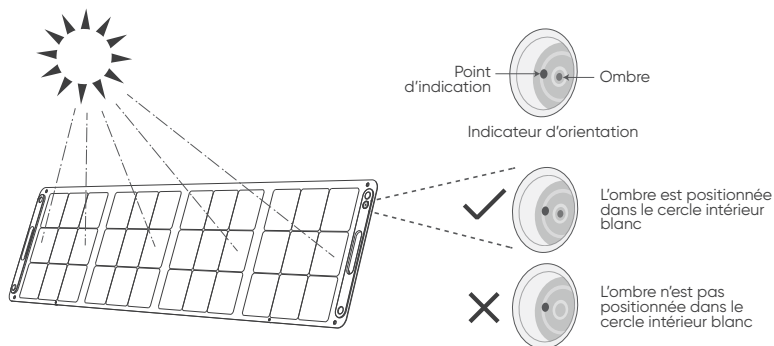


※ Pour maximiser la production d'énergie, ajustez la position du SolarSaga 200 au cours de la journée pour que la surface du panneau soit pleinement exposée aux rayons du soleil.

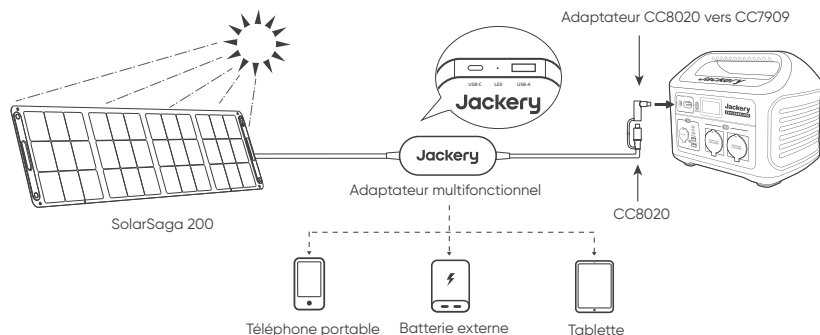
### Indicateur d'orientation

Les poignées sont équipées d'un indicateur d'orientation. Lorsque les rayons du soleil touchent la surface, une ombre apparaît sur l'indicateur.

Si elle est positionnée dans le cercle intérieur blanc, le panneau solaire est bien orienté face au soleil et il peut produire de l'énergie de façon optimale. En revanche, si elle est positionnée à un autre endroit, vous devez ajuster la position du panneau solaire jusqu'à ce que l'ombre pointe au centre.



## ALIMENTEZ VOTRE APPAREIL



※ Ce câble de charge polyvalent est uniquement compatible avec le SolarSaga 200 (JS-200D), veuillez ne pas l'utiliser avec d'autres modèles de panneaux solaires.

## GARANTIE

La garantie limitée de Jackery couvre le produit de l'acheteur initial contre les défauts de matériaux et de fabrication pour une durée de 36 mois à compter de la date d'achat. Les dommages résultant d'une usure normale, d'une altération, d'un usage abusif, d'une négligence, d'un accident, d'une réparation effectuée par toute entité autre que le service après-vente agréé ou de catastrophes naturelles ne sont pas inclus.

Pendant la période de garantie et après vérification des défauts, ce produit pourra être remplacé une fois qu'il aura été renvoyé, accompagné de son justificatif d'achat.

Garantie prolongée de 2 ans : Pour activer la prolongation de la garantie, vous devez enregistrer votre produit en ligne ou contacter le service client à l'adresse [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com).

## NOUS CONTACTER

Pour toutes demandes ou observations relatives à nos produits, envoyez-nous un email à l'adresse [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com). Nous vous répondrons dans les meilleurs délais. Si vous rencontrez des problèmes relatifs à la qualité avec le produit, vous pouvez demander son remplacement ou son remboursement en remplissant et soumettant le formulaire de demande à l'adresse [www.jackery.com/support/](http://www.jackery.com/support/).

## SERVICE CLIENT

📄 Garantie limitée de 3 ans

✉ [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com)

🗨 Assistance technique à vie

## PARÁMETROS TÉCNICOS

Nombre del producto: SolarSaga 200

Modelo: JS-200D

Datos eléctricos	STC	BNPI
Potencia pico (Pmax)	200W±5%	208W±5%
Voltaje de circuito abierto (Voc)	24,8V±5%	25V±5%
Corriente de cortocircuito (Isc)	11,2A±5%	11,4A±5%
Voltaje de potencia (Vmp)	20V±5%	20,2V±5%
Corriente de potencia (Imp)	10A±5%	10,3A±5%
Tensión máxima del sistema	60V	
Corriente máxima inversa	15A	
Clase de protección contra choque eléctrico	Clase II	
Nivel impermeable	IP68	
Rango de temperatura de funcionamiento	-20°C~-65°C (-4°F~-149°F)	
Dimensiones (desplegado)	2340x552x25mm	
Dimensiones (plegado)	615x552x40mm	
Peso	6,2 kg±0,3 kg	
Coefficiente de bifacialidad (trasero/frente)	Pmax>30%, Voc>95%, Isc>32%	
Coefficiente de temperatura de voltaje	-0,268%/°C	
Coefficiente de temperatura de potencia:	-0,29%/°C	
STC (1000W/m <sup>2</sup> , 25°C, AM 1,5). BNPI (Frontal 1000W/m <sup>2</sup> , Trasero 135W/m <sup>2</sup> , 25°C, AM 1,5).		

Despliegue el soporte y colóquelo sobre una superficie plana. La carga de diseño es de 1600Pa, y el factor de seguridad es 1,5 veces.

### Adaptador Multifuncional

Salida USB-A	5V=2,4A
Salida USB-C	5V=3A

## RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

- \* Lea la guía de usuario antes de utilizar este producto.
- \* No doble los paneles solares plegables.
- \* No coloque los paneles solares plegables en árboles, edificios u otras áreas sombreadas para su uso.
- \* No sumerja los paneles solares plegables en agua ni en ningún otro líquido.
- \* No ponga los paneles solares en agua y use un paño húmedo para limpiarlos con suavidad.
- \* No use ni almacene los paneles solares plegables cerca de llamas o materiales inflamables.
- \* No raye los paneles solares plegables con objetos afilados.
- \* No ponga sustancias corrosivas sobre los paneles solares plegables.
- \* No pise ni coloque objetos pesados sobre los paneles solares plegables.
- \* No desarme los paneles solares plegables.
- \* El circuito de salida del paquete de paneles solares plegables debe conectarse adecuadamente al equipo. La conexión inversa de los polos positivo y negativo está estrictamente prohibida.
- \* Verifique el estado de conexión de varios componentes, cables y enchufes antes de usar.
- \* Está estrictamente prohibido dejar caer los productos debido a la naturaleza del material. De lo contrario, puede causar daño interno al panel solar, dejando el producto inservible.
- \* Este producto no puede fijarse para su instalación. En caso de vientos fuertes, granzo u otras condiciones climáticas severas, guarde los paneles solares plegables portátiles para evitar daños al producto u otros peligros.

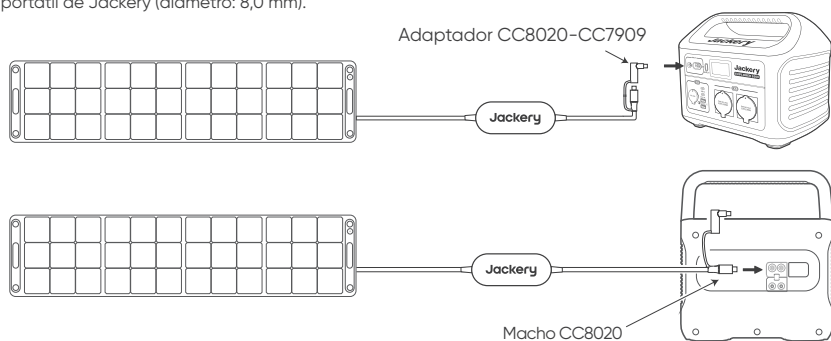
- \* En condiciones normales, los módulos fotovoltaicos pueden estar expuestos a corrientes o voltajes más altos que en condiciones de prueba estándar. Por lo tanto, al calcular la tensión nominal del componente, la corriente nominal del conductor y el tamaño del dispositivo de control conectado a la salida fotovoltaica, es necesario multiplicar los valores de corriente de cortocircuito (Isc) y voltaje de circuito abierto (Voc) marcados en el componente por un factor de 1,25.
- \* Cualquier daño al producto puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- \* No permita que la luz artificial ilumine directamente los módulos o paneles solares.

## MODO DE EMPLEO

### Conecte el cable al panel solar y al puerto de entrada de CC de la central eléctrica portátil.

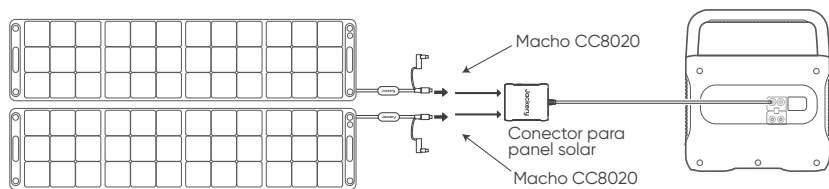
Consejo: El cable viene con un adaptador que permite conectarlo a cualquier estación de alimentación portátil Jackery.

1. Conector CC8020: adecuado para el puerto de entrada de CC de la central eléctrica portátil Jackery (diámetro: 8,1 mm).
2. Adaptador CC8020-CC7909: adecuado para el puerto de entrada CC de la estación de energía portátil de Jackery (diámetro: 8,0 mm).



### Uso del conector de panel solar

Conectar ambos paneles solares al conector de panel solar respectivamente y luego conectar el conector de panel solar al puerto de entrada CC de la estación de energía portátil.

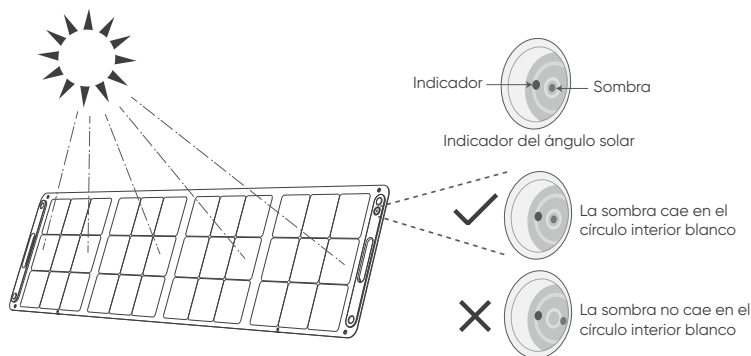


※ Para maximizar la generación de energía, ajuste la orientación del SolarSaga 200 a lo largo del día para garantizar la exposición total de la superficie del panel a la luz solar directa.

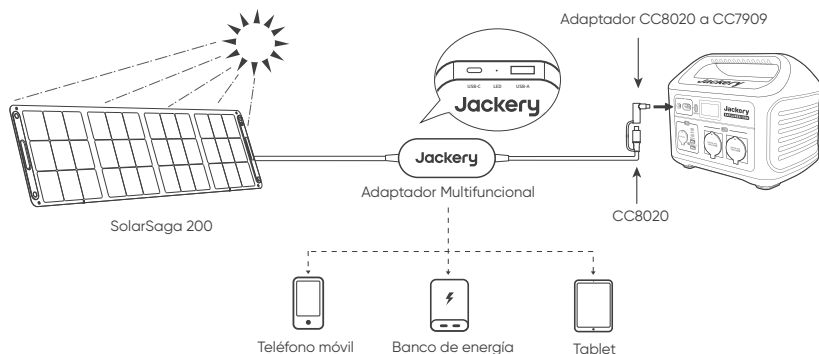
### Indicador del ángulo solar

El asa de transporte tiene un indicador del ángulo del sol. Cuando la luz del sol incide sobre su superficie, aparece una sombra en su parte inferior.

Si la sombra cae sobre el círculo blanco interior en su parte inferior, significa que el panel solar está orientado directamente hacia el sol y puede obtener una generación de energía óptima; si no es así, se sugiere ajustar su ángulo hasta que lo haga.



## ALIMENTA TU DISPOSITIVO



※ Este cable de carga multifuncional solo es compatible con el SolarSaga 200 (JS-200D), no lo use con otros modelos de paneles solares.

## GARANTÍA

Este producto está amparado por una garantía limitada por parte de Jackery al comprador original, la cual cubre defectos relativos al acabado y a los materiales durante 36 meses a partir de la fecha de compra (no se incluyen los daños derivados de desgaste y rotura normal, alteración, uso inadecuado, negligencia, accidente, servicio realizado por personal o centro de servicio no autorizado ni fuerza mayor.)

Durante el periodo de garantía, y una vez verificados los defectos, este producto será reemplazado cuando se devuelva con las pruebas de compra correspondientes.

Ampliación de garantía de 2 años: para activar la extensión de garantía, debe registrar su producto en línea o ponerse en contacto con nuestro equipo de atención al cliente en [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com) para ampliar la duración de la garantía estándar.

## CONTACTO

Para cualquier consulta o comentario sobre nuestros productos, envíe un correo electrónico a [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com) y le responderemos lo antes posible. Si hay algún problema relacionado con la calidad del producto, puede solicitar un reemplazo o un reembolso enviando un formulario de solicitud en [www.jackery.com/support/](http://www.jackery.com/support/).

## ATENCIÓN AL CLIENTE

🕒 Garantía limitada de 3 años

✉ [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com)

🗨 Soporte técnico de por vida

## PARÂMETROS TÉCNICOS

Nome do produto: SolarSaga 200

Modelo: JS-200D

Dados Elétricos	STC	BNPI
Potência de Pico (Pmax)	200W±5%	208W±5%
Tensão de circuito aberto (Voc)	24,8V±5%	25V±5%
Corrente de curto-circuito (Isc)	11,2A±5%	11,4A±5%
Tensão de Energia (Vmp)	20V±5%	20,2V±5%
Corrente de Energia (Imp)	10A±5%	10,3A±5%
Tensão Máxima do Sistema	60V	
Corrente Reversa Máxima	15A	
Classe de Proteção Contra Choque Elétrico	Classe II	
Nível à Prova d'Água	IP68	
Faixa de temperatura operacional	-20°C~65°C (-4°F~149°F)	
Dimensões (desdobrado)	2340x552x25mm	
Dimensões (dobrado)	615x552x40mm	
Peso	6,2 kg±0,3 kg	
Coefficiente de Bifacialidade (traseira/frontal)	Pmax>30%, Voc>95%, Isc>32%	
Coefficiente de Temperatura de Tensão	-0,268%/°C	
Coefficiente de Temperatura de Energia	-0,29%/°C	

STC (1000W/m<sup>2</sup>, 25°C, AM 1.5). BNPI (Frontal 1000W/m<sup>2</sup>, Traseira 135W/m<sup>2</sup>, 25°C, AM 1,5).

Abra o suporte e coloque-o em uma superfície plana. A carga de projeto é de 1600Pa, e o fator de segurança é 1,5 vezes.

### Adaptador Multifuncional

Saída USB-A	5V↔2,4A
Saída USB-C	5V↔3A

## DICAS DE SEGURANÇA

- Por favor, leia o guia de usuário antes de utilizar este produto.
- Não dobre os painéis solares dobráveis.
- Não coloque os painéis solares dobráveis em árvores, prédios ou outras áreas com sombra para o uso.
- Não mergulhe os painéis solares dobráveis em água ou qualquer outro líquido.
- Não coloque os painéis solares diretamente na água mas sim passe um pano úmido suavemente ao limpar.
- Não use ou armazene os painéis solares dobráveis perto de chamas abertas ou materiais inflamáveis.
- Não risque os painéis solares dobráveis com objetos pontiagudos.
- Não coloque substâncias corrosivas nos painéis solares dobráveis.
- Não pise ou coloque objetos pesados nos painéis solares dobráveis.
- Não desmonte os painéis solares dobráveis.
- O circuito de saída do pacote de painéis solares dobráveis deve ser conectado corretamente ao equipamento, e a conexão reversa dos pólos positivo e negativo é estritamente proibida.
- Verifique o status de conexão de vários componentes, fios e plugues, antes de usar.
- É estritamente proibido deixar cair os produtos devido à natureza do material. Caso contrário, pode causar danos internos ao painel solar, tornando o produto inutilizável.
- Este produto não pode ser fixado para instalação. Guarde os painéis solares dobráveis portáteis em caso de ventos fortes, granizo e outras condições climáticas severas para evitar danos ao produto ou outros perigos.



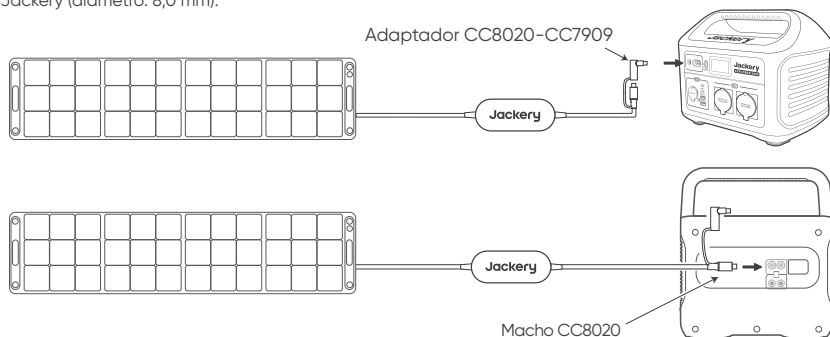
- \* Em circunstâncias normais, os módulos fotovoltaicos podem ser expostos a correntes ou tensões superiores às condições de teste padrão. Portanto, ao calcular a tensão nominal do componente, a corrente nominal do condutor e o tamanho do dispositivo de controle conectado à saída fotovoltaica, é necessário multiplicar os valores da corrente de curto-circuito (Isc) e da tensão de circuito aberto (Voc) marcados no componente por um fator de 1,25.
- \* Qualquer dano ao produto pode causar um choque elétrico ou um incêndio.
- \* Não permita que holofotes artificiais incidam diretamente sobre os módulos ou painéis solares.

## COMO USAR

### Conecte o cabo ao painel solar e à porta de entrada CC da estação de energia portátil.

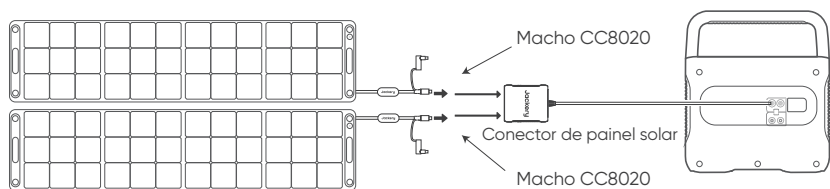
Dica: o cabo vem com um adaptador que permite a conexão a qualquer estação de energia portátil Jackery.

1. Conector CC8020: adequado para a porta de entrada CC da estação de energia portátil Jackery (diâmetro: 8,1 mm).
2. Adaptador CC8020-CC7909: adequado para a porta de entrada CC da estação de energia portátil Jackery (diâmetro: 8,0 mm).



### Ao usar o Conector do Painel Solar

Conecte os dois painéis solares ao conector do painel solar respectivamente e, em seguida, conecte o conector do painel solar à porta de entrada CC da estação de energia portátil.

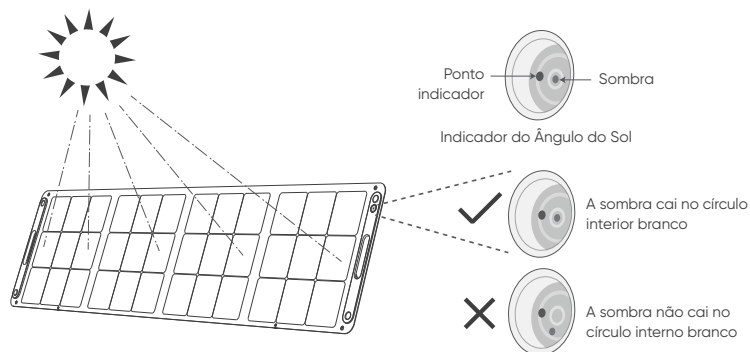


※ Para maximizar a geração de energia, ajuste a orientação do SolarSaga 100 ao longo do dia para garantir a exposição total da superfície do painel à luz solar direta.

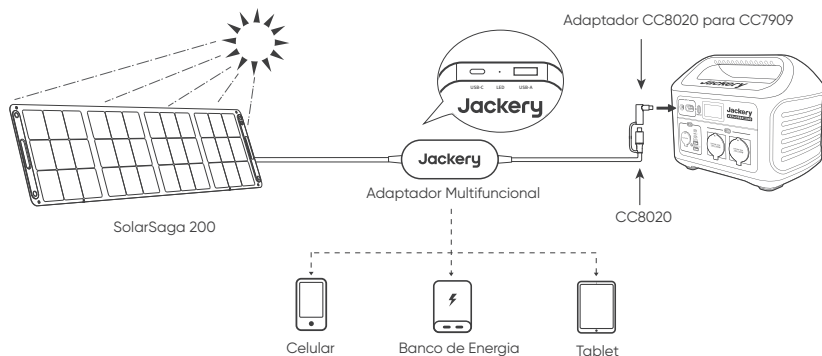
### Indicador do ângulo solar

A alça de transporte tem um indicador de ângulo solar. Quando a luz do sol atinge sua superfície, uma sombra aparece em sua parte inferior.

Se a sombra atingir o círculo interno branco na parte inferior, significa que o painel solar está voltado diretamente para o sol e você pode obter a geração ideal de energia; caso contrário, sugerimos que ajuste o ângulo até que isso aconteça.



## ALIMENTE SEU DISPOSITIVO



※ Este cabo de carregamento multifunções só é compatível com o SolarSaga 200 (JS-200D) e não deve ser utilizado com outros painéis solares.

## GARANTIA

O produto é coberto por uma garantia limitada da Jackery para o comprador original, que cobre o produto contra defeitos de fabricação e de materiais por 36 meses a partir da data de compra (danos causados por desgaste normal, alteração, uso indevido, negligência, acidente, serviço prestado por qualquer pessoa que não seja um centro de serviço autorizado ou caso fortuito não estão incluídos). Durante o período de garantia e mediante verificação de defeitos, este produto será substituído quando devolvido com o devido comprovante de compra.

Extensão de Garantia de 2 anos: Para ativar a Extensão de Garantia, deve registrar o seu produto online ou contactar a nossa equipa de apoio ao cliente em [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com) para prolongar o tempo de duração da garantia padrão.

## ENTRE EM CONTATO CONOSCO

Para qualquer dúvida ou comentário sobre nossos produtos, envie um e-mail para [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com), e responderemos o mais rápido possível. Se houver algum problema relacionado à qualidade do produto, você poderá solicitar a substituição ou o reembolso enviando um formulário de solicitação em [www.jackery.com/support/](http://www.jackery.com/support/).

## ATENDIMENTO AO CLIENTE

🕒 3 anos de garantia limitada

✉ [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com)

🗨️ Suporte técnico vitalício

## TECHNISCHE PARAMETER

Produktname	SolarSaga 200	
Modell	JS-200D	
<b>Elektrische Daten</b>	<b>STC</b>	<b>BNPI</b>
Spitzenleistung (Pmax)	200W±5%	208W±5%
Leerlaufspannung (Voc)	24,8V±5%	25V±5%
Kurzschlussstrom (Isc)	11,2A±5%	11,4A±5%
Stromspannung (Vmp)	20V±5%	20,2V±5%
Stromstärke (Imp)	10A±5%	10,3A±5%
Maximale Systemspannung	60V	
Maximaler Rückstrom	15A	
Schutzklasse gegen Stromschlag	Klasse II	
Wasserdichtigkeit	IP68	
Betriebstemperaturbereich	-20°C~65°C (-4°F~149°F)	
Abmessungen (aufgeklappt)	2340x552x25mm	
Abmessungen (zusammengeklappt)	615x552x40mm	
Gewicht	6,2 kg±0,3 kg	
Bifazialitätskoeffizient (hinten/vorne)	Pmax>30%, Voc>95%, Isc>32%	
Temperaturkoeffizient der Spannung	-0,268%/°C	
Leistungs-Temperaturkoeffizient:	-0,29%/°C	
STC (1000 W/m <sup>2</sup> , 25 °C, AM 1,5). BNPI (vorne 1000 W/m <sup>2</sup> , hinten 135 W/m <sup>2</sup> , 25 °C, AM 1,5).		

Klappen Sie die Halterung auf und legen Sie sie auf eine ebene Fläche. Die Bemessungslast beträgt 1600 Pa und der Sicherheitsfaktor ist 1,5 mal.

### Multifunktions-Adapter

USB-A-Ausgang	5V↔2,4A
USB-C-Ausgang	5V↔3A

## SICHERHEITSTIPPS

- Bitte lesen Sie zuerst die Bedienungsanleitung, bevor Sie dieses Produkt verwenden.
- Biegen Sie die klappbaren Solarpaneele nicht.
- Stellen Sie die klappbaren Solarmodule nicht in Bäumen, Gebäuden oder anderen schattigen Bereichen auf.
- Tauchen Sie die faltbaren Solarmodule nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Legen Sie die Solarmodule nicht direkt ins Wasser, sondern wischen Sie sie mit einem feuchten Tuch vorsichtig ab.
- Verwenden oder lagern Sie die faltbaren Solarmodule nicht in der Nähe von offenen Flammen oder brennbaren Materialien.
- Zerkratzen Sie die klappbaren Solarmodule nicht mit scharfen Gegenständen.
- Geben Sie keine ätzenden Substanzen auf die klappbaren Solarmodule.
- Treten Sie nicht auf die klappbaren Solarmodule und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab.
- Die klappbaren Solarmodule dürfen nicht demontiert werden.
- Der Ausgangsschaltkreis des faltbaren Solarmodulpakets muss ordnungsgemäß an das Gerät angeschlossen werden, und eine Verpolung der positiven und negativen Pole ist strengstens untersagt.
- Überprüfen Sie vor der Verwendung den Anschlussstatus der verschiedenen Komponenten, Kabel und Stecker.
- Aufgrund der Beschaffenheit des Materials ist es strengstens verboten, die Produkte fallen zu lassen. Sonst kann das Solarmodul im Inneren beschädigt werden, wodurch das Produkt unbrauchbar wird.
- Dieses Produkt kann für die Aufstellung nicht fixiert werden. Bitte stellen Sie die tragbaren faltbaren Solarmodule bei starkem Wind, Hagel und anderen Unwettern weg, um Produktschäden oder andere Gefahren zu vermeiden.

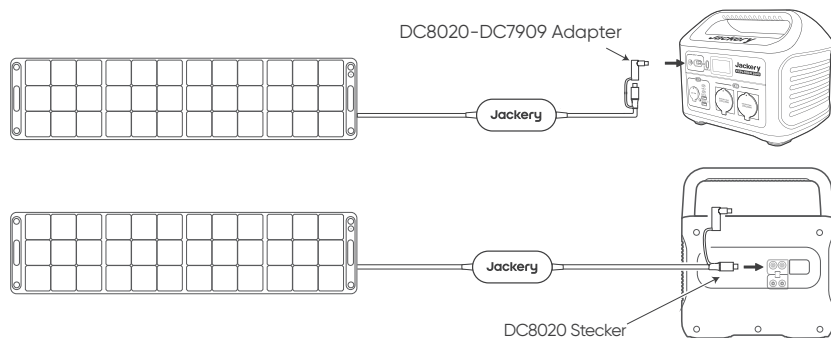
- \* Unter normalen Umständen können PV-Module höheren Strömen oder Spannungen ausgesetzt sein als unter Standard-Testbedingungen. Bei der Berechnung der Nominalspannung des Bauteils, des Nennstroms des Leiters und der Größe des an den PV-Ausgang angeschlossenen Steuergeräts ist es daher erforderlich, die auf dem Bauteil angegebenen Werte für Kurzschlussstrom (Isc) und Leerlaufspannung (Voc) mit dem Faktor 1,25 zu multiplizieren.
- \* Jede Beschädigung des Geräts kann zu einem Stromschlag oder Brand führen.
- \* Lassen Sie kein künstliches Scheinwerferlicht direkt auf die Solarmodule oder -paneele scheinen.

## NUTZUNGSHINWEISE

**Verbinden Sie das Kabel mit dem Solarpanel und dem DC-Eingangsanschluss der tragbaren Powerstation.**

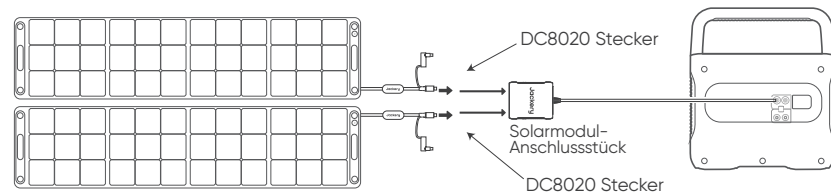
Typ: Das Kabel wird mit einem Adapter geliefert, der den Anschluss an jede tragbare Jackery-Powerstation ermöglicht.

1. DC8020-Anschlussstück: geeignet für den DC-Eingangsanschluss der tragbaren Jackery Powerstation (Durchmesser: 8,1 mm).
2. DC8020-DC7909 Adapter: geeignet für den Gleichstromeingang der tragbaren Jackery Powerstation (Durchmesser: 8,0 mm).



### Bei Verwendung des Solarmodulanschlusses

Verbinden Sie die beiden Solarmodule jeweils mit dem Anschluss für das Solarpanel und schließen Sie dann den Anschluss für das Solarpanel an den Gleichstromeingang der tragbaren Powerstation an.

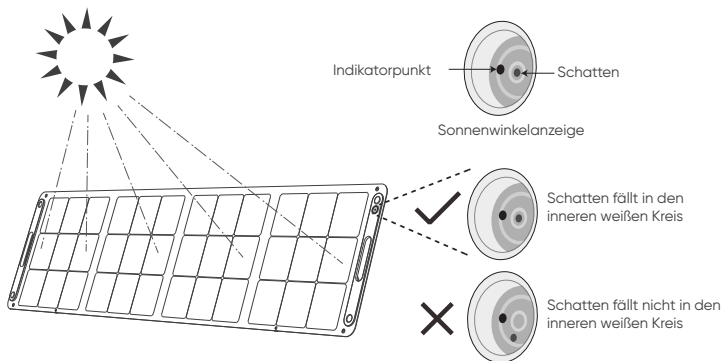


※ Für maximale Stromerzeugung passen Sie die Ausrichtung des SolarSaga 200 im Laufe des Tages an, um sicherzustellen, dass die Solarmoduloberfläche vollständig dem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist.

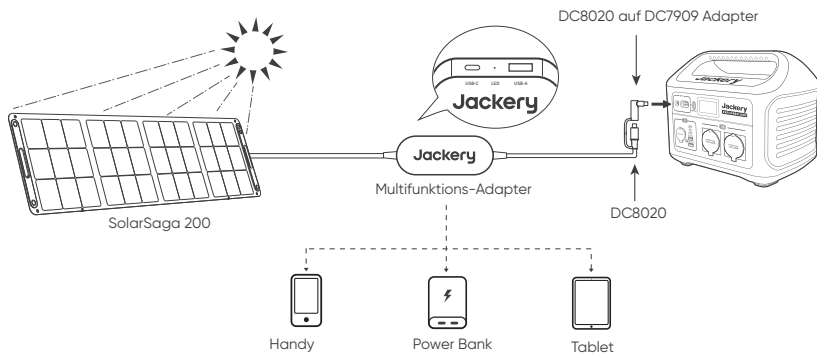
### Sonnenwinkelanzeige

Der Tragegriff verfügt über eine Sonnenwinkelanzeige. Wenn Sonnenlicht auf seine Oberfläche trifft, erscheint an seiner Unterseite ein Schatten.

Wenn der Schatten auf den inneren weißen Kreis unten fällt, bedeutet dies, dass das Solarpanel direkt der Sonne zugewandt ist und eine optimale Stromerzeugung erzielt wird; Wenn nicht, wird empfohlen, den Winkel anzupassen, bis dies der Fall ist.



## IHR GERÄT MIT ENERGIE VERSORGEN



※ Dieses Multifunktions-Ladekabel ist ausschließlich für SolarSaga 200 geeignet und darf nicht für andere Solarmodule verwendet werden.

## GARANTIE

Für den Erstkäufer unterliegt das Produkt von Jackery einer eingeschränkten Garantie, die das Produkt für 36 Monate ab dem Kaufdatum vor Verarbeitungs- und Materialfehlern abdeckt (Schäden durch normalen Verschleiß, Veränderung, Missbrauch, Vernachlässigung, Unfall, Wartung durch ein nicht autorisiertes Servicezentrum oder höhere Gewalt sind nicht eingeschlossen). Während der Garantiezeit und bei Nachweis von Mängeln wird dieses Produkt bei Rücksendung mit ordnungsgemäßem Kaufnachweis ersetzt.

**2 Jahre Garantieverlängerung:** Um die Garantieverlängerung in Anspruch zu nehmen und die Standardgaranzelaufzeit zu verlängern, registrieren Sie Ihr Produkt online oder kontaktieren Sie unseren Kundendienst unter [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com).

## KONTAKTIEREN SIE UNS

Wenn Sie Fragen oder Anmerkungen zu unseren Produkten haben, senden Sie bitte eine E-Mail an [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com), und wir werden Ihnen so schnell wie möglich antworten. Wenn es ein Qualitätsproblem mit dem Produkt gibt, können Sie einen Ersatz oder eine Rückerstattung beantragen, indem Sie ein Antragsformular unter [www.jackery.com/support/](http://www.jackery.com/support/) einreichen.

## KUNDENSERVICE

📅 3 Jahre beschränkte Garantie

✉ [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com)

🗨 Lebenslanger technischer Support

## PARAMETRI TECNICI

Nome del prodotto SolarSaga 200

Modello JS-200D

Dati elettrici	STC	BNPI
Potenza di picco (Pmax)	200W±5%	208W±5%
Tensione a circuito aperto (Voc)	24,8V±5%	25V±5%
Corrente di corto circuito (Isc)	11,2A±5%	11,4A±5%
Tensione di potenza (Vmp)	20V±5%	20,2V±5%
Corrente di potenza (Imp)	10A±5%	10,3A±5%
Tensione massima del sistema	60V	
Massima corrente inversa	15A	
Classe di protezione contro le scosse elettriche	Classe II	
Livello di impermeabilità	IP68	
Gamma di Temperatura Operativa	-20°C~65°C (-4°F~149°F)	
Dimensioni (dispiegato)	2340x552x25mm	
Dimensioni (piegato)	615x552x40mm	
Peso	6,2 kg±0,3 kg	
Coefficiente di bifaccialità (posteriore/frontale)	Pmax>30%, Voc>95%, Isc>32%	
Coefficiente di temperatura della tensione	-0,268%/°C	
Coefficiente di temperatura della potenza:	-0,29%/°C	
STC (1000W/m², 25°C, AM 1,5). BNPI (anteriore 1000W/m², posteriore 135W/m², 25°C, AM 1,5).		

Aprire la staffa e posizionarla su una superficie piana. Il carico di progetto è di 1600Pa, e il coefficiente di sicurezza è di 1,5 volte.

## Adattatore multifunzionale

Uscita USB-A	5V⇄2,4A
Uscita USB-C	5V⇄3A

## CONSIGLI PER LA SICUREZZA

- \* Prima di utilizzare il prodotto, leggere il manuale d'uso.
- \* Non piegare i pannelli solari pieghevoli.
- \* Non posizionare i pannelli solari pieghevoli su alberi, edifici o in altre zone d'ombra.
- \* Non immergere i pannelli solari pieghevoli in acqua o altri liquidi.
- \* Non mettere i pannelli solari direttamente in acqua. Per la pulizia, utilizzare un panno umido per pulirli delicatamente.
- \* Non utilizzare o conservare i pannelli solari pieghevoli vicino a fiamme libere o materiali infiammabili.
- \* Non graffiare i pannelli solari pieghevoli con oggetti appuntiti.
- \* Non applicare sostanze corrosive sui pannelli solari pieghevoli.
- \* Non calpestare o appoggiare oggetti pesanti sui pannelli solari pieghevoli.
- \* Non smontare i pannelli solari pieghevoli.
- \* Il circuito di uscita del pacchetto del pannello solare pieghevole deve essere collegato all'apparecchiatura in modo corretto, e d è severamente vietato il collegamento inverso dei poli positivo e negativo.
- \* Prima dell'uso, verificare lo stato di connessione dei vari componenti, cavi e spine.
- \* È severamente vietato far cadere i prodotti a causa della natura del materiale. In caso contrario, si potrebbero causare danni interni al pannello solare, rendendo il prodotto inutilizzabile.
- \* Questo prodotto non può essere fissato per l'installazione. Si prega di riporre i pannelli solari pieghevoli portatili in caso di vento forte, grandine e altre condizioni meteorologiche avverse per evitare danni al prodotto o altri pericoli.

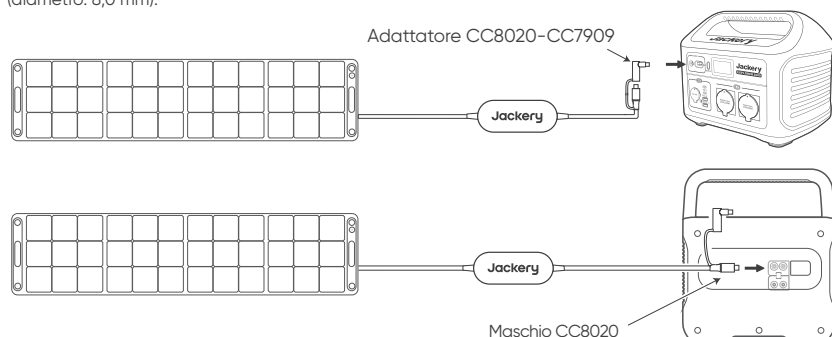
- \* In circostanze normali, i moduli fotovoltaici possono essere esposti a correnti o tensioni più elevate rispetto alle condizioni di prova standard. Pertanto, quando si calcola la tensione nominale del componente, la corrente nominale del conduttore e le dimensioni del dispositivo di controllo collegato all'uscita fotovoltaica, è necessario moltiplicare i valori della corrente di cortocircuito (Isc) e della tensione a circuito aperto (Voc) indicati sul componente per un fattore di 1,25.
- \* Eventuali danni al prodotto possono causare scosse elettriche o incendi.
- \* Non lasciare che la luce artificiale colpisca direttamente i moduli solari o i pannelli.

## COME USARLO

### Collegare il cavo al pannello solare e alla porta di ingresso CC della centrale elettrica portatile.

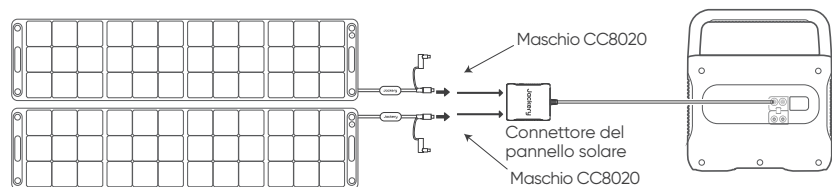
Suggerimento: il cavo viene fornito con un adattatore che consente di collegarlo a qualsiasi centrale elettrica portatile Jackery.

1. Connettore CC8020: adatto per la porta di ingresso CC della centrale elettrica portatile Jackery (diametro: 8,1 mm).
2. Adattatore CC8020-CC7909: adatto alla porta di ingresso CC della centrale elettrica portatile Jackery (diametro: 8,0 mm).



### Quando si utilizza il connettore del pannello solare

Collegare i due pannelli solari rispettivamente al connettore del pannello solare, e poi collegare il connettore del pannello solare alla porta di ingresso DC della centrale elettrica portatile.

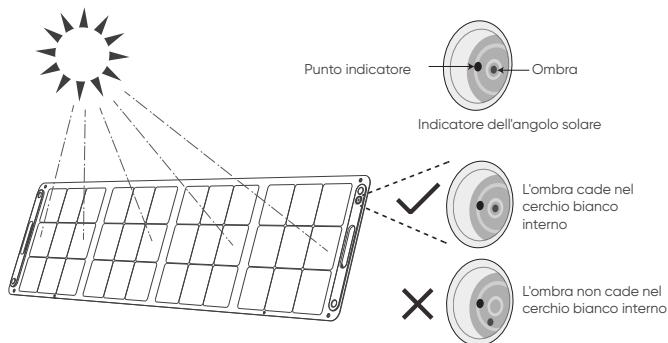


※ Per massimizzare la generazione di energia, regolare l'orientamento di SolarSaga 200 nel corso della giornata per garantire la completa esposizione della superficie del pannello alla luce solare diretta.

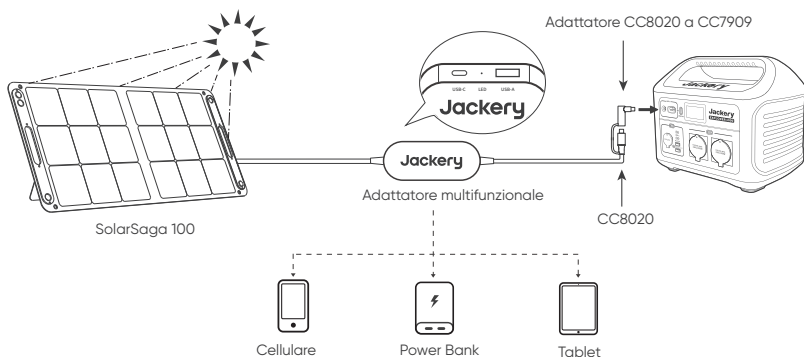
### Indicatore dell'angolo solare

La maniglia per il trasporto ha un indicatore dell'angolo di sole. Quando la luce del sole colpisce la sua superficie, sul fondo appare un'ombra.

Se l'ombra cade sul cerchio bianco interno alla base, significa che il pannello solare è rivolto direttamente verso il sole e che è possibile ottenere una produzione di energia ottimale; in caso contrario, si consiglia di regolare l'angolazione fino a raggiungere tale risultato.



## ALIMENTA IL TUO DISPOSITIVO



※ Questo cavo di ricarica multifunzione è compatibile solo con il SolarSaga 200. Non utilizzare con altri modelli di pannelli solari.

## GARANZIA

Il prodotto è coperto da una garanzia limitata di Jackery per l'acquirente originale, che copre il prodotto da difetti di lavorazione e di materiali per 36 mesi dalla data di acquisto (i danni dovuti a normale usura, alterazione, uso improprio, negligenza, incidente, assistenza da parte di chiunque non sia un centro di assistenza autorizzato, o a causa di forza maggiore non sono inclusi).

Durante il periodo di garanzia e previa verifica dei difetti, questo prodotto sarà sostituito al momento della restituzione di apposita prova d'acquisto.

2 anni di garanzia estesa: per attivare l'estensione della garanzia, è necessario registrare il prodotto online, oppure contattare il nostro servizio clienti all'indirizzo [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com) per estendere il periodo di garanzia standard.

## CONTATTI

Per qualsiasi domanda o commento sui nostri prodotti, invia un'e-mail a [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com) e ti risponderemo il prima possibile. Se c'è qualche problema relativo alla qualità del prodotto, è possibile richiedere una sostituzione o un rimborso inviando un modulo di richiesta a [www.jackery.com/support/](http://www.jackery.com/support/).

## SERVIZIO CLIENTI

 Garanzia limitata di 3 anni

 [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com)

 Supporto tecnico a vita



## 技術パラメータ

製品名	SolarSaga 200	
モデル	JS-200D	
電気データ	STC	BNPI
ピーク電力 (Pmax)	200W ± 5%	208W ± 5%
開放電圧 (Voc)	24.8V ± 5%	25V ± 5%
短絡電流 (Isc)	11.2A ± 5%	11.4A ± 5%
動作電圧 (Vmp)	20V ± 5%	20.2V ± 5%
動作電流 (Imp)	10A ± 5%	10.3A ± 5%
最大システム電圧	60V	
最大逆電流	15A	
感電保護クラス	Class II	
防水等級	IP68	
作動温度範囲	-20°C ~ 65°C (-4°F ~ 149°F)	
寸法 (展開)	2340x552x25mm	
寸法 (折りたたみ)	615x552x40mm	
重量	6.2 kg ± 0.3 kg	
両面係数(背面/前面)	Pmax >30%、Voc >95%、Isc >32%	
電圧温度係数	-0.268%/°C	
電力温度係数:	-0.29%/°C	
STC (1000 W/m <sup>2</sup> 、25°C、AM 1.5)。BNPI (フロント1000 W/m <sup>2</sup> 、リア135 W/m <sup>2</sup> 、25°C、AM 1.5)。		

ブラケットを開き、平らな面に置きます。設計荷重は1600 Pa、安全率は1.5倍です。

## 多機能アダプタ

USB-A 出力	5V⇄2.4A
USB-C 出力	5V⇄3A

## セキュリティヒント

- \* 本製品をご使用になる前に、『ユーザーズガイド』をお読みください。
- \* 折りたたみ式ソーラーパネルを曲げないでください。
- \* 折りたたみ式ソーラーパネルを木、建物、またはその他の日陰に置いて使用しないでください。
- \* 折りたたみ式ソーラーパネルを水やその他の液体に浸さないでください。
- \* ソーラーパネルを直接水に入れしないでください。清掃時は湿らせた布でやさしく拭いてください。
- \* 折りたたみ式ソーラーパネルは、明火や可燃性物質の近くで使用または保管しないでください。
- \* 折りたたまれたソーラーパネルに鋭い物で傷をつけないようにしましょう。
- \* 折りたたみ式ソーラーパネルに腐食性物質を置かないでください。
- \* 折りたたみ式ソーラーパネルを踏んだり、重いものを乗せたりしないでください。
- \* 折りたたみ式ソーラーパネルを取り外さないでください。
- \* 折りたたみ式ソーラーパネルパッケージの出力回路は、機器に適切に接続する必要があり、正極と負極の逆接続は固く禁じられています。
- \* 使用する前に、各種コンポーネント、コード、プラグの接続状態を確認してください。
- \* 素材の性質上、製品を落とすことは固く禁じられています。それ以外の場合は、ソーラーパネルに内部損傷をき起こし、製品を使用できなくなる可能性があります。
- \* 本製品は取り付け用に固定することはできません。製品の損傷やその他の危険を避けるために、強風、雹、その他の悪天候の場合に備えて、ポータブル折りたたみ式ソーラーパネルを収納してください。

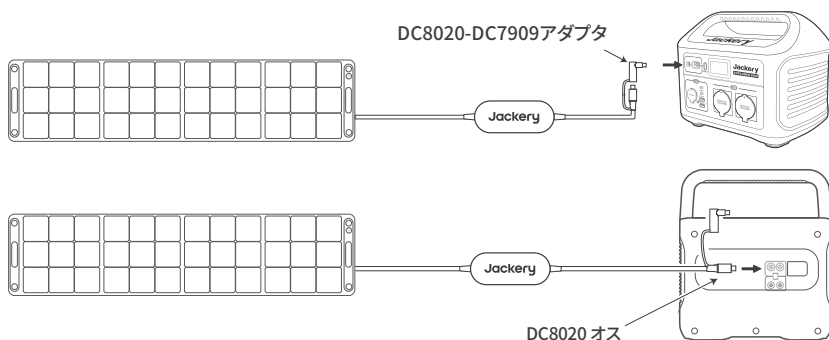
- \* 通常の状況下では、PVモジュールは標準的な試験条件よりも高い電流または電圧にさらされることがあります。そのため、コンポーネントの定格電圧、導体の定格電流、PV出力に接続された制御デバイスの大きさを計算する際には、コンポーネントにマークされた短絡電流 (Isc) と開放電圧 (Voc) の値を1.25倍する必要があります。
- \* 製品に損傷があると、感電や火災の原因となる可能性があります。
- \* ソーラーモジュールやパネルに人工的なスポットライトを直接当てないでください。

## 使用方法

ポータブル発電所のソーラーパネルとDC入力ポートにケーブルを接続します。

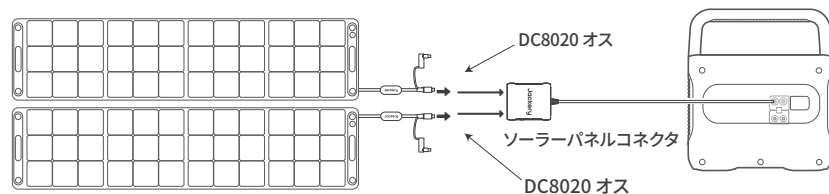
ヒント: ケーブルには、Jackeryポータブル発電所に接続できるアダプターが付属しています。

1. DC 8020コネクタ: Jackeryポータブル発電所のDC入力ポートに適しています (直径: 8.1 mm)。
2. DC8020-DC7909アダプタ: Jackeryポータブル発電所用DC入力ポートに適しています (直径: 8.0 mm)。



### ソーラーパネルコネクタを使用する場合

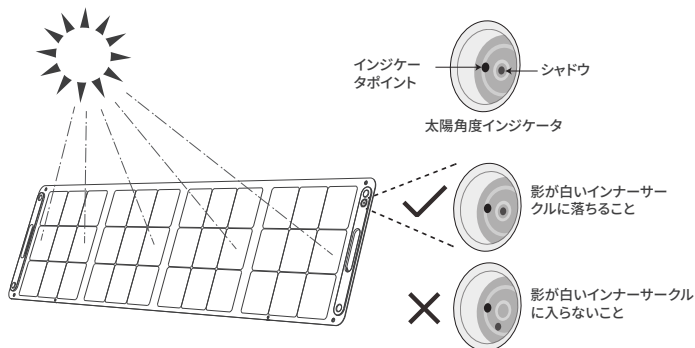
2つのソーラーパネルをそれぞれソーラーパネルコネクタに接続し、ソーラーパネルコネクタをポータブル発電所のDC入力ポートに接続します。



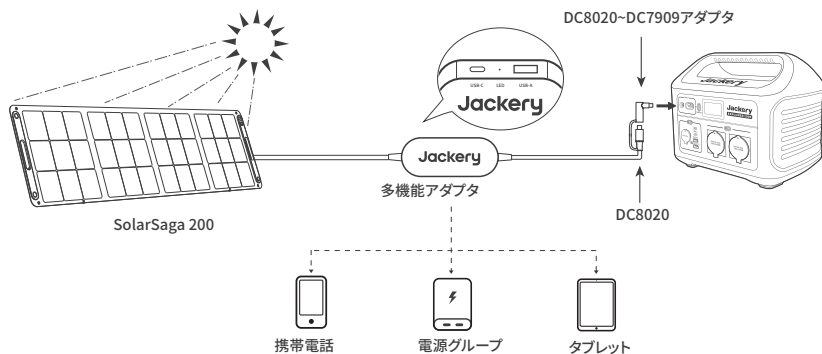
※ 発電量を最大化するため、SolarSaga 200の向きを終日調整し、パネル表面が直射日光に完全にさらされるようにしてください。

### 太陽角度インジケータ

持ち手には太陽角度インジケータがあります。日光が表面に当たると、その下部に影が表示されます。影が下部の白い内側の円に落ちる場合は、ソーラーパネルが太陽に直接向いていることを意味し、最適な発電を得ることができます。そうでない場合は、そうなるまで角度を調整することをお勧めします。



## デバイスへの電力供給



※ この多機能充電ケーブルはSolarSaga 200 に対応しており、他のモデルのソーラーパネルには使用しないでください。

## 保証

本製品は、購入日から36ヶ月間（通常の摩耗、改ざん、誤用、過失、事故、認定サービスセンター以外の人によるサービス、または神の行為による損害は含まれません）、製造上の欠陥および材料から製品をカバーする元の購入者のためのJackeryの限定保証の対象となります。

保証期間内で欠陥が確認され、本製品を返品される場合、適切な購入証明書を提出する必要があります。

2年間の延長保証：保証延長を有効にするには、製品をオンラインで登録するか、jackery.jp@jackery.comのカスタマーサービスチームにお問い合わせください。

## お問い合わせ

弊社製品に関するご質問やご意見などがございましたら、jackery.jp@jackery.comまで遠慮なくお問い合わせください。

## 株式会社Jackery Japan

© 株式会社Jackery Japanは全ての権利を留保します。

## サービス

- 📞 正規3年間保証
- ✉ jackery.jp@jackery.com
- 🗨 テクニカルサポート

## 기술변수

제품명	SolarSaga 200	
모델	JS-200D	
<b>전기 데이터</b>	<b>STC</b>	<b>BNPI</b>
피크 파워(Pmax)	200W ± 5%	208W ± 5%
개로 전압(Voc)	24.8V ± 5%	25V ± 5%
단락 전류(Isc)	11.2A ± 5%	11.4A ± 5%
전원 전압(Vmp)	20V ± 5%	20.2V ± 5%
전원 전류(Imp)	10A ± 5%	10.3A ± 5%
최대 시스템 전압	60V	
최대 역전류	15A	
감전 방지 등급	2급	
방수 등급	IP68	
작동 온도 범위	-20°C~-65°C(-4°F~-149°F)	
치수(펼침)	2340x552x25mm	
치수(접힘)	615x552x40mm	
무게	6.2 kg ± 0.3 kg	
양면 계수(뒤/앞)	Pmax >30%, Voc >95%, Isc >32%	
전압 온도 계수	-0.268%/°C	
전원 온도 계수:	-0.29%/°C	
STC (1000W/m <sup>2</sup> , 25°C, AM 1.5). BNPI (앞 1000W/m <sup>2</sup> , 뒤 135W/m <sup>2</sup> , 25°C, AM 1.5).		

브래킷을 펼쳐 표면에 놓습니다. 설계 하중은 1600Pa이며, 안전율은 1.5배입니다.

### 다기능적 어댑터

USB-A 출력	5V↔2.4A
USB-C 출력	5V↔3A

## 안전 팁

- \* 이 제품을 사용하기 전에 먼저 사용 설명서를 읽어보시기 바랍니다.
- \* 접이식 태양전지판을 구부리지 마십시오.
- \* 접이식 태양전지판을 나무, 건물 또는 기타 그늘진 곳에 놓아 사용하지 마십시오.
- \* 접이식 태양전지판을 물이나 다른 액체에 담그지 마십시오.
- \* 태양전지판을 직접 물에 넣지 말고, 젖은 천으로 부드럽게 청소하십시오.
- \* 화염이나 인화성 물질 근처에 접이식 태양전지판을 사용하거나 보관하지 마십시오.
- \* 날카로운 물체로 접이식 태양전지판을 긁지 마십시오.
- \* 접이식 태양전지판에 부식성 물질을 묻히지 마십시오.
- \* 접이식 태양전지판을 밟거나 그 위에 무거운 물체를 놓지 마십시오.
- \* 접이식 태양전지판을 뜯지 마십시오.
- \* 접이식 태양전지판의 출력 회로는 장비에 제대로 연결되어야 하며, 양극과 음극의 역방향 연결은 엄격히 금지됩니다.
- \* 사용하기 전에 각종 부품, 전선 및 플러그의 연결 상태를 확인하십시오.
- \* 재료의 특성 때문에 제품을 떨어뜨리는 것을 엄금합니다. 떨어지면 태양전지판에 내부 손상을 일으켜 제품을 사용할 수 없게 될 수 있습니다.
- \* 본 제품은 고정 설치할 수 없습니다. 제품 손상이나 기타 위험을 방지하기 위해 강풍, 우박 및 기타 악천후 발생 시 휴대용 접이식 태양전지판을 치우십시오.

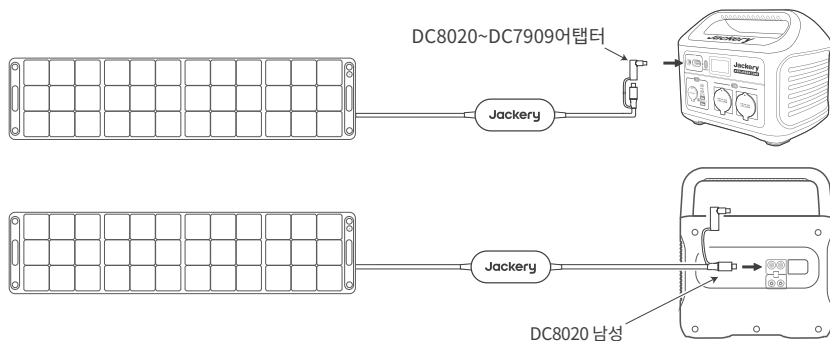
- \* 정상적 상황에서는 PV 모듈이 표준 테스트 조건보다 높은 전류나 전압에 노출될 수 있습니다. 따라서 부품의 정격 전압, 도체의 정격 전류, PV 출력에 연결된 제어 장비의 크기를 계산할 때 부품에 표시된 단락 전류(Isc)와 개로 전압(Voc) 수치를 1.25를 곱해야 합니다.
- \* 제품이 훼손되면 감전이나 화재를 일으킬 수 있습니다.
- \* 태양광 모듈이나 전지판에 인공 스포트라이트를 직접 비추지 마십시오.

## 사용 방법

케이블을 태양전지판과 휴대용 발전소의 DC 입력 포트에 연결합니다.

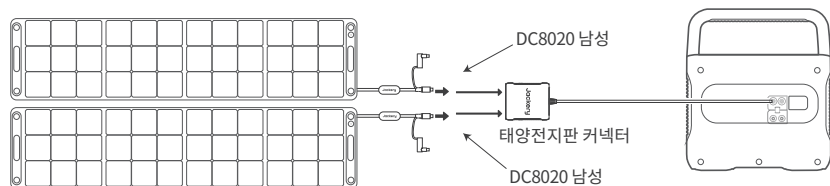
팁: 케이블에는 모든 Jackery 휴대용 전원 스테이션에 연결할 수 있는 어댑터를 가지고 있습니다.

1. DC8020 커넥터: Jackery 휴대용 발전소의 DC 입력 포트에 적합합니다(직경: 8.1 mm).
2. DC8020~DC7909 어댑터: Jackery 휴대용 발전소의 DC 입력 포트에 적합합니다(직경: 8.0 mm).



### 태양전지판 커넥터를 사용할 때

두 개의 태양전지판을 각각 태양전지판 커넥터에 연결한 후 태양전지판 커넥터를 휴대용 발전소의 DC 입력 포트에 연결합니다.

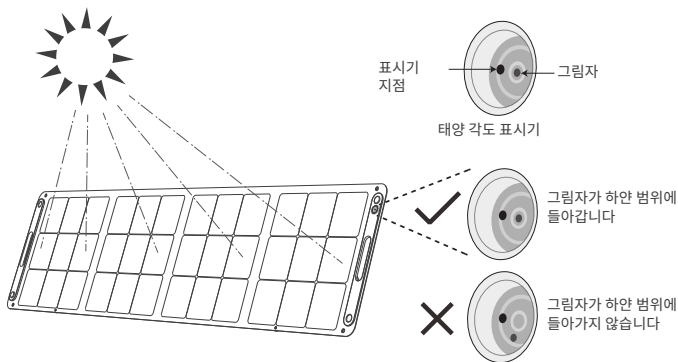


※ 발전량을 극대화하기 위해 하루 종일 SolarSaga 200의 방향을 조정하여 전지판 표면이 직사광선에 완전히 노출되도록 해야 합니다.

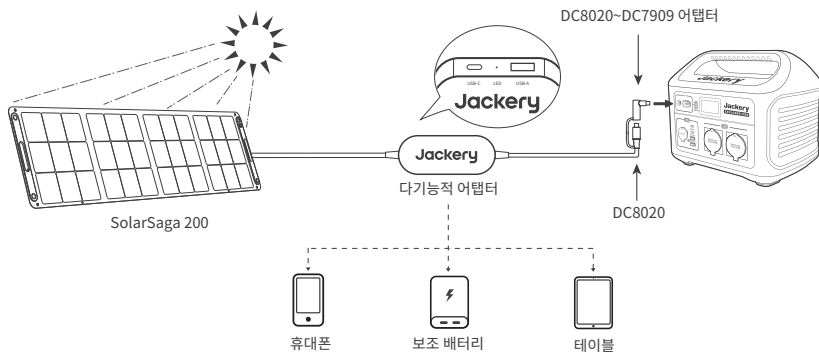
### 태양 각도 표시기

손잡이에는 태양 각도 표시기가 있습니다. 태양광이 표면에 닿으면, 바닥에 그림자가 나타납니다.

그림자가 아래에 있는 하얀 범위에 들어가면 태양전지판이 태양을 향해 똑바로 서 있고 최적의 발전량을 얻을 수 있음을 의미하고, 그렇지 않을 경우에는 최적 위치를 확보하기 위해 각도를 조정하는 것이 좋습니다.



## 장비 전원 공급



※ 이 다기능 충전 케이블은 SolarSaga 200에만 사용 가능하며 다른 모델의 태양광 패널에는 사용하지 마십시오.

## 보증

본 제품은 구매일로부터 36개월 동안 제조 및 재료 결함(정상적인 마손, 변화, 오용, 소홀, 사고, 서비스 센터 이외의 사람에게 의한 서비스, 불가항력으로 인한 손상은 포함되지 않음)으로 인한 훼손에 대해 Jackery가 부담합니다. 보증기간 동안, 결함이 확인되면 제품의 구매 증명에 의해 교환이 가능합니다.  
 2년 보증 연장: 보증 연장을 활성화하려면 온라인으로 제품을 등록하거나 hello.kr@jackery.com으로 고객 서비스 팀에 연락하여 표준 보증 실행 시간을 연장해야 합니다.

## 문의하기:

저희 제품에 대해 질문이나 의견이 있으시면 hello.kr@jackery.com 으로 이메일을 보내주시면 최대한 빨리 답장드리겠습니다. 제품에 품질 문제가 있을 경우, www.jackery.com/support/ 에서 신청서서를 제출하여 교환 또는 환불을 신청할 수 있습니다.

## 고객 서비스

- ☎ 3년 유한 보증
- ☎ 평생 기술 지원

✉ hello.kr@jackery.com

**Manufacturer/Factory:** Shenzhen Hello Tech Energy Co.,Ltd.

Jiaanda Science and technology industrial park,  
the east side of Huafan Road, Tongsheng Community, Dalang Street,  
Longhua District, Shenzhen, Guangdong, China.

